



LG Smart Monitor AI

(Chytrý monitor)

NÁVOD K OBSLUZE

Než začnete zařízení používat, přečtěte si důkladně Návod k obsluze a poté jej uchovejte pro pozdější použití.

24U511SB
27U511SB
32U501SB

Model a sériové číslo produktu jsou umístěny na zadní a jedné boční straně produktu. Poznamenejte si je níže pro případ potřeby servisu.

Model

Sériové číslo

Pokyny před zahájením instalace

- Před uvedením monitoru do provozu si pečlivě prostudujte tento návod a uložte jej pro budoucí potřebu.
- Na webových stránkách si můžete stáhnout návod obsahující kapitoly týkající se instalace, používání, řešení problémů, technických údajů, licencí atd. a zobrazit jeho obsah na počítači nebo mobilním zařízení.
- **Uživatelská příručka:** Více informací o tomto monitoru najdete v UŽIVATELSKÉ PŘÍRUČCE, která je dodávána s tímto výrobkem.
 - Otevření UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA  →  → [Podpora] → [Uživatelská příručka]

Dokupuje se zvlášť

- U samostatně dokupovaných položek může v zájmu zlepšení kvality dojít bez předchozího upozornění k úpravám nebo změnám. Toto zboží můžete zakoupit u svého prodejce. Tato zařízení fungují pouze s určitými modely.
- Název nebo technické řešení modelu se může změnit z důvodu zdokonalení funkcí produktů nebo změny určitých okolností nebo uplatňovaných zásad ze strany výrobce.
- Kabel pro připojení externích zařízení musí být zakoupen zvlášť.

✓ Poznámka

- Specifikace výrobku nebo obsah tohoto návodu se mohou z důvodu zlepšení funkcí výrobku změnit bez předchozího upozornění.
- Položky dodané se zařízením se mohou v závislosti na modelu lišit.
- Uvedený obrázek se může od vašeho monitoru lišit.

Důležitá opatření

Před použitím výrobku si důkladně přečtěte tyto bezpečnostní pokyny. Všechny opatření a bezpečnostní informace použijte pro modely LCD.



- Nedodržení těchto varování může mít za následek smrt, vážné zranění nebo poškození produktu či jiného majetku.

Bezpečnostní opatření týkající se napájecího adaptéru a napájení



- Pokud do produktu (Monitoru, napájecího kabelu nebo napájecího adaptéru) vnikne voda nebo cizorodá látka, okamžitě odpojte napájecí kabel a obraťte se na servisní středisko.
 - Jinak může z důvodu poškození produktu dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Napájecí zástrčky ani napájecího adaptéru se nedotýkejte mokrými rukama. Pokud jsou kolíky zástrčky mokré nebo zaprášené, před použitím je otřete a osušte.
 - Jinak může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Napájecí kabel musí být úplně zasunutý do napájecího adaptéru.
 - Pokud není napájecí kabel úplně zasunutý, může nesprávné zapojení způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Dbejte, abyste používali napájecí kabely a napájecí adaptéry dodané nebo schválené společností LG Electronics, Inc.
 - Použití neschválených produktů může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Při odpojování napájecího kabelu jej vždy držte za zástrčku. Napájecí kabel neohýbejte nadměrnou silou.
 - Elektrické vedení by se mohlo poškodit a způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Dávejte pozor, abyste na napájecí kabel nebo napájecí adaptér nestoupili ani na ně neumístili těžké předměty (např. elektrické spotřebiče, oblečení apod.). Buďte opatrní, abyste napájecí kabel nebo napájecí adaptér nepoškodili ostrými předměty.
 - Poškozené napájecí kabely mohou způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

- Napájecí kabel ani napájecí adaptér nikdy nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte.
 - Mohlo by dojít k požáru nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Používejte pouze napájecí kabel dodaný spolu s jednotkou nebo jiný kabel autorizovaným výrobcem.
 - Při nedodržení tohoto pokynu může dojít k požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození produktu.
- Používejte pouze řádně uzemněnou zástrčku a zásuvku.
 - V opačném případě by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem nebo zranění. Nebo by mohlo dojít k poškození produktu.
- Nepoužívejte poškozenou ani uvolněnou zástrčku.
 - Může to způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Provozujte displej pouze ze zdroje napájení (tj. napětí) uvedeného ve specifikaci výrobku.
 - Jinak by mohlo dojít k poškození produktu nebo k usmrcení elektrickým proudem. Pokud si nejste jisti, jaký typ napájení máte, obraťte se na certifikovaného elektrikáře.
- Během bouří se nikdy nedotýkejte napájecího kabelu a signálového kabelu, protože to může být velmi nebezpečné.
 - Může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Nepřipojujte k jedné zásuvce více kabelů, elektrických zařízení nebo elektrických ohříváčů. Použijte záložní zdroj napájení s uzemněním navržený výhradně pro tento počítač.
 - Z důvodu přehřátí by mohlo dojít ke vzniku požáru.
- Nedotýkejte se zástrčky mokřima rukama. Pokud jsou kolíky kabelu mokré nebo zaprášené, zcela otřete a osušte zástrčku před zapojením do sítě.
 - Vysoká vlhkost by mohla způsobit zranění elektrickým proudem.
- Pokud produkt nebudete delší dobu používat, odpojte od něj napájecí kabel.
 - Vrstva prachu by mohla způsobit požár. Porušení izolace by mohlo způsobit probíjení elektřiny, elektrický šok nebo požár.
- Pevně zasuňte zástrčku, aby nemohlo dojít k uvolnění.
 - Uvolněné spojení může způsobit požár.
- Do otvorů produktu nevkládejte kovy ani jiné vodivé materiály. Rovněž se nedotýkejte napájecího kabelu ihned po zasunutí zástrčky do elektrické sítě.
 - Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Napájecí zástrčka slouží k odpojení zařízení. V případě nouze by měla být snadno přístupná.
- Zařízení nainstalujte do blízkosti elektrické zásuvky, k níž je připojeno, a zajistěte, aby zásuvka byla snadno přístupná.
- Elektrickou zásuvku, napájecí adaptér a kolíky napájecí zástrčky udržujte čisté, zbavené prachu apod.
 - Mohlo by dojít k požáru.
- Neodpojujte napájecí kabel, pokud je produkt v provozu.
 - Elektrický šok může produkt poškodit.
- Pokud je produkt připojen do elektrické zásuvky ve zdi, nebude odpojen od zdroje střídavého proudu, ani když jednotku vypnete.

Bezpečnostní opatření týkající se instalace produktu



- Nenechávejte přístroj u zdrojů tepla, jako jsou topná tělesa nebo otevřený oheň.
 - Mohlo by dojít k elektrickému šoku, požáru, poruše nebo deformaci.
- Dbejte na to, aby byly vinylové obaly a také materiál proti vlhkosti, který je součástí balení, mimo dosah dětí.
 - Materiál zabránující průniku vlhkosti je škodlivý, zabraňte jeho požití. Pokud by došlo k náhodnému požití, vyvolejte zvracení a navštivte nejbližší nemocnici. Vinylové obaly mohou způsobit zadušení. Uchovávejte je proto mimo dosah dětí.
- Nepokládejte na produkt těžké objekty ani si na něj nesedějte.
 - Pokud produkt spadne nebo je upuštěn, může dojít k poranění. Zvláštní pozornost je třeba z tohoto hlediska věnovat dětem.
- Nenechávejte napájecí nebo signální kabel položený tak, aby o něj někdo mohl zakopnout.
 - Procházející osoba by o něj mohla zakopnout. Důsledkem toho by mohl být elektrický šok, požár, poškození produktu nebo zranění.
- Produkt nainstalujte na uklizeném a suchém místě. Nepoužívejte zařízení v blízkosti vody.
 - Prach nebo vlhko by mohly způsobit elektrický šok, požár nebo poškození produktu.
- Nepřidávejte příslušenství, které nebylo navrženo pro tento monitor.
- Pokud z produktu ucítíte kouř či jiný zápach nebo pokud uslyšíte neobvyklé zvuky, odpojte napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na centrum péče o zákazníky společnosti LG.
 - Pokud byste produkt dále používali a nepodnikli příslušná opatření, mohlo by dojít k elektrickému šoku nebo požáru.
- Pokud produkt upadl na zem nebo je poškozen jeho kryt, vypněte produkt a odpojte napájecí kabel.
 - Pokud byste produkt dále používali a nepodnikli příslušná opatření, mohlo by dojít k elektrickému šoku nebo požáru. Obratě se na centrum péče o zákazníky společnosti LG.
- Na produkt nepouštějte žádné předměty ani do něj netlučte. Na produkt neházejte žádné hračky ani předměty.
 - Mohlo by dojít k poranění, problémům s produktem a poškození monitoru.
- Uchovávejte mimo dosah dětí a neumísťujte do blízkosti produktu hračky.

- Zkontrolujte, zda není ventilační otvor produktu zablokovaný. Produkt nainstalujte více než 10 cm od zdi.
 - Pokud byste produkt nainstalovali příliš blízko zdi, mohlo by kvůli vnitřnímu přehřátí dojít k deformaci krytu nebo ke vzniku požáru.
- Když je produkt zapojený, nezakrývejte jej jinými materiály (např. plasty).
 - Mohlo by dojít k deformaci produktu nebo vzniku požáru z důvodu vnitřního přehřátí.
- Produkt umístěte na rovný povrch s dobrou stabilitou, který je dostatečně velký, aby produkt unesl.
 - Pokud by produkt spadl na zem, mohli byste se zranit nebo by mohlo dojít k poškození produktu.
- Produkt instalujte v místě, kde nedochází k elektromagnetickému rušení.
- Nevystavujte produkt přímému slunci.
 - Mohlo by dojít k poškození produktu.
- Produkt se nesmí dotýkat podlahy.
 - Malé děti a ostatní osoby o něj mohou zakopnout.
- Produkt neinstalujte na stěnu, pokud by zde mohl přijít do kontaktu s olejem nebo olejovou mlhou.
 - To by mohlo výrobek poškodit a způsobit jeho pád.
- V případě monitoru s lesklým rámečkem by uživatel měl zvážit umístění monitoru, protože rámeček by mohl způsobovat rušivé odrazy okolního světla a jasných povrchů.

Bezpečnostní opatření při přemísťování produktu

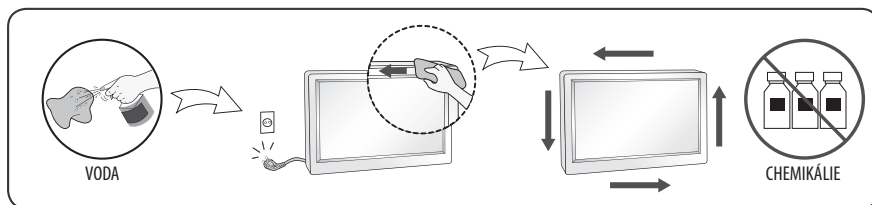


- Zkontrolujte, zda je produkt vypnutý.
 - Mohlo by dojít k usmrcení elektrickým proudem nebo k poškození produktu.
- Před přemístěním zkontrolujte, zda byly odpojeny všechny kabely.
 - Mohlo by dojít k usmrcení elektrickým proudem nebo k poškození produktu.
- Při zvedání a přesouvání produktu jej nedržte vzhůru nohama, jestliže jej držíte pouze za stojan.
 - Mohlo by dojít k pádu produktu a jeho následnému poškození nebo zranění.
- Při přenášení produktu eliminujte možnost elektrického šoku.
 - Mohlo by dojít k usmrcení elektrickým proudem nebo k poškození produktu.
- Ujistěte se, že panel směřuje dopředu a při přenášení jej držíte oběma rukama.
 - Pokud produkt upustíte, poškozený produkt může způsobit úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Produkt nesmí směřovat vzhůru nohama.
 - Mohlo by dojít k poškození displeje TFT-LCD.

Bezpečnostní opatření při používání/čištění produktu



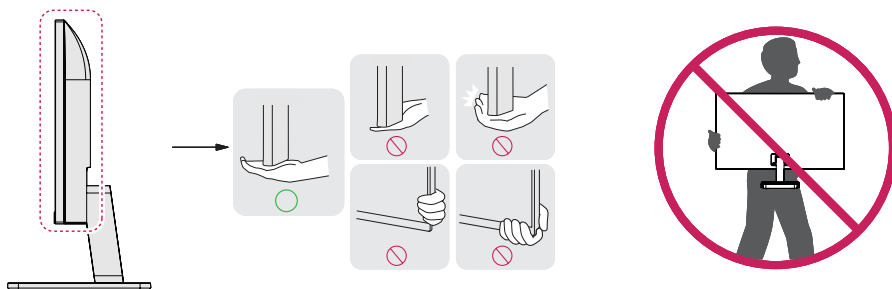
- Nikdy se nepokoušejte produkt sami rozebírat, opravovat nebo upravovat.
 - Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
 - Za účelem opravy se obraťte na centrum péče o zákazníky společnosti LG.
- Před čištěním nejprve odpojte napájecí kabel a pak produkt jemně otřete měkkou utěrkou, aby nedošlo k poškrábání. Nečistěte produkt pomocí navlhčeného hadříku, stříkáním vody nebo aplikací jiných tekutin přímo na produkt. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem. (Nepoužívejte chemikálie, jako jsou benzen, ředidlo nebo alkohol.)
- Nevystavujte produkt působení vody.
 - Mohlo by dojít k požáru nebo elektrickému šoku.
- Vyhňte se vysokým teplotám a vlhkosti.
- Neumísťujte ani neuskładňujte v blízkosti produktu hořlavé látky.
 - Existuje riziko výbuchu či vzniku požáru.
- Udržujte produkt stále čistý.
- Při práci s produktem zaujměte pohodlnou a přirozenou pozici.
- Při delším používání produktu dělejte pravidelné přestávky.
- Netlačte na přední panel, a to ani rukou, ani žádnými ostrými předměty, například nehty, tužkou či perem, a dbejte na to, aby nedošlo k jeho poškrábání.
- Udržujte správnou vzdálenost od produktu a čas od času si udelejte přestávku.
 - Při sledování příliš zblízka nebo po příliš dlouhou dobu by mohlo dojít k poškození zraku.
- Podle uživatelské příručky nastavte odpovídající rozlišení.
- Drobné příslušenství uchovávejte mimo dosah dětí.
- Pokud se bude na monitoru dlouho zobrazovat jeden nehybný obraz, může se vypálit do obrazovky monitoru nebo po něm na obrazovce mohou zůstat trvalé skvrny. Tomuto problému předejdete použitím spořiče obrazovky a vypínáním monitoru, když se nepoužívá. Záruka na tento produkt se nevztahuje na vypálený obraz či skvrny způsobené dlouhodobým používáním.
- V blízkosti monitoru nepoužívejte produkty s vysokým napětím. (např. elektrickou plácačku na mouchy).
 - Mohlo by dojít k poruše monitoru v důsledku zasažení elektrickým proudem.
- Vodu 2krát až 4krát naneste na měkký hadr, kterým poté vyčistíte přední rám (otírejte pouze v jednom směru). Pokud bude vlhkosti příliš, mohou na produktu zůstat skvrny.



Zvedání a přemístění monitoru

Mějte na paměti následující rady, abyste předešli poškrábání nebo jinému poškození monitoru a aby byla zajištěna bezpečná přeprava bez ohledu na jeho typ a velikost.

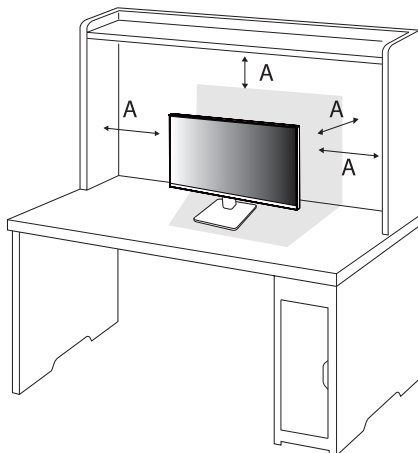
- Doporučuje se přemísťovat monitor v krabici nebo obalovém materiálu, ve kterém byl původně dodán.
- Než budete monitor přemísťovat nebo zvedat, odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Monitor držte tak, aby obrazovka směřovala od vás, čímž zabráníte jejímu poškození.
- Uchopte pevně boční a dolní část rámu monitoru. Dbejte, abyste se nedotýkali průhledné části, reproduktoru nebo oblasti mřížky reproduktoru.
- Při přepravě velkého monitoru je třeba využít minimálně 2 osoby.
- Při přepravě monitor nevystavujte nárazům ani nadměrným vibracím.
- Při přesunování monitoru jej držte ve vzpřímené poloze a nikdy jej neotáčejte na bok ani nenaklánějte doprava či doleva.
- Snažte se příliš netlačit, aby nedošlo k ohnutí šasi rámu a tím k poškození obrazovky.



- Při manipulaci s monitorem postupujte opatrně, abyste nepoškodili vyčnívající tlačítka.
- Nikdy se nedotýkejte obrazovky, aby nedošlo k jejímu poškození.
- Při připojování stojanu k monitoru umístěte obrazovku tak, aby směřovala dolů. Položte ji na stůl chráněný tlumícím materiálem nebo na rovnou plochu, abyste obrazovku ochránili před poškrábáním.

Instalace na stůl

- Zvedněte monitor a položte jej na stůl ve vzpřímené poloze. Umístěte jej nejméně 100 mm od zdi, abyste zajistili dostatečnou ventilaci.



A: 100 mm



- Před přemísťováním nebo instalací monitoru odpojte napájecí šňůru. Je zde riziko úrazu elektrickým proudem.
- Ujistěte se, že používáte napájecí kabel, který je součástí balení výrobku, a připojte jej k uzemněné elektrické zásuvce.
- Pokud potřebujete další napájecí kabel, kontaktujte svého místního prodejce nebo nejbližší obchod.

Nastavení úhlu

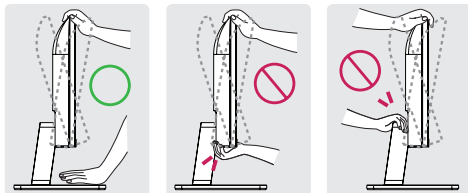
1 Dejte monitor nasazený na základně stojanu do vzpřímené polohy.

2 Nastavte úhel obrazovky.

Úhel obrazovky lze nastavit dopředu nebo dozadu v rozsahu od -5° do 20°, aby bylo možné obraz na monitoru pohodlně sledovat.



- Abyste si při nastavování obrazovky neporanili prsty, nedržte dolní část rámu monitoru způsobem vyobrazeným níže.
- Při nastavování úhlu monitoru dejte pozor, abyste se nedotkli plochy obrazovky, ani jste ji netiskli.

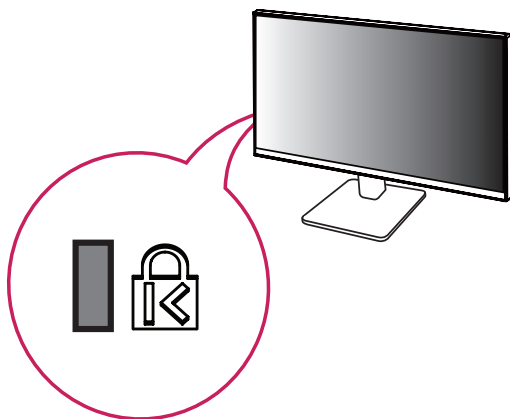


Použití zámku Kensington

Konektor bezpečnostního systému Kensington se nachází v dolní části monitoru.

Další informace o instalaci a použití naleznete v uživatelské příručce zámku Kensington nebo na webových stránkách <http://www.kensington.com>.

Připojte monitor ke stolu pomocí bezpečnostního lanka Kensington.



Instalace desky pro montáž na stěnu

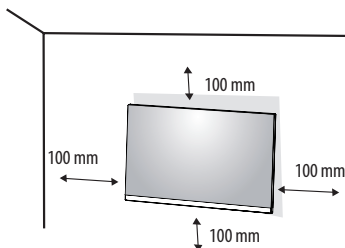
Tento monitor splňuje specifikace pro desku pro montáž na stěnu či jiná kompatibilní zařízení.

✓ Poznámka

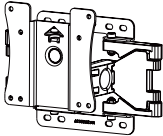
- Deska pro montáž na stěnu se prodává samostatně.
- Další informace o instalaci naleznete v návodu na instalaci desky pro montáž na stěnu.
- Dejte pozor, abyste při upevňování desky pro montáž nevyvíjeli přílišnou sílu, protože byste mohli poškodit obrazovku.
- Před montáží monitoru na stěnu demontujte stojan provedením postupu pro připojení stojanu v opačném pořadí.
- Bezpečnostní systém Kensington je volitelné příslušenství. Volitelné příslušenství můžete zakoupit ve většině obchodů s elektronikou.

Montáž na stěnu

Nainstalujte monitor nejméně 100 mm od zdi a po obou stranách monitoru ponechte přibližně 100 mm volného místa, abyste zajistili dostatečnou ventilaci. Podrobné pokyny k instalaci získáte v místním obchodě. Informace o instalaci a nastavení držáku pro montáž na stěnu s možností náklonu naleznete také v příslušné příručce.



Při upevňování monitoru na stěnu namontujte na zadní stranu monitoru držák pro montáž na stěnu (volitelné příslušenství). Zkontrolujte, zda je držák pro montáž na stěnu pevně připojen k monitoru a ke zdi.

Montáž na stěnu (mm)	100 x 100
Standardní šroub	M4 x L10
Počet šroubů	4
Deska pro montáž na stěnu (volitelné příslušenství)	LSW 149 

✓ Poznámka

- Šrouby neodpovídající standardu VESA mohou produkt poškodit a být příčinou pádu monitoru. Společnost LG Electronics nenese odpovědnost za žádné škody způsobené použitím nesprávných upevňovacích šroubů.
- Sada pro montáž na stěnu obsahuje návod k instalaci a všechny potřebné součásti.
- Držák pro montáž na stěnu je volitelné příslušenství. Volitelné příslušenství si můžete zakoupit od místního prodejce.
- Délka šroubu se může u jednotlivých držáků pro montáž na stěnu lišit. Pokud použijete šrouby delší, než je standardní délka, můžete poškodit vnitřek produktu.
- Další informace naleznete v uživatelské příručce držáku pro montáž na stěnu.



- Před přemísťováním nebo instalací monitoru odpojte napájecí šňůru, abyste předešli úrazu elektrickým proudem.
- Instalace monitoru na strop nebo pod náklonem může způsobit pád monitoru, což může vést ke zranění. Použijte schválený držák pro montáž na stěnu od společnosti LG a obraťte se na místního prodejce nebo kvalifikované pracovníky.
- Při použití přílišné síly k utahování šroubů může dojít k poškození monitoru. Takto způsobené poškození není kryto zárukou produktu.
- Použijte držák pro montáž na stěnu a šrouby, které vyhovují standardu VESA. Poškození způsobené použitím nebo nesprávným použitím nesprávných součástí není kryto zárukou produktu.
- Měřeno od zadní strany monitoru, délka každého instalovaného šroubu musí být 8 mm nebo méně.

K monitoru lze připojit různá externí zařízení. Změňte vstupní režim a vyberte externí zařízení, které chcete připojit. Podrobnější informace o způsobu připojení externích zařízení naleznete v uživatelské příručce k jednotlivým zařízením.

Připojení k počítači

Některé kabely nejsou součástí balení. Tento monitor podporuje funkci Plug and Play*.

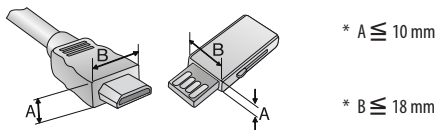
* Plug and Play: je funkce, která počítači umožňuje při zapnutí rozpoznat připojená zařízení bez nutnosti konfigurace nebo jiného zásahu uživatele.

Připojení HDMI

- Před připojením kabelu HDMI by měly být produkt a externí zařízení vypnuté a odpojené.
- Podporovaný formát HDMI Audio (V závislosti na modelu):
Dolby Digital / Dolby Digital Plus (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz),
PCM (32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz)
- Abyste vyhověli specifikacím produktu, použijte stíněný kabel rozhraní s feritovým jádrem, například kabel HDMI.
- Použijte vysokorychlostní kabel HDMI[®]/[™] (kratší než 3 metry).
- Použijte certifikovaný kabel s logem HDMI. Pokud nepoužijete certifikovaný kabel HDMI, obrazovka nemusí zobrazovat nebo může dojít k chybě připojení.
- Doporučené typy kabelů HDMI
 - Vysokorychlostní kabel HDMI[®]/[™]
 - Vysokorychlostní kabel HDMI[®]/[™] se sítí Ethernet
- Pokud v režimu HDMI neslyšíte žádný zvuk, zkuste nejprve zkontrolovat nastavení počítače. Některé počítače vyžadují ruční změnu výchozího zvukového výstupu na HDMI.
- Při připojování PC pomocí HDMI zkontrolujte vstup pro PC.
- Připojení může způsobit problémy s kompatibilitou u některých počítačů.



- Netlačte na obrazovku prstem delší dobu, protože to může dočasně způsobit zkreslení obrazu na obrazovce.
- Abyste předešli vypálení obrazu, nezobrazujte na monitoru statický obraz po dlouhou dobu. Pokud je to možné, používejte spořič obrazovky.
- Zařízení s bezdrátovou komunikací umístěné v blízkosti monitoru může ovlivňovat kvalitu obrazu.
- Pro optimální připojení používejte kabely HDMI a zařízení USB s rámečkem, který má tloušťku menší než 10 mm a šířku menší než 18 mm. Pokud nelze kabel USB nebo paměťové zařízení USB připojit k portu USB monitoru, použijte prodlužovací kabel, který podporuje protokol USB 2.0.
(V závislosti na modelu)



Připojení externích zařízení

Některé kabely nejsou součástí balení. Připojte přijímač HD, DVD nebo videorekordér k monitoru a zvolte odpovídající vstupní režim. Nejlepší kvality obrazu a zvuku dosáhnete, pokud k monitoru připojíte zařízení prostřednictvím kabelu HDMI.

Připojení zařízení USB

✓ Poznámka

- Periferní zařízení se prodávají samostatně.
- K portu USB lze připojit klávesnici, myš nebo zařízení USB.



- Upozornění pro používání zařízení USB.
 - Zařízení USB, ve kterém je nainstalován program pro automatické rozpoznání nebo které používá vlastní ovladač, nemusí být rozpoznáno.
 - Některá zařízení USB nemusí být podporována nebo nemusí fungovat správně.
 - Doporučuje se používat pevný disk s napájením. (Pokud není napájení přiměřené, zařízení USB nemusí být správně rozpoznáno.)

Připojení periferních zařízení

Připojení sluchátek

Periferní zařízení připojte k monitoru prostřednictvím portu pro sluchátka.

✓ Poznámka

- Periferní zařízení se prodávají samostatně.
- Podle nastavení zvuku počítače a externího zařízení může být omezena funkce sluchátek a reproduktorů.
- Používáte-li sluchátka s pravouhlým konektorem, může dojít k problémům s připojením dalšího externího zařízení k monitoru. Proto doporučujeme použít sluchátka s rovným konektorem.



Pravouhlý konektor

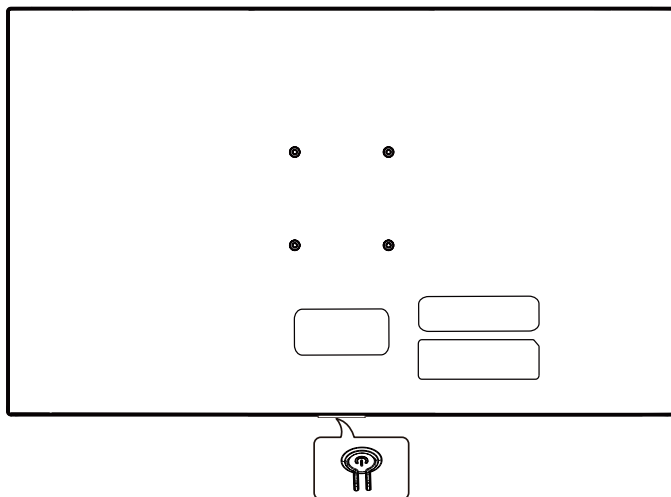


Rovný konektor
(Doporučeno)

Spuštění monitoru

Součásti a tlačítka

Obrázek se může lišit podle modelu.



Zapnutí (stiskem)
Vypnutí¹⁾ (Stiskněte a podržte)
Ovládání nabídky (Stiskněte²⁾)
Výběr nabídky (Stiskněte a podržte³⁾)

- 1) Všechny spuštěné aplikace budou ukončeny.
- 2) Pro navigaci v nabídce krátce stiskněte tlačítko.
- 3) Tuto funkci můžete používat po zpřístupnění ovládání nabídky.

Úprava nastavení menu



Vypnout



Vstupy



Zvýšení hlasitosti



Snížení hlasitosti



Vypne napájení.



Změna vstupního zdroje.



Úprava úrovně hlasitosti.

Specifikace

Podmínky prostředí	
Provozní teplota	0 °C až 40 °C
Provozní vlhkost vzduchu	Méně než 80 %
Teplota pro skladování	-20 °C až 60 °C
Vlhkost pro skladování	Méně než 85 %

Informace o produktu

Bezdrátový modul (LGSWAAC63) – technické údaje

Bezdrátové sítě LAN (IEEE 802.11a/b/g/n/ac)

Frekvenční rozsah	Výstupní výkon (max.)
2 400 až 2 483,5 MHz	17,0 dBm
5 150 až 5 725 MHz	16,0 dBm
5 725 až 5 850 MHz	13,0 dBm

Bluetooth

Frekvenční rozsah	Výstupní výkon (max.)
2 400 až 2 483,5 MHz	9,0 dBm

Kanály pásma se mohou v různých zemích lišit. Uživatel proto nemůže změnit ani upravit provozní frekvenci. Tento produkt je nastaven podle regionální tabulky frekvencí.

Informace pro uživatele: Toto zařízení by mělo být instalováno a používáno s minimální vzdáleností 20 cm mezi zařízením a vaším tělem.

Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Symbol ~ značí střídavý proud a symbol — značí stejnosměrný proud.

27U5115B

Rozměry: Velikost monitoru (Šířka x Hloubka x Výška)

- Se stojanem: 611,6 mm x 220,0 mm x 452,5 mm
- Bez stojanu: 611,6 mm x 42,5 mm x 361,1 mm

Hmotnost (bez obalu)

- Se stojanem: 4,2 kg
- Bez stojanu: 3,3 kg

Zdroje napájení

- Napájení: 19 V — 2,1 A

Adaptér střídavého proudu

- Model: ADS-45SQ-19-3 19040E
ADS-45FSQ-19 19040EPG-1
ADS-45FSQ-19 19040EPK-1
ADS-45FSQ-19 19040EPCU-1
ADS-45FSQ-19A 19040EPB-1

Výrobce : SHENZHEN HONOR ELECTRONIC

- Model: AD10530LF
AD2137S20
AD2137620
AD2182R20

Výrobce: PI Electronics (H.K.) Ltd.

- Vstup: 100-240 V ~ 50/60 Hz 1,1 A, 1,2 A, 1,4 A
- Výstup: 19,0 V — 2,1 A

24U511SB

Rozměry: Velikost monitoru (Šířka x Hloubka x Výška)

- Se stojanem: 539,3 mm x 220,0 mm x 411,9 mm
- Bez stojanu: 539,3 mm x 42,7 mm x 320,7 mm

Hmotnost (bez obalu)

- Se stojanem: 3,6 kg
- Bez stojanu: 2,7 kg

Zdroje napájení

- Napájení: 19 V $\overline{\text{---}}$ 1,7 A

Adaptér střídavého proudu

- Model: ADS-45SQ-19-3 19032E
ADS-45FSQ-19 19032EPG-1
ADS-45FSQ-19 19032EPK-1
ADS-45FSQ-19 19032EPCU-1
ADS-45FSQ-19 19032EPBR-1
ADS-45FSQ-19 19032EPI-1

Výrobce: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC

- Model: AD10550LF
AD2138S20
AD2138620
AD2138U20

Výrobce: PI Electronics (H.K.) Ltd.

- Vstup: 100-240 V~ 50/60 Hz 1,0 A, 1,1 A, 1,2 A
- Výstup: 19,0 V $\overline{\text{---}}$ 1,7 A

32U501SB

Rozměry: Velikost monitoru (Šířka x Hloubka x Výška)

- Se stojanem: 713,8 mm x 220,0 mm x 506,7 mm
- Bez stojanu: 713,8 mm x 43,7 mm x 421,3 mm

Hmotnost (bez obalu)

- Se stojanem: 5,1 kg
- Bez stojanu: 4,1 kg

Zdroje napájení

- Napájení: 19 V $\overline{\text{---}}$ 2,1 A

Adaptér střídavého proudu

- Model: ADS-45SQ-19-3 19040E
ADS-45FSQ-19 19040EPG-1
ADS-45FSQ-19 19040EPK-1
ADS-45FSQ-19 19040EPCU-1
ADS-45FSQ-19A 19040EPB-1

Výrobce: SHENZHEN HONOR ELECTRONIC

- Model: AD10530LF
AD2137S20
AD2137620
AD2182R20

Výrobce: PI Electronics (H.K.) Ltd.

- Vstup: 100-240 V~ 50/60 Hz 1,1 A, 1,2 A, 1,4 A
- Výstup: 19,0 V $\overline{\text{---}}$ 2,1 A

HDMI

Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Poznámky
640 x 480	31,46	59,94	
800 x 600	37,87	60,31	
1 024 x 768	48,36	60	
1 920 x 1 080	67,5	60	
1 920 x 1 080	66,58	59,93	
1 920 x 1 080	137,26	119,98	Doporučený Načasování

Video vstup HDMI (pro Manuál)

Režim tovární podpory (Předem nastavený režim)	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Poznámky
480P	31,5	60	
720P	45,0	60	
1 080P	67,5	60	
1 080P	135,0	120	

Informační upozornění k softwaru s otevřeným zdrojovým kódem

Chcete-li získat zdrojový kód pod licencemi GPL, LGPL, MPL a dalšími open source licencemi, pro které platí povinnost zveřejňovat zdrojový kód, který je součástí tohoto produktu, a získat přístup ke všem uvedeným licenčním podmínkám, oznámením o autorských právech a dalším příslušným dokumentům, navštivte stránky <https://opensource.lge.com>.

Společnost LG Electronics vám také poskytne otevřený zdrojový kód na disku CD-ROM za poplatek pokrývající náklady na distribuci (např. cenu média, poplatky za dopravu a manipulaci), a to na základě žádosti zasláné e-mailem na adresu opensource@lge.com.

Tato nabídka platí pro kohokoli, kdo obdrží tyto informace, a to po dobu tří let od naší poslední dodávky tohoto produktu.

Licence

Každý model má různé licence. Více informací o licenci naleznete na adrese www.lg.com.



Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, vizuální podoba HDMI a loga HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.

Vyrobeno na základě licence poskytnuté společností Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos, a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

QUICK SET®

Odstraňování potíží

Na obrazovce se nic nezobrazuje.

- Je zapojena napájecí šňůra monitoru?
 - Zkontrolujte, zda je napájecí šňůra správně zapojena do elektrické zásuvky.
- Zobrazuje se hlášení [Žádný signál]?
 - Tato zpráva se zobrazuje v případě, že signálový kabel mezi počítačem a monitorem chybí nebo je odpojený. Zkontrolujte kabel a znovu jej připojte.

Zobrazení obrazovky je nestabilní a roztřesené. / Obrazy na monitoru zanechávají stínové stopy.

- Vybrali jste vhodné rozlišení?
 - Je-li vybráno rozlišení HDMI 1 080i 60/50 Hz (prokládané řádkování), obrazovka může blikat. Změňte rozlišení na 1 080p nebo doporučené rozlišení.
 - Pokud grafická karta není nastavena na doporučené (optimální) rozlišení, může to vést k rozmazání textu, ztmavení obrazovky, zmenšení oblasti zobrazení nebo nesprávnému zarovnání displeje.
 - Způsob nastavování se může lišit v závislosti na počítači a operačním systému. Některá rozlišení nemusí být v závislosti na výkonnosti grafické karty k dispozici. Jedná-li se o tento případ, obraťte se s žádostí o pomoc na výrobce počítače nebo grafické karty.

Na obrazovce přetrvává obraz.

- Dochází k uchování obrazu i v případě, že je monitor vypnutý?
 - Zobrazení statického obrazu po delší dobu může poškodit obrazovku a způsobit přetrvávání obrazu.
 - Abyste prodloužili životnost monitoru, použijte spořič obrazovky.
- Objevují se na obrazovce skvrny?
 - Při používání monitoru se mohou na obrazovce objevit pixelové skvrny (červené, zelené, modré, bílé nebo černé). Tento jev je u obrazovky LCD normální. Nejde o chybu, ani to nesouvisí s výkonem monitoru.

Vidíte zprávu „Nerozpoznaný monitor, nalezen monitor Plug and Play (VESA DDC)“?

- Zkontrolujte, zda grafická karta podporuje funkci Plug and Play.

Nelze monitor ovládat pomocí dálkového ovladače.

- Zkontrolujte, zda se mezi výrobkem a dálkovým ovladačem nenachází překážka.
- Zkontrolujte stav baterií a zda jsou správně vloženy (+ na +, - na -).
- Vyměňte baterie za nové.

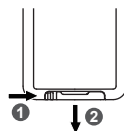
Monitor se náhle vypne.

- Chcete-li tuto funkci deaktivovat, přejděte pomocí dálkového ovladače do  →  → [Systém] → [Čas a časovač] → [Časovač] → [Časovač spánku] → [Vypnuto].
- Zkontrolujte, zda externí zařízení spolupracují.
- Zkontrolujte, zda je funkce automatického vypnutí aktivována v nastavenou dobu. Je-li monitor zapnutý, ale bez signálu, vypne se monitor automaticky po 15 minutách nečinnosti.

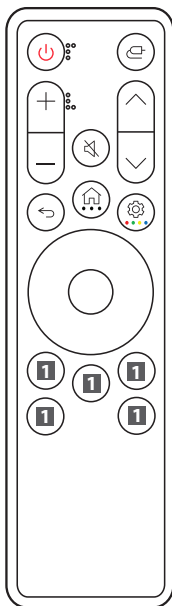
Výměna baterie v dálkovém ovladači

Použijte 3 V knoflíkovou baterii CR2025. Vyměňte baterii za novou a vložte ji do přihrádky na baterii, jak je znázorněno na obrázku.

- 1 Chcete-li otevřít přihrádku na baterie na zadní straně dálkového ovladače, zatlačte na háček na stranu a poté jej zatáhněte.
- 2 Baterii vložte správně. Stranu  náhradní baterie založte podle štítku na přihrádce baterie.
- 3 Zatlačte přihrádku na baterie, dokud nezaklapne.



Vyobrazení se může lišit od skutečného příslušenství.



 **Napájení** Zapne nebo vypne monitor.

 **Vstup** Vybere vstupní režim.

 **Tlačítka hlasitosti** Úprava úrovně hlasitosti.

 **Vypnout zvuk** Vypnutí všech zvuků.

 **Tlačítka programů** Prochází uložené programy.

 **Zpět** Návrat na předchozí úroveň.

 **Domů** Zobrazuje nabídku domovské obrazovky, například aktuální čas, počasí, seznam aplikací a externí vstup.

• • **Další akce** Pokud tlačítko stisknete a podržíte, umožní vám zobrazit podrobnosti o položce.

 **Nastavení** Slouží k zobrazení nebo zavření hlavní nabídky.

• • • **Barevný klíč** Pokud tlačítko stisknete a podržíte, umožní vám používat 4 barevná tlačítka.

 **Směrová tlačítka a OK** Umožňuje přesouvat, vybírat a upravovat nabídky.

 **Tlačítka streamovacích služeb** Připojení ke službě přenosu videa.

 **Řídicí panel domova** Přístup k nabídce [Řídicí panel domova].

 **Uživatelská příručka** Přístup k nabídce [Uživatelská příručka].

 **Ovládací tlačítka pro mediální obsah.**

(Některá tlačítka a služby nemusí být k dispozici v závislosti na modelu nebo oblasti.)

Poznámka

- Dálkový ovladač musíte namířit na čidlo dálkového ovládání na monitoru.
- Interní a externí baterie produktu by neměly být vystavovány nadměrnému teplu, jako například přímému slunečnímu světlu, ohni apod.
- V případě výměny baterie za nesprávný typ hrozí nebezpečí požáru nebo výbuchu.

