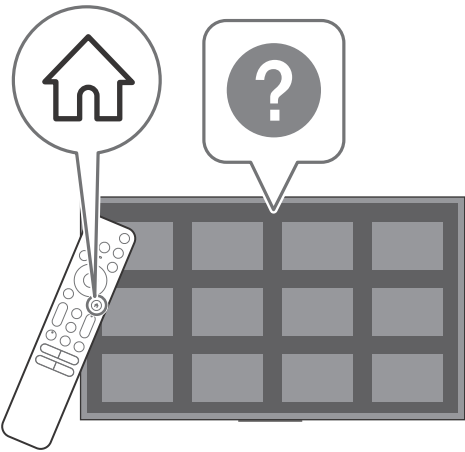




Television



BRAVIA XR

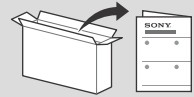
Reference Guide	GB
Guide de référence	FR
Guía de referencia	ES
Referentiegids	NL
Referenzanleitung	DE
Guia de referência	PT
Guida di riferimento	IT
Referensmaterial	SE
Referencevejledning	DK
Viiteopas	FI
Referanseveiledning	NO
Przewodnik	PL
Referenční příručka	CZ
Referenčná príručka	SK
Felhasználói útmutató	HU
Ghid de referință	RO
Информация за продукта	BG
Οδηγός αναφοράς	GR
Başvuru Kılavuzu	TR

About Manuals

This TV comes with the following manuals. Please retain the manuals for future reference.

Setup Guide

- TV installation and setup.



Reference Guide (this manual) / Safety Documentation

- Safety information, remote control, troubleshooting, wall-mount installation, specification, etc.



Help Guide (On screen Manual)

- Settings, functions, Internet connection, troubleshooting, etc.
- To open it, press  (Input select) on the remote control and select [Help]. If [Help] does not exist, select [Edit] and add [Help].

- You can refer to the Help Guide with your smartphone.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Note

- Before operating the TV, please read the "Safety Information".
- Read the supplied safety documentation for additional safety information.
- Images and illustrations used in the Setup Guide and this manual are for reference only and may differ from the actual product.

IMPORTANT NOTICE

Notice for Radio Equipment

Hereby, Sony Corporation declares that the radio equipment types XR-85Z9K, XR-75Z9K are in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <https://compliance.sony.eu>

Hereby, Sony Corporation declares that the radio equipment types XR-85Z9K, XR-75Z9K are in compliance with the UK relevant statutory requirements. The full text of the declaration of conformity is available at the following internet address: <https://compliance.sony.co.uk>

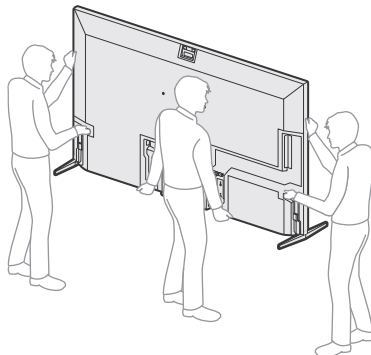
For this radio equipment, the following restrictions on putting into service or of requirements for authorization of use apply in AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
5150 - 5350 MHz band is restricted to indoor operations only.

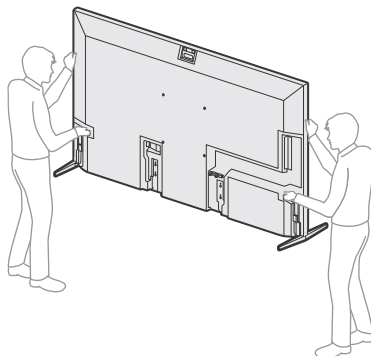
Safety Information

Transporting

- Before transporting the TV set, disconnect all cables.
- Before transporting the TV set, remove the terminal covers.
- Two or more persons (three or more persons for 214.8 cm (85 inches) and above TV) are needed to transport a large TV set.
- When transporting the TV set by hand, hold it as shown below. Do not put stress on the panel and the frame around the screen.

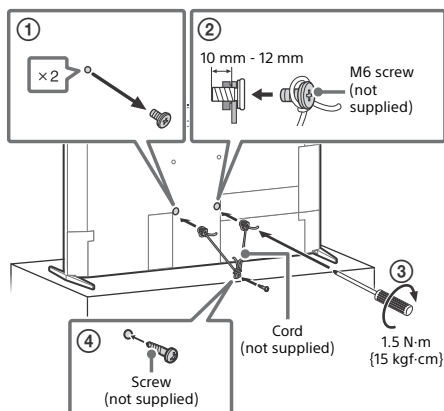
XR-85Z9K





- When transporting the TV set, do not subject it to jolts or excessive vibration.
- When transporting the TV set for repairs or when moving, pack it using the original carton and packing material.

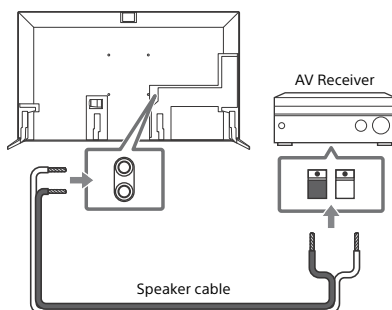
Topple prevention



Using TV as Centre Speaker

Note

- Before connecting cables, disconnect the mains lead of both TV and AV receiver.

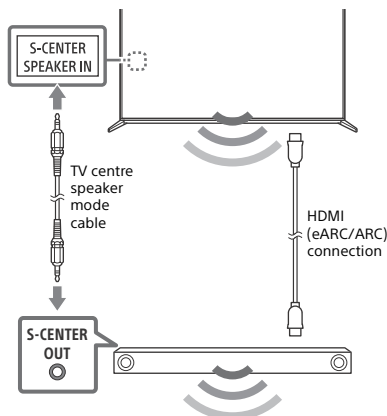


GB

Using TV as Part of Audio System

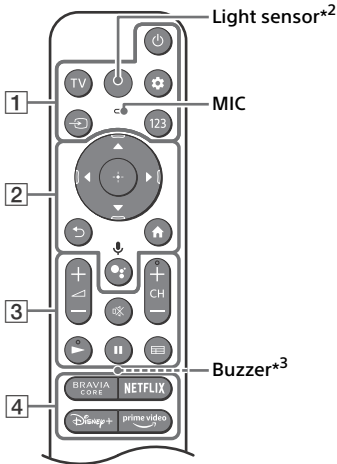
Note

- Before connecting cables, disconnect the mains lead of both TV and AV receiver.
- Refer to the instruction manual of the Audio system with S-CENTER OUT terminal for detail.



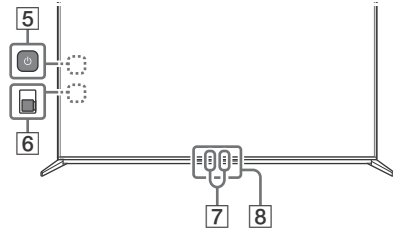
Remote Control and TV

The remote control shape, layout, availability and function of remote control buttons may vary depending on your region/country/TV model/TV settings*¹.



- 1** **⏻ (Power)**
TV: Display TV channel list or switch to input.
⚙️ (Quick settings): Display Quick Settings.
↶ (Input select): Display and select the input source, etc.
123 (Control menu): Display the Control menu.
- 2** **▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⊕:** On screen menu navigation and selection.
↶ (Back)
🏠 (Home)
🗣️ (Google Assistant) / 🎤 (Microphone): Use Google Assistant*⁴*⁵ or voice search*⁵.
- 3** **🔊 + / - (Volume)**
🔇 (Mute)*⁶
CH + / - (Channel)
▶ / ⏸
📺 (Guide): Display the digital programme guide of TV or TV box*⁷.

4 App buttons



- 5** **⏻ (Power):** (It can be found by removing the side cover)
- 6** **BUILT-IN MIC SWITCH:** Turn on/off the built-in MIC. (It can be found by removing the side cover)
- 7** **Built-in MIC*⁴*⁸:** To enable the built-in MIC, press the Google Assistant/ microphone button on the remote control and follow the on-screen instructions.
- 8** **Remote Control sensor / Ambient light sensor / LED**

*¹ For other remote control models, refer to the online Help Guide for details.

*² The remote control backlight will illuminate when the light sensor detects the ambient light is low. Automatic illumination of the backlight can be turned off.

*³ The buzzer will emit a sound when you use the remote finder function. Refer to the online Help Guide for details.

*⁴ Only for limited region/country/model/language.

*⁵ Google Assistant or voice search requires an Internet connection.

*⁶ Accessibility shortcut is available by pressing and holding 🔇 (Mute).

*⁷ [TV box setup] setting is required.

*⁸ Power consumption will increase when the built-in MIC is enabled as it is always listening.



For more information, refer to the Help Guide.

Press ↶ (Input select) on the remote control and select [Help]. If [Help] does not exist, select [Edit] and add [Help].

Using the Camera and Microphone Unit (supplied)

A software update may be required to use the Camera and Microphone Unit. For the latest information about software updates for your TV, visit:
<https://www.sony.eu/support>

Troubleshooting

General troubleshooting for issues like: black screen, no sound, frozen picture, TV does not respond, or network is lost, do the following steps.

- 1 Restart your TV by pressing the power button on the remote control for about five seconds. The TV will restart. If the TV does not recover, try unplugging the mains lead then press the power button on the TV and release it. Wait for two minutes, and plug in the mains lead. Or, press the power button on the TV for about 40 seconds until the TV turns off.
- 2 Refer to the Help menu shown below.
- 3 Connect your TV to the Internet and perform a software update. Sony recommends you to keep your TV software updated. Software updates provide new features and performance improvements.
- 4 Visit Sony support website (information provided at the end of this manual).

When you plug in the TV, the TV may not be able to turn on for a while even if you press the power button on the remote control or the TV.

It takes time to initialize the system. Wait for about one minute, then operate it again.

The remote control does not function.

- Replace the batteries.

The parental lock password has been forgotten.

- Enter 9999 for the PIN and enter the new PIN.



For more information on troubleshooting, refer to the Help Guide.
Press  (Input select) on the remote control and select [Help]. If [Help] does not exist, select [Edit] and add [Help].

GB

Specifications

System

Panel system: LCD (Liquid Crystal Display) Panel, LED Backlight

TV system: Depend on your country/area selection/TV model

Analogue: B/G, D/K, I

Digital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satellite: DVB-S/DVB-S2

Colour system: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Video only)/NTSC4.43 (Video only)

Channel coverage: Depend on your country/area selection/TV model

Analogue: UHF/VHF/Cable

Digital: UHF/VHF/Cable

Satellite: Intermediate Frequency

950-2150 MHz

Sound output: 12.5 W + 12.5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Wireless technology

Protocol IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® Version 4.2

Frequency range	Output power
Wireless LAN (TV)	
2400-2483.5 MHz	< 20.0 dBm
5150-5250 MHz	< 23.0 dBm
5250-5350 MHz	< 20.0 dBm
5470-5725 MHz	< 20.0 dBm
5725-5850 MHz	< 13.9 dBm
Bluetooth® (TV)	
2400-2483.5 MHz	< 10.0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483.5 MHz	< 10.0 dBm

Input/Output jacks

Antenna (aerial)/cable

75 ohm external terminal for VHF/UHF

Satellite antenna

Female F Type Connector, 75 ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz tone, Single Cable Distribution EN50494.

 /  AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video/Audio input (mini jack)

S-centre speaker input (mini jack)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-compatible)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, PC Formats*3
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio:

In eARC (Enhanced Audio Return Channel) mode

Refer to the online Help Guide for details.

Except eARC mode

5.1 channel linear PCM: 32/44.1/48/88.2/

96/176.4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby

Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel) (HDMI IN 3 only)*7

In eARC mode

Refer to the online Help Guide for details.

In ARC mode

Two channel linear PCM: 48 kHz 16 bits,

Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digital optical jack (Two channel linear PCM:

48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS)

 1,  2 (HDD REC)*8

USB device port ( 2 USB HDD device for REC feature)

USB port 1 supports High Speed USB (USB 2.0)

USB port 2 supports Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)



CAM (Conditional Access Module) slot

 LAN

10BASE-T/100BASE-TX connector (Depending on the operating environment of the network, connection speed may differ. The communication rate and quality are not guaranteed.)

CENTER SPEAKER IN

Centre speaker input (Binding post)

Camera and Microphone Unit

Camera and Microphone Unit terminal

Power, Product Fiche and others

Power requirements

220 V - 240 V AC, 50 Hz

Screen size (measured diagonally) (Approx.)

XR-85Z9K: 214.8 cm / 85 inches

XR-75Z9K: 189.3 cm / 75 inches

Standby power consumption*9*10
0.50 W

Display resolution (horizontal × vertical) (pixels)
7680 × 4320

Output rating

500 mA (for USB 1), 900 mA (for USB 2)

Dimensions (Approx.) (w × h × d) (cm)

with Table-Top Stand (with camera)

Standard position:

XR-85Z9K: 189.6 × 112.3 × 46.0

XR-75Z9K: 167.1 × 99.8 × 39.6

Narrow position:

XR-85Z9K: 189.6 × 114.2 × 46.0

XR-75Z9K: 167.1 × 101.7 × 39.6

Soundbar position:

XR-85Z9K: 189.6 × 119.7 × 46.0

XR-75Z9K: 167.1 × 107.2 × 39.6

without Table-Top Stand (with camera)

XR-85Z9K: 189.6 × 111.2 × 7.6

XR-75Z9K: 167.1 × 98.7 × 7.6

Stand width (Approx.) (cm)

Standard position:

XR-85Z9K: 189.5

XR-75Z9K: 167.0

Narrow position:

XR-85Z9K: 76.6

XR-75Z9K: 57.6

Soundbar position:

XR-85Z9K: 189.5

XR-75Z9K: 167.0

Mass (Approx.) (kg)

with Table-Top Stand (with camera)

XR-85Z9K: 60.1

XR-75Z9K: 49.1

without Table-Top Stand (without camera)

XR-85Z9K: 58.4

XR-75Z9K: 47.5

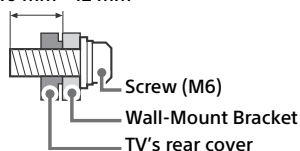
Others

Optional accessories

Wall-Mount Bracket: SU-WL450

Screw diameter and length:

10 mm - 12 mm



Operating temperature: 0 °C – 40 °C

Operating humidity: 10 % – 80 % RH
(non-condensing)

*1 When 4096 × 2160p is input and [Wide mode] is set to [Normal], the resolution is displayed as 3840 × 2160p. To display 4096 × 2160p, set [Wide mode] setting to [Full 1] or [Full 2].

*2 Refer to the on screen menu to set [HDMI signal format].

*3 Refer to the online Help Guide for details.

*4 Use the Ultra High Speed HDMI Cable to connect.

*5 HDMI IN 4 only. Connect 8K supported HDMI devices to HDMI IN 4. HDMI IN 4 has complex signal processing and takes additional time to get video (depend on source).

*6 HDMI IN 2/3/4 only.

*7 Connect your audio system to the HDMI IN 3 to route TV audio to your audio system.

*8 Function not available in Italy.

*9 Specified standby power is reached after the TV finishes necessary internal processes.

*10 Standby power consumption will increase when your TV is connected to the network.

Note

- Optional accessories availability depends on countries/region/TV model/stock.
- Design and specifications are subject to change without notice.
- Subscriptions for services and applications may be required and additional terms, conditions and/or charges may apply when using Google Assistant.
- Product fiche in this manual is for COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 1062/2010. Refer to its website for (EU) 2019/2013 information.

Product registration number

**(COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU)
2019/2013)**

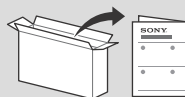
XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

À propos des manuels

Ce téléviseur est livré avec les manuels suivants. Conservez les manuels à titre de référence.

Guide d'installation

- Installation et configuration du téléviseur.



Guide de référence (ce manuel) / Documentation de sécurité

- Consignes de sécurité, télécommande, dépannage, fixation murale, spécifications, etc.



Guide d'aide (Manuel en ligne)

- Paramètres, fonctions, connexion internet, dépannage, etc.
- Pour l'ouvrir, appuyez sur la touche → (Sélection de l'entrée) de la télécommande et sélectionnez [Aide]. Si [Aide] n'existe pas, sélectionnez [Modifier] et ajoutez [Aide].

- Vous pouvez vous reporter au Guide d'aide avec votre smartphone.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Remarque

- Avant d'utiliser le téléviseur, lisez les « Consignes de sécurité ».
- Lisez la documentation de sécurité fournie pour plus d'informations de sécurité.
- Les images et illustrations reprises dans ce manuel et dans le Guide d'installation sont fournies pour référence uniquement et peuvent présenter des différences par rapport au produit proprement dit.

AVIS IMPORTANT

Avis concernant les équipements radio

Le soussigné, Sony Corporation, déclare que les équipements radioélectriques de type XR-85Z9K, XR-75Z9K sont conformes à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : <https://compliance.sony.eu>

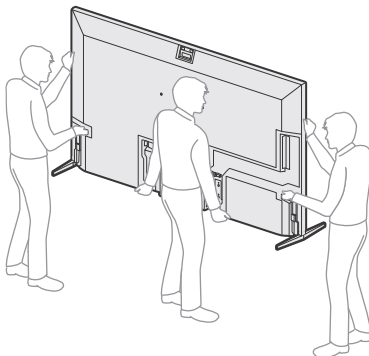
Pour cet équipement radio, les restrictions de mise en service ou de demandes d'autorisation d'utilisation suivantes s'appliquent en AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
La bande 5150 - 5350 MHz est limitée aux utilisations en intérieur uniquement.

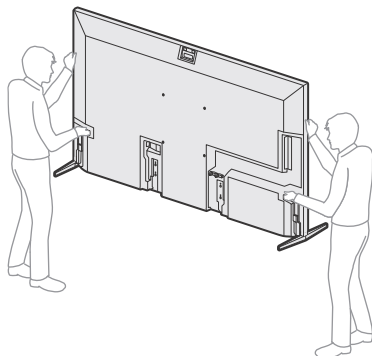
Consignes de sécurité

Transport

- Avant de transporter le téléviseur, débranchez tous ses câbles.
- Avant de transporter le téléviseur, retirez les caches des connecteurs.
- La présence de deux personnes ou plus (trois personnes ou plus pour les téléviseurs de 214,8 cm (85 pouces) et plus) est nécessaire pour le transport des téléviseurs de grande taille.
- Pour transporter le téléviseur à la main, saisissez-le de la manière illustrée. N'exercez aucune pression sur le panneau ni sur le cadre qui entoure l'écran.

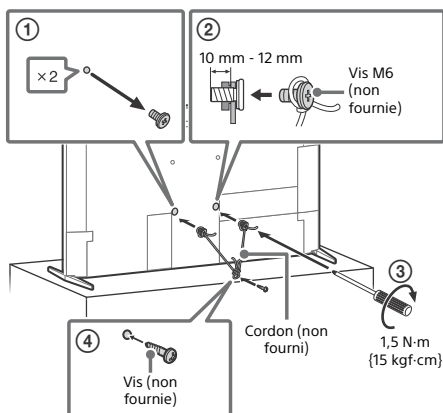
XR-85Z9K





- Lorsque vous transportez le téléviseur, ne le soumettez pas à des secousses ou des vibrations excessives.
- Lorsque vous transportez le téléviseur pour le porter à réparer ou lorsque vous déménagez, glissez-le dans son emballage et son carton d'origine.

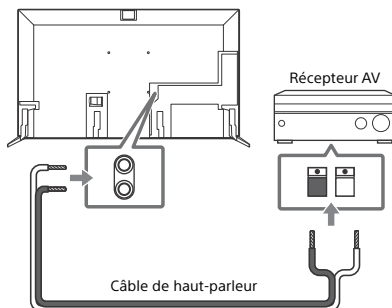
Prévention des basculements



Utilisation du téléviseur comme haut-parleur central

Remarque

- Avant de raccorder des câbles, débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur et du récepteur AV.

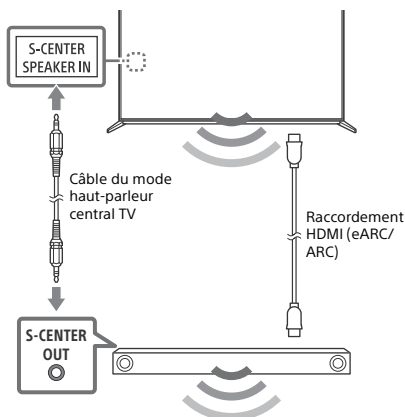


FR

Utilisation du téléviseur comme élément du système audio

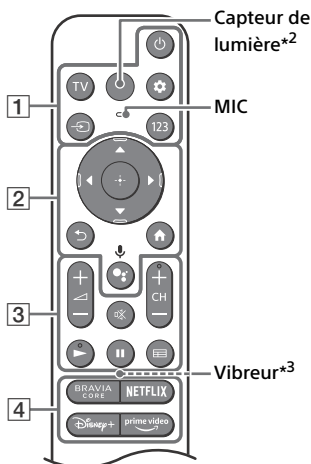
Remarque

- Avant de raccorder des câbles, débranchez le cordon d'alimentation du téléviseur et du récepteur AV.
- Reportez-vous au mode d'emploi du système audio avec connecteur S-CENTER OUT pour plus de détails.



Télécommande et téléviseur

La forme de la télécommande, la disposition, la disponibilité et la fonction des touches de la télécommande peuvent varier selon votre région/pays/modèle de téléviseur/réglages du téléviseur*1.



1 (Alimentation)

TV : Affiche la liste des chaînes de télévision ou commute l'entrée.

⚙️ (Paramètres rapides) : Pour afficher les Paramètres rapides.

↵ (Sélection de l'entrée) : Pour afficher et sélectionner la source d'entrée, etc.

123 (Menu de contrôle) : Affichez le Menu de contrôle.

2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / + : Navigation et sélection du menu à l'écran.

↶ (Retour)

🏠 (Accueil)

🗣️ (Assistant Google) / 🎤 (Microphone) : Utilise l'Assistant Google*4*5 ou la recherche vocale*5.

3 🔊 + / - (Volume)

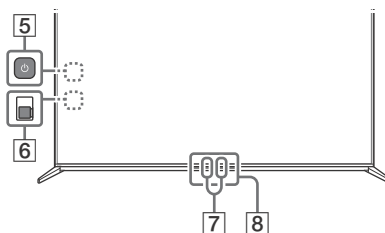
🔇 (Coupure du son)*6

CH + / - (Chaîne)

▶ / ⏸

📺 (Guide) : Affiche le guide des programmes numériques du téléviseur ou du Décodeur Câble/Satellite*7.

4 Touches d'applications



5 (Alimentation) : (On peut le trouver en retirant le cache latéral)

6 BUILT-IN MIC SWITCH (Commutateur du microphone intégré) : Allumer/Éteindre le micro intégré. (On peut le trouver en retirant le cache latéral)

7 MICRO intégré*4*5*8 : Pour activer le micro intégré, appuyez sur la touche Assistant Google/microphone de la télécommande et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

8 Capteur de télécommande / Capteur de lumière ambiante / LED

*1 Pour les autres modèles de télécommande, reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.

*2 Le rétroéclairage de la télécommande s'allume lorsque le capteur de lumière détecte que la lumière ambiante est faible. L'allumage automatique du rétroéclairage peut être mis hors tension.

*3 Le vibreur émet un son lorsque vous utilisez la fonction de recherche à distance. Reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.

*4 Uniquement pour certaines régions, certains pays ou certains modèles et certaines langues.

*5 L'Assistant Google ou la recherche vocale nécessite une connexion à Internet.

*6 Le raccourci de l'accessibilité est disponible en maintenant enfoncé 🔇 (Coupure du son).

*7 Le réglage [Configuration de votre décodeur Câble/Satellite] est nécessaire.

*8 La consommation électrique augmente lorsque le micro est activé puisqu'il reste à l'écoute.



Pour plus d'informations, consultez le Guide d'aide. Appuyez sur la touche **↵** (Sélection de l'entrée) de la télécommande et sélectionnez [Aide]. Si [Aide] n'existe pas, sélectionnez [Modifier] et ajoutez [Aide].

Utilisation de l'Ensemble Caméra Microphone (fourni)

Une mise à jour logicielle peut être requise pour utiliser l'Ensemble Caméra Microphone. Pour obtenir les informations les plus récentes sur les mises à jour logicielles de votre téléviseur, visitez : <https://www.sony.eu/support>

Dépannage

Pour les dépannages généraux tels que : écran noir, absence de son, image figée, téléviseur ne réagissant plus pas de réaction du téléviseur ou perte de réseau, suivez les étapes ci-après.

- 1 Redémarrez votre téléviseur en appuyant sur la touche de mise en marche de la télécommande pendant environ cinq secondes. Le téléviseur redémarre. Si le téléviseur n'est pas remis en état, essayez de débrancher le cordon d'alimentation secteur, puis appuyez sur la touche de mise en marche du téléviseur et relâchez-la. Attendez deux minutes et branchez le cordon d'alimentation secteur.
Ou appuyez sur la touche de mise en marche sur le téléviseur pendant environ 40 secondes jusqu'à ce que le téléviseur se mette hors tension.
- 2 Reportez-vous au menu Aide illustré ci-dessous.
- 3 Raccordez votre téléviseur à Internet et effectuez une mise à jour du logiciel. Sony vous recommande de mettre à jour le logiciel de votre téléviseur régulièrement. Les mises à jour fournissent de nouvelles fonctionnalités et améliorent les performances.
- 4 Allez sur le site Web d'assistance Sony (informations fournies à la fin de ce manuel).

Lorsque vous branchez le téléviseur, il est possible que vous ne puissiez pas allumer le téléviseur immédiatement même si vous appuyez sur la touche de mise en marche de la télécommande ou du téléviseur.

L'initialisation du système prend du temps. Attendez environ une minute, puis utilisez-le normalement.

La télécommande ne fonctionne pas.

- Remplacez les piles.

Le mot de passe du verrouillage parental a été oublié.

- Saisissez 9999 comme code PIN et saisissez le nouveau code PIN.



Pour plus d'informations sur le dépannage, consultez le Guide d'aide.

Appuyez sur la touche  (Sélection de l'entrée) de la télécommande et sélectionnez [Aide]. Si [Aide] n'existe pas, sélectionnez [Modifier] et ajoutez [Aide].

Spécifications

Système

Type d'affichage : LCD (écran à cristaux liquides), Rétro-éclairage LED

Norme de télévision : Selon le choix de votre pays/région/modèle de téléviseur

Analogique : B/G, D/K, I

Numérique : DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satellite : DVB-S/DVB-S2

Norme de couleurs : PAL/SECAM/NTSC3.58 (Vidéo uniquement)/NTSC4.43 (Vidéo uniquement)

Canaux couverts : Selon le choix de votre pays/région/modèle de téléviseur

Analogique : UHF/VHF/Câble

Numérique : UHF/VHF/Câble

Satellite : Fréquence intermédiaire
950-2150 MHz

Sortie son : 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W +
5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Technologie sans fil
Protocole IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth® Version 4.2

Plage de fréquences	Puissance de sortie
LAN sans fil (Téléviseur)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Téléviseur)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Prises d'entrée/de sortie

Antenne/câble
Borne 75 ohms externe pour VHF/UHF

Antenne satellite
Connecteur femelle type-F, 75 ohms.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz tone,
Diffusion par câble unique EN50494.

⌂ / ⌂ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN
Entrée audio/vidéo (mini-prise)
Entrée du haut-parleur central S (mini-prise)

HDMI IN 1/2/3/4 (Compatible HDCP 2.3)

Vidéo :

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, Formats PC*3

7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio :

En mode eARC (Enhanced Audio Return Channel)
Reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.

Sauf mode eARC
PCM linéaire 5,1 canaux : 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (HDMI IN 3 uniquement)*7

En mode eARC
Reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.

En mode ARC
PCM linéaire deux canaux : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

⇒ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Prise optique numérique (PCM linéaire deux canaux : 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS)

↔ 1, ↔ 2 (HDD REC)*8
Port pour périphérique USB (↔ 2 Disque dur USB pour la fonction REC)
Le port USB 1 prend en charge la High Speed USB (USB 2.0)
Le port USB 2 prend en charge la Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)

📺 Fente CAM (Module pour système à contrôle d'accès)

🌐 LAN
Connecteur 10BASE-T/100BASE-TX (La vitesse de connexion du réseau peut varier en fonction de l'environnement d'exploitation. Le débit et la qualité de la communication ne sont pas garantis.)

CENTER SPEAKER IN
Entrée du haut parleur central (bornier)

Caméra Microphone
Terminal Caméra Microphone

Puissance, fiche produit et autres

Alimentation
220 V - 240 V CA, 50 Hz

Taille d'écran (mesurée en diagonale) (Environ)
XR-85Z9K : 214,8 cm / 85 pouces
XR-75Z9K : 189,3 cm / 75 pouces

Consommation électrique en veille*9*10
0,50 W

Résolution d'affichage (horizontal × vertical) (points)
7680 × 4320

Puissance de sortie nominale
500 mA (pour USB 1), 900 mA (pour USB 2)

Dimensions (Environ) (l × h × p) (cm)

Avec support de table (avec caméra)

Position standard :

XR-85Z9K : 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K : 167,1 × 99,8 × 39,6

Position étroite :

XR-85Z9K : 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K : 167,1 × 101,7 × 39,6

Position de la barre audio :

XR-85Z9K : 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K : 167,1 × 107,2 × 39,6

Sans support de table (avec caméra)

XR-85Z9K : 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K : 167,1 × 98,7 × 7,6

Largeur du support (Environ) (cm)

Position standard :

XR-85Z9K : 189,5

XR-75Z9K : 167,0

Position étroite :

XR-85Z9K : 76,6

XR-75Z9K : 57,6

Position de la barre audio :

XR-85Z9K : 189,5

XR-75Z9K : 167,0

Poids (Environ) (kg)

Avec support de table (avec caméra)

XR-85Z9K : 60,1

XR-75Z9K : 49,1

Sans support de table (sans caméra)

XR-85Z9K : 58,4

XR-75Z9K : 47,5

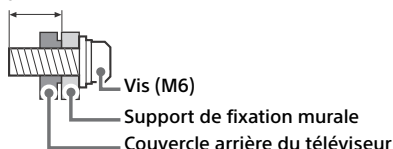
Autres

Accessoires en option

Support de fixation murale : SU-WL450

Diamètre et longueur de la vis :

10 mm - 12 mm



Température de fonctionnement : 0 °C – 40 °C

Humidité de fonctionnement : 10 % – 80 % HR
(sans condensation)

- *1 Si la valeur d'entrée est 4096 × 2160p et que [Mode Large] est réglé sur [Normal], la résolution s'affiche à 3840 × 2160p. Pour afficher au format 4096 × 2160p, réglez le paramètre [Mode Large] sur [Étiré 1] ou [Étiré 2].
- *2 Reportez-vous au menu à l'écran pour régler [Format du signal HDMI].
- *3 Reportez-vous au Guide d'aide en ligne pour plus de détails.
- *4 Utilisez le câble HDMI ultra-haute vitesse pour la connexion.
- *5 HDMI IN 4 uniquement. Connectez les appareils HDMI compatibles 8K à HDMI IN 4. HDMI IN 4 présente un traitement complexe du signal et prend plus de temps pour obtenir la vidéo (selon la source).
- *6 HDMI IN 2/3/4 uniquement.
- *7 Raccordez votre système audio au HDMI IN 3 pour acheminer l'audio de votre téléviseur vers votre système audio.
- *8 Fonction non disponible en Italie.
- *9 La consommation spécifiée en mode de veille est atteinte une fois que le téléviseur a terminé tous les processus internes nécessaires.
- *10 La consommation électrique en veille augmentera lorsque votre téléviseur sera connecté au réseau.

Remarque

- La disponibilité des accessoires en option varie selon les pays, les régions, les modèles de téléviseur et les stocks.
- La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.
- Des abonnements à des services et à des applications peuvent être requis et des conditions, des frais et/ou des frais supplémentaires peuvent s'appliquer lorsque vous utilisez l'Assistant Google.
- La fiche produit de ce manuel concerne le RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 1062/2010 DE LA COMMISSION. Reportez-vous à son site Web pour plus d'informations sur le règlement (UE) 2019/2013.

Numéro d'enregistrement du produit (RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2013 DE LA COMMISSION)

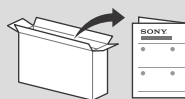
XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

Acerca de los manuales

Este televisor se entrega con los siguientes manuales. Conserve los manuales para poderlos consultar en el futuro.

Guía de configuración

- Instalación y configuración del televisor.



Guía de referencia (este manual) / Documentación de seguridad

- Información de seguridad, mando a distancia y seleccione [Ayuda]. Si no existe [Ayuda], seleccione [Editar] y añada [Ayuda].



Guía de ayuda (manual en pantalla)

- Ajustes, funciones, conexión a Internet, solución de problemas, etc.
- Para abrir, pulse (Selección de la entrada) en el mando a distancia y seleccione [Ayuda]. Si no existe [Ayuda], seleccione [Editar] y añada [Ayuda].

- Puede consultar la Guía de ayuda desde su smartphone.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Nota

- Antes de utilizar el televisor, lea el apartado "Información de seguridad".
- Lea la documentación de seguridad suministrada para obtener información adicional sobre seguridad.
- Las imágenes y las ilustraciones utilizadas en la Guía de configuración y este manual son solo ejemplos y pueden no coincidir con el producto real.

AVISO IMPORTANTE

Nota sobre equipos inalámbricos

Por la presente, Sony Corporation declara que los tipos de equipo radioeléctrico XR-85Z9K, XR-75Z9K son conformes con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: <https://compliance.sony.eu>

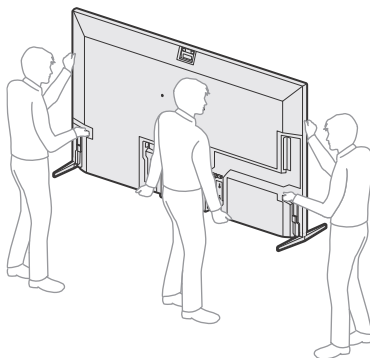
Para este equipo de radio, aplican las siguientes restricciones de puesta en servicio o requisitos de autorización de uso en AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
La banda de 5150 - 5350 MHz solo está permitida para operaciones en interiores.

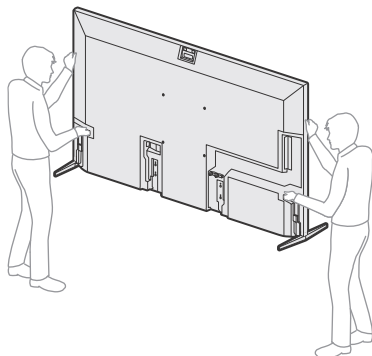
Información de seguridad

Transporte

- Desconecte todos los cables antes de transportar el televisor.
- Antes de transportar el televisor, retire las tapas de los terminales.
- Se necesitan dos o más personas (tres o más personas para un televisor de 214,8 cm (85 pulgadas) o más grande) para transportar un televisor grande.
- Al transportar el televisor manualmente, sujételo de la forma descrita a continuación. No ejerza presión sobre la pantalla ni el marco que la rodea.

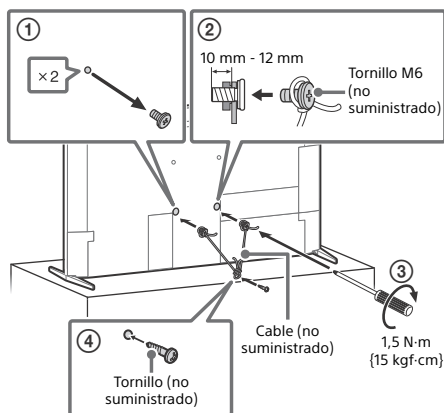
XR-85Z9K





- Durante el transporte, no someta el televisor a sacudidas o vibraciones excesivas.
- Cuando transporte el televisor para repararlo o cuando lo cambie de sitio, embálelo con la caja y el material de embalaje originales.

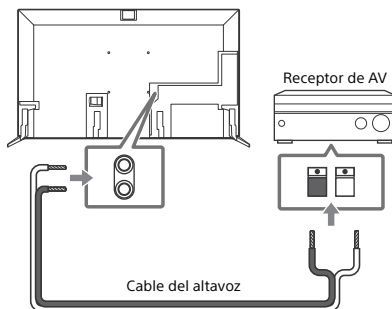
Prevención de volcado



Uso del televisor como altavoz central

Nota

- Antes de conectar los cables, desconecte el cable de alimentación tanto del televisor como del receptor de AV.

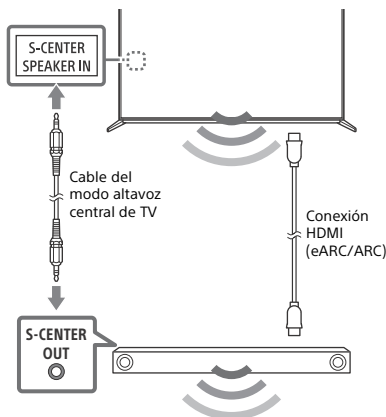


ES

Uso del televisor como parte del sistema de audio

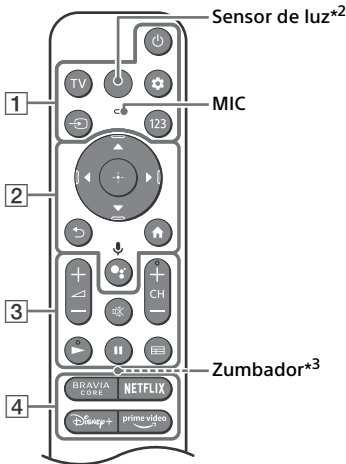
Nota

- Antes de conectar los cables, desconecte el cable de alimentación tanto del televisor como del receptor de AV.
- Para obtener más detalles, consulte el manual de instrucciones del sistema de audio con el terminal S-CENTER OUT.



Mando a distancia y televisor

La forma del mando a distancia, la distribución, la disponibilidad y la función de sus botones pueden variar en función del país, la región, el modelo o los ajustes del televisor*1.



1 (Encendido)

TV: Visualiza una lista de canales de TV o cambia a entrada.

(Configuración rápida): Visualice la configuración rápida.

(Selección de la entrada): Permite ver y seleccionar la fuente de entrada u otras.

123 (Menú de control): Visualice el Menú de control.

2 : Navegación y selección de menús en pantalla.

(Atrás)

(Inicio)

(Asistente de Google) /

(Micrófono): Utilice el Asistente de Google*4*5 o la búsqueda por voz*5.

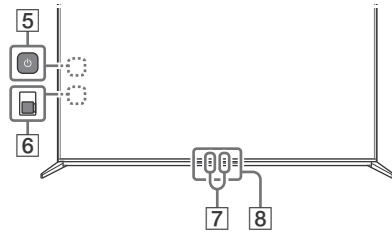
3 + / - (Volumen)

(Silenciamiento)*6

CH + / - (Canal)

(Guía): Visualiza la guía de programas digitales del TV o receptor de cable/satélite*7.

4 Botones de la aplicación



5 (**Encendido**): (Para acceder a él, quite la tapa lateral)

6 **BUILT-IN MIC SWITCH (Cambio de micrófono integrado):** Encienda o apague el micrófono integrado. (Para acceder a él, quite la tapa lateral)

7 **Micrófono integrado*4*5*8:** Para habilitar el micrófono integrado, pulse el botón del Asistente de Google/micrófono en el mando a distancia y, luego, siga las instrucciones en pantalla.

8 **Sensor del mando a distancia /Sensor de luz ambiental / LED**

*1 Para otros modelos de mando a distancia, consulte la Guía de ayuda en línea para obtener más información.

*2 La luz de fondo del mando a distancia se ilumina cuando el sensor de luz detecta que el nivel de luz ambiental es bajo. La iluminación automática de la luz de fondo puede apagarse.

*3 El zumbador emitirá un sonido cuando utilice la función de buscador remoto. Consulte la Guía de ayuda en línea para obtener más detalles.

*4 Solo para algunas regiones/países/modelos/idiomas.

*5 El Asistente de Google o la búsqueda por voz requiere una conexión a Internet.

*6 El atajo de accesibilidad estará disponible pulsando y manteniendo pulsado (Silenciamiento).

*7 El ajuste de [Configuración del Receptor de cable/satélite] es necesario.

*8 El consumo de energía aumentará cuando el micrófono integrado esté habilitado, ya que siempre está activado.



Para obtener más información, consulte la Guía de ayuda. Presione (Selección de la entrada) en el mando a distancia y seleccione [Ayuda]. Si no existe [Ayuda], seleccione [Editar] y añada [Ayuda].

Uso del conjunto de cámara y micrófono (suministrados)

Es posible que se requiera una actualización de software para utilizar el conjunto de cámara y micrófono. Para obtener la última información sobre las actualizaciones de software para su TV, visite:
<https://www.sony.eu/support>

Solución de problemas

Para la solución de problemas generales en situaciones como, por ejemplo, pantalla negra, no hay sonido, imagen congelada, el televisor no responde o la conexión de red se ha perdido, realice los pasos siguientes.

- 1 Reinicie el televisor pulsando el botón de encendido en el mando a distancia durante aproximadamente cinco segundos. El televisor se reiniciará. Si el televisor no se recupera, intente desenchufar el cable de corriente y, luego, pulsar el botón de encendido en el televisor y soltarlo. Espere durante dos minutos y conecte el cable de alimentación. También puede intentar pulsar el botón de encendido en el televisor durante unos 40 segundos hasta que este se apague.
- 2 Consulte el menú de ayuda que se muestra a continuación.
- 3 Conecte el televisor a Internet y realice una actualización de software. Sony recomienda actualizar siempre el software del televisor. Las actualizaciones de software mejoran el rendimiento del televisor y añaden nuevas funciones.
- 4 Visite el sitio web de soporte de Sony (encontrará la información al final de este manual).

Al conectar el televisor, es posible que no se encienda aunque pulse el botón de encendido del mando a distancia o del televisor.

El sistema tarda un tiempo en inicializarse. Espere aproximadamente un minuto y vuelva a intentarlo.

El mando a distancia no funciona.

- Cambie las pilas.

Se ha olvidado la contraseña del bloqueo paterno.

- Introduzca 9999 para el PIN e introduzca el nuevo PIN.



Para obtener más información sobre la solución de problemas, consulte la Guía de ayuda. Presione  (Selección de la entrada) en el mando a distancia y seleccione [Ayuda]. Si no existe [Ayuda], seleccione [Editar] y añada [Ayuda].

ES

Especificaciones

Sistema

Sistema de panel: Panel LCD (pantalla de cristal líquido), Retroiluminación LED

Sistema de televisión: Según el país/selección de área/modelo de televisor

Analogico: B/G, D/K, I

Digital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satélite: DVB-S/DVB-S2

Sistema de color: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Solo vídeo)/NTSC4.43 (Solo vídeo)

Cobertura de canales: Según el país/selección de área/modelo de televisor

Analogico: UHF/VHF/Cable

Digital: UHF/VHF/Cable

Satélite: Frecuencia intermedia 950-2150 MHz

Salida de sonido: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Tecnología inalámbrica
Protocolo IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth® versión 4.2

Intervalo de frecuencias	Potencia de salida
LAN inalámbrica (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Conectores de entrada/salida

Antena/Cable
Terminal externo de 75 ohmios para VHF/UHF

Antena de satélite
Conector tipo F hembra, 75 ohmios.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V y tono de 22 kHz,
Distribución de cable único EN50494.

AV IN / S-CENTER SPEAKER IN
Entrada de vídeo/audio (miniconector)
Entrada de altavoz S-centre (miniconector)

HDMI IN 1/2/3/4 (Compatible con HDCP 2.3)
Vídeo:
4096 × 2160p (50, 60 Hz)^{*1*2}, 4096 × 2160p (24 Hz)^{*1}, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)^{*2},
3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz),
720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p,
Formatos de PC^{*3}
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)^{*2*4*5},
3840 × 2160p (100, 120 Hz)^{*2*4*6}

Audio:
En el modo eARC (Enhanced Audio Return Channel)
Consulte la Guía de ayuda en línea para obtener más detalles.
Excepto en el modo eARC
PCM lineal de 5,1 canales: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (Solo HDMI IN 3)^{*7}
En el modo eARC
Consulte la Guía de ayuda en línea para obtener más detalles.
En el modo ARC
PCM lineal de dos canales: 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS
DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Toma digital óptica (PCM lineal de dos canales: 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS)
1, 2 (HDD REC)^{*8}
Puerto para dispositivo USB (dispositivo HDD)
2 USB para función REC)
El puerto USB 1 es compatible con USB de alta velocidad (USB 2.0)
El puerto USB 2 es compatible con Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)

Ranura CAM (módulo de acceso condicional)

LAN
Conector 10BASE-T/100BASE-TX (La velocidad de conexión puede variar según el entorno operativo de la red. No se garantizan la frecuencia y la calidad de comunicación).

CENTER SPEAKER IN
Entrada de altavoz central (borne de conexión)

Conjunto de cámara y micrófono
Terminal del conjunto de cámara y micrófono

Alimentación, ficha de producto y otros

Requisitos de alimentación
220 V - 240 V CA, 50 Hz

Tamaño de la pantalla (medida diagonalmente) (Aprox.)
XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 pulgadas
XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 pulgadas

Consumo de energía en modo de espera^{*9*10}
0,50 W

Resolución de la pantalla (horizontal × vertical) (píxeles)
7680 × 4320

Potencia de salida
500 mA (para USB 1), 900 mA (para USB 2)

Dimensiones (Aprox.) (ancho x alto x fondo) (cm)

con soporte de sobremesa (con cámara)

Posición estándar:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Posición estrecha:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Posición de la barra de sonido:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

sin soporte de sobremesa (con cámara)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Anchora del soporte (Aprox.) (cm)

Posición estándar:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Posición estrecha:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Posición de la barra de sonido:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Peso (Aprox.) (kg)

con soporte de sobremesa (con cámara)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

sin soporte de sobremesa (sin cámara)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

Otros

Accesorios opcionales

Soporte de pared: SU-WL450

Diámetro y longitud del tornillo:

10 mm - 12 mm



Temperatura de funcionamiento: De 0 °C a 40 °C

Humedad de funcionamiento: 10 % - 80 % RH (sin condensación)

- *1 Si se introduce 4096 × 2160p y [Modo horizontal] se cambia a [Normal], la resolución mostrada será 3840 × 2160p. Para ver 4096 × 2160p, cambie el ajuste de [Modo horizontal] a [Completo 1] o [Completo 2].
- *2 Consulte el menú en pantalla para configurar [Formato de señal HDMI].
- *3 Consulte la Guía de ayuda en línea para obtener más detalles.
- *4 Utilice el Cable HDMI de ultra alta velocidad para la conexión.
- *5 Solo entradas HDMI IN 4. Conecte los dispositivos HDMI compatibles con 8K a la entrada HDMI IN 4. El procesamiento de la señal HDMI IN 4 es más complejo y requiere de tiempo adicional para obtener vídeo (en función de la fuente).
- *6 Solo entradas HDMI IN 2/3/4.
- *7 Conecte su sistema de audio a HDMI IN 3 para enviar el audio del televisor a su sistema de audio.
- *8 Esta función no está disponible en Italia.
- *9 El consumo de energía en modo de espera especificado se alcanza cuando el televisor termina los procesos internos necesarios.
- *10 El consumo de energía en modo de espera aumenta si el televisor está conectado a la red.

Nota

- La disponibilidad de los accesorios opcionales depende del país, la región, el modelo de televisor y las existencias.
- El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Es posible que se requieran suscripciones para servicios y aplicaciones y que se apliquen términos, condiciones y/o cargos adicionales cuando se utiliza el Asistente de Google.
- La ficha de producto en este manual es para el REGLAMENTO DELEGADO (UE) DE LA COMISIÓN 1062/2010. Consulte su sitio web para obtener información sobre (UE) 2019/2013.

Número de registro de producto (REGLAMENTO DELEGADO (UE) DE LA COMISIÓN 2019/2013)

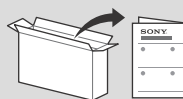
XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

Over handleidingen

Deze TV wordt met de volgende handleidingen geleverd. Bewaar de handleidingen voor toekomstig gebruik.

Installatiehandleiding

- Installatie en instelling van de TV.



Referentiegids (deze handleiding) / Veiligheidsdocumentatie

- Veiligheidsinformatie, afstandsbediening, problemen oplossen, wandmontage-installatie, specificatie, enz.



Helpgids (handleiding op het scherm)

- Instellingen, functies, internetverbinding, problemen oplossen enz.
- Om deze te openen, drukt u op → (Ingangsselectie) op de afstandsbediening en selecteer [Help]. Als [Help] niet bestaat, selecteert u [Wijzigen] en voegt u [Help] toe.

- U kunt de Helpgids op uw smartphone bekijken.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Opmerkingen

- Lees voor het bedienen van de televisie de "Veiligheidsinformatie".
- Lees de meegeleverde documentatie voor extra veiligheidsinformatie.
- De afbeeldingen en illustraties die in de installatiehandleiding en de handleiding worden gebruikt, gelden uitsluitend als referentie en kunnen van het actuele product afwijken.

BELANGRIJK BERICHT

Opmerking voor radioapparatuur

Hierbij verklaart Sony Corporation dat de types radioapparatuur XR-8529K, XR-7529K conform zijn met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <https://compliance.sony.eu>

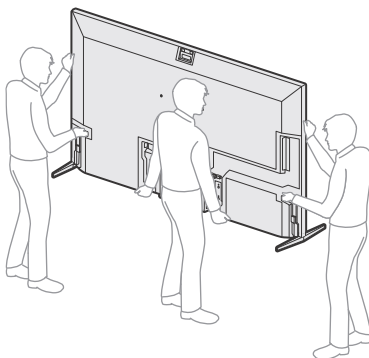
Voor deze radioapparatuur gelden in AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME en Kosovo de volgende beperkingen op het in gebruik nemen of op de voorschriften voor toestemming tot het gebruik : de 5150 - 5350 MHz-band mag uitsluitend binnen worden gebruikt.

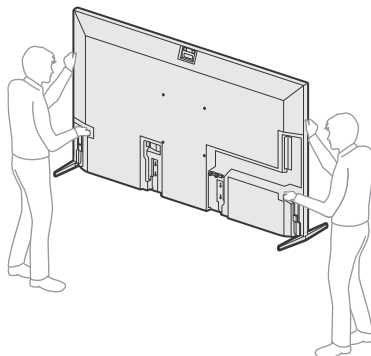
Veiligheidsinformatie

Transport

- Voordat u het televisietoestel transporteert, moet u alle snoeren loskoppelen.
- Verwijder de beschermkappen van de aansluitingen, voordat u het televisietoestel transporteert.
- Er zijn twee of meer personen (drie of meer personen voor 214,8 cm (85 inch) en groter) nodig om een groot tv-toestel te vervoeren.
- Wanneer de televisie met de hand wordt gedragen, dient u deze als volgt vast te houden. Druk niet tegen het scherm en het kader rond het scherm.

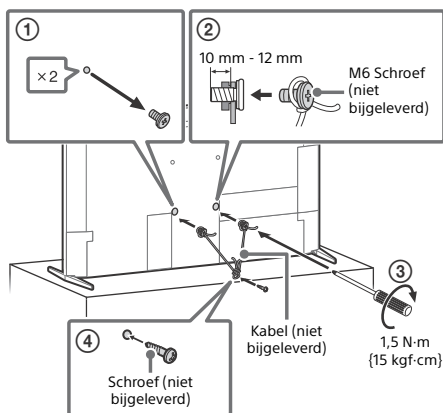
XR-8529K





- Wanneer u het televisietoestel vervoert, mag u dit niet blootstellen aan schokken of sterke trillingen.
- Wanneer u het televisietoestel naar de reparateur brengt of vervoert, verpakt u het in de oorspronkelijke doos en verpakkingsmaterialen.

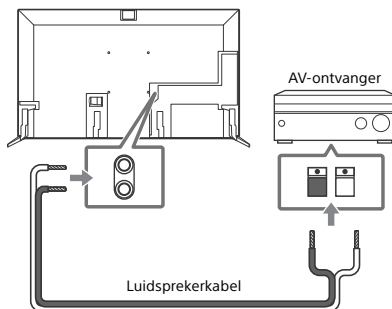
Omvalpreventie



TV gebruiken als middenspeaker

Opmerkingen

- Voor u kabels verbindt, moet u zowel de stekker van de TV als van de AV-ontvanger uit het stopcontact halen.

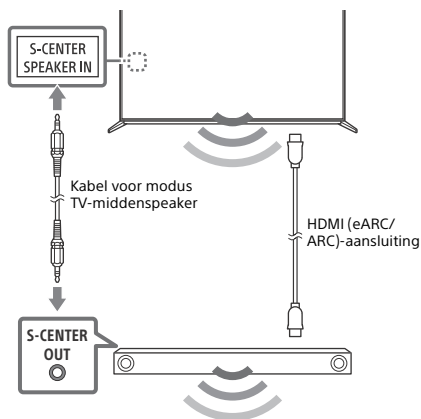


NL

De tv gebruiken als deel van een audiosysteem

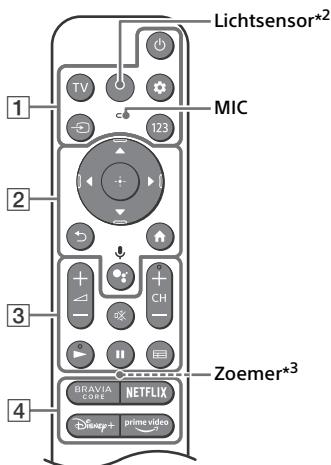
Opmerkingen

- Voor u kabels verbindt, moet u zowel de stekker van de TV als van de AV-ontvanger uit het stopcontact halen.
- Zie de gebruiksaanwijzing van het audiosysteem met S-CENTER OUT-aansluiting voor meer informatie.



Afstandsbediening en tv

De vorm van de afstandsbediening, indeling, beschikbaarheid en functie van de toetsen van de afstandsbediening kunnen verschillen afhankelijk van uw regio/land/tv-model/tv-instellingen*¹.



1 (Uitschakelen)

TV: Weergave van de lijst met tv-kanalen of wissel naar invoer.

⚙️ (Snelle instellingen): Weergave van snelle instellingen.

↵ (Ingangsselectie): De ingangsbron weergeven en selecteren enz.

123 (Bedieningsmenu): Geef het Bedieningsmenu weer.

2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⏺: Menu voor navigatie en selectie op het scherm.

↶ (Terug)

🏠 (Home)

🗣️ (Google Assistant) / 🎤 (Microfoon):

Gebruik de Google Assistant*^{4,5} of gesproken zoekopdrachten*⁵.

3 🔊 + / - (Volume)

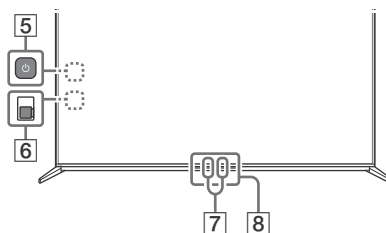
🔊 (Dempen van het geluid)*⁶

CH + / - (Kanaal)

▶ / ⏸

📺 (Gids): Geef de digitale programmagids van de tv of Kabel-/satellietreceiver*⁷ weer.

4 App-knoppen



5 (Uitschakelen): (Deze vindt u door het deksel aan de zijkant te verwijderen)

6 BUILT-IN MIC SWITCH (Ingebouwde microfoonschakelaar): Schakel de ingebouwde microfoon in/uit. (Deze vindt u door het deksel aan de zijkant te verwijderen)

7 Ingebouwde microfoon*^{4,5,8}: Druk om de ingebouwde microfoon in te schakelen op de Google Assistant-/microfoonknop op de afstandsbediening en volg de aanwijzingen op het scherm.

8 Afstandsbedieningssensor / Omgevingslichtsensor / LED

*¹ Voor andere afstandsbedieningsmodellen raadpleegt u de online Helpgids voor meer informatie.

*² De achtergrondverlichting van de afstandsbediening gaat branden wanneer de lichtsensor detecteert dat er weinig omgevingslicht is. Automatische belichting door de achtergrondverlichting kan worden uitgeschakeld.

*³ De zoemer geeft een geluid af wanneer u de zoekfunctie van de afstandsbediening gebruikt. Voor meer informatie zie de online Helpgids.

*⁴ Beperkt tot bepaalde regio's/landen/modellen/talen.

*⁵ De Google Assistant of gesproken zoekopdrachten vereisen een internetverbinding.

*⁶ Toegankelijkheidssneltoets is beschikbaar door 🗣️ (Dempen van het geluid) in te drukken en vast te houden.

*⁷ Instelling van de [Instelling kabel-/satellietreceiver] is vereist.

*⁸ Het stroomverbruik wordt hoger als de ingebouwde microfoon is ingeschakeld, omdat deze altijd luistert.



Zie de Helpgids voor meer informatie.
Druk op (Ingangselectie) op de afstandsbediening en selecteer [Help]. Als [Help] niet bestaat, selecteert u [Wijzigen] en voegt u [Help] toe.

Gebruik van de camera- en microfooneenheid (bijgeleverd)

Er is mogelijk een software-update nodig om de camera- en microfooneenheid te kunnen gebruiken. Ga voor de nieuwste informatie over software-updates voor uw tv naar:
<https://www.sony.eu/support>

Problemen oplossen

Voer de volgende stappen uit bij het oplossen van algemene problemen zoals: zwart scherm, geen geluid, bevroren beeld, televisie reageert niet of geen verbinding met netwerk.

- 1 Herstart de tv door de aan-/uitknop op de afstandsbediening ongeveer vijf seconden in te drukken. De televisie zal herstarten. Haal de stekker uit het stopcontact als de tv niet wordt hersteld en druk daarna op de aan-/uitknop op de tv en laat deze los. Wacht ongeveer twee minuten en steek dan de stekker in het stopcontact.
Of druk ongeveer 40 seconden lang op de aan-/uitknop op de tv, totdat de tv uitschakelt.
- 2 Raadpleeg het onderstaande helpmenu.
- 3 Sluit de televisie aan op het internet en voer een software-update uit. Sony adviseert u om de software van uw tv up to date te houden. Software-updates zorgen voor nieuwe functies en betere prestaties.
- 4 Bezoek de Sony ondersteuningswebsite (informatie aangegeven aan het einde van deze handleiding).

Wanneer u de stekker van de tv in het stopcontact steekt, kan de tv mogelijk gedurende enige tijd niet worden ingeschakeld, zelfs niet als u op de aan-/uitknop op de afstandsbediening of op de tv drukt.

Het initialiseren van het systeem neemt enige tijd in beslag. Wacht ongeveer een minuut en probeer het daarna opnieuw.

De afstandsbediening werkt niet.

- Vervang de batterijen.

Het wachtwoord kinderslot is vergeten.

- Voer de 9999 en voer de nieuwe PIN-code in.



Voor meer informatie over het oplossen van problemen, zie de Helpgids.
Druk op (Ingangselectie) op de afstandsbediening en selecteer [Help]. Als [Help] niet bestaat, selecteert u [Wijzigen] en voegt u [Help] toe.

NL

Specificaties

Systeem

Beeldschermstelsel: LCD-scherm (Liquid Crystal Display), LED-achtergrondverlichting

TV-systeem: Afhangelijk van uw land/regioselectie/televisiemodel

Analoog: B/G, D/K, I

Digitaal: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelliet: DVB-S/DVB-S2

Kleurensysteem: PAL/SECAM/NTSC3.58 (alleen video)/NTSC4.43 (alleen video)

Beschikbare kanalen: Afhangelijk van uw land/regioselectie/televisiemodel

Analoog: UHF/VHF/Kabel

Digitaal: UHF/VHF/Kabel

Satelliet: Middenfrequentie 950-2150 MHz

Geluidsuitgang: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Draadloze technologie

Protocol IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® versie 4.2

Frequentiebereik	Uitgangsvermogen
Draadloos LAN (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Ingangs-/uitgangsaansluitingen

Antenne/kabel

75 ohm externe aansluiting voor VHF/UHF

Satellietantenne

Vrouwelijke F-aansluiting, 75 ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz-toon, enkele kabel distributie volgens EN50494.

— / — AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

A/V-ingang (mini-aansluiting)

Ingang S-center luidspreker (mini-aansluiting)

HDMI IN 1/2/3/4 (Voldoet aan HDCP 2.3)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, Pc-formaten*3

7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio:

In eARC (Enhanced Audio Return Channel)-modus

Voor meer informatie zie de online Helpgids.

Behalve eARC-modus

5,1-kanaals lineaire PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (alleen HDMI IN 3)*7

In eARC-modus

Voor meer informatie zie de online Helpgids.

In ARC-modus

Tweekanaals lineaire PCM: 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

➞ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitale optische aansluiting (tweekanaals

lineaire PCM: 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS)

• 1, • 2 (HDD REC)*8

Poort voor USB-apparaat (• 2 USB

HDD-apparaat voor REC-functie)

USB-poort 1 biedt ondersteuning voor High Speed USB (USB 2.0)

USB-poort 2 biedt ondersteuning voor Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)



CAM-sleuf (Conditional Access Module)

LAN

10BASE-T/100BASE-TX-stekker (Afhankelijk van de besturingsomgeving van het netwerk kan de verbindingssnelheid variëren. De communicatiesnelheid en kwaliteit zijn niet gegarandeerd.)

CENTER SPEAKER IN

Middelste luidsprekeringang (poolklem)

Camera- en microfooneenheid

Aansluiting camera- en microfooneenheid

Voeding, productfiche en overige

Stroomvereisten

220 V - 240 V AC, 50 Hz

Schermgrootte (diagonaal gemeten) (ong.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 inch

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 inch

Stand-by vermogensgebruik*9*10

0,50 W

Beeldschermresolutie (horizontaal × verticaal) (pixels)

7680 × 4320

Uitvoervermogen

500 mA (voor USB 1), 900 mA (voor USB 2)

Afmetingen (ong.) (b × h × d) (cm)

met tafelstandaard (met camera)

Standaardpositie:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Smalle positie:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Geluidsbalkepositie:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

zonder tafelstandaard (met camera)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Breedte van de standaard (ong.) (cm)

Standaardpositie:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Smalle positie:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Geluidsbalkpositie:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Gewicht (ong.) (kg)

met tafelstandaard (met camera)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

zonder tafelstandaard (zonder camera)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

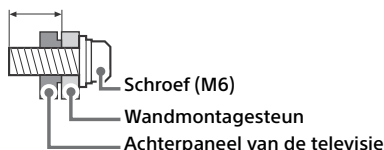
Andere

Optionele accessoires

Wandmontagesteun: SU-WL450

Schroefdiameter en -lengte:

10 mm - 12 mm



Bedrijfstemperatuur: 0 °C – 40 °C

Bedrijfsvochtigheid: 10 % – 80 % relatieve

luchtvochtigheid (zonder condensatie)

Opmerkingen

- De beschikbaarheid van optionele accessoires is afhankelijk van uw land/regio/tv-model/voorraad.
- Ontwerp en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- Abonnementen voor services en applicaties zijn mogelijk vereist en extra algemene voorwaarden en/of kosten kunnen van toepassing zijn wanneer u de Google Assistant gebruikt.
- Het productblad in deze handleiding heeft betrekking op de GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 1062/2010 VAN DE COMMISSIE. De informatie voor (EU) 2019/2013 is op de website beschikbaar.

Productregistratienummer (GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2013 VAN DE COMMISSIE)

XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

NL

*1 Als 4096 × 2160p de invoer is en [Wide-modus] is ingesteld op [Normaal], dan wordt de resolutie weergegeven als 3840 × 2160p. Om 4096 × 2160p weer te geven, stel [Wide-modus] in op [Volb. 1] of [Volb. 2].

*2 Zie het menu op het scherm om [Indeling HDMI-sigitaal] in te stellen.

*3 Voor meer informatie zie de online Helpgids.

*4 Gebruik de Ultra High Speed HDMI-kabel voor de aansluiting.

*5 Alleen HDMI IN 4. Sluit 8K ondersteunde HDMI-apparaten aan op HDMI IN 4. HDMI IN 4 is voorzien van complexe signaalverwerking en neemt extra tijd in beslag om video op te halen (afhankelijk van bron).

*6 Alleen HDMI IN 2/3/4.

*7 Wilt u het audiosignaal van de televisie naar het audiosysteem sturen, sluit dan uw audiosysteem aan op HDMI IN 3.

*8 Functie niet beschikbaar in Italië.

*9 Het gespecificeerde stand-by vermogen wordt bereikt als de televisie de benodigde interne processen heeft voltooid.

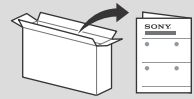
*10 Het stand-bystroomverbruik neemt toe wanneer uw televisie aangesloten is op het netwerk.

Über die Anleitungen

Dieses Fernsehgerät wird mit den folgenden Anleitungen geliefert. Bewahren Sie die Anleitungen zum späteren Nachschlagen auf.

Einrichtungshandbuch

- Installation und Einrichtung des Fernsehgeräts.



Referenzanleitung (diese Anleitung) / Sicherheitsdokumentation

- Sicherheitsinformation, Fernbedienung, Störungsbehebung, Wandmontage, Technische Daten usw.



Hilfe (On-screen-Anleitung)

- Einstellungen, Funktionen, Internetverbindung, Störungsbehebung usw.
- Zum Öffnen drücken Sie  (Eingangswahl) an der Fernbedienung und wählen Sie [Hilfe]. Wenn [Hilfe] nicht vorhanden ist, wählen Sie [Editieren] und fügen Sie [Hilfe] hinzu.

- Sie können die Hilfe mit Ihrem Smartphone aufrufen.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Hinweis

- Lesen Sie sich vor der Bedienung des Fernsehgeräts die „Sicherheitsinformationen“ durch.
- Lesen Sie die mitgelieferte Sicherheitsdokumentation für zusätzliche Sicherheitsinformationen.
- Darstellungen und Abbildungen, die im Einrichtungshandbuch und in dieser Anleitung verwendet werden, dienen nur der Referenz und können vom tatsächlichen Produkt abweichen.

WICHTIGER HINWEIS

Hinweis für Funkgeräte

Hiermit erklärt Sony Corporation, dass die Funkanlagentypen XR-85Z9K, XR-75Z9K der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
<https://compliance.sony.eu>

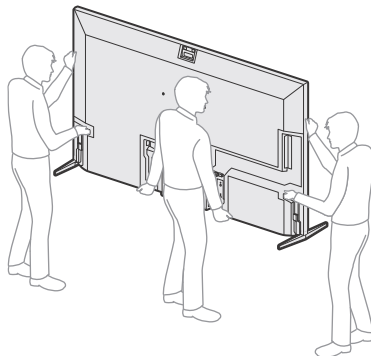
Für dieses Funkgerät gelten die folgenden Einschränkungen für die Inbetriebnahme oder Anforderungen an die Betriebszulassung in AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
Das Frequenzband 5150 - 5350 MHz ist auf den Einsatz drinnen beschränkt.

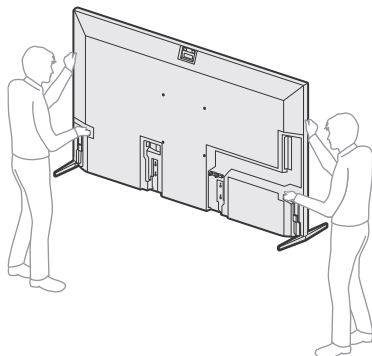
Sicherheitsinformationen

Transport

- Vor dem Transport des Fernsehgeräts ziehen Sie bitte alle Kabel aus dem Gerät.
- Vor dem Transport des Fernsehgeräts entfernen Sie die Anschlussabdeckungen.
- Zum Transport eines großen Fernsehgeräts sind zwei oder mehr Personen (drei oder mehr Personen für Fernsehgeräte von mehr als 214,8 cm (85 Zoll) oder mehr) nötig.
- Wenn Sie das Fernsehgerät ohne Hilfsmittel transportieren, halten Sie es wie unten dargestellt. Üben Sie weder auf den Bildschirm noch auf den Bildschirmrahmen Druck aus.

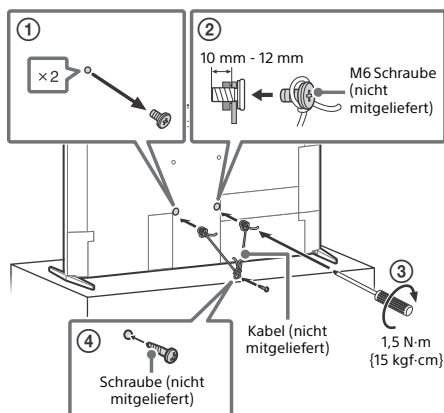
XR-85Z9K





- Setzen Sie das Fernsehgerät beim Transport weder Stößen noch starken Erschütterungen aus.
- Wenn Sie das Fernsehgerät für Reparaturen oder bei einem Umzug transportieren müssen, verpacken Sie es mithilfe der Originalverpackungsmaterialien im Originalkarton.

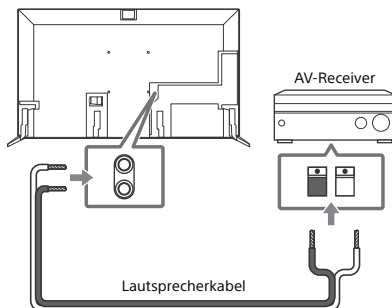
Verhinderung des Umklippens



Verwendung des Fernsehgeräts als Center-Lautsprecher

Hinweis

- Trennen Sie das Netzkabel des Fernsehers und des AV-Receivers, bevor Sie Kabel anschließen.

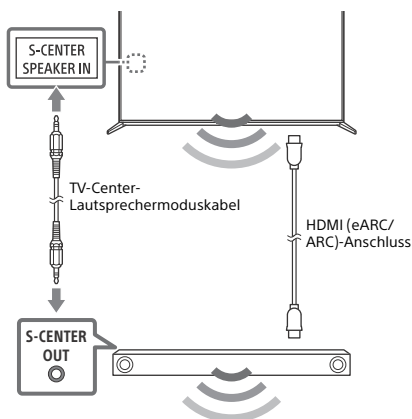


DE

Verwendung des Fernsehgeräts als Teil des Audiosystems

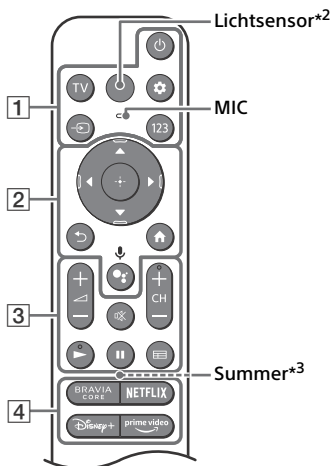
Hinweis

- Trennen Sie das Netzkabel des Fernsehers und des AV-Receivers, bevor Sie Kabel anschließen.
- Einzelheiten zum Anschluss S-CENTER OUT finden Sie in der Anleitung des Audiosystems.



Fernbedienung und Fernseher

Die Form der Fernbedienung sowie das Layout, Verfügbarkeit und Funktion der Fernbedienungstasten kann abhängig von der Region/vom Land/vom Fernsehgerät-Modell/von den Einstellungen des Fernsehgeräts variieren*¹.



1 (Power)

TV: Rufen Sie die TV-Kanalliste auf oder schalten Sie auf einen Eingang.

(Schnelleinstellungen):

Schnelleinstellungen anzeigen lassen.

(Eingangswahl): Eingangsquelle usw. anzeigen lassen und auswählen.

123 (Kontrollmenü): Zeigen Sie das Kontrollmenü an.

2 : Navigation und Auswahl auf dem Bildschirmmenü.

(Zurück)

(Home)

(Google Assistant) / (Mikrofon): Verwenden Sie Google Assistant*^{4*5} oder Sprachsuche*⁵.

3 + / - (Lautstärke)

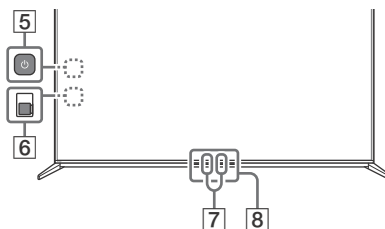
(Stummschalten)*⁶

CH + / - (Kanal)

/

(Programmführer): Rufen Sie die Digitalprogrammführung von Fernsehgerät oder Receiver*⁷ auf.

4 App-Tasten



5 (Power): (Sie finden es, wenn Sie die Seitenabdeckung entfernen)

6 **BUILT-IN MIC SWITCH (Schalter des integrierten Mikrofons):** Schalten Sie das eingebaute Mikrofon ein/aus. (Sie finden es, wenn Sie die Seitenabdeckung entfernen)

7 **Integriertes Mikrofon*^{4*5*8}:** Um das integrierte Mikrofon zu aktivieren, drücken Sie auf der Fernbedienung die Google Assistant/Mikrofontaste und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

8 **Sensor der Fernbedienung / Umgebungslichtsensor / LED**

*¹ Weitere Einzelheiten zu anderen Fernbedienungsmodellen finden Sie in der Online-Hilfe.

*² Die Hintergrundbeleuchtung der Fernbedienung leuchtet auf, wenn der Lichtsensor erkennt, dass das Umgebungslicht schwach ist. Die automatische Hintergrundbeleuchtung kann ausgeschaltet werden.

*³ Der Summer gibt einen Ton aus, wenn Sie die Fernbedienungs-Suchfunktion verwenden. Weitere Einzelheiten finden Sie in der Online-Hilfe.

*⁴ Nur für bestimmte Regionen/Länder/Modelle/Sprachen.

*⁵ Der Google Assistant oder die Sprachsuche erfordern eine Internetverbindung.

*⁶ Tastenkombinationen für Eingabehilfen stehen zur Verfügung, indem (Stummschalten) gedrückt gehalten wird.

*⁷ Die Einstellung [Receiver-Einrichtung] ist erforderlich.

*⁸ Der Stromverbrauch erhöht sich, wenn das integrierte Mikrofon aktiviert ist, da es ständig zuhört.



Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe.
Drücken Sie  (Eingangswahl) auf der Fernbedienung und wählen Sie [Hilfe]. Wenn [Hilfe] nicht vorhanden ist, wählen Sie [Editieren] und fügen Sie [Hilfe] hinzu.

Verwenden von Kamera und Mikrofoneinheit (mitgeliefert)

Für die Verwendung von Kamera und Mikrofoneinheit ist möglicherweise ein Software-Update erforderlich. Die neuesten Informationen über Software-Updates für Ihr Fernsehgerät finden Sie auf folgender Website:
<https://www.sony.eu/support>

Störungsbehebung

Zur allgemeinen Störungsbehebung bei Fehlern wie Schwarzbild, kein Ton, eingefrorenes Bild, Fernsehgerät reagiert nicht oder Netzwerk verloren führen Sie die folgenden Schritte aus.

- 1 Starten Sie Ihr Fernsehgerät neu, indem Sie die Netztaste auf der Fernbedienung etwa fünf Sekunden lang drücken. Das Fernsehgerät wird neu gestartet. Wenn das Fernsehgerät nicht wiederhergestellt wird, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, drücken Sie dann die Netztaste am Fernsehgerät und lassen Sie sie los. Warten Sie zwei Minuten und schließen Sie das Netzkabel an.
Alternativ drücken Sie etwa 40 Sekunden lang die Netztaste am Fernsehgerät, bis sich das Fernsehgerät ausschaltet.
- 2 Weitere Einzelheiten finden Sie in der unten gezeigten Hilfe.
- 3 Verbinden Sie Ihr Fernsehgerät mit dem Internet, und führen Sie ein Softwareupdate durch. Sony empfiehlt, die Software des Fernsehgeräts zu aktualisieren.
Softwareupdates verbessern die Leistung oder fügen neue Funktionen hinzu.

- 4 Besuchen Sie die Sony-Supportwebsite (Informationen finden Sie am Ende dieser Anleitung).

Wenn Sie das Fernsehgerät anschließen, lässt es sich unter Umständen nicht sofort wieder durch Drücken der Ein-/Ausschalttaste auf der Fernbedienung oder am Fernsehgerät einschalten.

Es dauert eine Weile, das System zu initialisieren. Warten Sie ungefähr eine Minute und versuchen Sie es dann erneut.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Tauschen Sie die Batterien aus.

Das Passwort für die Kindersicherung wurde vergessen.

- Geben Sie 9999 als PIN ein, und geben Sie dann die neue PIN ein.



Weitere Informationen zur Störungsbehebung finden Sie in der Hilfe.
Drücken Sie  (Eingangswahl) auf der Fernbedienung und wählen Sie [Hilfe]. Wenn [Hilfe] nicht vorhanden ist, wählen Sie [Editieren] und fügen Sie [Hilfe] hinzu.

DE

Technische Daten

System

Bildschirmsystem: LCD-Bildschirm

(Flüssigkristallbildschirm),

LED-Hintergrundbeleuchtung

Fernsehnorm: Hängt von Landes-/

Bereichsauswahl/Fernsehgerätemodell ab

Analogue: B/G, D/K, I

Digital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satellit: DVB-S/DVB-S2

Farbsystem: PAL/SECAM/NTSC3.58 (nur Video)/

NTSC4.43 (nur Video)

Kanalbereich: Hängt von Landes-/

Bereichsauswahl/Fernsehgerätemodell ab

Analogue: UHF/VHF/Kabel

Digital: UHF/VHF/Kabel

Satellit: Zwischenfrequenz 950-2150 MHz

Tonausgänge: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Wireless-Technologie

Protokoll IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® Version 4.2

Frequenzbereich	Ausgangsleistung
WLAN (Fernseher)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Fernseher)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Eingangs-/Ausgangsbuchsen

Antenne/Kabel

75 Ohm, externer Anschluss für VHF/UHF

Satellitenantenne

Buchsenverbindung vom Typ F, 75 Ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz Ton,

Einkabelsystem EN50494.

→ / → AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video/Audio-Eingang (Miniklinke)

S-Center-Lautsprechereingang (Miniklinke)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-kompatibel)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, Computerformate*3, 7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio:

Im eARC (Enhanced Audio Return Channel)-Modus

Weitere Einzelheiten finden Sie in der Online-Hilfe.

Außer eARC-Modus

5,1-Kanal linear PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 Bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel) (nur HDMI IN 3)*7

Im eARC-Modus

Weitere Einzelheiten finden Sie in der Online-Hilfe.

Im ARC-Modus

Zwei Kanäle, lineares PCM: 48 kHz 16 Bit,

Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

→ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Optische Digitalbuchse (zwei Kanäle, lineares PCM: 48 kHz 16 Bit, Dolby Audio, DTS)

→ 1, → 2 (HDD REC)*8

USB-Geräteanschluss (→ 2 USB-HDD-Gerät für REC-Funktion)

Der USB-Anschluss 1 unterstützt High-Speed-USB (USB 2.0)

Der USB-Anschluss 2 unterstützt SuperSpeed-USB (USB 3.2 Gen 1)



Einschub CAM (Zugangskontrollmodul)

→ LAN

10BASE-T/100BASE-TX-Anschluss (Je nach Betriebsumgebung des Netzwerks kann die Verbindungsgeschwindigkeit variieren.

Kommunikationsrate und Kommunikationsqualität können nicht garantiert werden.)

CENTER SPEAKER IN

Mittlerer Lautsprecher-Eingang (Polklemme)

Kamera und Mikrofoneinheit

Anschluss für Kamera und Mikrofoneinheit

Stromversorgung, Produktdatenblatt und anderes

Stromversorgung

220 V bis 240 V Wechselspannung, 50 Hz

Bildschirmgröße (Diagonale) (Ca.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 Zoll

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 Zoll

Stromverbrauch im Standby-Betrieb*9*10

0,50 W

Anzeigeauflösung (horizontal × vertikal) (Pixel)

7680 × 4320

Ausgangsleistung

500 mA (für USB 1), 900 mA (für USB 2)

Abmessungen (Ca.) (B × H × T) (cm)

mit Tischständer (mit Kamera)

Standardposition:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Enge Position:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Soundbar-Position:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

ohne Tischständer (mit Kamera)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Ständerbreite (Ca.) (cm)

Standardposition:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Enge Position:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Soundbar-Position:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Gewicht (Ca.) (kg)

mit Tischständer (mit Kamera)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

ohne Tischständer (ohne Kamera)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

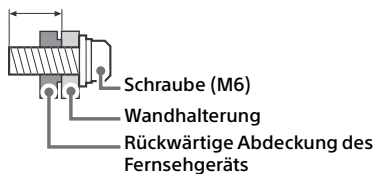
Sonstiges

Sonderzubehör

Wandhalterung: SU-WL450

Schraubendurchmesser und -länge:

10 mm - 12 mm



Betriebstemperatur: 0 °C – 40 °C

Betriebsluftfeuchtigkeit: 10 % – 80 % relative

Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

- *1 Wenn 4096 × 2160p eingegeben wird und [Wide-Modus] auf [Normal] eingestellt ist, wird die Auflösung als 3840 × 2160p angezeigt. Um 4096 × 2160p anzuzeigen, setzen Sie die Einstellung [Wide-Modus] auf [Voll 1] oder [Voll 2].
- *2 Siehe Bildschirmmenü zur Einstellung von [HDMI-SignalfORMAT].
- *3 Weitere Einzelheiten finden Sie in der Online-Hilfe.
- *4 Verwenden Sie zum Anschluss das Ultra High-Speed HDMI-Kabel.
- *5 Nur HDMI IN 4. Schließen Sie 8K-unterstützende HDMI-Geräte an HDMI IN 4 an. HDMI IN 4 verfügt über eine komplexe Signalverarbeitung und benötigt zusätzliche Zeit, um Videos zu erhalten (abhängig von der Quelle).
- *6 Nur HDMI IN 2/3/4.
- *7 Schließen Sie Ihr Audiosystem an HDMI IN 3 an, um den Fernsehton an Ihr Audiosystem weiterzuleiten.
- *8 Funktion nicht verfügbar in Italien.
- *9 Der Stromverbrauch im Standby-Betrieb wird erreicht, nachdem das Fernsehgerät die notwendigen internen Prozesse abgeschlossen hat.
- *10 Die Standby-Leistung steigt, wenn der Fernseher mit dem Netzwerk verbunden ist.

Hinweis

- Die Verfügbarkeit des optionalen Zubehörs hängt vom Land/der Region/dem Fernsehmodell/der Lagerhaltung ab.
- Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.
- Für die Nutzung des Google Assistant können Abonnements für Dienste und Anwendungen erforderlich sein, und es können zusätzliche Bedingungen, Bedingungen und/oder Gebühren gelten.
- Das Produktdatenblatt in dieser Anleitung bezieht sich auf die DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 1062/2010 DER KOMMISSION. Informationen zu (EU) 2019/2013 finden Sie auf der Website der Verordnung.

Produktregistrierungsnummer (DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION)

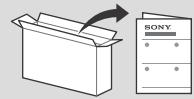
XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

Sobre os manuais

Este televisor vem com os seguintes manuais. Guarde os manuais para futuras consultas.

Guia de configuração

- Instalação e configuração do televisor.



Guia de referência (este manual) / Documentação de segurança

- Informações de segurança, telecomando, resolução de problemas, instalação em parede, características técnicas, etc.



Guia de ajuda (Manual no ecrã)

- Definições, funções, ligação à Internet, resolução de problemas, etc.
- Para abrir, prima → (Seleção de entrada) no telecomando e selecione [Ajuda]. Se [Ajuda] não existir, selecione [Editar] e, em seguida, adicione [Ajuda].

- Pode consultar o Guia de ajuda com o seu smartphone.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Nota

- Antes de utilizar o televisor, por favor leia "Informações de segurança".
- Leia a documentação de segurança fornecida para obter informações de segurança adicionais.
- As imagens e ilustrações utilizadas no Guia de configuração e neste manual destinam-se a ser utilizadas apenas como referência e podem ser diferentes do produto real.

AVISO IMPORTANTE

Aviso para Equipamento de Rádio

A Sony Corporation declara que os tipos de equipamento de rádio XR-85Z9K, XR-75Z9K estão em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: <https://compliance.sony.eu>

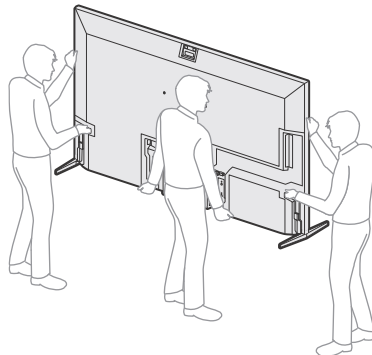
No que diz respeito a este equipamento de rádio, as seguintes restrições relativas à colocação em serviço ou dos requisitos de autorização de utilização aplicam-se em AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
a banda 5150 - 5350 MHz está restringida apenas a operações no interior.

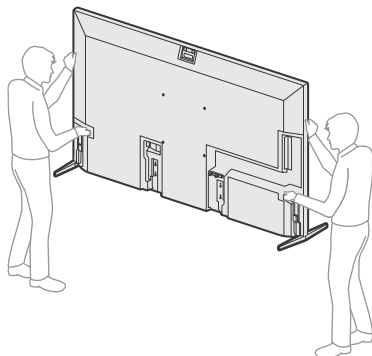
Informações de segurança

Transporte

- Antes de transportar o televisor, desligue todos os cabos.
- Retire as coberturas do terminal antes de transportar o televisor.
- São necessárias duas ou mais pessoas (três ou mais pessoas para o televisor de 214,8 cm (85 polegadas) e maiores) para transportar um televisor de tamanho grande.
- Ao transportar manualmente o televisor, segure-o conforme é apresentado abaixo. Não faça pressão sobre o painel nem sobre a moldura em redor do ecrã.

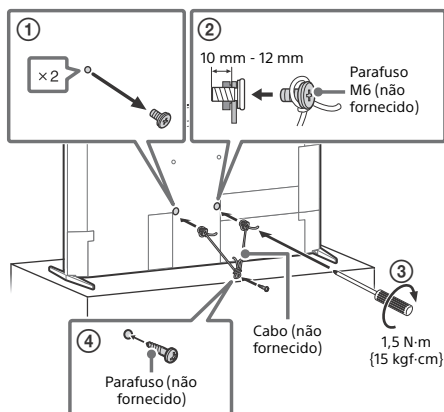
XR-85Z9K





- Não exponha o televisor a choques ou vibrações excessivas durante o transporte.
- Se tiver que transportar o televisor ou levá-lo para reparações, utilize a caixa e os materiais de embalagem originais.

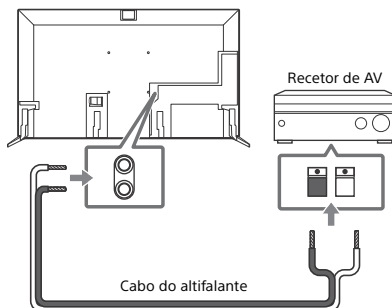
Prevenir quedas



Usar a Televisão como Altifalante Central

Nota

- Antes de ligar os cabos, desligue o cabo de alimentação do televisor e do recetor de AV.

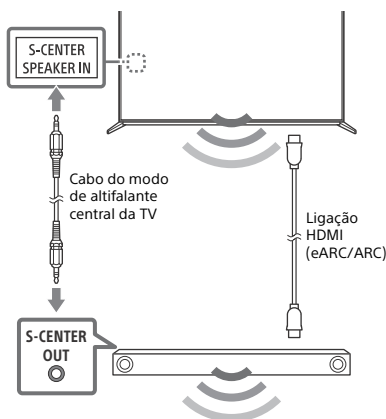


PT

Utilizar o televisor como parte do sistema de áudio

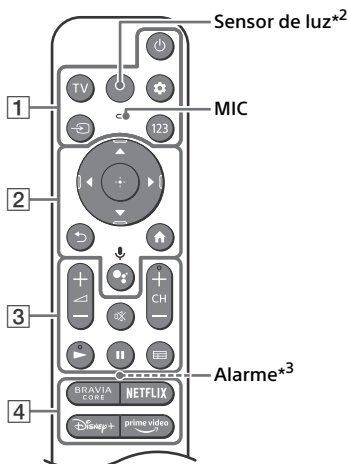
Nota

- Antes de ligar os cabos, desligue o cabo de alimentação do televisor e do recetor de AV.
- Consulte o Manual de Instruções do sistema de áudio com terminal S-CENTER OUT para obter informações detalhadas.



Telecomando e Televisor

A forma, disposição, disponibilidade e função dos botões do telecomando pode variar, dependendo da região/país/modelo de televisor/definições do televisor*¹.



1 (Desligar/ligar)

TV: Apresenta a lista de canais de TV ou muda para entrada.

(Definições rápidas): Apresenta as Definições rápidas.

(Seleção de entrada): Apresenta e seleciona a fonte de entrada, etc.

123 (Menu de controlo): Apresente o Menu de controlo.

2 : Menu de navegação e seleção no ecrã.

(Voltar)

(Inicial)

(Assistente Google) / (Microfone): Utilize o Assistente Google*^{4*5} ou a pesquisa por voz*⁵.

3 + / - (Volume)

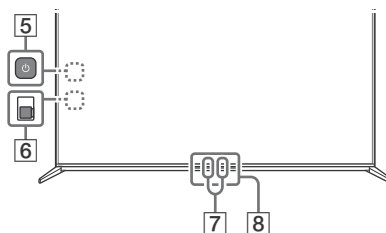
(Sem som)*⁶

CH + / - (Canal)

/

(Guia): Apresenta o guia de programas digital de TV ou o TV box de cabo*⁷.

4 Botões da aplicação



5 (Desligar/ligar): (Pode ser encontrado removendo a capa lateral)

6 **BUILT-IN MIC SWITCH (Interruptor de microfone integrado):** Ligue/Desligue o microfone incorporado. (Pode ser encontrado removendo a capa lateral)

7 **Microfone incorporado*^{4*5*8}:** Para ativar o microfone incorporado, prima o botão do Assistente Google/microfone no telecomando e siga as instruções apresentadas no ecrã.

8 **Sensor do telecomando / Sensor de luz ambiente / LED**

*¹ Para outros modelos de telecomando, consulte o Guia de ajuda online para mais detalhes.

*² A luz de fundo do telecomando acenderá quando o sensor de luz detetar que a luz ambiente está baixa. A iluminação automática da luz de fundo pode ser desligada.

*³ O alarme emitirá um som quando utilizar a função de deteção remota. Consulte o Guia de ajuda online para mais detalhes.

*⁴ Apenas para determinadas regiões/países/modelos/idiomas.

*⁵ O Assistente Google ou a pesquisa por voz requer uma ligação à Internet.

*⁶ O atalho de acessibilidade fica disponível ao manter (Sem som) premido.

*⁷ [Configuração da TV box de cabo] é necessária a configuração.

*⁸ O consumo de energia aumentará quando o microfone incorporado está ativado porque está sempre em escuta.



Para mais informações, consulte o Guia de ajuda.

Prima (Seleção de entrada) no telecomando e selecione [Ajuda]. Se [Ajuda] não existir, selecione [Editar] e, em seguida, adicione [Ajuda].

Utilizar a unidade de câmara e microfone (fornecido)

Pode ser necessário atualizar o software para utilizar a unidade de câmara e microfone. Para obter as últimas informações sobre atualizações de software para o seu televisor, visite: <https://www.sony.eu/support>

Resolução de problemas

Resolução de problemas geral de questões como: ecrã preto, sem som, imagem bloqueada, o televisor não responde ou se perdeu a rede, realize os passos seguintes.

- 1 Reinicie o seu televisor premindo o botão de alimentação no telecomando durante cerca de cinco segundos. O televisor vai reinicia. Se o televisor não recuperar, tente desligar o cabo de alimentação e, em seguida, prima o botão de alimentação no televisor e solte-o. Espere dois minutos e ligue o cabo de alimentação.
Em alternativa, prima o botão de alimentação no televisor durante cerca de 40 segundos até o televisor se desligar.
- 2 Consulte o menu de Ajuda apresentado abaixo.
- 3 Ligue o televisor à Internet e realize uma atualização de software. A Sony recomenda-o a manter o software do seu televisor atualizado. As atualizações de software proporcionam novas funcionalidades e melhoram o desempenho.
- 4 Visite o website de suporte da Sony (informações fornecidas no final deste manual).

Quando liga o televisor, o televisor pode demorar algum tempo a ligar mesmo que carregue no botão de alimentação no telecomando ou no televisor.

Demora algum tempo para inicializar o sistema. Aguarde cerca de um minuto e, em seguida, volte a operar.

O telecomando não funciona.

- Substitua as pilhas.

Esqueceu a palavra-passe do bloqueio parental.

- Digite 9999 para o PIN e, em seguida, digite o novo PIN.



Para mais informações sobre a resolução de problemas, consulte o Guia de ajuda. Prima  (Seleção de entrada) no telecomando e selecione [Ajuda]. Se [Ajuda] não existir, selecione [Editar] e, em seguida, adicione [Ajuda].

Características técnicas

Sistema

Sistema do ecrã: Ecrã LCD (Visor de cristais líquidos), Retroiluminação LED

Sistema de televisão: Depende do país/área/modelos de televisor

Analógico: B/G, D/K, I

Digital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satélite: DVB-S/DVB-S2

Sistema de Cor: PAL/SECAM/NTSC3.58 (apenas vídeo)/NTSC4.43 (apenas vídeo)

Cobertura de canais: Depende do país/área/modelos de televisor

Analógico: UHF/VHF/Cabo

Digital: UHF/VHF/Cabo

Satélite: Frequência Intermediária

950-2150 MHz

Saída de som: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Tecnologia sem fios

Protocolo IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® Versão 4.2

Gama de frequência	Potência de saída
LAN sem fios (Televisor)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Televisor)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

PT

Tomadas de Entrada/Saída

Antena (aérea)/cabo

Terminal externo de 75 ohm para VHF/UHF

Antena de satélite

Conector de tipo F fêmea, 75 ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & tom 22 kHz,

Distribuição por um Cabo EN50494.

➡ ➡ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Entrada de vídeo/áudio (mini-tomada)

Entrada do altifalante S-centre (mini-tomada)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-compatível)

Vídeo:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, Formatos PC*3

7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Áudio:

No modo eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Consulte o Guia de ajuda online para mais detalhes.

Exceto no modo eARC

PCM linear do canal 5,1: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel) (Apenas HDMI IN 3)*7

No modo eARC

Consulte o Guia de ajuda online para mais detalhes.

No modo ARC

PCM linear de dois canais: 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

➡ ➡ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Tomada digital ótica (PCM linear de dois canais: 48 kHz 16 bits, Dolby Audio, DTS)

➡ ➡ 1, ➡ ➡ 2 (HDD REC)*8

Porta do dispositivo USB (➡ ➡ 2 dispositivo USB HDD para a funcionalidade REC)

A porta USB 1 suporta High Speed USB (USB 2.0)

A porta USB 2 suporta Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)



Ranhuira CAM (Módulo de Acesso Condicional)

LAN

Conector 10BASE-T/100BASE-TX (Dependendo do ambiente de operação da rede, a velocidade de ligação pode variar. A taxa de comunicação e qualidade de comunicação não são garantidas.)

CENTER SPEAKER IN

Entrada para o altifalante do centro (conector com fixação)

Unidade de câmara e microfone

Terminal da unidade de câmara e microfone

Alimentação, Ficha de Produto e outros

Requisitos de energia

220 V - 240 V CA, 50 Hz

Dimensões do ecrã (medido diagonalmente) (Aprox.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 polegadas

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 polegadas

Consumo de energia no modo de espera (standby)*9*10

0,50 W

Resolução do ecrã (horizontal × vertical) (píxeis)

7680 × 4320

Potência nominal

500 mA (para USB 1), 900 mA (para USB 2)

Dimensões (Aprox.) (larg. × alt. × prof.) (cm)

com suporte de mesa (com câmara)

Posição normal:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Posição estreita:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Posição da barra de som:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

sem suporte de mesa (com câmara)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Largura do suporte (Aprox.) (cm)

Posição normal:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Posição estreita:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Posição da barra de som:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Peso (Aprox.) (kg)

com suporte de mesa (com câmara)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

sem suporte de mesa (sem câmara)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

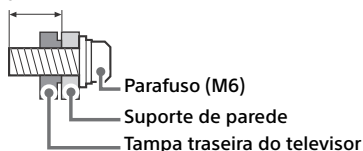
Outros

Acessórios opcionais

Suporte de parede: SU-WL450

Diâmetro e comprimento do parafuso:

10 mm - 12 mm



Temperatura de operação: 0 °C – 40 °C

Humidade operacional: 10 % – 80 % HR (não condensada)

PT

- *1 Quando é introduzido 4096 × 2160p e [Modo expandido] é configurado para [Normal], a resolução é mostrada em 3840 × 2160p. Para visualizar em 4096 × 2160p, configure [Modo expandido] para [Integral 1] ou [Integral 2].
- *2 Consulte o menu no ecrã para definir [Formato de sinal HDMI].
- *3 Consulte o Guia de ajuda online para mais detalhes.
- *4 Utilize o cabo HDMI de velocidade ultrarrápida para estabelecer a ligação.
- *5 Apenas HDMI IN 4. Ligue dispositivos HDMI suportados 8K na HDMI IN 4. HDMI IN 4 tem um processamento complexo do sinal e demora mais tempo a obter o vídeo (dependendo da fonte).
- *6 Apenas HDMI IN 2/3/4.
- *7 Ligue o seu sistema de áudio a HDMI IN 3 para encaminhar o áudio do televisor para o seu sistema de áudio.
- *8 Função não disponível em Itália.
- *9 A energia em modo de espera (standby) especificada é atingida depois de o televisor concluir os processos internos necessários.
- *10 O consumo de energia em modo de espera (standby) irá aumentar quando o televisor estiver ligado à rede.

Nota

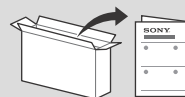
- A disponibilidade dos acessórios opcionais depende dos países/região/modelo de televisor/stock.
- O design e as características técnicas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.
- Podem ser necessárias subscrições para serviços e aplicações, e podem ser aplicados termos adicionais, condições e/ou taxas ao utilizar o Assistente Google.
- A ficha de informação do produto neste Manual refere-se ao REGULAMENTO DELEGADO DA COMISSÃO (UE) 1062/2010. Consulte o Website de (UE) 2019/2013 para obter informação adicional.

Informazioni sui manuali

Questo televisore è fornito con i seguenti manuali. Conservare i manuali per riferimenti futuri.

Guida di installazione

- Installazione e configurazione del televisore.



Guida di riferimento (questo manuale) / Documentazione di sicurezza

- Avvertenze sulla sicurezza, telecomando, risoluzione dei problemi, installazione su parete, caratteristiche tecniche, ecc.



Guida (Manuale su schermo)

- Impostazioni, funzioni, connessione Internet, risoluzione dei problemi, ecc.
- Per aprirla, premere  (Selezione ingresso) sul telecomando e selezionare [Guida]. Se [Guida] non esiste, selezionare [Modifica] e aggiungere [Guida].

- È possibile consultare la Guida con lo smartphone.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Nota

- Prima di mettere in funzione il televisore, leggere le "Avvertenze sulla sicurezza".
- Leggere la documentazione di sicurezza in dotazione per ulteriori informazioni sulla sicurezza.
- Le immagini e le illustrazioni utilizzate nella Guida di installazione e nel presente manuale servono esclusivamente come riferimento e possono differire dal prodotto effettivo.

NOTA IMPORTANTE

Nota per le apparecchiature radio

Il fabbricante, Sony Corporation, dichiara che i tipi di apparecchiatura radio XR-85Z9K, XR-75Z9K sono conformi alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: <https://compliance.sony.eu>

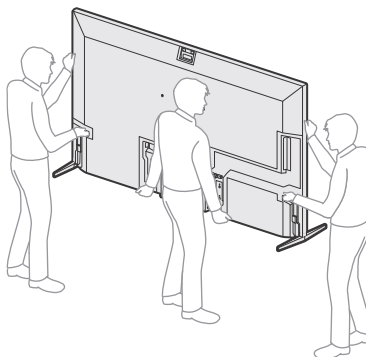
Per la presente apparecchiatura radio, si applicano le seguenti restrizioni relative alla messa in servizio o relative ai requisiti per l'autorizzazione all'uso in AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo : la restrizione della banda 5150 - 5350 MHz si limita esclusivamente al funzionamento in interni.

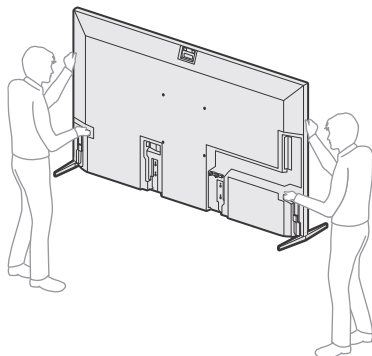
Avvertenze sulla sicurezza

Trasporto

- Prima di trasportare il televisore, scollegare tutti i cavi.
- Prima di trasportare il televisore, rimuovere i coperchi dei terminali.
- Per trasportare un televisore di grandi dimensioni sono necessarie due o più persone (tre o più persone per televisori da 214,8 cm (85 pollici) e più).
- Quando si trasporta il televisore manualmente, sostenerlo come mostrato sotto. Non praticare pressione sul pannello e sulla cornice intorno allo schermo.

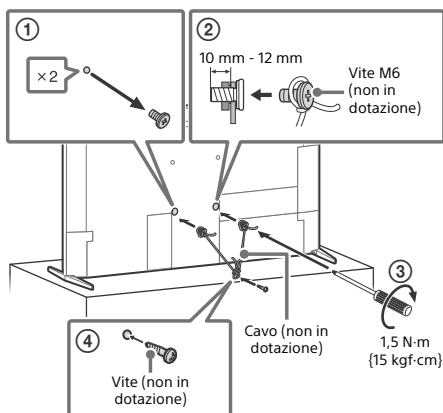
XR-85Z9K





- Durante il trasporto, non sottoporre il televisore a urti o vibrazioni eccessive.
- Nel caso in cui si renda necessario trasportare il televisore per farlo riparare o per un trasloco, richiuderlo sempre nell'imballaggio originale.

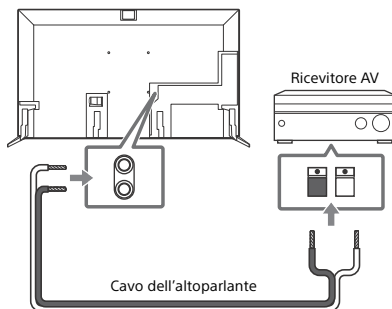
Prevenzione delle cadute



Uso del televisore come altoparlante centrale

Nota

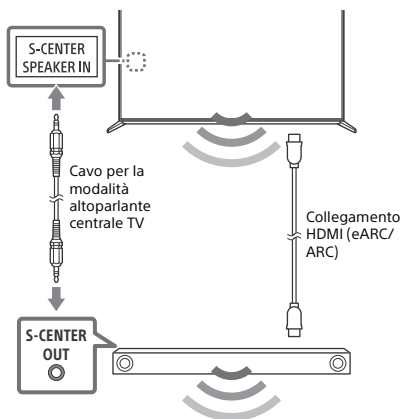
- Prima di collegare i cavi, disinserire il cavo di alimentazione di televisore e ricevitore AV dalla presa di rete.



Utilizzo del televisore come parte di un sistema audio

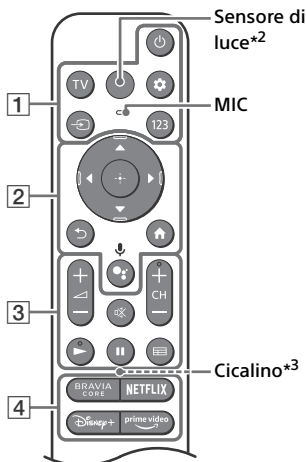
Nota

- Prima di collegare i cavi, disinserire il cavo di alimentazione di televisore e ricevitore AV dalla presa di rete.
- Per i dettagli, consultare il manuale d'uso del sistema audio con terminale S-CENTER OUT.



Telecomando e televisore

La forma del telecomando, il layout, la disponibilità e le funzioni dei tasti del telecomando possono variare a seconda della regione/del paese/del modello del televisore/delle impostazioni del televisore*1.



1 (Alimentazione)

TV: Visualizzare la lista canali del televisore o commutare per inserire.

⚙️ (Impostazioni rapide): Consente di visualizzare le Impostazioni rapide.

➡️ (Selezione ingresso): Consente di visualizzare e selezionare la sorgente di ingresso, ecc.

123 (Menu di controllo): Consente di visualizzare il menu di controllo.

2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⏺: Navigazione e selezione nel menu su schermo.

⏮️ (Indietro)

🏠 (Home)

🗣️ (Assistente Google) / 🎤 (Microfono): Utilizzare l'Assistente Google*4*5 o la ricerca vocale*5.

3 ▲ / - (Volume)

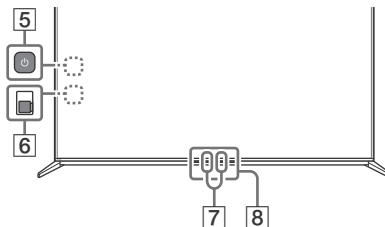
🔊 (Disattivazione audio)*6

CH + / - (Canale)

▶ / ||

📺 (Guida): Visualizzare la guida programmi digitali del televisore o il ricevitore cavo/satellite*7.

4 Pulsanti app



5 (Alimentazione): (Si può trovare rimuovendo il coperchio laterale)

6 BUILT-IN MIC SWITCH (Interruttore microfono integrato): Attivare/disattivare il microfono integrato. (Si può trovare rimuovendo il coperchio laterale)

7 Microfono integrato*4*5*8: Per abilitare il microfono integrato, premere il pulsante Assistente Google/microfono sul telecomando e seguire le istruzioni sullo schermo.

8 Sensore del telecomando / Sensore luce ambientale / LED

*1 Per altri modelli di telecomando, fare riferimento alla Guida per i dettagli.

*2 La retroilluminazione del telecomando si accende quando il sensore di luce rileva che la luce ambientale è scarsa. L'accensione automatica della retroilluminazione può essere disattivata.

*3 Il cicalino emetterà un suono quando si utilizza la funzione di ricerca del telecomando. Per i dettagli, fare riferimento alla Guida online.

*4 Solo per alcune Regioni/Paesi/Modelli/Lingue.

*5 L'Assistente Google o la ricerca vocale richiedono una connessione a Internet.

*6 Il collegamento rapido all'accesso è disponibile premendo e tenendo premuto 🔊 (Disattivazione audio).

*7 È necessaria l'impostazione [Configurazione del ricevitore cavo/satellite].

*8 Il consumo energetico aumenta quando è abilitato il microfono integrato, in quanto è sempre in ascolto.



Per ulteriori informazioni, consultare la Guida. Premere  (Selezione ingresso) sul telecomando e selezionare [Guida]. Se [Guida] non esiste, selezionare [Modifica] e aggiungere [Guida].

Uso della webcam con microfono integrato (in dotazione)

Potrebbe essere necessario un aggiornamento software per utilizzare la webcam con microfono integrato. Per le informazioni più recenti sugli aggiornamenti software del televisore, visitare:
<https://www.sony.eu/support>

Risoluzione dei problemi

Per risolvere problemi come: assenza di immagine, assenza di suono, immagine bloccata, nessuna reazione ai comandi, o problemi di connessione alla rete, provare ad eseguire le seguenti operazioni.

- 1 Riavviare il televisore premendo il pulsante di accensione sul telecomando per circa cinque secondi. Il televisore si riavvia. Se il televisore non si ripristina, provare a scollegare il cavo di alimentazione, quindi premere il pulsante d'accensione sul televisore e rilasciarlo. Attendere due minuti, quindi inserire la spina del cavo di alimentazione nella rete elettrica. Oppure premere il pulsante d'accensione sul televisore per circa 40 secondi finché il televisore non si spegne.
- 2 Fare riferimento al menu Guida mostrato di seguito.
- 3 Connettere il televisore a Internet ed eseguire l'aggiornamento del software. Sony consiglia di mantenere aggiornato il software del televisore. Gli aggiornamenti software forniscono nuove funzioni e miglioramenti delle prestazioni.

- 4 Visitare il sito web di assistenza Sony (informazioni fornite in calce a questo manuale).

Alla prima accensione, o dopo un periodo d'inattività, è possibile che il televisore non si accenda immediatamente anche se si preme il tasto di accensione sul telecomando oppure sul televisore.

L'inizializzazione del sistema necessita di un po' di tempo. Attendere circa un minuto, quindi riprovare.

Il telecomando non funziona.

- Sostituire le batterie.

La password di blocco parentale è stata dimenticata.

- Inserire 9999 come PIN e inserire il nuovo PIN.



Per ulteriori informazioni sulla risoluzione dei problemi, fare riferimento alla Guida. Premere  (Selezione ingresso) sul telecomando e selezionare [Guida]. Se [Guida] non esiste, selezionare [Modifica] e aggiungere [Guida].

IT

Caratteristiche tecniche

Sistema

Tipo di pannello: Pannello LCD (cristalli liquidi), Retroilluminazione a LED

Sistema TV: In base al paese/regione seleziona/al modello del televisore

Analogico: B/G, D/K, I

Digitale: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satellite: DVB-S/DVB-S2

Sistema colore: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Solo video)/NTSC4.43 (Solo video)

Gamma di sintonia: In base al paese/regione seleziona/al modello del televisore

Analogico: UHF/VHF/TV via cavo

Digitale: UHF/VHF/TV via cavo

Satellite: Frequenza intermedia 950-2150 MHz

Uscita audio: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Tecnologia wireless
Protocollo IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth® Versione 4.2

Gamma di frequenza	Potenza in uscita
LAN wireless (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Prese di ingresso/uscita

Antenna/Tv via cavo
Terminale esterno 75 ohm per VHF/UHF

Antenna satellitare
Connettore di Tipo F Femmina, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V e tono a 22 kHz,
Distribuzione via cavo singolo EN50494.

⌂ / ⌂ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN
Ingresso audio/video (mini jack)
Ingresso altoparlante centrale S (mini jack)
HDMI IN 1/2/3/4 (Compatibile HDCP 2.3)

Video:
4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p
(24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2,
3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50,
60, 100, 120 Hz), 1080i/24p, 1080i (50, 60 Hz),
720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p,
Formati PC*3
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5,
3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio:
In modalità eARC (Enhanced Audio Return
Channel)
Per i dettagli, fare riferimento alla Guida
online.
Eccetto modalità eARC
PCM lineare 5,1 canali: 32/44,1/48/88,2/96/
176,4/192 kHz 16/20/24 bit, Dolby Audio,
Dolby Atmos, DTS
eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/
Audio Return Channel) (Solo HDMI IN 3)*7
In modalità eARC
Per i dettagli, fare riferimento alla Guida
online.
In modalità ARC
PCM lineare due canali: 48 kHz 16 bit, Dolby
Audio, Dolby Atmos, DTS

↻ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)
Presa ottica digitale (PCM lineare due canali:
48 kHz 16 bit, Dolby Audio, DTS)
• 1, • 2 (HDD REC)*8
Porta del dispositivo USB (dispositivo USB HDD
• 2 per funzione REC)
La porta USB 1 supporta USB High Speed
(USB 2.0)
La porta USB 2 supporta USB Super Speed
(USB 3.2 Gen 1)

📷 Alloggiamento CAM (modulo ad accesso
condizionato)
📶 LAN
Connettore 10BASE-T/100BASE-TX (La velocità
di connessione può variare a seconda delle
caratteristiche operative della rete. La velocità
di comunicazione e la qualità non sono
garantite.)
CENTER SPEAKER IN
Ingresso diffusore centrale (connettore
binding post)
Webcam con microfono integrato
Terminale webcam con microfono integrato

Potenza, caratteristiche prodotto e altro

Requisiti d'alimentazione
220 V - 240 V CA, 50 Hz
Dimensioni schermo (diagonale) (circa)
XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 pollici
XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 pollici
Potenza assorbita in modalità standby*9*10
0,50 W
Risoluzione schermo (orizzontale × verticale)
(pixel)
7680 × 4320
Valori nominali uscita
500 mA (per USB 1), 900 mA (per USB 2)

Dimensioni (circa) (l × a × p) (cm)

con supporto da tavolo (con webcam)
Posizione standard:
XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0
XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6
Posizione stretta:
XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0
XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6
Posizione della sound bar:
XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0
XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6
senza supporto da tavolo (con webcam)
XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6
XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Larghezza supporto (circa) (cm)

Posizione standard:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Posizione stretta:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Posizione della sound bar:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Peso (circa) (kg)

con supporto da tavolo (con webcam)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

senza supporto da tavolo (senza webcam)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

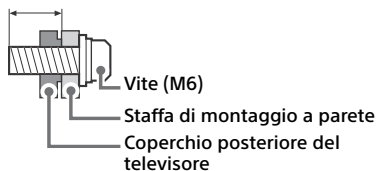
Altri

Accessori opzionali

Staffa di montaggio a parete: SU-WL450

Diametro e lunghezza della vite:

10 mm - 12 mm



Temperatura di utilizzo: Da 0 °C a 40 °C

Umidità d'esercizio: Dal 10 % all'80 % di u. r. (in assenza di condensa)

*1 Se la risoluzione di ingresso è 4096 × 2160p e [Formato Immagine] è impostato su [Normale], la risoluzione viene impostata come 3840 × 2160p. Per visualizzare 4096 × 2160p, impostare [Formato Immagine] su [Intero 1] o [Intero 2].

*2 Consultare il menu su schermo [Formato segnale HDMI].

*3 Per i dettagli, fare riferimento alla Guida online.

*4 Per il collegamento, utilizzare il cavo HDMI ad altissima velocità.

*5 Solo HDMI IN 4. Collegare i dispositivi HDMI che supportano 8K alla HDMI IN 4. HDMI IN 4 ha un'elaborazione complessa del segnale e richiede tempo aggiuntivo per ottenere il video (a seconda della sorgente).

*6 Solo HDMI IN 2/3/4.

*7 Collegare il sistema audio a HDMI IN 3 per dirigere l'audio del televisore verso il sistema audio.

*8 Funzione non disponibile in Italia.

*9 Il valore dell'assorbimento di potenza specificato in modalità standby viene raggiunto dopo alcuni minuti dallo spegnimento, cioè dopo che il televisore avrà terminato tutti i processi interni.

*10 Quando la TV è connessa alla rete Internet, la potenza assorbita in modalità standby aumenta.

Nota

- La disponibilità degli accessori opzionali dipende dai paesi/dalle regioni/dai modelli di televisore/dalle scorte.
- Design e caratteristiche tecniche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Potrebbero essere richiesti abbonamenti ai servizi e alle applicazioni e potrebbero essere applicati termini, condizioni e/o costi aggiuntivi quando si usa l'Assistente Google.
- Le caratteristiche prodotte contenute nel presente manuale sono per REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 1062/2010 DELLA COMMISSIONE. Consultare il relativo sito Web per informazioni su (UE) 2019/2013.

Numero di registrazione del prodotto (REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2013 DELLA COMMISSIONE)

XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

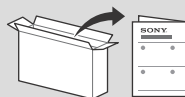
IT

Om manualer

Följande manualer medföljer denna TV. Spara manualerna för framtida referensbehov.

Startguide

- Installation och inställning av TV:n.



Referensmaterial (denna manual) / Säkerhetsdokumentation

- Säkerhetsinformation, fjärrkontroll, felsökning, väggmontering, specifikationer m.m.



Hjälpguide (skärmanual)

- Inställningar, funktioner, internetanslutning, felsökning m.m.
- Öppna den genom att trycka på → (Ingångsväljare) på fjärrkontrollen och välj [Hjälp]. Om [Hjälp] inte finns, så välj [Ändra] och lägg till [Hjälp].

- Du kan ta fram Hjälpguiden med din smartmobil.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Obs!

- Innan du använder TV:n ska du läsa "Säkerhetsinformation".
- Läs medföljande säkerhetsdokumentation för ytterligare information om säkerhet.
- De bilder och illustrationer som används i Startguiden och i denna handbok är bara referenser och kan skilja sig från utseendet på den faktiska produkten.

VIKTIGT MEDDELANDE

Meddelande för radioutrustning

Härmed försäkrar Sony Corporation att denna typ av radioutrustning XR-85Z9K, XR-75Z9K överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:
<https://compliance.sony.eu>

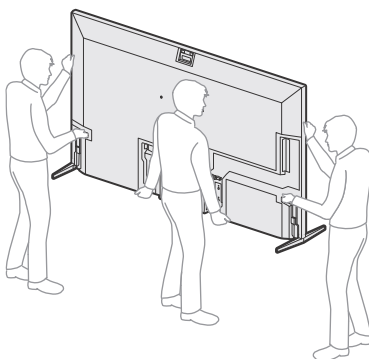
För denna radioutrustning tillämpas följande begränsningar för uppstart eller behörighetskrav för användning i AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
5150 - 5350 MHz-bandet är begränsat till inomhusanvändning endast.

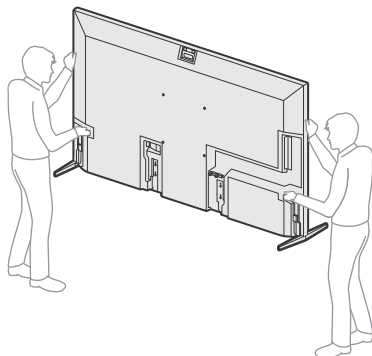
Säkerhetsinformation

Transport

- Lossa alla kablar från TV:n innan du transporterar den.
- Avlägsna terminalskydden från TV:n innan du transporterar den.
- Det krävs två eller fler personer (tre eller fler personer för 214,8 cm (85 tum) eller större TV) för att bära en stor TV-apparat.
- När TV:n ska transporteras bör den hållas enligt nedan. Tryck inte på panelen eller ramen runt bildskärmen.

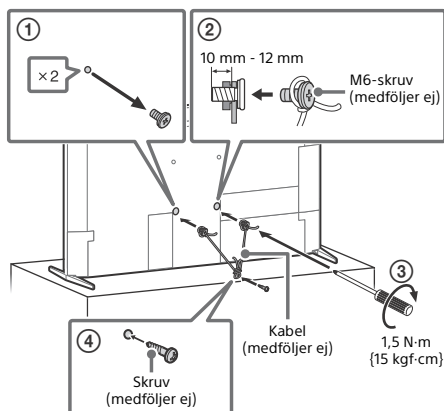
XR-85Z9K





- Se till att TV:n inte utsätts för stötar eller kraftiga vibrationer när den transporteras.
- Du bör använda originalkartongen och dess emballage när du sänder in TV:n för reparation eller om du flyttar.

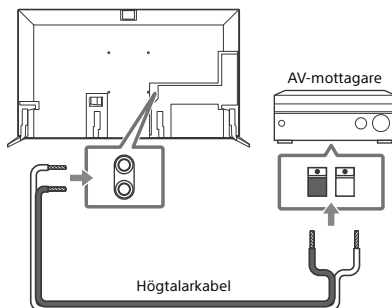
Förebyggande av fall



Använda en TV som centerhögtalare

Obs!

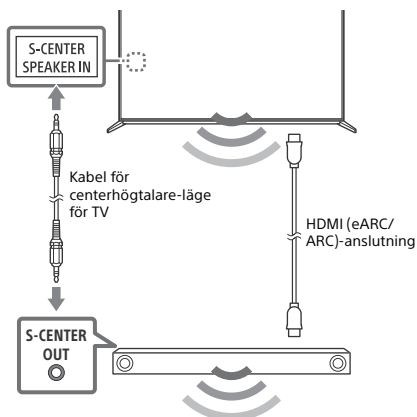
- Koppla från nätkabeln för både TV:n och AV-mottagaren innan du ansluter kablar.



Använda TV:n som del av ljudsystem

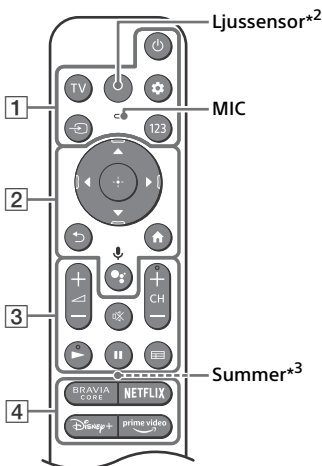
Obs!

- Koppla från nätkabeln för både TV:n och AV-mottagaren innan du ansluter kablar.
- Se bruksanvisningen för ljudsystemet med S-CENTER OUT-terminal för mer detaljer.



Fjärrkontroll och TV

Fjärrkontrollens form, layout, tillgänglighet och fjärrkontrollknapparnas funktioner kan variera beroende på region/land/TV-modell/TV-inställningar*¹.



1 (Ström)

TV: Visa TV-kanallistan eller växla till ingång.

(Snabbinställningar): Visa snabbinställningar.

(Ingångsväljare): Visa och välj ingångskällan, osv.

123 (Kontrollmeny): Visa Kontrollmenyn.

2 : Menynavigering och -val på skärmen.

(Tillbaka)

(Hem)

(Google Assistant) / (Mikrofon):

Använd Google Assistant*^{4,5} eller röstsökning*⁵.

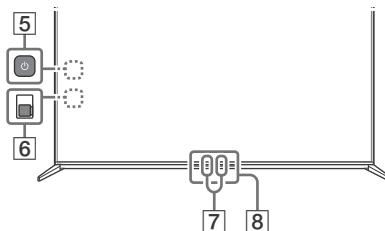
3 + / - (Volym)

(Ljudlöst)*⁶

CH + / - (Kanal)

(Guide): Visa den digitala programguiden för TV eller kabel/satellit/extern box*⁷.

4 Appknappar



5 (Ström): (Du hittar detta under sidskyddet)

6 BUILT-IN MIC SWITCH (Inbyggd MIC-switch): Sätt på/stäng av den inbyggda mikrofonen. (Du hittar detta under sidskyddet)

7 Inbyggd mikrofon*^{4,5,8}: För att aktivera den inbyggda mikrofonen, tryck på Google Assistant/mikrofonknappen på fjärrkontrollen och följ instruktionerna på skärmen.

8 Fjärrkontroll-sensor / Ljussensor för omgivande ljus / LED

*¹ Se Hjälpguiden på nätet för närmare detaljer om andra fjärrkontrollmodeller.

*² Fjärrkontrollens bakgrundsbelysning tänds när ljussensorn känner av att belysningen i omgivningen är svag. Funktionen för automatisk tändning av bakgrundsbelysningen kan stängas av.

*³ Summern avger ett ljud när du använder fjärrsökningfunktionen. Se Hjälpguiden på nätet för närmare detaljer.

*⁴ Endast för begränsad region/land/modell/språk.

*⁵ En internetanslutning krävs för Google Assistant eller röstsökning.

*⁶ Genom att (Ljudlöst) intryckt nås en åtkomlighetsgenväg.

*⁷ [Kabel / satellit / extern box-inställning]-inställning krävs.

*⁸ Energiförbrukningen kommer att öka när den inbyggda mikrofonen är aktiverad eftersom den alltid lyssnar.



Se Hjälpguiden för mer information.

Tryck på (Ingångsväljare) på fjärrkontrollen och välj [Hjälp]. Om [Hjälp] inte finns, så välj [Ändra] och lägg till [Hjälp].

Använda Kamera och mikrofonenhet (medföljer)

En programvaruuppdatering kan krävas för att använda Kamera och Mikrofonenheten. För den senaste informationen om programvaruuppdateringar för din TV besöker du:
<https://www.sony.eu/support>



Se Hjälpguide för mer information om felsökning. Tryck på  (Ingångsväljare) på fjärrkontrollen och välj [Hjälp]. Om [Hjälp] inte finns, så välj [Ändra] och lägg till [Hjälp].

Felsökning

För allmän felsökning för problem som: svart skärm, inget ljud, frusen bild, TV:n reagerar inte, eller nätverket är tappat, utför du följande steg.

1 Starta om TV:n genom att trycka in strömbrytaren på fjärrkontrollen i cirka fem sekunder. TV:n startar om. Om TV:n inte återställs, försök med att koppla ur strömsladden och tryck sedan på strömbrytarknappen på TV:n och släpp den sedan. Vänta i två minuter och anslut sedan strömsladden.
Eller tryck på strömbrytarknappen på TV:n i ungefär 40 sekunder tills TV:n stängs av.

2 Se Hjälpmenyn som visas nedan.

3 Anslut din TV till Internet och utför en programvaruuppdatering. Sony rekommenderar att du alltid håller programvaran till din TV uppdaterad. Programuppdateringar ger nya funktioner och prestandaförbättringar.

4 Gå in på Sonys supportwebbplats (information finns i slutet av denna manual).

När du ansluter TV:n till elnätet är det kanske inte möjligt att slå på TV:n under en viss tid, även om du trycker på strömbrytarknappen på fjärrkontrollen eller TV:n.

Det tar tid att initiera systemet. Vänta cirka en minut och försök sedan igen.

Fjärrkontrollen fungerar inte.

- Byt ut batterierna.

Lösenordet till barnlåset har glömts av.

- Ange 9999 för PIN-koden och ange en ny PIN-kod.

Specifikationer

System

Skärmsystem: LCD-skärm (bildskärm med flytande kristaller), LED-bakgrundsbelysning
TV-system: Beroende på val av land/område/TV-modell

Analog: B/G, D/K, I

Digital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satellit: DVB-S/DVB-S2

Färgsystem: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Endast video)/NTSC4.43 (Endast video)

Kanaltäckning: Beroende på val av land/område/TV-modell

Analog: UHF/VHF/kabel

Digital: UHF/VHF/kabel

Satellit: Mellanfrekvens 950-2150 MHz

Ljudutgång: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Trådlös teknik

Protokoll IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® version 4.2

Frekvensområde	Utgångseffekt
Trådlöst LAN (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

SE

Uttag för ingångar/utgångar

Antenn/kabel

75 ohms externt uttag för VHF/UHF

Satellitantenn

Honkontakt av F-Typ, 75 ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz-ton,

Distribution via enkel kabel-TV EN50494.

→ / → AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video/Ljudingång (Mini Jack)

S-centerhögtalaringång (Mini Jack)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-kompatibel)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, PC-format*3

7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Ljud:

I eARC (Enhanced Audio Return Channel)-läge

Se Hjälpguiden på nätet för närmare detaljer.

Förutom eARC-läge

5,1-kanals linjär PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24-bitars, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel) (Endast HDMI IN 3)*7

I eARC-läge

Se Hjälpguiden på nätet för närmare detaljer.

I ARC-läge

Tvåkanalig linjär PCM: 48 kHz 16-bitars, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

→ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalt optiskt kontakt (tvåkanalig linjär PCM: 48 kHz 16-bitars, Dolby Audio, DTS)

• → 1, • → 2 (HDD REC)*8

USB-enhetsport (• → 2 USB HDD-enhet för REC-funktion)

USB-port 1 har stöd för High Speed USB (USB 2.0)

USB-port 2 har stöd för Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)



CAM-plats (CA-modul)

□ □ LAN

10BASE-T/100BASE-TX-kontakt (Beroende på nätverkets funktionsmiljö, kan anslutningshastigheten avvika. Kommunikationshastighet och -kvalitet garanteras inte.)

CENTER SPEAKER IN

Mithögtalarens ingång (Polklämma)

Kamera och mikrofonenhet

Kamera och Mikrofonenhetsterminal

Ström, informationsblad och annat

Strömförsörjning

220 V - 240 V växelström (AC), 50 Hz

Skärmstorlek (diagonalt uppmätt) (Ca.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 tum

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 tum

Energiförbrukning i standbyläge*9*10
0,50 W

Bildskärmsupplösning (horisontellt × vertikalt) (pixlar)

7680 × 4320

Uteffekt

500 mA (för USB 1), 900 mA (för USB 2)

Mått (Ca.) (b × h × d) (cm)

med bordsstativ (med kamera)

Standardposition:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Inskränkt position:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Soundbar-enhetens position:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

utan bordsstativ (med kamera)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Stativets bredd (Ca.) (cm)

Standardposition:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Inskränkt position:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Soundbar-enhetens position:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Vikt (Ca.) (kg)

med bordsstativ (med kamera)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

utan bordsstativ (utan kamera)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

Övrigt

Valfritt tillbehör

Väggfäste: SU-WL450

Skruvdiameter och -längd:

10 mm - 12 mm



Användningstemperatur: 0 °C – 40 °C

Luftfuktighet vid användning: 10 % – 80 %

relativ luftfuktighet (icke-kondenserande)

- *1 Om 4096 × 2160p matas in och [Bredbildsläge] är inställd till [Normal], visas upplösningen som 3840 × 2160p. För att visa 4096 × 2160p, ställ in inställningen [Bredbildsläge] till [Full 1] eller [Full 2].
- *2 Se menyn på skärmen för att ställa in [HDMI-signalformat].
- *3 Se Hjälpguiden på nätet för närmare detaljer.
- *4 Använd HDMI-kabel med ultrahög hastighet för att ansluta.
- *5 Endast HDMI IN 4. Anslut HDMI-enheter med stöd för 8K till HDMI IN 4. HDMI IN 4 har mer avancerad signalbehandling, och det kan ta längre tid att få video (beroende på källan).
- *6 Endast HDMI IN 2/3/4.
- *7 Anslut ditt ljudsystem till HDMI IN 3 för att sända TV-ljud till ditt ljudsystem.
- *8 Funktionen ej tillgänglig i Italien.
- *9 Specifierad standby-effekt uppnås när TV:n har avslutat nödvändiga interna processer.
- *10 Effektförbrukningen i standbyläge ökar när din TV är ansluten till nätverket.

Obs!

- Tillgången på valfria tillbehör beror på land/region/TV-modell/lager.
- Design och specifikationer kan ändras utan förvarning.
- Abonnemang på tjänster och program kan krävas och ytterligare villkor, förutsättningar och/eller avgifter kan gälla vid användning av Google Assistant.
- Informationsbladet i denna manual är för KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 1062/2010. Se dess webbplats för information om (EU) 2019/2013.

Produktregistreringsnummer

**(KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING
(EU) 2019/2013)**

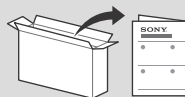
XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

Om brugervejledninger

Dette TV leveres med følgende brugervejledninger. Opbevar brugervejledningerne for fremtidig reference.

Installationsvejledning

- Installation og opsætning af TV.



Referencevejledning (denne brugervejledning) / Sikkerhedsdokumentation

- Sikkerhedsoplysninger, fjernbetjening, fejlfinding, installation af vægmontering, specifikation osv.



Hjælpevejledning (brugervejledning på skærmen)

- Indstillinger, funktioner, internetforbindelse, fejlfinding osv.
- Tryk på  (Indgangsvælger) på fjernbetjeningen, og vælg [Hjælp] for at åbne den. Hvis [Hjælp] ikke eksisterer, skal du vælge [Rediger] og tilføje [Hjælp].

- Du kan se Hjælpevejledning med din smartphone.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Bemærk

- Før du benytter TV'et, bedes du læse "Sikkerhedsoplysninger".
- Læs den medfølgende sikkerhedsdokumentation for yderligere sikkerhedsoplysninger.
- Billeder og illustrationer i Installationsvejledningen og denne vejledning er udelukkende til referencebrug og kan afvige fra det faktiske produkt.

VIGTIG BESKED

Bemærkning til radioudstyr

Hermed erklærer Sony Corporation, at radioudstyrstyperne XR-85Z9K, XR-75Z9K er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:
<https://compliance.sony.eu>

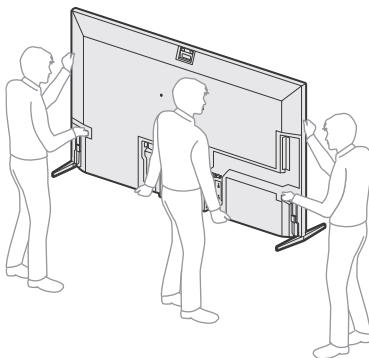
For dette radioudstyr gælder følgende restriktioner for at sætte det i drift eller tage det ud af drift, samt krav til autorisation til brug gældende i AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
Frekvensbåndet 5150 - 5350 MHz er begrænset til kun at måtte bruges indendørs.

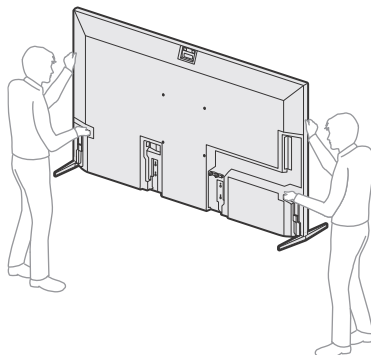
Sikkerhedsoplysninger

Transport

- Før transport af TV'et tages alle kabler ud.
- Fjernterminaldækslerne, inden TV'et transporteres.
- Der er behov for to eller flere personer (tre personer eller flere til et TV på 214,8 cm (85 tommer) eller derover) for at transportere et stort TV-apparat.
- Når TV'et flyttes med hånden, skal det holdes som vist nedenfor. Belast ikke skærmen og rammen omkring skærmen.

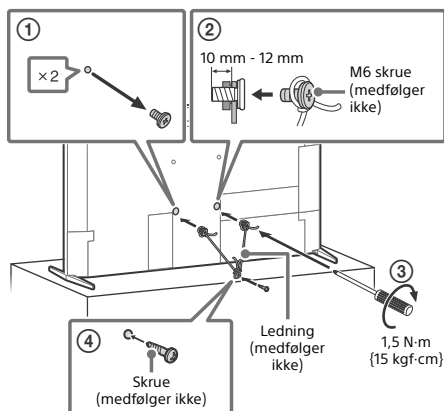
XR-85Z9K





- TV'et må ikke udsættes for fysiske stød eller kraftige vibrationer under transport.
- TV'et skal pakkes ind i originalemballagen og sættes ned i originalkassen, når det skal til reparation eller blot flyttes.

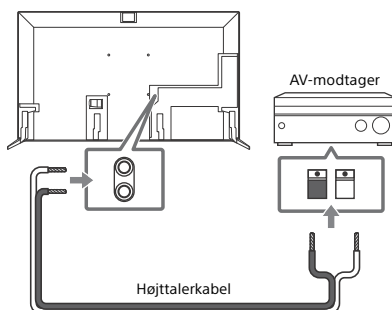
Vælteforebyggelse



Brug af TV som centerhøjtaler

Bemærk

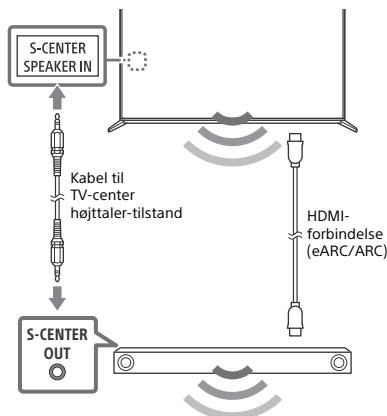
- Før du tilslutter kabler, skal du frakoble strømledningen på både TV og AV-modtager.



Sådan bruges TV'et som en del af et lydsystem

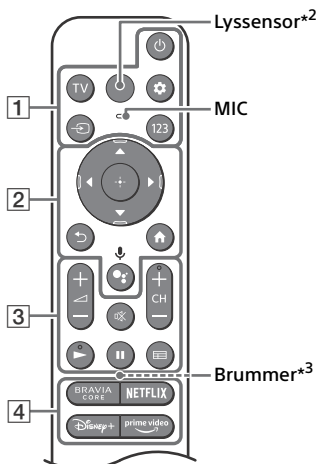
Bemærk

- Før du tilslutter kabler, skal du frakoble strømledningen på både TV og AV-modtager.
- Der henvises til lydsystemets betjeningsvejledning for detaljer om S-CENTER OUT.



Fjernbetjening og TV

Fjernbetjeningens form, layout, tilgængelighed og funktionen af dens knapper kan variere afhængigt af region/land/TV-model/TV-indstillinger*¹.



1 ⏻ (Strømtilslutning)

TV: Få vist listen med TV-kanaler, eller skift til indtastning.

⚙️ (Hurtige indstillinger): Vis hurtige indstillinger.

↺ (Indgangsvælger): Vis og vælg indgangskilden, etc.

123 (Kontrolmenu): Vis Kontrolmenuen.

2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⏻: Skærmmenu navigering og valg.

↶ (Tilbage)

🏠 (Hjem)

🗣️ (Google Assistant) / 🎤 (Mikrofon):

Anvend Google Assistant*⁴*⁵ eller stemmesøgning*⁵.

3 🔊 + / - (Lydstyrke)

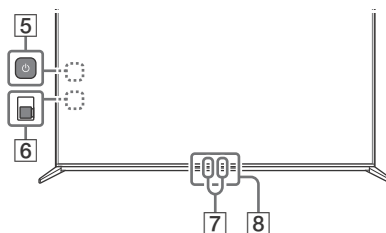
🔊 (Lydløs)*⁶

CH + / - (Kanal)

▶ / ||

📺 (Guide): Få vist den digitale programvejledning for TV eller kabel-/satellitboks*⁷.

4 App-knapper



5 ⏻ (Strømtilslutning): (Den kan findes ved at fjerne sidedækslet)

6 BUILT-IN MIC SWITCH (Indbygget mikrofon-knap): Slå den indbyggede MIC til/fra. (Den kan findes ved at fjerne sidedækslet)

7 Indbygget MIC*⁴*⁵*⁸: For at aktivere den indbyggede MIC, tryk på Google Assistant/mikrofonknappen på fjernbetjeningen, og følg vejledningen på skærmen.

8 Fjernbetjeningens sensor / Lyssensor / LED

*¹ For andre modeller med fjernbetjening, se Hjælpevejledning for detaljer.

*² Fjernbetjeningens baggrundsbelysning lyser, når lyssensoren registrerer, at den omgivende belysning er lav. Automatisk baggrundsbelysning kan slukkes.

*³ Brummen udsender en lyd, når du anvender fjernfinder-funktionen. Se Hjælpevejledningen online for detaljer.

*⁴ Kun for begrænsede regioner/lande/modeller/sprog.

*⁵ Google Assistant eller stemmesøgning kræver internetforbindelse.

*⁶ En genvej til tilgængelighed er tilgængelig ved at trykke på 🔊 (Lydløs) og holde den nede.

*⁷ Indstillingen [Opsætning af styring af Kabel-/satellitboks] kræves.

*⁸ Strømforbruget vil forøges, når den indbyggede MIC er aktiveret, da den altid lytter.



For yderligere oplysninger, se din Hjælpevejledning.

Tryk på ↺ (Indgangsvælger) på fjernbetjeningen, og vælg [Hjælp]. Hvis [Hjælp] ikke eksisterer, skal du vælge [Rediger] og tilføje [Hjælp].

Brug af videokonferencekamera og -mikrofonenhed (medfølger)

Der kræves måske en softwareopdatering for at bruge videokonferencekamera og -mikrofonenhed. For den seneste information om softwareopdateringer til dit TV, besøg:
<https://www.sony.eu/support>

Fejlfinding

Ved generel fejlfinding for emner som: sort skærm, ingen lyd, frosset billede, TV'et reagerer ikke, eller netværk afbrydes, gøres følgende.

- 1 Genstart dit TV ved at trykke på afbryderen på fjernbetjeningen i omtrent fem sekunder. TV'et vil genstarte. Hvis TV'et ikke gendannes, prøv at tage netledningen ud, og tryk på afbryderen på TV'et, og slip den. Vent i to minutter, og tilslut netledningen. Eller tryk på afbryderen på TV'et i ca. 40 sekunder, indtil TV'et slukkes.
- 2 Se menuen Hjælp, der vises nedenfor.
- 3 Tilslut dit TV til internettet, og udfør en softwareopdatering. Sony anbefaler, at du holder TV'ets software opdateret. Softwareopdateringer indeholder nye funktioner og ydelsesforbedringer.
- 4 Besøg Sonys supportthjemmeside (oplysninger er forhandlensværende i slutningen af denne brugervejledning).

Når du sætter TV'ets stik i, kan der gå et stykke tid, før TV'et kan tændes, selvom du trykker på afbryderen på fjernbetjeningen eller på TV'et.

Det tager tid at initialisere systemet. Vent omkring et minut, og prøv igen.

Fjernbetjeningen virker ikke.

- Udskift batterierne.

Adgangskoden til børnesikring er blevet glemt.

- Indtast 9999 for PIN, og indtast den nye PIN.



For yderligere oplysninger om fejlfinding, se din Hjælpevejledning. Tryk på  (Indgangsvælger) på fjernbetjeningen, og vælg [Hjælp]. Hvis [Hjælp] ikke eksisterer, skal du vælge [Rediger] og tilføje [Hjælp].

Specifikationer

System

Panelsystem: LCD-panel (flydende krystal), LED-baggrundslys

TV-system: Afhænger af land/områdevalg/TV-model

Analogue: B/G, D/K, I

Digital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satellit: DVB-S/DVB-S2

Farvesystem: PAL/SECAM/NTSC3.58 (kun video)/NTSC4.43 (kun video)

Kanaldækning: Afhænger af land/områdevalg/TV-model

Analogue: UHF/VHF/kabel

Digital: UHF/VHF/kabel

Satellit: Mellemløst 950-2150 MHz

Lydeffekt: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Trådløs teknologi

Protokol IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® Version 4.2

Frekvensområde	Udgangseffekt
Trådløst LAN (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

DK

Indgangs-/Udgangsstik

Antennekabel

75 ohm, eksternt stik til VHF/UHF

Satellitantenne

Hunстик af F-type stik, 75 ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz-tone,

Enkeltkabeldistribution EN50494.

↻ / ↻ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video-/lydindgang (minijack-stik)

Inputterminal til S-centerhøjtaler (minijack-stik)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-kompatibel)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)^{*1*2}, 4096 × 2160p (24 Hz)^{*1}, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)^{*2}, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, Pc-formater^{*3}
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)^{*2*4*5}, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)^{*2*4*6}

Lyd:

I eARC (Enhanced Audio Return Channel)-tilstand

Se Hjælpevejledningen online for detaljer.

Bortset fra eARC-tilstand

5,1-kanals lineær PCM: 32/44,1/48/88,2/

96/176,4/192 kHz 16/20/24 bit, Dolby

Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (kun HDMI IN 3)^{*7}

I eARC-tilstand

Se Hjælpevejledningen online for detaljer.

I ARC-tilstand

To-kanals lineær PCM: 48 kHz 16 bit, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

↻ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitalt optisk stik (to-kanals lineær PCM:

48 kHz 16 bit, Dolby Audio, DTS)

• 1, • 2 (HDD REC)^{*8}

USB-port (• 2 USB HDD-enhed for REC-funktion)

USB-port 1 understøtter High Speed USB (USB 2.0)

USB-port 2 understøtter Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)



CAM (Conditional Access Module)-holder

LAN

10BASE-T/100BASE-TX-stik

(Forbindelseshastigheden kan variere, afhængigt af netværksmiljøet. Der garanteres ikke for kommunikationshastighed og -kvalitet.)

CENTER SPEAKER IN

Indgang for centerhøjtaler (bananbøsning)

Videokonferencekamera og -mikrofonenhed

Videokonferencekamera

og -mikrofonenhedsterminal

Strøm, datablad og andet

Strømkraft

220 V - 240 V AC, 50 Hz

Skærmstørrelse (målt diagonalt) (Ca.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 tommer

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 tommer

Strømforsbrug i standby^{*9*10}

0,50 W

Skærmopløsning (vandret × lodret) (pixels)

7680 × 4320

Udgangseffekt

500 mA (for USB 1), 900 mA (for USB 2)

Mål (Ca.) (b × h × d) (cm)

Inkl. TV-fod (med kamera)

Standardposition:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Smal position:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Soundbar-position:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

Uden TV-fod (med kamera)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Stativets bredde (Ca.) (cm)

Standardposition:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Smal position:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Soundbar-position:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Vægt (Ca.) (kg)

Inkl. TV-fod (med kamera)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

Uden TV-fod (uden kamera)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

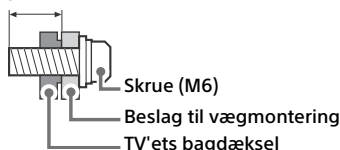
Andre

Ekstraudstyr

Beslag til vægmontering: SU-WL450

Skruediameter og -længde:

10 mm - 12 mm



Driftstemperatur: 0 °C til 40 °C

Driftsfugtighed: 10 % til 80 % RH

(ikke-kondenserende)

- *1 Når 4096 × 2160p er input og [Bredformatstilstand] er sat til [Normal], vises opløsningen som 3840 × 2160p. For at vise 4096 × 2160p, sæt indstillingen [Bredformatstilstand] til [Fuld 1] eller [Fuld 2].
- *2 For indstilling af [HDMI-signalformat] henvises til skærmmenuen.
- *3 Se Hjælpevejledningen online for detaljer.
- *4 Brug Ultrahøjhastigheds HDMI-kabel for tilslutning.
- *5 Kun HDMI IN 4. Tilslut 8K-understøttede HDMI-enheder til HDMI IN 4. HDMI IN 4 har kompleks signalbehandling og er længere tid om at få video (afhængigt af kilden).
- *6 Kun HDMI IN 2/3/4.
- *7 Tilslut dit lydsystem til HDMI IN 3 for at overføre TV-lyd til dit lydsystem.
- *8 Funktion ikke tilgængelig i Italien.
- *9 Den angivne standbyeffekt nås, når TV'et har afsluttet nødvendige interne processer.
- *10 Strømforsyningen i standby øges, når TV'et er tilsluttet netværket.

Bemærk

- Tilgængeligheden af ekstraudstyr afhænger af land/område/TV-model/lager.
- Design og specifikationer kan ændres uden varsel.
- Abonnement på tjenester og applikationer kan være påkrævet, og yderligere vilkår, betingelser og/eller gebyrer kan være gældende ved anvendelse af Google Assistant.
- Databladet i denne manual er til KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 1062/2010. Se websiden for (EU) 2019/2013 information.

Produktregistreringsnummer

(KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2013)

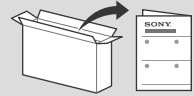
XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

Tietoa oppaista

Television mukana toimitetaan seuraavat oppaat. Säilytä oppaat myöhempää käyttöä varten.

Asetusopas

- Television asentaminen ja asetukset.



Viiteopas (tämä opaskirja) / Turvaohjeistus

- Turvallisuusohjeet, kaukosäädin, vianmääritys, seinäasennus, tekniset tiedot jne.



Käyttöopas (sähköinen opas)

- Asetukset, toiminnot, Internet-yhteys, vianmääritys jne.
- Avaa painamalla kaukosäätimen → (Tulosignaalin valinta) -painiketta ja valitsemalla [Ohje]. Jos [Ohje] ei ole käytettävissä, valitse [Muokkaa] ja lisää [Ohje].

- Käyttöopas toimii myös älypuhelimella.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Huomautus

- Lue ennen TV:n käyttöä kohta "Turvallisuusohjeet".
- Lue turvallisuutta koskevat lisätiedot mukana toimitetusta turvaohjeistuksesta.
- Asennusoppaassa ja tässä käyttöohjeessa käytetyt kuvat ja piirroksat ovat ohjeellisia ja voivat poiketa kyseisestä tuotteesta.

TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Radiolaitteisiin liittyvä huomautus

Sony Corporation vakuuttaa, että radiolaitetyypit XR-85Z9K, XR-75Z9K ovat direktiivin 2014/53/EU mukaisia. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <https://compliance.sony.eu>

Seuraavat tätä radiolaitetta koskevat käyttörajoitukset tai käyttövaltuutusvaatimukset ovat voimassa maissa AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :

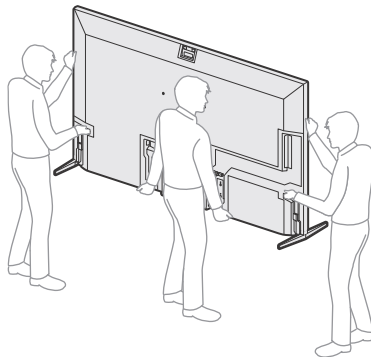
Taajuuudet 5150 - 5350 MHz on rajoitettu vain sisäkäyttöön.

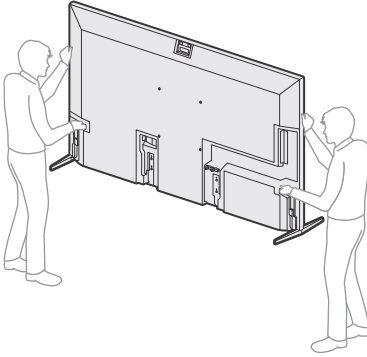
Turvallisuusohjeet

Laitteen kuljettaminen ja siirtäminen

- Irrota kaikki johdot ennen television siirtämistä.
- Irrota liitinten kannet ennen television siirtämistä.
- Suuren television siirtämiseen tarvitaan vähintään kaksi henkilöä (214,8 cm:n (85-tuumaisen) siirtämiseen tarvitaan vähintään kolme).
- Kun TV:tä kuljetetaan käsin, pidä siitä kiinni alla olevan mukaisesti. Älä paina ruudun pintaa tai ruudun ympärillä olevaa kehystä.

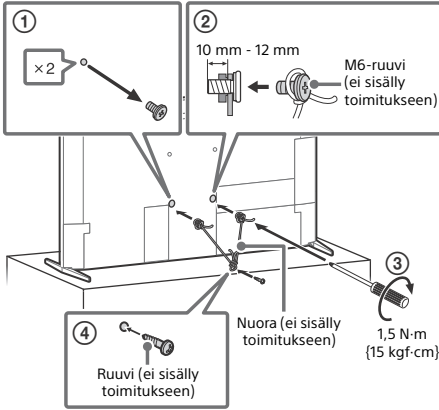
XR-85Z9K





- Älä altista laitetta iskuille tai liialliselle tärinälle kuljetuksen aikana.
- Kun toimitat television huoltoon, tai kun kuljetat sitä muuton yhteydessä, pakkaa laite alkuperäiseen pakkaukseen ja suojaa se alkuperäisillä pakkausmateriaaleilla.

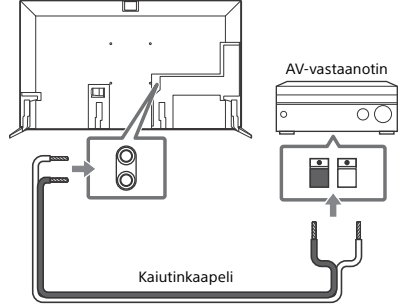
Kaatumisen estäminen



Television käyttö keskikaiuttimena

Huomautus

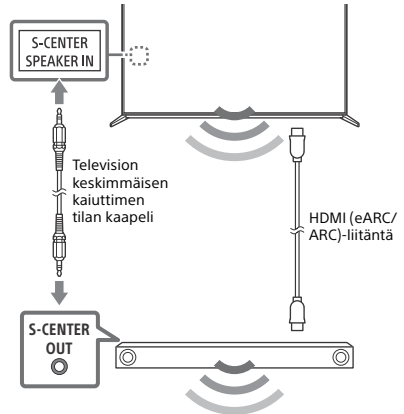
- Irrota sekä TV:n että AV-vastaanottimen virtajohto pistorasiasta ennen kaapeleiden liittämistä.



TV:n käyttäminen osana äänijärjestelmää

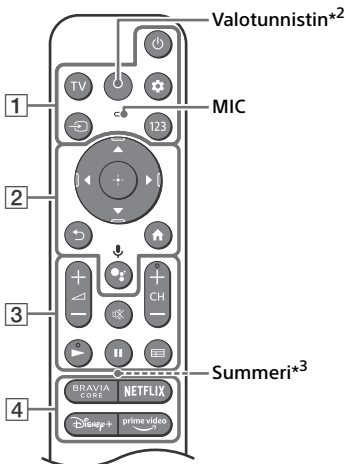
Huomautus

- Irrota sekä TV:n että AV-vastaanottimen virtajohto pistorasiasta ennen kaapeleiden liittämistä.
- Katso lisätietoja S-CENTER OUT -liitäntää käyttävän äänijärjestelmän käyttöoppaasta.



Kaukosäädin ja TV

Kaukosäätimen muoto sekä kaukosäätimen painikkeiden asettelu, saatavuus ja toiminta saattavat vaihdella alueen/maan/TV-mallin/TV:n asetusten mukaan*¹.



1 (Virta)

TV: Näytä television kanavaluettelo tai vaihda tuloon.

(Pika-asetukset): Näytä Pika-asetukset.

(Tulosignaalin valinta): Näytä ja valitse ohjelmälähde, jne.

123 (Hallintavalikko): Näytä Hallintavalikko.

2 Navigointiin ja valitsemiseen ruutuvalikoissa.

(Takaisin)

(Alkuun)

(Google Assistant) / (Mikrofoni):
Käytä Google Assistantia*⁴*⁵ tai puhehaku*⁵.

3 + / - (Äänenvoimakkuus)

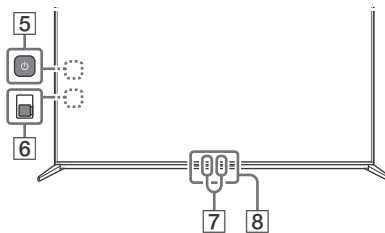
(Mykistys)*⁶

CH + / - (Kanava)

/

(Opas): Näytä television tai kaapeli-/satelliittivastaanottimen*⁷ digitaalinen ohjelmaopas.

4 Sovelluspainikkeet



5 (Virta): (Löytyy sivukannen takaa)

6 **BUILT-IN MIC SWITCH** **(Sisäänrakennetun mikrofonin kytkin):** Kytkee sisäisen mikrofonin päälle/pois. (Löytyy sivukannen takaa)

7 **Sisäinen mikrofoni***⁴*⁵*⁸: Ota sisäinen mikrofoni käyttöön painamalla kaukosäätimen Google Assistant-/mikrofonipainiketta ja noudattamalla näytön ohjeita.

8 **Kaukosäädinanturi / Taustavalon tunnistin / LED**

*¹ Katso muita kaukosäädinmallien tietoja Käyttöoppaasta.

*² Kaukosäätimen taustavalo valaisee silloin, kun valotunnistin on havainnut, että ympäristön valaistus on heikko. Taustavalon automaattinen valaisu voidaan laittaa pois päältä.

*³ Summerista kuuluu äänimerkki, kun etäetsimistoimintoa käytetään. Katso lisätiedot verkkokäyttöoppaasta.

*⁴ Vain tietyt alueet/maat/mallit/kielet.

*⁵ Google Assistant tai puhehaku vaativat Internet-yhteyden.

*⁶ Helppokäyttötoiminto käynnistyy pitämällä (Mykistys) -näppäintä alhaalla.

*⁷ [Kaapeli-/satelliittivastaanotin] -asetus on määritettävä.

*⁸ Virrankulutus kasvaa, kun sisäinen mikrofoni on käytössä, koska se kuuntelee aina.



Lisätietoja on annettu Käyttöoppaassa.

Paina kaukosäätimen (Tulosignaalin valinta) -painiketta ja valitse [Ohje]. Jos [Ohje] ei ole käytettävissä, valitse [Muokkaa] ja lisää [Ohje].

Kamera- ja mikrofoniyksikön (sisältyy toimitukseen) käyttö

Kamera- ja mikrofoniyksikön käyttö voi edellyttää ohjelmistopäivitystä. Saat viimeisimmät tiedot ohjelmistopäivityksistä TV:llesi osoitteesta:
<https://www.sony.eu/support>

Vianmääritys

Yleisissä vianmäärityskysymyksissä, kuten: musta näyttö, ei ääntä, jähmettynyt kuva, TV ei reagoi tai verkko on kadonnut, suorita seuraavat vaiheet.

- 1 Käynnistä TV uudelleen pitämällä kaukosäätimen virtapainiketta alhaalla noin viisi sekuntia. TV käynnistyy uudelleen. Jos TV ei palaudu, kokeile irrottaa virtajohto, painaa sitten TV:n virtapainiketta ja vapauttaa se. Odota kaksi minuuttia ja kytke verkkovirtajohto pistorasiaan. Tai voit painaa TV:n virtapainiketta noin 40 sekunnin ajan, kunnes TV sammuu.
- 2 Katso alla olevaa Ohje-valikkoa.
- 3 Yhdistä TV:si Internetiin ja suorita ohjelmistopäivitys. Sony suosittelee pitämään TV:n ohjelmiston päivitettyinä. Ohjelmistopäivitykset antavat uusia ominaisuuksia ja parantavat suoritusnopeutta.
- 4 Käy Sonyn tukisivustolla (tiedot löytyvät tämän opaskirjan lopusta).

Kun kytket TV:n verkkovirtaan, TV ei välttämättä kytkeydy heti päälle vaikka painaisit virtapainiketta kaukosäätimestä tai TV:stä.

Järjestelmän alustaminen vie aikaa. Odota noin minuutti ja yritä sitten uudelleen.

Kaukosäädin ei toimi.

- Vaihda paristot.

Lapsilukon salasana on unohtunut.

- Kirjoita ensin PIN-koodi 9999 ja anna sitten uusi PIN-koodi.



Katso vianmäärityksen lisätiedot Käyttöoppaasta. Paina kaukosäätimen  (Tulostusnäytin valinta) -painiketta ja valitse [Ohje]. Jos [Ohje] ei ole käytettävissä, valitse [Muokkaa] ja lisää [Ohje].

Tekniset tiedot

Järjestelmä

Näyttöpaneeli: LCD-paneeli, LED-taustavalo
TV-järjestelmä: Riippuu maa-/aluevalinnasta/
TV-mallista

Analoginen: B/G, D/K, I
Digitaalinen: DVB-T/DVB-C/DVB-T2
Satelliitti: DVB-S/DVB-S2

Värijärjestelmä: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Vain video)/NTSC4.43 (Vain video)

Kanavien näkyvyysalue: Riippuu maa-/
aluevalinnasta/TV-mallista

Analoginen: UHF/VHF/Kaapeli
Digitaalinen: UHF/VHF/Kaapeli
Satelliitti: Väliatuuus 950-2150 MHz

Äänentoisto: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W +
5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Langaton teknologia
Protokolla IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth® versio 4.2

Taajuusalue	Lähtöteho
Langaton LAN (Televisio)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Televisio)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

FI

Tulo-/lähtöliitännät

Antenni/kaapeli

75 ohmin ulkoinen liitانت VHF/UHF-liittimelle
Satelliittiantenni

Naaraspuolinen F-tyyppin liitin, 75 ohmia.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz ohjaus,
Yhden kaapelin jakelu EN50494.

↻ / ↻ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video/Audio-tulo (miniliitانت)

S-centre-kaiuttimen tuloliitانت (miniliitانت)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3 -yhteensopiva)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p
(24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2,
3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50,
60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz),
720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p,
PC-muodot*3
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5,
3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio:

eARC (Enhanced Audio Return Channel)-
tilassa

Katso lisätiedot verkkokäyttöoppaasta.

Muussa kuin eARC-tilassa

5,1-kanavainen lineaarinen PCM: 32/44,1/
48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bittiä,
Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/
Audio Return Channel) (Vain HDMI IN 3)*7

eARC-tilassa

Katso lisätiedot verkkokäyttöoppaasta.

ARC-tilassa

Kaksikanavainen lineaarinen PCM: 48 kHz
16 bittiä, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

↻ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Optinen digitaaliliitانت (kaksikanavainen
lineaarinen PCM: 48 kHz 16 bittiä, Dolby Audio,
DTS)

•↻ 1, •↻ 2 (HDD REC)*8

USB-laiteportti (•↻ 2 USB-kiintolevy
REC-toimintoa varten)

USB-portti 1 tukee nopeaa USB-yhteyttä
(USB 2.0)

USB-liitانت 2 tukee supernopeaa USB:tä
(USB 3.2 Gen 1)



Maksu-TV-moduuli (CAM) paikka

LAN

10BASE-T/100BASE-TX-liitانت (Yhteysnopeus
voi vaihdella verkon käyttöympäristön
mukaan. Tiedonsiirtonopeutta ja laatua ei
taata.)

CENTER SPEAKER IN

Keskikaiuttimen tulo (naparuuvi)

Kamera- ja mikrofoniyksikkö

Kamera- ja mikrofoniyksikön liitانت

Teho, tuoteseloste ja muuta

Tehovaatimukset

220 V - 240 V AC, 50 Hz

Näytön koko (halkaisija) (Noin)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 tuumaa

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 tuumaa

Virrankulutus valmiustilassa*9*10
0,50 W

Näytön erottelutarkkuus (vaaka × pysty)
(kuvapisteinä)

7680 × 4320

Ulostuloarvot

500 mA (USB 1), 900 mA (USB 2)

Mitat (Noin) (l × k × s) (cm)

pöytäjalustan kanssa (sisältää kameran)

Vakioasento:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Kapea-asento:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Soundbar-sijainti:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

ilman pöytäjalustaa (sisältää kameran)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Jalustan leveys (Noin) (cm)

Vakioasento:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Kapea-asento:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Soundbar-sijainti:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Paino (Noin) (kg)

pöytäjalustan kanssa (sisältää kameran)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

ilman pöytäjalustaa (ilman kameraa)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

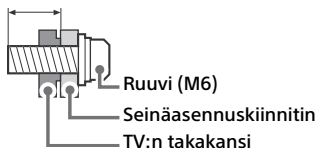
Muita tietoja

Lisävarusteet

Seinäasennuskiinnitin: SU-WL450

Ruuvien halkaisija ja pituus:

10 mm - 12 mm



Käyttölämpötila: 0 °C – 40 °C

Käyttökosteus: 10 % – 80 % RH (ei-kondensoiva)

- *1 Kun lähteen resoluutio on 4096 × 2160p ja [Laaja tila] -asetus on [Normaali], näytettävä resoluutio on 3840 × 2160p. Jos haluat resoluutioksi 4096 × 2160p, aseta [Laaja tila]-asetukseksi [Koko kuva 1] tai [Koko kuva 2].
- *2 Katso ohjeita näyttövalikosta [HDMI-signaalimuoto]-asetuksen valitsemiseen.
- *3 Katso lisätiedot verkkokäyttöoppaasta.
- *4 Käytä yhdistämiseen ultranopeaa HDMI-kaapelia.
- *5 Vain HDMI IN 4. Liitä 8K-tuetut HDMI-laitteet HDMI IN 4 -liitäntään. HDMI IN 4:n signaalinkäsittely on monimutkaista, ja videoiden vastaanottaminen kestää kauemmin (riippuu lähteestä).
- *6 Vain HDMI IN 2/3/4.
- *7 Liitä äänijärjestelmä HDMI IN 3 -liitäntään, jos haluat kuulla TV:n äänen äänijärjestelmän kautta.
- *8 Toiminto ei ole saatavana Italiassa.
- *9 Mainittu valmiustilan virrankulutus on voimassa sen jälkeen, kun televisio on suorittanut välttämättömät sisäiset toimenpiteet.
- *10 Valmiustilan virrankulutus kasvaa, kun televisio on yhdistetty verkkoon.

Huomautus

- Lisävarusteiden saatavuus riippuu maasta/alueesta/television mallista/varastotilanteesta.
- Rakennetta ja teknisiä tietoja saatetaan muuttaa siitä erikseen ilmoittamatta.
- Google Assistantin käyttö voi edellyttää palveluiden ja sovellusten tilaamista, minkä lisäksi sen käyttöön voi liittyä lisäehtoja ja/tai lisämaksuja.
- Käyttöoppaassa oleva tuoteseloste vastaa KOMISSION DELEGOITUA ASETUSTA (EU) 1062/2010. Katso sen verkkosivustosta lisätietoja asetuksesta (EU) 2019/2013.

Tuotteen rekisteröintinumero (KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2019/2013)

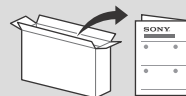
XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

Om håndbøker

Denne TV-en leveres med følgende håndbøker. Vennligst behold håndbøkene for fremtidig referanse.

Innstillingsveiledning

- TV-installasjon og oppsett.



Referanseveiledning (denne håndboken) / Sikkerhetsdokumentasjon

- Sikkerhetsinformasjon, fjernkontroll, feilsøking, veggmontering, spesifikasjon, og så videre.



Hjelpeveiledning (håndbok på skjermen)

- Innstillinger, funksjoner, Internett-tilkobling, feilsøking og så videre.
- For å åpne den, trykk på  (Valg av innhold) på fjernkontrollen og velg [Hjelp]. Hvis [Hjelp] ikke finnes, velg [Endre] og legg til [Hjelp].

- Du kan se Hjelpeveiledningen med en smarttelefon.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Merknader

- Før du bruker TV-en, vær vennlig å lese "Sikkerhetsinformasjon".
- Les den medfølgende sikkerhetsdokumentasjonen for ytterligere sikkerhetsinformasjon.
- Bilder og illustrasjoner som brukes i installasjonsveiledningen og i denne håndboken, er kun ment som referanse, og kan avvike fra produktets faktiske utseende.

VIKTIG MERKNAD

Merknad for radioutstyr

Herved erklærer Sony Corporation at radioutstyrstypene XR-85Z9K, XR-75Z9K er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. EU-erklæring fulltekst finner du på Internett under: <https://compliance.sony.eu>

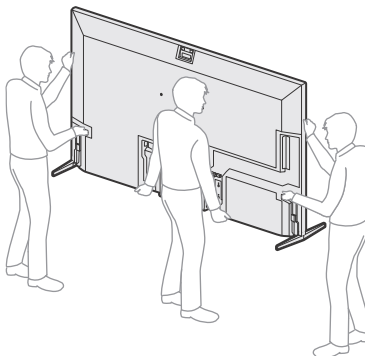
For dette radioutstyret gjelder følgende begrensninger for bruk eller krav for autorisering av bruk i AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
5150 - 5350 MHz-båndet skal bare benyttes for innendørs bruk.

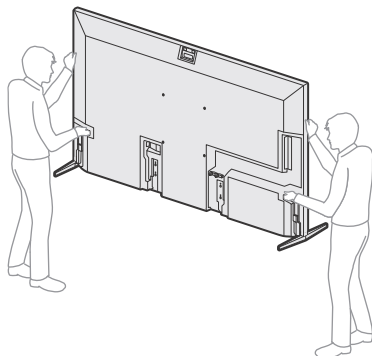
Sikkerhetsinformasjon

Bæring

- Før du bærer TV-apparatet, må du koble fra alle kablene.
- Før TV-en transporteres må terminaldekslene fjernes.
- Et stort TV-apparat må bæres av to eller flere personer (tre eller flere personer for TV på 214,8 cm (85 tommer) og over).
- Når du transporterer TV-en for hånd, må du holde den som vist under. Ikke utsett skjermen og rammen rundt for press-belastning.

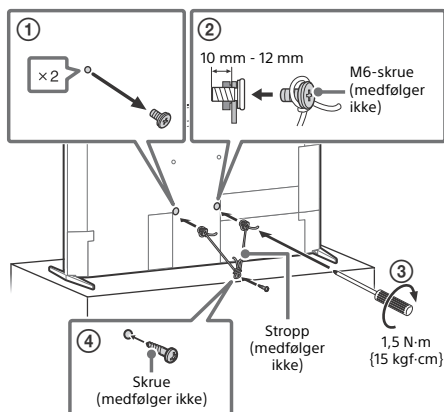
XR-85Z9K





- Ikke utsett TV-apparatet for støt eller sterke vibrasjoner når du flytter det.
- Når du leverer inn TV-apparatet på grunn av reparasjon eller hvis du flytter, bør du transportere det i originalemballasjen.

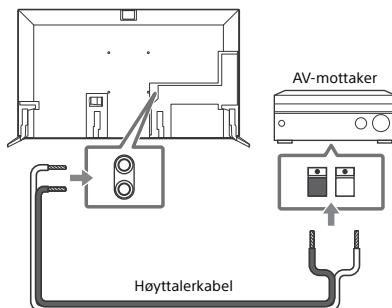
Tippforebygging



Bruke TV-en som senterhøytaler

Merknader

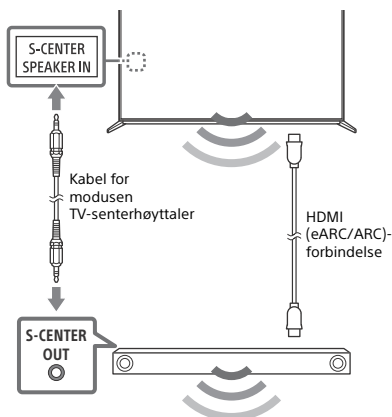
- Før du kobler til kabler, koble fra hovedledningen til både TV-en og AV-mottakeren.



Bruk av TV som del av lydsystem

Merknader

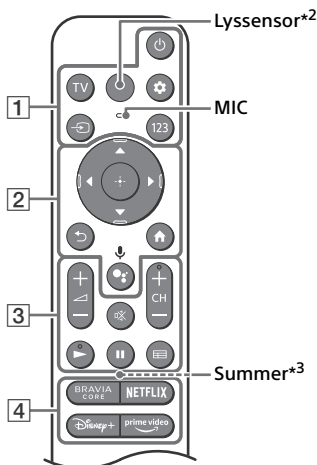
- Før du kobler til kabler, koble fra hovedledningen til både TV-en og AV-mottakeren.
- Se bruksanvisningen for lydsystemet med S-CENTER OUT-terminal for informasjon.



NO

Fjernkontroll og TV

Utformingen av fjernkontrollen, layouten, tilgjengeligheten og funksjonen til knappene på fjernkontrollen kan variere avhengig av regionen/landet/TV-modellen/TV-innstillingene*¹.



1 (Strøm)

TV: Vis TV-kanalliste eller bytt til inngang.

⚙️ (Hurtiginnstillinger): Vis hurtiginnstillinger.

↩️ (Valg av innhold): Vis og velg inngangskilden osv.

123 (Kontrollmeny): Vis Kontrollmenyen.

2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⏸: Meny på skjermen for navigasjon og valg.

↶ (tilbake)

🏠 (hjem)

🗣️ (Google Assistant) / 🎤 (Mikrofon):
Bruk Google Assistant*⁴*⁵ eller talesøk*⁵.

3 🔊 + / - (Volum)

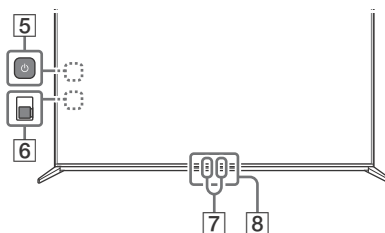
🔊 (Demp)*⁶

CH + / - (kanal)

▶ / ⏸

📺 (guide): Vis den digitale programguiden til TV-en eller TV-dekoderen*⁷.

4 App-knapper



5 (Strøm): (Dette finner du ved å fjerne sidedekselet)

6 **BUILT-IN MIC SWITCH (Innebygget MIC-bryter):** Slå på/av innebygget mikrofon. (Dette finner du ved å fjerne sidedekselet)

7 **Innebygd mikrofon***⁴*⁵*⁸: For å aktivere den innebygde mikrofonen, trykker du på Google Assistant-/mikrofonknappen på fjernkontrollen og følger instruksjonene på skjermen.

8 **Fjernkontroll-sensor / Omgivelseslyssensor / LED**

*¹ For andre fjernkontrollmodeller, se den nettbaserte Hjelpeveiledningen for mer informasjon.

*² Fjernkontrollens baklys tennes når lyssensoren oppdager at omgivelseslyset er dempet. Baklysets automatiske belysning kan slås av.

*³ Summeren vil sende ut en lyd når du bruker fjernkontrollens søkefunksjon. Se Hjelpeveiledningen på nettet for mer informasjon.

*⁴ Kun for begrenset region/land/modell/språk.

*⁵ Google Assistant eller talesøk krever en Internett-tilkobling.

*⁶ Snarvei for tilgjengelighet er tilgjengelig ved å trykke og holde inne 🔊 (Demp).

*⁷ [Oppsett av TV-dekoder] innstilling er påkrevet.

*⁸ Strømforbruket øker når den innebygde mikrofonen er aktivert, da den alltid lytter.



For mer informasjon, se Hjelpeveiledning.

Trykk på ↩️ (Valg av innhold) på fjernkontrollen og velg [Hjelp]. Hvis [Hjelp] ikke finnes, velg [Endre] og legg til [Hjelp].

Bruk av kamera- og mikrofonenhet (medfølger)

Det kan være behov for en programvareoppdatering for å bruke kameraet og mikrofonenheten. For siste informasjon om programvareoppdateringer for din TV, se: <https://www.sony.eu/support>



For mer informasjon om feilsøking, se i Hjelpeveiledningen. Trykk på  (Valg av innhold) på fjernkontrollen og velg [Hjelp]. Hvis [Hjelp] ikke finnes, velg [Endre] og legg til [Hjelp].

Feilsøking

Generell feilsøking for problemer som: svart skjerm, ingen lyd, frosset bilde, TV reagerer ikke, eller nettverk mistet, utfør følgende steg.

- 1 Start TV-en din på nytt ved å holde nede strømknapen på fjernkontrollen i cirka fem sekunder. TV-en vil starte på nytt. Hvis TV-en ikke starter, prøv å trekke ut strømledningen, trykk deretter på strømknapen på TV-en og slipp den. Vent i to minutter, og sett i strømledningen.
Eller trykk på strømknapen på TV-en i omtrent 40 sekunder inntil TV-en slås av.
- 2 Se hjelpemenyen som vises nedenfor.
- 3 Koble TV-en din til internett og utfør en programvareoppdatering. Sony anbefaler at du holder TV-ens programvare oppdatert. Programvareoppdateringer gir nye funksjoner og bedre ytelse.
- 4 Gå til Sonys supportnettside (informasjon oppgitt bakerst i denne håndboken).

Når du kobler til TV-en kan det hende at den ikke er i stand til å slå seg på på en stund selv om du trykker på strømknapen på fjernkontrollen eller TV-en.

Det tar tid å starte opp systemet. Vent omtrent ett minutt, og prøv deretter igjen.

Fjernkontrollen virker ikke.

- Skift batteriene.

Passordet for foreldrelåsen er glemt.

- Skriv inn 9999 for PIN-koden, og skriv deretter den nye PIN-koden.

Spesifikasjoner

System

Skjermssystem: LCD (Liquid Crystal Display = skjerm med flytende krystaller), LED-baklyst
TV-system: Avhengig av land / område valg / TV-modell

Analogue: B/G, D/K, I

Digital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satellitt: DVB-S/DVB-S2

Fargesystem: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Kun video)/NTSC4.43 (Kun video)

Kanaldekning: Avhengig av land / område valg / TV-modell

Analogue: UHF/VHF/kabel

Digital: UHF/VHF/kabel

Satellitt: Mellomfrekvens 950-2150 MHz

Lydutgang: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Trådløs teknologi

Protokoll IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® versjon 4.2

Frekvensbånd	Utgangseffekt
Trådløst LAN (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

NO

Inngangs-/utgangskontakter

Antenne/kabel

75 ohm ekstern terminal for VHF/UHF

Satellittmottaker

Hunn F-kontakt, 75 ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V og 22 kHz tone,

Distribusjon med én kabel EN50494.

➡ / ➡ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video-/lydinngang (minijack)

S-centre høyttalerinngang (minijack)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-kompatibel)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p
(24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 ×
2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100,
120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p
(30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p,
PC-formater*3
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5,
3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Lyd:

I eARC (Enhanced Audio Return Channel)-
modus

Se Hjelpeveiledningen på nettet for mer
informasjon.

Unntatt eARC-modus

5,1 kanal lineær PCM: 32/44,1/48/88,2/96/
176,4/192 kHz 16/20/24 biter, Dolby Audio,
Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/
Audio Return Channel) (Kun HDMI IN 3)*7

I eARC-modus

Se Hjelpeveiledningen på nettet for mer
informasjon.

I ARC-modus

Tokanals lineær PCM: 48 kHz 16 biter, Dolby
Audio, Dolby Atmos, DTS

➡ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digital optisk kontakt (tokanals lineær PCM:
48 kHz 16 biter, Dolby Audio, DTS)

• 1, • 2 (HDD REC)*8

USB-enhetsport (• 2 USB HDD-enhet for
REC-funksjon)

USB-port 1 støtter høyhastighets USB (USB 2.0)

USB-port 2 støtter superrask USB (USB 3.2

Gen 1)



CAM-spor (Conditional Access Module)

LAN

10BASE-T/100BASE-TX-kontakt

(Tilkoblingshastigheten kan variere avhengig
av driftsmiljøet til nettverket.

Kommunikasjonshastighet og kvalitet
garanteres ikke.)

CENTER SPEAKER IN

Inngang for midtre høyttaler
(kontaktforbindelse)

Kamera- og mikrofonenhet

Kamera- og mikrofonenhetsterminal

Strøm, produktmikrokort og annet

Strømkraft

220 V - 240 V vekselstrøm, 50 Hz

Skjermstørrelse (målt diagonalt) (ca.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 tommer

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 tommer

Strømforbruk i hvilemodus*9*10

0,50 W

Skjermoppløsning (horisontal × vertikal) (piksler)

7680 × 4320

Nominell effekt

500 mA (for USB 1), 900 mA (for USB 2)

Mål (ca.) (b × h × d) (cm)

med bordstativ (med kamera)

Standardplassering:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Snever plassering:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Lydplankens plassering:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

uten bordstativ (med kamera)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Stativbredde (ca.) (cm)

Standardplassering:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Snever plassering:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Lydplankens plassering:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Vekt (ca.) (kg)

med bordstativ (med kamera)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

uten bordstativ (uten kamera)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

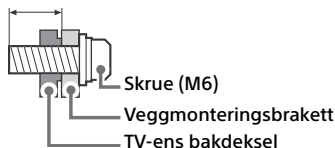
Annet

Tilleggsutstyr

Veggmonteringsbrakett: SU-WL450

Skruediameter og -lengde:

10 mm - 12 mm



Driftstemperatur: 0 °C – 40 °C

Driftsluftfuktighet: 10 % – 80 % relativ fuktighet
(ikke-kondenserende)

- *1 Når det tilføres 4096 × 2160p på inngangen og [Bred modus] er innstilt på [Normal], vil oppløsningen vises som 3840 × 2160p. For å vise 4096 × 2160p, settes [Bred modus] innstillingen på [Full 1] eller [Full 2].
- *2 Se menyen på skjermen for å innstille [HDMI-signalfORMAT].
- *3 Se Hjelpeveiledningen på nettet for mer informasjon.
- *4 Bruk HDMI-ultrahøyhastighetskabel for å koble til.
- *5 Kun HDMI IN 4. Koble til HDMI-enheter som støttes av 8K til HDMI IN 4. HDMI IN 4 har kompleks signalbehandling og bruker lengre tid på å få video (avhengig av kilde).
- *6 Kun HDMI IN 2/3/4.
- *7 Koble lydsystemet ditt til HDMI IN 3 for å tilføre TV-lyd til lydsystemet.
- *8 Funksjon ikke tilgjengelig i Italia.
- *9 Spesifisert strømforbruk i hvilemodus nås etter at TV-en har avsluttet nødvendige interne prosesser.
- *10 Strømforbruk i hvilemodus vil øke når TV-en er koblet til nettverket.

Merknader

- Tilgjengeligheten til tilleggsutstyr avhenger av land/region/TV-modell/lagerstatus.
- Design og spesifikasjoner kan endres uten varsel.
- Når du bruker Google Assistant kan det være nødvendig med abonnement på tjenester og applikasjoner. Tilleggsbetingelser, betingelser og/eller gebyrer kan gjelde.
- Produktdatabladet i denne håndboken er for DELEGERT KOMMISJONSFORORDNING (EU) 1062/2010. Se nettsiden for informasjon om (EU) 2019/2013.

Produktregistreringsnummer (DELEGERT KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2019/2013)

XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

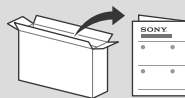
NO

Informacje o instrukcjach

Ten telewizor jest dostarczany z następującymi instrukcjami. Prosimy o zachowanie instrukcji do wykorzystania w przyszłości.

Przewodnik ustawień

- Instalacja i konfiguracja telewizora.



Przewodnik (ta instrukcja) / Dokumentacja bezpieczeństwa

- Informacje dotyczące bezpieczeństwa, pilot, rozwiązywanie problemów, instalacja na ścianie, dane techniczne itp.



Przewodnik pomocniczy (Instrukcja ekranowa)

- Ustawienia, funkcje, połączenie z Internetem, rozwiązywanie problemów itp.
- Aby ją otworzyć, naciśnij na pilocie  (Wybór wejścia), a następnie wybierz [Pomoc]. Jeśli [Pomoc] nie jest dostępna, wybierz [Edytuj] i dodaj [Pomoc].

- Możesz skorzystać z Przewodnika pomocniczego za pomocą smartfona.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Uwaga

- Przed przystąpieniem do eksploatacji telewizora należy zapoznać się z częścią „Informacje dotyczące bezpieczeństwa”.
- Aby zapoznać się z dodatkowymi informacjami na temat bezpieczeństwa, przeczytaj dostarczoną dokumentację bezpieczeństwa.
- Zdjęcia i ilustracje użyte w Przewodniku ustawień i w tej instrukcji mają charakter jedynie poglądowy i mogą się różnić od rzeczywistego produktu.

WAŻNA UWAGA

Informacja dotycząca sprzętu radiowego

Sony Corporation niniejszym oświadcza, że typy urządzeń radiowych XR-85Z9K, XR-75Z9K są zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <https://compliance.sony.eu>

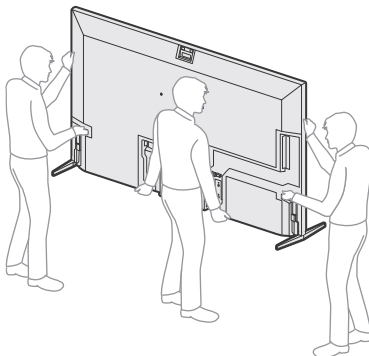
Dla tego sprzętu radiowego zastosowanie mają poniższe ograniczenia dotyczące użytkowania lub wymóg uzyskania zezwolenia na użytkowanie obowiązujący w AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
pasmo 5150 - 5350 MHz jest ograniczone wyłącznie do zastosowań wewnątrz pomieszczeń.

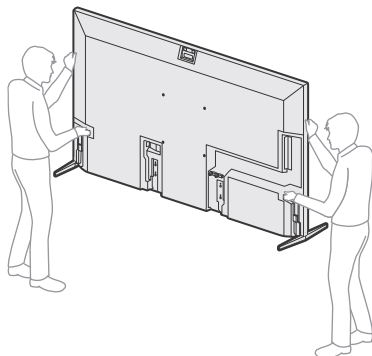
Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Transport

- Przed rozpoczęciem przenoszenia odbiornika należy odłączyć od niego wszystkie kable.
- Przed transportem telewizora zdejmij osłony złączy.
- Do przenoszenia dużego telewizora potrzeba dwóch lub więcej osób (trzech lub więcej w przypadku telewizorów o przekątnej 214,8 cm (85 cali) lub większej).
- Przenosząc telewizor w rękach, należy go trzymać tak jak na rysunku. Nie wolno naciskać ekranu ani ramy dookoła ekranu.

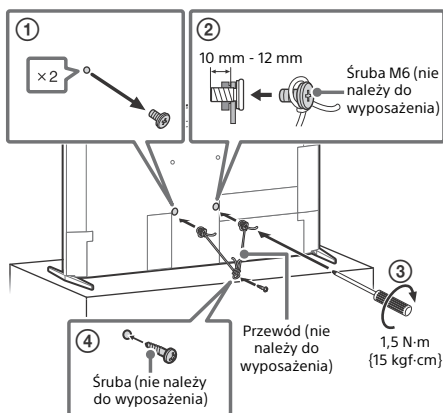
XR-85Z9K





- Podczas transportu odbiornik nie powinien być narażony na wstrząsy mechaniczne i nadmierne wibracje.
- Na czas transportu odbiornika do naprawy lub podczas przeprowadzki, należy zapakować go w oryginalny karton i elementy opakowania.

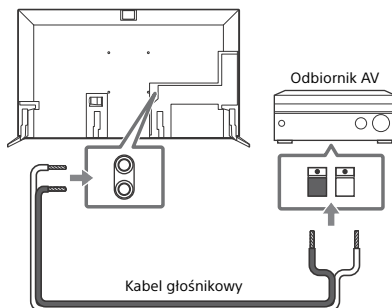
Zabezpieczenie przed przewróceniem



Używanie telewizora jako centralnego głośnika

Uwaga

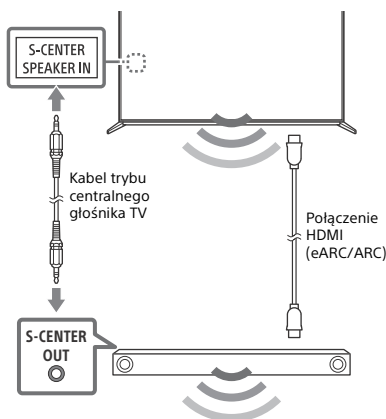
- Przed podłączeniem kabli, odłącz zasilanie od telewizora i odbiornika AV.



Używanie telewizora w ramach systemu audio

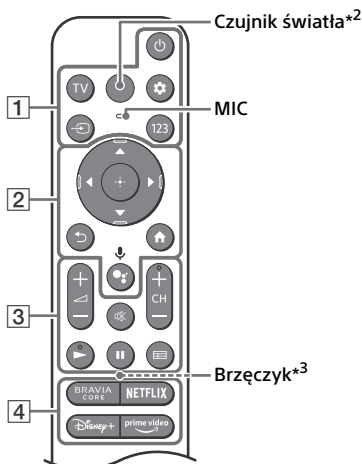
Uwaga

- Przed podłączeniem kabli, odłącz zasilanie od telewizora i odbiornika AV.
- Zapoznaj się ze szczegółowymi informacjami, które zawarto w instrukcji obsługi systemu audio ze złączem S-CENTER OUT.



Pilot i telewizor

Kształt, układ, dostępność i działanie funkcji przycisków pilota mogą się różnić w zależności od regionu/kraju/modelu/ustawień telewizora*¹.



1 (Zasilanie)

TV: Wyświetli listę kanałów telewizyjnych lub przełączy na wejście.

(Szybkie ustawienia): Wyświetlenie szybkich ustawień.

(Wybór wejścia): Wyświetlanie i wybieranie źródła sygnału wejściowego itp.

123 (Menu sterowania): Wyświetli Menu sterowania.

2 / / / / / : Nawigacja w menu ekranowym i wybór opcji.

(Wstecz)

(Ekran główny)

(Asystent Google) / (Mikrofon):

Użyj Asystenta Google*^{4*5} lub wyszukiwania głosowego*⁵.

3 + / - (Głośność)

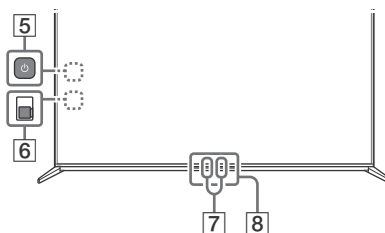
(Wyciszenie)*⁶

CH + / - (Kanał)

/

(Przewodnik): Wyświetlanie cyfrowego przewodnika po programach telewizora lub dekodera TV*⁷.

4 Przyciski aplikacji



5 (**Zasilanie**): (można go znaleźć, zdejmując osłonę boczną)

6 **BUILT-IN MIC SWITCH (Przełącznik wbudowanego mikrofonu):** Włączanie / wyłączanie wbudowanego mikrofonu. (można go znaleźć, zdejmując osłonę boczną)

7 **Wbudowany mikrofon*^{4*5*8}:** Aby włączyć wbudowany mikrofon, naciśnij przycisk Asystent Google/mikrofon na pilocie i wykonaj polecenia wyświetlone na ekranie.

8 Czujnik pilota zdalnego sterowania / Czujnik światła otaczającego / LED

*¹ Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat innych modeli pilota, skorzystaj z internetowego Przewodnika pomocniczego.

*² Podświetlenie pilota włączy się, gdy czujnik światła wykryje niski poziom natężenia oświetlenia otoczenia. Automatyczne włączanie podświetlenia można wyłączyć.

*³ Podczas korzystania z funkcji wyszukiwania pilota brzeczky emituje dźwięk. Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Przewodnik pomocniczy online.

*⁴ Wyłącznie w przypadku niektórych regionów/krajów/modeli/języków.

*⁵ Asystent Google lub wyszukiwanie głosowe wymaga połączenia z Internetem.

*⁶ Skrót dostępności jest dostępny przez naciśnięcie i przytrzymanie przycisku (Wyciszenie).

*⁷ Ustawienie [Konfiguracja dekodera] jest wymagane.

*⁸ Włączenie wbudowanego mikrofonu spowoduje wzrost poboru mocy, ponieważ mikrofon ten będzie działał przez cały czas.



Dodatkowe informacje można znaleźć w Przewodniku pomocniczym.

Naciśnij na pilocie (Wybór wejścia), a następnie wybierz [Pomoc]. Jeśli [Pomoc] nie jest dostępna, wybierz [Edytuj] i dodaj [Pomoc].

Korzystanie z modułu kamery i mikrofonu (w zestawie)

Do korzystania z modułu kamery i mikrofonu może być wymagana aktualizacja oprogramowania. Aby uzyskać najnowsze informacje na temat aktualizacji oprogramowania telewizora, należy przejść do witryny internetowej:

<https://www.sony.eu/support>

Rozwiązywanie problemów

W celu rozwiązania ogólnych problemów, takich jak: czarny ekran, brak dźwięku, zawieszony obraz, brak reakcji telewizora lub utrata sygnału sieciowego, wykonaj następujące czynności.

- 1 Uruchom telewizor ponownie, naciskając przycisk zasilania na pilocie przez pięć sekund. Telewizor zostanie uruchomiony. Jeżeli telewizor nie zacznie ponownie działać, spróbuj odłączyć przewód sieciowy, a następnie naciśnij i puść przycisk zasilania na telewizorze. Poczekać dwie minuty i podłącz przewód zasilający. Ewentualnie naciśnij przycisk zasilania na telewizorze i przytrzymaj go przez około 40 sekund do momentu, aż telewizor wyłączy się.
- 2 Zapoznaj się z menu Pomoc przedstawionym poniżej.
- 3 Podłącz telewizor do Internetu i wykonaj aktualizację oprogramowania. Firma Sony zaleca aktualizację oprogramowania telewizora. Aktualizacje oprogramowania zawierają nowe funkcje i ulepszenia wydajności.
- 4 Odwiedź stronę wsparcia firmy Sony (informacje podane na końcu niniejszej instrukcji).

Gdy telewizor zostanie podłączony, przez pewien czas może się nie włączyć pomimo naciskania przycisku zasilania na pilocie lub telewizorze.

Uruchomienie systemu wymaga trochę czasu. Należy odczekać jedną minutę, następnie spróbować włączyć telewizor ponownie.

Pilot nie działa.

- Wymień baterie.

Zapomniano hasła do blokady rodzicielskiej.

- Wprowadź numer 9999 jako kod PIN i wprowadź nowy PIN.



Aby uzyskać więcej informacji o rozwiązywaniu problemów, patrz Przewodnik pomocniczy. Naciśnij na pilocie  (Wybór wejścia), a następnie wybierz [Pomoc]. Jeśli [Pomoc] nie jest dostępna, wybierz [Edytuj] i dodaj [Pomoc].

Dane techniczne

System

System panelu: Panel z wyświetlaczem

ciekłokrystalicznym (LCD), Podświetlenie LED

System TV: W zależności od kraju/wybranego regionu/modelu telewizora

Analogowy: B/G, D/K, I

Cyfrowy: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelita: DVB-S/DVB-S2

System kolorów: PAL/SECAM/NTSC3.58 (tylko wideo)/NTSC4.43 (tylko wideo)

Zakres kanałów: W zależności od kraju/

wybranego regionu/modelu telewizora

Analogowy: UHF/VHF/kabel

Cyfrowy: UHF/VHF/kabel

Satelita: Częstotliwość pośrednia 950-2150 MHz

Wyjście dźwięku: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W

+ 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Technologia bezprzewodowa

Protokół IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® wer. 4.2

Zakres częstotliwości	Moc wyjściowa
Bezprzewodowa sieć LAN (Telewizor)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Telewizor)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

PL

Zakres częstotliwości	Moc wyjściowa
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Gniazda wejścia/wyjścia

Antena/kabel

75-Ohm antena zewnętrzna VHF/UHF

Antena satelitarna

Żeńskie złącze typu F, 75 Ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V i sygnał 22 kHz,

Dyst. za pomocą poj. kabla EN50494.

↻ / ↻ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Wejście video/audio (mini jack)

Wejście na głośnik S-centre (mini jack)

HDMI IN 1/2/3/4 (Zgodność z HDCP 2.3)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p
(24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 ×
2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100,
120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p
(30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, formaty
komputerowe*3
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5,
3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio:

W trybie eARC (Enhanced Audio Return
Channel)

Aby uzyskać szczegółowe informacje,
zobacz Przewodnik pomocniczy online.

Z wyjątkiem trybu eARC

5,1 kanałów, liniowe PCM: 32/44,1/48/88,2/
96/176,4/192 kHz 16/20/24 bity, Dolby
Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/
Audio Return Channel) (tylko HDMI IN 3)*7

W trybie eARC

Aby uzyskać szczegółowe informacje,
zobacz Przewodnik pomocniczy online.

W trybie ARC

Dwukanałowe liniowe PCM: 48 kHz 16 bity,
Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

↻ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Cyfrowe gniazdo optyczne (dwukanałowe

liniowe PCM: 48 kHz 16 bity, Dolby Audio, DTS)

•↻ 1, •↻ 2 (HDD REC)*8

Port urządzeń USB (Dysk twardy USB •↻ 2
dla funkcji REC)

Port USB 1 obsługuje standard High Speed USB
(USB 2.0)

Port USB 2 obsługuje standard Super Speed
USB (USB 3.2 Gen 1)



Gniazdo CAM (moduł dostępu warunkowego)

LAN

Gniazdo 10BASE-T/100BASE-TX (Prędkość
połączenia zależy od parametrów sieci. Nie
gwarantuje się prędkości i jakości transmisji.)

CENTER SPEAKER IN

Wejście głośnika środkowego (Terminal
głośnikowy)

Moduł kamery i mikrofonu

Zacisk modułu kamery i mikrofonu

Moc, karta produktu i inne

Wymagania dotyczące zasilania

220 V – 240 V (prąd zmienny), 50 Hz

Wielkość ekranu (przekątna) (ok.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 cali

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 cali

Pobór mocy w trybie czuwania*9*10

0,50 W

Rozdzielczość wyświetlacza (poziom × pion)
(piksele)

7680 × 4320

Wartości znamionowe wyjścia

500 mA (w przypadku USB 1), 900 mA (w
przypadku USB 2)

Wymiary (przybliżone) (szer. × wys. × gł.) (cm)

z podstawą (z kamerą)

Położenie standardowe:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Położenie pionowe:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Położenie głośnika sound bar:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

bez podstawy (z kamerą)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Szerokość podstawy (przybliżone) (cm)

Położenie standardowe:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Położenie pionowe:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Położenie głośnika sound bar:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Waga (przybliżona) (kg)

z podstawą (z kamerą)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

bez podstawy (bez kamery)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

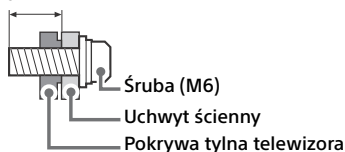
Inne

Wypożyczenie dodatkowe

Uchwyt ścienny: SU-WL450

Średnica i długość śruby:

10 mm - 12 mm



Temperatura robocza: 0 °C – 40 °C

Wilgotność robocza: 10 % – 80 % wilgotności względnej (bez kondensacji)

- Karta produktu w niniejszym podręczniku odnosi się do ROZPORZĄDZENIA DELEGOWANEGO KOMISJI (UE) 1062/2010. W celu uzyskania informacji na temat rozporządzenia (UE) 2019/2013 należy skorzystać z odpowiedniej witryny internetowej.

Numer rejestracji produktu

(ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2013)

XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

*1 W przypadku podłączenia do wejścia z rozdzielczością 4096 × 2160p i opcji [Tryb szerokoekranowy] ustawionej na [Normalny] wybrana zostaje rozdzielczość wyświetlania 3840 × 2160p. Aby wyświetlać rozdzielczość 4096 × 2160p, opcję [Tryb szerokoekranowy] należy ustawić na [Pełny 1] lub [Pełny 2].

*2 Zapoznaj się z menu ekranowym, aby ustawić [Format sygnału HDMI].

*3 Aby uzyskać szczegółowe informacje, zobacz Przewodnik pomocniczy online.

*4 Wykonaj połączenie za pomocą kabla HDMI o bardzo dużej szybkości transmisji.

*5 Tylko HDMI IN 4. Podłącz urządzenia HDMI obsługujące rozdzielczość 8K do wejścia HDMI IN 4. Wejście HDMI IN 4 przeprowadza skomplikowane przetwarzanie sygnału i uzyskanie obrazu wideo wymaga więcej czasu (w zależności od źródła).

*6 Tylko HDMI IN 2/3/4.

*7 Podłącz zestaw audio do HDMI IN 3, aby doprowadzić dźwięk telewizora do zestawu audio.

*8 Funkcja jest niedostępna we Włoszech.

*9 Podany pobór mocy w trybie czuwania jest osiągany po zakończeniu wykonywania przez odbiornik TV wymaganych procesów wewnętrznych.

*10 Pobór mocy w trybie czuwania wzrośnie przy połączeniu telewizora z siecią.

Uwaga

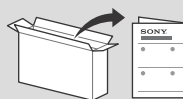
- Dostępność wyposażenia opcjonalnego zależy od kraju, regionu, modelu telewizora i stanu magazynowego.
- Projekt i dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia.
- Mogą być wymagane subskrypcje usług i aplikacji, a podczas korzystania z Asystenta Google mogą obowiązywać dodatkowe warunki i / lub opłaty.

O návodech

Tento televizor je dodáván s následujícími návody. Uchovejte tyto návody pro jejich případné budoucí použití.

Průvodce nastavením

- Instalace a nastavení televize.



Referenční příručka (tento návod) / Bezpečnostní dokumentace

- Bezpečnostní informace, dálkové ovládání, řešení problémů, instalace na stěnu, specifikace atd.



Uživatelská příručka (Návod na obrazovce)

- Nastavení, funkce, připojení k internetu, řešení problémů atd.
- Chcete-li ji otevřít, stiskněte (Volba vstupu) na dálkovém ovládání a zvolte [Nápověda]. Pokud není k dispozici [Nápověda], vyberte [Změnit] a přidejte položku [Nápověda].

- Uživatelskou příručku můžete najít a přečíst si ji ve svém chytrém telefonu.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Poznámka

- Před zapnutím televizoru si přečtěte „Bezpečnostní informace“.
- Přečtěte si dodaný dokument bezpečnostní dokumentace, kde naleznete další bezpečnostní informace.
- Obrázky a ilustrace v Průvodci nastavením a v tomto návodu slouží jen pro vaši referenci a mohou se lišit od skutečného vzhledu produktu.

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA

Prohlášení k rádiovým zařízením

Sony Corporation tímto prohlašuje, že rádiová zařízení XR-85Z9K, XR-75Z9K jsou v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: <https://compliance.sony.eu>

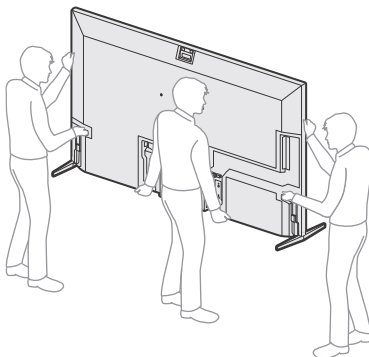
U tohoto rádiového zařízení se vztahují následující omezení uvádění do provozu nebo požadavků na povolení použití v AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :
Pásmo 5150 – 5350 MHz je omezeno pouze na interní provoz.

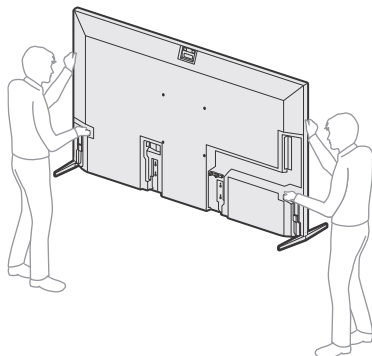
Bezpečnostní informace

Přeprava

- Před přemístěním televizoru odpojte všechny kabely.
- Před přepravou televizoru sejměte kryty konektorů.
- Pro přepravu velkých televizorů je zapotřebí dvou nebo více osob (tři nebo více osob pro TV s rozměrem 214,8 cm (85 palců) a více).
- Když přenášíte TV v rukou, držte jej, jak je znázorněno níže. Netlačte na panel a rám okolo obrazovky.

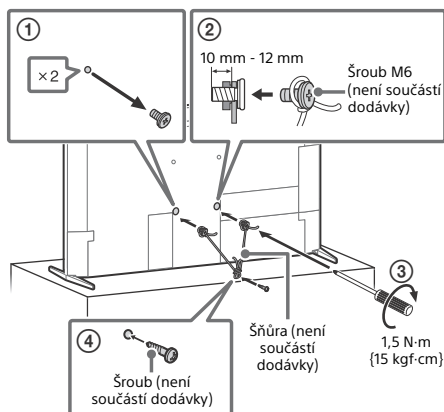
XR-85Z9K





- Při přenášení televizoru dbejte na to, aby do něho nenarazil, nebo nadměrně nevíbroval.
- Jestliže vezete televizor do opravy, nebo ho stěhujete, vždy ho zabalte do originální krabice a obalového materiálu.

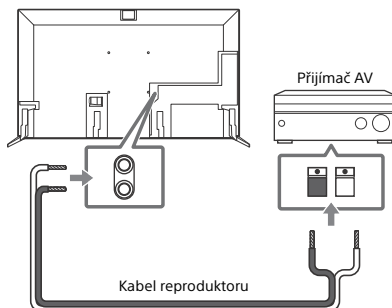
Ochrana před převrácením



Použití TV jako středového reproduktoru

Poznámka

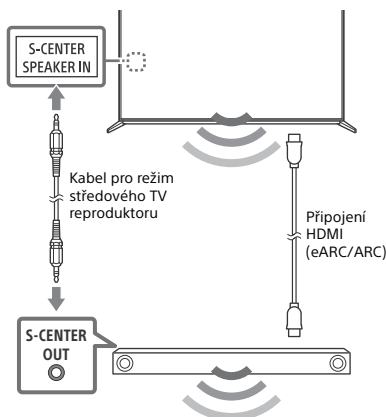
- Než připojíte kabely, odpojte televizor i přijímač AV od elektrické sítě.



Použití TV jako části audio systému

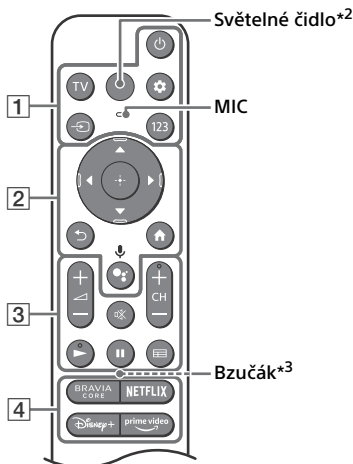
Poznámka

- Než připojíte kabely, odpojte televizor i přijímač AV od elektrické sítě.
- Viz návod na použití audiosystému s terminálem S-CENTER OUT, kde jsou podrobnosti.



Dálkové ovládání a televizor

Tvar dálkového ovladače, rozložení, dostupnost a funkce tlačítek dálkového ovladače se může lišit v závislosti na zemi, oblasti, modelu televizoru a nastavení televizoru*1.



1 (Napájení)

TV: Zobrazte seznam televizních kanálů nebo přepněte na určený vstup.

⚙️ (Rychlá nastavení): Zobrazit rychlá nastavení.

↵ (Volba vstupu): Zobrazte a zvolte vstupní zdroj atd.

123 (Ovládací nabídka): Zobrazte Ovládací nabídku.

2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⊕: Navigace a výběr v nabídce na obrazovce.

↺ (Zpět)

🏠 (Domovská obrazovka)

🗣️ (Asistent Google) / 🎤 (Mikrofon):

Použijte Asistent Google*4*5 nebo hlasové vyhledávání*5.

3 🔊 + / - (Hlasitost)

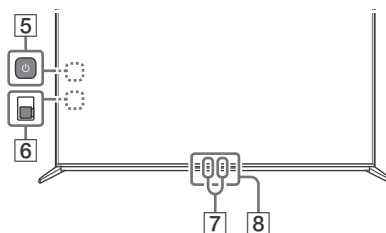
🔊 (Ztišit)*6

CH + / - (Kanál)

▶ / ||

📺 (Průvodce): Zobrazte digitálního programového průvodce televizoru nebo kabelového/satelitního přijímače*7.

4 Tlačítka aplikací



5 (Napájení): (Může být nalezen po sejmutí bočního krytu)

6 BUILT-IN MIC SWITCH (Spínač vestavěného mikrofonu): Zapnutí/vypnutí vestavěného mikrofonu. (Může být nalezen po sejmutí bočního krytu)

7 Vestavěný mikrofon*4*5*8: K povolení vestavěného mikrofonu stiskněte tlačítko Asistent Google/mikrofon na dálkovém ovládání a řiďte se pokyny na obrazovce.

8 Čidlo dálkového ovládání / Senzor okolního světla / LED

*1 Informace o dalších modelech dálkového ovládání naleznete v Uživatelské příručce, která je k dispozici online.

*2 Podsvícení dálkového ovládání se rozsvítí, pokud světelné čidlo detekuje slabé okolní osvětlení. Automatické osvětlení podsvícení je možné vypnout.

*3 Bzučák bude při použití funkce dálkového vyhledávání vydávat zvukový signál. Podrobnosti naleznete online v Uživatelské příručce.

*4 Pouze pro některé oblasti/země/modely/jazyky.

*5 Asistent Google nebo hlasové vyhledávání vyžaduje připojení k internetu.

*6 Zkratka přístupnosti je k dispozici stisknutím a 🔊 (Ztišit).

*7 Je vyžadováno nastavení [Nastavení kabelového/satelitního přijímače].

*8 Spotřeba elektrické energie se zvyšuje, když bude vestavěný mikrofon stále zapnutý, protože stále naslouchá povelům.



Více informací naleznete v dokumentu Uživatelská příručka. Stiskněte **↵ (Volba vstupu)** na dálkovém ovládání a zvolte [Nápověda]. Pokud není k dispozici [Nápověda], vyberte [Změnit] a přidejte položku [Nápověda].

Použití modulu kamery s mikrofonem (součást dodávky)

Pro použití modulu kamery s mikrofonem může být vyžadována aktualizace softwaru. Nejnovější informace o aktualizacích softwaru pro váš televizor naleznete na adrese: <https://www.sony.eu/support>



Další informace o řešení problémů naleznete v Uživatelské příručce. Stiskněte  (Volba vstupu) na dálkovém ovládání a zvolte [Nápověda]. Pokud není k dispozici [Nápověda], vyberte [Změnit] a přidejte položku [Nápověda].

Řešení problémů

Při obecném řešení problémů, jako jsou černá obrazovka, nehrající zvuk, nehybný obraz, nereagující televizor nebo ztráta sítě, postupujte následovně.

- 1 Vypněte televizor stisknutím tlačítka napájení na dálkovém ovládání přibližně na 5 sekund a znovu zapněte. Televizor se restartuje. Pokud se funkce televizoru neobnoví, zkuste jej odpojit od zdroje napájení, poté stiskněte a uvolněte tlačítko napájení na televizoru. Počkejte dvě minuty a TV opět připojte ke zdroji napájení. Nebo stiskněte tlačítko zapínání na televizoru asi na 40 sekund, dokud se televizor nevypne.
- 2 Viz níže uvedená nabídka Nápovědy.
- 3 Připojte televizor k internetu a aktualizujte software. Společnost Sony doporučuje udržovat software televizoru aktualizovaný. Softwarové aktualizace poskytují nové funkce a vylepšení výkonu.
- 4 Navštivte internetové stránky podpory Sony (informace naleznete na konci tohoto návodu).

Když televizor odpojíte, je možné, že televizor nebude možné nějakou dobu zapnout, i když stisknete tlačítko napájení na dálkovém ovladači nebo na televizoru.

Inicializace systému nějakou dobu trvá. Počkejte přibližně jednu minutu, potom to zkuste znovu.

Dálkové ovládání nefunguje.

- Vyměňte baterie.

Zapomněli jste heslo rodičovského zámku.

- Zadejte 9999 pro kód PIN a zadejte nový PIN.

Specifikace

Systém

Systém panelu: Panel LCD (displej s kapalnými krystaly), Podsvícení LED

TV systém: Závisí na oblasti, zemi nebo modelu televizoru

Analogové: B/G, D/K, I

Digitální: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelit: DVB-S/DVB-S2

Systém barev: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Pouze video)/NTSC4.43 (Pouze video)

Výběr kanálů: Závisí na oblasti, zemi nebo modelu televizoru

Analogové: UHF/VHF/kabel

Digitální: UHF/VHF/kabel

Satelit: Mezifrekvenční kmitočet 950-2150 MHz

Zvukový výstup: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Bezdrátová technologie

Protokol IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Verze Bluetooth® 4.2

Frekvenční rozsah	Výstupní výkon
Bezdrátová síť LAN (Televize)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Televize)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

CZ

Vstupní/Výstupní konektory

Anténa/kabel

75 ohmová externí zásuvka pro VHF/UHF

Satelitní anténa

Konektor typ F (zásuvka), 75 ohmová.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V a tón 22 kHz, rozvod signálu jediným kabelem EN50494.

➡ / ➡ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video/audio vstup (mini jack konektor)

Vstup reproduktoru S-centre (mini jack konektor)

HDMI IN 1/2/3/4 (kompatibilní s HDCP 2.3)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)^{*1*2}, 4096 × 2160p (24 Hz)^{*1}, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)^{*2}, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, PC formáty^{*3}

7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)^{*2*4*5}, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)^{*2*4*6}

Audio:

V režimu eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Podrobnosti naleznete online v Uživatelské příručce.

Kromě režimu eARC

5,1 kanálové lineární PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bitů,

Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (Pouze HDMI IN 3)^{*7}

V režimu eARC

Podrobnosti naleznete online v Uživatelské příručce.

V režimu ARC

Dvoukanálový lineární PCM: 48 kHz 16 bitů, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

➡ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitální optický konektor jack (dvoukanálový lineární PCM: 48 kHz 16 bitů, Dolby Audio, DTS)

➡ 1, ➡ 2 (HDD REC)^{*8}

Port zařízení USB (➡ 2 USB HDD zařízení pro funkci nahrávání)

USB port 1 podporuje vysokorychlostní USB (USB 2.0)

USB port 2 podporuje super rychlé USB (USB 3.2 Gen 1)



Slot CAM (modul podmíněného přístupu)

LAN

Konektor 10BASE-T/100BASE-TX (V závislosti na provozním prostředí sítě se rychlost připojení může lišit. Rychlost a kvalita komunikace nejsou zaručeny.)

CENTER SPEAKER IN

Vstup středového reproduktoru (Pólová svorka)

Modul kamery s mikrofonom

Konektor modulu kamery s mikrofonom

Napájení, specifikace produktu a další

Požadavky na napájení

220 V – 240 V AC, 50 Hz

Velikost obrazovky (úhlopříčka) (přibl.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 palců

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 palců

Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu^{*9*10}

0,50 W

Rozlišení displeje (vodorovně × svisle) (pixely)

7680 × 4320

Vlastnosti výstupu

500 mA (pro USB 1), 900 mA (pro USB 2)

Rozměry (přibl.) (š × v × h) (cm)

se stolním stojanem (s kamerou)

Standardní poloha:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Úzká poloha:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Poloha reproduktoru Soundbar:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

bez stolního stojanu (s kamerou)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Šířka stojanu (přibl.) (cm)

Standardní poloha:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Úzká poloha:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Poloha reproduktoru Soundbar:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Hmotnost (přibl.) (kg)

se stolním stojanem (s kamerou)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

bez stolního stojanu (bez kamery)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

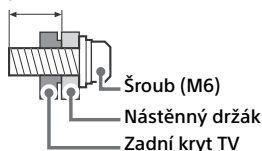
Ostatní

Volitelné příslušenství

Nástěnný držák: SU-WL450

Průměr a délka šroubu:

10 mm - 12 mm



Provozní teplota: 0 °C – 40 °C

Provozní vlhkost: Relativní vlhkost 10 % – 80 %
(nekondenzující)

*1 Když je vstup 4096 × 2160p a [Širokoúhlý režim] je nastaveno na [Výchozí], rozlišení bude zobrazeno jako 3840 × 2160p. Pro zobrazení 4096 × 2160p, nastavte [Širokoúhlý režim] na [Plný 1] nebo [Plný 2].

*2 Viz nabídka na obrazovce pro nastavení [Formát signálu HDMI].

*3 Podrobnosti naleznete online v Uživatelské příručce.

*4 K připojení použijte ultra vysokorychlostní kabel HDMI.

*5 Pouze HDMI IN 4. Připojte zařízení HDMI s podporou rozlišení 8K ke konektoru HDMI IN 4. HDMI IN 4 disponuje komplexním zpracováním signálu a načtení videa trvá delší čas (v závislosti na zdroji).

*6 Pouze HDMI IN 2/3/4.

*7 Připojte svůj audio systém do portu HDMI IN 3 pro reprodukci zvuku TV vaším audio systémem.

*8 Funkce není v Itálii dostupná.

*9 Specifikovaná spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu je dosažena po dokončení nezbytných vnitřních procesů televizoru.

*10 Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu se zvýší, pokud je televizor připojen k síti.

Poznámka

- Dostupnost volitelného příslušenství závisí na zemi/oblasti/modelu televizoru/zásobách na skladě.
- Vzhled a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Pro používání Asistent Google může být vyžadováno předplatné služeb a aplikací a mohou platit další smluvní podmínky a/nebo poplatky.
- Specifikace produktu v této příručce jsou určeny pro NAŘÍZENÍ DELEGOVANÉ KOMISÍ (EU) 1062/2010. Další informace o nařízení (EU) 2019/2013 naleznete na příslušných webových stránkách.

Číslo registrace výrobku (NAŘÍZENÍ DELEGOVANÉ KOMISÍ (EU) 2019/2013)

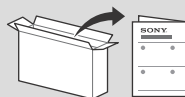
XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

O príručkách

Tento televízor sa dodáva s nasledujúcimi príručkami. Uchovajte príručky pre budúce použitie.

Sprievodca nastavením

- Inštalácia a nastavenie televízora.



Referenčná príručka (táto príručka) / Bezpečnostná dokumentácia

- Informácie o bezpečnosti, diaľkový ovládač, riešenie problémov, inštalácia na stenu, špecifikácia atď.



Príručka (Príručka na obrazovke)

- Nastavenia, funkcie, pripojenie k internetu, riešenie problémov atď.
- Ak ho chcete otvoriť, stlačte  (Výber vstupu) na diaľkovom ovládači a zvolte položku [Pomocník]. Ak položka [Pomocník] neexistuje, zvolte [Upraviť] a pridajte [Pomocník].

- Príručku si môžete pozrieť pomocou smartphonu.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Poznámka

- Pred uvedením tohto televízneho prijímača do činnosti si prečítajte „Informácie o bezpečnosti“.
- Prečítajte si dodanú bezpečnostnú dokumentáciu ohľadom dodatočných bezpečnostných informácií.
- Obrázky a ilustrácie použité v Sprievodcovi nastavením a v tomto návode slúžia len na referenčné účely a môžu sa líšiť od samotného produktu.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Poznámka pre rádiové zariadenie

Sony Corporation týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenia typu XR-85Z9K, XR-75Z9K sú v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: <https://compliance.sony.eu>

Pre toto rádiové zariadenie platia nasledujúce obmedzenia týkajúce sa uvedenia do prevádzky alebo požiadaviek na autorizáciu používania v krajinách AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo :

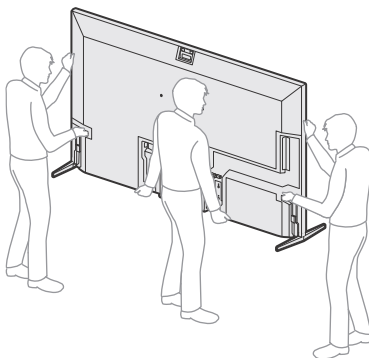
Pásmo 5150 - 5350 MHz je obmedzené len na použitie v interiéri.

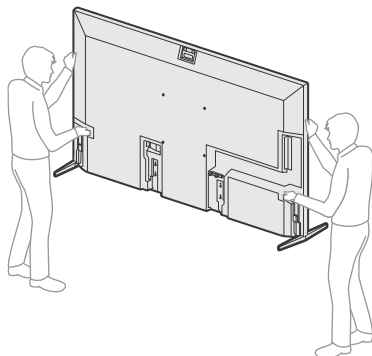
Informácie o bezpečnosti

Preprava

- Pred premiestňovaním televízneho prijímača odpojte všetky káble.
- Pred prepravou televízneho prijímača odmontujte kryty konektorov.
- Na prepravu veľkého TV prijímača sú potrebné dve alebo viac osôb (tri alebo viac osôb pre 214,8 cm (85-palcový) a väčší TV prijímač).
- Pri prenášaní držte televízny prijímač tak, ako je to znázornené nižšie. Panel a rám okolo obrazovky chráňte pred zvýšeným namáhaním.

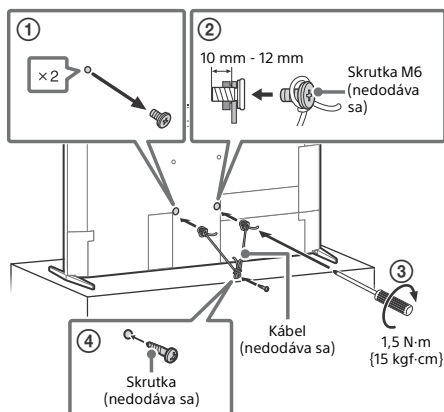
XR-85Z9K





- Pri prenášaní a preprave chráňte televízny prijímač pred nárazmi alebo nadmernými vibráciami.
- Pri preprave do opravy alebo pri sťahovaní zabaľte televízny prijímač do pôvodného kartónu a baliaceho materiálu.

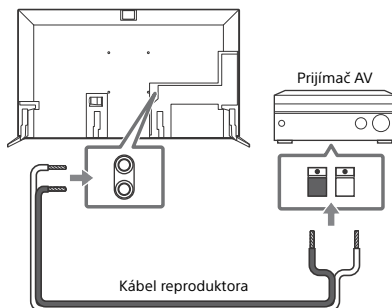
Predchádzanie prevrhnutiu



Používanie televízora ako stredného reproduktora

Poznámka

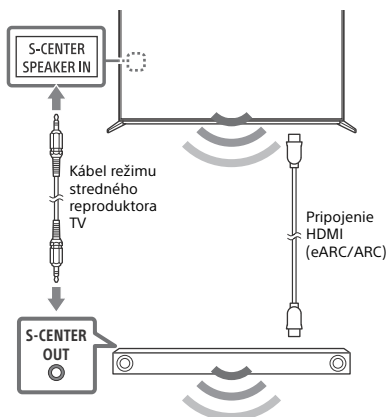
- Pred pripojením káblov odpojte TV aj prijímač AV z elektrickej siete.



Používanie televízora ako súčasti audiosystému

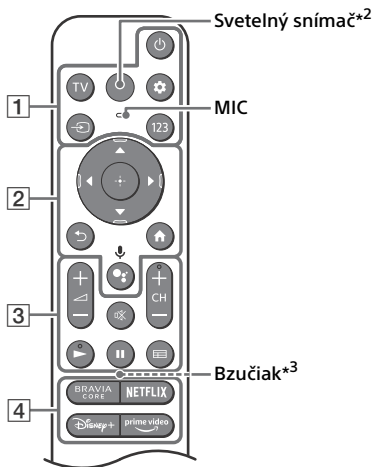
Poznámka

- Pred pripojením káblov odpojte TV aj prijímač AV z elektrickej siete.
- Podrobnosti nájdete v návode na použitie audiosystému s konektorom S-CENTER OUT.



Dialkový ovládač a televízny prijímač

Tvar diaľkového ovládača, rozloženie, dostupnosť a funkcia tlačidiel na diaľkovom ovládači sa môžu líšiť v závislosti od oblasti/krajiny/modelu televízneho prijímača/nastavenia televízneho prijímača*1.



1 (Napájanie)

TV: Zobrazte zoznam TV kanálov alebo prepnite na vstup.

⚙️ (Rýchle nastavenia): Zobrazenie rýchlych nastavení.

↪️ (Výber vstupu): Zobrazenie a voľba zdroja vstupu a pod.

123 (Ponuka ovládania): Zobrazenie ponuky ovládania.

2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⏸: Navigácia a výber ponuky na obrazovke.

↶ (Späť)

🏠 (Domov)

🗣️ (Asistent Google) / 🎤 (Mikrofón): Použite Asistent Google*4*5 alebo hlasové vyhľadávanie*5.

3 ◀ / + / - (Hlasitosť)

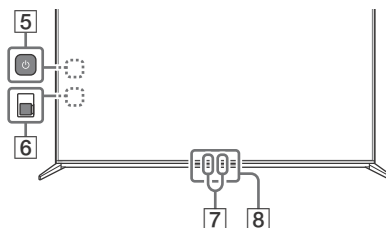
🔇 (Stlmenie)*6

CH + / - (Kanál)

▶ / ⏸

☰ (Sprievodca): Zobrazte digitálneho sprievodcu programom pre televízor alebo set-top box*7.

4 Tlačidlá aplikácie



5 (Napájanie): (Možno ho nájsť, ak demontujete bočný kryt)

6 BUILT-IN MIC SWITCH (Prepínač vstavaného mikrofónu): Zapnutie/vypnutie vstavaného mikrofónu. (Možno ho nájsť, ak demontujete bočný kryt)

7 Zabudovaný mikrofón*4*5*8: Ak chcete aktivovať zabudovaný mikrofón, stlačte tlačidlo Asistent Google/mikrofónu na diaľkovom ovládači a postupujte podľa pokynov na obrazovke.

8 Snímač diaľkového ovládania / Senzor okolitého osvetlenia / LED

*1 Ďalšie podrobné informácie o modeloch s diaľkovým ovládaním nájdete v online Príručke.

*2 Podsvietenie diaľkového ovládača sa zapne, keď svetelný snímač zistí, že okolité svetlo je slabé. Automatické zapnutie podsvietenia je možné vypnúť.

*3 Bzučiak vydá zvuk, keď používate funkciu diaľkového vyhľadávania. Podrobnosti nájdete v online Príručke.

*4 Len pre obmedzenú oblasť/krajinu/obmedzený model/jazyk.

*5 Asistent Google alebo hlasové vyhľadávanie vyžadujú pripojenie k internetu.

*6 Skratka prístupnosti je dostupná stlačením a 🗣️ (Stlmenie).

*7 Vyžaduje sa nastavenie [Nastavenie set-top boxu].

*8 Spotreba energie sa zvýši, keď je zabudovaný mikrofón zapnutý, pretože vždy počúva.



Viac informácií nájdete v dokumente Príručka. Stlačte ↪️ (Výber vstupu) na diaľkovom ovládači a zvolte položku [Pomocník]. Ak položka [Pomocník] neexistuje, zvolte [Upraviť] a pridajte [Pomocník].

Používanie modulu kamery s mikrofónom (dodávané)

Na používanie modulu kamery s mikrofónom môže byť potrebná aktualizácia softvéru. Najnovšie informácie o aktualizáciách softvéru pre váš televízny prijímač nájdete na stránke: <https://www.sony.eu/support>



Ďalšie informácie o riešení problémov nájdete v Príručke. Stlačte  (Výber vstupu) na diaľkovom ovládači a zvolte položku [Pomocník]. Ak položka [Pomocník] neexistuje, zvolte [Upraviť] a pridajte [Pomocník].

Riešenie problémov

Všeobecné riešenie problémov, ako sú: čierna obrazovka, žiadny zvuk, zamrznutý obraz, televízny prijímač nereaguje alebo sa stratila sieť, vykonajte nasledujúce kroky.

- 1 Reštartujte televízny prijímač stlačením hlavného vypínača na diaľkovom ovládači približne na päť sekúnd. Televízny prijímač sa reštartuje. Ak televízny prijímač nezačne fungovať, skúste odpojiť sieťový kábel, potom stlačte vypínač na televíznom prijímači a uvoľnite ho. Počkajte dve minúty a zapojte sieťovú šnúru. Alebo stlačte vypínač na televíznom prijímači na približne 40 sekúnd, až kým sa televízny prijímač nevypne.
- 2 Pozrite si nižšie uvedenú ponuku Pomocník.
- 3 Pripojte televízny prijímač na internet a vykonajte aktualizáciu softvéru. Spoločnosť Sony odporúča udržiavať softvér TV aktualizovaný. Aktualizácie softvéru poskytujú nové funkcie a vylepšenia výkonu.
- 4 Navštívte podpornú webovú stránku spoločnosti Sony (informácie uvedené na konci tejto príručky).

Keď televízny prijímač zapojíte, televízny prijímač sa možno nezapne, aj keď stlačíte tlačidlo hlavného vypínača na diaľkovom ovládači alebo na televíznom prijímači.

Inicializácia systému trvá určitú dobu. Počkajte približne jednu minútu a potom to skúste znova.

Diaľkový ovládač nefunguje.

- Vymeňte batérie.

Heslo rodičovského zámku bolo zabudnuté.

- Zadáte 9999 pre PIN a zadajte nový PIN.

Špecifikácie

Systém

Systém panela: Panel LCD (displej s tekutými kryštálmi), Podsvietenie LED

Systém televízneho vysielania: Závisí to od výberu krajiny a regiónu/modelu televízneho prijímača

Analógový: B/G, D/K, I

Digitálny: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelit: DVB-S/DVB-S2

Systém farieb: PAL/SECAM/NTSC3.58 (len video)/NTSC4.43 (len video)

Kanálový rozsah: Závisí to od výberu krajiny a regiónu/modelu televízneho prijímača

Analógový: UHF/VHF/káblový

Digitálny: UHF/VHF/káblový

Satelit: Medzifrekvencia 950-2150 MHz

Zvukový výstup: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Bezdrôtová technológia

Protokol IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® verzia 4.2

Frekvenčný rozsah	Výstupný výkon
Bezdrôtová sieť LAN (Televízia)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Televízia)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

SK

Vstupné a výstupné konektory

Anténa/kábel

75 ohmov, externý konektor pre VHF/UHF

Satelitná anténa

Konektor samica typu F, 75 ohmov.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V a tón 22 kHz,

Jednokáblový rozvod EN50494.

➡ / ➡ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Vstup video/audio (mini jack)

Vstup stredového reproduktora S (mini jack)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-kompatibilné)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, Formáty PC*3
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio:

V režime eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Podrobnosti nájdete v online Príručke.

Okrem režimu eARC

5,1 lineárny kanál PCM: 32/44,1/48/88,2/

96/176,4/192 kHz 16/20/24 bitov, Dolby

Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (len model HDMI IN 3)*7

V režime eARC

Podrobnosti nájdete v online Príručke.

V režime ARC

Dvojkanálový lineárny PCM: 48 kHz 16 bitov, Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

➡ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitálny optický konektor (dvojkanálový lineárny PCM: 48 kHz 16 bitov, Dolby Audio, DTS)

• ➡ 1, • ➡ 2 (HDD REC)*8

Port v zariadení USB (• ➡ 2 Zariadenie s USB HDD pre funkciu REC)

Port USB 1 podporuje vysokorýchlostné pripojenie USB (USB 2.0)

Port USB 2 podporuje super vysokorýchlostné pripojenie USB (USB 3.2 Gen 1)



Slot CAM (modul pre podmienený prístup)



LAN

Konektor 10BASE-T/100BASE-TX (V závislosti od prevádzkového prostredia siete sa môže rýchlosť pripojenia meniť. Rýchlosť a kvalita komunikácie nie je pre tento TV prijímač zaručená.)

CENTER SPEAKER IN

Vstup pre stredný reproduktor (prípojný bod)

Modul kamery s mikrofónom

Terminál modulu kamery s mikrofónom

Napájanie, informácie o produkte a ďalšie

Požiadavky na napájanie

220 V – 240 V striedavého prúdu, 50 Hz

Rozmery obrazovky (merané diagonálne) (Pribl.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 palcov

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 palcov

Príkon v pohotovostnom režime*9*10

0,50 W

Rozlíšenie displeja (vodorovne × zvisle) (pixelov)

7680 × 4320

Menovitý výkon

500 mA (pre USB 1), 900 mA (pre USB 2)

Rozmery (Pribl.) (š × v × h) (cm)

so stolovým stojanom (s kamerou)

Štandardná poloha:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Zúžená poloha:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Poloha reproduktorového panela:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

bez stolového stojana (s kamerou)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Šírka stojana (Pribl.) (cm)

Štandardná poloha:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Zúžená poloha:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Poloha reproduktorového panela:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Hmotnosť (Pribl.) (kg)

so stolovým stojanom (s kamerou)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

bez stolového stojana (bez kamery)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

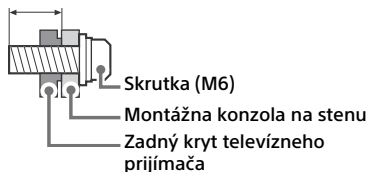
Iné

Voliteľné príslušenstvo

Montážna konzola na stenu: SU-WL450

Priemer a dĺžka skrutky:

10 mm - 12 mm



Prevádzková teplota: 0 °C – 40 °C

Prevádzková vlhkosť: 10 % – 80 % RH
(nekondenzovaná)

- *1 Keď je vstup 4096 × 2160p a [Široký režim] je nastavený na [Štandardný], rozlíšenie sa zobrazí ako 3840 × 2160p. Na zobrazenie 4096 × 2160p vyberte nastavenie [Široký režim] na [Plný 1] alebo [Plný 2].
- *2 Informácie o tom, ako nastaviť [Formát signálu HDMI], nájdete v ponuke na obrazovke.
- *3 Podrobnosti nájdete v online Príručke.
- *4 Na pripojenie použite Ultra vysokorychlostný kábel HDMI.
- *5 Len HDMI IN 4. Zariadenia s funkciou HDMI s podporou 8K pripojte k HDMI IN 4. HDMI IN 4 má komplexné spracovanie signálu, pričom vyžaduje dodatočný čas na získanie obrazového signálu (v závislosti od zdroja).
- *6 Len HDMI IN 2/3/4.
- *7 Pripojte audiosystém na HDMI IN 3 pre vedenie audio signálu z televízneho prijímača do audiosystému.
- *8 Funkcia nie je k dispozícii v Taliansku.
- *9 Uvedený príkon v pohotovostnom režime sa dosiahne, keď televízny prijímač dokončí nevyhnutné vnútorné procesy.
- *10 Spotreba energie v pohotovostnom režime sa zvýši po pripojení televízneho prijímača k sieti.

Poznámka

- Dostupnosť voliteľného príslušenstva závisí od krajiny/regiónu/modelu TV prijímača/zásob.
- Dizajn a špecifikácie sa môžu zmeniť bez oznámenia.
- Pri používaní Asistent Google sa môže vyžadovať predplatné za služby a aplikácie, pričom sa na ne môžu vzťahovať ďalšie zmluvné podmienky a/alebo poplatky.
- Opis výrobku v tomto návode sa uvádza vzhľadom na DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 1062/2010. Viac informácií týkajúcich sa nariadenia (EÚ) č. 2019/2013 nájdete na webovej lokalite.

Registračné číslo výrobku (DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2013)

XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

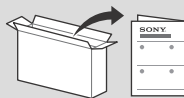
SK

Az útmutatókról

A TV-készülékhez a következő útmutatókat melléeltük. Kérjük, őrizze meg az útmutatókat későbbi tájékozódás céljából.

Beállítási útmutató

- TV telepítése és beállítása.



Felhasználói útmutató (a jelen útmutató) / Biztonsági dokumentáció

- Biztonsági előírások, távvezérlő, hibaelhárítás, fali konzol felszerelése, műszaki adatok stb.



Súgóútmutató (Képernyőn megjelenő útmutató)

- Beállítások, funkciók, Internetkapcsolat, hibaelhárítás stb.
- A megnyitáshoz nyomja meg a  (Bemenetválasztás) gombot a távirányítón és válassza a [Súgó] lehetőséget. Ha a [Súgó] elem nem áll rendelkezésre, válassza a [Szerkesztés] lehetőséget, és adja hozzá a [Súgó] elemet.

- Okostelefonjáról is elérheti a Súgóútmutatót.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Megjegyzés

- Kérjük, hogy a tv használata előtt olvassa el a következőt: „Biztonsági előírások”.
- További biztonsági előírásokért olvassa el a mellékelt biztonsági dokumentációt.
- A Beállítási útmutatóban, valamint az ebben az útmutatóban szereplő képek és ábrák csak tájékoztatási célokat szolgálnak, és eltérhetnek a valós terméktől.

FONTOS FIGYELMEZTETÉS

Megjegyzés a rádióberendezéssel kapcsolatban

A Sony Corporation igazolja, hogy a XR-85Z9K, XR-75Z9K típusú rádiós berendezések megfelelnek a 2014/53/EU irányelv előírásainak. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:
<https://compliance.sony.eu>

Erre a rádióberendezésre vonatkozóan az üzembe helyezéssel kapcsolatos következő korlátozások, vagy a használat jóváhagyásával kapcsolatos következő követelmények alkalmazandók ezekben az országokban: AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Koszovó :

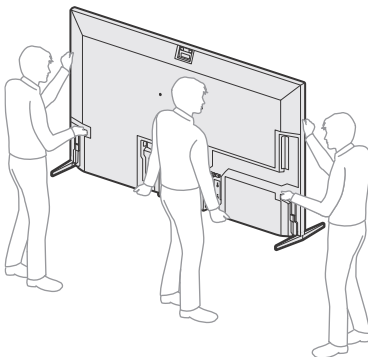
Az 5150 – 5350 MHz-es sáv beltéri használatra van korlátozva.

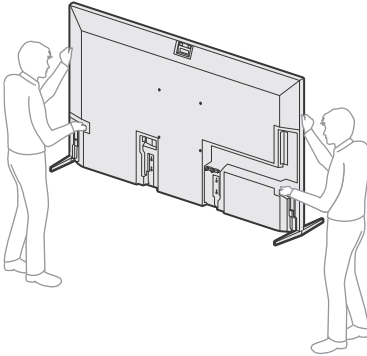
Biztonsági előírások

Szállítás

- A tv-készülék szállítása előtt húzza ki az összes kábelt.
- A tv-készülék szállítása előtt távolítsa el a csatlakozófedeleket.
- Két vagy több személyre (214,8 cm (85 hüvelyk) vagy ennél nagyobb TV esetén három vagy több személyre) van szükség egy nagyméretű TV-készülék szállításához.
- Ha kézzel szállítja a tv-készüléket, akkor azt az alábbi ábra szerint kell megfogni. Ne gyakoroljon nyomást az képernyőre és a képernyőt körülvevő keretre.

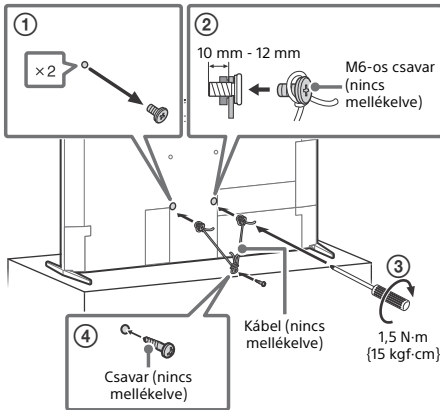
XR-85Z9K





- Amikor szállítja a készüléket, ne tegye ki ütődésnek vagy erős rázkódásnak.
- Ha a készüléket szervizbe szállítja vagy költözködik, mindig csomagolja vissza az eredeti dobozába.

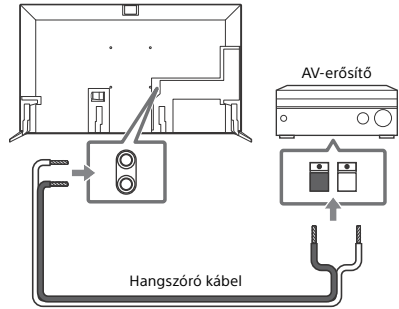
A felborulás megakadályozása



A TV-készülék használata középő hangszóróként

Megjegyzés

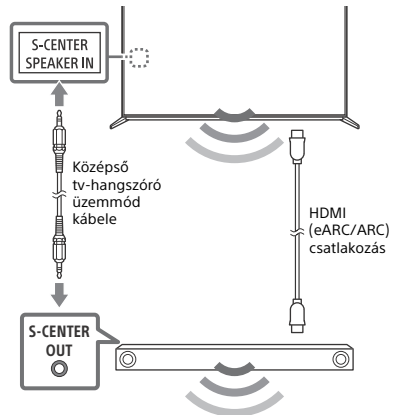
- A kábelek csatlakoztatása előtt a TV és az AV-erősítő hálózati kábelét is csatlakoztassa le a hálózati feszültségről.



A tv használata hangrendszer részeként

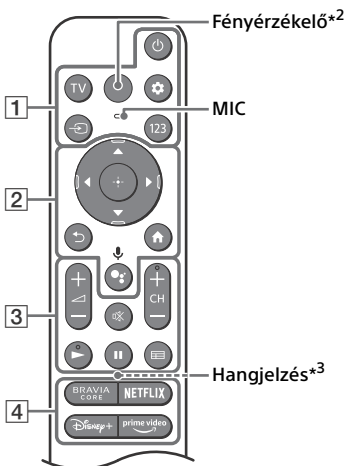
Megjegyzés

- A kábelek csatlakoztatása előtt a TV és az AV-erősítő hálózati kábelét is csatlakoztassa le a hálózati feszültségről.
- Részletekért tekintse meg az S-CENTER OUT csatlakozóval ellátott hangrendszer használati útmutatóját.



Távvezérlő és TV

A távvezérlő alakja, gombjainak elrendezése, elérhetősége és funkciója a régiótól/országtól/a tv típusától/a tv beállításaitól függően változhat*¹.



1 (Teljesítmény)

TV: A TV-csatornák listájának megjelenítése vagy bemenet váltása.

(Gyors beállítások): Gyors beállítások megjelenítése.

(Bemenetválasztás): Jelenítse meg és válassza ki a bemeneti forrást stb.

123 (Vezérlőmenü): Vezérlőmenü megjelenítése.

2 : A képernyőn történő navigálás és elemkiválasztás eszköze.

(Vissza)

(Kezdőképernyő)

(Google Segéd) / (Mikrofon): Használja a Google Segéd*⁴*⁵ vagy hangalapú keresés*⁵ lehetőségeket.

3 + / - (Hangerő)

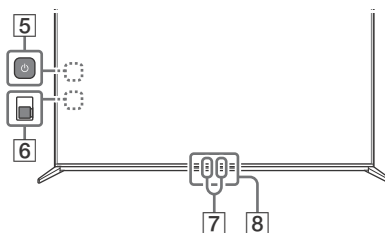
(Némítás)*⁶

CH + / - (Csatorna)

/

(Útmutató): A TV-készülék vagy Kábel- és műholdvevő*⁷ digitális műsorújságjának megjelenítése.

4 Alkalmazás gombok



5 **(Teljesítmény):** (A csatlakozófedél eltávolítása után válik láthatóvá)

6 **BUILT-IN MIC SWITCH (Beépített mikrofon kapcsolója):** Kapcsolja be/ki a beépített mikrofont. (A csatlakozófedél eltávolítása után válik láthatóvá)

7 **Beépített mikrofon*⁴*⁵*⁸:** A beépített mikrofon használatához nyomja meg a Google Segéd/mikrofon gombot a távvezérlőn, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

8 Távvezérlő érzékelője / Környezeti fényérzékelő / LED

*1 Más távirányító típusok esetén a részleteket illetően lásd a Súgóútmutatót.

*2 A távvezérlő háttérvilágítása világít, ha a fényérzékelő túl alacsony környezeti fényt érzékel. A háttérvilágítás automatikus megvilágítása kikapcsolható.

*3 A távoli keresőfunkció használatakor hangjelzés hallatszik. Részletes leírást az online Súgóútmutatóban talál.

*4 Csak egyes régiók/országok/típusok/nyelvek esetén.

*5 A Google Segéd vagy a hangalapú keresés használatához internetkapcsolat szükséges.

*6 A kisegítő parancsikon elérhető a (Némítás) gomb megnyomásával és nyomva tartásával.

*7 [Kábel- és műholdvevő beállítás] beállítás szükséges.

*8 A teljesítményfelvétel megnövekedése a beépített mikrofon engedélyezésekor, mivel az folyamatosan készenlétben áll.



További információért tekintse meg a Súgóútmutatót.

Nyomja meg a (Bemenetválasztás) gombot a távirányítón és válassza a [Súgó]

lehetőséget. Ha a [Súgó] elem nem áll rendelkezésre, válassza a [Szerkesztés] lehetőséget, és adja hozzá a [Súgó] elemet.

A kamera és mikrofon használata (mellékelt)

A kamera és mikrofon használatához szoftverfrissítésre lehet szükség. A TV-készülékhez rendelkezésre álló szoftverfrissítésekkel kapcsolatos legújabb információkért keresse fel a következőt: <https://www.sony.eu/support>

Hibaelhárítás

Általános hibaelhárításhoz az alábbi lépéseket kövesse a következő típusú problémák esetében: fekete képernyő, nincs hang, kimerevedett kép, a TV nem reagál, nem található hálózat.

- 1 Indítsa újra a TV-t a távvezérlő bekapcsológombjának körülbelül öt másodpercig tartó megnyomásával. A TV újraindul. Ha a tv nem áll helyre, próbálja kihúzni a tápkábelt a hálózati aljzathoz, majd nyomja meg a tv-n található bekapcsológombot, és engedje fel. Várjon két percet, majd csatlakoztassa a hálózati kábelt. Másik lehetőségként nyomja meg a bekapcsológombot a tv-n körülbelül 40 másodpercig, amíg a tv ki nem kapcsol.
- 2 Lásd a Súgó menüt az alábbiakban látható módon.
- 3 Csatlakoztassa a TV-t az internethez, és végezzen el egy szoftverfrissítést. A Sony javasolja, hogy a TV szoftverét tartsa mindig a legfrissebb állapotban. A szoftverfrissítések új funkciókat és teljesítménynövekedést kínálnak.
- 4 Keresse fel a Sony támogatási webhelyét (információ a jelen kézikönyv végén található).

Ha bedugja a TV-t, előfordulhat, hogy a TV nem kapcsol be egyből, amikor megnyomja a bekapcsológombot a távvezérlőn vagy a TV-n.

A rendszer inicializálása időt vesz igénybe. Várjon körülbelül egy percet, majd próbálja újra.

A távvezérlő nem működik.

- Cserélje ki az elemeket.

Elfelejtette a szülői zárhoz tartozó jelszót.

- Írja be a 9999 PIN-kódot, és adja meg az új PIN-kódot.



A hibaelhárítást illető további információért tekintse meg a Súgóútmutatót.

Nyomja meg a (Bemenetválasztás) gombot a távirányítón és válassza a [Súgó] lehetőséget. Ha a [Súgó] elem nem áll rendelkezésre, válassza a [Szerkesztés] lehetőséget, és adja hozzá a [Súgó] elemet.

Műszaki adatok

Rendszer

Megjelenítő típusa: LCD (folyadékkristályos kijelző), LED háttérvilágítás

Tv-rendszer: Országától/területválasztástól/tv-modelltől függően

Analóg: B/G, D/K, I

Digitális: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Műhold: DVB-S/DVB-S2

Színrendszer: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Csak videó)/NTSC4.43 (Csak videó)

Fogható csatornák: Országától/területválasztástól/tv-modelltől függően

Analóg: UHF/VHF/kábel

Digitális: UHF/VHF/kábel

Műhold: Középfrekvencia 950-2150 MHz

Hangkimenet: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Vezeték nélküli technológia

IEEE 802.11a/b/g/n/ac protokoll

Bluetooth® 4.2-es verzió

Frekvenciatartomány	Kimeneti teljesítmény
Vezeték nélküli LAN (Televízió)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Televízió)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

HU

Bemeneti/kimeneti csatlakozók

Antenna/kábel

75 Ohm külső antennacsatlakozó VHF/
UHF-hez

Műholdantenna

F típusú anya csatlakozó, 75 Ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V és 22 kHz-es
kapcsolójel, Egykábeles terjesztés EN50494.

➡ / ➡ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN
Video/Audio bemenet (mini csatlakozó)
S-centre hangszóró bemenete (mini
csatlakozó)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3 kompatibilis)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p
(24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 ×
2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100,
120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p
(30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, PC
formátumok*3
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5,
3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio:

eARC (Enhanced Audio Return Channel)
üzemmodban

Részletes leírást az online
Súgóútmutatóban talál.

Kivéve eARC üzemmodban

5,1 csatornás lineáris PCM: 32/44,1/48/
88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bit, Dolby
Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/
Audio Return Channel) (Csak HDMI IN 3)*7

eARC üzemmodban

Részletes leírást az online Súgóútmutatóban
talál.

ARC üzemmodban

Kétcsatornás lineáris PCM: 48 kHz 16 bit,
Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

➡ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digitális optikai csatlakozó (kétcsatornás
lineáris PCM: 48 kHz 16 bit, Dolby Audio, DTS)

➡ 1, ➡ 2 (HDD REC)*8

USB-eszköz csatlakozója (➡ 2 USB HDD-
eszköz a FELVÉTEL funkcióhoz)

A 1. USB-csatlakozó támogatja a High Speed
USB (USB 2.0) szabványt

A 2. USB-csatlakozó támogatja a Super Speed
USB (USB 3.2 Gen 1) szabványt



Feltételes hozzáférési modul (CAM) nyílása

LAN

10BASE-T/100BASE-TX csatlakozó (A hálózati
környezettől függően a csatlakozási sebesség
különözhet. A kommunikáció sebessége és
minősége nem garantált.)

CENTER SPEAKER IN

Center hangszóró bemenete (szorító
szerelvény)

Kamera és mikrofon

Kamera és mikrofon csatlakozó

Tápellátás, adatlap és egyebek

Tápellátás

220 V – 240 V AC, 50 Hz

Képernyőméret (átlósan mérve) (Kb.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 hüvelyk

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 hüvelyk

Energiafogyasztás készenléti üzemmodban*9*10
0,50 W

Kijelző felbontása (vízszintes × függőleges)
(képpont)

7680 × 4320

Kimeneti áramerősség

500 mA (USB 1 esetén), 900 mA (USB 2 esetén)

Méretek (Kb.) (szé × ma × mé) (cm)

asztali állvánnyal (kamerával)

Standard pozíció:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Szűk pozíció:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Sound bar pozíciója:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

asztali állvány nélkül (kamerával)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Állvány szélessége (Kb.) (cm)

Standard pozíció:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Szűk pozíció:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Sound bar pozíciója:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Tömeg (Kb.) (kg)

asztali állvánnyal (kamerával)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

asztali állvány nélkül (kamera nélkül)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

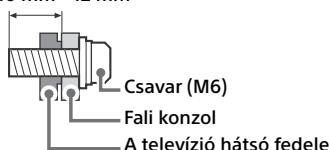
Egyebek

Külön megvásárolható tartozékok

Fali konzol: SU-WL450

Csavar átmérő és hossz:

10 mm - 12 mm



Üzemi hőmérséklet: 0 °C – 40 °C között

Működési páratartalom: 10 % – 80 % RH relatív páratartalom között (kicsapódás nélkül)

- A jelen kézikönyvben található terméklap a következőhöz készült: BIZOTTSÁGI FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELET (EU) 1062/2010. Látogasson el a webhelyre az (EU) 2019/2013 információkért.

Termékgisztrációs szám (BIZOTTSÁGI FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELET, (EU) 2019/2013)

XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

- *1 Ha a bemenet felbontása 4096 × 2160p, és a [Szélesvásznú mód] beállítás értéke [Normál], a megjelenített kép felbontása 3840 × 2160p. 4096 × 2160p felbontás megjelenítéséhez állítsa a [Szélesvásznú mód] beállítást [Teljes 1] vagy [Teljes 2] értékre.
- *2 A [HDMI-jelformátum] beállításához tekintse meg a képernyőmenüt.
- *3 Részletes leírást az online Súgóútmutatóban talál.
- *4 A csatlakozáshoz használja az Ultra nagysebességű HDMI kábelt.
- *5 Csak HDMI IN 4. Csatlakoztasson 8K által támogatott HDMI eszközöket a HDMI IN 4 csatlakozóhoz. A HDMI IN 4 bonyolult jelfeldolgozással rendelkezik, ezért a videó megjelenítése (a forrástól függően) kicsit több időbe telhet.
- *6 Csak HDMI IN 2/3/4.
- *7 Csatlakoztassa hangrendszerét a HDMI IN 3 aljzathoz, hogy a TV audiojelei eljussanak a hangrendszeréhez.
- *8 A funkció nem érhető el Olaszországban.
- *9 A megadott készenléti energiafogyasztást akkor éri el a tv-készülék, miután befejezte a szükséges belső folyamatokat.
- *10 Ha a tv-készülék csatlakoztatva van a hálózathoz, az energiafogyasztás készenléti üzemmódban megnő.

Megjegyzés

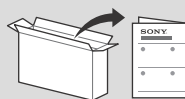
- A külön megvásárolható tartozékok elérhetősége az országtól/régiótól/tv-típus/árúkkészlettől függ.
- A forma és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.
- A Google Segéd használatához különböző szolgáltatásokra és alkalmazásokra történő előfizetésre lehet szükség, valamint további feltételek és/vagy költségek merülhetnek fel.

Despre manuale

Acest televizor este livrat împreună cu următoarele manuale. Vă rugăm să păstrați aceste manuale pentru a le consulta pe viitor.

Ghid de configurare

- Instalare și configurare televizor.



Ghid de referință (acest manual) / Documentație privind siguranța

- Informații privind siguranța, telecomandă, depanare, instalare pe perete, specificații etc.



Ghid de asistență (manual pe ecran)

- Setări, funcții, conexiune la internet, depanare etc.
- Pentru a-l deschide, apăsați → (Selectarea intrării) de pe telecomandă și selectați [Ajutor]. Dacă [Ajutor] nu există, selectați [Editare] și adăugați [Ajutor].

- Puteți consulta Ghidul de asistență cu smartphone-ul dumneavoastră.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Notă

- Înainte de a utiliza televizorul, vă rugăm să citiți „Informații privind siguranța”.
- Pentru detalii suplimentare, citiți documentația furnizată privind siguranța.
- Imaginile și ilustrațiile utilizate în Ghidul de configurare și în acest manual au scop doar de referință și pot diferi față de produsul real.

INFORMAȚIE IMPORTANTĂ

Observație cu privire la echipamentul radio

Prin prezența, Sony Corporation declară că tipurile de echipament radio XR-85Z9K, XR-75Z9K sunt în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: <https://compliance.sony.eu>

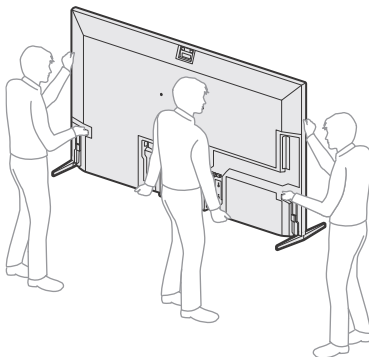
Pentru acest echipament radio, următoarele restricții privind punerea în funcțiune sau cerințele de autorizare a utilizării sunt valabile în AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosovo : Banda de 5150 - 5350 MHz este restricționată numai pentru utilizarea în spații închise.

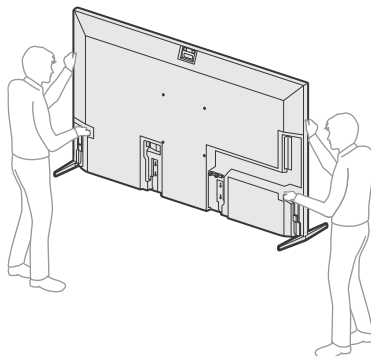
Informații privind siguranța

Transportul

- Înainte de a deplasa televizorul, decupați toate cablurile.
- Înainte de a transporta televizorul, scoateți capacele mufelor.
- Pentru transportul unui televizor de mari dimensiuni, este nevoie de două sau mai multe persoane (trei sau mai multe persoane pentru televizoarele cu diagonala mai mare sau egală cu 214,8 cm (85 inci)).
- Când transportați manual aparatul TV, susțineți-l așa cum este prezentat mai jos. Nu forțați panoul sau cadrul din jurul ecranului.

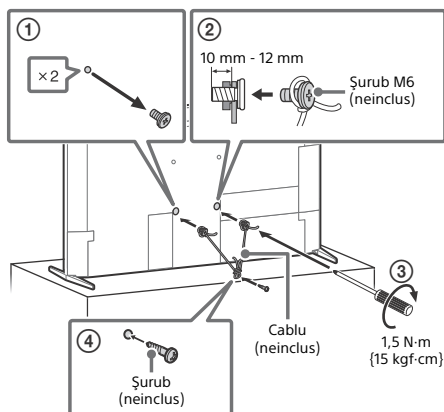
XR-85Z9K





- Feriți televizorul de șocuri mecanice și de vibrații prea puternice în timpul transportului.
- Când duceți aparatul la reparat sau când vă mutați, folosiți ambalajul original.

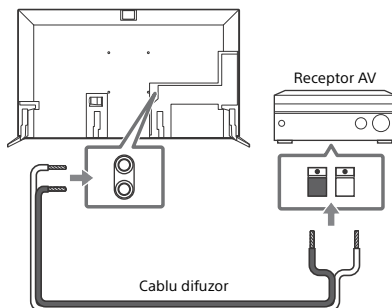
Asigurarea stabilității



Utilizarea televizorului ca difuzor central

Notă

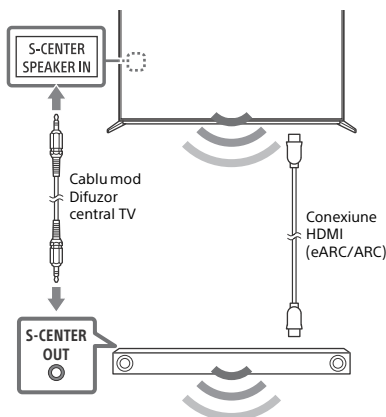
- Înainte de conectarea cablurilor, deconectați cablurile de alimentare de la rețea pentru TV și Receptorul AV.



Utilizarea televizorului în cadrul unui sistem audio

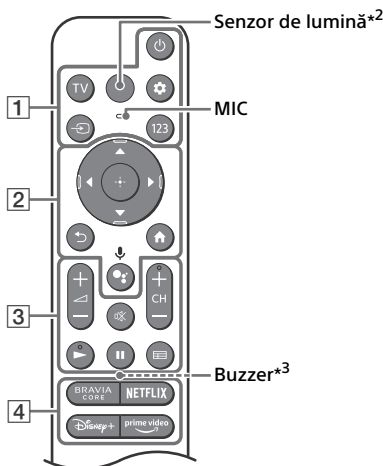
Notă

- Înainte de conectarea cablurilor, deconectați cablurile de alimentare de la rețea pentru TV și Receptorul AV.
- Pentru detalii, consultați manualul de instrucțiuni al sistemului audio cu S-CENTER OUT ieșire.



Telecomanda și televizorul

Forma, dispunerea, disponibilitatea și funcționarea butoanelor telecomenzii pot varia în funcție de regiune/țară/modelul televizorului/setările televizorului*¹.



1 (Oprire)

TV: Afișați lista de canale TV sau comutați la intrare.

(Setări rapide): Afișarea setărilor rapide.

(Selectarea intrării): Afișarea și selectarea sursei de intrare etc.

123 (Meniul Control): Afișează Meniul Control.

2 : Parcurgerea și selectarea opțiunilor de meniu afișate pe ecran.

(Înapoi)

(Ecran principal)

(Asistent Google) / **(Microfon):**

Utilizați Asistentul Google*^{4*5} sau căutarea vocală*⁵.

3 + / - (Volum)

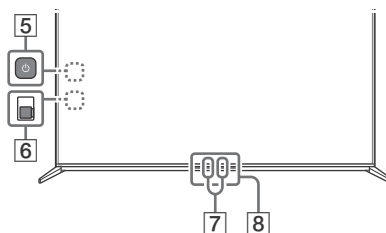
(Anulare sunet)*⁶

CH + / - (Canal)

/

(Ghid): Afișați ghidul digital de programe al televizorului sau al receptorului de cablu/satelit*⁷.

4 Butoane aplicații



5 **(Oprire):** (Poate fi găsit prin demontarea capacului lateral)

6 **BUILT-IN MIC SWITCH (Comutator microfon integrat):** Pornirea/oprirea microfonului încorporat. (Poate fi găsit prin demontarea capacului lateral)

7 **Microfon încorporat*^{4*5*8}:** Pentru a activa microfonul încorporat, apăsați butonul Asistent Google/Microfon de pe telecomandă și urmați instrucțiunile afișate pe ecran.

8 **Senzor telecomandă / Senzor lumină ambientă / LED**

*1 Pentru alte modele de telecomandă, consultați Ghidul de asistență online pentru detalii.

*2 Lumina de fundal a telecomenzii se va aprinde atunci când senzorul de lumină detectează că lumina ambientă este scăzută. Aprinderea automată a luminii de fundal poate fi dezactivată.

*3 Buzzer-ul va emite un sunet când folosiți funcția de localizare la distanță. Pentru detalii, consultați Ghidul de asistență online.

*4 Numai pentru anumite regiuni/țări/modele/limbi.

*5 Asistentul Google sau căutarea vocală necesită o conexiune la internet.

*6 Comanda rapidă pentru accesibilitate este disponibilă apăsând și menținând apăsat (Anulare sunet).

*7 Este necesară setarea [Configurare receptor de cablu/satelit].

*8 Consumul de energie va crește atunci când microfonul încorporat este pornit, deoarece acesta este activ întotdeauna.



Pentru mai multe informații, consultați Ghidul de asistență. Apăsați (Selectarea intrării) de pe telecomandă și selectați [Ajutor]. Dacă [Ajutor] nu există, selectați [Editare] și adăugați [Ajutor].

Utilizarea camerei web cu microfon încorporat (inclusă)

Pentru utilizarea camerei web cu microfon încorporat poate fi necesară actualizarea software-ului. Pentru cele mai recente informații despre actualizările software-ului pentru televizorul dumneavoastră, accesați: <https://www.sony.eu/support>

Depanare

Pentru remedierea problemelor precum: ecran negru, lipsa sunetului, imagine statică, televizorul nu răspunde la comenzi sau pierderea conexiunii la rețea, efectuați pașii de mai jos.

- 1 Reporniți televizorul prin apăsarea butonului de pornire/oprire de pe telecomandă pentru aproximativ cinci secunde. Televizorul repornește. Dacă problema televizorului nu se remediază, încercați să scoateți cablul de alimentare din priză, după care apăsați butonul de pornire/oprire al televizorului și eliberați-l. Așteptați două minute, apoi conectați la rețea cablul de alimentare. Sau țineți apăsat timp de 40 de secunde butonul de pornire/oprire al televizorului până când televizorul se oprește.
- 2 Consultați meniul Ajutor prezentat mai jos.
- 3 Conectați televizorul la internet și actualizați software-ul. Sony vă recomandă să păstrați software-ul TV-ului actualizat. Actualizările software oferă caracteristici noi și îmbunătățiri de performanță.
- 4 Vizitați site-ul de asistență Sony (informațiile necesare se află la sfârșitul acestui manual).

După ce introduceți cablul de alimentare în priză, este posibil ca televizorul să nu pornească pentru un timp, chiar dacă apăsați butonul de pornire/oprire de pe telecomandă sau de pe televizor.

Inițializarea sistemului durează un anumit timp. Așteptați aproximativ un minut, apoi încercați din nou.

Telecomanda nu funcționează.

- Înlocuiți bateriile.

Ați uitat codul pentru blocarea accesului copiilor.

- Introduceți 9999 pentru PIN și introduceți noul PIN.



Pentru mai multe informații privind depanarea, consultați Ghidul de asistență. Apăsați (Selectarea intrării) de pe telecomandă și selectați [Ajutor]. Dacă [Ajutor] nu există, selectați [Editare] și adăugați [Ajutor].

Specificații

Sistem

Tip de panou: Panou LCD (Liquid Crystal Display - Afișaj cu cristale lichide), Retroiluminare cu leduri

Sistem TV: În funcție de țara/regiunea aleasă/ modelul televizorului

Analogic: B/G, D/K, I

Digital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Satelit: DVB-S/DVB-S2

Sistem culoare: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Numai video)/NTSC4.43 (Numai video)

Acoperire canale: În funcție de țara/regiunea aleasă/modelul televizorului

Analogic: UHF/VHF/Cablu

Digital: UHF/VHF/Cablu

Satelit: Frecvență intermediară 950-2150 MHz

Ieșire audio: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Tehnologie wireless

Protocol IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth® versiunea 4.2

Gama de frecvență	Putere de ieșire
LAN wireless (Televizor)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Televizor)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

RO

Mufe intrare/ieșire

Antenă (exterioară)/cablu

Bornă externă 75 ohm pentru VHF/UHF

Antenă de satelit

Conector mamă de tip F, 75 ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & ton 22 kHz,

Distribuție printr-un singur cablu EN50494.

➡ / ➡ AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Intrare video/audio (mini mufă)

Intrare difuzor S-centre (mini mufă)

HDMI IN 1/2/3/4 (Compatibil cu HDCP 2.3)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p

(24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2,

3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50,

60, 100, 120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz),

720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p,

Formate PC*3

7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5,

3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Audio:

În modul eARC (Enhanced Audio Return Channel)

Pentru detalii, consultați Ghidul de asistență online.

Cu excepția modului eARC

PCM liniar pe 5,1 canale: 32/44,1/48/88,2/

96/176,4/192 kHz 16/20/24 biți, Dolby

Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/

Audio Return Channel) (Numai HDMI IN 3)*7

În modul eARC

Pentru detalii, consultați Ghidul de asistență online.

În modul ARC

PCM liniar pe două canale: 48 kHz 16 biți,

Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

➡ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Mufă optică digitală (PCM liniar pe două

canale: 48 kHz 16 biți, Dolby Audio, DTS)

• 1, • 2 (HDD REC)*8

Port dispozitiv USB (• 2 dispozitive HDD USB pentru caracteristica REC)

Portul USB 1 este compatibil cu High Speed USB (USB de mare viteză) (USB 2.0)

Portul USB 2 este compatibil cu Super Speed USB (USB de foarte mare viteză) (USB 3.2

Gen 1)



Slot CAM (modul de acces condiționat)

LAN

Conector 10BASE-T/100BASE-TX (În funcție de mediul de funcționare a rețelei, viteza conexiunii poate varia. Viteza de comunicare și calitatea nu sunt garantate.)

CENTER SPEAKER IN

Intrare boxă centrală (postare legată)

Cameră web cu microfon încorporat

Mufă pentru camera web cu microfon încorporat

Alimentare, date tehnice ale produsului și altele

Cerințe de alimentare

220 V - 240 V c.a., 50 Hz

Dimensiunea ecranului (măsurată pe diagonală) (aprox.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 țoli

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 țoli

Consum de energie în modul standby*9*10
0,50 W

Rezoluție ecran (orizontal × vertical) (pixeli)

7680 × 4320

Mărimi de ieșire nominale

500 mA (pentru USB 1), 900 mA (pentru USB 2)

Dimensiuni (aprox.) (l x h x L) (cm)

cu suport de masă (cu cameră)

Poziția standard:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Poziția îngustă:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Poziția barei de sunet:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

fără suport de masă (cu cameră)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Lățime suport (aprox.) (cm)

Poziția standard:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Poziția îngustă:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Poziția barei de sunet:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Masă (aprox.) (kg)

cu suport de masă (cu cameră)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

fără suport de masă (fără cameră)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

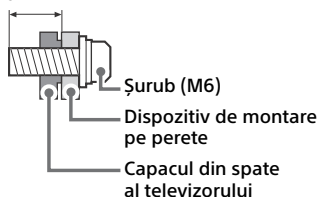
Accesorii

Accesorii opționale

Dispozitiv de montare pe perete: SU-WL450

Diametru și lungime șurub:

10 mm - 12 mm



Temperatură de utilizare: 0 °C – 40 °C

Umiditate de funcționare: UR 10 % - 80 % (fără condens)

- Fișa produsului din acest manual este pentru REGULAMENTUL DELEGAT AL COMISIEI (UE) 1062/2010. Consultați site-ul aferent pentru informații despre (UE) 2019/2013.

Numărul de înregistrare a produsului (REGULAMENTUL DELEGAT AL COMISIEI (UE) 2019/2013)

XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

- *1 Atunci când se utilizează 4096 × 2160p și [Mod panoramic] este setat la [Normal], rezoluția este afișată ca 3840 × 2160p. Pentru a afișa 4096 × 2160p, setați opțiunea [Mod panoramic] la [Complet 1] sau la [Complet 2].
- *2 Consultați meniul afișat pe ecran pentru a seta [Formatul semnalului HDMI].
- *3 Pentru detalii, consultați Ghidul de asistență online.
- *4 Utilizați un cablu HDMI de foarte mare viteză pentru conectare.
- *5 Numai HDMI IN 4. Conectați dispozitive HDMI compatibile cu 8K la HDMI IN 4. HDMI IN 4 are procesare complexă a semnalului și necesită timp suplimentar pentru a afișa semnal video (în funcție de sursă).
- *6 Numai HDMI IN 2/3/4.
- *7 Conectați sistemul audio la HDMI IN 3 pentru a transmite semnalele audio ale televizorului la sistemul audio.
- *8 Funcția nu este disponibilă în Italia.
- *9 Puterea specificată în modul standby este atinsă după ce televizorul încheie procesele interne necesare.
- *10 Consumul de energie în modul standby va crește atunci când televizorul dumneavoastră este conectat la rețea.

Notă

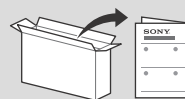
- Accesorii opționale sunt disponibile în funcție de țări/regiune/modelul televizorului/stoc.
- Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.
- Pot fi necesare abonamente pentru servicii și aplicații și se pot aplica termeni, condiții și/sau taxe suplimentare atunci când utilizați Asistentul Google.

За ръководствата

Този телевизор се предлага със следните ръководства. Моля, запазете ръководствата за бъдещи справки.

Ръководство за настройка

- Инсталиране и настройка на телевизора.



Информация за продукта (това ръководство) / Документация за безопасност

- Информация за безопасност, дистанционно управление, отстраняване на неизправности, монтаж на стена, спецификация и т.н.



Помощно ръководство (Ръководство на екрана)

- Настройки, функции, интернет връзка, отстраняване на неизправности и т.н.
- За да го отворите, натиснете → (Избор на вход) на дистанционното управление и изберете [Помощ]. Ако не съществува [Помощ], изберете [Редактиране] и добавете [Помощ].

- Можете да разгледате Помощното ръководство със смартфона си.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Забележка

- Преди да започнете работа с телевизора, моля, прочетете "Информация за безопасност".
- Прочетете дадената документация за безопасност за допълнителни сведения за безопасността.
- Изображенията и илюстрациите, използвани в Ръководството за настройка и в това ръководство, са само за справка и може да се различават от действителния продукт.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА

Забележка за радио оборудване

С настоящото Sony Corporation декларира, че типовете радиооборудване XR-85Z9K, XR-75Z9K съответстват на Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес:
<https://compliance.sony.eu>

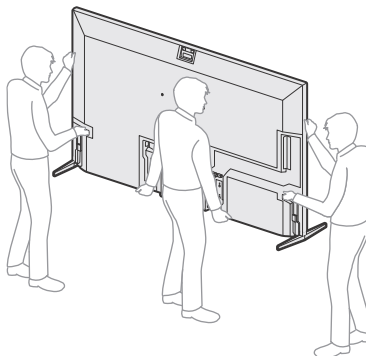
За това радио оборудване важат следните ограничения за въвеждане в експлоатация или за разрешение за употреба в AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Косово :
5150 - 5350 MHz честота е ограничена само за работа на закрито.

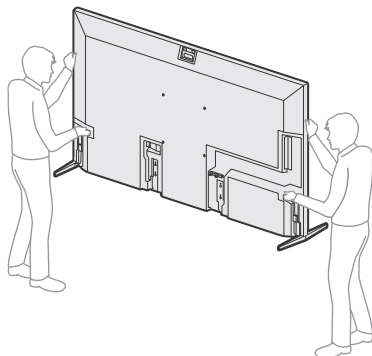
Информация за безопасност

Пренасяне

- Преди да местите телевизора, изключете всички кабели от него.
- Преди да местите телевизора, отстранете капаците на терминалите.
- Необходими са две или повече лица (три или повече лица за телевизори от или над 214,8 см (85 инча)) за транспортиране на голям телевизор.
- Когато местите телевизора на ръце, дръжте го, както е показано по-долу. Не натискайте панела и рамката около екрана.

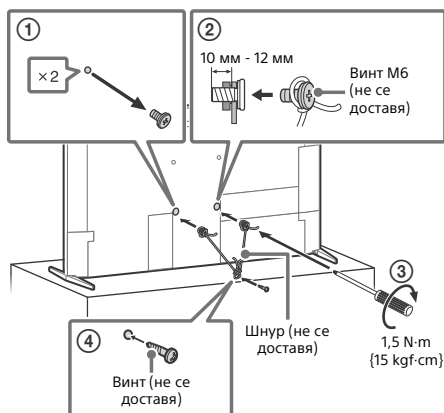
XR-85Z9K





- При пренасяне не излагайте телевизора на сътресения или прекалени вибрации.
- Когато пренасяте телевизора при ремонт или при смяна на жилището, пакетирайте го, като използвате оригиналната опаковка и материали за пакетиране.

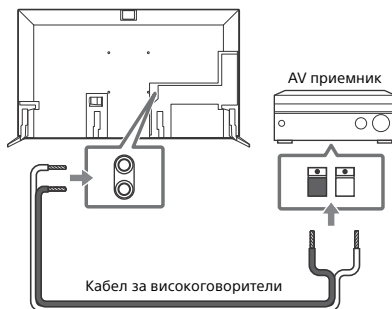
Предотвратяване на падане



Употреба на телевизора като централен говорител

Забележка

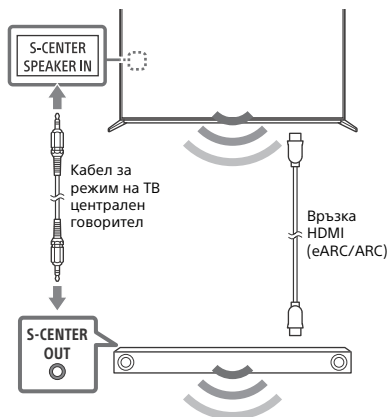
- Преди да свържете кабелите, изключете захранващите кабели на телевизора и на AV приемника.



Използване на телевизора като част от аудио система

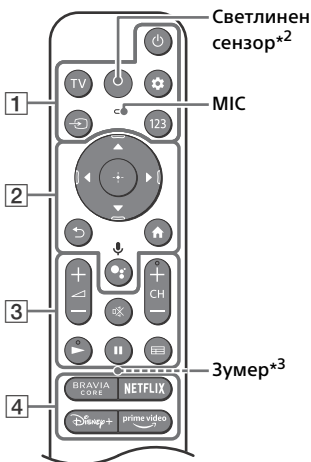
Забележка

- Преди да свържете кабелите, изключете захранващите кабели на телевизора и на AV приемника.
- За повече информация вижте ръководството за употреба на аудио системата с извод S-CENTER OUT.



Дистанционно управление и телевизор

Разположението, формата, наличността и функциите на бутоните на дистанционното управление могат да се различават в зависимост от региона/държавата/модела на телевизора/настройките на телевизора*1.



1 (Захранване)

TV: Показва списъка с телевизионни канали или превключва към вход.

⚙ (Бързи настройки): Показва Бързи настройки.

↺ (Избор на вход): Показва и избира входния източник и пр.

123 (Меню за управление): Показва менюто за управление.

2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⏺: Навигация в екранното меню и избор.

↶ (Назад)

⬆ (Начало)

🗣 (Google Асистент) / 🎤 (Микрофон): Използвайте Google Асистент*4*5 или гласово търсене*5.

3 🔊 + / - (Сила на звука)

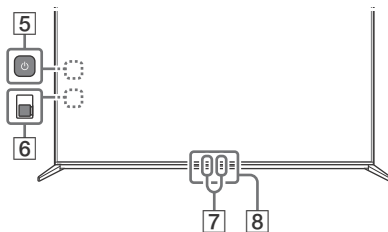
🔇 (Заглушаване)*6

CH + / - (Канал)

▶ / ⏸

📖 (Ръководство): Показва справочника на цифровите програми на телевизора или кабелния/сателитен декодер*7.

4 Бутони за приложения



5 ⏻ (Захранване): (Може да се намери чрез махане на страничния капак)

6 BUILT-IN MIC SWITCH (Превключвател на вградения микрофон): Включване/изключване на вградения микрофон. (Може да се намери чрез махане на страничния капак)

7 Вграден микрофон*4*5*8: За да активирате вградения микрофон, натиснете Google Асистент/бутон на микрофона на дистанционното управление и следвайте инструкциите на екрана.

8 Сензор за дистанционното управление / Светлинен сензор / LED

*1 За подробности относно други модели дистанционни управления направете справка с онлайн Помощното ръководство.

*2 Подсветката на дистанционно управление ще се включи, когато светлинният сензор установи, че околната светлина е слаба. Автоматичното включване на подсветката може да бъде изключено.

*3 Зумерът ще издава звук, когато използвате функцията за дистанционно намиране. За повече информация вижте онлайн Помощното ръководство.

*4 Само за определени региони/страни/модели/езици.

*5 Google Асистент или гласово търсене изисква интернет връзка.

*6 Опциите за достъпност са налични чрез натискане и задържане на 🔊 (Заглушаване).

*7 Необходима е [Настройка на кабелния/сателитния декодер].

*8 Когато е активиран вграденият микрофон, консумацията на енергия ще се увеличи, понеже той приема постоянно.



За повече информация вижте в Помощното ръководство. Натиснете  (Избор на вход) на дистанционното управление и изберете [Помощ]. Ако не съществува [Помощ], изберете [Редактиране] и добавете [Помощ].

Използване на комплекта камера с микрофон (доставен)

За да използвате комплекта камера с микрофон, може да е необходима актуализация на софтуера. За актуална информация относно актуализациите на софтуера за вашия телевизор посетете: <https://www.sony.eu/support>

Отстраняване на неизправности

За отстраняване на общи неизправности като: черен екран, липса на звук, замръзнала картина, блокиране на телевизор или загуба на мрежа, изпълнете следните стъпки.

- 1 Рестартирайте вашия телевизор чрез натискане на бутона за захранване на дистанционното управление за около пет секунди. Телевизорът ще се рестартира. Ако телевизорът не се възстанови, опитайте да извадите захранващия кабел, след това натиснете бутона за включване на телевизора и го пуснете. Изчакайте две минути и включете захранващия кабел. Или натиснете бутона за включване на телевизора за около 40 секунди, докато телевизорът се изключи.
- 2 Направете справка с менюто Помощ, показано по-долу.

- 3 Свържете своя телевизор с интернет и направете актуализация на софтуера. Sony препоръчва да поддържате софтуера на телевизора си актуален. Актуализациите на софтуера предоставят нови функции и подобрения на производителността.
- 4 Посетете уебсайта за поддръжка на Sony (информацията е предоставена в края на това ръководство).

Когато включите захранващия кабел на телевизора, той може да не се включи веднага, дори ако натиснете бутона за включване на дистанционното управление или телевизора.

Инициализирането на системата отнема време. Изчакайте за около една минута и опитайте отново.

Дистанционното управление не работи.

- Сменете батериите.

Забравена парола за родителско заключване.

- Въведете 9999 за ПИН кода и въведете новия ПИН код.



За повече информация относно отстраняване на проблеми, вижте Помощното ръководство. Натиснете  (Избор на вход) на дистанционното управление и изберете [Помощ]. Ако не съществува [Помощ], изберете [Редактиране] и добавете [Помощ].

Спецификации

Система

Система на панела: LCD (течнокристален дисплей) панел, LED подсветка

ТВ система: В зависимост от вашата държава/избора на зона/модел на телевизора

Аналогов: B/G, D/K, I

Цифров: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Сателит: DVB-S/DVB-S2

BG

Цветова система: PAL/SECAM/NTSC3.58 (само видео)/NTSC4.43 (само видео)

Покритие на каналите: В зависимост от вашата държава/избора на зона/модел на телевизора

Аналогов: UHF/VHF/кабел

Цифров: UHF/VHF/кабел

Сателит: Междинна честота 950-2150 MHz

Звуков изход: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Безжична технология

IEEE 802.11a/b/g/n/ac протокол

Bluetooth® версия 4.2

Честотен обхват	Изходяща мощност
Безжичен LAN (Телевизор)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Телевизор)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Входно/изходни жакове

Антенa/кабел

75 ома външен терминал за VHF/UHF

Сателитна антена

Конектор тип F, женски, 75 ома.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & 22 kHz тон,

Разпределяне по 1 кабел EN50494.

→ / ← AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Видео/аудио вход (мини жак)

Вход за S-централен високоговорител (мини жак)

HDMI IN 1/2/3/4 (Съвместим с HDCP 2.3)

Видео:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p (24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100, 120 Hz), 1080i/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, PC формати*3

7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5, 3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Аудио:

В режим eARC (Enhanced Audio Return Channel)

За повече информация вижте онлайн Помощното ръководство.

С изключение на режим eARC

5,1 канален линейен PCM: 32/44,1/48/

88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 бита,

Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/ Audio Return Channel) (само HDMI IN 3)*7

В режим eARC

За повече информация вижте онлайн

Помощното ръководство.

В режим ARC

Двуканален линейен PCM: 48 kHz 16 бита,

Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

→ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Цифров оптичен жак (Двуканален линейен

PCM: 48 kHz 16 бита, Dolby Audio, DTS)

→ 1, → 2 (HDD REC)*8

порт за USB устройство (→ 2 USB HDD

устройство за функция REC)

USB порт 1 поддържа High Speed USB (USB 2.0)

USB порт 2 поддържа Super Speed USB (USB 3.2 Gen 1)



CAM (модул за условен достъп) гнездо

LAN

10BASE-T/100BASE-TX конектор (в зависимост от условията на работа на мрежата, скоростта на пренос на данните може да се различава. Капацитетът и качеството на комуникацията не са гарантирани.)

CENTER SPEAKER IN

Вход за централен говорител (банан гнездо)

Камера с микрофон

Терминал за комплекта камера с микрофон

Захранване, фиш на продукта и други

Изисквания за захранването

220 V – 240 V AC, 50 Hz

Размер на екрана (измерен по диагонала) (прибл.)

XR-85Z9K: 214,8 см / 85 инча

XR-75Z9K: 189,3 см / 75 инча

Консумация на енергия в режим

Готовност*9*10

0,50 W

Резолюция на дисплея (по хоризонтала × по вертикала) (пиксели)

7680 × 4320

Изходни номинални данни

500 mA (за USB 1), 900 mA (за USB 2)

Размери (прибл.) (ш × в × д) (см)

с поставка за маса (с камера)

Стандартно положение:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Вътрешно разположени:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Положение на саундбара:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

без поставка за маса (с камера)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Ширина на стойката (прибл.) (см)

Стандартно положение:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Вътрешно разположени:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Положение на саундбара:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Тегло (прибл.) (kg)

с поставка за маса (с камера)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

без поставка за маса (без камера)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

Други

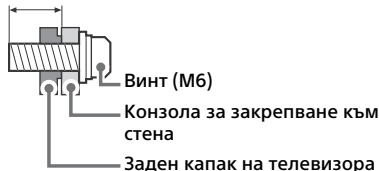
Допълнителни аксесоари

Конзола за закрепване към стена:

SU-WL450

Диаметър и дължина на винтовете:

10 мм - 12 мм



Работна температура: 0 °C – 40 °C

Работна влажност: Относителна влажност

10 % – 80 % (без образуване на конденз)

- *1 Когато се подава 4096 × 2160p и [Широкоекранен режим] е настроен на [Нормален], резолюцията се показва като 3840 × 2160p. За показване на 4096 × 2160p сложете настройката [Широкоекранен режим] на [Пълен 1] или [Пълен 2].
- *2 Вижте екранното меню, за да настроите [Формат на HDMI сигнала].
- *3 За повече информация вижте онлайн Помощното ръководство.
- *4 Използвайте ултра високо скоростен кабел HDMI, за да се свържете.
- *5 Само HDMI IN 4. Свържете устройствата, които поддържат 8K през HDMI към HDMI IN 4. HDMI IN 4 има сложна обработка на сигнала, която отнема повече време преди да се появи видео (в зависимост от източника).
- *6 Само HDMI IN 2/3/4.
- *7 Свържете аудио системата си към HDMI IN 3, за да насочите телевизионния аудио сигнал към вашата аудио система.
- *8 Функцията не е достъпна в Италия.
- *9 Указаната консумация на енергия в режим Готовност се достига след като телевизорът приключи необходимите вътрешни процеси.
- *10 Консумацията на енергия в режим Готовност ще се увеличи, когато вашият телевизор е свързан към мрежа.

Забележка

- Наличието на допълнителни аксесоари зависи от държавата/региона/модела на телевизора и наличността.
- Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.
- Може да се изискват абонаменти за услуги и приложения и могат да се прилагат допълнителни срокове, условия и/или такси при използване на Google Асистент.
- Продуктивният фиш в това ръководство е за ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 1062/2010 НА КОМИСИЯТА. Вижте уебсайта за информация относно (ЕС) 2019/2013.

Регистрационен номер на продукта (ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2013 НА КОМИСИЯТА)

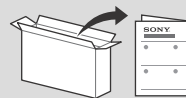
XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

Σχετικά με τα εγχειρίδια οδηγιών

Η τηλεόραση αυτή παρέχεται μαζί με τα παρακάτω εγχειρίδια οδηγιών. Παρακαλούμε φυλάξτε τα εγχειρίδια οδηγιών για μελλοντική χρήση.

Οδηγός εγκατάστασης

- Εγκατάσταση και ρυθμίσεις τηλεόρασης.



Οδηγός αναφοράς (το παρόν εγχειρίδιο) / Έγγραφο τεκμηρίωση σχετικά με την ασφάλεια

- Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια, τηλεχειριστήριο, αντιμετώπιση προβλημάτων, επιτοίχια εγκατάσταση, τεχνικά χαρακτηριστικά κ.λπ.



Οδηγός βοήθειας (Εγχειρίδιο στην οθόνη)

- Ρυθμίσεις, λειτουργίες, σύνδεση Internet, αντιμετώπιση προβλημάτων κ.λπ.
- Για να τον ανοίξετε, πιάστε το  (Επιλογή εισόδου) στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε [Βοήθεια]. Εάν το [Βοήθεια] δεν υπάρχει, επιλέξτε [Επεξεργασία] και προσθέστε το [Βοήθεια].

- Μπορείτε να δείτε τον Οδηγό βοήθειας με το smartphone σας.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Σημείωση

- Προτού θέσετε σε λειτουργία την τηλεόραση, διαβάστε την ενότητα "Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια".
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια, ανατρέξτε στην ενότητα "Έγγραφο τεκμηρίωση σχετικά με την ασφάλεια".
- Οι εικόνες και τα γραφικά που χρησιμοποιούνται στον Οδηγό εγκατάστασης και σε αυτό το εγχειρίδιο παρέχονται μόνο για λόγους αναφοράς και ενδέχεται να διαφέρουν από το πραγματικό προϊόν.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Σημείωση για τον ραδιοεξοπλισμό

Με την παρούσα η Sony Corporation, δηλώνει ότι οι τύποι ραδιοεξοπλισμού XR-85Z9K, XR-75Z9K πληρούν τους όρους της οδηγίας 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:

<https://compliance.sony.eu>

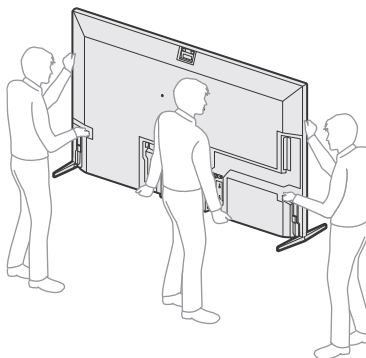
Για τον συγκεκριμένο ραδιοεξοπλισμό, ισχύουν οι παρακάτω περιορισμοί λειτουργίας ή περιορισμοί άδειας χρήσης στις χώρες AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Κόσσοβο :
η ζώνη 5150 - 5350 MHz περιορίζεται αποκλειστικά σε χρήση εσωτερικού χώρου.

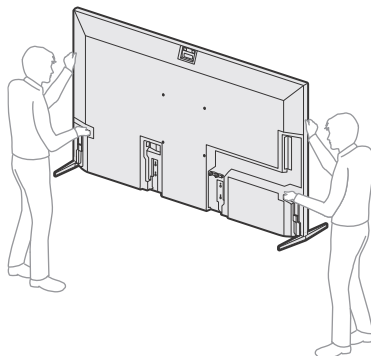
Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια

Μεταφορά

- Προτού μεταφέρετε την τηλεόραση, αποσυνδέστε όλα τα καλώδια.
- Προτού μεταφέρετε την τηλεόραση, αφαιρέστε τα καλύμματα ακροδεκτών.
- Για τη μεταφορά μιας μεγάλης τηλεόρασης απαιτούνται δύο ή περισσότερα άτομα (τρία ή περισσότερα άτομα για τηλεοράσεις 214,8 cm (85 ίντσες) και άνω).
- Όταν μεταφέρετε την τηλεόραση με τα χέρια, να την κρατάτε όπως υποδεικνύεται παρακάτω. Μην ασκείτε πίεση στην οθόνη και στο πλαίσιο που περιβάλλει την οθόνη.

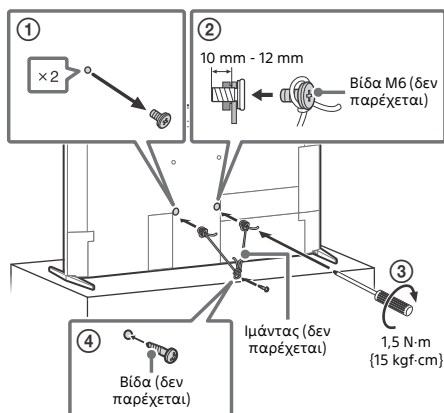
XR-85Z9K





- Κατά τη μεταφορά, μην υποβάλλετε την τηλεόραση σε χτυπήματα ή υπερβολικούς κραδασμούς.
- Όταν μεταφέρετε την τηλεόραση για επισκευή ή όταν την μεταφέρετε σε άλλο χώρο, συσκευάστε την χρησιμοποιώντας το αρχικό χαρτόκουτο και τα υλικά συσκευασίας.

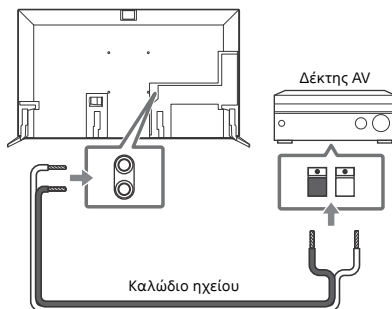
Αποτροπή πτώσης



Χρησιμοποιώντας την τηλεόραση ως Κεντρικό Ηχείο

Σημείωση

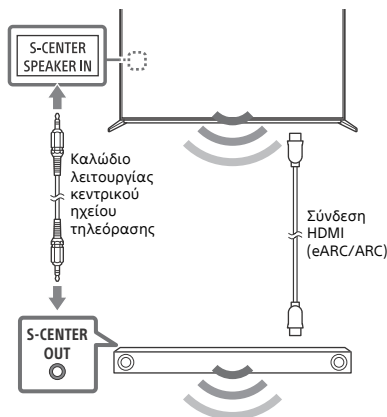
- Πριν συνδέσετε τα καλώδια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας της τηλεόρασης και του δέκτη AV.



Χρήση της τηλεόρασης ως μέρος ενός ηχοσυστήματος

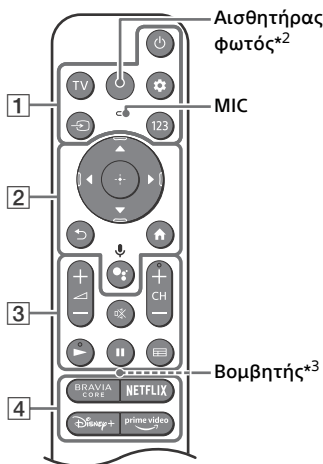
Σημείωση

- Πριν συνδέσετε τα καλώδια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας της τηλεόρασης και του δέκτη AV.
- Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του ηχοσυστήματος με ακροδέκτη S-CENTER OUT.



Τηλεχειριστήριο και τηλεόραση

Το σχήμα, η διάταξη, η διαθεσιμότητα και η λειτουργία των κουμπιών του τηλεχειριστηρίου μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την περιοχή/τη χώρα/το μοντέλο της τηλεόρασης/τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης*¹.



1 **⏻ (Ισχύς)**

TV: Εμφανίστε τη λίστα τηλεοπτικών καναλιών ή μεταβείτε σε είσοδο.

⚙️ (Γρήγορες ρυθμίσεις): Εμφανίστε τις γρήγορες ρυθμίσεις.

⏮️ (Επιλογή εισόδου): Εμφανίστε και επιλέξτε την πηγή εισόδου κ.λπ.

123 (Μενού ελέγχου): Εμφανίστε το Μενού ελέγχου.

2 **⬆️ / ⬆️ / ⬅️ / ➡️ / ⬆️ (Πλοήγηση και επιλογή μενού στην οθόνη).**

⬅️ (Πίσω)

⬆️ (Αρχική)

📶 (Βοηθός Google) / 📶 (Μικρόφωνο): Χρησιμοποιήστε τον Βοηθό Google*^{4,5} ή τη φωνητική αναζήτηση*⁵.

3 **⏮️ + / - (Ένταση)**

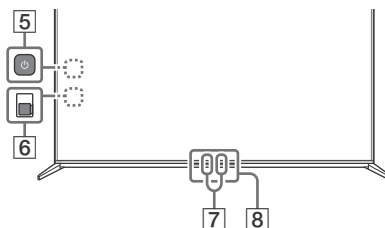
🔊 (Σίγαση)*⁶

CH + / - (Κανάλι)

▶️ / ⏸️

⏮️ (Οδηγός): Εμφανίστε τον ψηφιακό οδηγό προγράμματος της τηλεόρασης ή του Αποκωδικοποιητή τηλεόρασης*⁷.

4 **Κουμπιά εφαρμογής**



5 **⏻ (Ισχύς):** (Μπορεί να εντοπιστεί αφαιρώντας το πλαϊνό κάλυμμα)

6 **BUILT-IN MIC SWITCH (Διακόπτης ενσωματωμένου μικροφώνου):** Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του ενσωματωμένου μικροφώνου. (Μπορεί να εντοπιστεί αφαιρώντας το πλαϊνό κάλυμμα)

7 **Ενσωματωμένο μικρόφωνο*^{4,5,8}:** Για να ενεργοποιήσετε το ενσωματωμένο μικρόφωνο, πατήστε το κουμπί Βοηθός Google/μικρόφωνο στο τηλεχειριστήριο και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

8 **Αισθητήρας Τηλεχειρισμού / Αισθητήρας φωτός περιβάλλοντος / LED**

*¹ Για άλλα μοντέλα τηλεχειριστηρίων, ανατρέξτε στον ηλεκτρονικό Οδηγό βοήθειας για λεπτομέρειες.

*² Ο οπίσθιος φωτισμός του τηλεχειριστηρίου θα ανάψει όταν ο αισθητήρας φωτός ανιχνεύσει ότι ο περιβάλλων φωτισμός είναι χαμηλός. Το αυτόματο άναμμα του οπίσθιου φωτισμού μπορεί να απενεργοποιηθεί.

*³ Ο βομβητής θα εκπέμψει έναν ήχο όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία τηλεχειριστηρίου. Ανατρέξτε στον ηλεκτρονικό Οδηγό βοήθειας για λεπτομέρειες.

*⁴ Μόνο για περιορισμένες περιοχές/χώρες/μοντέλα/γλώσσες.

*⁵ Ο Βοηθός Google ή η φωνητική αναζήτηση απαιτεί σύνδεση Internet.

*⁶ Η συντόμευση προσπάσιμότητας είναι διαθέσιμη με παρατεταμένο πάτημα του κουμπιού 📶 (Σίγαση).

*⁷ Απαιτείται η ρύθμιση [Ρύθμιση αποκωδικοποιητή τηλεόρασης].

*⁸ Η κατανάλωση ισχύος θα αυξηθεί όταν το ενσωματωμένο μικρόφωνο ενεργοποιηθεί καθώς ακούει συνέχεια.



Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στον Οδηγό βοήθειας. Πιέστε το (Επιλογή εισόδου) στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε [Βοήθεια]. Εάν το [Βοήθεια] δεν υπάρχει, επιλέξτε [Επεξεργασία] και προσθέστε το [Βοήθεια].

Χρήση της Μονάδας κάμερας και μικροφώνου (παρέχεται)

Ενδέχεται να απαιτείται ενημέρωση λογισμικού για τη χρήση της Μονάδας κάμερας και μικροφώνου. Για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με τις ενημερώσεις λογισμικού για την τηλεόρασή σας, επισκεφτείτε τη διεύθυνση: <https://www.sony.eu/support>

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Για τη γενική αντιμετώπιση προβλημάτων για θέματα όπως: μαύρη οθόνη, δεν υπάρχει ήχος, παγωμένη εικόνα, η τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται, ή δεν υπάρχει δίκτυο, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

- 1 Επανεκκινήστε την τηλεόρασή σας πιέζοντας το κουμπί λειτουργίας στο τηλεχειριστήριο για περίπου πέντε δευτερόλεπτα. Η τηλεόραση θα κάνει επανεκκίνηση. Αν δεν επανέλθει η τηλεόραση σε κανονική λειτουργία, δοκιμάστε να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος και, στη συνέχεια, πιέστε το κουμπί λειτουργίας στην τηλεόραση και αφήστε το. Περιμένετε για δύο λεπτά, και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Εναλλακτικά πιέστε το κουμπί λειτουργίας στην τηλεόραση για περίπου 40 δευτερόλεπτα μέχρι να απενεργοποιηθεί η τηλεόραση.
- 2 Ανατρέξτε στο μενού Βοήθεια που εμφανίζεται παρακάτω.

- 3 Συνδέστε την τηλεόρασή σας στο Internet και εκτελέστε αναβάθμιση λογισμικού. Η Sony συνιστά να διατηρείτε το λογισμικό της τηλεόρασής σας ενημερωμένο. Οι ενημερώσεις λογισμικού παρέχουν νέα χαρακτηριστικά και βελτιώσεις στην απόδοση.

- 4 Επισκεφτείτε την τοποθεσία web υποστήριξης της Sony (παρέχονται πληροφορίες στο τέλος του παρόντος εγχειριδίου).

Όταν συνδέσετε την τηλεόραση, η τηλεόραση ενδεχομένως να μην ανοίγει αμέσως, ακόμα κι αν πατήσετε το κουμπί λειτουργίας στο τηλεχειριστήριο ή στην τηλεόραση.

Χρειάζεται κάποιος χρόνος για την προετοιμασία του συστήματος. Περιμένετε ένα λεπτό περίπου και, κατόπιν θέστε τη ξανά σε λειτουργία.

Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.

- Αλλάξτε τις μπαταρίες.

Έχετε ξεχάσει τον κωδικό πρόσβασης γονικού κλειδώματος.

- Πληκτρολογήστε τον αριθμό 9999 ως PIN και πληκτρολογήστε το νέο PIN.



Για περισσότερες πληροφορίες όσον αφορά την αντιμετώπιση προβλημάτων, ανατρέξτε στον Οδηγό βοήθειας. Πιέστε το (Επιλογή εισόδου) στο τηλεχειριστήριο και επιλέξτε [Βοήθεια]. Εάν το [Βοήθεια] δεν υπάρχει, επιλέξτε [Επεξεργασία] και προσθέστε το [Βοήθεια].

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Σύστημα

Σύστημα οθόνης: Οθόνη LCD (Οθόνη υγρών κρυστάλλων), Οπίσθιος φωτισμός LED
Τηλεοπτικό σύστημα μετάδοσης: Ανάλογα με την επιλογή χώρας/περιοχής/μοντέλου τηλεόρασης
Αναλογικό: B/G, D/K, I
Ψηφιακό: DVB-T/DVB-C/DVB-T2
Δορυφορικό: DVB-S/DVB-S2

GR

Σύστημα χρωμάτων: PAL/SECAM/NTSC3.58
(Μόνο εικόνα)/NTSC4.43 (Μόνο εικόνα)
Κάλυψη καναλιών: Ανάλογα με την επιλογή
χώρας/περιοχής/μοντέλου τηλεόρασης
Αναλογικό: UHF/VHF/Καλωδιακή
Ψηφιακό: UHF/VHF/Καλωδιακή
Δορυφορικό: Ενδιάμεση συχνότητα 950-
2150 MHz

Έξοδος Ήχου: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W +
5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Ασύρματη τεχνολογία
Πρωτόκολλο IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth® έκδοση 4.2

Περιοχή συχνοτήτων	Ισχύς εξόδου
Ασύρματο LAN (Τηλεόραση)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (Τηλεόραση)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Υποδοχές εισόδου/εξόδου

Κεραία/καλωδιακή
Εξωτερικός ακροδέκτης 75 ohm για VHF/UHF
Δορυφορική κεραία
Θηλυκό βύσμα τύπου F, 75 ohm.
DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V & τόνο 22 kHz,
Διανομή μέσω ενός καλωδίου EN50494.

→ / → AV IN / S-CENTER SPEAKER IN
είσοδος εικόνας/είσοδος ήχου (μίνι
υποδοχή)

Είσοδος κεντρικού S ηχείου (μίνι υποδοχή)
HDMI IN 1/2/3/4 (συμβατό με HDCP 2.3)

Βίντεο:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p
(24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2,
3840 × 2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50,
60, 100, 120 Hz), 1080i/24p, 1080i (50, 60 Hz),
720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p,
PC Μορφές υπολογιστή*3
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5,
3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Ήχος:

Στη λειτουργία eARC (Enhanced Audio
Return Channel)
Ανατρέξτε στον ηλεκτρονικό Οδηγό
βοήθειας για λεπτομέρειες.

Εξαιρείται η λειτουργία eARC

Γραμμικό PCM 5,1 καναλιών: 32/44,1/48/
88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bit, Dolby
Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/
Audio Return Channel) (μόνο για HDMI IN 3)*7

Στη λειτουργία eARC

Ανατρέξτε στον ηλεκτρονικό Οδηγό
βοήθειας για λεπτομέρειες.

Στη λειτουργία ARC

Γραμμικό PCM δύο καναλιών: 48 kHz 16 bit,
Dolby Audio, Dolby Atmos, DTS

→ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Οπτική ψηφιακή υποδοχή (Γραμμικό PCM
δύο καναλιών: 48 kHz 16 bit, Dolby Audio,
DTS)

→ 1, → 2 (HDD REC)*8

Θύρα συσκευής USB (→ 2 για συσκευή USB
HDD για τη λειτουργία ΕΓΓΡΑΦΗΣ)

Η θύρα USB 1 υποστηρίζει High Speed USB
(USB 2.0)

Η θύρα USB 2 υποστηρίζει Super Speed USB
(USB 3.2 Gen 1)



Υποδοχή CAM (Μονάδα Περιορισμένης
Πρόσβασης)

→ LAN

Σύνδεσμος 10BASE-T/100BASE-TX (Η
ταχύτητα σύνδεσης ενδέχεται να διαφέρει,
ανάλογα με το περιβάλλον λειτουργίας του
δικτύου. Η ταχύτητα και η ποιότητα
επικοινωνίας δεν είναι εγγυημένες.)

CENTER SPEAKER IN

Είσοδος κεντρικού ηχείου (Ακροδέκτης)

Μονάδα κάμερας και μικροφώνου

Ακροδέκτης Μονάδας κάμερας και
μικροφώνου

Ισχύς, Δελτίο Προϊόντος και άλλα

Απαιτήσεις τροφοδοσίας

220 V - 240 V AC, 50 Hz

Μέγεθος οθόνης (διαγωνίως) (Περίπου)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 ίντσες

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 ίντσες

Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση
αναμονής*9*10

0,50 W

Ανάλυση οθόνης (οριζόντια × κατακόρυφη)
(pixel)

7680 × 4320

Ονομαστική έξοδος

500 mA (για USB 1), 900 mA (για USB 2)

Διαστάσεις (Περίπου) (π × υ × β) (cm)

με βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης (με κάμερα)

Τυπική θέση:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Περιορισμένη θέση:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Θέση sound bar:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

χωρίς βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης (με κάμερα)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Πλάτος βάσης (Περίπου) (cm)

Τυπική θέση:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Περιορισμένη θέση:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Θέση sound bar:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Βάρος (Περίπου) (kg)

με βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης (με κάμερα)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

χωρίς βάση επιτραπέζιας τοποθέτησης (χωρίς κάμερα)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

Άλλα

Προαιρετικά εξαρτήματα

Επιτοίχια Βάση: SU-WL450

Διάμετρος και μήκος βίδας:

10 mm - 12 mm



Επιτοίχια Βάση

Πίσω κάλυμμα τηλεόρασης

Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 °C – 40 °C

Υγρασία λειτουργίας: 10 % – 80 % σχετική υγρασία (χωρίς συμπύκνωση)

- *1 Όταν η είσοδος είναι 4096 × 2160p και η επιλογή [Λειτουργία ευρείας οθόνης] έχει οριστεί σε [Κανονικό], η ανάλυση προβάλλεται ως 3840 × 2160p. Για να προβληθεί ως 4096 × 2160p, ορίστε τη ρύθμιση [Λειτουργία ευρείας οθόνης] σε [Πλήρης 1] ή [Πλήρης 2].
- *2 Ανατρέξτε στο μενού στην οθόνη για να ρυθμίσετε το στοιχείο [Μορφή σήματος HDMI].
- *3 Ανατρέξτε στον ηλεκτρονικό Οδηγό βοήθειας για λεπτομέρειες.
- *4 Χρησιμοποιήστε το καλώδιο HDMI εξαιρετικά υψηλής ταχύτητας για σύνδεση.
- *5 Μόνο για HDMI IN 4. Στην HDMI in 4 συνδέστε HDMI συσκευές που υποστηρίζουν 8K. Η HDMI IN 4 κάνει πολύπλοκη επεξεργασία σήματος και χρειάζεται πρόσθετος χρόνος για να λάβετε εικόνα (ανάλογα με την πηγή).
- *6 Μόνο για HDMI IN 2/3/4.
- *7 Συνδέστε το ηχοσύστημά σας στο HDMI IN 3 για να δρομολογήσετε τον ήχο της τηλεόρασης στο ηχοσύστημά σας.
- *8 Η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη στην Ιταλία.
- *9 Η συγκεκριμένη κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή επιτυγχάνεται αφού η τηλεόραση ολοκληρώσει τις απαραίτητες εσωτερικές διαδικασίες.
- *10 Η κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής αυξάνεται, όταν η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη στο δίκτυο.

Σημείωση

- Η διαθεσιμότητα των προαιρετικών εξαρτημάτων εξαρτάται από τη χώρα/την περιοχή/το μοντέλο της τηλεόρασης/το απόθεμα.
- Ο σχεδιασμός και τα τεχνικά χαρακτηριστικά υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.
- Ενδέχεται να απαιτούνται εγγραφές για υπηρεσίες και εφαρμογές, και ενδέχεται να ισχύουν πρόσθετοι όροι, προϋποθέσεις και/ή χρεώσεις κατά τη χρήση του Βοηθού Google.
- Το δελτίο προϊόντος σε αυτό το εγχειρίδιο είναι σύμφωνα με τον ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 1062/2010. Ανατρέξτε στην ιστοσελίδα για τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/2013 για σχετικές πληροφορίες.

Αριθμός καταχώρισης προϊόντος (ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/2013)

XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).

Kılavuzlar Hakkında

Bu televizyon aşağıdaki kılavuzlarla birlikte gelir. Lütfen kılavuzları ileride başvurmak üzere saklayın.

Kurulum Kılavuzu

- Televizyon montajı ve kurulumu.



Başvuru Kılavuzu (bu kılavuz) / Güvenlik Belgeleri

- Güvenlik bilgileri, uzaktan kumanda, sorun giderme, duvara askı montajı, spesifikasyon vb.



Yardım Kılavuzu (Ekran üstü Kılavuz)

- Ayarlar, işlevler, İnternet bağlantısı, sorun giderme vb.
- Açmak için uzaktan kumandada bulunan → (Giriş seçimi) düğmesine basın ve [Yardım] ögesini seçin. [Yardım] mevcut değilse [Düzenle] ögesini seçin ve [Yardım] ögesini ekleyin.

- Yardım Kılavuzuna akıllı telefonunuz ile başvurabilirsiniz.



https://rd1.sony.net/help/tv/jaep1/h_aep/

Not

- Televizyonu çalıştırmadan önce lütfen okuyun: "Güvenlik Bilgileri".
- Ek güvenlik bilgileri için birlikte verilen güvenlik belgelerini okuyunuz.
- Kurulum Kılavuzu'nda ve kılavuzda kullanılan resimler ve çizimler yalnızca başvuru amaçlıdır ve gerçek üründen farklı olabilir.

ÖNEMLİ NOT

Radio Ekipmanı Beyanı

İşbu belge; Sony Corporation telsiz ekipmanı tipinin XR-85Z9K, XR-75Z9K 2014/53/AB sayılı Direktif'e uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur:
<https://compliance.sony.eu>

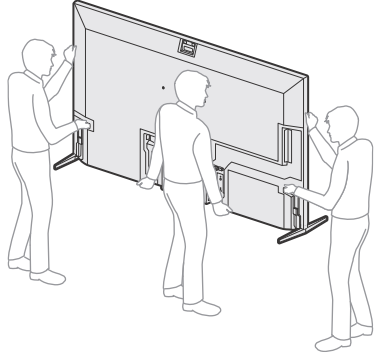
Bu radyo ekipmanı için kullanıma alma hususunda aşağıdaki kısıtlamalar veya kullanım yetkisi gereksinimleri şunlar için geçerlidir: AT, BE, HR, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, UK, UK (NI), IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR, AL, BA, MK, MD, RS, ME, Kosova :
5150 - 5350 MHz bandı, sadece iç mekan işlemleriyle sınırlandırılmıştır.

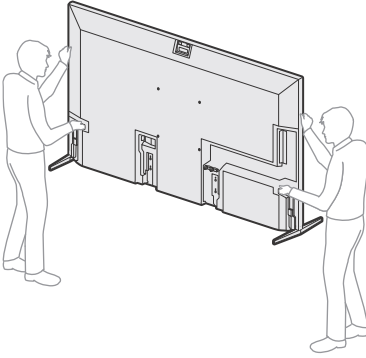
Güvenlik Bilgileri

Nakliye

- Televizyon setini taşımadan önce, tüm kablolarını sökünüz.
- Televizyon setini taşımadan önce terminal kapaklarını çıkarın.
- Büyük bir televizyon setini taşımak için iki veya daha fazla kişi (214,8 cm (85 inç) ve üzeri televizyon için üç veya daha fazla kişi) gereklidir.
- Televizyon elle taşınırken aşağıda gösterildiği şekilde tutun. Panele ve ekranın etrafındaki muhafaza kasasına baskı uygulamayınız.

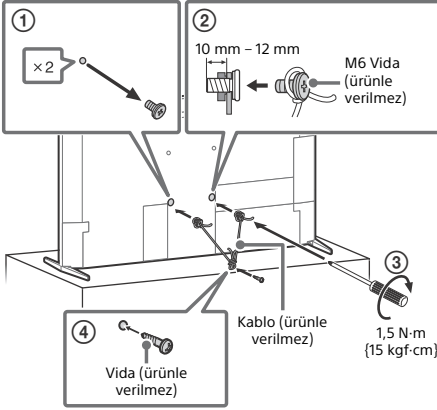
XR-85Z9K





- Televizyon setini taşıırken, sarsıntılara ve aşırı titreşimlere maruz bırakmayınız.
- Televizyon setini tamir için taşıırken veya yerini değiştirirken, orijinal karton ve ambalaj malzemelerini kullanarak paketleniniz.

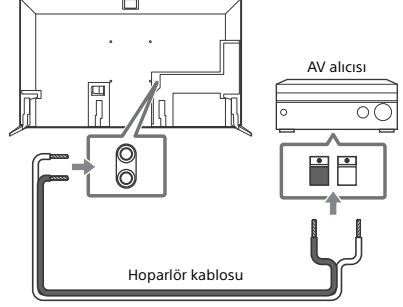
Devrilmenin önlenmesi



TV'yi Merkez Hoparlör Olarak Kullanma

Not

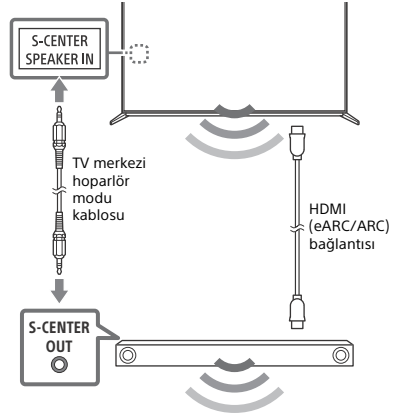
- Kabloları bağlamadan önce, hem televizyonun hem de AV alıcısının elektrik kablolarını prizden çıkartın.



Televizyonu Ses Sisteminin bir Parçası olarak kullanma

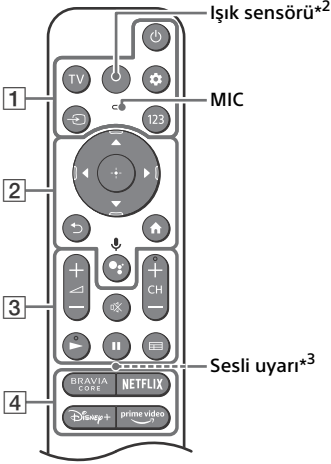
Not

- Kabloları bağlamadan önce, hem televizyonun hem de AV alıcısının elektrik kablolarını prizden çıkartın.
- Ayrıntılar için S-CENTER OUT terminali Ses sisteminin kullanım kılavuzuna bakın.



Uzaktan Kumanda ve Televizyon

Uzaktan kumandanın şekli, düzeni, bulunabilirliği ve uzaktan kumanda düğmesinin çalışma şekli bölgeye/ülkeye/televizyonun modeli/televizyonun ayarlarına göre değişir*1.



1 (Güç)

TV: Televizyon kanal listesini görüntüleyin veya girişe geçiş yapın.

⚙️ (Hızlı Ayarlar): Hızlı Ayarları görüntüleyin.

📺 (Giriş seçimi): Giriş kaynağını vs. görüntüleyin ve seçin.

123 (Kontrol menüsü): Kontrol menüsünü gösterir.

2 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ / ⏺: Ekran üzeri menü navigasyonu ve seçimi.

↶ (Geri)

🏠 (Ana Sayfa)

🗣️ (Google Asistan) / 🎤 (Mikrofon): Google Asistan*4*5 veya sesle arama*5 kullanınız.

3 🔊 + / - (Ses)

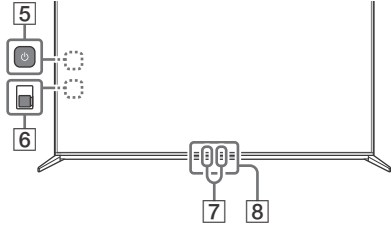
🔇 (Sessiz)*6

CH + / - (Kanal)

▶ / ⏸

📖 (Rehber): Televizyon veya kablolu/uydu kutusu*7 dijital program kılavuzunu görüntüleyin.

4 Uygulama düğmeleri



5 (Güç): (Yan kapak çıkarıldığında görülebilir)

6 BUILT-IN MIC SWITCH (Dahili Mikrofon düğmesi): Dahili MIC'yi açmak kapatmak. (Yan kapak çıkarıldığında görülebilir)

7 Dahili mikrofon*4*5*8: Dahili mikrofonu etkinleştirmek için uzaktan kumanda üzerindeki Google Asistan/mikrofon düğmesine basın ve ekrandaki talimatları takip edin.

8 Uzaktan kumanda sensörü / Ortam ışığı algılayıcı / LED

*1 Diğer uzaktan kumanda modelleri için ayrıntılar için çevrimiçi Yardım Kılavuzuna başvurun.

*2 Uzaktan kumanda arka ışığı, ışık sensörü ortam ışığının düşük olduğunu algıladığında yanacaktır. Arka ışığın otomatik yanması kapatılabilir.

*3 Uzaktan kumanda bulucu özelliğini kullandığınızda, sesli uyarı bir ses çıkaracaktır. Ayrıntılar için çevrimiçi Yardım Kılavuzuna bakınız.

*4 Sadece kısıtlı bölgede/ülkede/modelde/dilde.

*5 Google Asistan veya sesle arama bir İnternet bağlantısı gerektirir.

*6 Erişilebilirlik kısayolu 🔇 (Sessiz) düğmesine basılı tutularak kullanılabilir.

*7 [Kablolu/uydu kutusu ayarı] ayarı gereklidir.

*8 Sürekli dinlemede olduğundan yerleşik MIC etkinleştirildiğinde güç tüketimi artacaktır.



Daha fazla bilgi için, Yardım Kılavuzuna başvurun. Uzaktan kumandada bulunan 📺 (Giriş seçimi) düğmesine basın ve [Yardım] ögesini seçin. [Yardım] mevcut değilse [Düzenle] ögesini seçin ve [Yardım] ögesini ekleyin.

Kamera ve Mikrofon Ünitesi (birlikte verilir) kullanılarak

Kamera ve Mikrofon Ünitesinin kullanılabilmesi için yazılım güncellemesi gerekli olabilir. TV'nize yönelik yazılım güncellemeleri hakkında en yeni bilgiler için şurayı ziyaret edin:
<https://www.sony.eu/support>



Sorun giderme hakkında daha fazla bilgi için Yardım Kılavuzuna bakın. Uzaktan kumandada bulunan (Giriş seçimi) düğmesine basın ve [Yardım] ögesini seçin. [Yardım] mevcut değilse [Düzenle] ögesini seçin ve [Yardım] ögesini ekleyin.

Sorun Giderme

Siyah ekran, ses yok, donmuş görüntü, televizyon yanıt vermiyor ya da ağ kaybedildi gibi sorunlar için genel sorun giderme amacıyla aşağıdaki adımları izleyin.

- 1 Uzaktan kumandanın güç düğmesine yaklaşık beş saniye basarak televizyonunuzu yeniden başlatın. Televizyon yeniden başlatılacaktır. Televizyon düzelmezse, elektrik kablosunu prizden çıkarın ve ardından televizyonun güç düğmesine basın ve bırakın. İki dakika bekleyin ve güç kablosunu prize takın. Veya televizyonun güç düğmesine, televizyon kapanana kadar yaklaşık 40 saniye basın.
- 2 Aşağıda gösterilen Yardım menüsüne başvurun.
- 3 Televizyonunuzu İnternete bağlayın ve bir yazılım güncellemesi gerçekleştirin. Sony, televizyonunuzun yazılımını hep güncel tutmanızı tavsiye eder. Yazılım güncellemeleri, televizyon performansınızı geliştirir ve yeni özellikler ekler.
- 4 Sony destek web sitesini ziyaret edin (bilgiler bu kılavuzun sonunda verilmiştir).

Televizyonun fişini takıp tekrar çıkarttığınızda, uzaktan kumandadaki veya televizyondaki güç düğmesine bassanız bile televizyon bir süre açılmayabilir.

Sistemin başlatılması zaman alır. Yaklaşık bir dakika bekleyip tekrar çalıştırın.

Uzaktan kumanda çalışmıyor.

- Pilleri değiştirin.

Ebeveyn kilidi şifresi unutuldu.

- PIN için 9999 sayısını girin ve yeni PIN girin.

Spesifikasyonlar

Sistem

Panel Sistemi: LCD (Sıvı Kristal Ekran) Panel, LED'li arkadan aydınlatma

Televizyon Sistemi: Ülkenize/alan seçiminize/televizyon modelinize bağlı olarak

Analog: B/G, D/K, I

Dijital: DVB-T/DVB-C/DVB-T2

Uydu: DVB-S/DVB-S2

Renk Sistemi: PAL/SECAM/NTSC3.58 (Sadece video)/NTSC4.43 (Sadece video)

Kanal kapsamı: Ülkenize/alan seçiminize/televizyon modelinize bağlı olarak

Analog: UHF/VHF/Kablolu

Dijital: UHF/VHF/Kablolu

Uydu: Ara Frekans 950-2150 MHz

Ses çıkışı: 12,5 W + 12,5 W + 20 W + 20 W + 5 W + 5 W + 5 W + 5 W

Kablosuz teknolojisi

IEEE 802.11a/b/g/n/ac protokolü

Bluetooth® Sürümü 4.2

Frekans aralığı	Çıkış Gücü
Kablosuz LAN (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 20,0 dBm
5150-5250 MHz	< 23,0 dBm
5250-5350 MHz	< 20,0 dBm
5470-5725 MHz	< 20,0 dBm
5725-5850 MHz	< 13,9 dBm
Bluetooth® (TV)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm
Bluetooth® (RMF-TX900U)	
2400-2483,5 MHz	< 10,0 dBm

Giriş/Çıkış jackları

Anten/kablo

VHF/UHF için 75 ohm harici terminal

Uydu anteni

Dişi F tipi Konektör, 75 ohm.

DiSEqC 1.0, LNB 13 V/18 V ve 22 kHz ton, Tek

Kablo Dağıtımı EN50494.

AV IN / S-CENTER SPEAKER IN

Video/Ses girişi (mini jak)

S-orta hoparlör girişi (mini jak)

HDMI IN 1/2/3/4 (HDCP 2.3-uyumlu)

Video:

4096 × 2160p (50, 60 Hz)*1*2, 4096 × 2160p
(24 Hz)*1, 3840 × 2160p (50, 60 Hz)*2, 3840 ×
2160p (24, 25, 30 Hz), 1080p (30, 50, 60, 100,
120 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p
(30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p, PC
Formatları*3
7680 × 4320p (24, 25, 30, 50, 60 Hz)*2*4*5,
3840 × 2160p (100, 120 Hz)*2*4*6

Ses:

eARC (Enhanced Audio Return Channel)
modunda

Ayrıntılar için çevrimiçi Yardım Kılavuzuna
bakınız.

eARC modu hariç

5,1 kanal doğrusal PCM: 32/44,1/48/88,2/
96/176,4/192 kHz 16/20/24 bit, Dolby
Audio, Dolby Atmos, DTS

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/
Audio Return Channel) (Sadece HDMI IN 3)*7

eARC modunda

Ayrıntılar için çevrimiçi Yardım Kılavuzuna
bakınız.

ARC modunda

İki kanal doğrusal PCM: 48 kHz 16 bit, Dolby
Audio, Dolby Atmos, DTS

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Dijital optik jak (İki kanal doğrusal PCM: 48 kHz
16 bit, Dolby Audio, DTS)

1, 2 (HDD REC)*8

USB cihaz portu (2 Kayıt özelliği için USB
HDD cihazı)

1 USB portu High Speed USB'yi (USB 2.0)
destekler

2 USB portu Super Speed USB'yi (USB 3.2
Gen 1) destekler



CAM (Koşullu Erişim Modülü) yuvası

LAN

10BASE-T/100BASE-TX konektörü (Ağın
çalışma ortamına bağlı olarak bağlantı hızı
değişebilir. İletişim hızı ve iletişim kalitesi
garanti edilmez.)

CENTER SPEAKER IN

Orta hoparlör girişi (bağlantı konektörü)

Kamera ve Mikrofon Ünitesi

Kamera ve Mikrofon Ünitesi terminali

Güç, Ürün Fişi ve diğerleri

Güç gereksinimleri

220 V - 240 V AC, 50 Hz

Ekran boyutu (çarpraz ölçü) (yakl.)

XR-85Z9K: 214,8 cm / 85 inç

XR-75Z9K: 189,3 cm / 75 inç

Bekleme modunda güç tüketimi*9*10
0,50 W

Görüntü çözünürlüğü (yatay × dikey) (piksel)
7680 × 4320

Nominal çıkış

500 mA (USB 1 için), 900 mA (USB 2 için)

Boyutlar (yakl.) (g × y × d) (cm)

Masa Üstü Sehpası ile (kameralı)

Standart konum:

XR-85Z9K: 189,6 × 112,3 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 99,8 × 39,6

Dar konum:

XR-85Z9K: 189,6 × 114,2 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 101,7 × 39,6

Sound bar konumu:

XR-85Z9K: 189,6 × 119,7 × 46,0

XR-75Z9K: 167,1 × 107,2 × 39,6

Masa Üstü Sehpası olmadan (kameralı)

XR-85Z9K: 189,6 × 111,2 × 7,6

XR-75Z9K: 167,1 × 98,7 × 7,6

Sehpa genişliği (yakl.) (cm)

Standart konum:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Dar konum:

XR-85Z9K: 76,6

XR-75Z9K: 57,6

Sound bar konumu:

XR-85Z9K: 189,5

XR-75Z9K: 167,0

Ağırlık (yakl.) (kg)

Masa Üstü Sehpası ile (kameralı)

XR-85Z9K: 60,1

XR-75Z9K: 49,1

Masa Üstü Sehpası olmadan (kamarasız)

XR-85Z9K: 58,4

XR-75Z9K: 47,5

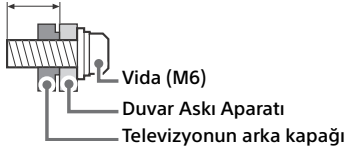
Diğer

Opsiyonel aksesuarlar

Duvar Askı Aparatı: SU-WL450

Vida çapı ve uzunluğu:

10 mm – 12 mm



Çalışma sıcaklığı: 0 °C ila 40 °C

Çalışma nemi: %10 ila %80 bağıl nem
(yoğuşmasız)

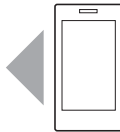
- *1 Giriş 4096 × 2160p olduğunda ve [Geniş Mod] [Normal] olarak ayarlandığında, çözünürlük 3840 × 2160p olarak gösterilir. 4096 × 2160p olarak görüntülemek için [Geniş Mod]'i [Full 1] veya [Full 2] olarak ayarlayın.
- *2 [HDMI sinyal formatı]'nı ayarlamak için ekran üzeri menüye bakın.
- *3 Ayrıntılar için çevrimiçi Yardım Kılavuzuna bakınız.
- *4 Bağlamak için Ultra Yüksek Hızlı HDMI Kablosunu kullanın.
- *5 Sadece HDMI IN 4. 8K destekleyen HDMI cihazlarını HDMI IN 4'e bağlayın. HDMI IN 4 kompleks sinyal işleme özelliğine sahiptir ve videoyu alması daha fazla zaman alır (kaynağa bağlı olarak).
- *6 Sadece HDMI IN 2/3/4.
- *7 Ses sisteminize televizyonun sesini bağlamak için ses sisteminizi HDMI IN 3'ye bağlayın.
- *8 Fonksiyon İtalya'da geçerli değildir.
- *9 Belirtilen bekleme durumundaki güce, sadece televizyon gerekli dahili işlemleri tamamladıktan sonra ulaşılır.
- *10 Televizyon ağa bağlandığında bekleme modundaki güç tüketimi artar.

Not

- Opsiyonel aksesuarlar ülkeye/bölgeye/televizyon modeline/stok durumuna göre bulunur.
- Tasarım ve spesifikasyonlarda bilgi vermeksizin değişiklik yapılabilir.
- Hizmetler ve uygulamalar için abonelik gerekebilir ve Google Asistan'ı kullanırken ek şartlar, koşullar ve/veya ücretler geçerli olabilir.
- Bu kılavuzdaki ürün tanıtımı 1062/2010 numaralı YETKİ DEVRİNE DAYANAN KOMİSYON TÜZÜĞÜ (AB) içindir. (AB) 2019/2013 ile ilgili bilgi almak için ilgili web sitesine bakın.

Ürün kayıt numarası (YETKİ DEVRİNE DAYANAN KOMİSYON TÜZÜĞÜ (AB) 2019/2013)

XR-85Z9K (1035114), XR-75Z9K (1035112).



Support / Assistance / Soporte / Ondersteuning / Unterstützung /
Suporte / Supporto / Support / Support / Tuki / Brukerstøtte /
Wsparcie / Podpora / Podpora / Támogatás / Asistență /
Поддръжка / Υποστήριξη / Destek

<https://www.sony.eu/support>