



Uporabniški priročnik

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

AMD je blagovna znamka podjetja Advanced Micro Devices, Inc. HDMI, logotipa HDMI in High-Definition Multimedia Interface so blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke HDMI Licensing LLC. Windows je registrirana blagovna znamka ali blagovna znamka družbe Microsoft Corporation v Združenih državah Amerike in/ali drugih državah.

Informacije, podane v tem dokumentu, se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Edine garancije za HP-jeve izdelke oziroma storitve so navedene v izrecnih izjavah o garanciji, priloženih tem izdelkom oziroma storitvam. Noben del tega dokumenta se ne sme razlagati kot dodatna garancija. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake ali pomanjkljivosti v tem dokumentu.

Obvestilo o izdelku






V tem priložniku so opisane funkcije, ki so skupne večini modelov. Nekatere funkcije v vašem izdelku morda ne bodo na voljo. Za dostop do najnovejšega uporabniškega vodnika pojdite na spletno mesto <http://www.hp.com/support> in z upoštevanjem navodil poiščite svoj izdelek. Nato izberite **User Guides** (Uporabniški vodniki).

Prva izdaja: Januar 2018

Št. dela dokumenta: L14985-BA1

0 tem priročniku

Ta navodila dajejo informacije o funkcijah monitorja, pripravi monitorja in njegovih tehničnih podatkih.

-
-  **OPOZORILO!** Prikazuje nevarno situacijo ki, če se ji ne izognete, se **lahko** konča s smrtjo ali hujšo poškodbo.
 -  **POZOR:** Prikazuje nevarno situacijo ki, če se ji ne izognete, se **lahko** konča z blažjo ali zmernejšo poškodbo.
 -  **POMEMBNO:** Prikazuje informacije o lokaciji, ki so pomembne, vendar niso povezane z nevarnostjo (na primer sporočil v povezavi s škodo). Obvestilo opozori uporabnika, da neupoštevanje postopkov natanko tako, kot so opisani, lahko pripelje do izgube podatkov in poškodbe programske ali strojne opreme. Prav tako vsebuje bistvene informacije, če želite obrazložiti koncept ali zaključiti opravilo.
 -  **OPOMBA:** Vsebuje dodatne informacije za poudarjanje ali dopolnitev pomembnih točk glavnega besedila.
 -  **NASVET:** Nudi uporabne namige za dokončanje opravila.
-



Ta izdelek vsebuje tehnologijo HDMI.

Kazalo

1 Uvod	1
Pomembne informacije o varnosti	1
Funkcije izdelka in komponente	2
Funkcije	2
Komponente na zadnji strani	3
54,61-centimetrski/21,5-palčni model, 58,42-centimetrski/23-palčni model in 60,47-centimetrski/23,8-palčni model	3
63,33-centimetrski/25-palčni model in 68,6-centimetrski/27-palčni model	4
Deli na sprednji strani	5
Nastavitev monitorja	6
Namestitev stojala za monitor	6
Priključitev kablov	7
Prilagajanje monitorja	9
Vklop monitorja	9
HP-jeva pravila glede vodnih žigov in zadrževanja slike	10
Namestitev varnostnega kabla	10
2 Uporabljanje monitorja	11
Programska oprema in orodja	11
Datoteka INF	11
Datoteka ICM	11
Uporaba zaslonskega menija (OSD)	12
Uporaba načina Auto-Sleep (Samodejni preklop v spanje)	12
Izbira načina šibke modre lučke	13
3 Podpora in odpravljanje težav	14
Reševanje pogostih težav	14
Zaklepanje gumbov	15
Uporaba funkcije za samodejno prilagoditev (analogni vhod)	15
Optimiziranje zmogljivosti slike (analogni vhod)	16
Stik s podporo	17
Priprava za klic tehnične podpore	17
Iskanje serijske številke in številke izdelka	17
4 Vzdrževanje monitorja	18
Nasveti za vzdrževanje	18

Čiščenje monitorja	18
Prevoz monitorja	18

Dodatek A Tehnični podatki 19

54,61 cm/21,5-palčni model	19
58,42 cm/23-palčni model	20
60,47 cm/23,8-palčni model	20
63,33 cm/25-palčni model	21
68,6 cm/27-palčni model	22
Napajalniki	23
Tovarniško nastavljene ločljivosti zaslona	23
Vnos uporabniških načinov	24
Funkcija varčevanja z energijo	24

Dodatek B Posebne potrebe 25

Podprte tehnologije za pomoč	25
Stik s podporo	25

1 Uvod

Pomembne informacije o varnosti


Monitorju sta priložena napajalni kabel in napajalnik. Če uporabite drug kabel, uporabite samo vir napajanja in priključek, ki sta primerna za ta monitor. Informacije o ustreznem napajalnem kablu za ta monitor poiščite v *Obvestilih o izdelku* v kompletu dokumentacije.

 **OPOZORILO!** Možnost električnega udara ali poškodbe opreme zmanjšate tako:


- Napajalni kabel priključite v vtičnico, ki je vedno prosto dostopna.
- Napajanje računalnika odklopite tako, da napajalni kabel izvlečete iz vtičnice za izmenični tok.
- Če ima napajalni kabel 3-polni vtič, kabel vtaknite v (ozemljeno) 3-polno vtičnico. Ne onemogočite ozemljitvenega pola napajalnega kabla, na primer tako, da priključite 2-polni adapter. Ozemljitveni pol je pomembna varnostna naprava.

Zaradi varnosti na napajalne in druge kable ničesar ne polagajte. Postavite jih tako, da ne bo nihče stopil nanje ali se spotaknil ob njih. Ne vlecite za kabel. Če želite kabel izvleči iz vtičnice, ga primite za vtič.

Če želite zmanjšati tveganje resnih poškodb, preberite *Priročnik za varno in udobno uporabo*. V njem je opisana primerna namestitvev delovne postaje, ustrežna drža pri delu ter priporočljive zdravstvene in delovne navade za uporabnike računalnikov. V *Priročniku za varno in udobno uporabo* so tudi pomembne informacije o električni in mehanski varnosti. *Priročnik za varno in udobno uporabo* je na voljo v spletnem mestu <http://www.hp.com/ergo>.

 **POMEMBNO:** Da bi zaščitili monitor in računalnik, priključite vse napajalne kable računalnika in zunanjih naprav (kot so monitor, tiskalnik ali optični bralnik) v napravo za prenapetostno zaščito (npr. razdelilnik ali napravo za brezprekinitveno napajanje – UPS). Ne zagotavljajo vsi razdelilniki prenapetostne zaščite; razdelilniki morajo biti posebej označeni, da imajo to lastnost. Uporabite razdelilnik, za katerega proizvajalec ponuja zavarovanje pred škodo, s katero vam bo v primeru okvare zaščite povrnjena škoda.

Pri namestitvi HP-jevega monitorja LCD uporabite ustrezno pohišstvo primerne velikosti.


 **OPOZORILO!** Monitorji LCD, ki so neustrezno postavljeni na predalnice, knjižne omare, police, pisalne mize, zvočnike, skrinje ali vozičke, se lahko prevrnejo in povzročijo telesne poškodbe.

Vse kable in žice monitorja LCD namestite tako, da jih ni mogoče izvleči, iztakniti ali se čeznje spotakniti.

Poskrbite, da bo skupna obremenitev porabnikov, priključenih v zidno vtičnico, manjša od trenutne nazivne obremenitve vtičnice, skupen tok vseh izdelkov, priključenih z napajalnim kablom, pa manjši od nazivnega toka tega kabla. Nazivni tok (AMPS ali A) in drugi podatki za naprave so običajno označeni na njih.

Postavite monitor blizu vtičnice, ki je preprosto dosegljiva. Kabel monitorja izvlečete tako, da trdno primete vtikač in ga izvlečete iz vtičnice. Nikoli ne vlecite le kabla.

Pazite, da vam monitor ne pade na tla, in ne postavljajte ga na neravne površine.


 **OPOMBA:** Ta izdelek je primeren za namene zabave. Predlagamo, da monitor postavite v nadzorovano svetlo okolje, da ne bi prišlo do motenj zaradi okoliške svetlobe in svetlih površin, ki lahko povzročijo moteče odseve na zaslonu.


Funkcije izdelka in komponente

Funkcije

Ta izdelek je z AMD® FreeSync kvalificiran monitor, ki zagotavlja uživanje ob gladkem in odzivnem igranju računalniških iger brez prekinitev, kadar koli se slika na zaslonu zamenja. Na zunanji vir, ki je priključen na monitor, mora biti nameščen gonilnik FreeSync.

Tehnologija AMD FreeSync je zasnovana za odpravo zatikanja in prekinitev v igrah in videoposnetkih tako, da zaklene hitrost osveževanja monitorja na hitrost osveževanja grafične kartice. Za posebne funkcije preverite pri proizvajalcu komponent ali sistema.

 **POMEMBNO:** Potrebna je grafika AMD Radeon in/ali monitorji, združljivi z AMD A-Series APU s tehnologijo DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Za podporo FreeSync prek HDMI je potreben gonilnik AMD 15.11 Crimson (ali novejši).

 **OPOMBA:** Prilagodljive hitrosti osveževanja se razlikujejo glede na monitor. Več informacij je na voljo na www.amd.com/freesync.

Če želite omogočiti FreeSync na monitorju, pritisnite tipko **Menu** (Meni) na monitorju, da odprete program zaslonskega menija. Izberite **Color Control** (Nadzor barv), izberite **Viewing Modes** (Načini prikaza), in nato izberite **Gaming-FreeSync** (Igranje-FreeSync).


V tem priročniku so opisane funkcije naslednjih monitorjev:

- Monitor s 54,61-centimetrsko (21,5-palčno) diagonalo zaslona, ločljivostjo 1920 × 1080 in podporo za celozaslonski prikaz za nižje ločljivosti;
- Monitor s 58,42-centimetrsko (23-palčno) diagonalo zaslona, ločljivostjo 1920 × 1080 in podporo za celozaslonski prikaz za nižje ločljivosti
- Monitor s 60,47-centimetrsko (23,8-palčno) diagonalo zaslona, ločljivostjo 1920 × 1080 in podporo za celozaslonski prikaz za nižje ločljivosti;
- Monitor s 63,33-centimetrsko (25-palčno) diagonalo zaslona, ločljivostjo 1920 × 1080 in podporo za celozaslonski prikaz za nižje ločljivosti
- Monitor s 68,6-centimetrsko (27-palčno) diagonalo zaslona, ločljivostjo 1920 × 1080 in podporo za celozaslonski prikaz za nižje ločljivosti

Monitorji imajo naslednje funkcije:

- IPS panela z LED osvetlitvijo
- Plošča proti bleščanju na 54,61 cm (21,5-palčnem), 58,42 cm (23-palčnem), 60,47 cm (23,8-palčnem) in 68,6 cm (27-palčnem) modelu
- Zaslon z nizko zamegljenostjo na 63,33 cm (25-palčni) modelu
- Široko vidno polje, ki omogoča ogled iz stoječega ali sedečega položaja, ali pri gibanju z ene strani na drugo
- Možnost prilagajanja naklona
- Video vhoda HDMI (High-Definition Multimedia Interface) in VGA
- AMD FreeSync kvalificiran, zagotavlja uživanje ob gladkem in odzivnem prikazovanju brez prekinitev, kadar koli se slika na zaslonu zamenja
- Omogoča uporabo funkcije »Plug-and-play«, če jo podpira operacijski sistem
- Varnostna reža na zadnji strani monitorja za dodaten varnostni kabel

- Zaslonski prikaz (OSD) za prilagajanje nastavitvev in optimizacijo v več jezikih
- Zaščita vsebine HDCP (High-Bandwidth Digital Content Protection) na vseh digitalnih vhidih
- Funkcija varčevanja z energijo za izpolnjevanje zahtev po zmanjšani porabi električne energije

 **OPOMBA:** Za varnostne informacije in upravná obvestila glejte *Opombe o izdelku*, priložene kompletu dokumentacije. Za dostop do najnovejših uporabniških vodnikov ali priročnikov za svoj izdelek pojdite na spletno mesto <http://www.hp.com/support> in z upoštevanjem navodil poiščite svoj izdelek. Nato izberite **User Guides** (Uporabniški vodniki).

Komponente na zadnji strani

Komponente na zadnji strani so odvisne od modela.

54,61-centimetrski/21,5-palčni model, 58,42-centimetrski/23-palčni model in 60,47-centimetrski/23,8-palčni model



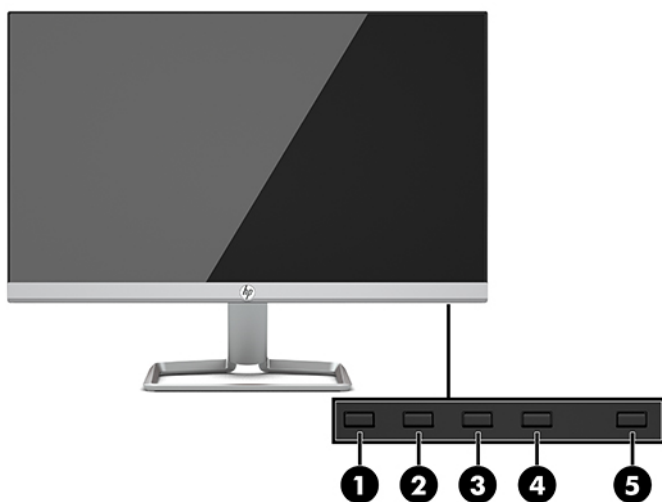
Komponenta	Funkcija
(1) Priključek HDMI	Omogoča priključitev kabla HDMI v izvorno napravo.
(2) Priključek VGA	Omogoča priključitev kabla VGA v izvorno napravo.
(3) Priključek za napajanje	Omogoča priključitev napajalnika na monitor.
(4) Reža za varnostni kabel	Omogoča priključitev varnostnega kabla na monitor.

63,33-centimetrski/25-palčni model in 68,6-centimetrski/27-palčni model




Komponenta	Funkcija
(1) Vrata HDMI 1	Omogoča priključitev kabla HDMI v izvorno napravo.
(2) Vrata HDMI 2	Omogoča priključitev kabla HDMI v izvorno napravo.
(3) Priključek VGA	Omogoča priključitev kabla VGA v izvorno napravo.
(4) Priključek za napajanje	Omogoča priključitev napajalnika na monitor.
(5) Reža za varnostni kabel	Omogoča priključitev varnostnega kabla na monitor.

Deli na sprednji strani




Komponenta	Funkcija
(1) Meni/V redu	Meni: Če je zaslonski meni zaprt, odpre glavni zaslonski meni. V redu: Če je zaslonski meni odprt, izbere element v zaslonskem meniju.
(2) Informacije/Samodejna prilagoditev/ Minus Funkcijski gumb 3—dodeljiv	Informacije: Če je zaslonski meni zaprt in je HDMI primarni video vir, odpre meni z informacijami. Samodejna prilagoditev: Če je zaslonski meni zaprt in je primarni video vir VGA, aktivira funkcijo samodejne prilagoditve za optimizacijo zaslonske slike. Minus: Če je zaslonski meni odprt, se pomakne nazaj v zaslonskem meniju in zmanjša vrednosti posameznih nastavitev.
(3) Vhod/Plus Funkcijski gumb 2—dodeljiv	Vhod: Če je zaslonski meni zaprt, preklopi na naslednja vrata za video vhod (VGA ali HDMI), Plus: Če je zaslonski meni odprt, se pomakne naprej v zaslonskem meniju in poveča vrednosti posameznih nastavitev.
(4) Načini prikaza/Izhod Funkcijski gumb 1—dodeljiv	Načini prikaza: Če je zaslonski meni zaprt, odpre meni načinov prikaza za izbiro drugih nastavitev gledanja zaslona. Exit (Izhod): Če je zaslonski meni odprt, shrani spremembe in zapre zaslonski meni.
(5) Napajanje	Omogoča vklop in izklop monitorja.

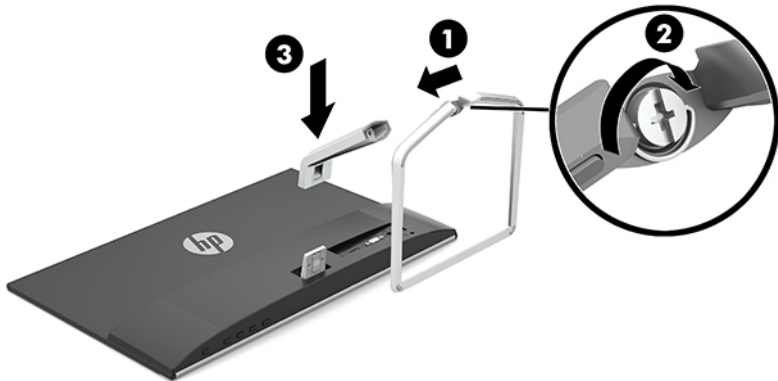
 **OPOMBA:** Funkcijske gube lahko konfigurirate v zaslonskem meniju, tako da hitro izberete najpogostejše postopke. Pritisnite gumb **Menu** (Meni), da odprete zaslonski meni, in izberite **Menu Control** (Upravljanje menija). Izberite **Assign Buttons** (Dodelitev gumbov) in nato med razpoložljivimi možnostmi izberite gumb, ki ga želite dodeliti.

Nastavitev monitorja

Namestitev stojala za monitor


 **POMEMBNO:** Da preprečite škodo na monitorju, se ne dotikajte površine zaslona LCD. Pritisk na zaslonu lahko povzroči barvno neskladnost ali napačno usmerjenost tekočih kristalov. Če se to zgodi, zaslon ne bo več normalno deloval.

1. Postavite monitor z navzdol obrnjenim zaslonom na ravno površino, ki naj bo pokrita s čisto, mehko krpo.
2. Potisnite podnožje stojala (1) v spodnji del roke stojala, nato pa privijte vijak (2) na spodnji strani podnožja. Nato pritrdite vrh roke stojala (3) na priključek na zadnji strani glave monitorja. Roka stojala se bo zaskočila na svoje mesto.

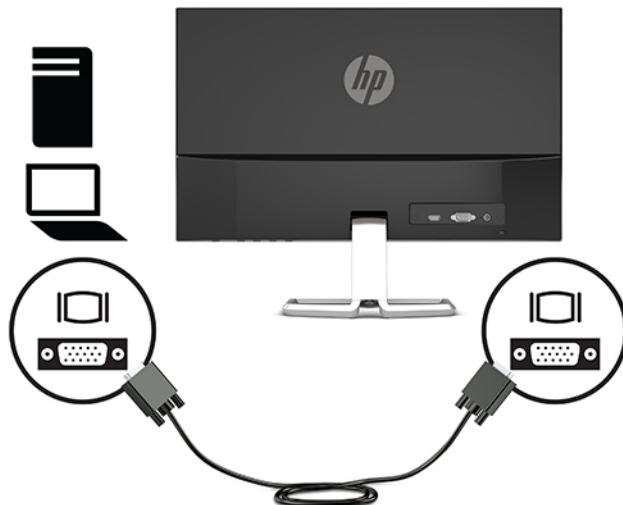


Priključitev kablov

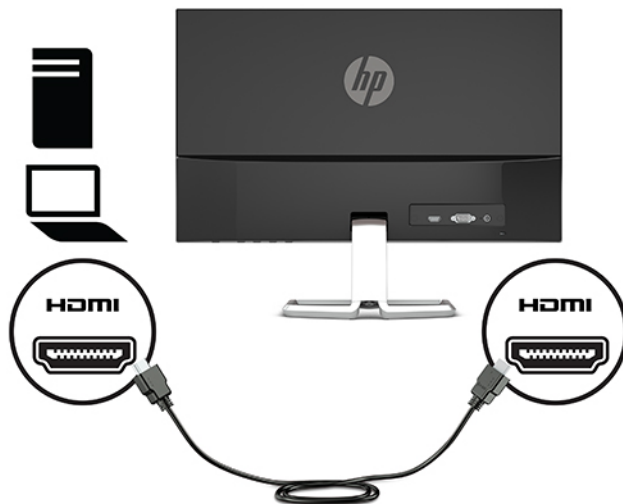
1. Postavite monitor na priročno, dobro prezračevano mesto zraven računalnika.
2. Priključite video kabel.

 **OPOMBA:** Monitor samodejno ugotovi, na katerih vseh vhodih so ustrezni video signali. Vhode lahko izberete tako, da pritisnete gumb **Menu** (Meni), odprete zaslonski meni (OSD) in izberete **Input Control** (Nadzor vhoda).

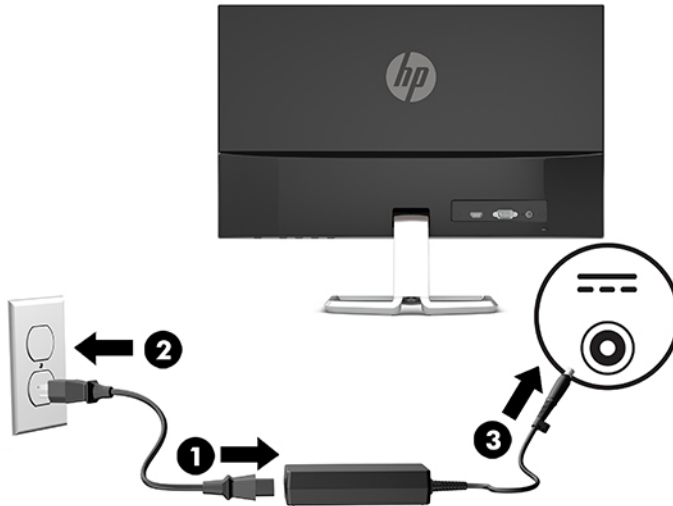
- Priključite en konec kabla VGA v vrata VGA na zadnji strani monitorja, drugi konec kabla pa v vrata VGA na napravi vira.



- Priključite en konec kabla HDMI v vrata HDMI na zadnji strani monitorja, drugi konec kabla pa v vrata HDMI na napravi vira.



3. En konec napajalnega kabla priključite v napajalnik (1) in drugi konec v ozemljeno električno vtičnico (2), nato okrogli konec napajalnega kabla priključite v priključek za napajanje monitorja (3).



⚠ OPOZORILO! Da bi zmanjšali možnost električnega udara ali poškodbe opreme:

Ne onemogočite ozemljitvenega vtiča na napajalnem kablu. Ozemljitveni vtič je pomembna varnostna naprava.

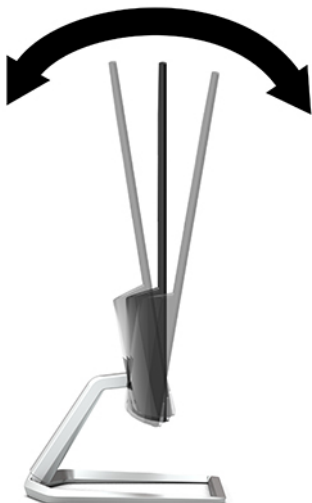
Vtaknite vtič v ozemljeno električno vtičnico, ki je vedno zlahka dostopna.

Napajanje opreme odklopite tako, da napajalni kabel izvlečete iz vtičnice za izmenični tok.

Zaradi varnosti na napajalne in druge kable ničesar ne polagajte. Postavite jih tako, da ne bo nihče stopil nanje ali se spotaknil ob njih. Ne vlecite za kabel. Če želite kabel izvleči iz vtičnice, ga primite za vtič.

Prilagajanje monitorja

Glavo monitorja nagnite naprej ali nazaj, da jo nastavite na ustrezno višino oči.



Vklop monitorja

1. Vklopite računalnik.
2. Pritisnite stikalo za vklop/izklop na spodnji strani monitorja.



POMEMBNO: Če je na monitorju 12 neprekinjenih ur brez uporabe ali dlje prikazana ista statična slika, lahko pride do tega, da se slika »vžge« v monitor. Temu se izognete tako, da vedno uporabljate ohranjevalnik zaslona ali pa monitor izklopite, če ga dalj časa ne uporabljate. To pojav je običajen na zaslonih LCD vseh proizvajalcev. Poškodba zaradi vžgane slike na monitorjih ni vključena v garancijo HP.

OPOMBA: Če se po pritisku gumba za napajanje ne zgodi nič, je morda omogočena funkcija Power Button Lockout (Zaklepanje gumba za napajanje). Funkcijo onemogočite tako, da pritisnete gumb za monitor in ga držite 10 sekund.

OPOMBA: Lučko za vklop lahko onemogočite v zaslonskem meniju. Pritisnite gumb **Menu** (Meni), da odprete zaslonski meni, in izberite **Power Control** (Nadzor porabe energije). Izberite **Power LED** (Indikator LED), nato pa **Off** (Izklop).

Ko je monitor prvič vključen, se za pet sekund prikaže sporočilo o stanju monitorja. Sporočilo prikazuje, kateri vhod sprejema trenutno aktivni signal, stanje nastavitve samodejnega preklopa vira (Vključeno ali Izključeno; privzeta nastavev je vključeno), trenutna ločljivost zaslona in priporočljiva prednastavljena ločljivost zaslona.

Monitor samodejno optično prebere signalne vhode za aktivni vhod in ta vhod uporabi za prikaz.

HP-jeva pravila glede vodnih žigov in zadrževanja slike

Modeli monitorjev IPS uporabljajo tehnologijo prikazovanja IPS (In-Plane Switching), ki omogoča izjemno širokokotno gledanje in napredno kakovost slik. Monitorji IPS so primerni za širok spekter aplikacij z napredno kakovostjo slike. Ta tehnologija pa ni primerna za aplikacije, ki dalj časa prikazujejo statične, stacionarne in nespremenljive slike ter pri tem ne uporabljajo ohranjevalnikov zaslona. Te vrste aplikacij lahko vključujejo videonadzor, videoigre, oglaševalske logotipe in predloge, ki so dolgo časa prikazani na zaslonu. Statične slike lahko povzročijo poškodbe zaradi zadrževanja slike, kar se na zaslonu monitorja lahko kaže kot madeži ali vodni žigi.

Poškodba zaradi vžgane slike na monitorjih ni vključena v garancijo HP. Da se izognete poškodbam zaradi zadrževanja slike, monitor bodisi izklopite, kadar ga ne uporabljate, ali pa uporabite funkcijo nadzora porabe energije, če jo vaš sistem podpira, da se monitor ugasne, ko sistem ni dejaven.

Namestitev varnostnega kabla

Monitor lahko zavarujete z dodatnim varnostnim kablom, ki je na voljo pri HP-ju.



2 Uporabljanje monitorja

Programska oprema in orodja

Naslednje datoteke lahko v računalnik prenesete in namestite s spletnega mesta <http://www.hp.com/support>.

- datoteka INF (Information)
- datoteke ICM (Image Color Matching) (ena za vsak kalibriran barvni prostor)

Datoteka INF

Datoteka INF določa vire monitorja, ki jih operacijski sistemi Windows® uporabljajo za zagotavljanje združljivosti monitorja z grafično kartico računalnika.

Ta monitor je združljiv s funkcijo operacijskega sistema Windows »Plug and Play« in deluje pravilno, tudi če ne namestite datoteke INF. Za pravilno delovanje funkcije »Plug and Play« mora biti grafična kartica računalnika združljiva s standardom VESA DDC2, monitor pa povezan neposredno z njo. »Plug and Play« ne deluje, če uporabljate ločene priključke vrste BNC ali distribucijske vmesnike/ojačevalnike.

Datoteka ICM

Datoteke ICM so podatkovne datoteke, ki se uporabljajo skupaj z grafično programsko opremo in omogočajo dosledno usklajevanje barv od zaslona monitorja do tiskalnika in od optičnega bralnika do zaslona monitorja. Aktivirajo jo vsi grafični programi, ki podpirajo to funkcijo.



OPOMBA: Barvni profil ICM je zapisan skladno s specifikacijo International Color Consortium (ICC) Profile Format.

Uporaba zaslonskega menija (OSD)

Zaslonski meni (OSD) omogoča, da sliko na zaslonu monitorja prilagodite svojim zahtevam. Do zaslonskega menija lahko dostopate in v njem spreminjate nastavitve prek gumbov na spodnji strani okvirja monitorja.

Če želite dostopati do zaslonskega menija in prilagoditi nastavitve:

1. Če monitor še ni vklopljen, ga vklopite s pritiskom na stikalo za vklop/izklop.
2. Pritisnite gumb **Menu** (Meni), da odprete zaslonski meni.
3. S tremi funkcijskimi gumbi se lahko pomikate, izbirate in prilagajate izbire menija. Oznake gumbov na zaslonu so spremenljive glede na aktivni meni ali podmeni.

V spodnji tabeli so navedene izbire menija v glavnem zaslonskem meniju.

Glavni meni	Opis
Brightness (Svetlost)	Prilagodi stopnjo osvetlitve zaslona.
Upravljanje kontrasta	Prilagodi stopnjo kontrasta zaslona.
Color Control (Nadzor barve)	Izbere in prilagodi barvo zaslona.
Input Control (Nadzor vhoda)	Izbere vhodni video signal.
Image Control (Nadzor slike)	Prilagodi sliko zaslona.
Power Control (Nadzor porabe energije)	Uravnava nastavitve napajanja.
Upravljanje menija	Prilagodi krmilnike zaslonskega menija (OSD) in funkcijskih gumbov.
Management (Upravljanje)	Prilagodi nastavitve DDC/CI in povrne vse nastavitve zaslonskega menija na privzete tovarniške nastavitve.
Language (Jezik)	Izbere jezik za prikaz zaslonskega menija. Privzeta nastavev je angleščina.
Information (Informacije)	Izbere in prikaže pomembne informacije o monitorju.
Exit (Izhod)	Zapre okno zaslonskega menija.



OPOMBA: Če si želite ogledati simulator menija OSD, obiščite HP Customer Self Repair Services Media Library (Knjižnica medijev službe za samostojna popravila s strani strank HP) na naslovu <http://www.hp.com/go/sml>.

Uporaba načina Auto-Sleep (Samodejni preklop v spanje)

Monitor podpira možnost zaslonskega menija (OSD) Auto-Sleep Mode (Način samodejnega preklopa v spanje), s katero lahko omogočite ali onemogočite stanje zmanjšane porabe energije. Če je Auto-Sleep Mode (Način samodejnega preklopa v spanje) omogočen (privzeto je omogočen), bo monitor prešel v stanje zmanjšane porabe energije, ko gostiteljski računalnik sporoči način majhne porabe energije (odsotnost signala za vodoravno ali navpično sinhronizacijo).

Po prehodu v stanje spanja z zmanjšano porabo energije se zaslon monitorja izprazni, osvetlitev ozadja se izklopi in indikatorska LED-lučka napajanja sveti rumeno. V stanju zmanjšane porabe energije porabi monitor


0,3 W energije. Monitor se prebudi iz stanja spanja, ko gostiteljska naprava pošlje signal o delovanju na monitor (če na primer pritisnete tipko na tipkovnici ali premaknete miško).

Način samodejnega preklopa v spanje lahko onemogočite v zaslonskem meniju. Pritisnite gumb **Menu** (Meni), da odprete zaslonski meni, nato izberite **Power Control** (Nadzor porabe energije), izberite **Auto-Sleep Mode** (Način samodejnega preklopa v spanje) in nato **Off** (Izklop).

Izbira načina šibke modre lučke

Zmanjšanje svetilnosti modre lučke monitorja zmanjša izpostavljenost modre svetlobe očem. Monitor omogoča nastavitve, ki zmanjša oddajanje modre svetlobe in ustvari bolj sproščeno in manj stimulativno sliko pri ogledu vsebine na zaslonu. Za prilagoditev monitorja na udobno svetlobo za gledanje sledite spodnjim korakom.

1. Pritisnite gumb **Viewing Modes** (Načini prikaza), da odprete meni z načini prikaza ali pritisnite gumb **Menu** (Meni), izberite **Color Control** (Nadzor barv) in izberite **Viewing modes** (Načini prikaza).
2. Izberite zeleno nastavitvev:
 - **Low Blue Light** (Šibka modra lučka) (TUV-potrjeno): Zmanjša modro svetlobo za lažje gledanje
 - **Night** (Noč): Prilagoditev na najnižjo jakost modre lučke monitorja
 - **Reading** (Branje): Optimizira tako modro svetlobo kot svetlost za notranje gledanje
3. Izberite **Save and Return** (Shrani in nazaj), da shranite nastavitve in zaprete meni **Viewing Modes** (Načini prikaza). Če ne želite shraniti nastavitve, izberite **Cancel** (Prekliči).
4. Izberite **Exit** (Izhod) v glavnem meniju OSD.

 **OPOZORILO!** Če želite zmanjšati tveganje resnih poškodb, preberite *Priročnik za varno in udobno uporabo*. V njem je opisana primerna namestitev delovne postaje, ustrezna drža pri delu ter priporočljive zdravstvene in delovne navade za uporabnike računalnikov. V *Priročniku za varno in udobno uporabo* so tudi pomembne informacije o električni in mehanski varnosti. *Priročnik za varno in udobno uporabo* je na voljo v spletnem mestu <http://www.hp.com/ergo>.

3 Podpora in odpravljanje težav

Reševanje pogostih težav

V tabeli so navedene najpogostejše težave, možni vzroki zanje in priporočene rešitve.

Težava	Možen vzrok	Rešitev
Zaslon je prazen ali pa utripa slika.	Napajalni kabel je iztaknjen.	Priključite napajalni kabel monitorja.
	Monitor je izklopljen.	Pritisnite gumb za vklop monitorja. OPOMBA: Če ob pritisku stikala za vklop/izklop ni učinka, ga pritisnite in držite 10 sekund, da onemogočite funkcijo zaklepanja.
	Video kabel ni priključen.	Povežite napravo vira in monitor s kablom za video. Preden priključite videokabel, se prepričajte, da je napajanje računalnika izključeno. Za več informacij glejte Priključitev kablov na strani 7 .
	Sistem je v načinu spanja.	Pritisnite preslednico na tipkovnici ali premaknite miško za izhod iz stanja spanja.
	Video kartica ni združljiva.	Zamenjajte video kartico ali priključite video kabel na enega od virov videa v računalniku.
Slika je pretemna.	Nastavitev svetlosti je prenizka.	Odprite zaslonski meni in izberite Brightness (Svetlost), da po potrebi prilagodite lestvico svetlosti.
Na zaslonu se prikaže sporočilo Input Signal Not Found (Vhodni signal ni bil najden).	Video kabel za monitor je iztaknjen.	Povežite računalnik in monitor z ustreznim kablom za video. Preden priključite videokabel, se prepričajte, ali je napajanje računalnika izključeno.
Na zaslonu je prikazano sporočilo Input Signal Out of Range (Vhodni signal je zunaj dovoljenega območja).	Ločljivost in/ali hitrost osveževanja sta višja od vrednosti, ki jih monitor podpira.	Spremenite nastavitve na podprto nastavitve. Za več informacij glejte Tovarniško nastavljene ločljivosti zaslona na strani 23 .
Monitor je izklopljen, vendar se ni preklopil v stanje pripravljenosti.	Način monitorja za varčevanje porabe energije je onemogočen.	Odprite zaslonski meni in izberite Power Control (Nadzor porabe energije), izberite Auto-Sleep Mode (Način samodejnega prehoda v spanje) in nato nastavite samodejni prehod v spanje na On (Vklop).
Prikazano je sporočilo OSD Lockout (Zaklepanje zaslonskega menija).	Funkcija monitorja za zaklepanje zaslonskega menija je omogočena.	Pritisnite in za deset sekund zadržite gumb Menu (Meni), da onemogočite funkcijo Odklepanje OSD.
Prikazano je sporočilo Power Button Lockout (Odklepanje gumba za vklop/izklop).	Funkcija monitorja za zaklepanje gumba za vklop/izklop je omogočena.	Pritisnite in za 10 sekund zadržite gumb za vklop/izklop, da onemogočite funkcijo odklepanja gumba za vklop/izklop.

Zaklepanje gumbov

Držite stikalo za vklop/izklop ali gumb **Menu** (Meni) za deset sekund, da zaklenete funkcijo tega gumba. Funkcijo lahko obnovite tako, da znova zadržite gumb za deset sekund. Ta funkcija je na voljo le, ko je monitor vključen, prikazuje aktivni signal in zaslonski meni ni aktiven.

Uporaba funkcije za samodejno prilagoditev (analogni vhod)

Funkcija samodejne prilagoditve se zažene samodejno in poskuša optimizirati zaslon pod naslednjimi pogoji:

- Nastavitev monitorja
- Tovarniška ponastavitev računalnika
- Spreminjanje ločljivosti monitorja

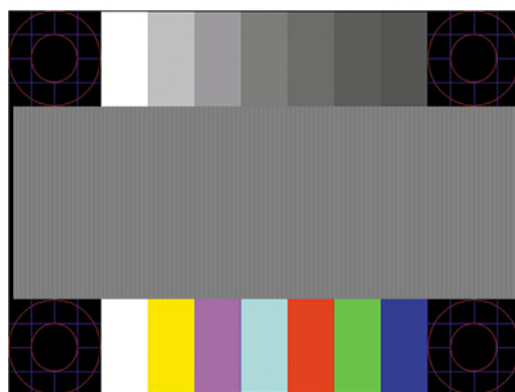
Prav tako lahko kadar koli ročno optimizirate delovanje zaslona za (analogni) vhod VGA v meniju za samodejno prilagoditev v zaslonskem meniju. Lahko prenesete programsko opremo z vzorcem za samodejno nastavitev iz naslova <http://www.hp.com/support>.

Tega postopka ne uporabite, če uporabljate kateri koli drugi vhod razen VGA. Če uporabljate vhod VGA (analogni), lahko s tem postopkom odpravite naslednje težave s sliko:

- slika ni ostra ali jasna,
- proge, sence ali t. i. duhovi na zaslonu,
- nejasne navpične črte,
- tanke, premikajoče se vodoravne črte,
- slika ni na sredini zaslona.

Uporaba funkcije za samodejno prilagoditev:


1. Preden se lotite opisanih postopkov, počakajte 20 minut, da monitor doseže delovno temperaturo.
2. Pritisnite gumb **Menu** (Meni), da odprete zaslonski meni, izberite **Image Control** (Nadzor slike) in nato izberite **Auto-Adjustment** (Samodejna prilagoditev). Če z rezultatom niste zadovoljni, nadaljujte postopek.
3. Odprite pripomoček za samodejno prilagoditev. (Ta pripomoček lahko prenesete iz naslova <http://www.hp.com/support>.) Prikaže se nastavitveni vzorec.



4. Pritisnite **Esc** ali katero koli drugo tipko, da zaprete zaslon z nastavitvenim vzorcem.

Optimiziranje zmogljivosti slike (analogni vhod)

Sliko na zaslonu izboljšate s prilagoditvijo dveh gumbov zaslonskega prikaza: Clock (Frekvenca pikslov) in Phase (Fazni pomik) (dostopna v zaslonskem meniju). Priporočamo, da ju uporabite samo takrat, ko samodejna nastavev ne more zagotoviti zadovoljive kakovosti slike.

 **OPOMBA:** Možnosti Clock (Frekvenca pikslov) in Phase (Fazni pomik) je mogoče nastaviti le, ko uporabljate analogni vhod (VGA). Teh možnosti ni mogoče nastaviti za digitalne vhode.

Najprej morate pravilno nastaviti Clock (Frekvenca pikslov), ker so od te nastavitve odvisne nastavitve Phase (Fazni pomik).

- **Clock** (Takt): Poveča/zmanjša vrednost, da čim bolj zmanjšate morebitne navpične črte ali proge, vidne na ozadju slike.
- **Phase** (Faza): Poveča/zmanjša vrednost, da čim bolj zmanjšate utripanje ali zamegljenost videa.

 **OPOMBA:** Za najboljše rezultate pri nastavitvi uporabite programsko opremo za samodejno prilagoditev. Ta pripomoček lahko prenesete iz naslova <http://www.hp.com/support>.

Če postane slika pri prilagajanju vrednosti Clock (Frekvenca pikslov) in Phase (Fazni pomik) popačena, nastavlajte vrednosti teh nastavitvev, dokler popačenje ne izgine. Če želite obnoviti tovarniške nastavitve, pritisnite gumb **Menu** (Meni), da odprete zaslonski meni, in izberite **Management** (Upravljanje), izberite **Factory Reset** (Ponastavitev tovarniških nastavitvev), nato pa izberite **Yes** (Da).

Če želite odstraniti navpične vrstice (Clock (Takt)):

1. Pritisnite gumb **Menu** (Meni), da odprete zaslonski meni, izberite **Image Control** (Nadzor slike) in nato izberite **Clock and Phase** (Takt in faza).
2. Izberite **Clock** (Takt) in nato uporabite funkcijske gume na monitorju, ki prikazujejo puščice z ikonami gor in dol, da odstranite navpične vrstice. Gumba pritiskajte počasi, da ne zgrešite optimalne točke prilagoditve.



3. Če se po nastavitvi vrednosti Clock (Frekvenca pikslov) na zaslonu pojavijo zamegljenost, utripanje ali črte, nastavite še Phase (Fazni pomik).

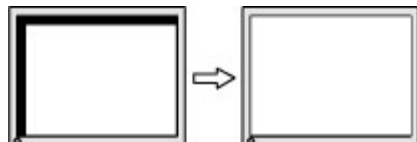
Če želite odstraniti utripanje ali zamegljenost (Phase (Fazni pomik)):

1. Pritisnite gumb **Menu** (Meni), da odprete zaslonski meni, izberite **Image Control** (Nadzor slike) in nato izberite **Clock and Phase** (Takt in faza).
2. Izberite **Phase** (Faza) in nato uporabite funkcijske gume na monitorju, ki prikazujejo puščice z ikonami gor in dol, da odstranite migetanje ali zamegljenost. Možno je, da migetanja ali zamegljenosti ne bo mogoče odstraniti, kar je odvisno od računalnika ali nameščene nadzorne grafične kartice.



Če želite popraviti položaj zaslona (vodoravni ali navpični položaj):

1. Pritisnite gumb **Menu** (Meni), da odprete zaslonski meni, izberite **Image Control** (Nadzor slike) in nato izberite **Image Position** (Položaj slike).
2. Pritisnite funkcijske gumb na monitorju, ki prikazujejo puščice z ikonami gor in dol, da pravilno prilagodite položaj slike na zaslonskem prikazu monitorja. **Vodoravni položaj** pomakne sliko v levo ali desno; **Navpični položaj** pa pomakne sliko gor ali dol.



Stik s podporo

Za razrešitev težave s strojno ali programsko opremo pojdite na <http://www.hp.com/support>. Na tem spletnem mestu lahko pridobite dodatne informacije o svojem izdelku, vključno s povezavami na forume in navodili glede odpravljanja težav, vsebuje pa tudi informacije o načinu vzpostavitve stika s HP-jem in odpiranju zahtevka za podporo.


Priprava za klic tehnične podpore

Če težave ne morete rešiti s pomočjo nasvetov za odpravljanje težav v tem poglavju, boste morda morali poklicati tehnično podporo. Preden pokličete, pripravite naslednje informacije:

- številko modela monitorja,
- serijsko številko monitorja,
- datum nakupa z računa,
- okoliščine, v katerih se je pojavila težava,
- prikazana sporočila o napakah,
- konfiguracijo strojne opreme,
- ime in različico strojne in programske opreme, ki jo uporabljate.

Iskanje serijske številke in številke izdelka

Serijska številka in številka izdelka sta navedeni na nalepki na spodnji strani glave monitorja. Potrebovali ju boste pri stiku s HP-jem v zvezi s svojim modelom monitorja.

 **OPOMBA:** Če želite prebrati nalepko, boste morda glavo monitorja nagniti nazaj.



4 Vzdrževanje monitorja

Nasveti za vzdrževanje

Če želite izboljšati učinkovitost delovanja in podaljšati življenjsko dobo monitorja:

- Ne odpirajte ohišja monitorja in ne poskušajte sami popraviti izdelka. Spreminjajte samo nastavitve, opisane v navodilih za uporabo. Če monitor ne deluje pravilno ali če vam je padel ali se poškodoval, se obrnite na pooblaščenega HP-jevega zastopnika, prodajalca ali serviserja.
- Uporabite samo vir napajanja in priključek, primeren za monitor, kot je označeno na nalepki ali ploščici na hrbtni strani monitorja.
- Poskrbite, da bo skupna obremenitev porabnikov, priključenih v zidno vtičnico, manjša od trenutne nazivne obremenitve vtičnice, skupen tok vseh izdelkov, priključenih z napajalnim kablom, pa manjši od nazivnega toka tega kabla. Nazivni tok (AMPS ali A) in drugi podatki za naprave so običajno označeni na njih.
- Postavite monitor blizu vtičnice, ki je preprosto dosegljiva. Kabel monitorja izvlečete tako, da trdno primete vtikač in ga izvlečete iz vtičnice. Nikoli ne vlecite le kabla.
- Ko monitorja ne uporabljate, ga izklopite. Z uporabo ohranjevalnika zaslona in če monitor izklopite, kadar ni v uporabi, lahko znatno podaljšate življenjsko dobo monitorja.



OPOMBA: Poškodba zaradi vžgane slike na monitorjih ni vključena v garancijo HP.

- Na ohišju je več rež in odprtin za hlajenje, ki jih ne smete zamašiti ali prekriti. V reže na ohišju in v druge odprtine ne vstavljajte ničesar.
- Pazite, da vam monitor ne pade na tla, in ne postavljajte ga na neravne površine.
- Na napajalni kabel ne postavljajte ničesar. Ne hodite po njem.
- Monitor naj bo na dobro zračnem mestu, zaščiten pred močno svetlobo, vročino ali vlago.
- Pri odstranjevanju stojala monitorja mora biti ta obrnjen z zaslonom navzdol, zato je pomembno, da ga ustrezno zaščitite pred praskami in drugimi poškodbami.

Čiščenje monitorja

1. Izklopite monitor in izključite napajalni kabel iz vtičnice za izmenični tok.
2. Obrišite prah z monitorja, tako da zaslon in ohišje obrišete z mehko, čisto antistatično krpo.
3. Za zahtevnejše čiščenje uporabite mešanico vode in izopropilnega alkohola v razmerju 1:1.




POMEMBNO: Čistilo razpršite na krpo in z njo nežno obrišite površino zaslona. Čistila nikoli ne nanašajte neposredno na zaslon. Lahko bi steklo za okvir in poškodovalo elektroniko.

POMEMBNO: Za čiščenje monitorjev ali ohišja ne uporabljajte čistil na osnovi nafte, kot so benzol, razredčila ali katere koli druge hlapljive snovi. Te kemikalije lahko poškodujejo monitor.

Prevoz monitorja

Shranite izvirno embalažo, morda jo boste potrebovali pri morebitni selitvi monitorja.

A Tehnični podatki

 **OPOMBA:** Vsi podatki predstavljajo običajne podatke, ki jih ponujajo proizvajalci HP-jevih komponent; dejanska zmogljivost je lahko višja ali nižja.

Za najnovejše tehnične podatke ali dodatne specifikacije za ta izdelek pojdite na <http://www.hp.com/go/quickspecs/> in poiščite model svojega zaslona ter zanj značilne specifikacije QuickSpecs.

54,61 cm/21,5-palčni model

Tehnični podatki	Meritev	
Zaslon	54,61-cm široki zaslon	21,5-palčni široki zaslon
Vrsta	IPS LCD	
Vidna površina zaslona	54,61 cm diagonala	21,5-palčna diagonala
Največja teža (razpakirane enote)	2,33 kg	5,14 funta
Mere (skupaj s stojalom)		
Višina	38,07 cm	14,99 palcev
Globina	18,66 cm	7,35 palcev
Širina	48,99 cm	19,29 palcev
Prilagoditev naklona	-5° do 25°	
Največja ločljivost	1920 × 1080 pri 75 Hz	
Optimalna grafična ločljivost	1920 × 1080 pri 60 Hz	
Okoljske zahteve		
Temperatura pri delovanju	od 5 do 35 °C	od 41 do 95 °F
Temperatura skladiščenja	od -20 do 60 °C	od -4 do 140 °F
Vlažnost pri skladiščenju	od 5 % do 95 % (brez kondenzacije)	
Vlažnost zraka pri delovanju	od 20 % do 80 % (brez kondenzacije)	
Nadmorska višina		
Pri delovanju	od 0 do 5.000 m	od 0 do 16.400 čevljev
Pri skladiščenju	od 0 do 12.192 m	od 0 do 40.000 čevljev
Vir napajanja	100–240 V (izmenična napetost), 50/60 Hz	
Izmerjena poraba energije		
Polna moč	21 W	
Običajne nastavitve	19 W	
Spanje	0,3 W	
Izklopljena	0,3 W	
Vhodni priključek	Ena vrata HDMI, ena vrata VGA	

58,42 cm/23-palčni model

Tehnični podatki	Meritev	
Zaslon	58,42-cm široki zaslon	23-palčni široki zaslon
Vrsta	IPS LCD	
Vidna površina zaslona	58,42 cm diagonala	23-palčna diagonala
Največja teža (razpakirane enote)	2,58 kg	5,69 funta
Mere (skupaj s stojalom)		
Višina	39,85 cm	15,69 palcev
Globina	18,66 cm	7,35 palcev
Širina	52,14 cm	20,90 palca
Prilagoditev naklona	-5° do 25°	
Največja ločljivost	1920 × 1080 pri 75 Hz	
Optimalna grafična ločljivost	1920 × 1080 pri 60 Hz	
Okoljske zahteve		
Temperatura pri delovanju	od 5 do 35 °C	od 41 do 95 °F
Temperatura skladiščenja	od -20 do 60 °C	od -4 do 140 °F
Vlažnost pri skladiščenju	od 5 % do 95 % (brez kondenzacije)	
Vlažnost zraka pri delovanju	od 20 % do 80 % (brez kondenzacije)	
Nadmorska višina		
Pri delovanju	od 0 do 5.000 m	od 0 do 16.400 čevljev
Pri skladiščenju	od 0 do 12.192 m	od 0 do 40.000 čevljev
Vir napajanja	100–240 V (izmenična napetost), 50/60 Hz	
Izmerjena poraba energije		
Polna moč	22 W	
Običajne nastavitve	20 W	
Spanje	0,3 W	
Izklopljena	0,3 W	
Vhodni priključek	Ena vrata HDMI, ena vrata VGA	

60,47 cm/23,8-palčni model

Tehnični podatki	Meritev	
Zaslon	60,47-cm široki zaslon	23,8-palčni široki zaslon
Vrsta	IPS LCD	
Vidna površina zaslona	60,47 cm diagonala	23,8-palčna diagonala
Največja teža (razpakirane enote)	2,84 kg	6,26 funta

Tehnični podatki	Meritev	
Mere (skupaj s stojalom)		
Višina	40,88 cm	16,09 palcev
Globina	18,66 cm	7,35 palcev
Širina	53,98 cm	21,25 palca
Prilagoditev naklona	-5° do 25°	
Največja ločljivost	1920 × 1080 pri 75 Hz	
Optimalna grafična ločljivost	1920 × 1080 pri 60 Hz	
Okoljske zahteve		
Temperatura pri delovanju	od 5 do 35 °C	od 41 do 95 °F
Temperatura skladiščenja	od -20 do 60 °C	od -4 do 140 °F
Vlažnost pri skladiščenju	od 5 % do 95 % (brez kondenzacije)	
Vlažnost zraka pri delovanju	od 20 % do 80 % (brez kondenzacije)	
Nadmorska višina		
Pri delovanju	od 0 do 5.000 m	od 0 do 16.400 čevljev
Pri skladiščenju	od 0 do 12.192 m	od 0 do 40.000 čevljev
Vir napajanja	100–240 V (izmenična napetost), 50/60 Hz	
Izmerjena poraba energije		
Polna moč	22 W	
Običajne nastavitve	20 W	
Spanje	0,3 W	
Izklopljena	0,3 W	
Vhodni priključek	Ena vrata HDMI, ena vrata VGA	

63,33 cm/25-palčni model

Tehnični podatki	Meritev	
Zaslon	63,33-cm široki zaslon	25-palčni široki zaslon
Vrsta	IPS LCD	
Vidna površina zaslona	63,33 cm diagonalna	25-palčna diagonalna
Največja teža (razpakirane enote)	3,31 kg	7,29 funta
Mere (skupaj s stojalom)		
Višina	42,52 cm	16,73 palcev
Globina	20,44 cm	8,04 palcev
Širina	57,60 cm	22,67 palcev
Prilagoditev naklona	-5° do 25°	

Tehnični podatki	Meritev	
Največja ločljivost	1920 × 1080 pri 75 Hz	
Optimalna grafična ločljivost	1920 × 1080 pri 60 Hz	
Okoljske zahteve		
Temperatura pri delovanju	od 5 do 35 °C	od 41 do 95 °F
Temperatura skladiščenja	od -20 do 60 °C	od -4 do 140 °F
Vlažnost pri skladiščenju	od 5 % do 95 % (brez kondenzacije)	
Vlažnost zraka pri delovanju	od 20 % do 80 % (brez kondenzacije)	
Nadmorska višina		
Pri delovanju	od 0 do 5.000 m	od 0 do 16.400 čevljev
Pri skladiščenju	od 0 do 12.192 m	od 0 do 40.000 čevljev
Vir napajanja	100–240 V (izmenična napetost), 50/60 Hz	
Izmerjena poraba energije		
Polna moč	21 W	
Običajne nastavitve	19 W	
Spanje	0,3 W	
Izklopljena	0,3 W	
Vhodni priključek	Dvoje vrat HDMI, ena vrata VGA	

68,6 cm/27-palčni model

Tehnični podatki	Meritev	
Zaslon	68,6-cm široki zaslon	27-palčni široki zaslon
Vrsta	IPS LCD	
Vidna površina zaslona	68,6 cm diagonala	27-palčna diagonala
Največja teža (razpakirane enote)	3,68 kg	8,11 funta
Mere (skupaj s stojalom)		
Višina	44,93 cm	17,68 palcev
Globina	20,44 cm	8,04 palcev
Širina	61,18 cm	24,08 palcev
Prilagoditev naklona	-5° do 25°	
Največja ločljivost	1920 × 1080 pri 75 Hz	
Optimalna grafična ločljivost	1920 × 1080 pri 60 Hz	
Okoljske zahteve		
Temperatura pri delovanju	od 5 do 35 °C	od 41 do 95 °F
Temperatura skladiščenja	od -20 do 60 °C	od -4 do 140 °F
	od 5 % do 95 % (brez kondenzacije)	

Tehnični podatki	Meritev	
Vlažnost pri skladiščenju	od 20 % do 80 % (brez kondenzacije)	
Vlažnost zraka pri delovanju		
Nadmorska višina		
Pri delovanju	od 0 do 5.000 m	od 0 do 16.400 čevljev
Pri skladiščenju	od 0 do 12.192 m	od 0 do 40.000 čevljev
Vir napajanja	100–240 V (izmenična napetost), 50/60 Hz	
Izmerjena poraba energije		
Polna moč	27 W	
Običajne nastavitve	25 W	
Spanje	0,3 W	
Izklopljena	0,3 W	
Vhodni priključek	Dvoje vrat HDMI, ena vrata VGA	

Napajalniki

Proizvajalec	Številka modela	Nazivna napajalna napetost	Modeli monitorja
Delta	ADP – 30BD D	19 V/30 W	54,61 cm/21,5-palčni, 58,42 cm/23-palčni in 60,47 cm/23,8-palčni
	ADP – 40LD D	19 V/40 W	63,33-cm/25-palčni in 68,6-cm/27-palčni
Honor	ADS – 40NP – 19-1 19030E	19 V/30 W	54,61 cm/21,5-palčni, 58,42 cm/23-palčni in 60,47 cm/23,8-palčni
	ADS – 40NP – 19-1 19040E	19 V/40 W	63,33-cm/25-palčni in 68,6-cm/27-palčni

Tovarniško nastavljene ločljivosti zaslona

Ločljivosti zaslona, navedene spodaj, se najpogosteje uporabljajo in so tovarniško nastavljene privzete vrednosti. Monitor samodejno prepozna tovarniško nastavljene načine, tako da se prikažejo na sredini zaslona in v pravilni velikosti.

Tovarniško nastavljene ločljivosti zaslona			
(1)	640 × 480 pri 60 Hz	(11)	1280 × 1024 pri 60 Hz
(2)	640 × 480 pri 75 Hz	(12)	1280 × 1024 pri 75 Hz
(3)	720 × 400 pri 70 Hz	(13)	1366 × 768 pri 60 Hz
(4)	800 × 600 pri 60 Hz	(14)	1440 × 900 pri 60 Hz
(5)	800 × 600 pri 75 Hz	(15)	1440 × 900 pri 75 Hz
(6)	1024 × 768 pri 60 Hz	(16)	1600 × 900 pri 60 Hz
(7)	1024 × 768 pri 75 Hz	(17)	1680 × 1050 pri 60 Hz

Tovarniško nastavljene ločljivosti zaslona			
(8)	1280 × 720 pri 60 Hz	(18)	1920 × 1080 pri 60 Hz
(9)	1280 × 800 pri 60 Hz	(19)	1920 × 1080 pri 75 Hz
(10)	1280 × 800 pri 75 Hz		

Vnos uporabniških načinov

V naslednjih primerih grafična kartica lahko zahteva način prikazovanja, ki ni prednastavljen:

- ne uporabljate standardne grafične kartice;
- ne uporabljate prednastavljenega načina.

Če se to zgodi, boste morda morali z zaslonskim menijem spremeniti nastavitve monitorja. Prilagodite lahko vse načine in shranite spremembe. Monitor samodejno shrani novo nastavitve in jo pri naslednji uporabi zazna kot vse ostale prednastavljene načine. Poleg tovarniško nastavljenih načinov je na voljo tudi vsaj 10 takih, ki jih lahko uporabnik prilagodi in shrani.

Funkcija varčevanja z energijo

Monitor podpira način delovanja z manjšo porabo energije, Vanj preklopi, če zazna, da ni signala za horizontalno in/ali vertikalno sinhronizacijo. V tem načinu je zaslon črn, osvetlitev ugasne in lučka za napajanje sveti oranžno. Monitor v varčevalnem načinu porabi 0,3 W energije. Monitor potrebuje nekaj trenutkov, da znova preklopi v običajni način delovanja.

Navodila za nastavitve funkcij za varčevanje z energijo (včasih imenovana tudi funkcije za upravljanje porabe) najdete v priročniku z navodili za računalnik.



OPOMBA: Funkcija za varčevanje z energijo deluje samo, če je monitor priključen v računalnik, ki to funkcijo podpira.

Z izbiro ustreznih nastavitve v orodju Energy Saver, priloženem monitorju, ga lahko nastavite tudi tako, da v način nižje porabe preklopi po vnaprej določenem času. V tem primeru se bo lučka za napajanje osvetlila oranžno.

B Posebne potrebe

HP načrtuje, proizvaja in trži izdelke in storitve, ki jih lahko uporablja kdorkoli, tudi ljudje z ovirami, ali samostojno ali pa z ustreznimi pomagali.

Podprte tehnologije za pomoč

Izdelki HP podpirajo veliko različnih tehnologij za pomoč uporabnikom s posebnimi potrebami za operacijski sistem in jih je mogoče konfigurirati za delo s dodatnimi tehnologijami za pomoč uporabnikom s posebnimi potrebami. S funkcijo iskanja na izvorni napravi, ki je priključena na monitor, lahko poiščete več informacij o funkcijah za pomoč.



OPOMBA: Za dodatne informacije o določenem izdelku s tehnologijo za pomoč se obrnite na podporo za stranke za ta izdelek.

Stik s podporo

Dostopnost naših izdelkov in storitev ljudem s posebnimi potrebami stalno dopolnjujemo, zato smo veseli vseh mnenj uporabnikov. Če imate težave z nekim izdelkom ali nam želite povedati več o funkcijah dostopnosti, ki so vam bile v pomoč, nas lahko pokličete na +1 (888) 259-5707 od ponedeljka do petka od 6. zjutraj do 9. zvečer po ameriškem gorskem času. Če ste gluhi ali naglušni in uporabljate tehnologijo TRS/VRS/WebCapTel, se obrnite na nas, če potrebujete tehnično podporo ali imate vprašanja glede dostopnosti: pokličite +1 (877) 656-7058 od ponedeljka do petka med 6. uro zjutraj in 9. uro zvečer po ameriškem gorskem času.