

Användarinstruktioner

LED-TV

Modell nr.

TX-43MXW834 TX-43MX800E

TX-50MXW834 TX-50MX800E

TX-55MXW834 TX-55MX800E

TX-65MXW834 TX-65MX800E

TX-75MXW834

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Svenska

Magyar

Čeština

Română

Български

Polski

Norsk

Türkçe

Ελληνικά



(bild: TX-43MXW834)

Tack för att du har köpt denna produkt från Panasonic.

Läs noga igenom bruksanvisningen innan du använder produkten, och spara den för framtida bruk.

Läs noga igenom bruksanvisningens "säkerhetsföreskrifter" före användning.

Bilderna som visas i bruksanvisningen är endast avsedda som illustrationer.

Se det paneuropeiska garantikortet om du behöver kontakta din lokala återförsäljare av Panasonic för att få hjälp.



Innehåll

Läs igenom följande

Viktigt meddelande	3
Säkerhetsföreskrifter	4
Anslutning av tv:n	8
Första konfiguration	8
Använda tv:n.....	9
Titta på externa ingångar.....	11
Huvudskärm	11
Använda menyfunktionerna.....	11
Använda mediaspelaren.....	13
Ytterligare information	14
Felsökning	16
Underhåll	16
Specifikationer	17

Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface och logotypen för HDMI är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio och symbolen dubbelt D är varumärken som tillhör Dolby Laboratories Licensing Corporation. Tillverkas under licens från Dolby Laboratories. Konfidentiellt opublicerat verk.
Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories.
Alla rättigheter reserverade.

Wi-Fi® är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.
WPA2™ och WPA™ är varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance®.

Märket och logotypen Bluetooth® är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. sker under licens.

DVB och logotyper för DVB är varumärken som tillhör DVB Project.

x.v.Colour™ är ett varumärke.

DISEqC™ är ett varumärke som tillhör EUTELSAT.

Amazon, Fire och alla relaterade märken är varumärken som tillhör Amazon.com, Inc eller dess närmststående bolag.

Produkten uppfyller den tekniska specifikationen UHDA Specified Reference Mode, version 1.0. Logotypen FILMMAKER MODE™ är ett varumärke som tillhör UHD Alliance, Inc. i USA och andra länder.

Bilderna som visas i bruksanvisningen är endast avsedda som illustrationer.

Vissa bilder presenteras som konceptuella och kan skilja sig från de faktiska produkterna. De bilder som visas kan skilja sig åt mellan olika modeller och länder.



Markeringen innebär att produkten använder växelpänning.



Markeringen innebär att produkten tillhör Klass II och utgör en dubbelisolerad elektrisk apparat som inte behöver en anslutning till skyddsjord.

Får endast transporteras i upprätt läge.

- Eftersom Fire TV-operativsystemet uppdateras periodiskt kan bilderna, navigeringsanvisningarna, titlar och platser för menyalternativ som visas i den här handboken skilja sig åt från vad du ser på skärmen.
- Den här tv:n är en produkt från Panasonic som inte är kopplad till Amazon.com, Inc. eller något Amazon-dotterbolag.
- Du måste vara inloggad på ett Amazon-konto för att kunna använda onlinetjänsterna.
- Vissa tjänster kan när som helst ändras eller återkallas och kommer kanske inte att vara tillgängliga i alla länder, i alla områden, på alla språk eller i 4K, HDR, UHD, HLG, DOLBY VISION eller DOLBY ATMOS och kan kräva separata abonnemang.
- Vissa Alexa Skills och -funktioner kanske inte är tillgängliga i alla länder eller på alla språk och kan när som helst komma att ändras.

HE
VC Advance™
Omfattnas av patent på patentlist.accessadvance.com

Dolby
ATMOS
Dolby
VISION

Viktigt meddelande

Meddelande om funktioner för DVB/Datasändning/IPTV

- Tv:n är konstruerad för att uppfylla standarderna (från december 2020) DVB-T/T2 (MPEG2, MPEG4- AVC (H.264) och MPEG HEVC (H.265)) för digitala marksändningar, DVB-C (MPEG2, MPEG4- AVC(H.264) och MPEG HEVC (H.265)) för digitala kabelsändningar och DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) och MPEG HEVC (H.265)) för digitala satellitsändningar.

Kontakta din lokala återförsäljare angående tillgängligheten för tjänsterna DVB-T/T2 och DVB-S i ditt område.

Kontakta din leverantör av kabel-tv om tillgängligheten för tjänsten DVB-C med denna tv.

- Tv:n kanske inte fungerar korrekt med en signal som inte uppfyller standarderna för DVB-T/T2, DVB-C och DVB-S.
- Alla funktioner är inte tillgängliga beroende på land, område, sändare, tjänsteleverantör, satellit eller nätnätverksmiljö.
- Det är inte alla CI-moduler som fungerar korrekt med denna tv. Kontakta din tjänsteleverantör om tillgängliga CI-moduler.
- Tv:n kanske inte fungerar korrekt med CI-moduler som inte har godkänts av tjänsteleverantören.
- Ytterligare kostnader kan tillkomma beroende på tjänsteleverantör.
- Någon kompatibilitet med framtida tjänster garanteras inte.

Internet-appar och röststyrningsfunktioner tillhandahålls av sina respektive tjänsteleverantörer, och kan komma att förändras, avbrytas eller stängas av närsomhelst.

Panasonic tar inte något ansvar och ger inte heller någon garanti för tjänsternas tillgänglighet eller kontinuitet.

Panasonic garanterar inte funktion och prestanda för kringutrustning som tillverkas av andra tillverkare, och vi fränsäger oss alla skyldigheter eller skador som kan uppstå vid användning, och/eller för prestanda för sådana tillverkares kringutrustning.

Skador

- Förutom i fall där ansvaret bestäms av lokala regleringar tar Panasonic inget ansvar för felaktiga funktioner som orsakas av felanvändning eller användning av produkten, eller andra problem eller skador som orsakas av användning av den här produkten.
- Panasonic tar inget ansvar för förlust etc. av data som orsakas av katastrofer.
- Garantin täcker inte externa enheter som kunden förbereder separat. Det är kunden som har ansvar för data som lagras i sådana enheter. Panasonic tar inget ansvar för miss bruk av denna data.



Vidrör inte och var inte i närheten av ANTENN, SATELLITE IN och HDMI, för att förhindra elektrostatiska urladdningar som kan störa dessa kontakter i USB- och LAN-läge, då detta kan medföra att tv:n slutar att fungera eller får en onormal status.

Hantering av kunduppgifter

Vissa kunduppgifter såsom IP-adressen för enheten (den här tv:n) nätverkskort kommer att samlas in så snart du ansluter din smarta Panasonic-tv (den här tv:n) eller någon annan enhet till internet (utdrag ur vår integritetspolicy). Vi gör detta för att skydda våra kunders och våra tjänstens integritet och för att skydda Panasonics rättigheter och egendom.

Vid användning av anslutningsfunktionerna för internet på denna tv, efter godkännande (i de juristdiktioner där kundens samtycke krävs för insamling av personuppgifter enligt tillämpliga integritetslagar) av eller granskning av Panasonics tjänstevillkor/integritetspolicy (håданеfter kallad allmänna villkor etc, här), kan kunduppgifter om användning av enheten samlas in och användas i enlighet med de allmänna villkoren, etc.

- Panasonic kan inte hållas ansvariga för insamling eller användning av kunduppgifter via applikationer som tillhandahålls av tredje part på tv:n eller webbplatsen.
- Var särskilt uppmärksam på leverantörens tillförlitlighet när du anger ditt kreditkortnummer, namn etc.
- Den registrerade informationen kan komma att registreras på leverantörens server etc. Se till att radera all information i enlighet med leverantörens allmänna villkor etc, innan du repararerar, överför eller avfallshanterar tv:n.

Inspelning och uppspelning av innehåll på den här eller andra enheter kan kräva tillstånd från ägaren av upphovsrätten eller andra sådana rättigheter för innehållet. Panasonic har inga rättigheter till, och beviljar dig inga sådana tillstånd och friskriver sig uttryckligen från alla rättigheter, förmågor och avsikter att erhålla sådant tillstånd som ombud för dig. Det är därför att se till att din användning av denna eller andra enheter uppfyller upphovsrättslagarna i ditt land. Se denna lagstiftning för mer information om relevanta lagar och bestämmelser eller kontakta ägaren av rättigheterna till det innehåll som du vill spela in eller spela upp.

Produkten är licensierad enligt AVC:s patentportföljlicens för en konsumentens personliga användning eller andra användningsområden där de inte får ersättning för att (i) avkoda video i enlighet med standarden AVC ("AVC Video") och/eller (ii) avkoda AVC Video som har kodats av en konsument som är engagerad i en privat aktivitet och/eller har erhållits från en videoleverantör som är licensierad för att tillhandahålla AVC Video. Ingen licens beviljas för detta eller någon annan underförstådd användning.

Ytterligare information finns hos MPEG LA, L.L.C.

Se <http://www.mpegl.com>.

Säkerhetsföreskrifter

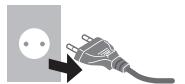
Följ varningarna och försiktighestsåtgärderna nedan, för att undvika risk för elektrisk stöt, brand, skada och personskaða:

Stickkontakt och sladd

Varning

Dra omedelbart ur stickkontakten om du upptäcker något ovanligt.

- Stickkontakten typ varierar mellan olika länder.



- Den här tv:n är tillverkad för att fungera med 220–240 VAC, 50/60 Hz.

- Sätt i stickkontakten i eluttaget.

- Du måste dra ur stickkontakten ur eluttaget för att stänga av apparaten helt.

Förläktligen bör eluttaget vara lättåtkomligt vid alla tillfällen.

- Dra ur stickkontakten när du rengör tv:n.

- Vidrör inte stickkontakten med blöta händer.



- Undvik att skada strömsladden.

- Tunga föremål får inte placeras på sladden.

- Sladden får inte placeras i närmheten av föremål med höga temperaturer.

- Dra inte i sladden. Håll i stickkontakten när du drar ur den.



- Flytta inte på tv:n om stickkontakten är ansluten till eluttaget.

- Sladden får inte vridas, sträckas eller böjas för mycket.

- En skadad stickkontakt eller ett trasigt eluttag får inte användas.

- Se till att tv:n inte trycker sönder strömsladden.

Var försiktig

Varning

- Du får inte avlägsna några kåpor eller modifiera tv:n på egen hand då detta kan medföra att strömförande delar blir åtkomliga och risk för elektriska stötar föreligger. Det finns inga delar som användaren själv kan reparera.



- Tv:n får inte utsättas för regn eller hög fuktighet.

Tv:n får inte utsättas för droppande eller stänkande vatten. Föremål fyllda med vätska, såsom t.ex. vaser, får inte heller placeras ovanpå tv:n.



- För inte in några främmande föremål i tv:n via luftventilerna.

- Om tv:n används i ett område där insekter lätt kan ta sig in i tv:n.

Det är möjligt att insekter, såsom små flugor, spindlar, myror etc. tar sig in i tv:n, vilket kan orsaka skador på tv:n eller så kan de fastna på ett område som är synligt på tv:n, t.ex. på bildskärmen.

- Om tv:n används i en miljö där det finns damm och rök.

Det är möjligt för damm-/rökpaticklar att tränga in i tv:n via luftventilerna och fastna på insidan av enheten vid normal användning. Detta kan orsaka överhettning, felfunktion, försämringar i bildkvalitet etc.

- Stativ/monteringsutrustningar som inte är godkända får inte användas. Kontakta din lokala återförsäljare av Panasonic för att utföra montering eller installation av godkända väggfästen.

- Bildskärmen får inte utsättas för starka krafter eller stötar.

- Barn får inte klättra på tv:n.



- Tv:n får inte placeras på lutande eller instabila ytor, och du måste se till att tv:n inte hänger ut över sockelns kant.

Varning för instabilitetsrisker

En tv kan ramla och orsaka allvarliga personskador och livsfara. Många personskador, speciellt hos barn, kan undvikas genom att vidta säkerhetsföreskrifter, såsom:

- ALLTID använda skåp, stativ och monteringsmetoder som rekommenderas av tv:ns tillverkare.
- ALLTID använda möbler som kan ge stöd åt tv:n på ett säkert sätt.
- ALLTID se till att tv:n inte hänger ut över kanten på den möbel den står på.
- ALLTID förklara för barn, vilka risker som finns vid klättring på möbler för att nå tv:n och dess kontroller.

- ALLTID förlägga de sladdar och kablar som är anslutna till din tv så att man inte snubblar på dem, eller att de går att greppa eller dra i.
- ALDRIG placera en tv på en instabil plats.
- ALDRIG placera tv:n på höga möbler (som exempelvis, skåp eller bokhyllor) utan att förankra både möbeln och tv:n med lämpliga fästen.
- ALDRIG placera tv:n på tyg eller andra material som är placerade mellan tv:n och möbeln den står på.
- ALDRIG placera föremål, såsom leksaker eller fjärrkontroller som kan locka barn att klättra, på tv:n eller den möbel där tv:n är placerad.

Om den befintliga tv:n ska behållas och förflyttas, bör samma överväganden som ovan tillämpas.

- Tv:n är konstruerad för bordsanvändning.
- Tv:n får inte utsättas för direkt solljus eller andra värmekällor.



Håll alltid stearinljus och annan öppen eld på avstånd från produkten, för att förhindra brandspridning



Kvävningsrisk

Varning

- Produktens förpackning kan orsaka kvävning, och vissa av produktens små delar kan utgöra en kvävningsrisk för små barn. Håll dessa delar utom räckhåll för små barn.

Stativ

Varning

- Stativet får inte demonteras eller ändras.

Varning

- Inga andra stativ än det som följer med tv:n får användas.
- Stativet får inte användas om det blir förvirrat eller har fysiska skador. Kontakta din närmaste återförsäljare av Panasonic omedelbart om detta skulle inträffa.
- Kontrollera att alla skruvar är ordentligt åtdragna vid monteringen.
- Se till att tv:n inte utsätts för några stötar vid installationen av stativet.
- Se till att inga barn klättrar på stativet.
- Var minst två personer vid montering och demontering av tv:n på stativet.
- Montera och demontera tv:n i enlighet med det angivna tillvägagångssättet.

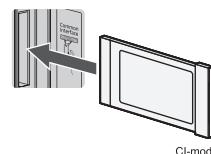
■ Radiovågor

Varning

- Tv:n och fjärrkontrollen får inte användas på några medicinska institutioner eller på platser med medicinsk utrustning. Radiovågor kan störa den medicinska utrustningen och orsaka olyckor på grund av felfunktion.
- Tv:n och fjärrkontrollen får inte användas i närheten av utrustning för automatisk styrning, såsom automatiska dörrar eller brandalarm. Radiovågor kan störa utrustning för automatisk styrning och orsaka olyckor på grund av felfunktion.
- Håll ett avstånd på minst 15 cm från tv:n och fjärrkontrollen om du har pacemaker. Radiovågor kan störa pacemakerns funktion.
- Tv:n och fjärrkontrollen får inte demonteras på något sätt.

■ Common Interface

- Slå av tv:n med strömbrytaren när du sätter i eller tar ur en CI-modul.
- Om ett smartkort och en CI-modul levereras som ett paket, så sätter du först i CI-modulen och sedan smartkortet i CI-modulen.
- Sätt i eller ta ur CI-modulen helt i den korrekta riktning som visas.
- Normalt visas krypterade kanaler. (de kanaler som visas och deras egenskaper beror på CI-modulen.) Om krypterade kanaler inte visas
➡ [CI-kort] (menyn [Live-TV])
- Det kan finnas vissa CI-moduler på marknaden med äldre firmware-versioner som inte är helt kompatibla med denna nya CI+ v1.4 TV. Kontakta din innehållsleverantör i dessa fall.
- Se till att ta bort CI-modulen, kort etc. före reparation, överföring eller avfallshantering av tv:n.
TV



■ Inbyggd trådlöst nätverk

Varning

- Använd inte det inbyggda trådlösa nätverket för att ansluta till något trådlöst nätverk (SSID*) som du inte rättighet att använda. Sådana nätverk kan visas i sökresultatet. Men, att använda dem kan anses vara ett olagligt datainträng.

* SSID är ett namn för att identifiera ett visst trådlöst nätverk.

- Utsätt inte det inbyggda trådlösa nätverket för höga temperaturer, direkt solljus och fukt.
- Information som skickas eller tas emot via radiovågor kan störas och övervakas.

- Det inbyggda trådlösa nätverket använder frekvensbanden 2,4 och 5 GHz. För att undvika felfunktioner eller långsamt gensvar som orsakas av störningar på radiovågorna vid användning av det inbyggda trådlösa nätverket bör du hålla tv:n på avstånd från andra enheter som använder signaler på 2,4 och 5 GHz, såsom andra trådlösa nätverksenheter, mikrovågsugnar och mobiltelefoner.
- Om ett problem uppstår på grund av statisk elektricitet, etc., kan tv:n sluta fungera för att skydda sig själv. Om detta skulle inträffa, stänger du av tv:n med strömbrytaren och slår sedan på den igen.

■ Trådlös Bluetooth®-teknik

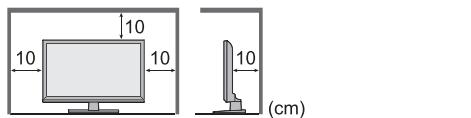
Varning

- Tv:n och fjärrkontrollen använder radiofrekvensen 2,4 GHz i ISM-bandet (Bluetooth®). För att undvika felfunktion eller långsamt gensvar som orsakas av störningar på radiovågorna bör du hålla tv:n på avstånd från andra enheter, såsom exempelvis andra trådlösa nätverksenheter, andra Bluetooth®-enheter, mikrovågsugnar, mobiltelefoner och enheter som använder signaler på 2,4 GHz.

■ Ventilation

Varning

Se till att det finns tillräckligt med utrymme (minst 10 cm) kring tv:n för att förhindra överdriven värme, som kan leda till fel på vissa elektroniska komponenter i förtid.



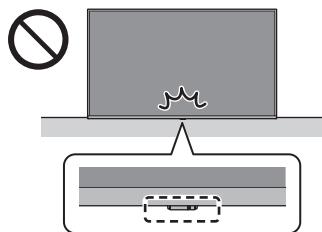
- Ventilationen får inte hindras genom att täcka över ventilationsöppningarna med föremål såsom tidningar, dukar eller gardiner.
- Oavsett om du använder ett stativ eller inte, måste du se till att ventilerna på tv:ns undersida inte är blockerade och att det finns tillräckligt med utrymme för tillräcklig ventilation.

■ Flytta tv:n

Varning

Koppla ur alla kablar innan du flyttar tv:n.

- Det krävs minst två personer vid förflyttning av tv:n för att undvika skador som kan orsakas av att tv:n tippar eller faller.
- Fjärrkontrollens signalmottagare osv. finns på nederdelen av tv:n. Utsätt den därför inte för stötar genom att låta den slå i golvet osv.



- Får endast transporteras i upprätt läge. Att transportera tv:n med skärmen vänd uppåt eller nedåt kan skada de interna kretsarna.

■ När den inte används under en längre period

Varning

Tv:n kommer att förbruka lite ström även i avstängt läge, så länge stickkontakten är ansluten till ett eluttag.

- Dra ur stickkontakten ur eluttaget när tv:n inte används under en längre tidsperiod.

■ Överdriven volym

Varning

- Utsätt inte dina öron för överdriven volym i hörlurarna. Det kan ge oåterkalleliga skador.



- Om du hör ett trummande ljud i öronen, bör du sänka volymen eller sluta använda hörlurarna tillfälligt.

■ Fjärrkontrollens batteri

Varning

- Håll batterierna utom räckhåll för barn så att de inte sväljer dem.

Allvarliga fysiska problem kan inträffa om de sväljs av misstag. Uppsök läkare omedelbart, om du misstänker att ett barn har svalt ett batteri.

Varning

- Felaktig montering kan orsaka batteriläckage, korrosion och explosion.
- Batterierna får endast ersättas med likadana batterier eller en likvärdig typ.
- Gamla och nya batterier får inte blandas.
- Blanda inte olika batterityper (såsom alkaliska batterier och brunstensbatterier).
- Laddningsbara batterier får inte användas (Ni-Cd, etc.).
- Batterierna får inte bränna eller brytas sönder.
- Batterierna får inte utsättas för överdriven värme, såsom solsken, brand eller liknande.
- Se till att du avfallshanterar batterierna på korrekt sätt.

- Ta ur batterierna ur enheten om den inte ska användas under en längre tid, för att förhindra batteriläckage, korrosion och explosion.

LED-TV

Försäkran om överensstämmelse

"Härmed försäkrar Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. att denna tv uppfyller de nödvändiga kraven och andra relevanta delar i direktivet 2014/53/EU."

Om du vill ha en kopia på tv:ns originalförsäkran om överensstämmelse, kan du besöka följande webbplats:
<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Auktoriserad representant:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, D-22525 Hamburg, Tyskland

Tillverkare:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
 1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City, Osaka
 570-0021, Japan

Monterad i Polen

 5,15-5,35 GHz-bandet för trådlösa nätverk är begränsat till endast användning inomhus i följande länder.

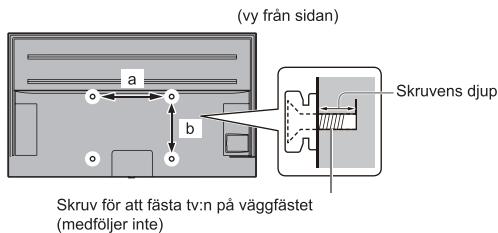
Österrike, Belgien, Bulgarien, Tjeckien, Danmark, Estland, Frankrike, Tyskland, Island, Italien, Grekland, Spanien, Cypern, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Ungern, Malta, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, Slovenien, Slovakien, Turkiet, Finland, Sverige, Schweiz, Kroatien

Maximal radiofrekvenseffekt som skickas i frekvensbanden

Trådlös typ	Frekvensband	Maximal EIRP
Trådlöst LAN	2412-2472 MHz	17,4 dBm
	5150-5250 MHz	17,7 dBm
	5250-5350 MHz	16,8 dBm
	5470-5725 MHz	16,8 dBm
Bluetooth®	2402-2480 MHz	8 dBm

Väggmontering av tv:n (tillval)

Kontakta din lokala återförsäljare av Panasonic för att köpa det rekommenderade väggfästet.



Hål för montering av väggfäste

Modell	a	b
43 tum	200 mm	200 mm
50 tum	200 mm	200 mm
55 tum	400 mm	300 mm
65 tum	400 mm	300 mm
75 tum	400 mm	300 mm
85 tum	500 mm	200 mm

Skruvsspecifikation

Modell	Typ	Skruvens djup	
		Lägst	Högst
43 tum	M6	10 mm	12 mm
50 tum	M6	12 mm	15 mm
55 tum	M6	12 mm	15 mm
65 tum	M6	12 mm	15 mm
75 tum	M6	12 mm	15 mm
85 tum	M8	22 mm	32 mm

Varning

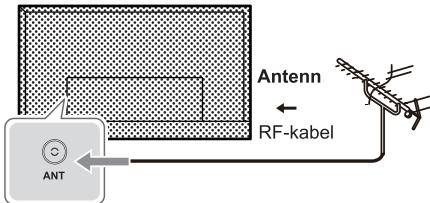
- När tillvalstillbehör såsom väggfästen etc, används, måste du alltid låsa igenom och följa tillverkarens installations- och bruksanvisningar.
- Enheten får inte monteras direkt under taklampor (såsom spotlights eller halogenbelysning) som vanligtvis avger stora mängder värme. Det kan få plastdelarna i höljet att vridas eller skadas.
- Vid monterning av väggfästen måste du säkerställa att väggvästet inte blir jordat mot väggreglar av metall. Kontrollera alltid att det inte finns några elektriska kablar, rör etc. i väggen innan du påbörjar monteringen av väggfästet.
- För att förhindra skador och fall, bör du ta bort tv:en från den fasta väggmonteringen när den inte längre används.

Anslutning av tv:n

- Kontrollera att tv:n inte är ansluten till eluttaget innan du ansluter eller kopplar ur några RF-/AV-kablar.
- Extern utrustning och kablar är endast till för illustrativa ändamål och levereras inte med tv:n.
- Kontrollera att kontakttypen och kabelanslutningarna är korrekta vid anslutning.
- Vid användning av HDMI-kabel, bör du använda en kabel med samtliga anslutningar.
- Håll tv:n på avstånd från elektronisk utrustning (videoutrustning, etc.) eller utrustning med en infraröd sensor. Annars kan förvrängningar av bild/ljud inträffa eller så kan funktionen hos annan utrustning störas.
- Läs även bruksanvisningen för den utrustning som ansluts.

Anslutningar

Antenn



- Håll RF-kabeln (antennkabeln) på avstånd från strömsladden för att undvika och minimera störningar.
- Placer inte RF-kabeln under tv:n.
- En korrekt antennkabel (75 Ω koaxial) och korrekt kontakt krävs för att få ljud och bild med optimal kvalitet.
- Om ett centralantennsystem används, kan du behöva en korrekt anslutningskabel och kontakt mellan antennuttaget och tv:n.
- Om lokala tv-återförsäljare kan hjälpa dig med att ta fram ett korrekt antennsystem för ditt område och de tillbehör som krävs.
- Alla frågor som berör antenninstallationen, uppgradering av befintliga system eller tillbehör som krävs, och de kostnader detta medför, är ditt ansvar, som kund.
- Om antennen placeras på fel plats, kan störningar inträffa.

Högtalarsystem

- För att njuta av ljudet från den externa utrustningen med flerkanaligt ljud (t.ex. Dolby Digital 5.1 kan.), ansluter du utrustningen till förstärkaren. Läs bruksanvisningarna för utrustningen och förstärkaren, för anslutningarna.

Förstärkare

- Använd HDMI4 för att ansluta tv:n till en förstärkare som har funktionen eARC/ARC (returkanal för ljud). Använd den digitala ljudutgången, för anslutning till en förstärkare utan funktionen eARC/ARC.

Första konfiguration

Anslut stickkontakten till eluttaget och slå på tv:n.

Det kan ta några sekunder innan skärmen visas.

Fire TV – Första konfiguration

Obs: Med programuppdateringar kan specifika funktioner och alternativ komma att ändras. Se den faktiska produkten. Den här bruksanvisningen är endast för referens.

När du slår på tv:n för första gången vägleder en installationsguide dig genom de första stegegen.

Steg 1: Välj plats.

Välj bosättningsland från listan.

Steg 2: Välj språk.

Välj önskat språk för menyn.

Steg 3: Välj tv-läge

I följande steg av den initiala konfigurationen kan du ställa driftläge för tv:n. Alternativet för butiksanhändning konfigurerar inställningarna för butiksmiljön för tv:n och är inte avsett för privat bruk. Det rekommenderas att du väljer Fortsätt för hemanvändning.

Steg 4: Parkoppla fjärrkontrollen med tv:n

Obs: Om fjärrkontrollen inte automatiskt kan parkopplas med tv:n eller om du har parkopplat fjärrkontrollen med tv:n tidigare kan du hoppa över det här steget. En sökning för att parkoppla fjärrkontrollen kommer utföras om detta inte är fallet. Följ anvisningarna på skärmen för att parkoppla fjärrkontrollen (beroende på fjärrkontrollens modell).

Steg 5: Aktivera nätverk

Om du anslöt tv:n till internet via en Ethernet-sladd innan den initiala konfigurationen börjar kommer det här steget att hoppas över. Om du inte har gjort det kommer tv:n i detta skede att söka efter och lista tillgängliga trådlösa nätverk.

Välj nätverk och tryck på Välj för att ansluta till det. Tryck på knappen Spola framåt på fjärrkontrollen för att hoppa över.

När internetslutionen har upprättats letar tv:n efter programuppdateringar och laddar sedan ned den senaste programvaran, om en uppdaterad sådan finns tillgänglig. Tänk på att detta kan ta en liten stund.

Steg 6: Logga in med ditt Amazon-konto

Du kan logga in på Amazon-kontot på nästa skärm. Du måste vara inloggad på ett Amazon-konto för att kunna använda onlinjetjänsterna. Det här steget hoppas över om ingen internetslution har upprättats i föregående steg. Om du inte redan har ett Amazon-konto kan du skapa ett genom att välja alternativet "Ny på Amazon? Skapa ett kostnadsfritt konto".

Tryck på knappen Spola framåt för att hoppa över det här steget om det inte finns någon nätverksanslutning. En dialogruta visas för bekräftelse. Markera Gör detta senare och tryck på Välj för att fortsätta.

Om du hoppade över det här steget kommer vissa av följande steg också skilja sig eller hoppas över.

När kontot har registrerats blir du tillfrågad om du vill logga in med det som precis har skapats. Du kan välja att ändra kontot och läsa villkoren som godkänns om du i detta skede fortsätter. Markera symbolen med tre punkter bredvid texten längst ner på skärmen och tryck på Välj för att läsa mer om relaterat ämne. Markera Fortsätt och tryck på knappen Välj för att fortsätta utan att ändra kontot.

Om du har anslutit tv:n till internet via ett WLAN-nätverk visas i detta skede en dialogruta som frågar om du vill spara WLAN-lösenordet på Amazon. Markera Ja och tryck på Välj för att bekräfta och fortsätta. Välj Nej för att fortsätta utan bekräftelse.

Obs: För att ansluta till internet måste du logga in på ditt Amazon-konto. Om du väljer att hoppa över inloggningen kopplas nätverket bort.

Steg 7: Föräldrakontroller

Du kan i detta skede aktivera Föräldrakontroller. Tänk på att om du väljer Inga föräldrakontroller kommer köp och videouppspelning utan pinkod att tillåtas. Om du väljer alternativet Aktivera föräldrakontroller kommer du härnäst bli tillfrågad om att ange eller skapa en ny pinkod.

Detta är Prime Video-pinkoden som är relaterad till Amazon-kontot. Om du inte har en Prime Video-pinkod och behöver skapa en ny ska du använda knapparna på fjärrkontrollen såsom visas på skärmen för att ange pinkoden två gånger för bekräftelse.

Du måste ange den för att få tillgång till visst innehåll, vissa menyer och tjänster med mera, som skyddas av den här pinkoden.

Tryck på Välj för att fortsätta.

Du kan granska eller ändra inställningarna för föräldrakontroller senare med alternativet

Föräldrakontroller i menyen Inställningar > Preferenser.

Om du har glömt pinkoden ska du följa länken som visas på skärmen för att återställa den.

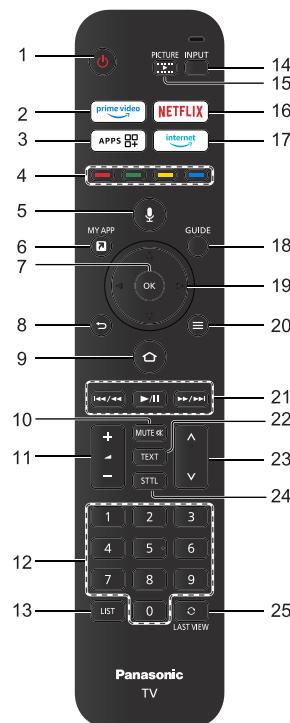
Steg 8: Sök efter tv-kanaler

Du kommer bli tillfrågad om du vill söka efter kanaler i nästa steg. Markera Ja och tryck på knappen Välj för att starta sökprocessen.

Markera Nej och tryck på knappen Välj för att söka senare. Innan sökningen startar bli du tillfrågad om att kontrollera om antennsladden är korrekt ansluten till antennuttaget på tv:n. Tryck på Välj för att fortsätta.

Använda tv:n

Använda fjärrkontrolen



Fjärrkontrollens funktioner

De flesta av din TV-apparats funktioner är tillgängliga via de menyer som visas på skärmen.

Fjärrkontrollen som levereras med din apparat kan användas för att bläddra genom menyerna och för att konfigurera alla grundinställningar.

1. (Strömbrytare) Slår på och av tv:n
2. Öppna startsidan för Prime Video
3. Öppna dina Appar och kanaler
4. Utför flera åtgärder som motsvarar den åtgärdsguide som visas på menyskärmen
5. Knappen Röst: Aktiverar mikrofonen på fjärrkontrollen (endast tillgängligt när nätverksanslutningen är aktiv.)
6. Starta en redan tilldelad app
7. Bekräftar ditt val
8. Avsluta menyn och återgå till föregående meny
9. Leder till smart-tv:nstartsida
10. För att slå av eller på ljudet
11. Höjer och sänker volymen
12. Välj den digitala siffran
13. Öppna kanallistan

14. Öppna valet INPUT
15. Öppna bildval
PICTURE gör det möjligt för kunden att välja visningslägen med PICTURE/UPP/NED/OK
16. Öppna startsidan för Netflix
17. Öppnar webbläsaren Silk
18. Visar den elektroniska programguiden
19. (knapparna upp, ner, vänster och höger)
Markerar olika objekt i menysystemet och justerar menykontrollerna.
20. För att öppna inställningsalternativen
21. För att snabbspola bakåt/spela upp/snabbspola framåt/pausa
22. För att visa bild och text
23. Kanal upp/ner
24. För att visa undertexter
25. Växla till den senast visade kanalen

Hur man sammankopplar fjärrkontrolen med tv:n

Det här är en Bluetooth-fjärrkontroll, som måste sammankopplas med tv:n innan den går att använda. När tv:n slås på för första gången aktiveras en parkoppling för fjärrkontrolen under den första installationen. Fjärrkontroll bör parkkopplas automatiskt med tv:n vid denna tidpunkt. Du kan lägga till en extra röstdräkt till tv:n med Alexa. Alternativt kan du behöva byta fjärrkontrollen om den gamla gick sönder. Andra Bluetooth-enheter såsom högtalare och spelkontroller kan också anslutas via Bluetooth.

Följande steg är för din referens:

Steg 1: Tryck på  för att gå till startsidan.

Steg 2: Tryck på /// för att välja och öppna .

Steg 3: Tryck på /// för att välja Styrenheter och Bluetooth-enheter och tryck på OK för att öppna.

Steg 4: Tryck på /// för att välja Röstdräkt med Alexa och tryck på OK för att öppna

OBS: I den här menyn kan du välja Röstdräkt med Alexa eller Lägg till en ny fjärrkontroll.

Följ instruktionerna på skärmen för att parkoppla. (Tryck på och håll  nedtryckt i 10 sekunder på den "nya" fjärrkontrollen. När den har upptäckts visas den i listan. Tryck sedan på OK på den "gamla" fjärrkontrollen för att bekräfta att den nya läggs till).

OBS: Om du upplever problem med att parkoppla fjärrkontrollen med tv:n bör du stänga av andra trådlösa enheter och försöka igen.

Följ dessa steg om du vill avbryta sammankopplingen med Bluetooth-fjärrkontrollen:

Steg 1: Tryck på  för att gå till startsidan.

Steg 2: Tryck på /// för att välja och öppna .

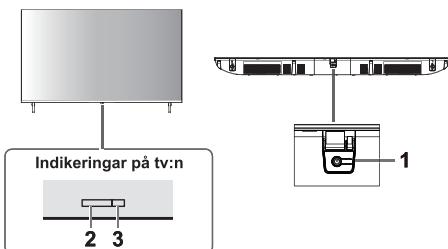
Steg 3: Tryck på /// för att välja Styrenheter och Bluetooth-enheter och tryck på OK för att öppna.

Steg 4: Tryck på /// för att välja Röstdräkt med Alexa och tryck på OK för att öppna

Steg 5: Tryck på  för att välja Fjärrkontroller eller tillbehör och annat för att välja namnet på Bluetooth-fjärrkontrollen gå vidare till nästa steg.

Steg 6: Tryck på knappen  för att koppla bort och tryck sedan knappen OK. (Använd den andra Bluetooth-fjärrkontrollen)

Använda tv:ns kontroller



1 Ström på/kontrollknapp

Den här knappen låter dig kontrollera Ingång/Volym upp/ner/Kanal upp-ner/Stäng av tv:n.

OBS: Kontrollknappens position kan variera beroende på modell.

Använda kontrollknappen

- Tryck på **kontrollknappen** för att öppna effektmenyn.
- Tryck sedan på den här knappen flera gånger i följd för att flytta fokus till önskat alternativ, om så behövs.
- Tryck på och håll den här knappen nedtryckt i cirka två sekunder för att använda funktionen, öppna undermenyn eller växla alternativet.

Ingångar

Tryck på **kontrollknappen** för att öppna effektmenyn. Fokus kommer att ligga på alternativet Ingångar.

Tryck på och håll den här knappen nedtryckt i cirka två sekunder för att öppna listan med ingångar. Tryck på den här knappen för att bläddra igenom de tillgängliga ingångsalternativen. Tryck på och håll den här knappen nedtryckt i cirka två sekunder för att växla till ingången som är markerad.

För att välja Mediaspelare, HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, HDMI 4, Antenn, Satellit och Komposit.

Slå på tv:n

Tryck på **kontrollknappen** för att slå på tv:n.

Stänga av tv:n

Tryck på **kontrollknappen** för att öppna effektmenyn och tryck sedan på den här knappen fler gånger i följd för att flytta fokus till Ström av.

Tryck på den här knappen fler gånger i följd till Ström av visas i 2 sekunder för att stänga av tv:n (standby-läge).

Justera volymen

Tryck på **kontrollknappen** för att öppna effektmenyn och tryck sedan på den här knappen fler gånger i följd för att flytta fokus alternativen Volym upp eller Volym ner. Tryck på och håll den här knappen nedtryckt för att höja eller sänka volymen.

Byta kanal (i läget Live-TV)

Tryck på **kontrollknappen** för att öppna effektmenyn och tryck sedan på den här knappen fler gånger i följd för att flytta fokus alternativen Kanal upp eller Kanal ner. Tryck på och håll den här knappen nedtryckt för att växla till nästa eller föregående kanal i kanallistan.

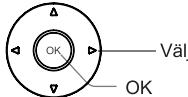
2 Signalmottagare för fjärrkontroll

3 Ström-LED

- Vit: Standby

Titta på externa ingångar

Visa menyn [Ingång], välj sedan ingången för den anslutna utrustningen.



Obs!

- Om den externa utrustningen har en justeringsfunktion för bildformat, ställer du in den på "16:9".

Huvudskärm

Obs: Bruksanvisningen är avsedd för allmänt bruk. Figurer och illustrationer i den här bruksanvisningen är endast avsedda som referens och kan skilja sig från produktens faktiska utseende. För vissa modeller, är vissa alternativ inte tillgängliga.

Du kan välja alla funktioner från huvudskärmen.

Huvudskärmen låter dig starta valfritt program, byta till en TV-kanal, titta på en film, byta till en ansluten enhet eller hantera inställningarna.

Beroende på konfigurationen av tv:n och valet av land under den initiala inställningen kan huvudskärmen innehålla olika objekt.

Du kan bläddra igenom alternativen och innehållet på startskärmen med pilknapparna.

Tillgängliga alternativ och innehållet kan variera beroende på tv:ns nätverksanslutning och om du loggt in på ditt Amazon-konto.

Flytta fokus till önskat alternativ för att visa innehållet. Tillgängliga alternativ för det markerade avsnittet placeras vanligtvis i rader. Välj en rad och flytta sedan fokus till önskat alternativ i raden. Tryck på knappen Välj för att göra ett val eller för att öppna en undermeny. Huvudskärmen öppnas med alternativet Hem.

Alternativet Söka låter dig antingen ange ett ord med det virtuella tangentbordet för att påbörja en sökning eller prova alternativet röstsökning (om fjärrkontrollen har en inbyggd mikrofon). Tryck och håll knappen Röst nedtryckt på fjärrkontrollen (om tillgänglig) och tala för att utföra en sökning.

: Logga in och välj ditt Amazon-konto.

Ingång: Välja ingångsskälla.

Hitta: Sök (virtuellt tangentbord för att ange) eller tryck på och håll nedtryckt för att röstsökning.

Hem: Visar Amazonas rekommendation.

Live: växlar till läget Live-TV.

Mitt innehåll: Här placeras dina köp, hyrningar och bevakningslistor.

App: Visar en lista på favoritappar, eller öppnar app-centret.

Inställningar: Öppnar systeminställningen.

Använda menyfunktionerna

Använda snabbmenyn

Obs: Vissa av funktionerna kanske inte är tillgängliga med vissa källor. För vissa modeller, är vissa alternativ inte tillgängliga.

Avsnittet utforskar din tv:s menyer och inställningar. Det finns en beskrivning och information för respektive meny för att hjälpa dig att få ut så mycket som möjligt av din tv. För att öppna menysystemet:

1. Tryck på och håll knappen Hem nedtryckt i två sekunder.
2. Tryck på **▲/▼** för att välja önskat objekt, tryck sedan på **OK** för att öppna motsvarande undermeny.
3. Öppna undermenyn och använd knapparna **◀/▶** och **OK** för att justera. Alternativt kan du använda **▲/▼** för att välja ett alternativ och sedan **OK** för att öppna och använda alternativet enligt skärmbilden eller guiden.
4. Tryck på **◀** för att gå tillbaka till föregående meny.

Meny

Kanalguide: Den här funktionen erbjuder en översikt över installerade kanaler och motsvarande programmering. Det beror på den relaterade operatören om den här funktionen stöds eller inte.

Ingångar: Använd menyn Ingångar för att växla mellan olika ingångar. Den här menyn låter dig även välja Mediaspelaren om du har en USB-enhet ansluten till ett av USB-uttagen.

Skärmspegling: Låt mobila enheter tillfälligt spegla sin skärm till tv:n genom att göra den upptäckbar.

Appar: Visar en lista på favoritappar, eller öppnar app-centret.

Insomningstimer: Insomningstimern låter dig ställa in en nedräkning till när tv:n ska stängas. Den här funktionen låter dig somna medan du tittar på TV och den stängs sedan av automatiskt.

Välj mellan 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 150, 180 eller 240 minuter.

Bild: Öppna för att justera bildläget eller avancerade inställningar.

Ljud: Välj det här alternativet för att justera ljudet.

Kanalguide

Tryck på knappen GUIDE på fjärrkontrollen för att öppna kanalguiden.

Använd pilknapparna för att bläddra i kanalguiden. Du kan använda knapparna ▲/▼ för att växla till föregående/nästa kanal i listan och ◀/▶ för att välja önskad åtgärd för den markerade kanalen.

Om tillgänglig visar skärmen det fullständiga namnet och datumen för den markerade händelsen samt en kort information om den.

Ingångarna

1. Du kan välja menyn Ingångar på huvudskärmen.
2. Du kan också öppna menyn Ingångar via menyn Inställningar på huvudskärmen.
3. Öppna startsidan och tryck på och håll knappen Hem nedtryckt i två sekunder. Välj sedan Ingång i menyn.

Kanalsökning

Se till att antennen är inställt och ansluten till enheten. Tryck på ▲/▼ för att välja typ av kanal – markbunden, kabel eller satellit.

Markbunden: Välj Markbunden – automatisk sökning eller Markbunden – manuell sökning.

Kabel: Välj Kabel – automatisk sökning, Kabel – manuell sökning eller Kabel – snabbsökning.

Satellit: Välj Komplett kanalsökning, Manuell kanalsökning och Anpassad kanallista.

Bild

Visningsläge: Välj mellan Dynamiskt, Normalt, Bio, Filmskapare, Verklighetstrogen bio och Sport.

Bakgrundsbelysning: Välj en nivå mellan 0–100.

Kontrast: Välj en nivå mellan 0–100.

Ljusstyrka: Välj en nivå mellan 0–100.

Färg: Välj en nivå mellan 0–100.

Färgton: Välj en nivå mellan -50–50.

Skärpa: Välj en nivå mellan 0–100.

Färgtemperatur: Välj mellan Sval, Normal, Varm 1 och Varm 2.

Färgjustering: Välj mellan På och Av.

(Den här menyn visas endast om insignalen är SDR).

Rec.2020-färgjustering: Välj mellan På och Av.

(Den här menyn spelar endast upp en HDR-signal).

Adaptiva kontroller för bakgrundsbelysning: Välj mellan På och Av.

Störningsreducering:

Välj mellan Auto, Max, Medel, Min och Av.

MPEG-justering:

Välj mellan Auto, Max, Medel, Min och Av.

Upplösningsjustering: Välj mellan På och Av.

Intelligenta bildrutor:

Välj mellan Max, Medel, Min och Av.

Naturliga rörelser: Välj mellan På och Av.

Avancerade inställningar: Välj Kontrastkontroll, Färgomfång, Vitbalans, Färghantering, Gamma och Återställ till standardvärdet (den här menyn visas endast i Bio, Verklighetstrogen bio, Filmskapare och Spelläge).

Alternativinställningar: Alternativinställningarna har tre olika inställningar Inspelningsdetektering, 1080p Pure Direct och 4K Pure Direct (det finns olika alternativ beroende på faktiska kanaler).

Skärminställningar: Skärminställningarna har två olika inställningar, Sidförhållande (valfritt: Auto, 16:9, 14:9, Justerat, 4:3, Zoom) och 16:9 Overscan (alternativt: På, Av).

Återställ till standardinställningar: Återställer alla inställningar till fabriksinställningarna (alla alternativ utom visningsläget).

Obs: Vissa menyer är endast tillgängliga i kållan eller appen.

Ljud

Ljudläge: Välj Standard, Musik, Tal, Sport, Stadion och Användare.

Balans: Välj en nivå mellan -10–10.

Bas: Välj en nivå mellan -10–10.

Diskant: Välj en nivå mellan -10–10.

Equalizer: Användare kan justera lämplig ljudfrekvens enligt sina önskemål.

Obs: Den här menyn är tillgänglig när ljudläget Användare är valt.

Avancerade inställningar:

Dialogförstärkare: Välj Av, Låg, Medel och Hög.

Volymtjämnare: Välj Av, Låg, Medel och Hög.

Virtuella högtalare Välj Av, virtuellt surround eller Dolby Atmos.

TV-högtalare: Välj mellan På och Av.

Återställ: Återställ alla inställningar till Fabriksinställningarna.

Inställningar

Ingång: Välja ingångskälla.

Meddelanden: Visa meddelanden.

Inställningar för konto och profil: Välj Amazon-konto, Synkronisera Amazon-innehåll, Prime Video, Föräldrakontroll, Profiler eller Profildelning.

Nätverk: Nätverksmenyn innehåller alla inställningar för att ansluta tv:n till internet. Alla tillgängliga nätverk visas här och det är här som nätverket kan konfigureras.

Om du har anslutit tv:n via en Ethernet-kabel, eller om alternativet Wi-Fi inte är satt till PÅ, visas inte trådlösa nätverk och alternativ relaterade till trådlösa nätverk är inte tillgängliga.

Välj Se alla nätverk, Anslut till nätverket med WPS (knapp), Anslut till nätverket med WPS (pinkod), Anslut till ett annat nätverk, Konfigurera nätverk, Spara Wi-Fi-lösenord till Amazon, Slå på med LAN och Wi-Fi, Aktivera nätverk eller Grundläggande felsökningsstips för Wi-Fi.

Bild och ljud: Den här menyn innehåller alla inställningar och justeringar för bilden och ljudet samt andra inställningar.

Välj bildinställningar, ljudinställningar, Apple AirPlay och HomeKit, strömkontroll, ljudutgång, föredraget språk för Live-tv, aktivera skärmsspegling, navigeringsljud, skärmssläckare, HDMI-CEC-enhetskontroll eller begärana "Spåra inte".

Applikationer: Applikationsmenyn låter dig hantera alla appar.

Välj Amazon Photos, webbläsaren Silk, App-butiken eller Hantera installerade applikationer.

Utrustningskontroll: Lägg till eller kontrollera enheter.

Live-TV: Den här menyn låter dig ställa in tv:n, hantera kanalerna, konfigurera ett CI-kort och ställa in Föräldrakontroller.

Välj Kanalsökning, Automatisk tjänstuppdatering, Favoritkanaler, Hantera kanaler, CI-kort, Föräldrakontroller eller Synkroniseringsskällor.

Styrenheter och Bluetooth-enheter:

Du kan lägga till en extra rötfjärrkontroll till tv:n med Alexa. Alternativt kan du behöva byta fjärrkontrollen om den gamla gick sönder. Andra Bluetooth-enheter såsom högtalare och spelkontroller kan också anslutas via Bluetooth.

Välj Rötfjärrkontrollen med Alexa, spelkontroller eller andra Bluetooth-enheter.

Alexa: Den här menyn har mer information om Alexa-appen och saker att prova på. Du kan även låta tv:n slås på av Amazon Echo-högtalare.

Välj Alexa-appen eller saker att prova på.

Preferenser: Inställningsmenyn innehåller justeringar till många av inställningarna på tv:n.

Välj Föräldrakontroll, Sekretessinställningar, Övervakning av dataanvändning, Meddelandeinställningar, Utvält innehåll, Automatisk avstängning, HbbTV, Synkronisera senaste innehåll, Plats, Tidszon, Synkronisera datum och tid, Språk, SI eller Standby-LED.

Insomningstimer: Insomningstidern låter dig ställa in en nedräkning till när tv:n ska stängas. Den här funktionen låter dig somna medan du tittar på TV och den stängs sedan av automatiskt.

Välj mellan 5, 10, 15, 30, 60, 90, 120, 150, 180 eller 240 minuter.

Obs: TV:n stängs av när insomningstiden har löpt ut.

Enhet och programvara: Den här menyn ger information om tv:n och visar juridiska och efterlevnadsdokument. Du kan även starta om eller återställa tv:n till fabriksinställningarna.

Välj Om, Utvecklaralternativ, Juridisk information och efterlevnad, Vila, Starta om eller Återställ till fabriksinställningar. -Om: Kontrollera programversionen (Inställning > Enhet och programvara > Om).

Tillgänglighet: Den här menyn har tillgänglighetsalternativ där du kan aktivera Undertext, Alexa-undertext, Röstöverlägg, Textbanderoll, Skärmförstorare, Text med hög kontrast (experimentell), Ljudbeskrivning och Talad undertext för TV-kanaler.

Hjälp: Se den här menyn för hjälp med att använda tv:n. Den visar användbara videor och snabbtips om tv:n. Det ger även kontaktuppgifter för support om alla olika problem.

Välj Felsökning, Använda din Fire TV, Amazon Music, Profiler och föräldrakontroll, Prenumerationer och köp, Video och musik med Alexa, Tillgänglighet, Smarta hem och kommunikation med Alexa, Be oss ringa dig eller Skicka feedback.

Använda mediaspelaren

Mediaspelaren låter dig njuta av foton, musik och video som lagrats på ett USB-minne.

- Bilden kanske inte visas korrekt på denna tv beroende på den digitalkamera som används.
- Visningen kan ta lite tid om det finns många filer och mappar på USB-minnet.
- Delvis försämrade filer kan visas med lägre upplösning.
- Mapp- och filnamnen kan skilja sig åt beroende på vilken digitalkamera som används.

Sätta igång mediaspelare

1 Sätta i USB-minnet.

2 Välj läge.



[Dina filer]: Visar miniatyrbilder på alla dokument som finns på USB-minnet.

[Videor]: Visar miniatyrbilder på alla videotitlar som finns på USB-minnet.

[Bilder]: Visar miniatyrbilder på alla foton som finns på USB-minnet.

[Ljud]: Visar miniatyrbilder på alla musikmappar som finns på USB-minnet.

[Visning av innehåll]

Följ användningsguiden för att utföra de tillgängliga åtgärderna.

När markören står på en symbol, visas information om det markerade innehållet.

Dina filer:

- Välj ikonen **Dina filer**.
- Tryck uppåt, nedåt, vänster eller höger för att välja den önskade filen, och tryck på OK för att öppna den.
- Använda \equiv för att visa fler alternativ: Välj eller sortera flera bilder.
- Tryck på tillbaka för att sluta visa det.

Videor:

- Välj ikonen **Videor** och tryck sedan på knappen OK för att visa filmfilen.
- Tryck uppåt, nedåt, vänster eller höger för att välja den önskade filen, och tryck på OK för att öppna den.
- Spela upp en video genom att trycka på knappen OK på fjärrkontrollen för att spela upp och pausa videofilen. Tryck på $\blacktriangleleft\triangleright$ på fjärrkontrollen för att spela upp föregående eller nästa video. Tryck på snabbspola framåt, pausa, spela upp eller snabbspola bakåt på fjärrkontrollen för att kontrollera videofilen.

- Använda \equiv för att visa fler alternativ: Börja från början, Spela upp nästa video, Upprepa den här videon, Upprepa alla videor.
- Tryck på returknappen för att återgå direkt till spellistan.

Bilder:

- Välj ikonen **Bilder** och tryck sedan på knappen OK för att visa bilden.
- Tryck uppåt, nedåt, vänster eller höger för att välja den önskade bildfilen, och tryck OK för att visa den.
- Tryck på $\blacktriangleleft/\triangleright$ på fjärrkontrollen medan en bild visas, för att visa föregående eller nästa bild.
- Använda \equiv för att visa fler alternativ: Dölj eller Visa information.

Ljud:

- Välj ikonen **Ljud** och tryck sedan på knappen OK för att lyssna på musik.
- Tryck uppåt, nedåt, vänster eller höger för att välja den önskade filen, och tryck på OK för att öppna den.
- Spela upp en musik genom att trycka på knappen OK på fjärrkontrollen för att spela upp och pausa ljudfilen. Tryck på $\blacktriangleleft/\triangleright$ på fjärrkontrollen för att spela upp föregående eller nästa video. Tryck på snabbspola framåt, pausa, spela upp eller snabbspola bakåt på fjärrkontrollen för att kontrollera ljudfilen.
- Använda \equiv för att visa fler alternativ: Slå på eller stäng av Blandat, Upprepa den här låten eller Upprepa det här albumet.
- Tryck på tillbaka för att sluta visa det.

Ytterligare information

Funktion för auto. standbyläge

Tv:n går automatiskt in i standbyläge vid följande förutsättningar:

- Ingen signal tas emot på 15 minuter.
- [Insomningstimer] är aktiv i menyn [Meny] (s.11) eller [Inställningar] (s.12).

Ingångens signal kan inte visas

Signalens namn	HDMI
525 (480)/60i, 60p	<input type="radio"/>
625 (576)/50i, 50p	<input type="radio"/>
750 (720)/60p, 50p	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60i, 50i	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>
2250 (2160)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>

- Markering: Användbar ingångssignal
- Andra signaler än ovan kanske inte visas korrekt.
- Signalerna ovan formateras om för optimal visning på din bildskärm.

HDMI-anslutning

Tv:n innehåller HDMI™-teknik. HDMI (high-definition multimedia interface) är världens första fullständiga digitala AV-gränssnitt för konsumentbruk som uppfyller en icke-komprimerande standard.

HDMI låter dig njuta av högupplösta digitala bilder och högkvalitativt ljud genom att ansluta tv:n och utrustningen.

Tillämpliga HDMI-egenskaper

- Signal på ljudingång:
2 kan. linjär PCM (samplingsfrekvenser - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
- Signal på videoingång:
 "Ingångssignal som kan visas" (s. 14)
Matcha utgångens inställning på den digitala utrustningen.

USB-minne

För uppspelning i mediaspelaren

Format: FAT32

Kompatibilitet:

USB2.0: Endast stöd för standarderna USB1.1 och USB2.0.

Den maximala USB-kapacitet som stöds är 1 TB.

Obs!

- Information som ändras med en PC kanske inte kan visas.
- Avlägsna inte enheten medan tv:n läser informationen. Det kan skada enheten eller tv:n.
- Vidrör inte enhetens stift.
- Sätt i enheten i rätt riktning. Annars kan enheten eller tv:n skadas.
- Elektriska störningar, statisk elektricitet och felaktig användning kan skada information eller enheten. Panasonic är inte ansvariga för någon försämring eller skada på information och/eller enheter vid användning av tv:n.
- Det är rekommenderat att ansluta USB-minnet direkt till tv:ns USB-port.
- Vissa USB-enheter eller USB-hubbar kanske inte kan användas med tv:n.
- Du kan inte ansluta några enheter via en USB-porten.
- Ytterligare information om USB-enheter finns på följande webbplats. (endast på engelska)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Filformat som stöds i Mediaspelaren

Lagringsformat	Stöds	Kommentarer
MP4	JA	
M4A	JA	
FMP4	JA	
WebM	JA	
Matroska	JA	
MP3	JA	Vissa strömmar har inte stöd för sökning
Ogg	JA	Innehåller Vorbis, Opus och FLAC
WAV	JA	
MPEG-TS	JA	
MPEG-PS	JA	
FLV	JA	Har inte stöd för sökning
ADTS (AAC)	JA	Har inte stöd för sökning
FLAC	JA	
AMR	JA	Har inte stöd för sökning

Ljudavkodare

MPEG-4 AAC-profil (AAC LC)	Support för AOSP
MPEG-4 HE AAC-profil (AAC+)	Support för AOSP
MPEG-4 HE AACv2 Profil (förbättrad AAC+)	Support för AOSP
AAC ELD (förbättrad låg fördröjning med AAC)	Support för AOSP
USAC	Support för AOSP
AMR-NB	Support för AOSP
AMR-WB	Support för AOSP
FLAC	Support för AOSP
MP3	Support för AOSP
MIDI	Support för AOSP
Vorbis	Support för AOSP
PCM/WAVE	Support för AOSP
Opus	Support för AOSP
Dolby Audio (DD/DD+/Dolby Atmos)	PV-support från leverantören

Videoavkodare

H.263	HV-support från leverantören PV-support för AOSP
H.264 AVC	HV-support från leverantören PV-support för AOSP
H.265 HEVC	HV-support från leverantören
MPEG-2	HV-support från leverantören
MPEG- 4 SP	HV-support från leverantören PV-support för AOSP
VP8	HV-support från leverantören PV-support för AOSP
VP9	HV-support från leverantören PV-support för AOSP
Dolby Vision	HV-support från leverantören
AV1	HV-support från leverantören

Bildavkodare

Typ	Filformat	Stöds
JPEG	.jpeg .jpg	Ja
GIF	.gif	Ja
PNG	.png	Ja
BMP	.bmp	Ja

Obs!

- Även om dessa villkor är uppfyllda kanske vissa filer inte spelas upp beroende på hur de är kodade.
- Använd inte tecken som är två bitar långa eller andra specialkoder för data.
- Anslutna enheter kan bli oanvändbara med denna tv om fil- eller mappnamnen ändras.

Felsökning

Innan du begär service eller hjälp, bör du följa dessa enkla guider för att försöka lösa problemet. Följ meddelandets anvisningar om ett felmeddelande visas. Kontakta din lokala återförsäljare av Panasonic för hjälp, om problemet kvarstår.

Skärm

Det finns röda, blå, gröna eller svarta punkter på bildskärmen.

- Detta är en egenskap hos bildskärmar med flytande kristaller. Bildskärmen med flytande kristaller är byggd med en teknik för väldigt hög precision. Ibland, kan några icke-aktiva pixlar på bildskärmen se ut som röda, gröna, blå eller svarta punkter. Det påverkar inte din tv:s prestanda och är inte ett kvalitetsproblem.

Kaotisk bild, oljud.

- Ställ in [Störningsreducering] i menyn [Bild] för att ta bort störningar (s. 12).
- Kontrollera elektriska produkter i närheten (bil, motorcykel, fluorescerande lampor).

Ingår bild visas.

- Kontrollera inställningarna för [Kontrast] och [Ljusstyrka] i menyn [Bild] (s. 12).
- Kontrollera om tv:n är i AV-läge. Om tv:n är i AV-läge, kontrollerar du att det valda ingångsläget motsvarar utgången på den externa utrustningen (s. 12).

En konstig bild visas.

- Stäng av tv:n med huvudströmbrytaren (s. 10), och slå sedan på den igen.

Bilder från utrustning som är ansluten via HDMI ser konstiga ut.

- Kontrollera att HDMI-kabeln är korrekt ansluten.
- Stäng av tv:n och utrustningen, och slå sedan på dem igen.
- Kontrollera ingångssignalen från utrustningen.
- Använd utrustning som uppfyller EIA/CEA-861/861D.

Ljud

Inget ljud hörs.

- Kontrollera inställningen för TV-högtalarna (s.12) och volymen.

Låg nivå eller förvrängt ljud.

- Mottagningen av ljudsignalen kan vara försämrat.

Ljudet via HDMI-anslutningen läter konstigt.

- Ställ in ljudinställningen för den anslutna utrustningen på "2 kan. L.PCM".

Allmänt

Tv:n går in i standbyläge.

- Tv:n är utrustad med en automatisk standbyfunktion (s. 14).

Fjärrkontrollen fungerar inte eller fungerar bara ibland.

- Byt batterier.
- Rikta fjärrkontrollen direkt mot tv:ns mottagare för fjärrkontrollsignalen (inom ca. 7 m och i 30 graders vinkel).
- Placera tv:n på avstånd från solsken och förhindra att starkt ljus skiner på tv:ns mottagare för fjärrkontrollsignalen.

Delar av tv:n blir varma.

- Även om temperaturen på vissa delar av hörlet på framsidan, ovansidan och baksidan stiger, så orsakar dessa temperaturhöjningar inte några problem vad det gäller prestanda och kvalitet.

Tv:n bildskärm rör sig en aning när man trycker på den med ett finger.

Ett rasslande ljud kan höras.

- Det finns en viss flexibilitet kring bildskärmen för att förhindra skador. Detta är inte en felfunktion.

Ett felmeddelande om överström visas.

- Den anslutna USB-enheten kan orsaka detta fel. Ta bort enheten och stäng av tv:n med knappen På/Av, och slå sedan på den igen.
- Kontrollera att det inte finns några främmande föremål i USB-porten.

Underhåll

Dra först ur stickkontakten ur eluttaget.

Regelbunden skötsel

- Torka försiktigt av bildskärmens yta, hörlet och stativet med en mjuk trasa.
- Torka regelbundet av stickkontakten med en torr trasa. Fukt och smuts kan leda till brand eller elektrisk stöt.

För grov smuts

Torka först bort dammet på ytan. Fukta en mjuk trasa i rent vatten eller utspätt diskmedel (1 del diskmedel i 100 delar vatten). Vrid ur trasan och torka av ytan. Torka slutligen bort all fukt.

Varning

- Använd inte en hård trasa och gnid inte för hårt då detta kan repa ytan.
- Tv:n ytor får inte utsättas för vatten eller diskmedel. Vätska inuti tv:n kan leda till att produkten slutar fungera.

- Ytorna får inte utsättas för insektsmedel, lösningsmedel, thinner eller andra flyktiga ämnen. Detta kan försämra ytans kvalitet eller medföra att färgen flagnar.
- Bildskärmens yta är specialbehandlad och kan lätt skadas. Var försiktig så att du inte trycker in eller repar ytan med din fingernagel eller andra hårdare föremål.
- Låt inte höljet eller stativet komma i kontakt med gummi eller ämnet PVC under en längre tid. Detta kan försämra ytans kvalitet.

Specifikationer

Modell nr.

43-tums modell

TX-43MXW834 TX-43MX800E

50-tums modell

TX-50MXW834 TX-50MX800E

55-tums modell

TX-55MXW834 TX-55MX800E

65-tums modell

TX-65MXW834 TX-65MX800E

75-tums modell

TX-75MXW834

85-tums modell

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Mått (B x H x D)

43-tums modell

965 x 617 x 219 mm (med stativ)

965 x 566 x 83 mm (endast tv)

50-tums modell

1120 x 720 x 269 mm (med stativ)

1120 x 652 x 83 mm (endast tv)

55-tums modell

1234 x 787 x 269 mm (med stativ)

1234 x 719 x 83 mm (endast tv)

65-tums modell

1453 x 912 x 318 mm (med stativ)

1453 x 841 x 83 mm (endast tv)

75-tums modell

1673 x 1036 x 365 mm (med stativ)

1673 x 964 x 83 mm (endast tv)

85-tums modell

1894 x 1198 x 479 mm (med stativ)

1894 x 1097 x 110 mm (endast tv)

Vikt

43-tums modell

8,4 kg (med stativ)

8,2 kg (endast tv)

50-tums modell

10,9 kg (med stativ)

10,5 kg (endast tv)

55-tums modell

15,2 kg (med stativ)

14,9 kg (endast tv)

65-tums modell

19,7 kg (med stativ)

19,1 kg (endast tv)

75-tums modell

31,5 kg (med stativ)

30,4 kg (endast tv)

85-tums modell

42,6 kg (med stativ)

38,6 kg (endast tv)

Anslutningsterminaler

AV-ingång

Mini, 1 V[p-p] (75 Ω)

HÖRLURAR

Mini, 150 mV rms~ 250 mV rms

Ingångar HDMI 1/2/3/4

TYPE A-anslutningar

USB

USB2.0 DC 5V, Max. 500 mA

Högtalarutgång

43/50/55/65/75/85 tums modell

Ljudutgång

20 W (10 W + 10 W)

Digital-tv

DVB-T/T2-standard

DVB-S/S2/C-standard

Antenningång

VHF/UHF

Driftsförhållanden

Temperatur

0–45 °C

Luftfuktighet

20–80 % relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)

Obs!

- Design och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande. De mått och vikter som visas är ungefärliga.

Inbyggt trådlöst nätverk

Kompatibilitet med standarder och frekvensområde

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

2,4~2,5 GHz och 5,15~5,825 GHz

Säkerhet

Stöd för WPA/WPA2

Inbyggd Bluetooth

Bluetooth V5.0

2,4–2,48 GHz

Obs!

- Design och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande. De mått och vikter som visas är ungefärliga.
- Besök EPREL för mer produktinformation:
<https://eprel.ec.europa.eu>.

Registreringsnumret för EPREL finns på
<https://eprel.panasonic.eu/product>.

Oss License

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof [Settings > Device & Software > Legal & Compliance > Legal Notices]

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: osd-cd-request@gq.jp.panasonic.com

Avgång av gammal utrustning och batterier

Endast för den europeiska unionen och länder med system för återvinning



Dessa symboler på produkterna, förpackningen och/eller medföljande dokumentation innebär att förbrukade elektriska och elektroniska produkter, förpackning och/eller tillhörande dokumentation inte får blandas med vanligt hushållsavfall.

För korrekt hantering, återställning och återvinning av gamla produkter och förbrukade batterier, ska dessa avgångshanteras på lämpliga återvinningscentraler i enlighet med de nationella lagar som gäller för dig. Genom att avgångshantera dem korrekt, hjälper du till att spara på värdefulla tillgångar och förhindra potentiellt negativa effekter på människors hälsa och miljön.

Kontakta dina lokala myndigheter för mer information om insamling och återvinning. Böter kan tillämpas vid felaktig avyttring av dessa avfall, i enlighet med gällande lagstiftning.

Notering om batterisymbolen (den undre symbolen):

Symbolet kan användas i kombination med en kemisk symbol. I detta fall uppfyller den de krav som angetts i direktivet för den berörda kemikalien.



Kundens notering

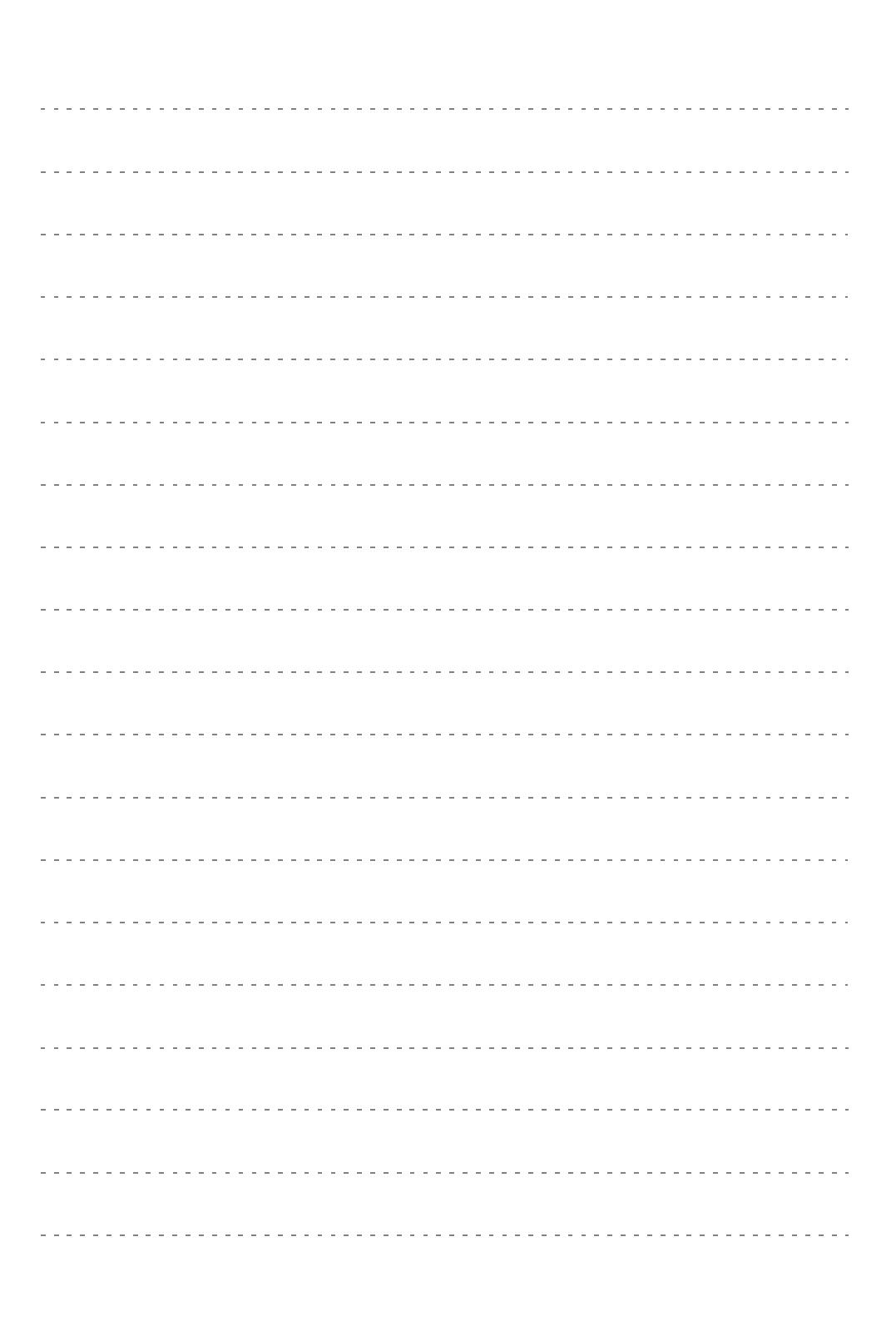
Produktens modell- och serienummer finns på produktens baksida. Du bör notera detta serienummer i utrymmet nedan och behålla bruksanvisningen samt ditt inköpskvitto, som ett permanent bevis på ditt inköp för att underlätta identifiering i händelse av stöld, förlust och för garantiändamål.

Modellnummer _____
Serienummer _____

72-MX800E-X31Z4

Svenska

Tryckt i Kina



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ LED-televízió

Magyar

Modellszám

TX-43MXW834 TX-43MX800E

TX-50MXW834 TX-50MX800E

TX-55MXW834 TX-55MX800E

TX-65MXW834 TX-65MX800E

TX-75MXW834

TX-85MXW834 TX-85MX800E



(kép: TX-43MXW834)

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Panasonic terméket.

A készülék használata előtt gondosan olvassa el ezt az útmutatót, ésőrizze meg későbbi felhasználásra.

Használat előtt olvassa el figyelmesen az útmutató „Biztonsági óvintézkedések” című fejezetét.

Az útmutatóban található képek csak illusztrációs célokat szolgálnak.

Kérjük, tekintse meg a Páneurópai garanciakártyát, ha segítségre van szüksége a helyi Panasonic kereskedő elérhetőségével kapcsolatban.

Tartalom

Feltétlenül olvassa el

Fontos közlemény	3
Biztonsági óvintézkedések	4
A televízió csatlakoztatása	8
Első beállítás	8
A TV-készülék használata	9
Külső bemeneti jelek megtekintése	11
Kezdőképernyő	11
A menüfunkciók használata	11
A Media Player használata	13
További információk	14
Hibaelhárítás	16
Karbantartás	17
Műszaki adatok	18

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések és a HDMI-Logó a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye.

A Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio és a kettős D szimbólum a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegye. A gyártás a Dolby Laboratories licencengedélyével történt. Bizalmas kiadatlan anyagok.

Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories.
Minden jog fenntartva.

A Wi-Fi® a Wi-Fi Alliance® bejegyzett védjegye.
A WPA2™, a WPA™ a Wi-Fi Alliance® védjegyei.

A Bluetooth® szóvédjegy és logó a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett kereskedelmi védjegyei, és ezeket a Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. engedélyteljesen használja.

A DVB és a DVB logó a DVB Project védjegyei.

A x.v.Colour™ védjegy.

A DiSEqC™ az EUTELSAT védjegye.

Az Amazon, a Fire és minden kapcsolódó megjelölés az Amazon.com, Inc. vagy leányvállalatainak védjegyei.

Ez a termék az UHD Alliance műszaki specifikációjának megfelel: UHDA Specified Reference Mode, 1.0 verzió. A FILMMAKER MODE™ logó az UHD Alliance, Inc. védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

Az útmutatóban található képek csak illusztrációs célokat szolgálnak.

Egyes ábrák csak a bemutatást szolgálják, és eltérhetnek a tényleges terméktől. A bemutatott ábrák modellenként és országoknál eltérhetnek a tényleges terméktől.



Ez a jelölés azt jelzi, hogy a termék váltakozó árámmal működik.



Ez a jelölés a II. érintésvédelmi osztályba tartozó vagy kettős szigetelésű elektromos készüléket jelöli, amely esetében biztonsági földelt elektromos csatlakozásra (földelés) nincs szükség.

Csak függőleges helyzetben szállítható.

- Mivel a Fire TV operációs rendszere időről időre frissül, a jelen kézikönyvben szereplő képek, navigációs utasítások, címek és menüpontok elhelyezkedése eltérhet attól, amit a képernyőn lát.
- Ez a televízió a Panasonic gyártmánya, és a Panasonic nem az Amazon.com vagy bármelyik Amazon-leányvállalat leányvállalata.
- Az online szolgáltatások használatához be kell jelentkeznie egy Amazon-fiókba.
- Egyes szolgáltatások bármikor megváltoztathatók vagy visszavonhatók, előfordulhat, hogy nem minden országban, területen és nyelven, illetve nem minden 4K, HDR, UHD, HLG, DOLBY VISION vagy DOLBY ATMOS változatban állnak rendelkezésre, és külön előírásért igényelhetők.
- Előfordulhat, hogy bizonyos Alexa Skills-ek és funkciók nem minden országban vagy nyelven elérhetők, és bármikor megváltozhannak.

HEVC Advance™
A termékre a patentlist.accessadvance.com oldalon található szabadalmak vonatkoznak

Dolby ATMOS
Dolby VISION

Fontos közlemény

Közlemény a DVB/adatátviteli/IPTV-funkciókról

- Ezt a TV-készüléket úgy terveztek, hogy megfeleljen a (2020. decemberétől érvényes) DVB-T/T2 (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264)) és az MPEG HEVC (H.265) digitális földi sugárzású, a DVB-C (MPEG2 és MPEG4-AVC(H.264)) és az MPEG HEVC (H.265) digitáliskábel-szolgáltatások, valamint a DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264)) és az MPEG HEVC (H.265) digitálisműholdas-szolgáltatások szabványainak.
A területén elérhető DVB-T/T2 vagy DVB-S szolgáltatásokkal kapcsolatban forduljon a helyi műkakereskedőhöz.
- A TV-készüléken fogható DVB-C szolgáltatásokat illetően forduljon a helyi kábelszolgáltatójához.
- Előfordulhat, hogy a TV-készülék nem működik megfelelően, ha a jel nem felel meg a DVB-T/T2, a DVB-C, illetve a DVB-S szabványoknak.
- Az addott országtól, területtől, műsorszolgáltatótól, szolgáltatótól, műholdas és hálózati környezettől függően nem minden funkció áll rendelkezésre.
- Nem minden CI-modul működik megfelelően ezzel a TV-készülékkel. A rendelkezésre álló CI-modult illetően vegye fel a kapcsolatot a szolgáltatóval.
- Előfordulhat, hogy ez TV-készülék nem működik megfelelően olyan CI-modullal, amelyet a szolgáltató nem hagyott jóvá.
- Szolgáltatótól függően további díjakat számíthatnak fel.
- A jövőbeni szolgáltatásokkal való kompatibilitás nem garantált.

A internetes alkalmazásokat, a hangvezérlés funkciót a megfelelő szolgáltatók biztosítják, és ezek bármikor módosíthatók, megszakíthatók vagy megszüntethetők. A Panasonic a szolgáltatások rendelkezésre állásáért vagy folyamatosságáért nem vállal felelősséget és nem vállal garanciát.

A Panasonic nem vállal garanciát más gyártók perifériás eszközeinek működéséért és teljesítményéért, továbbá nem vállal felelősséget az ilyen gyártók perifériás eszközeinek működése és/vagy használata során bekövetkező károkért.

Károk

- A helyi jogszabályok által elismert esetek kivételével a Panasonic nem vállal felelősséget a termék használatából vagy hibás használatából eredő hibákért vagy a termék használatából eredő problémákról és károkért.
- A Panasonic nem vállal felelősséget a katasztrófák okozta adatvesztésről stb.

- A jótállás nem terjed ki az ügyfél által külön készített eszközökre. Az ilyen eszközökön tárolt adatok védelme az ügyfél felelőssége. A Panasonic nem vállal felelősséget az ilyen adatokkal való visszaélést.



Az USB- és LAN-üzemmódban való működés során ne érintse meg és ne közelítse meg az ANTENNA, MÜHOLDBEMENET, HDMI-aljzatokat, és kerülje a zavaró elektrosztatikus kisülést, mert ez a TV működésének leállását vagy hibás működését eredményezi.

Az ügyféladatok kezelése

Bizonyos ügyféladatokat, például készüléke (ez a TV) hálózati interfészének IP-címét gyűjtjük, amint a Panasonic márkaúj intelligens televíziót (ez a TV) vagy más eszközöt az internethoz csatlakoztat (kivonat az adatvédelmi szabályzatunkból). Ezt ügyfeleink és szolgáltatásunk integritásának védelme érdekében tesszük, valamint, hogy megvédjük a Panasonic jogait és tulajdonát.

A televízió internetkapcsolat-funkciójának használata során, miután beleegyezését adta (azokban a joghatóságokban, ahol a személyes adatok gyűjtéséhez a vonatkozó adatvédelmi törvények értelmében az ügyfél hozzájárulása szükséges), vagy áttekintette a Panasonic szolgáltatási/adatvédelmi irányelveit (a továbbiakban: Általános szerződési feltételek stb.), a készülék használatával kapcsolatos ügyféladatok az Általános szerződési feltételek stb. megfelelően összegyűjthetők és felhasználhatók.

- A Panasonic nem vállal felelősséget az ügyféladatok harmadik felek által a TV-készüléken vagy a webhelyen biztosított alkalmazásokon keresztül történő gyűjtéséről vagy felhasználásáért.
- Hitelkártyaszám, név stb. megadására fordítón különleges figyelmet a szolgáltató megbízhatóságára.
- A regisztrált adatok a szolgáltató szerverén stb. regisztrálhatók. A TV-készülék javítása, más részre történő átadása vagy selejtezése előtt feltétlenül törlje az adatokat a szolgáltató Általános szerződési feltételeinek stb. megfelelően.

Tartalom ezen vagy bármely más eszközön történő rögzítéséhez és lejátszáshoz az addott tartalom szerzői jogának, vagy egyéb ilyen jellegű jogainak tulajdonosától engedélyre lehet szükség. A Panasonic nem rendelkezik jogosultsággal arra, hogy ezt az engedélyt Önnek megadja, és kifejezetten elutasít minden arra irányuló jogosultságot, lehetőséget vagy szándékot, hogy ilyen engedélyt szerezzen az Ön nevében. Az Ön felelőssége annak biztosítása, hogy ennek vagy bármely más készüléknak a használata megfeleljen az országában érvényes szerzői jogi jogszabályoknak. A vonatkozó törvényekkel és rendeletekkel kapcsolatos további információkért tekintse meg a vonatkozó jogszabályokat és rendeleteket, vagy vegye fel a kapcsolatot a rögzíténi vagy lejátszani kívánt tartalomhoz fűződő jogok tulajdonosával.

Ennek a terméknek a használatát az AVC szabadalmi portfólió licenc keretében engedélyezték fogyasztó általi, személyes és nem kereskedelmi célokra

történő (i) videofelvétel-kódolására az AVC-szabvány („AVC Video”) szerint és/vagy (ii) olyan AVC Video dekódolására, amelyet személyes és nem kereskedelmi célú tevékenységet végző fogyasztó kódolt és/vagy AVC Video szolgáltatására szóló engedélyel rendelkező videoszolgáltatótól származik. Az ettől eltérő célú felhasználásra szóló engedélyt nem adták meg, illetve nem tekinthető megadottnak.

További információ az MPEG LA, L.L.C. honlapján található.

Lásd: <http://www.mpegl.com>.

Biztonsági óvintézkedések

Az áramütés, tűz, károsodás vagy sérülés elkerülése érdekében kérjük, tartsa be az alábbi figyelmeztetéseket és óvintézkedéseket:

Hálózati dugasz és tápkábel

Figyelmeztetés

Ha bármilyen szokatlant észlel, azonnal húzza ki a hálózati dugaszat a fali aljzatról.

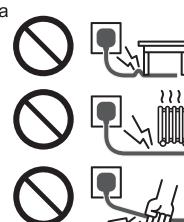
- A hálózati dugaszok típusa országunként eltérő.



- A TV-készülék 220-240 V, 50/60 Hz tápfeszültséggel működik.
 - Szorosan illessze a hálózati dugaszat a fali aljzatra.
 - A készülék teljes kikapcsolásához húzza ki a hálózati dugaszat a fali aljzatról.
- Ezért a hálózati dugasznak mindenkor könnyen megközelítőnek kell lennie.
- A TV-készülék tisztításakor húzza ki a fali dugaszt.
 - Ne érintse meg a hálózati dugasz nedves kézzel.



- Ne rongálja meg a tápkábelt.
 - Ne helyezzen nehéz tárgyat a tápkábelre.
 - Ne helyezze a tápkábelt magas hőmérsékletű tárgy közelébe.
 - Ne húzza a tápkábelt. Fogja a hálózati dugaszat, amikor kihúzza a fali aljzatról.
 - Ne mozgassa a TV-készüléket, amikor a tápkábel csatlakoztatva van a hálózati aljzatra.
 - Ne csavarja és ne hajlítsa meg a kábelét túl mértékben, illetve ne nyújtsa meg.
 - Ne használjon sérült dugaszot vagy sérült fali aljzatot.



- Győződjön meg arról, hogy a TV-készülék nem zúzza össze a kábelt.

Ügyeljen a következőkre

Figyelmeztetés

- Soha ne módosítsa saját maga a TV-készüléket, és ne távolítsa el a burkolatokat, mert a feszültség alatt álló alkatrészek így hozzáérhetők, és a burkolatok eltávolítása esetén fennáll az áramütés veszélye. Nincs a készülékben a felhasználó által javítható alkatrész.



- Ne tegye ki eső vagy túlzott nedvesség hatásainak a TV-készüléket.



A TV-készüléket óvni kell a csöpögő vagy fröccsenő víztől és a vízzel teli tárgyaktól; vizet tartalmazó edényt, tárgyat, pl. vázát a készülék tetejére vagy készülék fölél helyezni tilos.

- Ne helyezzen idegen tárgyat a szellőzőnyílásokon keresztül a TV-készülékbe.

- Ha a TV-készüléket olyan helyen használja, ahol a rovarok könnyen bejuthatnak a készülékebe.

Lehetséges, hogy rovarok, például a kis legyelek, pókok, hangyák stb. bejutnak a TV-készülékebe, és károsíthatják a televíziót, vagy csapdába eshetnek a TV látható területein, pl. a képernyón.

- Ha a TV-készüléket olyan környezetben használja, ahol poros vagy füstös a levegő:

Lehetséges, hogy a normál működés során a szellőzőnyílásokon keresztül a por- vagy fűstreszcsék bejutnak a TV-készülékebe, és megrekednek a belsejében. Ez túlmelegedést, hibás működést és a képmínőség romlását stb. okozhatja.

- Ne használjon nem jóváhagyott talappzatot/ szerelvényeket. mindenkorban kérje a helyi Panasonic márakereskedőtől a jóváhagyott fali konzolok beállítását vagy felszerelését.



- Ne tegye ki erős nyomásnak vagy ütésnek a kijelzőpanelt.

- Ügyeljen rá, hogy gyermekek ne mászzanak fel a TV-készülékre.

- Ne helyezze a TV-készüléket lejtős vagy instabil felületre, és ügyeljen rá, hogy a készülék ne nyúljon túl a talapzat szélén.

Figyelmeztetés: stabilitásveszély

A TV-készülék leeshet, ami súlyos személyi sérülést vagy halált okozhat. Sok sérülés - különösen gyerekek esetében – megelőzhető a következő óvintézkedésekkel:

- MINDIG használjon szekrényt vagy állványt, vagy a TV-készülék gyártója által ajánlott felszerelési módokat alkalmazza.
- MINDIG használjon olyan bútor, amely biztonságosan megtartja a TV-készüléket.
- MINDIG ügyeljen arra, hogy a TV-készülék ne nyúljon túl az alátámasztó bútor szélén.

- MINDIG tanítsa meg a gyermeket, hogy veszélyes fémásványt a bútorokra azért, hogy elérjék a TV-készüléket vagy annak kezelőszerveit.
- MINDIG úgy vezesse a TV-készülékhez csatlakoztatott kábeleket és vezetékeket, hogy azokban ne lehessen megboltni, illetve ne lehessen meghúzni vagy megragadni azokat.
- SOHA ne helyezze instabil helyre a TV-készüléket.
- SOHA ne helyezze a TV-készüléket magas bútorra (például faliszekrényre vagy könyvespolcra) anélkül, hogy alkalmas konzolhoz rögzítene a bútor és a TV-készüléket is.
- SOHA ne helyezze a TV-készüléket terítőre vagy más hasonló anyagra, amely a TV-készülék és az azt tartó bútor között található.
- SOHA ne helyezzen a gyerekekkel mászsásra csábító tárgyat, például játékokat és távvezérlőket a TV-készülék tetejére vagy olyan bútorra, amelyeken a TV található.

Ha megtartja és áthelyezi a meglévő TV-készüléket, akkor arra ugyanezek a megfontolások érvényesek.

- Ez a TV-készülék asztali használatra készült.
- Ne tegye ki közvetlen napsugárzás vagy más hőforrás hatásainak a TV-készüléket.



A tűz terjedésének megelőzése érdekében a gyertyákat és egyéb nyílt lángot mindenkor tartsa távol a készüléktől



■ Fojtás és fulladás veszélye

Figyelmeztetés

- A termék csomagolása fulladást okozhat, egyes részei kis méretűek, és a kisgyermekek számára fulladásveszélyt jelenthetnek. Tartsa ezeket a tárgyat a kisgyermeektől távol.

■ Talp

Figyelmeztetés

- Ne szerezje szét, és ne módosítsa a talapzatot.

Figyelem

- Ne használjon a TV készülékhez a mellékelt talapzaton kívül más talpat.
- Ne használja a talapzatot, ha elgörbült vagy ha fizikai sérülés érte. Ha ez bekövetkezik, haladéktalanul forduljon a legközelebbi Panasonic márkakereskedőhöz.
- Az összeszerelés során győződjön meg arról, hogy az összes csavar megfelelően meg van húzva.
- Ügyeljen arra, hogy a TV-készüléket ne érje ütés a talapzat felszerelésekor.
- Ügyeljen rá, hogy gyerekek ne másszanak fel a talapzatra.
- A TV talapzatra való felszereléséhez vagy az arról való leszereléséhez legalább két személyre van szükség.

- A TV fel- vagy leszerelését végezze a megadott eljárásnak megfelelően.

■ Rádióhullámok

Figyelmeztetés

- Ne használja a TV-készüléket és a távvezérlőt egészségügyi intézményekben vagy olyan helyeken, ahol orvos berendezések találhatók. A rádióhullámok zavarhatják az orvos berendezésekét, amelyek hibás működése balesetet okozhat.
- Ne használja a TV-készüléket és a távvezérlőt automatikus vezérlőberendezések, például automatikus ajtók vagy tüzelőzök közelében. A rádióhullámok zavarhatják az automatikus vezérlőberendezésekét, amelyek hibás működése balesetet okozhat.
- Tartson legalább 15 cm távolságot a TV-készüléktől és a távvezérlőtől, ha szívritmus-szabályozója van. A rádióhullámok zavarhatják a szívritmus-szabályozó működését.
- Semmiyen módon ne szerelje szét vagy ne módosítsa a TV-készüléket és a távvezérlőt.

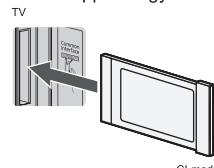
■ Műholdvevő kártyanyilás

- A CI-modul behelyezése vagy eltávolítása előtt a Be-/kapcsoló gombbal kapcsolja ki a TV-készüléket.
- Ha az intelligens kártya és a CI-modul készletben érkezik, először helyezze be a CI-modult, majd az intelligens kártyát illessze be a CI-modulba.
- A CI-modult az ábrán látható módon, a helyes irányban illessze be, illetve távolítsa el.
- Megjelennek az általában titkosított csatornák. (Megtekintethető csatornák és azok funkciói a CI-modultól függnek.)

Ha a titkosított csatornák nem jelennek meg

➔ [CI kártya] ([Előző TV] menü)

- Előfordulhat, hogy kaphatók olyan CI-modulok, amelyek régebbi firmware-verziói nem működnek teljes mértékben együtt ezzel a CI+ v1.4 TV-készülékkel. Ebben az esetben lépjön kapcsolatba a tartalomszolgáltatóval.
- Ügyeljen arra, hogy javítás, más részére történő átadás vagy selejtézés előtt a CI-modulkártyát mindenkorban vegye ki a készülékből.



CI-modul

■ Beépített vezeték nélküli LAN

Figyelem

- Ne használja a beépített vezeték nélküli LAN-t olyan vezeték nélküli hálózatokhoz (SSID*) való csatlakozáshoz, amelynek használata nincs jogos. Az ilyen hálózatok megjelenhetnek a keresési eredményekben. Ezek használata azonban jogellenes hozzáférésnek minősülhet.

- * Az SSID egy adott adatátvitelre szolgáló vezeték nélküli hálózat megnevezése.
- Ne tegye ki magas hőmérséklet, közvetlen napfény vagy nedvesség hatásainak a beépített vezeték nélküli LAN-t.
- A rádióhullámok segítségével továbbított adatok lehallgathatók és megfigyelhetők.
- A beépített vezeték nélküli 2,4 és 5 GHz-es frekvenciasávokat használ. A beépített vezeték nélküli LAN használatakor fellépő rádióhullám-interference okozta hibás működés és lassú reakciók elkerülése érdekében tartsa a TV-készüléket távol más, 2,4 GHz-es és 5 GHz-es jelet használó eszközöktől, például más vezeték nélküli LAN-eszközöktől, mikrohullámú sütőktől és mobiltelefonuktól.
- Ha a statikus elektromosság stb. miatt problémák merülnek fel, a TV működése leállhat, hogy megvéde magát. Ilyen esetben kapcsolja ki a TV-készüléket a Be-/kikapcsoló gombbal, majd kapcsolja be újra.

■ Bluetooth® vezeték nélküli technológia

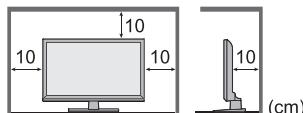
Figyelem

- A TV-készülék és a távirányító 2,4 GHz-es rádiófrekvenciás ISM-sávot (Bluetooth®) használ. A rádióhullám-interference okozta hibás működés és lassú reakciók elkerülése érdekében tartsa a TV-készüléket és a távvezérlőt távol az olyan eszközöktől, mint a vezeték nélküli LAN-eszközök, más Bluetooth® eszközök, mikrohullámú sütők, mobiltelefonok és 2,4 GHz-es jelet használó eszközök.

■ Szellőzés

Figyelem

A túlzott hő megelőzése érdekében, ami egyes elektronikus alkatrészek korai meghibásodásához vezethet, hagyjon megfelelő helyet (legalább 10 cm) a TV körül.



- A szellőzést nem szabad akadályozni, így a szellőzőnyílásokat ne fedje le olyan tárgyakkal, mint az újságok, asztalterítő vagy függöny.
- Talapzattal vagy anélkül való használat esetén is ügyeljen arra, hogy a TV alsó részén található szellőzőnyílások ne legyenek elzárvva, és a megfelelő szellőzés biztosításához elegendő hely álljon rendelkezésre.

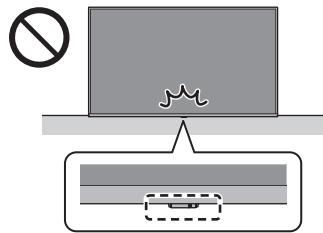
■ A televízió áthelyezése

Figyelem

A TV-készülék mozgatása előtt csatlakoztassa le az összes kábelt.

- A TV-készülék mozgatásához legalább két személyre van szükség, megakadályozandó a TV felborulása vagy leesése által okozott sérüléseket.

- A távvezérlő jelvezéje stb. a TV alján található, ezért ügyeljen arra, hogy az ne ütődjön a padlóhoz stb.



- Csak függőleges helyzetben szállítható. A TV-készüléket képernyőjével felfelé vagy lefelé szállítva a belső áramkörök megsérülhetnek.

■ Ha hosszú időn át nincs használatban

Figyelem

A TV kikapcsolt állapotban is fogyaszt némi áramot, amennyiben a hálózati dugasz csatlakoztatva van a fali aljzathoz.

- Ha hosszabb ideig nem használja a TV-készüléket, húzza ki a hálózati dugaszt a fali aljzatból.

■ Túlzott hangerő

Figyelem

- Ne hallgassa a fejhallgatót túlzott hangerőn. Ez végleges halláskárosodást okozhat.
- Ha doboló hangot hall a fülében, csökkentse a hangerőt, vagy átmenetileg ne használja a fejhallgatót.



■ A távvezérlő elemei

Figyelmeztetés

- Az elemeket tartsa a gyermekektől távol, nehogy lenyeljék azokat.

Az elemek véletlen lenyelése esetén káros fizikai hatások léphetnek fel. Ha azt gyanítja, hogy a gyermek lenyelt egy elemet, azonnal forduljon orvoshoz.

Figyelem

- A nem megfelelő behelyezés az elem szivárgását, korrózióját és robbanását okozhatja.
- Kizárolag azonos, vagy egyenértékű típusra cseréje.
- Ne használjon együttesen használt és új elemeket.
- Ne használjon együttesen különböző típusú elemeket (például alkáli és mangán elemeket).
- Ne használjon újratölthető (Ni-Cd) elemeket.
- Ne égesse el és ne nyissa fel az elemeket.
- Ne tegye ki az elemeket erős hőforrás, például napfény, tűz stb. hatásának.
- Ügyeljen az elemek megfelelő hulladékkezelésére.

- Ha hosszabb ideig nem használja a távvezérlőt, az elemek szivárgását, korrozióját és a robbanást megelőzendő vegye ki az elemeket a távvezérlőből.

LED-televízió

Megfelelőségi nyilatkozat (DoC)

„A Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. ezennel kijelenti, hogy ez a televíziókészülék megfelel a 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeinek és más vonatkozó előírásainak.”

Ha másolatot kíván kapni a TV-készülék eredeti megfelelőségi nyilatkozatáról, látogasson el a következő webhelyre:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Meghatalmazott képviselő:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, D-22525 Hamburg, Germany

Gyártó:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City. Osaka
570-0021, Japan

Összeszerelve a Lengyel Köztársaságban

 A vezeték nélküli LAN 5,15-5,35 GHz-es sáv a következő országokban csak beltérben használható:

Ausztria, Belgium, Bulgária, Ciprus, Cseh Köztársaság, Dánia, Észtország, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Horvátiország, Izland, Lengyelország, Lettország, Liechtenstein, Litvánia, Luxemburg, Magyarország, Málta, Németország, Norvégia, Olaszország, Portugália, Románia, Spanyolország, Svájc, Svédország, Szlovákia, Szlovénia, Törökország

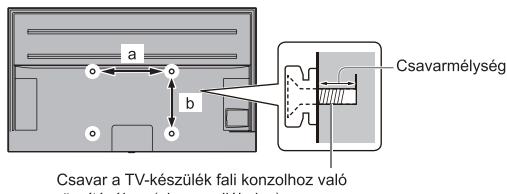
A frekvenciasávokban átvihető maximális rádiófrekvenciás teljesítmény

Vezeték nélküli rendszer típusa	Frekvenciasáv	Maximális EIRP
Vezeték nélküli LAN	2412-2472 MHz	17,4 dBm
	5150-5250 MHz	17,7 dBm
	5250-5350 MHz	16,8 dBm
	5470-5725 MHz	16,8 dBm
Bluetooth®	2402-2480 MHz	8 dBm

A TV-készülék falra szerelése (opcionális)

Az ajánlott fali konzol megvásárlásához forduljon a helyi Panasonic márkakereskedőhöz.

(Oldalnézet)



Csavar a TV-készülék fali konzolhoz való rögzítéséhez (nincs mellékkelve)

Furatok a fali konzol felszereléséhez

Modell	a	b
43 colos	200 mm	200 mm
50 colos	200 mm	200 mm
55 colos	400 mm	300 mm
65 colos	400 mm	300 mm
75 colos	400 mm	300 mm
85 colos	500 mm	200 mm

Csavarok műszaki adatai

Modell	Típus	Csavarmélység	
		Minimum	Maximum
43 colos	M6	10 mm	12 mm
50 colos	M6	12 mm	15 mm
55 colos	M6	12 mm	15 mm
65 colos	M6	12 mm	15 mm
75 colos	M6	12 mm	15 mm
85 colos	M8	22 mm	32 mm

Figyelmezhetőségek

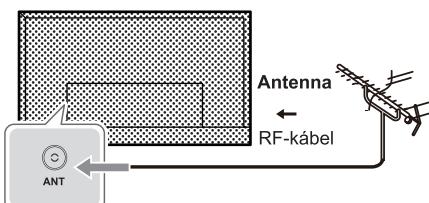
- Ha opcionális tartozékokat, mint például fali konzolokat használ, minden esetben tartsa be a gyártó felszerelésre és használatra vonatkozó utasításait.
- Ne szerelje a készüléket közvetlenül mennyezeti lámpák (például spotlámpák vagy halogénlámpák) alá, amelyek jellemzően magas hőt bocsátanak ki. Ez meggörbíthati vagy károsíthatja a műanyag burkolatot.
- A fali konzol felszerelése során ügyeljen kell arra, hogy a fali konzol ne legyen elektromosan földelve fém fali csapokhoz. A fali konzol felszerelése előtt győződjön meg arról, hogy nincsenek a falban elektromos kábelek, csövek stb.
- A leesés és a sérülések elkerülése érdekében vegye le a TV-t a fali rögzítésről, ha már nem használja.

A televízió csatlakoztatása

- Az RF/AV-vezetékek csatlakoztatása vagy leválasztása előtt győződjön meg arról, hogy a TV-készülék le van választva a fali aljzatról vagy hálózati csatlakozóról.
- A különböző berendezések és kábelek csak illusztrációs célok szolgálnak, nem tartozékok a TV-készüléknek.
- Csatlakoztatáskor ellenőrizze az aljzatok és a kábeldugók típusát.
- HDMI-kábel használata esetén a teljes huzalozással rendelkező használjon.
- Tartsa a TV-t távol az elektronikus berendezésektől (pl. videokészülékek stb.) és az infravörös érzékelővel rendelkező készülékektől. Ellenkező esetben kép-/hangtovábbítás léphet fel, vagy a többi berendezés működésében zavar keletkezhet.
- Olvassa el a csatlakoztatott berendezés kézikönyvét is.

Csatlakozások

Antenna



- Tartsa az RF-kábel (antenna) távol a tápkábelről, hogy a minimálisra csökkentse a hálózati interferencia felvételét.
- Ne helyezze a TV alá az RF-kábelt.
- Az optimális kép- és hangminőséghez antenna, megfelelő kábel (75 Ω koaxialis) és megfelelő csatlakozódugó szükséges.
- Közösségi antennarendszer használata esetén előfordulhat, hogy a fali antenna-csatlakozóaljzat és a TV között megfelelő csatlakozókábel és -dugó szükséges.
- A helyi televíziószerviz vagy -kereskedő segítséget nyújthat az adott területen megfelelő antennarendszer és a szükséges tartozékok beszerzésében.
- Mint vásárló, Ön felelős az antenna felszereléséért, a meglévő rendszerek vagy szükséges tartozékok korszerűsítéséért és a felmerülő költségekért.
- Ha az antennát rossz helyen helyezi el, interferencia léphet fel.

Hangszóró rendszer

- Ha többcsatornás hangzásban (pl. Dolby Digital 5.1ch) kívánja hallgatni a külső berendezés hangját, csatlakoztassa a berendezést az erősítőhöz. A csatlakozásokkal kapcsolatban olvassa el a berendezések és az erősítő használati utasítását.

Erősítő

- Használja a HDMI4 csatlakozót a TV eARC/ARC(visszirányú hangsatorna) funkcióval rendelkező erősítőhöz való csatlakoztatáshoz. Ha a eARC/ARC funkcióval nem rendelkező erősítő csatlakoztat, használja a DIGITAL AUDIO OUT (digitális hangkimenet) aljzatot.

Első beállítás

Csatlakoztassa a hálózati dugasz a fali aljzatba, majd kapcsolja be a televíziót.

Néhány másodpercig eltarthat, amíg a képernyő megjelenik.

Fire TV - első beállítás

Megjegyezés: a szoftverfrissítések során egyes funkciók megváltozhannak. Ez a használati útmutató csak bemutató jellegű, kérjük, alkalmazza a tényleges termékre.

Amikor először kapcsolja be a televíziót, a beállítási varázsló végigvezeti az első lépésekben:

1. lépés: Válassza ki a helyet.

Válassza ki a listából a lakóhelye szerinti országot.

2. lépés: Válassza ki a nyelvet.

Válassza ki a menü kívánt nyelvét.

3. lépés: Televízió üzemmódjának kiválasztása

A kezdeti beállítás következő lépéseiben beállíthatja a televízió működési módját. A Bemutató használat opció a televízió beállításait üzleti környezethez konfigurálja, és nem magánhasználatra szolgál. Jasavoljuk, hogy otthoni használat esetén válassza a Folytatás lehetőséget.

4. lépés: Távvezérlő párosítása a televízióval

Megjegyezés: Ha a távvezérlő automatikusan összekapcsolódik a televízióval, vagy ha már egyszer párosította a távvezérlőt a készülékkel, akkor ez a lépés kimagad. Egyéb esetben a rendszer megkeresi a távvezérlőt. Kötesse a képernyőn megjelenő utasításokat a távvezérlő párosításához (a távvezérlő modelljétől függően).

5. lépés: Hálózat engedélyezése

Ha a kezdeti beállítások megkezdése előtt Ethernet-kábel keresztül csatlakoztatta a televíziót az internethez, ez a lépés kimagad. Egyéb esetben a készülék ezen a ponton megkeresi és felsorolja az elérhető vezeték nélküli hálózatokat.

Válassza ki a hálózatot, és nyomja meg a Kiválasztás gombot a hálózathoz való csatlakozáshoz. Nyomja meg a Gyors előre gombot a távirányítón a kihagyáshoz.

Az internetkapcsolat létrejötte után a TV ellenőrzi, hogy van-e letölthető szoftverfrissítés, és ha van, akkor letölteni. Vegye figyelembe, hogy ez némi időt vesz igénybe.

6. lépés: Bejelentkezés az Amazon-fiókjával

A következő képernyőn bejelentkezhet az Amazon-fiókjába. Az online szolgáltatások használatahoz be kell jelentkeznie egy Amazon-fiókba. Ez a lépés kikomolytatott. Ha az előző lépésekben nem jött létre internetkapcsolat. Ha még nem rendelkezik Amazon-fiókkal, akkor az „Új az Amazonon? Ingyenes fiók létrehozása” lehetőséget választva állíthat be fiókot.

Ha nincs hálózati kapcsolat, akkor a Gyors előre gombbal átugorhatja ezt a lépést. A megerősítéshez egy párbeszédpanel jelenik meg. Álljon a Később lehetőségre és nyomja meg a Választás gombot a folytatáshoz.

Ha ezt a lépést kihagyja, a következő lépések nemelyike elérhető vagy szintén kihagyható.

A fiók regisztrálása után a rendszer megkérdezi, hogy be akar-e jelentkezni a most létrehozott fiókkal. Ezen a ponton választhatja a fiók módosítását, és elolvashatja a felhasználási feltételeket, amelyeket a folytatással elfogad. Jelölje ki a képernyő alján a szöveg mellett lévő három pont szimbólumot, és nyomja meg a Kiválasztás gombot, hogy többet tudjon meg a kapcsolódó témáról. Válassza a Folytatás lehetőséget, és nyomja meg a Kiválasztás gombot a fiók módosítása nélküli folytatáshoz.

Ha a televízió WLAN-hálózaton keresztül kapcsolódik az internethez, akkor ezen a ponton megjelenik egy párbeszédpanel, amely megkérdezi, hogy kívánja-e menteni a WLAN-jelszót az Amazon-fiókjába. Válassza az Igen lehetőséget, majd a megerősítéshez és a folytatáshoz nyomja meg a Kiválasztás gombot. Válassza a Nem lehetőséget a megerősítés nélküli folytatáshoz.

Megjegyezés: Ha csatlakozni szeretne az internethez, be kell jelentkeznie az Amazon-fiókjába, és ha úgy dönt, hogy kihagyja a fiókba való bejelentkezést, leválik a hálózatról.

7. lépés Szűlői felügyelet

A Szűlői felügyeletet ezen a ponton engedélyezheti, de ezt később is megteheti. Ne feledje, hogy ha a Nincs szűlői felügyeletet opciót választja, PIN-kód nélkül is lesz lehetőség a vásárlásra és a videolejátszára. Ha a Szűlői felügyelet engedélyezése opciót választja, akkor a következő lépésekben egy új PIN-kódot kell megadnia vagy létrehoznia.

Ez a Prime Video PIN-kódja, amely az Amazon-fiókhöz kapcsolódik. Ha nincs Prime Video PIN-kódja, és újat kell létrehoznia, a képernyőn látható módon a távirányító gombjaival adj meg kétszer a PIN-kódot a megerősítéshez.

Ezt a PIN-kódot kell megadnia ahhoz, hogy hozzáérhessen bizonyos menükhez, szolgáltatásokhoz, tartalmakhoz stb., amelyeket ez a PIN-kód védi.

A folytatáshoz nyomja meg a Kiválasztás gombot. A szűlői felügyelet beállításait később a Beállítások > Beállítások menü Szűlői felügyelet menüpontjában ellenőrizheti vagy módosíthatja.

Ha elfelejtette a PIN-kódját, kövesse a képernyőn megjelenő hivatkozást a PIN-kód visszaállításához.

8. lépés Tévécsatornák keresése

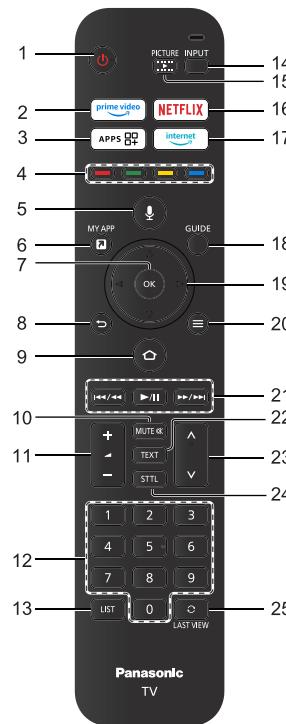
A következő lépésekben megkérdezheti, hogy akar-e csatornákat keresni. Válassza az Igen lehetőséget, és nyomja meg a Választás gombot a keresés elindításához.

Válassza a Nem lehetőséget, és nyomja meg a Kiválasztás gombot, ha később szeretné keresni. A

keresés megkezdése előtt a rendszer megkérdezi, hogy az antennakábel megfelelően be van-e dugva a televízió antennacsatlakozójába. A folytatáshoz nyomja meg a Kiválasztás gombot.

A TV-készülék használata

A távirányító használata



A távvezérlő funkciói

A TV-készülék legtöbb funkciója elérhető a képernyőn megjelenő menükön.

A TV-készülékhez adott távvezérlővel navigálhat a menükben és általános beállításokat adhat meg.

- (Be-/kikapcsoló gomb) Be- vagy kikapcsolja a TV-készüléket
- Nyissa meg a Prime Video honlapját
- Nyissa meg az Alkalmazások és csatornákl menüt
- Több művelet végrehajtásához, amelyek megfelelnek a menüképernyőn megjelölt kezelési útmutatóinak
- Voice gomb: a távvezérlő mikrofonjának bekapsolása (csak akkor, ha a hálózati kapcsolat megfelelő).
- Előre kijelölt alkalmazás indítása
- A választás megerősítése
- Kilépés a menüből és visszatérés az előző menübe

9. A Smart TV honlapjának megnyitása
10. Némitás ki- és bekapcsolása
11. Hangerő növelése/csökkentése
12. Számgomb kiválasztása
13. Belépés a csatornalistába
14. Bemenetválasztás megnyitása
15. Képbeállítások megnyitása
A PICTURE megnyomása után a FEL/LE/OK gombokkal választani lehet a MEGTEKINTÉSI módok között.
16. A Netflix honlapjának megnyitása
17. A Silk böngésző megnyitása
18. Az elektronikus programútmutató megjelenítése
19. (fel, le, bal és jobb iránygombok)
A menürendszer menüpontjainak kijelölése, a menübeállítások elvégzése.
20. Beállítások menü megnyitása
21. Gyors vissza/lejátszás/gyors előre/szünet
22. Kép és szöveg megjelenítése
23. Csatornaváltás felfelé / lefelé
24. Feliratok megjelenítése
25. Átkapcsolás az utoljára nézett csatornára

A távvezérlő párosítása a televízióval

A távvezérlő Bluetooth-kapcsolattal működik, használat előtt párosítani kell a TV-készülékkel. A TV első bekapcsolásakor az első beállítás során létrejön a párosítás a távvezérlő és a TV között. Ezen a ponton a távvezérlő és a TV párosítása automatikusan megtörténik. Az Alexa használatával kiegészítő hangos távvezérlőt is hozzáadhat, ha a régi távvezérlő elromlott, vagy cserélni kell. Bluetooth használatával más Bluetooth-eszközök, hangszórókat, játékvezérlőket is hozzá lehet adni.

EHHEZ KÖVETSE AZ ALÁBBI LÉPÉSEKEIT:

- 1. lépés:** A  gombbal lépj a kezdőoldalra.
- 2. lépés:** Válasszon a **▲/▼/◀/▶** gombokkal és nyomja meg az  gombot a belépéshoz.

- 3. lépés:** A **▲/▼/◀/▶** gombokkal válassza a Vezérlők és Bluetooth-eszközök lehetőséget és nyomja meg az OK gombot.

- 4. lépés:** A **▲/▼/◀/▶** gombokkal válassza az Alexa távvezérlők lehetőséget és nyomja meg az OK gombot.

MEGJEGYEZÉS: ebben a menüben az Alexa hangos távvezérlőt, vagy az Új távvezérlő hozzáadása lehetőséget választhatja.

A párosításhoz kövesse a képernyón megjelenő utasításokat. (Az „ÚJ” távvezérlőn nyomja meg és 10 másodpercig tartsa nyomva a  gombot. A TV felismeri és a távvezérlő megjelenik a listában. Ezután nyomja meg a „RÉGI” távvezérlő OK gombját, ezzel nyugtázza az új távvezérlő hozzáadását).

MEGJEGYEZÉS: Ha a TV és a távvezérlő párosítása nem sikerül, kapcsolja ki a többi vezeték nélküli eszközöt és próbálja újra.

Ha meg kívánja szüntetni a Bluetooth-távvezérlő párosítását, kövesse az alábbi lépéseket:

- 1. lépés:** A  gombbal lépj a kezdőoldalra.
- 2. lépés:** Válasszon a **▲/▼/◀/▶** gombokkal és nyomja meg az  gombot a belépéshoz.

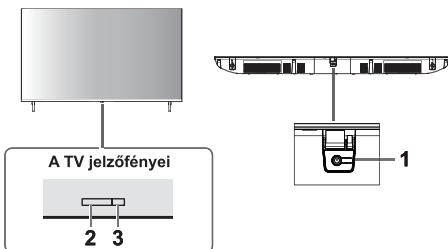
3. lépés: A **▲/▼/◀/▶** gombokkal válassza a Vezérlők és Bluetooth-eszközök lehetőséget és nyomja meg az OK gombot.

4. lépés: A **▲/▼/◀/▶** gombokkal válassza az Alexa távvezérlők lehetőséget és nyomja meg az OK gombot.

5. lépés: A **▲/▼** gombbal válassza a Távvezérlők és kiegészítők lehetőséget és válasza ki a Bluetooth-távvezérlő nevét a továbblépéshez.

6. lépés: A **≡** gombbal szüntesse meg a párosítást és nyomja meg az OK gombot. (A másik Bluetooth-távvezérlőn.)

A TV-készülék kezelőszerveinek használata



1 Bekapcsolás /Vezérlés gomb

Ezzel a gombbal válthat a bemenetek között/ szabályozhatja a hangerőt, csatornát válthat felfelé és lefelé, és kikapcsolhatja a TV-t.

MEGJEGYEZÉS: A vezérlögomb helye modellenként változhat.

Használat a vezérlögombokkal

- A vezérlő gombot megnyomva jelenítse meg a bekapcsolás menüt.
- Ezután a gombot többször egymás után megnyomva a kívánt lehetőségre állhat.
- A funkció használatához nyomja meg és kb. 2 másodpercig tartsa nyomva ezt a gombot, ezután beléphet az almenübe vagy kiválaszthatja a kívánt lehetőséget.

Bemenetek

A vezérlő gombot megnyomva jelenítse meg a bekapcsolás menüt, a Bemenetek lehetőség van kijelölve.

A gombot kb. 2 másodpercig nyomva tartva a bemenetek listája jelenik meg. A gomb megnyomásával lépkedni lehet a bemenetek között. A gomb kb. 2 másodpercig nyomva tartva a bemenetek között lehet lépkedni.

A Media Player, HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, HDMI 4, antenna, műhold és kompozit lehetőségek közül lehet választani.

A TV bekapcsolása

Nyomja meg a vezérlő gombot, a TV bekapcsolódik.

A TV kikapcsolása

A vezérlő gomb megnyomásával jelenítse meg a bekapcsolás menüt, majd a gombot többször egymás után megnyomva lépj a Kikapcsolás lehetőségre.

A gombot többször egymás után megnyomva és a Kikapcsolás lehetőségen 2 másodpercig nyomva tartva a TV kikapcsolódik (készenléti mód).

Hangerőszabályozás

A **vezérlő gomb** megnyomásával jelenítse meg a bekapcsolás menüt, majd a gombot többször egymás után megnyomva lépjön a Hangerő fel/Hangerő le lehetőségre. A gombot megnyomva és nyomva tartva növelni vagy csökkeneti lehet a hangerőt.

Csatornaváltás (élő TV módban)

A **vezérlő gomb** megnyomásával jelenítse meg a bekapcsolás menüt, majd a gombot többször egymás után megnyomva lépjön a Csatorna fel/Csatorna le lehetőségre. A gombot nyomva tartva válthat a csatornista előző vagy következő csatornájára.

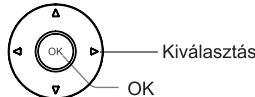
2 A Távezérő jelvezéje

3 Bekapcsolt állapotot jelző LED

- Fehér: Készenlét

Külső bemeneti jelek megtekintése

Megjelenik a [Bemenet] menü, majd válassza ki a csatlakoztatott berendezést.



Megjegyzés

- Ha a külső berendezés képarány-beállítással rendelkezik, akkor állítsa „16:9” értékre.

Kezdőképernyő

Megjegyezés: Az útmutató általános használatra készült. A jelen felhasználói kézikönyv ábrái csak tájékoztató jellegűek és eltérhetnek a termék tényleges megjelenésétől. Egyes modellek esetében bizonyos opciók nem állnak rendelkezésre.

Minden funkciót a kezdőképernyőn lehet kiválasztani.

A kezdőképernyőről indíthatók az alkalmazások, válthatók a TV-csatornák, indíthatók a filmek vagy onnan lehet más csatlakoztatott készülékre átkapcsolni, vagy a beállításokat elvégezni.

A TYV beállításától és az országtól függően a fő képernyő első beállítása különböző tételeket tartalmazhat.

A kezdőképernyő választási lehetőségei és tartalmai között a nyíl-gombokkal lehet mozogni.

A használható lehetőségek és tartalmak eltérőek lehetnek aszerint, hogy milyen a TV hálózati csatlakozási állapota, vagy Ön be van-e jelentkezve Az Amazon fiókjába.

A kurzont állítsa a kívánt lehetőségre a tartalom megjelenítéséhez. A kijelölt szakasz használható lehetőségei általában sorokban jelennek meg. Jelöljön ki egy sort, majd lépjjen a megjelenő tételek valamelyikére. A kiválasztás vagy az almenübe való belépés a Választás

gombbal történik meg. A Kezdőképernyő lehetőséget választva a kezdőképernyő jelenik meg. A Keresés lehetőséggel a virtuális billentyűzetben a szó beírását elkezdve kezdődhelyen a keresés, de hangalapú keresést is indíthat (ha a távezérőben van beépített mikrofon). Nyomja meg és tartsa nyomva a Voice gombját (ha van) és mondja ki a keresni kívánt szót.

: Jelentkezzen be és válassza ki az Amazon fiókját.

Bemenet: A bemeneti jelforrás kiválasztása.

Keresés: Keresés (a szoftverbillentyűzeten beírva) vagy nyomja meg és tartsa nyomva a gombot a hangsó kereséshez.

Kezdőképernyő: Az Amazon ajánlásainak megjelenítése.

Élő: Átkapcsolás az élő TV módba.

Saját tételek: Itt jelennek meg a vásárlások, bérletek és a figyelési lista tételei, amik szaporodnak, ahogy újat ad hozzájuk.

App: Megjeleníti a kedvenc alkalmazások listáját, vagy megnyitja az alkalmazásközpontot.

Beállítások: Lépjön be a rendszerbeállításokba.

A menüfunkciók használata

A gyors elérés menü használata

Megjegyezés: Előfordulhat, hogy egyes funkciók bizonyos országokban nem állnak rendelkezésre. Egyes modellek esetében bizonyos opciók nem állnak rendelkezésre.

Ez a szakasz a TV-készülék menüt és beállításait ismerteti. Mindegyik menü részletes segítséget nyújt azokhoz, hogy TV-készülékeiből a lehető legtöbbet hozza ki. A menübe való belépéshez:

- Nyomja meg és 2 másodpercig tartsa nyomva a Kezdőképernyő gombot.
- A kívánt elem kiválasztásához használja a / gombokat, majd a megfelelő almenü megnyitásához az **OK** gombot.
- Az almenüben használja a / és az **OK** gombokat a beállításokhoz, vagy használja a / gombot egy elem kiválasztásához, az **OK** gomb segítségével lépjön be, és használja a képernyőn megjelenő kijelzőt vagy útmutatót.
- Az előző menübe a gombbal lehet visszatérni.

Menü

Csatornalista: A telepített csatornák és a megfelelő programozás áttekintése. Az, hogy ez a funkció használható-e, vagy nem, a csatorna szolgáltatójától függ.

Bemenetek: A Bemenetek menüben lehet váltani a bemeneti jelforrások között, és itt választhat a Media Player, vagy az USB-bemenetekre csatlakoztatott USB-meghajtók között.

Képernyőtükörözés: Mobil készülékek képernyőjét ideiglenesen a TV-re lehet tükrözni, ehhez felismerhetővé teszi a TV-t a mobil készülék számára.

Alkalmazások: Megjeleníti a kedvenc alkalmazások listáját, vagy megnyitja az alkalmazásközpontot.

Kikapcsolásidőzítő: A kikapcsolásidőzítő funkcióval egy visszaszámítóból lehet indítani, aminek lejártakor a TV automatikusan kikapcsolódik, ha Ön közben elaltszik.

A választtható időzítések: 5 perc, 10 perc, 15 perc, 30 perc, 60 perc, 90 perc, 120 perc, 150 perc, 180 perc, 240 perc.

Kép: Lépjön be a képmód beállításához vagy a speciális beállításokhoz.

Hang: Itt lehet elvégezni a hangbeállításokat.

Csatornalista

A lista megjelenítéséhez nyomja meg a távvezérő GUIDE gombját.

A csatornák között a nyíl-gombokkal lehet lépkedni. A ▲/▼ gombokkal a lista előző/következő csatornájára lehet ugrani, a ◀/▶ gombokkal ki lehet választani az éppen kijelölt csatorna kívánt műsorát.

Ha a szolgáltató közzétíti, akkor megjelenik a kijelölt műsor teljes neve, dátuma és a műsor rövid leírása.

A bemenetek

1. A kezdőképernyőn kiválaszthatja a Bemenetek menüt.
2. A Bemenetek menü a kezdőképernyő Beállítások menüpárbeszélőből is elérhető.
3. A kezdőképernyón nyomja meg és 2 másodpercig tartsa nyomva a Kezdőképernyő gombot, és a menüben válassza a Bemenetek lehetőséget.

Csatornakeresés

Az antenna legyen felszerelve és csatlakoztatva a készülékre.

A ▲/▼ gombokkal válassza ki a Csatornatípus lehetőséget, majd jelölje meg a Földfelszíni, Kábel vagy Műhold lehetőséget.

Földfelszíni: Itt Földi - automatikus keresés vagy a Földi - kézi keresés választható.

Kábel: A választási lehetőségek: Kábel - automatikus keresés, Kábel - kézi keresés, Kábel - gyors keresés.

Műhold: A választási lehetőségek: Teljes csatornakeresés, Kézi csatornakeresés és Egyéni csatornalista.

Kép

Megjelenítési mód: Dinamikus, Normál, Mozi, Film, Valódi mozi és Sport közül lehet választani.

Háttérvilágítás: 0 - 100 szint kiválasztása.

Kontraszt: 0 - 100 szint kiválasztása.

Fényerő: 0 - 100 szint kiválasztása.

Szín: 0 - 100 szint kiválasztása.

Árnyalat: A -50 és 50 közötti szint kiválasztása.

Élesség: 0 - 100 szint kiválasztása.

Színhőmérséklet: Hűvös, Normál, Meleg 1 és Meleg 2.

Szín újrafeldolgozása: A Be vagy Ki lehetőség kiválasztása.

(Ez a menü csak akkor jelenik meg, ha a jelbemeneti eszköz SDR).

Rec.2020 Szín újrafeldolgozása: A Be vagy Ki lehetőség kiválasztása.

(Ez a menü csak HDR jelbemenetre érvényes).

Adaptív háttérvilágítás: A Be vagy Ki lehetőség kiválasztása.

Zajcsökkentés:

A választási lehetőségek: Auto, Max., Közepes, Min. és Ki.

MPEG újrafeldolgozás:

A választási lehetőségek: Auto, Max., Közepes, Min. és Ki.

Felbontás újrafeldolgozás: A Be vagy Ki lehetőség kiválasztása.

Intelligens keretezés:

A lehetőségek: Max., Közepes, Min. és Ki.

Tiszta mozgás: A Be vagy Ki lehetőség kiválasztása.

Speciális beállítások: A lehetőségek: Kontraszt, Szín gamut, Fehéregysúly, Színkezelés, Gamma és visszaállítás (ez a menü csak a mozi, valódi mozi, film és játék üzermódban használható).

Opciók beállítása: Három beállítás lehetséges: Film ritmus mód, 1080p Pure Direct és 4K Pure Direct (az adott csatornának különböző lehetőségek vannak).

Képoptyóbeállítások: Két képernyőbeállítás lehetséges: Képarány (választható: Auto, 16:9, 14:9, Just, 4:3, Zoom) és 16:9 tűlmintavételezés (választható: Be, Ki).

Alapértékek visszaállítása: minden beállítás gyári alapértékének visszaállítása (minden beállítás, kivéve a megtékintheti módot).

Megjegyezés: Egyes menük csak a jelforráson vagy az alkalmazásban érhetők el.

Hang

Hangmód: A lehetőségek: Standard, Zene, Beszéd, Sport, Stadion és Egyéni.

Balansz: - 10 és 10 között állítható.

Basszus: - 10 és 10 között állítható.

Magas: - 10 és 10 között állítható.

Equalizer: Az egyes frekvenciák erősítését az egyéni ízlésnek megfelelően lehet beállítani.

Megjegyezés: Ez a menü csak a hang módban az Egyéni választása esetén használható.

Speciális beállítások:

Párbeszél-kiemelő: A Ki, Alacsony, Közepes vagy Magas opció kiválasztása.

Hangerőszint: A Ki, Alacsony, Közepes vagy Magas opció kiválasztása.

Hangszóró virtualizáció: A Ki, Surround virtualizáló és a Dolby Atmos kiválasztása.

TV-hangszórók: A Be vagy Ki lehetőség kiválasztása.

Reset: minden beállítás visszaállítása alapértelmezett gyári értékre.

Beállítások

Bemenet: A bemeneti jelforrás kiválasztása.

Értesítések: Értesítések megjelenítése.

Fiók- és profilbeállítások: Az Amazon fiók, Amazon tartalom szinkronizálása, Prime Video, Szűlői beállítás, Profilok és Profilmegosztás beállítása.

Hálózat: A Hálózat menüben állítható be a TV internetkapcsolata. minden elérhető hálózat megjelenik és itt lehet elvégezni a hálózat beállítását.

Ha a TV Ethernet-kábellel csatlakozik, vagy a Wi-Fi nincs bekapcsolva (BE), akkor a vezeték nélküli hálózatok nem jelennek meg és a vezeték nélküli hálózat beállításai sem láthatók.

Választható: minden hálózat mutatása, Hálózati csatlakozás WPS-sel (gomb), Hálózati csatlakozás WPS-sel (PIN), Csatlakozás másik hálózatra, Hálózat beállítása, Wi-Fi jelszavak mentése az Amazonon, Bekapcsolás LAN-nal és Wi-Fi-vel, Hálózat engedélyezése és Alapvető Wi-Fi hibakeresési tanácsok.

Kijelző és Hang: Ebben a menüben található az összes kép- és hangbeállítás, valamint egyéb beállítások.

Választható: Képbéállítások, Hangbeállítások, Apple AirPlay & HomeKit, Bekapcsolási módok, Hangmenet, Elő TV előnyben részesített nyelvek, Képernyőtörözés engedélyezése, Navigáció hangok, Képernyővédő, HDMI-CEC készülékvezérlés és „Nincs követés” kérés.

Alkalmazások: Ebben a menüben kezelhető az összes alkalmazás.

Választható az Amazon Photos, Silk Browser, Appstore és a Telephívott alkalmazások kezelése.

Készülékvezérlés: Készülékek hozzáadása vagy vezérlése.

Elő TV: Ebben a menüben lehet behangoznia TV-csatornákat, kezelni a csatornákat, beállítani a CI kártyát és beállítani a szűlői beállításokat.

A választható opciók: Csatornakeresés, Automatikus szolgáltatásfrissítés, Kedvenc csatornák, Csatornák kezelése, CI kártya és Források szinkronizálása.

Vezérlők és Bluetooth-eszközök:

Az Alexa használatával kiegészítő hangos távvezérlőt is hozzáadhat, ha a régi távvezérlő elromlott, vagy cseréni kell. Bluetooth használatával más Bluetooth-eszközöket, hangszórókat, játékvezérlőt is hozzá lehet adni.

Hangalapú távvezérlők választása Alexa, játékvezérlők és más Bluetooth-eszközök számára.

Alexa: Ez a menü információkat tartalmaz az Alexa appról, példákat a kipróbálandó dolgokra, és itt lehet engedélyezni, hogy a TV-t belehessen kapcsolni az Amazon Echo hangszórókkal.

Az Alexa App vagy a Kipróbálandó dolgok választhatók.

Testre szabás: Ebben a menüben a TV sokféle beállítását lehet elvégezni.

Ezek: Szűlői beállítások, Adatvédelmi beállítások, Adathasználat figyelése, Értesítési beállítások, Reklámozott tartalom, Automatikus kikapcsolás, HbbTV, Legújabb tartalom szinkronizálása, Hely, Időzóna, Dátum és idő szinkronizálása, Nyelv, Mértékegységek és Készenléti LED.

Kikapcsolásidőzítő: A kikapcsolásidőzítő funkcióval egy visszaszámítót lehet indítani, aminek lejártakor a TV automatikusan kikapcsolódik, ha Ön közben elalszik.

A választható időzítések: 5 perc, 10 perc, 15 perc, 30 perc, 60 perc, 90 perc, 120 perc, 150 perc, 180 perc, 240 perc.

Megjegyezés: A beállított elalvási időzítés lejártakor a TV automatikusan kikapcsolódik.

Készülék és szoftver: Ez a menü információkat tartalmaz a TV-készülékről, tartalmazza a jogi és megfelelőségi dokumentumokat. Itt újra lehet indítani a TV-t, vagy vissza lehet állítani a gyári alapértékekre. Választható: Névjegy, Fejlesztői lehetőségek, Jog és megfelelőség, Elalvás, Újraindítás és Gyári alapbeállítások visszaállítása. -Névjegy: A szoftver verziója (Beállítások > Készülék és szoftver > Névjegy).

Hozzáférés: Ez a menü elérhetőségi beállításokat tartalmaz, ahol váltani lehet a Closed Caption, Alexa Caption, VoiceView, Szövegsík, Képernyőnagyítás, Nagy kontrasztú szöveg (kísérleti), Hangnarráció és Feliratfelolvásás között (sugárzott csatornák esetén).

Súgó: Lépjön ebbe a menübe, ha kis segítségre van szüksége a TV kezelésében. Segítséget nyújtó videókat és gyorstippeket tartalmaz a TV-vel kapcsolatban. A további támogatás nyújtó kapcsolati adatokat is megadja. Választható: Hibakeresés, A Fire TV használata, Amazon Music, Profilok és szűlői beállítások, Előfizetések és vásárlások, Videó és zene Alexával, Hozzáférés, Smart Home and kommunikáció Alexával, Hadd hívjuk fel Önt és Visszajelzés küldése.

A Media Player használata

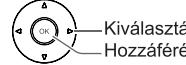
A médialejátszó az USB flash-memóriakártyán rögzített fényképek megtekintését, a zene vagy videó lejátszását teszi lehetővé.

- Előfordulhat, hogy a használt digitális fényképezőgéptől függően a kép nem megfelelően jelenik meg a TV-készüléken.
- A megjelenítés eltarthat egy ideig, ha az USB flash-memóriakártyán sok fájl és mappa található.
- A részben hibás fájlok csökkentett felbontással jelenhetnek meg.
- A használt digitális fényképezőgéptől függően a mappa- és fájlnévek eltérőek lehetnek.

A Media Player elindítása

1 Helyezze be az USB flash-memóriakártyát.

2 Válassza ki a módot.



[Saját fájlok]: Miniatürként jeleníti meg az USB flash-memóriakártyán található összes dokumentumot.

[Videók]: Miniatürként jeleníti meg az USB flash-memóriakártyán található összes videofájlt.

[Képek]: Miniatürként jeleníti meg az USB flash-memóriakártyán található összes fényképet.

[Audio]: Miniatürként jeleníti meg az USB flash-memóriakártyán található összes zenét tartalmazó mappát.

[Tartalom megjelenítése]

Az elérhető műveletek végrehajtásához kövesse a kezelési útmutatót.

Amikor a kurzor az ikonon marad, megjeleníti a kiemelt tartalom adatait.

Saját fájlok:

1. Válassza a **Saját fájlok** ikont.
2. Nyomja meg a fel, le, bal vagy jobb navigációs gombot a kívánt fájl kiválasztásához, majd az OK gombot a lejátszáshoz.
3. Több opció megjelenítéséhez használja az ≡ gombokat: Több kép kiválasztása vagy rendezése.
4. A lejátszás leállításához nyomja meg a vissza gombot a távvezérlőn.

Videók:

1. Válassza a **Videók** ikont, majd az OK megnyomásával elindul a lejátszás.
2. Nyomja meg a fel, le, bal vagy jobb navigációs gombot a kívánt fájl kiválasztásához, majd az OK gombot a lejátszáshoz.
3. Videó lejátszása közben a videót a távvezérlő OK gombjával lehet lejátszani és szüneteltetni. A távvezérlő ◀/▶ gombjával az előző vagy a következő videót lehet lejátszani. Az videófájl lejátszását a távvezérlő gyors előre, szünet, lejátszás, gyors vissza gombjaival lehet vezérelni.
4. Több opció megjelenítéséhez használja az ≡ gombokat: Indítás az elejtől, Következő videó lejátszása, Videó ismétlése, minden videó ismétlése.
5. A vissza-gombbal közelteni vissza lehet térti a lejátszási listához.

Képek:

1. Válassza a **Képek** ikont, az OK gombot megnyomva megjelenik a kép.
2. Nyomja a fel, le, bal vagy jobb navigációs gombot a kívánt képfájl kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot a megjelenítéshez.
3. Kép megjelenítése közben a távvezérlő ◀/▶ gombjával az előző vagy a következő képre lehet ugrani.
4. Több opció megjelenítéséhez használja az ≡ gombokat: Infó elrejtése vagy megjelenítése.

Audio:

1. Válassza az **Audio** ikont, majd a zenehallgatáshoz nyomja meg az OK gombot.
2. Nyomja meg a fel, le, bal vagy jobb navigációs gombot a kívánt fájl kiválasztásához, majd az OK gombot a lejátszáshoz.
3. Zene lejátszása közben a zenét a távvezérlő OK gombjával lehet lejátszani és szüneteltetni. A távvezérlő ◀/▶ gombjával az előző vagy a következő videót lehet lejátszani. Az audiófájl lejátszását a távvezérlő gyors előre, szünet, lejátszás, gyors vissza gombjaival lehet vezérelni.
4. Több opció megjelenítéséhez használja az ≡ gombokat: Véletlenszerű lejátszás BE vagy Ki, Dal ismétlése, Album végteleintített lejátszása.
5. A lejátszás leállításához nyomja meg a vissza gombot a távvezérlőn.

További információk

Automatikus készenlét funkció

A TV-készülék az alábbi esetekben automatikusan készenléti állapotba lép:

- A készülék 15 percig nem kap jelet.
- [Kikapcsolásidőzítő] aktív a [Menüben] (11. oldal) vagy a [Beállítások] menüben (12. oldal).

Megjeleníthető bemeneti jel

Jelzés neve	HDMI
525 (480)/60i, 60p	<input type="radio"/>
625 (576)/50i, 50p	<input type="radio"/>
750 (720)/60p, 50p	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60i, 50i	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>
2250 (2160)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>

○ jelölés: Alkalmazandó bemeneti jel

- Előfordulhat, hogy a fentiek töltöttjelek nem jelennek meg megfelelően.
- A fenti jelek újraformázásra kerülnek a kijelzőn való optimális megjelenítés érdekében.

HDMI-csatlakozás

A TV-készülék HDMI™ technológiát tartalmaz. HDMI (nagy felbontású multimédia-interfész) az első teljesen digitális szórakoztatás- és elektronikai AV-interfész, amely egy tömörítéssel rendelkezik szabványnak megfelelő.

A HDMI a TV és a berendezés összekötése révén a magas felbontású digitális kép és a kiváló hangminőség elvezetését teszi lehetővé.

Alkalmazandó HDMI-funkciók

• Bemeneti hangjel:

2 csatornás lineáris PCM (mintavételi frekvenciák - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

• Bemeneti videojel:

► „Megjeleníthető bemeneti jel” (14. oldal)

Egyezik a digitális berendezések kimeneti beállításával.

USB Flash-memóriakártya

A médialejátszóval való lejátszáshoz

Formátum: FAT32

Megfelelőség:

USB 2.0 port: Csak az USB 1.1 és az USB 2.0 szabványt támogatja.

A maximális támogatott USB-kapacitás 1 TB.

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a számítógépen módosított adatokat nem jeleníti meg a készülék.
- Ne távolítsa el az eszközt, miközben a TV az adatokhoz próbál hozzáérni. Ellenkező esetben az eszköz vagy a TV megsérülhet.
- Ne érintse meg az eszköz érintkezőit.
- Az eszközt a helyes irányban illessze be. Ellenkező esetben a TV vagy az eszköz megsérülhet.
- Elektromos interferencia, statikus elektromosság vagy működési hiba hatására az adatok vagy az eszköz megsérülhetnek. Rendszeresen készítsen biztonsági másolatot a rögzített adatokról adatsérülés vagy a TV hibás működése miatti adatvesztés elkerülése érdekében.
- Ajánlott az USB Flash-memóriakártyát közvetlenül a TV USB-aljzatához csatlakoztatni.
- Egyes USB-eszközök vagy USB-elosztók nem használhatók ezzel a TV-készülékkel.
- USB-aljzat segítségével nem csatlakozthatat eszközöket.
- Az USB-eszközökkel kapcsolatos kiegészítő tájékoztatás a következő webhelyen található. (Csak angol nyelven)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Megjeleníthető fájlformáétumok a Media Playerben

Konténer formátum	Támogatott	Megjegyzések
MP4	IGEN	
M4A	IGEN	
FMP4	IGEN	
WebM	IGEN	
Matroska	IGEN	
MP3	IGEN	Egyes streamek nem támogatják a keresést
Ogg	IGEN	Vorbis, Opus és FLAC fájlokkal
WAV	IGEN	
MPEG-TS	IGEN	
MPEG-PS	IGEN	
FLV	IGEN	Nem támogatja a keresést
ADTS (AAC)	IGEN	Nem támogatja a keresést
FLAC	IGEN	
AMR	IGEN	Nem támogatja a keresést

Videodekóder

H.263	Gyártói hardvertámogatás AOSP SW támogatás
H.264 AVC	Gyártói hardvertámogatás AOSP SW támogatás
H.265 HEVC	Gyártói hardvertámogatás
MPEG-2	Gyártói hardvertámogatás
MPEG- 4 SP	Gyártói hardvertámogatás AOSP SW támogatás
VP8	Gyártói hardvertámogatás AOSP SW támogatás
VP9	Gyártói hardvertámogatás AOSP SW támogatás
Dolby Vision	Gyártói hardvertámogatás
AV1	Gyártói hardvertámogatás

■ Hangdekóder

MPEG-4 AAC profil (AAC LC)	AOSP támogatás
MPEG-4 HE AAC profil (AAC+)	AOSP támogatás
MPEG-4 HE AACv2 Profile (bővített AAC+)	AOSP támogatás
AAC ELD (bővített kis késleltetésű AAC)	AOSP támogatás
USAC	AOSP támogatás
AMR-NB	AOSP támogatás
AMR-WB	AOSP támogatás
FLAC	AOSP támogatás
MP3	AOSP támogatás
MIDI	AOSP támogatás
Vorbis	AOSP támogatás
PCM/WAVE	AOSP támogatás
Opus	AOSP támogatás
Dolby Audio (DD/DD+/Dolby Atmos)	Gyártói szoftvertámogatás

■ Képdekóder

Típus	Fájiformátum	Támogatott
JPEG	.jpeg .jpg	Igen
GIF	.gif	Igen
PNG	.png	Igen
BMP	.bmp	Igen

Megjegyzés

- A kódolás módjától függően egyes fájlok a feltételek teljesülése esetén sem játszhatók le.
- Az adatokhoz ne használjon kétbájtós karaktereket vagy speciális kódokat.
- A fájlok vagy mappák nevének megváltoztatása után egyes csatlakoztatott eszközök használhatatlanná válnak ezzel a TV-vel.

Hibaelhárítás

Mielőtt a szervizt hívna vagy segítséget kérne, kövesse az alábbi egyszerű iránymutatásokat a problémák megszüntetéséhez. Ha hibaüzenet jelenik meg, kövesse az üzenetben megadott utasításokat.

Ha a probléma továbbra is fennáll, kérjen segítséget a helyi Panasonic forgalmazótól.

Képernyő

Piros, kék, zöld vagy fekete foltok a képernyőn.

→ Ez a folyadékkristályos panelekre jellemző jelenség. A folyadékkristályos panel nagyon nagy pontosságú technológiával készül. Alkalmas lehetőleg előfordulhat, hogy néhány nem aktív képpont piros, zöld, kék vagy fekete színű pontként jelenik meg. Ez nem befolyásolja a TV működését, és nem minőségi probléma.

Zavaros, zajos kép.

→ Állítsa be a [Zajcsökkentés] elemet a [Kép] menüben a zaj megszüntetéséhez (12 o.).
→ Ellenőrizze a környéken lévő elektromos berendezéseket (gépkocsi, motorkerékpár, fénycső).

Nincs kép.

→ Ellenőrizze a [Kontraszt] vagy [Fényerő] beállításokat a [Kép] menüben (12 o.).
→ Ellenőrizze, hogy a TV AV-módban van-e. Ha a TV AV-módban van, ellenőrizze, hogy a kiválasztott bemeneti mód megfelel-e a külső berendezés kimenetének (12 o.).

Szokatlan kép jelenik meg.

→ Kapcsolja ki a TV-készüléket a Be-/kikapcsoló gombbal (10 o.), majd kapcsolja be újra.

A HDMI-n csatlakoztatott berendezés képei szokatlanok.

→ Ellenőrizze, hogy a HDMI-kábel csatlakoztatása megfelelő-e.
→ Kapcsolja ki, majd kapcsolja vissza a TV-készüléket és a berendezéseket.
→ Ellenőrizze, hogy a készülékről érkezik-e bemeneti jel.
→ Az EIA/CEA-861/861D szabványnak megfelelő berendezést használjon.

Hang

Nincs hang.

- Ellenőrizze a TV hangszóróbeállításait (12. oldal) és hangerejét.

A hang túl halk vagy torz.

- Elképzelhető, hogy a hangjel vétele gyenge.

A HDMI-csatlakozáson keresztüli hangkimenet szoktatlan.

- Állítsa a csatlakoztatott berendezés hangbeállítását a „2ch L.PCM” (2 csatornás lineáris PCM) lehetőségre.

Általános

A TV-készülék készrenéti módba lép.

- A TV-készülék automatikus készrenéti üzemmóddal rendelkezik (14 o.).

A távvezérlő nem működik vagy szakaszosan működik.

- Cserélje ki az elemeket.
- Irányítsa a távvezérlőt egyenesen TV-készülék távvezérlő-jelfogadója felé (7 m-es távolságon belül és 30 fokos szögben).
- Helyezze a naphárnytól távol TV-készüléket, vagy akadályozza meg, hogy erős fényforrások világításanak rá a TV távvezérlő-jelvezévre.

A TV-készülék egyes részei felforrósodnak.

- Ha az első, felső és oldalsó panellek alkatrészeinek hőmérséklete még is emelkedik, ez nem okoz problémát sem a teljesítményben, sem a minőségen.

A TV-készülék panelje enyhén elmozdul, ha megnyomja az ujjával.

Zörgő hangot is adhat.

- A panel köröli rész némileg rugalmas a panel rongálódásának elkerülése érdekében. Ez nem meghibásodást jelez.

Túláramra vonatkozó hibaüzenet jelenik meg.

- Ezt a hibát csatlakoztatott USB-eszközök okozhatja. Csatlakoztassa le az eszközt és a Be/Ki vezérlőkapcsolóval kapcsolja ki a TV-t, majd kapcsolja vissza.
- Ellenőrizze, hogy nem került-e idegen tárgy az USB-aljzatba.

Karbantartás

Először húzza ki a hálózati dugaszt a falai aljzatból.

Rendszeres tisztítás

- Óvatosan törölje le a kijelzőpanel, a burkolat és a talapzat felületét puha ruhával.
- Rendszeresen törölje le a hálózati dugaszt száraz ruhával. A nedvesség és a por tüzet vagy áramütést okozhat.

Makacs szennyeződés esetén:

Először portalanítsa a felületet. Csavarja ki a kendőt, majd törölje le a felületet. Nedvesítsen be egy puha kendő tiszta vízzel vagy hígított semleges tisztítószerrrel (1 rész tisztítószer 100 rész vízhez). Csavarja ki a kendőt és törölje le a felületet. Végezetül törölje szárazra a felületet.

Figyelem

- Ne használjon durva kendőt, és ne dörzsölje túl erősen a felületet, mert ettől megkarcolódhat.
- Ügyeljen arra, hogy ne jusson víz vagy tisztítószer a TV felületére. A TV belsejébe jutó folyadék a készülék meghibásodását okozhatja.
- Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön rovarirtószer, oldószer, hígító vagy egyéb illékony anyag a TV felületére. Ez a felület minőségének romlását vagy a festék leválását okozhatja.
- A kijelzőpanel különleges felületkezeléssel készült és könnyen megsérülhet. Ügyeljen arra, hogy ne ütögesse vagy karcolja meg a felületet körommel vagy kemény tárggyal.
- Ne hagyja, hogy a burkolat vagy talapzat hosszú ideig érintkezzen gumiból vagy PVC-ből készült tárgyakkal. Ez ronthatja a felület minőségét.

Műszaki adatok

Modellszám

43 colos modell

TX-43MXW834 TX-43MX800E

50 colos modell

TX-50MXW834 TX-50MX800E

55 colos modell

TX-55MXW834 TX-55MX800E

65 colos modell

TX-65MXW834 TX-65MX800E

75 colos modell

TX-75MXW834

85 colos modell

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Méretek (szé. x ma. x mé.)

43 colos modell

965 x 617 x 219 mm (állvánnyal)

965 x 566 x 83 mm (csak TV)

50 colos modell

1120 x 720 x 269 mm (állvánnyal)

1120 x 652 x 83 mm (csak TV)

55 colos modell

1234 x 787 x 269 mm (állvánnyal)

1234 x 719 x 83 mm (csak TV)

65 colos modell

1453 x 912 x 318 mm (állvánnyal)

1453 x 841 x 83 mm (csak TV)

75 colos modell

1673 x 1036 x 365 mm (állvánnyal)

1673 x 964 x 83 mm (csak TV)

85 colos modell

1894 x 1198 x 479 mm (állvánnyal)

1894 x 1097 x 110 mm (csak TV)

Tömeg

43 colos modell

8,4 kg (állvánnyal)

8,2 kg (csak TV)

50 colos modell

10,9 kg (állvánnyal)

10,5 kg (csak TV)

55 colos modell

15,2 kg (állvánnyal)

14,9 kg (csak TV)

65 colos modell

19,7 kg (állvánnyal)

19,1 kg (csak TV)

75 colos modell

31,5 kg (állvánnyal)

30,4 kg (csak TV)

85 colos modell

42,6 kg (állvánnyal)

38,6 kg (csak TV)

Csatlakozók

AV-bemenet

Mini, 1,0 V[p-p] (75 Ω)

FÜLHALLGATÓ

Mini, 150 mV rms~ 250 mV rms

HDMI 1 / 2 / 3 / 4 bemenet

„A” típusú csatlakozók

USB

USB2.0 DC 5V, Max. 500 mA

Hangszóró kimenet

43/50/55/65/75/85 colos modell

Hangkimenet

20 W (10 W + 10 W)

Digitális TV

DVB-T/T2 standard

DVB-S/S2/C standard

Antennabemenet

VHF / UHF

Működtetési feltételek

Hőmérséklet

0 °C - 45 °C

Páratartalom

20 - 80 % RH (nem lecsapódó)

Megjegyzés

- A kialakítás és a műszaki jellemzők előzetes bejelentés nélkül módosíthatók. A tömeg- és méretadatok hozzávetőlegesek.

Beépített vezeték nélküli LAN

Szabványos megfelelőség és frekvenciatartomány

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

2,4~2,5 GHz és 5,15~5,825 GHz

Biztonság

WPA/WPA2 támogatása

Beépített Bluetooth

Bluetooth V5.0

2,4~2,48 GHz

Megjegyzés

- A kialakítás és a műszaki jellemzők előzetes bejelentés nélkül módosíthatók. A tömeg- és méretadatok hozzávetőlegesek.
- A további temékinformációkat lásd az EPREL honlapján: <https://eprel.ec.europa.eu>.
Az EPREL regisztrációs szám a <https://eprel.panasonic.eu/product> oldalon található.

Oss License

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof [Settings > Device & Software > Legal & Compliance > Legal Notices]

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: osd-cd-request@gq.jp.panasonic.com

Régi berendezések és akkumulátorok

Kizárálag az Európai Unió és az újrahasznosítási rendszerekkel rendelkező országok esetében



Ha ezek a szimbólumok szerepelnek a termékeken, csomagolásban és/vagy a mellékelt dokumentumokon, akkor a használt elektromos és elektronikus termékeket és akkumulátorokat nem szabad keverni az általános háztartási hulladékkel.

A régi termékek és a használt elemek megfelelő kezelése, visszanyerése és újrahasznosítása érdekében kérjük, vigye el ezeket a megfelelő gyűjtőpontokra, a nemzeti előírásoknak megfelelően. Megfelelő ártalmatlanításukkal értékes erőforrások megtakarításához járul hozzá, és megelőzheti az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt esetleges negatív hatásokat.



A begyűjtéssel és az újrahasznosítással kapcsolatos további tájékoztatásért forduljon a helyi hatósághoz. Az országos törvények büntetéssel is sújtják a termék nem szelektív hulladékként való „eltüntetését”.

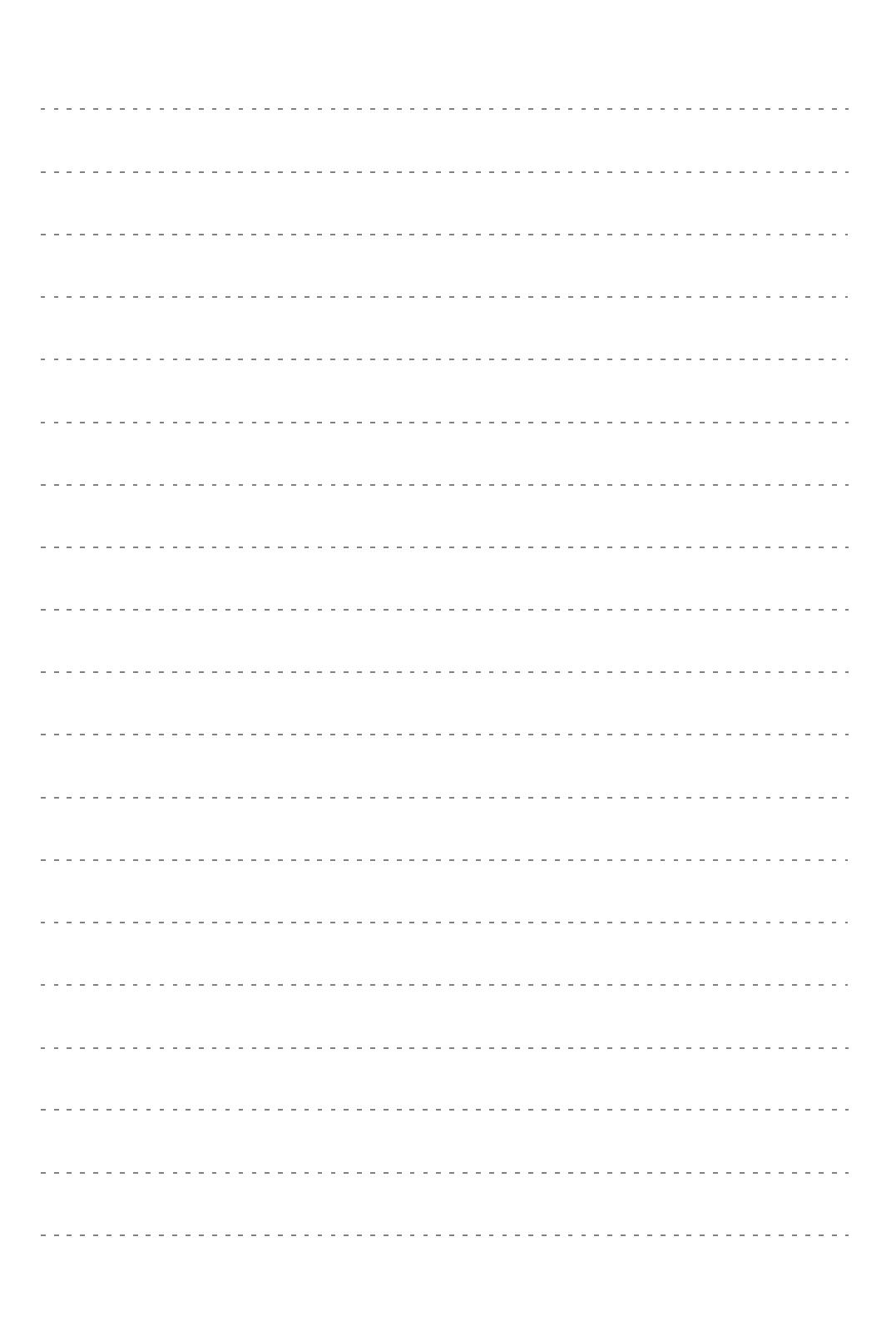
Megjegyzés az akkumulátor szimbólummal kapcsolatban (alsó szimbólum):

Ez a szimbólum együtt szerepelhet egy kémiai vegyüellel. Ilyen esetben a termék a kapcsolódó vegyi anyagra vonatkozó irányelv követelményeinek megfelel.

Tulajdonos feljegyzése

A termék típus- és sorozatszáma a hátsó panelen található. Ezt a sorozatszámot tanácsos feljegyezni az alábbi helyre és a füzetet a vásárlási igazoló bizonylattal együtt megőrizni a vásárlás tartós nyilvántartásaként, hogy segítségül szolgáljon az azonosításhoz lopás vagy elvesztés esetén, illetve garanciális javítás céljából.

Modellszám _____
Sorozatszám _____



Pokyny k používání

LED televizor

Číslo modelu

TX-43MXW834 TX-43MX800E

TX-50MXW834 TX-50MX800E

TX-55MXW834 TX-55MX800E

TX-65MXW834 TX-65MX800E

TX-75MXW834

TX-85MXW834 TX-85MX800E



(ilustrace: TX-43MXW834)

Děkujeme za nákup tohoto výrobku společnosti Panasonic.

Tyto pokyny si před obsluhou tohoto výrobku pečlivě přečtěte a uchovejte je k pozdějšímu nahlédnutí.

Před použitím si pečlivě přečtěte kapitolu „Bezpečnostní opatření“ v tomto návodu.

Obrázky použité v tomto návodu slouží pouze pro názornost.

Pokud potřebujete kontaktovat místního prodeje společnosti Panasonic, prosím použijte informace v brožuře Celoevropská záruka.

Obsah

Nezapomeňte přečíst

Důležité upozornění.....	3
Bezpečnostní opatření.....	4
Připojení televizoru.....	8
Počáteční nastavení	8
Ovládání televizoru.....	9
Sledování externích vstupů	11
Hlavní obrazovka.....	11
Používání funkcí nabídky	12
Používání přehrávače médií.....	14
Dodatečné informace	15
Řešení potíží	17
Údržba	17
Specifikace	18

Pojmy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a rovněž logo HDMI jsou ochranné známky nebo zapsané ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou registrované ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation. Vyrobeno na základě licence poskytnuté společnosti Dolby Laboratories. Důvěrné nepublikované práce.
Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories.
Všechna práva vyhrazena.

Wi-Fi® je registrovaná ochranná známka sdružení Wi-Fi Alliance®.
WPA2™, WPA™ jsou ochranné známky sdružení Wi-Fi Alliance®.

Slovní značka a logo Bluetooth® jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití takových značek společnosti Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. podléhá licenci.

DVB a loga DVB jsou ochranné známky DVB Project.

x.v.Colour™ je ochranná známka.

DISEqC™ je ochrannou známkou společnosti EUTELSAT.

Amazon, Fire a všechny související značky jsou ochranné známky společnosti Amazon.com, Inc. nebo přidružených společností.

Tento produkt splňuje technické specifikace UHD Alliance: Referenční režim specifikovaný UHDA, verze 1.0. Logo FILMMAKER MODE™ je ochranná známka společnosti UHD Alliance, Inc., ve Spojených státech a dalších zemích.

Obrázky použité v tomto návodu slouží pouze pro názornost.

Některé ilustrace jsou prezentovány jako koncepty a mohou se od skutečných výrobků lišit. Zobrazené ilustrace se mohou u jednotlivých modelů a v jednotlivých zemích lišit.



Tato značka znamená, že výrobek využívá střídavé napětí.



Tato značka označuje elektrický spotřebič třídy II nebo s dvojitou izolací, kde není požadováno připojení ochranného vodiče (uzemnění).

Převážet pouze ve vzpřímené poloze.

- Vzhledem k tomu, že je operační systém zařízení Fire TV pravidelně aktualizován, mohou se obrázky, navigační pokyny, názvy a umístění možností nabídky uvedené v tomto návodu lišit od toho, co vidíte na obrazovce.
- Tento televizor je produktem společnosti Panasonic, která není spojena se společností Amazon.com, Inc. ani s žádnou z přidružených společností společnosti Amazon.
- K používání online služeb je třeba být přihlášen k účtu Amazon.
- Některé služby mohou být kdykoli změněny nebo zrušeny, nemusí být dostupné ve všech zemích, oblastech a jazycích nebo v 4K, HDR, UHD, HLG, DOLBY VISION, DOLBY ATMOS a mohou vyžadovat samostatné předplatné.
- Některé dovednosti a funkce služby Alexa nemusí být dostupné ve všech zemích nebo jazycích a mohou se kdykoli změnit.



Důležité upozornění

Upozornění týkající se funkcí DVB / Vysílání dat / IPTV

- Tento televizor byl navržen tak, aby splňoval požadavky standardů (aktuálních k prosinci 2020) DVB-T/T2 (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) a MPEG HEVC (H.265)) pro digitální pozemní služby, DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) a MPEG HEVC (H.265)) pro digitální kabelové služby a DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) a MPEG HEVC (H.265)) pro digitální satelitní služby.
Informace o dostupnosti služeb DVB-T/T2 nebo DVB-S ve své oblasti získáte u místního prodejce.
Informace o dostupnosti služeb DVB-C pro tento televizor získáte u poskytovatele kabelových služeb.
- Tento televizor nemusí správně pracovat se signálem, který nesplňuje požadavky standardů DVB-T/T2, DVB-C nebo DVB-S.
- V závislosti na zemi, oblasti, subjektu televizního vysílání, poskytovateli služeb, satelitu a na síťovém prostředí nemusí být k dispozici všechny služby.
- Ne všechny CI moduly správně pracují s tímto televizorem. Ptejte se svého poskytovatele na dostupnost CI modulu.
- Tento televizor nemusí správně pracovat s CI modulem, který není schválen poskytovatelem služeb.
- V závislosti na poskytovateli služeb mohou být účtovány další poplatky.
- Kompatibilita s budoucími službami není zaručena.

Internetové aplikace, funkce hlasového ovládání jsou poskytovány příslušnými poskytovateli služeb a mohou být kdykoli změněny, přerušeny nebo zrušeny.

Společnost Panasonic nemene zodpovědnost a neposkytuje žádnou záruku na dostupnost nebo kontinuitu těchto služeb.

Společnost Panasonic nezaručuje fungování a výkon periferních zařízení jiných výrobců a zříká se jakékoli zodpovědnosti za škody způsobené používáním nebo výkonem periferních zařízení jiných výrobců.

Poškození

- S výjimkou případů, kdy je odpovědnost uznána místními předpisy, nemene společnost Panasonic žádnou zodpovědnost za poruchy způsobené zneužíváním nebo nesprávným používáním výrobku a za jiné problémy nebo škody způsobené jeho používáním.
- Společnost Panasonic nemene žádnou odpovědnost za ztrátu dat způsobenou katastrofami apod.
- Na externí zařízení samostatně připravená zákazníkem se záruka nevztahuje. Za péči o data uložená na těchto zařízeních odpovídá zákazník. Za zneužití těchto dat nemene společnost Panasonic žádnou odpovědnost.



V provozním režimu USB a LAN se nedotýkejte svorek ANTÉNA, SATELIT IN a HDMI, ani se k nim nepřiblížujte a zabráňte rušení elektrostatickým výbojem, jinak to způsobí, že televizor přestane fungovat nebo bude v abnormálním stavu.

Zpracování údajů o zákazníkovi

Jakmile připojíte chytrý televizor značky Panasonic (tentoto televizoru) nebo jiné zařízení k internetu, budou shromažďovány určité informace o zákazníkovi, jako je IP adresa síťového rozhraní vašeho zařízení (tohoto televizoru) (výnatek z našich zásad ochrany osobních údajů). Činíme tak z důvodu ochrany našich zákazníků a integrity naší služby, jakž i z důvodu ochrany práv nebo majetku společnosti Panasonic.

Při používání funkce připojení tohoto televizoru k internetu mohou být po odsouhlasení (v jurisdikcích, kde je podle platných zákonů o ochraně osobních údajů vyžadován souhlas zákazníka se shromažďováním osobních údajů) nebo po seznámení se s podmínkami služby / zásadami ochrany osobních údajů společnosti Panasonic (dále jen podmínky atd.) shromažďovány a používány informace o používání tohoto přístroje zákazníkem v souladu s podmínkami atd.

- Společnost Panasonic nemene odpovědnost za shromažďování nebo používání informací o zákaznících v tomto televizoru nebo na webových stránkách prostřednictvím aplikace poskytované třetí stranou.
- Při zadávání čísla platební karty, jména atd., věnujte zvláštní pozornost důvěryhodnosti poskytovatele.
- Poskytnuté údaje mohou být uloženy na serveru atd. poskytovatele. Před opravou, přesunem nebo likvidací televizoru vymaže všechny informace podle podmínek atd. poskytovatele.

Nahrávání a přehravání obsahu na tomto nebo jakémkoliv jiném zařízení může vyžadovat povolení od vlastníka autorského práva nebo dalších takových práv v tomto obsahu. Společnost Panasonic nemá tuto pravomoc a nezaručuje vám přístup a výslovné popírá jakékoli právo, způsobilost nebo záměr získávat takový přístup ve vašem zájmu. Je vaší zodpovědností zajistit, aby použití tohoto nebo jiného zařízení se shodovalo s platnou legislativou autorského práva ve vaší zemi. Pro více informací nahlédnete do zákonů na příslušné zákony a zahrnutá zařízení nebo kontaktujte vlastníka práv obsahu, který si přejete nahrávat nebo přehravat.

Tento výrobek je předmětem licence jako součást portfolia licencí patentu AVC pro osobní využití spotrebitele nebo jiné využití, při kterém se neobdrží odměna, ke (i) kódování obrazu v souladu s normou AVC („AVC Video“) a/nebo (ii) dekódování záznamu AVC Video, který by zakódován spotrebitelem během osobní činnosti a/nebo by získán od poskytovatele video obsahu, který je na základě licence oprávněn poskytovat AVC Video. Pro jakékoli jiné využití není udělena nebo předpokládána žádná licence.

Další informace lze získat od společnosti MPEG LA, L.L.C.

Viz <http://www.mpegl.com>.

Bezpečnostní opatření

Abyste snížili riziko úrazu elektrickým proudem, požáru, poškození zařízení nebo úrazu, řídte se prosím následujícími varováními a upozorněními:

Sítová zástrčka a napájecí kabel

Varování

Pokud zjistíte něco neobvyklého, okamžitě vytáhněte sítovou zástrčku ze zásuvky.



- Typy sítové zástrčky se různých zemích liší.

- Tento televizor je určen k provozu se střídavým napájením 220–240 V, 50/60 Hz.
- Zcela zasuňte zástrčku napájecího kabelu do zásuvky.
- Abyste zařízení zcela vypnuli, musíte vytáhnout sítovou zástrčku ze zásuvky.

Sítová zástrčka by proto měla být neustále snadno přístupná.

- Při čištění televizoru odpojte sítovou zástrčku.
- Nedotýkejte se sítové zástrčky mokrýma rukama.

Nepoškozujte napájecí kabel.

- Nepokládejte na napájecí kabel těžké předměty.
- Neumísťujte napájecí kabel poblíž objektů s vysokou teplotou.
- Za napájecí kabel netahejte. Při odpojování zástrčky držte tělo zástrčky.
- Nepřemísťujte televizor s napájecím kabelem zapojeným do zásuvky.
- Napájecí kabel nezkrucujte, příliš neohýbejte a nenapínejte.
- Nepoužívejte poškozený napájecí kabel ani poškozenou zásuvku.
- Ujistěte se, že napájecí kabel není televizorem skřípnutý.



Dávajte pozor

Varování

- Nesundávejte kryt a nikdy neopravujte televizor sami, protože by při demontáži mohlo dojít ke styku se součástmi pod napětím a k úrazu elektrickým proudem. Uvnitř se nenachází uživateli opravitelné součásti.



- Nevystavujte televizor dešti ani nadměrné vlhkosti. Na televizor a nad televizor neumísťujte nádoby s tekutinou, např. vázy, a televizor nevystavujte kapající ani tekoucí vodě.



- Nevkládejte větrací otvory do televizoru cizí předměty.
- Pokud je televizor používán v oblasti, v níž do televizoru může snadno proniknout hmyz.

Může se stát, že do televizoru pronikne hmyz, např. malé mouchy, pavouci, mravenci atd., jenž může poškodit televizor nebo se může zachytit v oblasti, která je na televizoru viditelná, například v obrazovce.

- Pokud je televizor používán v prašném nebo zakouřeném prostředí.

Může se stát, že do televizoru během normálního provozu proniknou větracími otvory částice prachu či kouře a uvíznou uvnitř zařízení. To může způsobit přehřátí, závady, zhoršení kvality obrazu atd.

- Nepoužívejte neschválené podstavce a montážní vybavení. Požádejte o sestavení nebo instalaci schválených držáků pro zavěšení na stěnu místního prodeje Panasonic.

- Nepoužívejte nadměrnou sílu a nevystavujte zobrazovací panel nárazům.

- Zajistěte, aby děti nelezly na televizor.



- Neumísťujte televizor na šikmé nebo nestabilní povrchy a zkонтrolujte, že televizor nepřesahuje přes hrany základny.

Varování ohrožení stability

Televizor může spadnout a způsobit závažné zranění osob nebo smrt. Mnoha zraněním, zejména zraněním dětí, lze zabránit dodržováním snadných opatření, jako jsou:

- VŽDY používejte rámečky, stojany nebo způsoby montáže doporučené výrobcem televizoru.
- VŽDY používejte pouze takový nábytek, který televizor bezpečně udrží.
- VŽDY zajistěte, aby televizor nepřesahoval přes okraje nábytku, na kterém stojí.
- VŽDY poučte děti o nebezpečí, které by vzniklo, pokud by lezly na nábytek a chtěly dosáhnout na televizor nebo jeho ovládací prvky.

- VŽDY vedte síťové kabely a kabely připojené k televizoru tak, aby se o ně nedalo zakopnout, vytáhnout je nebo vyrhnout.
- NIKDY neumisťujte televizor na nestabilní místo.
- NIKDY neumisťujte televizor na vysoký nábytek (např. skříň nebo knihovnu), aniž byste jak nábytek, tak televizor připevnili ke vhodné podpěře.
- NIKDY nestavte televizor na ubrus nebo na jiné materiály, které se mohou nacházet mezi televizorem a nábytkem, na kterém stojí.
- NIKDY nepokládejte předměty, např. hračky a dálkové ovladače, které by mohly lákat děti k lezení nahoru, na horní část televizoru nebo na nábytek, kde je televizor umístěn.

Pokud si ponecháte a přemístíte svůj stávající televizor, je také třeba dbát výše uvedených opatření.

- Tento televizor je určen pro stolní použití.
- Nevystavujte televizor přímému slunečnímu světlu a jiným zdrojům tepla.



Svíčky a jiné otevřené plameny udržujte vždy v dostatečné vzdálenosti od tohoto zařízení, aby nedošlo ke vzniku a šíření požáru



■ Nebezpečí udušení!

Varování

- Obal tohoto produktu může způsobit udušení, některé součásti jsou malé a mohou představovat riziko udušení pro malé děti. Tyto části uchovávejte mimo dosah malých dětí.

■ Podstavec

Varování

- Podstavec nerozebírejte ani neupravujte.

Varování

- Nepoužívejte žádný jiný podstavec než ten, který se dodává s televizorem.
- Podstavec nepoužívejte, pokud je zkroucený nebo fyzicky poškozený. Pokud k tomu dojde, neprodleně se spojte s nejbližším prodejcem Panasonic.
- Během sestavování zkонтrolujte, že jsou všechny šrouby bezpečně utaženy.
- Zajistěte, že televizor v průběhu instalace podstavce nebude vystaven žádným nárazům.
- Zajistěte, aby děti nelezly na podstavec.
- Připevnění nebo sundání televizoru z podstavce musí provádět minimálně dvě osoby.
- Montáž a demontáž podstavce provádějte podle pokynů.

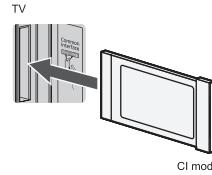
■ Rádiové vlny

Varování

- Nepoužívejte televizor ani dálkový ovladač ve zdravotnických zařízeních ani na místech, kde jsou provozovány lékařské přístroje. Rádiové vlny mohou rušit lékařské vybavení a mohou způsobit nehodu kvůli nesprávnému fungování.
- Nepoužívejte televizor ani dálkový ovladač v blízkosti automaticky ovládaných zařízení, jako jsou automatické dveře nebo požární signalizace. Rádiové vlny mohou rušit automaticky ovládané vybavení a mohou způsobit nehodu kvůli nesprávnému fungování.
- Máte-li implantovaný kardiostimulátor, musí být televizor a dálkový ovladač udržovány ve vzdálenosti alespoň 15 cm. Rádiové vlny mohou rušit činnost kardiostimulátoru.
- Televizor ani dálkový ovladač nerozebírejte, ani je žádným způsobem neupravujte.

■ Univerzální rozhraní

- Při každém vkládání nebo vyjmání CI modulu vypněte televizor pomocí síťového vypínače.
- Pokud jsou čipová karta a CI modul dodávány jako sada, vložte nejprve CI modul a poté vložte čipovou kartu do CI modulu.
- CI modul vkládejte nebo vyjmíte úplně a ve správném směru, jak je znázorněno na obrázku.
- Objeví se normálně šifrované kanály. (Zobrazení kanály a jejich funkce závisí na CI modulu.)
Pokud se šifrované kanály nezobrazí
➡ [karta CI] (nabídka [Živé TV vysílání])
- Na trhu mohou být k dispozici některé CI moduly se staršími verzemi firmwaru, které plně nespolupracují s touto novou verzí CI+ v1.4. V takovém případě se obrátěte na svého poskytovatele obsahu.
- Před opravou, přenosem nebo vyřazením nezapomeňte vyjmout kartu CI modulu atd.



CI modul

■ Vestavěné rozhraní bezdrátové sítě LAN

Varování

- Nepoužívejte vestavěné rozhraní bezdrátové sítě k připojení k bezdrátové sítí (SSID*), pro kterou nemáte přidělena práva k použití. Takové sítě mohou být uvedeny ve výsledcích vyhledávání. Použití těchto sítí však může být považováno za nezákonné přístup.
- * SSID je název, který slouží k identifikaci konkrétní bezdrátové sítě pro účely přenosu.
- Nevystavujte vestavěné rozhraní bezdrátové sítě vysokým teplotám, přímému slunečnímu záření ani vlhkosti.

- Data přenášená a přijímaná prostřednictvím rádiových vln mohou být vyhledána a sledována.
- Vestavěná bezdrátová síť LAN používá frekvenční pásmo 2,4 GHz a 5 GHz. Chcete-li se při používání vestavěné bezdrátové sítě LAN vyhnout poruchám nebo pomalé odezvě způsobené rušením rádiových vln, udržujte televizor mimo dosah ostatních zařízení, která využívají signály o frekvenci 2,4 GHz a 5 GHz, jako jsou ostatní zařízení s bezdrátovou sítí LAN, mikrovlnné trouby a mobilní telefony.
- Pokud se objeví problémy způsobené statickou elektřinou apod., může televizor kvůli vlastní ochraně přestat fungovat. V takovém případě vypněte napájení televizoru hlavním vypínačem a poté jej opět zapněte.

■ Bezdrátová technologie Bluetooth®

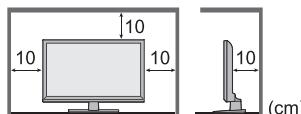
Varování

- Televizor a dálkový ovladač používají rádiové frekvenční ISM pásmo 2,4 GHz (Bluetooth®). Chcete-li se vyhnout poruchám nebo pomalé odezvě způsobené rušením rádiových vln, udržujte televizor a dálkový ovladač mimo dosah takových zařízení, jako jsou zařízení bezdrátové sítě LAN, jiná zařízení Bluetooth®, mikrovlnné trouby, mobilní telefony a zařízení, která využívají signály o frekvenci 2,4 GHz.

■ Ventilace

Varování

Ponechte dostatečný prostor (alespoň 10 cm) kolem televizoru, aby nevznikalo nadměrné teplo, které by mohlo vést k předčasnemu selhání některých elektronických součástek.



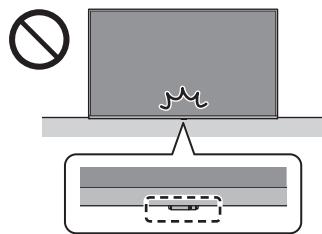
- Větrání se nesmí bránit zakrytím větracích otvorů věcmi, jako jsou novinky, ubrusy a záclony.
- Bez ohledu na to, zda používáte podstavec, vždy zkontrolujte, že větrací otvory ve spodní části televizoru nejsou blokovány a mají dostatečný prostor pro zajištění větrání.

■ Přemístování televizoru

Varování

Než televizor přemístíte, odpojte všechny kabely.

- K přesouvání televizoru jsou zapotřebí alespoň dvě osoby, aby nedošlo ke zranění, které by mohlo být způsobeno nákloněním nebo pádem televizoru.
- Na spodní části televizoru se nachází přijímač signálu dálkového ovládání, proto ho nevystavujte otřesům, např. úderům o podlahu atd.



- Prevážet pouze ve vzpřímené poloze. Přeprava televizoru s panelem displeje směřujícím nahoru nebo dolů může způsobit poškození vnitřních obvodů.

■ Pokud není televizor po delší dobu v provozu

Varování

Pokud je televizor zapojen do zásuvky, stále odebírá určité množství elektrické energie, a to i když je v režimu vypnuto.

- Pokud nebudete televizor delší dobu používat, vytáhněte sítovou zástrčku ze zásuvky.

■ Nadměrná hlasitost

Varování

- Nevy stavujte se nadměrné hlasitosti ze sluchátek. Můžete si způsobit nevratné poškození sluchu.
- Pokud uslyšíte zvonění v uších, snižte hlasitost nebo dočasně přestaňte používat sluchátka.



■ Baterie do dálkového ovladače

Varování

- Baterie uchovávejte mimo dosah dětí, aby nedošlo k jejich spolknutí.

Při náhodném pozití může dojít k nepříznivým fyzickým účinkům. Pokud máte podezření, že dítě baterii spolklo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Varování

- Při nesprávné instalaci baterie může dojít k vteření baterie, korozi a výbuchu.
- Používejte pouze stejně nebo ekvivalentní baterie.
- Nekombinujte staré a nové baterie.
- Nemíchejte baterie různých typů (např. alkalické a manganové baterie).
- Nepoužívejte dobijecí baterie (Ni-Cd atd.).
- Baterie nespalujte ani nerozebírejte.
- Baterie nevystavujte působení nadměrného tepla, například slunečnímu záření, ohni apod.
- Baterie likvidujte náležitým způsobem.

- Nebudete-li zařízení delší dobu používat, vyjměte z něj baterie, aby nedošlo k jejich výtečení, korozi a výbuchu.

LED televizor

Prohlášení o shodě (DoC)

„Společnost Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. tímto prohlašuje, že tento televizor je v souladu se základními požadavky a s dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2014/53/EU.“

Pokud chcete získat kopii originálního prohlášení o shodě tohoto televizoru, navštívte webovou stránku:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Zplnomocněný zástupce:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, D-22525 Hamburg, Německo

Výrobce:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City. Ósaka
570-0021, Japonsko

Sestaveno v Polské republice



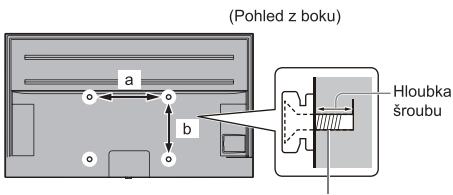
Pásma 5,15–5,35 GHz bezdrátové sítě LAN je omezeno na provoz v interiéru jen v následujících zemích.

Rakousko, Belgie, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Francie, Německo, Island, Itálie, Řecko, Španělsko, Kypr, Lotyšsko, Lichtenštejnsko, Litva, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovensko, Slovensko, Turecko, Finsko, Švédsko, Švýcarsko, Chorvatsko
Maximální radiofrekvenční výkon přenášený ve frekvenčních pásmech

Typ bezdrátové	Frekvenční pásmo	Maximální EIRP
Bezdrátová síť LAN	2412–2472 MHz	17,4 dBm
	5150–5250 MHz	17,7 dBm
	5250–5350 MHz	16,8 dBm
	5470–5725 MHz	16,8 dBm
	Bluetooth®	2402–2480 MHz
		8 dBm

Montáž televizoru na stěnu (volitelné)

Chcete-li zakoupit doporučený držák pro zavěšení na stěnu, obraťte se na místního prodejce značky Panasonic.



Šroub pro upevnění televizoru na nástěnný držák (není součástí balení)

Otvory pro instalaci držáku pro zavěšení na stěnu

Model	a	b
43"	200 mm	200 mm
50"	200 mm	200 mm
55"	400 mm	300 mm
65"	400 mm	300 mm
75"	400 mm	300 mm
85"	500 mm	200 mm

Typy šroubů

Model	Typ	Hloubka šroubu	
		Minimální	Maximální
43"	M6	10 mm	12 mm
50"	M6	12 mm	15 mm
55"	M6	12 mm	15 mm
65"	M6	12 mm	15 mm
75"	M6	12 mm	15 mm
85"	M8	22 mm	32 mm

Varování

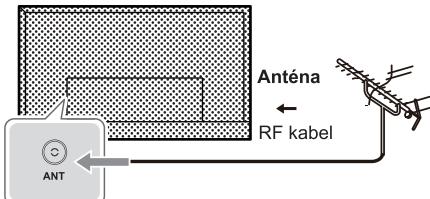
- Při použití volitelného příslušenství, jako jsou nástěnné držáky apod., si vždy přečtěte a dodržujte pokyny výrobce k instalaci a použití.
- Zařízení nemontujte přímo pod stropní světla (jako např. bodová nebo halogenová), která obvykle využívají velké množství tepla. Mohlo by dojít k deformaci nebo poškození plastových částí rámečku.
- Při instalaci nástěnných držáků musíte zajistit, aby nástěnný držák nebyl elektricky uzemněn na kovové profily stěny. Před instalací držáku se pokaždé ujistěte, že ve zdi nejsou žádné elektrické kabely ani trubky.
- Pokud televizor nebude používat, demontujte ho z závěsné podpory, abyste předešli pádu a zranění.

Připojení televizoru

- Před připojením nebo odpojením RF/AV kabelů se ujistěte, že je televizor odpojen od síťové zásuvky/ napájecího bodu.
- Externí zařízení a kabely jsou pouze ilustrativní a nejsou dodávány s tímto televizorem.
- Při zapojování zkонтrolujte, zda souhlasí typ konektoru a zástrček kabelů.
- Při použití kabelu HDMI použijte plně zapojený kabel.
- Televizor udržujte v dostatečné vzdálenosti od elektronických zařízení (video zařízení apod.) nebo zařízení s infračerveným snímačem. V opačném případě může dojít ke zkreslení obrazu/zvuku nebo k rušení činnosti jiných zařízení.
- Přečtěte si také návod k obsluze připojovaného zařízení.

Připojení

Anténa



- RF (antennní) kabel udržujte mimo síťový kabel, abyste zabránili a minimalizovali rušení ze sítě.
- RF kabel neumisťujte pod televizor.
- Pro dosažení optimální kvality obrazu a zvuku je nutný správný antennní kabel (koaxiální $75\ \Omega$) a správná koncovka.
- Pokud je použita společná anténa, můžete potřebovat správný propojovací kabel a zástrčku mezi zásuvkou antény na stěně a televizorem.
- S výběrem správného antennního systému pro danou oblast a potřebného příslušenství vám může pomoci místní servisní středisko televizorů nebo prodejce.
- Veškeré záležitosti týkající se instalace antény, modernizace stávajících systémů nebo požadovaného příslušenství a vzniklé náklady jsou v kompetenci zákazníka.
- Pokud je anténa umístěna na nesprávném místě, může dojít k rušení.

Reprodukторový systém

- Chcete-li si vychutnat zvuk z externího zařízení ve vícekanálovém zvuku (např. Dolby Digital 5.1ch), připojte zařízení k zesilovači. Informace o připojení najdete v návodech k zařízení a zesilovači.

Zesilovač

- Pomocí HDMI4 připojte televizor k zesilovači, který má funkci eARC/ARC (Audio Return Channel – kanál pro zpětnou komunikaci). Pokud se připojujete k zesilovači bez funkce eARC/ARC, použijte výstup DIGITAL AUDIO OUT.

Počáteční nastavení

Zapojte síťovou zástrčku do zásuvky a zapněte televizor.

Než se zobrazí obrazovka, může to trvat několik sekund.

Fire TV – Počáteční nastavení

Poznámka: Průběhu aktualizací softwaru se mohou konkrétní funkce změnit. Řídte se skutečným výrobkem, tento návod k použití je pouze orientační.

Po prvním zapnutí televizoru vás průvodce nastavením provede úvodními kroky:

Krok 1: Vyberte svoji polohu.

Ze seznamu vyberte zemi svého bydliště.

Krok 2: Zvolte jazyk.

Vyberte preferovaný jazyk nabídky.

Krok 3: Vyberte režim televizoru

V následujícím kroku počátečního nastavení můžete nastavit provozní režim televizoru. Možnost Použit v obchodě nakonfiguruje nastavení televizoru pro prostředí obchodu a není určena pro soukromé použití. Pro domácí použití doporučujeme vybrat možnost Pokračovat.

Krok 4: Spárujte dálkový ovladač s televizorem

Poznámka: Pokud se dálkový ovladač spáruje s televizorem automaticky nebo pokud jste již jednou dálkový ovladač s televizorem spárovali, bude tento krok přeskoven. V opačném případě bude vyhledán vás dálkový ovladač. Při párování dálkového ovladače postupujte podle pokynů na obrazovce (závisí na modelu dálkového ovladače).

Krok 5: Aktivujte síť

Pokud jste před zahájením počátečního nastavení připojili televizor k internetu pomocí ethernetového kabelu, bude tento krok přeskoven. Pokud jste tak neučinili, televizor nyní vyhledá a zobrazí seznam dostupných bezdrátových sítí.

Vyberte síť a stisknutím tlačítka Vybrat se k ní připojte. Pokud chcete tento krok přeskocit, stiskněte na dálkovém ovladači tlačítko Rychle vpřed.

Po navázání internetového připojení televizor zkонтroluje, zda nejsou k dispozici aktualizace softwaru, a stáhne nejnovější software, pokud je k dispozici. Upozorňujeme, že to bude nějakou dobu trvat.

Krok 6: Přihlaste se pomocí účtu Amazon

Na další obrazovce se můžete přihlásit ke svému účtu Amazon. K používání online služeb je třeba být přihlášen k účtu Amazon. Tento krok se přeskoci, pokud internetové připojení nebylo v předchozím kroku navázáno. Pokud ještě nemáte účet Amazon, můžete si ho založit výběrem možnosti „Jste na Amazonu poprvé? Vytvořte si bezplatný účet“.

Pokud sítové připojení chybí, můžete tento krok přeskočit stisknutím tlačítka Rychle vpřed. Zobrazí se dialog pro potvrzení. Zvýrazněte možnost Provést později a stiskněte tlačítko Vybrat.

Pokud tento krok přeskočíte, mohou se některé následující kroky lišit nebo mohou být rovněž přeskočeny.

Po registraci účtu budete dotázáni, zda se chcete přihlásit pomocí právě vytvořeného účtu. V tomto okamžiku se můžete rozhodnout změnit účet a přečíst si podmínky a ujednání, které budou přijaty, pokud budete pokračovat. Chcete-li se dozvědět více o souvisejícím tématu, zvýrazněte symbol se třemi tečkami vedle textu v dolní části obrazovky a stiskněte tlačítko Vybrat. Chcete-li pokračovat bez změny účtu, zvýrazněte možnost Pokračovat a stiskněte tlačítko Vybrat.

Pokud jste televizor připojili k internetu prostřednictvím sítě WLAN, zobrazí se v tomto okamžiku dialogové okno s dotazem, zda chcete heslo sítě WLAN uložit do služby Amazon. Chcete-li potvrdit a pokračovat, zvýrazněte možnost Ano a stiskněte tlačítko Vybrat. Chcete-li pokračovat bez potvrzení, vyberte možnost Ne.

Poznámka: Pokud se chcete připojit k internetu, musíte se přihlásit ke svému účtu Amazon. Pokud přihlášení k účtu přeskočíte, bude sítě odpojena.

Krok 7: Rodičovská kontrola

Funkci Rodičovská kontrola můžete povolit v tomto okamžiku nebo to můžete učinit později. Upozorňujeme, že pokud zvolíte možnost Bez rodičovské kontroly, bude povoleno nakupování a přehrávání videa bez kódu PIN. Pokud zvolíte možnost Spustit rodičovskou kontrolu, budete vyzváni k zadání nebo vytvoření nového kódu PIN.

Jde o kód PIN služby Prime Video, který je přidružen k vašemu účtu Amazon. Pokud kód PIN služby Prime Video nemáte a potřebujete si vytvořit nový, zadajte kód PIN dvakrát (pro potvrzení). Použijte k tomu tlačítka na dálkovém ovladači, jak je znázorněno na obrazovce.

Kód PIN budete muset zadávat při přístupu k některým nabídkám, službám, obsahu atd., které jsou jím chráněny. Pokračujte stisknutím tlačítka Vybrat.

Nastavení rodičovské kontroly můžete později zkонтrolovat nebo změnit pomocí možnosti Rodičovská kontrola v nabídce Nastavení > Předvolby.

Pokud jste kód PIN zapomněli, přejděte na odkaz uvedený na obrazovce a kód resetujte.

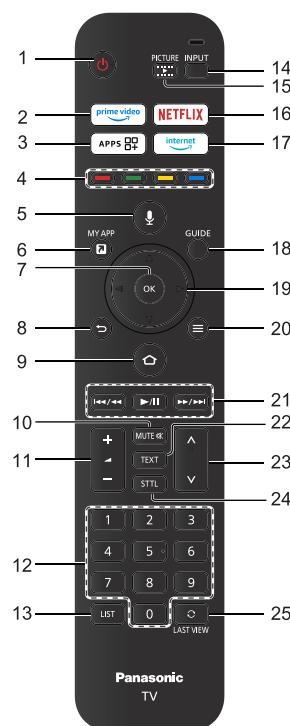
Krok 8: Vyhledejte TV kanály

V dalším kroku budete dotázáni, zda chcete vyhledat kanály. Chcete-li zahájit proces vyhledávání, zvýrazněte možnost Ano a stiskněte tlačítko Vybrat.

Chcete-li vyhledávání provést později, zvýrazněte možnost Ne a stiskněte tlačítko Vybrat. Před zahájením vyhledávání budete vyzváni, abyste zkontovali, zda je antenní kabel správně zapojen do antenní zásuvky na televizoru. Pokračujte stisknutím tlačítka Vybrat.

Ovládání televizoru

Používání dálkového ovladače



Funkce dálkového ovladače

Většina funkcí televizoru se ovládá pomocí nabídek, které se objevují na obrazovce.

Dálkový ovladač dodávaný s televizorem lze používat k procházení nabídek a ke konfiguraci všech obecných nastavení.

- (Tlačítko Zapnuto/Vypnuto) Zapíná nebo vypíná televizor
- Otevře domovskou stránku služby Prime Video
- Otevře vaše aplikace a kanály
- Provádí více operací, které odpovídají průvodci operací zobrazenému na obrazovce nabídky
- Tlačítko Hlas: Aktivuje mikrofon na dálkovém ovladači (Dostupné pouze při normálním sítovém připojení.)
- Spustí předem přiřazenou aplikaci
- Potvrší váš výběr
- Ukončí nabídku a vrátí se do předechozí nabídky
- Přejde na domovskou stránku chytrého televizoru
- Ztlumení a zrušení ztlumení zvuku
- Snižit nebo zvýšit hlasitost
- Volba číselného tlačítka
- Vstup do seznamu kanálů

14. Otevře výběr VSTUP
15. Otevře výběr OBRAZ
 - OBRAZ umožňuje zákazníkům vybrat režimy sledování pomocí tlačítka OBRAZ/NAHORU/DOLŮ/OK
16. Otevře domovskou stránku Netflix
17. Otevře prohlížeč Silk
18. Zobrazí elektronického průvodce programem
19. (směrová tlačítka nahoru, dolů, doleva a doprava)
 - Zvýrazňuje různé položky v systému nabídek a upravuje ovládání nabídek.
20. Otevření možností nastavení
21. Rychle zpět/přehrát/rychle vpřed/pozastavit
22. Zobrazení obrazu a textu
23. Přepnutí kanálu nahoru/dolů
24. Zobrazení titulků
25. Nalaďení na poslední sledovaný kanál

Spárování dálkového ovladače s televizorem

Jedná se o dálkový ovladač Bluetooth a před použitím jej nejprve spárujte s televizorem. Při prvním zapnutí televizoru bude během počátečního nastavení proveden proces párování dálkového ovladače. V tomto bodě se dálkový ovladač automaticky spáruje s televizorem. K televizoru můžete přidat další hlasový ovladač s funkcí Alexa, případně jej můžete v případě rozbití původního ovladače vyměnit. Prostřednictvím připojení Bluetooth lze připojit i další zařízení Bluetooth, např. reproduktory nebo herní ovladače.

Následující kroky slouží pro vaši informaci:

Krok 1: Stiskněte tlačítko  pro vstup na úvodní stránku.

Krok 2: Stisknutím  vyberte možnost , do které chcete přejít.

Krok 3: Stisknutím  vyberte možnost Ovladače a zařízení Bluetooth a vstupte do ní stisknutím tlačítka OK.

Krok 4: Stisknutím  vyberte možnost Hlasové ovladače s funkcí Alexa a vstupte do ní stisknutím tlačítka OK.

POZNÁMKA: V této nabídce můžete vybrat hlasový ovladač s funkcí Alexa nebo možnost Přidat nový ovladač.

Spárujte ho pomocí pokynů na obrazovce. (Stiskněte a podržte  na 10 sekund na „novém“ ovladači. Po jeho rozpoznamení se objeví v seznamu. A následným stisknutím tlačítka OK na „starém“ ovladači potvrďte přidání tohoto nového ovladače).

POZNÁMKA: Pokud při párování dálkového ovladače s televizorem dojde k potížím, můžete vypnout ostatní bezdrátová zařízení a zkuste to znovu.

Pokud chcete zrušit spárování dálkového ovladače Bluetooth, postupujte podle následujících kroků:

Krok 1: Stiskněte tlačítko  pro vstup na úvodní stránku.

Krok 2: Stisknutím  vyberte možnost , do které chcete přejít.

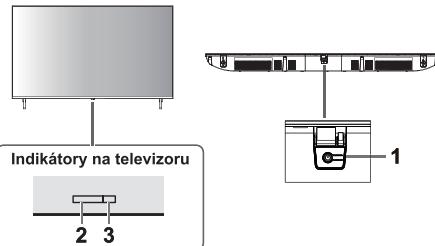
Krok 3: Stisknutím  vyberte možnost Ovladače a zařízení Bluetooth a vstupte do ní stisknutím tlačítka OK.

Krok 4: Stisknutím  vyberte možnost Hlasové ovladače s funkcí Alexa a vstupte do ní stisknutím tlačítka OK.

Krok 5: Stisknutím  vyberte položku Dálkové ovladače nebo příslušenství, zvolte název dálkového ovladače Bluetooth a přejděte na další kroky.

Krok 6: Stisknutím tlačítka  zrušte párování a poté stiskněte tlačítka OK. (Provedte na druhém dálkovém ovladači Bluetooth)

Použití ovládacích prvků televizoru



1 Tlačítko Zapnutí/Ovládání

Toto tlačítko umožňuje ovládat vstupy / zvýšit a snížit hlasitost / přecházet o kanál nahoru a dolů / vypnout televizor.

POZNÁMKA: Poloha ovládacího tlačítka se může u jednotlivých modelů lišit.

Ovládání pomocí ovládacího tlačítka

- Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku napájení.
- V případě potřeby pak opakováním stisknutí tohoto tlačítka zvýrazníte požadovanou možnost.
- Stisknutím a podržením tohoto tlačítka přibližně na 2 sekundy použijete funkci, vstoupíte do dílčí nabídky nebo vyberete možnost.

Vstupy

Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku napájení, bude zvýrazněna možnost Vstupy.

Stisknutím a podržením tohoto tlačítka po dobu přibližně 2 sekund zobrazíte seznam vstupů. Pomocí tohoto tlačítka procházejte možnosti dostupných vstupů.

Stisknutím a podržením tohoto tlačítka po dobu přibližně 2 sekund přepnete na možnost zvýrazněného vstupu.

Vybrat lze možnosti Přehrávač médií, HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, HDMI 4, Anténa, Satelit a Kompozitní.

Zapnutí televizoru

Televizor zapnete stisknutím ovládacího tlačítka.

Vypnutí televizoru

Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku napájení a následně opakováním stisknutí tohoto tlačítka zvýrazněte nabídku Vypnout.

Opakováním stisknutí tohoto tlačítka vyberte možnost Vypnout, podržte na 2 sekundy a vypněte televizor (pohotovostní režim).

Změna hlasitosti

Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku napájení a následně opakováním stisknutí tohoto tlačítka zvýrazněte možnost Zvýšení hlasitosti nebo Snížení hlasitosti. Stisknutím a podržením tohoto tlačítka zvýšíte nebo snížíte hlasitost.

Změna kanálu (v režimu živého TV vysílání)

Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku napájení a následně opakováním stisknutí tohoto tlačítka zvýrazněte možnost Kanál nahoru nebo Kanál dolů. Dlouhým stisknutím a podržením tohoto tlačítka přepnete na následující nebo předchozí kanál v seznamu kanálů.

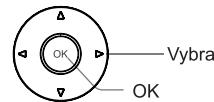
2 Přijímač signálu dálkového ovládání

3 Dioda LED napájení

- Bílá: Pohotovostní režim

Sledování externích vstupů

Zobrazte nabídku [Vstup] a vyberte vstup připojeného zařízení.



Poznámka

- Pokud má externí zařízení funkci nastavení poměru stran, nastavte ho na „16:9“.

Hlavní obrazovka

Poznámka: Tento návod je určen pro běžné použití. Obrázky a ilustrace v tomto návodu k použití mají pouze referenční charakter a mohou se lišit od skutečného vzhledu výrobku. U některých modelů nejsou některé možnosti k dispozici.

Všechny funkce můžete vybrat na hlavní obrazovce.

Z hlavní obrazovky lze spouštět libovolnou aplikaci, přepnout na TV kanál, sledovat film, přepnout na připojené zařízení nebo spravovat nastavení.

Podle nastavení televizoru a výběru vaší země v úvodním nastavení může hlavní obrazovka obsahovat různé položky.

Možnosti a obsah domovské obrazovky můžete procházet pomocí směrových tlačítek.

Dostupné možnosti a obsah se mohou lišit v závislosti na stavu sítového připojení televizoru a na tom, zda jste připojeni ke svému účtu Amazon.

Zvýrazněním požadované možnosti zobrazíte obsah.

Dostupné možnosti zvýrazněné části budou obecně uspořádány v řádcích. Vyberte rádek, poté zvýrazněte požadovanou položku v rádku. Stisknutím tlačítka Vybrat provedete výběr nebo vstoupíte do dílčí nabídky. Hlavní obrazovka bude otevřena pomocí možnosti Domů.

Pomocí možnosti Hledat můžete buď napsat slovo a spustit vyhledávání pomocí virtuální klávesnice, nebo využít možnost hlasového vyhledávání (pokud váš dálkový ovladač obsahuje vestavěný mikrofon). Hledání provedete tak, že stisknete a podržíte tlačítko Hlas na dálkovém ovladači (pokud je dostupné) a promluvíte.

: Přihlaste se a vyberte svůj účet Amazon.

Vstup: Výběr zdroje vstupu.

Najit: Hledání (zadávejte pomocí softwarové klávesnice) nebo stisknutím a podržením tlačítka provedete hlasové vyhledávání.

Domů: Zobrazení doporučení společnosti Amazon.

Živé: přepnout do režimu živého TV vysílání.

Moje věci: Sem budou přidávány vaše nákupy, pronájmy a položky seznamu sledovaných položek.

Aplikace: Zobrazí seznam oblíbených aplikací nebo vstoupí do centra aplikací.

Nastavení: Vstup do nastavení systému.

Používání funkcí nabídky

Použití nabídky rychlého přístupu

Poznámka: Některé funkce mohou být v některých zdrojích nedostupné. U některých modelů nejsou některé možnosti k dispozici.

V této části jsou popsány nabídky a nastavení televizoru. Každá nabídka je podrobně popsána, abyste mohli televizor využívat co nejlépe. Přístup do nabídek:

1. Stiskněte a podržte tlačítko Domů po dobu 2 sekund.
2. Stisknutím tlačítka ▲/▼ vyberte požadovanou položku a stisknutím tlačítka OK otevřete příslušnou podnabídku.
3. V dílčí nabídce proveďte nastavení pomocí tlačitek ◀/▶ a OK, nebo pomocí ▲/▼ vyberte položku, stisknutím tlačítka OK doní vstupte a postupujte podle informací na obrazovce nebo průvodce.
4. Stisknutím tlačítka ↵ se vrátíte na předchozí nabídku.

Nabídka

Průvodce programem: Tato funkce představuje přehled nainstalovaných kanálů a příslušného programování.

Závisí na příslušném vysílání, zda je tato funkce podporována, nebo ne.

Vstupy: Pomocí nabídky Vstupy lze přepínat mezi vstupy a také zde vybrat funkci Přehrávač médií, pokud je k jedné ze zásuvek USB připojen disk USB.

Zrcadlení zobrazení: umožňuje mobilním zařízením, aby dočasně zrcadlila svůj displej na televizoru, a to tak, že jej zpřístupníte.

Aplikace: Zobrazí seznam oblíbených aplikací nebo vstoupí do centra aplikací.

Časovač vypnutí: Funkce časovače vypnutí umožňuje nastavit odpočítávání času, kdy se televizor vypne. Můžete tak při sledování televize usnout s vědomím, že dojde k automatickému vypnutí televizoru.

Vybrat lze 5 minut, 10 minut, 15 minut, 30 minut, 60 minut, 90 minut, 120 minut, 150 minut, 180 minut nebo 240 minut.

Obraz: Zde můžete upravit režim obrazu nebo pokročilá nastavení.

Zvuk: Tato možnost slouží pro nastavení úprav zvuku.

Průvodce programem

Pro přístup k průvodci programem stiskněte tlačítko GUIDE na dálkovém ovladači.

Průvodce programem procházejte pomocí směrových tlačítek. Pomocí tlačítka ▲/▼ můžete přepínat na předchozí/další kanál v seznamu a tlačítka ◀/▶ vyberte požadovanou událost aktuálně zvýrazněného kanálu.

Pokud jsou tyto informace k dispozici, zobrazí se na obrazovce celý název, datum a stručné informace o zvýrazněné události.

Vstupy

1. Nabídka Vstupy lze vybrat na hlavní obrazovce.
2. Do nabídky Vstupy se rovněž můžete dostat prostřednictvím nabídky Nastavení na hlavní obrazovce.
3. Na domovské stránce stiskněte a podržte tlačítko Domů po dobu 2 sekund. V nabídce vyberte možnost Vstup.

Vyhledávání kanálů

Dobejte na to, aby byla vaše anténa nastavena a zapojena do zařízení.

Pomocí tlačítka ▲/▼ vyberte možnost Typ kanálu, vybrat lze možnost Pozemní, Kabelo nebo Satelit.

Pozemní: Vybrat lze možnost Pozemní – automatické vyhledávání nebo Pozemní – ruční vyhledávání.

Kabel: Vybrat lze možnost Kabel – automatické vyhledávání, Kabel – ruční vyhledávání, Kabel – rychlé vyhledávání.

Satelit: Vybrat lze možnost Úplné vyhledávání kanálů, Ruční vyhledávání kanálů a Přizpůsobený seznam kanálů.

Obraz

Režim sledování: Vybrat lze možnost Dynamický, Normální, Kino, Filmař, Věrné kino a Sport.

Podsvícení: Vybrat lze úroveň 0–100.

Kontrast: Vybrat lze úroveň 0–100.

Jas: Vybrat lze úroveň 0–100.

Barva: Vybrat lze úroveň 0–100.

Odstín: Vybrat lze úroveň –50–50.

Ostrost: Vybrat lze úroveň 0–100.

Teplota barev: Vybrat lze možnost Chladná, Normální, Teplá 1 a Teplá 2.

Remasterování barev: Vybrat lze možnost Zap nebo Vyp.

(Tato nabídka je zobrazena pouze tehdy, pokud je vstupní signál SDR).

Remasterování barev Rec.2020: Vybrat lze možnost Zap nebo Vyp.

(Tato nabídka přehrává pouze zobrazení signálu HDR).

Adaptivní řízení podsvícení: Vybrat lze možnost Zap nebo Vyp.

Potlačení šumu:

Vybrat lze možnost Automaticky, Max., Střední, Min. a Vyp.

Remasterování MPEG:

Vybrat lze možnost Automaticky, Max., Střední, Min. a Vyp.

Remasterování rozlišení: Vybrat lze možnost Zap nebo Vyp.

Vytvoření inteligentního rámu:

Vybrat lze možnost Max., Střední, Min. a Vyp.

Zřetelný pohyb: Vybrat lze možnost Zap nebo Vyp.

Pokročilá nastavení: Vybrat lze možnost Ovládání kontrastu, Barevný gamut, Vyhvázení bílé, Správa barev, Gama a Obnovit výchozí nastavení (tato nabídka se zobrazí pouze v režimech Kino, Věrné kino, Filmař a Hra).

Možnost Nastavení: Možnost Nastavení má 3 různá nastavení: Režim filmové kadence, Přímý výstup 1080p a Přímý výstup 4K (k dispozici jsou různé možnosti v závislosti na aktuálních kanálech).

Nastavení obrazovky: Nastavení obrazovky obsahuje 2 různá nastavení, Poměr stran (Volitelně: Automaticky, 16:9, 14:9, Pouze, 4:3, Zoom) a 16:9 Overscan (Volitelně: Zap, Vyp).

Obnovit výchozí nastavení: Obnoví všechna nastavení do továrních nastavení (všechny možnosti kromě režimu sledování).

Poznámka: Některé nabídky jsou dostupné pouze u zdroje nebo v aplikaci.

Zvuk

Režim zvuku: Vybrat lze možnost Standardní, Hudba, Řeč, Sport, Stadion a Uživatelský.

Vyhvázení: Vybrat lze úroveň -10–10.

Basy: Vybrat lze úroveň -10–10.

Výšky: Vybrat lze úroveň -10–10.

Ekvalizér: Uživatelé mohou nastavit příslušnou zvukovou frekvenci podle svých preferencí.

Poznámka: Tato nabídka je k dispozici, když je při výběru režimu zvuku vybrána možnost Uživatelský.

Pokročilá nastavení:

Vylepšení dialogů: Vybrat lze možnost Vyp, Nízký, Střední a Vysoký.

Vyrovnání hlasitosti: Vybrat lze možnost Vyp, Nízký, Střední a Vysoký.

Virtualizátor reproduktoru: Vybrat lze možnost Vyp, Virtualizátor prostorového zvuku a Dolby Atmos.

Reproduktoři televizoru: Vybrat lze možnost Zap nebo Vyp.

Resetovat: Obnoví všechna nastavení do továrních nastavení.

Nastavení

Vstup: Výběr zdroje vstupu.

Oznámení: Zobrazení oznámení.

Nastavení účtu a profilu: Vybrat lze možnost Účet Amazon, Synchronizovat obsah Amazon, Prime Video, Rodičovská kontrola, Profily a Sdílení profilu.

Sítě: Nabídka Sítě obsahuje všechna nastavení pro připojení televizoru k Internetu. Zde budou zobrazeny všechny dostupné sítě a zde můžete svou síť nakonfigurovat.

Pokud jste televizor připojili pomocí ethernetového kabelu nebo pokud není možnost Wi-Fi nastavena na hodnotu ZAP, nebudou v seznamu uvedeny bezdrátové sítě a možnosti týkající se bezdrátových sítí nebudou k dispozici.

Vybrat lze možnost Zobrazit všechny sítě, Připojit se k síti pomocí WPS (tlačítko), Připojit se k síti pomocí WPS (PIN), Připojit se k jiné síti, Konfigurovat síť, Uložit Wi-Fi hesla ke službě Amazon, Zapnout pomocí LAN a Wi-Fi, Povolit síť a Základní tipy pro řešení problémů s Wi-Fi.

Obraz a zvuk: Tato nabídka obsahuje všechna nastavení a úpravy obrazu a zvuku a rovněž další nastavení.

Vybrat lze možnost Nastavení obrazu, Nastavení obrazu, Apple AirPlay a HomeKit, Ovládání napájení, Výstup zvuku, Preferovaný jazyk živého TV vysílání, Povolit zrcadlení zobrazení, Zvuky procházení, Spořič obrazovky, Ovládání zařízení HDMI-CEC a požadavek „Nesledovat“.

Aplikace: Nabídka Aplikace umožňuje spravovat všechny vaše aplikace.

Vybrat lze možnost Fotografie Amazon, Prohlížeč Silk, Obchod s aplikacemi a Spravovat nainstalované aplikace.

Ovládání zařízení: Přidání nebo ovládání zařízení.

Živé TV vysílání: Tato nabídka umožňuje naladit televizor, spravovat kanály, nastavit kartu CI a nastavit rodičovskou kontrolu.

Vybrat lze možnost Vyhledávání kanálů, Automatická aktualizace služby, Oblíbené kanály, Spravovat kanály, Karta CI, Rodičovská kontrola a Synchronizovat zdroje.

Ovládání a zařízení Bluetooth:

K televizoru můžete přidat další hlasový ovladač s funkcí Alexa, případně jej můžete v případě rozbití původního ovladače vyměnit. Prostřednictvím připojení Bluetooth lze připojit i další zařízení Bluetooth, např. reproduktory nebo herní ovladače.

Vybrat lze možnost Hlasové ovladače s funkcí Alexa, Herní ovladače a Další zařízení Bluetooth.

Alexa: Tato nabídka obsahuje další informace o aplikaci Alexa, příklady věcí k vyzkoušení a můžete také povolit zapínání televizoru pomocí reproduktoru Amazon Echo.

Vybrat lze možnost Aplikace Alexa nebo Věci k vyzkoušení.

Předvolby: V nabídce Předvolby najdete úpravy mnoha nastavení televizoru.

Vybrat lze možnost Rodičovská kontrola, Nastavení ochrany soukromí, Monitorování využití dat, Nastavení upozornění, Doporučený obsah, Automatické vypnutí, HbbTV, Synchronizovat nedávný obsah, Umístění, Časové pásmo, Synchronizovat datum a čas, Jazyk, Metrické jednotky a LED pohotovostního režimu.

Časovač vypnutí: Funkce časovače vypnutí umožňuje nastavit odpočítávání času, kdy se televizor vypne. Můžete tak při sledování televize usnout s vědomím, že dojde k automatickému vypnutí televizoru.

Vybrat lze 5 minut, 10 minut, 15 minut, 30 minut, 60 minut, 90 minut, 120 minut, 150 minut, 180 minut nebo 240 minut.

Poznámka: Televizor se vypne po uplynutí času spánku.

Zařízení a software: Tato nabídka vám poskytne informace o vašem televizoru, zobrazí vám právní dokumenty a dokumenty o shodě. Televizor můžete také restartovat nebo obnovit zpět do továrních nastavení.

Vybrat lze možnost O aplikaci, Možnosti pro vývojáře, Zákony a soulad, Spánek, Restartovat a Obnovit na tovární nastavení. -O aplikaci: Kontrola verze softwaru (Nastavení > Zařízení a software > O aplikaci).

Přístupnost: Tato nabídka obsahuje možnosti přístupnosti, ve kterých můžete pro vysílací kanály zapnout možnosti Skryté titulky, Titulky Alexa, VoiceView, Textový banner, Lupa na obrazovku, Vysoké kontrastní text (experimentální), Zvukový popis a Mluvené titulky.

Návodě: Pokud potřebujete trochu pomoci s používáním televizoru, měli byste nahlédnout do této nabídky. Nabídne vám užitečná videa a rychlé tipy týkající se vašeho televizoru. Poskytne vám také kontaktní údaje pro získání podpory v případě jakéhokoli problému.

Vybrat lze možnost Řešení problémů, Používání vašeho Fire TV, Hudba Amazon, Profily a Rodičovská kontrola, Předplatné a nákupy, Video a hudba se službou Alexa, Přístupnost, Inteligentní domácnost a komunikace se službou Alexa, Požádejte nás o zavolání a Pošlete nám zpětnou vazbu.

Používání přehrávače médií

Media Player vám umožní vychutnat si fotografie, hudbu nebo video uložené na USB flash disku.

- Obraz na tomto televizoru se nemusí zobrazovat správně v závislosti na použitých digitálních fotoaparatech.
- Zobrazení může nějakou dobu trvat, pokud je na USB flash disku mnoho souborů a složek.
- Částečně poškozené soubory mohou být zobrazeny ve sníženém rozlišení.
- Názvy složek a souborů se mohou lišit v závislosti na použitím digitálního fotoaparátu.

Spuštění přehrávače médií

1 Vložte USB flash disk.

2 Zvolte režim.



Vybrat
Přístup

[Vaše soubory]: Zobrazí miniatury všech dokumentů na USB flash disku.

[Videa]: Zobrazí miniatury video souborů na USB flash disku.

[Obrázky]: Zobrazí miniatury všech fotografií na USB flash disku.

[Zvuk]: Zobrazí miniatury hudebních složek na USB flash disku.

[Zobrazení obsahu]

Při provádění dostupných operací postupujte podle návodu.

Když se kurzor zastaví na ikoně, zobrazí se informace o zvýrazněném obsahu.

Vaše soubory:

1. Vyberte ikonu **Vaše soubory**.
2. Stisknutím směrových tlačítek nahoru, dolů, doleva nebo doprava vyberte požadovaný soubor a stisknutím tlačítka OK jej zobrazte.
3. Pomocí tlačítka \equiv zobrazíte další možnosti: Vícenásobný výběr obrázků nebo Třídit.
4. Stisknutím tlačítka zpět na dálkovém ovladači přehrávání zastavíte.

Videa:

1. Vyberte ikonu **Videa** a poté stiskněte OK pro zhlédnutí souboru videa.
2. Stisknutím směrových tlačítek nahoru, dolů, doleva nebo doprava vyberte požadovaný soubor a stisknutím tlačítka OK jej zobrazte.
3. Během přehrávání videa stiskněte tlačítko OK na dálkovém ovladači pro přehrání a pozastavení souboru videa. Pomocí tlačítka $\blacktriangle/\triangleright$ na dálkovém ovladači přehrávejte předchozí nebo následující video. Soubor videa lze ovládat stisknutím možností rychle vpřed, pozastavit, přehrát a rychle zpět na dálkovém ovladači.
4. Pomocí tlačítka \equiv zobrazíte další možnosti: Začít od začátku, Přehrát další video, Zopakovat toto video, Zopakovat všechna videa.
5. Stisknutím klávesy zpět se vrátíte přímo do seznamu stop.

Obrázky:

1. Vyberte ikonu **Obrázky** a stisknutím tlačítka OK zobrazte obrázek.
2. Stisknutím směrových tlačítek nahoru, dolů, doleva nebo doprava vyberte požadovanou fotografiю a stisknutím tlačítka OK ji zobrazte.
3. Při prohlížení obrázků pomocí tlačítek $\blacktriangle/\triangleright$ na dálkovém ovladači přehrávejte předchozí nebo následující obrázek.
4. Pomocí tlačítka \equiv zobrazíte další možnosti: Skrýt informace nebo Zobrazit informace.

Zvuk:

1. Vyberte ikonu **Zvuk** a poté stiskněte OK pro poslech hudby.
2. Stisknutím směrových tlačítek nahoru, dolů, doleva nebo doprava vyberte požadovaný soubor a stisknutím tlačítka OK jej zobrazte.
3. Během přehrávání hudby stiskněte tlačítko OK na dálkovém ovladači pro přehrání a pozastavení zvukového souboru. Pomocí tlačítka $\blacktriangle/\triangleright$ na dálkovém ovladači přehrávejte předchozí nebo následující video. Zvukový soubor lze ovládat stisknutím možností rychle vpřed, pozastavit, přehrát a rychle zpět na dálkovém ovladači.
4. Pomocí tlačítka \equiv zobrazíte další možnosti: Zapnout nebo vypnout náhodné přehrávání, Zopakovat tuto skladbu, Přehrávat toto album ve smyčce.
5. Stisknutím tlačítka zpět na dálkovém ovladači přehrávání zastavíte.

Dodatečné informace

Funkce automatického pohotovostního režimu

Televizor automaticky přejde do pohotovostního režimu za následujících podmínek:

- Po dobu 15 minut není přijímán žádný signál.
- [Časovač vypnutí] je aktivní v nabídce [Nabídka] (s.12) nebo [Nastavení] (s.13).

Vstupní signál, který lze zobrazit

Název signálu	HDMI
525 (480)/60i, 60p	<input type="radio"/>
625 (576)/50i, 50p	<input type="radio"/>
750 (720)/60p, 50p	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60i, 50i	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>
2250 (2160)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>

Značka: Použitelný vstupní signál

- Jiné než výše uvedené signály se nemusí zobrazovat správně.
- Výše uvedené signály jsou přeformátovány pro optimální zobrazení na vašem displeji.

HDMI připojení

Tento televizor obsahuje technologii HDMI™. HDMI (high-definition multimedia interface, multimedialní rozhraní s vysokým rozlišením) je první kompletní digitální spotřebitelské AV rozhraní na světě, které splňuje nekomprimovaný standard.

HDMI vám umožní vychutnat si digitální obraz ve vysokém rozlišení a vysoko kvalitní zvuk spojením televizoru a dalších zařízení.

Použitelné funkce HDMI

- Vstupní audio signál:
2ch lineární PCM (vzorkovací frekvence – 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
- Vstupní videosignál:
► „Vstupní signál, který lze zobrazit“ (s.15)
Přípůsobte nastavení výstupu digitálního zařízení.

USB flash disk

Pro přehrávání v nástroji Media Player

Formát: FAT32

Soulad se standardy:

Port USB 2.0: Podporuje pouze standard USB 1.1 nebo USB 2.0.

Maximální podporovaná kapacita USB je 1 TB.

Poznámka

- Data upravená pomocí PC se nemusí zobrazit.
- Neodpojíte zařízení, když televizor přistupuje k datům. V opačném případě může dojít k poškození zařízení nebo televizoru.
- Nedotýkejte se kolíků na zařízení.
- Vložte zařízení správným směrem. V opačném případě může dojít k poškození zařízení nebo televizoru.
- Elektrické rušení, statická elektřina nebo chybný provoz mohou poškodit data nebo zařízení. Společnost Panasonic nenese odpovědnost za jakékoli poškození nebo zničení dat nebo zařízení během provozu s televizorem.
- Doporučujeme připojit USB flash disk přímo k USB portu televizoru.
- Některá USB zařízení nebo USB HUB nelze s tímto televizorem použít.
- Pomocí USB portu nelze připojit žádné zařízení.
- Další informace pro zařízení USB mohou být na následující webové stránce. (Pouze anglicky)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Podporovaný formát souboru v Přehrávači médií

Kontejnerový formát	Podporované	Komentáře
MP4	ANO	
M4A	ANO	
FMP4	ANO	
WebM	ANO	
Matroska	ANO	
MP3	ANO	Některé streamy nepodporují vyhledávání
Ogg	ANO	Obsahující Vorbis, Opus a FLAC
WAV	ANO	
MPEG-TS	ANO	
MPEG-PS	ANO	
FLV	ANO	Nepodporuje vyhledávání
ADTS (AAC)	ANO	Nepodporuje vyhledávání
FLAC	ANO	
AMR	ANO	Nepodporuje vyhledávání

Dekodér audia

Profil MPEG-4 AAC (AAC LC)	Podpora AOSP
Profil MPEG-4 HE AAC (AAC+)	Podpora AOSP
MPEG-4 HE AACv2 Profil (vylepšené AAC+)	Podpora AOSP
AAC ELD (vylepšené AAC s nízkou prodlevou)	Podpora AOSP
USAC	Podpora AOSP
AMR-NB	Podpora AOSP
AMR-WB	Podpora AOSP
FLAC	Podpora AOSP
MP3	Podpora AOSP
MIDI	Podpora AOSP
Vorbis	Podpora AOSP
PCM/WAVE	Podpora AOSP
Opus	Podpora AOSP
Dolby Audio (DD/DD+/Dolby Atmos)	Podpora SW dodavatele

Dekodér videa

H.263	Podpora HW dodavatele Podpora SW AOSP
H.264 AVC	Podpora HW dodavatele Podpora SW AOSP
H.265 HEVC	Podpora HW dodavatele
MPEG-2	Podpora HW dodavatele
MPEG- 4 SP	Podpora HW dodavatele Podpora SW AOSP
VP8	Podpora HW dodavatele Podpora SW AOSP
VP9	Podpora HW dodavatele Podpora SW AOSP
Dolby Vision	Podpora HW dodavatele
AV1	Podpora HW dodavatele

Dekodér obrazu

Typ	Formát souboru	Podporované
JPEG	.jpeg .jpg	Ano
GIF	.gif	Ano
PNG	.png	Ano
BMP	.bmp	Ano

Poznámka

- I když jsou tyto podmínky splněny, v závislosti na způsobu jejich kódování nemusí jít některé soubory přehrát.
- Pro data nepoužívejte dvoubajtové znaky ani jiné speciální kódy.
- Pokud dojde ke změně názvů souborů nebo složek, mohou být připojená zařízení s tímto televizorem nepoužitelná.

Řešení potíží

Dříve než se obrátíte na servis nebo zákaznickou podporu, projděte si tyto jednoduché postupy umožňující řešení problému. Pokud se objeví chybová zpráva, postupujte podle jejich instrukcí.

Pokud problém přetrívá, obraťte se na místního prodejce Panasonic a požádejte o pomoc.

Obrazovka

Červené, modré, zelené nebo černé skvrny na obrazovce.

→ To je charakteristické pro panely z tekutých krystalů. Panel z tekutých krystalů je vyroben velice přesnou technologií. Občas se může několik neaktivních pixelů objevit na obrazovce jako body červené, zelené, modré nebo černé barvy. To nemá vliv na výkon televizoru a nejedná se o problém kvality.

Obraz je neuspořádaný a zašuměný.

- Nastavte [Potlačení šumu] v nabídce [Obraz] pro odstranění šumu (s. 12).
- Zkontrolujte blízká elektrická zařízení (auto, motocykl, zářivka).

Obraz se nezobrazuje.

- Zkontrolujte nastavení položek [Kontrast] nebo [Jas] v nabídce [Obraz] (s. 12).
- Zkontrolujte, zda je televizor v režimu AV. Pokud je televizor v režimu AV, zkontrolujte, zda zvolený vstupní režim odpovídá výstupu externího zařízení (s. 13).

Obraz je neobvyklý.

- Hlavním vypínačem Zapnuto/Vypnuto televizor vypněte (s. 11) a poté opět zapněte.

Obraz ze zařízení připojeného pomocí HDMI je neobvyklý.

- Zkontrolujte, zda je HDMI kabel správně připojen.
- Vypněte televizor a zařízení a poté je znova zapněte.
- Zkontrolujte vstupní signál ze zařízení.
- Používejte zařízení vyhovující EIA/CEA-861/861D.

Zvuk

Není reprodukován žádný zvuk.

- Zkontrolujte nastavení reproduktorů televizoru (s.13) a hlasitosti.

Úroveň zvuku je nízká nebo je zvuk zkreslený.

- Příjem zvukového signálu může být zhoršený.

Zvukový výstup přes HDMI je neobvyklý.

- Změňte nastavení zvuku připojeného zařízení na „2ch L. PCM“.

Obecné

Televizor se přepíná do pohotovostního režimu.

- Tento televizor je vybaven funkcí automatického pohotovostního režimu (s. 15).

Dálkový ovladač nepracuje nebo vypadává.

- Vyměňte baterie.
- Dálkový ovladač nasměrujte přímo na přijímač signálu dálkového ovládání televizoru (do zhluba 7 m a úhlu 30°).
- Umístěte televizor mimo dosah slunečního záření nebo zabraňte tomu, aby zdroje jasného světla svítily na přijímač signálu dálkového ovládání televizoru.

Díly televizoru se zahřívají.

- I když teplota dílů předního, horního a zadního panelu stoupala, není tento vzestup teploty žádny problém, co se týče kvality a výkonu.

Když na něj zatlačíte prstem, panel televizoru se mírně pohně.

Může být slyšet klapavý zvuk.

- Okolo panelu je určitá flexibilita, aby se zabránilo poškození. Nejedná se o závadu.

Zobrazi se chybová zpráva o nadproudě.

- Tuto chybu může způsobit připojené USB zařízení. Odeberte zařízení a vypněte TV pomocí vypínače, poté ho znova zapněte.
- Zkontrolujte, zda se uvnitř USB portu nenachází cizí předměty.

Údržba

Nejdříve vyjměte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky.

Pravidelná péče

- Zlehka očistěte povrch zobrazovacího panelu, rámeček a podstavec pomocí měkkého hadříku.
- Pravidelně zástrčku napájecího kabelu otírejte suchým hadříkem. Vlhkost a prach mohou způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

Pro zaschlé nečistoty

Nejdříve očistěte prach z povrchu. Navlhčete měkký hadřík čistou vodou nebo zředěným neutrálním saponátem (1 díl saponátu na 100 dílů vody). Hadřík vyžďimejte a otřete povrch. Nakonec setřete veškerou vlhkost.

Varování

- Nepoužívejte tvrdé hadříky, ani nedřete povrch příliš silně, jinak může dojít k poškrábání povrchu.
- Nevystavujte povrchy televizoru působení vody nebo saponátu. Tekutina uvnitř televizoru může vést k poškození výrobku.

- Nenanášejte na povrch repelenty, rozpouštědla, ředitla nebo jiné těkavé látky. Mohou snížit kvalitu povrchu nebo způsobit odloupávání barvy.
- Povrch zobrazovacího panelu je speciálně upraven a lze jej snadno poškodit. Dávejte pozor, abyste na povrch neklepli nebo neškrábali nehtem nebo jinými tvrdými předměty.
- Nedovolte, aby rámeček a podstavec přišly na delší dobu do kontaktu s pryží nebo PVC. Může se tím snížit kvalita povrchu.

Specifikace

Číslo modelu

Model s úhlopříčkou 43"

TX-43MXW834 TX-43MX800E

Model s úhlopříčkou 50"

TX-50MXW834 TX-50MX800E

Model s úhlopříčkou 55"

TX-55MXW834 TX-55MX800E

Model s úhlopříčkou 65"

TX-65MXW834 TX-65MX800E

Model s úhlopříčkou 75"

TX-75MXW834

Model s úhlopříčkou 85"

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Rozměry (Š × V × H)

Model s úhlopříčkou 43"

965 × 617 × 219 mm (s podstavcem)

965 × 566 × 83 mm (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 50"

1120 × 720 × 269 mm (s podstavcem)

1120 × 652 × 83 mm (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 55"

1234 × 787 × 269 mm (s podstavcem)

1234 × 719 × 83 mm (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 65"

1453 × 912 × 318 mm (s podstavcem)

1453 × 841 × 83 mm (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 75"

1673 × 1036 × 365 mm (s podstavcem)

1673 × 964 × 83 mm (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 85"

1894 × 1198 × 479 mm (s podstavcem)

1894 × 1097 × 110 mm (pouze televizor)

Hmotnost

Model s úhlopříčkou 43"

8,4 kg (s podstavcem)

8,2 kg (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 50"

10,9 kg (s podstavcem)

10,5 kg (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 55"

15,2 kg (s podstavcem)

14,9 kg (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 65"

19,7 kg (s podstavcem)

19,1 kg (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 75"

31,5 kg (s podstavcem)

30,4 kg (pouze televizor)

Model s úhlopříčkou 85"

42,6 kg (s podstavcem)

38,6 kg (pouze televizor)

Připojovací svorky

AV IN

Mini, 1,0 V[p-p] (75 Ω)

SLUCHÁTKA

Mini, 150 mV rms ~ 250 mV rms

Vstup 1 / 2 / 3 / 4

Konektory typu A

USB

USB 2.0 DC 5 V, max. 500 mA

Výstup reproduktoru

Modely s úhlopříčkou 43/50/55/65/75/85"

Výstup zvuku

20 W (10 W + 10 W)

Digitální TV

Standard DVB-T/T2

Standard DVB-S/S2/C

Anténový vstup

VHF / UHF

Provozní podmínky

Teplota

0 °C – 45 °C

Vlhkost

20 % – 80 % RH (bez kondenzace)

Poznámka

- Vzhled a technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Údaje o hmotnosti a rozměrech jsou uvedeny přibližně.

Vestavěné rozhraní bezdrátové sítě LAN

Kompatibilita se standardy a frekvenční pásmo

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

2,4~2,5 GHz a 5,15~5,825 GHz

Zabezpečení

Podpora pro WPA/WPA2

Vestavěné Bluetooth

Bluetooth 5.0

2,4~2,48 GHz

Poznámka

- Vzhled a technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Údaje o hmotnosti a rozměrech jsou uvedeny přibližně.
- Pro více informací o výrobku navštivte EPREL:
<https://eprel.ec.europa.eu>.

Registrační číslo EPREL je dostupné na
<https://eprel.panasonic.eu/product>.

Oss License

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof [Settings > Device & Software > Legal & Compliance > Legal Notices]

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: osd-cd-request@gq.jp.panasonic.com

Likvidace použitých zařízení a baterií

Jen pro státy Evropské unie a země se systémem recyklace



Tyto symboly na výrobcích, obalech nebo v průvodní dokumentaci znamenají, že použitá elektrická a elektronická zařízení a baterie nepatří do běžného domácího odpadu.

Aby byla zajištěna správná likvidace, recyklace a opětovné použití, odevzdejte tato zařízení a použité baterie na místech k tomu určených v souladu s platnými národními předpisy. Správnou likvidaci zařízení a baterií pomůžete šetřit cenné suroviny a předcházet možným negativním dopadům na lidské zdraví a na životní prostředí.



O další informace o sběru a recyklaci požádejte místní úřady. Za nesprávnou likvidaci tohoto odpadu můžete být potrestáni v souladu s vnitrostátními právními předpisy.

Poznámka k symbolu baterie (symbol dole):

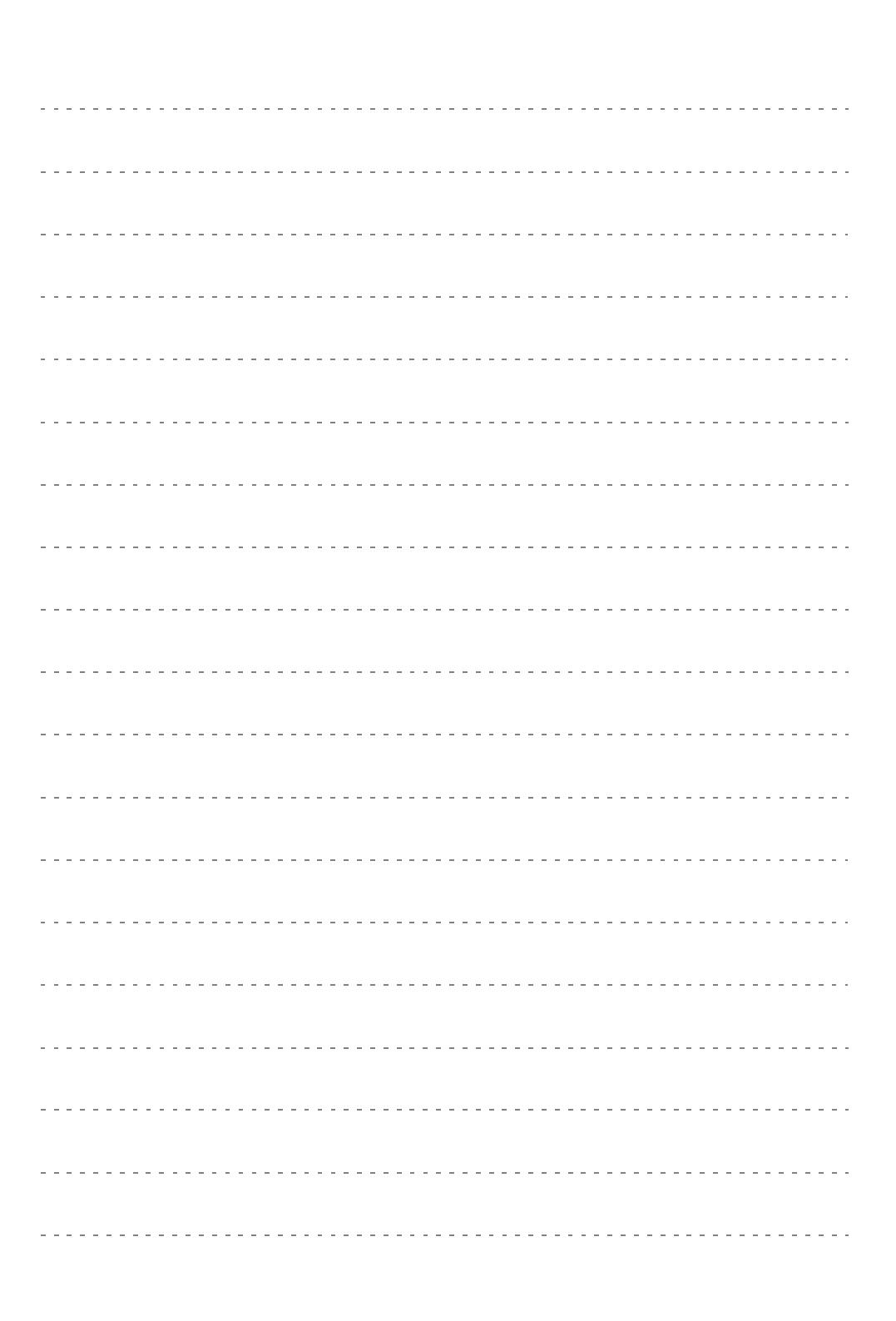
Tento symbol může být použit v kombinaci s chemickým symbolem. V tomto případě splňuje požadavky směrnice pro chemickou látku obsaženou v baterii.

Záznamy zákazníka

Číslo modelu a výrobní číslo tohoto výrobku lze vyhledat na jeho zadním panelu. Toto výrobní číslo byste si měli zapsat na níže vyhrazené místo a uschovat si tuto knihu včetně dokladu o zakoupení jako stálý záZNAM o zakoupení tohoto přístroje za účelem identifikace při odcizení nebo ztrátě a také kvůli záručním službám.

Číslo modelu _____

Výrobní číslo _____



Instructiuni de utilizare

LED TV

Model Nr.

TX-43MXW834 TX-43MX800E

TX-50MXW834 TX-50MX800E

TX-55MXW834 TX-55MX800E

TX-65MXW834 TX-65MX800E

TX-75MXW834

TX-85MXW834 TX-85MX800E



(Imagine: TX-43MXW834)

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Panasonic.

Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni înainte de utilizare și să le păstrați pentru consultare ulterioară.

Înainte de utilizare, vă rugăm să citiți cu atenție „Măsuri de siguranță” din acest manual.

Imaginiile prezentate în acest manual au doar scop ilustrativ.

Vă rugăm să consultați Certificatul de Garanție Pan-Europeană dacă dorîți să contactați reprezentantul local Panasonic pentru a solicita asistență.

Cuprins

Cititi

Notă importantă	3
Măsuri de siguranță	4
Conecțarea televizorului	8
Configurare inițială	8
Utilizarea televizorului	9
Vizionare de pe dispozitive externe	11
Ecran principal	11
Utilizarea funcțiilor de meniu	11
Utilizarea playerului media	13
Informații suplimentare	14
Rezolvarea problemelor	16
Înțreținere	17
Specificații	18

Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface și logo-ul HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio și simbolul dublu-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories Licensing Corporation. Produs sub licență Dolby Laboratories. Lucrări confidențiale nepublicate.

Drepturi de autor © 1992-2022 Dolby Laboratories. Toate drepturile rezervate.

Wi-Fi® este o marcă comercială înregistrată a Wi-Fi Alliance®.

WPA2™, WPA™ sunt mărci comerciale ale Wi-Fi Alliance®.

Bluetooth® marca verbală și logo-urile sunt înregistrate mărci comerciale deținute de Bluetooth SIG, Inc. și orice utilizare acestor mărci de către Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. este sub licență.

DVB și logo-urile DVB sunt mărci comerciale ale DVB Project.

x.v.Colour™ este o marcă comercială.

DiSEqC™ este o marcă comercială a EUTELSAT.

Amazon, Fire și toate mărcile corelate sunt mărci comerciale ale Amazon.com, Inc. sau afiliații săi.

Acest produs respectă specificațiile tehnice UHD Alliance: Mod de referință specificat UHDA,

versiunea 1.0. Logo-ul FILMMAKER MODE™ este o marcă comercială a UHD Alliance, Inc. în Statele Unite și în alte țări/regiuni.

Imaginiile prezentate în acest manual au doar scop ilustrativ.

Unele ilustrații sunt prezentate ca imagini conceptuale și pot fi diferite de produsele reale. Ilustrațiile prezentate pot fi diferite în dependență de model și țară.



Acest marcat indică faptul că produsul funcționează la tensiune CA.



Acest marcat indică un aparat electric din clasa II sau un aparat electric cu izolație dublă, adică produsul nu necesită o împământare de siguranță.

Transportați numai în poziție verticală.

- Deoarece sistemul de operare Fire TV este actualizat periodic, imaginile, instrucțiunile de navigare, titlurile și locația opțiunilor de meniu afișate în acest manual pot fi diferite de ceea ce veți vedea pe ecran.
- Acest televizor este un produs Panasonic, care nu este afiliat cu Amazon.com, Inc. sau orice afiliat Amazon.
- Trebuie să fiți conectat la un cont Amazon pentru a utiliza serviciile online.
- Anumite servicii pot fi modificate sau retrase în orice moment, este posibil să nu fie disponibile în toate țările, zonele și limbile sau în 4K, HDR, UHD, HLG, DOLBY VISION sau DOLBY ATMOS și pot necesita abonamente separate.
- Este posibil ca anumite abilități și funcții Alexa să nu fie disponibile în toate țările sau limbile, și pot fi modificate în orice moment.

**HE
VC** Advance™
Acoperite de brevete la patentlist.accessadvance.com

Dolby
ATMOS
Dolby
VISION

Notă importantă

Referitor la funcțiile DVB/transmisie de date/IPTV

- Acest televizor este conceput pentru a corespunde standardelor (începând cu decembrie 2020) pentru servicii digitale terestre DVB-T/T2 (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) și MPEG HEVC (H.265)), servicii digitale prin cablu DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) și MPEG HEVC (H.265)) și servicii digitale prin satelit DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) și MPEG HEVC (H.265)).

Consultați distribuitorul local pentru disponibilitatea serviciilor DVB-T/T2 sau DVB-S în zona dumneavoastră.

Consultați furnizorul de servicii prin cablu pentru disponibilitatea serviciilor DVB-C pentru acest televizor.

- Este posibil ca acest televizor să nu opereze corect cu semnal care nu îndeplinește standardele DVB-T/T2, DVB-C sau DVB-S.
- Nu toate funcțiile sunt disponibile, acest lucru depinzând de țară, zonă, organismul de radiodifuziune, furnizorul de servicii, satelit și mediul de rețea.
- Nu toate modulele CI funcționează corect cu acest televizor. Consultați furnizorul de servicii cu privire la disponibilitatea modulului CI.
- Este posibil ca acest televizor să nu funcționeze corect cu modulul CI care nu este aprobat de furnizorul de servicii.
- Se pot percepe taxe suplimentare în funcție de furnizorul de servicii.
- Nu este garantată compatibilitatea cu serviciile viitoare.

Aplicațiile de internet, funcția de control vocal sunt furnizate de furnizorii de servicii respectivi și pot fi modificate, întrerupte sau suspendate în orice moment. Panasonic nu își asumă nicio responsabilitate și nu oferă nicio garanție pentru disponibilitatea sau continuitatea serviciilor.

Panasonic nu garantează funcționarea și performanța dispozitivelor periferice realizate de alți producători; și ne derogăm orice responsabilitate pentru daune care rezultă din operarea și/sau performanțele de utilizare a unor astfel de dispozitive periferice de la alții producători.

Daune

- Cu excepția cazurilor în care responsabilitatea este recunoscută de reglementările locale, Panasonic nu își asumă nicio responsabilitate pentru defecțiunile cauzate de utilizarea incorectă sau utilizarea produsului și alte probleme sau daune cauzate de utilizarea acestui produs.
- Panasonic nu își asumă nicio responsabilitate pentru pierderea, etc., a datelor cauzate de dezastre.

- Dispozitivele externe pregătite separat de client nu sunt acoperite de garanție. Îngrijirea datelor stocate în astfel de dispozitive este responsabilitatea clientului. Panasonic nu își asumă nicio responsabilitate pentru abuzul acestor date.



Nu atingeți și nu vă apropiați de ANTENĂ, INTRAREA SATELIT și de HDMI și preveniți perturbarea electrostatică a acestor terminale în timp ce vă aflați în modul de operare USB și LAN; în caz contrar, televizorul va înceta să funcționeze sau se va afla într-o stare anormală.

Gestionarea informațiilor despre clienți

Anumite informații despre clienți, precum adresa IP a interfeței de rețea a dispozitivului dvs. (acest televizor), vor fi colectate de îndată ce conectați televizorul intelligent marca Panasonic (acest televizor) sau alte dispozitive la internet (extras din Politica noastră de confidențialitate). Facem acest lucru pentru a ne proteja clienții și integritatea serviciilor noastre, precum și pentru a proteja drepturile sau proprietatea Panasonic.

Atunci când utilizați funcția de conectare la internet a acestui televizor, după ce ati acceptat (în jurisdicție încă consimțământul clientului este necesar pentru a colecta informații personale în conformitate cu legile aplicabile privind confidențialitatea) sau după ce ati consultat Condițiile de utilizare/Politica de confidențialitate Panasonic (denumite continuare Termeni și condițiile etc.), informațiile despre clienți cu privire la utilizarea acestui dispozitiv pot fi colectate și utilizate în conformitate cu termenii și condițiile etc.

- Panasonic nu poate fi înținută răspunzătoare pentru colectarea sau utilizarea informațiilor despre clienți prin intermediu aplicației furnizate de terță pe acest televizor sau site web.
- Atunci când introduceți numărul cardului de credit, numele etc., acordați o atenție deosebită credibilității furnizorului.
- Informațiile înregistrate pot fi stocate pe serverul etc. al furnizorului. Înainte de a repara, transfera sau elimina acest televizor, asigurați-vă că ștergeți informațiile în conformitate cu Termenii și condițiile etc. furnizorului.

Înregistrarea și redarea conținutului pe acest dispozitiv sau pe orice alt dispozitiv poate necesita permisiunea din partea deținătorului drepturilor de autor sau al altor astfel de drepturi aferente conținutului respectiv. Panasonic nu are nicio autoritate pentru a acorda și nu vă acordă o astfel de permisiune și își derogă în mod explicit orice drept, capacitate sau intenție de a obține o astfel de permisiune în numele dumneavoastră. Este responsabilitatea dumneavoastră să vă asigurați că utilizarea acestui dispozitiv sau a oricărui alt dispozitiv respectă legislația privind drepturile de autor aplicabilă în țara dvs. Vă rugăm să consultați această legislație pentru mai multe informații privind legile și reglementările relevante implicate sau să contactați deținătorul drepturilor de autor pentru conținutul pe care dorîți să îl înregistrați sau să îl redați.

Acest produs este licențiat sub licență portofoliului de patente AVC pentru uzul personal și necomercial

al unui consumator, (i) pentru a coda fișiere video în conformitate cu standardul AVC ("AVC Video") și/sau (ii) pentru a decoda fișiere video AVC care au fost codate de către un consumator angajat într-o activitate personală sau necomercială și/sau care au fost obținute de la un distribuitor video licențiat pentru a oferi fișiere video AVC. Niciun fel de licență nu este acordată direct sau implicit pentru o altă utilizare.

Informații suplimentare pot fi obținute de la MPEG LA, L.L.C.

A se vedea <http://www.mpegl.com>.

Măsuri de siguranță

Pentru a evita pericolele de electrocutare, incendii, deteriorări sau vătămări corporale, vă rugăm să urmați avertismentele și atenționările de mai jos:

■ Ștecarul și cablul de alimentare

Avertisment

În cazul în care constatați orice aspect neobișnuit, scoateți imediat ștecarul din priză.



- Tipurile de ștecar variază de la o țară la alta.

- Acest televizor este proiectat să funcționeze pe c.a. 220-240 V, 50/60 Hz.
- Introduceți ștecarul complet în priză.
- Pentru a opri complet aparatul, trebuie să scoateți ștecarul din priză.

Prin urmare, ștecarul trebuie să fie întotdeauna ușor de accesat.

- Deconectați ștecarul când curățați televizorul.
- Nu atingeți ștecarul dacă aveți mâinile ude.

- Nu deteriorați cablul de alimentare.

- Nu amplasați un obiect greu pe cablu.



- Nu amplasați cablul în apropierea unui obiect aflat la temperaturi ridicate.



- Nu trageți de cablul de alimentare. Când doriți să deconectați ștecarul de la rețeaua de curent, apucați de ștecar, nu de cablu.

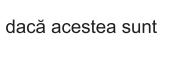


- Nu mutați televizorul cât timp cablul este conectat la o priză.

- Nu răsuciți cablul, nu îl îndoiați prea tare și nu îl întindeți.

- Nu utilizați ștecarul sau priza dacă acestea sunt defecte.

- Asigurați-vă că televizorul nu apasă pe cablul de alimentare.



■ Atențiuie

Avertisment

- Nu scoateți capacele și nu modificați niciodată personal televizorul, deoarece, la scoaterea capacelor, vor fi accesibile componente aflate sub tensiune și există riscul de electrocutare. În interior nu există componente care să poată fi reparate de utilizator.



- Nu expuneți televizorul la ploaie sau umiditate excesivă.



- Nu expuneți televizorul picăturilor sau stropirilor cu apă și nu amplasați deasupra aparatului vase cu lichid, ca de ex., vase .

- Nu introduceți obiecte străine în televizor prin orificiile de ventilație.

- În cazul în care televizorul este utilizat într-o zonă în care insecte pot intra cu ușurință în televizor.

Este posibil ca insecte, de ex., muscule, păianjeni, furnici etc., să pătrundă în televizor, ceea ce poate provoca deteriorarea televizorului sau prinderea insectelor într-o zonă vizibilă pe televizor, respectiv în interiorul ecranului.

- În cazul în care televizorul este utilizat într-un mediu în care există praf sau fum.

Este posibil ca particulele de praf/fum să intre în televizor prin orificiile de ventilație în timpul funcționării normale și să rămână blocate în interiorul unității. Acest lucru poate cauza supraîncălzirea, funcționarea defectuoasă, deteriorarea calității imaginii etc.

- Nu utilizați un pedestal/echipament de montare neaprobat. Solicitați distribuitorului local Panasonic să efectueze setarea sau instalarea suporturilor aprobată pentru suspendare pe perete.

- Nu expuneți panoul de afișare la forțe de apăsare sau de impact puternice.

- Nu permiteți copiilor să se urce pe televizor.

- Nu aşezați televizorul pe suprafete înclinate sau instabile și asigurați-vă că televizorul nu este suspendat peste marginea bazei.



Avertizare cu privire la pericolul de stabilitate

Televizorul poate cădea, provocând vătămări corporale grave sau deces. Multe accidentări, în special ale copiilor, pot fi evitate prin luarea unor măsuri de precauție simple, precum:

- Utilizați ÎNTOTDEAUNA dulapuri, suporturi sau metode de montare recomandate de producătorul televizorului.
- Utilizați ÎNTOTDEAUNA mobilier care poate susține în siguranță televizorul.
- Asigurați-vă ÎNTOTDEAUNA că televizorul nu depășește marginea mobilierului pe care este amplasat.

- Atenționați ÎNTOTDEAUNA copiii cu privire la pericolele urcării pe mobilier pentru a ajunge la televizor sau la butoanele acestuia.
- Așezați ÎNTOTDEAUNA cablurile conectate la televizor, astfel încât să nu existe pericol de împiedicare, tragere sau prindere.
- Nu amplasați NICIODATĂ un televizor într-o locație instabilă.
- Nu așezați NICIODATĂ televizorul pe mobilier înlăt (de exemplu, dulapuri sau biblioteci) fără a ancora atât mobilierul, cât și televizorul de un suport adecvat.
- Nu așezați NICIODATĂ televizorul pe o pânză sau pe alte materiale care pot fi amplasate între televizor și mobilierul de susținere.
- Nu așezați NICIODATĂ obiecte care ar putea tenta copiii să se cătere, precum jucării și telecomenzi, pe televizor sau pe mobilierul pe care este amplasat televizorul.

Dacă televizorul dumneavoastră existent este păstrat și mutat, trebuie aplicate aceleași recomandări ca mai sus.

- Acest televizor este proiectat pentru utilizarea pe un blat de mobilier.
- Nu expuneți televizorul la lumina directă a soarelui și la alte surse de căldură.



Pentru a preveni propagarea focului, păstrați întotdeauna la distanță de acest produs lumânările sau alte flăcări deschise



■ Pericol de sufocare/Sufocare

Avertisment

- Ambalajul acestui produs poate cauza sufocare, iar unele componente sunt mici și pot prezenta un pericol de înecare pentru copiii mici. Nu lăsați aceste componente la îndemâna copiilor mici.

■ Piedestal

Avertisment

- Nu dezasmablați și nu modificați piedestalul.

Atenție

- Nu folosiți niciun alt piedestal decât cel furnizat cu acest televizor.
- Nu utilizați piedestalul dacă se deformă sau dacă prezintă deteriorări. Dacă se întâmplă acest lucru, contactați imediat cel mai apropiat distribuitor Panasonic.
- În timpul instalării, asigurați-vă că toate șuruburile sunt bine strânse.
- Asigurați-vă că televizorul nu este supus la impacturi în timpul instalării piedestalului.
- Nu permiteți copiilor să se urce pe piedestal.
- Instalați sau demontați televizorul de pe piedestal cu ajutorul a cel puțin două persoane.
- Instalați sau dezinstalați televizorul utilizând procedura specificată.

■ Unde radio

Avertisment

- Nu utilizați televizorul în instituții medicale sau în locații cu echipamente medicale. Undele radio pot interfera cu echipamentele medicale și pot cauza accidente din cauza funcționării defectuoase.
- Nu utilizați televizorul și telecomanda în apropierea echipamentelor cu comandă automată, precum ușile automate sau alarmele de incendiu. Undele radio pot interfera cu echipamentele cu comandă automată și pot provoca accidente din cauza funcționării defectuoase.
- Dacă aveți un stimulator cardiac, păstrați o distanță de cel puțin 15 cm față de televizor și de telecomandă. Undele radio pot afecta funcționarea stimulatorului cardiac.
- Nudezasmablați și nu modificați televizorul sau telecomanda sub nicio formă.

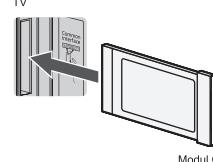
■ Interfață comună

- Oprîți televizorul cu butonul de pornire/oprire a alimentării atunci când introduceți sau scoateți modulul CI.
- Dacă o cartela inteligentă și un modul CI sunt furnizate ca set, introduceți mai întâi modulul CI, apoi introduceți cartela inteligentă în modulul CI.
- Introduceți sau scoateți complet modulul CI în direcția corectă, conform indicațiilor.
- Vor fi afișate canalele codificate în mod normal. (Canalele care pot fi vizionate și caracteristicile acestora depend de modulul CI.)

În cazul în care nu sunt afișate canalele criptate

⇒ [Card CI] (Meniu [Live TV])

- Este posibil ca pe piață să existe module CI cu versiuni mai vechi de firmware, care nu sunt complet interoperabile cu acest nou televizor CI+ v1.4. În acest caz, vă rugăm să contactați furnizorul dvs. de conținut.
- Asigurați-vă că îndepărtați cardul modulului CI etc. înainte de a repara, transfera sau arunca televizorul.



Modul CI

■ LAN wireless integrat

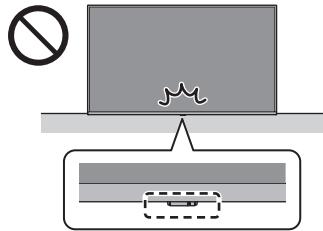
Atenție

- Nu utilizați componenta LAN wireless integrat pentru a vă conecta la rețele wireless (SSID*) pentru care nu aveți drepturi de utilizare. Astfel de rețele pot fi listate în urma căutărilor. Totuși, utilizarea acestora poate fi considerată drept acces ilegal.

* SSID este o denumire pentru identificarea unei anumite rețele wireless pentru transmisie.

- Nu expuneți componenta LAN wireless integrată la temperaturi ridicate, lumină directă a soarelui sau umezeală.

- Datele transmise și receptionate prin unde radio pot fi interceptate și monitorizate.
- Componenta LAN wireless integrată utilizează benzi de frecvență la 2,4 GHz și 5 GHz. Pentru a evita funcționarea defectuoasă sau răspunsul lent cauzat de interferențele undelor radio la utilizarea rețelei LAN wireless integrate, păstrați distanța între televizor și alte dispozitive care utilizează semnale de 2,4 GHz și 5 GHz, precum alte dispozitive cu rețea LAN wireless, cuptoare cu microunde și telefoane mobile.
- Când apar probleme din cauza electricității statice etc., televizorul se poate opri din funcționare pentru auto-protecție. În acest caz, opriți televizorul de la butonul de pornire/oprire a alimentării, apoi porniți-l din nou.



- Transportați numai în poziție verticală. Transportarea televizorului cu panoul de afișare orientat în sus sau în jos poate cauza deteriorarea circuitelor interne.

■ Când televizorul nu este utilizat un timp îndelungat

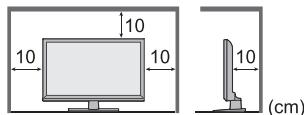
Atenție

- Televizorul și telecomanda utilizează banda ISM de frecvență radio de 2,4 GHz (Bluetooth®). Pentru a evita defecțiunile sau răspunsul lent cauzat de interferența undelor radio,țineți televizorul și telecomanda departe de dispozitive precum alte dispozitive LAN wireless, alte dispozitive Bluetooth®, microunde, telefoane mobile și alte dispozitive care folosesc semnal de 2,4 GHz.

■ Ventilație

Atenție

- Lăsați un spațiu suficient (cel puțin 10 cm) în jurul televizorului pentru a preveni încălzirea excesivă, care poate duce la defectarea prematură a unor componente electronice.



- Ventilația nu trebuie împiedicată prin acoperirea fanteelor pentru ventilație cu obiecte precum ziare, fețe de masă sau perdele.
- Indiferent dacă utilizați sau nu un piedestal, asigurați-vă întotdeauna că fantele de aerisire de la baza televizorului nu sunt blocate și că există suficient spațiu pentru a permite o ventilație adecvată.

■ Mutarea televizorului

Atenție

Înainte de a muta televizorul, deconectați toate cablurile.

- Pentru a preveni vătămările care pot fi cauzate de răsturnarea sau căderea televizorului, pentru mutarea televizorului este nevoie de cel puțin două persoane.
- Receptorul de semnal al telecomenții etc., sunt în partea de jos a televizorului, deci nu aplicați șocuri permitându-i să lovească podeaua etc.



■ Volum excesiv

Atenție

- Nu vă expuneți auzul unui volum excesiv de la căști. Auzul poate fi afectat irreversibil.
- Dacă auziți un huruit în urechi, reduceți volumul sau opriți temporar utilizarea căștilor.

■ Baterie pentru telecomandă

Avertisment

- Nu lăsați bateriile la îndemâna copiilor, pentru a preveni înghițirea.
- În caz de înghițire accidentală, pot apărea efecte fizice adverse. Dacă suspectați că un copil a înghițit o baterie, solicitați imediat asistență medicală.

Atenție

- Montarea incorectă poate duce la scurgerea, coroziunea și explozia bateriilor.
- Înlocuiți numai cu o baterie de același tip sau cu una de tip echivalent.
- Nu amestați baterii vechi cu baterii noi.
- Nu amestați diferite tipuri de baterii (cum ar fi baterii alcaline cu baterii pe bază de mangan).
- Nu utilizați baterii reîncărcabile (Ni-Cd etc.).
- Nu aruncați bateriile în foc și nu le desfaceți.
- Nu expuneți bateriile la căldură excesivă, cum ar fi soare, foc sau alte surse similare.
- Asigurați-vă că eliminați bateriile la deșeuri în mod corespunzător.

- Scoateți bateria din aparat atunci când nu îl utilizați pentru o perioadă îndelungată de timp, pentru a preveni surgerile de lichid din baterii, corodarea și exploziile.

LED TV

Declarație de conformitate (DoC)

"Prin prezența, Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. declară că acest televizor respectă cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/UE."

Dacă dorîți să obțineți o copie a Declarației de conformitate originale aferente acestui televizor, vă rugăm să accesați următorul site web:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Reprezentant autorizat:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, D-22525 Hamburg, Germania

Producător:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, orașul Moriguchi. Osaka
570-0021, Japonia

Asamblat în Republica Polonia

 Banda LAN wireless de 5,15 - 5,35 GHz este restricționată la operare numai în spații interioare în următoarele țări:

Austria, Belgia, Bulgaria, Republica Cehă, Danemarca, Estonia, Franța, Germania, Islanda, Italia, Grecia, Spania, Cipru, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburg, Ungaria, Malta, Olanda, Norvegia, Polonia, Portugalia, România, Slovenia, Slovacia, Turcia, Finlanda, Suedia, Elveția, Croația

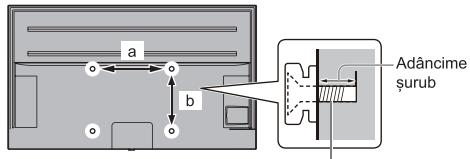
[Putere frecvență radio maximă transmisă în benzile de frecvență](#)

Tip de wireless	Bandă de frecvență	EIRP maxim
LAN wireless	2412-2472 MHz	17,4 dBm
	5150-5250 MHz	17,7 dBm
	5250-5350 MHz	16,8 dBm
	5470-5725 MHz	16,8 dBm
	Bluetooth®	2402-2480 MHz
		8 dBm

Montarea pe perete a televizorului (optional)

Contactați distribuitorul local Panasonic pentru a achiziționa suportul pentru suspendare pe perete recomandat.

(Vedere din lateral)



Şurub pentru fixarea televizorului pe suportul pentru suspendarea pe perete (nu este furnizat)

Găuri pentru montarea suportului pentru suspendare pe perete

Model	a	b
43 inci	200 mm	200 mm
50 inci	200 mm	200 mm
55 inci	400 mm	300 mm
65 inci	400 mm	300 mm
75 inci	400 mm	300 mm
85 inci	500 mm	200 mm

Specificații șuruburi

Model	Tip	Adâncime șurub	
		Minim	Maxim
43 inci	M6	10 mm	12 mm
50 inci	M6	12 mm	15 mm
55 inci	M6	12 mm	15 mm
65 inci	M6	12 mm	15 mm
75 inci	M6	12 mm	15 mm
85 inci	M8	22 mm	32 mm

Avertisment

- Atunci când sunt utilizate accesorii opționale, cum ar fi suporturile de perete etc., citiți întotdeauna și urmați instrucțiunile de instalare și utilizare ale producătorului.
- Nu instalați unitatea sub lumina directă din plafon (precum spoturile luminoase sau luminile cu halogen) care de obicei produc multă căldură. Acest lucru poate deforma sau deteriora componentele din plastic ale carcasei.

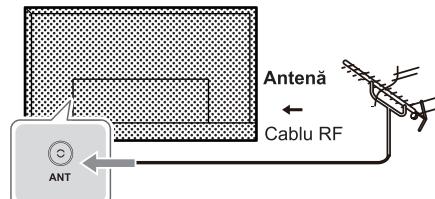
- Atunci când instalați suportul de perete, trebuie să vă asigurați că acesta nu este împământat la bolturile metalice din perete. Înainte de a începe instalarea suportului de perete, asigurați-vă că în perete nu există cabluri electrice, țevi etc.
- Pentru a evita căderea sau vătămarea, îndepărtați televizorul din poziția sa fixă de pe perete atunci când nu mai este în uz.

Conecțarea televizorului

- Asigurați-vă că televizorul este deconectat de la priza de alimentare înainte de a atașa sau deconecta orice cablu RF/AV.
- Echipamentele și cablurile externe au doar scop ilustrativ și nu sunt furnizate împreună cu acest televizor.
- Pentru conectare, verificați dacă tipul de terminale și ștecare este corect.
- Folosiți un fir complet cablat compatibil HDMI.
- Tineți televizorul la distanță de echipamentele electronice (echipamente video etc.) sau de echipamentele cu senzori în infraroșu. În caz contrar, pot apărea distorsiuni de imagine/sunet, iar funcționarea celorlalte echipamente poate fi afectată.
- De asemenea, citiți manualul echipamentului conectat.

Conexiuni

Antenă



- Măriți cablul RF (antenă) la distanță de cablul de alimentare pentru a evita și a minimiza interferențele.
- Nu așezați cablul RF sub televizor.
- Pentru a obține o calitate optimă a imaginii și sunetului, este necesar un cablu de antenă potrivit (cablu coaxial de 75Ω) și un conector terminal potrivit.
- Dacă se utilizează o antenă comună, este posibil să aveți nevoie de cablul de conectare potrivit și de mușa dințată la priza de perete a antenei și televizor.
- Centrul de servicii de televiziune sau distribuitorul local vă poate ajuta să obțineți antena corectă pentru zona dvs. și accesoriile necesare.
- Orice aspecte legate de instalarea antenei, actualizarea sistemelor sau accesoriilor existente necesare și costurile suportate sunt responsabilitatea dvs., în calitate de client.

- În cazul în care antena este amplasată într-o locație greșită, pot apărea interferențe.

Sistem de boxe

- Pentru a vă delecta cu sunetul transmis prin mai multe canale ale echipamentului extern (de ex., Dolby Digital 5.1 canale), conectați echipamentul la amplificator. Pentru informații despre conexiuni, citiți manualele echipamentului și amplificatorului.

Amplificator

- Utilizați HDMI4 pentru a conecta televizorul la un amplificator care are funcția eARC/ARC (Audio Return Channel - Canal Revenire Audio). Dacă vă conectați la un amplificator fără funcția eARC/ARC, utilizați IEȘIREA AUDIO DIGITALĂ.

Configurare inițială

Introduceți ștecarul în priză și porniți televizorul.

Poate dura câteva secunde până la afișarea ecranului.

Fire TV-configurare inițială

Notă: Ca actualizări de software, opțiunile specifice ale caracteristicilor pot fi modificate. Vă rugăm să consultați produsul real, această instrucție de utilizator este doar pentru referință.

Când porniți televizorul pentru prima dată, un expert de configurare vă va ghida prin primii pași:

Pasul 1: Alegeți locația.

Selectați țara de reședință din listă.

Pasul 2: Alegeți limba.

Selectați limba preferată pentru meniu.

Pasul 3: Selectați modul TV

În pasul următor al configurației inițiale, puteți seta modul de funcționare al televizorului. Opțiunea Utilizare magazin va configura setările televizorului pentru mediul magazin și nu este destinată utilizării private. Se recomandă să selectați Continuare pentru uz casnic.

Pasul 4: Asociați telecomanda cu televizorul

Notă: Dacă telecomanda se asociază automat cu televizorul sau dacă ați asociat telecomanda cu televizorul anterior, acest pas va fi omis. Dacă nu este cazul, se va efectua o căutare a telecomenzii. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a asocia telecomanda (depinde de modelul telecomenzii).

Pasul 5: Activăți rețea

Dacă ați conectat televizorul la internet prin un cablu Ethernet înainte de începerea configurației inițiale, acest pas va fi omis. Dacă nu ați făcut-o, televizorul dvs. va căuta și va lista rețelele fără fir disponibile în acest moment.

Selectați rețea și apăsați Selectați pentru a vă conecta la aceasta. Apăsați butonul Repede înainte de pe telecomandă pentru a sări peste.

După stabilirea conexiunii la internet, televizorul va verifica actualizările software și va descărca cel mai recent software, dacă este disponibil. Vă rugăm să observați că acest lucru va dura ceva timp.

Pasul 6: Conectați-vă cu contul dvs. Amazon

Vă puteți conecta la contul dvs. Amazon pe ecranul următor. Trebuie să fiți conectat la un cont Amazon pentru a utiliza serviciile online. Acest pas va fi omis, dacă nu a fost stabilită nicio conexiune la internet în pasul anterior. Dacă nu aveți deja un cont Amazon, puteți configura un cont alegând 'Nou pe Amazon? Creați un cont gratuit' opțiune.

Dacă nu există conexiune la rețea, atunci puteți apăsa butonul Repede înainte pentru a sări peste acest pas. Va fi afișat un dialog pentru confirmare. Evidențiați Faceți mai târziu și apăsați Selectați pentru a continua.

Dacă omiteți acest pas, unii dintre pașii următori pot varia sau pot fi omisi.

Odată ce contul a fost înregistrat, veți fi întrebătați dacă doriti să vă conectați cu contul pe care tocmai l-ați creat. Puteți alege să schimbați contul și să citiți termenii și condițiile, care vor fi acceptate, dacă continuați în acest moment. Evidențiați simbolul cu trei puncte lângă textul din partea de jos a ecranului și apăsați Selectați pentru a citi și a afla mai multe despre subiectul aferent. Evidențiați Continuați și apăsați butonul Selectați pentru a continua fără a modifica contul.

Dacă v-ați conectat televizorul la internet printr-o rețea WLAN, va fi afișat un dialog în acest moment, întrebându-vă dacă doriti să salvați parola WLAN pe Amazon. Evidențiați Da și apăsați Selectați pentru a confirma și continua. Selectați Nu pentru a continua fără confirmare.

Notă: Dacă doriti să vă conectați la internet, trebuie să vă conectați la contul Amazon și, dacă alegeți să omiteți autentificarea contului, rețeaua va fi deconectată.

Pasul 7: Control parental

Puteți activa Controlul Parental în acest moment sau îl puteți face mai târziu. Rețineți că, dacă alegeți fără Control parental, achiziționarea și redarea video fără PIN vor fi permise. Dacă alegeți opțiunea Activare control parental, vi se va cere să introduceți sau să creați un PIN nou la pasul următor.

Acesta este PIN-ul Prime Video care este legat de contul dvs. Dacă nu aveți un PIN Prime Video și trebuie să creați unul nou, utilizați butoanele de pe telecomandă aşa cum se arată pe ecran pentru a introduce PIN-ul de două ori pentru confirmare.

Va trebui să îl introduceți pentru a accesa unele meniuuri, servicii, conținut etc. protejat de acest PIN.

Apăsați Selectați pentru a continua.

Puteți revizui sau modifica ulterior setările de control parental utilizând opțiunea Control parental din meniu Setări > Preferințe.

Dacă ati uitat codul PIN, urmați linkul afișat pe ecran pentru a reseta codul PIN.

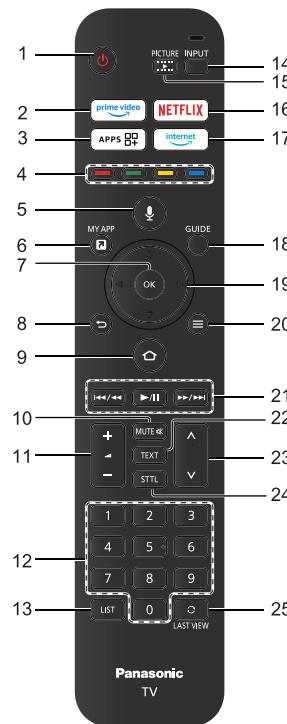
Pasul 8: Căutați canale TV

Veți fi întrebătați dacă doriti să scană canalele în pasul următor. Evidențiați Da și apăsați butonul Selectați pentru a începe procesul de scanare.

Evidențiați Nu și apăsați butonul Selectați pentru a scană mai târziu. Înainte de începerea scanării, vi se va cere să verificăți dacă cablul antenei este conectat corect la priza antenei de pe televizor. Apăsați Selectați pentru a continua.

Utilizarea televizorului

Utilizarea telecomenții



Functiile telecomenții

Cele mai multe funcții ale televizorului sunt disponibile prin meniurile care apar pe ecran.

Telecomanda furnizată cu aparatul poate fi utilizată pentru a naviga prin meniu și pentru a configura setările generale.

1. (Buton Pornire/Oprire) Pornește sau oprește televizorul
2. Deschideți pagina principală Prime Video
3. Deschideți aplicațiile și canalele
4. Efectuează mai multe operații care corespund ghidului de operare afișat pe ecranele meniului
5. Buton vocal: Activează microfonul de pe telecomandă (disponibil numai atunci când conexiunea la rețea este normală.)
6. Lansați o aplicație pre-alocată
7. Confirmă selecția dvs.
8. Ieșire din meniu și revenire la meniul anterior
9. Pentru a accesa pagina de pornire Smart TV
10. Pentru a activa sau a dezactiva sunetul
11. Creșterea sau reducerea volumului
12. Selectare taste numerice digitale

13. Pentru a accesa lista de canale
14. Deschide selecția de INTRARE
15. Deschide selecția imaginii
Imagine - permite clientului să aleagă modurile de vizualizare folosind IMAGINE/SUS/JOS/OK
16. Deschideți pagina de pornire Netflix
17. Deschide browserul Silk
18. Afisează ghidul electronic de programe
19. (butoane de direcție sus, jos, stânga și dreapta)
Evidențiază diferite elemente din sistemul de meniu și ajustează comenziile de meniu.
20. Pentru a deschide opțiunile de setare
21. Pentru a derula înapoi/redare/derulare rapidă înainte/pauză
22. Pentru a afișa imaginea și textul
23. Canalul următor/anterior
24. Pentru a afișa subtitrările
25. Înapoi la ultimul canal vizionat

Cum se asociază telecomanda cu televizorul

Aceasta este o telecomandă Bluetooth și, înainte de a o utiliza, trebuie asociată cu televizorul. Când televizorul este pornit pentru prima dată, un proces de asociere pentru telecomandă va fi efectuat în timpul configurației inițiale. Telecomanda ar trebui să se asocieze automat cu televizorul în acest moment. Puteți adăuga o telecomandă vocală suplimentară cu Alexa la televizor sau poate fi necesar să înlocuiți una dacă cea veche s-a stricat. Alte dispozitive Bluetooth, cum ar fi difuzoarele, controlerle de jocuri pot fi, de asemenea, conectate prin Bluetooth.

Pentru aceasta, realizați următorii pași:

Pasul 1: Apăsați butonul  pentru a accesa pagina de pornire.

Pasul 2: Apăsați  pentru a alege  pentru a intra.

Pasul 3: Apăsați  pentru a alege Controlele și Dispozitivele Bluetooth, și apăsați OK pentru a intra.

Pasul 4: Apăsați  pentru a alege Telecomenzi vocale cu Alexa și apăsați OK pentru a intra.

NOTĂ: În acest meniu, puteți alege telecomenzi vocale cu Alexa sau puteți adăuga o nouă telecomandă.

Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a-l asocia.

(Apăsați și țineți apăsat  timp de 10 secunde pe telecomanda "nouă". Odată descoperit, acesta va apărea în listă. Să apăsați OK pe telecomanda "veche" pentru a confirma adăugarea telecomenzi noii).

NOTĂ: Dacă întâmpinați dificultăți în asocierea telecomenzi cu televizorul, puteți opri alte dispozitive fără fir și puteți încerca din nou.

Dacă dorți să anulați asocierea telecomenzi Bluetooth, urmați acești pași:

Pasul 1: Apăsați butonul  pentru a accesa pagina de pornire.

Pasul 2: Apăsați  pentru a alege  pentru a intra.

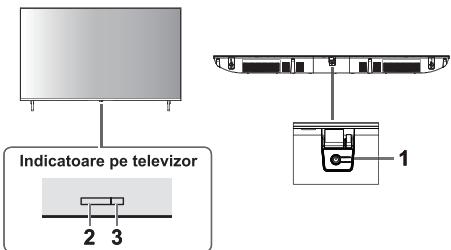
Pasul 3: Apăsați  pentru a alege Controlele și Dispozitivele Bluetooth, și apăsați OK pentru a intra.

Pasul 4: Apăsați  pentru a alege Telecomenzi vocale cu Alexa și apăsați OK pentru a intra.

Pasul 5: Apăsați  pentru a selecta telecomenzi sau accesoriu și altele, pentru a alege numele telecomenzi Bluetooth, pentru a introduce pașii următori.

Pasul 6: Apăsați  buton pentru a anula asocierea și apoi alegeți butonul OK. (Funcționează pe cealaltă telecomandă Bluetooth)

Utilizarea comenziilor televizorului



1 Buton de pornire / Control

Acest buton vă permite să controlați Intrările/Volum sus-jos/Canal sus-jos /Oprei televizor.

NOTĂ: Poziția butonului de control poate差别 în funcție de model.

Operarea cu Butonul de control

- Apăsați **Buton de control** pentru a afișa meniul de alimentare.
- Apoi apăsați acest buton consecutiv pentru a muta focalizarea la opțiunea dorită, dacă este necesar.
- Țineți apăsat acest buton timp de aproximativ 2 secunde pentru a utiliza funcția, intrați în submeniu sau selectați opțiunea.

Intrări

Apăsați pe **Buton de control** pentru a afișa meniul de alimentare, accentul va fi pus pe opțiunea intrări.

Țineți apăsat acest buton timp de aproximativ 2 secunde pentru a afișa lista de intrări. Derulați prin opțiunile de introducere disponibile apăsând acest buton. Țineți apăsat acest buton timp de aproximativ 2 secunde pentru a comuta la opțiunea de intrare evidențiată.

Pentru a selecta playerul Media, HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, HDMI 4, Aerial, Satellite și Composite.

Porniți televizorul

Apăsați pe **Buton de control**, televizorul se va aprinde. **Opreți televizorul**

Apăsați pe **Buton de control** pentru a afișa meniul de alimentare și apoi apăsați acest buton consecutiv pentru a muta focalizarea la oprire.

Apăsați acest buton consecutiv până la oprire timp de 2 secunde pentru a opri televizorul (modul de așteptare).

Pentru a schimba volumul

Apăsați pe **Buton de control** pentru a afișa meniul de alimentare și apoi apăsați acest buton consecutiv pentru a muta focalizarea la opțiunea de creștere a volumului sau de reducere a volumului. Țineți apăsat acest buton pentru a mări sau micșora volumul.

Pentru a schimba canalul (în modul TV în direct)

Apăsați pe **Buton de control** pentru a afișa meniul de alimentare și apoi apăsați acest buton consecutiv pentru

a muta accentul pe Canal sus sau Canal jos. Apăsați lung și mențineți apăsat acest buton pentru a comuta la canalul următor sau anterior din lista de canale.

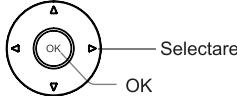
2 Receptor de semnal telecomandă

3 LED de alimentare

- Alb: Așteptare

Vizionare de pe dispozitive externe

Afișați meniul [Intrare], apoi selectați echipamentul conectat.



Notă

- Dacă echipamentul extern are o funcție de reglare a aspectului, setați-l la „16:9”.

Ecran principal

Notă: Acest manual este pentru uz comun. Figurile și ilustrațiile din acest Manual de utilizare sunt oferite doar în scop ilustrativ și pot difera de aspectul propriu-zis al produsului. Iar pentru unele modele, anumite opțiuni nu sunt disponibile.

Puteți selecta toate caracteristicile din ecranul principal.

Din ecranul principal puteți porni orice aplicație, puteți comuta la un canal TV, puteți viziona un film sau puteți comuta la un dispozitiv conectat sau puteți gestiona setările.

În funcție de configuraarea televizorului și de țara selectată în configurația inițială, ecranul principal poate conține elemente diferite.

Puteți derula opțiunile și conținutul ecranului de pornire folosind butoanele direcționale.

Opțiunile și conținutul disponibile pot difera în funcție de starea conexiunii la rețea a televizorului dvs. și dacă v-ați conectat la contul Amazon.

Mutați focalizarea la opțiunea dorită pentru a afișa conținutul. Opțiunile disponibile ale secțiunii evidențiate vor fi poziționate în rânduri în general. Selectați un rând, apoi mutați focalizarea la elementul dorit din rând. Apăsați butonul Selectați pentru a face o selecție sau pentru a intra într-un submeniu. Ecranul principal va fi deschis cu opțiunea Acasă. Cu opțiunea de căutare, puteți alege fie să tastăți un cuvânt pentru a începe o căutare prin tastatura virtuală, fie să încercați opțiunea de căutare vocală (dacă telecomanda dvs. are un microfon incorporat). Înțelegeți apăsat butonul Voice de pe telecomandă (dacă este disponibil) și vorbiți pentru a efectua o căutare.

 : Conectați-vă și selectați contul Amazon.

Intrare: Pentru a selecta sursa de intrare.

Find: Căutare (tastatură moale pentru a intra) sau țineți apăsat  pentru căutarea vocală.

Home: Afisează recomandarea Amazonului.

Live: comutați la modul TV în direct.

My Stuff: Aici vor merge achizițiile, închirierile și articolele din lista de urmărire pe măsură ce le adăugați.

Apps: Afișați lista aplicațiilor preferate sau accesăți centrul de aplicații.

Setări: Accesați setările sistemului.

Utilizarea funcțiilor de meniu

Utilizarea meniului Acces rapid

Notă: Unele funcții pot fi indisponibile în anumite surse. Iar pentru unele modele, anumite opțiuni nu sunt disponibile.

Această secțiune explorează meniurile și setările televizorului dvs. Fiecare meniu este prezentat și detaliat pentru a permite să profită la maximum de televizorul dvs. Pentru a accesa sistemul de meniuri:

- Țineți apăsat butonul Home timp de 2 secunde.
- Apăsați / pentru a selecta elementul dorit, apoi apăsați OK pentru a deschide submeniul corespunzător.
- În submeniu, utilizați butoanele / și OK pentru a face ajustările, sau utilizați  pentru a selecta un element, utilizați pentru a intra și a opera în funcție afișajul OK de pe ecran sau ghid.
- Apăsați butonul  pentru a reveni la meniul anterior.

Meniu

Ghid canal: Această caracteristică prezintă o imagine de ansamblu a canalelor instalate și a programării corespunzătoare. Depinde de difuzarea aferentă, dacă această caracteristică este acceptată sau nu.

Intrări: Utilizați meniul Intrări pentru a schimba între intrări și, de asemenea, selectați playerul Media de aici, dacă aveți o unitate USB conectată la una dintre prizele USB.

Oglindire afișaj: Activăți dispozitivele mobile să oglindescă temporar afișajul pe televizor, făcându-l descreperabil.

Aplicații: Afișați lista aplicațiilor preferate sau accesăți centrul de aplicații.

Temporizator de oprire: Funcția cronometru de somn vă permite să setați o numărătoare inversă la momentul în care televizorul se va opri, astfel încât să puteți adormi în timp ce vizionați televizorul știind că se va opri automat.

Pentru a selecta 5 minute, 10 minute, 15 minute, 30 minute, 60 minute, 90 minute, 120 minute, 150 minute, 180 minute sau 240 minute.

Imagine: Întrați pentru a ajusta modul Imagine sau pentru setări avansate.

Sunet: Pentru a selecta această opțiune pentru a seta ajustările de sunet.

Ghid canal

Pentru a accesa ghidul canalului, apăsați butonul GUIDE de pe telecomandă.

Utilizați butoanele direcționale pentru a naviga prin ghidul canalului. Puteți utiliza ▲/▼ butoane pentru a comuta la canalul anterior / următor din listă și ◀/▶ butoane pentru a selecta un eveniment dorit al canalului evidențiat în prezent.

Dacă este disponibil numele complet, data evenimentului evidențiat și o scurtă informație despre acesta, vor fi afișate pe ecran.

Intrările

1. Puteți selecta meniul Intrări prin ecranul principal.
2. De asemenea, puteți accesa meniul intrări prin meniul Setări de pe ecranul principal.
3. Pe pagina de pornire apăsați și mențineți apăsat butonul Home timp de 2 secunde, selectați Intrare în meniu.

Scanare canale

Asigurați-vă că antena este configurată și conectată la dispozitiv.

Apăsați ▲/▼ pentru a selecta tipul de canal, pentru a selecta Terestru, Cablu sau Satelit.

Terestru: Pentru a selecta Terestru - Scanare automată sau terestru - Scanare manuală.

Cablu: Pentru a selecta Cablu - Scanare automată, Cablu-Scanare manuală, Cablu - Scanare rapidă.

Satelit: Pentru a selecta scanarea completă a canalelor, scanare manuală a canalelor și listă personalizată de canale.

Imagine

Mod de vizualizare: Pentru a selecta Dinamic, Normal, Cinema, Cineast, True Cinema și Sport.

Lumină de fundal: Pentru a selecta nivelul de 0 - 100.

Contrast: Pentru a selecta nivelul de 0 - 100.

Luminositate: Pentru a selecta nivelul de 0 - 100.

Culoare: Pentru a selecta nivelul de 0 - 100.

Nuanță: Pentru a selecta nivelul de -50 - 50.

Claritate: Pentru a selecta nivelul de 0 - 100.

Temperatura de culoare: Pentru a selecta Rece, Normal, Cald 1 și Cald 2.

Remasterizare culoare: Pentru a selecta Pornit sau Oprit.

(Acest meniu este afișat numai dacă semnalul de intrare este SDR).

Rec.Remasterizare culoare 2020: Pentru a selecta Pornit sau Oprit.

(Acest meniu redă numai afișarea semnalului HDR).

Control adaptiv al luminii de fundal: Pentru a selecta Pornit sau Oprit.

Reducerea zgomotului:

Pentru a selecta Auto, Max, Mid, Min și Oprit.

Remasterizare MPEG:

Pentru a selecta Auto, Max, Mid, Min și Oprit.

Remasterizare rezoluție: Pentru a selecta Pornit sau Oprit.

Crearea de cadre inteligeante:

Pentru a selecta Max, Mid, Min și Oprit.

Mișcare clară: Pentru a selecta Pornit sau Oprit.

Setări avansate: Pentru a selecta controlul contrastului, gama de culori, balansul de alb, gestionarea culorilor, gama și resetarea la valorile implicate (acest meniu va fi afișat numai în modul cinema, true cinema, cineast, joc).

Setare opțiuni: Setarea opțiunilor are 3 setări diferite, modul de cadență a filmului, 1080p Pure Direct și 4K Pure Direct (există opțiuni diferite în funcție de canalele reale).

Setări ecran: Setările ecranului are 2 setări diferite, Aspect (optional: Auto, 16:9, 14:9, doar, 4:3, Zoom) și 16:9 Suprascanare (Optional: Pornit, Oprit).

Resetări la valorile implicate: Reseteașă toate setările la setările implicate din fabrică (toate opțiunile, cu excepția modului de vizualizare).

Notă: Unele meniuri sunt disponibile numai sub sursă sau aplicație.

Sunet

Mod sunet: Pentru a selecta Standard, Muzica, Discurs, Sport, Stadion și Utilizator.

Echilibrul: Pentru a selecta nivelul de -10 - 10.

Bas: Pentru a selecta nivelul de -10 - 10.

Frecvențe înalte: Pentru a selecta nivelul de -10 - 10.

Equalizator: Utilizatorii pot ajusta frecvența sunetului corespunzătoare în funcție de preferințele lor.

Notă: Acest meniu este disponibil când utilizatorul este selectat când este selectat modul sunet.

Setări avansate:

Intensificator dialog: Pentru a selecta Oprit, Redus, Mid și Ridicat.

Nivelator volum: Pentru a selecta Oprit, Redus, Mid și Ridicat.

Virtualizator difuzor: Pentru a selecta Oprit, Virtualizator Surround și Dolby Atmos.

Difuzeoare TV: Pentru a selecta Pornit sau Oprit.

Resetare: Reseteașă toate setările la setările implicate din fabrică.

Setări

Intrare: Pentru a selecta sursa de intrare.

Notificări: Afisați notificările.

Setări cont și profil: Pentru a selecta contul Amazon, sincronizați conținutul Amazon, Prime Video, Control parental, profilurile și partajarea profilului.

Rețea: Meniu de rețea are toate setările pentru conectarea televizorului la internet. Toate rețelele disponibile vor fi afișate aici și aici vă configurați rețeaua. Dacă v-ați conectat televizorul printr-un cablu Ethernet sau opțiunea Wi-Fi nu este setată la Pornit, rețelele fără fir nu vor fi listate și opțiunile legate de rețeaua fără fir nu vor fi disponibile.

Pentru a selecta Vizualizare toate rețelele, Alăturați-vă retelei folosind WPS(button), Alăturați-vă retelei folosind WPS (PIN), Alăturați-vă altie rețele, Configurare rețea, Salvați parolele Wi-Fi pe Amazon, Pornește cu LAN și

Wi-Fi, Activare rețea și sfaturi de depanare Wi-Fi de bază.

Afișaj și sunet: Acest meniu găzduiește toate setările și ajustările pentru imagine și sunet, precum și alte setări. Pentru a selecta setările de imagine, setările de sunet, Apple AirPlay și HomeKit, comenziile de alimentare, ieșirea Audio, Limba TV în direct preferată, activați Oglindirea afișajului, sunetele de navigare, Screensaver, controlul dispozitivului HDMI-CEC și solicitarea "nu urmăriți".

Aplicații: Meniul aplicații vă permite să gestionați toate aplicațiile.

Pentru a selecta pozele Amazon, Silk Browser, Appstore și gestionați aplicațiile instalate.

Control echipamente: Adăugați sau controlați dispozitive.

TV în direct: Acest meniu vă permite să vă Reglați televizorul, să gestionați canalele, să configurați un card CI și să setați controlul parental.

Pentru a selecta scanarea canalului, actualizarea automată a serviciului, canalele preferate, gestionarea canalelor, cardul CI, control parental și sursele de sincronizare.

Controlere și dispozitive bluetooth:

Puteți adăuga o telecomandă vocală suplimentară cu Alexa la televizor sau poate fi necesar să înlăcuți una dacă ceea cea veche s-a stricat. Alte dispozitive Bluetooth, cum ar fi difuzoarele, controlerelor de jocuri pot fi, de asemenea, conectate prin Bluetooth.

Pentru a selecta telecomenzile vocale cu Alexa, controlere de joc și alte dispozitive bluetooth.

Alexa: Acest meniu conține mai multe informații despre aplicația Alexa, exemple de lucruri de încercat și, de asemenea, puteți permite ca televizorul dvs. să fie pornit de difuzoarele Amazon Echo.

Pentru a selecta aplicația Alexa sau lucruri de încercat.

Preferințe: Meniul de preferințe este locul unde veți găsi ajustările la o mulțime de setări de pe televizor.

Pentru a selecta Control parental, setările de confidențialitate, monitorizarea utilizării datelor, setările de notificare, conținutul prezentat, oprirea automată, HbbTV, sincronizarea conținutului recent, locația, fus orar, data și ora sincronizării, limba, unitățile metrice și LED-ul de așteptare.

Temporizator de oprire: Funcția cronometru de somn vă permite să setați o numărătoare inversă la momentul în care televizorul se va opri, astfel încât să puteți adormi în timp ce vizionați televizorul și înăuntrul că se va opri automat.

Pentru a selecta 5 minute, 10 minute, 15 minute, 30 minute, 60 minute, 90 minute, 120 minute, 150 minute, 180 minute sau 240 minute.

Notă: Televizorul se va opri odată ce timpul de somn a trecut.

Dispozitiv și software: Acest meniu vă va oferi informații despre televizorul dvs., vă va arăta documente legale și de conformitate. De asemenea, puteți reporni sau reseta televizorul la valorile implicate din fabrică.

Pentru a selecta opțiunile Despre, Opțiuni despre dezvoltator, Conformarea legală, Somn, Restart și reset la valorile implicate din fabrică. - Despre: Verificați versiunea software (Setare > dispozitiv și software > despre).

Accesibilitate: Acest meniu are opțiuni de accesibilitate în care puteți activa Subtitrarea închisă, Subtitrarea Alexa, VoiceView, Banner Text, Iupă de ecran, Text cu contrast ridicat (Experimental), Descriere audio și subtitrări vorbite pentru canalele de difuzare.

Ajutor: Dacă aveți nevoie de puțin ajutor pentru utilizarea televizorului, atunci ar trebui să aruncați o privire la acest meniu. Vă va arăta videoclipuri utile și sfaturi rapide despre televizor. De asemenea, vă va oferi detalii de contact pentru a obține asistență cu privire la orice problemă pe care o aveți.

Pentru a selecta depanarea, folosind Fire TV, Amazon Music, Profiluri și controale parentale, abonamente și achiziții, video și muzică cu Alexa, accesibilitate, casă inteligentă și comunicare cu Alexa, cereți-ne să vă sunăm și să vă trimitem feedback.

Utilizarea playerului media

Media Player vă permite să redați fotografii, muzică sau video stocate pe un disc de memorie USB.

- În funcție de aparat foto digital utilizat, este posibil ca anumite imagini să nu fie afișate corect pe acest televizor.
- Atunci când există un număr mare de fișiere și foldere pe discul de memorie USB, afișarea acestora poate dura mai mult.
- Fișierele parțial deteriorate pot fi afișate la o rezoluție redusă.
- Numele dosarului și fișierelor pot fi diferite în funcție de camera digitală utilizată.

Pornirea playerului media

1 Introduceți discul de memorie USB.

2 Selectați modul.



[Fișierele mele]: Afisează imaginea miniaturală a tuturor documentelor de pe memoria flash USB.

[Videouri]: Afisează imaginea miniaturală a videoclipurilor de pe memoria flash USB.

[Imagini]: Afisează imaginea miniaturală a tuturor fotografiilor de pe memoria flash USB.

[Audio]: Afisează imaginea miniaturală a folderelor cu muzică de pe memoria flash USB.

[Afișare conținut]

Urmați ghidul de operare pentru a efectua operațiunile disponibile.

Când cursorul rămâne pe pictogramă, aceasta afișează informațiile conținutului evidențiat.

Fișierele mele:

- Selectați pictograma **Fișierele mele**.

- Apăsați butoanele de direcție sus, jos, stânga sau dreapta pentru a selecta fișierul dorit și apăsați OK pentru a reda.
- Pentru mai multe opțiuni, utilizați tasta **≡**: Multi-selectare imagini sau sortare.
- Pentru a opri redarea, apăsați tasta înapoi de pe telecomandă.

Videoclipuri:

- Selectați pictograma **Videoclipuri**, apoi apăsați butonul OK pentru a vizualiza fișierul filmului.
- Apăsați butoanele de direcție sus, jos, stânga sau dreapta pentru a selecta fișierul dorit și apăsați OK pentru a reda.
- În timp ce redați un videoclip, apăsați tasta OK de la distanță pentru a reda și întrerupe fișierul video. Apăsați **◀/▶** pe telecomandă pentru a reda videoclipul anterior sau următor. Apăsați Repede înainte, Pauză, Redare, Repede înapoi pe telecomandă pentru a controla fișierul video.
- Pentru mai multe opțiuni, utilizați tasta **≡**: Începeți de la Început, Redă următorul videoclip, Repetă acest videoclip, Repetă toate videoclipurile.
- Apăsați tasta return pentru a reveni direct la lista de redare.

Imagini:

- Selectați pictograma **Imagini**, apoi apăsați butonul OK pentru a vizualiza imaginea.
- Apăsați tastele de direcție sus, jos, stânga sau dreapta pentru a selecta fișierul imagine dorit și apăsați OK pentru afișare.
- În timp ce afișați imaginea, apăsați **◀/▶** pe telecomandă pentru a reda imaginea anterioară sau următoare.
- Pentru mai multe opțiuni, utilizați tasta **≡**: Ascundeți informații sau afișați informații.

Audio:

- Selectați **Audio** apăsați butonul OK pentru a asculta muzică.
- Apăsați butoanele de direcție sus, jos, stânga sau dreapta pentru a selecta fișierul dorit și apăsați OK pentru a reda.
- În timp ce redați un cântec, apăsați tasta OK a telecomenției pentru a reda și întrerupe fișierul audio. Apăsați **◀/▶** pe telecomandă pentru a reda videoclipul anterior sau următor. Apăsați Repede înainte, Pauză, Redare, Repede înapoi pe telecomandă pentru a controla fișierul audio.
- Pentru mai multe opțiuni, utilizați tasta **≡**: Activăți sau dezactivați shuffle, repetați această melodie, filtrați acest album.
- Pentru a opri redarea, apăsați tasta înapoi de pe telecomandă.

Informații suplimentare

Funcția automată standby

Televizorul va intra automat în modul Standby în următoarele condiții:

- Nu se recepționează semnal timp de 15 minute.
- [Cronometru somn] este activ în [Meniu] (p.11) sau meniul [Setări] (p.12).

Semnalul de intrare care poate fi afișat

Nume semnal	HDMI
525 (480)/60i, 60p	○
625 (576)/50i, 50p	○
750 (720)/60p, 50p	○
1.125 (1.080)/60i, 50i	○
1.125 (1.080)/60p, 50p, 24p	○
2.250 (2.160)/60p, 50p, 24p	○

Simbol ○: Semnal de intrare aplicabil

- Alte semnale decât cele de mai sus pot să nu fie afișate corect.
- Semnalele de mai sus sunt reformatate pentru a fi vizualizate optim pe ecran.

Conexiune HDMI

Acest televizor încorporează tehnologia HDMI™. HDMI (high-definition multimedia interface - interfață multimedia de înaltă definiție) este prima interfață AV completă pentru consumatori digitali care este conformă cu un standard fără compresie.

HDMI vă permite să vă bucurați de imagini digitale de înaltă definiție și de sunet de înaltă calitate conectând televizorul și echipamentul.

Functii HDMI acceptate

- Semnal audio de intrare:
2ch linear PCM (frecvențe de eşantionare - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
- Semnal video de intrare:
⇒ **"Semnal de intrare care poate fi afișat"** (p. 14)
Potrivită setarea ieșirii echipamentului digital.

Memorie flash USB

Permite redarea în Media Player

Format: FAT32

Conformitate:

Port USB 2.0: Acceptă numai standardul USB 1.1 sau USB 2.0.

Capacitatea USB maximă acceptată este de 1 TB.

Notă

- Datele modificate cu un calculator este posibil să nu fie afișate.
- Nu îndepărtați dispozitivul în timp ce televizorul accesează datele. În caz contrar, dispozitivul sau televizorul pot suferi defectiuni.
- Nu atingeți pinii de pe dispozitiv.
- Introduceți dispozitivul în direcția corectă. În caz contrar, dispozitivul sau televizorul pot suferi defectiuni.
- Interferențele electrice, electricitatea statică sau utilizarea greșită pot deteriora datele sau dispozitivul. Panasonic nu își asumă răspunderea pentru distrugerea sau deteriorarea datelor sau a dispozitivului în timpul utilizării televizorului.
- Se recomandă conectarea memoriei flash USB direct la portul USB al televizorului.
- Unele dispozitive USB sau USB HUB nu pot fi utilizate cu acest televizor.
- Nu puteți conecta dispozitive utilizând un port USB.
- Informații suplimentare referitoare la dispozitivele USB pot fi disponibile pe următorul site web. (Numai în limba engleză)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Formatul de fișier acceptat în Media Player

Formatul containerului	Acceptat	Comentarii
MP4	DA	
M4A	DA	
FMP4	DA	
WebM	DA	
Matroska	DA	
MP3	DA	Unele fluxuri nu acceptă căutarea
Ogg	DA	Conține Vorbis, Opus și FLAC
WAV	DA	
MPEG-TS	DA	
MPEG-PS	DA	
FLV	DA	Nu acceptă căutarea
ADT (AAC)	DA	Nu acceptă căutarea
FLAC	DA	
AMR	DA	Nu acceptă căutarea

■ Decodor video

H. 263	Acceptă furnizor HW Acceptă AOSP SW
H. 264 AVC	Acceptă furnizor HW Acceptă AOSP SW
H. 265 HEVC	Acceptă furnizor HW
MPEG-2	Acceptă furnizor HW
MPEG-4 SP	Acceptă furnizor HW Acceptă AOSP SW
VP8	Acceptă furnizor HW Acceptă AOSP SW
VP9	Acceptă furnizor HW Acceptă AOSP SW
Dolby Vision	Acceptă furnizor HW
AV1	Acceptă furnizor HW

■ Decodor audio

Profil MPEG - 4 AAC (AAC LC)	Acceptă AOSP
Profil MPEG-4 HE AAC (AAC+)	Acceptă AOSP
MPEG-4 EI AACv2 Profil (îmbunătățit AAC+)	Acceptă AOSP
AAC ELD (întârziere scăzută îmbunătățită AAC)	Acceptă AOSP
USAC	Acceptă AOSP
AMR-NB	Acceptă AOSP
AMR-BM	Acceptă AOSP
FLAC	Acceptă AOSP
MP3	Acceptă AOSP
MIDI	Acceptă AOSP
Vorbis	Acceptă AOSP
PCM/WAVE	Acceptă AOSP
Opus	Acceptă AOSP
Dolby Audio (DD/DD+/Dolby Atmos)	Acceptă furnizor SW

■ Decodor imagine

Tip	Format fișier	Acceptat
JPEG	.jpeg .jpg	Da
GIF	.gif	Da
PNG	.png	Da
BMP	.bmp	Da

Notă

- Chiar dacă aceste condiții sunt îndeplinite, este posibil ca unele fișiere să nu fie redate în funcție de modul în care sunt codificate.
- Nu utilizați caractere de doi octeți sau alte coduri speciale pentru date.
- Dispozitivele conectate pot deveni inutilizabile cu acest televizor, dacă numele fișierelor sau folderelor sunt modificate.

Rezolvarea problemelor

Înainte de a solicita service sau asistență, urmați aceste indicații simple pentru a rezolva problema. Dacă apare un mesaj de eroare, urmați instrucțiunile din mesaj.

Dacă problema persistă, contactați distribuitorul Panasonic local pentru asistență.

Ecran

Puncte roșii, albastre, verzi sau negre pe ecran.

→ Aceasta este o caracteristică a panourilor cu cristale lichide. Panoul cu cristale lichide este construit cu tehnologie de foarte înaltă precizie. Rareori, câțiva pixeli care nu sunt activi pot apărea pe ecran ca puncte de culoare roșie, verde, albastră sau neagră. Acest lucru nu afectează performanța televizorului dvs. și nu reprezintă o problemă de calitate.

Imagine haotică, cu zgomote.

→ Setați [Reducerea zgomotului] în meniu [Imagine] pentru a elimina paraziții (pag. 12).
→ Verificați echipamentele electrice din apropiere (mașină, motocicletă, lampă cu neon).

Nu se afișează nicio imagine.

→ Verificați setările [Contrast] sau [Luminozitate] din meniu [Imagine] (pag. 12).
→ Verificați dacă televizorul este în modul AV. Dacă televizorul este în modul AV, verificați dacă modul de intrare selectat corespunde cu setarea de ieșire a echipamentului extern (pag. 12).

Se afișează o imagine neobișnuită.

→ Oprită televizorul de la butonul de pornire/oprire a alimentării (pag. 10), apoi porniți-l din nou.

Imaginiile de la echipamentele conectate prin HDMI sunt neobișnuite.

→ Verificați dacă ati conectat corect cablul HDMI.
→ Oprită televizorul și echipamentul, apoi porniți-le din nou.
→ Verificați un semnal de intrare de la echipament.
→ Utilizați echipamente compatibile cu EIA/CEA-861/861D.

Sunet

Nu se redă niciun sunet.

→ Verificați setarea difuzoarelor TV (p.12) și volumul.

Nivelul sunetului este scăzut sau sunetul este distorsionat.

→ Recepția semnalului sonor poate fi deteriorată.

Ieșirea audio prin conexiunea HDMI este neobișnuită.

→ Setați sunetul echipamentului conectat la „2ch L.PCM”.

General

Televizorul intră în modul de aşteptare.

→ Acest televizor este prevăzut cu funcție automată standby (pag. 14).

Telecomanda nu funcționează sau funcționează intermitent.

→ Înlocuiți bateriile.

→ Îndreptați telecomanda direct spre receptorul de semnal de telecomandă al televizorului (de la o distanță de aproximativ 7 m și sub un unghi de aproximativ 30 de grade).

→ Amplasați televizorul departe de lumina soarelui și nu permiteți expunerea receptorului de semnal de telecomandă al televizorului la surse de lumină puternică.

Părți ale televizorului devin fierbinți.

→ Chiar dacă temperatura părților frontale, superioare și posterioare ale panourilor a crescut, aceste creșteri de temperatură nu prezintă probleme în ceea ce privește performanța sau calitatea.

Panoul televizorului se mișcă încet atunci când este atins cu un deget.

De asemenea, panoul poate emite un sunet.

→ În jurul panoului există un mic spațiu liber pentru a preveni deteriorarea panoului. Aceasta nu este o defecțiune.

Apare mesajul de eroare de supracurent.

→ Dispozitivul USB conectat poate cauza această eroare. Scoateți dispozitivul și opriți televizorul cu ajutorul butonului de control Pornit/Oprit, apoi porniți-l din nou.

→ Verificați dacă în interiorul portului USB nu sunt prezente obiecte străine.

Întreținere

Mai întâi, scoateți ștecarul din priză.

Îngrijire periodică

- Stergeți cu atenție suprafața ecranului de afișare, carcasa și piedestalul folosind o lavetă moale.
- Stergeți ștecarul cu o lavetă uscată la intervale regulate. Umezeala și praful pot provoca incendii sau electrocutare.

Pentru urme persistente de murdărie

Mai întâi, curătați praful de pe suprafață. Umeziți o lavetă moale cu apă curată sau detergent neutru diluat (1 parte detergent la 100 părți de apă). Stoarceți laveta și stergeți suprafețele. La final, stergeți suprafețele cu o lavetă uscată.

Atenție

- Nu utilizați o lavetă din material aspru și nu frecați suprafețele prea insistent, deoarece pot apărea zgârieturi pe suprafețe.
- Aveți grijă ca suprafețele să nu ajungă în contact cu apă sau detergent. Lichidul din interiorul televizorului poate duce la defectarea produsului.
- Aveți grijă ca suprafețele să nu ajungă în contact cu insecticide, solventi, diluați sau alte substanțe volatile. Acestea ar putea distrugă calitatea suprafeței prin desprinderea stratului de vopsea.
- Suprafața ecranului de afișare are un strat de acoperire special care se deteriorează foarte ușor. Evitați lovirea sau zgârierea suprafeței cu unghiiile sau alte obiecte dure.
- Nu lăsați carcasa și piedestalul să ajungă în contact pentru o perioadă îndelungată de timp cu obiecte din cauciuc sau PVC. Acest lucru ar putea degradă calitatea suprafeței.

Specificații

Model nr.

Model de 43 inci

TX-43MXW834 TX-43MX800E

Model de 50 inci

TX-50MXW834 TX-50MX800E

Model de 55 inci

TX-55MXW834 TX-55MX800E

Model de 65 inci

TX-65MXW834 TX-65MX800E

Model de 75 inci

TX-75MXW834

Model de 85 inci

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Dimensiuni (lățime x înălțime x adâncime)

Model de 43 inci

965 x 617 x 219 mm (cu pedestal)

965 x 566 x 83 mm (numai TV)

Model de 50 inci

1120 x 720 x 269 mm (cu pedestal)

1120 x 652 x 83 mm (numai TV)

Model de 55 inci

1234 x 787 x 269 mm (cu pedestal)

1234 x 719 x 83 mm (numai TV)

Model de 65 inci

1453 x 912 x 318 mm (cu pedestal)

1453 x 841 x 83 mm (numai TV)

Model de 75 inci

1673 x 1036 x 365 mm (cu pedestal)

1673 x 964 x 83 mm (numai TV)

Model de 85 inci

1894 x 1198 x 479 mm (cu pedestal)

1894 x 1097 x 110 mm (numai TV)

Masă

Model de 43 inci

8,4 kg (cu pedestal)

8,2 kg (numai TV)

Model de 50 inci

10,9 kg (cu pedestal)

10,5 kg (numai TV)

Model de 55 inci

15,2 kg (cu pedestal)

14,9 kg (numai TV)

Model de 65 inci

19,7 kg (cu pedestal)

19,1 kg (numai TV)

Model de 75 inci

31,5 kg (cu pedestal)

30,4 kg (numai TV)

Model de 85 inci

42,6 kg (cu pedestal)

38,6 kg (numai TV)

Terminale de conectare

Intrare AV

Mini, 1,0 V[p-p] (75 Ω)

CĂȘTI

Mini, 150 mV rms - 250 mV rms

HDMI 1 / 2 / 3 / 4 intrare

Conectori TIP A

USB

c.c. USB 2.0 5 V, Max. 500 mA

Ieșire difuzor

Model 43/50/55/65/75/85-inci

Ieșire audio

20 W (10 W + 10 W)

TV digital

Standard DVB-T/T2

Standard DVB-S/S2/C

Intrare antenă

VHF / UHF

Condiții de funcționare

Temperatură

0 °C - 45 °C

Umiditate

20% - 80% RH (fără condens)

Notă

- Designul și specificațiile pot fi modificate fără aviz prealabil. Masa și dimensiunile indicate sunt doar valori aproximative.

LAN wireless integrat

Conformitatea cu standardele și intervalul de frecvență

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

2,4 - 2,5 GHz și 5,15 - 5,825 GHz

Securitate

Suport pentru WPA/WPA2

Bluetooth integrat

Bluetooth V5.0

2,4 - 2,48 GHz

Notă

- Designul și specificațiile pot fi modificate fără aviz prealabil. Masa și dimensiunile indicate sunt doar valori aproximative.
 - Pentru mai multe informații despre produs, vă rugăm să vizitați EPREL: <https://eprel.ec.europa.eu>.
- Numărul de înregistrare EPREL este disponibil la adresa <https://eprel.panasonic.eu/product>.

Oss License

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof [Settings > Device & Software > Legal & Compliance > Legal Notices]

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: osd-cd-request@gq.jp.panasonic.com

Informații privind depozitarea deșeurilor de echipamente electronice și baterii

Doar pentru Uniunea Europeană și pentru țările cu sisteme de reciclare



Aceste simboluri de pe produse, ambalaje și/sau documentele însoțitoare indică faptul că produsele electrice și electronice, precum și bateriile uzate, nu trebuie să fie amestecate cu deșeurile menajere obișnuite.

Pentru un tratament corespunzător, pentru recuperarea și reciclarea bateriilor uzate, vă rugăm să le depuneți la punctele de colectare special amenajate, în conformitate cu legislația națională. Prin depunerea corespunzătoare a acestora la deșeuri, veți ajuta la economisirea unor resurse valoroase și veți preveni potențiale efecte negative asupra sănătății umane și asupra mediului înconjurător.



Pentru mai multe informații despre colectare și reciclare, vă rugăm să contactați autoritățile locale. Pot fi aplicabile amenzi pentru eliminarea incorectă a deșeurilor, în conformitate cu legislația națională.

Notă pentru simbolul de baterie (simbolul de jos):

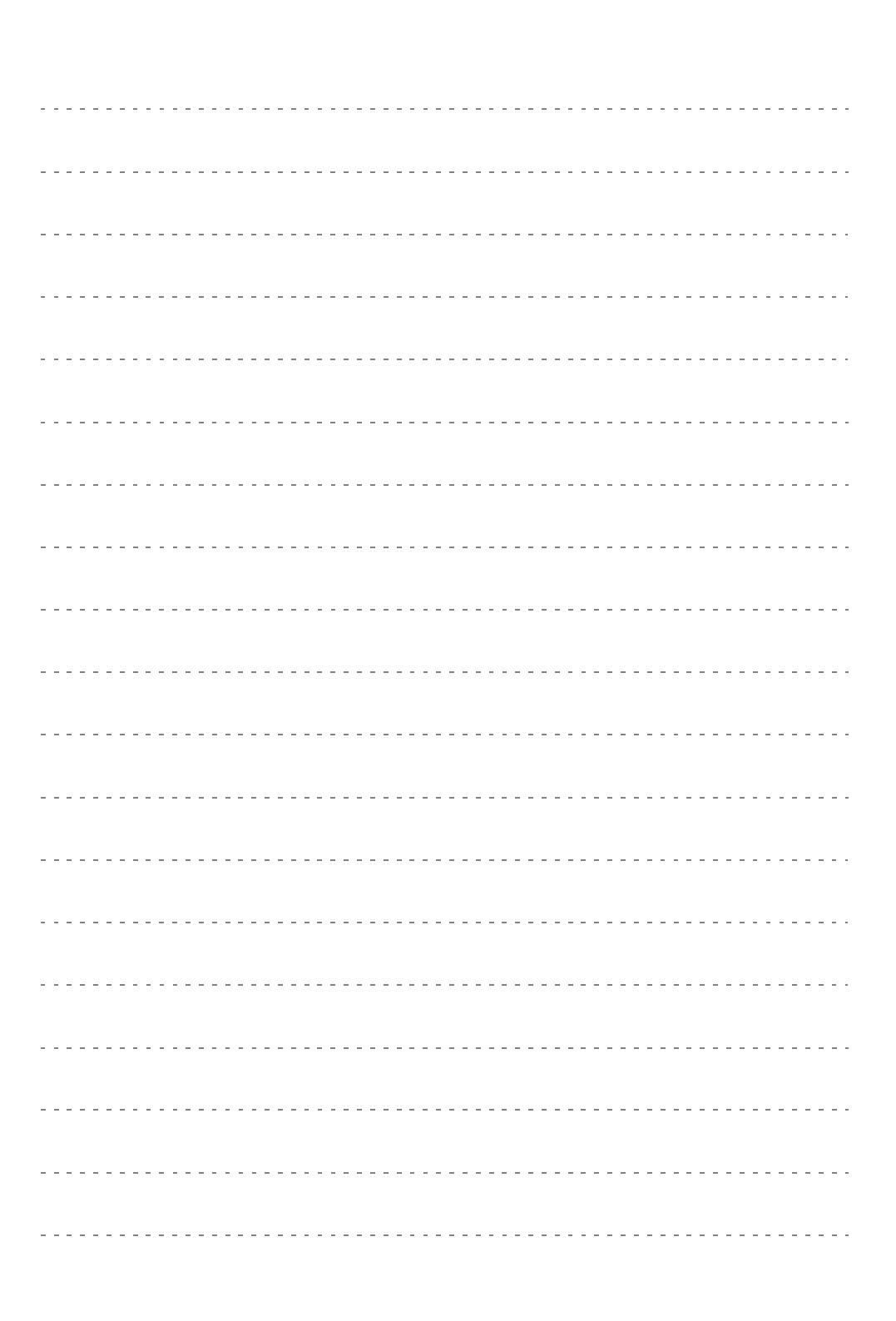
Acest simbol poate fi utilizat în combinație cu un simbol chimic. În acest caz, acesta este conform cu cerințele stabilite de Directivă pentru elementul chimic în cauză.

Fișa clientului

Numărul modelului și numărul de serie al acestui produs pot fi găsite pe panoul din spate. Este recomandat să notați acest număr de serie în spațiul de mai jos și să păstrați acest manual, precum și chitanța cu care ați cumpărat televizorul, ca dovdă permanentă a achiziției pentru a putea fi folosite la identificarea produsului în cazul furtului sau pierderii, respectiv pentru lucrările de service prevăzute de garanție.

Model Nr. _____

Număr de serie _____



Инструкции за употреба LED телевизор

Български

Номер на модела

TX-43MXW834 TX-43MX800E

TX-50MXW834 TX-50MX800E

TX-55MXW834 TX-55MX800E

TX-65MXW834 TX-65MX800E

TX-75MXW834

TX-85MXW834 TX-85MX800E



(изображение: TX-43MXW834)

Благодарим, че закупихте този продукт на Panasonic.

Прочетете внимателно настоящите инструкции преди да започнете работа с продукта и ги запазете за бъдещи справки.

Преди употреба прочетете внимателно раздела „Мерки за безопасност“ на настоящото ръководство.

Показаните в ръководството изображения са само за илюстрация.

Вижте Паневропейската гаранционна карта, ако е необходимо да се свържете за съдействие с местния доставчик на Panasonic.

Съдържание

Обезателно прочетете

Важна забележка	3
Мерки за безопасност.....	4
Свързване на телевизора	8
Първоначална настройка	8
Работа с телевизора.....	10
Гледане от външни източници	11
Основен екран.....	12
Използване на функциите на менюто	12
Използване на медиен плейър	15
Допълнителна информация.....	16
Ръководство за отстраняване на неизправности	18
Поддръжка.....	19
Спецификации	19

Термините HDMI, HDMI мултимедиен интерфейс с висока разделителна способност и емблемата на HDMI са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio и символът двойно D са търговски марки на Dolby Laboratories Licensing Corporation. Произведено по лиценз на Dolby Laboratories. Поверителни непубликувани работи.
Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories.
Всички права запазени.

Wi-Fi® е регистрирана търговска марка на Wi-Fi Alliance®.
WPA2™, WPA™ са регистрирани търговски марки на Wi-Fi Alliance®.

Логото и словната марка Bluetooth® са регистрирани търговски марки, собственост на Bluetooth SIG, Inc., и всяка употреба на тези марки от Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. е под лиценз.

DVB и емблемите на DVB са търговски марки на DVB Project.

x.v.Colour™ е търговска марка.

DiSEqC™ е търговска марка на EUTELSAT.

Amazon, Fire и всички свързани марки са търговски марки на Amazon.com, Inc. или неговите дъщерни дружества.

Този продукт отговаря на техническите спецификации на UHD Alliance: Референтен режим, определен от UHDA, версия 1.0. Емблемата на FILMMAKER MODE™ е търговска марка на UHD Alliance, Inc. в САЩ и други държави.

Показаните в ръководството изображения са само за илюстрация.

Някои илюстрации са представени само с цел онаглавяване и може да се различават от реалните продукти. Представените илюстрации може да се различават за различните модели и държави.



Това обозначение показва, че продуктът работи с променливотоково захранване.



То показва Клас II или двойно изолиран електроуред, в който продуктът не изиска обезопасително свързване или електрическо заземяване (земя).

Транспортирайте само в изправено положение.

- Тъй като операционната система Fire TV се актуализира периодично, изображенията, инструкциите за навигация, заглавията и местоположението на опции на менюто, показани в това ръководство, може да се различават от това, което виждате на екрана.
- Този телевизор е продукт на Panasonic, който не е свързан с Amazon.com, Inc. или подразделения на Amazon.
- Трябва да сте влезли в акаунт в Amazon, за да използвате онлайн услуги.
- Някои услуги могат да бъдат преустановени по всяко време, може да не са достъпни във всички държави и региони, или на всички езици, или във формат 4K, HDR, UHD, HLG, DOLBY Vision или DOLBY ATMOS, и може да изискват допълнителни абонаменти.
- Някои от уменията и функционалностите на Alexa може да не са достъпни във всички държави или на всички езици, и може да бъдат променени по всяко време.

**HE
VC** Advance™
Обект на патент в patentlist.accessadvance.com

Dolby
ATMOS
Dolby
VISION

Важна забележка

Забележка към функциите за DVB/ Излъчване на данни/IPTV

- Този телевизор е създаден така, че да удовлетворява стандартите (валидни към декември месец, 2020г.) на DVB-T/T2 (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) и MPEG HEVC (H.265)) цифрови наземни услуги, DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) и MPEG HEVC (H.265)) цифрови кабелни услуги DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) и MPEG HEVC (H.265)) цифрови сателитни услуги.
- Посъветвайте се с местния доставчик за наличието на услуги DVB-T/T2 или DVB-S във вашия регион. Консултирайте се с доставчика на кабелни услуги за наличието на DVB-C услуги за телевизора.
- Телевизорът е възможно да работи неправилно със сигнал, който не удовлетворява стандартите за DVB-T/T2, DVB-C или DVB-S.
- В зависимост от страната, региона, доставчика на услуги за излъчване, сателита или мрежовата среда, е възможно да нямате достъп до всички услуги.
- Не всички CI модули работят правилно с този телевизор. Посъветвайте се с доставчика на услуги относно достъпния CI модул.
- Телевизорът е възможно да не работи правилно с CI модул, който не е одобрен от доставчика на услуги.
- Възможно е да са дължими допълнителни такси в зависимост от доставчика на услуги.
- Не се гарантира съвместимост с бъдещи услуги.

Интернет приложенията и функцията за управление с глас се предоставят от съответните доставчици на услуги и е възможно да се таксуват, прекъсват или прекратяват по всяко време.

Panasonic не поемат отговорност и не дават гаранция за наличието на непрекъснатостта на услугите.

Panasonic не гарантира работата и ефективността на периферни устройства, създадени от други производители и не поемаме отговорност за повреди, произтичащи от работата и/или ефективността от използването на периферни устройства на други производители.

Повреди

- С изключение на случаите, когато отговорността е задължителна съгласно местната нормативна уредба, Panasonic не носи отговорност за неизправности, предизвикани от употреба или неправилна употреба на продукта, както у други проблеми и повреди, предизвикани от употребата на този продукт.
- Panasonic не носи отговорност за загуби и др. на данни, предизвикани от природни бедствия.

- Гаранцията не покрива външни устройства, които са подгответи отделно от клиента. Клиентът носи отговорност за данните, съхранявани на такива устройства. Panasonic не носи отговорност за злоупотреба с такива данни.



Не докосвайте и не стойте в близост до изводите ANTENA, SATELITE IN и HDMI, и изпъквайте електростатични разряди, които могат да внесат смущения в изводите в режим на работа с USB и LAN, тъй като е възможно спиране на работата на телевизора и необично състояние.

Боравене с потребителска информация

Част от информацията за клиента като IP адрес на мрежовия интерфейс на устройството (този телевизор) се събира веднага след свързване на смарт телевизора с марка Panasonic (този телевизор) или други устройства към интернет (изиска се от нашата политика за поверителност). Правим това, за да защитим клиентите и интегритета на услугата, както и да защитим правата на собственик на Panasonic.

Когато използвате функцията за свързване с интернет на телевизора, след като се съгласите с (в юрисдикциите, в които се изисква съгласие на клиента за събиране на лична информация според приложимото законодателство за поверителност на личните данни) или да прегледате условията на политиката на Panasonic за обслужване/поверителност (наричана по-долу условия др.) информацията за клиента за използването на уреда ще се събира и използва според условията.

- Panasonic няма да се считат за отговорни за събирането или използването на информация на клиента от приложения, предлагани от трети страни на телевизора или на уебсайта.
- Когато въвеждате номера на кредитната си карта и името си, обърнете специално внимание на довереността на доставчика.
- Регистрираната информация може да се записва на сървъра на доставчика. Преди да ремонтирате, предадете или изхвърлите телевизора се уверете, че сте изтрели информацията според условията на доставчика.

Записването и възпроизвеждането на съдържание на това или на друго устройство може да изиска разрешения от собственика на авторските права или други подобни права, свързани със съдържанието. Panasonic не са отговорни и не дават разрешения, и изрично отказват каквато и да било отговорност, възможност или намерение да получават подобни разрешения от ваше име. Единствено вие сте отговорни да гарантирате, че използването на това или други устройства отговаря на приложимите закони за авторско право във вашата страна. Вижте законите за повече информация относно подходящите закони и разпоредби, приложими във връзка със собственика на правата върху съдържанието, което искате да запишете или възпроизведете.

Този продукт е лицензиран според патентно портфолио на AVC за лична употреба на потребител или други употреби, в които не се получават възнаграждения за (i) кодиране на видеоклипове в съответствие със стандарта AVC ("AVC видео") и/или (ii) декодиране на AVC видео, кодирано от потребител, ангажиран в лична дейност и/или получено от доставчик на видео, лицензиран да осигурява AVC видео. Не се предоставя лиценз, нито може да се използва за друго.

Можете да получите допълнителна информация от MPEG LA, L.L.C.

Вижте <http://www.mpeqla.com>.

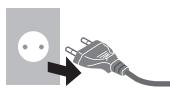
Мерки за безопасност

За да избегнете риска от токов удар, пожар, повреда или нараняване, спазвайте посочените по-долу предупреждения и знаци за внимание:

■ Захранващ щепсел и кабел

Предупреждение

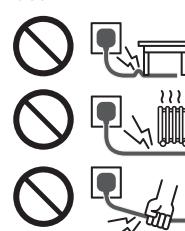
Ако установите необичайно състояние, незабавно изключете захранващия щепсел.



- Типовете захранващи щепсли е възможно да варират в отделните страни.

- Този телевизор е предназначен да работи със захранване AC 220-240 V, 50/60 Hz.
- Поставете пътно захранващия щепсел в захранващия контакт.
- За да изключите уреда напълно, е необходимо да издърпате захранващия щепсел от контакта. Следователно захранващия щепсел трябва да бъде лесно достъпен през цялото време.
- Изключвате захранващия щепсел само при почистване на телевизора.
- Не докосвайте захранващия щепсел с влажни ръце.

- Не повреждайте захранващия кабел.



- Не премествайте телевизора с включен кабел в захранващия контакт.
- Не усуквайте кабела, не го огъвайте твърде много и не го разтягайте.
- Не използвайте подредени захранващи щепсли или кабели.
- Уверете се, че телевизорът не пречупва захранващия кабел.

■ Внимание

Предупреждение

- Не сваляйте капаци и никога не променяйте телевизора сами, тъй като частите под напрежение са достъпни и съществува рисък от токов удар при свалянето им. В уреда няма части, които могат да се обслужват от потребителя.
- Не излагайте телевизора на влиянието на дъжд или твърде голяма влага. Телевизорът не трябва да се излага на пръски и капки, и върху него не трябва да се поставят изпълнени с течност предмети, като вази.
- Не поставяйте чужди предмети в телевизора през отворите за вентилация.
- Ако телевизорът се използва в зони, в които е лесно в него да проникнат насекоми. Възможно е в телевизора да проникнат насекоми, като малки мухи, паяци, мравки и др., което да причини повредата му, или последните да попаднат във видима на екрана зона.
- Ако телевизорът се използва в среда, в която има прах или дим.

При нормална работа през вентилационните отвори на телевизора е възможно да проникне дим или прахови частици, които да останат в уреда. Това може да причини прегряване, неправилно функциониране, влошаване на качеството на картина и др.

- Не използвайте неодобрени стойки/монтажно оборудване. Обезаделоно изискайте от доставчика на Panasonic да направи настройка и да инсталира уреда на одобрени стенни скоби.
- Не прилагайте силен натиск и не удряте панела на дисплея.
- Уверете се, че децата не могат да се покатерят по телевизора.
- Не поставяйте телевизора на наклонени или нестабилни повърхности и се уверете, че не виси над ръба на повърхността.



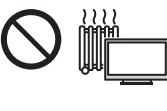
Предупреждение относно свързана със стабилността опасност

Телевизорът може да падне и да причини сериозно нараняване или смърт. Много от нараняванията, особено на деца, могат да се избегнат чрез прости предохранителни мерки, като:

- ВИНАГИ използвайте шкафове или стойки, или пропоръчвания от производителя на телевизора метод за монтаж.
- ВИНАГИ използвайте мебели, които могат безопасно да поддържат телевизора.
- ВИНАГИ проверявайте дали телевизорът не виси над ръба на мебела, върху който е поставен.
- ВИНАГИ посочвайте на децата опасностите от катеренето по мебелите с цел достигане до телевизора и неговото управление.
- ВИНАГИ разполагайте свързаните с телевизора кабели така, че да не причиняват препъване и да не могат да се издърпат или захванат.
- НИКОГА не поставяйте телевизора на нестабилно място.
- НИКОГА не поставяйте телевизора върху високи мебели (например шкафове или лавици), ако те не са захванати и телевизорът не е поставен на стабилна основа.
- НИКОГА не поставяйте телевизора върху платно или други материали, разположени между телевизора и мебела, върху който е поставен.
- НИКОГА не поставяйте предмети, които могат да изкушат децата, като играчки и дистанционни управления, върху телевизора или мебела, върху който е разположен.

Ако е необходимо да съхраните или промените мястото на телевизора, имайте предвид описаните по-горе съображения.

- Телевизорът е създаден за настолно използване.
- Не излагайте телевизора на непосредствена слънчева светлина и други източници на нагряване.



**За предотвратите
възникването на пожар, никога
не оставяйте в близост до
този продукт свещи или други
източници на открит пламък**



■ Опасност от задушаване/задавяне

Предупреждение

- Опаковката на продукта може да причини задушаване, а някои от частите му са малки и могат да представляват рисък от задушаване при малки деца. Съхранявайте тези части далеч от обхвата на деца.

■ Стойка

Предупреждение

- Не разглобявайте и не променяйте стойката.

Внимание

- Не използвайте стойки, освен доставените с телевизора.
- Не използвайте стойката, ако се усуче или повреди. В този случай незабавно се свържете с най-близкия доставчик на Panasonic.

- По време на настройката се уверете, че всички винтове са добре затегнати.
- Уверете се, че не телевизорът не може да бъде ударен по време на монтажа на стойката.
- Уверете се, че децата не могат да се покатерят по стойката.
- Монтажът и демонтажът на телевизора от стойката трябва да се извърши поне от двама души.
- Монтажът или демонтажът трябва да се извършват според посочената процедура.

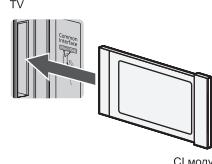
■ Радио вълни

Предупреждение

- Не използвайте телевизора и дистанционното управление в медицински институции или на места с медицинско оборудуване. Радио вълните могат да внесат смущения в медицинското оборудуване и да причинят инциденти поради неизправно функциониране.
- Не използвайте телевизора и дистанционното управление в близост до автоматично управляемо оборудуване, като автоматични врати или противопожарни аларми. Радио вълните могат да внесат смущения в автоматично управляемото оборудуване и да причинят инциденти поради неправилно функциониране.
- Стойте на поне 15 см от телевизора и дистанционното управление, ако имате сърдечен пейсмейкър. Радио вълните могат да внесат смущения в работата на пейсмейкъра.
- Не разглобявайте и не променяйте телевизора и дистанционното управление по какъвто и да било начин.

■ ОБЩ ИНТЕРФЕЙС

- Изключвате телевизора от превключвателя на захранването, когато поставяте или изваждате CI модул.
- Ако смарт картата и CI модулът се предлагат като комплект, първо поставете CI модула, а след това и смарт картата в него.
- Поставяйте или изваждайте напълно CI модула в правилната посока, както е показано.
- Обикновено след това се показват шифрованите канали. (Позволяващите гледане канали и техните характеристики зависят от CI модула.)
Ако не се показват шифровани канали
➡ [CI карта] (меню [Телевизия на живо])
- Възможно е да има някои CI модули на пазара с по-стари версии на фирмверса, които не работят добре с новия CI+ v1.4 TV. В този случай се свържете с доставчика.
- Винаги изваждайте картата на CI модула преди ремонт, прехвърляне или изключване.



■ Вграден безжичен LAN

Внимание

- Не използвайте вградения безжичен LAN, за да се свързвате с безжична мрежа (SSID*), за която нямате потребителски права. Подобни мрежи могат да се покажат в резултат от търсения. Въпреки това използването им може да се счита за неуспешно мещен достъп.
- * SSID е име за разпознаване на конкретна безжична мрежа за предаване.
- Не подлагайте вградената безжична LAN на твърде високи температури, непосредствена слънчева светлина или влага.
- Предаваните и получавани чрез радиовълни данни могат да бъдат прекъсвани и наблюдавани.
- Вградената безжична LAN използва частотни ленти 2,4 GHz и 5 GHz. За да избегнете неправилно функциониране или бавен отговор, причинен от смущения в радиовълните при използване на вграден безжичен LAN, разполагайте телевизора далеч от други устройства, които използват сигнали в диапазона 2,4 GHz и 5 GHz, като други безжични LAN, микровълнови фурни и мобилни телефони.
- При възникване на проблеми, дължащи се на статично електричество и др., телевизорът може да спре да работи, за да се защити. В този случай изключете телевизора от ключа на захранването и го включете отново.

■ Безжична технология Bluetooth®

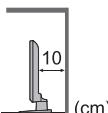
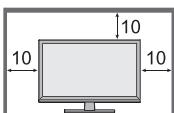
Внимание

- Телевизорът и дистанционното управление използват радиочестотна ISM лента 2,4 GHz (Bluetooth®). За да избегнете неправилно функциониране или бавен отговор, причинен от радиовълнови смущения, разполагайте телевизора и дистанционното управление далеч от устройства, като други устройства с безжичен LAN, други Bluetooth® устройства, микровълнови фурни, мобилни телефони и устройства, които използват сигнал 2,4 GHz.

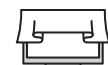
■ Вентилация

Внимание

Оставете достатъчно място (поне 10 cm) около телевизора, за да спомогнете да се предотвратят твърде голямото нагряване, което може да доведе до преждевременно повреда на някои електронни компоненти.



- Вентилацията не трябва да се възпрепятства чрез покриване на вентилационните отвори с предмети, като вестници, покривки за маса и завеси.



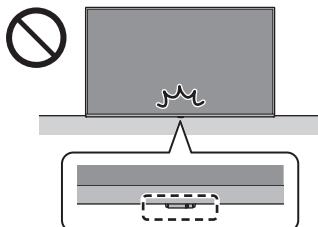
- Независимо дали използвате стойка или не, винаги се уверявайте, че вентилационните отвори от долната страна на телевизора не са блокирани и има достатъчно място, позволяващо адекватна вентилация.

■ Преместване на телевизора

Внимание

Преди да преместите телевизора, изключете всички кабели.

- За преместването на телевизора са необходими поне двама души, за да се избегне нараняване, причинено от накланянето или падането му.
- Приемникът на сигнала от дистанционното управление и др. се намират в долната част на телевизора, затова не го удрайте в пода и други предмети.



- Транспортирайте само в изправено положение. Транспортирането на телевизора с дисплея обрнат нагоре или надолу може да предизвика повреда на вътрешните вериги.

■ Когато не използвате уреда за продължителен период от време

Внимание

Телевизорът продължава да консумира електроенергия докато щепселт е включен в контакта, дори ако е изключен.

- Извадете захранващия щепсел от стенния контакт, когато не предвиждате да използвате телевизора за продължителен период от време.

■ Твърде висока сила на звука

Внимание

- Не излагайте слуха си на твърде висока сила на звука, когато използвате слушалки. Възможно е да настъпят не обратими увреждания.



- Ако чувате бутмене в ушите си, намалете силата на звука или временено спрете да използвате слушалките.

■ Батерия за дистанционното управление

Предупреждение

- Съхранявайте батериите извън обхват на деца, за да предотвратите поглъщане.

При случайно погълдане е възможно да има неблагоприятни физически влияния. Ако подозирате, че дете е погълнало батерия, незабавно потърсете медицинска помощ.

Внимание

- Неправилното поставяне на батерията може да доведе до нейното противане, корозия и експлозия.
- Сменяйте само с батерии от същия или еквивалентен тип.
- Не смесвайте стари и нови батерии.
- Не смесвайте различни типове батерии (като алкални и мanganови батерии).
- Не използвайте презареждащи се батерии (Ni-Cd и др.).
- Не горете и не чупете батерийте.
- Не излагайте батерийте на твърде голямо нагряване, като слънчева светлина, огън и други подобни.
- Винаги изхвърляйте батерийте правилно.
- Изваждайте батерийте от модула, когато не го използвате за продължителен период от време, за да предотвратите изтичане на батерийите, корозия и експлозия.

LED телевизор

Декларация за съответствие (DoC)

С настоящото Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. декларира, че този телевизор съответства на съществените изисквания и други приложими разпоредби на Директива 2014/53/EU.¹

Ако искате да получите копие от оригиналната DoC за този телевизор, вижте следния уебсайт:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Упълномощен представител:

Център за тестване на Panasonic
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, D-22525 Hamburg, Германия

Производител:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City, Osaka
570-0021, Япония

Комплектувано в Република Полша

 Честотната лента от 5,15 — 5,35 GHz на безжичния LAN има ограничение за използване само на закрито в следните страни.

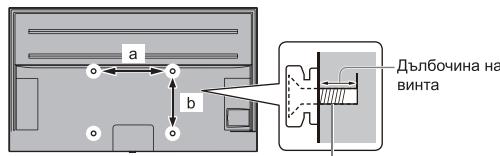
Австрия, Белгия, България, Република Чехия, Дания, Естония, Франция, Германия, Исландия, Италия, Гърция, Испания, Кипър, Латвия, Лихтенщайн, Литва, Люксембург, Унгария, Малта, Нидерландия, Норвегия, Полша, Португалия, Румъния, Словения, Словакия, Турция, Финландия, Швеция, Швейцария, Хърватия
Максимална радиочестотна мощност, предавана в честотните ленти.

Тип безжично свързване	Честотна лента	Максимум EIRP
Безжична LAN	2412-2472 MHz	17,4 dBm
	5150-5250 MHz	17,7 dBm
	5250-5350 MHz	16,8 dBm
	5470-5725 MHz	16,8 dBm
Bluetooth®	2402-2480 MHz	8 dBm

Монтиране на телевизора на стена (опция)

Свържете се с местния доставчик на Panasonic, за да закупите препоръчваната скоба за окачване на стена.

(Страницен изглед)



Винт за прикрепване на телевизор към скоба за окачване на стена (не се доставя)

Отвори за инсталация на скоба за окачване на стена

Модел	a	b
43 инча	200 mm	200 mm
50 инча	200 mm	200 mm
55 инча	400 mm	300 mm
65 инча	400 mm	300 mm
75 инча	400 mm	300 mm
85 инча	500 mm	200 mm

Спецификация на винтовете

Модел	Тип	Дълбочина на винта	
		Минимум	Максимум
43 инча	M6	10 mm	12 mm
50 инча	M6	12 mm	15 mm
55 инча	M6	12 mm	15 mm
65 инча	M6	12 mm	15 mm
75 инча	M6	12 mm	15 mm
85 инча	M8	22 mm	32 mm

Предупреждение

- Когато се използват предлагани като опция принадлежности, като стенни скоби, винаги четете и следвайте инструкциите за монтаж и употреба на производителя.

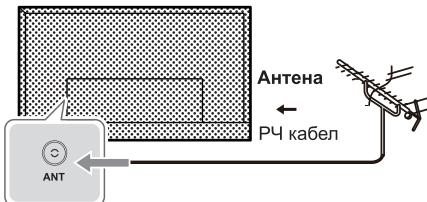
- Не монтирайте модула директно под таванно осветление (като акцентно осветление или халогенни лампи), които обикновено излъчват голямо количество топлина. Това може да усече или повреди частите на пластмасовия корпус.
- Когато монтирате стенни скоби, трябва да се уверите че стенната скоба не е електрически заземена към метални пръти в стената. Винаги проверявайте дали в стената няма електрически кабели, тръби и други преди да започнете монтажа на стенната скоба.
- За да предотвратите падане и нараняване, свалете телевизора от фиксираното му положение на стената, когато вече не го използвате.

Свързване на телевизора

- Уверете се, че телевизорът е изключен от захранващия контакт/точката на захранване преди да включите или изключите каквито и да било РЧ/промениликови проводници.
- Външното оборудване и кабели са само за илюстрация и не се доставят с телевизора.
- При свързване проверявайте дали към отделните типове клеми са свързани съответните щепсели на кабели.
- Когато използвате HDMI кабел, той трябва да бъде от изцяло опроводен тип.
- Съхранявайте телевизора далеч от електронно оборудване (видео оборудване и др.) или оборудване с инфрачервен сензор. В противен случай са възможни изкривявания на изображението/звука или смущения в работата на другите устройства.
- Освен това е необходимо да прочетете ръководството на оборудването, което свързвате.

Свързване

Антенна



- Полагайте РЧ (антенен) кабела далеч от захранващия проводник, за да избегнете и минимизирате предаването на смущения от захранването.
- Не поставяйте РЧ кабела под телевизора.
- За получаването на оптимално качество на картината се изисква антена, правилен кабел (75Ω , коаксиален) и правилен терминатор.

- Ако се използва комунална антenna система, е възможно да изискате правилния кабел за свързване между извода за антена на стената и телевизора.
- Местният доставчик на телевизионни услуги може да ви помогне да се сдобиете с правилната антenna система за вашата конкретна зона и необходимите принадлежности.
- Всички въпроси, свързани с инсталирането на антена, надграждането на съществуващи системи или необходими принадлежности, са отговорност на клиента.
- Ако антената се постави на неправилно място, са възможни смущения.

Система от говорители

- За да се насладите на звука от външно оборудване при многоканален звук (например Dolby Digital 5.1к), свържете оборудването към усилвател. За свързването прочетете ръководствата на оборудването и усилвателя.

Усилвател

- Използвайте HDMI4, за да свържете усилвател, който има функция eARC/ARC(Аудио възвратен канал). Ако е свързан усилвател без функция eARC/ARC, използвайте изхода DIGITAL AUDIO OUT.

Първоначална настройка

Включете щепсела на захранването в контакта и включете телевизора.

Показването на екрана може да отнеме няколко секунди.

Fire TV - Първоначална настройка

Забележка: В зависимост от актуализациите на софтуера определени функции може да бъдат променени. Вижте реалния продукт, тези инструкции са само за справка.

Когато включите телевизора за първи път, съветник за настройка ще ви преведе през първите стъпки:

Стъпка 1: Изберете своето местоположение.

Изберете държавата си на пребиваване от списъка.

Стъпка 2: Изберете своя език.

Изберете предпочитания от вас език за менюто.

Стъпка 3: Изберете режим на телевизора

В следващата стъпка от първоначалната настройка можете да зададете режима на работа на телевизора. Опцията Употреба в магазин ще конфигурира настройките на телевизора за търговска среда и не е предназначена за частна употреба. Препоръчително е да изберете Продължаване за домашна употреба.

Стъпка 4: Сдвоете дистанционното с телевизора

Забележка: Ако дистанционното се сдвои автоматично с телевизора или ако вече сте сдвоили дистанционното с телевизора преди това,

тази стъпка ще бъде пропусната. Ако не е така, ще бъде извършено търсение на дистанционното. Следвайте инструкциите на екрана, за да съдвоите дистанционно управление (зависи от модела на дистанционното управление).

Стъпка 5: Активирайте мрежата

Ако сте свързали телевизора към интернет чрез Ethernet кабел, преди да започне първоначалната настройка, тази стъпка ще бъде пропусната. Ако не сте го направили, телевизорът ще извърши търсение и ще изведе списък с наличните безжични мрежи.

Изберете вашата мрежа и натиснете Избор, за да се свържете с нея. Натиснете бутона за бързо превъртане напред на дистанционното, за да пропуснете.

След като ще бъде свързан с интернет, телевизорът ще провери за актуализации на софтуера и ще изтегли най-новата версия, ако е налична. Имайте предвид, че това ще отнеме известно време.

Стъпка 6: Влезте с вашия акаунт в Amazon

Можете да влезете в акаунта си в Amazon на следващия екран. Трябва да сте влезли в акаунт в Amazon, за да използвате онлайн услуги. Тази стъпка ще бъде пропусната, ако не е била установена интернет връзка в предишната стъпка. Ако все още нямаете акаунт в Amazon, можете да регистрирате акаунт, като изберете опцията „Нови в Amazon? Създайте безплатен акаунт“.

Ако нямаяте връзка с мрежата, можете да натиснете бутона за бързо превъртане напред на дистанционното, за да пропуснете тази стъпка. Ще се покаже диалогов прозорец за потвърждение. Осветете По-късно и натиснете Избор, за да продължите.

Ако пропуснете тази стъпка, някои от следващите стъпки може да се различават или също да бъдат пропуснати.

След като акаунтът ще бъде регистриран, ще бъдете попитани дали искате да влезете с акаунта, който току-що сте създали. На този етап можете да изберете да промените акаунта и да прочетете правилата и условията, които ще бъдат приети, ако продължите. Осветете символа с три точки до текста в долната част на екрана и натиснете Избор, за да прочетете и научите повече за съответната тема.

Осветете Продължаване и натиснете бутона Избор, за да продължите без промяна на акаунта.

Ако сте свързали телевизора към интернет чрез WLAN мрежа, в този момент ще се покаже диалогов прозорец, който ви питат дали искате да запишете паролата си за WLAN в Amazon. Осветете Да и натиснете Избор, за да потвърдите и да продължите. Изберете Не, за да продължите без потвърждение.

Забележка: Ако желаете да се свържете към интернет, трябва да влезете в акаунта си в Amazon, ако изберете да пропуснете влизането в акаунта, връзката към мрежата ще бъде прекъсната.

Стъпка 7: Родителски контрол

Можете да активирате родителския контрол в този момент или можете да го направите по-късно.

Обърнете внимание, че ако изберете Без родителски контрол, закупуването и възпроизвеждането на видео без ПИН ще бъдат разрешени. Ако изберете опцията

Разрешаване на родителски контрол, след това ще бъдете помолени да въведете или създадете нов ПИН.

Това е ПИН кодът за Prime Video, който е свързан с вашия акаунт в Amazon. Ако нямаете ПИН за Prime Video и трябва да създадете нов, използвайте бутона на дистанционното, както е показано на екрана, за да въведете ПИН кода два пъти за потвърждение.

Ще трябва да го въвеждате за достъп до някои менюта, услуги, съдържание и т.н., защитени с този ПИН.

Натиснете Избор, за да продължите.

Можете да прегледате или промените настройките за родителски контрол по-късно, като използвате опцията Родителски контрол в менюто Настройки > Предпочитания.

Ако сте забравили своя ПИН, последвайте връзката, показвана на екрана, за да го нулирате.

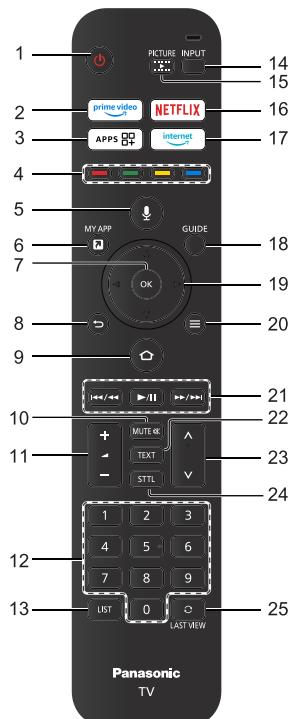
Стъпка 8: Сканрайте за телевизионни канали

Ще бъдете попитани дали искате да сканирате за канали в следващата стъпка. Осветете Да и натиснете бутона Избор, за да започнете процеса на сканиране.

Осветете Не и натиснете бутона Избор, за да сканирате по-късно. Преди да започне сканирането, ще бъдете помолени да проверите дали антеният кабел е включен правилно в гнездото за антена на телевизора. Натиснете Избор, за да продължите.

Работа с телевизора

Използване на дистанционното управление



Функции на дистанционното управление

Повечето от функциите на телевизора са достъпни чрез менюта на телевизионния екран.

Доставленото с телевизора дистанционно управление може да се използва за навигация в менютата и за конфигуриране на всички общи настройки.

- (Бутон за вкл./изкл.) Включва или изключва телевизора
- Отваряне на началната страница на Prime Video
- Отваряне на приложения и канали
- Извършва много операции, които съответстват на показаното на екрана на менюто ръководство за работа
- Бутон за глас: Активира микрофона на дистанционното управление (Може да се използва само когато има нормална мрежова връзка.)
- Стартиране на предварително зададено приложение
- Потвърждаване на избора

- Излизане от менюто и връщане към предишното меню
- Преминава към началната страница на Smart TV
- За заглушаване и отмяна на заглушаването на звука
- Увеличаване или намаляване на силата на звука
- Избор на цифров бутон с номер
- Отваряне на списъка с канали
- Отваряне на меню за избор на източник
- Отваряне на меню за избор на картина
- Бутонът СНИМКА позволява на потребителя да избере режим за гледане чрез бутоните СНИМКА/Стрелка нагоре/Стрелка надолу/OK
- Отваряне на началната страница на Netflix
- Отваряне на браузър Silk
- Показва електронен справочник на програмите
- (бутони със стрелки нагоре, надолу, наляво и надясно)
За избор на отделните елементи от менюта на системата и регулиране на настройките в менюто.
- Отваряне на опциите за настройка
- Бързо превъртане назад/възпроизвеждане/пауза/
бързо превъртане напред
- За показване на картина и текст
- Канал нагоре / надолу
- За показване на субтитри
- Преключване на последно гледания канал

Начин на сдвояване на дистанционното управление с телевизора

Това е Bluetooth дистанционно управление и преди да го използвате е необходимо първо да го сдвоите с телевизора. При първото включване на телевизора, първата стъпка е да се извърши сдвояване с дистанционното управление. При тази стъпка дистанционното управление би трябвало да се сдвои автоматично с телевизора. Можете да добавите допълнително гласово дистанционно управление с Alexa към телевизора или да сдвоите ново дистанционно управление, ако старото се е повредило. Чрез Bluetooth могат да бъдат свързани и други Bluetooth устройства, като високоговорители, игрови конзоли и др.

Показаните по-долу стъпки са за справка:

Стъпка 1: Натиснете бутона за да отворите началната страница.

Стъпка 2: Натиснете за да изберете и да отворите менюто.

Стъпка 3: Натиснете за да изберете Контролери и Bluetooth устройства и след това натиснете OK, за да отворите менюто.

Стъпка 4: Натиснете за да изберете Гласови дистанционни управления с Alexa и след това натиснете OK, за да отворите менюто.

ЗАБЕЛЕЖКА: В това меню можете да изберете Гласово дистанционно управление с Alexa или Добавяне на ново дистанционно управление.

Следвате инструкциите на екрана, за да извършите сдвояването. (Натиснете и задръжте

бутона на „новото“ дистанционно управление за 2 секунди. След като бъде разпознато, то ще се появи в списъка. След това натиснете OK на „старото“ дистанционно управление, за да потвърдите добавянето на новото.

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако срещнете трудности при свързването на дистанционното управление с телевизора, можете да изключите останалите бежични устройства и да опитате отново. Ако искате да отмените свързването на Bluetooth дистанционното управление, следвате посочените по-долу стъпки:

Стъпка 1: Натиснете бутона , за да отворите началната страница.

Стъпка 2: Натиснете ///, за да изберете и да отворите менюто.

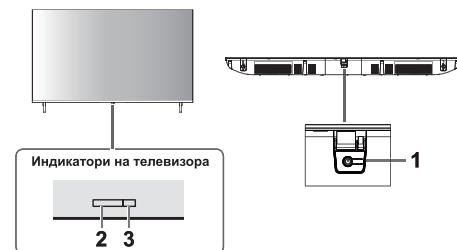
Стъпка 3: Натиснете ///, за да изберете Контролери и Bluetooth устройства и след това натиснете OK, за да отворите менюто.

Стъпка 4: Натиснете ///, за да изберете Гласови дистанционни управления с Alexa и след това натиснете OK, за да отворите менюто.

Стъпка 5: Натиснете /, за да изберете Дистанционни управления и аксесоари или други и след това изберете името на дистанционното управление с Bluetooth, за да продължите към следващите стъпки.

Стъпка 6: Натиснете бутона , за да прекратите свързването и след това натиснете бутона OK. (Използвайте другото дистанционно управление с Bluetooth)

Използване на бутоните на телевизора



1 Бутоン за включване/изключване

Използвайте този бутон за избор на Изводчици / Увеличаване и намаляване на звука / Превключване на предишен и следващ канал / Включване и изключване на телевизора.

ЗАБЕЛЕЖКА: Местоположението на бутона може да се различава в зависимост от модела.

Работа с бутона за управление

- Натиснете **Бутона за управление**, за да изведете основното меню.
- След това натиснете бутона последователно, за да се придвижите в екрана до желаната опция.
- Натиснете и задръжте бутона за около 2 секунди, за да използвате функцията, да отворите подменюто или да изберете опцията.

Изводчици

Натиснете **Бутона за управление**, за да изведете основното меню, ще се освети опцията Изводчици. Натиснете и задръжте бутона за около 2 секунди, за да изведете списъка с изводчици. Можете да преминете през наличните изводчици чрез последователно натискане на този бутон. Натиснете и задръжте бутона за около 2 секунди, за да превключите към осветената опция за изводчик.

Можете да изберете между Медиен плейър, HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, HDMI 4, Антена, Сателит и Композитен вход.

Включване на телевизора

Натиснете **Бутона за управление**, за да включите телевизора.

Изключване на телевизора

Натиснете **Бутона за управление**, за да изведете основното меню, след това натиснете този бутон последователно няколко пъти, за да осветите Изключване.

Натиснете бутона няколко пъти, докато осветите Изключване, и задръжте бутона за 2 секунди, за да изключите телевизора (режим на готовност).

Промяна на силата на звука

Натиснете **Бутона за управление**, за да изведете основното меню, след това натиснете този бутон последователно няколко пъти, за да осветите опцията Увеличаване на звука или Намаляване на звука.

Натиснете и задръжте бутона, за да увеличите или намалите звука.

Промяна на канала (в режим Телевизия на живо)

Натиснете **Бутона за управление**, за да изведете основното меню, след това натиснете този бутон последователно няколко пъти, за да осветите опцията Предишен канал или Следващ канал. Натиснете и задръжте бутона, за да превключите към предишния или следващия канал в списъка.

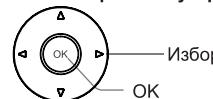
2 Приемник на сигнала от дистанционното управление

3 LED индикатор на захранването

- Бял: Режим на готовност

Гледане от външни изводчици

Отворете менюто [Изводчик] и след това изберете изводчика на свързаното устройство.



Забележка

- Ако външното оборудване има функция за настройка на аспектното съотношение, изберете „16:9“.

Основен экран

Забележка: Това ръководство е за обща употреба. Фигурите и илюстрациите в настоящото ръководство са само за справка и е възможно да се различават от реалния продукт. Някои опции не са достъпни за всички модели.

На основния екран можете да изберете всяка от функциите.

От основния екран можете да стартирате приложение, да превключите канала на телевизора, да гледате филми или да превключите към свързано устройство, или да управлявате настройките.

В зависимост от настройките на телевизора и избраната държава при първоначалната настройка основният екран може да съдържа различни елементи.

Можете да се придвижвате в опциите и съдържанието на основния екран чрез бутоните за посоки.

Наличните опции и съдържание може да се различават в зависимост от състоянието на мрежовата връзка на телевизора и от това дали сте влезли в своя акаунт в Amazon.

Осветете желаната опция, за да се покаже нейното съдържание. Наличните опции в осветения раздел по принцип са подредени в редове. Изберете ред и след това осветете желания елемент в реда.

Натиснете бутона Избор, за да изберете опцията или да отворите подменято. Основният екран се отваря с опцията Начална страница. С опцията Търсение можете да изберете да въведете дума за търсение чрез виртуалната клавиатура или да използвате опцията за гласово търсене (ако дистанционното управление има вграден микрофон). Натиснете бутона за глас на дистанционното управление (ако има такъв) и кажете фразата за търсене.

 Влезте и изберете своя акаунт в Amazon.

Източник: Избор на входен източник.

Търсение: Търсение (чрез въвеждане от виртуалната клавиатура) или гласово търсене чрез натискане и задържане на бутона .

Начална страница: Показва препоръчано от Amazon съдържание.

На живо: Превключване в режим Телевизия на живо.

Моите неща: Тук ще намерите своите закупени, наети и наблюдавани елементи, след като ги добавите.

Приложения: Показва списък на предпочтитаните приложения или отваря центъра за приложения.

Настройки: Достъп до настройките на системата.

Използване на функциите на менюто

Използване на менюто за бърз достъп

Забележка: Някои от функциите е възможно да не са достъпни за някои източници. Някои опции не са достъпни за всички модели.

Този раздел обяснява менютата и настройките на телевизора. Всяко от менютата е откроено и подробно описано, за да ви помогне да получите най-доброто от своя телевизор. За достъп до системата от менюта:

1. Натиснете и задържте бутона за начална страница за 2 секунди.
2. Натиснете **▲/▼**, за да изберете желания елемент, и след това натиснете **OK**, за да отворите съответното подменю.
3. В подменято използвайте бутоните **◀/▶** и **OK**, за да извършите настройка, или бутоните **▲/▼**, за да изберете елемент, след това натиснете **OK**, за да отворите съответния елементи, и следвайте инструкциите или насоките на екрана.
4. Натиснете бутона **⬅** за връщане към предишното меню.

Меню

Справочник на каналите: Тази функция представя преглед на инсталираните канали и съответните програми. Поддръжката на тази функция зависи от изпълчването на съответния канал.

Източници: Използвайте менюто Източници, за да превключвате между различните източници. Можете също да изберете Медиен плейър, за да гледате съдържание от USB памет, свързана към някой от USB портовете.

Дублиране на дисплея: Осигурява възможност за временно показване на дисплея на мобилното устройство на екрана на телевизора, като прави телевизора прави откриваем.

Приложения: Показва списък на предпочтитаните приложения или отваря центъра за приложения.

Таймер за неактивност: С таймера за присипване можете да зададете обратно отброяване на минутите за автоматично изключване на телевизора, за да можете да заспите, докато гледате телевизия.

Можете да зададете изключване след 5 мин., 10 мин., 15 мин., 30 мин., 60 мин., 90 мин., 120 мин., 150 мин., 180 мин. или 240 мин.

Снимки: Влезте, за да регулирате режима на картицата или направите разширени настройки.

Звук: Изберете тази опция, за да регулирате режима на звука.

Справочник на каналите

За да отворите справочника с каналите, натиснете бутона GUIDE на дистанционното управление. Използвайте бутоните за посоки, за да се придвижвате в справочника с каналите. Можете да използвате бутоните ▲/▼ за превключване на предишен/следващ канал в списъка и бутоните ◀/▶ за избор на събитие в текущо избрания канал. Ако е налична информация, на екрана се показва името, датата и кратка информация за избраното събитие.

Източници

1. Можете да изберете меню Източници от основния еcran.
2. Можете да отворите меню Източници от меню Настройки на основния еcran.
3. В началната страница натиснете и задръжте за 2 секунди бутона за начална страница и след това изберете Източници от менюто.

Сканиране на каналите

Уверете се, че към телевизора има свързана антена. Натиснете ▲/▼, за да изберете Тип на каналите, и след това Ефирни, Кабелни или Сателитни.

Ефирни: Можете да изберете Ефирни - Автоматично сканиране или Ръчно сканиране.

Кабелни: Можете да изберете Кабелни - Автоматично сканиране, Кабелни - Ръчно сканиране, Бързо сканиране.

Сателитни: Можете да изберете Пълно сканиране на каналите, Ръчно сканиране на каналите и Персонализиран списък на каналите.

Снимки

Режим на картината: Можете да изберете Динамична, Нормална, Кино, Оригинална картина, без допълнителни настройки, Кинематографична, 24 кадъра/сек. и Спорт.

Подсветка: Можете да изберете ниво в диапазона 0 - 100.

Контраст: Можете да изберете ниво в диапазона 0 - 100.

Яркост: Можете да изберете ниво в диапазона 0 - 100.

Цвят: Можете да изберете ниво в диапазона 0 - 100.

Оттенък: Можете да изберете ниво в диапазона от -50 до 50.

Острота: Можете да изберете ниво в диапазона 0 - 100.

Цветна температура: Можете да изберете Студена, Нормална, Топла 1 и Топла 2.

Ремастеринг на цвета: Можете да изберете Включчен или Изключен.

(Това меню се показва само ако входният сигнал е SDR).

Ремастеринг на цвета Rec.2020: Можете да изберете Включчен или Изключен.

(Това меню работи само с HDR сигнал).

Адаптивен контрол на подсветката: Можете да изберете Включчен или Изключен.

Намаляване на шума:

Можете да изберете Автоматично, Максимално, Средно, Минимално и Изключено.

Ремастеринг на MPEG:

Можете да изберете Автоматично, Максимално, Средно, Минимално и Изключено.

Ремастеринг на резолюцията:

Можете да изберете Включчен или Изключен.

Интелигентно кадриране:

Можете да изберете Максимално, Средно, Минимално и Изключено.

Изчистено движение:

Можете да изберете Включчен или Изключен.

Разширени настройки: Можете да изберете Контрол на контраста, Цветова гама, Баланс на блялото, Управление на цветовете, Гама и Възстановяване на фабричните настройки (Това меню е достъпно само в режим на картината Кино, Кинематографична, 24 кадъра/сек., Оригинална картина, без допълнителни настройки и Игри).

Задаване на опция: Задаването на опция има 3 различни настройки: Филмова скорост на кадрите, 1080p Pure Direct и 4K Pure Direct (Опцииите са различни в зависимост от реалните канали).

Настройки на екрана: Можете да зададете 2 Различни настройки на екрана, Съотношение на екрана (Опции: Автоматична настройка, 16:9, 14:9, Разпределение, 4:3, Мащабиране) и 16:9 Премащабиране на (Опции: Включено, Изключено).

Възстановяване на настройките по подразбиране: Възстановява всички настройки до фабрично зададените стойности (Всички опции с изключение на Режим на картината).

Забележка: Някои менюта са достъпни само при източника или в приложението.

Звук

Режим на звука: Можете да изберете Стандартен, Музика, Говорна реч, Спорт, Стадион и Потребителски.

Баланс: Можете да изберете ниво от -10 до 10.

Бас: Можете да изберете ниво от -10 до 10.

Високи: Можете да изберете ниво от -10 до 10.

Еквалайзер: Потребителите могат да регулират честотата на звука съгласно своите предпочитания.

Забележка: Това меню е достъпно, когато е избран режим Потребителски.

Разширени настройки:

Усиливане на диалога: Можете да изберете Изключен, Ниско, Средно и Високо.

Регулиране на звука: Можете да изберете Изключен, Ниско, Средно и Високо.

Визуализатор на високоговорители: Можете да изберете Изключен, Визуализатор на съраунд и Dolby Atmos.

Високоговорители на телевизора: Можете да изберете Включчен или Изключен.

Нулиране: Възстановяване на всички настройки до фабрично зададените стойности.

Настройки

Източник: Избор на входен източник.

Известия: Показване на известия.

Настройки на акаунт и профил: Можете да изберете Акаунт в Amazon, Синхронизиране на съдържание на Amazon, Prime Video, Родителски контрол, Профили и Споделение на профил.

Мрежа: Меню Мрежа съдържа всички настройки за свързване на телевизора към Интернет. Тук се показват всички достъпни мрежи и тук можете да конфигурирате своята мрежа.

Ако сте свързали телевизора с Ethernet или опцията Wi-Fi не е включена, няма да бъде показан списък с безжичните мрежи и опциите свързани с тях няма да бъдат достъпни.

Можете да изберете Показване на всички мрежи, Свързване към мрежа чрез WPS (Бутон), Свързване към мрежа чрез WPS (ПИН), Свързване към друга мрежа, Конфигуриране на мрежа, Запазване на пароли за Wi-Fi в Amazon, LAN и Wi-Fi при включване на телевизора, Активиране на мрежа и Съвети за отстраняване на често срещани проблеми с Wi-Fi.

Дисплей и звук: Това меню съдържа всички настройки и параметри за картина и звук, както и всички останали настройки.

Можете да изберете Настройки на картина, Настройки на звук, Apple AirPlay & HomeKit, Управление на захранването, Аудио изход, Предпочитан език за телевизия на живо, Активиране на дублиране на дисплея, Звуци при навигация, Сринсейвър, Управление на устройство HDMI-CEC и заявка „Не пропускай“.

Приложения: Менюто с приложения осигурява възможност за управление на всички приложения.

Можете да изберете Снимки в Amazon, Браузър Silk,

Appstore и Управление на инсталирани приложения.

Управление на свързаните устройства: Добавяне или управление на устройства.

Телевизия на живо: В това меню можете да настроите телевизора, да управлявате каналите, да зададете CI карта и родителски контрол.

Можете да изберете Сканиране на каналите, Автоматично актуализиране на услугите, Любими канали, Управление на канали, CI карта, Родителски контрол и Синхронизиране на източник.

Контролери и Bluetooth устройства:

Можете да добавите допълнително гласово дистанционно управление с Alexa към телевизора или да сдвояте ново дистанционното управление, ако старото се е повредило. Чрез Bluetooth могат да бъдат свързани и други Bluetooth устройства, като високоговорители, игрови конзоли и др.

Можете да изберете Гласови дистанционни управления с Alexa, Игрови контролери и Други устройства с Bluetooth.

Alexa: Това меню предлага повече информация за приложението Alexa, примерни функции за тестване, можете също да разрешите телевизорът да бъде включен чрез високоговорители Amazon Echo.

Можете да изберете Приложението Alexa или Функции за тестване.

Предпочтения: В менюто с предпочтания можете да регулирате много от настройките на телевизора. Можете да изберете Родителски контрол, Настройки за поверителност, Следене на използваните данни, Настройки за известия, Препоръчано съдържание, Автоматично изключване, HbbTV, Синхронизиране на скорошно съдържание, Местоположение, Часова зона, Синхронизиране на дата и час, Език, Мерни единици и LED индикатор в режим на готовност.

Таймер за неактивност: С таймера за приспиване можете да зададете обратно отброяване на минутите за автоматично изключване на телевизора, за да можете да заспите, докато гледате телевизия.

Можете да зададете изключване след 5 мин., 10 мин., 15 мин., 30 мин., 60 мин., 90 мин., 120 мин., 150 мин., 180 мин. или 240 мин.

Забележка: След като зададеният период изтече, телевизорът се изключва автоматично.

Устройство и софтуер: Това меню съдържа информация за телевизора, правни документи и документи за съответствие, Заспиване, Рестартиране и Възстановяване на фабричните настройки.

Можете да изберете Информация, Опции за разработчици, Правни документи и документи за съответствие, Заспиване, Рестартиране и Възстановяване на фабричните настройки.

-Информация: Тук можете да проверите версията на софтуера (Настройка > Устройство и софтуер > Информация).

Достъпност: Това меню съдържа опциите за достъпност, чрез които можете да превключите на Скрити надписи, Надписи на Alexa, Екранен четец, Текстов банер, Екранна лупа, Текст с голям контраст (Експериментална функция), Аудио описание и Четене на субтитрите за изльзванието на канали.

Помощ: Ако имате нужда от помощ за някои от функциите на телевизора, разгледайте това меню. То съдържа полезни видеоклипове и бързи съвети за работа с телевизора. Тук са дадени също данните за контакт на екипа, от който можете да получите помощ за разрешаване на проблеми.

Можете да изберете Отстраняване на неизправности, Начин на работа с Fire TV, Музика в Amazon, Профили и родителски контрол, Абонаменти и покупки, Видео и музика с Alexa, Достъпност, Интелигентен дом и комуникация с Alexa, Заявете обажддане от нас и Изпращане на обратна връзка.

Използване на медиен плейър

Медийният плейър позволява да се наслаждавате на снимки, музика или видеозаписи на USB памет.

- Възможно е снимката да не се показва правилно на телевизора в зависимост от използванията цифрова камера.
- Показването може да отнеме известно време, когато на USB паметта има много файлове и папки.
- При намалена разделителна способност е възможно частично влошаване на качеството.
- Имената на папките и файловете може да се различават в зависимост от използванията цифрова камера.

Стартиране на медиен плейър

1 Поставете USB паметта.

2 Изберете режим.



[Вашите файлове]: Показва миниатюра на всички документи на USB паметта.

[Видеоклипове]: Показва миниатюра на видео файловете на USB паметта.

[Изображения]: Показва миниатюра на всички снимки на USB паметта.

[Аудио]: Показва миниатюра на музикалните папки на USB паметта.

[Показване на съдържание]

Следвайте напътствията за работа, за да извършвате възможните операции.

Когато върху дадена икона има курсор, той показва информация за откроеното съдържание.

Вашите файлове:

1. Изберете иконата **Вашите файлове**.
2. Натискайте бутоните нагоре, надолу, наляво или надясно, за да изберете желания файл и натиснете OK.
3. Използвайте бутона **≡**, за да видите още опции: Избор на няколко изображения едновременно или сортиране.
4. Натиснете бутона **Return** на дистанционното управление, за да спрете възпроизвеждането.

Видеоклипове:

1. Изберете иконата **Видеоклипове** и след това натиснете бутона OK, за да гледате видео файлове.
2. Натискайте бутоните нагоре, надолу, наляво или надясно, за да изберете желания файл и натиснете OK.

3. Докато гледате видео, можете да натиснете бутона OK на дистанционното управление, за да поставите на пауза или да пуснете отново видео файла. Натиснете **◀/▶** на дистанционното управление, за да пуснете предишното или следващото видео. За управление на видео файла използвайте бутоните за бързо превъртане напред, пауза, възпроизвеждане, бързо превъртане назад.

4. Използвайте бутона **≡**, за да видите още опции: Стартране от началото, Пускане на следващото видео, Повтаряне на това видео, Повтаряне на всички видеоклипове.

5. Натиснете бутона за връщане назад, за да се върнете в списъка с файлове.

Изображения:

1. Изберете иконата **Изображения** и след това натиснете бутона OK, за да гледате снимки.
2. Натискайте бутоните със стрелки нагоре, надолу, наляво и надясно, за да изберете желания файл със снимка и натиснете OK, за да го покажете.
3. Когато разглеждате снимките, използвайте бутоните **◀/▶** на дистанционното управление, за да покажете предишната или следващата снимка.
4. Използвайте бутона **≡**, за да видите още опции: Скриване на информацията или Показване на информацията.

Аудио:

1. Изберете иконата **Аудио** и след това натиснете бутона OK, за да слушате музика.
2. Натискайте бутоните нагоре, надолу, наляво или надясно, за да изберете желания файл и натиснете OK.
3. Докато слушате музика, можете да натиснете бутона OK на дистанционното управление, за да поставите на пауза или да пуснете отново аудио файла. Натиснете **◀/▶** на дистанционното управление, за да пуснете предишното или следващото видео. За управление на аудио файла използвайте бутоните за бързо превъртане напред, пауза, възпроизвеждане, бързо превъртане назад.
4. Използвайте бутона **≡**, за да видите още опции: Включване или изключване на произволен ред, Повтаряне на текущата песен, Повтаряне на целия албум.
5. Натиснете бутона **Return** на дистанционното управление, за да спрете възпроизвеждането.

Допълнителна информация

Функция за автоматично превключване в готовност

Телевизорът преминава автоматично в режим на готовност при следните условия:

- През последните 15 минути няма сигнал.
- [Таймер за приспиване] е активиран в [Меню] (стр. 12) или в меню [Настройки] (стр. 14).

Входен сигнал, който може да бъде показан

Наименование на сигнала	HDMI
525 (480)/60i, 60p	<input type="radio"/>
625 (576)/50i, 50p	<input type="radio"/>
750 (720)/60p, 50p	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60i, 50i	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>
2250 (2160)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>

Обозначение: Приложим входен сигнал

- Сигналите, които се различават от описаните по-горе, е възможно да се показват неправилно.
- Посочените по-горе сигнали се форматират отново за оптимален преглед на дисплея.

HDMI връзка

Този телевизор включва технология HDMI™. HDMI (интерфейс за мултимедия с голяма разделителна способност) е първият в света цялостен AV цифров потребителски интерфейс, който отговаря на стандарта за работа без компресиране.

HDMI позволява да се наслаждавате на цифрови изображения с голяма разделителна способност и висококачествен звук чрез свързване на телевизора с оборудването.

■ Приложими характеристики на HDMI

- Входен аудио сигнал:
2K линеен PCM (честота на семплриране - 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz)
- Входен видеосигнал:
► „Входен сигнал, който може да бъде показан“ (п. 16)
Съгласувате с настройката на изхода на цифровото оборудване.

USB памет

За възпроизвеждане в медиен плейър

Формат: FAT32

Съответствие:

USB2.0 порт: Поддържат се само стандартите USB1.1 или USB2.0 .

Максимално поддържания капацитет на USB е 1TB.

Забележка

- Променяните с компютър данни е възможно да не могат да се възпроизведат.
- Не изваждайте устройството, докато телевизорът има достъп до данните. В противен случай са възможни повреди в телевизора и данните.
- Не докосвайте изводите на устройството.
- Поставяйте устройството в правилната посока. В противен случай са възможни повреди в устройството и телевизора.
- Електрическите смущения, статичното електричество или погрешната работа могат да повредят данните или устройството. Panasonic не са отговорни за каквото и да било влошавания или повреди на данните или устройството по време на работа на телевизора.
- Препоръчваме да свързвате USB паметта директно към USB порта на телевизора.
- Възможно е да не можете да използвате някои USB устройства и USB разклонители с телевизора.
- Не можете да свържете никакви устройства чрез USB порта.
- Допълнителна информация за USB устройства можете да получите на следния уебсайт. (Само на английски език)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Поддържани файлови формати от Медийния плейър

Формат на контейнер	Поддръжа се	Забележки
MP4	ДА	
M4A	ДА	
FMP4	ДА	
WebM	ДА	
Matroska	ДА	
MP3	ДА	Някои потоци не поддържат търсение
Ogg	ДА	Съдържащи Vorbis, Opus и FLAC
WAV	ДА	
MPEG-TS	ДА	
MPEG-PS	ДА	
FLV	ДА	Не поддържа търсение
ADTS (AAC)	ДА	Не поддържа търсение
FLAC	ДА	
AMR	ДА	Не поддържа търсение

Вideo декодер

H.263	Поддържа хардуер на доставчика Поддържа софтуер AOSP
H.264 AVC	Поддържа хардуер на доставчика Поддържа софтуер AOSP
H.265 HEVC	Поддържа хардуер на доставчика
MPEG-2	Поддържа хардуер на доставчика
MPEG-4 SP	Поддържа хардуер на доставчика Поддържа софтуер AOSP
VP8	Поддържа хардуер на доставчика Поддържа софтуер AOSP
VP9	Поддържа хардуер на доставчика Поддържа софтуер AOSP
Dolby Vision	Поддържа хардуер на доставчика
AV1	Поддържа хардуер на доставчика

Аудио декодер

Профил MPEG-4 AAC (AAC LC)	Поддържа AOSP
Профил MPEG-4 HE AAC (AAC+)	Поддържа AOSP
Профил MPEG-4 HE AACv2 (разширен AAC+)	Поддържа AOSP
AAC ELD (разширен AAC с нисък праг на забавяне)	Поддържа AOSP
USAC	Поддържа AOSP
AMR-NB	Поддържа AOSP
AMR-WB	Поддържа AOSP
FLAC	Поддържа AOSP
MP3	Поддържа AOSP
MIDI	Поддържа AOSP
Vorbis	Поддържа AOSP
PCM/WAVE	Поддържа AOSP
Opus	Поддържа AOSP
Dolby Audio (DD/DD+/Dolby Atmos)	Поддържа софтуер на доставчика

Декодер на изображения

Тип	Файлов формат	Поддръжа се
JPEG	.jpeg .jpg	Да
GIF	.gif	Да
PNG	.png	Да
BMP	.bmp	Да

Забележка

- Дори и тези условия да са изпълнени, има вероятност някои файлове да не могат да бъдат възпроизведени в зависимост от начина, по който са кодирани.
- Не използвайте двубайтови знаци или други специални кодове за данни.
- Има вероятност свързаните устройства да не могат да бъдат използвани с този телевизор, ако имената на файловете или папките бъдат променени.

Ръководство за отстраняване на неизправности

Преди да изискате обслужване или съдействие, следвайте следните прости правила, за да разрешите проблема. Ако се покаже съобщение за грешка, следвайте инструкциите в съобщението.

Ако проблемът не бъде отстранен, се свържете за съдействие с местния доставчик на Panasonic.

Екран

Червени, сини, зелени или черни петна на екрана.

- Това е характерно за панелите от течни кристали. Панелът от течни кристали е създаден по технология с голема прецизност. Понякога е възможно на екрана да се покажат няколко неактивни пиксела като червени, зелени, сини или черни петна. Това не оказва влияние върху работата на телевизора и не представлява проблем с качеството.

Хаотични изображения, шум.

- Задайте [Намаляване на шума] в менюто [Картина], за да премахнете шума (страница 13).
- Проверете разположените в близост електроуреди (автомобили, мотоциклети, флуоресцентни лампи).

Не се пазва изображение.

- Проверете настройката на [Контраст] или [Яркост] в менюто [Картина] (страница 13).
- Проверете дали телевизорът е в AV режим. Ако телевизорът е в AV режим, проверете дали избраният входен режим съответства на изхода на външното оборудване (страница 14).

Пазва се необычайно изображение.

- Изключете телевизора от превключвателя за включване/изключване на захранването (страница 11) и го включете отново.

Картините от свързано чрез HDMI оборудване са необычайни.

- Проверете дали HDMI кабелът е свързан правилно.
- Изключете телевизора и оборудването и ги включете отново.
- Проверете входния сигнал от оборудването.
- Използвайте оборудване, което съответства на EIA/CEA-861/861D.

Звук

Не се възпроизвежда звук.

- Проверете настройката и силата на звука на високоговорителите на телевизора (стр. 14).

Изкривен звук или звук с ниско ниво.

- Влошаване на приемането на сигнала на звука.

Необычайно извеждане на звука през HDMI връзка.

- Задайте настройката на звука на свързаното оборудване на „2к PCM“.

Общи положения

Телевизорът преминава в режим на готовност.

- Този телевизор е оборудван с функция за автоматично преминаване в готовност (страница 16).

Дистанционното управление не работи или прекъсва.

- Сменете батерии.
- Насочете дистанционното управление директно към приемника на сигнала за управление на телевизора (в рамките на около 7 метра разстояние и под ъгъл от 30 градуса).
- Разположете телевизора далеч от слънчева светлина или големи източници на ярка светлина.

Частите на телевизора се нагорещяват.

- Дори ако температурата на частите на предния, горен и заден панел на телевизора се повиши, това не е достатъчно за да причини проблеми в работата и качеството.

Панелът на телевизора леко се движи, когато се притисне с пръст.

Възможно е да се чува тропане.

- Панелът има малка подвижност, за да се предотвратят повреди. Това не е неправилно функциониране.

Пазва се съобщение за грешка поради свръхт.

- Тази грешка може да се причинява от свързаното USB устройство. Премахнете устройството и изключете телевизора от бутона за включване/изключване, след това го включете отново.
- Проверете дали в USB порта няма чужди тела.

Поддръжка

Първо извадете захранващия щепсел от контакта.

Редовни грижи

- Внимателно избръшете повърхността на панела на дисплея, корпуса и стойката, като използвате мека кърпа.
- Редовно бършете захранващия щепсел със суха кърпа. Благата или прахът могат да доведат до пожар или токов удар.

При упорити замърсявания

Първо почистете праха от повърхността. Навлажнете мека кърпа с чиста вода или разреден неутрален препарат (1 част препарат в 100 части вода). Навийте кърпа и избръшете повърхността. Накрая избръшете цялата влага.

Внимание

- Не използвайте твърда кърпа и не търкайте повърхността твърде силно, тъй като това може да я надраска.
- Не подлагайте повърхността на телевизора на влиянието на вода или препарат. Течността в телевизора не води до повреда на продукта.
- Не подлагайте повърхността на влиянието на инсектициди, разтворители, белина или други вещества с драстично действие. Това може да вложи качеството на повърхността или да причини обелзване на боята.
- Повърхността на панела на дисплея е третирана специално и може лесно да се повреди. Внимавайте да не докосвате или дрискате повърхността с ноктите си или други твърди предмети.
- Не позволявайте на корпуса и стоката контакт с гума или PV за продължително време. Това може да доведе до влошаване на качеството на повърхността.

Спецификации

Номер на модела

43-инчов модел

TX-43MXW834 TX-43MX800E

50-инчов модел

TX-50MXW834 TX-50MX800E

55-инчов модел

TX-55MXW834 TX-55MX800E

65-инчов модел

TX-65MXW834 TX-65MX800E

75-инчов модел

TX-75MXW834

85-инчов модел

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Размери (ШxВxД)

43-инчов модел

965 x 617 x 219 mm (със стойка)

965 x 566 x 83 mm (само телевизор)

50-инчов модел

1120 x 720 x 269 mm (със стойка)

1120 x 652 x 83 mm (само телевизор)

55-инчов модел

1234 x 787 x 269 mm (със стойка)

1234 x 719 x 83 mm (само телевизор)

65-инчов модел

1453 x 912 x 318 mm (със стойка)

1453 x 841 x 83 mm (само телевизор)

75-инчов модел

1673 x 1036 x 365 mm (със стойка)

1673 x 964 x 83 mm (само телевизор)

85-инчов модел

1894 x 1198 x 479 mm (със стойка)

1894 x 1097 x 110 mm (само телевизор)

Маса

43-инчов модел

8,4 kg (със стойка)

8,2 kg (само телевизор)

50-инчов модел

10,9 kg (със стойка)
10,5 kg (само телевизор)

55-инчов модел

15,2 kg (със стойка)
14,9 kg (само телевизор)

65-инчов модел

19,7 kg (със стойка)
19,1 kg (само телевизор)

75-инчов модел

31,5 kg (със стойка)
30,4 kg (само телевизор)

85-инчов модел

42,6 kg (със стойка)
38,6 kg (само телевизор)

Изводи за свързване

Аудио-видео вход

Mini, 1,0 V [p-p] (75 Ω)

СЛУШАЛКИ

Mini, 150 mV rms ~ 250 mV rms

Вход HDMI 1 / 2 / 3 / 4

Конектори от ТИП А

USB

USB2.0 DC 5V, макс.500 mA

Изход за говорител

43/50/55/65/75/85-инчов модел

Аудио изход

20 W (10 W + 10 W)

Цифров телевизор

Стандарт DVB-T/T2

Стандарт DVB-S/S2/C

Вход за антена

VHF / UHF

Условия на работа

Температура

0 °C - 45 °C

Влажност

20 % - 80 % RH (без кондензация)

Забележка

- Дизайнът и спецификациите са предмет на промяна без предизвестие. Посоченото тегло и размери са приблизителни.

Вграден безжичен LAN

Съответствие на стандартите и честотен диапазон

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
2,4~2,5GHz и 5,15~5,825GHz

Сигурност

Поддръжка за WPA/WPA2

Вграден Bluetooth

Bluetooth V5.0
2,4~2,48 GHz

Забележка

- Дизайнът и спецификациите са предмет на промяна без предизвестие. Посоченото тегло и размери са приблизителни.
- За повече информация относно продукта, посетете EPREL: <https://eprel.ec.europa.eu>.

Регистрационният номер в EPREL можете да видите на <https://eprel.panasonic.eu/product>.

Oss License

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof [Settings > Device & Software > Legal & Compliance > Legal Notices]

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: osd-cd-request@gq.jp.panasonic.com

Изхвърляне на старо оборудване и батерии

Само за Европейския съюз и страните със системи за рециклиране



Тези символи върху продукта, опаковката или придвижаващата документация означават, че използваните електрически или електронни продукти и батерии не трябва да се смесват с домакинските отпадъци.

За правилно третиране, възстановяване и рециклиране на стари продукти и използвани батерии е необходимо да ги отнесете в съответните пунктове за сбиране в съответствие с националното законодателство. Правилното изхвърляне ще помогне да запазите ценни ресурси и да предотвратите възможни отрицателни ефекти върху човешкото здраве и околната среда.



Повече информация относно събирането и рециклираното можете да получите от местните власти. В някои държави неправилното изхвърляне на тези отпадъци е наказуемо в съответствие с националното законодателство.

Забележка относно символа на батерия (допълнителен символ):

Този символ може да се използва в комбинация с химическо обозначение. В този случа съответства на изискването, установено от Директивата за включението в продуктите химикали.

За клиента

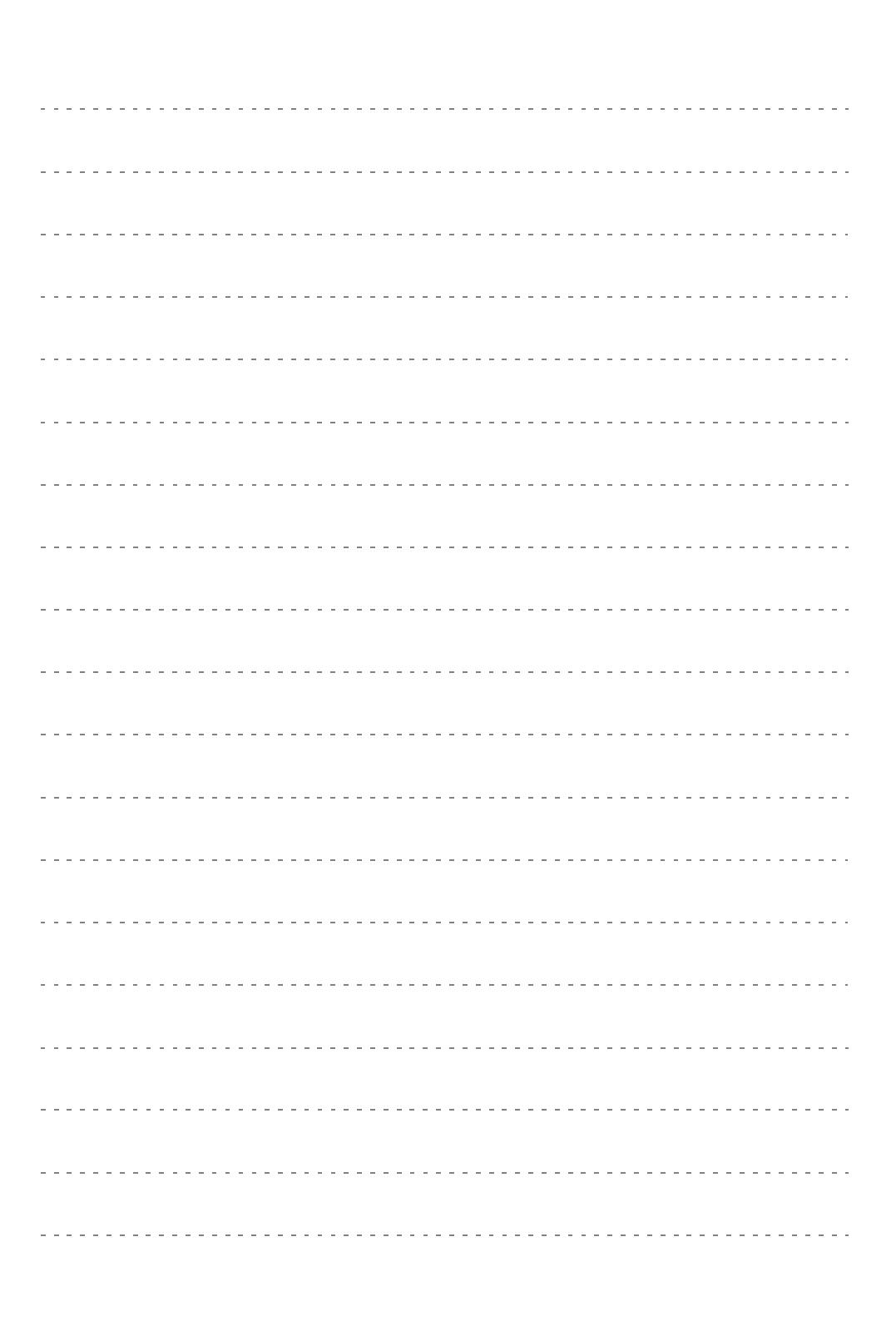
Номерът на модела на продукта и неговия сериен номер могат да се видят върху задния му панел. Необходимо е да запишете серийния номер на предоставеното по-долу място и да запазите книжката, заедно с касовата бележка, като доказателство за покупката и за да спомогнете за разпознаването на продукта в случай на загуба, както и за целите на гаранционното обслужване.

Номер на модела _____
Сериен номер _____

72-MX800E-X31Z4

Български

Отпечатано в Китай



Instrukcja obsługi

Telewizor LED

Nr modelu

TX-43MXW834 TX-43MX800E

TX-50MXW834 TX-50MX800E

TX-55MXW834 TX-55MX800E

TX-65MXW834 TX-65MX800E

TX-75MXW834

TX-85MXW834 TX-85MX800E



(zdjęcie: TX-43MXW834)

Dziękujemy za zakup tego produktu firmy Panasonic.

Prosimy starannie przeczytać instrukcję przed włączeniem produktu i zachować ją do wykorzystania w przyszłości.

Przed użyciem prosimy o zapoznanie się ze zrozumieniem z rozdziałem „Środki ostrożności” w niniejszej instrukcji obsługi.

Rysunki pokazane w instrukcji obsługi służą wyłącznie celom ilustracyjnym.

Aby zwrócić się o pomoc do autoryzowanego serwisu firmy Panasonic, należy skorzystać z danych kontaktowych na karcie gwarancji ogólnoeuropejskiej.

Spis treści

Niezbędne informacje

Ważna uwaga.....	3
Środki ostrożności	4
Podłączanie telewizora.....	8
Konfiguracja początkowa.....	9
Obsługa telewizora	10
Oglądanie treści ze źródła zewnętrznego.....	11
Ekran główny	11
Korzystanie z funkcji menu.....	12
Korzystanie z odtwarzacza multimedii.....	14
Dodatkowe informacje.....	15
Rozwiązywanie problemów	17
Konserwacja	18
Specyfikacja	19

Nazwy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio i symbol z podwójnym symbolem D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories Licensing Corporation. Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Nieopublikowane dokumenty poufne. Wszelkie prawa zastrzeżone © 1992-2022 Dolby Laboratories. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wi-Fi® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Wi-Fi Alliance®.
WPA2™, WPA™ są znakami towarowymi firmy Wi-Fi Alliance®.

Słowo i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi, których właścicielem jest Bluetooth SIG Inc. i wszelkie użycie tych znaków przez firmę Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. jest zgodne z udzieloną licencją.

DVB oraz logo DVB są znakami towarowymi należącymi do DVB Project.

x.v.Colour™ jest znakiem towarowym.

DiSEqC™ jest znakiem towarowym firmy EUTELSAT.

Amazon, Fire i wszystkie powiązane znaki są znakami towarowymi spółki Amazon.com, Inc. lub jej spółek powiązanych.

Ten produkt jest zgodny z danymi technicznymi UHD Alliance: UHDA Specified Reference Mode (UHDA-SRM), wersja 1.0. Logo FILMMAKER MODE™ jest znakiem towarowym firmy UH Alliance, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Rysunki pokazane w instrukcji obsługi służą wyłącznie celom ilustracyjnym.

Niektóre przedstawione ilustracje służą do celów poglądowych i mogą różnić się od rzeczywistych produktów. Ilustracje mogą różnić się w zależności od modeli i kraju.



Ten znak oznacza, że produkt działa na prąd zmienny.



Ten znak oznacza, że produkt jest urządzeniem klasy II lub urządzeniem elektrycznym o podwójnej izolacji, przez co nie wymaga podłączenia ochronnego do uziemienia.

Transportować tylko w ustawieniu pionowym.

- System operacyjny Fire TV jest okresowo aktualizowany. Zawarte w tej instrukcji obrazy, polecenia, nazwy i lokalizacje elementów menu mogą więc różnić się od tego, co zobaczysz na ekranie.
- Ten telewizor jest produktem firmy Panasonic, niepowiązanej z serwisem Amazon.com, Inc. ani jego spółkami powiązanymi.
- Aby korzystać z usług online, należy zalogować się na konto Amazon.
- Niektóre usługi mogą zostać zmienione lub wycofane w dowolnym momencie, nie być dostępne we wszystkich krajach, rejonach i językach lub w 4K, HDR, UHD, HLG, DOLBY VISION lub DOLBY ATMOS oraz wymagać oddzielnego subskrypcji.
- Niektóre umiejętności i funkcje systemu Alexa mogą nie być dostępne we wszystkich krajach lub językach oraz ulec zmianie w dowolnym momencie.



Ważna uwaga

Uwagi dotyczące funkcji DVB / nadawania danych / IPTV

- Telewizor ten został zaprojektowany, aby spełniać warunki (z grudnia 2020 r.) dotyczące naziemnej telewizji cyfrowej DVB-T/T2 (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) i MPEG HEVC (H.265)), cyfrowej telewizji kablowej DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) i MPEG HEVC (H.265)) oraz cyfrowej telewizji satelitarnej DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) i MPEG HEVC (H.265)).
Informacje na temat dostępności cyfrowej telewizji naziemnej DVB-T/T2 i cyfrowej telewizji satelitarnej DVB-S w danym regionie można uzyskać u lokalnego dystrybutora.
Informacje na temat dostępności cyfrowej telewizji kablowej DVB-C dla tego telewizora można uzyskać u operatora telewizji kablowej.
- Telewizor może nie odbierać prawidłowo sygnałów niezgodnych ze standardami DVB-T/T2, DVB-C lub DVB-S.
- Niektóre funkcje mogą być dostępne tylko w wybranych krajach, regionach, u niektórych nadawców, operatorów oraz w przypadku niektórych satelitów lub środowisk sieciowych.
- Telewizor może współpracować prawidłowo tylko z wybranymi modułami CI. Aby uzyskać informacje na temat dostępnych modułów CI, należy skontaktować się z operatorem.
- Telewizor ten może nie działać prawidłowo z modelem CI, który nie został zatwierdzony przez operatora.
- W zależności od operatora mogą być pobierane dodatkowe opłaty.
- Producent nie gwarantuje zgodności telewizora z przyszłymi usługami.

Aplikacje internetowe i funkcje sterowania głosem są udostępniane przez poszczególnych dostawców. Mogą one zostać zmienione, wyłączone lub wycofane po pewnym czasie.

Firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności ani nie daje gwarancji dostępności lub ciągłości usług.

Firma Panasonic nie gwarantuje działania ani wydajności urządzeń peryferyjnych innych producentów. Nie ponosi też żadnej odpowiedzialności ani zobowiązań odszkodowawczych wynikających z działania i/lub wydajności takich urządzeń peryferyjnych innych producentów.

Uszkodzenia

- Poza przypadkami, w których odpowiedzialność jest rozpoznawana przez lokalne przepisy, firma Panasonic nie bierze żadnej odpowiedzialności za nieprawidłowe działanie spowodowane niestosownym użyciem lub korzystaniem z produktu oraz inne problemy lub uszkodzenia spowodowane przez używanie tego produktu.

- Firma Panasonic nie bierze żadnej odpowiedzialności za utratę itp. danych spowodowaną przez awarie.
- Zewnętrzne urządzenia osobno przygotowane przez klienta nie są objęte gwarancją. Ochrona danych przechowywanych na takich urządzeniach jest odpowiedzialnością klienta. Firma Panasonic nie bierze żadnej odpowiedzialności za nieprawidłowe wykorzystanie tych danych.



Nie dotykać ani nie zbliżać się do gniazda ANTENNA, SATELLITE IN oraz HDMI i chronić urządzenie przed wyladowaniami elektrostatycznymi podczas korzystania z trybu USB i LAN, gdyż może to sprawić, że telewizor przestanie działać lub wystąpi błąd.

Obsługa danych klientów

Pewne dane klientów, takie jak adres IP urządzenia (tego telewizora), będą gromadzone od razu po połączeniu telewizora intelligentnego firmy Panasonic (tego telewizora) lub innych urządzeń z Internetem (wyłącznie z naszych zasad zachowania poufności). Takie działanie ma na celu ochronę klientów i integralności usług, a także ochronę praw lub własności intelektualnej firmy Panasonic.

W przypadku korzystania z funkcji połączenia internetowego tego telewizora po wyrażeniu zgody (w jurysdykcjach, w których zgodnie z obowiązującym prawem wymagana jest zgoda klienta na gromadzenie danych osobowych) na warunki świadczenia usług / zasady zachowania poufności firmy Panasonic (dalej określane warunkami użytkowania itd.) i zapoznaniu się z nimi dane klienta dotyczące korzystania z tego urządzenia mogą być gromadzone i wykorzystywane zgodnie z warunkami użytkowania itd.

- Firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za gromadzenie ani wykorzystywanie danych klientów za pośrednictwem aplikacji udostępnianych przez inne firmy na tym telewizorze lub w witrynie.
- Wprowadzając numer karty kredytowej, imię i nazwisko i inne swoje dane, należy zwracać szczególną uwagę na wiarygodność dostawcy.
- Rejestrowane dane mogą być zapisywane na serwerze itd. dostawcy. Przed oddaniem tego telewizora do naprawy, przekazaniem go innej osobie lub wyrzuceniem należy wymazać wszystkie dane zgodnie z warunkami użytkowania itd. dostawcy.

Nagrywanie treści oraz ich odtwarzanie na tym lub dowolnym innym urządzeniu może wymagać pozwolenia właściciela praw autorskich lub innych praw do tych treści. Firma Panasonic nie jest upoważniona do udzielania takiego pozwolenia i go nie udziela oraz wyraźnie nie przyjmuje żadnego prawa, możliwości lub intencji uzyskania takiego pozwolenia w imieniu użytkownika. Użytkownik odpowiada za zapewnienie, że korzystanie z tego lub dowolnego innego urządzenia będzie zgodne z przepisami prawa autorskiego obowiązującego w kraju użytkownika. Aby uzyskać więcej informacji o odpowiednich prawach i przepisach, należy zapoznać się z tym ustawodawstwem lub skontaktować się z właścicielem praw do treści, które użytkownik chce nagrać lub odtworzyć.

Na opisywany produkt udzielana jest użytkownikowi licencja w ramach AVC Patent Portfolio License na wykorzystywanie go do zastosowań osobistych klienta lub innych zastosowań, za które nie otrzymuje on wynagrodzenia, w celu (i) kodowania materiałów wideo zgodnie ze standardem AVC („AVC Video”) i/lub (ii) dekodowania materiałów AVC Video, które zostały zakodowane przez użytkownika w ramach działalności osobistej i/lub zostały uzyskane od dostawcy materiałów wideo, posiadającego licencję na materiały AVC Video. Żadna licencja nie jest przyznawana w przypadku jakichkolwiek innych zastosowań.

Dodatkowe informacje można uzyskać od firmy MPEG LA, L.L.C.

Patrz <http://www.mpegl.com>.

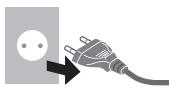
Środki ostrożności

Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem, pożaru, uszkodzenia lub obrażeń, należy przestrzegać poniższych ostrzeżeń:

Wtyczka przewodu zasilania oraz przewód zasilania

Ostrzeżenie

W razie stwierdzenia jakichkolwiek nieprawidłowości natychmiast odłączyć przewód zasilania.



- W różnych krajach obowiązują różne modele wtyczek przewodu zasilania.

- Ten telewizor może być zasilany prądem zmiennym 220–240 V, 50/60 Hz.
- Włożyć wtyczkę przewodu zasilania do oporu do gniazda elektrycznego.
- Aby całkowicie wyłączyć urządzenie, należy wyciągnąć wtyczkę przewodu zasilania z gniazda elektrycznego.
- W związku z tym należy zapewnić stały, łatwy dostęp do wtyczki przewodu zasilania.
- Odłączyć wtyczkę przewodu zasilania podczas czyszczenia odbiornika telewizyjnego.
- Nie dotykać wtyczki przewodu zasilania mokrymi rękoma.



- Nie dopuszczać do uszkodzenia przewodu zasilania.
- Nie umieszczać ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilania.
- Nie umieszczać przewodu w pobliżu przedmiotów o wysokiej temperaturze.
- Nie ciągnąć za przewód zasilania. Podczas odłączania przewodu zasilania od gniazda elektrycznego trzymać za wtyczkę.
- Nie przenosić telewizora, kiedy przewód zasilania jest podłączony do gniazda elektrycznego.
- Nie skręcać, nie zginać nadmiernie ani nie rozciągać przewodu zasilania.
- Nie używać uszkodzonej wtyczki przewodu zasilania ani uszkodzonego gniazda elektrycznego.
- Upewnić się, że telewizor nie jest ustawiony na przewodzie zasilania.



Ostrożnie

Ostrzeżenie

- Nie zdejmować pokryw i nigdy nie dokonywać samodzielnego modyfikacji telewizora, ponieważ istnieje ryzyko kontaktu z częściami będącymi pod napięciem i porażenia prądem elektrycznym. Wewnątrz urządzenia nie ma części, które mogłyby być naprawiane przez użytkownika.
- Nie narażać telewizora na działanie deszczu ani wilgoci. Nie umieszczać na telewizorze ani nad nim naczyń z wodą, takich jak np. wazon, i nie narażać go na działanie kapiącej lub rozpryskiwanej wody.
- Nie pozwolić, aby przez otwory wentylacyjne do wnętrza telewizora wpadły jakiekolwiek przedmioty.
- Jeżeli telewizor jest używany w otoczeniu, w którym owady mogą łatwo dostać się do jego wnętrza: Owady, takie jak meszki, pająki, mrówki i podobne, mogą dostać się do wnętrza telewizora, co może spowodować jego uszkodzenie. Mogą też dostać się w miejsce, w którym będą widoczne na ekranie telewizora.
- Jeżeli telewizor jest używany w otoczeniu, w którym występuje wysokie zapylenie lub zadymienie: Cząsteczki pyłu/dymu mogą dostać się do wnętrza telewizora przez otwory wentylacyjne w trakcie pracy urządzenia. Może to powodować przegrzwanie telewizora, jego usterki, spadek jakości obrazu i nie tylko.



- Nie używać niezatwierdzonych stojaków / elementów mocujących. Aby ustawić lub zamontować zatwierdzony uchwytścienny, należy koniecznie zasięgnąć porady lokalnego dystrybutora Panasonic.
- Nie naciskać z nadmierną siłą matrycy wyświetlacza ani nie uderzać go.
- Upewnić się, że dzieci nie wspinają się na telewizor.
- Nie umieszczać telewizora na powierzchni pochyłonej lub niestabilnej, a także upewnić się, że telewizor nie wykraza poza krawędź podstawy.



Ostrzeżenie o zagrożeniu stabilności

Telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia ciała, a nawet śmierć. Zwykle środki ostrożności pomogą zapobiec typowym obrażeniom ciała, zwłaszcza u dzieci:

- ZAWSZE używać szafek lub stojaków albo metod montażu zalecanych przez producenta telewizora.
- ZAWSZE używać tylko mebli, na których można umieścić telewizor w sposób stabilny i bezpieczny.
- ZAWSZE umieszczać telewizor, tak aby nie wystawał poza krawędź mebla.
- ZAWSZE informować dzieci o zagrożeniach związanych ze wspinaniem na meble w celu dosięgnięcia telewizora lub elementów jego sterowania.
- ZAWSZE prowadzić przewody i kable podłączone do telewizora w taki sposób, aby nie powodowały zagrożenia potknięciem ani nie można było ich przypadkiem pociągnąć.
- NIGDY nie umieszczać telewizora na niestabilnych powierzchniach.
- NIGDY nie umieszczać telewizora na wysokich meblach (np. szafach lub regałach na książki), chyba że mebel i telewizor są przyjmowane do ściany.
- NIGDY nie umieszczać telewizora na podkładkach z tkaniny ani innych materiałów, które znajdowałyby się między podstawą telewizora a meblem.
- NIGDY nie umieszczać na telewizorze ani na meblach przedmiotów, które mogą skłaniać małe dzieci do wspinania się na nie, takich jak zabawki i piloty.

Jeżeli poprzedni telewizor zostanie zachowany i będzie przenoszony w inne miejsce, należy zastosować te same zalecenia.

- Ten telewizor jest przeznaczony do użytku na blacie stołu.
- Nie narażać telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani innych źródeł ciepła.



Aby zapobiec niebezpieczeństwstwu pożaru, nie wolno do tego produktu zbliżać świec ani innych źródeł otwartego ognia



Zagrożenie uduszeniem/zakrzutzeniem

Ostrzeżenie

- Opakowanie tego produktu może stwarzać ryzyko uduszenia się, a niektóre części ze względu na niewielkie wymiary mogą stwarzać niebezpieczeństwo zadławienia się u małych dzieci. Wspomniane elementy należy przechowywać w miejscu niedostępny dla małych dzieci.

Podstawa

Ostrzeżenie

- Nie rozbierać ani nie przerabiać stojaka.

Przestroga

- Nie używać żadnego innego stojaka niż ten dołączony do tego telewizora.
- Nie używać stojaka, jeżeli jest on odkształcony lub fizycznie uszkodzony. W takim przypadku zwrócić się natychmiast do najbliższego dystrybutora firmy Panasonic.
- Podczas montażu należy upewnić się, że wszystkie śruby zostały dobrze dokręcone.
- Upewnić się, czy telewizor nie został uszkodzony podczas montażu na stojaku.
- Zapobiegać wspinaniu się dzieci na stojak telewizora.
- Montaż lub demontaż telewizora ze stojaka powinny przeprowadzać co najmniej dwie osoby.
- Telewizor należy montować lub demontać zgodnie z określona procedurą.

Fale radiowe

Ostrzeżenie

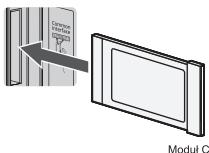
- Nie używać telewizora ani pilota w zakładach leczniczych ani obiektaach wyposażonych w sprzęt medyczny. Fale radiowe mogą zakłócać działanie sprzętu medycznego i mogą być przyczyną wypadków wynikających z wadliwego działania tego rodzaju urządzeń.
- Nie używać telewizora ani pilota w pobliżu urządzeń sterowanych automatycznie, takich jak drzwi automatyczne lub alarmy przeciwpożarowe. Fale radiowe mogą zakłócać działanie sterowanego automatycznie i mogą być przyczyną wypadków wynikających z wadliwego działania tego rodzaju urządzeń.
- Osoby z wszczęzionymi rozrusznikami serca powinny zachować odstęp co najmniej 15 cm od telewizora i pilota. Fale radiowe mogą zakłócać działanie rozrusznika serca.
- Telewizora ani pilota nie należy w żaden sposób demontać ani modyfikować.

Złącze CI

- Przed włożeniem lub wyjęciem modułu CI telewizor należy wyłączyć za pomocą wyłącznika zasilania.
- Jeżeli karta inteligentna i moduł CI stanowią komplet, najpierw należy włożyć moduł CI, a następnie włożyć do niego kartę inteligentną.
- Moduł CI należy wkładać i wyjmować do końca, we właściwą stronę wskazaną na rysunku.

- Pozwoli to na oglądanie kanałów kodowanych. (Wyświetlane kanały i ich funkcje zależą od używanego modułu CI). Jeżeli kanały kodowane nie pojawią się:
➡ [Karta CI] (menu [TV na żywo])
- W sprzedaży mogą być dostępne moduły CI ze starszymi wersjami oprogramowania układowego, które nie zapewniają pełnego współdziałania z nowym standardem CI+ ver. 1.4 TV. W takim wypadku należy skontaktować się z dostawcą treści.
- Przed przystąpieniem do naprawy telewizora, jego przekazaniem innej osobie lub utylizacją należy wyjąć moduł CI.

TV



Moduł CI

■ Wbudowana karta sieci bezprzewodowej

Przestroga

- Wbudowanej karty sieci bezprzewodowej nie należy używać do łączenia się z jakimikolwiek sieciami bezprzewodowymi (SSID*) w przypadku braku odpowiednich uprawnień. Sieci takie mogą być wyświetlane w wynikach wyszukiwania sieci. Łączenie się z nimi może być jednak uznawane za próbę uzyskania nielegalnego dostępu.
- * SSID jest nazwą umożliwiającą identyfikację konkretnej sieci bezprzewodowej w procesie transmisji danych.
- Nie należy narażać wbudowanej karty sieci bezprzewodowej na działanie wysokich temperatur, bezpośredniego światła słonecznego ani wilgoci.
- Dane przesypane i odbierane za pośrednictwem fal radiowych mogą zostać przechwycone i monitorowane.
- Wbudowana karta sieci bezprzewodowej LAN działa w paśmie częstotliwości 2,4 GHz i 5 GHz. Aby podczas korzystania z wbudowanej karty sieci bezprzewodowej uniknąć wadliwego działania lub wolnych reakcji spowodowanych zakłóceniami fal radiowych, telewizor powinien być ustawiony daleko od takich urządzeń, jak inne urządzenia sieci bezprzewodowej, kuchenki mikrofalowe, telefony przenośne i urządzenia korzystające z częstotliwości 2,4 GHz i 5 GHz.
- W przypadku wystąpienia problemów spowodowanych wylądowniami elektrostatycznymi itp. istnieje ryzyko wyłączenia się telewizora w celu ochrony jego podzespołów. W takim przypadku telewizor należy wyłączyć wyłącznikiem zasilania, a następnie włączyć go ponownie.

■ Technologia bezprzewodowa Bluetooth®

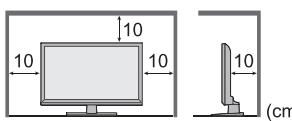
Przestroga

- Televizor i pilot korzystają z pasma ISM częstotliwości radiowej 2,4 GHz (Bluetooth®). Aby uniknąć wadliwego działania lub wolnych reakcji spowodowanych zakłóceniami fal radiowych, telewizor i pilot powinny znajdować się z dala od takich urządzeń, jak inne urządzenia sieci bezprzewodowej, inne urządzenia Bluetooth®, kuchenki mikrofalowe, telefony przenośne i urządzenia korzystające z częstotliwości 2,4 GHz.

■ Wentylacja

Przestroga

Należy zapewnić wystarczającą przestrzeń (prynajmniej 10 cm) wokół telewizora, aby zapobiec jego nadmiernemu nagrzewaniu się, co może prowadzić do wcześniejszego uszkodzenia niektórych podzespołów elektronicznych.



- Nie zakładać wentylacji, zasłaniając otwory wentylacyjne przedmiotami, takimi jak gazety, obrusy czy zasłony.
- Zarówno podczas korzystania ze stoiska, jak i bez stoiska, należy zawsze upewniać się, że otwory wentylacyjne telewizora są drożne oraz zapewniona jest wystarczająca ilość miejsca, aby umożliwić odpowiednią wentylację.

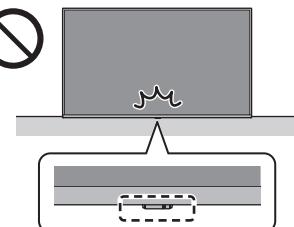


■ Przenoszenie telewizora

Przestroga

Przed przystąpieniem do przenoszenia telewizora odłączyć wszystkie przewody.

- Do przenoszenia telewizora niezbędna jest pomoc drugiej osoby, aby zapobiec obrażeniom ciała w razie przewrócenia lub upadku telewizora.
- Odbiornik sygnału pilota itp. znajdują się u dołu telewizora, więc należy zapobiegać wstrząsom, nie pozwalając na upadek na podłogę itd.



- Transportować tylko w ustawieniu pionowym. Telewizor należy transportować ekranem skierowanym do góry, ponieważ skierowanie go do dołu może spowodować uszkodzenie układów wewnętrznych.

■ W przypadku niekorzystania przez dłuży czas

Przestroga

Telewizor zużywa ciągle trochę energii, nawet gdy jest wyłączony, tak długo jak wtyczka przewodu zasilania jest podłączona do gniazda elektrycznego znajdującego się pod napięciem.

- Odłączyć przewód zasilania od gniazda elektrycznego, jeżeli telewizor nie będzie używany przez dłuższy czas.

■ Nadmierna głośność

Przestroga

- Nie wolno używać słuchawek z nadmiernym poziomem dźwięku. Może to spowodować nieodwracalne uszkodzenie słuchu.
- Jeżeli słyszać dudniący hałas w uszach, należy zmniejszyć głośność lub na pewien czas przestać korzystać ze słuchawek.



■ Baterie do pilota zdalnego sterowania

Ostrzeżenie

- Baterie przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, aby zapobiec ich połknięciu.
Przypadkowe połknienie może wpływać negatywnie na zdrowie. W razie podejrzenia połknięcia baterii przez dziecko należy natychmiast zasięgnąć porady lekarza.

Przestroga

- Nieprawidłowe umieszczenie baterii może spowodować jej korozję i wybuch lub wyciek substancji z baterii.
- Wymieniać tylko na baterie tego samego typu lub równoważne.
- Nie używać razem nowych i starych baterii.
- Nie używać baterii różnych typów (np. alkalicznych i manganowych).
- Nie używać akumulatorów (Ni-Cd itd.).
- Nie wrzucać baterii do ognia ani nie demontować ich.
- Nie narażać baterii na bezpośrednie działanie wysokiej temperatury, np. promieni słonecznych lub ognia itp.
- Należy pamiętać o prawidłowej utylizacji baterii.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie, aby uniknąć korozji lub wybuchu baterii albo wycieku substancji z baterii.

Telewizor LED

Deklaracja zgodności

„Niniejszym firma Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. oświadcza, że telewizor ten jest zgodny z zasadniczymi wymogami i innymi odnośnymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/WE.”

Kopia oryginalnej deklaracji zgodności tego telewizora można uzyskać w następującej witrynie:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Autoryzowany przedstawiciel:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, D-22525 Hamburg, Niemcy

Producent:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City. Osaka
570-0021, Japonia

Zmontowano w Rzeczypospolitej Polskiej



Z zakresu częstotliwości 5,15–5,35 GHz sieci bezprzewodowych można korzystać tylko wewnątrz budynków w następujących krajach:

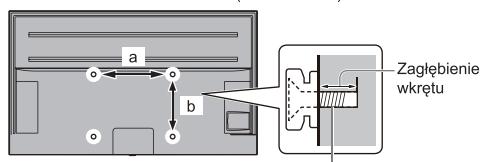
Austria, Belgia, Bułgaria, Republika Czeska, Dania, Estonia, Francja, Niemcy, Islandia, Włochy, Grecja, Hiszpania, Cypr, Łotwa, Liechtenstein, Litwa, Luksemburg, Węgry, Malta, Niderlandy, Norwegia, Polska, Portugalia, Rumunia, Słowenia, Słowacja, Turcja, Finlandia, Szwecja, Szwajcaria, Chorwacja
Maksymalna moc nadajnika częstotliwości radiowej w pasmach częstotliwości.

Typ sieci bezprzewodowej	Pasmo częstotliwości	Maksymalne EIRP
Sieć bezprzewodowa	2412–2472 MHz	17,4 dBm
	5150–5250 MHz	17,7 dBm
	5250–5350 MHz	16,8 dBm
	5470–5725 MHz	16,8 dBm
Bluetooth®	2402–2480 MHz	8 dBm

Montaż telewizora na ścianie (opcjonalny)

Aby nabyć zalecanego uchwytuściennego, należy skontaktować się z lokalnym dystrybutorem firmy Panasonic.

(Widok z boku)



Śruba służąca do przyjmocowania telewizora do uchwytuściennego (brak w zestawie)

■ Otwory do montażu uchwytu ściennego

Model	a	b
43-calowy	200 mm	200 mm
50-calowy	200 mm	200 mm
55-calowy	400 mm	300 mm
65-calowy	400 mm	300 mm
75-calowy	400 mm	300 mm
85-calowy	500 mm	200 mm

■ Dane techniczne wkrętów

Model	Typ	Zagębiecie wkrętu	
		Minimum	Maksimum
43-calowy	M6	10 mm	12 mm
50-calowy	M6	12 mm	15 mm
55-calowy	M6	12 mm	15 mm
65-calowy	M6	12 mm	15 mm
75-calowy	M6	12 mm	15 mm
85-calowy	M8	22 mm	32 mm

Ostrzeżenie

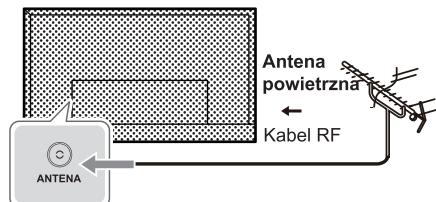
- W przypadku korzystania z opcjonalnych akcesoriów, takich jak uchwyty ścienne itp., należy zapoznać się z instrukcjami montażu i obsługi dostarczonymi przez producenta tego uchwytu.
- Nie montować urządzenia bezpośrednio pod światłami sufitowymi, takimi jak reflektory lub światła halogenowe, które zwykle emittują ciepło. Może to spowodować wygięcie lub uszkodzenie części z tworzywa sztucznego.
- Podczas montażu uchwytu ściennego należy upewnić się, że nie jest on elektrycznie uziemiony do metalowych kółków. Przed przystąpieniem do montażu uchwytu ściennego należy upewnić się, że w planowanym miejscu jego zamocowania w ścianie nie biegą przewody elektryczne, rury itd.
- Jeżeli telewizor nie będzie używany przez dłuższy czas, należy go zdjąć z uchwytu ściennego celem zapobieżenia spadnięciu i obrażeniu ciała.

Podłączanie telewizora

- Przed przystąpieniem do podłączania lub odłączania jakichkolwiek przewodów antenowych lub audiovizualnych należy upewnić się, że telewizor jest odłączony od gniazda elektrycznego.
- Urządzenia zewnętrzne i przewody zostały pokazane jedynie w celach ilustracyjnych i niekoniecznie są dostarczane z tym telewizorem.
- Podczas podłączania sprawdź czy gniazda i wtyczki są odpowiedniego typu.
- Zaleca się korzystanie z pełnego kabla HDMI.
- Telewizor powinien znajdować się z dala od urządzeń elektronicznych (urządzenia wideo itp.) lub urządzeń z czujnikiem podczerwieni. W przeciwnym razie mogą wystąpić zakłócenia obrazu/dźwięku lub może zostać zakłócone działanie innych urządzeń.
- Należy także przeczytać instrukcję obsługi podłączanego urządzenia.

Podłączenia

Antena powietrzna



- Kabel antenowy należy poprowadzić z dala od przewodu zasilania, aby zapobiec zakłóceniom i je zminimalizować.
- Nie dociskać przewodu antenowego telewizorem.
- Aby zapewnić optymalną jakość dźwięku i obrazu, należy użyć odpowiedniego kabla antenowego (koncentryczny o rezystancji 75 Ω) i właściwie zaciśniętego wtyku.
- Jeżeli w budynku używana jest instalacja antenowa, może być wymagany odpowiedni przewód i wtyk do podłączenia telewizora do antenowego gniazda ściennego.
- Informacje o odpowiednim sprzęcie antenowym i akcesoriach potrzebnych w danym regionie można uzyskać w lokalnym serwisie lub sklepie telewizyjnym.
- Użytkownik jest odpowiedzialny za przygotowanie instalacji antenowej, rozbudowę istniejących instalacji lub zakup dodatkowych akcesoriów. Ponosi on również wszystkie związane z tym koszty.
- Jeżeli antena zostanie umieszczona w nieprawidłowym miejscu, mogą występować zakłócenia odbioru sygnału telewizyjnego.

Zestaw głośników

- Aby uzyskać dźwięk wielokanałowy z urządzenia zewnętrznego (np. 5.1-kanałowy dźwięk Dolby Digital), dane urządzenie należy podłączyć do wzmacniacza. Informacje na temat sposobu podłączania można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia i wzmacniacza.

Wzmacniacz

- Aby podłączyć telewizor do wzmacniacza z funkcją eARC/ARC (Audio Return Channel), należy użyć gniazda HDMI4. W przypadku wzmacniacza bez funkcji eARC/ARC należy korzystać z gniazda DIGITAL AUDIO OUT.

Konfiguracja początkowa

Podłącz wtyczkę przewodu zasilania do gniazda sieciowego i włacz telewizor.

Wyświetlenie obrazu na ekranie może zająć kilka sekund.

Fire TV — Konfiguracja początkowa

Uwaga: Niektóre funkcje mogą ulec zmianie z powodu aktualizacji oprogramowania. Należy odnieść się do samego produktu, gdyż niniejsza instrukcja użytkownika służy tylko do celów referencyjnych.

Po pierwszym włączeniu telewizora kreator konfiguracji przeprowadzi Cię przez pierwsze kroki:

Krok 1: Wybierz lokalizację.

Wybierz z listy kraj zamieszkania.

Krok 2: Wybierz język.

Wybierz preferowany język wyświetlania menu.

Krok 3: Wybierz tryb telewizora

W następnym kroku wstępnej konfiguracji możesz ustawić tryb działania telewizora. Opcja Trybu sklepowego skonfiguruje telewizor do użytku w sklepie. Nie jest przeznaczona do użytku prywatnego. Aby skonfigurować telewizor do użytku domowego, zaleca się wybranie opcji Kontynuu.

Krok 4: Sparuj pilota z telewizorem

Uwaga: Jeśli pilot automatycznie paruje się z telewizorem lub został z nim wcześniej sparowany, ten krok zostanie pominięty. W przeciwnym razie zostanie przeprowadzone wyszukiwanie pilota. Wykonaj instrukcje wyświetcone na ekranie, aby sparować pilota (w zależności od modelu).

Krok 5: Włącz sieć

Jeśli przed wstępnią konfiguracją podłączono telewizor do Internetu za pomocą kabla Ethernet, ten krok zostanie pominięty. W przeciwnym razie telewizor wyszuka i wyświetli dostępne sieci bezprzewodowe.

Wybierz swoją sieć i naciśnij przycisk wyboru, aby się z nią połączyć. Naciśnij przycisk Przewień do przodu na pilocie, aby pominąć.

Po nawiązaniu połączenia z Internetem telewizor wyszuka aktualizacje oprogramowania i pobierze jego najnowsze wersje, jeśli są dostępne. Należy pamiętać, że może to zająć nieco czasu.

Krok 6: Zaloguj się za pomocą konta Amazon

Możesz zalogować się na konto Amazon na następnym ekranie. Aby korzystać z usług online, należy zalogować się na konto Amazon. Ten krok zostanie pominięty, jeśli w poprzednim kroku nie nawiązano połączenia z Internetem. Jeśli nie masz jeszcze konta Amazon, możesz je utworzyć za pomocą opcji „Nowy użytkownik serwisu Amazon? Utwórz bezpłatne konto”.

Jeśli brak połączenia internetowego, możesz nacisnąć przycisk Przewień do przodu, aby pominąć ten krok. Zostanie wyświetcone okno dialogowe w celu potwierdzenia. Podświetl opcję Zrób to później i naciśnij przycisk wyboru, aby kontynuować.

Pominięcie tego kroku może sprawić, że kolejne kroki będą wyglądać inaczej lub także zostaną pominięte.

Po zarejestrowaniu konta pojawi się pytanie, czy chcesz zalogować się za jego pomocą. W tym momencie możesz zmienić konto i przeczytać warunki użytkowania, które zostaną akceptowane, jeśli będzieś kontynuować. Podświetl symbol trzech kropiek obok tekstu u dołu ekranu i naciśnij przycisk wyboru, aby dowiedzieć się więcej na dany temat. Podświetl przycisk Kontynuu i naciśnij przycisk wyboru, aby kontynuować, nie zmieniając konta.

Jeśli połączono telewizor z Internetem przez sieć WLAN, pojawi się okno dialogowe z pytaniem, czy chcesz zapisać hasło WLAN na koncie Amazon. Podświetl przycisk Tak i naciśnij przycisk wyboru, aby potwierdzić i kontynuować. Wybierz przycisk Nie, aby kontynuować bez potwierdzenia.

Uwaga: Jeśli chcesz połączyć się z Internetem, musisz zalogować się na swoje konto Amazon. Jeśli pominiesz ten krok, sieć zostanie rozłączona.

Krok 7: Kontrola rodzicielska

Możesz włączyć kontrolę rodzicielską teraz lub zrobić to później. Pamiętaj, że jeśli nie włączysz kontroli rodzicielskiej, będzie można kupować i odtwarzać wideo z kodem PIN. Jeśli włączysz kontrolę rodzicielską, pojawi się prośba o wprowadzenie lub utworzenie kodu PIN.

To kod PIN Prime Video powiązany z Twoim kontem Amazon. Jeśli nie masz kodu PIN Prime Video i musisz utworzyć nowy, użyj przycisków na pilocie zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby wprowadzić go dwukrotnie w celu potwierdzenia.

Jego wprowadzenie będzie konieczne do uzyskania dostępu do chronionych nim menu, usług, treści itp.

Naciśnij przycisk wyboru, aby kontynuować.

Możesz później sprawdzić lub zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej za pomocą opcji Kontrola rodzicielska w menu Ustawienia > Preferencje.

Jeśli nie pamiętasz kodu PIN, otwórz łączne wyświetlane na ekranie, aby go zresetować.

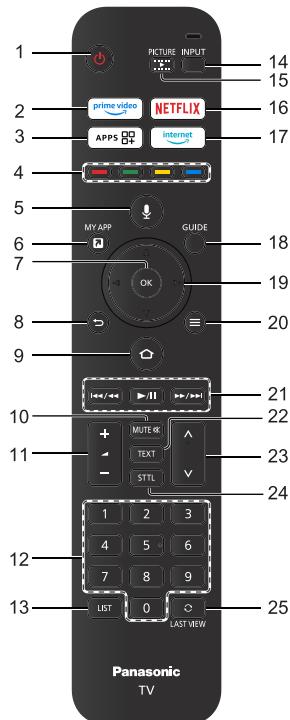
Krok 8: Wyszukaj kanały telewizyjne

W następnym kroku pojawi się pytanie, czy chcesz wyszukać kanały telewizyjne. Podświetl przycisk Tak i naciśnij przycisk wyboru, aby zacząć wyszukiwanie.

Podświetl przycisk Nie i naciśnij przycisk wyboru, aby wyszukać później. Przed rozpoczęciem wyszukiwania pojawi się prośba o sprawdzenie, czy kabel anteny jest prawidłowo podłączony do gniazda w telewizorze. Naciśnij przycisk wyboru, aby kontynuować.

Obsługa telewizora

Korzystanie z pilota



Funkcje pilota zdalnego sterowania

Większość funkcji telewizora jest dostępnych w menu pojawiającym się na ekranie.

Pilot, który jest dostarczany wraz z odbiornikiem, może być używany do obsługi telewizora za pośrednictwem menu oraz do konfiguracji ustawień ogólnych.

- (Przycisk wł./wył.) Włączanie lub wyłączanie telewizora
- Otwieranie strony głównej Prime Video
- Otwieranie aplikacji i kanałów
- Wykonywanie wielu operacji odpowiadających informacjom wyświetlonym na ekranie menu
- Przycisk głosowy: aktywacja mikrofonu w pilocie (dostępne tylko przy normalnym połączeniu sieciowym).
- Uruchamianie wstępnie przypisanej aplikacji
- Potwierdzanie wyboru
- Zamykanie menu i powrót do poprzedniego menu
- Przejście do strony głównej Smart TV
- Wyciszczenie dźwięku i wyłączanie wyciszenia
- Zwiększenie lub zmniejszanie głośności
- Wybór przycisku numerycznego
- Przejście do listy kanałów

14. Otwieranie wyboru WEJŚCIE

15. Otwieranie wyboru obrazu

OBRAZ umożliwia klientowi wybranie trybów WYSWIETLANIA za pomocą opcji OBRAZ/GÓRA/DÓŁ/OK

16. Otwieranie strony głównej Netflix

17. Otwieranie przeglądarki Silk

18. Wyświetlanie elektronicznego programu telewizyjnego

19. (przyciski kierunkowe góra, dół, lewo i prawo)

Podświetla różne elementy w systemie menu i dostosowuje elementy sterowania menu.

20. Otwieranie opcji ustawienia

21. Przewijanie do tyłu/odtwarzanie/przewijanie do przodu/wstrzymanie

22. Pokazywanie obrazu i tekstu

23. Następny/poprzedni kanał

24. Pokazywanie napisów

25. Dostrajanie do ostatnio oglądanego kanału

Parowanie pilota z telewizorem

Pilot wykorzystuje łączność Bluetooth. Aby go używać, trzeba najpierw go sparać z telewizorem. Po włączeniu telewizora po raz pierwszy podczas wstępnego ustawiania zostanie przeprowadzone parowanie pilota. Pilot powinien automatycznie się teraz sparować z telewizorem. Możesz do telewizora dodać dodatkową głosową kontrolę zdalną za pośrednictwem systemu Alexa lub możesz także go wymienić, jeśli poprzedni się zepsuł. Inne urządzenia Bluetooth, takie jak głośniki czy kontrolery do gier, także mogą zostać połączone za pośrednictwem tej sieci.

W tym celu należy wykonać następujące czynności:

Krok 1: Naciśnij przycisk , aby wejść na stronę główną.

Krok 2: Naciśnij ///, aby wybrać pozycję i zatwierdzić.

Krok 3: Naciśnij ///, aby wybrać pozycję Kontrolery i urządzenia Bluetooth i naciśnij OK, by zatwierdzić.

Krok 4: Naciśnij ///, aby wybrać pozycję Sterowanie głosowe systemem Alexa i naciśnij OK, by zatwierdzić.

UWAGA: W tym menu można wybrać sterowanie głosowe systemem Alexa lub dodać nowego pilota.

Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, by sparować (naciśnij i przytrzymaj przez 10 sekund przycisk na „nowym” pilocie. Po jego wykryciu pojawi się on na liście. Następnie naciśnij OK na „starym” pilocie, by potwierdzić dodanie tego nowego).

UWAGA: Jeśli doświadczasz trudności podczas parowania pilota z telewizorem, wyłącz inne urządzenia bezprzewodowe i spróbuj ponownie.

Aby usunąć informacje parowania pilota zdalnego sterowania Bluetooth, należy wykonać następujące czynności:

Krok 1: Naciśnij przycisk , aby wejść na stronę główną.

Krok 2: Naciśnij ///, aby wybrać pozycję i zatwierdzić.

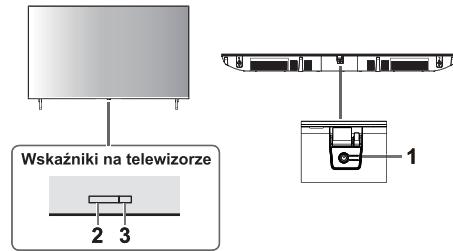
Krok 3: Naciśnij ▲/▼/◀/▶, aby wybrać pozycję Kontrolery i urządzenia Bluetooth i naciśnij OK, by zatwierdzić.

Krok 4: Naciśnij ▲/▼/◀/▶, by wybrać pozycję Sterowanie głosowe systemem Alexa i naciśnij OK, by zatwierdzić.

Krok 5: Naciśnij ▼, aby wybrać pozycję Piloty lub akcesoria i inne, a następnie wybierz nazwę pilota Bluetooth, aby przejść do kolejnych czynności.

Krok 6: Naciśnij przycisk ≡, aby usunąć informacje parowania, a następnie wybierz przycisk OK. (Czynność przeprowadź na drugim pilocie Bluetooth)

Korzystanie z elementów sterowania telewizora



1 Przycisk włącznika/sterowania

Ten przycisk pozwala na sterowanie opcjami Wejścia / Zwiększenie-zmniejszenie głośności / Kanał w góre-dół / Wyłączenie telewizora.

UWAGA: Umieszczenie przycisków sterowania może różnić się w zależności od modelu.

Obsługa za pomocą przycisku sterowania

- Naciśnij **Przycisk sterowania**, aby wyświetlić menu uruchomieniowe.
- Następnie wielokrotnie naciśnij ten przycisk, by w razie potrzeby przenieść zaznaczenie na żądaną opcję.
- Naciśnij ten przycisk i przytrzymaj przez około 2 sekundy, by użyć funkcji, wejść do podmenu lub wybrać opcję.

Wejścia

Naciśnij **Przycisk sterowania**, aby wyświetlić menu uruchomieniowe. Zaznaczenie będzie ustawione na opcji Wejścia.

Naciśnij i przez około 2 sekundy przytrzymaj ten przycisk, aby wyświetlić listę wejść. Przewiń po dostępnych opcjach wejścia, naciskając ten przycisk. Naciśnij i przez około 2 sekundy przytrzymaj ten przycisk, aby przełączyć na podświetloną opcję wejścia.

Aby wybrać odtwarzacz multimedialny, HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, HDMI 4, Antena powietrzna, Satelita and Złożone.

Włączanie telewizora

Naciśnij **Przycisk sterowania**, aby włączyć telewizor.

Wyłączanie telewizora

Naciśnij **Przycisk sterowania**, aby wyświetlić menu uruchomieniowe, a następnie wielokrotnie naciśnij ten przycisk, aby przenieść zaznaczenie na opcję Wyłączenie.

Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy ten przycisk, aby wyłączyć telewizor (tryb gotowości).

Zmiana poziomu głośności

Naciśnij **Przycisk sterowania**, aby wyświetlić menu uruchomieniowe, a następnie wielokrotnie naciśnij ten przycisk, aby przenieść zaznaczenie na opcję Zwiększenie głośności lub Zmniejszenie głośności. Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk, by zwiększyć lub zmniejszyć poziom głośności.

Zmiana kanałów (w trybie telewizji na żywo)

Naciśnij **Przycisk sterowania**, aby wyświetlić menu uruchomieniowe, a następnie wielokrotnie naciśnij ten przycisk, aby przenieść zaznaczenie na opcję Kanał w góre lub Kanał w dół. Naciśnij na dłużej ten przycisk, by przełączyć na następny lub poprzedni kanał na liście kanałów.

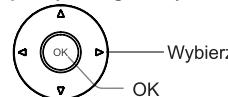
2 Odbiornik sygnału pilota

3 Dioda zasilania

- Biała: Stan gotowości

Oglądanie treści ze źródła zewnętrznego

Wyświetl menu [Wejście], a następnie wybierz wejście podłączonego urządzenia.



Uwaga

- Jeśli urządzenie zewnętrzne wyposażone jest w funkcję regulacji proporcji obrazu, proporcje należy ustawić na „16:9”.

Ekran główny

Uwaga: niniejsza instrukcja obsługi dotyczy wielu modeli telewizorów. Rysunki i ilustracje zawarte w niniejszym podręczniku użytkownika są poglądowe i mogą odbiegać od wyglądu konkretnego produktu. Niektóre modele nie obsługują wszystkich opcji wymienionych w niniejszej instrukcji.

Z poziomu ekranu głównego można wybrać wszystkie funkcje.

Z poziomu ekranu głównego można uruchomić którąkolwiek aplikację, przełączyć kanał telewizyjny, obejrzeć film lub przełączyć na podłączone urządzenie bądź zarządzać ustawieniami.

W zależności od ustawienia TV i wyboru kraju podczas wstępnej konfiguracji na ekranie głównym mogą wyświetlać się odmienne elementy.

Möżesz przewijać po opcjach i zawartości ekranu głównego za pomocą przycisków kierunkowych.

Dostępne opcje i zawartość mogą różnić się w zależności od stanu połączenia sieciowego telewizora i czy konto jest zalogowane do usługi Amazon.

Przenieś podświetlenie na żądaną opcję, by wyświetlić zawartość. Dostępne opcje podświetlonego obszaru będą zazwyczaj umieszczone w wierszach. Wybierz wiersz, a następnie przesuń podświetlenie na żądany element w wierszu. Naciśnij przycisk wyboru, by dokonać selekcji lub wejść do podmenu. Otworzy się ekran główny z opcją ekranu głównego. Za pomocą opcji wyszukiwania możesz wybrać albo wpisać słowa w celu wyszukania, używając klawiatury wirtualnej, albo użyć opcji wyszukiwania głosowego (jeśli pilot ma wbudowany mikrofon). Naciśnij i przytrzymaj przycisk głosowy na pilocie (jeśli jest dostępny), po czym wypowiedz frazę do wyszukania.

 : Zaloguj się i wybierz swoje konto Amazon.

Wejście: służy do wyboru źródła wejścia.

Wyszukiwanie: Wyszukaj (wprowadź na klawiaturze wirtualnej) lub naciśnij i przytrzymaj przycisk , by wyszukać głosowo.

Strona główna: wyświetla rekommendacje serwisu Amazon.

Na żywo: przełączca do telewizji na żywo.

Moje rzeczy: Tutaj znajdziesz na bieżąco aktualizowane tytuły zakupione, wypożyczone oraz dodane do list obserwacyjnych.

Aplikacja: służy do wyświetlania listy ulubionych aplikacji lub uzyskiwania dostępu do sklepu z aplikacjami.

Ustawienia: służy do uzyskiwania dostępu do ustawień systemu.

Korzystanie z funkcji menu

Korzystanie z menu szybkiego dostępu

Uwaga: Niektóre funkcje są dostępne tylko w wybranych źródłach. Niektóre modele nie obsługują wszystkich opcji wymienionych w niniejszej instrukcji.

W tym rozdziale przedstawiono menu i ustawienia telewizora. Każde menu zostało opisane, aby ułatwić satysfakcjonujące korzystanie z telewizora. Poniżej opisaliśmy sposób korzystania z menu:

1. Naciśnij i przez 2 sekundy przytrzymaj przycisk strony głównej.
2. Naciśnij przyciski  / , aby wybrać żądaną pozycję, a następnie naciśnij przycisk **OK**, aby otworzyć odpowiednie podmenu.
3. W podmenu użyj przycisków  /  i **OK**, aby dostosować ustawienia, lub użyj przycisków  / , aby wybrać element; użyj, by wejść i obsługiwać zgodnie z wyświetlonym przyciskiem **OK** lub przewodnikiem.
4. Naciśnij , aby powrócić do poprzedniego menu.

Menu

Program telewizyjny: ta funkcja zawiera przegląd zainstalowanych kanałów i odpowiednich programów. Jej dostępność jest zależna od tego, czy nadawca ją obsługuje.

Wejścia: użyj menu Wejścia, by przełączać między wejściami, a także do wyboru odtwarzacza multimedialów, jeśli do jednego z gniazd USB jest podłączony napęd USB.

Kopiowanie ekranu: umożliwia urządzeniom mobilnym tymczasowe kopianie ekranu telewizora, dzięki czemu można je wykryć.

Aplikacje: służy do wyświetlania listy ulubionych aplikacji lub uzyskiwania dostępu do sklepu z aplikacjami.

Automatyczne wyłączenie: Funkcja minutnika snu pozwala ustawić czas, po upływie którego telewizor ma się wyłączyć. Dzięki temu możesz zasnąć oglądając telewizję, a odbiornik automatycznie się wyłączy.

Mögesz wybrać 5 min, 10 min, 15 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 150 min, 180 min lub 240 min.

Obraz: służy do zmiany trybu obrazu lub ustawień zaawansowanych.

Dźwięk: opcja służy do zmiany ustawień dźwięku.

Program telewizyjny

Aby uzyskać dostęp do programu telewizyjnego, naciśnij przycisk GUIDE na pilocie.

Użyj przycisków kierunkowych, by przejść do programu telewizyjnego kanału. Do przełączenia między poprzednim/następnym kanałem na liście możesz użyć przycisków  /  . Do wyboru żądanego zdarzenia na obecnie podświetlonym kanale możesz użyć przycisków  / .

Na ekranie zostaną wyświetcone pełna nazwa, data podświetlonego zdarzenia i krótki opis, jeśli są dostępne.

Wejścia

1. Na ekranie głównym możesz wybrać menu Wejścia.
2. Do opcji Wejścia możesz również wejść w menu Ustawienia na ekranie głównym.
3. Na stronie głównej przez 2 sekundy przytrzymaj przycisk strony głównej, by wybrać menu Wejścia.

Wyszukiwanie kanałów

Upewnij się, że antena jest skonfigurowana i podłączona do urządzenia.

Naciśnij przyciski  / , aby wybrać typ kanału, a następnie po wybraniu kanałów — Automatyczne wyszukiwanie lub Telewizja naziemna lub Telewizja satelitarna.

Telewizja naziemna: służy do wyboru opcji Telewizja naziemna — Automatyczne wyszukiwanie lub Telewizja naziemna — Ręczne wyszukiwanie.

Telewizja kablowa: służy do wyboru opcji Telewizja kablowa — Automatyczne wyszukiwanie, Telewizja kablowa — Szybkie wyszukiwanie.

Telewizja satelitarna: służy do wyboru opcji listy Pełne wyszukiwanie kanałów, Ręczne wyszukiwanie kanałów i Kanały niestandardowe.

Obraz

Tryb wyświetlania: służy do wyboru opcji Dynamiczne, Normalne, Kino, Filmowiec, Prawdziwe kino i Sport.

Podświetlenie: służy do wyboru poziomu 0–100.

Kontrast: służy do wyboru poziomu 0–100.

Jasność: służy do wyboru poziomu 0–100.

Kolor: służy do wyboru poziomu 0–100.

Barwa: służy do wyboru poziomu 50–50.

Ostrość: służy do wyboru poziomu 0–100.

Temperatura koloru: służy do wyboru opcji Chłodna, Normalna, Ciepła 1 i Ciepła 2.

Przetworzenie kolorów: dostępne ustawienia: Włączone lub Wyłączone.

(To menu jest wyświetlane tylko, jeśli sygnałem wejściowym jest SDR).

Przetworzenie kolorów Rec.2020: dostępne ustawienia: Włączone lub Wyłączone.

(To menu jest wyświetlane tylko, jeśli sygnałem wejściowym jest HDR).

Adaptacyjna kontrola podświetlenia: dostępne ustawienia: Włączone lub Wyłączone.

Redukcja szumów:

służą do wyboru opcji Auto, Maks., Śred., Min. lub Wyłączone.

Przetworzenie MPEG:

służą do wyboru opcji Auto, Maks., Śred., Min. lub Wyłączone.

Przetworzenie rozdzielczości: dostępne ustawienia: Włączone lub Wyłączone.

Inteligentne tworzenie klatek:

służą do wyboru opcji Maks., Śred., Min. lub Wyłączone.

Czystość scen ruchu: dostępne ustawienia: Włączone lub Wyłączone.

Ustawienia zaawansowane: służą do wyboru opcji Kontrola kontrastu, Gama kolorów, Balans bieli, Zarządzanie kolorami, Gamma i Resetowanie do ustawień domyślnych (to menu będzie widoczne tylko w trybach kina, prawdziwego kina, filmowca i gry).

Ustawienie opcji: ustawienie opcji ma 3 różne ustawienia: Tryb tempa filmu, 1080p Pure Direct i 4K Pure Direct (dostępne opcje zależą od używanych kanałów).

Ustawienia ekranu: opcja Ustawienia ekranu ma 2 różne ustawienia: Współczynnik proporcji (opcjonalnie: Auto, 16:9, 14:9, Wyjustowanie, 4:3, Powiększenie) i 16:9 OverScan (opcjonalnie: Wl., Wyl.).

Resetowanie do ustawień domyślnych: resetuje wszystkie ustawienia do ustawień fabrycznych (wszystkie opcje poza trybem wyświetlania).

Uwaga: Niektóre opcje menu są dostępne tylko w źródle lub aplikacji.

Dźwięk

Tryb dźwięku: służą do wyboru opcji Standardowy, Muzyka, Mowa, Sport, Stadion i Użytkownika.

Balans: służą do wyboru poziomu -10–10.

Basy: służą do wyboru poziomu -10–10.

Tony wysokie: służą do wyboru poziomu -10–10.

Korektor: użytkownicy mogą dostosować częstotliwość dźwięku zgodnie z własnymi upodobaniami.

Uwaga: To menu jest dostępne po wybraniu opcji Użytkownika oraz trybu dźwięku.

Ustawienia zaawansowane:

Wzmacnianie dialogów: dostępne ustawienia:

Wyłączone, Niskie, Średnie i Wysokie.

Wyrównywanie poziomu głośności: dostępne ustawienia: Wyłączone, Niskie, Średnie i Wysokie.

Wirtualizator głośnika: dostępne ustawienia: Wyłączony, Wirtualizator Surround i Dolby Atmos.

Głośniki telewizora: dostępne ustawienia: Włączone lub Wyłączone.

Resetowanie: Resetuje wszystkie ustawienia do domyślnych ustawień fabrycznych.

Ustawienia

Wejście: służy do wyboru źródła wejścia.

Powiadomienia: wyświetla powiadomienia.

Ustawienia konta i profilu: służy do wyboru opcji Konto Amazon, Synchronizacja zawartości Amazon, Prime Video, Kontrola rodzicielska, Profile i Udostępniania profilu.

Sieć: menu Sieć ma wszystkie ustawienia konieczne do połączenia telewizora z Internetem. Tutaj są wyświetlane wszystkie dostępne sieci. Tutaj także możesz skonfigurować swoją sieć.

Jeśli telewizor jest podłączony do sieci za pomocą kabla Ethernet lub sieć Wi-Fi nie jest włączona, sieci bezprzewodowe nie będą wyświetlane, a opcje z nimi związane nie będą dostępne.

Służą do wyboru opcji Wyświetl wszystkie sieci, Dołącz do sieci za pomocą WPS (przycisk), Dołącz do sieci za pomocą WPS (PIN), Dołącz do innej sieci, Skonfiguruj sieć, Zapisz hasła sieci Wi-Fi w serwisie Amazon, Włącz za pomocą sieci LAN i Wi-Fi, Włącz sieć i Podstawowe porady dotyczące rozwiązywania problemów z siecią Wi-Fi.

Ekrany i dźwięk: w tym menu możesz znaleźć wszystkie ustawienia i dostosowania obrazu, dźwięku i inne.

Służą do wyboru opcji Ustawienia obrazu, Ustawienia dźwięku, AirPlay i HomeKit od Apple, Sterowanie zasilaniem, Wyjście dźwięku, Preferowany język telewizji na żywo, Włączanie kopирования ekranu, Nawigacja po dźwięku, Wygaszacz ekranu, Sterowanie urządzeniem HDMI-CEC i żądanie „Nie śledź”.

Aplikacje: menu aplikacji umożliwia zarządzanie wszystkimi aplikacjami.

Służą do wyboru opcji Amazon Photos, Przeglądarka Silk, App Store i Zarządzaj zainstalowanymi aplikacjami.

Sterowanie sprzętem: służy do dodawania lub sterowania urządzeniami.

Telewizja na żywo: w tym menu możesz dostroić swój telewizor, zarządzać kanałami, ustawić kartę CI i kontrolę rodzicielską.

Służą do wybrania opcji Wyszukiwanie kanałów, Automatyczna aktualizacja usługi, Ulubione kanały, Zarządzaj kanałami, Karta CI, Kontrola rodzicielska i Synchronizuj źródła.

Kontrolery i urządzenia Bluetooth:

Möżesz do telewizora dodać dodatkową głosową kontrolę zdальną za pośrednictwem systemu Alexa lub możesz także go wymienić, jeśli poprzedni się zepsuł. Inne urządzenia Bluetooth, takie jak głośniki czy kontrolery do gier, także mogą zostać połączone za pośrednictwem tej sieci.

Służą do wyboru opcji Zdalna obsługa głosowa za pomocą systemu Alexa, Kontrolery gier i Inne urządzenia Bluetooth.

System Alexa: to menu zawiera więcej informacji o aplikacji Alexa i przykładowe funkcje do wypróbowania.

Tutaj możesz także ustawić włączanie telewizora za pomocą głośników Amazon Echo.

Służy do wyboru opcji Aplikacja Alexa lub Funkcje do wypróbowania.

Preferencje: w menu preferencji znajdziesz dostosowania wielu ustawień telewizora.

Służy do wyboru opcji Kontrola rodzicielska, Ustawienia prywatności, Monitorowanie zużycia danych, Ustawienia powiadomień, Wyróżniona zawartość, Automatyczne włączanie, HbbTV, Synchronizuj najnowszą zawartość, Lokalizacja, Strefa czasowa, Synchronizuj datę i godzinę, Język, Jednostki miary i Wskaźnik LED trybu gotowości.

Automatyczne wyłączenie: Funkcja minutnika snu pozwala ustawić czas, po upływie którego telewizor ma się wyłączyć. Dzięki temu możesz zasnąć oglądając telewizję, a odbiornik automatycznie się wyłączy.

Możesz wybrać 5 min, 10 min, 15 min, 30 min, 60 min, 90 min, 120 min, 150 min, 180 min lub 240 min.

Uwaga: Telewizor wyłączy się, gdy upłynie ustawiony czas snu.

Urządzenie i oprogramowanie: w tym menu znajdziesz informacje na temat telewizora i wyświetlisz dokumenty prawne i dotyczące zgodności. Możesz także ponownie uruchomić lub zresetować telewizor z powrotem do domyślnych ustawień fabrycznych.

Służy do wyboru opcji Informacje, Opcje deweloperskie, Informacje prawne i zgodność, Uśpienie, Ponowne uruchomienie i Resetowanie do domyślnych ustawień domyślnych. - Informacje: sprawdź wersję oprogramowania (Ustawienia > Urządzenie i oprogramowanie > Informacje).

Dostępność: w tym menu znajdziesz opcje dostępności, w których można włączyć Napisy, Napisy Alexa, VoiceView, Baner tekstowy, Szkło powiększające ekranu, Tekst o wysokim kontraste (eksperymentalne), Opis audio i Czytanie napisów dla nadawanych kanałów.

Pomoc: jeśli potrzebujesz pomocy podczas korzystania z telewizora, warto zajrzeć do tego menu. Znajdziesz tutaj pomocne filmy i krótkie porady dotyczące telewizora. Menu zawiera także dane kontaktowe, których można użyć w celu uzyskania wsparcia podczas rozwiązywania problemów.

Służy do wyboru opcji Rozwiązywanie problemów, Korzystanie z Fire TV, Amazon Music, Profile i Kontrola rodzicielska, Subskrypcje i zakupy, Wideo i muzyka z systemem Alexa, Dostępność, Inteligentny dom i komunikacja z systemem Alexa, Skontaktuj się z nami i Wyślij opinię.

Korzystanie z odtwarzacza multimedialnych

Odtwarzacz mediów umożliwia dostęp do zdjęć, filmów i muzyki zapisanych w pamięci flash USB.

- W przypadku pewnych rodzajów aparatów cyfrowych obrazy na ekranie telewizora mogą być wyświetlane nieprawidłowo.
- W przypadku dużej liczby plików i folderów w pamięci flash USB ich wyświetlenie może zająć trochę czasu.
- Częściowo uszkodzone pliki mogą być wyświetlane w mniejszej rozdzielczości.
- Nazwa folderu i plików mogą różnić się w zależności od użytego aparatu cyfrowego.

Uruchamianie odtwarzacza multimedialnych

1 Podłącz pamięć flash USB.

2 Wybierz tryb.



[Twoje pliki]: służy do wyświetlania miniatur wszystkich dokumentów przechowywanych w pamięci flash USB.

[Wideo]: służy do wyświetlania miniatur wszystkich plików wideo przechowywanych w pamięci flash USB.

[Obrazy]: służy do wyświetlania miniatur wszystkich zdjęć przechowywanych w pamięci flash USB.

[Dźwięk]: służy do wyświetlania miniatur wszystkich folderów z muzyką przechowywanymi w pamięci flash USB.

[Wyświetlanie treści]

Postępować zgodnie z instrukcją obsługi, aby wykonać dostępne czynności.

Po umieszczeniu wskaźnika na danej pozycji zostaną wyświetcone informacje o wybranej zawartości.

Twoje pliki:

1. wybierz ikonę **Twoje pliki**.
2. Naciśnij przyciski kierunkowe w góre, w dół, w lewo lub w prawo, aby wybrać żądaną plik, a następnie naciśnij przycisk OK, aby go odtworzyć.
3. Przycisk **≡** umożliwia wyświetlanie dodatkowych opcji: Zaznacz wiele obrazów lub Sortuj.
4. Na pilocie zdalnego sterowania naciśnij przycisk powrotu, aby zatrzymać odtwarzanie.

Wideo:

1. Wybierz ikonę **Wideo**, a następnie naciśnij przycisk OK, aby odtworzyć plik filmu.

- Naciśkaj przyciski kierunkowe w góre, w dół, w lewo lub w prawo, aby wybrać żądany plik, a następnie naciśnij przycisk OK, aby go odtworzyć.
- Kiedy odtwarzany jest film wideo, naciśnij przycisk OK na pilocie zdalnego sterowania, aby go odtworzyć lub wstrzymać. Naciśnij ▲/▶ na pilocie, by odtworzyć poprzednie lub następne wideo. Naciśnij przewijanie do przodu, wstrzymanie, odtwarzanie, przewijanie do tyłu na pilocie, by sterować plikiem wideo.
- Przycisk ≡ umożliwia wyświetlanie dodatkowych opcji: Rozpocznij od początku, Odtwórz następne wideo, Powtóż wideo, Powtóż wszystkie filmy wideo.
- Naciśnij przycisk powrotu, by wrócić do listy odtwarzania.

Obrazy:

- Wybierz ikonę **Obrazy**, a następnie naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić zdjęcie.
- Naciśnij przyciski kierunkowe w góre, w dół, w lewo lub w prawo, aby wybrać żądany plik zdjęcia, a następnie naciśnij przycisk OK, aby go wyświetlić.
- Podczas wyświetlania obrazu naciśnij ▲/▶ na pilocie, by wyświetlić poprzedni lub następny obraz.
- Przycisk ≡ umożliwia wyświetlanie dodatkowych opcji: Ukryj informacje lub Pokaż informacje.

Dźwięk:

- Wybierz ikonę **Dźwięk**, a następnie naciśnij przycisk OK, aby słuchać muzyki.
- Naciśkaj przyciski kierunkowe w góre, w dół, w lewo lub w prawo, aby wybrać żądany plik, a następnie naciśnij przycisk OK, aby go odtworzyć.
- Kiedy odtwarzana jest muzyka, naciśnij przycisk OK na pilocie zdalnego sterowania, aby odtworzyć lub wstrzymać plik audio. Naciśnij ▲/▶ na pilocie, by odtworzyć poprzednie lub następne wideo. Naciśnij przewijanie do przodu, wstrzymanie, odtwarzanie, przewijanie do tyłu na pilocie, by sterować plikiem audio.
- Przycisk ≡ umożliwia wyświetlanie dodatkowych opcji: Włącz lub wyłącz odtwarzanie losowe, Powtórz tę ścieżkę, Odtwarzaj w pełni ten album.
- Na pilocie zdalnego sterowania naciśnij przycisk powrotu, aby zatrzymać odtwarzanie.

Dodatkowe informacje

Funkcja automatycznego trybu gotowości zasilania

Telewizor przełącza się automatycznie do trybu gotowości w następujących sytuacjach:

- Brak sygnału przez 15 minut.
- W opcji [Menu] (str. 12) lub [Ustawienia] (str. 13) włączono funkcję [Minutnik snu].

Wyświetlany sygnał wejściowy

Nazwa sygnału	HDMI
525 (480)/60i, 60p	○
625 (576)/50i, 50p	○
750 (720)/60p, 50p	○
1125 (1080)/60i, 50i	○
1125 (1080)/60p, 50p, 24p	○
2250 (2160)/60p, 50p, 24p	○

Znak ○: obsługiwany sygnał wejściowy

- Sygnały inne niż podane powyżej mogą być wyświetlane niepoprawnie.
- Powyższe sygnały są ponownie formatowane w celu optymalnego wyświetlania na ekranie.

Połączenie HDMI

Ten telewizor wyposażony jest w technologię HDMI™. HDMI (High-Definition Multimedia Interface — multimedialny interfejs wysokiej rozdzielczości) to pierwszy na świecie pełny cyfrowy użytkowy interfejs AV zgodny ze standardem bezkompresyjnym.

Po połączeniu telewizora i urządzenia interfejs HDMI umożliwia oglądanie obrazów cyfrowych wysokiej rozdzielczości i słuchanie dźwięku wysokiej jakości.

Obsługiwane funkcje HDMI

- Wejściowy sygnał audio:
2-kanałowy liniowy PCM (częstotliwości próbkowania — 48 kHz; 44,1 kHz; 32 kHz)
- Wejściowy sygnał wideo:
► „**Wyświetlany sygnał wejściowy**” (str. 15)
Należy dopasować ustawienie wyjścia urządzenia cyfrowego.

Pamięć flash USB

Do odtwarzania w odtwarzaczu mediów

Format: FAT32

Zgodność ze standardami:

Port USB 2.0: obsługa tylko standardu USB1.1 lub USB2.0.

Telewizor obsługuje pamięci USB o pojemności maksymalnej 1 TB.

Uwaga

- Dane zmodyfikowane z poziomu komputera mogą nie być wyświetlane.
- Nie wolno odłączać urządzenia, gdy telewizor odczytuje jego zawartość. W przeciwnym razie można uszkodzić urządzenie lub telewizor.
- Nie wolno dotykać styków urządzenia.
- Urządzenie należy wsuwać we właściwym kierunku. W przeciwnym razie można uszkodzić urządzenie lub telewizor.

- W wyniku oddziaływania zakłóceń elektrycznych, ładunków elektrostatycznych lub niewłaściwej obsługi dane w pamięci urządzenia lub urządzenie mogą ulec uszkodzeniu. Firma Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia lub utratę zarejestrowanych danych w trakcie obsługi telewizora.
- Zaleca się podłączanie pamięci flash USB bezpośrednio do portów USB telewizora.
- Niektórych urządzeń USB lub koncentratorów USB nie można używać z tym telewizorem.
- Nie można podłączać urządzeń za pomocą portu USB.
- Dodatkowe informacje na temat urządzeń USB można znaleźć w poniższej witrynie (tylko w języku angielskim).
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Format plików obsługiwany w odtwarzaczu multimedialnych

Format kontenera	Obsługiwane	Komentarze
MP4	TAK	
M4A	TAK	
FMP4	TAK	
WebM	TAK	
Matroska	TAK	
MP3	TAK	Niektóre strumienie nie obsługują przeszukiwania
Ogg	TAK	Zawierający Vorbis, Opus i FLAC
WAV	TAK	
MPEG-TS	TAK	
MPEG-PS	TAK	
FLV	TAK	Nie obsługuje przeszukiwania
ADTS (AAC)	TAK	Nie obsługuje przeszukiwania
FLAC	TAK	
AMR	TAK	Nie obsługuje przeszukiwania

Dekoder wideo

H.263	Obsługa sprzętu dostawcy Obsługa oprogramowania AOSP
H.264 AVC	Obsługa sprzętu dostawcy Obsługa oprogramowania AOSP
H.265 HEVC	Obsługa sprzętu dostawcy
MPEG-2	Obsługa sprzętu dostawcy
MPEG-4 SP	Obsługa sprzętu dostawcy Obsługa oprogramowania AOSP
VP8	Obsługa sprzętu dostawcy Obsługa oprogramowania AOSP
VP9	Obsługa sprzętu dostawcy Obsługa oprogramowania AOSP
Dolby Vision	Obsługa sprzętu dostawcy
AV1	Obsługa sprzętu dostawcy

Dekoder dźwięku

Profil MPEG-4 AAC (AAC LC)	Obsługa AOSP
Profil MPEG-4 HE AAC (AAC+)	Obsługa AOSP
MPEG-4 HE AACv2 Profil (wzmocnione AAC+)	Obsługa AOSP
AAC ELD (wzmocnione niskie opóźnienie AAC)	Obsługa AOSP
USAC	Obsługa AOSP
AMR-NB	Obsługa AOSP
AMR-WB	Obsługa AOSP
FLAC	Obsługa AOSP
MP3	Obsługa AOSP
MIDI	Obsługa AOSP
Vorbis	Obsługa AOSP
PCM/WAVE	Obsługa AOSP
Opus	Obsługa AOSP
Dolby Audio (DD/DD+/Dolby Atmos)	Obsługa oprogramowania dostawcy

Dekoder obrazu

Typ	Format plików	Obsługiwane
JPEG	.jpeg .jpg	Tak
GIF	.gif	Tak
PNG	.png	Tak
BMP	.bmp	Tak

Uwaga

- Nawet jeśli te warunki zostały spełnione, odtwarzanie niektórych plików może być niemożliwe w zależności od sposobu ich kodowania.
- W danych nie należy używać znaków dwubitowych lub innych specjalnych kodów.
- Po zmianie nazw plików lub folderów używanie połączonych z tym telewizorem urządzeń może być niemożliwe.

Rozwiązywanie problemów

Przed oddaniem urządzenia do naprawy należy zastosować się do poniższych wskazówek w celu rozwiązyania problemu. Jeżeli wyświetlany jest komunikat o błędzie, postępować zgodnie z instrukcjami w komunikacie.

Jeżeli problemu nie uda się rozwiązać, należy zwrócić się o pomoc do lokalnego dystrybutora firmy Panasonic.

Ecran

Czerwone, niebieskie, zielone lub czarne kropki na ekranie.

→ Wynika to z charakterystyki matryc ciekłokrystalicznych i nie oznacza usterki. Matryca ciekłokrystaliczna jest tworzona przy użyciu bardzo precyzyjnej technologii. Czasami na ekranie może pojawić się kilka nieaktywnych pikseli w postaci stałych czerwonych, zielonych, niebieskich lub czarnych punktów. Nie wpływa to na działanie telewizora i nie jest problemem z jakością.

Obraz zniekształcony z zakłóceniami.

- W menu [Obraz] włącz opcję [Redukcja szumów], aby usunąć zakłócenia (str. 12).
- Sprawdź znajdujące się w pobliżu urządzenia elektryczne (samochód, motocykl, lampa jarzeniową).

Brak wyświetlzanego obrazu.

- Sprawdź ustawienia [Kontrast] lub [Jasność] w menu [Obraz] (str. 12).
- Sprawdź, czy telewizor jest w trybie AV. Jeżeli telewizor jest w trybie AV, sprawdź, czy wybrany tryb wejścia pasuje do wyjścia urządzenia zewnętrznego (str. 13).

Wyświetlany jest nietypowy obraz.

- Wyłącz telewizor wyłącznikiem zasilania (str. 11), a następnie włącz go ponownie.

Obraz z urządzenia podłączonego przez HDMI jest nieprawidłowy.

- Sprawdź, czy kabel HDMI jest prawidłowo podłączony.
- Wyłącz telewizor i urządzenie zewnętrzne, a następnie włącz je ponownie.
- Sprawdź sygnał wejściowy z urządzenia zewnętrznego.
- Korzystaj z urządzeń zgodnych z EIA/CEA-861/861D.

Dźwięk

Nie słyszeć dźwięku.

→ Sprawdź ustawienie Głośniki telewizora (str. 13) i głośność.

Poziom dźwięku jest niski lub dźwięk jest zniekształcony.

→ Odbiór sygnału dźwiękowego mógł ulec pogorszeniu.

Wyjście dźwięku przez połączenie HDMI jest nieprawidłowe.

→ W podłączonym urządzeniu wybierz ustawienie dźwięku „2-kan. L.PCM”.

Ogólne

Telewizor przełącza się w tryb gotowości.

→ Ten telewizor jest wyposażony w funkcję automatycznego trybu gotowości zasilania (str. 15).

Pilot nie działa albo działa w sposób przerwywany.

→ Wymień baterie.

→ Skieruj pilota bezpośrednio w stronę odbiornika sygnału pilota w telewizorze (w odległości około 7 m i w zakresie 30 stopni).

→ Telewizor ustaw w taki sposób, aby na odbiornik sygnału pilota w telewizorze nie padały bezpośrednio promienie słoneczne ani jasne światło z innych źródeł.

Elementy telewizora nagrzewają się.

→ Nawet jeżeli powierzchnie z przodu, z tyłu lub na górze telewizora nagrzewają się, nie ma to wpływu na wydajność i jakość urządzenia.

Matryca telewizora rusza się trochę po popchnięciu jej palcem.

Słyszeć odgłos stukotu.

→ Aby zapobiec uszkodzeniu matrycy, obszar wokół niej jest nieco elastyczny. Nie świadczy to o ustercie.

Wyświetlany jest komunikat o błędzie przeciążenia.

→ Źródłem błędu może być podłączone urządzenie USB. Usunąć urządzenie i wyłączyć telewizor za pomocą przełącznika WI./Wyl., po czym ponownie włączyć.

→ Sprawdź, czy w porcie USB nie ma ciał obcych.

Konserwacja

Należy najpierw wyjąć wtyczkę przewodu zasilania z gniazda elektrycznego.

Regularna konserwacja

- Ostrożnie wytrzeć powierzchnię matrycy wyświetlacza, obudowę lub stojak miękką szmatką.
- Wtyczkę przewodu zasilania należy wycierać suchą szmatką w regularnych odstępach czasu. Wilgoć i brud mogą spowodować pożar lub porażenie prądem.

Silne zabrudzenie

Najpierw usunąć z powierzchni kurz. Zwilżyć miękką szmatkę czystą wodą lub obojętnym środkiem czyszczącym rozpuszczonym w wodzie w stosunku 1:100. Wycisnąć szmatkę i przetrzeć powierzchnię. Na końcu wytrzeć powierzchnię do sucha.

Przestroga

- Nie należy używać szorstkich szmatki ani naciskać zbyt mocno powierzchni, ponieważ może to spowodować jej zarysowanie.
- Należy uważać, aby nie narażać powierzchni telewizora na działanie wody lub detergentów. Dostanie się płynu do wnętrza telewizora może doprowadzić do uszkodzenia produktu.
- Powierzchnie należy chronić przed preparatami do odstraszania owadów, rozpuszczalnikami, rozcieńczalnikami lub innymi substancjami lotnymi. Mogą one uszkodzić powierzchnię lub spowodować odpadanie farby.
- Powierzchnia matrycy wyświetlacza posiada specjalną powłokę i może zostać łatwo uszkodzona. Nie należy uderzać ani drapać powierzchni telewizora paznokciami ani innymi twardymi przedmiotami.
- Obudowę i stojak należy chronić przed długotrwałym kontaktem z gumą lub PVC. Może to uszkodzić powierzchnię.

Specyfikacja

Nr modelu

Model 43-calowy

TX-43MXW834 TX-43MX800E

Model 50-calowy

TX-50MXW834 TX-50MX800E

Model 55-calowy

TX-55MXW834 TX-55MX800E

Model 65-calowy

TX-65MXW834 TX-65MX800E

Model 75-calowy

TX-75MXW834

Model 85-calowy

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Wymiary (szer. x wys. x głęb.)

Model 43-calowy

965 x 617 x 219 mm (podstawa)

965 x 566 x 83 mm (tylko TV)

Model 50-calowy

1120 x 720 x 269 mm (podstawa)

1120 x 652 x 83 mm (tylko TV)

Model 55-calowy

1234 x 787 x 269 mm (podstawa)

1234 x 719 x 83 mm (tylko TV)

Model 65-calowy

1453 x 912 x 318 mm (podstawa)

1453 x 841 x 83 mm (tylko TV)

Model 75-calowy

1673 x 1036 x 365 mm (podstawa)

1673 x 964 x 83 mm (tylko TV)

Model 85-calowy

1894 x 1198 x 479 mm (podstawa)

1894 x 1097 x 110 mm (tylko TV)

Masa

Model 43-calowy

8,4 kg (podstawa)

8,2 kg (tylko TV)

Model 50-calowy

10,9 kg (podstawa)

10,5 kg (tylko TV)

Model 55-calowy

15,2 kg (podstawa)

14,9 kg (tylko TV)

Model 65-calowy

19,7 kg (podstawa)

19,1 kg (tylko TV)

Model 75-calowy

31,5 kg (podstawa)

30,4 kg (tylko TV)

Model 85-calowy

42,6 kg (podstawa)

38,6 kg (tylko TV)

Złącza połączenia

Wejście AV

Mini, 1,0 V[p-p] (75 Ω)

SŁUCHAWKI

Mini, 150 mV–250 mV rms

Wejście HDMI 1 / 2 / 3 / 4

Gniazda TYP A

USB

USB2.0 5 V DC, maks. 500 mA

Wyjście głośników

Model 43/50/55/65/75/85-calowy

Wyjście audio

20 W (10 W + 10 W)

Telewizja cyfrowa

Standard DVB-T/T2

Standard DVB-S/S2/C

Wejście antenowe

VHF/UHF

Warunki użytkowania

Temperatura

0–45°C

Wilgotność

20–80% wilgotności względnej (bez kondensacji)

Uwaga

- Wzór i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Masę i wymiary podano w przybliżeniu.

Wbudowana karta sieci bezprzewodowej

Zgodność ze standardami i zakres częstotliwości

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

2,4–2,5 GHz oraz 5,15–5,825 GHz

Zabezpieczenia

Obsługa WPA/WPA2

Wbudowany moduł Bluetooth

Bluetooth 5.0

2,4–2,48 GHz

Uwaga

- Wzór i dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Masę i wymiary podano w przybliżeniu.
- Aby uzyskać więcej informacji o produkcie, należy odwiedzić witrynę EPREL: <https://eprel.ec.europa.eu>. Numer rejestracyjny EPREL można uzyskać na stronie <https://eprel.panasonic.eu/product>.

Oss License

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof [Settings > Device & Software > Legal & Compliance > Legal Notices]

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: osd-cd-request@gq.jp.panasonic.com

Utylizacja zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii

Dotyczy wyłącznie obszaru Unii Europejskiej oraz krajów posiadających systemy zbiórki i recyklingu.



Niniejsze symbole umieszczone na produktach, opakowaniach i/lub w dokumentacji towarzyszącej oznaczają, że nie wolno mieszać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z innymi odpadami domowymi/komunalnymi.

W celu zapewnienia właściwego przetwarzania, utylizacji oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii, należy oddawać je do wyznaczonych punktów gromadzenia odpadów zgodnie z przepisami prawa krajowego. Poprzez prawidłowe utylizowanie zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii pomagasz oszczędzać cenne zasoby naturalne oraz zapobiegać potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie człowieka oraz na stan środowiska naturalnego.



W celu uzyskania informacji o zbiórce oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii należy skontaktować się z władzami lokalnymi. W zależności od przepisów lokalnych, nieprawidłowa utylizacja odpadów może być karana.

Dotyczy symbolu baterii (symbol poniżej):

Ten symbol może występować wraz z symbolem pierwiastka chemicznego. W takim przypadku wymagania dyrektywy w sprawie określonego środka chemicznego są spełnione.

Notatki klienta

Model i numer seryjny tego produktu można znaleźć na jego tylnym panelu. Należy zanotować ten numer seryjny poniżej i zachować niniejszy podręcznik wraz z paragonem, jako dowód zakupu, który może okazać się pomocny w przypadku kradzieży lub zagubienia, jak również przy zgłoszaniu reklamacji w serwisie gwarancyjnym.

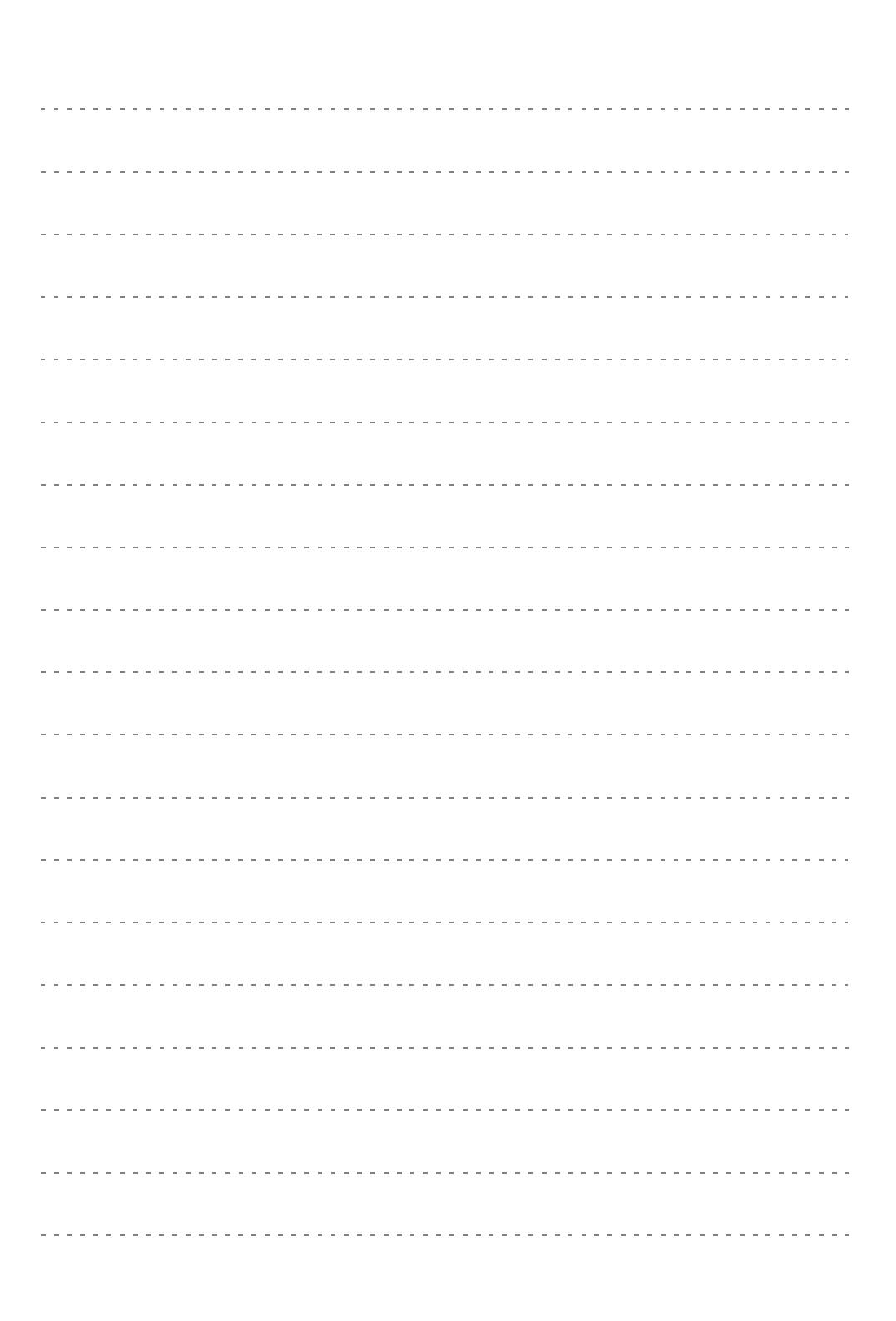
Numer modelu _____

Numer seryjny _____

72-MX800E-X31Z4

Polski

Wydrukowano w Chinach



Bruksinstrukser

LED-TV

Norsk

Modellnr.

TX-43MXW834 TX-43MX800E

TX-50MXW834 TX-50MX800E

TX-55MXW834 TX-55MX800E

TX-65MXW834 TX-65MX800E

TX-75MXW834

TX-85MXW834 TX-85MX800E



(bilde: TX-43MXW834)

Takk for at du kjøpte dette Panasonic-produktet.

Les alle disse anvisningene nøyde før du bruker dette produktet, og oppbevar bruksanvisningen for senere oppslag.

Les nøyde kapitlet «Sikkerhetsforholdsregler» i denne håndboken før bruk.

Bildene i denne håndboken er bare for illustrasjon.

Se det europeiske garantikortet hvis du må ta kontakt med din lokale Panasonic-forhandler for hjelp.

Innholdsfortegnelse

Sørg for å lese

Viktig merknad.....	3
Sikkerhetsforholdsregler.....	4
Koble til TVen	8
Første gangs installasjon.....	8
Bruke TV-en.....	9
Se med eksterne innganger	11
Hovedskjerm.....	11
Bruke menyfunksjonene	12
Bruke Media Player	14
Ytterligere opplysninger.....	15
Feilsøking	17
Vedlikehold	17
Spesifikasjoner	18

Begrepene HDMI, High-Definition Multimedia Interface og HDMI®-logoen er varemerker eller registrerte varemerker til HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio og det dobbelte D-symbolet er varemerker som tilhører Dolby Laboratories Licensing Corporation. Produsert under lisens fra Dolby Laboratories. Konfidensielle upubliserte verk.

Copyright © 1992- 2022 Dolby Laboratories.
Med enerett.

Wi-Fi® er et registrert varemerke for Wi-Fi Alliance®. WPA2™, WPA™ er registrerte varemerker for Wi-Fi Alliance®.

Ordet Bluetooth® og logoene er registrerte varemerker som tilhører Bluetooth SIG, Inc., og enhver bruk av slike merker av Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. gjøres under lisens.

DVB og DVB-logene er varemerker for DVB Project.

x.v.Colour™ er et varemerke.

DiSEqC™ er et varemerke for EUTELSAT.

Amazon, Fire og alle relaterte merker er varemerker eid av Amazon.com, Inc. eller assoserte selskaper.

Dette produktet overholder de tekniske spesifikasjonene fra UHD Alliance: UHDA Spesifisert Referanse Modus, Versjon 1.0. FILMMAKER MODE™-logoen er et varemerke til UHD Alliance, Inc. i USA og andre land.

Bildene i denne håndboken er bare for illustrasjon. Noen illustrasjoner viser konseptbilder, og kan avvike fra produktene slik de faktisk er. Illustrasjonene som vises kan variere avhengig av modellen og landet.



Dette merket indikerer at produktet bruker vekselstrøm.



Dette merket indikerer et klasse II eller dobbelisolert elektrisk apparat der produktet ikke krever en jordet tilkobling til elektrisk gods.

Må kun transporteres i stående stilling.

- Fordi operativsystemet Fire TV oppdateres med jevne mellomrom, kan bildene, navigasjonsinstruksjonene, titlene og plasseringen av menyalternativene som vises i denne håndboken være annerledes enn det du ser på skjermen.
- Dette TV-apparatet er et PANASONIC-produkt, som ikke er tilknyttet Amazon.com, Inc. eller andre Amazon-assosierede selskaper.
- Du må være logget på en Amazon-konto for å kunne bruke nettjenester.
- Enkelte tjenester kan nå som helst endres eller fjernes, ikke være tilgjengelig i alle land, områder eller språk, eller i 4K, HDR, UHD, HLG, DOLBY VISION eller DOLBY ATMOS, og kan kreve separate abonnementer.
- Enkelte Alexa Skills og funksjoner kan være tilgjengelig i enkelte land eller språk, og kan være gjenstand for endring på hvilket som helst tidspunkt.

HEVC Advance™
Dekket av patentene på patentlist.hevcadvance.com

Dolby
ATMOS
Dolby
VISION

Viktig merknad

Merknad for funksjonene DVB / datakringkasting / IPTV-funksjoner

- Denne TV-en er laget for å overholde standardene (per desember 2020) til DVB-T/T2 (MPEG2, MPEG4- AVC (H.264) og MPEG HEVC (H.265)) digitale bakketjenester, DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) og MPEG HEVC (H.265)) digitale kabeltjenester og DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) og MPEG HEVC (H.265)) digitale satellitttjenester.
Snakk med en lokal forhandler angående tilgjengeligheten til DVB-T/T2- eller DVB-S-tjenester i nærheten av deg.
Snakk med en kabel-TV-leverandør angående tilgjengeligheten til DVB-C-tjenester med denne TV-en.
- Denne TV-en vil kanskje ikke fungere riktig med signaler som ikke overholder standardene til DVB-T/ T2, DVB-C eller DVB-S.
- Ikke alle funksjonene er tilgjengelige, avhengig av land, område, kringkaster, tjenesteleverandør, satellitt- og nettverksmiljø.
- Ikke alle CI-moduler fungerer som de skal med denne TV-en. Snakk med tjenesteleverandøren om tilgjengelige CI-moduler.
- Denne TV-en vil kanskje ikke fungere riktig med CI-moduler som ikke er godkjente av tjenesteleverandøren.
- Ytterligere gebyrer kan bli belastet, avhengig av tjenesteleverandøren.
- Kompatibilitet med fremtidige tjenester garanteres ikke.

Internettapper og stemmestyringsfunksjoner leveres av deres respektive tjenesteleverandører, og kan endres, avbrytes eller avsluttes når som helst.

Panasonic påtar seg ikke noe ansvar, og garanterer ikke tilgjengeligheten eller kontinuiteten til tjenesten.

Panasonic garanterer ikke drift og ytelse til eksterne enheter laget av andre produsenter; og vi fraskriver oss ethvert ansvar som måtte oppstå fra drift og/eller ytelse fra bruk av andre produsenters eksterne enheter.

Skader

- Med unntak av de tilfeller hvor ansvaret anerkjennes av lokale forskrifter, påtar Panasonic seg ingen ansvar for funksjonssvikt som skyldes misbruk eller feil bruk av produktet, eller andre problemer og skader som oppstår ifm. bruken av dette produktet.
- Panasonic fraskriver seg ethvert ansvar for tap osv. av data ifm. med katastrofer.
- Eksterne enheter som utarbeides separat av kunden dekkes ikke av garantien. Det er kundens ansvar å ta vare på de dataene som er lagret på slike enheter. Panasonic har ingen ansvar hvis disse dataene blir misbrukt.



Ikke berør eller vær i nærheten av ANTENNE, SATELLITT INN og HDMI, og unngå at elektrostatisk utladning forstyrre disse terminalene mens de er i USB- og LAN-driftsmodus, ellers vil det føre til at TV-en slutter å fungere eller får unormal status.

Håndtering av kundeopplysninger

Visse kundeopplysninger, sånn som IP-adressen til nettverksgrensesnittet til enheten din (denne TV-en), vil innhentes så snart du kobler din Panasonic-merkede smart-TV (denne TV-en), eller andre enheter, til internett (utdrag fra vår personvernnerklæring). Vi gjør dette for å beskytte kundene våre og integriteten til tjenesten vår, samt for å beskytte rettighetene eller eiendelene til Panasonic.

Når du bruker Internetttilkoblingen til denne TV-en, etter å ha samtykket (i jurisdiksjonene der kundens samtykke kreves for å samle inn personlig informasjon, i henhold til gjeldende personvernlovgivning) til eller sett gjennom Panasonics vilkår for tjenesten/personvern (heretter referert til som vilkår og betingelser osv.), kan kundeinformasjon om bruken av denne enheten innhentes og brukes i henhold til vilkår og betingelser osv.

- Panasonic kan ikke holdes ansvarlig for å samle inn eller bruke kundeinformasjon via applikasjon levert av tredjepart på denne TV-en eller nettstedet.
- Når du oppgir kredittkorthummer, navn osv., må du være spesielt oppmerksom på leverandørens pålitelighet.
- Registrert informasjon kan registreres i serveren e.l. til leverandøren. Før reparasjon, overføring eller avhending av denne TV-en, må du sørge for å slette informasjonen i henhold til vilkårene og betingelsene osv. til leverandøren.

Registrering og avspilling av innhold på denne enheten eller noen annen enhet kan kreve tillatelse fra eieren til opphavsrettene eller andre lignende rettigheter til det innholdet. Panasonic har ingen autoritet til å gi deg en slik tillatelse og gjør det heller ikke, og fraskriver seg enhver rettighet, mulighet eller intensjon til å innhente slike tillateler på dine vegen. Det er ditt ansvar å sørge for at bruken av denne enheten eller noen annen enhet overholder gjeldende lovgivning om opphavsrett i landet ditt. Se den aktuelle lovgivningen for mer informasjon om de relevante lovene og bestemmelsene, eller kontakt eieren av rettighetene til innholdet du ønsker å ta opp eller spille av.

Dette produktet er lisensiert under AVC-patentporteføljelisensen for personlig bruk av en forbruker eller andre typer bruk den ikke mottar godtgjørelse for, til å (i) innkode video i samsvar med AVC-standarden («AVC Video») og/eller (ii) dekode AVC Video som har blitt innkodet av en forbruker engasjert i en personlig aktivitet og/eller var innhentet fra en videoleverandør lisensiert til å levere AVC Video. Ingen lisens skal gis eller underforstås for noen annen bruk. Mer informasjon kan innhentes fra MPEG LA, L.L.C. Se <http://www.mpeglalicense.com>.

Sikkerhets-forholdsregler

For å unngå risiko for elektrisk støt, brann, skade på eiendom eller personer, må advarslene og forsiktighetsreglene nedenfor følges:

■ Strømmplass og -kabel

Advarsel

Hvis du oppdager noe uvanlig, må du ta ut støpselet umiddelbart.



- Typer støpselet varierer fra land til land.

- Denne TV-en er konstruert for å brukes på vekselstrøm 220-240 V, 50/60 Hz.
- Sett støpslet helt inn i stikkontakten.
- For å slå av enheten helt må du trekke ut støpselet av stikkontakten.
Derfor bør strømuttaket må være lett tilgjengelig til enhver tid.
- Trekk ut støpselet ved rengjøring av TV-en.
- Ta ikke i støpselet med våte hender.



Strømledningen må ikke skades.

- Ikke sett tunge gjenstander på ledningen.
- Ikke plasser ledninger nær ting med høy temperatur.
- Ikke trekk i ledningen. Hold i pluggen når du tar ut støpselet.
- Ikke flytt TV-en med ledningen satt inn i en stikkontakt.
- Ikke vri, bøy eller strekk ledningen.
- Ikke bruk en skadet strømplugg eller -kontakt.
- Påse at TV-en ikke klemmer strømledningen.



■ Vær oppmerksom

Advarsel

- Ikke ta av deksler, og modifiser aldri TV-en selv, siden strømførende deler er tilgjengelige og det er en fare for elektrisk støt når de fjernes. Det er ingen innvendige deler som kan vedlikeholdes av brukeren.



- Ikke utsett TV-en for regn eller for mye fuktighet. Denne TV-en må ikke utsettes for drypp eller sprut av væske, og ingen væskefylte gjenstander som f.eks. vaser må plasseres oppå eller over TV-en.
- Ikke la fremmedlegemer komme inn i TV-en gjennom luftåpningene.
- Hvis TV-en brukes i et område der insekter lett kan komme inn i TV-en.



- Det er mulig at insekter kommer inn i TV-en, som små fluer, edderkopper, maur osv., som kan forårsake skade på TV-en eller bli fanget i et område som er synlig på TV-en, f.eks. inni skjermen.
- Hvis TV-en brukes i et miljø der det er støv eller røyk. Det er mulig at støv-/røykpartikler kommer inn i TV-en gjennom luftventilene under normal drift, og de kan bli fanget inne i enheten. Dette kan føre til overoppheeting, funksjonsfeil, forringelse av bildekvalitet osv.
 - Ikke bruk ikke-godkjent sokkel/monteringsutstyr. Sørg for å be din lokale Panasonic-forhandler om å utføre montering eller installasjon av godkjente veggbraketter.
 - Ikke bruk sterkt kraft eller støt på skjermpanelet.
 - Pass på at barn ikke klatter opp på TV-en.
 - Ikke plasser TV-en på skrånende eller ustabile overflater, og pass på at TV-en ikke henger over kanten av underlaget.



Advarsel – stabilitetsfare

Et TV-apparat kan falle og forårsake alvorlige skader eller dødsfall. Mange skader, spesielt hos barn, kan unngås ved å ta enkle forholdsregler som:

- Bruk ALLTID kabinetter eller stativer eller monteringsmetoder ranbefalt av produsenten av TV-en.
- Bruk ALLTID møbler som trygt kan bære vekten av TV-en.
- Pass ALLTID på at TV-en ikke stikker ut utenfor kanten til møbelet det står på.
- Fortell ALLTID barn om farene ved å klatre på møbler for å komme til TV-en eller kontrollene på den.

- Trekk ALLTID ledninger og kabler tilkoblet til TV-en slik at ingen snubler i dem, trekker i dem eller hekter seg i dem.
- Plasser ALDRI TV-en på et ustabilt sted.
- Plasser ALDRI TV-en på høye møbler (som skap eller bokhyller) uten å feste både møbelet og TV-en til en egnet støtteinnretning.
- Plasser ALDRI TV-en på en duk eller andre materialer som måtte befinner seg mellom TV-en og støttemøbelet.
- Plasser ALDRI gjenstander, som leker og fjernkontroller, som kan friste barn til å klatre opp på TV-en eller møbler som TV-en er plassert på.

Hvis din nåværende TV skal beholdes og flyttes, må samme hensyn som de ovenstående tas.

- Denne TV-en er beregnet på bruk på en bordplate.
- Utsett aldri TV-en for direkte sollys eller andre varmekilder.



For å hindre at brann sprer seg må produktet holdes unna stearinlys eller annen åpen ild til enhver tid



Fare for kvelning

Advarsel

- Emballasjen til dette produktet kan forårsake kvelning, og noen av delene er små og kan utgjøre en kvelningsfare for små barn. Oppbevar disse delene utgjengelig for små barn.

Sokkel

Advarsel

- Ikke demonter eller modifiser sokkelen.

Advarsel

- Ikke bruk en annen sokkel enn den levert med TV-en.
- Ikke bruk sokkelen hvis den blir vridd eller fysisk skadet. Hvis dette skjer, må du ta kontakt med din nærmeste Panasonic-forhandler umiddelbart.
- I løpet av oppsettet må du påse at alle skruer er behørid strammet til.
- Påse at TV-en ikke blir utsatt for støt i løpet av installasjon av sokkelen.
- Pass på at barn ikke klatrer opp på stativet.
- Vær minst to personer ved montering eller demontering av TV-en.
- Monter og demonter TV-en i henhold til den spesifiserte prosedyren.

■ Radiobølger

Advarsel

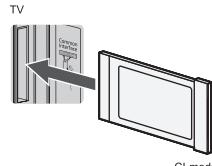
- Ikke bruk TV-en og fjernkontrollen i medisinske institusjoner eller steder med medisinsk utstyr. Radiobølger kan forstyrre medisinsk utstyr og forårsake ulykker på grunn av funksjonsfeil.
- Ikke bruk TV-en og fjernkontrollen i nærheten av automatisk kontrollutstyr som automatiske dører eller brannalarmer. Radiobølger kan forstyrre det automatiske kontrollutstyret og forårsake ulykker på grunn av funksjonsfeil.
- Hold en avstand på minst 15 cm fra TV-en og fjernkontrollen hvis du har en pacemaker. Radiobølger kan påvirke bruken av pacemakeren.
- Ikke demonter eller modifiser TV-en og fjernkontrollen på noen måte.

■ Felles grensesnitt

- Slå av TV-en med strømbryteren hver gang du skal sette inn eller ta ut CI-modulen.
- Hvis et smartkort og en CI-modul kommer sammen, settes CI-modulen inn først, deretter settes smartkortet inn i CI-modulen.
- Sett inn eller ta ut CI-modulen helt i riktig retning som vist.
- Normalt krypterte kanaler vises. (Visbare kanaler og deres funksjoner avhenger av CI-modulen.)
Hvis krypterte kanaler ikke vises

⇒ [CI-kort] ([Live TV] meny)

- Det kan være noen CI-moduler på markedet med eldre fastvareversjoner som ikke fungerer helt sammen med denne nye CI+ v1.4 TV-en. I så tilfelle tar du kontakt med innholdsleverandøren din.
- Sørg for at CI-modulkortet er tatt ut før du reparerer, overfører eller kaster TV-en.



CI-modul

■ Innebygd trådløst nettverk

Advarsel

- Ikke bruk det innebygde trådløse nettverket for å koble til et trådløst nettverk (SSID*) som du ikke har bruksrettigheter til. Slike nettverk kan oppgis som et resultat av søker. Men bruk av dem kan anses som ulovlig tilgang.

*SSID er et navn for identifikasjon av et spesifikt trådløst nettverk for overføring.

- Ikke utsett det innebygde trådløse nettverket for høye temperaturer, direkte sollys eller fuktighet.
- Data som sendes og mottas over radiobølger kan bli fanget opp og overvåket.

- Det innebygde trådløse nettverket bruker frekvensbånd på 2,4 GHz og 5 GHz. For å unngå funksjonsfeil eller treg respons forårsaket av radiobølgeinterferens når du bruker det innebygde trådløse nettverket, må du ha TV-en på avstand fra andre enheter som bruker 2,4 GHz- og 5 GHz-signaler, for eksempel andre trådløse nettverksenheter, mikrobølgeovner og mobiltelefoner.

- Når det oppstår problemer på grunn av statisk elektrisitet osv., kan TV-en slutte å fungere for å beskytte seg selv. I så tilfelle slår du av TV-en med strømbryteren, og slår den så på igjen.

■ Bluetooth® trådløs teknologi

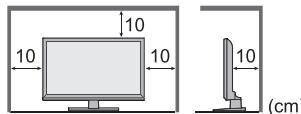
Advarsel

- TV-en og fjernkontrollen bruker ISM-båndet med 2,4 GHz radiofrekvens (Bluetooth®). For å unngå funksjonsfeil eller treg respons forårsaket av radiobølgeinterferens, holder du TV-en og fjernkontrollen på avstand fra enheter som andre trådløse nettverksenheter, andre Bluetooth®-enheter, mikrobølgeovner og mobiltelefoner og enheter som bruker 2,4 GHz-signaler.

■ Ventilasjon

Advarsel

La det være nok plass (minst 10 cm) rundt TV-en for å forhindre overdrevne varme, noe som kan føre til tidlig feil på enkelte elektroniske komponenter.



- Ventilasjonen må ikke være hindret ved å dekke til ventilasjonsåpningene med gjenstander som avis, duker og gardiner.
- Enten du bruker en sokkel eller ikke, må du alltid sørge for at ventilene på bunnen av TV-en ikke er blokkert og at det er nok plass til å sørge for tilstrekkelig ventilasjon.

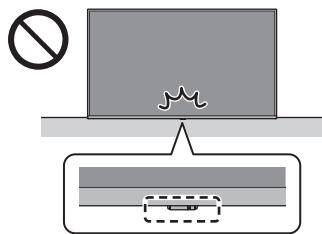


■ Flytte TV-en

Advarsel

Før du flytter TV-en må alle kablene frakobles.

- Det må være minst to personer for å flytte TV-en for å hindre skade som kan forårsakes av vipping eller fall av TV-en.
- Signalmottakeren fjernkontrollen osv. er på undersiden av Tv-en. Vær forsiktig så du ikke påfører den noe støt ved å la den gå i gulvet, osv.



- Må kun transporteres i stående stilling. Hvis du transporterer TV-en med skjermen vendt opp eller ned, kan det føre til skader på de interne kretsene.

■ Når den ikke skal brukes på lang tid

Advarsel

Denne TV-en vil fortsatt bruke litt strøm når den er slått av, så lenge stopselet fortsatt er koblet til en strømførende stikkontakt.

- Trekk ut kontakten fra veggkontakten hvis TV-en ikke skal brukes på lang tid.

■ For høyt volum

Advarsel

- Ikke utsett ørene dine for for høyt volum fra hodetelefonene. Det kan forårsake permanent skade.
- Hvis du hører en trommelyd i ørene, må du skru ned volumet eller slutte å bruke hodetelefonene midlertidig.



■ Batteri til fjernkontrolen

Advarsel

- Oppbevar batteriene utilgjengelig for barn for å unngå svelging.

Uønskede fysiske effekter kan oppstå ved utilsikted svelging. Hvis du mistenker at et barn har svelget et batteri, må det umiddelbart søkes legehjelp.

Advarsel

- Urikrig montering kan forårsake batterilekkasje, korrosjon og eksplosjon.
- Må bare byttes ut med samme eller tilsvarende type.
- Bland ikke nye og gamle batterier.
- Ikke bland forskjellige batterityper (som alkaliske batterier og manganbatterier).
- Bruk ikke oppladbare batterier (Ni-Cd osv.).
- Ikke brenn eller brekk batterier.
- Batterier må ikke utsettes for overdrevne varme, sånn som sollys, ild eller lignende.
- Sørg for at du kaster batterier på riktig måte.

- Ta ut batteriene fra enheten hvis den ikke skal brukes på lang tid for å hindre batterilekkasje, korrosjon eller eksplosjon.

LED-TV

Samsvarserklæring (Declaration of Conformity / DoC)

«Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. erklærer herved at denne TV-en er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktivet 2014/53/EU.»

Hvis du ønsker å få en kopi av den originale DoC-en til denne TV-en, besøker du følgende nettside:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Autorisert representant:

Panasonic testcenter

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, D-22525 Hamburg, Tyskland

Produsent:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City, Osaka
570-0021, Japan

Montert i Republikken Polen

 5,15 – 5,35 GHz-båndet til trådløse nettverk er begrenset til innendørs bruk i følgende land.

Østerrike, Belgia, Bulgaria, Tsjekkia, Danmark, Estland, Frankrike, Tyskland, Island, Italia, Hellas, Spania, Kypros, Latvia, Liechtenstein, Litauen, Luxembourg, Ungarn, Malta, Nederland, Norge, Polen, Portugal, Romania, Slovenia, Slovakia, Tyrkia, Finland, Sverige, Sveits, Kroatia

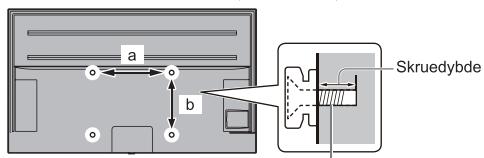
Maksimal radiofrekvenseffekt sendt i frekvensbåndene

Type trådløs	Frekvensbånd	Maksimalt EIRP
Trådløst nettverk	2412-2472 MHz	17,4 dBm
	5150-5250 MHz	17,7 dBm
	5250-5350 MHz	16,8 dBm
	5470-5725 MHz	16,8 dBm
	Bluetooth®	2402-2480 MHz
		8 dBm

Veggmontering av TV-en (ekstrautstyr)

Ta kontakt med din lokale Panasonic-forhandler for å kjøpe anbefalt veggmonteringsbrakett.

(Sett fra siden)



Skrue for å feste TV-en til veggmonteringsbraketten (medfølger ikke)

Hull for veggmontering

Modell	a	b
43 tommer	200 mm	200 mm
50 tommer	200 mm	200 mm
55 tommer	400 mm	300 mm
65 tommer	400 mm	300 mm
75 tommer	400 mm	300 mm
85 tommer	500 mm	200 mm

Skruespesifikasjoner

Modell	Type	Skruedybde	
		Minimum	Maks
43 tommer	M6	10 mm	12 mm
50 tommer	M6	12 mm	15 mm
55 tommer	M6	12 mm	15 mm
65 tommer	M6	12 mm	15 mm
75 tommer	M6	12 mm	15 mm
85 tommer	M8	22 mm	32 mm

Advarsel

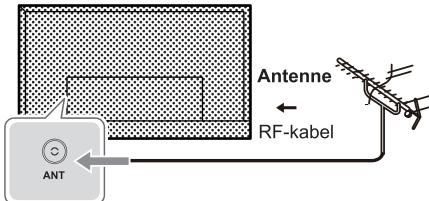
- Når ekstrautstyr som veggbraketter osv. brukes, må produsentens monteringsinstrukser alltid leses og følges.
- Ikke monter enheten direkte under takbelysning (sånn som spotlighter eller halogenlys) som typisk avgir mye varme. Hvis du gjør det, kan det føre til smelting eller skade på plastdelene til kabinetten.
- Ved montering av veggbraketter må du påse at veggbraketene ikke er elektrisk jordet til metallveggatpper. Påse alltid at det ikke er noen elektriske kabler, rør osv. i veggen før du begynner montering av veggbraketene.
- For å hindre fall og skade, tar du ned TV-en fra den faste veggposisjonen når den ikke lenger er i bruk.

Koble til TVen

- Påse at TV-en er koblet fra stikkontakten/strømpunktet før montering eller frakobling av RF-/AV-kabler.
- Eksternt utstyr og kabler er bare for illustrasjon og leveres ikke med denne TV-en.
- Sjekk at typen terminaler og kabelplugger er riktig ved tilkobling.
- Ved bruk av en HDMI-kabel bruker du en helt skjermet.
- Hold TV-en på avstand fra elektronisk utstyr (videoutstyr osv.) eller utstyr med infrarød sensor. Ellers kan forstyrrelse av bilde lyd oppstå, eller bruken av annet utstyr kan forstyrres.
- Les også bruksanvisningen til utstyret som skal kobles til.

Tilkoblinger

Antenne



- Hold RF-kabelen borte fra strømledningen for å unngå og minimere interferens fra strømmen.
- Ikke plasser RF-kabelen under TV-en.
- En antenne, riktig kabel (75 Ω koaksial) og riktig termineringsplugg er påkrevd for å få optimal kvalitet på bilde og lyd.
- Hvis et felles antennesystem brukes, kan det hende du trenger riktig tilkoblingskabel og plugg mellom veggantennekontakten og TV-en.
- Ditt lokale TV-senter eller forhandler vil kanskje kunne hjelpe deg med å få det rigtige antennesystemet for ditt spesifikke område og nødvendig tilbehør.
- Eventuelle forhold angående antennemontering, oppgradering av eksisterende systemer eller påkrevd tilbehør, og kostnadene som påløper, er ditt ansvar som kunde.
- Hvis antennen plasseres på feil sted, kan det oppstå interferens.

Høyttalersystem

- For å nyte lyden fra eksternt utstyr i flerkanalslyd (f.eks. Dolby Digital 5.1ch), kobles utstyret til forsterkeren. For tilkoblinger vises det til bruksanvisningen til utstyret og forsterkeren.

Forsterker

- Bruk HDMI4 til å koble TV-en til en forsterker som har funksjonen eARC/ARC(Audio Return Channel). For å koble til en forsterker uten eARC/ARC, brukes DIGITAL AUDIO OUT.

Første gangs installasjon

Plugg strømpluggen i stikkontakten og slå på TV-en.

Det kan ta noen sekunder før skjermen vises.

Fire TV - Første gangs installasjon

Merk: Etter hvert som programvaren oppdateres, kan enkelte funksjonsalternativer endres. Du bør forholde deg til det faktiske produktet. Denne brukerveilegningen er kun ment til referanse.

Når du slår på TV-en for første gang, vil en installasjonsveiviser lede deg gjennom de første trinnene:

Trinn 1: Velg plassering.

Velg hjemland fra listen.

Trinn 2: Velg språk.

Velg foretrukket språk for menyen.

Trinn 3: Velg TV-modus

I det neste trinnet av førstgangsoppsettet kan du stille inn TV-ens driftsmodus. Butikkbruk-alternativet konfigurerer TV-ens innstillingar for butikkmiljø og er ikke beregnet for privat bruk. Det anbefales å velge Fortsett for hjemmebruk.

Trinn 4: Pare fjernkontrollen med TV-en

Merk: Hvis fjernkontrollen pares automatisk med TV-en eller hvis du har paret fjernkontrollen med TV-en tidligere, blir dette trinnet hoppet over. Hvis ikke, vil det iverksettes et sak etter fjernkontrollen. Følg instruksjonene på skjermen for å pare fjernkontrollen (avhenger av fjernkontrollmodellen).

Trinn 5: Aktiver nettverk

Hvis du har koblet TV-en til internett via en Ethernet-kabel før førstgangsoppsettet, vil dette trinnet bli hoppet over. Hvis ikke, vil TV-en søke og vise tilgjengelige trådløse nettverk på dette tidspunktet.

Velg ditt nettverk, og trykk på Velg for å koble til. Trykk på knappen Spol raskt fremover på fjernkontrollen for å hoppe over dette.

Når internettforbindelsen er etablert, vil TV-en sjekke om det finnes programvareoppdateringer og laste ned den nyeste programvaren, hvis noen er tilgjengelig. Merk: Dette vil ta litt tid.

Trinn 6: Logg på med Amazon-kontoen din

Du kan logge på Amazon-kontoen på neste skjermbilde. Du må være logget på en Amazon-konto for å kunne bruke nettjenester. Dette trinnet vil bli hoppet over hvis det ikke er opprettet internettforbindelse i forrige trinn. Hvis du ikke allerede har en Amazon-konto, kan du sette opp en konto ved å velge «Ny på Amazon? Opprett en kostnadsfri konto».

Hvis du ikke har noen nettverkstilkobling, kan du trykke på Spol fremover-knappen for å hoppe over dette trinnet. En dialog vil vises for bekrefte. Uthev Gjør dette senere, og trykk på Velg for å fortsette.

Hvis du hopper over dette trinnet, kan noen av de følgende trinnene være annerledes eller bli hoppet over også.

Når kontoen er registrert, vil du bli spurta om du vil logge på med kontoen du natt opprettet. Du kan nå velge å endre kontoen og lese vilkårene og betingelsene, som vil bli akseptert hvis du fortsetter. Marker symbolet med tre prikker ved siden av teksten nederst på skjermen, og trykk på Velg for å lese og lære mer om det relerte emnet. Uthev Fortsett, og trykk på Velg-knappen for å fortsette uten å endre kontoen.

Hvis du har koblet TV-en til internett via et WLAN-nettverk, vil en dialog vises på dette tidspunktet og spørre om du vil lagre WLAN-passordet til Amazon. Uthev Ja, og trykk på Velg for å bekrefte og gå videre. Velg Nei hvis du vil fortsette uten bekrefte.

Merk: Hvis du vil koble deg til Internett, må du logge inn på Amazon-kontoen din. Hvis du velger du å hoppe over kontopåloggingen, kobles du fra nettverket.

Trinn 7: Foreldrekontroll

Du kan aktivere foreldrekontroll på dette tidspunktet, eller du kan gjøre det senere. Merk at hvis du velger alternativet Ingen foreldrekontroll, vil kjøp og videoavspilling av video uten PIN-kode være autorisert. Hvis du velger Ingen foreldrekontroll, vil kjøp og avspilling av video uten PIN-kode være tillatt.

Hvis du velger alternativet Aktiver foreldrekontroll, vil du bli bedt om å oppgi eller opprette en ny PIN-kode. Dette er Prime Video PIN-koden som er tilknyttet Amazon-kontoen din. Hvis du ikke har Prime Video PIN-kode og må opprette en ny, bruker du knappene på fjernkontrollen som vist på skjermen for å oppgi PIN-koden to ganger for bekrefte.

Du må oppgi den for å få tilgang til visse menyer, tjenester, innhold osv. som er beskyttet med denne PIN-koden.

Trykk på Velg for å gå videre.

Du kan se gjennom eller endre foreldrekontrollinnstillingene senere ved å bruke alternativet Foreldrekontroll i menyen Innstillinger > Preferanser.

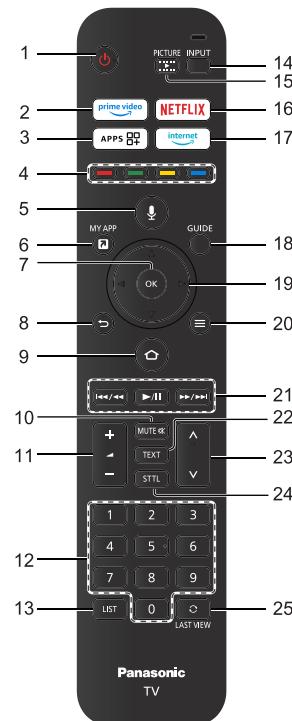
Hvis du har glemt PIN-koden din, følger du koblingen på skjermen for å tilbakestille PIN-koden.

Trinn 8: Søk etter TV-kanaler

I neste trinn vil du bli spurta om du vil søke etter kanaler. Uthev Ja, og trykk på Velg for å starte søkeprosessen. Uthev Nei, og trykk på Velg-knappen for å søke senere. Før søker starter, vil du bli bedt om å sjekke om antennekabelen er riktig plugget inn i antennekontakten på TV-en. Trykk på Velg for å gå videre.

Bruke TV-en

Bruke fjernkontrollen



Fjernkontrollfunksjoner

De fleste av TV-apparatets funksjoner kan nås via menyer som vises på TV-skjermen.

Fjernkontrollen som følger med apparatet kan brukes til å navigere gjennom menyene og til å konfigurere alle generelle innstillingar.

1. (Av/På-knappen) Slår TV-en på eller av
2. Gå til hjemmesiden på Prime Video
3. Åpne Apper og Kanaler
4. Utfører flere handlinger som tilsvarer driftsveiledningen som vises på menyskjermen
5. Stemmeknappen: Aktiverer mikrofonen på fjernkontrollen (Den er kun tilgjengelig hvis du har en normal nettverkstilkobling.)
6. Start en forhåndstildelt app
7. For å bekrefte valget ditt
8. Gå ut av menyen og gå tilbake til forrige meny
9. Går til smart-TV-hjemmesiden
10. For å dempe og oppheve demping av lyden
11. Øker eller reduserer volumet
12. Velg nummeret til den digitale nøkkelen
13. For å gå inn i kanallisten

14. Åpne valget av INPUT
15. Apne bildevalget
Med knappen PICTURE kan kunden velge en VISNING-modus ved hjelp av knappene BILDE/OPP/NED/OK
16. Apne hjemmesiden til Netflix
17. Apne nettleseren Silk
18. Viser den elektroniske programguiden
19. (Knappene opp, ned, venstre og høyre)
Uthever ulike elementer i meny systemet og justerer menykontrollene.
20. For å åpne innstillingssalternativene
21. For å spole bakover/spille av/spole fremover/pause
22. For å vise bildet og teksten
23. Kanal opp/ned
24. For å vise undertekstene
25. Stiller inn på den sist viste kanalen

Slik kobler du fjernkontrolen til TV-en

Dette er en Bluetooth-fjernkontroll, og før du bruker den, må du pare den med TV-en. Når TV-en slås på for første gang, utføres det en paringsprosess for fjernkontrollen under det første oppsettet. Fjernkontrollen din bør automatisk pares med TV-en din på dette tidspunktet. Du kan legge til en ekstra Voice Remote med Alexa til TV-en din, eller kanskje må du også bytte ut en hvis den gamle har gått i stykker. Andre Bluetooth-enheter, som høyttalere og spillekontroller, kan også kobles til via Bluetooth.

Følgende trinn er for referanse:

Trinn 1: Trykk på -knappen for å gå til startsidan.

Trinn 2: Trykk på for å velge og for å gå inn.

Trinn 3: Trykk på for å velge Kontrollere & Bluetooth enheter, og trykk på OK for å gå inn.

Trinn 4: Trykk på for å velge Voice Remotes med Alexa, og trykk på OK for å gå inn.

MERK: I denne menyen kan du velge stemmestyring med Alexa eller Legge til en ny fjernkontroll.

Følg instruksjonene på skjermen for paringen.

(Trykk og hold nede i 10 sekunder på den "nye" fjernkontrollen. Når det detekteres, vil den vises i listen. Trykk deretter på OK på den "gamle" fjernkontrollen for å bekrefte at den nye fjernkontrollen er blitt lagt til).

MERK: Hvis du har problemer med å pare fjernkontrollen med TV-en, bør du slå av andre trådløse enheter, og prøve på nytt.

Hvis du vil koble fra Bluetooth-fjernkontrollen, følger du disse trinnene:

Trinn 1: Trykk på -knappen for å gå til startsidan.

Trinn 2: Trykk på for å velge og for å gå inn.

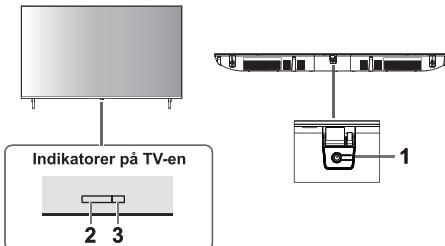
Trinn 3: Trykk på for å velge Kontrollere & Bluetooth enheter, og trykk på OK for å gå inn.

Trinn 4: Trykk på for å velge Voice Remotes med Alexa, og trykk på OK for å gå inn.

Trinn 5: Trykk på for å velge Fjernkontroller og tilbehør, og deretter for å velge Bluetooth-fjernkontrollnavnet for å gå til neste trinn.

Trinn 6: Trykk på knappen for å fjerne paringen, og velg deretter OK-knappen. (Bruk den andre Bluetooth-fjernkontrollen)

Bruke TV-kontrollene



1 Strøm På / Kontroller knapp

Med denne knappen kan du kontrollere Innganger / Volum opp-ned / Kanal opp-ned / Strøm av på TV-en.

MERK: Plasseringen av kontrollknappen kan variere avhengig av hvilken modell du har.

Betjening med kontrollknappen

- Trykk på **Kontrollknappen** for å vise strømmenyen.
- Trykk deretter på denne knappen flere ganger for, om nødvendig, å flytte markøren til ønsket alternativ.
- Trykk på denne knappen, og hold den inne i ca. 2 sekunder for å bruke funksjonen, for å gå inn i undermenyen eller for å velge alternativet.

Innganger

Trykk på **kontrollknappen** for å vise strømmenyen, markøren vil stå på alternativet Innganger.

Trykk og hold inne denne knappen i ca. 2 sekunder for å vise listen med inngangene. Bla gjennom de tilgjengelige inngangsalternativene ved å trykke på denne knappen.

Trykk og hold inne denne knappen i ca. 2 sekunder for å bytte til det markerte inngangsalternativet.

Velg mellom Media Player, HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, HDMI 4, Antenne, Satellitt og Kompositt.

Slå på TV-en

Trykk på **kontrollknappen**, TV-en vil slås på.

Slå av TV-en

Trykk på **kontrollknappen** for å vise strømmenyen, og trykk deretter på denne knappen flere ganger for å flytte markøren til Off.

Trykk flere ganger på denne knappen til du kommer på Power Off. Hold i 2 sekunder for å slå av TV-en (Standby-modus).

For å endre volumet

Trykk på **kontrollknappen** for å vise strømmenyen, og trykk deretter på denne knappen flere ganger for å flytte markøren til alternativet Volum opp eller Volum ned.

Trykk på denne knappen, og hold den inne for å øke eller redusere volumet.

For å bytte kanal (i Live TV-modus)

Trykk på **kontrollknappen** for å vise strømmenyen, og trykk deretter på denne knappen flere ganger for å flytte markøren til alternativet Kanal opp eller Kanal ned. Trykk lenge på denne knappen for å bytte til neste eller til forrige kanal i kanallisten.

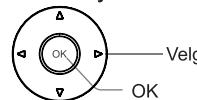
2 Fjernkontrollsignalmottaker

3 Strøm LED

- Hvit: Standby

Se med eksterne innganger

Vis [Inngang]-menyen og velg deretter inngangen til det tilkoblede utstyret.



Merknad

- Hvis det eksterne utstyret har en aspektjusteringsfunksjon, settes den til «16:9».

Hovedskjerm

Merk: Denne håndboken er for vanlig bruk. Figurene og illustrasjonene i denne bruksveilederingen er kun ment for referanseformål og kan avvike noe fra det faktiske produktets utseende. Og for noen modeller er visse alternativer ikke tilgjengelige.

Du kan velge alle funksjonene fra hovedskjermen.

Fra hovedskjermen kan du starte et hvilket som helst program, bytte til en TV-kanal, se en film, bytte til en enhet som er tilkoblet eller administrere innstillingene.

Avgang av TV-oppsettet ditt og valg av land i det første oppsettet, kan hovedskjerm bildet inneholde ulike elementer.

Du kan bla gjennom alternativene og innholdet på Startskjermen ved hjelp av retningsknappene.

Tilgjengelige alternativer og innhold kan variere avhengig av statusen på nettverkstilkoblingen til TV-en din, og om du er logget på Amazon-kontoen din.

Flytt markøren til ønsket alternativ for å vise innholdet. Tilgjengelige alternativer i den uthedede delen vil generelt være plassert i rader. Velg en rad, og flytt deretter markøren til ønsket element i raden. Trykk på Velg-knappen for å gjøre et valg eller for å gå inn i en undermeny. Hovedskjerm bildet åpnes med Hjem-alternativet. Med Søk-alternativet kan du enten taste inn et ord for å starte et søk via det virtuelle tastaturet eller prøve stemmesøk (hvis fjernkontrollen har innebygd mikrofon). Trykk på Voice-knappen og hold den inne på fjernkontrollen (hvis du har en slike knapp) og tal et ord for å utføre et søk.

: Logg deg inn, og velg Amazon-konto.

Inngang: Velg inngangskilden.

Finn: Søk (tastatur for å taste inn) eller Trykk på og hold den nede for stemmesøk.

Startside: Viser Amazonas anbefaling.

Live: Bytt til Live TV-modus.

Mine ting: Her vil du finne dine bestillinger, innleide produkter, og vareier som du ønsker å følge med, etter hvert som du legger dem til.

Apper: Vis listen over favorittapplikasjoner eller få tilgang til applikasjonssenteret.

Innstillinger: Få tilgang til systeminnstillingene.

Bruke menyfunksjonene

Bruke hurtigtilgangsmenyen

Merk: Noen av funksjonene kan være utligjengelige i visse kilder. Og for noen modeller er visse alternativer ikke tilgjengelige.

Denne delen utforsker menyene og innstillingene til TV-en. Hver meny er utehvet og detaljert for å hjelpe deg å få mest mulig ut av TV-en. For å få tilgang til menysystemet:

1. Trykk og hold Hjem-knappen nede i 2 sekunder.
2. Trykk ▲/▼ for å velge det ønskede elementet, og trykk OK for å åpne den tilhørende undermenyen.
3. I undermenyen bruker du knappene ◀/▶ og OK for å gjøre justeringer, ellers kan du bruke ▲/▼ for å velge et element, trykk OK for å gå inn og bruke i henhold til skjermmenyen eller veiledningen.
4. Trykk ↵ for å returnere til forrige meny.

Meny

Kanalguide: Denne funksjonen gir deg en oversikt over installerte kanaler og tilsvarende programmering. Om denne funksjonen støttes eller ikke avhenger av den relaterte kringkastingen.

Innganger: Bruk menyen Innganger for å bytte mellom innganger, og velg også Media Player herfra hvis du har en USB-stasjon som er koblet til en av USB-kontaktene.

Skjermpeiling: Gjør det mulig for mobile enheter å speile skjermen til TV-en ved at den kan detekteres.

Apper: Vis listen over favorittapplikasjoner eller få tilgang til applikasjonssenteret.

Søvntimer: Med Søvntimer-funksjonen kan du stille inn en nedstelling til når TV-en skal slås av, slik at du kan sogne mens du ser på TV og samtidig vite at den vil slås av automatisk.

Du kan velge mellom 5 minutter, 10 minutter, 15 minutter, 30 minutter, 60 minutter, 90 minutter, 120 minutter, 150 minutter, 180 minutter og 240 minutter.

Bilde: Gå inn for å justere bildemodus eller avanserte innstillingar.

Lyd: Velg dette alternativet for å stille inn lydjusteringene.

Kanalguide

Før å få opp kanalguiden, må du trykke på GUIDE-knappen på fjernkontrollen.

Bruk retningsknappene for å navigere gjennom kanalguiden. Du kan bruke ▲/▼-knappene for å bytte til forrige/neste kanal i listen, og ◀/▶-knappene for å velge et ønsket event i den markerte kanalen.

Hvis det er tilgjengelig, vises det fulle navnet, datoene for det markerte eventet, og en kort informasjon på skjermen.

Inngangene

1. Du kan velge menyen Innganger via hovedskjermen.
2. Du kan også få tilgang til Innganger-menyen via Innstillinger menyen i hovedskjermen.
3. Trykk på Hjem-knappen og hold den inne i 2 sekunder på hjemmesiden, og velg alternativet Inngang i menyen.

Kanalsøk

Sjekk at antennen er satt opp ordentlig, og at den er koblet til enheten din.

Trykk ▲/▼ for å velge Kanaltype, for å velge Bakketjenester, Kabel eller Satellitt.

Bakketjenester: For å velge Bakketjenester - Automatisk skanning eller bakketjeneste - Manuell skanning.

Kabel: For å velge Kabel - Automatisk skanning, Kabel - Manuell skanning, Kabel - Hurtigskanning.

Satellitt: Velg mellom Full kanalsøk, Manuell kanalsøk og Tilpasset kanalliste.

Bilde

Visningsmodus: Velg mellom Dynamisk, Normal, Kino, Filmmaker, True Cinema og Sport.

Baklys: Velg nivå mellom 0-100.

Kontrast: Velg nivå mellom 0-100.

Lysstyrke: Velg nivå mellom 0-100.

Farge: Velg nivå mellom 0-100.

Fargetone: Velg nivå mellom 50 - 50.

Skarphet: Velg nivå mellom 0-100.

Fargetemperatur: Velg mellom Kjølig, Normal, Varm 1 og Varm 2.

Farge Remastering: Velg mellom På og Av.

(Denne menyen vises bare hvis inngangssignalen er SDR).

Rec.2020 Farge Remastering: Velg mellom På og Av. (Denne menyen spiller bare av HDR-signaler).

Adaptiv bakgrunnslyskontroll: Velg mellom På og Av.

Støyreduksjon:

Velg mellom Auto, Maks, Mid, Min og Av.

MPEG Remaster:

Velg mellom Auto, Maks, Mid, Min og Av.

Opplosning Remaster: Velg mellom På og Av.

Intelligent opprettning av rammer:

Velg mellom Maks, Mid, Min og Av.

Klar bevegelse: Velg mellom På og Av.

Avanserte innstillingar: Velg mellom Kontroll av kontraster, Fargeskala, Hvitbalanse, Fargestyring,

Gamma og Tilbakestille til standardverdier (Denne menyen vises bare i Kino, Filmmaker og Spillmodus).

Alternativ innstilling: I alternativinnstillingene har du 3 forskjellige innstillinger, Film Cadence Mode, 1080p Pure Direct og 4K Pure Direct (det er forskjellige alternativer avhengig av hvilke kanaler man velger).

Skjermminnstillinger: I skjermminnstillingene har du 2 forskjellige innstillinger, Aspect (Valgfritt: Auto, 16:9, 14:9, Just, 4:3, Zoom) og 16:9 Overscan (Valgfritt: På, Av).

Tilbakestill til standardinnstillinger: Tilbakestiller alle innstillingene til fabrikkinnstillingen (alle alternativer unntatt visningsmodusen).

Merk: Noen menyer er bare tilgjengelige under kilden eller i appen.

Lyd

Lydmodus: Velg mellom Standard, Musikk, tale, Sport, Stadion og Bruker.

Balanse: Velg nivå mellom -10 - 10.

Bass: Velg nivå mellom -10 - 10.

Diskant: Velg nivå mellom -10 - 10.

Equalizer: Brukerne kan justere lydfrekvensen i henhold til sine preferanser.

Merk: Denne menyen er tilgjengelig når man har valgt Bruker i lydmodusen.

Avanserte innstillinger:

Førsterkning av dialoger: Velg mellom Av, Lav, Mid og Høy.

Utjevning av volumet: Velg mellom Av, Lav, Mid og Høy.

Virtualisering av høyttalere: Velg mellom Av, Surround Virtualizer og Dolby Atmos.

TV-høyttalere: Velg mellom På og Av.

Tilbakestille: Tilbakestiller alle innstillingene til fabrikkinnstillingen.

Innstillinger

Inngang: Velg inngangskilden.

Varsler: Viser varslene.

Konto og profilinnstillinger: Velg mellom Amazon-konto, Synkronisere Amazon-innhold, Prime Video, Foreldrekontroll, Profiler og profiler og profildeling.

Nettverk: I nettverksmenyen finner du alle innstillingene for å koble TV-en til Internett. Alle tilgjengelige nettverk vises her, og det er her du konfigurerer nettverket ditt. Hvis du har koblet til TV-en via en Ethernet-kabel, eller Wi-Fi-alternativet ikke er satt PÅ, vises de trådløse nettverken ikke i listen, og trådløse nettverksrelaterte alternativer vil ikke være tilgjengelige.

Velg mellom Se alle nettverk, Koble seg til nettverket ved hjelp av WPS (knapp), Koble seg til nettverket ved hjelp av WPS (PIN), Koble seg til et annet nettverk, Konfigurer nettverk, Lagre Wi-Fi-passord for Amazon, Slå på med LAN og Wi-Fi, Aktivere nettverket og Grunnleggende tips for feilsøking av Wi-Fi.

Display og lyd: Denne menyen inneholder alle innstillingene og justeringene for bilde og lyd samt andre innstillinger.

Velg mellom Bildeinnstillingar, Lydinnstillingar, Apple AirPlay & HomeKit, Strømkontroller, Lydutgang, Foretrukket språk for Live TV, Aktivere skjermspeilingen,

Navigasjonslyder, Skjermsparer, HDMI-CEC Device Control og "Ikke spor"-forespørsel.

Applikasjoner: I applikasjonsmenyen kan du administrere alle appene dine.

Velg mellom Amazon Photos, Silk-nettleser, Appstore og Håndtere installerte applikasjoner.

Kontrollutstyr: Legg til eller kontroller dine enheter.

Live TV: Ved hjelp av denne menyen kan du stille inn TV-en, administrere kanalene, sette opp et CI-kort og bestemme en eventuell foreldrekontroll.

Velg mellom Kanalsøk, Automatisk oppdatering av tjenester, Favorittkanaler, Administrere kanaler, CI-kort, Foreldrekontroll og Synkronisering av kilder.

Kontrollere og Bluetooth-enheter:

Du kan legge til en ekstra Voice Remote med Alexa til TV-en din, eller kanskje må du også bytte ut en hvis den gamle har gått i stykker. Andre Bluetooth-enheter, som høyttalere og spillkontroller, kan også kobles til via Bluetooth.

Her velger du Voices Remotes med Alexa, Spillkontroller og andre Bluetooth-enheter.

Alexa: I denne menyen finner du ytterligere informasjon om Alexa-appen, eksempler på ting du kan prøve, og du kan også tillate at TV-en din slås på ved hjelp av Amazon Echo-høyttalerne.

Velg mellom Alexa-appen eller Ting å prøve ut.

Preferanser: I preferansemenyen kan du justere mange av innstillingene på TV-en din.

Du kan velge mellom Foreldrekontroll, Personverninnstillingar, Overvåking av databruk, Varslingsinnstillingar, Utvalgt innhold, Automatisk avstengning, HbbTV, Synkronisering av nytt innhold, Sted, Tidssone, Synkroniseringsdato og -tid, Språk, Metriske enheter og Standby-LED.

Søvntimer: Med Søvntimer-funksjonen kan du stille inn en nedtelling til når TV-en skal slås av, slik at du kan sogne mens du ser på TV og samtidig vite at den vil slås av automatisk.

Du kan velge mellom 5 minutter, 10 minutter, 15 minutter, 30 minutter, 60 minutter, 90 minutter, 120 minutter, 150 minutter, 180 minutter og 240 minutter.

Merk: TV-en vil slås av automatisk etter at angitt tid er løpt ut.

Enhet og programvare: I denne menyen finner du informasjon om TV-en din, men også juridiske og samsvarsdokumenter. Du kan også starte TV-en på nytt eller tilbakestille den til fabrikkinnstillingene.

Her kan du velge mellom alternativene Om, Utvikleropsjoner, Juridisk og samsvar, Dvale, Start på nytt og Tilbakestille til fabrikkinnstillingen. -Om: Sjekk ut programvareversjonen (Innstillinger > Enhet og programvare > Om).

Tilgjengelighet: I denne menyen finner du tilgjengelighetsalternativer som kan brukes for å Slå på teksting, Alexa Caption, VoiceView, Tekstbanner, Skjermforstørrelse, Tekst med høy kontrast (eksperimentell), Lydbeskrivelse og Oppleste undertekster for Kringkastingskanaler.

Hjelp: Hvis du trenger litt hjelp til å bruke TV-en din, bør du ta en titt på denne menyen. Den gir deg nytte videoer og raske tips om bruken av TV-en din. Den vil også gi deg kontaktinformasjon for å få hjelp med eventuelle problemer du vil kunne møte.

Velg mellom Feilsøking, Bruke Fire TV, Amazon Music, Profiler og Foreldrekontroll, Abonnementer og kjøp, Video og musikk med Alexa, Tilgjengelighet, Smart Home og Communication med Alexa, Få oss til å ringe deg og Send oss en tilbakemelding.

Bruke Media Player

Mediaavspilleren lar deg spille av bilder, musikk eller video lagret på et USB-minne.

- Bildet vises kanskje ikke riktig på TV-en, avhengig av digitalkameraene som brukes.
- Visningen kan ta litt tid når det er mange filer og mapper i USB Flash-minnet.
- Delvis degraderte filer kan vises med redusert oppløsning.
- Mappen og filnavnene kan være forskjellige, avhengig av hvilket digitalkamera man bruker.

Starte Media Player

1 Sett inn USB-minnet.

2 Velg modus.



[Dine filer]: Viser miniatyrbildet til alle dokumenter i USB-minnet.

[Videoer]: Viser miniatyrbildet til videotitler i USB-minnet.

[Bilder]: Viser miniatyrbildet til alle bildet i USB-minnet.

[Lyd]: Viser miniatyrbildet til musikkmapper i USB-minnet.

[Innholdsvisning]

Følg operasjonsveileddningen for å utføre tilgjengelige operasjoner.

Når markøren forblir på ikonet, viser den informasjon om det uthvedede innholdet.

Dine filer:

1. Velg ikonet **Dine filer**.
2. Trykk opp, ned, venstre eller høyre retningsknapp for å velge ønsket fil og trykk OK for å spille av.
3. Bruk \equiv -knappen for å se flere valg: Velge flere bilder eller sortere.

4. Trykk enter-knappen på fjernkontrollen for å stoppe avspillingen.

Videoer:

1. Velg **Videoer**-ikonet, og trykk deretter OK-knappen for å se filmfilen.
2. Trykk opp, ned, venstre eller høyre retningsknapp for å velge ønsket fil og trykk OK for å spille av.
3. Mens du spiller av en videofil, kan du trykke på OK-tasten på fjernkontrollen for å spille av eller pause videofilen. Trykk på $\blacktriangle/\triangleright$ på fjernkontrollen for å spille av forrige eller neste video. Trykk på Spol fremover, Pause, Spill av, Spol bakover på fjernkontrollen for å styre videofilen.
4. Bruk \equiv -knappen for å se flere valg: Start fra begynnelsen, Spille av neste video, Gjenta denne videoen, Gjenta alle videoer.
5. Trykk på returtasten for å gå direkte tilbake til spillelisten.

Bilder:

1. Velg **Bilder**-ikonet, og trykk på OK-knappen for å se bildet.
2. Trykk opp, ned, venstre eller høyre retningsknapp for å velge ønsket bildefil og trykk OK for å vise.
3. Mens bildet vises, kan du trykke på $\blacktriangle/\triangleright$ på fjernkontrollen for å spille av forrige eller neste bilde.
4. Bruk \equiv -knappen for å se flere valg: Skjul informasjon eller vis informasjon.

Lyd:

1. Velg **Lyd**-ikonet, og trykk deretter på OK-knappen for å lytte til musikk.
2. Trykk opp, ned, venstre eller høyre retningsknapp for å velge ønsket fil og trykk OK for å spille av.
3. Mens du spiller av musikk, kan du trykke på OK-tasten på fjernkontrollen for å spille av eller pause lydfilen. Trykk på $\blacktriangle/\triangleright$ på fjernkontrollen for å spille av forrige eller neste video. Trykk på knappene Spol framover, Pause, Spill av eller Spol bakover på fjernkontrollen for å styre lydfilen.
4. Bruk \equiv -knappen for å se flere valg: Slå Shuffle PÅ eller AV, Gjenta denne sangen, Spill av dette albumet i sløyfe.
5. Trykk enter-knappen på fjernkontrollen for å stoppe avspillingen.

Ytterligere opplysninger

Automatisk standby-funksjon

TV-en vil automatisk gå inn i standby-modus ved følgende forhold:

- Intet signal mottas på 15 minutter.
- [Søvntimeren] er aktiv i [Menyen] (s.12) eller i menyen [Innstillinger] (s.13).

Inngangssignal som kan vises

Signalnavn	HDMI
525 (480)/60i, 60p	<input type="radio"/>
625 (576)/50i, 50p	<input type="radio"/>
750 (720)/60p, 50p	<input type="radio"/>
1 125 (1 080)/60i, 50i	<input type="radio"/>
1 125 (1 080)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>
2 250 (2 160)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>

Merke: Aktivt inngangssignal

- Andre signaler enn det over vil kanskje ikke vises riktig.
- Signalene over reformateres for optimal visning på skjermen.

HDMI-tilkobling

Denne TV-en bruker HDMI™-teknologi. HDMI (high-definition multimedia interface) er det første komplette digitale AV-grensesnittet for forbrukere i verden, som samsvarer med en ikke-komprimatingsstandard.

HDMI lar deg nytte høyoppløselige digitale bilder og høykvalitets lyd ved å koble sammen TV-en og utstyret.

Aktuelle HDMI-funksjoner

- Inngangslydsignal:
Tokanals lineær PCM (samplingfrekvenser – 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
- Inngangsvideosignal:
► «Inngangssignal som kan vises» (s. 15)
Tilpass utgangsinnstillingen til det digitale utstyret.

USB-minne

For avspilling i Mediaspiller

Format: FAT32

Samsvar:

USB2.0-port: Støtter kun standardene USB1.1 eller USB2.0.

Maksimal støttet USB-kapasitet er 1 TB.

Merknad

- Data som har blitt modifisert med en PC vises kanskje ikke.
- Ikke fjern enheten mens TV-en har tilgang til data. Ellers kan dette skade enheten eller TV-en.
- Ikke rør pinnene på enheten.
- Sett inn enheten i riktig retning. Ellers kan dette skade enheten eller TV-en.
- Elektrisk interferens, statisk elektrisitet eller feilaktig bruk kan skade dataene eller enheten. Panasonic er ikke ansvarlig for forringelse eller skade på data eller enhet under bruk med TV-en.
- Det anbefales å koble USB-flashminnet direkte til TV-ens USB-port.
- Noen USB-enheter eller USB-huber kan ikke brukes med denne TV-en.
- Du kan ikke koble til noen enheter til USB-porten.
- Ytterligere informasjon om USB-enheter kan finnes på følgende nettsted. (Kun engelsk)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Filformat som er støttet i Media Player

Beholderformat	Støtter	Kommentarer
MP4	JA	
M4A	JA	
FMP4	JA	
WebM	JA	
Matroska	JA	
MP3	JA	Enkelte strømmer støtter ikke søk
Ogg	JA	Inneholder Vorbis, Opus og FLAC
WAV	JA	
MPEG-TS	JA	
MPEG-PS	JA	
FLV	JA	Støtter ikke søk
ADTS (AAC)	JA	Støtter ikke søk
FLAC	JA	
AMR	JA	Støtter ikke søk

Audiodekoder

MPEG-4 AAC Profil (AAC LC)	AOSP-støtte
MPEG-4 HE AAC Profil (AAC+)	AOSP-støtte
MPEG-4 HE AACv2 Profil (forbedret AAC+)	AOSP-støtte
AAC ELD (forbedret AAC med lav forsinkelse)	AOSP-støtte
USAC	AOSP-støtte
AMR-NB	AOSP-støtte
AMR-WB	AOSP-støtte
FLAC	AOSP-støtte
MP3	AOSP-støtte
MIDI	AOSP-støtte
Vorbis	AOSP-støtte
PCM/WAVE	AOSP-støtte
Opus	AOSP-støtte
Dolby Audio (DD/DD+/Dolby Atmos)	Leverandør SW-støtte

Videodekoder

H.263	Leverandør HW-støtte AOSP SW-støtte
H.264 AVC	Leverandør HW-støtte AOSP SW-støtte
H.265 HEVC	Leverandør HW-støtte
MPEG-2	Leverandør HW-støtte
MPEG- 4 SP	Leverandør HW-støtte AOSP SW-støtte
VP8	Leverandør HW-støtte AOSP SW-støtte
VP9	Leverandør HW-støtte AOSP SW-støtte
Dolby Vision	Leverandør HW-støtte
AV1	Leverandør HW-støtte

Bildedekoder

Type	Filformat	Støtter
JPEG	.jpeg .jpg	Ja
GIF	.gif	Ja
PNG	.png	Ja
BMP	.bmp	Ja

Merknad

- Selv om disse betingelsene er oppfylt, kan det hende at noen filer ikke kan spilles av, avhengig av hvordan de er blitt kodet.
- Ikke bruk to-byte tegn eller andre spesialkoder for data.
- Tilkoblede enheter kan bli ubrukelige med denne TV-en hvis man endrer navnet på filene eller mappene.

Feilsøking

Før du ber om service eller assistanse, følges disse enkle anvisningene for å løse problemet. Hvis en feilmelding vises, følges instruksene i meldingen.

Hvis problemet vedvarer, tar du kontakt med din lokale Panasonic-leverandør for hjelp.

Skjerm

Røde, blå, grønne eller svarte flekker på skjermen.

→ Dette er karakteristisk for LCD-paneler. LCD-paneler er laget med svært presis teknologi. Noen ganger vil noen få ikke-aktive piksler vises på skjermen som røde, grønne, blå eller sorte punkter. Dette påvirker ikke ytelsen til TV-en og er ikke et kvalitsproblem.

Kaotisk bilde, støy.

→ Still inn [Støyreduksjon] i [Bilde]-menyen for å fjerne støy (s. 12).
→ Sjekk elektriske produkter i nærheten (biler, motorsykler, lysrør).

Det vises ikke noe bilde.

→ Kontroller innstillingene for [Kontrast] eller [Lysstyrke] i [Bilde]-menyen (s. 12).
→ Kontroller om TV-en er i AV-modus. Hvis TV-en er i AV-modus, kontrollerer du at den valgte inngangsmodusen samsvarer med utgangen fra det eksterne utstyret (s. 13).

Det vises et uvanlig bilde.

→ Slå av TV-en med av/på-bryteren (s. 11), og slå den deretter på igjen.

Bilder fra utstyr tilkoblet via HDMI er uvanlige.

→ Kontroller at HDMI-kabelen er riktig koblet til.
→ Slå av TV-en og utstyret og slå dem deretter på igjen.
→ Kontroller inngangssignalet fra utstyret.
→ Bruk utstyr som er i samsvar med EIA/CEA-861/861D.

Lyd

Ingen lyd høres.

→ Sjekk innstillingen for TV-høyttalerne (s.13) og volumet.

Lavt nivå eller forvrengt lyd.

→ Lydsignalmottaket kan være forringet.

Lyd fra HDMI-tilkobling er uvanlig.

→ Sett lydinnstillingen for det tilkoblede utstyret til «2ch L.PCM».

Generelt

TV-apparatet går inn i standby-modus.

→ Denne TV-en er utstytt med automatisk standby-funksjon (s. 15).

Fjernkontrollen fungerer ikke eller fungerer bare av til.

→ Skift batteriene.
→ Pek fjernkontrollen direkte mot fjernkontrollsinalmottakeren til TV-en (innenfor ca. 7 m og 30 grader vinkel).
→ Plasser TV-en vekk fra solskinn eller hindre at kilder med sterkt lys skinner på fjernkontrollsinalmottakeren til TV-en.

Deler av TV-en blir varme.

→ Selv om temperaturen på deler av front-, topp- og bakpanelene har steget, fører ikke disse temperaturstigningene til problemer med ytelse eller kvalitet.

TV-panelet flytter seg litt når det skyves med en finger.

En skranglelyd kan kanskje høres.

→ Det er en viss fleksibilitet rundt panelet for å forhindre skade. Dette er ikke en funksjonsfeil.

En feilmelding om overstrøm vises.

→ En tilkoblet USB-enhet kan forårsake denne feilen. Fjern enheten, og slå av TV-en med kontrollknappen AV/PÅ-bryteren, og slå den deretter på igjen.
→ Sjekk at det ikke er fremmedlegemer inni USB-porten.

Vedlikehold

Trekk først støpslet ut av stikkontakten.

Regelmessig vedlikehold

- Tørk forsiktig av overflaten på skjermen, kabinetet og sokkelen med en myk klut.
- Tørk av støpslene regelmessig med en tørr klut. Fuktighet og støv kan føre til brann eller elektrisk støt.

For vanskelig smuss

Rengjør først støv på overflaten. Bruk en myk klut med rent vann eller utyntet naturlig vaskemiddel (1 del vaskemiddel til 100 deler vann). Vri opp kluten og tørk av overflaten. Tørk til slutt opp all fuktighet.

Advarsel

- Bruk ikke en hard klut og gni ikke for hardt på overflatene da dette kan føre til skrapere.
- Utsett ikke TV-ens overflater for vann eller vaskemidler. Væske inni TV-en kan føre til at produktet ikke virker som det skal.

- Ikke utsett overflatene for insektmiddel, løsemidler, tynner eller andre flyktige stoffer. Dette kan forringe overflatekvaliteten eller føre til at malingen skaller av.
- Overflaten til skjermen er spesialbehandlet og kan lett skades. Pass på at du ikke banker eller skraper på overflaten med negler eller andre harde gjenstander.
- Ikke la kabinettet og sokkelen komme i kontakt med gummi eller PVC over lengre tid. Dette kan forringe overflatekvaliteten.

Spesifikasjoner

Modellnr.

43-tommers modell

TX-43MXW834 TX-43MX800E

50-tommers modell

TX-50MXW834 TX-50MX800E

55-tommers modell

TX-55MXW834 TX-55MX800E

65-tommers modell

TX-65MXW834 TX-65MX800E

75-tommers modell

TX-75MXW834

85-tommers modell

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Mål (B x H x D)

43-tommers modell

965 x 617 x 219 mm (med sokkel)

965 x 566 x 83 mm (kun TV)

50-tommers modell

1120 x 720 x 269 mm (med sokkel)

1120 x 652 x 83 mm (kun TV)

55-tommers modell

1234 x 787 x 269 mm (med sokkel)

1234 x 719 x 83 mm (kun TV)

65-tommers modell

1453 x 912 x 318 mm (med sokkel)

1453 x 841 x 83 mm (kun TV)

75-tommers modell

1673 x 1036 x 365 mm (med sokkel)

1673 x 964 x 83 mm (kun TV)

85-tommers modell

1894 x 1198 x 479 mm (med sokkel)

1894 x 1097 x 110 mm (kun TV)

Vekt

43-tommers modell

8,4 kg (med sokkel)

8,2 kg (kun TV)

50-tommers modell

10,9 kg (med sokkel)

10,5 kg (kun TV)

55-tommers modell

15,2 kg (med sokkel)

14,9 kg (kun TV)

65-tommers modell

19,7 kg (med sokkel)

19,1 kg (kun TV)

75-tommers modell

31,5 kg (med sokkel)

30,4 kg (kun TV)

85-tommers modell

42,6 kg (med sokkel)

38,6 kg (kun TV)

Tilkoblingsterminaler

AV inn

Mini, 1,0 V[p-p] (75 Ω)

HODETELEFONER

Mini, 150 mV rms ~ 250 mV rms

HDMI 1 / 2 / 3 / 4 inngang

TYPE A tilkoblinger

USB

USB2.0 DC 5 V, maks. 500 mA

Høytalerutgang

43/50/55/65/75/85-tommers modell

Lydeffekt

20 W (10 W + 10 W)

Digital-TV

DVB-T/T2-standarden

DVB-S/S2/C-standarden

Antenneinngang

VHF / UHF

Driftsforhold

Temperatur

0 °C - 45 °C

Fuktighet

20 % – 80 % RF, (ikke-kondenserende)

Merknad

- Design og spesifikasjoner kan endres uten varsel.
Viste vekt- og måltall er omtrentlige.

Innebygd trådløst nettverk

Standardsamsvar og frekvensområde

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

2,4~2,5GHz og 5,15~5,825 GHz

Sikkerhet

Støtte for WPA/WPA2

Innebygd Bluetooth

Bluetooth V5.0

2,4~2,48 GHz

Merknad

- Design og spesifikasjoner kan endres uten varsel.
Viste vekt- og måltall er omtrentlige.
- For mer produktinformasjon, se nettstedet EPREL:
<https://eprel.ec.europa.eu>.
EPREL-registreringsnummer er tilgjengelig på
<https://eprel.panasonic.eu/product>.

Oss License

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof [Settings > Device & Software > Legal & Compliance > Legal Notices]

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: osd-cd-request@gq.jp.panasonic.com

Kasting av gammelt utstyr og batterier

Gjelder EU-land og land med resirkuleringssystemer



Disse symbolene på produktene, emballasjen og/eller medfølgende dokumenter betyr at brukte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må kastes i husholdningsavfallet.

For riktig behandling, gjenvinning og resirkulering av gamle produkter og brukte batterier, skal de leveres ved gjenvinningsstasjoner i hht. nasjonal lovgivning. Ved korrekt avhending av dem, hjelper du å spare verdifulle ressurser og forebygge eventuelle potensielle negative effekter på helse og miljø.



Finn ut mer om innsamling og resirkulering ved å kontakte lokale myndigheter. Bøter kan muligens gis ved uriktig kasting av dette avfallet, i henhold til nasjonal lovgivning.

Merknad for batterisymbolet (knappesymbol):

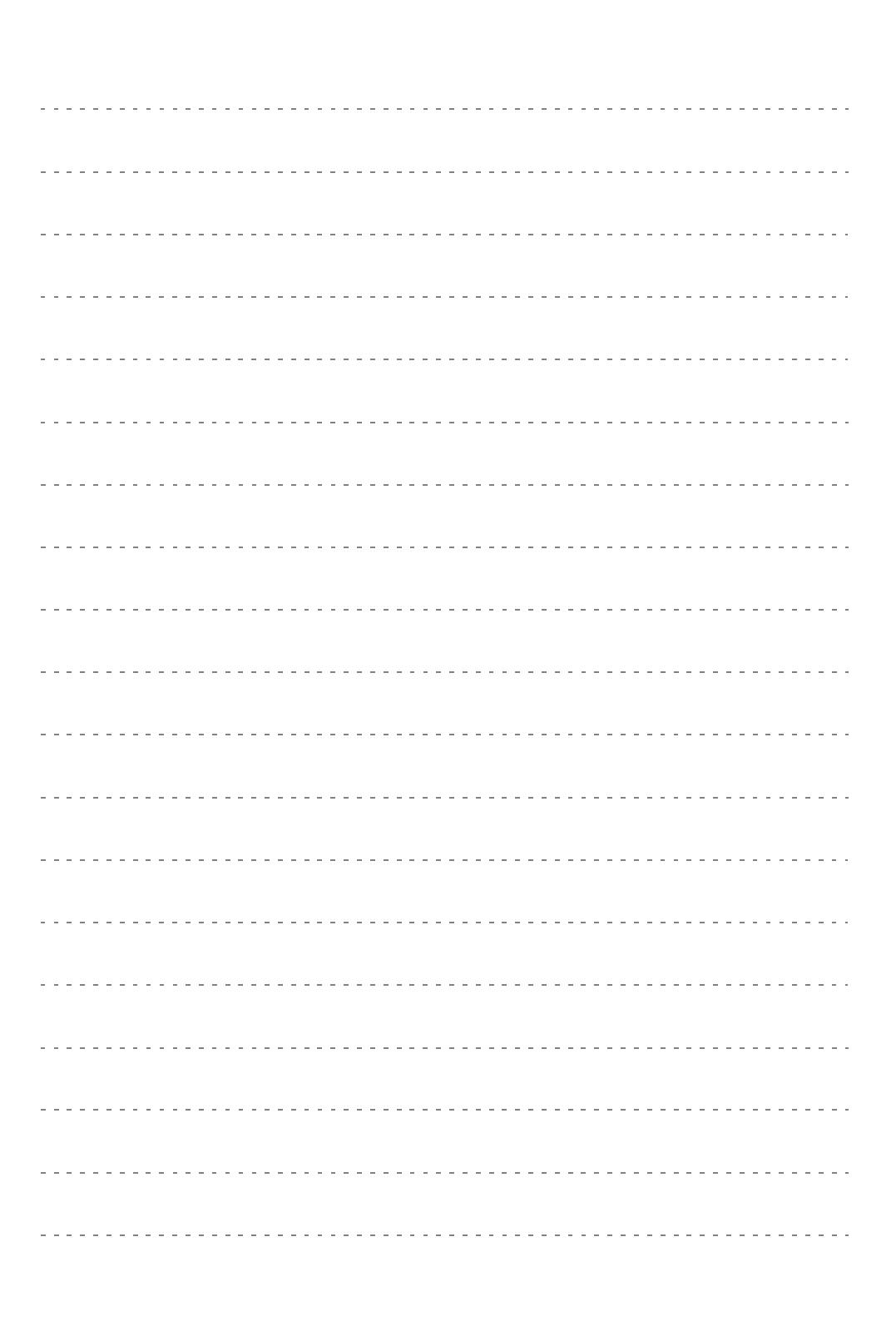
Dette symbolet kan brukes i kombinasjon med et kjemisk symbol. I dette tilfellet er det i samsvar med kravene fremsatt av direktivet for aktuelt kjemikalie.

Kundens notater

Modellnummeret og serienummeret til dette produktet finnes på bakpanelet. Du bør notere dette serienummeret i feltet nedenfor og ta vare på denne boken pluss kjøpskvittering, som en permanent registrering av kjøpet for å hjelpe til med identifisering i tilfelle tyveri eller tap, og for garantiserviceformål.

Modellnummer _____

Serienummer _____



Kullanma Kılavuzu

LED TV

Türkçe

Model No.

TX-43MXW834 TX-43MX800E

TX-50MXW834 TX-50MX800E

TX-55MXW834 TX-55MX800E

TX-65MXW834 TX-65MX800E

TX-75MXW834

TX-85MXW834 TX-85MX800E



(resim: TX-43MXW834)

Bu Panasonic ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Lütfen ürünü çalıştırmadan önce bu talimatları dikkatlice okuyun ve ileride başvurmak üzere saklayın.

Lütfen kullanmadan önce bu kılavuzdaki "Güvenlik Önlemleri" bölümünü dikkatli bir şekilde okuyun.

Bu kılavuzda gösterilen resimler yalnızca açıklama amaçlıdır.

Yardım için yerel Panasonic bayinizle iletişime geçmeniz gerekirse lütfen Pan Avrupa Garanti Kartına bakın.

İçerik

Mutlaka Okuyun

Önemli Bildirim	3
Güvenlik Önlemleri	4
TV'nin bağlanması	8
İlk Kurulum.....	8
TV'nin çalıştırılması	9
Harici Girişlerin İzlenmesi.....	11
Ana Ekran.....	11
Menü İşlevlerinin Kullanılması	11
Ortam Oynatıcının Kullanılması.....	13
Ek Bilgiler.....	14
Sorun giderme	16
Bakım	17
Özellikler.....	17

HDMI ve HDMI High-Definition Multimedia Interface terimleri ve HDMI Logosu, HDMI Licensing Administrator, Inc.'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio ve çift D sembolü, Dolby Laboratories Licensing Corporation'ın ticari markalarıdır. Dolby Laboratories lisansı kapsamında üretilmiştir. Gizli yayınlanmamış eserler.

Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories.
Her hakkı saklıdır.

Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®'nın tescilli ticari markasıdır. WPA2™ ve WPA™, Wi-Fi Alliance®'nın ticari markalarıdır.

Bluetooth® marka ismi ve logoları Bluetooth SIG, Inc.'in sahip olduğu tescilli ticari markalardır bu markaların Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. tarafından her türlü kullanımı lisanslıdır.

DVB ve DVB logoları, DVB Project'ın ticari markalarıdır.

x.v.Colour™, bir ticari markadır.

DiSEqC™, EUTELSAT'ın ticari markasıdır.

Amazon, Fire ve ilgili tüm markalar Amazon.com, Inc. veya işbirlerinin ticari markalarıdır.

Bu ürün, UHD Alliance Teknik Spesifikasiyonuna uygundur: UHDA Belirtilen Referans Modu, Sürüm 1.0. FILMMAKER MODE™ logosu, Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde UHD Alliance, Inc.'in ticari markasıdır.

Bu kılavuzda gösterilen resimler yalnızca açıklama amaçlıdır.

Bazı resimler, kavramsal resimler olarak sunulmaktadır ve asıl ürünlerden farklı olabilir. Gösterilen resimler, modellere ve ülkelere göre değişiklik gösterebilir.



Bu işaret, ürünün AC voltajında çalıştığını gösterir.



Bu işaret, ürünün elektrik topraklamasına (toplak) bir güvenlik bağlantısı gerektirmediği bir Sınıf II veya çift yalıtlı elektrikli aygıtı gösterir.

Yalnızca dik konumda taşıyın.

- Fire TV işletim sistemi düzenli olarak güncellendiğinden, bu kılavuzda gösterilen menü seçeneklerinin görüntüleri, gezinme talimatları, başlıklar ve konumu ekranda gördüğünüzden farklı olabilir.
- Bu televizyon, Amazon.com, Inc. veya herhangi bir Amazon işbirliğine bağlı olmayan Panasonic'ın bir üründür.
- Çevrim içi hizmetleri kullanmak için bir Amazon hesabında oturum açmış olmanız gereklidir.
- Belirli hizmetler herhangi bir zamanda değiştirilebilir veya geri çekilebilir olup tüm ülkelerde, bölgelerde, dillerde ya da 4K, HDR, UHD, HLG, DOLBY VISION veya DOLBY ATMOS olarak erişilebilir olmayıpabilir ve ayrı abonelikler gerektirebilir.
- Belirli Alexa Özellikleri tüm ülkelerde veya dillerde mevcut olmayıpabilir ve bu özellikler herhangi bir zamanda değiştirilebilir.

HEVC Advance™
patentlist.accessadvance.com adresinde patenler kapsamındadır.

Dolby
ATMOS
Dolby
VISION

Önemli Bildirim

DVB/Veri yayını/IPTV işlevleri için bildirim

- Bu TV, DVB-T/T2 (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) ve MPEG HEVC (H.265)) sayısız karaşal servislerinin, DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC(H.264) ve MPEG HEVC (H.265)) dijital kablo servislerinin ve DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) ve MPEG HEVC (H.265)) sayısız uydu servislerinin standartlarını karşılayacak şekilde (Aralık 2020 itibarıyla) tasarılmıştır.
Bölginizdeki DVB-T/T2 veya DVB-S servislerinin mevcudiyeti hakkında bilgi edinmek için yerel bayiinize başvurun.
- Bu TV ile DVB-C servislerinin kullanılabilirliği hakkında bilgi edinmek için kablo servis sağlayıcınıza danışın.
- Bu TV, DVB-T/T2, DVB-C veya DVB-S standartlarını karşılamayan sinyallerle düzgün çalışmamayabilir.
- Ülkeye, bölgeye, yayıcıya, servis sağlayıcıya, uyduya ve ağa ortamina bağlı olarak tüm özellikler mevcut olmayıamabilir.
- Tüm CI modülleri bu TV ile düzgün çalışmamayabilir. Mevcut CI modülü hakkında bilgi edinmek için servis sağlayıcınıza başvurun.
- Bu TV, servis sağlayıcı tarafından onaylanmayan CI modülü ile düzgün çalışmamayabilir.
- Servis sağlayıcıya bağlı olarak ek ücret talep edilebilir.
- Gelecekteki servislerle uyumluluk garanti edilmez.

İnternet uygulamaları, sesli kontrol işlevi, ilgili servis sağlayıcıları tarafından sağlanır ve herhangi bir zamanda değiştirilebilir, kesintiye uğratılabilir veya durdurulabilir.

Panasonic, servislerin mevcudiyeti veya sürekliliği konusunda herhangi bir sorumluluk kabul etmez ve garanti vermez.

Panasonic, diğer üreticiler tarafından üretilen çevre birimi cihazlarının çalışmasını ve performansını garanti etmemekte ve bu tür diğer üreticilerin çevre birim cihazlarının kullanımı nedeniyle ortaya çıkabilecek çalışma ve/veya performans kaynaklı sorunlar için herhangi bir sorumluluk veya zararı kabul etmemektedir.

Hasarlar

- Sorumluluğun yerel düzenlemelere kabul edildiği durumlar dışında Panasonic, ürünün kullanımından veya hatalı kullanımından kaynaklanan arızalar ve bu ürünün kullanımından kaynaklanan diğer sorunlar veya hasarlar konusunda hiçbir sorumluluk kabul etmez.
- Panasonic, olağanüstü durumların neden olduğu veri kaybı vb. için hiçbir sorumluluk kabul etmez.
- Müşteri tarafından ayrı olarak hazırlanan harici cihazlar garanti kapsamında değildir. Bu tür cihazlarda saklanan verilerin muhafazası müşterinin sorumluluğundadır. Panasonic, bu verilerin kötüye kullanılması konusunda hiçbir sorumluluk kabul etmez.



USB ve LAN çalışma modundayken ANTEN, UYDU GİRİŞİ ve HDMI'a dokunmayın veya bunlara yakın konumda bulununmayın ve elektrostatik boşalmanın bu terminaleri bozmasına önləyin; aksi takdirde TV çalışmamayabilir veya anomal olur durumlar ortaya çıkabilir.

Müşteri bilgilerinin işlenmesi

Cihazınızın (bu TV) ağ arabiriminin IP adresi gibi belirli müşteri bilgileri, Panasonic markali akıllı televizyonunu (bu TV) veya diğer cihazlarınızı (gizlilik politikamızdan alıntılmamıştır) internete bağladığınız anda toplanacaktır. Bunu müşterilerimizi ve Hizmet bütünlüğümüzü ve ayrıca Panasonic'ın haklarını veya mülkiyetini korumak için yapmaktadır.

Bu TV'nin İnternete bağlanma işlevini kullanırken, Panasonic'ın hizmet koşullarını/gizlilik politikasını (bundan böyle hükümler ve koşullar vb. olarak anılacaktır) kabul ettikten (geçerli gizlilik yasaları kapsamında kişisel bilgileri toplamak için müşterinin onayının gerekliliği olduğu yargı bölgelerinde) veya bunları inceledikten sonra, bu ünitemin kullanımına ilişkin müşteri bilgileri, hükm ve koşullar vb. uyarınca toplanabilir ve kullanılabilir.

- Panasonic, bu TV'de veya web sitesinde üçüncü taraflarca sağlanan uygulama aracılığıyla müşteri bilgilerinin toplanmasından veya kullanımasından sorumlu tutulamaz.
- Kredi kartı numaranızı, adınızı vb. girerken, sağlayıcınızın güvenilirliğine özellikle dikkat edin.
- Kayıtlı bilgiler, sağlayıcının sunucusuna vb. konumlara kaydedilebilir. Bu TV'yi onarmadan, taşımadan veya atmadan önce, sağlayıcının hükm ve koşulları vb. uyarınca bilgileri sildiğinizden emin olun.

İçerigin bu veya başka herhangi bir cihazda kaydedilmesi ve yürütülmesi, o içerikteki telif hakkı veya diğer benzeri hak sahiplerinden izin alınmasını gerektirebilir. Panasonic'ın size bu tür izinleri verme yetkisi yoktur ve veremez ve sizin adınıza bu tür izni almaya yönelik herhangi bir hak, yetenek veya niyeti açıkça reddeder. Bu veya başka herhangi bir cihazı kullanımınızın ülkenizdeki geçerli telif hakkı mevzuatına uygun olmasını sağlamak sizin sorumluluğundadır. İlgili yasalar ve düzenlemeler hakkında daha fazla bilgi için lütfen ilgili mevzuata bakın veya kaydetmek veya yürütmek istediğiniz içeriğin hak sahibiyle iletişime geçin.

Bu ürün, bir tüketicinin kişisel kullanımı veya (i) AVC Standardına uygun olarak videoyu kodlamak ve/veya (ii) kişisel bir etkinlikle ilgili olan ve/veya AVC Video sağlamak için lisansı bir video sağlayıcısından alınan bir tüketici tarafından kodlanmış AVC Videoonun kodunu çözmek için ücret almadığı diğer kullanıcılar için AVC patent portföy lisansı kapsamında lisanslanmıştır. Başka bir kullanım için herhangi bir lisans verilmez veya bu, ima edilemez.

Ek bilgiler MPEG LA, LLC'den elde edilebilir.

Bkz. <http://www.mpegl.com>.

Güvenlik Önlemleri

Elektrik çarpması, yanın, hasar veya yaralanma riskini önlemeye yardımcı olmak için lütfen aşağıdaki uyarılarla ve dikkat edilecek hususlara uyun:

Elektrik fişi ve kablosu

Uyarı

Olağanüstü bir durum tespit ederseniz elektrik fişini derhal çıkarın.

- Elektrik fişini ülkeler arasında farklılık gösterir.



- Bu TV, AC 220-240 V, 50/60 Hz ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır.
- Elektrik fişini tam olarak takın.
- Cihazı tamamen kapatmak için elektrik fişini prizden çıkarmamanız gereklidir.

Elektrik fişi her zaman kolay erişilebilir bir konumda olmalıdır.

- TV'yi temizlerken elektrik fişini çekin.
- Elektrik fişine ıslak eller dokunmayın.



- Elektrik kablosuna zarar vermeyin.

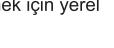
- Kabloların üzerine ağır nesneler koymayın.
- Kabloyu yüksek sıcaklık yayan nesnelerin yakınına koymayın.
- Kabloyu çekmeyin. Fişi, elektrik fişinin gövdesinden tutarak çıkarın.
- Kablo prize takılıyken TV'yi hareket ettirmeyin.
- Kabloyu bükmemeyin, aşırı bükmemeyin veya germeyin.
- Hasar görmüş elektrik fişini veya prizini kullanmayın.
- TV'nin elektrik kablosunu ezmediğinden emin olun.



Dikkat edin

Uyarı

- Gerilim altındaki parçalar erişilebilir olduğu ve çıkarıldıklarında elektrik çarpması riski bulunduğu için, kapakları çıkarmayın ve TV'yi asla kendiniz değiştirmeyin. İç kısımda kullanıcının bakımı yapılabileceği herhangi bir parça yoktur.
- TV'yi yağmura veya aşırı neme maruz bırakmayın. TV, damlayan veya sıçrayan suya maruz bırakılmamalı ve vazo gibi sıvıyla dolu nesneler TV'nin üzerine yerleştirilmemelidir.
- Hava deliklerinden TV'ye yabancı cisimler sokmayın.
- TV, böceklerin TV'ye kolayca girebileceği bir alanda kullanılıyorsa. Küçük sinekler, örümcekler, karıncalar vb. gibi böcekler TV'ye girerek TV'ye zarar verebilir veya TV'nin görünen bir yerinde, örneğin ekran içinde sıkışabilir.
- TV, toz veya duman bulunan bir ortamda kullanılıyorsa. Toz/duman partikülleri normal çalışma sırasında hava deliklerinden TV'ye girebilir ve ünitenin içinde sıkışıp kalabilir. Bu, aşırı ısınmaya, arızaya, görüntü kalitesinde bozulmaya vb. neden olabilir.
- Onayanmamış kaide/montaj ekipmanlarını kullanmayın. Onaylı duvara asma braketlerinin kurulumunu veya montajını gerçekleştirmek için yerel Panasonic bayınız ile iletişime geçin.
- Ekran paneline kuvvet veya darbe uygulamayın.
- Çocukların televizyonun üzerine çıkmamasını sağlayın.
- TV'yi eğimli veya dengesiz yüzeylere koymayın ve TV'nin tabanın kenarından sarkmadığından emin olun.



Stabilite Tehlikesi Uyarısı

TV düşerek ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Birçok yaralanma özellikle de çocukların yaralanmaları şu basit önlemler alınarak önlenebilir:

- HER ZAMAN TV üreticisinin önerdiği dolapları veya sehpaları kullanın veya montaj yöntemlerini takip edin.
- HER ZAMAN TV'yi güvenli bir şekilde destekleyebilecek mobilyalar kullanın.
- HER ZAMAN TV'nin taşıyıcı mobilyanın kenarlarından çıkmadığından emin olun.
- Çocukları HER ZAMAN TV'ye veya kumandalarına ulaşmak için mobilyaya tırmanın tehlikeleri hakkında bilgilendirin.

- Takılıp düşmemek, çekilmemek veya tutulmamak için TV'zeye bağlı kordonları ve kabloları HER ZAMAN yönlendirin.
- TV'nizi asla dengesiz bir yere koymayın.
- Hem mobilyayı hem de TV'yi uygun bir desteği sabitlemeden TV'yi ASLA yüksek mobilyaların (örneğin, büfeler veya kitaplıklar) üzerine koymayın.
- TV'yi ASLA taşıyıcı mobilya ile arasında olabilecek bez veya diğer malzemelerin üzerine koymayın.
- TV'nin veya TV'nin yerleştirildiği mobilyanın üzerine ASLA çocukların tırmanmaya teşvik edebilecek oyuncak veya uzaktan kumanda gibi nesneler koymayın.

Eski TV muhafaza edilecekle ve yeri değiştirilecekle yukarıdaki hususlar uygulanmalıdır.

- Bu TV, masa üstü kullanım için tasarlanmıştır.

- TV'yi doğrudan güneş ışığına ve diğer ısı kaynaklarına maruz bırakmayın.



Yangının yayılmasını önlemek için mumları veya diğer açık alevleri her zaman bu üründen uzak tutun



■ Nefessiz Kalarak/Yutarak Boğulma Tehlikesi

Uyarı

- Bu ürünün ambalajı boğulmaya neden olabilir ve bazı parçalar küçütür ve küçük çocuklar için boğulma tehlikesi teşkil edebilir. Bu parçaları küçük çocukların erişmeyeceği yerlerde saklayın.

■ Kaide

Uyarı

- Kaideyi sökmeyin veya değiştirmeyin.

Dikkat

- Bu TV ile birlikte tedarik edilenden farklı bir kaide kullanmayın.
- Yamulması veya fiziksel olarak hasar görmesi halinde kaideyi kullanmayın. Böyle bir durumda, derhal size en yakın Panasonic bayisi ile iletişime geçin.
- Kurulum sırasında tüm vidaların güvenli bir şekilde sıkıldığından emin olun.
- Kaideinin montajı sırasında TV'nin herhangi bir darbeye maruz kalmadığından emin olun.
- Çocukların kaidenin üzerine tırmanmadığından emin olun.
- TV'yi kaideye en az iki kişi birlikte monte edin veya çıkarın.
- TV'yi belirtilen prosedüre göre monte edin veya çıkarın.

■ Radyo dalgaları

Uyarı

- TV'yi ve uzaktan kumandalı sağlık kurumlarında veya tıbbi ekipman bulunan yerlerde kullanmayın. Radyo dalgaları tıbbi ekipmanına müdahale edebilir ve ariza nedeniyle kazalara yol açabilir.
- TV'yi ve uzaktan kumandalı otomatik kapılar veya yanın alarmları gibi herhangi bir otomatik kontrol ekipmanının yakınında kullanmayın. Radyo dalgaları otomatik kontrol ekipmanına müdahale edebilir ve ariza nedeniyle kazalara yol açabilir.
- Kalp piliniz varsa TV'den ve uzaktan kumandanından en az 15 cm uzakta durun. Radyo dalgaları kalp pilinin çalışmasını engelleyebilir.
- TV'yi ve uzaktan kumandalı hiçbir şekilde sökmeyin veya değiştirmeyin.

■ Ortak Arabirim

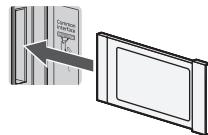
- CI modülünü takarken veya çıkarırken, TV'yi Ana Güç Açıma/Kapatma düğmesinden kapatın.
- Akıllı kart ve CI modülü set halinde gelirse önce CI modülünü takın, ardından akıllı kartı CI modülüne yerleştirin.
- CI modülünü gösterildiği gibi doğru yönde tamamen takın veya çıkarın.
- Normalde şifreli kanallar görünecektir. (Görüntülenebilir kanallar ve özellikleri CI modülüne bağlıdır.)

Şifreli kanallar görünmüyorsa

► [CI kart] ([Canlı TV] menü)

- Piyasada, bu yeni CI+ v1.4 TV ile tam olarak birlikte çalışmayan eski aygit yazılımı sürümlerine sahip bazı CI modüllerini bulunabilir. Bu durumda, lütfen içerik sağlayıcınızla iletişime geçin.
- Onarmadan, taşımadan veya atmadan önce CI modül kartını vb. çıkardığınızdan emin olun.

TV



CI modülü

■ Dahili kablosuz LAN

Dikkat

- Kullanım haklarına sahip olmadığınız herhangi bir kablosuz ağa (SSID*) bağlanmak için dahili kablosuz LAN'ı kullanmayın. Bu tür ağlar, arama sonuçlarında listelenebilir. Ancak, bunları kullanmak yasadışı erişim olarak kabul edilebilir.

* SSID, iletişim için belirli bir kablosuz ağı tanımlayan addır.

- Dahili kablosuz LAN'ı yüksek sıcaklıklara, doğrudan güneş ışığına veya neme maruz bırakmayın.
- Radyo dalgaları üzerinden iletilen ve alınan veriler kesintiye uğrayabilir ve izlenebilir.

- Dahili kablosuz LAN, 2,4 GHz ve 5 GHz frekans bandlarını kullanır. Dahili kablosuz LAN'ı kullanırken radyo dalgası parazitinin neden olduğu arızaları veya gecikmeli tepkiyi önlemek için TV'yi diğer kablosuz LAN cihazları, mikrodalga fırınlar ve cep telefonları gibi 2,4 GHz ve 5 GHz sinyallerini kullanan cihazlardan uzak tutun.

- Statik elektrik vb. nedenlerden kaynaklanan sorunlar meydana geldiğinde, TV kendini korumaya almak için çalışmayı durdurabilir. Bu durumda, TV'yi Ana Güç Açıma/Kapatma düğmesinden kapatın ve ardından tekrar açın.

■ Bluetooth® kablosuz teknolojisi

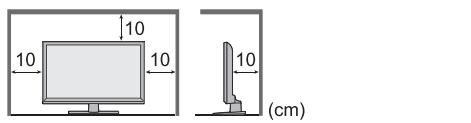
Dikkat

- TV ve uzaktan kumanda, 2,4 GHz radyo frekansı ISM bandını (Bluetooth®) kullanır. Radyo dalgası parazitinin neden olduğu arızaları veya gecikmeli tepkiyi önlemek için TV'yi ve uzaktan kumandayı diğer kablosuz LAN cihazları, diğer Bluetooth® cihazları, mikrodalga fırınlar, cep telefonları ve 2,4 GHz sinyali kullanan cihazlardan uzak tutun.

■ Havalandırma

Dikkat

Aşırı ısınmayı önlemeye yardımcı olmak için TV'nin çevresinde yeterli boşluk (en az 10 cm) bırakın; aksa taktirde bazı elektronik bileşenler erken arızalanabilir.



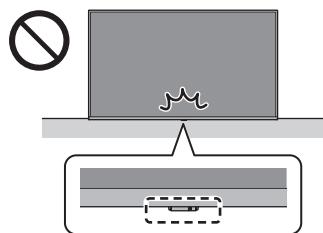
- Havalandırma, havalandırma ağızları gazete, masa örtüsü, perde gibi eşyalarla kapatılarak engellenmemelidir.
- Kaide kullanıyor olsanız da olmasanız da, TV'nin altındaki hava deliklerinin engellenmediğinden ve yeterli havalandırımı sağlama için yeterli boşluk olduğundan her zaman emin olun.

■ TV'nin taşınması

Dikkat

TV'yi taşımadan önce tüm kabloları çıkarın.

- TV'nin devrilmesi veya düşmesinden kaynaklanabilecek yaralanmaları önlemek için TV'nin en az iki kişi tarafından taşınması gereklidir.
- Uzaktan kumanda sinyal alıcısı vb. TV'nin alt kısmında bulunur bu nedenle yere çarparak darbe almasına izin vermeyin.



- Yalnızca dik konumda taşıyın. TV'nin, ekran paneli yukarı veya aşağı bakacak şekilde taşınması dahili devre parçalarının hasar görmesine neden olabilir.

■ Uzun süre kullanılmadığında

Dikkat

Elektrik fişi prize bağlı olduğu sürece, TV Kapalı modda olduğunda dahi bir miktar güç tüketmeye devam edecektir.

- TV uzun süre kullanılmayacaksça elektrik fişini prizden çıkarın.

■ Aşırı ses seviyesi

Dikkat

- Kulaklarınızı kulaklıklardan gelen aşırı sese maruz bırakmayın. Geri dönüşü olmayan hasarlar meydana gelebilir.
- Kulaklarınızda davul çalma sesine benzer bir ses duyarsanız sesi kişin veya kulaklıkları kullanmayı geçici olarak durdurun.



■ Uzaktan Kumanda Pili

Uyarı

- Yutmalarını önlemek için pilleri çocukların erişmeyeceği bir yerde saklayın.

Yanlışlıkla yutulması halinde olumsuz fiziksel etkiler ortaya çıkabilir. Pillerin yutulduğundan şüpheleniyorsanız derhal tıbbi yardım alın.

Dikkat

- Yanlış kurulum pil sızıntısına, korozyona ve patlamaya neden olabilir.
- Pilleri yalnızca aynısı veya eşdeğeriyle değiştirin.
- Eski ve yeni pilleri bir arada kullanmayın.
- Farklı pil türlerini (alkalik ve manganez piller gibi) bir arada kullanmayın.
- Şarj edilebilir pilleri (Ni-Cd vb.) kullanmayın.
- Pilleri yakmayın veya parçalamayın.
- Pilleri güneşe ışığı, ateş veya benzeri aşırı ışıya maruz bırakmayın.
- Pilleri uygun şekilde elden çıkardığınızdan emin olun.

- Uzun süre kullanılmayacaksa pil sızıntısını, korozyonu ve patlamayı önlemek için pili üniteden çıkarın.

LED TV

Uygunluk Beyanı (DoC)

"İşbu belge ile Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd., bu TV'nin 2014/53/EU Yönergesinin temel gerekliliklerine ve diğer ilgili hükümlerine uygun olduğunu beyan etmektedir."

Bu TV'nin orijinal DoC'sinin bir kopyasını edinmek istiyorsanız lütfen aşağıdaki web sitesini ziyaret edin:
<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Yetkili Temsilci:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, D-22525 Hamburg, Almanya

Üretici:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
 1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City, Osaka
 570-0021, Japonya

Montajı, Polonya Cumhuriyeti'nde gerçekleştirılmıştır



5,15 — 5,35 GHz kablosuz LAN bandı,
 yalnızca aşağıdaki ülkelerde iç mekan
 kullanımıyla sınırlıdır.

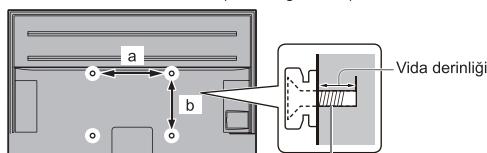
Avusturya, Belçika, Bulgaristan, Çek Cumhuriyeti,
 Danimarka, Estonya, Fransa, Almanya, İzlanda, İtalya,
 Yunanistan, İspanya, Kıbrıs, Letonya, Litvanya,
 Lüksemburg, Macaristan, Malta, Hollanda,
 Norveç, Polonya, Portekiz, Romanya, Slovenya,
 Slovakya, Türkiye, Finlandiya, İsviçre, Hırvatistan
Frekans bantlarında iletilen maksimum radyo frekansı
 gücü

Kablosuz bağlantı türü	Frekans bandı	Maksimum EIRP
Kablosuz LAN	2412-2472 MHz	17,4 dBm
	5150-5250 MHz	17,7 dBm
	5250-5350 MHz	16,8 dBm
	5470-5725 MHz	16,8 dBm
	Bluetooth®	2402-2480 MHz
		8 dBm

TV'nin duvara monte edilmesi (isteğe bağlı)

Onerilen duvara asma braketini satın almak için lütfen yerel Panasonic bayiinizle iletişime geçin.

(Yandan görünüm)



TV'yi duvara asma braketine sabitlemek için
 vida (birlikte tedarik edilmmez)

Duvara asma braketi montajı için delikler

Model	a	b
43-inç	200 mm	200 mm
50-inç	200 mm	200 mm
55-inç	400 mm	300 mm
65-inç	400 mm	300 mm
75-inç	400 mm	300 mm
85-inç	500 mm	200 mm

Vida özellikleri

Model	Tip	Vida derinliği	
		Minimum	Maksimum
43-inç	M6	10 mm	12 mm
50-inç	M6	12 mm	15 mm
55-inç	M6	12 mm	15 mm
65-inç	M6	12 mm	15 mm
75-inç	M6	12 mm	15 mm
85-inç	M8	22 mm	32 mm

Uyarı

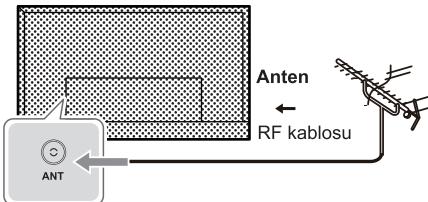
- Duvar braketleri vb. gibi isteğe bağlı aksesuarlar kullanıldığından, her zaman üreticinin montaj ve kullanım talimatlarını okuyun ve uygulayın.
- Üniteni, tipik olarak yüksek ısı yayan tavan lambalarının (spot lambalar veya halojen lambalar gibi) doğrudan altına monte etmeyin. Aksi takdirde plastik dolap parçaları yamalabilir veya hasar görebilir.
- Duvar braketlerini takarken, duvar braketinin metal duvar saplamalarına elektriksel olarak topraklanmadığından emin olmalısınız. Duvar braketi montajına başlamadan önce duvarda elektrik kablusu, boru vb. nesneler olmadığından her zaman emin olun.
- Düşme ve yaralanmaları önlemek için, artık kullanılmadığında TV'yi sabit duvar konumundan kaldırın.

TV'nin bağlanması

- Herhangi bir RF/AV kablosunu takmadan veya çıkarmadan önce lütfen TV'nin prizden/güç noktasından çıkarıldığından emin olun.
- Hariç ekipman ve kablolar yalnızca açıklama amaçlıdır ve bu TV ile birlikte tedarik edilmez.
- Bağlarken terminal tipinin ve kablo fişlerinin doğru olup olmadığını kontrol edin.
- Bir HDMI kablosu kullanırken, tam kablolu olanı kullanın.
- TV'yi elektronik ekipmanlardan (video ekipmanı vb.) veya kızılılolesi sensörlü ekipmanlardan uzak tutun. Aksi takdirde görüntüde/ seste bozulma meydana gelebilir veya diğer ekipmanların çalışması engellenebilir.
- Ayrıca bağlanan ekipmanın kılavuzunu da okuyun.

Bağlantılar

Anten



- Şebeke enterferans yükseltmesini önlemek ve en aza indirmek için RF (anten) kablosunu elektrik kablosundan uzak tutun.
- RF kablosunu TV'nin altına yerleştirmeyin.
- Optimum kalitede görüntü ve ses elde etmek için bir anten, uygun bir kablo ($75\ \Omega$ koaksiyel) ve doğru bir sonlandırma fişi gereklidir.
- Ortak bir anten sistemi kullanılıyorsa duvar anteni yuvası ile TV arasında uygun bir bağlantı kablosuna ve fişe ihtiyacınız olabilir.
- Yerel Televizyon Servis Merkeziniz veya bayiiniz, alanınız için uygun anten sistemine ve gerekli aksesuarlara ulaşmanızı yardımcı olabilir.
- Anten montajı, gerekli mevcut sistemlerin veya aksesuarların yükseltilmesi ve yapılan masraflar ile ilgili her türlü husus, müşterinin sorumluluğundadır.
- Anten yanlış konuma yerleştirilirse enterferans meydana gelebilir.

Hoparlör sistemi

- Çok kanallı seste (örn. Dolby Digital 5.1ch) hariç ekipmandan gelen sesin keyfini çıkarmak için ekipmanı amplifikatöre bağlayın. Bağlantılar için ekipman ve amplifikatör kılavuzlarını okuyun.

Amplifikatör

- TV'yi eARC/ARC(Ses Dönüş Kanalı) işlevine sahip bir amplifikatöre bağlamak için HDMI4'i kullanın. eARC/ARC İşlevi olmayan bir amplifikatöre bağlanıyzısanız DİJİTAL SES ÇIKIŞINI kullanın.

İlk Kurulum

Elektrik fişini prize takın ve TV'yi açın.

Ekranın görüntülenmesi birkaç saniye sürebilir.

Fire TV - İlk Kurulum

Not: Yazılım güncellendikçe, belirli özellik seçenekleri değișebilir. Lütfen gerçek ürünü dikkate alın, bu kullanım talimatı sadece referans içindir.

TV'yi ilk kez açtığınızda, bir kurulum sihirbazı size ilk adımlarda rehberlik edecektir:

Adım 1: Konumunuza Seçin.

Listeden ikamet ettiğiniz ülkeyi seçin.

Adım 2: Dilinizi Seçin.

Menü için tercih ettiğiniz dili seçin.

Adım 3: TV modunu seçin

İlk kurulumun bir sonraki adımda TV'nin çalışma modunu ayarlayabilirsiniz. Mağazada Kullanım seçeneği, TV'nizin ayarlarını mağaza ortamı için yapılandırvır ve özel kullanım için tasarılmamıştır. Evde kullanımı için Devam'ı seçmeniz önerilir.

Adım 4: Uzaktan Kumandanızı TV'nizle Eşleştirin

Not: Uzaktan kumandanız TV'nizle otomatik olarak eşleşirse veya uzaktan kumandanız TV'nizle daha önce bir kez eşleştirildiyseniz bu adım atlanacaktır. Durum böyle değilse uzaktan kumandanız için bir arama yapılacaktır. Uzaktan kumandanız eşitirmek için ekrandaki talimatları izleyin (uzaktan kumandanın modeline bağlıdır).

Adım 5: Ağı Etkinleştirin

İlk kurulum başladan önce TV'nizi bir Ethernet kablosuyla internețe bağladıysanız bu adım atlanacaktır. Yapmadıysanız TV'niz bu noktada kullanılabilir kablosuz ağları arayacak ve listeleyecektir.

Ağınızı seçin ve bağlanmak için Seç düğmesine basın. Atlamak için uzaktan kumandanızdaki Hızlı İleri Alma düğmesine basın.

Internet bağlantısı kurulduktan sonra, TV yazılım güncellemelerini kontrol edecek ve varsa en son yazılımı indirecektir. Lütfen bunun biraz zaman alacağını unutmayın.

Adım 6: Amazon Hesabınızla Giriş Yapın

Bir sonraki ekranda Amazon hesabınıza giriş yapabilirsiniz. Çevrim içi hizmetleri kullanmak için bir Amazon hesabında oturum açmış olmanız gereklidir. Önceliği adımda internet bağlantısı kurulmamışsa bu adım atlanacaktır. Halihazırda bir Amazon hesabınız yoksa 'Amazon'da Yeni misiniz? Ücretsiz bir hesap oluşturun' seçeneğini belirleyerek bir hesap oluşturabilirsiniz.

Ağ bağlantısı yoksa bu adımı atlamak için Hızlı İleri Alma düğmesine basabilirsiniz. Onay için bir iletişim kutusu görüntülenecektir. Bunu daha sonra yap'ı vurgulayın ve devam etmek için Seç'e basın.

Bu adımı atlarsanız aşağıdaki adımlardan bazıları farklılık gösterebilir veya atlanabilir.

Hesap açıldığında size yeni oluşturmuş olduğunuz hesapla oturum açmayı isteyip istemediğiniz sorulur. Bu noktada hesabınızı değiştirmeyi seçebilir ve devam etmeniz durumunda kabul edilecek olan hüküm ve koşulları okuyabilirsiniz. İlgili konuyu okumak ve daha fazla bilgi edinmek için ekranın alt kısmındaki metnin yanında bulunan üç noktalı sembolü vurgulayın ve Seç'e basın. Hesabı değiştirmeden devam etmek için Devam'ı vurgulayın ve Seç düşmesine basın.

TV'nizi bir WLAN ağı üzerinden Internet'e bağladıysanız bu noktada WLAN şifrenizi Amazon'a kaydetmek isteyip istemediğinizi soran bir iletişim kutusu görüntülenecektir. Evet'i vurgulayın ve onaylayarak devam etmek için Seç'e basın. Onaylamadan devam etmek için Hayır'ı seçin.

Not: Internete bağlanmak istiyorsanız Amazon hesabınıza giriş yapmalısınız, hesap girişini atlamayı seçerseniz ağ bağlantısı kesilecektir.

Adım 7: Ebeveyn Denetimleri

Ebeveyn Denetimlerini bu noktada veya daha sonra etkinleştirilebilirsiniz. Ebeveyn Denetimi Yok'u seçerseniz PIN olmadan satın alma ve video oynamaya izin verileceğini unutmayın. Ebeveyn Denetimlerini Etkinleştir seçeneğini seçerseniz bundan sonra yeni bir PIN girmeniz veya oluşturmanız istenecektir.

Bu, Amazon hesabınızla ilgili Prime Video PIN'i dir. Prime Video PIN'iniz yoksa ve yeni bir tane oluşturmanız gerekiyorsa ekranда gösterildiği gibi uzaktan kumandanızdaki düğmeleri kullanarak onay için PIN'i iki kez girin.

Bu PIN ile korunan bazı menülere, hizmetlere, içeriğe vb. erişmek için girmeniz gerekecektir.

Devam etmek için Seç'e basın.

Ebeveyn kontrolü ayarlarını daha sonra Ayarlar > Tercihler menüsündeki Ebeveyn Kontrolleri seçeneğini kullanarak inceleyebilir veya değiştirebilirsiniz.

PIN'inizi unuttuysanız PIN'inizi sıfırlamak için ekranda gösterilen bağlantıya izleyin.

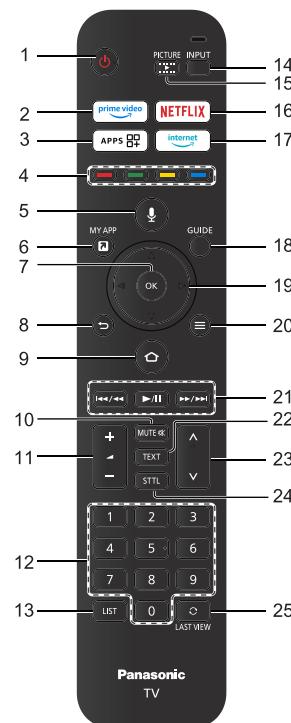
Adım 8: TV kanallarını tarayın

Bir sonraki adımda kanalları taramak isteyip istemediğiniz sorulacaktır. Evet'i vurgulayın ve tarama işlemini başlatmak için Seç düşmesine basın.

Hayır'ı vurgulayın ve daha sonra taramak için Seç düşmesine basın. Tarama başlamadan önce, anten kablonusun TV'nizdeki anten girişine düzgün bir şekilde takılıp takılmadığını kontrol etmeniz istenecektir. Devam etmek için Seç'e basın.

TV'nin çalıştırılması

Uzaktan kumandanın kullanımı



Uzaktan Kumanda İşlevleri

Televizyonunuzun pek çok işlevine ekranda görüntülenen Menüler'den ulaşabilirsiniz.

Televizyonunuzla birlikte verilen uzaktan kumanda Menüler'de gezinmek ve tüm genel ayarları yapılandırmak için kullanılabilir.

1. (Açma/Kapatma düğmesi) TV'yi açar veya kapatır
2. Prime Video ana sayfasını açar
3. Uygulamalarınızı ve Kanalları açar
4. Menü ekranında görüntülenen çalışma rehberine karşılık gelen birden çok işlemi gerçekleştirir
5. Ses Düğmesi: Uzaktan kumandasındaki mikrofonu etkinleştirir (Yalnızca ağ bağlantısı normal olduğunda kullanılabilir.)
6. Önceden atanmış bir uygulamayı başlatır
7. Seçiminizi onaylar
8. Menüden çıkmak ve önceki menüye dönmek için
9. Akıllı TV ana sayfasına gider
10. Sesini kapatmak ve açmak için
11. Ses seviyesini artırır veya azaltır
12. Dijital anahtar numarasını seçmek için
13. Kanal listesine girmek için

14. GİRİŞ seçeneğini açar
15. Resim seçeneğini açar
- PICTURE müşterinin, PICTURE/YUKARI/AŞAĞI/OK düğmelerini kullanarak GÖRÜNTÜLEME modlarını seçmesini sağlar
16. Netflix ana sayfasını açar
17. Silk Browser'i açar
18. Elektronik program rehberini görüntüler
19. (yükari, aşağı, sol ve sağ yön düğmeleri)
Menü sisteminde farklı öğeleri vurgular ve menü kontrollerini ayarlar.
20. Ayar seçeneklerini açmak için
21. Hızlı geri almak/oynatmak/hızlı ileri almak/duraklatmak için
22. Resim ve metinleri görüntülemek için
23. Kanal yukarı / aşağı
24. Altyazılıları görüntülemek için
25. Son izlenen kanala ayarlar

Uzaktan Kumandanın TV ile Eşleştirilmesi

Bu bir Bluetooth uzaktan kumandalıdır ve kullanmadan önce lütfen ilk olarak TV ile eşleştirin. TV ilk kez açıldığında, ilk kurulum sırasında uzaktan kumandanız için bir eşleştirme işlemi gerçekleştirilecektir. Uzaktan kumandانız bu noktada otomatik olarak TV'nizle eşleşecektir. TV'ne Alexa özellikli ek bir Sesli Uzaktan Kumanda ekleyebilir veya eskisi bozulduysa bir tanesiyle değiştirmeniz gerekebilir. Hoparlörler, oyun kumandaları gibi diğer Bluetooth cihazları da Bluetooth üzerinden bağlanabilir.

Aşağıdaki adımları uygulayabilirsiniz:

Adım 1: Ana sayfaya girmek için  düğmesine basın.

Adım 2:  düğmesine basarak  öğesini seçin ve girmek için OK düğmesine basın.

Adım 3:  düğmesine basarak Kumandalar ve Bluetooth Cihazlarını seçin ve girmek için OK düğmesine basın.

Adım 4:  düğmesine basarak Alexa özellikli Sesli Uzaktan Kumandaları seçin ve girmek için OK düğmesine basın.

NOT: Bu menü altında Alexa özellikli sesli uzaktan kumandayı veya Yeni bir Uzaktan Kumanda Ekle'yi seçebilirsiniz.

Eşleştirmek için ekrandaki talimatları izleyin. ("Yeni" uzaktan kumanda 10 saniye  düğmesini basılı tutun. Bulunduguunda, listede göründürmeyecektir. Ardından bu yeni kumandanın eklenebilmesini onaylamak için "eski" kumandanızda OK düğmesine basın).

NOT: Uzaktan kumandanızı TV'nizle eşleştirirken sorun yaşıyorsanız diğer kablosuz cihazları kapatıp tekrar deneyebilirsiniz.

Bluetooth uzaktan kumandanın eşleştirilmesini kaldırmak istiyorsanız şu adımları takip edin:

Adım 1: Ana sayfaya girmek için  düğmesine basın.

Adım 2:  düğmesine basarak  öğesini seçin ve girmek için OK düğmesine basın.

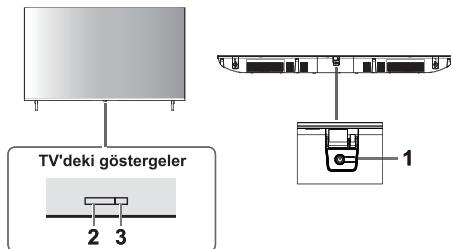
Adım 3:  düğmesine basarak Kumandalar ve Bluetooth Cihazlarını seçin ve girmek için OK düğmesine basın.

Adım 4:  düğmesine basarak Alexa özellikli Sesli Uzaktan Kumandaları seçin ve girmek için OK düğmesine basın.

Adım 5: Uzaktan kumandalar ve aksesuarlar'ı seçmek ve ardından sonraki adımlara geçmek üzere Bluetooth uzaktan kumanda adını seçmek için  düğmesine basın.

Adım 6: Eşleşmeyi kaldırmak için  düğmesine basın ve ardından OK düğmesine basın. (Diğer Bluetooth uzaktan kumandayı kullanın)

TV kumandalarının kullanılması



1 Güç Aşma /Kontrol Düğmesi

Bu düğme, TV'nin Giriş / Ses Artırma-Kısma / Kanal Yukarı-Aşağı / Güç Kapatma işlevlerini kontrol etmenizi sağlar.

NOT: Kumanda düğmelerinin yerleri, modele göre değişiklik gösterebilir.

Kumanda Düğmesi ile Kullanma

- Güç menüsünü görüntülemek için **Kumanda Düğmesine** basın.
- Ardından gereklise odak noktasını istediğiniz seçeneğe taşımak için bu düğmeye art arda basın.
- İşlevi kullanmak, alt menüye girmek veya seçeneği seçmek için bu düğmeyi yaklaşık 2 saniye basılı tutun.

Girişler

Güç menüsünü görüntülemek için **Kumanda Düğmesine** basın, odak noktası **Girişler** seçeneği üzerinde olacaktır. Girişler listesini görüntülemek için bu düğmeye yaklaşık 2 saniye basılı tutun. Bu düğmeye basarak mevcut giriş seçenekleri arasında gezinin. Vurgulanan giriş seçeneğine geçmek için bu düğmeyi yaklaşık 2 saniye basılı tutun.

Medya Oynatıcı, HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, HDMI 4, Anten, Uydu ve Kompozit seçeneğini seçmek için.

TV'nin açılması

Kumanda Düğmesine basın, TV açılacaktır.

TV'nin kapatılması

Güç menüsünü görüntülemek için **Kumanda Düğmesine** ve ardından odak noktasını **Kapat**'a taşımak için bu düğmeye art arda basın.

TV'yi kapatmak (bekleme modu) için Kapanana kadar 2 saniye bu düğmeye art arda basın.

Sesi değiştirmek için

Güç menüsünü görüntülemek için **Kumanda Düğmesine** ve arında odak noktasını Ses Artırma veya Ses Kısması seçeneğine taşımak için bu düğmeye art arda basın. Sesi artırmak veya azaltmak için bu düğmeyi basılı tutun.

Kanal değiştirmek için (Canlı TV modunda)

Çalıştırma menüsünü görüntülemek için **Kumanda Düğmesine** ve ardından odak noktasını **Kanal Yukarı** veya **Kanal Aşağı** seçeneğine taşımak için bu düğmeye art arda basın. Kanal listesinde bir sonraki veya bir önceki kanala geçmek için bu düğmeyi uzun süre basılı tutun.

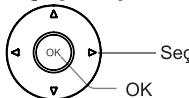
2 Uzaktan kumanda sinyal alıcısı

3 Güç İşiği

- Beyaz: Bekleme modu

Harici Girişlerin İzlenmesi

[Giriş] menüsünü görüntüleyin, ardından bağlı ekipmanın girişini seçin.



Not

- Harici ekipmanın en/boy oranı ayarlama işlevi varsa bunu "16:9" olarak ayarlayın.

Ana Ekran

Not: Bu kılavuz ortak kullanım içindir. Bu kullanma kılavuzunda yer alan şekil ve resimler sadece referans için verilmiştir ve gerçek ürün görüntüsünden farklı olabilir. Ve bazı modellerde belirli seçenekler mevcut değildir.

Ana ekranın tüm özellikleri seçebilirsiniz.

Ana ekrandan herhangi bir uygulamayı başlatılabilir, bir TV kanalına geçebilir, bir film izleyebilir veya bağlı bir cihaza geçebilir ya da ayarları yönetebilirsiniz.

TV kurulumunuza ve ilk kurulum aşamasındaki ülke seçiminize bağlı olarak ana ekran farklı öğeler içerebilir. Yön düğmelerini kullanarak Ana Sayfa ekranınızın seçenekleri ve içeriği arasında gezinebilirsiniz.

Kullanılabilir seçenekler ve içerik, TV'nizin ağ bağlantısı durumuna ve Amazon hesabınızda oturum açıp açmadığınıza bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Içeriği görüntülemek için odak noktasını istediğiniz seçeneğe taşıyın. Vurgulanan bölümün mevcut seçenekleri genel olarak satırlar halinde konumlandırılacaktır. Bir satır seçin ve ardından odağı satırda istediğiniz öğeye taşıyın. Bir seçim yapmak veya bir alt menüye girmek için **Sec** düğmesine basın. Ana ekran, Ana Sayfa seçeneği ile açılacaktır. Arama seçeneğiyle bir arama başlatmak için sanal klavye aracılığıyla bir kelime yazmayı seçebilir veya sesli arama seçeneğini deneyebilirsiniz (uzaktan kumandanızda dahili mikrofon varsa). Arama yapmak için uzaktan kumandanızdaki **Ses** düğmesini (varsa) basılı tutarak konuşun.

: Oturum açarak Amazon hesabınızı seçin.

Giriş: Giriş kaynağını seçmek için.

Bul: Arayın (girmek için ekran klavyesi) veya sesli arama için düğmesini basılı tutun.

Ana Sayfa: Amazon'un önerilerini gösterir.

Canlı: Canlı TV moduna geçer.

Sahip Oldukları: Satın aldıklarınız, kiraladıklarınız ve izleme listesi öğeleriniz siz ekledikçe buraya gider.

Uygulamalar: Favori uygulamaların listesini görüntüler veya uygulama merkezine erişir.

Ayarlar: Sistem ayarına erişir.

Menü İşlevlerinin Kullanılması

Hızlı Erişim Menüsünün Kullanılması

Not: Bazı işlevler belirli kaynaklarda kullanılamayabilir. Ve bazı modellerde belirli seçenekler mevcut değildir.

Bu bölümde, TV'nizin menülerine ve ayarlarına ilişkin açıklamalar yer almaktadır. Her menü, TV'ninden en iyi şekilde yararlanmanıza yardımcı olmak için ana hatlarıyla belirtilmiş ve ayrıntılı şekilde açıklanmıştır. Menü sisteme erişmek için:

- Ana Sayfa düğmesini 2 saniye basılı tutun.
- İstenen öğeyi seçmek için / düğmesine basın, ardından ilgili alt menüyü açmak için **OK** düğmesine basın.
- Alt menüde**, ayarları yapmak için / ve düğmelerini kullanın veya bir öğeyi seçmek için / düğmelerini kullanın, giriş yapmak ve ekran görüntüsünü veya rehbere göre çalışmak için **OK** düğmesini kullanın.
- Önceki menüye geri dönmek için düğmesine basın.

Menü

Kanal Rehberi: Bu özellik, kurulu kanallara ve ilgili programlamaya genel bir bakış sunar. Bu özelliğin desteklenip desteklenmediği ilgili yayına bağlıdır.

Girişler: Girişler arasında geçiş yapmak için Girişler menüsünü kullanın ve ayrıca USB girişlerinden birine takılı bir USB Sürücünüz varsa buradan Medya Oynatıcıyı seçin.

Ecran Yansıtma: Mobil cihazları bulunabilir hale getirerek ekranlarını geçici olarak TV'ne yansıtmasını sağlayın.

Uygulamalar: Favori uygulamaların listesini görüntüler veya uygulama merkezine erişir.

Uyku Zamanlayıcı: Uyku zamanlayıcısı işlevi, TV'nizin kapanacağı zamana daир bir geri sayım ayarlanmanızı sağlar böylece TV'zlerken otomatik olarak kapanacağını bilerek uykuya dalabilirsiniz.

5 dakika, 10 dakika, 15 dakika, 30 dakika, 60 dakika, 90 dakika, 120 dakika, 150 dakika, 180 dakika veya 240 dakika seçenek için.

Resim: Görüntü modunu veya gelişmiş ayarları yapmak için girin.

Ses: Ses ayarlarını yapmak üzere bu seçeneği seçmek için.

Kanal Rehberi

Kanal rehberine erişmek için uzaktan kumanda üzerindeki GUIDE düğmesine basın.

Kanal rehberinde gezinmek için yön düğmelerini kullanın. Listede önceki/sonraki kanala geçmek için ▲/▼ düğmelerini ve o anda vurgulanmış olan kanalın istediğiniz işlemini seçmek için ◀/▶ düğmelerini kullanabilirsiniz.

Varsa, vurgulanan etkinliğin tam adı, tarihi ve hakkında kısa bir bilgi ekranда görüntülenecektir.

Girişler

1. Girişler menüsünü ana ekrandan seçebilirsiniz.
2. Girişler menüsüne ana ekrandaki Ayarlar menüsünden de erişebilirsiniz.
3. Ana Sayfa'da Ana Ekran düğmesini 2 saniye basılı tutun, menüden Giriş'i seçin.

Kanalları Tarama

Lütfen anteninizin kurulu olduğundan ve cihazınıza takılı olduğundan emin olun.

Kanal Türünü, Karasal, Kablo veya Uydu seçeneğini seçmek için ▲/▼ düğmelerine basın.

Karasal: Karasal - Otomatik Tarama veya Karasal - Manuel Tarama seçeneklerini seçmek için.

Kablo: Kablo - Otomatik Tarama, Kablo - Manuel Tarama, Kablo - Hızlı Tarama seçeneklerini seçmek için.

Uydu: Tam Kanal Tarama, Manuel Tarama ve Kişiselleştirilmiş Kanal listesi seçeneklerini seçmek için.

Resim

Görüntüleme Modu: Dinamik, Normal, Cinema, Film Yapımçısı, Gerçek Sinema ve Spor. seçeneğini seçmek için.

Arka Işık: 0 ile 100 arası bir seviye seçmek için.

Kontrast: 0 ile 100 arası bir seviye seçmek için.

Parlaklılık: 0 ile 100 arası bir seviye seçmek için.

Renk: 0 ile 100 arası bir seviye seçmek için.

Renk Tonu: -50 ile 50 arası bir seviye seçmek için.

Keskinlik: 0 ile 100 arası bir seviye seçmek için.

Renk Sıcaklığı: Soğuk, Normal, Sıcak 1 ve Sıcak 2 seçeneğini seçmek için.

Renk Düzenleme: Açık veya Kapalı seçeneğini seçmek için.

(Bu menü yalnızca giriş sinyali SDR ise görüntülenir).

Rec.2020 Renk Düzenleme: Açık veya Kapalı seçeneğini seçmek için.

(Bu menü yalnızca HDR sinyal ekranını oynatır).

Adaptif Arka Işık Kontrolü: Açık veya Kapalı seçeneğini seçmek için.

Gürültü Azaltma:

Otomatik, Maksimum, Orta, Minimum ve Kapalı seçeneklerini seçmek için.

MPEG Düzenleme:

Otomatik, Maksimum, Orta, Minimum ve Kapalı seçeneklerini seçmek için.

Cözünürlük Düzenleme: Açık veya Kapalı seçeneğini seçmek için.

Akıllı Kare Oluşturma:

Maksimum, Orta, Minimum ve Kapalı seçeneklerini seçmek için.

Net Hareket: Açık veya Kapalı seçeneğini seçmek için.

Gelişmiş Ayarlar: Kontrast Kontrolü, Renk Skalası, Beyaz Dengesi, Renk Yönetimi, Gamma ve Varsayılanlara Sıfırla öğelerini seçmek için (Bu menü yalnızca sinema, gerçek sinema, film yapımcısı, oyun modunda görüntülenecektir).

Seçenek Ayarları: Seçenek Ayarının 3 farklı ayarı vardır: Film Sesi Uyumu Modu, 1080p Pure Direct ve 4K Pure Direct (Gerçek kanallara bağlı olarak farklı seçenekler vardır).

Ekran Ayarları: Ekran Ayarlarının 2 farklı ayarı vardır: En Boy (Seçime bağlı: Otomatik, 16:9, 14:9, Sadece, 4:3, Yakınlaştırma) ve 16:9 Overscan (Seçime bağlı: Açık, Kapalı).

Varsayılanlara Sıfırla: Tüm ayarları, fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlayın (Görüntü modu hariç tüm seçenekler).

Not: Bazı menüler yalnızca kaynak veya uygulama altında kullanılabilir.

Ses

Ses Modu: Standart, Müzik, Konuşma, Spor, Stadyum ve Kullanıcı seçeneklerini seçmek için.

Balans: -10 ile 10 arası bir seviye seçmek için.

Bass: -10 ile 10 arası bir seviye seçmek için.

Tiz: -10 ile 10 arası bir seviye seçmek için.

Frekans Düzenleyici: Kullanıcılar tercihlerine göre uygun ses frekansını ayarlayabilirler.

Not: Bu menü, ses modu seçildiği zaman Kullanıcı seçildiğinde kullanılabilir.

Gelişmiş Ayarlar:

Diyalog İyileştirici: Kapalı, Düşük, Orta ve Yüksek seçeneklerini seçmek için.

Ses Seviyesi Ayarlayıcı: Kapalı, Düşük, Orta ve Yüksek seçeneklerini seçmek için.

Hoparlör Sanallaştırıcı: Kapalı, Surround Sanallaştırıcı ve Dolby Atmos seçeneklerini seçmek için.

TV Hoparlörü: Açık veya Kapalı seçeneğini seçmek için.

Sıfırla: Tüm ayarları, fabrika varsayılan ayarlarına sıfırlar.

Ayarlar

Giriş: Giriş kaynağını seçmek için.

Bildirimler: Bildirimleri görüntüler.

Hesap ve Profil Ayarları: Amazon Hesabı, Amazon İşerigini Senkronize Et, Prime Video, Ebeveyn Kontrolleri, Profiller ve profil Paylaşımı öğelerini seçmek için.

Ağ: Ağ menüsü, TV'nizi Internet'e bağlamak için tüm ayarları sahiptir. Mevcut tüm ağlar burada gösterilecektir ve ağınıza yapılandıracağınız yer bulasıdır.

TV'nizi bir Ethernet kablosuya bağladığınızda veya Wi-Fi seçeneği AKÇİK olarak ayarlanmışsa kablosuz ağlar listelenmeyecek ve kablosuz ağa ilgili seçenekler kullanılamayacaktır.

Tüm Ağları Gör, WPS (Düğmesini) Kullanarak Ağa Katıl, WPS (PIN) Kullanarak Ağa Katıl, Başka Ağa Katıl, Ağ Yapılandır, Wi-Fi Parolalarını Amazon'a Kaydet, LAN ve

Wi-Fi ile Açı, Ağı Etkinleştir ve Temel Wi-Fi Sorun Giderme İpuçları öğelerini seçmek için.

Görüntü ve Ses: Bu menüde resim ve sesin yanı sıra diğer ayarlar için tüm ayarlar ve ayarlamlalar bulunur. Resim Ayarları, Ses Ayarları, Apple AirPlay ve HomeKit, Güç Kontrolleri, Ses Çıkışı, Tercih Edilen Canlı TV Dili, Ekran Yansıtmayı Etkinleştir, Gezimme Sesleri, Ekran Koruyucu, HDMI-CEC Cihaz Kontrolü ve "Takip etme" isteği öğelerini seçmek için.

Uygulamalar: Uygulamalar menüsü, tüm uygulamalarınızı yönetmenizi sağlar.

Amazon Photos, Silk Browser, Appstore ve Yüklü Uygulamaları Yönet öğelerini seçmek için.

Cihaz Kontrolü: Cihazları ekleyin veya kontrol edin.

Canlı TV: Bu menü TV'nizi ayarlanmanızı, kanalları yönetmenizi, bir CI kartı kurmanızı ve ebeveyn kontrollerini ayarlanmanızı sağlar.

Kanal Tarama, Otomatik Servis Güncelleme, Favori Kanallar, Kanalları Yönet, CI Kartı, Ebeveyn Kontrolleri ve Kaynakları Senkronize Et öğelerini seçmek için.

Kumandalar ve Bluetooth Cihazlar:

TV'nde Alexa özellikleri ek bir Sesli Uzaktan Kumanda ekleylebilir veya eskisi bozulduysa bir tanesiyle değiştirmeniz gerekebilir. Hoparlörler, oyun kumandaları gibi diğer Bluetooth cihazları da Bluetooth üzerinden bağlanabilir.

Alexa özellikli Sesli Uzaktan Kumandalar, Oyun Kumandaları ve Diğer Bluetooth Cihazlarını seçmek için.

Alexa: Bu menü Alexa uygulaması hakkında daha fazla bilgiye ve denenecek şeylere örnekler sahiptir ve TV'nizin Amazon Echo hoparlörleriniz tarafından açılmasına da izin verebilirisiniz.

Alexa Uygulamasını veya Denenecek Şeyleri seçmek için.

Tercihler: Tercihler menüsü, TV'nizdeki birçok ayarın ayarlandığı yerdir.

Ebeveyn Kontrolleri, Gizlilik Ayarları, Veri Kullanımı İzleme, Bildirim Ayarları, Öne Çıkan İçerik, Otomatik Kapanma, HbbTV, Son İçerikleri Senkronize Et, Konum, Saat Dilimi, Tarih ve Saati Senkronize Et, Dil, Metrik Birimler ve Bekleme İşşını seçmek için.

Uyku Zamanlayıcı: Uyku zamanlayıcısı işlevi, TV'nizin kapanacağı zamana dair bir geri sayımları ayarlamınızı sağlar böylece TV izlerken otomatik olarak kapanacağını bilerek uykuya dolabilirisiniz.

5 dakika, 10 dakika, 15 dakika, 30 dakika, 60 dakika, 90 dakika, 120 dakika, 150 dakika, 180 dakika veya 240 dakika seçmek için.

Not: Uyku süresi sona erdiğinde TV kapanacaktır.

Cihaz ve Yazılım: Bu menü size TV'niz hakkında bilgi verecek, yasal ve uygunluk belgelerini gösterecektir. Ayrıca TV'nizi yeniden başlatılabilir veya fabrika ayarlarına geri döndürebilirisiniz.

Hakkında, Gelişirici seçenekleri, Yasal ve Uygunluk, Uyku, Yeniden Başlatma ve Fabrika Varsayınlarına Sıfırlama öğelerini seçmek için. -Hakkında: Yazılım sürümünü kontrol edin (Ayar > Cihaz ve Yazılım > Hakkında).

Erişilebilirlik: Bu menüde Closed Caption, Alexa Caption, VoiceView, Metin Ana Başlığı, Ekran Büyüteci, Yüksek Kontrastlı Metin (Deneyseli), Sesli Açıklamalar ve Yayın Kanalları için Sesli Alt Yazılar arasında geçiş yapabileceğiniz erişilebilirlik seçenekleri bulunur.

Yardım: TV'nizi kullanmak için biraz yardıma ihtiyacınız varsa bu menüye bir göz atmalısınız. Size TV'nız hakkında faydalı videolar ve hızlı ipuçları gösterilecektir. Ayrıca, yaşadığınız herhangi bir sorunla ilgili destek almanız için size iletişim bilgileri de verilecektir. Sorun Giderme, Fire TV'nizi Kullanma, Amazon Müzik, Profiller ve Ebeveyn Kontrolleri, Abonelikler ve Satın Almalar, Alexa ile Video ve Müzik, Erişilebilirlik, Akıllı Ev ve Alexa ile İletişim, Sizi Aramamızı Sağlayın ve Geri Bildirim Gönderme öğelerini seçmek için.

Ortam Oynatıcının Kullanılması

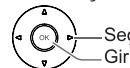
Media Player, bir USB Flash Belleğe kaydedilmiş fotoğraf, müzik veya videonun keyfini çıkarmanıza olanak tanır.

- Görüntü, kullanılan dijital kameralara bağlı olarak bu TV'de düzgün şekilde görünmeyebilir.
- USB Flash Bellekte çok sayıda dosya ve klasör olduğunda görüntüleme biraz zaman alabilir.
- Kısmen düşük kaliteli dosyalar azaltılmış bir çözümürlükte görüntülenebilir.
- Klasör ve dosya adları, kullanılan dijital kameralaya bağlı olarak farklı olabilir.

Ortam Oynatıcının Başlatılması

1 USB Flash Belleği takın.

2 Modu seçin.



[Dosyalarınız]: USB Flash Bellekteki tüm belgelerin küçük resmini görüntüler.

[Videolar]: USB Flash Bellekteki video başlıklarının küçük resmini görüntüler.

[Resimler]: USB Flash Bellekteki tüm fotoğrafların küçük resmini görüntüler.

[Ses]: USB Flash Bellekteki müzik klasörlerinin küçük resmini görüntüler.

İçindekiler Ekranı

Mevcut işlemleri gerçekleştirmek için çalışma rehberini takip edin.

İmleç simgenin üzerinde kaldığında, vurgulanan içeriğin bilgilerini görüntüler.

Dosyalarınız:

1. **Dosyalarınız** simgesini seçin.
2. İstediğiniz dosyayı seçmek için yukarı, aşağı, sol veya sağ yön düğmelerine basın ve yürütmek için OK düğmesine basın.
3. Daha fazla seçenek görmek için ≡ düğmesine basın: Görüntüler Çoklu Olarak Seçin veya Siralayın.
4. Yürütmemi durdurmak için uzaktan kumandadaki return düğmesine basın.

Videolar:

1. Videolar simgesini seçin ve ardından film dosyasını görmek için OK düğmesine basın.
2. İstediğiniz dosyayı seçmek için yukarı, aşağı, sol veya sağ yön düğmelerine basın ve yürütmek için OK düğmesine basın.
3. Bir Video oynatılırken, video dosyasını oynatmak ve duraklatmak için uzaktan kumandanın OK tuşuna basın. Önceki veya sonraki videoyu oynatmak için uzaktan kumanda üzerindeki ▶/◀ düğmelerine basın. Video dosyasını kontrol etmek için uzaktan kumanda üzerindeki hızlı ileri al, duraklat, oynat, hızlı geri al tuşlarına basın.
4. Daha fazla seçenek görmek için ≡ düğmesine basın: Baştan Başlat, Sonraki Videoyu Oynat, Bu Videoyu Tekrarla, Tüm Videoları Tekrarla.
5. Doğrudan oynatma listesine dönmek için geri tuşuna basın.

Resimler:

1. **Resimler** simgesini seçin, ardından resmi görüntülemek için OK düğmesine basın.
2. İstediğiniz resim dosyasını seçmek için yukarı, aşağı, sol veya sağ yön düğmelerine basın ve görüntülemek için OK düğmesine basın.
3. Resimler gösterilirken önceki veya sonraki resmi oynatmak için uzaktan kumanda üzerindeki ▶/◀ düğmelerine basın.
4. Daha fazla seçenek görmek için ≡ düğmesine basın: Bilgili Gizle veya Bilgili Göster.

Ses:

1. **Ses** simgesini seçin ardından müzik dinlemek için OK düğmesine basın.
2. İstediğiniz dosyayı seçmek için yukarı, aşağı, sol veya sağ yön düğmelerine basın ve yürütmek için OK düğmesine basın.
3. Müzik çalarken ses dosyasını çalmak veya duraklatmak için OK düğmesine basın. Önceki veya sonraki videoyu oynatmak için uzaktan kumanda üzerindeki ▶/◀ düğmelerine basın. Ses dosyasını kontrol etmek için uzaktan kumanda üzerindeki hızlı ileri al, duraklat, oynat, hızlı geri al düğmelerine basın.
4. Daha fazla seçenek görmek için ≡ düğmesine basın: Karıştırmayı AÇ veya KAPAT, Bu Şarkıyı Tekrarla, Bu Albümü Döndür.
5. Yürütmeyi durdurmak için uzaktan kumandaladaki return düğmesine basın.

Ek Bilgiler

Otomatik güçte bekleme işlevi

Aşağıdaki durumlarda TV otomatik olarak Bekleme moduna geçer:

- 15 dakika boyunca sinyal alınmadığında.
- [Uyku Zamanlayıcı], [Menü] (s.11) veya [Ayarlar] menüsünde (s.12) aktifdir.

Görüntülenebilen giriş sinyali

Sinyal adı	HDMI
525 (480)/60i, 60p	<input type="radio"/>
625 (576)/50i, 50p	<input type="radio"/>
750 (720)/60p, 50p	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60i, 50i	<input type="radio"/>
1125 (1080)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>
2250 (2160)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>

○ İşaret: Geçerli giriş sinyali

- Yukarıda kilerin dışındaki sinyaller düzgün şekilde görüntülenmeyebilir.
- Yukarıdaki sinyaller, ekranınızda en iyi şekilde görüntülenmek üzere yeniden biçimlendirilir.

HDMI bağlantısı

Bu TV, HDMI™ teknolojisine sahiptir. HDMI (yüksek tanımlı multimedya arabirim), sıkıştırılmış bir standartla uyumlu dünyanın ilk eksiksiz dijital tüketici AV arabirimidir. HDMI, TV ve ekipmanı bağlayarak yüksek çözünürlüklü dijital görüntülerin ve yüksek kaliteli sesin keyfini çıkarmanızı olanak tanır.

■ Geçerli HDMI özellikleri

- Giriş ses sinyali:
2 kanallı Doğrusal PCM (örnekleme frekansları - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
- Giriş video sinyali:
► “Görüntülenebilen giriş sinyali” (s.14)
Dijital ekipmanın çıkış ayarını eşleştirin.

USB Flash Bellek

Media Oynatıcı'da yürütütmek için

Birim: FAT32

Uyumluluk:

USB2.0 bağlantı noktası: Yalnızca USB1.1 veya USB2.0 standartını destekler.

Desteklenen maksimum USB kapasitesi 1 TB'dır.

Not

- Bir PC ile değiştirilen veriler görüntülenmeyebilir.
- TV verilere erişirken cihazı çıkarmayın. Aksi takdirde bu, cihaza veya TV'ye zarar verebilir.
- Cihaz üzerindeki pinlere dokunmayın.
- Cihazı doğru yönde yerleştirin. Aksi takdirde bu, cihaza veya TV'ye zarar verebilir.
- Elektrik interferansı, statik elektrik veya hatalı çalışma verilere veya cihaza zarar verebilir. Panasonic, TV'nin çalıştırılması sırasında veri veya cihazdaki bozulmalardan veya hasarlardan sorumlu değildir.
- USB Flash Belleğin doğrudan TV'nin USB bağlantı noktasına bağlanması önerilir.
- Bazı USB cihazları veya USB HUB bu TV ile kullanılamaz.
- USB portu kullanarak hiçbir cihazı bağlayamazsınız.
- USB cihazları için ek bilgiler şu web sitesinde bulunabilir. (Yalnızca Türkçe)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Medya Oynatıcıda desteklenen dosya

İçerik formatı	Destekleniyor	Açıklamalar
MP4	EVET	
M4A	EVET	
FMP4	EVET	
WebM	EVET	
Matroska	EVET	
MP3	EVET	Bazı akışlar arama yapmayı desteklemez
Ogg	EVET	Vorbis, Opus ve FLAC içeren
WAV	EVET	
MPEG-TS	EVET	
MPEG-PS	EVET	
FLV	EVET	Arama yapmayı desteklemez
ADTS (AAC)	EVET	Arama yapmayı desteklemez
FLAC	EVET	
AMR	EVET	Arama yapmayı desteklemez

■ Video Kod Çözücü

H.263	Vendor HW desteği AOSP SW Desteği
H.264 AVC	Vendor HW desteği AOSP SW Desteği
H.265 HEVC	Vendor HW desteği
MPEG-2	Vendor HW desteği
MPEG- 4 SP	Vendor HW desteği AOSP SW Desteği
VP8	Vendor HW desteği AOSP SW Desteği
VP9	Vendor HW desteği AOSP SW Desteği
Dolby Vision	Vendor HW desteği
AV1	Vendor HW desteği

Ses Kod Çözücü

MPEG-4 AAC Profili (AAC LC)	AOSP desteği
MPEG-4 HE AAC Profili (AAC+)	AOSP desteği
MPEG-4 HE AACv2 Profil (geliştirilmiş AAC+)	AOSP desteği
AAC ELD (geliştirilmiş düşük gecikmeli AAC)	AOSP desteği
USAC	AOSP desteği
AMR-NB	AOSP desteği
AMR-WB	AOSP desteği
FLAC	AOSP desteği
MP3	AOSP desteği
MIDI	AOSP desteği
Vorbis	AOSP desteği
PCM/WAVE	AOSP desteği
Opus	AOSP desteği
Dolby Audio (DD/DD+/Dolby Atmos)	Vendor SW desteği

Resim Kod Çözücü

Tip	Dosya Formatı	Destekleniyor
JPEG	.jpeg .jpg	Evet
GIF	.gif	Evet
PNG	.png	Evet
BMP	.bmp	Evet

Not

- Bu koşullar yerine getirilse bile bazı dosyalar, nasıl kodlandıklarına bağlı olarak oynatılamayabilir.
- Veri için iki baytlık karakterler veya diğer özel kodlar kullanmayın.
- Dosya veya klasör adları değiştirilirse bağlı cihazlar bu TV ile kullanılamaz hale gelebilir.

Sorun giderme

Servis veya yardım talep etmeden önce, sorunu çözmek için lütfen burada verilen takip edin. Bir hata mesajı görüntülenirse mesajdaki talimatları uygulayın.

Sorun devam ederse lütfen yardım için yerel Panasonic bayiinizle iletişime geçin.

Ecran

Ekranda kırmızı, mavi, yeşil veya siyah noktalar var.

→ Bu, sıvi kristal panellere ait bir özelliktir. Sıvi kristal panel, çok yüksek hassasiyetli teknoloji ile üretilmiştir. Bazen, ekranda kırmızı, yeşil, mavi veya siyah noktalar halinde birkaç aktif olmayan piksel görünebilir. Bu, TV'nizin performansını etkilemez ve bir kalite sorunu değildir.

Düzensiz görüntü, gürültülü.

→ Görültüyü gidermek için [Resim] menüsünde [Gürültü azaltma] öğesini ayarlayın (s.12).
→ Yakın çevrede elektrikli ürünler (araba, motosiklet, floresan lamba) olup olmadığını kontrol edin.

Görüntü yok.

→ [Resim] menüsünde [Kontrast] veya [Parlaklılık] ayarlarını kontrol edin (s.12).
→ TV'nin AV modunda olup olmadığını kontrol edin. TV AV modundaysa seçilen giriş modunun harici ekipmanın çıkışıyla eşleşip eşleşmediğini kontrol edin (s.12).

Olağan dışı görüntü görüntüleniyor.

→ Ana Güç Açma/Kapatma düğmesini (s.10) kullanarak TV'yi kapatın, ardından tekrar açın.

HDMI aracılığıyla bağlanan ekipmandan gelen resimler olağan dışı.

→ HDMI kablosunun düzgün bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
→ TV'yi ve ekipmanı kapatın, ardından tekrar açın.
→ Ekipmandan gelen giriş sinyalini kontrol edin.
→ EIA/CEA-861/861D ile uyumlu ekipman kullanın.

Ses

Ses gelmiyor.

→ TV Hoparlörlerinin ayarını (s.12) ve ses seviyesini kontrol edin.

Düşük ses seviyesi veya bozuk ses.

→ Ses sinyali alımı bozuk olabilir.

HDMI bağlantısı üzerinden ses çıkışı olağan dışı.

→ Bağlı ekipmanın ses ayarını "2ch L.PCM" olarak ayarlayın.

Genel

TV Bekleme moduna geçiyor.

→ Bu TV, otomatik güçte bekleme işleviyle donatılmıştır (s.14).

Uzaktan kumanda çalışmıyor veya kesintili çalışıyor.

→ Pilleri değiştirin.

→ Uzaktan kumandalı doğrudan TV'nin uzaktan kumanda sinyal alıcısına doğrultun (yaklaşık 7 m'den ve 30 derecelik bir açıyla).

→ TV'yi güneş ışığından uzak bir konuma yerleştirin veya TV'nin uzaktan kumanda sinyal alıcısında parlak ışık kaynaklarının parlamasını engelleyn.

TV'nin parçaları ısınıyor.

→ Ön, üst ve arka panellerin parçalarının ısısı yükselselik olsa dahi bu sıcaklık artışları performans veya kalite açısından herhangi bir sorun teşkil etmez.

TV paneli parmakla itildiğinde hafifçe hareket ediyor.

Tıktırı sesi duyulabilir.

→ Panelin etrafında hasarı önlemek için bir miktar esneklik bulunmaktadır. Bu, bir anıza değildir.

Aşırı akım hata mesajı görüntüleneniyor.

→ Bağlı USB aygıtı bu hataya yol açmış olabilir. Cihazı çıkarın ve TV'yi Kontrol Düğmesi Aşma/Kapama düğmesi ile kapatın ardından tekrar açın.

→ USB bağlantı noktasının iç kısmında yabancı cisimler olup olmadığını kontrol edin.

Bakım

İlk olarak elektrik fişini prizden çıkarın.

Düzenli bakım

- Yumuşak bir bez kullanarak ekran panelinin, dolabın ve kaidenin yüzeyini nazikçe silin.
- Elektrik fişini kuru bir bezle düzenli aralıklarla silin. Nem ve toz yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

İnatçı kirler için

Önce yüzeydeki tozu temizleyin. Yumuşak bir bezi temiz suyla veya seyreltilmiş nötr deterjanla (1 ölçü deterjanı 100 ölçü su ile) nemlendirin. Bezi sıkın ve yüzeyi silin. Son olarak, tüm nemi silerek giderin.

Dikkat

- Yüzeye çizebileceği için sert bir bez kullanmayın veya yüzeye fazla güç uygulamayın.
- TV'nin yüzeyini suya veya deterjana maruz bırakmayın. Aksi takdirde, sıvı TV'nin iç yüzeyine girerek ürünün arızalanmasına neden olabilir.

- Yüzeyleri böcek kovucu, çözücü, tiner veya diğer uçucu maddelere maruz bırakmayın. Bu, yüzeyin kalitesini bozabilir veya boyanın soyulmasına yol açabilir.
- Ecran panelinin yüzeyi özel olarak işlenmiştir ve kolaylıkla zarar görebilir. Yüzeye tırnağınıza veya diğer sert nesnelerle vurmamaya veya yüzeyi çizmemeye dikkat edin.
- Dolap ve kaidenin kauçuk veya PVC içeren maddelerle uzun süre temas etmesinden kaçının. Bu, yüzeyin kalitesini bozabilir.

Özellikler

Model no.

43-inç model

TX-43MXW834 TX-43MX800E

50-inç model

TX-50MXW834 TX-50MX800E

55-inç model

TX-55MXW834 TX-55MX800E

65-inç model

TX-65MXW834 TX-65MX800E

75-inç model

TX-75MXW834

85-inç model

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Boyutlar (G x Y x D)

43-inç model

965 x 617 x 219 mm (Ayağıyla Birlikte)

965 x 566 x 83 mm (Sadece TV)

50-inç model

1120 x 720 x 269 mm (Ayağıyla Birlikte)

1120 x 652 x 83 mm (Sadece TV)

55-inç model

1234 x 787 x 269 mm (Ayağıyla Birlikte)

1234 x 719 x 83 mm (Sadece TV)

65-inç model

1453 x 912 x 318 mm (Ayağıyla Birlikte)

1453 x 841 x 83 mm (Sadece TV)

75-inç model

1673 x 1036 x 365 mm (Ayağıyla Birlikte)

1673 x 964 x 83 mm (Sadece TV)

85-inç model

1894 x 1198 x 479 mm (Ayağıyla Birlikte)

1894 x 1097 x 110 mm (Sadece TV)

Ağırlık

43-inç model

8,4 kg (Ayağıyla Birlikte)

8,2 kg (Sadece TV)

50-inç model

10,9 kg (Ayağıyla Birlikte)

10,5 kg (Sadece TV)

55-inç model

15,2 kg (Ayağıyla Birlikte)

14,9 kg (Sadece TV)

65-inç model

19,7 kg (Ayağıyla Birlikte)

19,1 kg (Sadece TV)

75-inç model

31,5 kg (Ayağıyla Birlikte)

30,4 kg (Sadece TV)

85-inç model

42,6 kg (Ayağıyla Birlikte)

38,6 kg (Sadece TV)

Bağlantı noktaları

AV girişi

Mini, 1,0 V[p-p] (75 Ω)

KULAKLIK

Mini, 150mV rms~ 250mV rms

HDMI 1 / 2 / 3 / 4 girişi

A TÍPİ Konektörler

USB

USB2.0 DC 5V, Maks.500 mA

Hoparlör Çıkışı

43/50/55/65/75/85-inç model

Ses çıkışı

20 W (10 W + 10 W)

Dijital TV

DVB-T/T2 Standardı

DVB-S/S2/C Standardı

Anten girişi

VHF / UHF

Çalışma Koşulları

Sıcaklık

0 °C - 45 °C

Nem

% 20 - % 80 BN (yoğuşmasız)

Not

- Tasarım ve Teknik Özellikler önceden bildirilmeksizin değişikliğe tabidir. Gösterilen Kütle ve Boyutlar yaklaşık değerlerdir.

Dahili kablosuz LAN

Standart uyumluluk ve Frekans aralığı

IEEE 802,11 a/b/g/n/ac

2,4~2,5GHz ve 5,15~5,825GHz

Güvenlik

WPA/WPA2 desteği

Dahili Bluetooth

Bluetooth V5,0

2,4~2,48GHz

Not

- Tasarım ve Teknik Özellikler önceden bildirilmeksizin değişikliğe tabidir. Gösterilen Kütle ve Boyutlar yaklaşık değerlerdir.
 - Daha fazla ürün bilgisi için lütfen EPREL'i ziyaret edin: <https://eprel.ec.europa.eu>.
- EPREL kayıt numarası
<https://eprel.panasonic.eu/product> adresinde mevcuttur.

Oss License

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof [Settings > Device & Software > Legal & Compliance > Legal Notices]

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: osd-cd-request@gq.jp.panasonic.com

Eski Ekipman ve Pillerin Elden Çıkarılması

Yalnızca Avrupa Birliği ve geri dönüşüm sistemleri olan ülkeler için



Ürünler, ambalajlar ve/veya birlikte gelen belgeler üzerinde yer alan bu semboller, kullanılmış elektrikli ve elektronik ürünlerin ve pilin genel evsel atıklarla karıştırılmaması gereği anlamına gelir.

Eski ürünlerin ve kullanılmış pillerin uygun şekilde işlenmesi, geri kazanılması ve geri dönüştürülmesi için lütfen bunları ulusal mevzuatınıza uygun olarak ilgili toplama noktalarına götürün. Bunları doğru şekilde elden çıkararak, değerli kaynakların korunmasına ve insan sağlığı ve çevre üzerindeki olası olumsuz etkilerin önlenmesine yardımcı olacaktır.



Toplama ve geri dönüşüm hakkında daha fazla bilgi için lütfen yerel yönetiminizle iletişime geçin. Bu atıkların hatalı şekilde imha edilmesi üzerine ulusal kanunlara göre ceza uygulanabilir.

Pil simbolü için not (alttaki simbol):

Bu simbol, kimyasal bir simbolle birlikte kullanılabilir. Bu durumda, ilgili kimyasal için Direktif yoluyla belirlenen gerekliliğe uygundur.

Müşteri Kaydı

Bu ürünün model numarası ve seri numarası arka panelinde yer almaktadır. Bu seri numarasını aşağıdaki alana not etmelisiniz ve hırsızlık veya kaybolma durumunda tanımlanmasına yardımcı olmak ve Garanti Hizmetinden faydalananmak için bu kitabı ve satın alma makbuzunu satın alma işleminizin kalıcı bir kaydi olarak saklamalısınız.

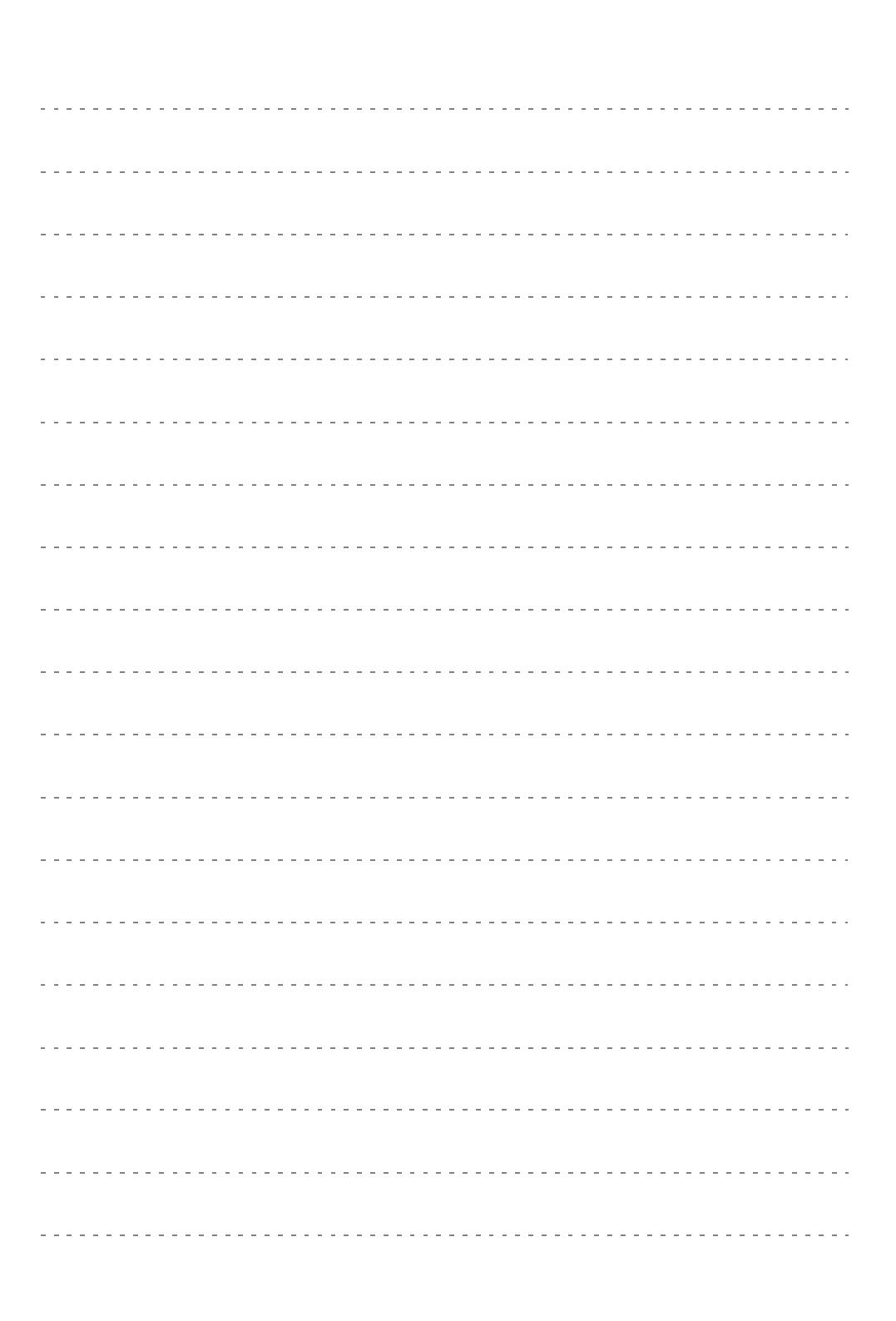
Model Numarası _____

Seri Numarası _____

72-MX800E-X31Z4

Türkçe

Çin'de basılmıştır



Panasonic®

Οδηγίες λειτουργίας ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ LED

Ελληνικά

Αρ. Μοντέλου

TX-43MXW834 TX-43MX800E

TX-50MXW834 TX-50MX800E

TX-55MXW834 TX-55MX800E

TX-65MXW834 TX-65MX800E

TX-75MXW834

TX-85MXW834 TX-85MX800E



(εικόνα: TX-43MXW834)

Σας ευχαριστούμε για την αγορά αυτού του προϊόντος Panasonic.

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν τη χρήση του προϊόντος και διατηρήστε τις για μελλοντική αναφορά.

Διαβάστε προσεκτικά τις «Προφυλάξεις ασφαλείας» του παρόντος εγχειριδίου πριν τη χρήση.

Οι εικόνες που εμφανίζονται στο εγχειρίδιο προορίζονται μόνο ως παραδείγματα.

Ανατρέξτε στην Πλανευρωπαϊκή Κάρτα Εγγύησης εάν χρειαστεί να επικοινωνήσετε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic για βοήθεια.

Περιεχόμενα

Διαβάστε προσεκτικά

Σημαντική ειδοποίηση.....	3
Προφυλάξεις ασφαλείας	4
Σύνδεση της τηλεόρασης.....	8
Αρχική εγκατάσταση	9
Λειτουργία της τηλεόρασης.....	10
Παρακολούθηση εξωτερικών εισόδων.....	12
Κύρια οθόνη	12
Χρήση των λειτουργιών του Μενού	13
Χρήση προγράμματος αναπαραγωγής μέσων.....	15
Πρόσθετες πληροφορίες	16
Αντιμετώπιση προβλημάτων	18
Συντήρηση.....	19
Προδιαγραφές	20

Οι όροι HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing Administrator, Inc.

Οι ονομασίες Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio και το σήμα διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories Licensing Corporation. Κατασκευάζεται με την άδεια της Dolby Laboratories. Εμπιστευτικά μη δημοσιευμένα έργα. Copyright © 1992-2022 Dolby Laboratories. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Το Wi-Fi® είναι σήμα κατατεθέν της Wi-Fi Alliance®. Τα WPA2™, WPA™ είναι σήματα κατατεθέντα της Wi-Fi Alliance®.

Το λεκτικό σήμα και τα λογότυπα Bluetooth® είναι σήματα κατατεθέντα της Bluetooth SIG, Inc. Και οποιαδήποτε χρήση των εν λόγω σημάτων από την Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. υπόκειται σε άδεια.

Το DVB και τα λογότυπα DVB είναι εμπορικά σήματα της DVB Project.

Το x.v.Colour™ είναι εμπορικό σήμα.

Το DiSEqC™ είναι εμπορικό σήμα της EUTELSAT.

Οι λέξεις Amazon, Fire και όλα τα σχετικά σήματα είναι εμπορικά σήματα της Amazon.com, Inc. ή των θυγατρικών της.

Το παρόν προϊόν είναι σύμφωνο με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της UHD Alliance: UHDA Specified Reference Mode, Έκδοση 1.0. Το λογότυπο FILMMAKER MODE™ είναι εμπορικό σήμα της UHD Alliance, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες.

Οι εικόνες που εμφανίζονται στο εγχειρίδιο προορίζονται μόνο ως παραδείγματα.

Ορισμένες απεικονίσεις παρουσιάζονται ως εννοιολογικές εικόνες και ενδέχεται να διαφέρουν από τα πραγματικά προϊόντα. Οι απεικονίσεις που παρουσιάζονται ενδέχεται να διαφέρουν μεταξύ των μοντέλων και των χωρών.



Αυτό το σήμα υποδεικνύει ότι το προϊόν λειτουργεί με τάση AC.



Αυτό το σήμα υποδεικνύει ηλεκτρική συσκευή Κατηγορίας II ή διπλής μόνωσης, όπου το προϊόν δεν απαιτεί σύνδεση ασφάλειας σε ηλεκτρική γείωση.

Να μεταφέρεται μόνο σε κάθετη θέση.

- Επειδή το λειτουργικό σύστημα Fire TV ενημερώνεται περιοδικά, οι εικόνες, οι οδηγίες πλοήγησης, οι τίτλοι και η θέση των επιλογών μενού που εμφανίζονται στο παρόν εγχειρίδιο ενδέχεται να διαφέρουν από αυτό που βλέπετε στην οθόνη.
- Αυτή η τηλεόραση είναι προϊόν της Panasonic, η οποία δεν συνδέεται με την Amazon.com, Inc. ή οποιαδήποτε θυγατρική της Amazon.
- Για να χρησιμοποιήσετε τις διαδικτυακές υπηρεσίες πρέπει να συνδεθείτε σε λογαριασμό Amazon.
- Ορισμένες υπηρεσίες μπορούν να αλλάζουν ή να αποσυρθούν ανά πάσα στιγμή, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε όλες τις χώρες, περιοχές και γλώσσες ή σε 4K, HDR, UHD, HLG, DOLBY VISION ή DOLBY ATMOS και ενδέχεται να απαιτούν ξεχωριστές συνδρομές.
- Ορισμένες Εφαρμογές (Alexa Skills) και λειτουργίες της Alexa ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε όλες τις χώρες ή γλώσσες και ενδέχεται να αλλάζουν ανά πάσα στιγμή.

HEVC Advance™
Κάλυψη από διπλώματα ευρεσιτεγμάτων στη διεύθυνση patentlist.accessadvance.com

Dolby ATMOS
Dolby VISION

Σημαντική ειδοποίηση

Ειδοποίηση για λειτουργίες DVB/

Μετάδοση δεδομένων/ΙΡΤΒ

- Η παρούσα τηλεόραση είναι σχεδιασμένη για να πληροί τα πρότυπα (Δεκέμβριος 2020) DVB-T/T2 (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) και MPEG HEVC (H.265)) ψηφιακές επιγείες υπηρεσίες, DVB-C (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) και MPEG HEVC (H.265)) ψηφιακές καλωδιακές υπηρεσίες και DVB-S (MPEG2, MPEG4-AVC (H.264) και MPEG HEVC (H.265)) ψηφιακές δορυφορικές υπηρεσίες.
Συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο για τη διαθεσιμότητα υπηρεσιών DVB-T/T2 ή DVB-S στην περιοχή σας.
- Συμβουλευτείτε τον πάροχο υπηρεσιών καλωδιακής σχετικά με τη διαθεσιμότητα των υπηρεσιών DVB-C σε αυτήν την τηλεόραση.
- Η παρούσα τηλεόραση ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά με σήμα που δεν πληροί τα πρότυπα DVB-T/T2, DVB-C ή DVB-S.
- Δεν είναι όλες οι λειτουργίες διαθέσιμες, ανάλογα με τη χώρα, την περιοχή, το κανάλι μετάδοσης, τον πάροχο υπηρεσιών, το δορυφορικό και το δικτυακό περιβάλλον.
- Δεν λειτουργούν σωστά όλες οι μονάδες CI με αυτήν την τηλεόραση. Συμβουλευτείτε τον πάροχο υπηρεσιών σας σχετικά με τη διαθέσιμη μονάδα CI.
- Η παρούσα τηλεόραση ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά με μονάδα CI που δεν έχει εγκριθεί από τον πάροχο υπηρεσιών.
- Επιπλέον χρεώσεις ενδέχεται να επιβληθούν ανάλογα με τον πάροχο υπηρεσιών.
- Η συμβατότητα με μελλοντικές υπηρεσίες δεν είναι εγγυημένη.

Οι διαδικτυακές εφαρμογές και η λειτουργία φωνητικού ελέγχου παρέχονται από τους αντίστοιχους παρόχους υπηρεσιών και ενδέχεται να τροποποιηθούν, να διακοπούν προσωρινά ή να διακοπούν μόνιμα οποιαδήποτε στιγμή.

Η Panasonic δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη και δεν προβάίνει σε καμία εγγύηση για τη διαθεσιμότητα ή τη συνέχεια των υπηρεσιών.

Η Panasonic δεν εγγυάται τη λειτουργία και την απόδοση περιφερειακών συσκευών που κατασκευάζονται από άλλους κατασκευαστές. Αποποιούμαστε κάθε ευθύνης ή ζημιάς που προκύπτει από τη λειτουργία ή/και την απόδοση από τη χρήση αυτών των περιφερειακών συσκευών άλλων κατασκευαστών.

Ζημιές

- Με εξαίρεση τις περιπτώσεις όπου η ευθύνη αναγνωρίζεται από τους τοπικούς κανονισμούς, η Panasonic δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για δυσλειτουργίες που προκαλούνται από την κακή

χρήση ή τη χρήση του προϊόντος, καθώς και για τυχόν άλλα προβλήματα ή ζημιές που προκαλούνται από τη χρήση αυτού του προϊόντος.

- Η Panasonic δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για την απώλεια, κ.λπ., δεδομένων που οφείλεται σε καταστροφές.
- Οι εξωτερικές συσκευές που εγκαθίστανται ξεχωριστά από τον πελάτη δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Η φροντίδα για τα δεδομένα που αποθηκεύονται σε αυτές τις συσκευές αποτελεί ευθύνη του πελάτη. Η Panasonic δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για την κατάχρηση αυτών των δεδομένων.



Μην αγγίζετε και μην στέκεστε κοντά στις εισόδους ΚΕΡΑΙΑ, ΕΙΣΟΔΟΣ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ και HDMI και αποφεύγετε την ηλεκτροστατική εκκένωση σε αυτές τις εισόδους όσο βρίσκεστε σε λειτουργία USB και LAN. Διαφορετικά, η πλεόραση θα σταματήσει να λειτουργεί ή δεν θα λειτουργεί κανονικά.

Χειρισμός πληροφοριών πελάτη

Ορισμένες πληροφορίες πελάτη, όπως η διεύθυνση IP της διεπαφής δικτύου της συσκευής σας (της τηλεόρασης) θα συλλέγονται αμέσως μόλις συνδέσετε την έξυπνη τηλεόραση Panasonic σας (αυτήν την τηλεόραση) ή άλλες συσκευές στο διαδίκτυο (εξαιρούνται από την πολιτική απορρήτου μας). Αυτή η έννοια γίνεται για να προστατεύονται οι πελάτες μας και η ακεραιότητα της Υπηρεσίας μας, καθώς και για την προστασία των δικαιωμάτων ή της ιδιοκτησίας της Panasonic.

Κατά τη χρήση της λειτουργίας σύνδεσης στο διαδίκτυο της παρούσας τηλεόρασης, μετά την αποδοχή (στις δικαιοδοσίες όπου απαιτείται η συγκατάθεση του πελάτη για τη συλλογή προσωπικών πληροφοριών στο πλαίσιο της ισχύουσας νομοθεσίας απορρήτου) ή τον έλεγχο των όρων υπηρεσίας/πολιτικής απορρήτου της Panasonic (εφεξής καλούμενοι όροι και προϋποθέσεις κ.λπ.), οι πληροφορίες πελάτη σχέση σε χρέωση με τη χρήση αυτής της μονάδας ενδέχεται να καταγράφονται και να χρησιμοποιούνται σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις κ.λπ.

- Η Panasonic δεν θεωρείται υπεύθυνη για τη συλλογή ή τη χρήση των πληροφοριών πελάτη μέσω εφαρμογών που παρέχονται από τρίτους στην παρούσα τηλεόραση ή τον ιστότοπο.
- Κατά την εισαγωγή του αριθμού της πιστωτικής κάρτας σας, του ονόματός σας κ.λπ., προσέχετε ιδιαίτερα την αξιοπιστία του παρόχου.
- Οι καταχωρισμένες πληροφορίες ενδέχεται να καταχωρίζονται στον διακομιστή κ.λπ. του παρόχου. Πριν από την επισκευή, τη μεταφορά ή την απόρριψη αυτής της τηλεόρασης, διαγράψτε τις πληροφορίες σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις κ.λπ. του παρόχου.

Η εγγραφή και η αναπαραγωγή περιεχομένου σε αυτήν ή οποιαδήποτε άλλη συσκευή ενδέχεται να απαιτεί άδεια από τον ιδιοκτήτη των πνευματικών δικαιωμάτων ή άλλων τέτοιων δικαιωμάτων επί του περιεχομένου. Η Panasonic δεν εξουσιοδοτείται και δεν σας παραχωρεί αυτό το δικαίωμα, ενώ αποποιείται ρητά κάθε δικαιώματος, ικανότητας ή πρόθεσης λήψης αυτού του

δικαιώματος εκ μέρους σας. Αποτελεί δική σας ευθύνη να διασφαλίσετε ότι η εκ μέρους σας χρήση αυτής ή άλλης συσκευής συμμορφώνεται με τυχόν ισχύουσα νομοθεσία πινευματικών δικαιωμάτων στη χώρα σας. Συμβουλεύετε τη νομοθεσία για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους αντίστοιχους νόμους και κανονισμούς που ισχύουν ή επικοινωνήστε με τον κάτοχο των δικαιωμάτων στο περιεχόμενο που θέλετε να εγγράψετε ή να αναπαράγετε.

Το παρόν προϊόν αδειοδοτείται στο πλαίσιο της άδειας χαρτοφυλακίου διπλώματος ευρεσιτεχνίας AVC για την προσωπική χρήση καταναλωτή ή άλλες χρήσεις όπου δεν λαμβάνει αποζημίωση για (i) κωδικοποίηση Βίντεο σε συμμόρφωση με το Πρότυπο AVC («Βίντεο AVC») ή/και (ii) αποκωδικοποίηση Βίντεο AVC που κωδικοποιήθηκε από καταναλωτή σε προσωπική δραστηριότητα ή/και λήφθηκε από πάροχη Βίντεο αδειοδοτημένο για την παροχή Βίντεο AVC. Δεν παραχωρείται καμία άδεια ούτε υπονοείται η παραχώρησή της για οποιαδήποτε άλλη χρήση.

Επιπρόσθετες πληροφορίες μπορούν να ληφθούν από την MPEG LA, L.L.C.

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.mpegl.com>.

Προφυλάξεις ασφαλείας

Για την αποφυγή του κινδύνου ηλεκτροπληξίας, φωτιάς, βλάβης ή τραυματισμού, ακολουθήστε τις παρακάτω προειδοποίησεις και συστάσεις προσοχής:

■ Βύσμα και ακροδέκτης ισχύος

Προειδοποίηση

Σε περίπτωση που εντοπίσετε οποιαδήποτε ασυνήθιστη δραστηριότητα, αφαιρέστε αμέσως το βύσμα από την πρίζα.



- Οι τύποι βυσμάτων ισχύος διαφέρουν μεταξύ χωρών.

- Αυτή η τηλεόραση είναι σχεδιασμένη για να λειτουργεί με AC 220-240 V, 50/60 Hz.
- Συνδέστε πλήρως το βύσμα στην πρίζα.
- Για να απενεργοποιήσετε πλήρως τη συσκευή, πρέπει να αφαιρέσετε το βύσμα από την πρίζα.

Γι' αυτόν τον λόγο, το βύσμα θα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμο συνεχώς.

- Αποσύνδεστε το βύσμα ισχύος κατά τον καθαρισμό της τηλεόρασης.
- Μην αγγίζετε το βύσμα ισχύος με βρεγμένα χέρια.



- Μην φθείρετε το βύσμα.

- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο βύσμα.
- Μην τοποθετείτε το βύσμα κοντά σε αντικείμενο με υψηλή θερμοκρασία.
- Μην τραβάτε από το βύσμα. Κρατάτε το σώμα του βύσματος όταν το αποσυνδέετε.
- Μην μετακινείτε την τηλεόραση με το βύσμα συνδεδεμένο στην πρίζα.
- Μην στρίβετε το βύσμα, μην το κάμπτετε υπερβολικά και μην το τεντώνετε.
- Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένο βύσμα ή πρίζα.
- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση δεν πιέζει το βύσμα.

■ Προσοχή

Προειδοποίηση

- Μην αφαιρείτε τα καλύμματα και μην τροποποιείτε ποτέ οι ίδιοι την τηλεόραση, καθώς τα ηλεκτροφόρα εξαρτήματα είναι προσβάσιμα και υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας σε περίπτωση αφαίρεσής τους. Στο εσωτερικό δεν υπάρχουν εξαρτήματα που μπορούν να επισκευαστούν από τον χρήστη.
- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε βροχή ή υπερβολική υγρασία. Η τηλεόραση δεν θα πρέπει να εκτίθεται σε σταγόνες ή πιπτόλισμα νερού και αντικείμενα γεμάτα με νερό, όπως βάζα, δεν θα πρέπει να τοποθετούνται πάνω στην τηλεόραση ή επάνω από αυτήν.
- Μην τοποθετείτε ξένα αντικείμενα μέσα στην τηλεόραση από τις οποίες εξαερισμού.



- Εάν η τηλεόραση χρησιμοποιείται σε περιοχή όπου μπορούν εύκολα να εισέλθουν στο εσωτερικό της έντομα. Η είσοδος εντόμων, όπως μικρές μύγες, αράχνες, μυρμήγκια κ.λπ. είναι πιθανή στην τηλεόραση. Τα έντομα ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη στην τηλεόραση ή να παγιδευτούν σε περιοχή ορατή σε αυτήν, π.χ. στην οθόνη.
- Εάν η τηλεόραση χρησιμοποιείται σε περιβάλλον με σκόνη ή καπνό. Η είσοδος μορίων σκόνης/καπνού στην τηλεόραση είναι πιθανή μέσω των οπών εξαερισμού κατά τη διάρκεια κανονικής λειτουργίας. Αυτά τα μόρια ενδέχεται να παγιδευτούν στο εσωτερικό της μονάδας. Αυτό μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση, δυσαεισηγητία, φθορά της ποιότητας εικόνας κ.λπ.
- Μην χρησιμοποιείτε μη εγκεκριμένη βάση/εξοπλισμό τοποθέτησης. Ζητήστε από τον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic να εκτελέσει τη ρύθμιση ή εγκατάσταση εγκεκριμένων βραχιόνων για επιπολή στην οθόνη.
- Μην ασκετείτε ισχυρή δύναμη ή πρόσκρουση στην οθόνη.

- Φροντίστε τα παιδιά να μην ανεβαίνουν πάνω στην τηλεόραση.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε κεκλιμένες ή ασταθείς επιφάνεις και βεβαιωθείτε ότι δεν τοποθετείται στην άκρη της βάσης.



Προειδοποίηση: Κίνδυνος σταθερότητας

Η τηλεόραση μπορεί να πέσει και να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, ειδικά των παιδιών, μπορούν να αποφευχθούν λαμβάνοντας απλά μέτρα προφύλαξης, όπως:

- Χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ ντουλάπια ή βάσεις ή μεθόδους τοποθέτησης που προτείνονται από τον κατασκευαστή της τηλεόρασης.
- Χρησιμοποιείτε ΠΑΝΤΑ έπιπλα που μπορούν να στηρίζουν με ασφάλεια την τηλεόραση.
- Διασφαλίζετε ΠΑΝΤΑ ότι η τηλεόραση δεν εξέχει από το άκρο του επίπλου στήριξης.
- Ενημερώνετε ΠΑΝΤΑ τα παιδιά σχετικά με τους κινδύνους ανάβασης στα έπιπλα για να φτάσουν στην τηλεόραση ή τα στοιχεία ελέγχου της.
- Περνάτε ΠΑΝΤΑ τα καλώδια που συνδέονται με την τηλεόραση σας με τρόπο που δεν μπορούν να σας κάνουν να σκοντάμετε, να τραβηγτούν ή να πιαστούν.
- Μην τοποθετείτε ΠΟΤΕ την τηλεόραση σε ασταθές σημείο.
- Μην τοποθετείτε ΠΟΤΕ την τηλεόραση σε ψηλά έπιπλα (π.χ. ντουλάπες ή βιβλιοθήκες) χωρίς αγκύρωση τόσο του επίπλου όσο και της τηλεόρασης σε κατάλληλο στήριγμα.
- Μην τοποθετείτε ΠΟΤΕ την τηλεόραση πάνω σε υφάσματα ή άλλα υλικά μεταξύ της τηλεόρασης και του επίπλου στήριξης.
- Μην τοποθετείτε ΠΟΤΕ αντικείμενα που μπορεί να προκαλέσουν τα παιδιά να σκαφαλώσουν, όπως παιχνίδια και τηλεχειριστήρια πάνω στην τηλεόραση ή στο έπιπλο όπου είναι τοποθετημένη.

Οι παραπάνω προφυλάξεις ισχύουν και σε περίπτωση μετακίνησης της τηλεόρασής σας.

- Αυτή η τηλεόραση είναι σχεδιασμένη για χρήση πάνω σε επιφάνεια.
- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και άλλες πηγές θερμότητας.



Για να αποφύγετε την εξάπλωση πυρκαγιάς, φυλάσσετε τα κεριά ή άλλες εστίες φλόγας μακριά από το προϊόν συνεχώς



■ Κίνδυνος ασφυξίας/πνιγμού

Προειδοποίηση

- Η συσκευασία αυτού του προϊόντος μπορεί να προκαλέσει ασφυξία και ορισμένα εξαρτήματα είναι μικρά και μπορούν να αποτελούν κίνδυνο πνιγμού για τα μικρά παιδιά. Διατηρείτε αυτά τα εξαρτήματα μακριά από μικρά παιδιά.

■ Βάση

Προειδοποίηση

- Μην αποσυναρμολογείτε και μην τροποποιείτε τη βάση.

Προσοχή

- Μην χρησιμοποιείτε βάσεις εκτός από αυτήν που παρέχεται με την τηλεόραση.
- Μην χρησιμοποιείτε τη βάση αν στραβώσει ή υποστεί βλάβη. Σε αυτήν την περίπτωση, επικοινωνήστε αμέσως με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της Panasonic.
- Κατά τη διάρκεια της ρύθμισης, βεβαιωθείτε ότι όλες οι βίδες είναι καλά σφιγμένες.
- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση δεν θα υποστεί πρόσκρουση κατά την εγκατάσταση της βάσης.
- Φροντίστε τα παιδιά να μην ανεβαίνουν πάνω στη βάση.
- Εγκαταστήστε ή αφαιρέστε την τηλεόραση από τη βάση με τουλάχιστον δύο χέρια.
- Εγκαταστήστε ή αφαιρέστε την τηλεόραση σύμφωνα με την καθορισμένη διαδικασία.

■ Ραδιοκύματα

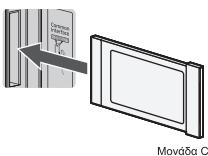
Προειδοποίηση

- Μην χρησιμοποιείτε την τηλεόραση και το τηλεχειριστήριο σε ιατρικά ίδρυματα ή χώρους με ιατρικό εξοπλισμό. Τα ραδιοκύματα ενδέχεται να επιδρούν στον ιατρικό εξοπλισμό και να προκαλέσουν απυγήματα λόγω δυσλειτουργίας.
- Μην χρησιμοποιείτε την τηλεόραση κοντά σε εξοπλισμό αυτόματου ελέγχου όπως αυτόματες πόρτες ή συναγερμοί πυρκαγιάς. Τα ραδιοκύματα ενδέχεται να επιδρούν στον εξοπλισμό αυτόματου ελέγχου και να προκαλέσουν απυγήματα λόγω δυσλειτουργίας.
- Διατηρείτε απόσταση τουλάχιστον 15 cm από την τηλεόραση και το τηλεχειριστήριο εάν έχετε καρδιακό βήματοδότη. Τα ραδιοκύματα ενδέχεται να επιδρούν στη λειτουργία του βήματοδότη.
- Μην αποσυναρμολογείτε ούτε τροποποιείτε την τηλεόραση και το τηλεχειριστήριο με οποιονδήποτε τρόπο.

■ Κοινή διεπαφή

- Απενεργοποιήστε την τηλεόραση με τον διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης κάθε φορά που τοποθετείτε ή αφαιρέτε τη μονάδα CI.
- Εάν μια ξύπνη κάρτα και μια μονάδα CI διατίθενται ως σετ, τοποθετήστε πλήρως τη μονάδα CI και τοποθετήστε την ξύπνη κάρτα στη μονάδα CI.
- Τοποθετήστε ή αφαιρέστε πλήρως τη μονάδα CI με τη σωστή κατεύθυνση, όπως φαίνεται.

- Θα εμφανιστούν τα κανονικά κρυπτογραφημένα κανάλια. (Τα κανάλια με δυνατότητα προβολής και τα χαρακτηριστικά τους εξαρτώνται από τη μονάδα CI.) Εάν δεν εμφανίζονται τα κρυπτογραφημένα κανάλια ➡ [Κάρτα CI] (μενού [Ζωντανή τηλεόραση])
- Ενδέχεται να κυκλοφορούν στην αγορά ορισμένες μονάδες CI με παλαιότερες εκδόσεις υλικολογισμικού που δεν λειτουργούν πλήρως με τη νέα τηλεόραση CI+ v1.4. Σε αυτήν την περίπτωση επικοινωνήστε με τον πάροχο περιεχομένου.
- Φροντίστε να αφαιρέσετε την κάρτα μονάδας CI κ.λπ. πριν την επισκευή, τη μεταφορά ή την απόρριψη.



Μονάδα CI

■ Ενσωματωμένο ασύρματο LAN

Προσοχή

- Μην χρησιμοποιείτε το ενσωματωμένο ασύρματο LAN για σύνδεση σε οποιοδήποτε ασύρματο δίκτυο (SSID*) για το οποίο δεν έχετε δικαιώματα χρήσης. Αυτά τα δίκτυα μπορούν να αναγραφούν ως αποτέλεσμα αναζητήσεων. Ωστόσο, η χρήση τους μπορεί να θεωρηθεί παράνομη πρόσβαση.
- * Το SSID είναι όνομα αναγνώρισης ενός συγκεκριμένου ασύρματου δίκτυου για αποστολή.
- Μην υποβάλετε το ενσωματωμένο ασύρματο LAN σε υψηλές θερμοκρασίες, άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή υγρασία.
- Τα δεδομένα που αποστέλλονται και λαμβάνονται μέσω ραδιοκυμάτων μπορούν να ληφθούν και να παρακολουθούνται.
- Το ενσωματωμένο ασύρματο LAN χρησιμοποιεί τις ζώνες συχνοτήτων 2,4 GHz και 5 GHz. Για την αποφυγή δυσλειτουργιών ή αργής απόκρισης που προκαλούνται από παρεμβολές ραδιοκυμάτων κατά τη χρήση του ενσωματωμένου ασύρματου LAN, διατηρείτε την τηλεόραση μακριά από άλλες συσκευές που χρησιμοποιούν σήματα 2,4 GHz και 5 GHz, όπως άλλες ασύρματες συσκευές LAN, φούρνοι μικροκυμάτων και κινητά τηλέφωνα.
- Σε περίπτωση προβλημάτων λόγω στατικού ηλεκτρισμού κ.λπ., η τηλεόραση ενδέχεται να σταματήσει να λειτουργεί για την προστασία της. Σε αυτήν την περίπτωση, απενεργοποιήστε την τηλεόραση με τον κεντρικό διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης και ενεργοποιήστε την ξανά.

■ Ασύρματη τεχνολογία Bluetooth®

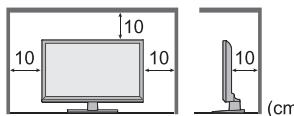
Προσοχή

- Η τηλεόραση και το τηλεχειριστήριο χρησιμοποιούν τη ζώνη ISM ραδιοσυχνοτήτων 2,4 GHz (Bluetooth®). Για την αποφυγή δυσλειτουργιών ή αργής απόκρισης που προκαλούνται από παρεμβολές ραδιοκυμάτων, διατηρείτε την τηλεόραση και το τηλεχειριστήριο μακριά από συσκευές όπως άλλες ασύρματες συσκευές LAN, άλλες συσκευές Bluetooth®, φούρνοι μικροκυμάτων, κινητά τηλέφωνα και συσκευές που χρησιμοποιούν το σήμα 2,4 GHz.

■ Εξαερισμός

Προσοχή

Παρέχετε αρκετό χώρο (τουλάχιστον 10 cm) γύρω από την τηλεόραση για να αποτρέπεται η συγκέντρωση υπερβολικής θερμότητας, που μπορεί να οδηγήσει σε πρόωρη αισθοχία ορισμένων ηλεκτρονικών εξαρτημάτων.



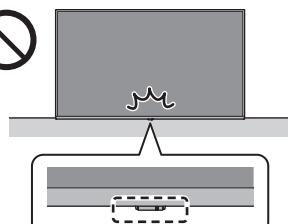
- Ο εξαερισμός δεν θα πρέπει να εμποδίζεται καλύπτοντας τα ανοιγμάτα αερισμού με άλλα αντικείμενα, όπως π.χ. εφημερίδες, τραπεζομάντila και κουρτίνες.
- Είτε η χρησιμοποιείτε βάση είτε όχι, φροντίζετε πάντα οι οπές στο κάτω μέρος της τηλεόρασης να μην αποφράσσονται και να υπάρχει αρκετός χώρος για να παρέχεται επαρκής εξαερισμός.

■ Μετακίνηση της τηλεόρασης

Προσοχή

Πριν από τη μετακίνηση της τηλεόρασης, αποσυνδέστε όλα τα καλώδια.

- Χρειάζονται τουλάχιστον δύο άτομα για τη μετακίνηση της τηλεόρασης, για την αποτροπή τραυματισμών που μπορούν να προκληθούν από πτώση της τηλεόρασης.
- Ο δέκτης σήματου τηλεχειριστήριου κ.λπ. βρίσκεται στο κάτω μέρος της τηλεόρασης, όποτε μην δημιουργείτε κραδασμούς αφήνοντάς την να χτυπήσει στο πάτωμα κ.λπ.



- Να μεταφέρεται μόνο σε κάθετη θέση. Αν μεταφέρετε την τηλεόραση με την οθόνη στραμμένη προς τα επάνω ή προς τα κάτω, υπάρχει κίνδυνος να υποστούν ζημιά τα εσωτερικά της κυκλώματα.

■ Όταν η τηλεόραση δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα

Προσοχή

Η τηλεόραση καταναλώνει κάποια ισχύ ακόμη και όταν είναι απενεργοποιημένη, όσο το κύριο βύσμα εξακολουθεί να είναι συνδεδεμένο στην πρίζα.

- Αφαιρέστε το κύριο βύσμα από την πρίζα όταν η τηλεόραση δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.

■ Υπερβολικά υψηλή ένταση ήχου

Προσοχή

- Μην εκθέτετε τα αυτιά σας σε υπερβολικά υψηλή ένταση ήχου από τα ακουστικά.



Υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ανεπανόρθωτης βλάβης.

- Εάν ακούτε έναν θόρυβο που θυμίζει τύμπανα στα αυτιά σας, χαμηλώστε την ένταση ή διακόψτε προσωρινά τη χρήση ακουστικών.

■ Μπαταρία για το τηλεχειριστήριο

Προειδοποίηση

- Διατηρείτε τις μπαταρίες μακριά από τα παιδιά, για την αποφυγή του κινδύνου κατάποσης.

Υπάρχει πιθανότητα ανεπιθύμητων ενεργειών σε περίπτωση τυχαίας κατάποσης. Εάν υποπτεύεστε ότι ένα παιδί έχει καταπει μια μπαταρία, αναζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Προσοχή

- Η λανθασμένη εγκατάσταση μπορεί να προκαλέσει διαρροή, διάβρωση και έκρηξη μπαταρίας.
- Αντικαταστήστε τις μπαταρίες μόνο με ίδιες μπαταρίες ή μπαταρίες αντίστοιχου τύπου.
- Μην αναμιγνύετε παλιές και καινούργιες μπαταρίες.
- Μην αναμιγνύετε διαφορετικούς τύπους μπαταριών (όπως αλκαλικές μπαταρίες και μπαταρίες μαγγανίου).
- Μην χρησιμοποιείτε επαναφορτιζόμενες μπαταρίες (Ni-Cd κ.λπ.).
- Μην καίτε και μην σπάτε τις μπαταρίες.
- Μην εκθέτετε τις μπαταρίες σε υπερβολική θερμότητα, όπως ηλιακή ακτινοβολία, φωτιά ή αντίστοιχα στοιχεία.
- Απορρίπτετε σωστά τις μπαταρίες.

- Αφαιρέστε την μπαταρία από τη μονάδα όταν δεν τη χρησιμοποιείτε για παρατεταμένο χρονικό διάστημα για την αποτροπή διαρροής, διάβρωσης και έκρηξης μπαταρίας.

ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ LED

Δίλωση συμμόρφωσης (DoC)

«Δια του παρόντο, η Panasonic Corporation δηλώνει ότι αυτή η τηλεόραση είναι σύμφωνη με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2014/53/EU.»

Εάν θέλετε αντίγραφο του αρχικού DoC αυτής της τηλεόρασης, επισκεφτείτε τον παρακάτω ιστότοπο:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:

Κέντρο Δοκιμών Panasonic

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, D-22525 Hamburg, Germany

Κατασκευαστής:

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
1-10-12 Yagumo-higashi-machi, Moriguchi City, Osaka
570-0021, Ιαπωνία

Συναρμολόγηση στη Δημοκρατία της Πολωνίας

 Η ζώνη ασύρματου LAN 5,15 — 5,35 GHz περιορίζεται σε χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους στις παρακάτω χώρες.

Αυστρία, Βέλγιο, Βουλγαρία, Τσεχική Δημοκρατία, Δανία, Εσθονία, Γαλλία, Γερμανία, Ισλανδία, Ιταλία, Ελλάδα, Ισπανία, Κύπρος, Λετονία, Λιχτενστάιν, Λιθουανία, Λουξεμβούργο, Ουγγαρία, Μάλτα, Ολλανδία, Νορβηγία, Πολωνία, Πορτογαλία, Ρουμανία, Σλοβενία, Σλοβακία, Τουρκία, Φινλανδία, Σουηδία, Ελβετία, Κροατία

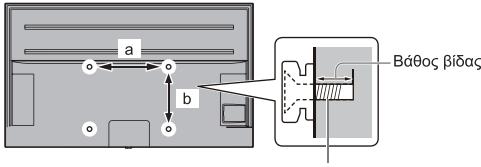
Μέγιστη ισχύς ραδιοισχυνοτήτων που εκπέμπεται στις ζώνες συχνοτήτων

Τύπος ασύρματης σύνδεσης	Ζώνη συχνοτήτων	Μέγιστο EIRP
Ασύρματο LAN	2412-2472 MHz	17,4 dBm
	5150-5250 MHz	17,7 dBm
	5250-5350 MHz	16,8 dBm
	5470-5725 MHz	16,8 dBm
Bluetooth®	2402-2480 MHz	8 dBm

Επιτοίχια τοποθέτηση της τηλεόρασης (προαιρετικό)

Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic για να αγοράσετε τον προτεινόμενο βραχίονα επιτοίχιας τοποθέτησης.

(Εικόνα από το πλάι)



Βίδα για στερέωση της τηλεόρασης στον βραχίονα επιτοίχιας τοποθέτησης (δεν παρέχεται)

■ Οπές για εγκατάσταση βραχίονας επιτοίχιας τοποθέτησης

Μοντέλο	α	β
43 ίντσών	200 mm	200 mm
50 ίντσών	200 mm	200 mm
55 ίντσών	400 mm	300 mm
65 ίντσών	400 mm	300 mm
75 ίντσών	400 mm	300 mm
85 ίντσών	500 mm	200 mm

■ Προδιαγραφές βιδών

Μοντέλο	Τύπος	Βάθος βίδας	
		Ελάχιστο	Μέγιστο
43 ίντσών	M6	10 mm	12 mm
50 ίντσών	M6	12 mm	15 mm
55 ίντσών	M6	12 mm	15 mm
65 ίντσών	M6	12 mm	15 mm
75 ίντσών	M6	12 mm	15 mm
85 ίντσών	M8	22 mm	32 mm

Προειδοποίηση

- Όταν χρησιμοποιούνται προαιρετικά εξαρτήματα, όπως βραχίονες τοίχου κ.λπ., διαβάζετε πάντα και ακολουθείτε τις οδηγίες εγκατάστασης και χρήσης του κατασκευαστή.
- Μην τοποθετείτε τη μονάδα απευθείας κάτω από φώτα οροφής (όπως προβολείς ή φώτα αλογόνου) που εκπέμπουν συνήθως υψηλή θερμότητα. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί συστροφή ή φθορά στα πλαστικά εξαρτήματα.

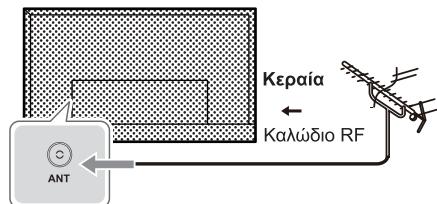
- Κατά την εγκατάσταση των βραχιόνων τοίχου, φροντίζετε ο βραχίονας τοίχου να μην γειώνεται ηλεκτρικά σε μεταλλικά καρφιά τοίχου. Φροντίζετε να μην υπάρχουν ηλεκτρικά καλώδια, αγωγοί κ.λπ. στον τοίχο προτού ξεκινήσετε την εγκατάσταση του βραχίονα τοίχου.
- Για την αποφυγή πτώσεων και τραυματισμών, αφαιρείτε την τηλεόραση από τη σταθερή του θέση στον τοίχο όταν δεν χρησιμοποιείται πλέον.

Σύνδεση της τηλεόρασης

- Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση έχει αποσυνδεθεί από την κύρια πρίζα/σημείο ισχύος προτού συνδέσετε ή αποσυνδέσετε στοιχεία RF/AV.
- Ο εξωτερικός εξοπλισμός και τα καλώδια παρέχονται μόνο για σκοπούς απεικόνισης και δεν παρέχονται μαζί με την τηλεόραση.
- Ελέγχετε ότι ο τύπος ακροδεκτών και βυσμάτων καλωδίων είναι σωστός κατά τη σύνδεση.
- Κατά τη χρήση καλωδίου HDMI, χρησιμοποιήστε το πλήρως εναύρυμα.
- Διαπιρείτε την τηλεόραση μακριά από ηλεκτρονικό εξοπλισμό (εξοπλισμό βίντεο κ.λπ.) ή εξοπλισμό με υπέρυθρο αισθητήρα. Διαφορετικά, ενδέχεται να προκληθεί διαστρέβλωση της εικόνας/του ήχου ή παρεμβολές στη λειτουργία άλλου εξοπλισμού.
- Διαβάστε επίσης το εγχειρίδιο του εξοπλισμού που συνδέεται.

Συνδέσεις

Κεραία



- Διαπιρείτε το καλώδιο κεραίας RF μακριά από το καλώδιο ρεύματος για να αποφεύγετε και να ελαχιστοποιείτε παρεμβολές ρεύματος.
- Μην τοποθετείτε το καλώδιο RF κάτω από την τηλεόραση.
- Απαιτούνται ένα σωστό καλώδιο κεραίας (75Ω ομαδικόνικό) και σωστό βύσμα τερματισμού για την εξασφάλιση βέλτιστης ποιότητας εικόνας και ήχου.
- Σε περίπτωση χρήσης κοινόχρηστου συστήματος κεραίας, ενδέχομένως να χρειάζεστε το σωστό καλώδιο σύνδεσης και βύσμα ανάμεσα στην επιτοίχια πρίζα κεραίας και την τηλεόραση.

- Το τοπικό κέντρο σερβις τηλεοράσεων ή ο αντιπρόσωπος μπορεί να σας βοηθήσει για τη λήψη του σωστού συστήματος κεραίας για την περιοχή σας και των απαιτούμενων εξαρτημάτων.
- Τυχόν ζητήματα που αφορούν την εγκατάσταση κεραίας, την απαραίτητη αναβάθμιση υφισταμένων συστημάτων ή εξαρτημάτων και τις δαπάνες αποτελούν δική σας ευθύνη ως πελάτης.
- Σε περίπτωση που η κεραία τοποθετηθεί σε λανθασμένη τοποθεσία, ενδέχεται να προκύψουν παρεμβολές.

Σύστημα ηχείων

- Για να απολαύσετε τον ήχο από εξωτερικό εξοπλισμό με ήχο πολλαπλών καναλιών (π.χ. Dolby Digital 5.1ch), συνδέστε τον εξοπλισμό στον ενισχυτή. Για τις συνδέσεις, διαβάστε τα εγχειρίδια του εξοπλισμού και του ενισχυτή.

Ενισχυτής

- Χρησιμοποιήστε την είσοδο HDMI4 για να συνδέσετε την τηλεόραση σε έναν ενισχυτή με λειτουργία eARC/ARC (Κανάλι επιστροφής ήχου). Σε περίπτωση σύνδεσης σε ενισχυτή χωρίς λειτουργία eARC/ARC, χρησιμοποιήστε το DIGITAL AUDIO OUT.

Αρχική εγκατάσταση

Συνδέστε το κύριο βύσμα στην έξοδο πρίζας και ενεργοποιήστε την τηλεόραση.

Μπορεί να χρειαστούν μερικά δευτερόλεπτα προτού εμφανιστεί η οθόνη.

Αρχική εγκατάσταση - Fire TV

Σημείωση: Κατά της ενημερώσεις λογισμικού, οι συγκεκριμένες επιλογές λειτουργιών ενδέχεται να αλλάξουν. Ανατρέξτε στο πραγματικό προϊόν, οι παρούσες οδηγίες χρήσης προορίζονται μόνο για αναφορά. Όταν ανοίξετε την τηλεόραση για πρώτη φορά, ένας οδηγός ρύθμισης θα σας καθοδηγήσει στα πρώτα βήματα:

Βήμα 1: Επιλέξτε την τοποθεσία σας.

Επιλέξτε τη χώρα διαμονής σας από τη λίστα.

Βήμα 2: Επιλέξτε τη γλώσσα σας.

Επιλέξτε τη γλώσσα που προτιμάτε από το μενού.

Βήμα 3: Επιλέξτε λειτουργία τηλεόρασης

Στο επόμενο βήμα της αρχικής ρύθμισης μπορείτε να ρυθμίσετε το τρόπο λειτουργίας της τηλεόρασης. Η επιλογή Χρήση σε κατάσταση θα διαμορφώσει τις ρυθμίσεις της τηλεόρασής σας για περιβάλλον καταστήματος και δεν προορίζεται για ιδιωτική χρήση. Συνιστάται να επιλέξετε Συνέχεια για οικιακή χρήση.

Βήμα 4: Συζεύξτε το τηλεχειριστήριο σας με την τηλεόρασή σας

Σημείωση: Εάν το τηλεχειριστήριό σας συζευχθεί αυτόματα με την τηλεόρασή σας ή εάν έχετε ήδη συζεύξει το τηλεχειριστήριό σας με την τηλεόρασή σας μία φορά στο παρελθόν, το βήμα αυτό θα παραλειφθεί. Εάν αυτό δεν συμβαίνει, θα πραγματοποιηθεί αναζήτηση

του τηλεχειριστηρίου σας. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να συζεύξετε το τηλεχειριστήριο (εξαρτάται από το μοντέλο του τηλεχειριστηρίου).

Βήμα 5: Ενεργοποίηση δικτύου

Εάν έχετε συνδέσει την τηλεόρασή σας στο διαδίκτυο μέσω καλώδιου Ethernet πριν από την έναρξη της αρχική ρύθμισης, αυτό το βήμα θα παραλειφθεί. Αν δεν το κάνατε, η τηλεόρασή σας θα αναζητήσει και θα απαριθμήσει τα διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα σε αυτό το σημείο.

Επιλέξτε το δίκτυο σας και πατήστε Επιλογή για να συνδέθετε σε αυτό. Πατήστε το κουμπί Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός στο τηλεχειριστήριο σας για παραλειψη.

Αφού δημιουργήθει η σύνδεση στο διαδίκτυο, η τηλεόραση θα ελέγχει για τις ενημερώσεις λογισμικού και θα κατεβάσει το πιο πρόσφατο λογισμικό, εάν είναι διαθέσιμο. Επισημαίνεται ότι αυτό θα χρειαστεί λίγο χρόνο.

Βήμα 6: Σύνδεση στον λογαριασμό σας στην Amazon

Στην επόμενη οθόνη μπορείτε να συνδέθετε στο λογαριασμό σας στην Amazon. Για να χρησιμοποιήσετε τις διαδικτυακές υπηρεσίες πρέπει να συνδέθετε σε λογαριασμό Amazon. Αυτό το βήμα θα προσπεραστεί εάν δεν έχει δημιουργηθεί σύνδεση στο διαδίκτυο στο προηγούμενο βήμα. Εάν δεν έχετε ήδη λογαριασμό Amazon, μπορείτε να τον δημιουργήσετε επιλέγοντας «Νέος στην Amazon»; Επιλογή «Δημιουργία δωρεάν λογαριασμού».

Εάν δεν υπάρχει σύνδεση δικτύου, μπορείτε να πατήσετε το κουμπί Γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός για να παραλειψετε αυτό το βήμα. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επισημάνετε την επιλογή Κάντε το αργότερα και πατήστε Επιλογή για να συνεχίσετε.

Εάν προσπεραστεί αυτό το βήμα, ορισμένα από τα επόμενα βήματα ενδέχεται να διαφέρουν ή να προσπεραστούν επίσης.

Μόλις καταχωρηθεί ο λογαριασμός, θα ερωτηθείτε αν θέλετε να συνδέθετε με τον λογαριασμό που μόλις δημιουργήσατε. Μπορείτε να επιλέξετε να αλλάξετε τον λογαριασμό και να διαβάσετε τους όρους και τις προϋποθέσεις που θα γίνουν αποδεκτοί αν συνεχίσετε σε αυτό το σημείο. Επισημάνετε το σύμβολο με τις τρεις τελείες δίπλα στο κείμενο στο κάτω μέρος της οθόνης και πατήστε Επιλογή για να διαβάσετε και να μάθετε περισσότερα για το σχετικό θέμα. Επισημάνετε την επιλογή Συνέχεια και πατήστε το κουμπί Επιλογή για να προχωρήσετε χωρίς αλλαγή του λογαριασμού.

Εάν έχετε συνδέσει την τηλεόρασή σας στο διαδίκτυο μέσω δικτύου WLAN, θα εμφανιστεί διάλογος σε αυτό το σημείο, όπου θα ερωτηθείτε εάν θέλετε να αποθηκεύσετε τον κωδικό πρόσβασης WLAN στην Amazon.

Επισημάνετε την επιλογή Ναι και πατήστε Επιλογή για να επιβεβαιώσετε και να προχωρήσετε. Επιλέξτε Οχι για να προχωρήσετε χωρίς επιβεβαίωση.

Σημείωση: Αν θέλετε να συνδέθετε στο διαδίκτυο, θα πρέπει να συνδέθετε στον λογαριασμό Amazon που διαθέτετε. Αν επιλέξετε να παραλειψετε τη σύνδεση λογαριασμού, το δίκτυο θα αποσυνδεθεί.

Βήμα 7: Γονικός έλεγχος

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τους Γονικούς ελέγχους σε αυτό το σημείο ή να τα κάνετε αργότερα. Σήμειώστε ότι αν επιλέξετε Χωρίς γονικό έλεγχο, θα επιτρέπεται η αγορά και η αναπαραγωγή βίντεο χωρίς PIN. Εάν επιλέξετε την επιλογή Ενεργοποίηση γονικού ελέγχου, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε ή να δημιουργήσετε νέο PIN.

Αυτό είναι το PIN του Prime Video που σχετίζεται με το λογαριασμό σας στην Amazon. Εάν δεν έχετε PIN για το Prime Video και πρέπει να δημιουργήσετε νέο PIN, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου σας όπως φαίνεται στην οθόνη για να εισαγάγετε το PIN δύο φορές για επιβεβαίωση.

Θα πρέπει να το πληκτρολογήσετε για να αποκτήσετε πρόσβαση σε ορισμένα μενού, υπηρεσίες, περιεχόμενο κ.λπ. που προστατεύονται από αυτό το PIN.

Πατήστε Επιλογή για να συνεχίσετε.

Μπορείτε να επανεξετάσετε ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις γονικού ελέγχου αργότερα χρησιμοποιώντας την επιλογή Γονικός έλεγχος στο μενού Ρυθμίσεις > Προτιμήσεις.

Εάν έχετε ξεχάσει το PIN σας, ακολουθήστε τον σύνδεσμο που εμφανίζεται στην οθόνη για να επαναφέρετε το PIN σας.

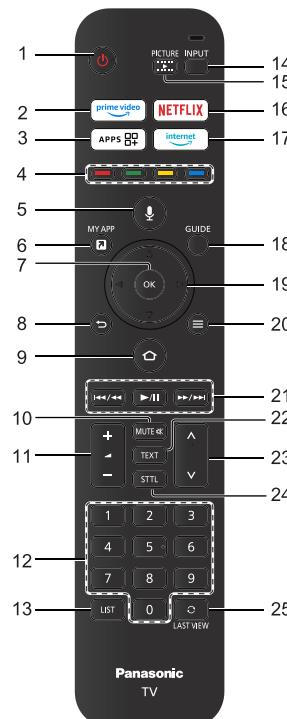
Βήμα 8: Σάρωση για τηλεοπτικά κανάλια

Στο επόμενο βήμα θα ερωτηθείτε αν θέλετε να κάνετε σάρωση για κανάλια. Επισημάνετε την επιλογή Ναι και πατήστε το κουμπί Επιλογή για να επιβεβαιώσετε και να προχωρήσετε.

Επισημάνετε την επιλογή Όχι και πατήστε το κουμπί Επιλογή για σάρωση αργότερα. Προτού ξεκινήσει η σάρωση, θα σας ζητηθεί να ελέγξετε αν το καλώδιο της κεραίας είναι σωστά συνδεδεμένο στην υπόδοχη κεραίας της τηλεόρασής σας. Πατήστε Επιλογή για να προχωρήσετε.

Λειτουργία της τηλεόρασης

Χρήση του τηλεχειριστηρίου



Λειτουργίες τηλεχειριστηρίου

Οι περισσότερες από τις λειτουργίες της τηλεόρασής σας είναι διαθέσιμες μέσω των μενού που εμφανίζονται στην οθόνη.

Το συνοδευτικό τηλεχειριστήριο που παρέχεται μαζί με την τηλεόραση μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την πλοήγηση στα διάφορα μενού και τη ρύθμιση όλων των γενικών παραμέτρων.

1. (Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης) Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την τηλεόραση
2. Ανοίξτε την αρχική σελίδα του Prime Video
3. Ανοίξτε τις εφαρμογές και τα κανάλια σας
4. Πραγματοποιεί πολλαπλές λειτουργίες που αντιστοιχούν στον οδηγό λειτουργίας που εμφανίζεται στην οθόνη του μενού
5. Κουμπί φωνής: Ενεργοποιεί το μικρόφωνο στο τηλεχειριστήριο (Διαθέσιμο μόνο όταν η σύνδεση δικτύου είναι κανονική.)
6. Εκκίνηση προκαθορισμένης εφαρμογής
7. Επιβεβαιώνει την επιλογή σας
8. Κάντε έξodo από το μενού και επιστρέψτε στο προηγούμενο

- Mετάβαση στην αρχική σελίδα της smart TV
- Για σύγαση και κατάργηση σύγασης του ρήχου
- Αυξάνει ή μειώνει την ένταση του ρήχου
- Επιλέξτε τον αριθμό ψηφιακού πλήκτρου
- Για να εισέλθετε στη λίστα καναλιών
- Άνοιγμα επιλογής INPUT
- Άνοιγμα επιλογής PICTURE
- PICTURE-επιπρέπει την επιλογή λειτουργιών προβολής με χρήση των κουμπιών PICTURE/ΕΠΑΝΩ/ΚΑΤΩ/ΟΚ
- Άνοιγμα αρχικής σελίδας του Netflix
- Άνοιγμα προγράμματος περιήγησης Silk
- Εμφανίζει τον ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος
- (Κουμπιά επάνω, κάτω, αριστερά και δεξιά)
 - Επισημαίνει διάφορα στοιχεία στο σύστημα μενού και προσαρμόζει τα στοιχεία ελέγχου μενού.
- Για να ανοίξετε τις επιλογές ρυθμίσεων
- Για γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω/αναπαραγωγή/γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός/πάυση
- Για εμφάνιση της εικόνας και του κειμένου
- Επόμενο / προηγούμενο κανάλι
- Για εμφάνιση των υποτίτλων
- Συντονισμός στο κανάλι που προβλήθηκε τελευταίο

Πώς να πραγματοποιήσετε ζεύξη του τηλεχειριστηρίου με την τηλεόραση

Το παρόν αποτελεί τηλεχειριστήριο Bluetooth και πριν από τη χρήση του θα πρέπει να πραγματοποιήσετε ζεύξη με την τηλεόραση. Κατά την πρώτη ενεργοποίηση της τηλεόρασης, θα πραγματοποιηθεί διαδικασία σύζευξης για το τηλεχειριστήριο σας κατά την αρχική ρύθμιση. Το τηλεχειριστήριό σας θα πρέπει κανονικά να συνδέθει αυτόματα με την τηλεόρασή σας σε αυτό το σημείο.

Μπορείτε να προσθέστε ένα επιπλέον φωνητικό τηλεχειριστήριο με Alexa στην τηλεόρασή σας, ή ενδέχεται επίσης να χρειαστεί να αντικαταστήσετε κάποιο, εάν το παλιό σας έχει χαλάσει. Άλλες υποσκευές Bluetooth, όπως ηχεία, τηλεχειριστήρια παιχνιδών, μπορούν επίσης να συνδεθούν μέσω Bluetooth.

Τα παρακάτω βήματα είναι για λόγους αναφοράς:

Βήμα 1: Πατήστε το κουμπί για να εισέλθετε στην αρχική οθόνη.

Βήμα 2: Πατήστε για να επιλέξετε για είσοδο.

Βήμα 3: Πατήστε για να επιλέξετε Τηλεχειριστήρια και Συσκευές Bluetooth και πατήστε OK για είσοδο.

Βήμα 4: Πατήστε για να επιλέξετε Φωνητικό τηλεχειριστήριο με Alexa και πατήστε OK για είσοδο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σε αυτό το μενού, μπορείτε να επιλέξετε Φωνητικό τηλεχειριστήριο με Alexa ή Προσθήκη νέου τηλεχειριστηρίου.

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για πραγματοποίηση σύζευξης. (Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί για 10 δευτερόλεπτα στο «νέο» τηλεχειριστήριο. Μόλις ανακαλυφθεί, θα εμφανιστεί στη λίστα. Και, στη συνέχεια, πατήστε OK στο «παλιό» τηλεχειριστήριο για να επιβεβαιώσετε την προσθήκη αυτού του νέου τηλεχειριστηρίου).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν αντιμετωπίσετε δυσκολίες στη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου με την τηλεόρασή σας, μπορείτε να απενεργοποιήσετε τυχόν άλλες ασύρματες συσκευές και να δοκιμάσετε ξανά.

Εάν θέλετε να καταργήσετε τη ζεύξη του τηλεχειριστηρίου Bluetooth, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

Βήμα 1: Πατήστε το κουμπί για να εισέλθετε στην αρχική οθόνη.

Βήμα 2: Πατήστε για να επιλέξετε για είσοδο.

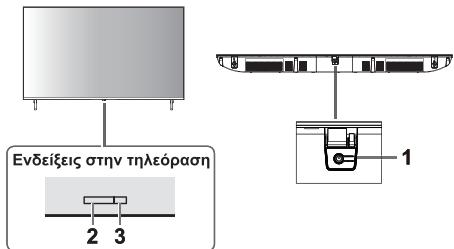
Βήμα 3: Πατήστε για να επιλέξετε Τηλεχειριστήρια και Συσκευές Bluetooth και πατήστε OK για είσοδο.

Βήμα 4: Πατήστε για να επιλέξετε Φωνητικό τηλεχειριστήριο με Alexa και πατήστε OK για είσοδο.

Βήμα 5: Πατήστε για να επιλέξετε Τηλεχειριστήρια ή εξαρτήματα και άλλα, για να επιλέξετε το ονόμα του τηλεχειριστηρίου Bluetooth για να εισέλθετε στα επόμενα βήματα.

Βήμα 6: Πατήστε το κουμπί για κατάργηση σύζευξης και, στη συνέχεια επιλέξτε το κουμπί OK. (Λειτουργία στο άλλο τηλεχειριστήριο Bluetooth)

Χρήση των στοιχείων χειρισμού της τηλεόρασης



1 Κουμπί ενεργοποίησης/ελέγχου

Αυτό το κουμπί σας επιπρέπει να ελέγχετε εισόδους / ένταση ρήχου πάνω-κάτω / κανάλι πάνω-κάτω / απενεργοποίηση της τηλεόρασης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η θέση του κουμπιού ελέγχου ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.

Λειτουργία με το κουμπί ελέγχου

- Πατήστε το κουμπί ελέγχου για να εμφανιστεί το μενού λειτουργίας.
- Στη συνέχεια, πατήστε αυτό το κουμπί διαδοχικά για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιθυμητή επιλογή, εάν χρειάζεται.
- Πατήστε παρατεταμένα αυτό το κουμπί για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία, να εισέλθετε στο υπομενού ή να επιλέξετε την επιλογή.

Είσοδοι

Πατήστε το **κουμπί ελέγχου** για εμφάνιση του μενού λειτουργίας, η εστίαση θα βρίσκεται στην επιλογή Είσοδοι.

Πατήστε παρατεταμένα αυτό το κουμπί για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να εμφανιστεί η λίστα εισόδων. Πραγματοποιήστε κύλιση στις διαθέσιμες επιλογές εισόδου, πατώντας αυτό το κουμπί. Πατήστε παρατεταμένα αυτό το κουμπί για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να μεταβείτε στην επισημασμένη επιλογή εισόδου.

Για να επιλέξετε τις επιλογές Εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων, HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, HDMI 4, Κεραία, Δορυφόρος και Σύνθετο.

Ενεργοποίηση της τηλεόρασης

Πατήστε το **κουμπί ελέγχου**, η τηλεόραση ενεργοποιείται.

Απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Πατήστε το **κουμπί ελέγχου** για εμφάνιση του μενού λειτουργίας και, στη συνέχεια, πατήστε αυτό το κουμπί για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή Απενεργοποίηση.

Πατήστε αυτό το κουμπί για 2 δευτερόλεπτα για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση (κατάσταση αναμονής).

Για αλλαγή έντασης ήχου

Πατήστε το **κουμπί ελέγχου** για εμφάνιση του μενού λειτουργίας και, στη συνέχεια, πατήστε διαδοχικά αυτό το κουμπί για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή Ένταση ήχου προς τα πάνω ή προς τα κάτω. Πατήστε παρατεταμένα αυτό το κουμπί για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση του ήχου.

Για να αλλάξετε κανάλι (σε λειτουργία ζωντανής τηλεόρασης)

Πατήστε το **κουμπί ελέγχου** για εμφάνιση του μενού λειτουργίας και, στη συνέχεια, πατήστε διαδοχικά αυτό το κουμπί για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή Κανάλι προς τα πάνω ή προς τα κάτω. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί ελέγχου για μετάβαση στο επόμενο ή το προηγούμενο κανάλι στη λίστα καναλιών.

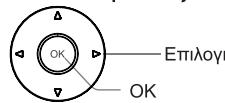
2 Δέκτης σήματος τηλεχειριστήριου

3 Λυχνία LED τροφοδοσίας

- Λευκό: Αναμονή

Παρακολούθηση εξωτερικών εισόδων

Εμφανίστε το μενού [Είσοδος] και επιλέξτε την είσοδο του συνδεδεμένου εξοπλισμού.



Σημείωση

- Εάν ο εξωτερικός εξοπλισμός έχει λειτουργία προσαρμογής λόγου διαστάσεων, ρυθμίστε τη στην επιλογή «16:9».

Κύρια οθόνη

Σημείωση: Αυτό το εγχειρίδιο παρέχεται για κοινή χρήση. Τα σχέδια και οι εικόνες αυτού του Εγχειριδίου Χρήστη παραπλένονται αποκλειστικά για λόγους αναφοράς και μπορεί να διαφέρουν από το πραγματικό προϊόν. Σε κάποια μοντέλα ορισμένες επιλογές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.

Μπορείτε να επιλέξετε όλες τις δυνατότητες από την κύρια οθόνη.

Από την κύρια οθόνη μπορείτε να εκκινήσετε οποιαδήποτε εφαρμογή, να μεταβείτε σε κάποιο τηλεοπτικό κανάλι, να παρακολουθήσετε μια ταινία ή να μεταβείτε σε μια συνδεδεμένη συσκευή ή να διαχειριστείτε τις ρυθμίσεις.

Ανάλογα με τη ρύθμιση της τηλεόρασής σας και την επιλογή χώρας στην αρχική ρύθμιση, η κύρια οθόνη ενδέχεται να περιέχει διαφορετικά στοιχεία.

Μπορείτε να μετακινήσετε στις επιλογές και το περιεχόμενο της αρχικής οθόνης χρησιμοποιώντας τα κουμπιά κατεύθυνσης.

Οι διαθέσιμες επιλογές και το περιεχόμενο ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με την κατάσταση σύνδεσης δικτύου της τηλεόρασής σας και ανάλογα με το αν έχετε συνδεθεί στο λογαριασμό σας Amazon.

Μετακινήστε την εστίαση στην επιθυμητή επιλογή για εμφάνιση του περιεχομένου. Οι διαθέσιμες επιλογές επισημασμένης ενότητας θα τοποθετηθούν σε σειρές.

Επιλέξτε μια σειρά και, στη συνέχεια, μετακινήστε την εστίαση στο επιθυμητό στοιχείο της σειράς. Πατήστε το κουμπί Επιλογή για να κάνετε μια επιλογή ή για να εισέλθετε σε ένα υπομενού. Η κύρια οθόνη ανοίγει με την επιλογή Αρχική σελίδα. Με την επιλογή Αναζήτηση, μπορείτε να επιλέξετε είτε να πληκτρολογήσετε μια λέξη για την έναρξη αναζήτησης μέσω του εικονικού πληκτρολογίου, είτε να δοκιμάσετε την επιλογή φωνητικής αναζήτησης (εάν το τηλεχειριστήριό σας διαθέτει ενσωματωμένο μικρόφωνο). Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί Φωνή στο τηλεχειριστήριό σας (εάν υπάρχει) και μιλήστε για την εκτέλεση αναζήτησης.

 : Συνδεθείτε και επιλέξτε τον λογαριασμό σας στην Amazon.

Είσοδος: Για να επιλέξετε την πηγή εισόδου.

Εύρεση: Πραγματοποίηστε αναζήτηση (με το πληκτρολόγιο) ή πατήστε παρατεταμένα το κουμπί για φωνητική αναζήτηση.

Αρχική σελίδα: Εμφανίστε τις συστάσεις της Amazon.

Ζωντανή μετάδοση: μεταβείτε στη λειτουργία ζωντανής τηλεόρασης.

Το υλικό μου: Εδώ θα εμφανίζονται οι αγορές, οι ενοικιάσεις και τα στοιχεία της λίστας παρακολούθησης, όταν τα προσθέτετε.

Εφαρμογή: Εμφανίζει τη λίστα των αγαπημένων εφαρμογών ή προσφέρει πρόσβαση στο κέντρο εφαρμογών.

Ρυθμίσεις: Αποκτήστε πρόσβαση στις ρυθμίσεις συστήματος.

Χρήση των λειτουργιών του Μενού

Χρήση του Μενού γρήγορης πρόσβασης

Σημείωση: Ορισμένες από τις λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε ορισμένες πηγές. Σε κάποια μοντέλα ορισμένες επιλογές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.

Σε αυτήν την ενότητα αναφέρονται τα μενού και οι ρυθμίσεις της τηλεόρασής σας. Κάθε μενού περιγράφεται με λεπτομέρειες για να μπορείτε να αξιοποιήσετε στο έπακρο την τηλεόρασή σας. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο σύστημα μενού:

- Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί αρχικής σελίδας για 2 δευτερόλεπτα.
- Πατήστε για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε το αντίστοιχο υπομενού.
- Στο υπομενού, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά / και **OK** για να κάνετε τις προσαρμογές ή τα κουμπιά / για να επιλέξετε ένα στοιχείο. Χρησιμοποιήστε το κουμπί **OK** για είσοδο και προχωρήστε σύμφωνα με τις οδηγίες στην οθόνη ή τον οδηγό.
- Πατήστε το πλήκτρο για επιστροφή στο προηγούμενο μενού.

Μενού

Οδηγός καναλιών: Αυτή η λειτουργία παρουσιάζει μια επισκόπηση των εγκατεστημένων καναλιών και των αντίστοιχων προγραμμάτων. Εξαρτάται από το αν η σχετική εκτοπομή υποστηρίζει ή όχι αυτή τη λειτουργία.

Είσοδοι: Χρησιμοποιήστε το μενού Είσοδοι για να εναλλαγή μεταξύ των εισόδων και επιλέξτε επίσης την εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων από εδώ, εάν έχετε συνδέσει USB Drive σε μία από τις υποδοχές USB.

Κατοπτρισμός οθόνης: Επιπρέψτε σε κινητές συσκευές να αντικατοπτρίζουν προσωρινά την οθόνη τους στην τηλεόρασή σας, καθιστώντας την ανιχνεύσιμη.

Εφαρμογές: Εμφανίζει τη λίστα των αγαπημένων εφαρμογών ή προσφέρει πρόσβαση στο κέντρο εφαρμογών.

Χρονοδιακόπτης ύπνου: Η λειτουργία χρονοδιακόπτη ύπνου σας επιπρέπει να ορίσετε αντίστροφη μέτρηση για το πότε θα απενεργοποιηθεί τη λειόραση σας, ώστε να μπορείτε να αποκοιμηθείτε ενώ παρακολουθείτε τη λειόραση, γνωρίζοντας ότι θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.

Για να επιλέξετε 5 λεπτά, 10 λεπτά, 15 λεπτά, 30 λεπτά, 60 λεπτά, 90 λεπτά, 120 λεπτά, 150 λεπτά, 180 λεπτά ή 240 λεπτά.

Εικόνα: Εισέλθετε σε αυτό το μενού για να προσαρμόσετε τη λειτουργικά εικόνας ή τις ρυθμίσεις για προχωρημένους.

Ήχος: Για να επιλέξετε αυτήν την επιλογή για να ορίσετε τις προσαρμογές ήχου.

Οδηγός καναλιών

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον οδηγό καναλιών, πατήστε το κουμπί GUIDE στην τηλεχειριστήριο.

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά κατεύθυνσης για να πλοηγηθείτε στον οδηγό καναλιών. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά / για να μεταβείτε στο προηγούμενο/επόμενο κανάλι στη λίστα και τα κουμπιά / για να επιλέξετε ένα επιθυμητό πρόγραμμα του τρέχοντος επισημασμένου καναλιού.

Εάν είναι διαθέσιμα, εμφανίζονται στην οθόνη το πλήρες ονόμα, η ημερομηνία του επισημασμένου γεγονότος και σύντομες πληροφορίες σχετικά με αυτό.

Οι είσοδοι

- Μπορείτε να επιλέξετε το μενού Είσοδοι μέσω της κύριας οθόνης.
- Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού Είσοδοι μέσω του μενού Ρυθμίσεις στην κύρια οθόνη.
- Στην αρχική σελίδα, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί αρχικής σελίδας για 2 δευτερόλεπτα και επιλέξτε Είσοδος στο μενού.

Σάρωση καναλιών

Βεβαιωθείτε ότι η κεραία σας είναι ρυθμισμένη και συνδέδεμένη στη συσκευή σας.

Πατήστε / για να επιλέξετε Τύπος καναλιού, για να επιλέξετε Επίγεια, Καλωδιακή ή Δορυφορική.

Επίγεια: Για να επιλέξετε Επίγεια - Αυτόματη σάρωση ή Επίγεια - Χειροκίνητη σάρωση.

Καλωδιακή: Για να επιλέξετε Καλωδιακή - Αυτόματη σάρωση, Καλωδιακή - Χειροκίνητη σάρωση, Καλωδιακή - Γρήγορη σάρωση.

Δορυφορική: Για να επιλέξετε Πλήρης σάρωση καναλιών, Χειροκίνητη σάρωση καναλιών και Προσαρμοσμένη λίστα καναλιών.

Εικόνα

Λειτουργία προβολής: Για να επιλέξετε Δυναμική, Κανονική, Κινηματογράφος, Κινηματογραφιστής, Αληθινός κινηματογράφος και Αθλητισμός.

Οπίσθιος φωτισμός: Για να επιλέξετε το επίπεδο 0 - 100.

Αντίθεση: Για να επιλέξετε το επίπεδο 0 - 100.

Φωτεινότητα: Για να επιλέξετε το επίπεδο 0 - 100.

Χρώμα: Για να επιλέξετε το επίπεδο 0 - 100.

Απόχρωση: Για να επιλέξετε το επίπεδο -50 - 50.

Ευκρίνεια: Για να επιλέξετε το επίπεδο 0 - 100.

Θερμοκρασία χρώματος: Για να επιλέξετε Ψυχρό, Κανονικό, Θερμό 1 και Θερμό 2.

Επαναφορά χρώματος: Για να επιλέξετε Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση.

(Αυτό το μενού εμφανίζεται μόνο εάν το σήμα εισόδου είναι SDR).

Επαναφορά χρώματος Rec.2020: Για να επιλέξετε Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση.

(Αυτό το μενού αναπαράγει μόνο προβολή σήματος HDR).

Προσαρμοσμένος έλεγχος φωτεινότητας: Για να επιλέξετε Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση.

Μείωση θρόβου:

Για να επιλέξετε Αυτόματο, Μέγιστο, Μεσαίο, Ελάχιστο και Απενεργοποίηση.

Επαναφορά MPEG:

Για να επιλέξετε Αυτόματο, Μέγιστο, Μεσαίο, Ελάχιστο και Απενεργοποίηση.

Επαναφορά ανάλυσης: Για να επιλέξετε Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση.

Έξυπνη δημιουργία καρέ:

Για να επιλέξετε Μέγιστο, Μεσαίο, Ελάχιστο και Απενεργοποίηση.

Καθαρή κίνηση: Για να επιλέξετε Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση.

Ρυθμίσεις για προχωρημένους: Για να επιλέξετε Έλεγχος αντίθεσης, Μονάδα υποχρωμάτων, Ισορροπία λευκού, Διαχείριση χρωμάτων, Γάμμα και Επαναφορά στις προεπιλογές (Αυτό το μενού εμφανίζεται μόνο στη λειτουργία κινηματογράφου, αληθινός κινηματογράφου, κινηματογραφιστής, παιχνίδι).

Ρύθμιση επιλογών: Η Ρύθμιση επιλογών έχει 3 διαφορετικές ρυθμίσεις, Λειτουργία Film Cadence, 1080p Pure Direct και 4K Pure Direct (Υπάρχουν διαφορετικές επιλογές ανάλογα με τα πραγματικά κανάλια).

Ρυθμίσεις οθόνης: Η επιλογή Ρυθμίσεις οθόνης έχει 2 διαφορετικές ρυθμίσεις, Αναλογία (Προαιρετική: Αυτόματο, 16:9, 14:9, Πλήρης στοίχιση, 4:3, Ζουμ) και 16:9 Υπερσάρωση (Προαιρετικό: Ενεργό, Ανενεργό).

Επαναφορά στις προεπιλογές: Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις (Ολες οι επιλογές εκτός από τη λειτουργία προβολής).

Σημείωση: Ορισμένα μενού είναι διαθέσιμα μόνο στην πηγή ή στην εφαρμογή.

Ήχος

Λειτουργία ήχου: Για να επιλέξετε Τυπικό, Μουσική, Ομιλία, Αθλητισμός, Στάδιο και Χρήστης.

Υπόλοιπο: Για να επιλέξετε το επίπεδο -10 - 10.

Μπάσα: Για να επιλέξετε το επίπεδο -10 - 10.

Πρίμα: Για να επιλέξετε το επίπεδο -10 - 10.

Ισοσταθμιστής: Οι χρήστες μπορούν να ρυθμίσουν την κατάλληλη συχνότητα ήχου, σύμφωνα με τις προτιμήσεις τους.

Σημείωση: Αυτό το μενού είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί η επιλογή Χρήστης και έχει επιλεγεί η λειτουργία ήχου.

Ρυθμίσεις για προχωρημένους:

Ενισχυτής διαλόγων: Για να επιλέξετε Απενεργοποίηση, Χαμηλή, Μεσαία και Υψηλή.

Ρύθμιση επιπέδου ήχου: Για να επιλέξετε Απενεργοποίηση, Χαμηλή, Μεσαία και Υψηλή.

Εικονικό θησαυρός: Για να επιλέξετε Απενεργοποίηση, Surround Virtualizer και Dolby Atmos.

Ηχεία τηλεόρασης: Για να επιλέξετε Ενεργοποίηση ή Απενεργοποίηση.

Επαναφορά: Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Ρυθμίσεις

Είσοδος: Για να επιλέξετε την πηγή εισόδου.

Ειδοποιήσεις: Εμφανίστε τις ειδοποιήσεις.

Ρυθμίσεις λογαριασμού και προφίλ: Για να επιλέξετε Λογαριασμός Amazon, Συγχρονισμός περιεχομένου Amazon, Prime Video, Γονικός έλεγχος, Προφίλ και Κοινή χρήση προφίλ.

Δίκτυο: Το μενού Δίκτυο διαθέτει όλες τις ρυθμίσεις για σύνδεση της τηλεόρασής σας στο Internet. Όλα τα διαθέσιμα δίκτυα εμφανίζονται εδώ και εδώ μπορείτε να ρυθμίσετε το δίκτυο σας.

Αν έχετε συνδέσει την τηλεόρασή σας μέσω καλωδίου Ethernet ή αν η επιλογή Wi-Fi δεν είναι ενεργοποιημένη, τα ασύρματα δίκτυα δεν εμφανίζονται και οι επιλογές που σχετίζονται με το ασύρματο δίκτυο δεν είναι διαθέσιμες.

Για να επιλέξετε Δείτε όλα τα δίκτυα, Συμμετοχή σε δίκτυο με χρήση WPS (κουμπί), Συμμετοχή σε δίκτυο με χρήση WPS (PIN), Συμμετοχή σε άλλο δίκτυο, Διαμόρφωση δίκτυου, Αποθήκευση κωδικών πρόσβασης Wi-Fi στο Amazon, Ενεργοποίηση με LAN και Wi-Fi, Ενεργοποίηση δίκτυου και Βασικές συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων Wi-Fi.

Εικόνα & ήχος: Αυτό το μενού περιέχει όλες τις ρυθμίσεις και προσαρμογές για την εικόνα και τον ήχο, καθώς και άλλες ρυθμίσεις.

Για να επιλέξετε Ρυθμίσεις εικόνας, Ρυθμίσεις ήχου, Apple AirPlay & HomeKit, Έλεγχοι ισχύος, Έξοδος ήχου, Προτιμώμενη γλώσσα ζωντανής τηλεόρασης, Ενεργοποίηση κατοπτρισμού οθόνης, Ήχοι πλοήγησης, Προφύλαξη οθόνης, Έλεγχος συσκευών HDMI-CEC και Αίτημα «Χωρίς παρακολούθηση».

Εφαρμογές: Το μενού εφαρμογών σάς επιτρέπει να διαχειρίζεστε όλες τις εφαρμογές σας.

Για να επιλέξετε Amazon Photos, Sili Brower, Appstore και Διαχείριση εγκατεστημένων εφαρμογών.

Έλεγχος εξοπλισμού: Προσθέστε ή ελέγχετε συσκευές.

Ζωντανή τηλεόραση: Αυτό το μενού επιτρέπει συντονισμός της τηλεόρασής σας, διαχείριση καναλιών, ρύθμιση κάρτας CI και ορισμό γονικού έλεγχου.

Για να επιλέξετε Σάρωση καναλιών, Αυτόματη ενημέρωση υπηρεσιών, Αγαπημένα κανάλια, Διαχείριση καναλιών, Κάρτα CI, Γονικός έλεγχος και Συγχρονισμός πηγών.

Τηλεχειριστήρια και συσκευές Bluetooth:

Μπορείτε να προσθέστε ένα επιπλέον φωνητικό τηλεχειριστήριο με Alexa στην τηλεόρασή σας, ή ενδέχεται επίσης να χρειαστεί να αντικαταστήσετε κάπποιο, εάν το παλιό σας έχει χαλάσει. Άλλες συσκευές Bluetooth, όπως ηχεία, τηλεχειριστήρια παιχνιδιών, μπορούν επίσης να συνδεθούν μέσω Bluetooth.

Για να επιλέξετε Φωνητικά τηλεχειριστήρια με Alexa, Χειριστήρια παιχνιδών και Άλλες συσκευές Bluetooth.

Alexa: Αυτό το μενού παρέχει περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή Alexa και παραδείγματα πραγμάτων που μπορείτε να δοκιμάσετε, ενώ μπορείτε επίσης να επιτρέψετε στην τηλεόρασή σας να ενεργοποιείται από τη ηχεία Amazon Echo.

Για να επιλέξετε την εφαρμογή Alexa ή Πράγματα που μπορείτε να δοκιμάσετε.

Προτιμήσεις: Στο μενού προτιμήσεων θα βρείτε δυνατότητες προσαρμογών σε πολλές από τις ρυθμίσεις της τηλεόρασής σας.

Για να επιλέξετε Γονικούς έλεγχοι, Ρυθμίσεις απορρήτου, Παρακολούθηση χρήσης δεδομένων, Ρυθμίσεις ειδοποίησεων, Προτεινόμενο περιεχόμενο, Αυτόματη απενεργοποίηση, HbbTV, Συγχρονισμός πρόσφατου περιεχομένου, Τοποθεσία, Ζώνη ώρας, Συγχρονισμός ημερομηνίας και ώρας, Γλώσσα, Μετρικές μονάδες και Λυχνία LED αναμονής.

Χρονοδιακόπτης ύπνου: Η λειτουργία χρονοδιακόπτη ύπνου σας επιτρέπει να ορίσετε αντίστροφη μέτρηση για το πότε θα απενεργοποιείται η τηλεόρασή σας, ώστε να μπορείτε να αποκοιμηθείτε ενώ παρακολουθείτε τηλεόραση, γνωρίζοντας ότι θα απενεργοποιείται αυτόματα.

Για να επιλέξετε 5 λεπτά, 10 λεπτά, 15 λεπτά, 30 λεπτά, 60 λεπτά, 90 λεπτά, 120 λεπτά, 150 λεπτά, 180 λεπτά ή 240 λεπτά.

Σημείωση: Η τηλεόραση απενεργοποιείται μόλις παρέλθει ο χρόνος αναμονής.

Συσκευή και λογισμικό: Αυτό το μενού σας παρέχει πληροφορίες σχετικά με την τηλεόρασή σας και εμφανίζει νομικά έγγραφα και έγγραφα συμμόρφωσης. Μπορείτε επίσης να κάνετε επανεκκίνηση ή να επαναφέρετε την τηλεόρασή σας στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Για να επιλέξετε Πληροφορίες, Επιλογές προγραμματιστή, Νομικά Θέματα και συμμόρφωση, Ύπνος, Επανεκκίνηση και Επαναφόρα στις εργοστασιακές ρυθμίσεις. -Πληροφορίες: Ελέγχετε την έκδοση λογισμικού (Ρύθμιση > Συσκευή και λογισμικό > Πληροφορίες).

Προσβασιμότητα: Αυτό το μενού διαθέτει επιλογές προσβασιμότητας στις οποίες μπορείτε να ενεργοποιήσετε τα στοιχεία Κλειστές λεζάντες, Alexa Caption, VoiceView, Text Banner, Μεγεθύνου οθόνης, Κείμενο υψηλής αντίθεσης (Σε πειραματικό στάδιο), Ήχητη περιγραφή και Εκφωνούμενοι υπότιτλοι για τα κανάλια εκπομπής.

Βοήθεια: Εάν χρειάζεστε βοήθεια για τη χρήση της τηλεόρασής σας, τότε θα πρέπει να ρίξετε μια ματιά σε αυτό το μενού. Εμφανίζει χρήσιμα βίντεο και γρήγορες συμβουλές σχετικά με την τηλεόρασή σας. Παρέχει επίσης στοιχεία επικοινωνίας για τη λήψη υποστήριξης για οποιοδήποτε πρόβλημα έχετε.

Για να επιλέξετε Αντιμετώπιση προβλημάτων, Χρήση τηλεόρασης Fire TV, Amazon Music, Προφίλ και γονικός έλεγχος, Συνδρομές και αγορές, Βίντεο και μουσική με Alexa, Προσβασιμότητα, Smart Home και επικοινωνία με Alexa, υπηρεσία «Ζητήστε να σας καλέσουμε» και Αποστολή σχολίων.

Χρήση προγράμματος αναπαραγωγής μέσων

Το πρόγραμμα Αναπαραγωγής μέσων σάς επιτρέπει να απολαμβάνετε φωτογραφίες, μουσική ή βίντεο που έχουν καταγραφεί σε συσκευή USB Flash.

- Η εικόνα ενδέχεται να μην εμφανίζεται σωστά σε αυτήν την τηλεόραση, ανάλογα με τις ψηφιακές κάμερες που έχουν χρησιμοποιηθεί.
- Η οθόνη μπορεί να χρειαστεί λίγο χρόνο για να φορτώσει όταν υπάρχουν πολλά αρχεία και φάκελοι στη συσκευή USB Flash.
- Τα εν μέρει υποβαθμισμένα αρχεία ενδέχεται να εμφανίζονται με μειωμένη ανάλυση.
- Τα ονόματα των φακέλων και των αρχείων ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με την κάμερα που χρησιμοποιείται.

Έναρξη προγράμματος αναπαραγωγής μέσων

1 Τοποθετήστε τη συσκευή USB Flash.

2 Επιλέξτε λειτουργία.



[Τα αρχεία σας]: Εμφανίζει σε μικρογραφίες όλα τα έγγραφα στη συσκευή USB Flash.

[Βίντεο]: Εμφανίζει σε μικρογραφίες όλους τους τίτλους βίντεο στη συσκευή USB Flash.

[Εικόνες]: Εμφανίζει σε μικρογραφίες όλες τις φωτογραφίες στη συσκευή USB Flash.

[Ηχος]: Εμφανίζει σε μικρογραφίες όλους τους φακέλους μουσικής στη συσκευή USB Flash.

[Εμφάνιση περιεχομένου]

Ακολουθήστε τον οδηγό λειτουργίας για να εκτελέσετε τις διαθέσιμες λειτουργίες.

Όταν ο κέρσορας παραμένει στο εικονίδιο, εμφανίζονται οι πληροφορίες του επιστημασμένου περιεχομένου.

Τα αρχεία σας:

1. Επιλέξτε το εικονίδιο **Τα αρχεία σας**.
2. Πατήστε το κουμπί κατεύθυνσης προς τα επάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά για να επιλέξετε το αρχείο που επιθυμείτε και πατήστε OK για αναπαραγωγή/προβολή.
3. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο ≡ για να δείτε περισσότερες επιλογές: Πολλαπλή επιλογή εικόνων ή ταξινόμηση.
4. Πατήστε το πλήκτρο επιστροφής στο τηλεχειριστήριο για να διακόψετε την αναπαραγωγή/προβολή.

Βίντεο:

1. Επιλέξτε το εικονίδιο **Βίντεο** και πατήστε το κουμπί **OK** για προβολή ενός αρχείου βίντεο.
2. Πατήστε το κουμπί κατεύθυνσης προς τα επάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά για να επιλέξετε το αρχείο που επιθυμείτε και πατήστε **OK** για αναπαραγωγή/προβολή.
3. Κατά την αναπαραγωγή βίντεο, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο για αναπαραγωγή και παύση του αρχείου βίντεο. Πατήστε **◀/▶** στο τηλεχειριστήριο για αναπαραγωγή του προηγούμενου ή του επόμενου βίντεο. Πατήστε γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός, παύση, αναπαραγωγή, γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω στο τηλεχειριστήριο για έλεγχο του αρχείου βίντεο.
4. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο **≡** για να δείτε περισσότερες επιλογές: «Έναρξη από την αρχή, Αναπαραγωγή επόμενου βίντεο, Επανάληψη αυτού του βίντεο, Επανάληψη όλων των βίντεο».
5. Πατήστε το πλήκτρο επιστροφής για να επιστρέψετε στη λίστα αναπαραγωγής.

Εικόνες:

1. Επιλέξτε το εικονίδιο **Εικόνες** και πατήστε το κουμπί **OK** για προβολή εικόνας.
2. Πατήστε το κουμπί κατεύθυνσης προς τα επάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά για να επιλέξετε το αρχείο φωτογραφίας που επιθυμείτε και πατήστε **OK** για προβολή.
3. Κατά την προβολή εικόνας, πατήστε **◀/▶** στο τηλεχειριστήριο για αναπαραγωγή της προηγούμενης ή της επόμενης εικόνας.
4. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο **≡** για να δείτε περισσότερες επιλογές: «Απόκρυψη πληροφοριών ή έμφανση πληροφοριών».

Ήχος:

1. Επιλέξτε το εικονίδιο **Ήχος** και πατήστε το κουμπί **OK** για να ακούσετε μουσική.
2. Πατήστε το κουμπί κατεύθυνσης προς τα επάνω, κάτω, αριστερά ή δεξιά για να επιλέξετε το αρχείο που επιθυμείτε και πατήστε **OK** για αναπαραγωγή/προβολή.
3. Κατά την αναπαραγωγή μουσικής, πατήστε το πλήκτρο **OK** στο τηλεχειριστήριο για αναπαραγωγή και παύση του αρχείου ήχου. Πατήστε **◀/▶** στο τηλεχειριστήριο για αναπαραγωγή του προηγούμενου ή του επόμενου βίντεο. Πατήστε γρήγορη μετακίνηση προς τα εμπρός, παύση, αναπαραγωγή, γρήγορη μετακίνηση προς τα πίσω στο τηλεχειριστήριο για έλεγχο του αρχείου ήχου.
4. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο **≡** για να δείτε περισσότερες επιλογές: «Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση τυχαίας αναπαραγωγής, επανάληψη αυτού του τραγουδιού, επανάληψη αυτού του άλμπουμ».
5. Πατήστε το πλήκτρο επιστροφής στο τηλεχειριστήριο για να διακόψετε την αναπαραγωγή/προβολή.

Πρόσθετες πληροφορίες

Λειτουργία αυτόματης αναμονής

Η τηλεόραση μεταβαίνει σε κατάσταση Αναμονής στις πταρακάτω περιπτώσεις:

- Οταν δεν λαμβάνεται σήμα για 15 λεπτά.
- Οταν ο [Χρονοδιακόπτης ύπνου] είναι ενεργός στο μενού [Μενού] (σελ.13) ή [Ψυθμίσεις] (σελ.14).

Σήμα εισόδου που μπορεί να προβληθεί

Όνομα σήματος	HDMI
525 (480)/60i, 60p	<input type="radio"/>
625 (576)/50i, 50p	<input type="radio"/>
750 (720)/60p, 50p	<input type="radio"/>
1.125 (1.080)/60i, 50i	<input type="radio"/>
1.125 (1.080)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>
2.250 (2.160)/60p, 50p, 24p	<input type="radio"/>

Σήμα : Ισχύον σήμα εισόδου

- Σήματα εκτός των παραπάνω ενδέχεται να μην προβάλλονται σωστά.
- Τα παραπάνω σήματα έχουν αναδιαμορφωθεί για βέλτιστη προβολή στην τηλεόραση.

Σύνδεση HDMI

Η τηλεόραση περιλαμβάνει τεχνολογία HDMI™. Το HDMI (διασύνδεση πολυμέσων υψηλής ευκρίνειας) είναι η πρώτη πλήρως ψηφιακή καταναλωτική διασύνδεση AV που συμμορφώνεται με πρότυπο μη συμπτίσησης.

Το HDMI σάς επιτρέπει να απολαμβάνετε ψηφιακές εικόνες υψηλής ευκρίνειας και υψηλής ποιότητας ήχο, συνέδοντας την τηλεόραση και τον εξόπλισμό σας.

Χαρακτηριστικά HDMI

- Σήμα εισόδου ήχου:
2ch Γραμμικό PCM (συχνότητες δειγματοληψίας - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)
- Σήμα εισόδου βίντεο:
► «Σήμα εισόδου που μπορεί να προβληθεί» (σελ. 16)

Αντιστοίχιστε τη ρύθμιση εξόδου του ψηφιακού εξοπλισμού.

Συσκευή USB Flash

Για αναπαραγωγή στο πρόγραμμα Αναπαραγωγής μέσων

Μορφή: FAT32

Συμμόρφωση:

Θύρα USB2.0: Υποστηρίζει μόνο πρότυπο USB1.1 ή USB2.0.

Η μέγιστη υποστηριζόμενη χωρητικότητα USB είναι 1TB.

Σημείωση

- Δεδομένα που έχουν τροποποιηθεί με υπολογιστή ενδέχεται να μην μπορούν να προβληθούν.
- Μην αφαιρείτε τη συσκευή ενώ η τηλέραση αποκτά πρόσβαση στα δεδομένα. Διαφορετικά μπορεί να προκληθεί βλάβη στη συσκευή ή την τηλέραση.
- Μην αγγίζετε τα áκρα σύνδεσης της συσκευής.
- Τοποθετείτε τη συσκευή με τη σωστή κατεύθυνση. Διαφορετικά μπορεί να προκληθεί βλάβη στη συσκευή ή την τηλέραση.
- Ηλεκτρονικές παρεμβολές, στατικός ηλεκτρισμός ή λανθασμένη λειτουργία ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη στα δεδομένα ή τη συσκευή. Η Panasonic δεν φέρει ευθύνη για τυχόν φθορά ή βλάβη στα δεδομένα ή τη συσκευή κατά τη διάρκεια λειτουργιών με την τηλέραση.
- Προτείνεται η σύνδεση της συσκευής USB Flash απευθείας στη θύρα USB της τηλέρασης.
- Ορισμένες συσκευές USB ή κέντρα USB ενδέχεται να μην μπορούν να χρησιμοποιηθούν με αυτήν την τηλέραση.
- Δεν μπορείτε να συνδέσετε καμία συσκευή χρησιμοποιώντας τη θύρα USB.
- Επιπρόσθετες πληροφορίες για τις συσκευές USB ενδέχεται να παρέχονται στον παρακάτω ιστότοπο. (Μόνο στα αγγλικά)
<http://panasonic.jp/support/global/cs/tv/>

Υποστηριζόμενη μορφή αρχείου στην εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων

Μορφή αρχείου	Υποστηριζόμενο	Σχόλια
MP4	ΝΑΙ	
M4A	ΝΑΙ	
FMP4	ΝΑΙ	
WebM	ΝΑΙ	
Matroska	ΝΑΙ	
MP3	ΝΑΙ	Ορισμένες ροές δεν υποστηρίζουν την αναζήτηση
Ogg	ΝΑΙ	Περιέχει Vorbis, Opus και FLAC
WAV	ΝΑΙ	
MPEG-TS	ΝΑΙ	
MPEG-PS	ΝΑΙ	
FLV	ΝΑΙ	Δεν υποστηρίζουν αναζήτηση
ADTS (AAC)	ΝΑΙ	Δεν υποστηρίζουν αναζήτηση
FLAC	ΝΑΙ	
AMR	ΝΑΙ	Δεν υποστηρίζουν αναζήτηση

Αποκωδικοποιητής βίντεο

H.263	Υποστήριξη Vendor HW Υποστήριξη AOSP SW
H.264 AVC	Υποστήριξη Vendor HW Υποστήριξη AOSP SW
H.265 HEVC	Υποστήριξη Vendor HW
MPEG-2	Υποστήριξη Vendor HW
MPEG- 4 SP	Υποστήριξη Vendor HW Υποστήριξη AOSP SW
VP8	Υποστήριξη Vendor HW Υποστήριξη AOSP SW
VP9	Υποστήριξη Vendor HW Υποστήριξη AOSP SW
Dolby Vision	Υποστήριξη Vendor HW
AV1	Υποστήριξη Vendor HW

■ Αποκωδικοποιητής Audio

Προφίλ MPEG-4 AAC (AAC LC)	Υποστήριξη AOSP
Προφίλ MPEG-4 HE AAC (AAC+)	Υποστήριξη AOSP
MPEG-4 HE AACv2 Προφίλ (ενισχυμένο AAC+)	Υποστήριξη AOSP
AAC ELD (ενισχυμένη χαμηλή καθυστέρηση AAC)	Υποστήριξη AOSP
USAC	Υποστήριξη AOSP
AMR-NB	Υποστήριξη AOSP
AMR-WB	Υποστήριξη AOSP
FLAC	Υποστήριξη AOSP
MP3	Υποστήριξη AOSP
MIDI	Υποστήριξη AOSP
Vorbis	Υποστήριξη AOSP
PCM/WAVE	Υποστήριξη AOSP
Opus	Υποστήριξη AOSP
Dolby Audio (DD/DD+/Dolby Atmos)	Υποστήριξη Vendor SW

■ Αποκωδικοποιητής εικόνας

Τύπος	Μορφή αρχείου	Υποστηριζόμενο
JPEG	.jpeg .jpg	Ναι
GIF	.gif	Ναι
PNG	.png	Ναι
BMP	.bmp	Ναι

Σημείωση

- Ακόμη και αν πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η αναπαραγωγή ορισμένων αρχείων, ανάλογα με τον τρόπο κωδικοποίησής τους.
- Μην χρησιμοποιείτε χαρακτήρες δύο byte ή άλλους ειδικούς κωδικούς για δεδομένα.
- Οι συνδεδεμένες συσκευές ενδέχεται να καταστούν άχρηστες με αυτή την τηλεόραση, εάν αλλάζουν τα ονόματα των αρχείων ή των φακέλων.

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Προτού ζητήσετε υπηρεσία σέρβις ή βιοήθεια, ακολουθήστε αυτούς τους απλούς οδηγίους για την επίλυση του προβλήματος. Σε περίπτωση που εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος, ακολουθήστε τις οδηγίες του μηνύματος.

Εάν το πρόβλημα επιμένει, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Panasonic για βιοήθεια.

Οθόνη

Κόκκινες, μπλε, πράσινες ή μαύρες κουκκίδες στην οθόνη.

→ Αυτό είναι χαρακτηριστικό των οθονών υγρών κρυστάλλων. Η οθόνη υγρών κρυστάλλων έχει κατασκευαστεί με τεχνολογία πολύ υψηλής ακρίβειας. Περιστασιακά ενδέχεται να εμφανιστούν κάποια μη ενεργά εικονοστοιχία στην οθόνη με τη μορφή κόκκινων, πράσινων, μπλε ή μαύρων σημαδιών. Αυτό δεν επηρεάζει την απόδοση της τηλεόρασής σας και δεν αποτελεί ποιοτικό πρόβλημα.

Χαοτική εικόνα με χίονια.

→ Ρυθμίστε την επιλογή [Μείωση θορύβου] στο μενού [Εικόνα] για κατάργηση του θορύβου (σελ. 13).

→ Ελέγχετε τα κοντινά ηλεκτρικά προϊόντα (αυτοκίνητα, μοτοσικλέτες, λάμπες φθορισμού).

Δεν προβάλλεται εικόνα.

→ Ελέγχετε τις ρυθμίσεις [Αντίθεση] ή [Φωτεινότητα] στο μενού [Εικόνα] (σελ. 13).

→ Βεβαιωθείτε ότι η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία AV. Εάν η τηλεόραση βρίσκεται σε λειτουργία AV, ελέγχετε ότι η επιλεγμένη λειτουργία εισόδου αντιστοιχεί με την έξοδο του εξωτερικού εξοπλισμού (σελ. 14).

Προβάλλεται ασυνήθιστη εικόνα.

→ Απενεργοποιήστε την τηλεόραση με τον κεντρικό διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης (σελ. 11) και ενεργοποιήστε την ξανά.

Η εικόνα από τον εξοπλισμό που συνδέεται μέσω HDMI είναι ασυνήθιστη.

→ Ελέγχετε ότι το καλώδιο HDMI έχει συνδεθεί σωστά.

→ Απενεργοποιήστε την τηλεόραση και τον εξοπλισμό και ενεργοποιήστε τα ξανά.

→ Ελέγχετε το σήμα εισόδου του εξοπλισμού.

→ Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό σύμφωνο με το EIA/CEA-861/861D.

Ήχος

Δεν ακούγεται ήχος.

- Ελέγξτε τη ρύθμιση ηχείων τηλεόρασης (σελ.14) και την ένταση ήχου.

Χαμηλή ένταση ήχου ή διαστρεβλωμένος ήχος.

- Ενδέχεται να παρουσιάζεται διαστρέβλωση στη λήψη σήματος ήχου.

Η έξοδος ήχου μέσω σύνδεσης HDMI είναι ασυνήθιστη.

- Επιλέξτε ρύθμιση ήχου «2ch L.PCM» στον συνδεδεμένο εξοπλισμό.

Γενικά

Η τηλεόραση εισέρχεται σε κατάσταση Αναμονής.

- Αυτή η τηλεόραση είναι εξοπλισμένη με λειτουργία αυτόματης αναμονής (σελ. 16).

Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί ή λειτουργεί με διακοπές.

- Αντικαταστήστε τις μπαταρίες.
- Στρέψτε το τηλεχειριστήριο απευθείας προς τον δέκτη σήματος τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης (σε γωνία μεταξύ περίπου 7 m και 30 μοιρών).
- Τοποθετήστε την τηλεόραση μακριά από ηλιακή ακτινοβολία ή αποκλείστε τις πηγές έντονου φωτισμού από τον δέκτης σήματος τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης.

Τμήματα της τηλεόρασης θερμαίνοντα υπερβολικά.

- Ακόμη και αν η θερμοκρασία τμημάτων στο μπροστινό, το επάνω και το πίσω πλαίσιο έχει αυξήθει, αυτές οι αυξήσεις θερμοκρασίας δεν προκαλούν προβλήματα όσον αφορά την απόδοση ή την ποιότητα.

Το πλαίσιο της τηλεόρασης κινείται ελαφρά όταν το σπρώωμα με το δάχτυλο.

Ενδεχομένως ακούγεται ένας θόρυβος.

- Το πλαίσιο διαθέτει κάποια ευελιξία για να μην προκαλούνται ζημιές. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία.

Εμφανίζεται το μήνυμα σφάλματος υπερβολικού ρεύματος.

- Αυτό το σφάλμα ενδέχεται να προκαλείται από συνδεδεμένη συσκευή USB. Αφαιρέστε τη συσκευή και απενεργοποιήστε την τηλεόραση με το κουμπί λειτουργίας και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε την ξανά.
- Ελέγξτε για παρουσία ξένων αντικειμένων στη θύρα USB.

Συντήρηση

Αφαιρέστε πρώτα το βύσμα από την πρίζα.

Τακτική φροντίδα

- Σκουπίστε απαλά την επιφάνεια της οθόνης, το πλαίσιο και τη βάση με ένα μαλακό πανί.
- Σκουπίζετε το βύσμα με ένα στεγνό πανί σε τακτικά διαστήματα. Η υγρασία και η σκόνη μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

Για επίμονη βρομιά

Καθαρίστε πρώτα τη σκόνη από την επιφάνεια.

Μουλιάστε ένα μαλακό πανί με καθαρό νερό ή αραιωμένο ουδέτερο καθαριστικό (1 μέρος καθαριστικό προς 100 μέρη νερό). Στύψτε το πανί και σκουπίστε την επιφάνεια. Τέλος, σκουπίστε όλη την υγρασία.

Προσοχή

- Μην χρησιμοποιείτε σκληρό πανί και μην τρίβετε σκληρά την επιφάνεια, καθώς ενδέχεται να προκληθούν αμυχές.
- Μην εκθέτετε τις επιφάνειες της τηλεόρασης σε νερό ή καθαριστικά. Η είσοδος υγρού στο εσωτερικό της τηλεόρασης μπορεί να προκαλέσει αστοχία του προϊόντος.
- Μην εκθέτετε τις επιφάνειες σε εντομοαπωθητικά, διαλύτες, αραιωτικά ή άλλες πιπτηκές ουσίες. Αυτό μπορεί να αλλοιώσει την ποιότητα της επιφάνειας ή να προκαλέσει ξεφλούδισμα της βαφής.
- Η επιφάνεια της οθόνης έχει ειδική επεξεργασία και μπορεί να υποστεί βλάβη πολύ εύκολα. Προσέχετε να μην χτυπάτε και να μην γρατζουνίζετε την επιφάνεια με τα νύχια σας ή άλλα σκληρά αντικείμενα.
- Μην επιτρέπετε στο πλαίσιο και τη βάση να έρχονται σε επαφή με αντικείμενο από καουτσούκ ή PVC για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αυτό μπορεί να αλλοιώσει την ποιότητα της επιφάνειας.

Προδιαγραφές

Αρ. Μοντέλου

Μοντέλο 43 ιντσών

TX-43MXW834 TX-43MX800E

Μοντέλο 50 ιντσών

TX-50MXW834 TX-50MX800E

Μοντέλο 55 ιντσών

TX-55MXW834 TX-55MX800E

Μοντέλο 65 ιντσών

TX-65MXW834 TX-65MX800E

Μοντέλο 75 ιντσών

TX-75MXW834

Μοντέλο 85 ιντσών

TX-85MXW834 TX-85MX800E

Διαστάσεις (Π x Υ x Β)

Μοντέλο 43 ιντσών

965 x 617 x 219 mm (Με βάθρο)

965 x 566 x 83 mm (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 50 ιντσών

1120 x 720 x 269 mm (Με βάθρο)

1120 x 652 x 83 mm (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 55 ιντσών

1234 x 787 x 269 mm (Με βάθρο)

1234 x 719 x 83 mm (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 65 ιντσών

1453 x 912 x 318 mm (Με βάθρο)

1453 x 841 x 83 mm (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 75 ιντσών

1673 x 1036 x 365 mm (Με βάθρο)

1673 x 964 x 83 mm (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 85 ιντσών

1894 x 1198 x 479 mm (Με βάθρο)

1894 x 1097 x 110 mm (Μόνο τηλεόραση)

Βάρος

Μοντέλο 43 ιντσών

8,4 kg (Με βάθρο)

8,2 kg (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 50 ιντσών

10,9 kg (Με βάθρο)

10,5 kg (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 55 ιντσών

15,2 kg (Με βάθρο)

14,9 kg (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 65 ιντσών

19,7 kg (Με βάθρο)

19,1 kg (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 75 ιντσών

31,5 kg (Με βάθρο)

30,4 kg (Μόνο τηλεόραση)

Μοντέλο 85 ιντσών

42,6 kg (Με βάθρο)

38,6 kg (Μόνο τηλεόραση)

Ακροδέκτες σύνδεσης

Είσοδος AV

Mini, 1,0 V[p-p] (75 Ω)

ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ

Mini, 150mV rms~ 250mV rms

Είσοδος HDMI 1 / 2 / 3 / 4

Σύνδεσμοι TYPE A

USB

USB2.0 DC 5V, Μέγ.500 mA

Έξοδος ηχείων

Μοντέλο 43/50/55/65/75/85 ιντσών

Έξοδος ήχου

20 W (10 W + 10 W)

Ψηφιακή τηλεόραση

Πρότυπο DVB-T/T2

Πρότυπο DVB-S/S2/C

Είσοδος κεραίας

VHF / UHF

Συνθήκες λειτουργίας

Θερμοκρασία

0 °C - 45 °C

Υγρασία

20 % - 80 % RH (χωρίς συμπύκνωση)

Σημείωση

- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Η μάζα και οι διαστάσεις που αναγράφονται είναι κατά προσέγγιση.

Ενσωματωμένο ασύρματο LAN

Συμμόρφωση με πρότυπα και εύρος συχνοτήτων

IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

2,4~2,5GHz και 5,15~5,825GHz

Ασφάλεια

Υποστήριξη WPA/WPA2

Ενσωματωμένο Bluetooth

Bluetooth V5.0

2,4~2,48GHz

Σημείωση

- Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Η μάζα και οι διαστάσεις που αναγράφονται είναι κατά προσέγγιση.
- Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την EPREL: <https://eprel.ec.europa.eu>.
Ο αριθμός καταχώρισης EPREL είναι διαθέσιμος στη διεύθυνση <https://eprel.panasonic.eu/product>.

Oss License

This product incorporates the following software:

- (1) The software developed independently by or for Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (2) The software owned by third party and licensed to Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.,
- (3) The software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) The software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) Open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof [Settings > Device & Software > Legal & Compliance > Legal Notices]

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: osd-cd-request@gq.jp.panasonic.com

Απόρριψη παλαιού εξοπλισμού και μπαταριών

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και χώρες με συστήματα ανακύκλωσης



Αυτά τα σύμβολα στα προϊόντα, τη συσκευασία ή/και τα συνοδευτικά έγγραφα σημαίνουν ότι τα μεταχειρισμένα ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα και μπαταρίες δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα γενικά οικιακά απόβλητα.

Για την κατάλληλη επεξεργασία, ανάκτηση και ανακύκλωση παλαιών προϊόντων και χρησιμοποιημένων μπαταριών, μεταφέρετε τα στα κατάλληλα σημεία συλλογής, σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία σας. Με τη σωστή απόρριψη, βοηθάτε στην εξοικονόμηση πολύτιμων πόρων και αποτρέπετε τυχόν πιθανές αρνητικές επιππώσεις στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη συλλογή και την ανακύκλωση, επικοινωνήστε με την τοπική αρχή σας. Η ακατάλληλη απόρριψη αυτού του προϊόντος, ενδέχεται να επιφέρει ποινή, ανάλογα με την εθνική νομοθεσία.

Σημείωση για το σύμβολο μπαταρίας (κάτω σύμβολο):

Αυτό το σύμβολο μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με ένα χημικό σύμβολο. Σε αυτήν την περίπτωση είναι σύμφωνο με την απαίτηση που ορίζεται από την Οδηγία για το εμπλεκόμενο χημικό.



Αρχείο πελάτη

Ο αριθμός μοντέλου και ο αριθμός σειράς του προϊόντος αναγράφονται στο πίσω πλαίσιο.

Καταγράψτε αυτόν τον αριθμό σειράς στον χώρο που παρέχεται παρακάτω και διατηρήστε αυτό το έγγραφο μαζί με την απόδειξη αγοράς σας στο αρχείο σας, για να είναι δυνατή η ταυτοποίηση σε περίπτωση κλοπής ή απώλειας και για τους σκοπούς του Σέρβις Εγγύησης.

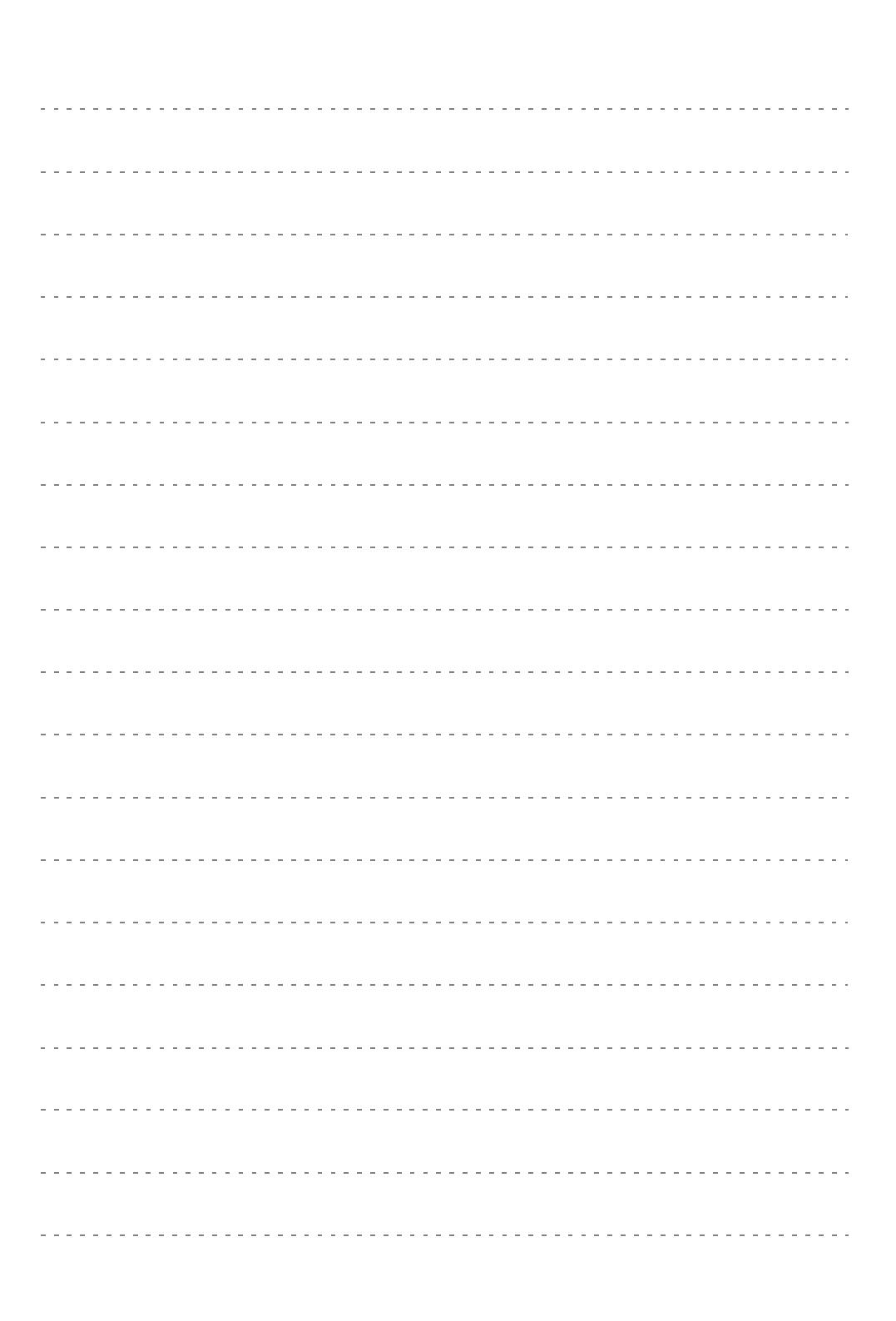
Αριθμός μοντέλου _____

Αριθμός σειράς _____

72-MX800E-X31Z4

Ελληνικά

Εκτυπώθηκε στην Κίνα



Polski

Produkt Panasonic

Produkt objęty jest E-Gwarancją Panasonic.

Prosimy o zachowanie dowodu zakupu.

Warunki gwarancji oraz informacje o produkcie są dostępne na stronie www.panasonic.pl
lub pod numerami telefonów:

801 003 532 - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej

22 295 37 27 - numer dla połączeń z sieci stacjonarnej oraz komórkowej

Dystrybucja w Polsce

Panasonic Marketing Europe GmbH

(Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością)

Oddział w Polsce

ul. Wołoska 9A, 02-583 Warszawa

Magyar

A készülék alkalmas a magyarországi földfelszíni, szabad hozzáférésű digitális televíziós műsorszórás vételére.

Svenska

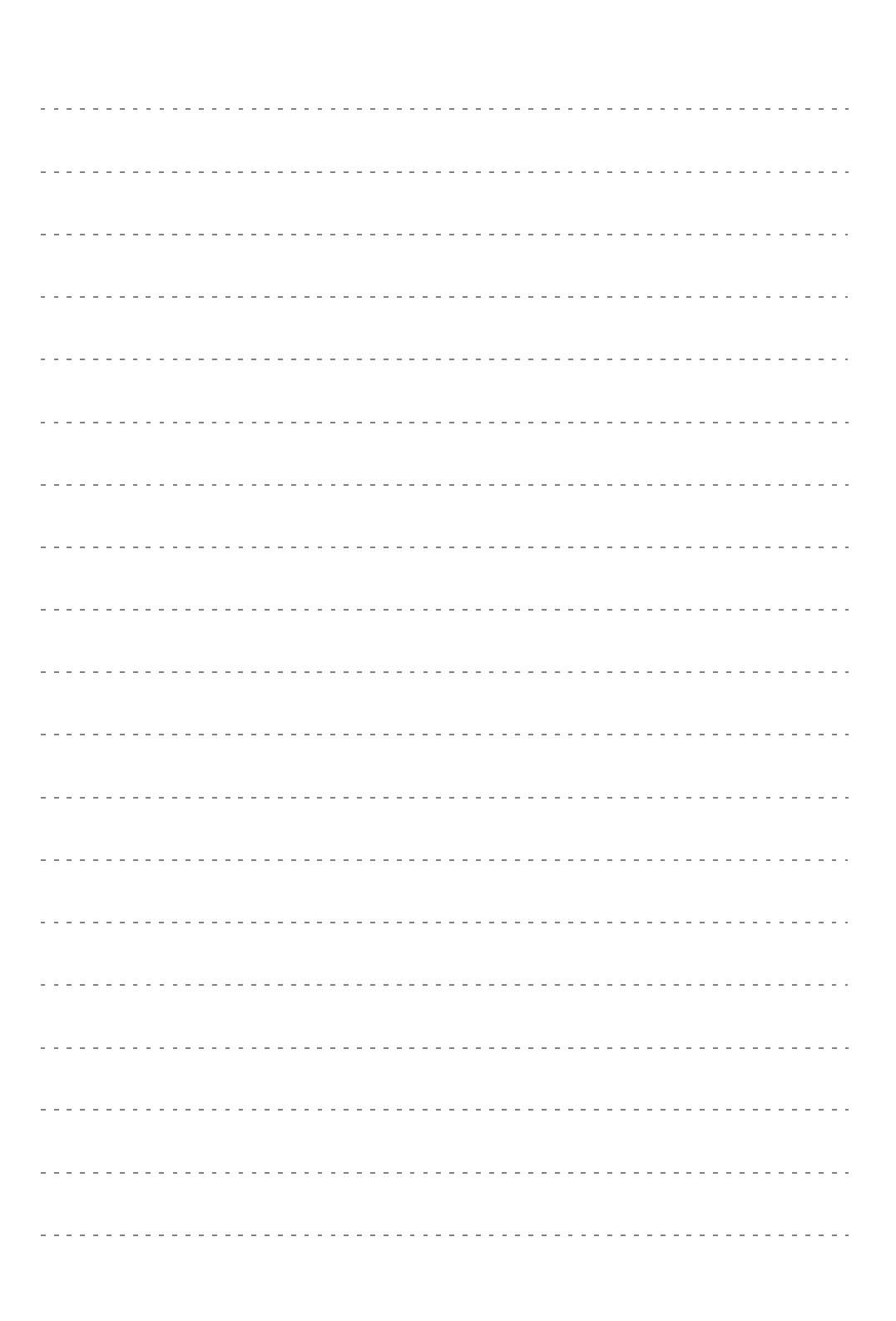
Utrustning som är kopplad till skyddsjord via jordat vägguttag och/eller via annan utrustning och samtidigt är kopplad till kabel-TV nät kan i vissa fall medföra risk för brand.

För att undvika detta skall vid anslutning av utrustningen till kabel-TV nät galvanisk isolator finnas mellan utrustningen och kabel-TV nätet.

Norsk

Utstyr som er koplet til beskyttelsesjord via nettplugg og/eller via annet jordtilkoplet utstyr – og er tilkoplet et kabel-TV nett, kan forårsake brannfare.

For å unngå dette skal det ved tilkopling av utstyret til kabel-TV nettet installeres en galvanisk isolator mellom utstyret og kabel-TV nettet.



Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.
Web Site: <http://www.panasonic.com>

© Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. 2023