



# Používateľská príručka

© 2012, 2015 HP Development Company, L.P.

HDMI, logo HDMI a označenie High-Definition Multimedia Interface sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing LLC. Microsoft a Windows sú ochranné známky spoločnosti skupiny Microsoft registrované v USA.

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia. Jediné záruky pre výrobky HP a služby sú určené vopred v špeciálnom prehlásení o záruke, ktoré je dodávané s týmito výrobkami a službami. Nič z uvedeného nemôže byť chápané tak, že zakladá dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby alebo vynechania, ktoré tento dokument obsahuje.

Tretie vydanie: september 2015

Druhé vydanie: apríl 2015


Prvé vydanie: december 2012


Katalógové číslo dokumentu: 721112-233


## Informácie o príručke


Táto príručka obsahuje informácie o funkciách monitora, nastavení monitora, používaní softvéru a technické špecifikácie.

---

 **VAROVANIE!** Takto vyznačený text naznačuje, že zanedbanie dodržiavania pokynov môže viesť k poškodeniu zdravia alebo smrti.

 **UPOZORNENIE:** Takto vyznačený text naznačuje, že zanedbanie dodržiavania pokynov môže viesť k poškodeniu zariadenia alebo strate informácií.

 **POZNÁMKA:** Takto vyznačený text poskytuje dôležité dodatočné informácie.

 **TIP:** Takto vyznačený text poskytuje užitočné informácie.

---



Tento produkt obsahuje technológiu HDMI.



---

# Obsah

<b>1 Súčasti produktu .....</b>	<b>1</b>
Monitory HP .....	1
<b>2 Pokyny pre bezpečnosť a údržbu .....</b>	<b>3</b>
Dôležité bezpečnostné informácie .....	3
Pokyny pre údržbu .....	4
Čistenie monitora .....	4
Preprava monitora .....	4
<b>3 Inštalácia monitora .....</b>	<b>5</b>
Pri nastavovaní monitora postupujte opatrne .....	5
Pripojenie základne monitora .....	5
Súčasti na zadnej strane .....	7
Pripojenie káblov .....	8
Ovládacie prvky predného panela .....	10
Nastavenie monitora .....	11
Zapnutie monitora .....	11
Politika HP pre vodotlač a uchovanie obrazu .....	12
Vyhľadanie údajového štítku .....	12
Inštalácia lankového zámku .....	12
Prevzatie ovládačov monitora .....	13
Inštalácia z disku .....	13
Prevzatie z webu .....	13
<b>4 Používanie softvéru My Display .....</b>	<b>15</b>
Inštalácia softvéru .....	15
Používanie softvéru .....	15
Prevzatie softvéru .....	16
<b>Príloha A Podpora a riešenie problémov .....</b>	<b>17</b>
Riešenie bežných problémov .....	17
Button lockouts (Uzamknutia tlačidiel) .....	17
Podpora produktu .....	18
Príprava telefonovania na Zákaznícku podporu .....	18

<b>Príloha B Technické špecifikácie .....</b>	<b>19</b>
50,8 cm/20-palcové modely .....	19
54,6 cm/21,5-palcové modely .....	20
58,4 cm/23-palcové modely .....	21
63,5 cm/25-palcové modely .....	22
68,6 cm/27-palcové modely .....	23
Rozpoznanie prednastavených rozlíšení obrazovky .....	24
20-palcové modely .....	24
22-, 23-, 25-, 27-palcové modely .....	24
Napájacie adaptéry .....	25
Aktivovanie užívateľských režimov .....	25
Funkcia šetriča energie .....	25
<b>Príloha C Zjednodušenie ovládania .....</b>	<b>27</b>
Podporované pomocné technológie .....	27
Kontaktovanie podpory .....	27

# 1 Súčasti produktu

## Monitory HP



**POZNÁMKA:** Niektoré modely uvedené v tejto príručke nemusia byť dostupné vo vašej krajine alebo oblasti.

Modely a funkcie monitorov zahŕňajú:

- obrazovka s 50,8 cm (20-palcovou) diagonálnou zobraziteľnou oblasťou s rozlíšením 1600 x 900, plus podpora režimu celej obrazovky pre nižšie rozlíšenia. Zahŕňa vlastnú zmenu mierky pre maximálnu veľkosť obrazu, a súčasne zachováva pôvodný pomer strán
- obrazovka s 54,6 cm (21,5-palcovou) diagonálnou zobraziteľnou oblasťou s rozlíšením 1920 x 1080, plus podpora režimu celej obrazovky pre nižšie rozlíšenia. Zahŕňa vlastnú zmenu mierky pre maximálnu veľkosť obrazu, a súčasne zachováva pôvodný pomer strán
- obrazovka s 58,4 cm (23-palcovou) diagonálnou zobraziteľnou oblasťou s rozlíšením 1920 x 1080, plus podpora režimu celej obrazovky pre nižšie rozlíšenia. Zahŕňa vlastnú zmenu mierky pre maximálnu veľkosť obrazu, a súčasne zachováva pôvodný pomer strán
- obrazovka s 63,5 cm (25-palcovou) diagonálnou zobraziteľnou oblasťou s rozlíšením 1920 x 1080, plus podpora režimu celej obrazovky pre nižšie rozlíšenia. Zahŕňa vlastnú zmenu mierky pre maximálnu veľkosť obrazu, a súčasne zachováva pôvodný pomer strán
- obrazovka s 68,6 cm (27-palcovou) diagonálnou zobraziteľnou oblasťou s rozlíšením 1920 x 1080, plus podpora režimu celej obrazovky pre nižšie rozlíšenia. Zahŕňa vlastnú zmenu mierky pre maximálnu veľkosť obrazu, a súčasne zachováva pôvodný pomer strán
- Podsvietenie LCD, ktoré spotrebovávajú menej energie než tradičné podsvietenia CCFL
- Možnosť sklonu a široký zobrazovací uhol na umožnenie sledovania z polohy v sede alebo v stojí, alebo presúvanie zo strany na stranu
- Vstup obrazového signálu na podporu analógového VGA
- Vstup obrazového signálu na podporu digitálneho DVI
- Vstup obrazového signálu na podporu rozhrania HDMI (high-definition multimedia interface)
- Funkcia Plug & Play, ak je podporovaná vaším operačným systémom
- Bezpečnostný otvor na zadnej strane monitora pre voliteľný lankový zámok
- Nastavenia On-Screen Display (OSD) v niekoľkých jazykoch pre jednoduché nastavenie a optimalizáciu obrazovky
- My Display (môj displej) na úpravu nastavení monitora
- Ochrana digitálneho širokopásmového obsahu (HDCP) na vstupoch DVI a HDMI (pre vybrané modely s HDMI)
- Disk so softvérom a dokumentáciou, ktorý obsahuje ovládače monitora a dokumentáciu produktu
- Funkcia šetriča obrazovky, aby sa splnili požiadavky na zníženie spotrebu energie



**POZNÁMKA:** Bezpečnostné a regulačné informácie sú uvedené v časti *Upozornenia týkajúce sa produktu* na mediálnom disku, ak je súčasťou balenia, alebo vo vašom súbore dokumentov. Ak chcete pre váš produkt vyhľadať aktualizácie v používateľskej príručke, prejdite na stránku <http://www.hp.com/support>, a vyberte svoju krajinu. Vyberte položku **Ovládače a položky na prevzatie** a postupujte podľa pokynov na obrazovke.



## 2 Pokyny pre bezpečnosť a údržbu

### Dôležité bezpečnostné informácie

Kábel napájania je priložený k monitoru. Ak je použitý iný kábel, používajte len zdroj napájania a pripojenie vhodné pre tento monitor. Informácie o správnej súprave napájacie kábla, ktorý sa má používať s monitorom, sú uvedené v časti *Upozornenia týkajúce sa produktu* na mediálnom disku, ak je súčasťou balenia, alebo vo vašom súbore dokumentov.

**VAROVANIE!** Aby ste zabránili elektrickému úderu alebo poškodeniu zariadenia:

- Zapájajte napájací kábel do elektrickej zásuvky, ktorá je po celý čas ľahko prístupná.
- Odpojte napájanie od monitora odpojením napájacieho kábla z elektrickej zásuvky.
- Ak je sieťová šnúra vybavená 3-kolíkovou zástrčkou, zasuňte ju do uzemnenej elektrickej zásuvky s 3 otvormi. Neodpájajte uzemňovací kolík napájacieho kábla, napríklad pripojením 2-kolíkového adaptéra. Uzemňovací kolík plní dôležitú funkciu z hľadiska bezpečnosti.

Pre vlastnú bezpečnosť na napájacie káble nič neukladajte. Usporiadajte ich tak, aby na ne nikto ani náhodne nestúpil alebo sa na nich nepotkol. Káble neťahajte. Pri odpájaní z elektrickej zásuvky uchopte kábel za zástrčku.

Prečítajte si *Príručku bezpečnosti a pohodlnej obsluhy*, aby ste znížili riziko vážneho poranenia. Opisuje správne pracovné stanice, nastavenia, držanie tela, zdravie a pracovné návyky pre používateľov počítačov. Poskytuje dôležité elektrické a mechanické bezpečnostné informácie. Táto príručka je k dispozícii na webovej lokalite <http://www.hp.com/ergo>.

**UPOZORNENIE:** V záujme ochrany monitora a vášho počítača pripájajte všetky napájacie káble vášho počítača a periférnych zariadení (napr. monitora, tlačiarne, skenera) k nejakému zariadeniu s ochranou proti nadmernému napätiu, napríklad k rozdeľovacej zásuvke s ochranou proti nadmernému napätiu alebo k neprerušiteľnému zdroju energie (UPS). Nie všetky rozbočovacie zásuvky majú prepäťovú ochranu. Zásuvky musia byť špeciálne označené, ak touto funkciou disponujú. Používajte zásuvky, ktorých výrobca ponúka výmenu poškodených zariadení v prípade, že ochrana proti prepätiu zlyhá.

Použite vhodné a správne veľkosti nábytku navrhnuté tak, aby vhodne podporovali LCD monitor spoločnosti HP.

**VAROVANIE!** LCD monitory, ktoré sú nevhodne umiestnené na príborníkoch, knižniciach, regáloch, písacích stoloch, reproduktoroch, skrinkách, alebo vozíkoch môžu spadnúť a spôsobiť zranenie.

Pri vedení všetkých káblov pripojených k LCD je potrebná opatrnosť, aby ste o ne nemohli zavadiť, zachytiť ani potknúť sa.

**POZNÁMKA:** Tento produkt je vhodný na účely zábavy. Zvážte umiestniť obrazovky v prostredí s kontrolovaným osvetlením, aby ste predišli ovplyvňovaniu s okolitým osvetlením a jasnými povrchmi, ktoré môžu spôsobovať rušivé odrazy na obrazovke.

## Pokyny pre údržbu

Ak chcete vylepšiť výkon a predĺžiť životnosť vášho monitora, postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- Neotvárajte kryt vášho monitora a nepokúšajte sa produkt sami opraviť. Upravujte nastavenia len tých ovládacích prvkov, ktoré sú popísané v pokynoch na prevádzku. Ak váš monitor nefunguje správne, padol na zem alebo bol poškodený, obráťte sa na autorizovaného predajcu, predajcu alebo poskytovateľa služieb spoločnosti HP.
- Používajte iba zdroj napájania a pripojenie, ktoré sú vhodné pre tento monitor. Príslušné označenia nájdete na zadnej strane monitora alebo na štítku monitora.
- Uistite sa, že celkový prúd zariadení, pripojených k zásuvke neprekračuje maximálny menovitý prúd elektrickej zásuvky, a že celkový prúd zariadení pripojených ku káblu neprekračuje maximálny menovitý prúd kábla. Menovitý prúd (AMPS alebo A) jednotlivých zariadení je uvedený na príslušných štítkoch.
- Monitor nainštalujte v blízkosti zásuvky, ku ktorej máte ľahký prístup. Ak chcete monitor odpojiť, pevne uchopte zástrčku a vytiahnite ju zo zásuvky. Nikdy neodpájajte monitor potiahnutím za kábel.
- Ak monitor nepoužívate, vypnite ho. Ak používate šetrič obrazovky a monitor v dobe nečinnosti vypínate, môžete výrazne predĺžiť jeho životnosť.



**POZNÁMKA:** Záruka spoločnosti HP sa na monitory s „vypáleným obrazom“ nevzťahuje.

- Štrbiny a otvory v kryte slúžia na ventiláciu. Nezakrývajte ani nezapchávajúte tieto otvory. Do otvorov na kryte v žiadnom prípade nekladajte žiadne predmety.
- Nedovoľte, aby monitor spadol a neumiestňujte ho na nestabilný povrch.
- Nedovoľte, aby bol kábel zaťažovaný inými predmetmi. Nestúpajte na kábel.
- Monitor by sa mal nachádzať v dobre vetranom priestore a mal by byť chránený pred nadmerným svetlom, teplom a vlhkosťou.
- Ak odstraňujete podstavec monitora, položte monitor obrazovkou nadol na mäkký povrch tak, aby sa nepoškriabal, nepoškodil, ani nerozbil.

## Čistenie monitora

1. Vypnite monitor a odpojte napájaciu šnúru zo zadnej časti jednotky.
2. Odstráňte prach z monitora zotretím obrazovky a skrine jemnou, čistou antistatickou handričkou.
3. Pri nadmernom znečistení použite zmes vody a izopropyl alkoholu v pomere 50:50.



**UPOZORNENIE:** Nastriekajte čistič na handričku a pomocou vlhkej handričky jemne utierajte povrch obrazovky. Nikdy nestriekajte čistiaci prostriedok priamo na povrch obrazovky. Môže zatiecť za fazetku a poškodiť elektroniku.

**UPOZORNENIE:** Na čistenie obrazovky nikdy nepoužívajte čistiace prostriedky, ktoré obsahujú ropné produkty ako napríklad benzén, riedidlo, ani žiadne prchavé látky. Tieto látky môžu monitor poškodiť.

## Preprava monitora

Pôvodné balenie si uschovajte. Je možné, že ho budete potrebovať neskôr pri prenose alebo preprave vášho monitora.

## 3 Inštalácia monitora


Na inštaláciu monitora skontrolujte, či monitor, počítačový systém a ďalšie pripojené zariadenia sú odpojené od napájania, potom postupujte podľa pokynov uvedených nižšie.

### Pri nastavovaní monitora postupujte opatrne


Aby sa monitor nepoškodil, nedotýkajte sa povrchu LCD obrazovky. Pritláčanie na obrazovku môže spôsobiť nerovnomernosť farieb alebo dezorientáciu tekutých kryštálov. Ak sa to stane, obrazovka sa neobnoví do normálneho stavu.


Monitor pri montovaní podstavca položte prednou stranou na rovnú podložku prekrytú ochrannou penovou gumou alebo neabrazívnou tkaninou. Týmto sa zabráni, aby sa obrazovka poškrabala, znečistila alebo rozbila a tiež aby sa nepoškodili tlačidlá na prednom paneli.



 **POZNÁMKA:** Váš monitor sa môže líšiť od monitora na tomto obrázku.

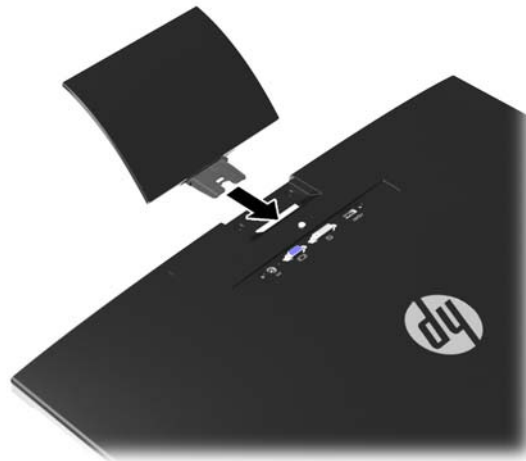
### Pripojenie základne monitora

 **UPOZORNENIE:** Obrazovka je krehká. Nedotýkajte sa ani netlačte na obrazovku. Môžete ju tým poškodiť.


 **TIP:** Ak máte monitor s lesklými prednými čelami sa starostlivo zamyslite nad umiestnením displeja, pretože čelá môžu spôsobovať rušivé odrazy okolitých svetiel a jasných povrchov.

1. Vyberte monitor zo škatule a umiestnite ho prednou časťou dolu na rovný povrch.

2. Zasuňte stojan do otvoru na zadnej časti hlavy displeja, kým nezacvakne.

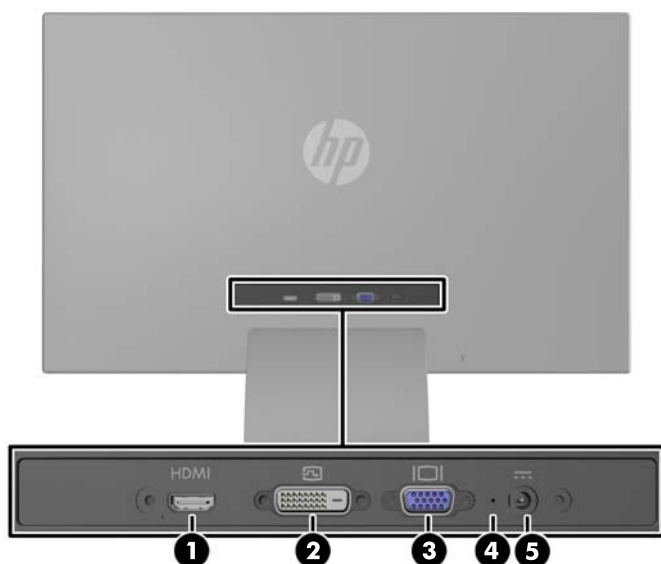


3. Pripojte základňu k stojanu.

 **POZNÁMKA:** Pri 25" a 27" modeloch dotiahnite skrutku ručne na spodnej časti základne. Pri všetkých ostatných modeloch pripojte základňu k stojanu a plastový háčik sa automaticky uzamkne.



## Súčasti na zadnej strane




Súčasť	Funkcia
1 HDMI*	Slúži na pripojenie kábla HDMI z počítača k monitoru.
2 DVI-D	Slúži na pripojenie kábla DVI-D z počítača k monitoru.
3 VGA	Slúži na pripojenie kábla VGA z počítača k monitoru.
4 Indikátor LED jednosmerného napájania	Svieti, keď je napájací adaptér pripojený k monitoru.
5 Konektor jednosmerného napájania	Slúži na pripojenie jednosmerného napájacieho adaptéra k monitoru.

\* iba pre vybrané modely

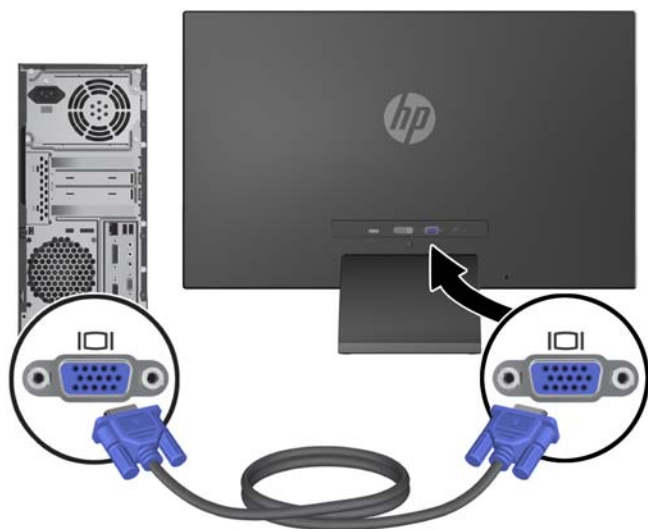
 **POZNÁMKA:** Niektoré modely uvedené v tejto príručke nemusia byť dostupné vo vašej krajine alebo oblasti.

## Pripojenie káblov

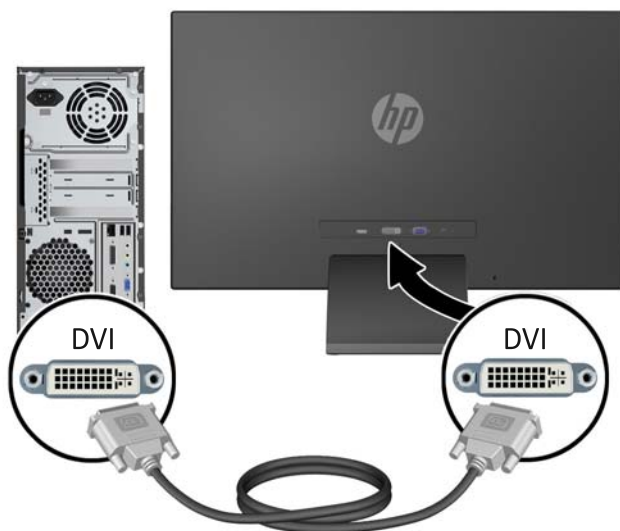
1. Monitor umiestnite na vhodné, dobre vetrané miesto v blízkosti počítača.
2. Zapojte signálový kábel.

 **POZNÁMKA:** Monitor podporuje analógový, digitálny alebo HDMI vstup. Videorežim je určený použitým videokáblom. Monitor automaticky určí vstupy so správnym videosignálom. Vstupy sa dajú vyberať stlačením tlačidla **+source** (+/source) na prednom paneli alebo cez funkciu On-Screen Display (OSD) stlačením tlačidla **Menu** (Ponuka).

- Na analógovú prevádzku použijete signálový kábel VGA. Pripojte signálový kábel VGA ku konektoru VGA na zadnej strane monitora, a druhý koniec pripojte do konektora VGA na počítači.

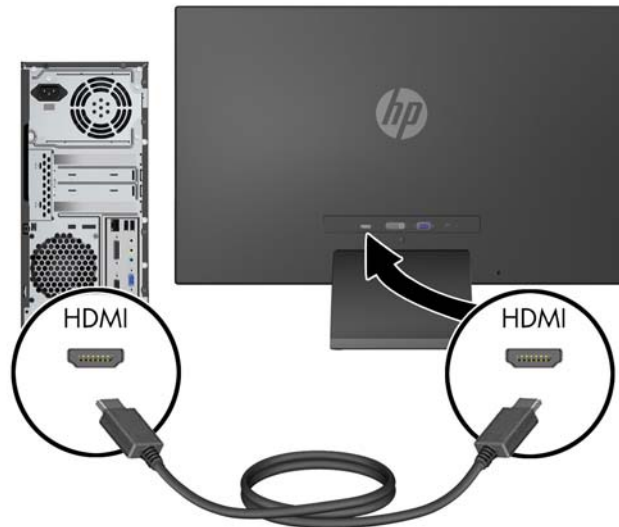


- Na digitálnu DVI prevádzku použijete signálový kábel DVI-D. Pripojte signálový kábel DVI-D ku konektoru DVI na zadnej strane monitora, a druhý koniec pripojte do konektora DVI na počítači.

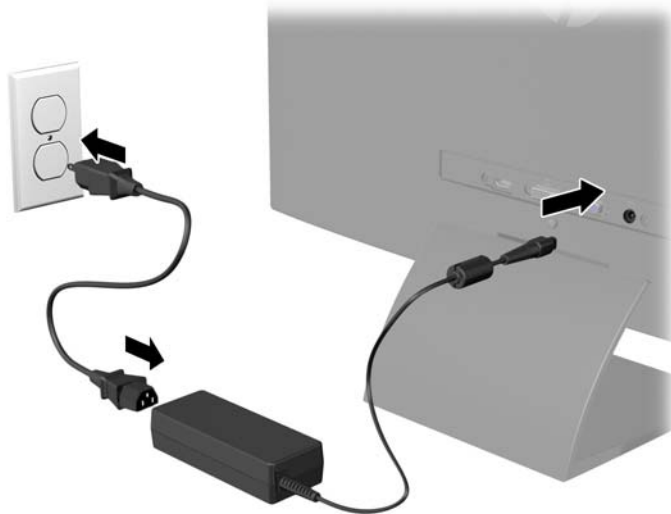


ALEBO

- Pripojte jeden koniec kábla HDMI do konektoru HDMI na zadnej strane monitora (vybrané modely) a druhý koniec kábla HDMI ku vstupnému zariadeniu. Kábel HDMI je nie je priložený. Pripojte signálový kábel HDMI ku konektoru HDMI na zadnej strane monitora, a druhý koniec pripojte do konektora HDMI na počítači.



3. Jeden koniec napájacieho kábla pripojte k monitoru a druhý koniec pripojte k uzemnenej elektrickej zásuvke.



**VAROVANIE!** Aby ste sa vyhlili úrazu elektrickým prúdom alebo poškodeniu zariadenia:

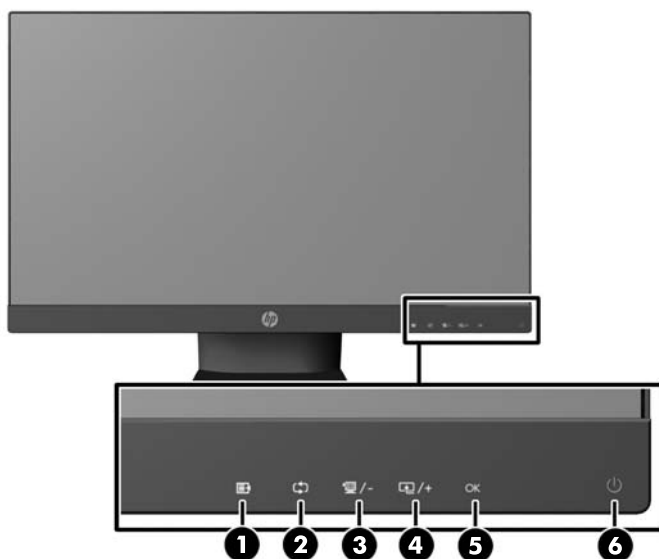
Neodpájajte uzemňovací konektor napájacieho kábla. Uzemňovací kolík plní z pohľadu bezpečnosti veľmi dôležitú funkciu.

Zapojte napájací kábel do uzemnenej elektrickej zásuvky, ktorá je celý čas ľahko prístupná.







Odpojte napájanie zo zariadenia, odpojením napájacieho kábla z elektrickej zásuvky.


Pre vlastnú bezpečnosť na napájacie káble nič neukladajte. Usporiadajte ich tak, aby na ne nikto ani náhodne nestúpil alebo sa na nich nepotkol. Káble neťahajte. Pri odpájaní z elektrickej zásuvky uchopte kábel za zástrčku.


## Ovládacie prvky predného panela



 **POZNÁMKA:** Niektoré modely uvedené v tejto príručke nemusia byť dostupné vo vašej krajine alebo oblasti.

Ovládanie	Funkcia
1 	Ponuka Otvára, vyberá alebo ukončuje ponuku OSD.
2 	Automatická úprava Stlačením a podržaním sa automaticky nastaví zobrazenie na obrazovke. <b>POZNÁMKA:</b> Môže sa použiť len so vstupným signálom VGA.
3 	Rýchly náhľad/mínus Ak je zobrazená ponuka OSD, stlačením prechádzajte v ponuke OSD naspäť a znižujte úroveň nastavení. Ak je ponuka OSD neaktívna, stlačením aktivujte tlačidlo rýchleho náhľadu, ktoré slúži na výber rôznych nastavení (HP Enhance+, film, fotografia, hranie, text, vlastné)
4 	Plus/zdroj Ak je zobrazená ponuka OSD, stlačením prechádzajte v ponuke OSD dopredu a zvyšujte úroveň nastavení. Ak je ponuka OSD neaktívna, stlačením aktivujte tlačidlo zdroja, ktoré slúži na výber vstupu obrazového signálu (VGA, DVI alebo HDMI)
5 	OK Ak je zobrazená ponuka OSD, stlačením vyberte zvýraznenú položku ponuky.
6 	Napájanie Zapína a vypína zariadenie.

 **POZNÁMKA:** Ovládacie prvky predného panela pri modeloch sú nas 25- a 27-palcových modeloch neaktívne, ak nie sú podsvietené. Na aktiváciu ovládacích prvkov ťuknite na oblasť, kde sa nachádzajú ikony. Všetky ikony sa podsvietia a budú aktívne. Podsvietenie ikon sa vypne po opustení OSD alebo keď uplynie časový limit OSD.

 **POZNÁMKA:** Na náhľad simulátora ponuky OSD navštívte lokalitu HP Customer Self Repair Services Media Library na adrese <http://www.hp.com/go/sml>.



## Nastavenie monitora

Nakloňte panel monitora dopredu alebo dozadu, a nastavte ho tak na úroveň pohodlnú pre oči.



## Zapnutie monitora

1. Stlačte tlačidlo napájania na prednej strane počítača a zapnite ho.
2. Stlačte tlačidlo napájania na počítači a zapnite ho.

**UPOZORNENIE:** Burn-in chyba obrazu môže nastať na monitoroch, ktoré zobrazujú rovnaký statický obraz na obrazovke po dlhšiu dobu. \* Aby sa predišlo burn-in poškodenie obrazu na monitore, mali by ste vždy aktivovať aplikáciu šetriča obrazovky alebo monitor vypnúť, keď nie je používaný po dlhšie časové obdobie. Uchovanie obrazu je stav, ktorý sa môže vyskytnúť na všetkých LCD obrazovkách. Záruka spoločnosti HP sa na monitory s „vypáleným obrazom“ nevzťahuje.

\* Predĺžená doba je 12 hodín bez použitia.

**POZNÁMKA:** Ak stlačenie tlačidla napájania nemá žiaden efekt, môže byť zapnutá funkcia Uzamknutie tlačidla napájania. Na vypnutie tejto funkcie stlačte a podržte tlačidlo napájania monitora na 10 sekúnd.

**POZNÁMKA:** Indikátor LED napájania môžete vypnúť v ponuke OSD. Stlačte tlačidlo **Menu** na prednej časti monitora, potom vyberte **Management (Správa) > Bezel Power LED (LED panela napájania) > Off (Vypnúť)**.

Keď je monitor zapnutý, zobrazí sa na päť sekúnd hlásenie o stave monitora. Hlásenie zobrazuje, ktorý vstup (VGA, DVI alebo HDMI) je aktuálnym aktívnym signálom, stav nastavenia zdroja automatického vypínača (zap alebo vyp, predvolené nastavenie je zap), predvolený zdrojový signál (predvolené nastavenie je automatický vypínač), aktuálne prednastavené rozlíšenie displeja a odporúčané prednastavené rozlíšenie displeja.

Monitor automaticky skenuje signálové vstupy, aby zistil, ktorý je aktívny, a potom použije tento vstup na zobrazovanie. Ak sú aktívne dva alebo viaceré vstupy, na monitore sa zobrazí predvolený vstupný zdroj. Ak nie je predvolený zdroj jedným z aktívnych vstupov, potom monitor zobrazuje vstup s najvyššou hodnotiacou prioritou v nasledovnom poradí: DVI, HDMI, potom VGA. Predvolený zdroj môžete zmeniť v ponuke OSD stlačením tlačidla **Menu** na prednom paneli a výberom **Source Control (Ovládanie zdrojov) > Default Source (Predvolený zdroj)**.

## Politika HP pre vodotlač a uchovanie obrazu

Modely monitorov poskytujú ultra široké zobrazovacie uhly a pokročilú kvalitu zobrazovania vhodnú pre širokú škálu aplikácií využívajúcich pokročilú kvalitu obrazu. Avšak, v prípade aplikácií, ktoré prejavujú statické, stacionárne alebo pevné zobrazenia v dobe bez dlhšieho použitia šetričov obrazovky, táto panelová technológia nie je vhodná. Medzi tento druh aplikácií patria bezpečnostné kamery, videohry, reklamné logá a šablóny, ktoré sú na obrazovke zobrazené na dlhšiu dobu. Statické obrázky môžu spôsobiť škodu retenciou obrazu, ktoré zvyčajne vyzerajú, ako škvrny alebo vodoznaky na obrazovke monitora.

Záruka spoločnosti HP nekryje monitory, u ktorých sa z dôvodu ich nezastaveného použitia po dobu 24 hodín denne prejaví poškodenie retenciou obrazu. Aby nedošlo k poškodeniu retenciou obrazu vždy keď monitor nepoužívate, vypnite ho alebo, ak to váš systém podporuje, použite nastavenia pre úsporu energie, ktoré displej monitora vypnú vždy, keď je systém nečinný.

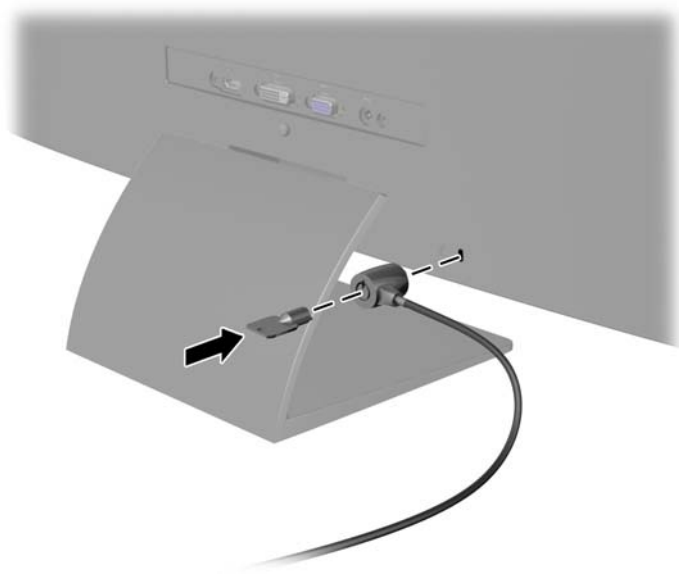
## Vyhľadanie údajového štítku

Štítok hodnôt na monitore obsahuje číslo výrobku a výrobné číslo. Je možné, že budete potrebovať tieto čísla, keď budete kontaktovať spoločnosť HP ohľadne modulu monitora. Štítok hodnôt sa nachádza na spodnej strane monitora.



## Inštalácia lankového zámku

Môžete pripevniť monitor k statickému objektu s voliteľným lankovým zámkom dostupným od spoločnosti HP.



## Prevzatie ovládačov monitora

Potom, ako stanovíte potrebu aktualizácie, môžete nainštalovať súbory .INF a ICM z disku alebo si ich prevziať z internetu.

### Inštalácia z disku

Ak chcete súbory .INF a .ICM nainštalovať z disku do vášho počítača:

1. Vložte disk do optickej jednotky počítača. Zobrazí sa ponuka disku.
2. Prezrite si súbor **HP Monitor Software Information** (Informácie o softvéri monitora HP).
3. Zvoľte **Install Monitor Driver Software** (Inštalovať softvér ovládača monitora).
4. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
5. Uistite sa, že v Ovládacom paneli displeja programu Windows sa objavia správne rozlíšenia a obnovovacie frekvencie.



**POZNÁMKA:** V prípade chybnjej inštalácie možno budete potrebovať manuálne nainštalovať ovládače monitora s digitálnym podpisom, súbory .INF alebo .ICM z disku. Prečítajte si pokyny obsiahnuté v súbore HP Monitor Software Information (Informácie o softvéri monitora HP) na disku.

### Prevzatie z webu

Ak nemáte počítač alebo zdrojové zariadenie s optickou jednotkou, môžete si prevziať najnovšiu verziu súborov .INF a .ICM z webovej lokality podpory pre monitory HP:

1. Prejdite na lokalitu <http://www.hp.com/support> a vyberte príslušnú krajinu/región a jazyk.
2. Vyberte položku **Ovládače a súbory na prevzatie**, napíšte model svojho monitora do vyhľadávacieho políčka **Nájsť môj produkt** a kliknite na tlačidlo **Hľadať**.
3. V prípade potreby vyberte monitor zo zoznamu.
4. Vyberte svoj operačný systém a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.
5. Kliknite na možnosť **Driver - Display/Monitor** (Ovládač – Displej/Monitor) a otvorte zoznam ovládačov.

6. Kliknite na položku ovládače.
7. Kliknite na kartu **Systemové požiadavky** a následne overte, či váš systém spĺňa minimálne požiadavky programu.
8. Kliknite na možnosť **Prevziať** a postupujte podľa pokynov na obrazovke na prevzatie softvéru.



---

**POZNÁMKA:** V prípade chybnjej inštalácie možno budete potrebovať manuálne nainštalovať ovládače monitora s digitálnym podpisom, súbory .INF alebo .ICM z disku. Prečítajte si pokyny obsiahnuté v súbore HP Monitor Software Information (Informácie o softvère monitora HP) na disku.

---

## 4 Používanie softvéru *My Display*

Disk priložený k monitoru obsahuje softvér *My Display*. Softvér *My Display* sa používa na výber predvolieb na optimálne sledovanie. Môžete vybrať nastavenie pre hry, filmy, editovanie fotiek alebo pre prácu s dokumentmi a tabuľkami. Pomocou softvéru *My Display* môžete tiež ľahko upraviť nastavenia, ako sú jas, farba a kontrast.

### Inštalácia softvéru

Postup inštalácie softvéru:

1. Vložte disk do diskovej jednotky počítača. Zobrazí sa ponuka disku.
2. Zvoľte si jazyk.



**POZNÁMKA:** Táto voľba slúži na výber jazyka, ktorý sa zobrazí počas inštalácie softvéru. Jazyk samotného softvéru sa určí podľa jazyka operačného systému.

3. Kliknite na **Install My Display Software** (Nainštalovať softvér *My Display*).
4. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
5. Reštartujte počítač.

### Používanie softvéru

Otvorenie softvéru *My Display*:

1. Kliknite na ikonu **HP My Display** na paneli úloh.  
Alebo  
Kliknite na **Windows Start™** (Štart systému Windows) na paneli úloh.
2. Kliknite na položku **Všetky programy**.
3. Kliknite na **HP My Display**.
4. Vyberte **HP My Display**.  
Ďalšie informácie si prečítajte v **Pomocníkovi** softvéru na obrazovke.

## Prevzatie softvéru

Ak uprednostňujete prevzatie softvéru *My Display*, postupujte podľa pokynov nižšie.

1. Prejdite na lokalitu <http://www.hp.com/support> a vyberte príslušnú krajinu/región a jazyk.
2. Vyberte možnosť **Ovládače a súbory na prevzatie**, napíšte model svojho monitora do vyhľadávacieho políčka **Nájsť podľa produktu** a kliknite na tlačidlo **Hľadať**.
3. V prípade potreby vyberte monitor zo zoznamu.
4. Vyberte svoj operačný systém a kliknite na tlačidlo **Ďalej**.
5. Kliknite na položku **Utility - Tools** (Pomôcky - nástroje) na otvorenie zoznamu pomôcok a nástrojov.
6. Kliknite na **HP My Display**.
7. Kliknite na kartu **Systemové požiadavky** a následne overte, či váš systém spĺňa minimálne požiadavky programu.
8. Kliknite na položku **Download** (Prevziať) a postupujte podľa pokynov na obrazovke pre prevzatie programu *My Display*.

# A Podpora a riešenie problémov

## Riešenie bežných problémov

Nasledujúca tabuľka uvádza možné problémy, možnú príčinu každého z nich a odporúčané riešenia.

Problém	Pravdepodobná príčina	Riešenie
Obrazovka je prázdna.	Kábel napájania je odpojený.	Pripojte napájací kábel.
	Tlačidlo napájania je vypnuté.	Stlačte tlačidlo napájania na prednom paneli. <b>POZNÁMKA:</b> Ak tlačidlo napájania nereaguje na stláčanie, stlačte ho a podržte po dobu 10 sekúnd, aby ste odomkli jeho funkciu.
	Video kábel je nesprávne pripojený.	Pripojte správne video kábel. Ďalšie informácie nájdete v časti <a href="#">Pripojenie káblov na strane 8</a> .
	System je v režime spánku.	Nástroj na vypnutie obrazovky vypnite stlačením niektorého klávesu na klávesnici alebo pohnite myšou.
Obraz sa zobrazuje rozmazane, nezreteľne alebo je príliš tmavý.	Kompatibilita grafickej karty.	Otvorte ponuku OSD a vyberte ponuku <b>Input Control</b> (Ovládací prvok vstupu). Nastavte položku <b>Auto-Switch Input</b> (Vstup automatického vypínača) na možnosť <b>Off</b> (Vypnuté) a ručne vyberte vstup.
	Jas je príliš nízky.	Otvorte ponuku OSD a vyberte možnosť <b>Brightness</b> (Jas) na nastavenie miery jasú podľa potreby.
	<b>Check Video Cable</b> (Skontrolujte video kábel) sa zobrazí na obrazovke.	Videokábel monitoru je odpojený.
<b>Input Signal Out of Range</b> (Vstupný signál mimo dosahu) sa objaví na obrazovke.	Buď rozlíšenie videa, alebo obnovovacia frekvencia je nastavená vyššie, ako podporuje monitor.	Nastavenia zmeňte na podporované nastavenie (pozrite si <a href="#">Rozpoznanie prednastavených rozlíšení obrazovky na strane 24</a> ).
Monitor je vypnutý, ale neprešiel do režimu spánku pre nízku spotrebu energie.	Zablokovaný je ovládací prvok monitora pre úsporu energie.	Otvorenie ponuku OSD, vyberte položku <b>Power Control</b> (Ovládanie napájania) > <b>Auto-Sleep Mode</b> (Režim Auto-Sleep) a nastavte režim Auto-Sleep na možnosť <b>On</b> (Zapnutý).
<b>OSD Lockout</b> (Uzamknutie OSD) je zobrazené.	Aktivovaná je funkcia monitora OSD Lockout (Uzamknutie OSD).	Stlačte a podržte tlačidlo Menu (Ponuka) na bočnom paneli na 10 sekúnd na zablokovanie funkcie OSD Lockout (Uzamknutie OSD).
<b>Power Button Lockout</b> (Uzamknutie tlačidla napájania) je zobrazené.	Aktivovaná je funkcia monitora Power Button Lockout (Uzamknutie tlačidla napájania).	Stlačte a podržte tlačidlo Power (Napájanie) po dobu 10 sekúnd na odomknutie funkcie Power Button (Tlačidlo napájania).

## Button lockouts (Uzamknutia tlačidiel)

Podržaním tlačidla napájania alebo tlačidla ponuky na 10 sekúnd sa uzamknú funkcie tlačidiel. Funkcie môžete obnoviť opätovným podržaním tlačidiel na 10 sekúnd. Táto funkcia je dostupná len vtedy, ak je displej zapnutý a zobrazuje aktívny signál a ponuka OSD nie je aktívna.

## Podpora produktu

Ak potrebujete ďalšie informácie o používaní monitora, prejdite na lokalitu <http://www.hp.com/support>. Vyberte svoju krajinu alebo región, vyberte možnosť **Troubleshooting** (Riešenie problémov) a potom zadajte svoj model do okna vyhľadávania a kliknite na tlačidlo **Go** (Prejsť).



---

**POZNÁMKA:** Používateľská príručka monitora, referenčný materiál a ovládače sú dostupné na adrese <http://www.hp.com/support>.

---

Ak sa informácie obsiahnuté v tejto príručke nezaoberajú vašimi otázkami, môžete sa obrátiť na podporu. Podporu pre USA nájdete na lokalite <http://www.hp.com/go/contactHP>. Celosvetovú podporu nájdete na lokalite [http://welcome.hp.com/country/us/en/wwwcontact\\_us.html](http://welcome.hp.com/country/us/en/wwwcontact_us.html).

Tu môžete:

- Hovoriť s technikom spoločnosti HP online



---

**POZNÁMKA:** Keď nie je podpora prostredníctvom rozhovoru dostupná v príslušnom jazyku, je dostupná v angličtine.

---

- Nájsť telefónne čísla technickej podpory
- Vyhľadať servisné centrum spoločnosti HP


## Príprava telefonovania na Zákaznícku podporu

Ak problém nevíete vyriešiť použitím tipov na riešenie problémov uvedených v tejto časti, možno budete musieť zavolať technickú podporu. Skôr, než budete telefonovať do servisu, pripravte si nasledujúce informácie:

- Číslo modelu monitora
- Sériové číslo monitora
- Dátum nákupu na faktúre
- Podmienky, pri ktorých vznikol problém
- Prijaté hlásenia o chybách
- Konfigurácia hardvéru
- Názov a verzia hardvéru a softvéru, ktorý používate



## B Technické špecifikácie

 **POZNÁMKA:** Všetky špecifikácie predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytl výrobcovia súčastí HP. Skutočný výkon môže byť vyšší alebo nižší.

 **POZNÁMKA:** Niektoré modely uvedené v tejto príručke nemusia byť dostupné vo vašej krajine alebo oblasti.

### 50,8 cm/20-palcové modely

Displej	50,8 cm širokouhlý	20 palcov širokouhlý
Viditeľná veľkosť obrazu	50,8 cm diagonálne	20 palcov diagonálne
Sklon	-5 až 25°	
Maximálna hmotnosť (nevybalené)	2,8 kg	6,2 libier
Rozmery (vrátane základne)		
Výška	36,6 cm	14,5 palcov
Hĺbka	17,1 cm	6,73 palcov
Šírka	46,6 cm	18,4 palcov
Maximálne grafické rozlíšenie	1600 x 900 (60 Hz) analógový vstup 1600 x 900 (60 Hz) digitálny vstup	
Optimálne grafické rozlíšenie	1600 x 900 (60 Hz) analógový vstup 1600 x 900 (60 Hz) digitálny vstup	
Textový režim	720 x 400	
Rozstup bodov	0,277 (H) x 0,277 (V) mm	
Pixlov na palec	92 PPI	
Horizontálna frekvencia	24 až 83 kHz	
Vertikálna frekvencia obnovovania	50 až 76 Hz	
Teplota environmentálnych požiadaviek		
Prevádzková teplota	5° až 35° C	41 až 95° F
Skladovacia teplota	-20 až 60° C	-4 až 140° F
Relatívna vlhkosť	20 % až 70 %	
Zdroj napájania	100 – 240 VAC, 50/60 Hz	
Nadmorská výška:		
Pri prevádzke	0 až 5 000 m	0 až 16 400 stôp
Pri skladovaní	0 až 12 192 m	0 až 40 000 stôp
Meraná spotreba energie:		

Úplné napájanie	22 Wattov
Typické nastavenia	20 Wattov
Spánok	< 0,5 W
Vypínač vypnutý	< 0,5 W
Vstupný terminál	Jeden konektor VGA, jeden konektor DVI

## 54,6 cm/21,5-palcové modely

Displej	54,6 cm širokouhľý	21,5 palcov širokouhľý
Viditeľná veľkosť obrazu	54,6 cm diagonálne	21,5 palcov diagonálne
Sklon	-5 až 25°	
Maximálna hmotnosť (nevybalené)	3,0 kg	6,61 libier
Rozmery (vrátane základne)		
Výška	38,5 cm	15,2 palcov
Hĺbka	17,1 cm	6,73 palcov
Šírka	49,9 cm	19,7 palcov
Maximálne grafické rozlíšenie	1920 x 1080 (60 Hz) analógový vstup 1920 x 1080 (60 Hz) digitálny vstup	
Optimálne grafické rozlíšenie	1920 x 1080 (60 Hz) analógový vstup 1600 x 900 (60 Hz) digitálny vstup	
Textový režim	720 x 400	
Rozstup bodov	0,2480 (H) x 0,2480 (V) mm	
Pixlov na palec	102 PPI	
Horizontálna frekvencia	24 až 94 kHz	
Vertikálna frekvencia obnovovania	50 až 76 Hz	
Teplota environmentálnych požiadaviek		
Prevádzková teplota	5° až 35° C	41 až 95° F
Skladovacia teplota	-20 až 60° C	-4 až 140° F
Relatívna vlhkosť	20 % až 70 %	
Zdroj napájania	100 – 240 VAC, 50/60 Hz	
Nadmorská výška:		
Pri prevádzke	0 až 5 000 m	0 až 16 400 stôp
Pri skladovaní	0 až 12 192 m	0 až 40 000 stôp
Meraná spotreba energie:		
Úplné napájanie	28 Wattov	

Typické nastavenia	26 Wattov
Spánok	< 0,5 W
Vypínač vypnutý	< 0,5 W
Vstupný terminál	Jeden konektor VGA, jeden konektor DVI, jeden konektor HDMI

## 58,4 cm/23-palcové modely

Displej	58,4 cm širokouhlý	23 palcov širokouhlý
Viditeľná veľkosť obrazu	58,4 cm diagonálne	23 palcov diagonálne
Sklon	-5 až 25°	
Maximálna hmotnosť (nevybalené)	3,5 kg	7,72 libier
Rozmery (vrátane základne)		
Výška	40,4 cm	15,95 palcov
Hĺbka	17,1 cm	6,73 palcov
Šírka	53,23 cm	20,96 palcov
Maximálne grafické rozlíšenie	1920 × 1080 (60 Hz) analógový vstup 1920 × 1080 (60 Hz) digitálny vstup	
Optimálne grafické rozlíšenie	1920 × 1080 (60 Hz) analógový vstup 1920 × 1080 (60 Hz) digitálny vstup	
Textový režim	720 × 400	
Rozstup bodov	0,265 (H) × 0,265 (V) mm	
Pixlov na palec	96 PPI	
Horizontálna frekvencia	24 až 94 kHz	
Vertikálna frekvencia obnovovania	50 až 76 Hz	
Teplota environmentálnych požiadaviek		
Prevádzková teplota	5° až 35° C	41 až 95° F
Skladovacia teplota	-20 až 60° C	-4 až 140° F
Relatívna vlhkosť	20 % až 70 %	
Zdroj napájania	100 – 240 VAC, 50/60 Hz	
Nadmorská výška:		
Pri prevádzke	0 až 5 000 m	0 až 16 400 stôp
Pri skladovaní	0 až 12 192 m	0 až 40 000 stôp
Meraná spotreba energie:		
Úplné napájanie	30 Wattov	
Typické nastavenia	28 Wattov	

Spánok	< 0,5 W
Vypínač vypnutý	< 0,5 W
Vstupný terminál	Jeden konektor VGA, jeden konektor DVI, jeden konektor HDMI

## 63,5 cm/25-palcové modely

Displej	63,5 cm širokouhlý	25 palcov širokouhlý
Viditeľná veľkosť obrazu	63,5 cm diagonálne	25 palcov diagonálne
Sklon	-5 až 25°	
Maximálna hmotnosť (nevybalené)	4,41 kg	9,71 libier
Rozmery (vrátane základne)		
Výška	42,94 cm	16,91 palcov
Hĺbka	19,23 cm	7,57 palcov
Šírka	57,77 cm	22,74 palcov
Maximálne grafické rozlíšenie	1920 x 1080 (60 Hz) analógový vstup 1920 x 1080 (60 Hz) digitálny vstup	
Optimálne grafické rozlíšenie	1920 x 1080 (60 Hz) analógový vstup 1920 x 1080 (60 Hz) digitálny vstup	
Textový režim	720 x 400	
Rozstup bodov	0,288 (H) x 0,288 (V) mm	
Pixlov na palec	88 PPI	
Horizontálna frekvencia	24 až 94 kHz	
Vertikálna frekvencia obnovovania	50 až 76 Hz	
Teplota environmentálnych požiadaviek		
Prevádzková teplota	5° až 35° C	41 až 95° F
Skladovacia teplota	-20 až 60° C	-4 až 140° F
Relatívna vlhkosť	20 % až 70 %	
Zdroj napájania	100 – 240 VAC, 50/60 Hz	
Nadmorská výška:		
Pri prevádzke	0 až 5 000 m	0 až 16 400 stôp
Pri skladovaní	0 až 12 192 m	0 až 40 000 stôp
Meraná spotreba energie:		
Úplné napájanie	30 Wattov	
Typické nastavenia	28 Wattov	
Spánok	< 0,5 W	

Vypínač vypnutý	< 0,5 W
Vstupný terminál	Jeden konektor VGA, jeden konektor DVI, jeden konektor HDMI

## 68,6 cm/27-palcové modely

Displej	68,6 cm širokouhlý	27 palcov širokouhlý
Viditeľná veľkosť obrazu	68,6 cm diagonálne	27 palcov diagonálne
Sklon	-5 až 25°	
Maximálna hmotnosť (nevybalené)	5,3 kg	11,68 libier
Rozmery (vrátane základne)		
Výška	45,46 cm	17,9 palcov
Hĺbka	19,24 cm	7,58 palcov
Šírka	62,26 cm	24,51 palcov
Maximálne grafické rozlíšenie	1920 × 1080 (60 Hz) analógový vstup 1920 × 1080 (60 Hz) digitálny vstup	
Optimálne grafické rozlíšenie	1920 × 1080 (60 Hz) analógový vstup 1920 × 1080 (60 Hz) digitálny vstup	
Textový režim	720 × 400	
Rozstup bodov	0,311 (H) × 0,311 (V) mm	
Pixlov na palec	82 PPI	
Horizontálna frekvencia	24 až 94 kHz	
Vertikálna frekvencia obnovovania	50 až 76 Hz	
Teplota environmentálnych požiadaviek		
Prevádzková teplota	5° až 35° C	41 až 95° F
Skladovacia teplota	-20 až 60° C	-4 až 140° F
Relatívna vlhkosť	20 % až 70 %	
Zdroj napájania	100 – 240 VAC, 50/60 Hz	
Nadmorská výška:		
Pri prevádzke	0 až 5 000 m	0 až 16 400 stôp
Pri skladovaní	0 až 12 192 m	0 až 40 000 stôp
Meraná spotreba energie:		
Úplné napájanie	35 Wattov	
Typické nastavenia	32 Wattov	
Spánok	< 0,5 W	

Vypínač vypnutý	< 0,5 W
Vstupný terminál	Jeden konektor VGA, jeden konektor DVI, jeden konektor HDMI

## Rozpoznanie prednastavených rozlíšení obrazovky

Rozlíšenia displeja uvedené nižšie sú najviac používané režimy a sú nastavené ako predvolené nastavenia od výrobcu. Monitor automaticky rozpozná tieto predvolené režimy, ktoré sa zobrazia v správnej veľkosti a v strede obrazovky.



**POZNÁMKA:** Niektoré modely uvedené v tejto príručke nemusia byť dostupné vo vašej krajine alebo oblasti.

### 20-palcové modely

Predvol'ba	Pixelový formát	Hor. frek. (kHz)	Vert. frek. (Hz)
1	640 × 480	31,469	59,94
2	720 × 400	31,469	70,087
3	800 × 600	37,879	60,317
4	1024 × 768	48,363	60,004
5	1280 × 720	45	60
6	1280 × 1024	63,981	60,02
7	1440 × 900	55,935	59,887
8	1600 × 900	60	60

### 22-, 23-, 25-, 27-palcové modely

Predvol'ba	Pixelový formát	Hor. frek. (kHz)	Vert. frek. (Hz)
1	640 × 480	31,469	59,94
2	720 × 400	31,469	70,087
3	800 × 600	37,879	60,317
4	1024 × 768	48,363	60,004
5	1280 × 720	45	60
6	1280 × 1024	63,981	60,02
7	1440 × 900	55,935	59,887
8	1600 × 900	60	60
9	1680 × 1050	65,29	59,954
10	1920 × 1080	67,5	60

Predvoľba	Názov časovania	Pixelový formát	Hor. frek. (kHz)	Vert. frek. (Hz)
1	480p	720 × 480	31,469	60
2	576p	720 × 576	31,25	50
3	720p50	1280 × 720	37,5	50
4	720p60	1280 × 720	45	60
5	1080p60	1920 × 1080	67,5	60
6	1080p50	1920 × 1080	56,25	50

## Napájacie adaptéry

Výrobca	Číslo typu	Parametre zdroja napájania	Modely monitorov
LiteOn	PA-1041-71TA-LF	40W/12V	50,8 cm/20-palcová, 54,6 cm/21,5-palcová a 58,4 cm/23-palcová
LiteOn	PA-1041-91AM-LF	40 W/19 V	54,6 cm/21,5-palcová, 58,4 cm/23-palcová a 63,5 cm/25-palcová
APD	DA-50F19-AAAF	50W/19V	63,5 cm/25-palcová a 68,6 cm/27-palcová

## Aktivovanie užívateľských režimov

Riadiaca jednotka videa môže v niektorých prípadoch aktivovať režim, ktorý nie je prednastavený:

- Ak nepoužívate štandardný grafický adaptér.
- Ak nepoužívate režim prednastavený od výrobcu.

Ak k tomu dôjde, možno budete musieť prestaviť parametre obrazovky monitora použitím OSD. Vaše zmeny je možné vykonať na jednom alebo všetkých z týchto režimov ako aj uložených v pamäti. Monitor automaticky ukladá nové nastavenia, potom rozoznáva nový režim tak, ako je to v prípade predvoleného režimu. Okrem predvolených režimov od výrobcu existuje aspoň 10 užívateľských režimov, ktoré je možné vytvoriť a uložiť.

## Funkcia šetriča energie

Monitory podporujú stav zníženého napájania. Do tohto zníženého stavu napájania sa prejde, keď monitor rozpozná neprítomnosť buď horizontálneho alebo vertikálneho synchronizačného signálu. Po zistení neprítomnosti týchto signálov bude obrazovka monitora prázdna, podsvietenie sa vypne a indikátor napájania sa zmení na jantárovo. Keď je monitor v stave zníženého napájania, monitor bude využívať 0,5 Wattov napájania. Pred návratom monitora do svojho normálneho prevádzkového režimu je krátka zahrievacia doba.

Pozrite si návod počítača, kde nájdete pokyny na nastavenie funkcií šetrenia energie (niekedy sa nazývajú funkcie riadenia spotreby energie).



---

**POZNÁMKA:** Vyššie uvedená funkcia šetrenie energie pracuje len v prípade, že monitor je pripojený k počítaču, ktorý tieto funkcie obsahuje.

---

Výberom nastavení v pomôcke monitora Šetrič energie môžete takisto naprogramovať monitor, aby prešiel do stavu zníženého napájania vo vopred určenom čase. Keď pomôcka monitora Šetrič energie spôsobí prechod monitora do stavu zníženého napájania, indikátor napájania bude blikať na jantárovo.



---


## C Zjednodušenie ovládania

Spoločnosť HP navrhuje, vyrába a predáva výrobky a služby, ktoré môže používať každý, či už samostatne alebo s príslušnými pomocnými zariadeniami.

### Podporované pomocné technológie

Výrobky spoločnosti HP podporujú širokú škálu pomocných technológií operačného systému a dajú sa nakonfigurovať tak, aby fungovali s ďalšími pomocnými technológiami. Použite funkciu vyhľadávania externom zdroji, ktorý je pripojený k monitoru, a vyhľadajte ďalšie informácie o pomocných funkciách.

---


 **POZNÁMKA:** Ďalšie informácie o konkrétnom výrobku s pomocnou technológiou vám poskytne zákaznícka podpora pre daný výrobok.

---

### Kontaktovanie podpory

Neustále zdokonaľujeme zjednodušenie ovládania našich výrobkov a služieb a vítame odozvu od používateľov. Ak máte problém s výrobkom, prípadne nám chcete povedať niečo k funkciám zjednodušenia ovládania, ktoré vám pomohli, obráťte sa na nás na čísle (888) 259-5707, od pondelka do piatka od 14.00 do 5.00 SEČ. Ak ste nepočujúci alebo slabo počujúci, používate TRS/VRS/WebCapTel a potrebujete technickú podporu, prípadne máte otázky týkajúce sa zjednodušenia prístupu, obráťte sa na nás na čísle (877) 656-7058, od pondelka do piatka od 14.00 do 5.00 SEČ.

---

 **POZNÁMKA:** Podpora je len v angličtine.

---