LG
Life's Good

Návod K Obsluze
Monitor LED LCD (Monitor LED*)

***Monitory LED společnosti LG jsou monitory LCD s podsvětlením diodami LED.**

Před použitím produktu si důkladně přečtěte bezpečnostní pokyny.

29WK600
34WK650
34BK650

www.lg.com

ČESKY

OBSAH

3 LICENCE

4 MONTÁŽ A PŘÍPRAVA

4 Součásti produktu
5 Podporované ovladače a software
6 Popis součástí a tlačítek
6 - Jak používat tlačítko ovladače
7 Vstupní konektor
8 Přemisťování a zvedání monitoru
9 Instalace monitoru
9 - Montáž základny stojanu
10 Instalace monitoru
10 - Montáž základny stojanu
11 - Použití držáku kabelů
12 - Instalace na stůl
13 - Nastavení úhlu
14 - Nastavení výšky stojanu
15 - Použití zámku Kensington
16 - Instalace desky pro montáž na stěnu
16 - Montáž na stěnu

18 POUŽÍVÁNÍ MONITORU

18 Připojení k počítači
18 - Připojení HDMI
18 - Připojení DisplayPort
19 Připojení k zařízením AV
19 - Připojení HDMI
19 Připojení k externím zařízením
19 - Připojení sluchátek

20 NASTAVENÍ UŽIVATELE

20 Aktivace hlavního menu
20 - Funkce hlavního menu
21 Nastavení uživatele
21 - Nastavení menu

26 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

28 TECHNICKÉ ÚDAJE

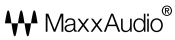
28 29WK600
29 34WK650
30 34BK650
31 Režim tovární podpory (Preset Mode, PC)
31 HDMI / DP Časování (PC)
31 HDMI Časování (Video)
31 LED napájení

LICENCE

Každý model má různé licence. Pro více informací o licenci navštivte www.lg.com.



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



MaxxAudio a další ochranné známky MAXX jsou ochranné známky a/nebo registrované obchodní známky společnosti Waves Audio Ltd.

Následující obsah je určen pouze pro monitor, který se prodává na evropském trhu a který musí splňovat směrnici pro výrobky vztahující se k energii:

* Tento monitor je nastaven tak, že se po zapnutí displeje a v případě jeho nečinnosti, po 4 hodinách automaticky vypne.

* Chcete-li toto nastavení deaktivovat, změňte možnost na 'Off' (Vyp.) v menu Nastavení "Automatic Standby" (Automatického pohotovostního režimu).

MONTÁŽ A PŘÍPRAVA

Součásti produktu

Než začnete produkt používat, přesvědčte se, zda balení obsahuje všechny součásti. Pokud některé součásti chybí, obraťte se na obchod, v němž jste produkt zakoupili. Upozorňujeme, že se produkt a jeho součásti mohou lišit od vyobrazení uvedených v této příručce.



CD / Karta



Napájecí kabel

(V závislosti na zemi)



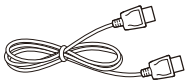
Adaptér střídavého proudu

nebo



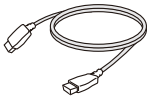
Adaptér střídavého proudu

(V závislosti na zemi)



Kabel DisplayPort

(Tento kabel není dodáván ve všech zemích.)



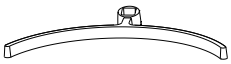
HDMI kabel

(Tento kabel není dodáván ve všech zemích.)

29WK600



Tělo stojanu



Základna stojanu



Krytka šroubu

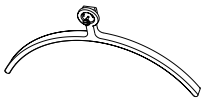


2 šrouby

34WK650
34BK650



Tělo stojanu



Základna stojanu



Držák kabelů

UPOZORNĚNÍ

- Abyste zajistili bezpečnost a výkon produktu, používejte vždy originální součástky.
- Záruka se nevztahuje na poškození a zranění způsobená nelegálně získanými položkami.
- Doporučujeme, abyste používali dodané součásti.
- Pokud používáte běžně dostupné kabely bez certifikace společnosti LG, nemusí obrazovka zobrazovat nebo může vznikat šum obrazu.

POZNÁMKA

- Součásti se mohou lišit od vyobrazení v této příručce.
- Veškeré informace a technické údaje se mohou bez předchozího upozornění měnit v zájmu vylepšení výkonu produktu.
- Chcete-li zakoupit volitelné příslušenství, navštivte obchod s elektronikou nebo webový obchod nebo se obraťte na obchod, kde jste produkt zakoupili.

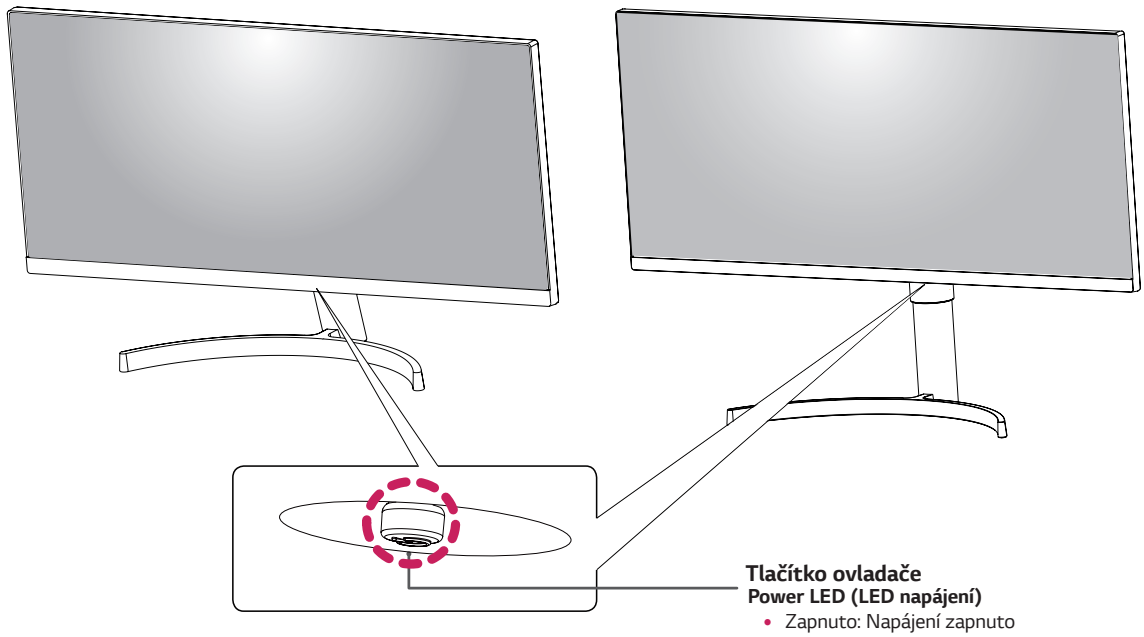
Podporované ovladače a software

Nejnovější verzi si můžete stáhnout a nainstalovat z webu společnosti LGE (*www.lg.com*).

Ovladače a software	Priorita instalace	29WK600/34WK650/34BK650
Ovladač monitoru	Doporučeno	O
OnScreen Control	Doporučeno	O
Dual Controller	Volitelná	O

Popis součástí a tlačítek

29WK600 **34WK650** **34BK650**



Jak používat tlačítko ovladače

Funkce monitoru můžete snadno ovládat stisknutím tlačítka ovladače nebo pohybem ovladačem vlevo či vpravo za použití prstu.

Základní funkce

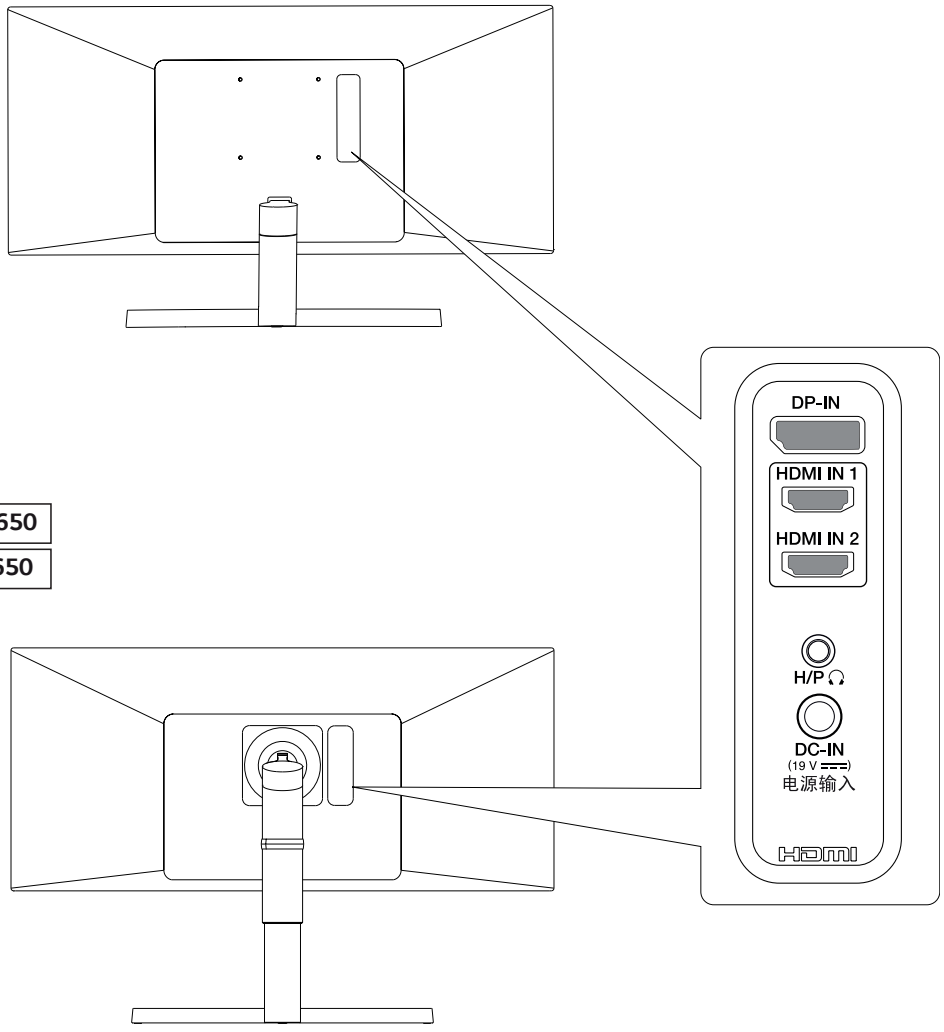
		**Zapnutí**	Chcete-li monitor zapnout, stiskněte prstem jednou tlačítko ovladače.
		**Vypnutí**	Chcete-li monitor vypnout, stiskněte prstem jednou tlačítko ovladače a podržte stisknuté.
	◀/▶	**Ovládání hlasitosti**	Hlasitost můžete ovládat pohybem ovládacího tlačítka vlevo/vpravo.

POZNÁMKA

- Tlačítko ovladače je umístěno v dolní části monitoru.

Vstupní konektor

29WK600

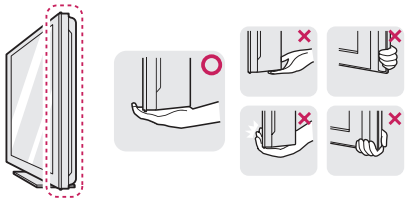


34WK650
34BK650

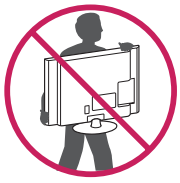
Přemisťování a zvedání monitoru

Při přemisťování či zvedání monitoru dodržujte tyto pokyny, aby nedošlo k poškrábání nebo poškození monitoru, a aby byla zajištěna bezpečná přeprava nezávisle na tvaru a velikosti monitoru.

- ¨Než budete monitor přemisťovat, doporučujeme jej umístit do původní krabice či balicího materiálu.
- Než budete monitor přemísťovat nebo zvedat, odpojte napájecí kabel i všechny ostatní kabely.
- Uchopte pevně horní a dolní část rámu monitoru. Uchopit ne za obrazovku.



- Když monitor držíte, měla by obrazovka směřovat směrem od vás, aby nedošlo k jejímu poškrábání.

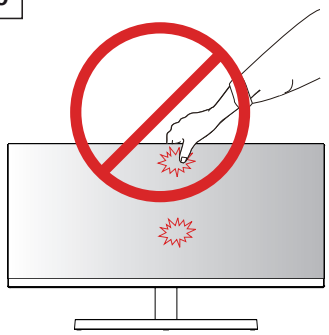


- Když monitor přemisťujete, chraňte jej před silnými otřesy a vibracemi.
- Při přemisťování monitoru jej držte svisle. Nikdy jej neotáčejte na stranu, ani ho do strany nenaklánějte.

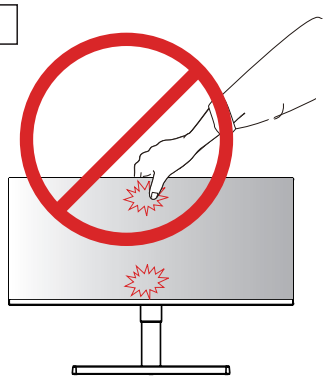
⚠ UPOZORNĚNÍ

- Snažte se pokud možno nedotýkat obrazovky monitoru. Mohlo by dojít k poškození obrazovky nebo některých pixelů sloužících k tvorbě obrazu.

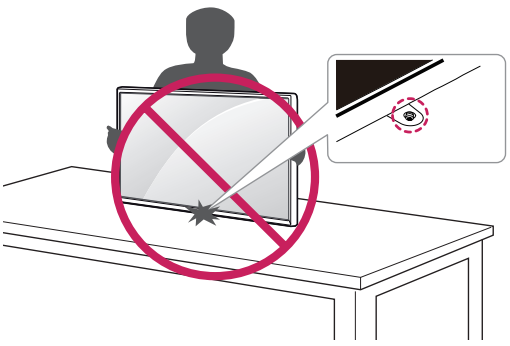
29WK600



34WK650
34BK650



- Pokud používáte panel monitoru bez základny stojanu, tlačítko ovladače může způsobit, že monitor bude nestabilní a spadne, přičemž může dojít k jeho poškození nebo ke zranění. Kromě toho tlačítko ovladače nemusí fungovat správně.

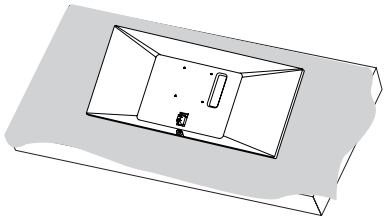


Instalace monitoru

Montáž základny stojanu

29WK600

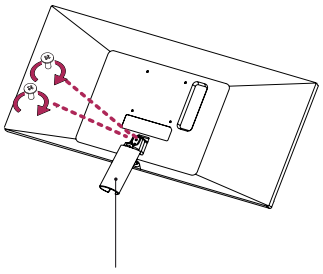
1



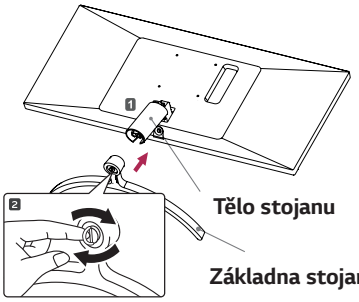
UPOZORNĚNÍ

- Chraňte obrazovku před poškrábáním a na povrch, na který ji pokládáte, položte měkkou tkaninu.

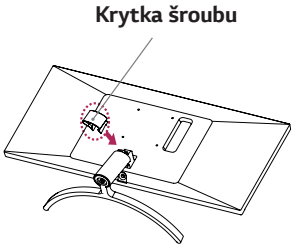
2



3



4



UPOZORNĚNÍ

Použití přílišné síly k dotahování šroubů může vést k poškození monitoru. Takto způsobené poškození není kryto zárukou produktu.

UPOZORNĚNÍ

Pozor, ať si při tom nezraníte nohu.

POZNÁMKA

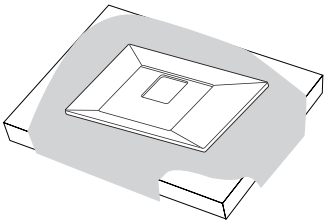
- Stojan můžete rozebrat podle pokynů pro montáž v obráceném pořadí.

Instalace monitoru

Montáž základny stojanu

34WK650	34BK650

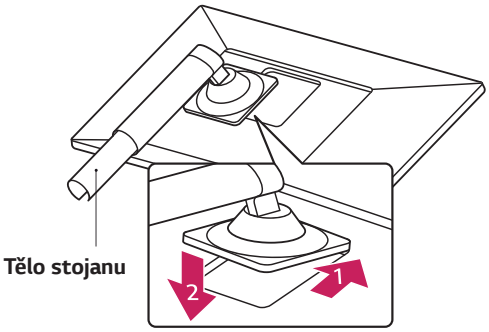
1



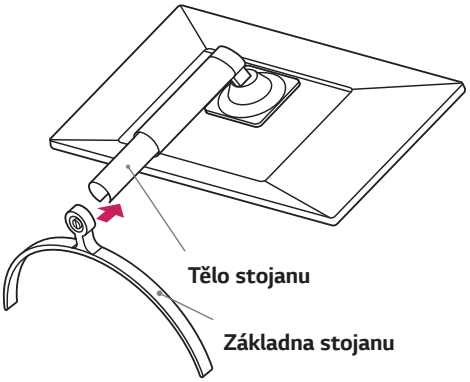
UPOZORNĚNÍ

- Chraňte obrazovku před poškrábáním a na povrch, na který ji pokládáte, položte měkkou tkaninu.

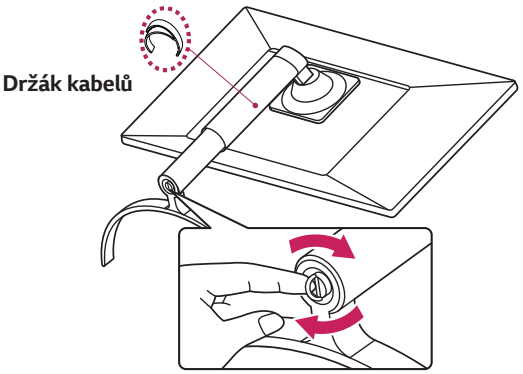
2



3

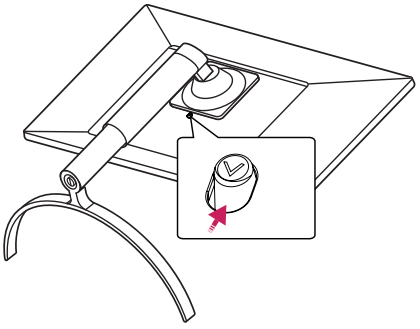


4



POZNÁMKA

- Stiskněte stojan, dokud tlačítko nedosáhne vrchu.



UPOZORNĚNÍ

- Nákresy v tomto dokumentu popisují obecné postupy, takže se od konkrétního produktu mohou lišit.
- Nepřenášejte monitor vzhůru nohama za základnu stojanu. Monitor by mohl upadnout ze stojanu a způsobit úraz.
- Při zvedání a přenášení monitoru se nedotýkejte jeho obrazovky. Působením silou na obrazovku monitoru můžete obrazovku poškodit.
- Při sestavování produktu nepoužívejte na závity šroubů cizí látky (oleje, maziva apod.). (Mohlo by to způsobit poškození produktu.)
- Při použití přílišné síly k utahování šroubů může dojít k poškození monitoru. Takto způsobené poškození není kryto zárukou produktu.
- Pro vzhled vzorku vln se na rozdíl od obecného způsobu potahování aplikuje na přidaný třpytivý materiál v surovém materiálu. Bez odlupovacího vzhledu, má dobrou trvanlivost. Nebojte se jej používat, protože při použití tohoto produktu neexistuje žádný problém.

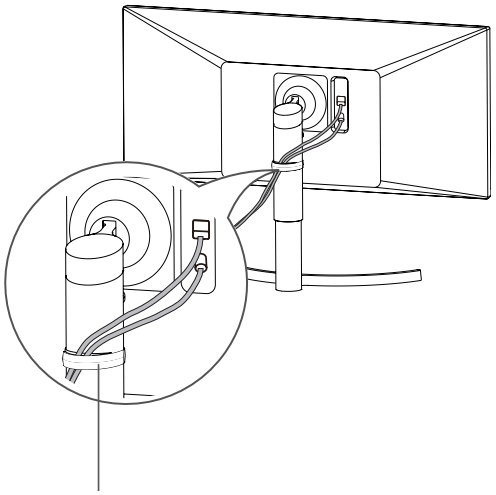
POZNÁMKA

- Stojan můžete rozebrat podle pokynů pro montáž v obráceném pořadí.

Použití držáku kabelů

Uspořádejte kabely pomocí držáku kabelů podle nákresu.

34WK650	34BK650



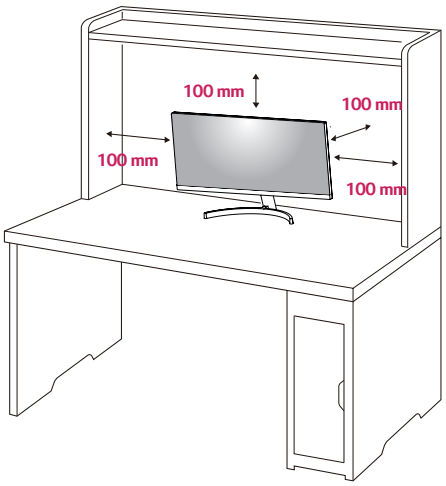
Držák kabelů

Instalace na stůl

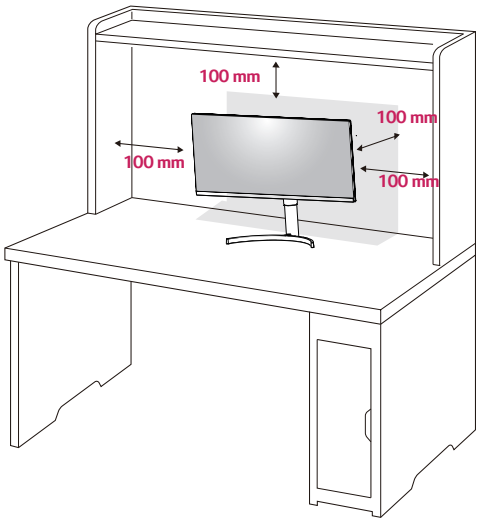
1 Zvedněte monitor a položte ho na stůl ve vzpřímené poloze.

Umístěte jej nejméně **100 mm** od zdi, abyste zajistili dostatečnou ventilaci.

29WK600

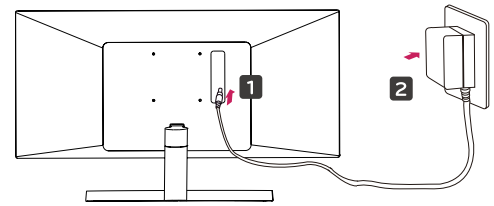


34WK650 **34BK650**

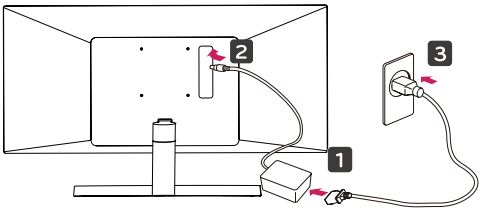


2 Připojte napájecí kabel k monitoru a poté kabel zapojte do elektrické zásuvky.

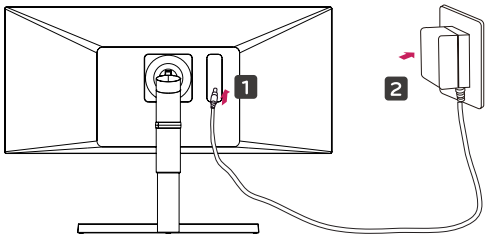
29WK600



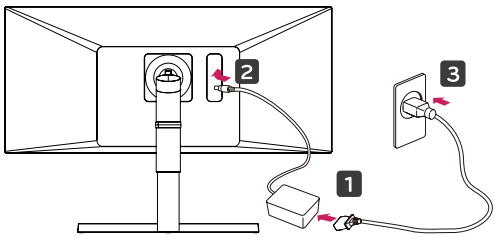
nebo



34WK650 **34BK650**



nebo

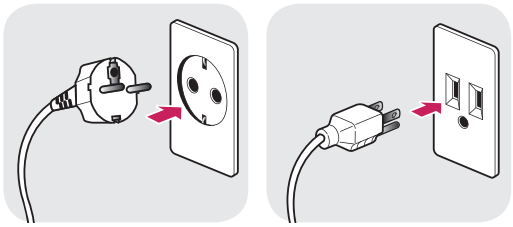


3 Stisknutím tlačítka ovladače na dolní části monitoru zapněte monitor.

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Před přesouváním nebo instalací monitoru odpojte napájecí šňůru. Je zde riziko úrazu elektrickým proudem.

Upozornění pro připojení napájecího kabelu



100-240 V ~

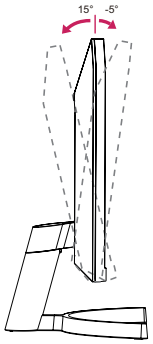
- Ujistěte se, že používáte napájecí kabel, který je součástí balení výrobku, a připojte jej k uzemněné elektrické zásuvce.
- Pokud potřebujete další napájecí kabel, kontaktujte svého místního prodejce nebo nejbližší obchod.

Nastavení úhlu

1 Umístěte monitor upevněný na základně stojanu do svislé polohy.

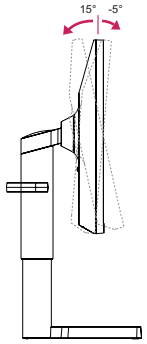
2 Nastavte úhel monitoru. Pro pohodlný zážitek při sledování lze úhel monitoru nastavit dopředu nebo dozadu.

29WK600



Zadní strana **Přední strana**

34WK650 **34BK650**

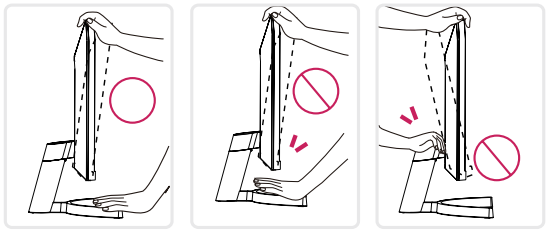


Zadní strana **Přední strana**

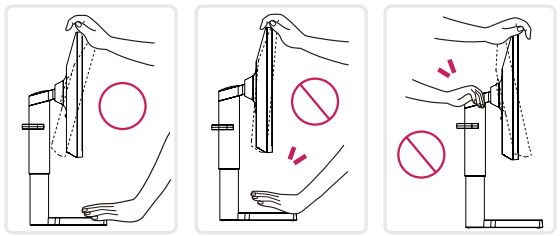
VAROVÁNÍ

- Abyste si při nastavování obrazovky neporanili prsty, nedržte dolní část rámu monitoru způsobem vyobrazeným níže.

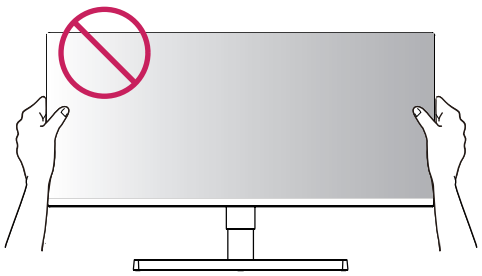
29WK600



34WK650 **34BK650**



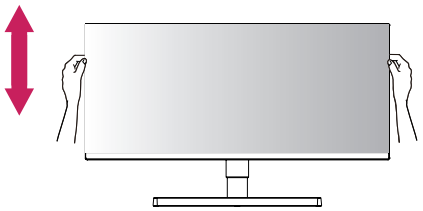
- Při nastavování úhlu monitoru dejte pozor, abyste se nedotkli plochy obrazovky, ani jste ji netiskli.



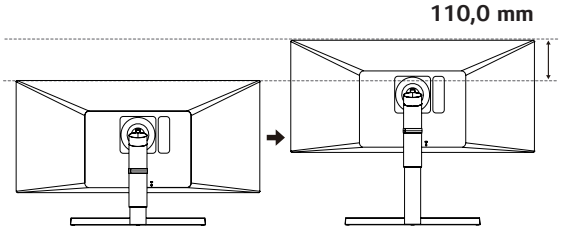
Nastavení výšky stojanu

34WK650 **34BK650**

1 Monitor uchopte pevně oběma rukama a nastavte výšku.

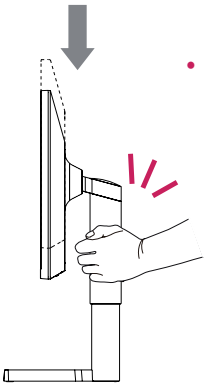


2 Výšku lze upravit až na **110,0 mm**. dolů.



VAROVÁNÍ

34WK650 **34BK650**



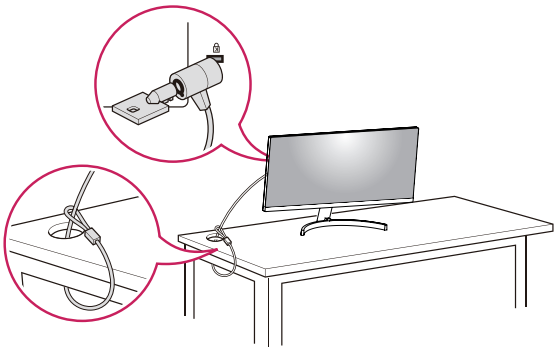
- Abyste si při nastavování výšky obrazovky neporanili prsty, nepokládejte ruku na tělo stojanu.

Použití zámku Kensington

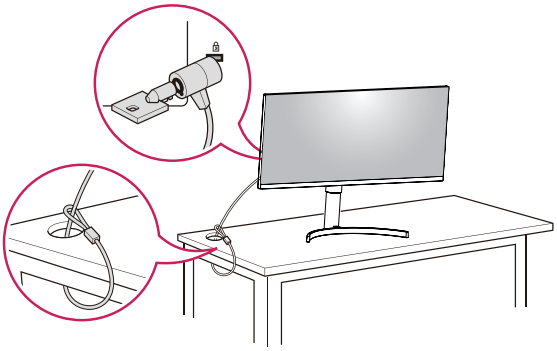
Konektor bezpečnostního systému Kensington se nachází na zadní straně monitoru.
Další informace o instalaci a použití naleznete v uživatelské příručce zámku Kensington nebo na webových stránkách http://www.kensington.com.

Lankem bezpečnostního systému Kensington spojte monitor a stolek.

29WK600



34WK650 **34BK650**



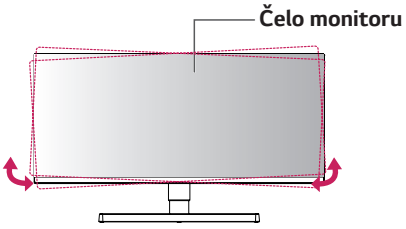
POZNÁMKA

- Použití zámku Kensington je volitelné. Toto příslušenství můžete zakoupit v místním obchodě s elektronikou.

POZNÁMKA

34WK650 **34BK650**

- Levou nebo pravou stranu monitoru lze lehce otočit (až o 3 stupně). Nastavte horizontální úroveň monitoru.



Instalace desky pro montáž na stěnu

Tento monitor podporuje specifikace standardní desky pro montáž na stěnu či kompatibilního zařízení.

1 Umístěte obrazovku tak, aby směřovala dolů. Chraňte obrazovku před poškrábáním a na povrch, na který ji pokládáte, položte měkkou tkaninu.

2 Položte desku pro montáž na stěnu na monitor a vyrovnejte ji s otvory pro šrouby na monitoru.

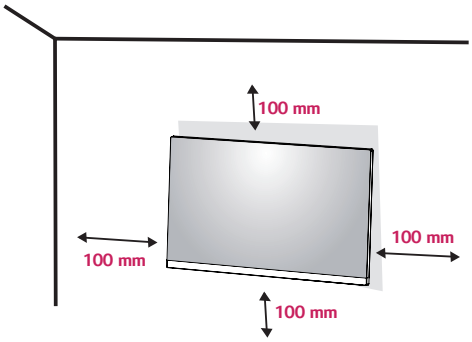
3 Upevněte desku k monitoru tak, že utáhnete šroubovákem čtyři šrouby.

POZNÁMKA

- Deska pro montáž na stěnu se prodává samostatně.
- Další informace o instalaci naleznete v návodu na instalaci desky pro montáž na stěnu.
- Při upevňování desky pro montáž na stěnu dbejte na to, abyste nepoužili nadměrné síly, protože byste tak mohli poškodit obrazovku monitoru.

Montáž na stěnu

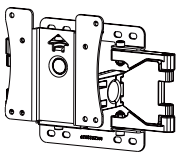
Nainstalujte monitor nejméně 100 mm od zdi a po obou stranách monitoru ponechte přibližně 100 mm volného místa, abyste zajistili dostatečnou ventilaci. Podrobné pokyny k instalaci získáte v místním obchodě. Informace o instalaci a nastavení držáku pro montáž na stěnu s možností náklonu naleznete v příslušné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



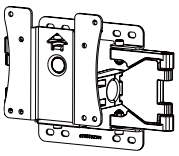
Abyste mohli upevnit monitoru na stěnu, namontujte na zadní stranu monitoru držák pro montáž na stěnu (volitelné).
Zkontrolujte, zda je držák pro montáž na stěnu pevně připojen k monitoru a ke zdi.

1 Pokud použijete delší šroub, než je standard, můžete poškodit uvnitř monitor.
2 Pokud použijete nevhodný šroub, může se produkt poškodit a spadnout. V takovém případě za to není LG zodpovědná.

29WK600

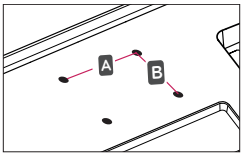
Montáž na stěnu (A × B)	100 x 100
Standardní šroub	M4 x L10
Počet šroubů	4
Deska pro montáž na stěnu (volitelné příslušenství)	LSW149 

34WK650 **34BK650**

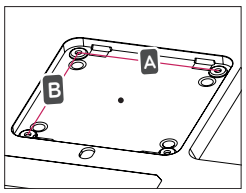
Montáž na stěnu (A × B)	100 x 100
Standardní šroub	M4 x L10
Počet šroubů	4
Deska pro montáž na stěnu (volitelné příslušenství)	LSW149 

- Montáž na stěnu (A x B)

29WK600

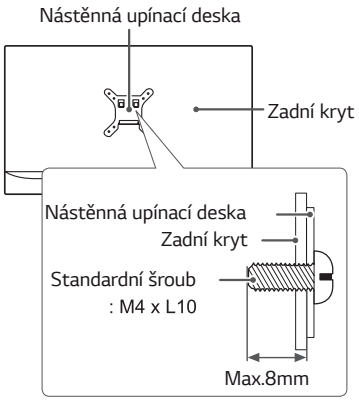


34WK650
34BK650



UPOZORNĚNÍ

- Před přesouvání 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 prosím originální LG držák pro montáž na stěnu. Další informace získáte ve svém obchodě nebo u kvalifikovaného instalačního technika.
- 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.
- Délka šroubů od vnější plochy zadního krytu by měla být maximálně 8 mm.



POZNÁMKA

- Použijte šrouby uvedené ve standardu VESA.
- Sada pro montáž na stěnu obsahuje návod k instalaci a všechny potřebné součásti.
- Držák pro montáž na stěnu je doplňkové příslušenství. Toto příslušenství lze zakoupit v místním obchodě.
- Délka šroubu se může u jednotlivých držáků pro montáž na stěnu lišit. Ujistěte se, že používáte šroub správné délky.
- Další informace naleznete v uživatelské příručce držáku pro montáž na stěnu.

ČESKY

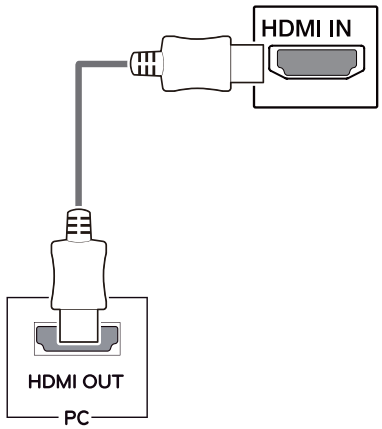
POUŽÍVÁNÍ MONITORU

Připojení k počítači

- Tento monitor podporuje funkci *Plug and Play.
  *Plug and Play: Funkce, která umožňuje přidat k počítači zařízení bez toho, aby bylo nutné cokoli konfigurovat nebo instalovat ovladače.

Připojení HDMI

Přenáší signál digitálního videa a zvuku z počítače nebo zařízení A/V do monitoru. Připojte svůj počítač a zařízení AV k monitoru pomocí HDMI kabelu (viz obrázek níže).
Stiskněte tlačítko menu, a poté zvolte možnost vstupu ze vstupního menu.

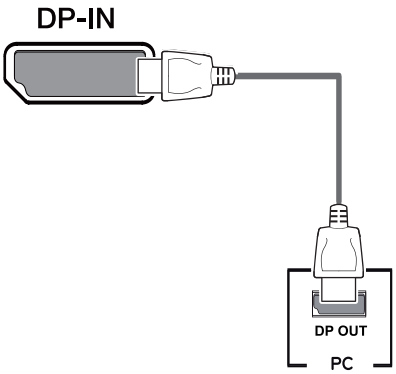


POZNÁMKA

- Pokud používáte počítač s výstupem HDMI, může docházet k problémům s kompatibilitou.
- 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

Připojení DisplayPort

Přenáší signál digitálního videa nebo zvuku z počítače do monitoru. Připojte svůj počítač k monitoru pomocí kabelu DisplayPort, jak ukazuje obrázek níže.
Stiskněte tlačítko menu, a poté zvolte možnost vstupu ze vstupního menu.



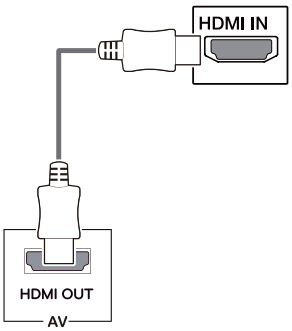
POZNÁMKA

- V závislosti na verzi DP počítače nemusí jít o video nebo audio výstup.
- Pokud používáte běžně dostupné kabely bez certifikace společnosti LG, nemusí obrazovka zobrazovat nebo může vznikat šum obrazu.

Připojení k zařízením AV

Připojení HDMI

Přenáší signál digitálního videa a zvuku z počítače nebo zařízení A/V do monitoru. Připojte svůj počítač a zařízení AV k monitoru pomocí HDMI kabelu (viz obrázek níže). Stiskněte tlačítko menu, a poté zvolte možnost vstupu ze vstupního menu.



POZNÁMKA

- 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

Připojení k externím zařízením

Připojení sluchátek

Periferní zařízení připojte k monitoru prostřednictvím portu pro sluchátka. Připojte podle obrázku.



(prodává se samostatně)

POZNÁMKA

- Periferní zařízení se prodávají samostatně.
- Používáte-li sluchátka [s pravoúhlým konektorem], může dojít k problémům s připojením dalšího externího zařízení k monitoru. Proto doporučujeme použít sluchátka [s rovným konektorem] .



Pravoúhlý konektor



Rovný konektor

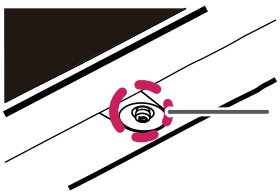
- Podle nastavení zvuku počítače a externího zařízení může být omezena funkce sluchátek a reproduktorů.

ČESKY

NASTAVENÍ UŽIVATELE

Aktivace hlavního menu

1 Stiskněte tlačítko ovladače na dolní části monitoru.
2 Pohyby ovladačem nahoru/dolů (▲/▼) a doprava/doleva(◀/▶) nastavte možnosti.
3 Chcete-li opustit hlavní menu, stiskněte tlačítko ovladače ještě jednou.



Tlačítko	Stav menu		Popis
	**Hlavní menu deaktivováno**		Aktivuje hlavní menu.
	Hlavní menu aktivováno		Opustí hlavní menu (Vypnutí monitoru stisknutím a podržením tlačítka: Monitor můžete tímto způsobem kdykoli vypnout, i při zapnutém OSD)
	◀	**Hlavní menu deaktivováno**	Upraví úroveň hlasitosti monitoru.
		Hlavní menu aktivováno	Vstoupí do funkce **Input (Vstup)**.
	▶	**Hlavní menu deaktivováno**	Upraví úroveň hlasitosti monitoru.
		Hlavní menu aktivováno	Vstoupí do funkcí možnosti **Settings (Nastavení)**.
	▲	**Hlavní menu deaktivováno**	Zobrazí informaci o stávajícím vstupu.
		Hlavní menu aktivováno	Vypne monitor.
	▼	**Hlavní menu deaktivováno**	Zobrazí informaci o stávajícím vstupu.
		Hlavní menu aktivováno	Zadá vlastnosti **Game**.

Funkce hlavního menu



Hlavní menu	Popis
Settings (Nastavení)	Konfiguruje nastavení obrazovky.
Game	Můžete změnit Picture Mode (Režim Obrazu) na herní režim.
Input	Nastavuje vstupní režim.
Power Off	Vypne monitor.
Exit (ukončit)	Opustí hlavní menu.

Nastavení uživatele

Nastavení menu

1 Pro zobrazení menu nastavení stiskněte tlačítko joysticku na spodní straně monitoru a poté přejděte do Settings (Nastavení).

2 Pohybem ovladače nahoru/dolů/doleva/doprava nakonfigurujte volby.

3 Pro návrat do hořejšího nastavení nebo pro nastavení jiných položek přesuňte joystick na ◀ nebo stiskněte ( ).

4 Pokud chcete z nastavení odejít, přesuňte joystick na ◀ dokud neodejdete.



Quick Settings | Input | Picture | Sound | General

UPOZORNĚNÍ

- Nabídka OSD (On Screen Display) vašeho monitoru se může mírně lišit od obrázků v této příručce.

Níže jsou popsány jednotlivé volby.

Settings > Quick Settings	Popis	
Brightness (Jas)	Nastavuje barevný kontrast a jas obrazovky.	
Contrast (Kontrast)		
Volume (Hlasitost)	Upraví úroveň hlasitosti. **POZNÁMKA** • Funkci **Mute (Vypnout zvuk)** / **Unmute (Zapnout zvuk)** můžete upravovat pohybem tlačítka ovladače na ▼ v menu **Volume (Hlasitost)**.	
Color Temp	**Custom**	Uživatel jej může upravit na červenou, zelenou či modrou dle potřeby uživatele
	Warm (Teplá)	Umožňuje nastavit barvu obrazovky do červena.
	Medium (Střední)	Umožňuje nastavit barvu obrazovky mezi červeným a modravým tónem.
	Cool (Studená)	Umožňuje nastavit barvu obrazovky na modravý tón.
MaxxAudio	**On (zapnuto)**	MaxxAudio® by Waves, držitel ocenění Technická GRAMMY® je sada nástrojů studiové zvukové kvality pro mimořádný posluchačeský zážitek.
	Off (vypnuto)	Deaktivuje funkci MaxxAudio.

Settings > Input	Popis	
Input List	Vybere vstupní režim.	
Aspect Ratio	Upraví poměr stran obrazovky.	
	Full Wide	Zobrazuje video na široké obrazovce bez ohledu na vstupní video signál.
	Original (Původní)	Zobrazuje video podle poměru stran vstupního video signálu.
	Cinema1 (Kino1)	Zvětšuje obrazovku s poměrem stran 21:9. (při 1080p)
	Cinema2 (Kino2)	Zvětšuje obrazovku s poměrem stran 21:9 včetně černého rámečku na titulky v dolní části. (při 1080p)
	POZNÁMKA • Žádné nastavení **Cinema1** (Kino1), **Cinema2** (Kino2) v režimu **FreeSync** (Volná synchronizace). (Přejděte na **Picture** (Obraz) → **Game Adjust** (Nastavení hry) → **FreeSync** (Volná synchronizace), a nastavte **FreeSync** (Volnou synchronizaci) na **On** (Zap.) nebo **Off** (Vyp.))	

Picture Mode (Režim obrazu) na SDR signálu (Non-HDR).

Settings > Picture	Popis	
Picture Mode	**Custom**	Umožňuje uživateli nastavit každý element. Režim barvy hlavního menu lze upravovat.
	Reader	Optimalizuje obrazovku pro zobrazení dokumentů. Zvýšit jas obrazovky můžete v menu nastavení.
	Photo	Optimalizuje obrazovku pro fotografie.
	Cinema	Optimalizuje obrazovku pro video.
	HDR Effect	Optimalizuje obrazovku pro vysoce dynamický rozsah.
	Color Weakness	Tento režim je určen pro uživatele, kteří nemohou rozeznat červenou a zelenou barvu. Umožňuje uživatelům se slabým zrakem snadno tyto dvě barvy rozlišit.
	FPS Game 1	Tento režim je optimalizován pro FPS hry.
	FPS Game 2	Má vyšší hodnotu stabilizátoru černé než FPS Game 1 (FPS Hra 1). Je vhodný pro velmi tmavé FPS hry.
	RTS Game	Tento režim je optimalizován pro RTS Game (RTS Hra.).
	Custom (Game)	V tomto režimu mohou uživatelé přizpůsobit různé prvky, včetně souvisejících herních možností.
	POZNÁMKA • Jestliže je změněn režim obrazu, obrazovka může kmitat či může být zasaženo rozlišení vašeho počítače.	

Picture Mode (Režim obrazu) na signálu HDR.

Settings > Picture	Popis	
Picture Mode	**HDR Vivid**	Optimalizuje obrazovku pro jasné barvy HDR.
	HDR Standard	Optimalizuje obrazovku pro HDR.
	HDR Game	Optimalizuje obrazovku pro hry HDR.
	HDR Cinema	Optimalizuje obrazovku pro video HDR.
	POZNÁMKA • Obsah HDR nemusí být spuštěn správně, v závislosti na nastavení OS Windows 10. Zkontrolujte nastavení Windows HDR On / Off (Zap./Vyp.). • Když je funkce HDR zapnutá, znaky nebo kvalita obrazu může být špatná, v souladu s výkonností grafické karty. • Zatímco je funkce HDR zapnutá, může dojít k blikání nebo praskání obrazovky, během změny vstupu monitoru nebo on/off (zap./vyp.) výkonu, podle výkonnosti grafické karty.	

<table>
<tr><td rowspan="12">Picture Adjust</td><td>Brightness</td><td colspan="2">Nastaví jas obrazovky.</td></tr>
<tr><td>Contrast</td><td colspan="2">Nastaví kontrast obrazovky</td></tr>
<tr><td>Sharpness</td><td colspan="2">Nastavuje ostrost obrazovky.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">SUPER RESOLUTION+</td><td>High (Vysoká)</td><td>Optimalizovaná kvalita obrazu se zobrazí, pokud si uživatel přeje krystalicky čisté obrázky. Je efektivní pro video nebo hry ve vysoké kvalitě.</td></tr>
<tr><td>Middle (Střední)</td><td>Optimalizovaná kvalita obrazu se zobrazí, pokud si uživatel přeje přepínat obrázky mezi režimy s nízkým a vysokým rozlišením pro dosažení komfortního zobrazení. Je efektivní pro video ve formátu UCC nebo SD.</td></tr>
<tr><td>Low (Nízká)</td><td>Optimalizovaná kvalita obrazu se zobrazuje, pokud si uživatel přeje přirozeně vypadající snímek. Tento režim se používá pro pomalu pohybující se anebo nehybné obrázky.</td></tr>
<tr><td>Off (Vypnuto)</td><td>Tuto volbu vyberte pro každodenní prohlížení. Volba SUPER RESOLUTION+ je v tomto režimu vypnuta.</td></tr>
<tr><td colspan="2">POZNÁMKA
• Vzhledem k tomu, že tato funkce zvyšuje nízké rozlišení obrazu, nedoporučuje se ji používat na normální text nebo ikony. To může způsobit zbytečně vysokou ostrost.</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Black Level</td><td colspan="2">Nastavuje úroveň kompenzace (pouze pro HDMI).
• Kompenzace: jako reference pro signál videa; jedná se o nejtmavší barvu, kterou monitor dokáže zobrazit.</td></tr>
<tr><td>High (Vysoká)</td><td>Udržuje aktuální kontrastní poměr obrazovky.</td></tr>
<tr><td>Low (Nízká)</td><td>Sníží úrovně černé a zvýší úrovně bílé z aktuálního kontrastního poměru obrazovky.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">DFC</td><td>On (Zapnuto)</td><td>Automaticky nastaví jas podle obrazovky.</td></tr>
<tr><td>Off (Vypnuto)</td><td>Vypne funkci DFC.</td></tr>
<tr><td rowspan="11">Game Adjust</td><td rowspan="5">Response Time</td><td colspan="2">Nastavuje dobu odezvy zobrazovaných obrázků na základě rychlosti obrazovky.
V normálním prostředí doporučujeme použít možnost Fast. Pro rychle se pohybující obrázky doporučujeme použít možnost Faster.
Nastavení na možnost Faster může způsobit vypálení obrazu.</td></tr>
<tr><td>Faster (Rychlejší)</td><td>Nastaví doby odezvy na možnost Faster.</td></tr>
<tr><td>Fast (Rychlá)</td><td>Nastaví doby odezvy na možnost Fast.</td></tr>
<tr><td>Normal (Normální)</td><td>Nastaví doby odezvy na možnost Normal .</td></tr>
<tr><td>Off (Vypnuto)</td><td>Nevyužívá funkci pro zlepšení doby odezvy.</td></tr>
<tr><td rowspan="6">FreeSync</td><td colspan="2">Poskytuje bezproblémové a přirozené snímky synchronizací vertikální frekvence vstupního signálu s vertikální frekvencí výstupního signálu.
UPOZORNĚNÍ
• Podporované rozhraní: DisplayPort,HDMI.
• Podporovaná grafická karta: Je nutná grafická karta, která podporuje funkci FreeSync společnosti AMD.
• Podporovaná verze: Nezapomeňte aktualizovat ovladač grafické karty na nejnovější verzi.
• Další informace a požadavky naleznete na webových stránkách společnosti AMD: http://www.amd.com/FreeSync.</td></tr>
<tr><td>On (Zapnuto)</td><td>Funkce FreeSync je zapnutá.</td></tr>
<tr><td>Off (Vypnuto)</td><td>Funkce FreeSync je vypnutá.</td></tr>
</table>

Game Adjust	**Black Stabilizer (stabilizátor černé)**	Můžete regulovat černý kontrast, aby byly lépe viditelné tmavé scény. Zvýšením hodnoty parametru **Black Stabilizer (stabilizátor černé)** se na obrazovce zjasní oblast nízké úrovně šedé. (Snadno rozlišíte objekty na tmavých herních obrazovkách.) Snížením hodnoty **Black Stabilizer (stabilizátor černé)** ztmavne oblast nízké úrovně šedé a zvýší se dynamický kontrast na obrazovce.	
	Cross Hair (Různé účsy)	Cross Hair obsahuje značku uprostřed obrazovky her střelce jako první osoby (FPS). Uživatelé mohou zvolit **cross hairs (Různé účsy)**, který je v souladu s jejich hracím prostředím z čtyř odlišných **cross hairs (Různé účsy)**. • Když je obrazovka vypnuta či zapnut úsporný režim, je automaticky **Off (Vypnuto)** funkce Cross Hair (Různé účsy).	
Color Adjust	**Gamma**	**Mode 1, Mode 2, Mode 3**	Čím je hodnota nastavení gamma vyšší, tím je obraz tmavší. Stejně tak platí, že čím je hodnota nastavení gamma nižší, tím je obraz světlejší.
		Mode 4	Pokud nepotřebujete upravit nastavení míry kontrastu, zvolte Mode 4.
	Color Temp	**Custom**	Uživatel jej může upravit na červenou, zelenou či modrou dle potřeby uživatele
		Warm (Teplá)	Umožňuje nastavit barvu obrazovky do červena.
		Medium (Střední)	Umožňuje nastavit barvu obrazovky mezi červeným a modravým tónem.
		Cool (Studená)	Umožňuje nastavit barvu obrazovky na modravý tón.
	Red	Barvu obrazu můžete přizpůsobit pomocí **Red**, **Green** a **Blue** barvy.	
	Green		
	Blue		
	Six Color	Splňuje požadavky uživatele na barvy prostřednictvím úpravy barvy a sytosti šesti barev (Red, Green, Blue, Cyan, Magenta, Yellow) a uložení nastavení.	
		Hue (Odstín)	Umožňuje nastavit barevný tón obrazovky.
		Saturation (Sytost)	Umožňuje nastavit sytost barev obrazovky. Čím nižší je tato hodnota, tím méně syté a jasné jsou barvy. Čím vyšší je tato hodnota, tím sytější a tmavší jsou barvy.
Picture Reset	**Do you want to reset your picture settings? (Chcete obnovit nastavení obrazu?)**		
	No	Cancel	
	Yes	Reset	

Settings > Sound	**Popis**	
Volume	Pro nastavení Hlasitosti sluchátek či mikrofonu.	
MaxxAudio	**On (zapnuto)**	MaxxAudio® by Waves, držitel ocenění Technická GRAMMY® je sada nástrojů studiové zvukové kvality pro mimořádný posluchačeský zážitek.
	Off (vypnuto)	Deaktivuje funkci MaxxAudio.

Settings > General	Popis	
Language	Umožňuje nastavit menu na obrazovce na požadovaný jazyk.	
SMART ENERGY SAVING	**High (vysoká)**	Šetří energii pomocí funkce SMART ENERGY SAVING s vysokou účinností.
	Low (nízká)	Šetří energii pomocí funkce SMART ENERGY SAVING s nízkou účinností.
	Off (vypnuto)	Deaktivuje funkci SMART ENERGY SAVING.
Power LED	**On (zapnuto)**	Se zapne indikátor napájení.
	Off (vypnuto)	Indikátor napájení je vypnutý.
Automatic Standby	Funkce, která automaticky vypíná monitor, není-li na obrazovce po určitou dobu žádný pohyb. Můžete nastavit časovač funkce automatické vypnutí. (Off (vypnuto), 4 H (4 hodiny), 6 H(6 hodin), a 8 H(8 hodin))	
HDMI Compatibility Mode	Funkce **HDMI Compatibility Mode** (Režim kompatibility HDMI) dokáže rozpoznat odkazující zařízení, jenž nepodporuje HDMI 2.0.	
	On (zapnuto)	Umožňuje funkci **HDMI Compatibility Mode** (Režim kompatibility HDMI). (HDMI Verze 1.4)
	Off (vypnuto)	Neumožňuje funkci **HDMI Compatibility Mode** (Režim kompatibility HDMI). (HDMI Verze 2.0)
	POZNÁMKA • Jestliže připojené zařízení nepodporuje **HDMI Compatibility Mode** (Režim kompatibility HDMI), obrazovka či zvuk možná nebudou řádně fungovat. • Když je HDMI Compatibility Mode (Režim kompatibility HDMI) zapnutý, funkce HDR není podporována. • Některé starší grafické karty nepodporují HDMI 2.0, ale rozlišení HDMI 2.0 můžete vybrat na ovládacím panelu okna. To může způsobit, že obrazovka vypadá abnormálně.	
DisplayPort 1.2	Aktivuje nebo deaktivuje DisplayPort 1.2. **POZNÁMKA** • Nastavte tuto možnost podle verze vstupu DisplayPort podporovaného grafickou kartou. Pokud grafická karta nepodporuje DisplayPort 1.2, nastavte tuto možnost na Disable (Deaktivuje).	
Buzzer (Bzučák)	Tato funkce vám umožňuje nastavit zvuk generovaný Buzzer (Bzučák) když se váš monitor zapne.	
	On (zapnuto)	Aktivuje možnost monitoru **Buzzer (Bzučák)**.
	Off (vypnuto)	Deaktivuje možnost monitoru **Buzzer (Bzučák)**.
OSD Lock	Tato funkce znemožňuje konfiguraci a úpravu nabídek.	
	On (zapnuto)	Aktivuje zámek OSD.
	Off (vypnuto)	Deaktiuvuje zámek OSD.
	POZNÁMKA • Všechny funcke jsou deaktivované s výjimkou **Brightness** (Jas), **Contrast** (Kontrast), **Volume** (Hlasitost), **Input** (Vstup), **OSD Lock** (Zámek OSD), **Information** (Informace).	
Information (Informace)	Na displeji se zobrazí následující informace Model (Model), Serial Number (Sériové číslo), Total Power On Time (Doba celkového výkonu), Resolution (Rozlišení).	
Reset	**Do you want to reset your settings?**	
	No	Zrušit vybrané.
	Yes	Navrací na výchozí nastavení.

POZNÁMKA

- Míra úspory energie se může lišit v závislosti na panelu a dodavateli panelu.
- Pokud vyberete možnost **SMART ENERGY SAVING** s hodnotami **High** (Vysoká) nebo **Low** (Nízká), svítivost monitoru se sníží nebo zvýší v závislosti na zdroji.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Na obrazovce se nic nezobrazuje.	
Je zapojena napájecí šňůra monitoru?	• Zkontrolujte, zda je napájecí šňůra správně zapojena do elektrické zásuvky.
Svítí indikátor LED napájení?	• Zkontrolujte připojení napájecí kabelu a stiskněte tlačítko napájení.
Je zapnuto napájení a je indikátor LED napájení červený?	• Zkontrolujte, že je připojený vstup aktivní (Settings – Input - Input List).
Bliká indikátor LED napájení?	• Je-li monitor v režimu úspory energie, pohněte myší nebo zapněte displej stisknutím libovolné klávesy na klávesnici. • Zkontrolujte, zda je zapnutý počítač.
Zobrazuje se zpráva **„OUT OF RANGE“ (MIMO ROZSAH)**?	• K tomu dochází v případě, že jsou signály přenášené z počítače (grafické karty) mimo rozsah horizontální nebo vertikální frekvence monitoru. Nastavte vhodnou frekvenci podle informací v části **„Specifikace produktu“** v této příručce.
Zobrazuje se hlášení **„No Signal“ (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.

Zobrazuje se hlášení „OSD Locked“ OSD uzamčeno.	
Jsou některé funkce nedostupné, když stisknete tlačítko Menu?	• OSD je uzamčeno. Přejděte do Settings > General (Nastavení >Všeobecné) a nastavte možnost **„OSD Lock“ (Zámek OSD)** na hodnotu Off (Vypnuto).

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.

Zobrazení obrazovky je nestabilní a rozstřesené / obrazy na monitoru zanechávají stínové stopy.	
Vybrali jste vhodné rozlišení?	• Je-li vybráno rozlišení HDMI 1080i 60/50 Hz (prokládané řádkování), obrazovka může blikat. Změňte rozlišení na 1080P nebo doporučené rozlišení.

POZNÁMKA

- **Vertikální frekvence**: Aby bylo možné zobrazit obraz, musí se obraz na obrazovce mnohokrát za sekundu obnovovat, stejně jako u zářivky. Počet obnovení obrazu na obrazovce za sekundu se nazývá vertikální frekvence neboli obnovovací frekvence a udává se v hertzích (Hz).
- **Horizontální frekvence**: Čas nutný k zobrazení jednoho vodorovného řádku se nazývá horizontální cyklus. Pokud je 1 dělena vodorovným intervalem, je výsledkem počet vodorovných řádků zobrazených za sekundu. Toto se nazývá horizontální frekvence a udává se v hertzích (kHz).
- LED mohou být osvětleny sadou nabídky OSD.
  Settings (Nastavení) – General – Power LED – On

POZNÁMKA

- Zkontrolujte, zda rozlišení grafické karty nebo frekvence je v rozsahu povoleném monitorem, a nastavte ji na doporučené (optimální) rozlišení v Ovládacích panelech> Displej> Nastavení.
- Nenastavení grafické karty na doporučené (optimální) rozlišení může mít za následek rozmazání textu, potemnělou obrazovku, šikmou zobrazovací plochu nebo vychýlení displeje.
- Metody nastavení se mohou lišit v závislosti na počítači nebo operačním systému, a některé rozlišení nemusí být k dispozici v závislosti na výkonu grafické karty. Pokud se jedná o tento případ, obraťte se pro pomoc na výrobce počítače nebo grafické karty.
- Některé grafické karty nemusí podporovat rozlišení 2560 × 1080. Pokud nelze zobrazit rozlišení, obraťte se na výrobce grafické karty.

Barvy se nezobrazují normálně.	
Vypadá obraz jako bez barvy (16 barev)?	• Nastavte barvu na 24bitové barvy (true color) nebo vyšší. V systému Windows přejděte k nastavení Control Panel (Ovládací panely) > Display (Zobrazení) > Settings (Nastavení) > Color Quality (Kvalita barev).
Vypadají zobrazené barvy nestabilně nebo černobíle?	• Zkontrolujte, zda je signálový kabel správně připojen. Kabel znova připojte nebo znova vložte grafickou kartu počítače.
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 „Unrecognized monitor, Plug&Play (VESA DDC) monitor found“ (Nerozpoznaný monitor, nalezen monitor Plug&Play (VESA DDC))?	
Nainstalovali jste ovladač monitoru?	• Nezapomeňte si nainstalovat ovladač zobrazení z našich webových stránek: *http://www.lg.com*. • Zkontrolujte, zda grafická karta podporuje funkci Plug&Play.

Žádný zvuk ze sluchátek nebo reproduktoru.	
Je obraz zobrazen pomocí DisplayPort nebo HDMI vstupu bez zvuku?	• Zkuste zvýšit hlasitost pomocí tlačítka na monitoru. • Nastavte zvukový výstup z počítače do monitoru, který používáte. V systému Microsoft Windows, přejděte na Ovládací panely> Hardware a zvuk> Zvuk> nastavení monitoru jako výchozího zařízení.

TECHNICKÉ ÚDAJE

29WK600

Obrazovka LCD	Typ	TFT (Thin Film Transistor) Obrazovka LCD (Liquid Crystal Display)
	Rozteč pixelů	0,2628 mm x 0,2628 mm
Rozlišení	Maximální rozlišení	2560 × 1080 při 75 Hz
	Doporučené rozlišení	2560 × 1080 při 60 Hz
Videosignál	Horizontální frekvence	30 kHz až 90 kHz
	Vertikální frekvence	56 Hz až 75 Hz
Vstupní konektor	HDMI IN1, HDMI IN2, DP(DisplayPort) IN, H/P(Headphone) OUT	
Napájení	19 V ⎓ 3,3 A Nebo 19 V ⎓ 2,4 A Nebo 19 V ⎓ 2,0 A	
Spotřeba el. energie (Typ.)	Režim zapnuto: 32 W Typ. (Podmínky odhalení)* Režim spánku ≤ 0,5 W ** Režim Vypnuto ≤ 0,3 W	
Adaptér AC/DC	Typ DA-65G19, vyrobený společností Asian Power Devices Inc. nebo Typ LCAP39, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Výstup: 19 V ⎓ 3,42 A	
	Typ DA-48F19, vyrobený společností Asian Power Devices Inc. Výstup: 19 V ⎓ 2,53 A	
	Typ ADS-45SN-19-3 19040G, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC nebo Typ LCAP21C, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE nebo Typ LCAP26B-E, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE nebo Typ LCAP26B-A, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Výstup: 19 V ⎓ 2,1 A	
Okolní prostředí	Provozní stav	Teplota: 0 °C až 40 °C; vlhkost: < 80 %
	Skladovací podmínky	Teplota: -20 ° C až 60 ° C; vlhkost: < 85 %
Velikost	Velikost monitoru (šířka × výška × hloubka)	
	S podstavcem	698,1 mm x 410,9 mm x 209,4 mm
	Bez stojanu	698,1 mm x 317,5 mm x 76,9 mm
Hmotnost (bez obalu)	S podstavcem	5,2 kg
	Bez stojanu	4,7 kg

Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Spotřeba energie se může lišit v závislosti na provozních podmínkách a nastavení monitoru.

* Spotřeba režimu Zapnuto je měřena zkušební normou LGE (model Zcela bilé, maximální rozlišení).

** Monitor přehází do Režimu spánku po několika minutách (max. 5 minut).

TECHNICKÉ ÚDAJE

34WK650

Obrazovka LCD	Typ	TFT (Thin Film Transistor) Obrazovka LCD (Liquid Crystal Display)
	Rozteč pixelů	0,312 mm x 0,310 mm
Rozlišení	Maximální rozlišení	2560 × 1080 při 75 Hz
	Doporučené rozlišení	2560 × 1080 při 60 Hz
Videosignál	Horizontální frekvence	30 kHz až 90 kHz
	Vertikální frekvence	56 Hz až 75 Hz
Vstupní konektor	HDMI IN1, HDMI IN2, DP(DisplayPort) IN, H/P(Headphone) OUT	
Napájení	19 V ⎓ 3,3 A Nebo 19 V ⎓ 2,4 A Nebo 19 V ⎓ 2,0 A	
Spotřeba el. energie (Typ.)	Režim zapnuto: 42 W Typ. (Podmínky odhalení)* Režim spánku ≤ 0,5 W ** Režim Vypnuto ≤ 0,3 W	
Adaptér AC/DC	Typ DA-65G19, vyrobený společností Asian Power Devices Inc. nebo Typ LCAP39, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Výstup: 19 V ⎓ 3,42 A	
	Typ DA-48F19, vyrobený společností Asian Power Devices Inc. nebo Typ ADS-48FSK-19 19048EPCU-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC nebo Typ ADS-48FSK-19 19048EPG-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC nebo Typ ADS-48FSK-19 19048EPK-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Výstup: 19 V ⎓ 2,53 A	
	Typ ADS-45SN-19-3 19040G, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC nebo Typ LCAP21C, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE nebo Typ LCAP26B-E, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE nebo Typ LCAP26B-A, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Výstup: 19 V ⎓ 2,1 A	
Okolní prostředí	Provozní stav	Teplota: 0 °C až 40 °C; vlhkost: < 80 %
	Skladovací podmínky	Teplota: -20 ° C až 60 ° C; vlhkost: < 85 %
Velikost	Velikost monitoru (šířka × výška × hloubka)	
	S podstavcem	825,6 mm x 570,7 mm x 230,0 mm
	Bez stojanu	825,6 mm x 369,8 mm x 51,2 mm
Hmotnost (bez obalu)	S podstavcem	7,6 kg
	Bez stojanu	5,9 kg

Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Spotřeba energie se může lišit v závislosti na provozních podmínkách a nastavení monitoru.

* Spotřeba režimu Zapnuto je měřena zkušební normou LGE (model Zcela bilé, maximální rozlišení).

** Monitor přehází do Režimu spánku po několika minutách (max. 5 minut).

TECHNICKÉ ÚDAJE

34BK650

Obrazovka LCD	Typ	TFT (Thin Film Transistor) Obrazovka LCD (Liquid Crystal Display)
	Rozteč pixelů	0,312 mm x 0,310 mm
Rozlišení	Maximální rozlišení	2560 × 1080 při 75 Hz
	Doporučené rozlišení	2560 × 1080 při 60 Hz
Videosignál	Horizontální frekvence	30 kHz až 90 kHz
	Vertikální frekvence	56 Hz až 75 Hz
Vstupní konektor	HDMI IN1, HDMI IN2, DP(DisplayPort) IN, H/P(Headphone) OUT	
Napájení	19 V ⎓ 3,3 A Nebo 19 V ⎓ 2,4 A Nebo 19 V ⎓ 2,0 A	
Spotřeba el. energie (Typ.)	Režim zapnuto: 23 W Typ. (norma ENERGY STAR®)* Režim spánku ≤ 0,5 W ** Režim Vypnuto ≤ 0,3 W	
Adaptér AC/DC	Typ DA-65G19, vyrobený společností Asian Power Devices Inc. nebo Typ LCAP39, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Výstup: 19 V ⎓ 3,42 A	
	Typ DA-48F19, vyrobený společností Asian Power Devices Inc. nebo Typ ADS-48FSK-19 19048EPCU-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC nebo Typ ADS-48FSK-19 19048EPG-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC nebo Typ ADS-48FSK-19 19048EPK-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC Výstup: 19 V ⎓ 2,53 A	
	Typ ADS-45SN-19-3 19040G, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC nebo Typ LCAP21C, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE nebo Typ LCAP26B-E, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE nebo Typ LCAP26B-A, vyrobený společností LIEN CHANG ELECTRONIC ENTERPRISE Výstup: 19 V ⎓ 2,1 A	
Okolní prostředí	Provozní stav	Teplota: 0 °C až 40 °C; vlhkost: < 80 %
	Skladovací podmínky	Teplota: -20 ° C až 60 ° C; vlhkost: < 85 %
Velikost	Velikost monitoru (šířka × výška × hloubka)	
	S podstavcem	825,6 mm x 570,7 mm x 230,0 mm
	Bez stojanu	825,6 mm x 369,8 mm x 51,2 mm
Hmotnost (bez obalu)	S podstavcem	7,6 kg
	Bez stojanu	5,9 kg

Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Spotřeba energie se může lišit v závislosti na provozních podmínkách a nastavení monitoru.
* Spotřeba energie v zapnutém režimu je měřena zkušební normou ENERGY STAR®.
** Monitor přehází do Režimu spánku po několika minutách (max. 5 minut).

Režim tovární podpory (Preset Mode, PC)

HDMI / DP Časování (PC)

rozlišení (HDMI / DP)	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertikální kmitočet (Hz)	Polarita (H/V)	Poznámky
640 x 480	31,469	59,94	-/-	
640 x 480	37,5	75	-/-	
800 x 600	37,879	60,317	+/+	
800 x 600	46,875	75	+/+	
1024 x 768	48,363	60	-/-	
1024 x 768	60,123	75,029	+/+	
1152 x 864	53,697	60	-/+	
1280 x 720	45	60	+/+	
1280 x 1024	63,981	60,02	+/+	
1280 x 1024	79,976	75,025	+/+	
1600 x 900	60	60	+/+	
1680 x 1050	65,29	59,954	-/+	
1920 x 1080	67,5	60	+/-	
2560 x 1080	66,636	59,98	-/+	
2560 x 1080	83,915	74,99	-/+	

HDMI Časování (Video)

Režim tovární podpory (Přednastavený režim)	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertikální kmitočet (Hz)	Poznámky
480p	31,5	60	
576P	31,25	50	
720p	37,5	50	
720p	45,0	60	
1080p	56,25	50	
1080p	67,5	60	
2160p	67,5	30	

LED napájení

Režim	Barva kontrolky LED
Zapnuto	Bílý (na několik sekund)
Režim spánku	Nesvítí
Vypnuto	Nesvítí

Chcete-li získat zdrojový kód pod licencí GPL, LGPL, MPL a dalších open source licencí, které jsou součástí tohoto produktu, prosíme navštivte http://opensource.lge.com. Kromě zdrojového kódu jsou k dispozici ke stažení všechny uvedené licenční podmínky, záruky, zřeknutí se odpovědnosti a oznámení o autorských právech. LG Electronics Vám také poskytuje otevřený zdrojový kód na CD-ROM za poplatek pokrývající výdaje této distribuce (například náklady na média, poštovné a balné), na vyžádání e-mailem na opensource@lge.com. Tato nabídka je platná po dobu tří (3) let ode dne, kdy jste výrobek zakoupili.

Model a výrobní číslo výrobku jsou umístěny na zadní straně a na jedné straně výrobku. Nahrajte je níže v případě, že budete potřebovat servis.

MODEL _____

SÉRIOVÉ ČÍSLO _____

(Pouze pro 34BK650)

This Product qualifies for ENERGY STAR®
Changing the factory default configuration and settings or enabling certain optional features and functionalities may increase energy consumption beyond the limits required for ENERGY STAR® certification.
Refer to ENERGYSTAR.gov for more information on the ENERGY STAR® program.