



## NÁVOD K OBSLUZE



**Monitor LED\***

---

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

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

25G523B

27G523B

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Autorská práva © 2026 LG Electronics Inc. Všechna práva vyhrazena.

# OBSAH

|                            |    |
|----------------------------|----|
| LICENCE .....              | 2  |
| MONTÁŽ A PŘÍPRAVA .....    | 3  |
| POUŽÍVÁNÍ MONITORU .....   | 8  |
| NASTAVENÍ UŽIVATELE .....  | 10 |
| ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ .....      | 19 |
| SPECIFIKACE PRODUKTU ..... | 21 |

# LICENCE

Každý model má různé licence. Více informací o licenci naleznete na adrese [www.lg.com](http://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.

# MONTÁŽ A PŘÍPRAVA

## UPOZORNĚNÍ

- Abyste zajistili bezpečnost a výkon produktu, používejte vždy originální součásti.
- Záruka se nevztahuje na poškození a zranění způsobená nelegálně získanými součástmi.
- Doporučujeme, abyste používali dodané součásti.
- Pokud používáte běžné dostupné kabely bez certifikace společnosti LG, nemusí obrazovka zobrazovat nebo může vznikat šum obrazu.
- Nákresy v tomto dokumentu popisují obecné postupy, takže se od konkrétního produktu mohou lišit.
- 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.
- Nepřenášejte monitor vzhůru nohama pouze uchopením za základnu. Monitor by mohl upadnout ze stojanu a způsobit úraz.
- Při zvedání a přenesení monitoru se nedotýkejte jeho obrazovky. Působením silou na obrazovku monitoru můžete obrazovku poškodit.
- Pro vzhled vzorku vln se na rozdíl od obecného způsobu potahování aplikuje na přidáný týpivý materiál v surovém materiálu. Bez odlupovacího vzhledu, má dobrou trvanlivost. Nebojte se jej používat, protože při použití tohoto produktu neexistuje žádný problém.

## POZNÁMKA

- Součásti mohou vypadat jinak, než součásti zde uvedené.
- Veškeré informace a technické údaje o produktu uvedené v této příručce 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 obchodníka, od něhož jste produkt zakoupili.
- Dodaná napájecí šňůra se může v závislosti na regionu lišit.

## Podporované ovladače a software

Nejnovější verzi si můžete stáhnout a nainstalovat z webu společnosti LG ([www.lg.com](http://www.lg.com)).

| Ovladače a software | Priorita instalace |
|---------------------|--------------------|
| Ovladač monitoru    | Doporučeno         |
| LG Switch           | Doporučeno         |

## Popis produktu a tlačítek



Tlačítko ovladače

### Jak používat tlačítko ovladače

Funkce monitoru můžete snadno ovládat stisknutím tlačítka ovladače nebo jeho pohybem doleva/doprava/nahoru/dolů.

#### Základní funkce

|  |  |                                |                                                                                          |
|--|--|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <b>Zapnutí</b>                 | Chcete-li monitor zapnout, stiskněte prstem jednu tlačítko ovladače.                     |
|  |  | <b>Vypnutí</b>                 | Chcete-li monitor vypnout, stiskněte prstem jednu tlačítko ovladače a podržte stisknuté. |
|  |  | <b>Ovládání hlasitosti</b>     | Hlasitost můžete ovládat pohybem ovládacího tlačítka vlevo/vpravo.                       |
|  |  | <b>Ovládání jasu obrazovky</b> | Jas obrazovky lze nastavit pohybem tlačítka ovladače nahoru a dolů.                      |

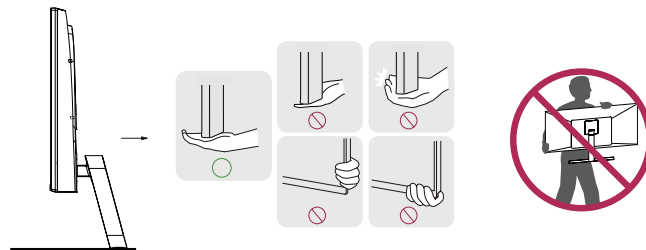
#### ! POZNÁMKA

- Tlačítko ovladače je umístěno v dolní části monitoru.

## Přemísťování a zvedání monitoru

Při přemísťování 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 přemísťovat, 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 postranní část rámu monitoru. Nedržte samotný panel.
- Když monitor držíte, měla by obrazovka směřovat směrem od vás, aby nedošlo k jejímu poškrábání.
- Když přepравě monitor nevystavujte nárazům ani nadměrným vibracím.
- Při přemísťování monitoru jej držte svisle. Nikdy jej neotáčejte na stranu, ani jej na stranu nenaklánějte.

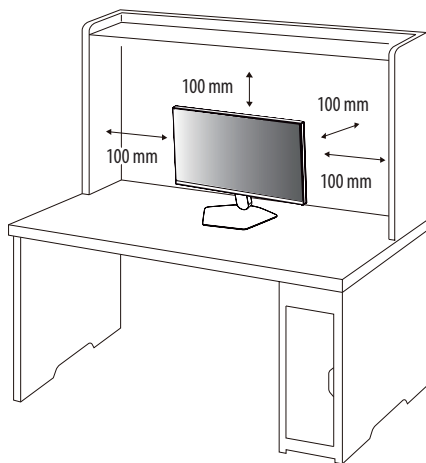


#### ! UPOZORNĚNÍ

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

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



## ! UPOZORNĚNÍ

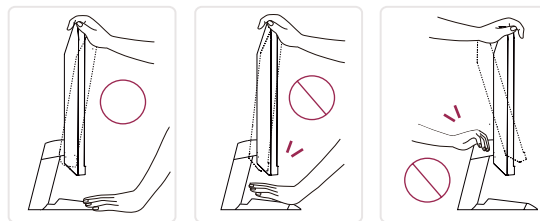
- Před přemísťováním nebo instalací monitoru odpojte napájecí šňůru. Je zde riziko úrazu elektrickým proudem.
- Ujistěte se, že používáte napájecí kabel, který je součástí balení výrobku, a připojte jej k uzemněné elektrické zásuvce.
- Pokud potřebujete další napájecí kabel, kontaktujte svého místního 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  $-5^\circ$  do  $20^\circ$ , aby bylo možné obraz na monitoru pohodlně sledovat.

## ! VAROVÁNÍ

- 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.

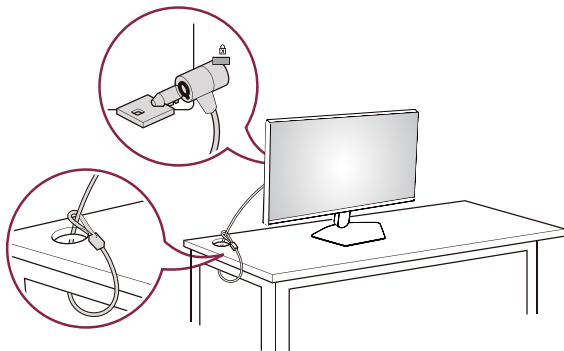


## Použití zámku Kensington

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.



### ! POZNÁMKA

- Bezpečnostní systém Kensington je volitelné příslušenství. Volitelné příslušenství můžete zakoupit ve většině obchodů s elektronikou.

## Instalace desky pro montáž na stěnu

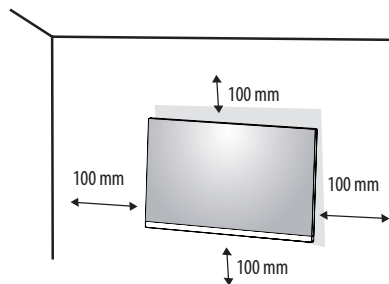
Tento monitor splňuje specifikace pro desku pro montáž na stěnu či jiná kompatibilní zařízení.

### ! 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.

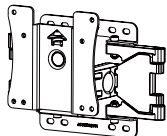
## Montáž na stěnu

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.

|                                                            |                                                                                              |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Montáž na stěnu (mm)</b>                                | 100 x 100                                                                                    |
| <b>Standardní šroub</b>                                    | M4 x L10                                                                                     |
| <b>Počet šroubů</b>                                        | 4                                                                                            |
| <b>Deska pro montáž na stěnu (volitelné příslušenství)</b> | LSW 149<br> |

#### ! 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.

#### ! UPOZORNĚNÍ

- 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. Používejte 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.

# POUŽÍVÁNÍ MONITORU

- Obrázky v této příručce se mohou lišit od reálného produktu.
- Stiskněte tlačítko ovladače, přejděte do Settings → Input a poté zvolte možnost vstupu.

## UPOZORNĚNÍ

- Netiskněte obrazovku příliš dlouho. Mohlo by dojít ke zkreslení obrazu.
- Nezobrazujte na obrazovce příliš dlouho statické obrazy. Mohlo by dojít k retenci obrazu. Pokud je to možné, používejte spořič obrazovky počítače.
- Pro připojení napájecí šňůry k elektrické zásuvce použijte uzemněnou víceúčelovou zásuvku (3pólovou) nebo uzemněnou elektrickou zásuvku.
- Pokud se monitor zapne v oblasti s nízkou teplotou, může blikat. Jedná se o normální jev.
- Na obrazovce se někdy mohou objevit červené, zelené nebo modré body. Jedná se o normální jev.

## 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 nebo zvuku z počítače do monitoru.

## UPOZORNĚNÍ

- Používání kabelu DVI do HDMI / DP (DisplayPort) do HDMI může vést 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™/TM
  - Vysokorychlostní kabel HDMI™/TM se sítí Ethernet

## Připojení DisplayPort

Přenáší signál digitálního videa nebo zvuku z počítače do monitoru.

## POZNÁMKA

- V závislosti na verzi DP (DisplayPort) počítače nemusí jít o video nebo audio výstup.
- Pokud používáte grafickou kartu s výstupem Mini DisplayPort, použijte kabel Mini DP na DP (Mini DisplayPort na DisplayPort) nebo propojovací kabel, který podporuje DisplayPort 1.4. (Prodává se samostatně)

## Připojení k zařízením AV

### Připojení HDMI

HDMI přenáší digitální video a audio signály z vašeho zařízení AV do monitoru.

#### ! POZNÁMKA

- Používání kabelu DVI do HDMI / DP (DisplayPort) do HDMI může vést 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 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 pravouhlym konektorem, může dojít k problémům s připojením dalšího externího zařízení k monitoru. Proto doporučujeme použít sluchátka s rovným konektorem.



Pravouhlý konektor



Rovný konektor  
(Doporučeno)

# NASTAVENÍ UŽIVATELE

## ! POZNÁMKA

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

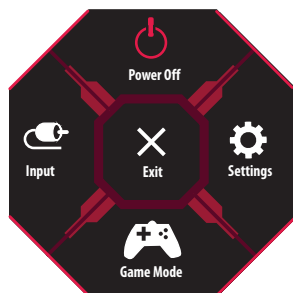
## Aktivace hlavního menu



- 1 Stiskněte tlačítko ovladače na dolní části monitoru.
- 2 Pohyby ovladačem nahoru/dolů a doleva/doprava 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.<br>(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.                                                                                                                      |
|          | ▶ Hlavní menu deaktivováno | Upraví úroveň hlasitosti monitoru.                                                                                                            |
|          | ▶ Hlavní menu aktivováno   | Vstoupí do funkce Settings.                                                                                                                   |
|          | ▲ Hlavní menu deaktivováno | Upraví úroveň jasu monitoru.                                                                                                                  |
|          | ▲ Hlavní menu aktivováno   | Vypne monitor.                                                                                                                                |
|          | ▼ Hlavní menu deaktivováno | Upraví úroveň jasu monitoru.                                                                                                                  |
|          | ▼ Hlavní menu aktivováno   | Vstoupí do funkce Game Mode.                                                                                                                  |

## Funkce hlavního menu



| Hlavní menu | Popis                            |
|-------------|----------------------------------|
| Input       | Nastavení vstupního režimu.      |
| Power Off   | Vypne monitor.                   |
| Settings    | Konfiguruje nastavení obrazovky. |
| Game Mode   | Nastaví režim hry pro hraní her. |
| Exit        | Opustí hlavní menu.              |

## Nastavení menu

- 1 Chcete-li zobrazit menu OSD, stiskněte tlačítko ovladače v dolní části monitoru a vstupte do menu Settings.
- 2 Pohyby ovladačem nahoru/dolů a doleva/doprava nastavte možnosti.
- 3 Chcete-li se vrátit do vyšší úrovně menu či provést nastavení jiných položek menu, pohybujte ovladačem směrem ◀ nebo ovladač stiskněte (↻).
- 4 Chcete-li opustit menu OSD, pohybujte ovladačem směrem ◀, dokud menu neopustíte.



Quick Settings



Input



Picture



General

## Quick Settings

| Settings > Quick Settings | Popis                                                                                                                                       |                                                                           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Brightness                | Nastavuje kontrast a jas obrazovky.                                                                                                         |                                                                           |
| Contrast                  |                                                                                                                                             |                                                                           |
| Volume                    | Upraví úroveň hlasitosti.<br><br><b>! POZNÁMKA</b><br>• Funkci Mute / Unmute můžete upravovat pohybem tlačítka ovladače na ▼ v menu Volume. |                                                                           |
| Color Temp                | Custom                                                                                                                                      | Uživatel ji může nastavit na červenou, zelenou nebo modrou podle potřeby. |
|                           | Warm                                                                                                                                        | Umožňuje nastavit barvu obrazovky do červená.                             |
|                           | Medium                                                                                                                                      | Umožňuje nastavit barvu obrazovky mezi červeným a modravým tónem.         |
|                           | Cool                                                                                                                                        | Umožňuje nastavit barvu obrazovky na modravý tón.                         |
|                           | Manual                                                                                                                                      | Uživatel může upravovat teplotu barev.                                    |

## Input

| 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                                                                                               | Zobrazuje video podle poměru stran vstupního video signálu.             |
| Auto Input Switch | Když je automatický vstup spínače nastaven na, dříve se po připojení automaticky přepne na nový vstup. |                                                                         |
|                   | On                                                                                                     | Umožňuje funkci Auto Input Switch.                                      |
|                   | Off                                                                                                    | Něumožňuje funkci Auto Input Switch.                                    |

## Picture

### ! POZNÁMKA

- Picture Mode, který lze nastavit, závisí na vstupním signálu.

| Settings > Picture                                                                                                                                                          | Popis          |                                                                                                                                                                                          | signálu SDR | signálu HDR |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Picture Mode                                                                                                                                                                | Gamer 1        | V tomto režimu mohou uživatelé upravovat prvky včetně možností vztahujících se ke hrám.                                                                                                  | 0           | 0           |
|                                                                                                                                                                             | Gamer 2        | Režimy obrazu Gamer 1 a Gamer 2 umožňují uložit dvě sady přizpůsobených nastavení zobrazení, včetně možností nastavení vztahujících se ke hrám.                                          |             |             |
|                                                                                                                                                                             | FPS            | Tento režim je optimalizován pro hru FPS.                                                                                                                                                | 0           | 0           |
|                                                                                                                                                                             | RTS            | Tento režim je optimalizován pro hru RTS.                                                                                                                                                | 0           | 0           |
|                                                                                                                                                                             | Vivid          | Zvýší kontrast, jas a ostrost pro zobrazení živého obrazu.                                                                                                                               | 0           | 0           |
|                                                                                                                                                                             | HDR Effect     | Optimalizuje obrazovku pro vysoce dynamický rozsah.                                                                                                                                      | 0           | X           |
|                                                                                                                                                                             | Reader         | Optimalizuje obrazovku pro zobrazení dokumentů. Máte možnost zvýšit jas obrazovky v menu OSD.                                                                                            | 0           | X           |
|                                                                                                                                                                             | Color Weakness | Tento režim je určen pro uživatele, kteří nedokáží rozlišit mezi zelenou a červenou barvou. Umožňuje uživatelům s poruchou barevného vidění snadno rozlišovat mezi těmito dvěma barvami. | 0           | X           |
| <b>! POZNÁMKA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud se Picture Mode změní, obrazovka může blikat nebo to může ovlivnit rozlišení vaší PC obrazovky.</li> </ul> |                |                                                                                                                                                                                          |             |             |

| Settings > Picture |                        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                    |
|--------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Picture Adjust     | Brightness             | Nastavuje barevný kontrast a jas obrazovky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                    |
|                    | Contrast               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                    |
|                    | Sharpness              | Nastavuje ostrost obrazovky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                    |
|                    | Black Level            | Nastavuje úroveň kompenzace (pouze pro HDMI).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                    |
|                    |                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Kompenzace: jako reference pro signál videa; jedná se o nejtmaší barvu, kterou monitor dokáže zobrazit.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                    |
|                    |                        | High                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Udrží aktuální kontrastní poměr obrazovky.                                                                         |
| Game Adjust        | Response Time          | Low                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Sníží úroveň černé a zvýší úroveň bílé z aktuálního kontrastního poměru obrazovky.                                 |
|                    |                        | Nastavuje dobu odezvy zobrazovaných obrázků na základě pohybu obrazu na obrazovce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                    |
|                    |                        | V normálním prostředí doporučujeme použít možnost Fast. V případě velkého množství pohybu se doporučuje použít volbu Faster.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                    |
|                    |                        | Nastavení volby Faster může způsobit vypálení obrazu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                    |
|                    |                        | Faster                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Nastaví dobu odezvy na možnost Faster.                                                                             |
|                    |                        | Fast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Nastaví dobu odezvy na možnost Fast.                                                                               |
|                    | FreeSync/Adaptive-Sync | Normal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Nastaví dobu odezvy na možnost Normal.                                                                             |
|                    |                        | Off                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Nevyužívá funkci pro zlepšení doby odezvy.                                                                         |
|                    |                        | Díky synchronizaci vertikální frekvence vstupního a výstupního signálu poskytuje kvalitní a přirozený obraz.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                    |
|                    |                        |  <b>UPOZORNĚNÍ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podporované rozhraní: DisplayPort, HDMI</li> <li>Podporovaná grafická karta: Je nutná grafická karta, která podporuje funkci FreeSync společnosti AMD.</li> <li>Podporovaná verze: Nezapomeňte aktualizovat ovladač grafické karty na nejnovější verzi.</li> <li>Další informace a požadavky naleznete na webových stránkách společnosti AMD: <a href="http://www.amd.com/FreeSync">http://www.amd.com/FreeSync</a>.</li> </ul> |                                                                                                                    |
|                    |                        | Extended                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Umožňuje širší rozsah frekvencí funkce FreeSync/Adaptive-Sync než základní režim. Obrazovka může během hry blikat. |
|                    |                        | Basic                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Umožňuje základní rozsah frekvencí funkce FreeSync/Adaptive-Sync.                                                  |
|                    |                        | Off                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Funkce FreeSync/Adaptive-Sync je vypnutá.                                                                          |

| Settings > Picture |                  | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Game Adjust        | Black Stabilizer | <p>Můžete regulovat černý kontrast, aby byly lépe viditelné tmavé scény.</p> <p>Zvýšením hodnoty parametru Black Stabilizer se na obrazovce zjasní oblast nízké úrovně šedé. (Snadno rozlišíte objekty na tmavých herních obrazovkách.)</p> <p>Snížením hodnoty parametru Black Stabilizer ztmavne oblast nízké úrovně šedé a zvýší se dynamický kontrast na obrazovce.</p> |                                                                                                                                                                                                                                 |
|                    | Crosshair        | <p>Crosshair obsahuje značku uprostřed obrazovky her střelce jako první osoby (FPS). Uživatelé mohou zvolit Crosshairs, který je v souladu s jejich hracím prostředím z čtyř odlišných Crosshairs.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Když je obrazovka vypnuta či zapnut úsporný režim, je automaticky Off funkce Crosshair.</li> </ul>                            |                                                                                                                                                                                                                                 |
|                    | FPS Counter      | On                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Počítadlo se zobrazí v levé horní části obrazovky. Bude zobrazovat skutečnou snímkovou frekvenci, která je přijata na vstupu. Můžete také upravit polohu FPS Counter. (vlevo nahoře / vpravo nahoře / vpravo dole / vlevo dole) |
|                    |                  | Off                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Nepoužívá funkci FPS Counter.                                                                                                                                                                                                   |
|                    |                  | <p><b>! POZNÁMKA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funkce FPS Counter a Crosshair nelze používat současně.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                 |

| Settings > Picture |                                             | Popis                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                    |
|--------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 korekce gamma, vyberte možnost Mode 4.                                                                                       |
|                    | Color Temp                                  | Nastavte si vlastní teplotu barev.                                                                                                                               |                                                                                                                                                                    |
|                    |                                             | Custom                                                                                                                                                           | Uživatel ji může nastavit na červenou, zelenou nebo modrou podle potřeby.                                                                                          |
|                    |                                             | Warm                                                                                                                                                             | Umožňuje nastavit barvu obrazovky do červená.                                                                                                                      |
|                    |                                             | Medium                                                                                                                                                           | Umožňuje nastavit barvu obrazovky mezi červeným a modravým tónem.                                                                                                  |
|                    |                                             | Cool                                                                                                                                                             | Umožňuje nastavit barvu obrazovky na modravý tón.                                                                                                                  |
|                    |                                             | Manual                                                                                                                                                           | Uživatel může upravovat teplotu barev.                                                                                                                             |
|                    | Red, Green, Blue                            | Barvu obrazu můžete přizpůsobit pomocí barev Red, Green a Blue.                                                                                                  |                                                                                                                                                                    |
|                    | Six Color                                   | Splňuje požadavky uživatele na barvy prostřednictvím úpravy barvy a sytosti šesti barev (červená, zelená, modrá, azurová, purpurová, žlutá) a uložení nastavení. |                                                                                                                                                                    |
|                    |                                             | Hue                                                                                                                                                              | Umožňuje nastavit barevný tón obrazovky.                                                                                                                           |
|                    |                                             | Saturation                                                                                                                                                       | 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? | No                                                                                                                                                               | Zruší výběr.                                                                                                                                                       |
|                    |                                             | Yes                                                                                                                                                              | Vrátí nastavení na výchozí hodnotu.                                                                                                                                |

## General

| Settings > General          | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Language                    | Umožňuje nastavit menu na obrazovce na požadovaný jazyk.                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
| SMART ENERGY SAVING         | Šetří energii pomocí algoritmu kompenzace svítivosti.                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                      |
|                             | High                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Šetří energii pomocí funkce SMART ENERGY SAVING s vysokou účinností. |
|                             | Low                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Šetří energii pomocí funkce SMART ENERGY SAVING s nízkou účinností.  |
|                             | Off                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Vypne funkci.                                                        |
|                             | <p><b>! POZNÁMKA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Míra úspory energie se může lišit v závislosti na panelu a dodavateli panelu.</li> <li>Pokud vyberete možnost SMART ENERGY SAVING s hodnotami High nebo Low, svítivost monitoru se sníží nebo zvýší v závislosti na zdroji.</li> </ul>                   |                                                                      |
| Deep Sleep Mode             | Když je zapnut Deep Sleep Mode, je minimalizována spotřeba proudu a monitor je v pohotovostním režimu.                                                                                                                                                                                                                   |                                                                      |
|                             | On                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Aktivuje funkci Deep Sleep Mode.                                     |
|                             | Off                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Deaktivuje funkci Deep Sleep Mode.                                   |
|                             | <p><b>! POZNÁMKA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funkce USB HUB nebude fungovat v režimu standby a režim Deep Sleep Mode je v režimu standby povolen.</li> </ul>                                                                                                                                          |                                                                      |
| Automatic Standby           | Funkce, která automaticky vypíná monitor, není-li na obrazovce po určitou dobu žádný pohyb. Můžete nastavit časovač funkce automatické vypnutí. (8H, 6H, 4H a Off)                                                                                                                                                       |                                                                      |
| Input Compatibility Version | Nastavte Input Compatibility Version na stejnou verzi jako připojené externí zařízení. <ul style="list-style-type: none"> <li>V případě DisplayPort nastavte hodnotu 1.4 nebo vyšší, abyste mohli používat funkci HDR.</li> <li>V případě vstupu HDMI nastavte hodnotu 2.0, abyste mohli používat funkci HDR.</li> </ul> |                                                                      |
| Buzzer                      | Tato funkce vám umožňuje nastavit zvuk generovaný z Buzzer když je napájení monitoru on.                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                      |
|                             | On                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Aktivuje možnost monitoru Buzzer.                                    |
|                             | Off                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Deaktivuje možnost monitoru Buzzer.                                  |

| Settings > General        | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |                                     |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| OSD Lock                  | Tato funkce znemožňuje konfiguraci a úpravu nabídek.                                                                                                                                                                                                                   |                       |                                     |
|                           | On                                                                                                                                                                                                                                                                     | Aktivuje zámek OSD.   |                                     |
|                           | Off                                                                                                                                                                                                                                                                    | Deaktivuje zámek OSD. |                                     |
|                           | <div> <b>POZNÁMKA</b></div> <ul style="list-style-type: none"><li>• Všechny funkce jsou deaktivované s výjimkou Brightness, Contrast, Volume, Input, OSD Lock, Information.</li></ul> |                       |                                     |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                                     |
| Information               | Zobrazí se následující informace o monitoru: Total Power On Time, Resolution.                                                                                                                                                                                          |                       |                                     |
| Reset to Initial Settings | Do you want to reset your settings?                                                                                                                                                                                                                                    | No                    | Zrušit obnovení.                    |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                        | Yes                   | Vrátí nastavení na výchozí hodnotu. |

# ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

| Na obrazovce se nic nezobrazuje.                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Je zapojena napájecí šňůra monitoru?                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda je napájecí šňůra správně zapojena do elektrické zásuvky.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Svítlí indikátor LED napájení?                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte připojení napájecí kabelu a stiskněte tlačítko napájení.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Je zapnuto napájení a je indikátor LED napájení bílý?                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, že je připojený vstup aktivní (Settings &gt; Input).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zobrazuje se hlášení No Signal?                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tato zpráva se zobrazuje v případě, že signálový kabel mezi počítačem a monitorem chybí nebo je odpojený. Zkontrolujte kabel a znovu jej připojte.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zobrazuje se zpráva Out of Range?                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>K tomu dochází v případě, že jsou signály přenášeny z počítače (grafické karty) mimo rozsah horizontální nebo vertikální frekvence monitoru. Nastavte vhodnou frekvenci podle informací v části Specifikace produktu v této příručce.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zobrazení obrazovky je nestabilní a rozstřesené. / Obrazy na monitoru zanechávají stínové stopy. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Vybrali jste vhodné rozlišení?                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Je-li vybráno rozlišení HDMI 1080i 60/50 Hz (prokládané řádkování), obrazovka může blikat. Změňte rozlišení na 1080p nebo doporučené rozlišení.</li> <li>Pokud grafická karta není nastavena na doporučené (optimální) rozlišení, může to vést k rozmazání textu, ztmavení obrazovky, zmenšení oblasti zobrazení nebo nesprávnému zarovnání displeje.</li> <li>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.</li> </ul> |
| Dochází k uchování obrazu i v případě, že je monitor vypnutý?                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zobrazení statického obrazu po delší dobu může poškodit obrazovku a způsobit přetrvávání obrazu.</li> <li>Abyste prodloužili životnost monitoru, použijte spořič obrazovky.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Objevují se na obrazovce skvrny?                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Některé funkce jsou vypnuty.                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Jsou některé funkce nedostupné, když stisknete tlačítko Menu?                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>OSD je uzamčeno. Deaktivujte možnost OSD Lock v nabídce General.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**Vidíte zprávu „Nerozpoznaný monitor, nalezen monitor Plug and 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 and Play.

**Ze sluchátek nevychází žádný zvuk.**

Je obraz zobrazován bez zvuku?

- Ujistěte se, že jsou porty pro sluchátka řádně připojeny.
- Zkuste zvýšit hlasitost pomocí ovladače.
- Nastavte výstup zvuku počítače na používaný monitor. (Nastavení se může lišit podle toho, který operační systém používáte.)

# SPECIFIKACE PRODUKTU

25G523B

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                 |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|
| Hloubka barev             | Je podporována 8 bitová barva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                 |
| Rozlišení                 | Maximální rozlišení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1920 x 1080 při 200 Hz |                 |
|                           | Doporučené rozlišení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1920 x 1080 při 200 Hz |                 |
| Zdroje napájení           | Napájení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 19 V – – 1,6 A         |                 |
| Adaptér střídavého proudu | Typ ADS-45SQ-19-3 19032E, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPG-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPK-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPCU-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPBR-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPI-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ AD10550LF, vyrobený společností PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>nebo Typ AD2138S20, vyrobený společností PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>nebo Typ AD2138620, vyrobený společností PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>nebo Typ AD2138U20, vyrobený společností PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>Výstup: 19 V – – 1,7 A |                        |                 |
| Okolní prostředí          | Provozní podmínky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Teplota                | 0 °C až 40 °C   |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Vlhkost                | Ménů než 80 %   |
|                           | Skladovací podmínky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Teplota                | -20 °C až 60 °C |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Vlhkost                | Ménů než 85 %   |

|                             |                                             |                      |
|-----------------------------|---------------------------------------------|----------------------|
| <b>Rozměry</b>              | Velikost monitoru (šířka × výška × hloubka) |                      |
|                             | Se stojanem (mm)                            | 557,6 x 427,2 x 220  |
|                             | Bez stojanu (mm)                            | 557,6 x 324,3 x 46,9 |
| <b>Hmotnost (bez obalu)</b> | Se stojanem (kg)                            | 3,5                  |
|                             | Bez stojanu (kg)                            | 2,4                  |

Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

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

# SPECIFIKACE PRODUKTU

27G523B

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                 |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|
| Hloubka barev             | Je podporována 8 bitová barva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                 |
| Rozlišení                 | Maximální rozlišení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1920 x 1080 při 200 Hz |                 |
|                           | Doporučené rozlišení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1920 x 1080 při 200 Hz |                 |
| Zdroje napájení           | Napájení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 19 V – – 1,6 A         |                 |
| Adaptér střídavého proudu | Typ ADS-45SQ-19-3 19032E, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPG-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPK-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPCU-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPBR-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ ADS-45FSQ-19 19032EPI-1, vyrobený společností SHENZHEN HONOR ELECTRONIC<br>nebo Typ AD10550LF, vyrobený společností PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>nebo Typ AD2138S20, vyrobený společností PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>nebo Typ AD2138620, vyrobený společností PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>nebo Typ AD2138U20, vyrobený společností PI Electronics (H.K.) Ltd.<br>Výstup: 19 V – – 1,7 A |                        |                 |
| Okolní prostředí          | Provozní podmínky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Teplota                | 0 °C až 40 °C   |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Vlhkost                | Ménů než 80 %   |
|                           | Skladovací podmínky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Teplota                | -20 °C až 60 °C |
|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Vlhkost                | Ménů než 85 %   |

|                             |                                             |                      |
|-----------------------------|---------------------------------------------|----------------------|
| <b>Rozměry</b>              | Velikost monitoru (šířka × výška × hloubka) |                      |
|                             | Se stojanem (mm)                            | 614,1 x 461,8 x 220  |
|                             | Bez stojanu (mm)                            | 614,1 x 358,8 x 49,1 |
| <b>Hmotnost (bez obalu)</b> | Se stojanem (kg)                            | 4,2                  |
|                             | Bez stojanu (kg)                            | 3,1                  |

Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

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

## Režim tovární podpory (předem nastavený režim, PC)

### HDMI

| Rozlišení   | Horizontální frekvence (kHz) | Vertikální frekvence (Hz) | Polarita (H/V) | Poznámky                                                     |
|-------------|------------------------------|---------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------|
| 640 x 480   | 31,469                       | 59,94                     | -/-            |                                                              |
| 800 x 600   | 37,879                       | 60,317                    | +/+            |                                                              |
| 1024 x 768  | 48,363                       | 60,004                    | -/-            |                                                              |
| 1280 x 1024 | 79,976                       | 75,025                    | +/+            |                                                              |
| 1920 x 1080 | 67,5                         | 60                        | +/+            |                                                              |
| 1920 x 1080 | 66,587                       | 59,934                    | +/+            | Doporučený Načasování<br>- Input Compatibility Version : 1.4 |
| 1920 x 1080 | 166,668                      | 144,052                   | +/+            |                                                              |
| 1920 x 1080 | 224,678                      | 200,069                   | +/+            | Doporučený Načasování<br>- Input Compatibility Version : 2.0 |

| Rozlišení   | Horizontální frekvence (kHz) | Vertikální frekvence (Hz) | Polarita (H/V) | Poznámky                                                                                            |
|-------------|------------------------------|---------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 640 x 480   | 31,469                       | 59,94                     | -/-            |                                                                                                     |
| 800 x 600   | 37,879                       | 60,317                    | +/+            |                                                                                                     |
| 1024 x 768  | 48,363                       | 60,004                    | -/-            |                                                                                                     |
| 1280 x 720  | 45                           | 60                        | +/+            |                                                                                                     |
| 1280 x 1024 | 79,976                       | 75,025                    | +/+            |                                                                                                     |
| 1920 x 1080 | 67,5                         | 60                        | +/+            |                                                                                                     |
| 1920 x 1080 | 66,587                       | 59,934                    | +/-            |                                                                                                     |
| 1920 x 1080 | 166,668                      | 144,052                   | +/-            |                                                                                                     |
| 1920 x 1080 | 224,678                      | 200,069                   | +/-            | Doporučený Načasování<br>- Input Compatibility Version : 1.2<br>- Input Compatibility Version : 1.4 |

## Časování HDMI (Video)

| Režim tovární podpory<br>(Přednastavený režim) | Horizontální frekvence (kHz) | Vertikální frekvence (Hz) | Poznámky |
|------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|----------|
| 480p                                           | 31,5                         | 60                        |          |
| 720p                                           | 45,0                         | 60                        |          |
| 1080p                                          | 67,5                         | 60                        |          |
| 1080p                                          | 135,0                        | 120                       |          |



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