



## Vodič za korisnike

### **SAŽETAK**

Ovaj vodič pruža tehničke specifikacije i informacije o funkcijama monitora, podešavanju i korišćenju monitora.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P.

HDMI, HDMI logotip i High-Definition Multimedia Interface su zaštitni znakovi ili registrovani žigovi kompanije HDMI Licensing LLC. Windows je registrovani žig ili zaštitni znak korporacije Microsoft u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama. DisplayPort™, DisplayPort™ logotip i VESA® su zaštitni znakovi ili registrovani žigovi u vlasništvu Video Electronics Standards Association (VESA) u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.

Ovde sadržane informacije podložne su promenama bez prethodne najave. Jedine garancije za HP proizvode i usluge navedene su u izjavama o izričitoj garanciji koje prate takve proizvode i usluge. Ništa što je ovde navedeno ne može se tumačiti kao dodatna garancija. Kompanija HP neće biti odgovorna za ovde sadržane tehničke ili uredničke greške odnosno propuste.

#### **Obaveštenje o proizvodu**






Ovaj vodič opisuje funkcije koje su dostupne kod većine modela. Neke funkcije možda nisu dostupne na vašem proizvodu. Da biste pristupili najnovijem vodiču za korisnike, idite na <http://www.hp.com/support> i pratite uputstva da biste pronašli svoj proizvod. Zatim izaberite stavku **Manuals** (Priručnici).

Prvo izdanje: mart 2021.

Broj dela dokumenta: M48143-E31

## O ovom vodiču

Ovaj vodič pruža tehničke specifikacije i informacije o funkcijama monitora, podešavanju monitora i korišćenju softvera. U zavisnosti od modela vaš monitor možda neće imati sve funkcije koje su navedene u ovom vodiču.

- 
-  **UPOZORENJE!** Ukazuje na opasnu situaciju koja, ako se ne izbegne, **može** da dovede do teške povrede ili smrti.
  -  **OPREZ:** Ukazuje na opasnu situaciju koja, ako se ne izbegne, **može** da dovede do manje ili umerene povrede.
  -  **VAŽNO:** Prikazuje informacije koje se smatraju važnim ali nisu povezane sa opasnostima (na primer, poruke koje se odnose na oštećivanje imovine). Upozorava korisnika da, ukoliko se ne pridržava procedure tačno onako kako je opisana, može da dođe do gubitka podataka ili oštećivanja hardvera ili softvera. Takođe sadrži neophodne informacije za objašnjavanje koncepta ili ispunjavanje zadatka.
  -  **NAPOMENA:** Sadrži dodatne informacije za naglašavanje ili dopunjavanje važnih tačaka glavnog teksta.
  -  **SAVET:** Pruža korisne savete za ispunjavanje zadatka.
- 



Ovaj proizvod sadrži HDMI tehnologiju.



---

# Sadržaj

<b>1 Prvi koraci</b> .....	<b>1</b>
Važne informacije o bezbednosti .....	1
Dodatni HP resursi .....	2
Priprema za pozivanje tehničke podrške .....	2
Upoznavanje monitora .....	2
Funkcije .....	2
Komponente na zadnjoj strani, modeli od 68,6 cm (27 inča) .....	4
Komponente na zadnjoj strani, modeli od 80,1 cm (31,5 inča) .....	4
Komponente na zadnjoj strani, modeli od 86,7 cm (34 inča) .....	5
Pronalaženje serijskog broja i broja proizvođača .....	6
Postavljanje monitora .....	6
Pričvršćivanje postolja monitora .....	7
Postavljanje glave monitora .....	8
Skidanje postolja monitora .....	8
Postavljanje glave monitora na uređaj za montiranje .....	9
Priključivanje kablova .....	9
Prilagođavanje monitora (samo na pojedinim proizvodima) .....	11
Instaliranje bezbednosnog kabla .....	13
Uključivanje monitora .....	13
HP smernice za zadržavanje vodenog žiga i slike .....	14
<b>2 Korišćenje monitora</b> .....	<b>15</b>
Preuzimanje softvera i uslužnih programa .....	15
Datoteka sa informacijama .....	15
Datoteka za usklađivanje palete boja .....	15
Korišćenje OSD menija .....	15
Korišćenje OSD funkcijskih tastera .....	16
Promena dodeljene uloge funkcijskim tasterima .....	17
Status režima prikaza .....	17
Promena postavke režima napajanja (samo na pojedinim proizvodima) .....	18
Korišćenje režima automatskog spavanja (samo na pojedinim proizvodima) .....	18
<b>3 Podrška i rešavanje problema</b> .....	<b>19</b>
Rešavanje uobičajenih problema .....	19
Blokada dugmadi .....	20


<b>4 Održavanje monitora .....</b>	<b>21</b>
Smernice za održavanje .....	21
Čišćenje monitora .....	21
Transport monitora .....	22
<b>Dodatak A Tehničke specifikacije .....</b>	<b>23</b>
Specifikacije modela od 68,6 cm (27 inča) .....	23
Specifikacije modela od 80,1 cm (31,5 inča) .....	24
Specifikacije modela od 86,7 cm (34 inča) .....	24
Unapred određene rezolucije ekrana .....	25
Model od 68,6 cm (27 inča) .....	25
Model od 80,1 cm (31,5 inča) .....	27
Model od 86,7 cm (34 inča) .....	28
Funkcija uštede energije .....	29
<b>Dodatak B Pristupačnost .....</b>	<b>30</b>
HP i pristupačnost .....	30
Pronalaženje potrebnih tehnoloških alatki .....	30
Posvećenost kompanije HP .....	30
International Association of Accessibility Professionals (IAAP) .....	31
Pronalaženje najbolje asistivne tehnologije .....	31
Procenite svoje potrebe .....	31
Pristupačnost za HP proizvode .....	31
Standardi i zakonodavstvo .....	32
Standardi .....	32
Zahtev 376 – EN 301 549 .....	32
Smernice za pristupačnost veb sadržaja (WCAG) .....	32
Zakonodavstvo i propisi .....	32
Korisni resursi i veze za pristupačnost .....	33
Organizacije .....	33
Obrazovne institucije .....	33
Drugi resursi za osobe sa umanjenim sposobnostima .....	33
HP veze .....	34
Obraćanje podršci .....	34
<b>Indeks .....</b>	<b>35</b>

# 1 Prvi koraci

Pročitajte ovo poglavlje da biste saznali bezbednosne informacije i gde možete da pronađete dodatne HP resurse.

## Važne informacije o bezbednosti


Adapter naizmjenične struje i kabl za napajanje mogu biti isporučeni uz monitor. Ako koristite drugi kabl, koristite samo električni izvor i priključak koji su odgovarajući za ovaj monitor. Informacije o odgovarajućem kompletu kablova za napajanje za upotrebu sa ovim monitorom pogledajte u dokumentu *Napomene o proizvodu* koji se nalazi u kompletu dokumentacije.

 **UPOZORENJE!** Da biste smanjili rizik od strujnog udara ili oštećenja opreme:


- Uključite kabl za napajanje u utičnicu za naizmjeničnu struju koja je uvek dostupna.
- Ako kabl za napajanje ima 3-pinski utikač, kabl uključite u uzemljenu 3-pinsku utičnicu.
- Isključite napajanje računara izvlačenjem kabla za napajanje iz utičnice za naizmjeničnu struju. Kod isključivanja kabla za napajanje iz električne utičnice za naizmjeničnu struju, uhvatite kabl za utikač.

Radi vaše bezbednosti, nemojte ništa stavljati na kablove za napajanje i druge kablove. Vodite računa da sve kablove za napajanje i druge kablove priključene na monitor usmerite tako da se ne mogu zgaziti, vući, čupati ili dovesti do saplitanja.

Da biste umanjili rizik od ozbiljnih povreda, pročitajte *Vodič za bezbednost i udobnost* koji se dobija uz vodiče za korisnike. U njemu su opisani pravilno konfigurisanje radne stanice i pravilno držanje korisnika računara, njihove zdravstvene i radne navike. *Vodič za bezbednost i udobnost* takođe sadrži važne informacije o električnoj i mehaničkoj bezbednosti. *Vodič za bezbednost i udobnost* takođe je dostupan na webu na adresi <http://www.hp.com/ergo>.


 **VAŽNO:** Radi zaštite monitora i računara, povežite sve kablove za napajanje računara i perifernih uređaja (poput monitora, štampača, skenera) na uređaj za zaštitu od skokova napona, kao što su produžni kabl sa zaštitom i UPS. Nemaju svi produžni kablovi zaštitu od skokova napona; ako imaju ovu funkciju, to će biti naznačeno na pakovanju. Koristite produžni kabl čiji proizvođač nudi garanciju sa zamenom u slučaju oštećenja, kako biste mogli da zamenite uređaj ako dođe do greške u zaštiti od prenapona.

Monitor postavite na prikladan komad nameštaja odgovarajuće veličine, koji je predviđen za korišćenje u takve svrhe.

 **UPOZORENJE!** Monitori koji su neodgovarajuće postavljeni na toaletne stočiće, ormariće za knjige, police, radne stolove, zvučnike, komode ili ručna kolica mogli bi pasti i izazvati fizičke povrede.

 **UPOZORENJE! Opasnost usled nestabilnosti:** Uređaj može da padne i tako izazove teške telesne povrede ili smrt. Da biste sprečili povrede, dobro pričvrstite monitor na pod ili zid u skladu sa uputstvima za montiranje.

 **UPOZORENJE!** Oprema nije pogodna za upotrebu na mestima gde će verovatno biti prisutna deca.

 **NAPOMENA:** Ovaj proizvod je podesan za zabavu. Razmislite o postavljanju monitora u okruženje sa kontrolisanim osvetljenjem da biste izbegli ometanje okolnog svetla i sjajnih površina koje mogu da izazovu neprijatan odblesak na ekranu.

## Dodatni HP resursi

Da biste pronašli resurse koji sadrže detalje o proizvodu, informacije o tome kako da uradite nešto i drugo, koristite ovu tabelu.

**Tabela 1-1** Dodatne informacije

Resurs	Sadržaj
Uputstva za podešavanje	Pregled podešavanja i funkcija monitora
HP podrška	<p>Da biste dobili HP podršku ili rešili problem sa softverom, idite na <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>, zatim pratite uputstva da biste pronašli svoj proizvod.</p> <p>– ili –</p> <p>Otkucajte <b>support</b> u polju za pretragu na traci zadataka, a zatim izaberite stavku <b>HP Support Assistant</b>. Zatim izaberite opciju <b>Support</b> (Podrška).</p> <p>– ili –</p> <p>Izaberite ikonu sa znakom pitanja u polju za pretragu na traci zadataka.</p> <p>Zatim izaberite opciju <b>Support</b> (Podrška).</p>

**NAPOMENA:** Obratite se korisničkoj podršci da biste zamenili kabl za napajanje, adapter naizmenične struje (samo na pojedinim proizvodima) ili bilo koji drugi kabl koji je isporučen uz monitor.

## Priprema za pozivanje tehničke podrške

Koristite ove informacije ako morate da rešavate problem.

Ako ne možete da rešite problem korišćenjem odeljka [Podrška i rešavanje problema na stranici 19](#), pozivanjem tehničke podrške možete da dobijete dodatnu pomoć. Pre nego što pozovete, pripremite sledeće informacije.

- Broj modela monitora
- Serijski broj monitora
- Datum kupovine na račun
- Uslovi pod kojima se problem javio
- Prikazane poruke o grešci
- Konfiguracija hardvera
- Ime i verzija hardvera i softvera koje koristite

## Upoznavanje monitora

Monitor ima najkvalitetnije funkcije. Ovaj odeljak pruža više informacija o komponentama, njihovim lokacijama i načinu rada.

## Funkcije

U zavisnosti od modela, monitor može da sadrži sledeće funkcije:



## Karakteristike prikaza

- Dijagonalnu vidljivu površinu ekrana od 68,6 cm (27 inča) sa rezolucijom od 1920 × 1080, plus podrška preko čitavog ekrana za niže rezolucije; obuhvata podešene razmere maksimalne veličine slike uz očuvanje originalnog odnosa dimenzija
- Dijagonalnu vidljivu površinu ekrana od 68,6 cm (27 inča) sa rezolucijom od 2560 × 1440, plus podrška preko čitavog ekrana za niže rezolucije; obuhvata podešene razmere maksimalne veličine slike uz očuvanje originalnog odnosa dimenzija
- Dijagonalnu vidljivu površinu ekrana od 80,01 cm (31,5 inča) sa rezolucijom od 2560 × 1440, plus podrška preko čitavog ekrana za niže rezolucije; obuhvata podešene razmere maksimalne veličine slike uz očuvanje originalnog odnosa dimenzija
- Dijagonalnu vidljivu površinu ekrana od 86,7 cm (34 inča) sa rezolucijom od 3440 × 1440, plus podrška preko čitavog ekrana za niže rezolucije; obuhvata podešene razmere maksimalne veličine slike uz očuvanje originalnog odnosa dimenzija
- Ekran od tečnih kristala (LCD) sa aktivnom matricom i prebacivanjem unutar ravni (IPS)
- Širok opseg boja za omogućavanje pokrivenosti sRGB prostora boja
- Ploču bez odsjaja sa LED pozadinskim osvetljenjem
- Širi ugao gledanja koji omogućava gledanje iz sedećeg ili stojećeg položaja, ili pomeranje levo-desno
- Mogućnosti podešavanja nagiba i visine
- Mogućnost okretanja glave monitora iz vodoravnog u uspravni položaj (samo na pojedinim proizvodima)
- Četiri tastera prikaza na ekranu (OSD), od kojih tri možete konfigurisati tako da brzo možete izabrati najčešće korišćene operacije
- Podešavanja prikaza na ekranu (OSD) na nekoliko jezika radi lakše postavke i optimizacije ekrana
- Unapred određeni prostori boja za igre
- Funkciju uštede energije radi ispunjavanja zahteva u vezi sa smanjenom potrošnjom energije
- Slot za bezbednosni kabl na zadnjem delu monitora za opcionalni bezbednosni kabl

## Konektori

- DisplayPort™ video-ulaz (kabl je obezbeđen)
- High-Definition Multimedia Interface™ (HDMI) video ulaz
- Utikač za audio-izlaz (slušalice)

## Postolje monitora

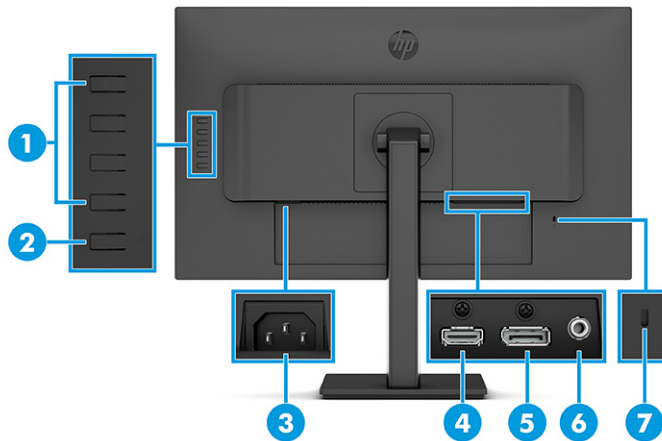
- Pokretni stalak za fleksibilna rešenja postavljanja glave monitora
- Uređaj HP Quick Release 2 za brzo pričvršćivanje glave monitora na postolje jednostavnim klikom i jednostavno uklanjanje pomoću kliznog jezička za otpuštanje
- VESA® držač za montiranje za pričvršćivanje glave monitora na zidni uređaj za montiranje ili obrtni zidni nosač (nosač se prodaje zasebno)
- Mogućnost VESA montiranja (100 × 100 mm) za pričvršćivanje monitora na obrtni zidni nosač
- Podrška za držač za montiranje za pričvršćivanje monitora na radnu stanicu



**NAPOMENA:** Informacije o propisima i bezbednosti pogledajte u dokumentu *Napomene o proizvodu* koji ste dobili u kompletu dokumentacije. Da biste pristupili najnovijem vodiču za korisnike, idite na <http://www.hp.com/support> i pratite uputstva da biste pronašli svoj proizvod. Zatim izaberite stavku **Manuals** (Priručnici).

## Komponente na zadnjoj strani, modeli od 68,6 cm (27 inča)

Koristite ovu ilustraciju i tabelu za prepoznavanje komponentata na poledini monitora.

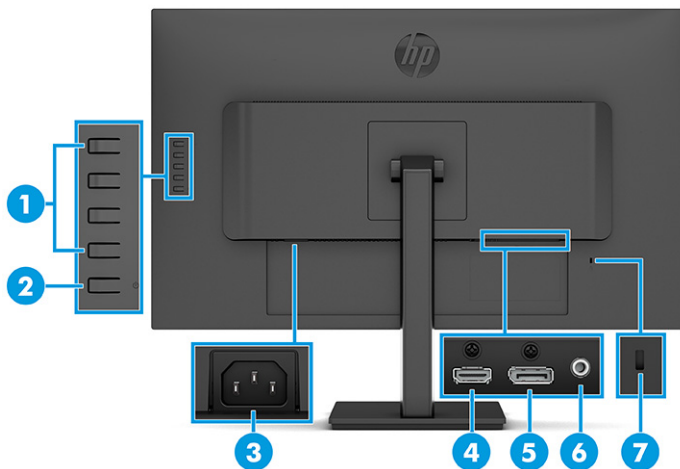


**Tabela 1-2 Komponente na zadnjoj strani i njihovi opisi**

Komponenta	Opis
(1) OSD dugmad	Otvorite OSD meni i prilagodite podešavanja postavki monitora.
(2) Dugme za napajanje	Uključuje i isključuje monitor.
(3) Konektor za napajanje	Povezuje kabl za napajanje.
(4) HDMI port	Povezuje HDMI kabl sa izvornim uređajem, kao što je računar ili konzola za igranje.
(5) DisplayPort konektor	Povezuje DisplayPort kabl sa izvornim uređajem, kao što je računar ili konzola za igranje.
(6) Utikač za audio-izlaz (slušalice)	Priključivanje opcionalnih stereo zvučnika, slušalice, bubica ili slušalice sa mikrofonom.
(7) Slot za bezbednosni kabl	Povezuje opcionalni bezbednosni kabl.

## Komponente na zadnjoj strani, modeli od 80,1 cm (31,5 inča)

Koristite ovu ilustraciju i tabelu za prepoznavanje komponentata na poledini monitora.

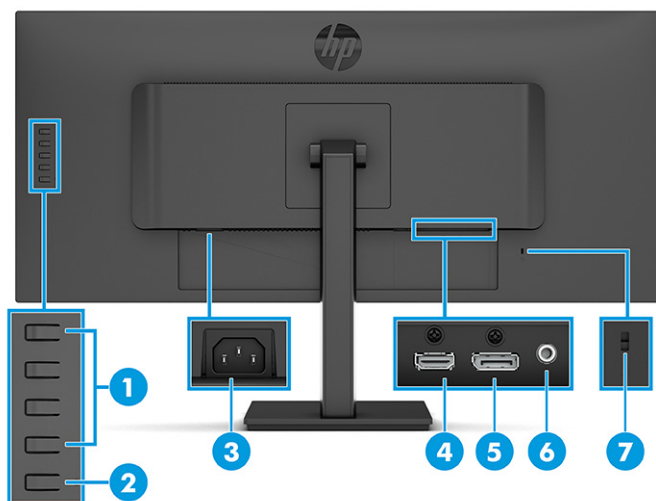


**Tabela 1-3 Komponente na zadnjoj strani i njihovi opisi**

Komponenta	Opis	
(1)	OSD dugmad	Otvorite OSD meni i prilagodite podešavanja postavki monitora.
(2)	Dugme za napajanje	Uključuje i isključuje monitor.
(3)	Konektor za napajanje	Povezuje kabl za napajanje.
(4)	HDMI port	Povezuje HDMI kabl sa izvornim uređajem, kao što je računar ili konzola za igranje.
(5)	DisplayPort konektor	Povezuje DisplayPort kabl sa izvornim uređajem, kao što je računar ili konzola za igranje.
(6)	Utikač za audio-izlaz (slušalice)	Priključivanje opcionalnih stereo zvučnika, slušalice, bubica ili slušalice sa mikrofonom.
(7)	Slot za bezbednosni kabl	Povezuje opcionalni bezbednosni kabl.

## Komponente na zadnjoj strani, modeli od 86,7 cm (34 inča)

Koristite ovu ilustraciju i tabelu za prepoznavanje komponenata na poledini monitora.

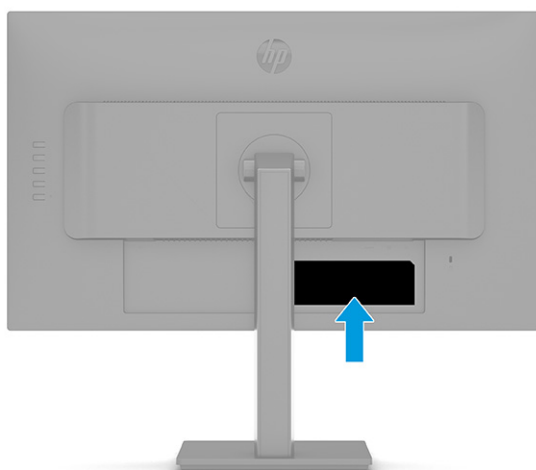


**Tabela 1-4 Komponente na zadnjoj strani i njihovi opisi**

Komponenta	Opis
(1) OSD dugmad	Otvorite OSD meni i prilagodite podešavanja postavki monitora.
(2) Dugme za napajanje	Uključuje i isključuje monitor.
(3) Konektor za napajanje	Povezuje kabl za napajanje.
(4) HDMI port	Povezuje HDMI kabl sa izvornim uređajem, kao što je računar ili konzola za igranje.
(5) DisplayPort konektor	Povezuje DisplayPort kabl sa izvornim uređajem, kao što je računar ili konzola za igranje.
(6) Utikač za audio-izlaz (slušalice)	Priključivanje opcionalnih stereo zvučnika, slušalice, bubica ili slušalice sa mikrofonom.
(7) Slot za bezbednosni kabl	Povezuje opcionalni bezbednosni kabl.

## Pronalaženje serijskog broja i broja proizvoda

U zavisnosti od proizvoda, serijski broj i broj proizvoda nalaze se na nalepnici na poledini monitora ili na nalepnici ispod prednje maske glave monitora. Možda će vam ti brojevi biti potrebni kada se budete obraćali kompaniji HP zbog podrške.



## Postavljanje monitora

U ovom odeljku je opisano pričvršćivanje postolja monitora ili zidnog nosača i opcije za povezivanje monitora sa računarom, prenosnim računarom, konzolom za igranje ili sličnim uređajem.


**⚠ UPOZORENJE!** Da biste umanjili rizik od zadobijanja ozbiljne povrede, pročitajte *Vodič za bezbednost i udobnost*. U njemu su opisani pravilno konfigurisanje radne stanice i pravilno držanje korisnika računara, njihove zdravstvene i radne navike. *Vodič za bezbednost i udobnost* takođe sadrži važne informacije o električnoj i mehaničkoj bezbednosti. *Vodič za bezbednost i udobnost* dostupan je na webu na <http://www.hp.com/ergo>.

**📄 VAŽNO:** Nemojte da dodirujete površinu LCD ploče da ne biste oštetili monitor. Pritisak na ploču može izazvati neujednačenost boje ili dezorijentaciju tečnih kristala. Ako se to dogodi, ekran neće povratiti svoje uobičajeno stanje.

**VAŽNO:** Da biste sprečili da se ekran izgrebe, ošteti, izobliči ili slomi, i da biste sprečili oštećenja tastera za kontrolu, postavite monitor licem na dole na ravnu površinu prekrivenu zaštitnom penom ili neabrazivnom tkaninom.

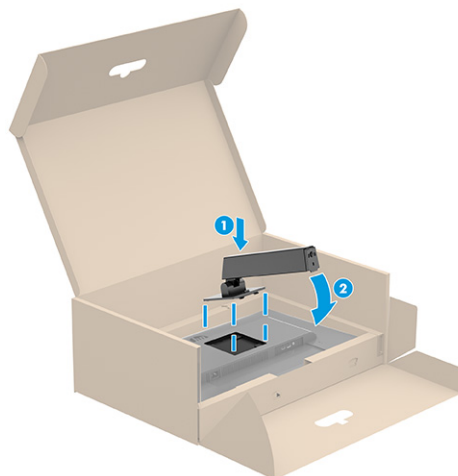
## Pričvršćivanje postolja monitora

Pravilno pričvršćivanje postolja monitora je ključno za bezbedno korišćenje. U ovom odeljku je opisano kako da bezbedno pričvrstite postolje.

 **SAVET:** Razmislite o mestu na kom se postavlja monitor jer svetlo okruženja i svetle površine mogu prouzrokovati neprijatan odsjaj.

 **NAPOMENA:** Procedure za pričvršćivanje postolja monitora mogu se razlikovati kod drugih modela.

1. Položite glavu monitora prednjom stranom na ravnu površinu prekrivenu zaštitom od pene ili čistom, suvom krpom.
2. Gurnite gornji deo montažne ploče na postolje ispod gornje ivice udubljenja na zadnjem delu ploče **(1)**.
3. Spustite donji deo montažne ploče postolja u udubljenje dok ne nalegne na mesto **(2)**.  
Reza na donjoj strani montažne ploče iskoči kada se postolje zaključa na svoje mesto.



4. Pričvrstite osnovu za postolje **(1)** i zategnite zavrtnanj **(2)**.



## Postavljanje glave monitora

Da biste pričvrstili monitor na zid korišćenjem obrtnog zidnog nosača ili druge konstrukcije za montiranje, pratite korake u ovom odeljku da biste bezbedno i sigurno povezali monitor.

**VAŽNO:** Ovaj monitor podržava montažne otvore od 100 mm sa VESA industrijskim standardom. Da bi se na glavu monitora pričvrstilo neko treće rešenje za montažu, potrebna su četiri zavrtnja od 4 mm, sa nagibom 0,7 i dužinom 10 mm. Duži zavrtnji mogu oštetiti monitor. Uverite se da je montažno rešenje proizvođača u skladu sa VESA standardom i da je klasifikovano za nošenje težine glave monitora. Za najbolje performanse koristite napojne i video kablove koji su isporučeni uz monitor.

**NAPOMENA:** Za ovaj aparat je predviđeno da ga drži zidni nosač sa oznakama UL (Garantne laboratorije) ili CSA (Kanadsko udruženje za standarde).

## Skidanje postolja monitora

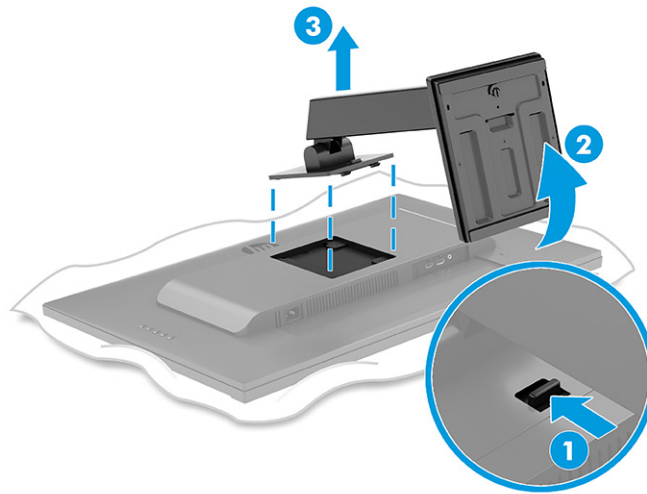
Ako odlučite da koristite zidni nosač umesto postolja monitora koje ste pričvrstili, prvo uklonite postolje.

**VAŽNO:** Pre nego što rastavite monitor, uverite se da je isključen i da su svi kablovi isključeni.

**VAŽNO:** Da biste postavili i stabilizovali monitor, HP preporučuje da ove procedure obavljaju dve osobe.

1. Isključite i sklonite sve kablove sa monitora.
2. Položite monitor prednjom stranom na ravnu površinu prekrivenu zaštitom od pene ili čistom, suvom krpom.
3. Podignite rezu blizu donjeg centralnog dela montažne ploče postolja **(1)**.
4. Okrećite donju stranu postolja prema gore dok montažna ploča ne oslobodi udubljenje u glavi monitora **(2)**.


5. Gurnite postolje iz udubljenja **(3)**.

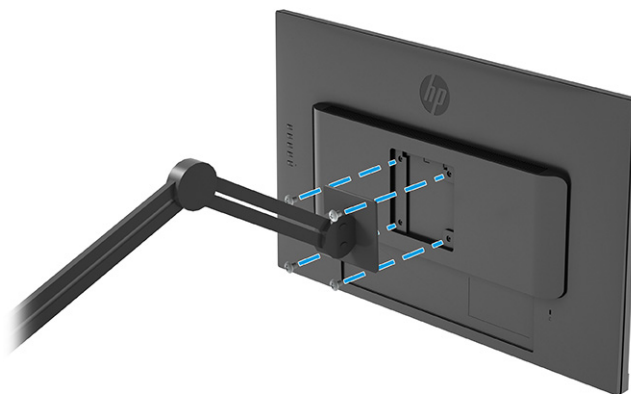


## Postavljanje glave monitora na uređaj za montiranje

Prilikom pričvršćivanja uređaja za montiranje može vam biti potreban dodatni alat kao što je odvijač (kupuje se zasebno). Pratite ova uputstva da biste izbegli oštećenje monitora.

1. Uklonite četiri zavrtnja sa VESA otvora koji se nalaze na zadnjoj strani glave monitora.
2. Da biste pričvrstili glavu monitora na obrtni zidni nosač ili drugi uređaj za montiranje, umetnite četiri montažna zavrtnja kroz otvore na uređaju za montiranje i u VESA otvore za zavrtnje na zadnjoj strani glave monitora.

 **VAŽNO:** Ako ova uputstva ne važe za vaš uređaj, onda pratite uputstva proizvođača uređaja za montiranje prilikom montiranja monitora na zid ili obrtni zidni nosač.



## Priključivanje kablova

Osim detalja o povezivanju kablova, ovo poglavlje sadrži informacije o funkcionisanju monitora kada povežete određene kablove.



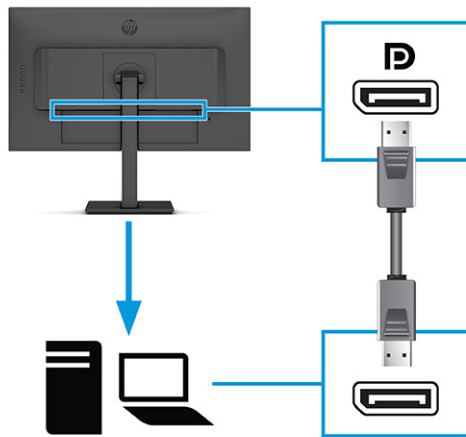
**NAPOMENA:** U zavisnosti od modela, monitor može podržavati HDMI ili DisplayPort ulaz. Video režim određuje se preko korišćenog video kabla. Monitor će automatski odrediti koji ulazi imaju važeće video signale. Ove ulaze možete da izaberete u OSD meniju. Monitor se isporučuje sa pojedinim kablovima. Ne isporučuju se svi kablovi prikazani u ovom odeljku.

1. Stavite monitor na odgovarajuće mesto sa dobrom ventilacijom blizu računara.
2. Povežite video kabl.

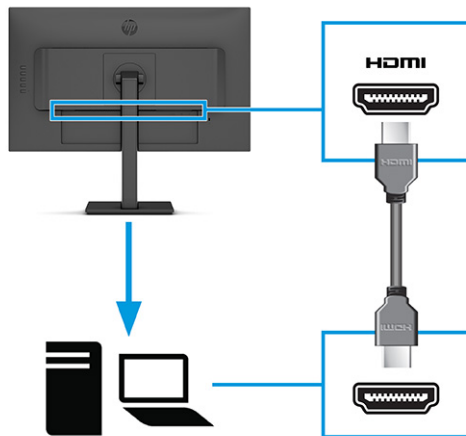


**NAPOMENA:** Monitor će automatski odrediti koji ulazi imaju važeće video signale. Da biste izabrali bilo koji ulaz, otvorite OSD meni i izaberite opciju **Input (Ulaz)**.

- Povežite jedan kraj DisplayPort kabla sa DisplayPort konektorom na zadnjoj strani monitora, a drugi kraj sa DisplayPort konektorom na izvornom uređaju.



- Povežite jedan kraj HDMI kabla sa HDMI portom na zadnjoj strani monitora, a drugi kraj sa HDMI portom na izvornom uređaju.





3. Priključite jedan kraj kabla za napajanje u monitor, a drugi kraj kabla u uzemljenu utičnicu za naizmjeničnu struju.

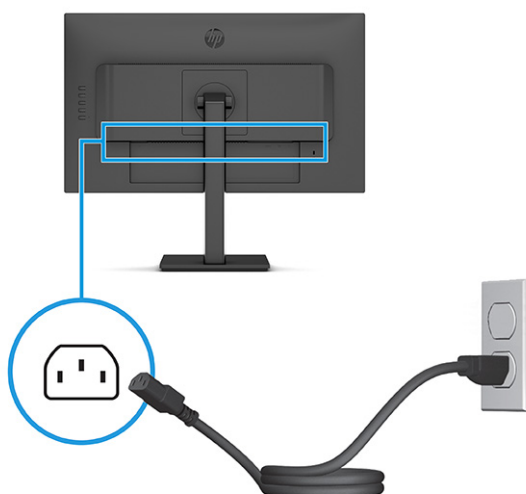
**⚠ UPOZORENJE!** Da biste smanjili rizik od strujnog udara ili oštećenja opreme:

Nemojte da onemogućavate utikač za uzemljenje kabla za napajanje. Utikač za uzemljenje predstavlja važnu zaštitnu funkciju.

Priključite kabl za napajanje u uzemljenu utičnicu za naizmjeničnu struju kojoj lako možete pristupiti u svakom trenutku.

Isključite napajanje opreme tako što ćete isključiti kabl za napajanje iz električne utičnice za naizmjeničnu struju.

Radi vaše bezbednosti, nemojte ništa stavljati na kablove za napajanje i druge kablove. Rasporedite ih tako da niko neće moći slučajno da ih zgazi niti da se saplete o njih. Ne vucite kabl za napajanje niti druge kablove. Kod isključivanja kabla za napajanje iz električne utičnice za naizmjeničnu struju, uhvatite kabl za utikač.

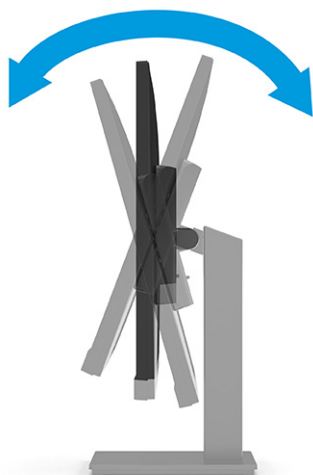


## Prilagođavanje monitora (samo na pojedinim proizvodima)

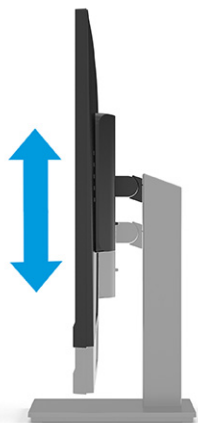
U cilju omogućavanja ergonomskog radnog prostora, monitor poseduje opcije za prilagođavanje koje su navedene u ovom odeljku.

**⚠ UPOZORENJE!** Da biste umanjili rizik od zadobijanja ozbiljne povrede, pročitajte *Vodič za bezbednost i udobnost*. U njemu su opisani pravilno konfigurisanje radne stanice i pravilno držanje korisnika računara, njihove zdravstvene i radne navike. *Vodič za bezbednost i udobnost* takođe sadrži važne informacije o električnoj i mehaničkoj bezbednosti. *Vodič za bezbednost i udobnost* dostupan je na webu na <http://www.hp.com/ergo>.

1. Nagnite glavu monitora napred ili nazad da biste je podesili na ugodnu visinu u odnosu na oči.




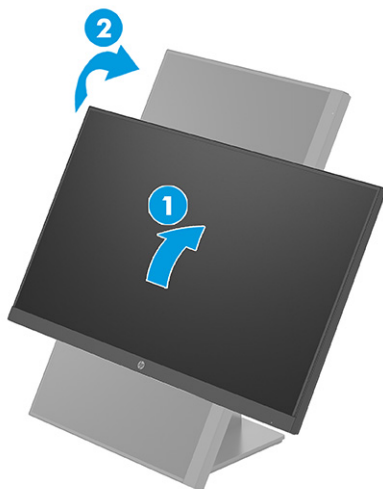
2. Podesite visinu monitora na ugodan položaj za svoje individualno radno mesto. Gornja maska monitora ne treba da pređe visinu koja je paralelna sa visinom vaših očiju. Monitor koji je postavljen nisko i nagnut unazad može biti udobniji za korisnike sa korektivnim sočivima. Monitoru treba podešavati položaj kako menjate svoj radni položaj tokom radnog dana.




3. Možete da okrenete glavu monitora iz položenog u uspravni položaj za gledanje da biste je prilagodili svojoj nameni (samo na pojedinim proizvodima).
  - a. Podesite monitor na maksimalnu visinu i nagnite ga nazad u potpuno nagnut položaj **(1)**.

- b. Okrećite monitor na desnu stranu za 90° iz vodoravnog u uspravni položaj (2).


 **VAŽNO:** Ako monitor nije maksimalno podignut i maksimalno nagnut prilikom okretanja, donji desni ugao ploče monitora će biti u dodiru sa osnovom i možda izazvati oštećenje monitora.

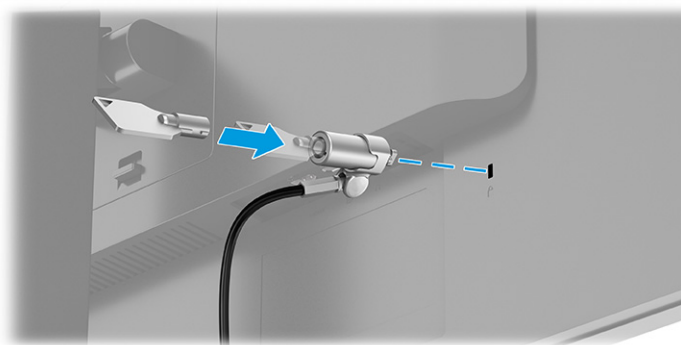


 **NAPOMENA:** Koristite postavke ekrana operativnog sistema da biste rotirali sliku na ekranu iz položenog u uspravni položaj. Da biste rotirali OSD iz uspravnog u položeni položaj, otvorite OSD meni i izaberite opciju **Image Adjustment** (Prilagođavanje slike), izaberite **On-Screen Menu Rotation** (Rotiranje menija na ekranu), a zatim izaberite **Portrait** (Portret).

## Instaliranje bezbednosnog kabla




Kao meru obezbeđenja, možete učvrstiti monitor na nepomičan predmet uz pomoć opcionalnog bezbednosnog kabla koji možete nabaviti od HP-a. Za postavljanje i uklanjanje brave koristite ključ koji ste dobili uz opcionalni bezbednosni kabl.

 **NAPOMENA:** Bezbednosni kabl (prodaje se zasebno) predviđen je da služi za odvrćanje od zloupotrebe ili krađe uređaja, ali ne može to da spreči.



## Uključivanje monitora

U ovom odeljku su navedene važne informacije o sprečavanju oštećenja monitora, indikatorima na pokretanju i rešavanju problema.

- 
-  **VAŽNO:** Oštećenje ekrana usled zadržavanja slike može se javiti na monitorima koji 12 ili više neprekidnih sati nekorišćenja na ekranu prikazuju istu statičnu sliku. Da ne bi došlo do zadržavanja slike na ekranu monitora, aktivirajte aplikaciju čuvara ekrana ili isključite monitor ako ga duže vreme nećete koristiti. Zadržavanje slike je pojava koja se može desiti na svim LCD ekranima. Zadržavanje slike na monitoru nije pokriveno HP garancijom.
-  **NAPOMENA:** Ako pritisak na dugme za napajanje nema nikakvog uticaja, možda je aktivirana funkcija Power Button Lockout (Blokada dugmeta za napajanje). Da biste onemogućili ovu funkciju, pritisnite i držite dugme za napajanje monitora 10 sekundi.
-  **NAPOMENA:** Na određenim HP monitorima možete onemogućiti lampicu napajanja u OSD meniju. Pritisnite taster **Menu** (Meni) da biste pristupili OSD meniju, izaberite **Power** (Napajanje), izaberite **Power LED** (LED svetlo za napajanje), a zatim izaberite **Off** (Isključeno).
- 

- ▲ Pritisnite dugme za napajanje na monitoru da biste ga uključili.



Kada se monitor uključi po prvi put, poruka o statusu monitora se prikazuje na 5 sekundi. Poruka prikazuje koji ulaz je trenutno aktivni signal, status podešavanja automatskog prebacivanja izvora („On“ (Uključeno) ili „Off“ (Isključeno); podrazumevano je uključeno), standardni izvorni signal, aktuelnu unapred određenu rezoluciju ekrana i preporučenu unapred određenu rezoluciju ekrana.

Monitor automatski ispituje signalne ulaze radi aktivnog ulaza i koristi taj ulaz za prikaz.

## HP smernice za zadržavanje vodenog žiga i slike

Neki monitori su konstruisani uz IPS (In-Plane Switching = preklapanje unutar ravni) tehnologiju ekrana, koja omogućava izuzetno široke uglove gledanja i unapređen kvalitet slike. Iako je pogodna za mnoge primene, ova tehnologija nije pogodna za prikaz statičnih, stacionarnih ili nepomičnih slika tokom dužeg perioda, osim ako koristite čuvar ekrana.

Primene sa statičnim slikama mogu da uključuju kamere za nadzor, video igrice, marketinške logotipe i šablone. Statične slike mogu izazvati oštećenja usled zadržavanja slike, koja mogu izgledati poput mrlja ili vodenih žigova na ekranu monitora.

HP garancija ne pokriva oštećenja usled zadržavanja slike na monitorima koji se koriste 24 sata dnevno. Da bi se izbeglo oštećenje usled zadržavanja slike, isključite monitor kada nije u upotrebi ili koristite podešavanje za upravljanje napajanjem, ako ga vaš računar podržava, da biste isključili monitor kada je računar u stanju mirovanja.

## 2 Korišćenje monitora

U ovom poglavlju je opisano korišćenje monitora i njegovih funkcija, uključujući softver i uslužne programe, OSD meni, funkcijske tastere i režime napajanja.

### Preuzimanje softvera i uslužnih programa

Možete da preuzmete i instalirate ove datoteke od HP podrške.

- INF datoteka (datoteka sa informacijama)
- datoteke ICM (Image Color Matching)
- HP Display Center: Prilagođava postavke monitora

Za preuzimanje datoteka:

1. Idite na <http://www.hp.com/support>.
2. Izaberite opciju **Software and Drivers** (Softver i upravljački programi).
3. Izaberite svoj tip proizvoda.
4. U polje za pretragu unesite model vašeg HP monitora i pratite uputstva na ekranu.

### Datoteka sa informacijama

Datoteka INF određuje resurse monitora koje koristi operativni sistem Windows® da bi obezbedila kompatibilnost monitora sa grafičkim adapterom računara.

Monitor je kompatibilan sa funkcijom Plug and Play (automatska detekcija hardverske opreme) i pravilno će raditi bez instalacije datoteke INF. Kompatibilnost monitora sa automatskom detekcijom hardverske opreme zahteva da grafička kartica računara bude kompatibilna sa VESA DDC2 i da se monitor priključi direktno na grafičku karticu. Automatska detekcija hardverske opreme ne funkcioniše preko odvojenih priključaka tipa BNC ili preko distribucionih bafera, uređaja ili oboje.

### Datoteka za usklađivanje palete boja

Datoteke ICM su datoteke koje se koriste zajedno sa grafičkim programima da bi obezbedile usklađivanje boja na ekranu monitora sa štampačem, ili na skeneru sa ekranom monitora. Ove datoteke se aktiviraju iz grafičkih programa koji podržavaju ovu funkciju.



**NAPOMENA:** ICM profil boja napisan je u skladu sa specifikacijom formata profila Međunarodnog konzorcijuma boja (ICC).

### Korišćenje OSD menija

HP monitor možete da prilagodite tako da odgovara vašem ukusu. Koristite OSD meni da biste prilagodili funkcije gledanja monitora.

Da biste pristupili i prilagodili podešavanja u okviru OSD menija:

- Koristite dugmad na zadnjem delu monitora.

Da biste pristupili OSD meniju i prilagodili podešavanja:

1. Ako monitor još nije uključen, pritisnite dugme za napajanje da biste ga uključili.
2. Pritisnite dugme **Menu (Meni)**.
3. Koristite tri funkcijska tastera za navigaciju, izbor i podešavanje opcija menija. Oznake dugmadi na ekranu se razlikuju u zavisnosti od menija ili pomoćnog menija koji je aktivan.

U sledećoj tabeli su navedene moguće opcije za izbor u glavnom OSD meniju. Tu je naveden opis svake postavke i njen uticaj na izgled i performanse monitora.

**Tabela 2-1 Opcije i opisi u OSD meniju za korišćenje dugmeta**

Glavni meni	Opis
Gaming (Igra)	Bira i prilagođava željene postavke za igru, kao što su Adaptive-Sync, vreme odziva, broj okvira, nišan i poravnanje više monitora.
Color (Boja)	Odabir i podešavanje boje ekrana.
Image (Slika)	Podešavanje slike na ekranu.
Input (Ulaz)	Bira ulazni signal za video (DisplayPort ili HDMI).
Power (Napajanje)	Podešava postavke napajanja.
Menu (Meni)	Podešava OSD meni i kontrole funkcijskih tastera.
Management (Upravljanje)	Podešava postavke napajanja.
Menu (Meni)	Prilagođava postavke za DDC/CI, bira i vraća sve postavke OSD menija na fabričke podrazumevane postavke.
Information (Informacije)	Izbor i prikazivanje važnih informacija o monitoru.
Exit (Izlaz)	Izlaz iz OSD menija.

## Korišćenje OSD funkcijskih tastera

Funkcijski tasteri omogućavaju korisne radnje, a možete i da prilagodite sve osim jednog od njih da bi vam bili još korisniji.



**NAPOMENA:** Radnje funkcijskih tastera se razlikuju u zavisnosti od modela monitora.

Za informacije o promeni funkcije tastera pogledajte [Promena dodeljene uloge funkcijskim tasterima na stranici 17.](#)



**Tabela 2-2 Imena i opisi tastera**

Dugme	Opis
(1) Dugme <b>Menu</b> (Meni)	Otvora glavni OSD meni, bira stavku iz OSD menija ili zatvara OSD meni.
(2) Taster <b>Next Input</b> (Sledeći ulaz) Funkcijski taster kome se može dodeliti uloga	Prebacuje ulazni izvor monitora na sledeći ulaz.
(3) Dugme <b>Color</b> (Boja) Funkcijski taster kome se može dodeliti uloga	Otvora meni <b>Color</b> (Boja).
(4) Dugme <b>Brightness</b> (Osvetljenost) Funkcijski taster kome se može dodeliti uloga	Prilagođava osvetljenost ekrana.

## Promena dodeljene uloge funkcijskim tasterima

Osim za taster **Menu** (Meni), možete da promenite podrazumevanu ulogu funkcijskog tastera da biste mogli brzo da pristupite najčešće korišćenim stavkama.

Da biste promenili dodeljenu ulogu funkcijskim tasterima:

1. Kliknite na dugme **Menu** (Meni) da biste otvorili OSD meni.
2. Izaberite opciju **Menu** (Meni), izaberite **Assign Buttons** (Dodeli funkciju tastera), a zatim izaberite jednu od dostupnih opcija za taster kom želite da dodelite funkciju.

## Status režima prikaza

Kada uključite monitor, poruka o statusu će prikazati režim prikaza. Režim prikaza se takođe prikazuje kada promenite video ulaz.

Trenutni režim prikaza je prikazan u prozoru menija **Information** (Informacije) i na dnu glavnog OSD menija u oblasti statusne trake. Režimi rada se razlikuju u zavisnosti od modela. Najčešći režimi su **AMD FreeSync** ili **AMD FreeSync Premium** za HDMI, odnosno **Adaptive-Sync** za DisplayPort.

Da biste uključili režim Adaptive-Sync:


1. Pritisnite dugme Menu (Meni) da biste otvorili OSD meni.
2. U OSD meniju izaberite **Gaming** (Igra).
3. Izaberite **Adaptive-Sync** a zatim **On** (Uključeno).

 **NAPOMENA:** Postavka „Adaptive-Sync“ je uključena.

## Promena postavke režima napajanja (samo na pojedinim proizvodima)

U ovom odeljku je opisano kako se aktivira režim „Performance“ (Performanse). Određene funkcije na monitoru mogu da zahtevaju aktiviranje režima „Performance“ (Performanse).

Kada je u režimu spavanja, da bi se zadovoljili međunarodni standardi napajanja, podrazumevana postavka monitora je režim za uštedu energije.

 **NAPOMENA:** Režim automatskog spavanja je onemogućen kada je monitor u režimu **Power Saver** (Čuvar energije).

Ako vaš monitor podržava režim „Performance“ (Performanse), da bi USB portovi ostali omogućeni, promenite postavku režima napajanja iz **Power Saver** (Čuvar energije) u **Performance** (Performanse).

Da biste promenili postavku režima napajanja:

1. Kliknite na dugme **Menu** (Meni) da biste otvorili OSD meni.
2. Izaberite stavku **Power** (Napajanje), izaberite **Power Mode** (Režim napajanja), a zatim izaberite **Performance** (Performanse).
3. Izaberite stavku **Back** (Nazad) i zatvorite OSD meni.

## Korišćenje režima automatskog spavanja (samo na pojedinim proizvodima)

Monitor ima funkciju za uštedu energije koje se zove režim automatskog spavanja; to je stanje smanjenog napajanja. U ovom odeljku je opisano kako se aktivira ili podešava režim automatskog spavanja na monitoru.

Kada je režim automatskog spavanja omogućen (podrazumevano je omogućen), monitor će ući u stanje smanjenog napajanja kada računar signalizira režim smanjene potrošnje energije (nedostatak signala za horizontalnu ili vertikalnu sinhronizaciju).

Nakon ulaska u stanje smanjene energije (režim automatskog spavanja), ekran monitora je prazan, pozadinsko osvetljenje se isključuje, a lampica napajanja postaje narandžasta. Monitor troši manje od 0,5 W struje kada je u ovom stanju smanjene energije. Monitor će se probuditi iz režima automatskog spavanja kada računar pošalje aktivni signal monitoru (na primer, kada aktivirate miša ili tastaturu).

Da biste onemogućili režim automatskog spavanja u OSD meniju:

1. Pritisnite dugme **Menu** (Meni) da biste otvorili OSD meni.
2. U OSD meniju izaberite **Power** (Napajanje).
3. Izaberite **Auto-Sleep Mode** (Režim automatskog spavanja), a zatim izaberite **Off** (Isključeno).



## 3 Podrška i rešavanje problema

Ako monitor ne radi u skladu sa očekivanjima, možda možete da rešite problem ako pratite uputstva u ovom odeljku.

### Rešavanje uobičajenih problema

Sljedeća tabela navodi moguće probleme, moguće uzroke za svaki problem i preporučena rešenja.

**Tabela 3-1 Uobičajeni problemi i rešenja**

Problemi	Mogući uzrok	Rešenje
Ekran je prazan ili video treperi.	Kabl za napajanje je isključen.	Priključite kabl za napajanje.
	Monitor je isključen.	Pritisnite dugme za napajanje monitora. <b>NAPOMENA:</b> Ako pritisak na dugme za napajanje nema uticaja, pritisnite i držite dugme za napajanje u trajanju od 10 sekundi da biste onemogućili funkciju blokade dugmeta za napajanje.
	Video-kabl nije pravilno povezan.	Pravilno povežite video-kabl. Dodatne informacije potražite u članku <a href="#">Priključivanje kablova na stranici 9</a> .
	Sistem je u režimu automatskog spavanja.	Pritisnite neki od tastera na tastaturi ili pomerite miš kako biste isključili pomoćni program koji je isključio ekran.
	Grafička kartica nije kompatibilna.	Otvorite OSD meni i izaberite meni <b>Input</b> (Ulaz). Postavite opciju <b>Auto-Switch Input</b> (Automatska promena ulaza) na <b>Off</b> (Isključeno) i ručno izaberite ulaz.  ili  Zamenite grafičku karticu ili povežite video kabl sa jednim od video izvora na ploči računara.
Slika je zamućena, nejasna ili pretamna.	Osvetljenost i kontrast su suviše niski.	Otvorite OSD meni i izaberite <b>Brightness</b> (Osvetljenost) da biste podesili razmeru osvetljenosti po potrebi.
Na ekranu je prikazano „Check Video Cable“ (Proveri video kabl).	Video-kabl monitora nije priključen.	Povežite računar i monitor odgovarajućim video-kablom. Proverite da li je računar isključen iz napajanja pre nego što priključite video-kabl.
Na ekranu se prikazuje poruka „Input Signal Out of Range“ (Ulazni signal van dometa).	Video rezolucija i/ili brzina osvežavanja su podešene na vrednosti koje su više od onih koje podržava monitor.	Promenite postavke tako što ćete izabrati neku od podržanih postavki (pogledajte tabelu iz odeljka <a href="#">Unapred određene rezolucije ekrana na stranici 25</a> ).
Monitor ne ulazi u stanje spavanja sa smanjenim napajanjem.	Režim uštede energije monitora je onemogućen.	Otvorite OSD meni i izaberite <b>Power</b> (Napajanje), izaberite <b>Auto-Sleep Mode</b> (Režim automatskog spavanja), a zatim podesite automatsko spavanje na <b>On</b> (Uključeno).
Na ekranu je prikazano „OSD Lockout“ (Blokada OSD-a).	Funkcija monitora OSD Lockout (Blokada OSD-a) je omogućena.	Pritisnite i držite dugme <b>Menu</b> (Meni) 10 sekundi da biste onemogućili funkciju OSD Lockout (Blokada OSD-a).
Na ekranu je prikazano „Power Button Lockout“ (Blokada dugmeta za napajanje).	Funkcija monitora Power Button Lockout (Blokada dugmeta za napajanje) je omogućena.	Pritisnite i držite dugme <b>Power</b> (Napajanje) 10 sekundi da biste deblokirali funkcionisanje dugmeta za napajanje.

## Blokada dugmadi

Funkcija blokade dugmeta je dostupna samo kada je monitor uključen, aktivni signal je prikazan, a OSD meni je zatvoren. Ako pritisnete i držite dugme za napajanje ili dugme **Menu** (Meni) 10 sekundi deaktiviraćete funkciju tog dugmeta. Možete da vratite funkciju dugmeta tako što ćete ponovo pritisnuti i držati dugme 10 sekundi.

## 4 Održavanje monitora

Uz pravilno održavanje, monitor može da radi dugi niz godina. Ova uputstva predstavljaju korake koje možete da obavite da biste održali monitor u najboljem stanju.

### Smernice za održavanje

Pratite ova uputstva da biste poboljšali performanse i produžili radni vek monitora.

- Ne otvarajte kućište monitora i ne pokušavajte sami da popravite ovaj proizvod. Podešavajte samo one komande koje su opisane u uputstvu za rad. Ako monitor ne radi pravilno, ili bude ispušten ili oštećen, obratite se ovlašćenom distributeru HP proizvoda, prodavcu ili dobavljaču usluga.
- Koristite samo izvor napajanja i priključak koji su odgovarajući za ovaj monitor, kao što je navedeno na nalepnici ili zadnjoj ploči monitora.
- Vodite računa da ukupna amperaža uređaja priključenih na jednu utičnicu ne premaši amperažu utičnice za naizmjeničnu struju, kao i da ukupna amperaža uređaja priključenih na kabl ne premaši amperažu kabla za napajanje. Amperaža uređaja (AMPS ili A) navedena je na nalepnici sa električnim specifikacijama.
- Postavite monitor blizu utičnice kojoj možete lako pristupiti. Monitor isključujte iz struje tako što ćete čvrsto uhvatiti utikač i izvući ga iz utičnice. Nikada ne pokušavajte da isključite monitor tako što ćete vući kabl.
- Isključite ekran kada nije u upotrebi i koristite program čuvara ekrana. Na taj način možete značajno da produžite vek trajanja monitora.



**NAPOMENA:** Zadržavanje slike na monitoru nije pokriveno HP garancijom.

- Nemojte da blokirate proreze i otvore na kućištu, niti da gurate predmete u njih. Ti otvori omogućavaju ventilaciju.
- Vodite računa da ne ispustite monitor i nemojte ga stavljati na nestabilnu podlogu.
- Pazite da ništa ne pritiska kabl za napajanje. Nemojte gaziti kabl.
- Držite monitor u oblasti sa dobrim provetravanjem, dalje od prejakog svetla, toplote i vlage.

### Čišćenje monitora

Koristite ova uputstva da biste očistili monitor kada to bude potrebno.

1. Isključite monitor i izvucite električni kabl iz utičnice za naizmjeničnu struju.
2. Iskopčajte kablove spoljnih uređaja.
3. Očistite prašinu sa monitora tako što ćete ekran i kućište obrisati mekom i čistom antistatičkom krpom.
4. Za skidanje prljavštine upotrebite 50/50 rastvor vode i izopropil alkohola.



**VAŽNO:** Za čišćenje ekrana i kućišta monitora ne koristite sredstva za čišćenje koja sadrže supstance na bazi nafte, kao što su benzen i razređivači, kao ni isparljive supstance. Te hemikalije mogu oštetiti monitor.

**VAŽNO:** Isprskajte sredstvo za čišćenje na krpu, pa vlažnom krpom pažljivo prebrišite površinu ekrana. Nikada nemojte prskati sredstvo za čišćenje direktno na površinu ekrana. Može se desiti da proдре iza maske i ošteti elektronske komponente. Krpa treba da bude vlažna, a ne mokra. Ako voda kaplje u otvore za ventilaciju ili na druga mesta ulaska, to može da izazove oštećenje monitora. Pre korišćenja pustite da se monitor osuši na vazduhu.

---

5. Kad uklonite prljavštinu i ostatke, možete i da očistite površine sredstvom za dezinfekciju. Svetska zdravstvena organizacija (SZO) preporučuje čišćenje površina, nakon čega sledi dezinfekcija, kao najbolju praksu za sprečavanje širenja virusnih respiratornih bolesti i štetnih bakterija. Sredstvo za dezinfekciju koje je u skladu sa smernicama kompanije HP za čišćenje jeste rastvor alkohola koji se sastoji od 70% izopropil-alkohola i 30% vode. Taj rastvor se naziva i medicinskim alkoholom i prodaje se u većini prodavnica.

## Transport monitora

Čuvajte originalnu kutiju u prostoriji za skladištenje. Možda će vam zatrebati kasnije ako šaljete monitor ili se selite.

# A Tehničke specifikacije

Ovaj odeljak sadrži tehničke specifikacije za fizičke aspekte monitora, kao što su težina i dimenzije, potrebni ekološki i radni zahtevi i opsezi izvora napajanja.

Sve specifikacije predstavljaju tipične specifikacije dobijene od proizvođača komponenata kompanije HP; stvarne performanse mogu se razlikovati i biti više ili niže.



**NAPOMENA:** Za najnovije ili dodatne specifikacije za ovaj proizvod, idite na <http://www.hp.com/go/quickspecs/> i potražite svoj određeni model monitora da biste pronašli QuickSpecs za taj model.

## Specifikacije modela od 68,6 cm (27 inča)

U ovom odeljku su navedene specifikacije monitora.

**Tabela A-1 Tehničke specifikacije**

Specifikacija	Mera	
<b>Ekran, široki</b>	<b>60 cm</b>	27 inča
Tip	IPS	
<b>Vidljiva veličina slike</b>	<b>Dijagonala od 60 cm</b>	Dijagonala od 27 inča
<b>Maksimalna težina (raspakovan)</b>	<b>6,94 kg</b>	15,30 funti
Brzina vertikalnog osvežavanja	Od 60 do 165 Hz (DP/HDMI) -ili- Od 55 do 144 Hz (HDMI)	
Maksimalna rezolucija	1920 × 1080 -ili- 2560 × 1440	FHD -ili- QHD
<b>Dimenzije (obuhvataju postolje)</b>		
Visina (najviši položaj)	<b>51,20 cm</b>	20,15 inča
Visina (najniži položaj)	<b>41,50 cm</b>	16,22 inča
Dubina	<b>21,10 cm</b>	8,35 inča
Širina	<b>61,20 cm</b>	24,13 inča
<b>Naginjanje</b>	<b>Od -5° do 20°</b>	
<b>Temperatura prema ekološkim zahtevima</b>		
Radna temperatura	<b>Od 5 °C do 35 °C</b>	Od 41 °F do 95 °F
Temperatura za skladištenje	<b>Od -20 °C do 60 °C</b>	Od -4 °F do 140 °F
Vlažnost za skladištenje	5 do 95% (bez kondenzacije)	

**Tabela A-1 Tehničke specifikacije (nastavljeno)**

Specifikacija	Mera
Izvor napajanja	100 V naizmjenične struje do 240 V naizmjenične struje, 50/60 Hz, 2 A
Ulazni terminal	Jedan HDMI port i jedan DisplayPort konektor

## Specifikacije modela od 80,1 cm (31,5 inča)

U ovom odeljku su navedene specifikacije monitora.

**Tabela A-2 Tehničke specifikacije**

Specifikacija	Mera	
Ekran, široki	<b>80,01 cm</b>	31,50 inča
Tip	IPS	
Vidljiva veličina slike	<b>Dijagonala od 80,01 cm</b>	Dijagonala od 31,50 inča
Maksimalna težina (raspakovan)	<b>7,79 kg</b>	17,17 funti
Brzina vertikalnog osvežavanja	Od 60 do 165 Hz (DP) -ili- Od 60 do 144 Hz (HDMI)	
Maksimalna rezolucija	2560 × 1440	QHD
<b>Dimenzije (obuhvataju postolje)</b>		
Visina (najviši položaj)	<b>54,81 cm</b>	21,58 inča
Visina (najniži položaj)	<b>44,81 cm</b>	17,64 inča
Dubina	<b>23,50 cm</b>	9,25 inča
Širina	<b>71,38 cm</b>	28,10 inča
<b>Naginjanje</b>	<b>Od -5° do 20°</b>	
<b>Temperatura prema ekološkim zahtevima</b>		
Radna temperatura	<b>Od 5 °C do 35 °C</b>	Od 41 °F do 95 °F
Temperatura za skladištenje	<b>Od -20 °C do 60 °C</b>	Od -4 °F do 140 °F
Vlažnost za skladištenje	5 do 95% (bez kondenzacije)	
Izvor napajanja	100 V naizmjenične struje do 240 V naizmjenične struje, 50/60 Hz, 2 A	
Ulazni terminal	Jedan HDMI port i jedan DisplayPort konektor	

## Specifikacije modela od 86,7 cm (34 inča)

U ovom odeljku su navedene specifikacije monitora.

**Tabela A-3 Tehničke specifikacije**

Specifikacija	Mera	
<b>Ekran, široki</b>	<b>86,36 cm</b>	34 inča
Tip	IPS	
<b>Vidljiva veličina slike</b>	<b>Dijagonala od 86,36 cm</b>	Dijagonala od 34 inča
<b>Maksimalna težina (raspakovan)</b>	<b>7,42 kg</b>	16,36 funti
Brzina vertikalnog osvežavanja	Od 60 do 165 Hz (DP) -ili- Od 60 do 100 Hz (HDMI)	
Maksimalna rezolucija	3440 × 1440	WQHD
<b>Dimenzije (obuhvataju postolje)</b>		
Visina (najviši položaj)	<b>51,44 cm</b>	20,25 inča
Visina (najniži položaj)	<b>41,44 cm</b>	16,31 inča
Dubina	<b>23,50 cm</b>	9,25 inča
Širina	<b>81,65 cm</b>	32,15 inča
<b>Naginjanje</b>	<b>Od -5° do 20°</b>	
<b>Temperatura prema ekološkim zahtevima</b>		
Radna temperatura	<b>Od 5 °C do 35 °C</b>	Od 41 °F do 95 °F
Temperatura za skladištenje	<b>Od -20 °C do 60 °C</b>	Od -4 °F do 140 °F
Vlažnost za skladištenje	5 do 95% (bez kondenzacije)	
<b>Izvor napajanja</b>	100 V naizmjenične struje do 240 V naizmjenične struje, 50/60 Hz, 2 A	
<b>Ulazni terminal</b>	Jedan HDMI port i jedan DisplayPort konektor	

## Unapred određene rezolucije ekrana

Rezolucije ekrana u nastavku su najčešće korišćeni režimi i podešeni su kao fabričke podrazumevane postavke. Ovaj monitor automatski prepoznaje mnoge unapred podešene režime video ulaza, pa se prikazuje slika prave veličine, centrirana na ekranu.

### Model od 68,6 cm (27 inča)

U ovom odeljku su navedene unapred određene rezolucije ekrana i unapred određene rezolucije sinhronizacije.

**Tabela A-4 Unapred određene rezolucije ekrana (samo na pojedinim proizvodima)**

Režim	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
1	640 × 480	31,469	59,940
2	720 × 400	31,469	70,087
3	800 × 600	37,879	60,317

**Tabela A-4 Unapred određene rezolucije ekrana (samo na pojedinim proizvodima) (nastavljeno)**

Režim	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
4	1024 × 768	48,363	60,004
5	1280 × 720	45,000	60,000
6	1280 × 800	49,702	59,810
7	1280 × 1024	63,981	60,020
8	1440 × 900	55,935	59,887
9	1600 × 900	60,000	60,000
10	1680 × 1050	65,290	59,954
11	1920 × 1080	67,500	60,000
12	1920 × 1080	83,894	74,973
13	1920 × 1080	135,000	120,000
14	1920 × 1080	166,587	143,981
15	1920 × 1080	192,788	164,917

**Tabela A-5 Unapred određene rezolucije ekrana (samo na pojedinim proizvodima)**

Režim	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
1	640 × 480	31,469	59,940
2	720 × 400	31,469	70,087
3	800 × 600	37,879	60,317
4	1024 × 768	48,363	60,004
5	1280 × 720	45,000	60,000
6	1280 × 800	49,702	59,810
7	1280 × 1024	63,981	60,020
8	1440 × 900	55,935	59,887
9	1600 × 900	60,000	60,000
10	1680 × 1050	65,290	59,954
11	1920 × 1080	67,500	60,000
12	1920 × 1200	74,038	59,950
13	2560 × 1440	88,787	59,951
14	2560 × 1440	111,857	74,971
15	2560 × 1440	182,996	119,998
16	2560 × 1440	222,151	143,973
17	2560 × 1440	247,416	164,834



**Tabela A-6 Unapred određene rezolucije sinhronizacije**

Režim	Naziv sinhronizacije	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
1	480p	640 × 480	31,469	59,940
2	480p	720 × 480	31,469	59,940
3	720p60	1280 × 720	45,000	60,000
4	1080p60	1920 × 1080	67,500	60,000
5	1080p100	1920 × 1080	112,500	100,000
6	1080p120	1920 × 1080	135,000	120,000

## Model od 80,1 cm (31,5 inča)

U ovom odeljku su navedene unapred određene rezolucije ekrana i unapred određene rezolucije sinhronizacije.

**Tabela A-7 Unapred određene rezolucije ekrana**

Režim	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
1	640 × 480	31,469	59,940
2	720 × 400	31,469	70,087
3	800 × 600	37,879	60,317
4	1024 × 768	48,363	60,004
5	1280 × 720	45,000	60,000
6	1280 × 800	49,702	59,810
7	1280 × 1024	63,981	60,020
8	1440 × 900	55,935	59,887
9	1600 × 900	60,000	60,000
10	1680 × 1050	65,290	59,954
11	1920 × 1080	67,500	60,000
12	1920 × 1200	74,038	59,950
13	2560 × 1440	88,787	59,951
14	2560 × 1440	111,857	74,971
15	2560 × 1440	182,996	119,998
16	2560 × 1440	222,151	143,973
17	2560 × 1440	257,169	164,958

**Tabela A-8 Unapred određene rezolucije sinhronizacije**

Režim	Naziv sinhronizacije	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
1	480i	720 × 480	15,734	60

**Tabela A-8 Unapred određene rezolucije sinhronizacije (nastavljeno)**

Režim	Naziv sinhronizacije	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
2	480p	720 × 480	31,469	60
3	576i	720 × 576	15,625	50
4	576p	720 × 576	31,250	50
5	720p50	1280 × 720	37,500	50
6	720p60	1280 × 720	45,000	60
7	1080i60	1920 × 1080	33,750	60
8	1080p60	1920 × 1080	67,500	60
9	1080i50	1920 × 1080	28,125	50
10	1080p50	1920 × 1080	56,250	50

## Model od 86,7 cm (34 inča)

U ovom odeljku su navedene unapred određene rezolucije ekrana i unapred određene rezolucije sinhronizacije.

**Tabela A-9 Unapred određene rezolucije ekrana**

Režim	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
1	640 × 480	31,469	59,940
2	720 × 400	31,469	70,087
3	800 × 600	37,879	60,317
4	1024 × 768	48,363	60,004
5	1280 × 720	45,000	60,000
6	1280 × 800	49,702	59,810
7	1280 × 1024	63,981	60,020
8	1440 × 900	55,935	59,887
9	1600 × 900	60,000	60,000
10	1680 × 1050	65,290	59,954
11	1920 × 1080	67,500	60,000
12	1920 × 1200	74,038	59,950
13	2560 × 1440	182,996	119,998
14	3440 × 1440	88,862	60,001
15	3440 × 1440	111,900	75,000
16	3440 × 1440	151,000	100,000
17	3440 × 1440	183,000	120,000

**Tabela A-9 Unapred određene rezolucije ekrana (nastavljeno)**

Režim	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
18	3440 × 1440	222,191	143,999
19	3440 × 1440	242,55	165,000

**Tabela A-10 Unapred određene rezolucije sinhronizacije**

Režim	Naziv sinhronizacije	Format piksela	Horiz. frekv. (kHz)	Vert. frekv. (Hz)
1	480p	640 × 480	31,469	59,940
2	480p	720 × 480	31,469	59,940
3	720p60	1280 × 720	45,000	60,000
4	1080p60	1920 × 1080	67,500	60,000
5	1080p100	1920 × 1080	112,500	100,000
6	1080p120	1920 × 1080	135,000	120,000

## Funkcija uštede energije

Monitor podržava stanje smanjene energije.

U stanje smanjene energije ulazi se ako monitor otkrije odsustvo signala za horizontalnu ili vertikalnu sinhronizaciju. Nakon otkrivanja nedostatka ovih signala, ekran monitora je prazan, pozadinsko osvetljenje se isključuje, a lampica napajanja postaje narandžasta. U stanju smanjene energije monitor koristi energiju <0,5 vati. Potreban je kratak period zagrevanja pre nego što se monitor vrati u svoje uobičajeno stanje rada.

Pogledajte priručnik sa uputstvom za računar o podešavanju režima uštede energije (ponekad se nazivaju „funkcija za upravljanje energijom“).



**NAPOMENA:** Ova funkcija uštede energije radi samo kada je monitor priključen na računar sa funkcijom uštede energije.

Ako izaberete podešavanja u uslužnom programu monitora „Tajmer za spavanje“, takođe možete programirati monitor da pokrene stanje smanjene energije u prethodno određenom vremenu. Kada uslužni program monitora „Tajmer za spavanje“ pokrene stanje smanjene energije, lampica napajanja treperi narandžasto.

## B Pristupačnost

Cilj kompanije HP je dizajniranje, proizvodnja i prodaja proizvoda, usluga i informacija koje svako na svakom mestu može da koristi, samostalno ili uz odgovarajuće uređaje ili aplikacije asistivne tehnologije (AT) nezavisnih proizvođača.

### HP i pristupačnost

Pošto HP nastoji da podrži raznolikost, uključivanje i posao/život u srž svoje kompanije, to se odražava na sve što HP radi. HP nastoji da stvori inkluzivno okruženje fokusirano na povezivanje ljudi sa moćnom tehnologijom širom sveta.

### Pronalaženje potrebnih tehnoloških alatki

Tehnologija vam pomaže da ostvarite svoj puni potencijal. Asistivna tehnologija uklanja prepreke i pomaže vam da ostvarite nezavisnost kod kuće, na poslu i u zajednici. Asistivna tehnologija pomaže da se povećaju, održavaju i unapređuju funkcionalne mogućnosti elektronske i informativne tehnologije.

Dodatne informacije potražite u članku [Pronalaženje najbolje asistivne tehnologije na stranici 31](#).

### Posvećenost kompanije HP

HP je posvećen pružanju proizvoda i usluga koji su pristupačni ljudima sa invaliditetom. Ta posvećenost podržava ciljeve našeg preduzeća u vezi sa raznolikošću i pomaže nam da se uverimo da su pogodnosti tehnologije dostupne svima.

Cilj kompanije HP kad je reč o pristupačnosti jeste dizajniranje, stvaranje i reklamiranje proizvoda i usluga koje mogu koristiti svi, uključujući i ljude s invaliditetom, samostalno ili sa odgovarajućim pomoćnim uređajima.

Radi postizanja tog cilja, ove smernice za pristupačnost uspostavljaju sedam ključnih ciljeva na kojima se zasniva delovanje kompanije HP. Od svih menadžera i zaposlenih u kompaniji HP očekuje se da podrže ove ciljeve i njihovu primenu u skladu sa svojim ulogama i odgovornostima:

- Podignite nivo svesti za probleme pristupačnosti u okviru kompanije HP i obezbedite zaposlenima obuku koja im je potrebna za dizajniranje, stvaranje, reklamiranje i isporuku pristupačnih proizvoda i usluga.
- Razvijte smernice za pristupačnost za proizvode i usluge i održavajte grupe za razvoj proizvoda odgovornim za primenu ovih smernica kada je to konkurentno, tehnički i ekonomski izvodljivo.
- Uključite osobe sa invaliditetom u razvoj smernica za pristupačnost, kao i u dizajn i testiranje proizvoda i usluga.
- Dokumentujte funkcije pristupačnosti i učinite informacije o proizvodima i uslugama kompanije HP javno dostupnim u pristupačnom obliku.
- Uspostavite odnose sa vodećim dobavljačima asistivnih tehnologija i rešenja.
- Podržite unutrašnje i spoljašnje istraživanje i razvoj koji će poboljšati asistivnu tehnologiju koja je relevantna za proizvode i usluge kompanije HP.
- Podržite industrijske standarde i smernice za pristupačnost i pružite im svoj doprinos.

## International Association of Accessibility Professionals (IAAP)

IAAP je neprofitna organizacija fokusirana na razvijanje pristupačnosti putem umrežavanja, edukacije i certifikacije. Cilj je pomoći stručnjacima za pristupačnost da razviju i poboljšaju svoje karijere, kao i da bolje omoguće organizacijama da integrišu pristupačnost u svoje proizvode i infrastrukturu.

Kao član i osnivač, HP se pridružio da bi učestvovao s drugim organizacijama u poboljšanju oblasti pristupačnosti. Ova posvećenost podržava cilj pristupačnosti kompanije HP pri dizajniranju, proizvodnji i reklamiranju proizvoda i usluga koje osobe sa invaliditetom mogu efikasno da koriste.

IAAP će ojačati našu profesiju globalnim povezivanjem pojedinaca, studenata i organizacija kako bi učili jedni od drugih. Ako ste zainteresovani da saznate više, idite na <http://www.accessibilityassociation.org> da biste se pridružili zajednici na mreži, prijavili se za biltene i saznali više o opcijama članstva.

## Pronalaženje najbolje asistivne tehnologije

Svi, uključujući ljude sa invaliditetom ili starosnim ograničenjima, trebalo bi da komuniciraju, da se izražavaju i povezuju sa svetom pomoću tehnologije. HP je posvećen povećanju svesti o pristupačnosti u okviru kompanije HP i kod naših klijenata i partnera.

Bilo da su u pitanju veći fontovi koji se lakše čitaju, glasovno prepoznavanje koje vam omogućava da ne koristite ruke ili bilo koja druga asistivna tehnologija koja može da vam pomogne u određenoj situaciji – mnoštvo asistivnih tehnologija olakšava korišćenje HP proizvoda. Kako da izaberem?

## Procenite svoje potrebe

Tehnologija može da oslobodi vaš potencijal. Asistivna tehnologija uklanja prepreke i pomaže vam da ostvarite nezavisnost kod kuće, na poslu i u zajednici. Asistivna tehnologija (AT) pomaže da se povećaju, održavaju i unapređuju funkcionalne mogućnosti elektronske i informativne tehnologije.

Možete da odaberete neki od mnogih proizvoda iz oblasti asistivnih tehnologija. Vaša procena asistivnih tehnologija trebalo bi da vam omogući da procenite nekoliko proizvoda, odgovorite na pitanja i olakšate izbor najboljeg rešenja za svoju situaciju. Uvidećete da stručnjaci kvalifikovani za vršenje procena asistivnih tehnologija dolaze iz raznih oblasti, uključujući one koji su licencirani ili certifikovani u fizikalnoj terapiji, radnoj terapiji, patologiji govora/jezika i drugim oblastima stručnosti. Drugi, iako nisu certifikovani ili licencirani, takođe mogu da pruže informacije za procenu. Želećete da pitate o iskustvu pojedinca, stručnosti i cenama da biste utvrdili da li je ta osoba odgovarajuća za vaše potrebe.

## Pristupačnost za HP proizvode

Ove veze pružaju informacije o funkcijama pristupačnosti i asistivnoj tehnologiji koje su, ako je primenljivo, uključene u razne HP proizvode. Ovi resursi će vam pomoći da izaberete određene funkcije i proizvode asistivne tehnologije koje najviše odgovaraju vašoj situaciji.

- HP pristupačnost i prilagođavanje starijima: Idite na <http://www.hp.com>, pa u polju za pretragu otkucajte **Pristupačnost**. Izaberite **Kancelarija za pristupačnost i prilagođavanje starijima**.
- HP računari: Za Windows 7, Windows 8 i Windows 10, idite na <http://www.hp.com/support>, otkucajte **Opcije Windows pristupačnosti** u polju za pretragu **Pretražite našu bazu znanja**. Izaberite odgovarajući operativni sistem u rezultatima.
- HP Shopping – periferni uređaji za HP proizvode: Idite na <http://store.hp.com>, izaberite **Prodavnica**, a zatim izaberite **Monitori** ili **Pribor**.

Ako vam je potrebna dodatna podrška sa funkcijama pristupačnosti na HP proizvodu, pogledajte [Obraćanje podršci na stranici 34](#).

Dodatne veze ka spoljnim partnerima i dobavljačima koji mogu da obezbede dodatnu pomoć:

- [Microsoft Accessibility informacije \(Windows 7, Windows 8, Windows 10, Microsoft Office\)](#)
- [Informacije o pristupačnosti Google proizvoda \(Android, Chrome, Google aplikacije\)](#)

## Standardi i zakonodavstvo

Zemlje širom sveta uvode propise za poboljšanje pristupa proizvodima i uslugama za osobe sa umanjenim sposobnostima. Ovi propisi su istorijski primenljivi na proizvode i usluge za telekomunikaciju, računare i štampače sa određenim funkcijama za komunikaciju i reprodukciju video zapisa, njihovu povezanu korisničku dokumentaciju i korisničku podršku.

### Standardi

US Access Board je kreirao Odeljak 508 standarda Federalnog propisa o usvajanju (FAR) kako bi se bavio pristupom informatičkoj i komunikacionoj tehnologiji (ICT) za ljude sa umanjenim fizičkim, čulnim ili kognitivnim mogućnostima.

Standardi sadrže tehničke kriterijume specifične za razne tipove tehnologija, kao i zahteve zasnovane na performansama koji se fokusiraju na funkcionalne mogućnosti obuhvaćenih proizvoda. Specifični kriterijumi obuhvataju softverske aplikacije i operativne sisteme, informacije zasnovane na vebu i aplikacije, računare, telekomunikacione proizvode, video i multimedijске i samostalne zatvorene proizvode.

### Zahtev 376 – EN 301 549

Evropska unija je kreirala standard EN 301 549 u okviru Zahteva 376 kao komplet alatki na mreži za javnu nabavku ICT proizvoda. Ovaj standard navodi zahteve pristupačnosti primenjive na ICT proizvode i usluge, zajedno sa opisom procedura testiranja i metodologije procene za svaki zahtev.

### Smernice za pristupačnost veb sadržaja (WCAG)

Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) iz W3C Web Accessibility Initiative (WAI) pomaže veb dizajnerima i projektantima da prave sajtove koji bolje ispunjavaju potrebe ljudi sa invaliditetom ili starosnim ograničenjima.

WCAG širi pristupačnost kroz pun opseg veb sadržaja (tekst, slike, audio i video) i veb aplikacija. WCAG se može precizno testirati, lak je za razumevanje i korišćenje i omogućava veb projektantima fleksibilnost u inovacijama. WCAG 2.0 je takođe odobren kao [ISO/IEC 40500:2012](#).

WCAG specijalno otklanja prepreke za pristup vebu na koje nailaze osobe sa vizuelnim, zvučnim, fizičkim, kognitivnim i neurološkim invaliditetom i stariji korisnici veba sa potrebama pristupačnosti. WCAG 2.0 obezbeđuje karakteristike pristupačnog sadržaja:

- **Pojmljivost** (na primer, primenom teksta za slike, natpisa za audio, prilagodljivosti prezentacije i kontrastom boje)
- **Operativnost** (primenom pristupa tastaturi, kontrasta boja, trajanje vremena unosa, izbegavanje napada i navigacije)
- **Razumljivost** (primenom čitljivosti, predvidljivosti i pomoći pri unosu)
- **Robusnost** (na primer, primenom kompatibilnosti sa asistivnim tehnologijama)

### Zakonodavstvo i propisi

Pristupačnost IT oblasti i informacija postala je oblast od sve veće važnosti u zakonodavstvu. Ove veze pružaju informacije o ključnim zakonima, propisima i standardima.

- [SAD](#)
- [Kanada](#)
- [Evropa](#)
- [Australija](#)

## Korisni resursi i veze za pristupačnost

Ove organizacije, institucije i resursi mogu predstavljati dobre izvore informacija o umanjenim sposobnostima i ograničenjima vezanim za uzrast.



**NAPOMENA:** Ovo nije potpuna lista. Ove organizacije su navedene samo u informativne svrhe. HP ne preuzima nikakvu odgovornost za informacije ili kontakte na koje možete naići na internetu. Spisak na ovoj stranici ne podrazumeva preporuku kompanije HP.

### Organizacije

Ove organizacije su deo velike grupe organizacija koje pružaju informacije o umanjenim sposobnostima i ograničenjima vezanim za uzrast.

- American Association of People with Disabilities (AAPD)
- Association of Assistive Technology Act Programs (ATAP)
- Hearing Loss Association of America (HLAA)
- Information Technology Technical Assistance and Training Center (ITTATC)
- Lighthouse International
- Nacionalna asocijacija gluvih
- Nacionalna federacija slepih osoba
- Rehabilitation Engineering & Assistive Technology Society of North America (RESNA)
- Telecommunications for the Deaf and Hard of Hearing, Inc. (TDI)
- W3C Web Accessibility Initiative (WAI)

### Obrazovne institucije

Mnoge obrazovne institucije, uključujući ove iz primera, pružaju informacije o umanjenim sposobnostima i ograničenjima vezanim za uzrast.

- California State University, Northridge, Center on Disabilities (CSUN)
- Univerzitet Viskonsin – Medison, centar za praćenje
- Univerzitet u Minesoti – program prilagođavanja računara

### Drugi resursi za osobe sa umanjenim sposobnostima

Mnogi resursi, uključujući ove iz primera, pružaju informacije o umanjenim sposobnostima i ograničenjima vezanim za uzrast.

- ADA (Americans with Disabilities Act) program tehničke pomoći
- ILO Global Business and Disability network

- EnableMart
- European Disability Forum
- Job Accommodation Network
- Microsoft Enable

## HP veze

Ove veze specifične za HP pružaju informacije o umanjenim sposobnostima i ograničenjima vezanim za uzrast.

[HP vodič za udobnost i bezbednost](#)

[Prodaje u HP javnom sektoru](#)

## Obraćanje podršci

HP nudi tehničku podršku i pomoć oko opcija pristupačnosti za klijente sa umanjenim sposobnostima.



**NAPOMENA:** Podrška je samo na engleskom jeziku.

- Korisnici koji su gluvi ili imaju oštećenje sluha i imaju pitanja o tehničkoj podršci ili pristupačnosti HP proizvoda:
  - Koristite TRS/VRS/WebCapTel da biste pozvali (877) 656-7058 od ponedeljka do petka, od 06:00 do 21:00 po planinskom standardnom vremenu.
- Korisnici sa drugim invaliditetima ili sa starosnim ograničenjima koji imaju pitanja o tehničkoj podršci ili pristupačnosti HP proizvoda mogu da odaberu neku od sledećih opcija:
  - Pozovite (888) 259-5707 od ponedeljka do petka, od 06:00 do 21:00 po planinskom standardnom vremenu.
  - Popunite [kontakt obrazac za osobe sa invaliditetom ili starosnim ograničenjima](#).



---

# Indeks

## A

- asistivna tehnologija (AT)
  - pronalaženje 31
  - svrha 30
- AT (asistivna tehnologija)
  - pronalaženje 31
  - svrha 30
- automatsko podešavanje (analogni ulaz) 19

## B

- broj proizvoda 6

## D

- DisplayPort konektor 4, 5

## H

- HDMI port 4, 5
- HP podrška 2
- HP resursi 2
- HP smernice za asistivne tehnologije 30

## I

- informacije o bezbednosti 1
- International Association of Accessibility Professionals 31

## K

- komponente
  - sa zadnje strane 4, 5
- komponente na zadnjoj strani 4, 5
- konektor za napajanje 4, 5
- konektori
  - DisplayPort 4, 5
  - napajanje 4, 5
- Korisnička podrška, pristupačnost 34

## N

- nalepnica 6
- nalepnica proizvoda 6

## O

- optimizovanje performansi slike (analogni ulaz) 19

## P

- podrška 2
- portovi
  - HDMI 4, 5
- pozivanje tehničke podrške 2
- pristupačnost 30, 31, 32, 34
- procena potreba pristupačnosti 31
- prvi koraci 1

## R

- resursi, pristupačnost 33

## S

- serijski broj 6
- standardi i zakonodavstvo, pristupačnost 32
- Standardi pristupačnosti za Odeljak 508 32

## T

- tehnička podrška 2

## U

- upoznavanje monitora 2
- upozorenja 1
- utikač za audio-izlaz (slušalice) 4, 5
- utikači
  - audio-izlaz (slušalice) 4, 5