

# Dell E1920H/E2020H/E2220H/ E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS

## Korisnički priručnik



**Model monitora:** E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS

**Regulatorni model:** E1920Hf, E2020Hb, E2220Hf, E2220Ho, E2420Hf, E2420Ho, E2420HSf, E2720Hb, E2720HSb

# Bilješke, Mjere predostrožnostii Upozorenja

 **BILJEŠKA:** BILJEŠKA označava važne informacijekoje vam pomažu pri korištenju vašeg kompjutera.

 **MJERE PREDOSTROŽNOSTI:** MJERE PREDOSTROŽNOSTI ukazuju na potencijalneopasnosti za vaš hardver ili gubitak podataka u slučaju ne pridržavanja uputstava.

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na mogućnost oštećenja opreme, ozljede ili smrti.

**Copyright © 2020 Dell Inc. or its subsidiaries. All rights reserved.** Dell, EMC, and other trademarks are of Dell Inc. or its subsidiaries. Other trademarks may be trademarks of their respective owners.

2020- 12

Rev. A02

# Sadržaj

|   |           |
|---|-----------|
| <b>O vašem monitoru .....</b>                     | <b>5</b>  |
| Sadržaj pakiranja .....                           | 5         |
| Značajke proizvoda .....                          | 6         |
| Prepoznavanje značajki i kontrola .....           | 7         |
| Specifikacije monitora .....                      | 12        |
| Uključi i igranj mogućnost .....                  | 25        |
| Kvaliteta LCD zaslona i politika piksela .....    | 25        |
| Upute za održavanje .....                         | 25        |
| <b>Postavljanje monitora .....</b>                | <b>27</b> |
| Spajanje nosača .....                             | 27        |
| Spajanje monitora .....                           | 31        |
| Organiziranje kabela .....                        | 32        |
| Uklanjanje nosača .....                           | 32        |
| <b>Korištenje monitora .....</b>                  | <b>38</b> |
| Uključivanje monitora .....                       | 38        |
| Korištenje kontrola na prednjem panelu .....      | 39        |
| Korištenje izbornika zaslonski prikaz (OSD) ..... | 40        |
| Postavljanje monitora .....                       | 61        |
| Korištenje nagiba .....                           | 67        |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Rješavanje problema</b> .....                                       | <b>68</b> |
| Samo-testiranje .....  | 68        |
| Ugrađena dijagnostika .....  | 70        |
| Česti problemi .....   | 71        |
| Problemi vezani uz proizvod .....                                      | 73        |
| <b>Dodatak</b> .....   | <b>74</b> |
| FCC Obavijesti(U.S.) i ostale regulatorne informacije .....            | 74        |
| Kontaktiranje tvrtke Dell .....  | 74        |
| EU baza podataka s energetske oznakama i podacima o<br>proizvodu ..... | 74        |
| Pin zaduženja .....  | 75        |

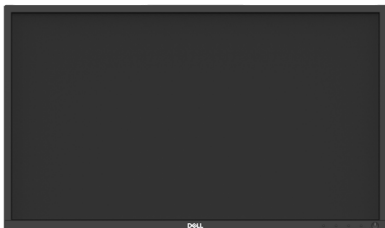
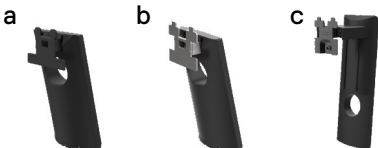



# O vašem monitoru





## Sadržaj pakiranja

Vaš monitor dolazi s komponentama prikazanim u tabeli. Provjerite jeste li dobili sve komponente i [Kontaktiranje tvrtke Dell](#) ukoliko nešto nedostaje.

 **BILJEŠKA:** Neki dijelovi opreme su tek opcija i možda ne dolaze uz vaš monitor. Neke značajke nisu dostupne u svim državama.

 **BILJEŠKA:** Za postavljanje nekog drugog postolja, pogledajte dokumentaciju koja dolazi s tim postoljem za instrukcije.

| Slika komponente  | Opis komponente   |
|---|---|
|    | Monitor   |
|    | Podnosič nosač<br>a. E1920H/E2020H<br>b. E2220H/E2420H/E2720H<br>c. E2420HS/E2720HS |
|  | Baza postolja<br>a. E1920H/E2020H/E2220H/E2420H<br>b. E2720H<br>c. E2420HS/E2720HS  |
|  | VESA™ navojni poklopac  |
|  | Kabel za napajanje<br>(ovisno o državi)   |

|   |  |
|---|--|
|   | VGA kabel<br>(EMEA i regija Japana)  |
|  | DP kabel<br>(E1920H/E2020H/E2220H/<br>E2420HiE2720H)   |
|  | HDMI kabel<br>(E2420HS i E2720HS)  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Upute za brzo postavljanje</li> <li>• Sigurnosne i regulatorne informacije</li> </ul> |

## Značajke proizvoda

Dell E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS flat panel monitorima aktivnu matricu, Thin-Film Tranzistor (TFT), Liquid Crystal Display (LCD) Panels LED pozadinskim svjetlom. Značajke monitora uključuju:

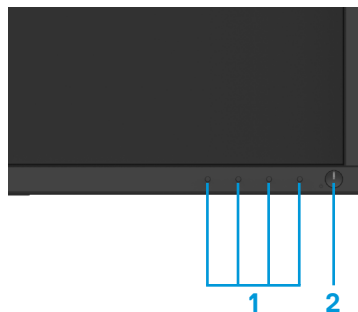
- E1920H: 47.02 cm (18.5 inča) dijagonala vidljivog zaslona (mjereno dijagonalno). 1366 x 768 rezolucija, sfull-screenpodrškom za nižerezolucije.
- E2020H: 49.53 cm (19.5 inča) dijagonala vidljivog zaslona (mjereno dijagonalno). 1600 x 900 resolution, sfull-screenpodrškom za niže rezolucije.
- E2220H: 54.68 cm (21.5 inča) dijagonala vidljivog zaslona (mjereno dijagonalno). 1920 x 1080 rezolucija, sfull-screenpodrškom za niže rezolucije.
- E2420H/HS: 60.47 cm (23.8 inča) dijagonala vidljivog zaslona (mjereno dijagonalno). 1920 x 1080 rezolucija, sfull-screenpodrškom za niže rezolucije.
- E2720H/HS: 68.59 cm (27 inča) dijagonala vidljivog zaslona (mjereno dijagonalno). 1920 x 1080rezolucija, sfull-screenpodrškom za niže rezolucije.
- E1920H: Kutevi gledanja 65 stupnjeva vertikalno i 90 stupnjeva horizontalno.
- E2020H/E2220H: Kutevi gledanja 160 stupnjeva vertikalno i 170 stupnjeva horizontalno.
- E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS: Široki kutevi gledanja od 178 stupnjeva vertikalno i horizontalno.
- E1920H: Omjer dinamičkog kontrasta (600:1).
- E2020H/E2220H/E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS: Omjer dinamičkog kontrasta (1,000:1).
- Digitalna povezivost Display Portili HDMI.
- Mogućnost podešavanja visine za E2420HS i E2720HS.
- Dvostruki ugrađeni zvučnici za E2420HS i E2720HS.

- Plugandplay mogućnost ako to podržava vaš kompjuter.
- Prilagodbe zaslonskog prikaza (OSD) za jednostavno postavljanje i optimizaciju zaslona.
- $\leq 0,3$  W u stanju pripravnosti.
- Optimiziranizaslona bez treperenja za ugodnije gledanje.
- Moguće su dugoročne posljedice emisije plave svjetlosti s monitora, koja može uzrokovati oštećenje očiju, uključujući zamor očiju ili digitalno naprezanje očiju. Funkcija Comfort View smanjuje rizik od naprezanja očiju uzrokovanog visokom emisijom plave svjetlosti.
- Utor za sigurnosno zaključavanje.
- Staklo bez arsena i bez žive samo za ploče.
- BFR/PVC-reducirano (njegove ploče su izrađene od laminata bez BFR/PVC-a) .
- Udovoljava zahtjeve struje curenja NFPA 99.
- Zaslona sa TCO certifikatom.
- EPEAT registriran gdje je to primjenjivo. Registracija EPEAT razlikuje se od zemlje do zemlje. Vidite [www.epeat.net](http://www.epeat.net) za status registracije po zemljama.
- RoHS sukladan.
- Certifikat Energy Star®.

## Prepoznavanje značajki kontrola

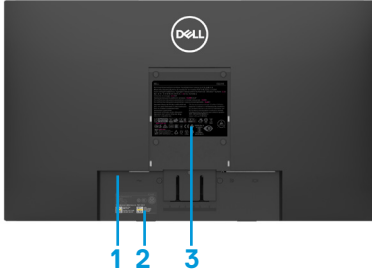
### Sprijeđa

E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2720H



| Oznaka | Opis  | Korištenje   |
|--------|---|--|
| 1      | Funkcijske tipke                                      | Za pristup OSD meniju i promjenu postavki ako je potrebno. (Za više informacija, vidi <a href="#">Korištenje kontrola na prednjem panelu</a> ).  |
| 2      | Uključivanje/Isključivanje On/Off (s LED indikatorom) | Za uključivanje i isključivanje monitora. Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen i da radi normalno. Trepćuće bijelo svjetlo znači da je monitor u stanju pripravnosti. |

## Straga



Bez nosača monitora



S nosačem monitora

| Oznaka | Opis                                   | Korištenje   |
|--------|--|--|
| 1      | Utor za sigurnosno zaključavanje       | Za osiguravanje monitora korištenjem sigurnosnog zaključavanja (kupuje se zasebno).  |
| 2      | Barkod, serijski broji servisna oznaka | Pogledajte ovu oznaku ako trebate kontaktirati Dell radi tehničke podrške. Servisna oznaka omogućuje Dell servisnim tehničarima da prepoznaju hardverske komponente na vašem računalu i pristupe podacima jamstva. |
| 3      | Regulatorna oznaka                     | Navodi regulatorna odobrenja.  |
| 4      | Utor za kabele                         | Za organiziranje kabela.   |
| 5      | Gumb za odvajanje nosača               | Odvaja nosač od monitora.  |

## Bočno

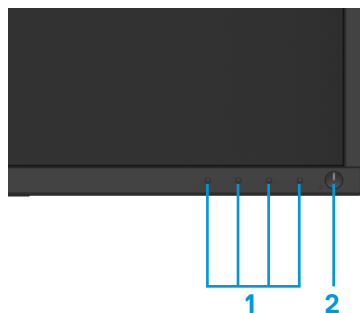




# Prepoznavanje značajki kontrola

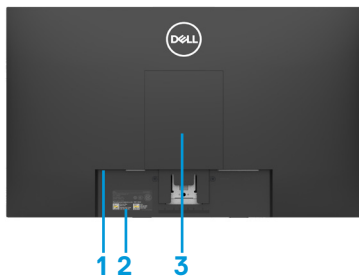
Srijeda

E2420HS/E2720HS

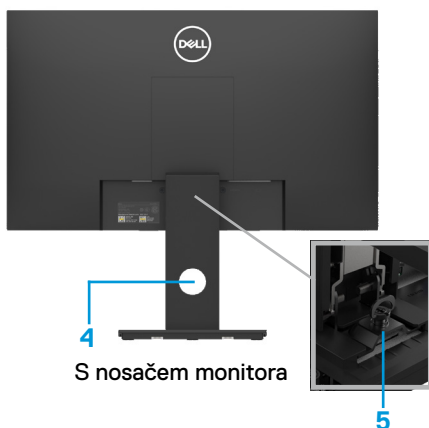


| Oznaka | Opis  | Korištenje   |
|--------|---|--|
| 1      | Funkcijske tipke  | Za pristup OSD izborniku i promjenu postavki ako je to potrebno. (Za više informacija pogledajte <a href="#">Korištenje kontrola na prednjem panelu</a> ).                             |
| 2      | Gumb za uključivanje/isključivanje (sa LED indikatorom) | Za uključivanje i isključivanje monitora. Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen i da radi normalno. Trepćuće bijelo svjetlo znači da je monitor u stanju pripravnosti. |

## Straga



Bez nosača monitora



S nosačem monitora

| Oznaka | Opis                                    | Korištenje   |
|--------|---|--|
| 1      | Utor za sigurnosno zaključavanje        | Za osiguravanje monitora korištenjem sigurnosnog zaključavanja (kupuje se zasebno) .   |
| 2      | Barkod, serijski broj i servisna oznaka | Pogledajte ovu oznaku ako trebate kontaktirati Dell radi tehničke podrške. Servisna oznaka omogućuje Dell servisnim tehničarima da prepoznaju hardverske komponente na vašem računalu i pristupe podacima jamstva. |
| 3      | Regulatorna oznaka                      | Navodi regulatorna odobrenja.  |
| 4      | Utor za kabele                          | Za organiziranje kabela.   |
| 5      | Gumb za odvajanje nosača                | Odvaja nosač od monitora.  |

## Bočno



## Odozdo, bez nosača monitora



### E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2720H

| Oznaka | Opis              | Korištenje   |
|--------|-------------------|--|
| 1      | Ulaz za napajanje | Za spajanje kabela za napajanje monitora.            |
| 2      | DP ulaz           | Za spajanje na vaš kompjuter korištenjem DP kabela.  |
| 3      | VGA ulaz          | Za spajanje na vaš kompjuter korištenjem VGA kabela. |



### E2420HS/E2720HS

| Oznaka | Opis              | Korištenje  |
|--------|-------------------|---|
| 1      | Ulaz za napajanje | Za spajanje kabela za napajanje monitora.             |
| 2      | HDMI ulaz         | Za spajanje na vaš kompjuter korištenjem HDMI kabela. |
| 3      | VGA ulaz          | Za spajanje na vaš kompjuter korištenjem VGA kabela.  |
| 4      | Zvučnici          | Za proizvodnju audio izlaza.                          |

## Specifikacije monitora

| Model   | E1920H   | E2020H   |
|---|--|--|
| Tip zaslona                                       | Aktivna matrica-TFT LCD                                  | Aktivna matrica-TFT LCD                                  |
| Tip panela  | TN   | TN   |
| Veličina zaslona                                  |  |  |
| Dijagonala  | 470.10 mm (18.5 in.)                                     | 494.1 mm (19.5 in.)                                      |
| Aktivno područje:                                 |  | 432.96 +/- 0.96 mm (17.05 in.)                           |
| Horizontalno                                      | 409.80 mm (16.13 in.)                                    | 238.05 +/- 1.71 mm (9.37 in.)                            |
| Vertikalno  | 230.40 mm (9.07 in.)                                     | 1025.53 cm <sup>2</sup> ~ 1035.76 cm <sup>2</sup>        |
| Područje  | 944.18 cm <sup>2</sup> (146.30 in. <sup>2</sup> )        | (158.96 in. <sup>2</sup> ~ 160.55 in. <sup>2</sup> )     |
| Razmak piksela                                    | 0.3000 mm x 0.3000 mm                                    | 0.2700 mm x 0.2700 mm                                    |
| Piksela po inču (PPI)                             | 85   | 94   |
| Kut gledanja:                                     |  |  |
| Horizontalno                                      | 90° (tipično)  | 170° (tipično)   |
| Vertikalno  | 65° (tipično)  | 160° (tipično)   |
| Svjetlina   | 250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)                          | 250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)                          |
| Omjer kontrasta                                   | 600 to 1 (tipično)                                       | 1, 000 to 1 (tipično)                                    |
| Premaz zaslona                                    | Protiv odsjaja, 3H čvrstoća                              | Protiv odsjaja, 3H čvrstoća                              |
| Pozadinsko svjetlo                                | LED sistem   | LED sistem   |
| Vrijeme odziva                                    |  |  |
| Normalni mod                                      | 5 ms   | 5 ms   |
| Brziod  | -  | -  |
| Dubina boje                                       | 16.7 milijuna boja                                       | 16.7 milijuna boja                                       |
| Gama boja   | 72% (CIE1931) /83% (CIE1976)                             | 72% (CIE1931) /83% (CIE1976)                             |
| Kompatibilnost s Dell upraviteljem zaslona        | Da   | Da   |
| Povezivost  | 1 x DP 1.2, 1x VGA                                       | 1 x DP 1.2, 1x VGA                                       |
| Širina okvira (rub monitora do aktivnog područja) | 17.8 mm (vrh)<br>17.8 mm (lijevo/desno)<br>17.8 mm (dno) | 18.8 mm (vrh)<br>18.8 mm (lijevo/desno)<br>18.8 mm (dno) |
| Sigurnost   | Sigurnosni utor za fiksiranje kabela (opcija kupnje)     | Sigurnosni utor za fiksiranje kabela (opcija kupnje)     |
| Kut nagiba  | -5° to 21°   | -5° to 21°   |
| Nosač podesiv po visini                           | -  | -  |
| Ugrađeni zvučnici (2 x 1 W izlaz zvuka)           | -  | -  |

## Specifikacije monitora

| Model   | E2220H   | E2420H/E2420HS   |
|---|--|--|
| Tip zaslona   | Aktivna matrica-TFT LCD  | Aktivna matrica-TFT LCD  |
| Tip panela  | TN   | In-Plane Switching   |
| Vidljivo područje   |  |  |
| Dijagonala  | 546.86 mm (21.5 in.)   | 604.70 mm (23.8 in.)   |
| Aktivno područje:<br>Horizontalno<br>Vertikalno<br>Površina | 476.64 mm (18.77 in.)<br>268.11 mm (10.56 in.)<br>1277.92 cm <sup>2</sup> (198.21 in. <sup>2</sup> ) | 527.04 mm (20.75 in.)<br>296.46 mm (11.67 in.)<br>1562.46 cm <sup>2</sup> (242.15 in. <sup>2</sup> ) |
| Razmak između piksela                                       | 0.2482 mm x 0.2482 mm  | 0.2745 mm x 0.2745 mm  |
| Piksela po inču (PPI)                                       | 102  | 92   |
| Kut gledanja:<br>Horizontalno<br>Vertikalno                 | 170° (tipično)<br>160° (tipično)   | 178° (tipično)<br>178° (tipično)   |
| Svjetlina   | 250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)  | 250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)  |
| Raspon kontrasta  | 1, 000 to 1 (tipično)  | 1, 000 to 1 (tipično)  |
| Premaz zaslona  | Protiv odsjaja s 3H čvrstoćom  | Protiv odsjaja s 3H čvrstoćom  |
| Pozadinsko svjetlo  | LED sistem   | LED sistem   |
| Vrijeme odziva<br>Normal mode<br>Fast mode                  | 5 ms<br>-  | 8 ms<br>5 ms   |
| Dubina boje   | 16.7 milijuna boja   | 16.7 milijuna boja   |
| Gama boja   | 72% (CIE1931) /83% (CIE1976)   | 72% (CIE1931) /83% (CIE1976)   |
| Kompatibilnost s Dell upraviteljem zaslona                  | Yes  | Yes  |
| Povezivost  | 1 x DP 1.2, 1x VGA   | E2420H: 1 x DP 1.2, 1 x VGA<br>E2420HS: 1 x HDMI 1.4, 1 x VGA  |
| Širina okvira (rub monitora do aktivnog područja)           | 17.8 mm (gore)<br>17.8 mm (lijevo/desno)<br>17.8 mm (dolje)  | 11.8 mm (gore)<br>11.8 mm (lijevo/desno)<br>18.2 mm (dolje)  |
| Sigurnost   | Sigurnosni utor za fiksiranje kabela (opcija kupnje)   | Sigurnosni utor za fiksiranje kabela (opcija kupnje)   |
| Kut nagiba  | -5° to 21°   | -5° to 21°   |
| Nosač podesiv po visini                                     | -  | E2420H: nije podesiv<br>E2420HS: 100+/-5mm   |
| Ugrađeni zvučnici (2 x 1 W izlaz zvuka)                     | -  | E2420H: Ne<br>E2420HS: Da  |

## Specifikacije monitora

|   |  |
|---|--|
| <b>Model</b>  | <b>E2720H/E2720HS</b>  |
| Tip zaslona   | Aktivna matrica-TFT LCD  |
| Tip panela  | In-Plane Switching   |
| Vidljivo područje   |  |
| Dijagonalno   | 685.99 mm (27 in.)   |
| Aktivno područje:<br>Horizontalno<br>Vertikalno<br>Površina | 597.89 mm (23.54 in.)<br>336.31 mm (13.24 in.)<br>2010.76 cm <sup>2</sup> (311.67 in. <sup>2</sup> ) |
| Razmak između piksela                                       | 0.3114 mm × 0.3114 mm  |
| Piksela po inču (PPI)                                       | 81   |
| Kut gledanja:<br>Horizontalno<br>Vertikalno                 | 178° (tipično)<br>178° (tipično)   |
| Svjetlina   | 300 cd/m <sup>2</sup> (tipično)  |
| Omjer kontrasta   | 1,000 to 1 (tipično)   |
| Premaz zaslona  | Protiv odsjaja s 3H čvrstoćom  |
| Pozadinsko svjetlo  | LED sistem   |
| Vrijeme odziva<br>Normal mode<br>Fast mode                  | 8 ms<br>5 ms   |
| Dubina boje   | 16.7 milijuna boja   |
| Gama boja   | 72% (CIE1931) / 83% (CIE1976)  |
| Kompatibilnost s Dell upraviteljem zaslona                  | Da   |
| Povezivost  | E2720H: 1 × DP 1.2, 1 × VGA<br>E2720HS: 1 × HDMI 1.4, 1 × VGA  |
| Širina okvira (rub monitora do aktivnog područja)           | 11.8 mm (gore)<br>11.8 mm (lijevo/desno)<br>18.2 mm (dolje)  |
| Sigurnost   | Sigurnosni utor za fiksiranje kabela (opcija kupnje)   |
| Kut nagiba  | -5° to 21°   |
| Nosač podesiv po visini                                     | E2720H: nije podesiv<br>E2720HS: 100 +/- 5 mm  |
| Ugrađeni zvučnici (2 × 1 W izlaz zvuka)                     | E2720H: Ne<br>E2720HS: Da  |

## Specifikacije rezolucije

| Model                          | E1920H                        | E2020H                        |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Horizontalni raspon skeniranja | 30 kHz to 83 kHz (automatski) | 30 kHz to 83 kHz (automatski) |
| Vertikalni raspon skeniranja   | 56 Hz to 76 Hz (automatski)   | 50 Hz to 76 Hz (automatski)   |
| Maksimalna zadana rezolucija   | 1366 x 768 @ 60Hz             | 1600 x 900 @ 60Hz             |

| Model                          | E2220H                        | E2420H/E2420HS                |
|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Horizontalni raspon skeniranja | 30 kHz to 83 kHz (automatski) | 30 kHz to 83 kHz (automatski) |
| Vertikalni raspon skeniranja   | 56 Hz to 76 Hz (automatski)   | 56 Hz to 76 Hz (automatski)   |
| Maksimalna zadana rezolucija   | 1920 x 1080 @ 60Hz            | 1920 x 1080 @ 60Hz            |

| Model                          | E2720H/E2720HS                |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Horizontalni raspon skeniranja | 30 kHz to 84 kHz (automatski) |
| Vertikalni raspon skeniranja   | 48 Hz to 75 Hz (automatski)   |
| Maksimalna zadana rezolucija   | 1920 x 1080 @ 60Hz            |

## Zadani načini prikaza

### E1920H

| Način prikaza     | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) | Piksel sat (MHz) | Sync Polaritet (horizontalno/vertikalno) |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------|--|
| VESA, 720 x 400   | 31.5                           | 70.1                        | 28.3             | -/+                                      |
| VESA, 640 x 480   | 31.5                           | 59.9                        | 25.2             | -/-                                      |
| VESA, 640 x 480   | 37.5                           | 75.0                        | 31.5             | -/-                                      |
| VESA, 800 x 600   | 37.9                           | 60.3                        | 40.0             | +/+                                      |
| VESA, 800 x 600   | 46.9                           | 75.0                        | 49.5             | +/+                                      |
| VESA, 1024 x 768  | 48.4                           | 60.0                        | 65.0             | -/-                                      |
| VESA, 1024 x 768  | 60.0                           | 75.0                        | 78.8             | +/+                                      |
| VESA, 1280 x 1024 | 80.0                           | 75.0                        | 135.0            | +/+                                      |
| VESA, 1366 x 768  | 47.71                          | 59.79                       | 85.5             | +/+                                      |

## Zadani načini prikaza E2020H

| Način prikaza     | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) | Piksel sat (MHz) | Sync Polaritet (horizontalno/vertikalno) |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------|--|
| VESA, 720 x 400   | 31.5                           | 70.1                        | 28.3             | -/+                                      |
| VESA, 640 x 480   | 31.5                           | 60.0                        | 25.2             | -/-                                      |
| VESA, 640 x 480   | 37.5                           | 75.0                        | 31.5             | -/-                                      |
| VESA, 800 x 600   | 37.9                           | 60.3                        | 40.0             | +/+                                      |
| VESA, 800 x 600   | 46.9                           | 75.0                        | 49.5             | +/+                                      |
| VESA, 1024 x 768  | 48.4                           | 60.0                        | 65.0             | -/-                                      |
| VESA, 1024 x 768  | 60.0                           | 75.0                        | 78.8             | +/+                                      |
| VESA, 1280 x 1024 | 64.0                           | 60.0                        | 108.0            | +/+                                      |
| VESA, 1280 x 1024 | 80.0                           | 75.0                        | 135.0            | +/+                                      |
| VESA, 1152 x 864  | 67.5                           | 75.0                        | 108.0            | +/+                                      |
| VESA, 1600 x 900  | 60.0                           | 60.0                        | 108.0            | +/+                                      |

## E2220H/E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS

| Način prikaza     | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) | Piksel sat (MHz) | Sync Polaritet (horizontalno/vertikalno) |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------|--|
| VESA, 720 x 400   | 31.5                           | 70.1                        | 28.3             | -/+                                      |
| VESA, 640 x 480   | 31.5                           | 60.0                        | 25.2             | -/-                                      |
| VESA, 640 x 480   | 37.5                           | 75.0                        | 31.5             | -/-                                      |
| VESA, 800 x 600   | 37.9                           | 60.3                        | 40.0             | +/+                                      |
| VESA, 800 x 600   | 46.9                           | 75.0                        | 49.5             | +/+                                      |
| VESA, 1024 x 768  | 48.4                           | 60.0                        | 65.0             | -/-                                      |
| VESA, 1024 x 768  | 60.0                           | 75.0                        | 78.8             | +/+                                      |
| VESA, 1152 x 864  | 67.5                           | 75.0                        | 108.0            | +/+                                      |
| VESA, 1280 x 1024 | 64.0                           | 60.0                        | 108.0            | +/+                                      |
| VESA, 1280 x 1024 | 80.0                           | 75.0                        | 135.0            | +/+                                      |
| VESA, 1600 x 900  | 60.0                           | 60.0                        | 108.0            | +/+                                      |
| VESA, 1920 x 1080 | 67.5                           | 60.0                        | 148.5            | +/+                                      |



## Electrical specifications

| Model                              | E1920H  |
|------------------------------------|---|
| Video ulazni signali               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni RGB : 0.7 V ± 5%,<br/>75 Ω ulazne impedance</li> <li>DP, 600 mV<br/>za svaku diferencijalnu liniju,<br/>100 Ω ulazne impedance po diferencijalnom paru</li> </ul>             |
| Sinkroniziranje ulaznih signala    | Odvojene horizontalne i vertikalne sinkronizacije, razina TTL bez polariteta, SOG (Kompozitni SYNC na zelenoj boji)   |
| AC ulazni napon/frekvencija/struja | 100 VAC to 240 VAC/50 Hz or 60 Hz ± 3 Hz/0.6 A  |
| Uklopna struja                     | 30 A (120 VAC Ulaz)<br>60 A (240 VAC Ulaz)  |
| Potrošnja snage                    | 0.2 W (isključeni način rada) <sup>1</sup><br>0.3 W (stanje pripravnosti) <sup>1</sup><br>8 W (uključeni način rada) <sup>1</sup><br>13.8 W (maks.) <sup>2</sup><br>7.85 W (PON) <sup>3</sup><br>24.81 kWh (TEC) <sup>3</sup> |

| Model                              | E2020H  | E2220H  |
|------------------------------------|---|---|
| Video ulazni signali               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni RGB : 0.7 V ± 5%,<br/>75 Ω ulazne impedance</li> <li>DP, 600 mV<br/>za svaku diferencijalnu liniju,<br/>100 Ω ulazne impedance po diferencijalnom paru</li> </ul>             |   |
| Sinkroniziranje ulaznih signala    | Odvojene horizontalne i vertikalne sinkronizacije, razina TTL bez polariteta, SOG (Kompozitni SYNC na zelenoj boji)   |   |
| AC ulazni napon/frekvencija/struja | 100 VAC to 240 VAC / 50 Hz or 60 Hz ± 3 Hz / 0.7 A  |   |
| Uklopna struja                     | 30 A (120 VAC Ulaz)<br>60 A (240 VAC Ulaz)  |   |
| Potrošnja snage                    | 0.2 W (isključeni način rada) <sup>1</sup><br>0.2 W (stanje pripravnosti) <sup>1</sup><br>9.9 W (uključeni način rada) <sup>1</sup><br>14 W (maks.) <sup>2</sup><br>9.37 W (PON) <sup>3</sup><br>27.95 kWh (TEC) <sup>3</sup> | 0.2 W (isključeni način rada) <sup>1</sup><br>0.3 W (stanje pripravnosti) <sup>1</sup><br>10.8 W (uključeni način rada) <sup>1</sup><br>18 W (maks.) <sup>2</sup><br>11.21 W (PON) <sup>3</sup><br>35.16 kWh (TEC) <sup>3</sup> |

<sup>1</sup> Kako je definirano u EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maksimalna postavka svjetline i kontrasta.

<sup>3</sup> Pon : potrošnja snage u uključenom stanju prema definiciji za verziju Energy Star 8.0.

TEC: ukupna potrošnja energije u kWh prema definiciji za verziju Energy Star 8.0.

## Electrical specifications

| Model                              | E2420H  |
|------------------------------------|---|
| Video ulazni signali               | <ul style="list-style-type: none"><li>● Analogni RGB : 0.7 V ± 5%,<br/>75 Ω ulazne impedance</li><li>● DP, 600 mV<br/>za svaku diferencijalnu liniju,<br/>100 Ω ulazne impedance po diferencijalnom paru</li></ul>              |
| Sinkroniziranje ulaznih signala    | Odvojene horizontalne i vertikalne sinkronizacije, razina TTL bez polariteta, SOG (Kompozitni SYNC na zelenoj boji)   |
| AC ulazni napon/frekvencija/struja | 100 VAC to 240 VAC / 50 Hz or 60 Hz ± 3 Hz / 0.8 A  |
| Uklopna struja                     | 30 A (120 V AC Ulaz)<br>60 A (240 V AC Ulaz)  |
| Potrošnja snage                    | 0.2 W (isključeni način rada) <sup>1</sup><br>0.3 W (stanje pripravnosti) <sup>1</sup><br>11.9 W (uključeni način rada) <sup>1</sup><br>24 W (maks.) <sup>2</sup><br>12.34 W (PON) <sup>3</sup><br>38.52 kWh (TEC) <sup>3</sup> |

| Model                              | E2420HS  |
|------------------------------------|--|
| Video ulazni signali               | <ul style="list-style-type: none"><li>● Analogni RGB : 0.7 V ± 5%,<br/>75 Ω ulazne impedance</li><li>● HDMI 1.4 (HDCP 1.2) 600 mV<br/>za svaku diferencijalnu liniju,<br/>100 Ω ulazne impedance po diferencijalnom paru</li></ul> |
| Sinkroniziranje ulaznih signala    | Odvojene horizontalne i vertikalne sinkronizacije, razina TTL bez polariteta, SOG (Kompozitni SYNC na zelenoj boji)  |
| AC ulazni napon/frekvencija/struja | 100 VAC to 240 VAC / 50 Hz or 60 Hz ± 3 Hz / 0.8 A   |
| Uklopna struja                     | 30 A (120 V AC Ulaz)<br>60 A (240 V AC Ulaz)   |
| Potrošnja snage                    | 0.2 W (isključeni način rada) <sup>1</sup><br>0.3 W (stanje pripravnosti) <sup>1</sup><br>11.9 W (uključeni način rada) <sup>1</sup><br>24 W (maks.) <sup>2</sup><br>12.6 W (PON) <sup>3</sup><br>39.31 kWh (TEC) <sup>3</sup>     |

<sup>1</sup> Kako je definirano u EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maksimalna postavka svjetline i kontrasta.

<sup>3</sup> Pon : potrošnja snage u uključenom stanju prema definiciji za verziju Energy Star 8.0.

TEC: ukupna potrošnja energije u kWh prema definiciji za verziju Energy Star 8.0.

## Electrical specifications

| Model                              | E2720H   |
|------------------------------------|--|
| Video ulazni signali               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni RGB : 0.7 V ± 5%,<br/>75 Ω ulazne impedance</li> <li>DP, 600 mV<br/>za svaku diferencijalnu liniju,<br/>100 Ω ulazne impedance po diferencijalnom paru</li> </ul>              |
| Sinkroniziranje ulaznih signala    | Odvojene horizontalne i vertikalne sinkronizacije, razina TTL bez polariteta, SOG (Kompozitni SYNC na zelenoj boji)  |
| AC ulazni napon/frekvencija/struja | 100 VAC to 240 VAC / 50 Hz or 60 Hz ± 3 Hz / 1.0 A   |
| Uklopna struja                     | 30 A (120 V AC Ulaz)<br>60 A (240 V AC Ulaz)   |
| Potrošnja snage                    | 0.2 W (isključeni način rada) <sup>1</sup><br>0.2 W (stanje pripravnosti) <sup>1</sup><br>17.9 W (uključeni način rada) <sup>1</sup><br>26 W (maks.) <sup>2</sup><br>13.22 W (PON) <sup>3</sup><br>41.5 kWh (TEC) <sup>3</sup> |

| Model                              | E2720HS   |
|------------------------------------|---|
| Video ulazni signali               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni RGB : 0.7 V ± 5%,<br/>75 Ω ulazne impedance</li> <li>HDMI 1.4 (HDCP 1.2) 600 mV<br/>za svaku diferencijalnu liniju,<br/>100 Ω ulazne impedance po diferencijalnom paru</li> </ul> |
| Sinkroniziranje ulaznih signala    | Odvojene horizontalne i vertikalne sinkronizacije, razina TTL bez polariteta, SOG (Kompozitni SYNC na zelenoj boji)   |
| AC ulazni napon/frekvencija/struja | 100 VAC to 240 VAC / 50 Hz or 60 Hz ± 3 Hz / 1.0 A  |
| Uklopna struja                     | 30 A (120 V AC Ulaz)<br>60 A (240 V AC Ulaz)  |
| Potrošnja snage                    | 0.2 W (isključeni način rada) <sup>1</sup><br>0.2 W (stanje pripravnosti) <sup>1</sup><br>19.7 W (uključeni način rada) <sup>1</sup><br>30.0 W (maks.) <sup>2</sup><br>14.03 W (PON) <sup>3</sup><br>44.38 kWh (TEC) <sup>3</sup> |

<sup>1</sup> Kako je definirano u EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maksimalna postavka svjetline i kontrasta.

<sup>3</sup> Pon : potrošnja snage u uključenom stanju prema definiciji za verziju Energy Star 8.0.  
TEC: ukupna potrošnja energije u kWh prema definiciji za verziju Energy Star 8.0.

Ovaj je dokument samo informativan i odnosi se na rad u laboratorijskim uvjetima. Vaš proizvod može funkcionirati drugačije, ovisno o softveru, komponentama i perifernim uređajima koje ste naručili i nema obvezu ažurirati takve podatke.

Sukladno tome, kupac se ne smije oslanjati na ove podatke pri donošenju odluka

o električnim tolerancijama ili na neki drugi način. Ni jedno jamstvo za točnost ili potpunost nije izraženo ili podrazumijevano.

 **BILJEŠKA: Ovaj monitor ima ENERGYSTAR certifikat.**



Ovaj je proizvod kvalificiran za ENERGY STAR u tvorničkim zadanim postavkama koje je moguće vratiti funkcijom "Factory Reset" u OSD izborniku. Promjena tvorničkih zadanih postavki ili omogućavanje drugih značajki mogu povećati potrošnju električne energije koja bi mogla premašiti specificiranu granicu ENERGY STAR.

## Physical characteristics

|  |   |  |                       |
|--|---|--|-----------------------|
| <b>Model</b>   | <b>E1920H/E2020H/E2220H</b>   |  |                       |
| Vrsta signalnog kabela:<br>Analogni<br>Digitalni   | D-Sub (VGA), 15 pinova<br>(kabel je uključen samo za EMEA i JPN regiju);<br>DP, 20 pinova |  |                       |
| <b>NAPOMENA:</b> Dell monitori dizajnirani su za optimalni rad s video kabelima koji se isporučuju s vašim monitorom. Budući da Dell nema kontrolu nad različitim dobavljačima kabela na tržištu, vrstom materijala, konektorima i procesima korištenih za proizvodnju ovih kabela, Dell ne jamči video performanse na kabelima koji nisu isporučeni s vašim Dell monitorom. |   |  |                       |
| <b>Dimenzije (s nosačem):</b>  | <b>E1920H</b>   | <b>E2020H</b>                                  | <b>E2220H</b>         |
| Visina   | 359.60 mm (14.16 in.)   | 368.96 mm (maksimum)<br>(14.53 in.) (maksimum) | 397.30 mm (15.64 in.) |
| Širina   | 445.40 mm (17.54 in.)   | 471.52 mm (maksimum)<br>(18.56 in.) (maksimum) | 512.20 mm (20.17 in.) |
| Dubina   | 171.00 mm (6.73 in.)  | 171.00 mm (6.73 in.)                           | 171.00 mm (6.73 in.)  |
| <b>Dimenzije (bez nosača) :</b>  | <b>E1920H</b>   | <b>E2020H</b>                                  | <b>E2220H</b>         |
| Visina   | 266.00 mm (10.47 in.)   | 275.36 mm (maksimum)<br>(10.84 in.) (maksimum) | 303.70 mm (11.96 in.) |
| Širina   | 445.40 mm (17.54 in.)   | 471.52 mm (maksimum)<br>(18.56 in.) (maksimum) | 512.20 mm (20.17 in.) |
| Dubina   | 50.10 mm (1.97 in.)   | 50.10 mm (1.97 in.)                            | 52.40 mm (2.06 in.)   |
| <b>Dimenzije nosača:</b>   | <b>E1920H</b>   | <b>E2020H</b>                                  | <b>E2220H</b>         |
| Visina   | 170.00 mm (6.69 in.)  | 170.00 mm (6.69 in.)                           | 176.90 mm (6.96 in.)  |
| Širina   | 200.00 mm (7.87 in.)  | 200.00 mm (7.87 in.)                           | 200.00 mm (7.87 in.)  |
| Dubina   | 171.00 mm (6.73 in.)  | 171.00 mm (6.73 in.)                           | 171.00 mm (6.73 in.)  |
| <b>Težina:</b>   | <b>E1920H</b>   | <b>E2020H</b>                                  | <b>E2220H</b>         |
| Težina s pakiranjem  | 3.92 kg (8.66 lb)   | 3.94 kg (8.68 lb)                              | 4.90 kg (10.80 lb)    |
| Sa sklopom nosača i kabelima   | 2.93 kg (6.46 lb)   | 2.94 kg (6.48 lb)                              | 3.51 kg (7.74 lb)     |
| Bez sklopa nosača i kabela   | 2.19 kg (4.83 lb)   | 2.20 kg (4.85 lb)                              | 2.70 kg (5.95 lb)     |
| Težina sklopa nosača   | 0.43 kg (0.95 lb)   | 0.43 kg (0.95 lb)                              | 0.44 kg (0.97 lb)     |

## Physical characteristics

|  |   |                       |
|--|---|-----------------------|
| <b>Model</b>   | <b>E2420H/E2720H</b>  |                       |
| Vrsta signalnog kabela:<br>Analogni<br>Digitalni   | D-Sub (VGA), 15 pinova<br>(kabel je uključen samo za EMEA i JPN regiju) ;<br>DP , 20 pinova |                       |
| <p>NAPOMENA: Dell monitori dizajnirani su za optimalni rad s video kablom koji se isporučuju s vašim monitorom. Budući da Dell nema kontrolu nad različitim dobavljačima kabela na tržištu, vrstom materijala, konektorima i procesima korištenih za proizvodnju ovih kabela, Dell ne jamči video performanse na kablom koji nisu isporučeni s vašim Dell monitorom.</p> |   |                       |
| <b>Dimenzije (s nosačem):</b>  | <b>E2420H</b>   | <b>E2720H</b>         |
| Visina   | 419.70 mm (16.52 in.)   | 458.10 mm (18.03 in.) |
| Širina   | 550.60 mm (21.68 in.)   | 621.50 mm (24.46 in.) |
| Dubina   | 171.00 mm (6.73 in.)  | 175.00 mm (6.88 in.)  |
| <b>Dimenzije (bez nosača):</b>   | <b>E2420H</b>   | <b>E2720H</b>         |
| Visina   | 326.50 mm (12.85 in.)   | 366.30 mm (14.42 in.) |
| Širina   | 550.60 mm (21.68 in.)   | 621.50 mm (24.46 in.) |
| Dubina   | 52.40 mm (2.06 in.)   | 52.30 mm (2.05 in.)   |
| <b>Dimenzije nosača:</b>   | <b>E2420H</b>   | <b>E2720H</b>         |
| Visina   | 176.90 mm (6.96 in.)  | 195.50 mm (7.69 in.)  |
| Širina   | 200.00 mm (7.87 in.)  | 205.00 mm (8.07 in.)  |
| Dubina   | 171.00 mm (6.73 in.)  | 175.00 mm (6.88 in.)  |
| <b>Težina:</b>   | <b>E2420H</b>   | <b>E2720H</b>         |
| Težina s pakiranjem  | 5.95 kg (13.12 lb)  | 8.07 kg (17.79 lb)    |
| Sa sklopom nosača i kablom   | 4.27 kg (9.41 lb)   | 5.88 kg (12.96 lb)    |
| Bez sklopa nosača i kabela   | 3.25 kg (7.17 lb)   | 4.50 kg (9.92 lb)     |
| Težina sklopa nosača   | 0.59 kg (1.30 lb)   | 1.05 kg (2.31 lb)     |

## Physical characteristics

|   |   |                       |
|---|---|-----------------------|
| <b>Model</b>  | <b>E2420HS/E2720HS</b>  |                       |
| Vrsta signalnog kabela:<br>Analogni<br>Digitalni  | D-Sub (VGA), 15 pinova<br>(kabel je uključen samo za EMEA i JPN regiju);<br>HDMI, 19 pinova |                       |
| <p><b>NAPOMENA:</b> Dell monitori dizajnirani su za optimalni rad s video kablom koji se isporučuju s vašim monitorom. Budući da Dell nema kontrolu nad različitim dobavljačima kabela na tržištu, vrstom materijala, konektorima i procesima korištenih za proizvodnju ovih kabela, Dell ne jamči video performanse na kablom koji nisu isporučeni s vašim Dell monitorom.</p> |   |                       |
| Dimenzije (s nosačem):  | <b>E2420HS</b>  | <b>E2720HS</b>        |
| Visina  | 489.10 mm (19.26 in.)   | 508.30 mm (20.01 in.) |
| Širina  | 550.60 mm (21.68 in.)   | 621.50 mm (24.46 in.) |
| Dubina  | 187.00 mm (7.36 in.)  | 187.00 mm (7.36 in.)  |
| Dimenzije (bez nosača):   | <b>E2420HS</b>  | <b>E2720HS</b>        |
| Visina  | 326.50 mm (12.85 in.)   | 366.30 mm (14.42 in.) |
| Širina  | 550.60 mm (21.68 in.)   | 621.50 mm (24.46 in.) |
| Dubina  | 52.40 mm (2.06 in.)   | 52.30 mm (2.05 in.)   |
| Dimenzije nosača:   | <b>E2420HS</b>  | <b>E2720HS</b>        |
| Visina  | 248.80 mm (9.80 in.)  | 248.80 mm (9.80 in.)  |
| Širina  | 220.00 mm (8.66 in.)  | 220.00 mm (8.66 in.)  |
| Dubina  | 187.00 mm (7.36 in.)  | 187.00 mm (7.36 in.)  |
| Težina:   | <b>E2420HS</b>  | <b>E2720HS</b>        |
| Težina s pakiranjem   | 6.64 kg (14.64 lb)  | 8.40 kg (18.52 lb)    |
| Sa sklopom nosača i kablom  | 4.91 kg (10.82 lb)  | 6.11 kg (13.47 lb)    |
| Bez sklopa nosača i kabela  | 3.30 kg (7.28 lb)   | 4.54 kg (10.01 lb)    |
| Težina sklopa nosača  | 1.24 kg (2.73 lb)   | 1.24 kg (2.73 lb)     |

## Environmental characteristics

|   |   |
|---|---|
| <b>Model</b>                              | <b>E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS</b> |
| Temperatura:<br>Tijekom rada              | 0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)                           |
| Kad ne radi:<br>Skladištenje<br>Transport | -20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)                         |
| Vlaga:<br>Tijekom rada                    | 10% to 80% (non-condensing)                               |
| Kad ne radi:<br>Skladištenje<br>Transport | 5% to 90% (non-condensing)                                |
| Visina:                                   |   |
| Tijekom rada<br>(maksimum)                | 5,000 m (16,400 ft)                                       |
| Kad ne radi<br>(maksimum)                 | 12,192 m (40,000 ft)                                      |

|                      |  |   |
|----------------------|--|---|
| <b>Model</b>         | <b>E1920H</b>                                    | <b>E2020H</b>                                   |
| Toplinska disipacija | 47.09 BTU/h (maksimum)<br>34.12 BTU/h (tipično)  | 47.70 BTU/h (maksimum)<br>37.53 BTU/h (tipično) |
| <b>Model</b>         | <b>E2220H</b>                                    | <b>E2420H</b>                                   |
| Toplinska disipacija | 61.42 BTU/h (maksimum)<br>44.36 BTU/h (tipično)  | 75.06 BTU/h (maksimum)<br>51.18 BTU/h (tipično) |
| <b>Model</b>         | <b>E2420HS</b>                                   | <b>E2720H</b>                                   |
| Toplinska disipacija | 81.89 BTU/h (maksimum)<br>58.01 BTU/h (tipično)  | 88.70 BTU/h (maksimum)<br>71.60 BTU/h (tipično) |
| <b>Model</b>         | <b>E2720HS</b>                                   |   |
| Toplinska disipacija | 102.40 BTU/h (maksimum)<br>78.50 BTU/h (tipično) |   |



## Uključi i igraj mogućnost

Monitor možete instalirati u bilo koji sustav kompatibilan sa Uključi i igraj. Monitor automatski pruža računalnom sustavu svoje proširene identifikacijske podatke o zaslonu (EDID) koristeći protokol podataka podatkovnog kanala (DDC) kako bi sustav mogao konfigurirati sam sebe i optimizirati postavke monitora. Većina instalacija monitora su automatske, po želji možete odabrati različite postavke. Dodatne informacije o promjeni postavki monitora potražite u [Korištenje monitora](#).

## Kvaliteta LCD zaslona i politika piksela

Tijekom postupka izrade LCD monitora normalno je da se jedan ili više piksela fiksira u nepromjenjivom stanju što je teško vidjeti i što ne utječe na kvalitetu zaslona ili upotrebljivost. Dodatne informacije o kvaliteti i pravilima o pikselima Dell Monitora na Dell Podrška: [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

## Upute za održavanje

### Čišćenje monitora

 **UPOZORENJE:** Prije čišćenja monitora, odspojite mrežni kabel monitora iz električne utičnice.

 **MJERE PREDOSTROŽNOSTI:** Pročitajte i slijedite [Sigurnosne Upute](#) prije čišćenja monitora.

Za najbolje rezultate slijedite upute na popisu u nastavku dok raspakiravate, čistite ili rukujete monitorom:

- Da biste očistili zaslon, lagano navlažite meku, čistu krpu vodom. Ako je moguće, upotrijebite posebnu krpicu za čišćenje zaslona ili otopinu pogodnu za antistatički premaz. Ne koristite benzen, razrjeđivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimirani zrak.
- Za čišćenje monitora koristite blago navlaženu krpu. Izbjegavajte koristiti deterđente jer neki deterđenti ostavljaju mliječni film na monitoru.
- Ako primijetite bijeli prah prilikom otpakiravanja monitora, obrišite ga krpom.
- Budite pažljivi s monitorom jer se monitor u crnoj boji može ogrebat.
- Da biste održali najbolju kvalitetu slike na svom monitoru, koristite čuvar zaslona koji se dinamički mijenja i isključite monitor ako ga ne koristite.

# Postavljanje monitora

## Spajanje nosača

 **BILJEŠKA:** Nosač nije tvornički spojen.

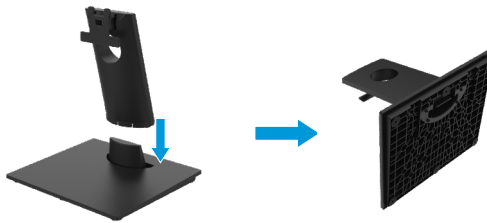
 **BILJEŠKA:** Sljedeće je primjenjivo za stalak koji dolazi s vašim monitorom.

Da biste pričvrstili stalak za monitor:

E1920H/E2020H

### 1. Montirajte podizač stalka na bazu stalka.

- Postavite stalak monitora na stabilni vrh stola.
- Pomičite tijelo stalka monitora u ispravnom smjeru prema dolje na bazu stalka dok ne sjedne na svoje mjesto.



### 2. Pričvrstite sklop stalka na monitor.

- Postavite monitor na meku tkaninu ili jastuk blizu ruba stola.
- Poravnajte držač sklopa stalka s utorom monitora.
- Umetnite nosač prema monitoru dok ne sjedne na svoje mjesto.
- Pričvrstite VESA poklopac.



# Postavljanje monitora

---

## Spajanje nosača

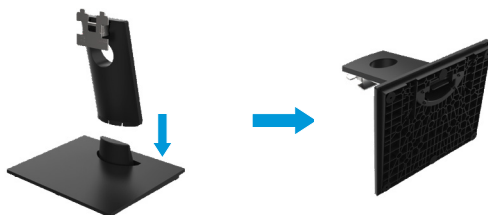
 **BILJEŠKA:** Nosač nije tvornički spojen.

 **BILJEŠKA:** Sljedeće je primjenjivo za stalak koji dolazi s vašim monitorom.

Da biste pričvrstili stalak za monitor:

E2220H

1. Montirajte podizač stalka na bazu stalka.
  - a. Postavite stalak monitora na stabilni vrh stola.
  - b. Pomičite tijelo stalka monitora u ispravnom smjeru prema dolje na bazu stalka dok ne sjedne na svoje mjesto.



2. Pričvrstite sklop stalka na monitor.
  - a. Postavite monitor na meku tkaninu ili jastuk blizu ruba stola.
  - b. Poravnajte držač sklopa stalka s utorom monitora.
  - c. Umetnite nosač prema monitoru dok ne sjedne na svoje mjesto.
  - d. Pričvrstite VESA poklopac.



# Postavljanje monitora

## Spajanje nosača

 **BILJEŠKA:** Nosač nije tvornički spojen.

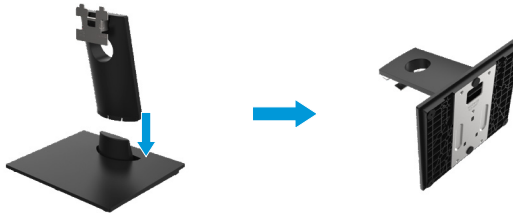
 **BILJEŠKA:** Sljedeće je primjenjivo za stalak koji dolazi s vašim monitorom.

Da biste pričvrstili stalak za monitor:

E2420H

### 1. Montirajte podizač stalka na bazu stalka.

- Postavite stalak monitora na stabilni vrh stola.
- Pomičite tijelo stalka monitora u ispravnom smjeru prema dolje na bazu stalka dok ne sjedne na svoje mjesto.



### 2. Pričvrstite sklop stalka na monitor.

- Postavite monitor na meku tkaninu ili jastuk blizu ruba stola.
- Poravnajte držač sklopa stalka s utorom monitora.
- Umetnite nosač prema monitoru dok ne sjedne na svoje mjesto.
- Pričvrstite VESA poklopac.



# Postavljanje monitora

## Spajanje nosača

 **BILJEŠKA:** Nosač nije tvornički spojen.

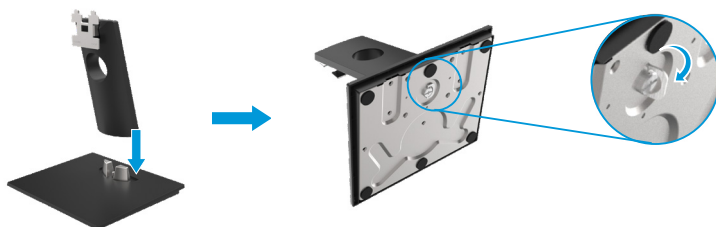
 **BILJEŠKA:** Sljedeće je primjenjivo za stalak koji dolazi s vašim monitorom.

Da biste pričvrstili stalak za monitor:

E2720H

### 1. Montirajte podizač staka na bazu staka.

- Postavite stalak monitora na stabilni vrh stola.
- Pomičite kućište staka monitora u ispravnom smjeru prema dolje da postavite na stalak.
- Pritežite vijak u smjeru kazaljke na satu sve dok nije čvrsto pričvršćen.



### 2. Pričvrstite sklop staka na monitor.

- Postavite monitor na meku tkaninu ili jastuk blizu ruba stola.
- Poravnajte držač sklopa staka s utorom monitora.
- Umetnite nosač prema monitoru dok ne sjedne na svoje mjesto.
- Pričvrstite VESA poklopac.



# Postavljanje monitora

## Spajanje nosača

**BILJEŠKA:** Nosač nije tvornički spojen.

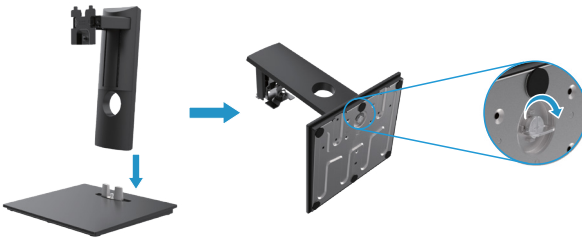
**BILJEŠKA:** Sljedeće je primjenjivo za stalak koji dolazi s vašim monitorom.

Da biste pričvrstili stalak za monitor:

E2420HS/E2720HS

### 1. Montirajte podizač stalka na bazu stalka.

- Postavite stalak monitora na stabilni vrh stola.
- Pomičite kućište stalka monitora u ispravnom smjeru prema dolje da postavite na stalak.
- Pritežite vijak u smjeru kazaljke na satu sve dok nije čvrsto pričvršćen.



### 2. Pričvrstite VESA poklopac



### 3. Pričvrstite sklop stalka na monitor.

- Postavite monitor na meku tkaninu ili jastuk blizu ruba stola.
- Poravnajte držač sklopa stalka s utorom monitora.
- Ugradite nosač tako da bude potpuno prema monitoru.
- Pritežite vijak u smjeru kazaljke na satu sve dok nije čvrsto pričvršćen.



## Spajanje monitora

**⚠ UPOZORENJE:** prije nego što nastavite s postupanjem iz sljedećeg poglavlja, pročitajte Sigurnosne Upute.

**✎ BILJEŠKA:** Ne spajajte sve kabele na računalo istovremeno. Preporučuje se usmjeravanje kabela kroz utor za upravljanje kablom prije nego što ih spojite na monitor.

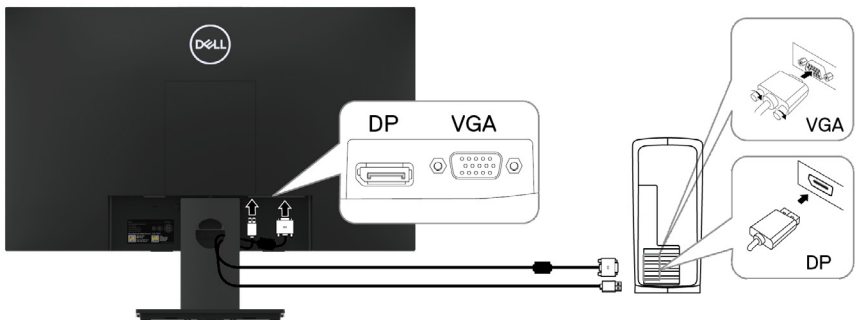
**✎ BILJEŠKA:** Dell monitori dizajnirani su za optimalan rad s ulaznim kablom koje je isporučio Dell. Dell ne jamči kvalitetu videozapisa i performanse kad koristite kabele koji nisu Dell-ovi.

Za spajanje vašeg monitora na kompjuter:

1. Isključite računalo i odvojite kabel za napajanje.
2. Spojite DP ili HDMI ili VGA kabel iz monitora na kompjuter.

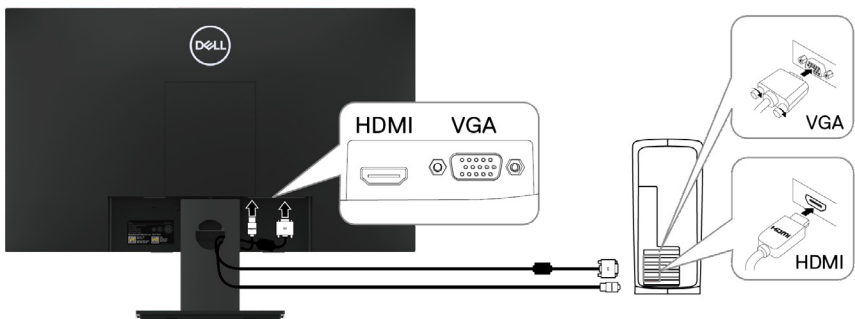
## Spajanje DP/VGA kabela

E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2720H



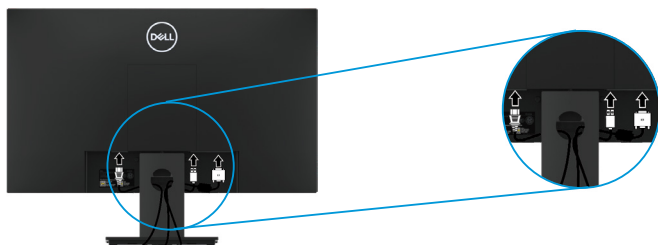
## Spajanje HDMI/VGA kabela

E2420HS/E2720HS





## Organiziranje kabela

Koristite utor za organiziranje kabela za kabele priključene na vaš monitor.



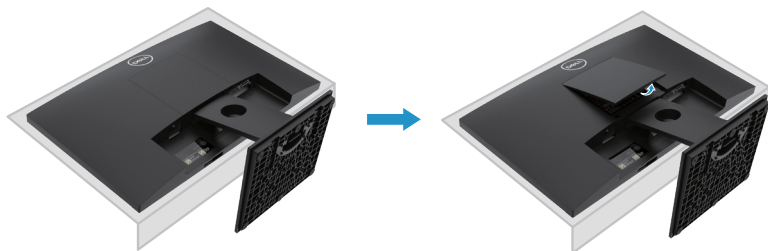
## Uklanjanje nosača

-  **BILJEŠKA:** Da biste spriječili ogrebotine na zaslonu prilikom uklanjanja stalka, pobrinite se da monitor bude postavljen na meku i čistu površinu.
-  **BILJEŠKA:** Sljedeći postupak primjenjuje se na postolje koje ste dobili s monitorom.

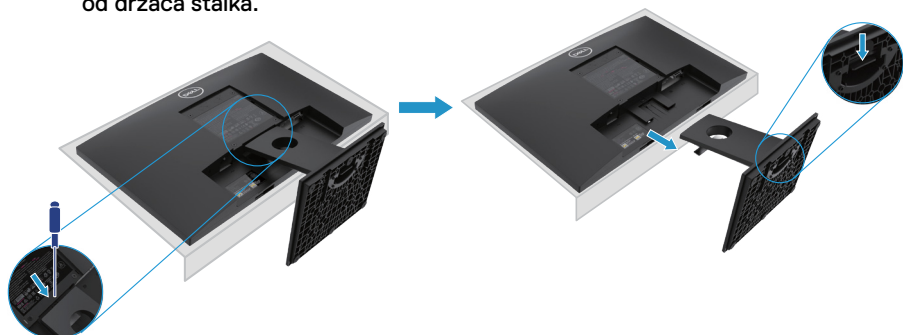
Za uklanjanje stalka:

E1920H/E2020H

1. a. Postavite monitor na meku tkaninu uz radni stol.  
b. Uklonite VESA poklopac da biste pristupili tipki za otpuštanje.



2. a. Upotrijebite dugačak i tanak odvijač da gurnete zasun za otpuštanje koji je smješten u otvoru neposredno iznad stalka.  
b. Nakon što se zasun otpusti, uklonite bazu sa monitora.  
c. Pritisnite zasun za brzo otpuštanje na donjem dijelu baze kako biste odvojili bazu od držača stalka.





## Uklanjanje stalka

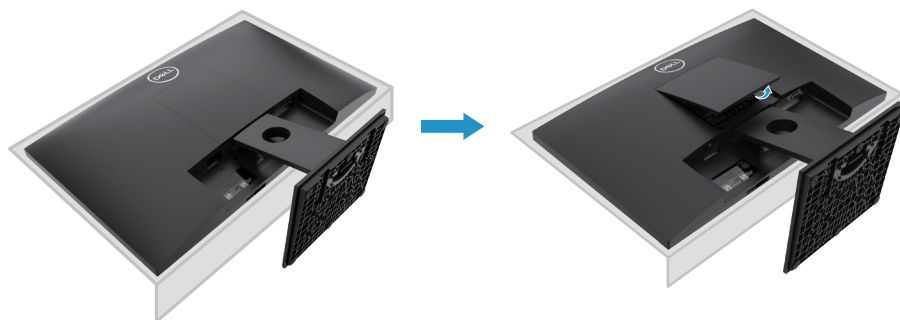
**BILJEŠKA:** Kako biste spriječili ogrebotine na zaslonu prilikom uklanjanja stalka, provjerite je li monitor postavljen na meku i čistu površinu.

**BILJEŠKA:** Sljedeći postupak primjenjuje se za stalak koji ste dobili s monitorom.

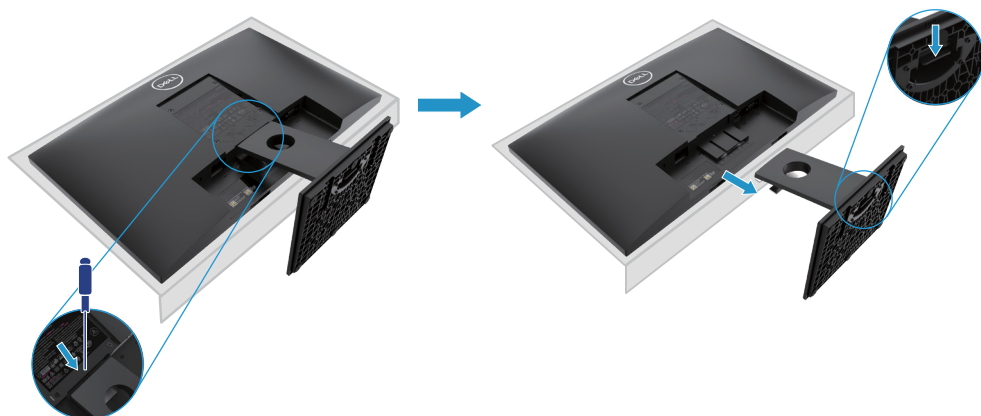
Za uklanjanje stalka:

E2220H

1. a. Postavite monitor na meku tkaninu uz radni stol.  
b. Uklonite VESA poklopac da biste pristupili tipki za otpuštanje.



2. a. Upotrijebite dugačak i tanak odvijač da gurnete zasun za otpuštanje koji je smješten u otvoru neposredno iznad stalka.  
b. Nakon što se zasun otpusti, uklonite bazu sa monitora.  
c. Pritisnite zasun za brzo otpuštanje na donjem dijelu baze kako biste odvojili bazu od držača stalka.



## Uklanjanje stalka

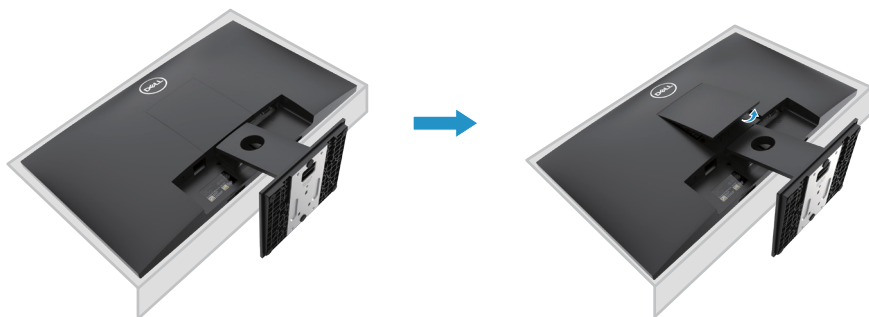
 **BILJEŠKA:** Kako biste spriječili ogrebotine na zaslonu prilikom uklanjanja stalka, provjerite je li monitor postavljen na meku i čistu površinu.

 **BILJEŠKA:** Sljedeći postupak primjenjuje se za stalak koji ste dobili s monitorom.

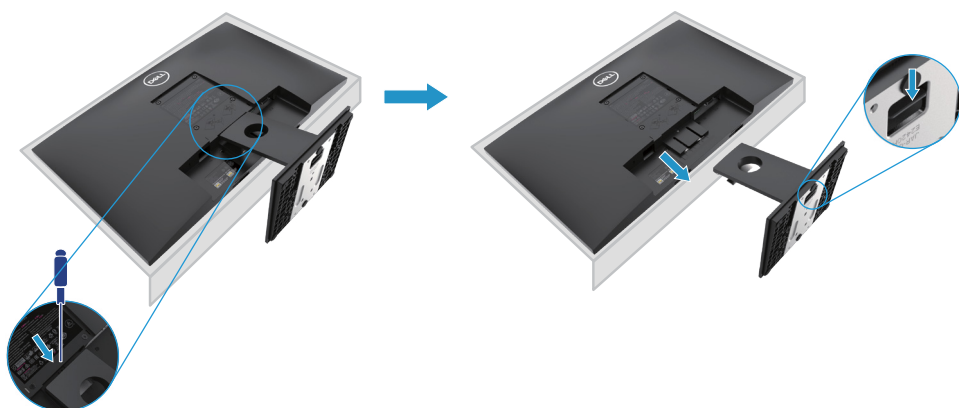
Za uklanjanje stalka:

E2420H



1. a. Postavite monitor na meku tkaninu uz radni stol.  
b. Uklonite VESA poklopac da biste pristupili tipki za otpuštanje.



2. a. Upotrijebite dugačak i tanak odvijač da gurnete zasun za otpuštanje koji je smješten u otvoru neposredno iznad stalka.  
b. Nakon što se zasun otpusti, uklonite bazu s monitora.  
c. Pritisnite zasun za brzo otpuštanje na donjem dijelu baze kako biste odvojili bazu od držača stalka.



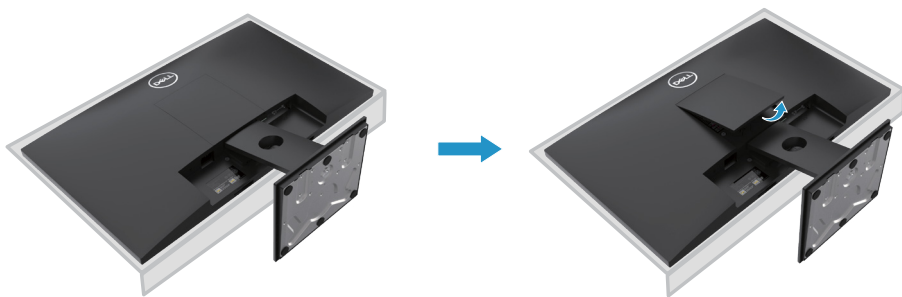
## Uklanjanje stalka

-  **BILJEŠKA:** Kako biste spriječili ogrebotine na zaslonu prilikom uklanjanja stalka, provjerite je li monitor postavljen na meku i čistu površinu.
-  **BILJEŠKA:** Sljedeći postupak primjenjuje se za stalak koji ste dobili s monitorom.

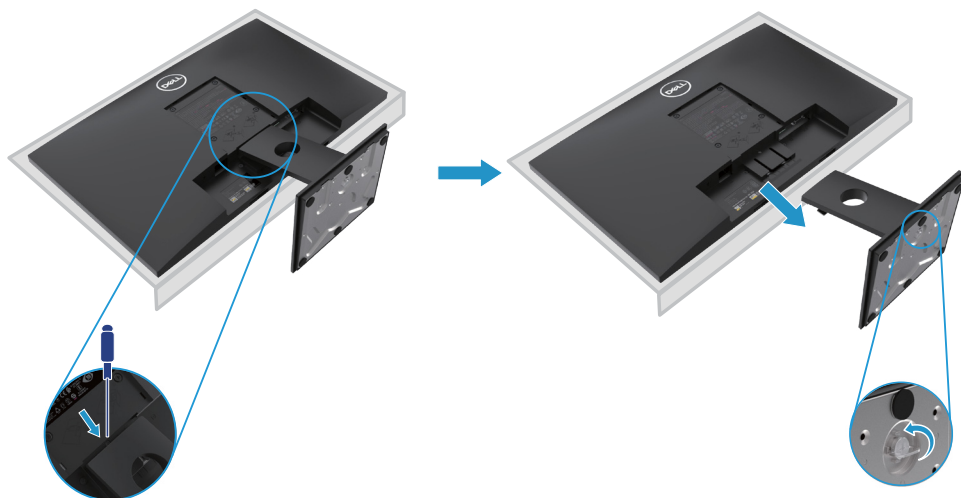
Za uklanjanje stalka:

E2720H



1. a. Postavite monitor na meku tkaninu uz radni stol.  
b. Uklonite VESA poklopac da biste pristupili tipki za otpuštanje.



2. a. Upotrijebite dugačak i tanak odvijač da gurnete zasun za otpuštanje koji je smješten u otvoru neposredno iznad stalka.  
b. Nakon što se zasun otpusti, uklonite bazu s monitora.  
c. Otpustite vijak baze stalka da biste uklonili bazu iz držača.



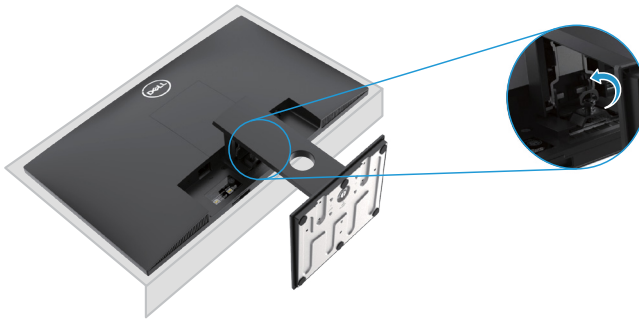
## Uklanjanje stalka

-  **BILJEŠKA:** Kako biste spriječili ogrebotine na zaslonu prilikom uklanjanja stalka, provjerite je li monitor postavljen na meku i čistu površinu.
-  **BILJEŠKA:** Sljedeći postupak primjenjuje se za stalak koji ste dobili s monitorom.

Za uklanjanje stalka:

E2420HS/E2720HS

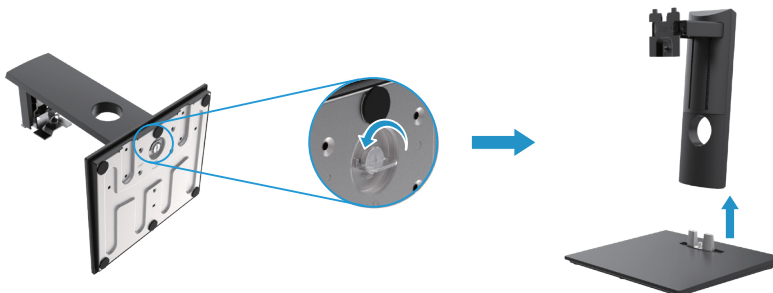
1. a. Postavite monitor na meku tkaninu uz radni stol.  
b. Potpuno odvijte vijke na nagibnom nosaču.



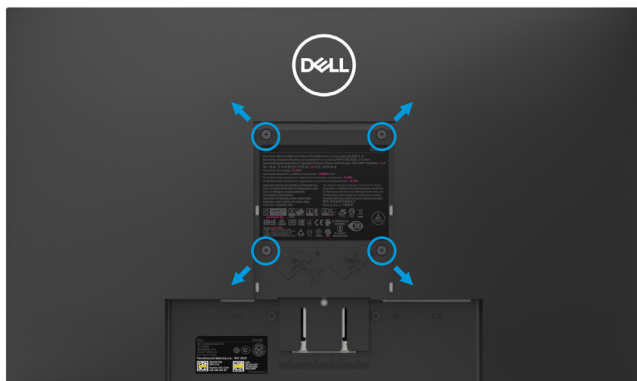
2. Izvucite potpuno stalak iz monitora.



3. Potpuno otpustite vijak stalka da biste uklonili bazu iz držača.



## Zidna montaža (Opcija)



(Dimenzija vijka: M4 x 10 mm). Pogledajte upute isporučene s VESA kompatibilnim osnovnim setom za ugradnju.

1. Postavite ploču monitora na meku tkaninu ili jastuk na stabilnom ravnom stolu.
2. Uklonite stalak.
3. Pomoću odvijača uklonite četiri vijka koji pričvršćuju plastični poklopac.
4. Pričvrstite nosač za pričvršćivanje s kompleta za postavljanje na zid na LCD.
5. Montirajte LCD na zid slijedeći upute koje ste dobili s osnovnim kompletom za ugradnju.

**BILJEŠKA:** Koristite samo sa zidnim nosačem UL ili CSA ili GS s minimalnom težinom/nosivosti od 8.76 kg (19.31 lb) za E1920H, 8.80 kg (19.40 lb) za E2020H, 10.80 kg (23.80 lb) za E2220H, 13.00 kg (28.66 lb) za E2420H, 13.20 kg (29.10 lb) za E2420HS, 18.00 kg (39.68 lb) za E2720H, 18.16 kg (40.04 lb) za E2720HS.

# Korištenje monitora

## Uključivanje monitora

Pritisnite gumb kako biste uključili monitor.

E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2720H






## Korištenje kontrola na prednjem panelu



Koristite kontrolne tipke na donjem rubu monitora za kontrolu slike.

E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2720H



Sljedeća tabela opisuje kontrolne tipke:

| Kontrolne tipke  | Opis  |
|--|---|
| <b>1</b> <br>Zadane postavke    | Koristite za izbor s liste zadanih postavki.  |
| <b>2</b> <br>Svjetlina/kontrast | Za direktan ulaz u svjetlina/kontrast izbornik.   |
| <b>3</b> <br>IZBORNİK           | Da biste pokrenuli zaslonski izbornik (OSD), ili za pristup popisu stavki/opcija stavke izbornika. Za više informacija pogledajte <a href="#">Pristup OSD izborniku</a> . |

|   |  |
|---|--|
| <p><b>4</b></p>  <p>Izlaz</p>   | <p>Za izlaz ili povratak u OSD izbornik.</p>   |
| <p><b>5</b></p>  <p>Gumb za napajanje<br/>(s lampicom statusa napajanja)</p> | <p>Za uključivanje i isključivanje monitora<br/>Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen i da radi normalno. Trepćuće bijelo svjetlo znači da je monitor u stanju pripravnosti.</p> |

## Uključivanje monitora

Pritisnite gumb za uključivanje monitora.

E2420HS/E2720HS





## Korištenje kontrola na prednjem panelu




Koristite kontrolne tipke na donjem rubu monitora za podešavanje prikazane slike.

E2420HS/E2720HS



Sljedeća tabela opisuje Kontrolne tipke:





| Kontrolne tipke  | Opis   |
|--|--|
| <p><b>1</b></p>  <p>Zadane postavke</p> | <p>Koristite za izbor s liste zadanih postavki.</p>                                  |
| <p><b>2</b></p>  <p>Glasnoća</p>        | <p>Koristite tipku Glasnoća za direktan pristup u izbornik 'Glasnoća'. (E2X20HS)</p> |

|  |  |
|--|--|
| <p>3</p>  <p>IZBORNIK</p>  | <p>Da biste pokrenuli zaslonski izbornik (OSD), ili za pristup popisu stavki/opcija stavke izbornika. Za više informacija pogledajte <a href="#">Pristup OSD izborniku</a>.</p>                  |
| <p>4</p>  <p>Izlaz</p>  | <p>Za izlaz ili povratak u OSD izbornik.</p>   |
| <p>5</p>  <p>Gumb za napajanje<br/>(s lampicom statusa napajanja)</p> | <p>Za uključivanje i isključivanje monitora<br/>Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen i da radi normalno. Trepćuće bijelo svjetlo znači da je monitor u stanju pripravnosti.</p> |

## OSD kontrole

Koristite kontrolne tipke na donjem rubu monitora za podešavanje prikazane slike.



| Kontrolne tipke  | Opis   |
|--|--|
| <p>1</p>  <p>Gore</p>   | <p>Upotrijebite gumb Gore za povećanje vrijednosti ili pomicanje prema gore u izborniku.</p>     |
| <p>2</p>  <p>Dolje</p>  | <p>Upotrijebite gumb Dolje za smanjivanje vrijednosti ili pomicanje prema dolje u izborniku.</p> |
| <p>3</p>  <p>OK</p>     | <p>Pomoću gumba OK potvrdite svoj izbor u izborniku.</p>   |
| <p>4</p>  <p>Natrag</p> | <p>Pomoću gumba Natrag vratite se na prethodni izbornik.</p>                                     |



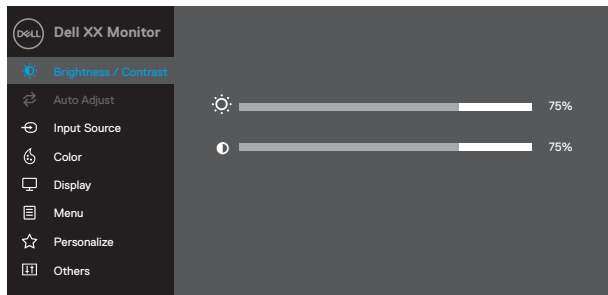
# Korištenje izbornika zaslonski prikaz (OSD)

## Pristup OSD izborniku

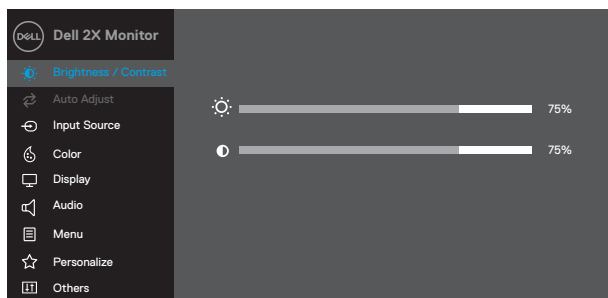
**BILJEŠKA:** Sve promjene koje napravite automatski se spremaju kad pređete na neki drugi izbornik, napustite OSD izbornik ili pričekate da se OSD izbornik automatski zatvori.










1. Pritisnite  tipku za prikaz OSD glavnog izbornika.


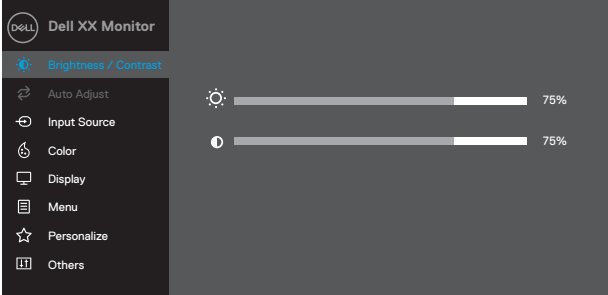
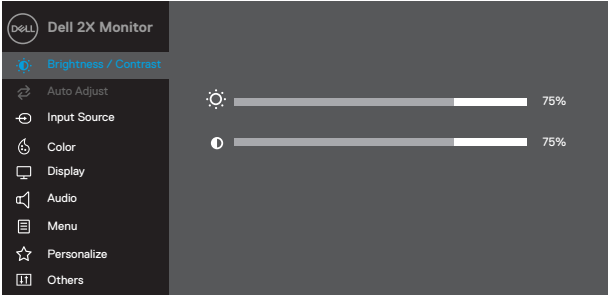




E1920H  
E2020H  
E2220H  
E2420H  
E2720H


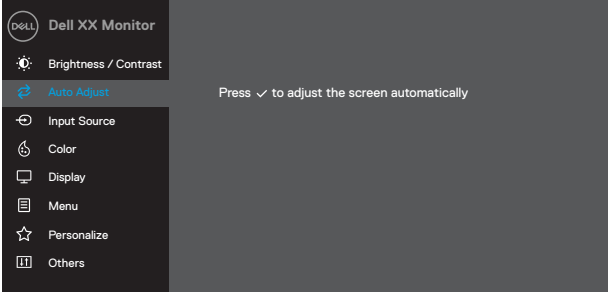
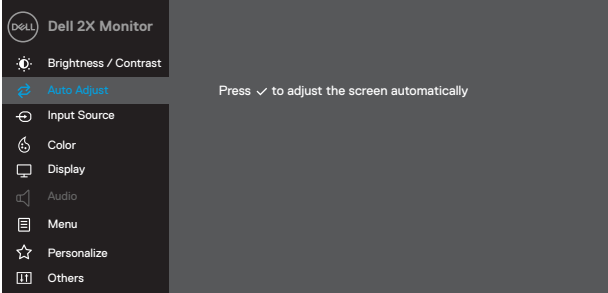



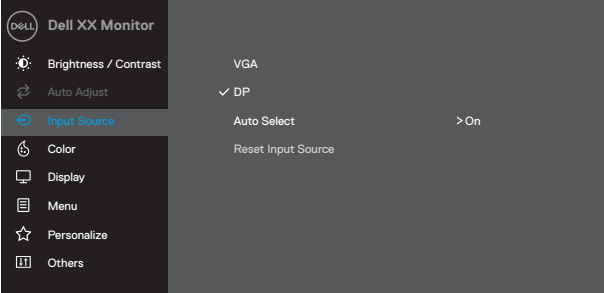
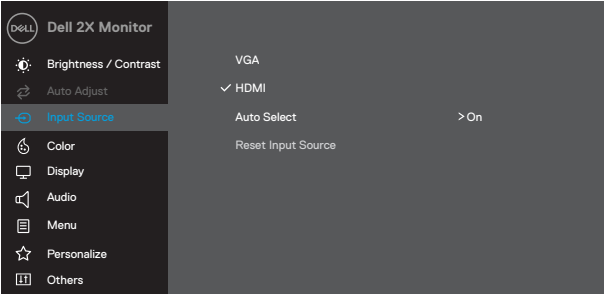



E2420HS  
E2720HS





2. Pritisnite  i  tipke za prelazak između opcija podešavanja. Dok prelazite s jedne ikone na drugu, označava se ime opcije.
3. Pritisnite  tipku jednom za aktiviranje označene opcije.
4. Pritisnite  i  tipke za odabir željenog parametra.
5. Pritisnite  i onda koristite  i  tipke, ovisno o indikatorima u izborniku, za promjene.
6. Odaberite  gumb za povratak u glavni izbornik.

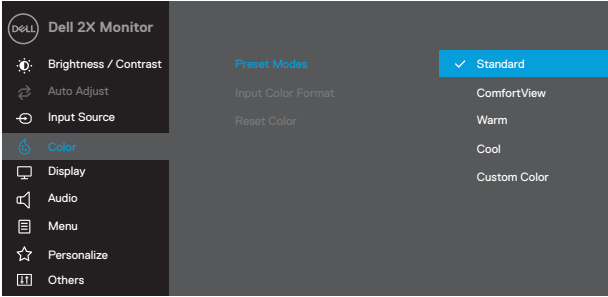
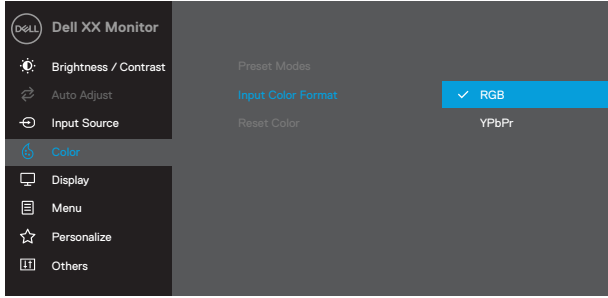
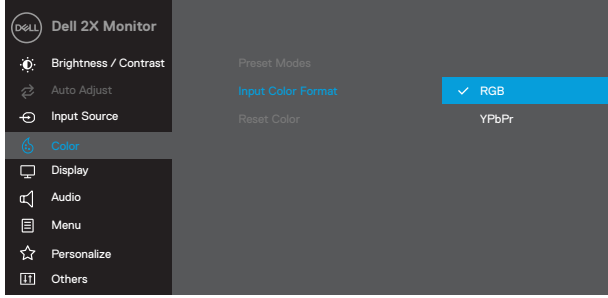
| Ikona  | Izbornik i Podizbornici        | Opis  |
|--|--------------------------------|---|
|  | <b>Svjetlina/<br/>Kontrast</b> | <p>Pomoću ove opcije upravljajte postavkama svjetline ili kontrasta.</p> <div data-bbox="367 236 975 555"> <p><b>EXX20H</b></p>  </div> <div data-bbox="367 619 975 938"> <p><b>E2X20HS</b></p>  </div>   |
| <b>Svjetlina</b>   |                                | <p>Svjetlina podešava jačinu pozadinskog osvjetljenja. Pritisnite  gumb za povećanje Svjetline, a gumb  za smanjenje Svjetline (min.0; max.100).</p>  |
| <b>Kontrast</b>  |                                | <p>Prvo prilagodite Svjetlinu, a zatim prilagodite kontrast samo ako je potrebno dodatno podešavanje. Pritisnite  gumb za povećavanje kontrasta, i pritisnite  gumb za smanjivanje kontrasta (min.0; max.100). Funkcija kontrasta podešava stupanj razlike između tame i svjetlosti na zaslonu.</p> |


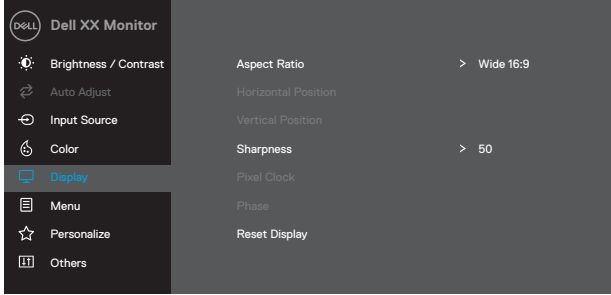




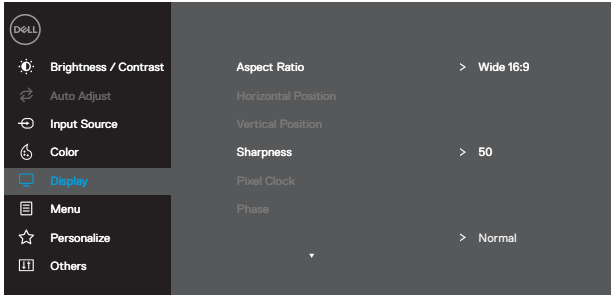




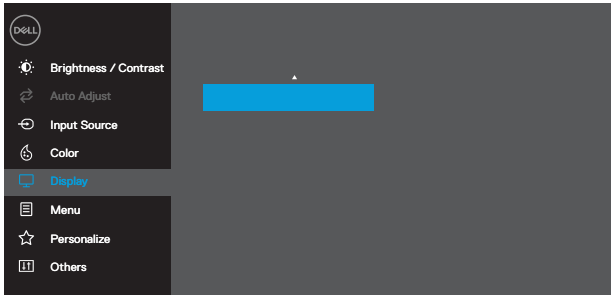




| Ikona  | Izbornik i Podizbornici | Opis   |
|--|-------------------------|--|
|  | <b>Auto Podešavanje</b> | <p>Pomoću ove opcije aktivirajte automatsko postavljanje i prilagođavanje izbornika.</p> <div data-bbox="367 236 975 560"> <p><b>EXX20H</b></p>  </div> <div data-bbox="367 624 975 948"> <p><b>E2X20HS</b></p>  </div> <p>Sljedeći dijalog pojavit će se na crnom zaslonu dok se monitor sam prilagođava trenutnom ulazu:</p> <div data-bbox="409 1099 939 1177"> <p style="text-align: center;"><b>Auto Adjustment in Progress...</b></p> </div> <p>Automatsko podešavanje omogućuje monitoru da se samostalno prilagodi dolaznom video signalu. Nakon korištenja automatskog prilagođavanja, možete dodatno prilagoditi svoj monitor koristeći kontrole piksel sat (grubo) i Phase (fino) ispod zaslona.</p> <p><b>BILJEŠKA:</b> Automatsko podešavanje se ne događa ako pritisnete tipku dok nema aktivnih ulaznih video signala ili priključenih kablova. Ova je opcija dostupna samo kada koristite analogni (VGA) priključak.</p> |

| Ikona  | Izbornik i Podizbornici | Opis  |
|--|-------------------------|---|
|  | <b>Ulazni izvor</b>     | <p>Upotrijebite izbornik ulaznog izvora za prebacivanje između različitih video signala koji mogu biti povezani na vaš monitor.</p> <p><b>EXX20H: jedan VGA i jedan DP ulaz.</b></p>  <p><b>E2420HS: jedan VGA i jedan HDMI ulaz</b></p>  |
| <b>VGA</b>   |                         | Pritisnite  za odabir VGA ulaza kod korištenja VGA priključka.   |
| <b>DP</b>  |                         | Pritisnite  za odabir DP ulaza kod korištenja DP priključka.   |
| <b>HDMI</b>  |                         | Pritisnite  za odabir HDMI ulaza kod korištenja HDMI priključka.   |
| <b>Auto Odabir</b>   |                         | Odaberite Auto Odabir za traženje dostupnih ulaznih signala.  |
| <b>Poništite ulazni izvor</b>  |                         | Odaberite ovu opciju za resetiranje zadanog ulaznog izvora.   |

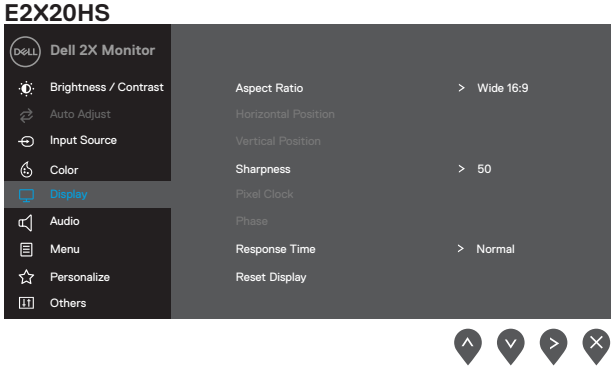








| Ikona  | Izbornik i Podizbornici | Opis  |
|--|-------------------------|---|
|  | <p><b>Boja</b></p>      | <p>Koristite boju za podešavanje načina postavljanja boje.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p><b>E2X20HS</b></p>  |

| Ikona | Izbornik i Podizbornici     | Opis  |
|-------|-----------------------------|---|
|       | <p><b>Zadani načini</b></p> | <p>Kad odaberete Zadane Načine, s popisa možete odabrati <b>Standard, ComfortView, Warm, Cool, Custom Colour</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Standard:</b> Učitajte zadane postavke boja na monitoru. Ovo je zadani način rada.</li> <li>● <b>ComfortView:</b> Smanjuje razinu plave svjetlosti koja se emitira sa zaslona kako bi gledanje bilo ugodnije za vaše oči.<br/><b>BILJEŠKA:</b> Da biste smanjili rizik od naprezanja očiju i bolova u vratu/ruci/leđima/ramenima, od korištenja monitora dulje vrijeme, predlažemo da: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Postavite ekran otprilike 20 ~ 28 inča (50 ~ 70 cm) od očiju.</li> <li>● Često trepćite kako biste navlažili ili podmazali oči.</li> <li>● Pravite redovne pauze od 20 minuta svaka dva sata.</li> <li>● Odmaknite se od monitora i barem 20 sekundi tijekom pauze gledajte u udaljeni objekt (cca 6 metara).</li> <li>● Istežite se tijekom pauze kako bi se oslobodili napetosti u vratu/ ruci/leđima/ramenima.</li> <li>● <b>Warm:</b> Povećajte temperaturu boje. Zaslون je topliji s crveno/ žutim tonom.</li> <li>● <b>Cool:</b> Smanjite temperaturu boje. Zaslون djeluje hladnije u plavim tonovima</li> <li>● <b>Custom Color:</b> Omogućuje ručno podešavanje postavki boje.</li> </ul> </li> </ul> <p>Pritisnite  i  tipke za ručne postavke vrijednosti tri boje (R, G, B) i kreirajte vlastite zadane postavke boje.</p> <div data-bbox="367 1018 978 1394" data-label="Image"> </div> |

| Ikona                           | Izbornik i Podizbornici | Opis  |
|---------------------------------|-------------------------|---|
|                                 |                         | <p><b>E2X20HS</b></p>  <p>Standard</p> <p>ComfortView</p> <p>Warm</p> <p>Cool</p> <p>Custom Color</p>  |
| <p><b>Format unosa boje</b></p> |                         | <p>Omogućuje vam da postavite način video ulaza na:</p> <p><b>RGB:</b> Odaberite ovu opciju ako je vaš monitor spojen na računalo ili DVD uređaj pomoću DP ili HDMI kabela.</p> <p><b>YPbPr:</b> Odaberite ovu opciju ako vaš DVD uređaj podržava samo YPbPr izlaz.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p>RGB</p> <p>YPbPr</p> <p><b>E2X20HS</b></p>  <p>RGB</p> <p>YPbPr</p> |

| Ikona  | Izbornik i Podizbornici | Opis  |
|--|-------------------------|---|
|  | Reset Boje              | Vraća postavke boje na monitoru na tvorničke postavke.  |
|  | Prikaz                  | <p>Upotrijebite zaslon za podešavanje slike.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p style="text-align: right;">     </p> <p><b>E2420H/E2720H</b></p>  <p style="text-align: right;">     </p> <p><b>E2420H/E2720H</b></p>  <p style="text-align: right;">     </p> |

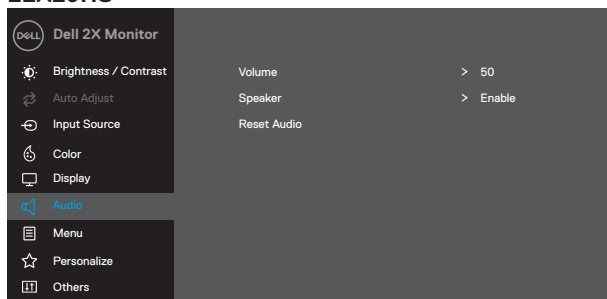


| Ikona | Izbornik i Podizbornici                      | Opis   |
|-------|--|--|
|       |  |   |
|       | <b>Omjer širine i visine slike</b>           | Podesite omjer slike na Širinu 16:9, 4:3 ili 5:4.  |
|       | <b>Horizontalna Pozicija (samo VGA ulaz)</b> | Koristite za pomicanje slike lijevo  i  desno. Minimum je '0' (-). Maksimum je '100' (+).                                    |
|       | <b>Vertikalna Pozicija (samo VGA ulaz)</b>   | Koristite za pomicanje slike gore  i  dolje. Minimum je '0' (-). Maksimum je '100' (+).                                      |
|       | <b>Oštrina</b>                               | Ovom značajkom slika može biti oštrija ili mekša.<br>Koristite  ili  za podešavanje oštine 0 do 100.                         |
|       | <b>Piksel Sat (samo VGA ulaz)</b>            | Piksel Sat omogućuje podešavanje kvalitete slike vašeg monitora po vašem ukusu.<br> i  gumbi podešavaju kvalitetu slike. |
|       | <b>Faza (Samo VGA ulaz)</b>                  | Ako se Faznim podešavanjem ne postignu zadovoljavajući rezultati, upotrijebite prilagodbu Pikselnog sata (grubo) i ponovno upotrijebite Fazu (fino).   |
|       | <b>Vrijeme odziva</b>                        | Dopušta vam odabir između normalnog (8ms), Brzog (5ms).  |
|       | <b>Reset Zaslona</b>                         | Odaberite ovu opciju za vraćanje zadanih postavki zaslona.   |



## Zvuk

### E2X20HS



### Glasnoća


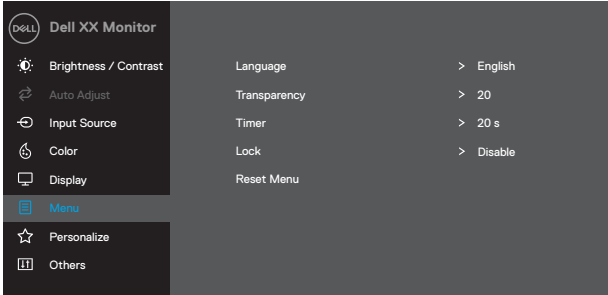
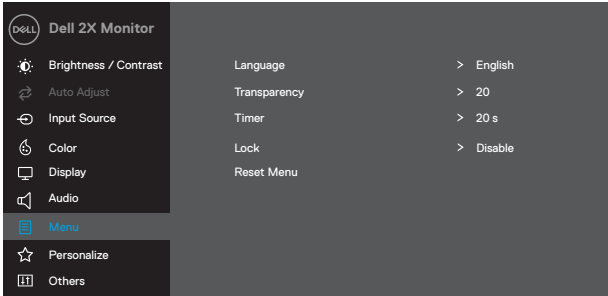




Pomoću gumba podesite glasnoću. Minimum je '0' (-).  
Maksimum je '100' (+)




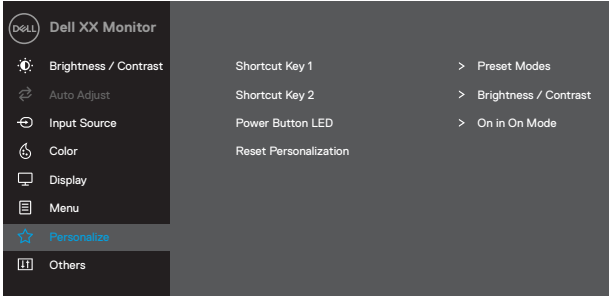




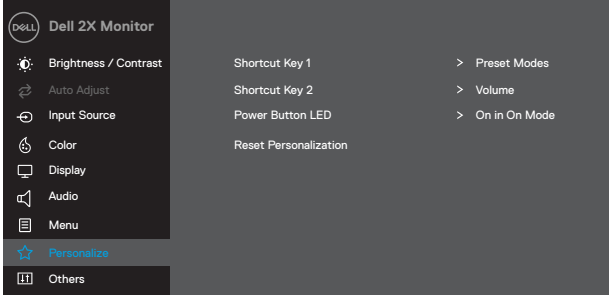




### Zvučnik


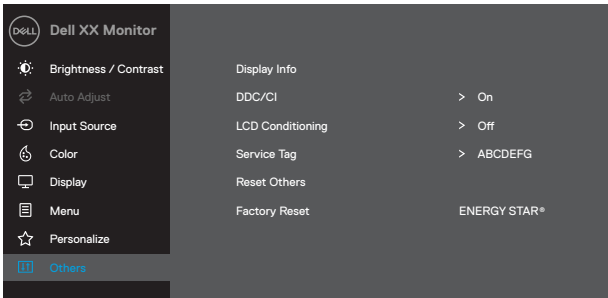
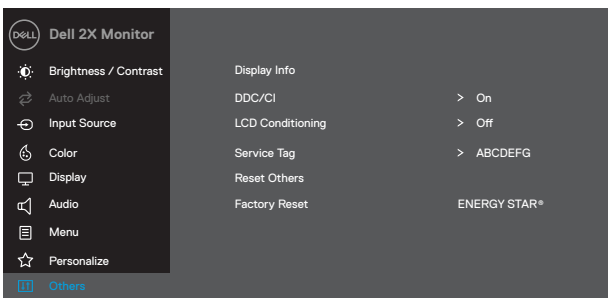
Za omogućavanje i onemogućavanje funkcije zvučnika.

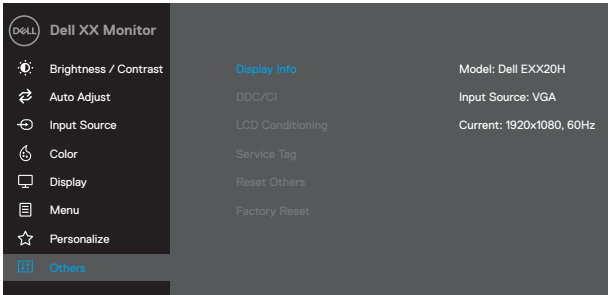
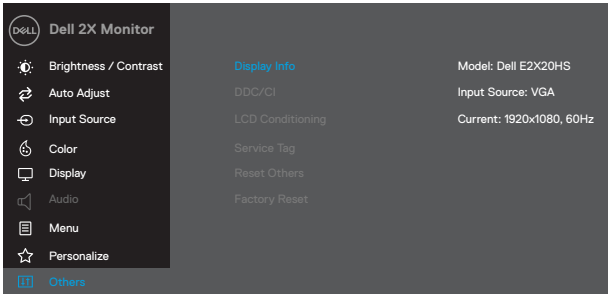
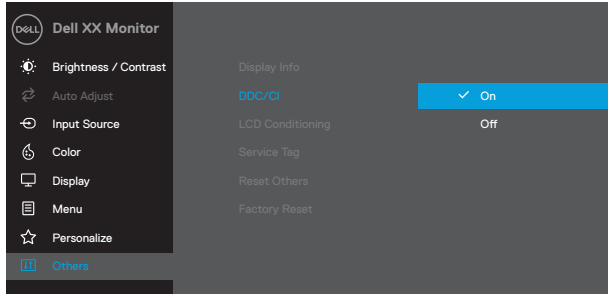
### Resetiraj zvuk

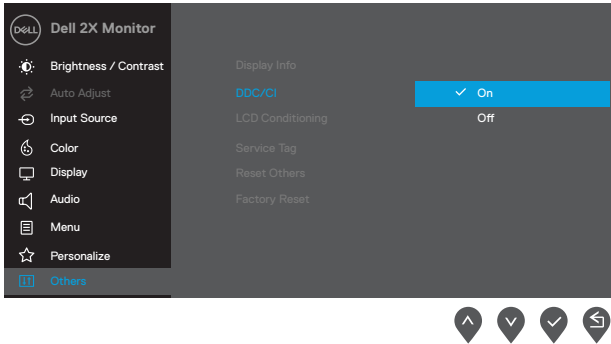
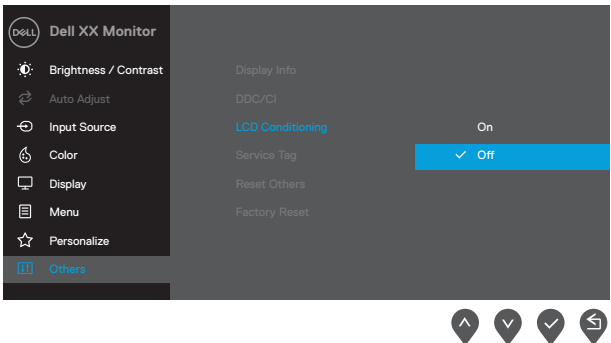
Odaberite ovu opciju za vraćanje zadanih postavki zaslona.

| Ikona  | Izbornik i Podizbornici | Opis   |
|--|-------------------------|--|
|  | <b>Izbornik</b>         | <p>Odaberite ovu opciju za prilagodbu postavki ekranskog izbornika (OSD), kao što su jezici ekranskog izbornika, količina vremena, izbornik ostaje na zaslonu i tako dalje.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p><b>E2X20HS</b></p>            |
|  | <b>Jezik</b>            | <p>Jezične mogućnosti postavljaju OSD zaslon na jedan od osam jezika (engleski, španjolski, francuski, njemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).</p>   |
|  | <b>Prozirnost</b>       | <p>Odaberite ovu opciju za promjenu izbornika prozirnost. Pritiskom na  ili  gumbе od 0 do 100.</p>  |
|  | <b>Tajmer</b>           | <p>Vrijeme zadržavanja ekranskog izbornika: postavlja trajanje vremena na kojem će OSD ostati aktivan nakon posljednjeg pritiska na tipku. Koristite  ili  za podešavanje klizača u koracima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p> |

| Ikona  | Izbornik i Podizbornici     | Opis   |
|--|-----------------------------|--|
|  | <b>Zaključavanje</b>        | <p>Kontrolira pristup korisnika prilagodbama. Kad je odabrano Zaključaj, nije dopušteno prilagođavanje korisnika. Sve su tipke zaključane, osim tipke .</p> <p>Za otključavanje koristite jednu od sljedećih opcija:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pritisak na tipku izbornika vas vodi izravno na OSD izbornik za otključavanje.</li> <li>2. Pritisnite i držite  tipku na monitoru 4 sekunde za otključavanje.</li> </ol>  |
|  | <b>Izbornik resetiranja</b> | <p>Odaberite ovu opciju za vraćanje zadanih postavki izbornika.</p>  |
|  | <b>Personalizirajte</b>     | <p>Odabirom ove opcije možete postaviti dvije tipke prečaca i funkciju LED indikatora napajanja.</p> <div data-bbox="372 643 465 667" style="text-align: center;"> <b>EXX20H</b> </div>  <div data-bbox="820 975 981 1015" style="text-align: right;">     </div> <div data-bbox="372 1027 479 1051" style="text-align: center;"> <b>E2X20HS</b> </div>  <div data-bbox="820 1359 981 1399" style="text-align: right;">     </div> |

| Ikona  | Izbornik i Podizbornici      | Opis   |
|--|------------------------------|--|
|  | <b>Tipka prečaca 1</b>       | Omogućuje odabir jednog od sljedećeg: unaprijed postavljeni načini, Svjetlina/kontrast, automatsko podešavanje, ulazni izvor, omjer slike, glasnoća (samo E2X20HS) za postavljanje prečaca 1.  |
|  | <b>Tipka prečaca 2</b>       | Omogućuje odabir jednog: unaprijed postavljeni načini, Svjetlina/kontrast, auto-podešavanje, ulazni izvor, omjer slike, glasnoća (samo E2X20HS) za postavljanje prečaca 2.   |
|  | <b>LED napajanje</b>         | Omogućuje uključivanje ili isključivanje LED indikatora napajanja u uključenom načinu rada radi uštede energije.   |
|  | <b>Reset Personalizacija</b> | Omogućuje vam vraćanje tipke prečaca na zadanu postavku.   |
|  | <b>Drugo</b>                 | <div data-bbox="367 571 461 596"> <h3>EXX20H</h3> </div>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell XX Monitor. The left sidebar contains: Dell XX Monitor, Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Menu, Personalize, and Others (highlighted). The main area lists: Display Info, DDC/CI (On), LCD Conditioning (Off), Service Tag (ABCDEFGH), Reset Others, and Factory Reset (ENERGY STAR®). Navigation arrows are at the bottom right.</p> <div data-bbox="367 951 474 976"> <h3>E2X20HS</h3> </div>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell 2X Monitor. The left sidebar contains: Dell 2X Monitor, Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Audio, Menu, Personalize, and Others (highlighted). The main area lists: Display Info, DDC/CI (On), LCD Conditioning (Off), Service Tag (ABCDEFGH), Reset Others, and Factory Reset (ENERGY STAR®). Navigation arrows are at the bottom right.</p> |

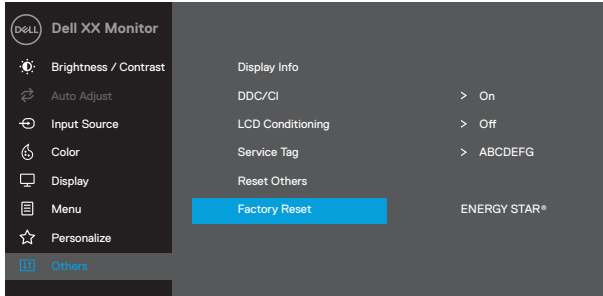
| Ikona | Izbornik i Podizbornici | Opis   |
|-------|-------------------------|--|
|       | <b>Zaslon Info</b>      | <p>Pritisnite za prikaz informacija o zaslonu.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p><b>E2X20HS</b></p>   |
|       | <b>DDC/CI</b>           | <p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) omogućuje vam podešavanje postavki monitora pomoću softvera na vašem računalu. Odaberite isključiti (off) da biste isključili ovu značajku. Omogućite ovu značajku za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  |

| Ikona                             | Izbornik i Podizbornici | Opis   |
|-----------------------------------|-------------------------|--|
|                                   |                         | <p><b>E2X20HS</b></p>  <p>The screenshot shows the 'Dell 2X Monitor' OSD menu. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and is currently set to 'On'. Other menu items include Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Audio, Menu, Personalize, and Others. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p>   |
| <p><b>LCD Kondicioniranje</b></p> |                         | <p>Pomaže smanjiti manja zadržavanja slike. Ovisno o stupnju zadržavanja slike, programu može biti potrebno malo vremena da se pokrene. Da biste pokrenuli <b>LCD kondicioniranje</b>, odaberite <b>Uključeno (On)</b>.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p>The screenshot shows the 'Dell XX Monitor' OSD menu. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and is currently set to 'Off'. Other menu items include Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Menu, Personalize, and Others. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p> <p><b>E2X20HS</b></p>  <p>The screenshot shows the 'Dell 2X Monitor' OSD menu. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and is currently set to 'Off'. Other menu items include Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Audio, Menu, Personalize, and Others. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p> |

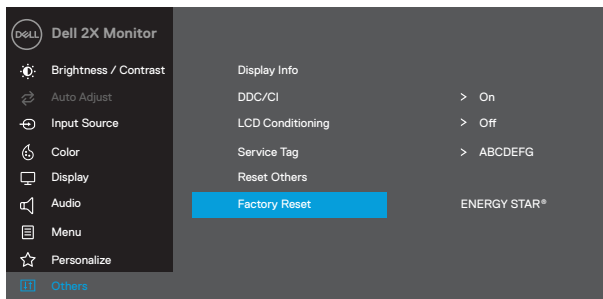
| Ikona | Izbornik i Podizbornici                  | Opis  |
|-------|--|---|
|       | <b>Servisna etiketa</b>                  | <p>Prikazuje broj Servisne oznake na monitoru.</p>   |
|       | <b>Reset Ostalo</b>                      | <p>Vratite sve postavke u izborniku Ostalo na tvornički zadane postavke.</p>  |
|       | <b>Resetiranja na tvorničke postavke</b> | <p>Vratite sve unaprijed zadane vrijednosti na tvornički zadane postavke. Ovo su također postavke za ENERGY STAR® testove.</p>  |



## EXX20H

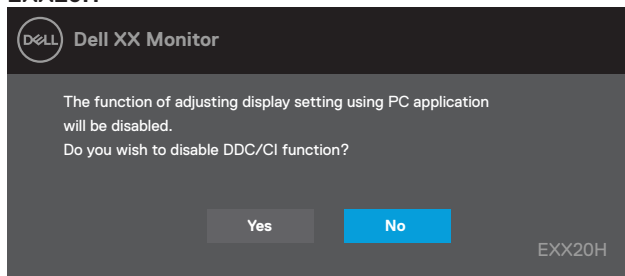


## E2X20HS

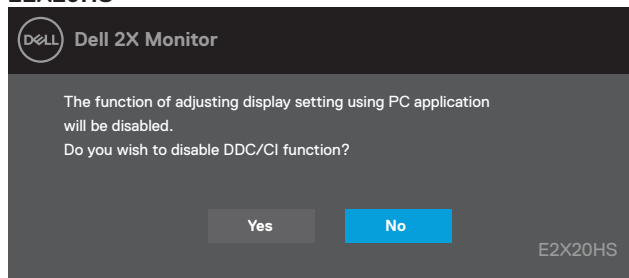


Prije nego što je DDC/CI funkcija onemogućena, prikazuje se sljedeća poruka.

## EXX20H

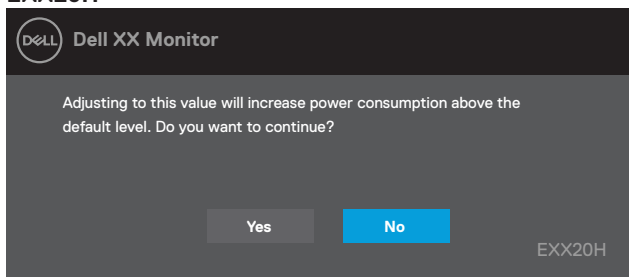


## E2X20HS

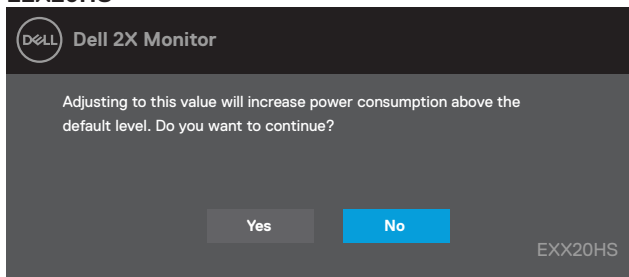


Okvir s porukom upozorenja o potrošnji energije primjenjivat će se za funkcije svjetline kada korisnik prvi put prilagodi razinu svjetline iznad zadane razine.

## EXX20H

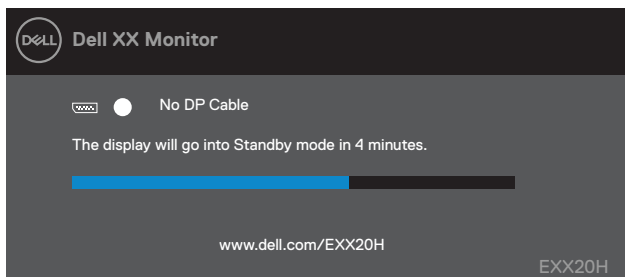


## E2X20HS

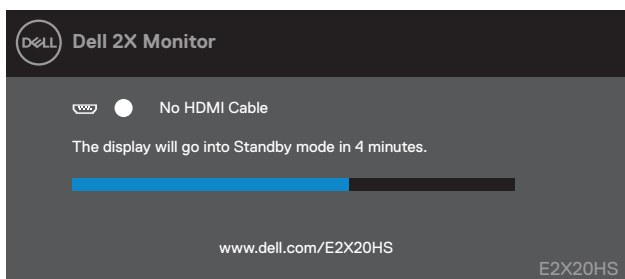


OSD funkcioniira samo u normalnom načinu rada. Kada se bilo koji gumb pritisne u načinu aktivnog isključivanja, prikazat će se jedna od sljedećih poruka:

**E1920H**  
**E2020H**  
**E2220H**  
**E2420H**  
**E2720H**



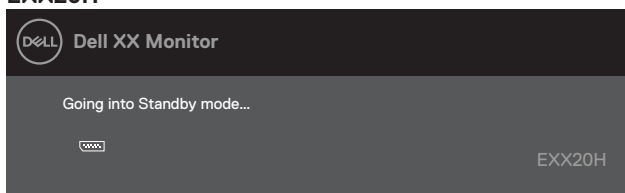
**E2420HS**  
**E2720HS**



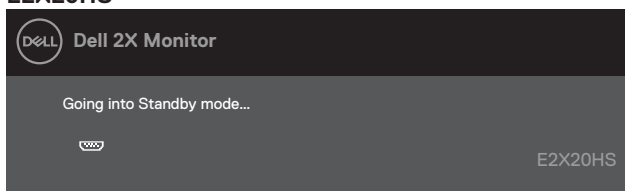
### Stanje pripravnosti

Kad monitor uđe u mod uštede energije, pojavljuje se sljedeća poruka.

**EXX20H**



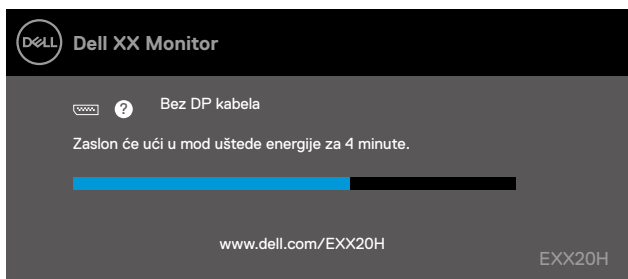
**E2X20HS**



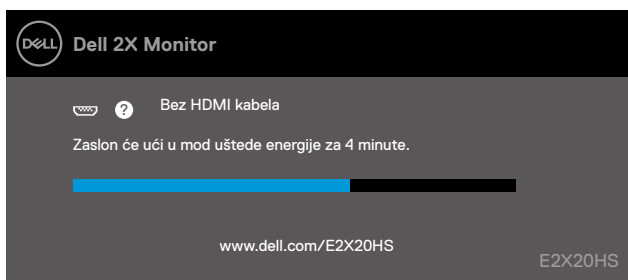
Ako VGA ili DP ili HDMI kabel nije spojen, pojavljuje se plutajući dijaloški okvir kao što je prikazano u nastavku. Monitor će ući u mod uštede energije nakon 4 minute automatski.

### Stanje pripravnosti

E1920H  
E2020H  
E2220H  
E2420H  
E2720H



E2420HS  
E2720HS



Pogledajte odjeljak [Rješavanje problema](#) za više informacija.

# Postavljanje monitora

## E1920H

### Postavite razlučivost zaslona na 1366 x 768

Za najbolje performanse podesite rezoluciju zaslona na 1366 x 768 piksela izvodeći sljedeće korake:

#### Windows 7:

1. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Rezolucija zaslona**.
2. Kliknite padajući izbornik **Rezolucija zaslona** i odaberite 1366 x 768.
3. Kliknite OK.

#### Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Odaberite Desktop da biste se prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Rezolucija zaslona**.
3. Kliknite padajući izbornik Rezolucija zaslona i odaberite 1366 x 768.
4. Kliknite OK.

#### Windows 10:

1. Desnom tipkom miša kliknite vrh radnog stola i kliknite **Postavke zaslona**.
2. Kliknite **Napredne postavke zaslona**.
3. Kliknite padajući izbornik u odjeljku **Rezolucija** i odaberite 1366 x 768.
4. Kliknite **Primijeni**.

Ako ne vidite preporučenu razlučivost kao opciju, možda ćete trebati ažurirati svoj grafički upravljački program. Koristite jednu od sljedećih metoda za ažuriranje grafičkog upravljačkog programa:

#### Dell kompjuter

1. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), unesite svoju servisnu oznaku, i preuzmite najnovije upravljačke programe za vašu grafičku karticu.
2. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1366 x 768.

 **BILJEŠKA:** Ako ne možete postaviti rezoluciju na 1366 x 768, kontaktirajte Dell da biste se raspitali o grafičkom adapteru koji podržava te rezolucije.

## Ne-Dell kompjuter

### No Windows 7:


1. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
2. Kliknite **Promijeni postavke zaslona**.
3. Kliknite **Napredne postavke**.
4. Na vrhu prozora identificirajte dobavljača grafičkog kontrolera (npr. NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
5. Potražite ažurirani upravljački program na web stranici pružatelja grafičkih kartica (na primjer, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ili [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
7. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1366 x 768.

### Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Odaberite Desktop da biste se prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
3. Kliknite **Promijeni postavke zaslona**.
4. Kliknite **Napredne postavke**.
5. Prepoznajte dobavljača vašeg grafičkog kontrolera iz opisa na vrhu prozora (npr. NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
6. Potražite ažuriranja na web stranici vašeg dobavljača, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ili [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
7. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1366 x 768.

### Windows 10:

1. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Postavke zaslona**.
2. Kliknite **Napredne postavke zaslona**.
3. Kliknite **Svojstva adaptera zaslona**.
4. Prepoznajte dobavljača vašeg grafičkog kontrolera iz opisa na vrhu prozora. (npr. NVIDIA, AMD, Intel. itd.).
5. Potražite ažuriranja na web stranici vašeg dobavljača, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ili [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1366 x 768.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete postaviti Preporučeno rješenje, obratite se proizvođaču računala ili razmislite o kupnji grafike adaptor koji podržava razlučivost.

# Postavljanje monitora

## E2020H

### Postavljanje rezolucije zaslona na 1600 x 900

Za najbolje performanse podesite rezoluciju zaslona na 1600 x 900 piksela izvodeći sljedeće korake:

#### Windows 7:

1. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Rezolucija zaslona**.
2. Kliknite padajući izbornik **Rezolucija zaslona** i odaberite 1600 x 900.
3. Kliknite **OK**.

#### Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Odaberite Desktop da biste se prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Rezolucija zaslona**.
3. Kliknite padajući izbornik **Rezolucija zaslona** i odaberite 1600 x 900.
4. Kliknite **OK**.

#### Windows 10:

1. Desnom tipkom miša kliknite desktop i kliknite **Postavke zaslona**.
2. Kliknite **Napredne postavke zaslona**.
3. Kliknite padajući izbornik u odjeljku **Rezolucija** i odaberite 1600 x 900.
4. Kliknite **Primijeni**.

Ako ne vidite preporučenu razlučivost kao opciju, možda ćete trebati ažurirati svoj grafički upravljački program. Koristite jednu od sljedećih metoda za ažuriranje grafičkog upravljačkog programa:

#### Dell kompjuter

1. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), upišite svoju servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.
2. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1600 x 900.

 **BILJEŠKA:** Ako ne možete postaviti rezoluciju na 1600 x 900, kontaktirajte Dell da biste se raspitali o grafičkom adapteru koji podržava te rezolucije.

## Ne-Dell kompjuter

### Windows 7:


1. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
2. Kliknite **Promijeni postavke zaslona**.
3. Kliknite **Napredne postavke**.
4. Na vrhu prozora identificirajte dobavljača grafičkog kontrolera (npr. NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
5. Potražite ažurirani upravljački program kod svog dobavljača (npr, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ili [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1600 x 900.

### Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Odaberite Desktop da biste se prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
3. Kliknite **Promijeni postavke zaslona**.
4. Kliknite **Napredne postavke**.
5. Prepoznajte dobavljača vašeg grafičkog kontrolera iz opisa na vrhu prozora (npr. NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
6. Potražite ažurirani upravljački program kod svog dobavljača (npr, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ili [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
7. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1600 x 900.

### Windows 10:

1. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Postavke zaslona**.
2. Kliknite **Napredne postavke zaslona**.
3. Kliknite **Svojstva adaptera zaslona**.
4. Prepoznajte dobavljača vašeg grafičkog kontrolera iz opisa na vrhu prozora (e.g. NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
5. Potražite ažurirani upravljački program kod svog dobavljača (npr, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ili [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1600 x 900.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete postaviti Preporučeno rješenje, obratite se proizvođaču računala ili razmislite o kupnji grafike adaptor koji podržava razlučivost.



## Postavljanje monitora

E2220H/E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS

### Postavljanje rezolucije zaslona na 1920 x 1080

Za najbolje performanse podesite rezoluciju zaslona na 1920 x 1080 piksela izvođeći sljedeće korake:

#### Windows 7:

1. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Rezolucija zaslona**.
2. Kliknite padajući izbornik **Rezolucija zaslona** i odaberite 1920 x 1080.
3. Kliknite **OK**.

#### Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Odaberite Desktop da biste se prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Rezolucija zaslona**.
3. Kliknite padajući izbornik **Rezolucija zaslona** i odaberite 1920 x 1080.
4. Kliknite **OK**.

#### Windows 10:

1. Desnom tipkom miša kliknite vrh radnog stola i kliknite **Postavke zaslona**.
2. Kliknite **Napredne postavke zaslona**.
3. Kliknite padajući izbornik u odjeljku **Rezolucija** i odaberite 1920 x 1080
4. Kliknite **Primijeni**.

Ako ne vidite preporučenu razlučivost kao opciju, možda ćete trebati ažurirati svoj grafički upravljački program. Koristite jednu od sljedećih metoda za ažuriranje grafičkog upravljačkog programa:

#### Dell kompjuter

1. Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), unesite svoju servisnu oznaku, i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.
2. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

 **BILJEŠKA: Ako ne možete postaviti rezoluciju na 1920 x 1080, kontaktirajte Dell da biste se raspitali o grafičkom adapteru koji podržava te rezolucije.**

# Ne-Dell kompjuter

## Windows 7:


1. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
2. Kliknite **Promijeni postavke zaslona**.
3. Kliknite **Napredne postavke**.
4. Na vrhu prozora identificirajte dobavljača grafičkog kontrolera (npr. NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
5. Potražite ažurirani upravljački program kod svog dobavljača (npr, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ili [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

## Windows 8 or Windows 8.1:

1. Odaberite pločicu Desktop da biste se prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
3. Kliknite **Promijeni postavke zaslona**.
4. Kliknite **Napredne postavke**.
5. Prepoznajte dobavljača vašeg grafičkog kontrolera iz opisa na vrhu prozora (npr. NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
6. Potražite ažurirani upravljački program kod svog dobavljača (npr, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ili [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
7. Nakon što instalirate upravljačke programe za vaš grafički adapter, pokušajte ponovo postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

## Windows 10:

1. Desnom tipkom miša kliknite radnu površinu i kliknite **Postavke zaslona**.
2. Kliknite **Napredne postavke zaslona**.
3. Kliknite **Svojstva adaptera zaslona**.
4. Na vrhu prozora identificirajte dobavljača grafičkog kontrolera (npr. NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
5. Potražite ažurirani upravljački program kod svog dobavljača (npr, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ili [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Nakon instalacije upravljačkih programa za vaš grafički adapter, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

 **NAPOMENA: Ako ne možete postaviti Preporučeno rješenje, obratite se proizvođaču računala ili razmislite o kupnji grafike adaptor koji podržava razlučivost.**

## Korištenje nagiba

Monitor možete nagnuti za najugodniji kut gledanja.

 **BILJEŠKA:** Nosač nije priključen kada je monitor isporučen iz tvornice.

### H model



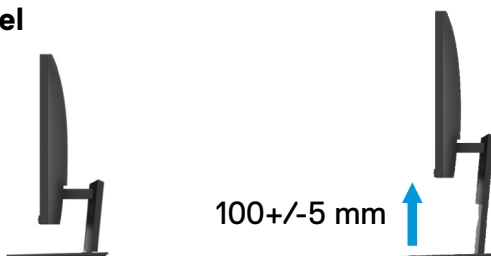
### HS model



## Korištenje podešavanja visine

Za najugodniji kut gledanja možete podesiti visinu monitora.

### HS model



# Rješavanje problema

⚠ **UPOZORENJE:** Prije nego što započnete bilo koji postupak u ovom odjeljku, slijedite [Sigurnosne Upute](#).

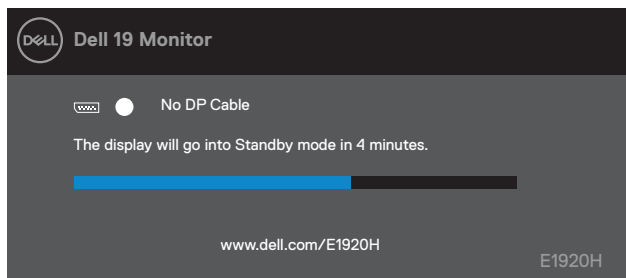
## Samo-testiranje

Vaš monitor nudi značajku samo testiranja koja vam omogućuje provjeru da li vaš monitor ispravno funkcionira. Ako su monitor i računalo ispravno povezani, ali zaslon monitora ostaje taman, pokrenite samotestiranje monitora poduzimajući sljedeće korake:

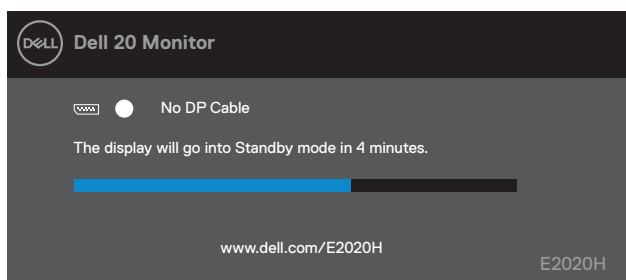
1. Uključite i računalo i monitor.
2. Odspojite sve video kabele sa monitora. Na ovaj način, računalo ne treba biti uključeno.
3. Uključite monitor.

Ako monitor ispravno radi, otkriva se da nema signala i pojavit će se jedna od sljedećih poruka. Dok je u načinu samoprovjere, LED za napajanje ostaje bijel.

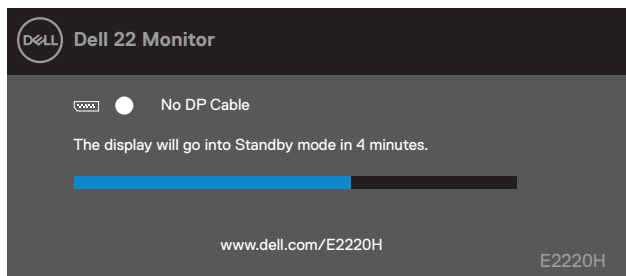
### E1920H



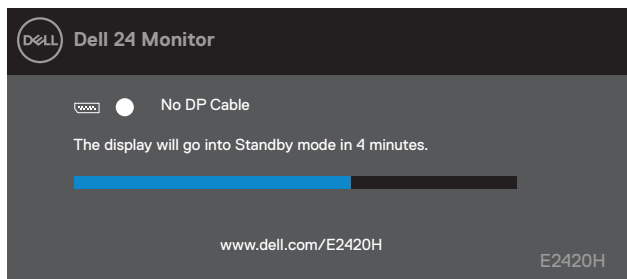
### E2020H



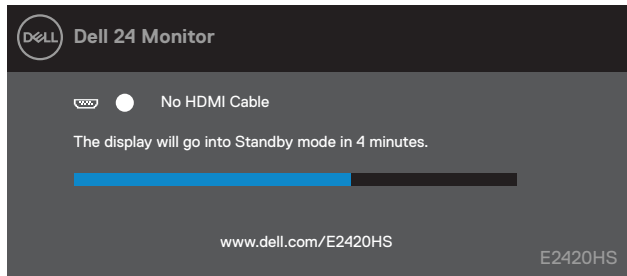
### E2220H



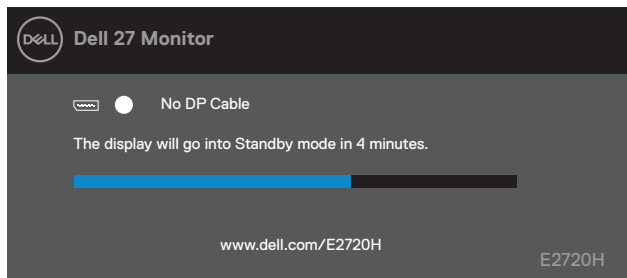
E2420H



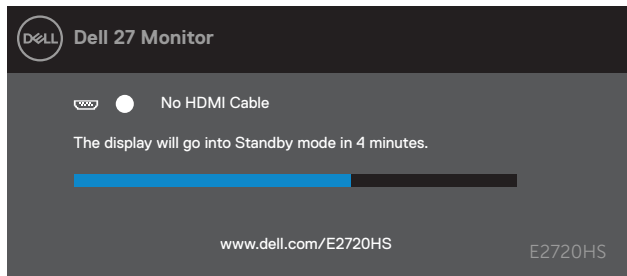
E2420HS



E2720H



E2720HS



 **BILJEŠKA:** Ovaj se okvir također pojavljuje tijekom normalnog rada, kad je video kabel isključen ili oštećen.

4. Isključite monitor i ponovno spojite video kabel; zatim uključite računalo i monitor.

Ako vam monitor ostaje taman nakon što ponovo povežete kabele, provjerite svoj video kontroler i računalo.

## Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađeni dijagnostički alat koji vam pomaže da utvrdite je li bilo koja nepravilnost na zaslonu problem vašeg monitora ili vašeg računala i video kartice.



| Naljepnica | Opis    |
|------------|---------|
| 1          | Tipka 1 |
| 2          | Tipka 2 |
| 3          | Tipka 3 |
| 4          | Tipka 4 |

### Pokretanje ugrađene dijagnostike:

1. Osigurajte da je zaslon čist (bez čestica prašine na površini zaslona).
2. Pritisnite i zadržite tipku 1 oko 4 sekunde i pričekajte skočni izbornik.
3. Pritisnite tipku 3 ili 4 za odabir dijagnostičkog alata i potvrdite tipkom 2. Sivi uzorak testa pojavljuje se na početku dijagnostičkog programa.
4. Pažljivo pregledajte ima li nepravilnosti na zaslonu.
5. Pritisnite tipku 4 za promjenu uzorka testa.
6. Ponovite korake 4 i 5 za pregled crvenih, zelenih, plavih, crnih, bijelih i tekstualnih zaslona.
7. Pritisnite tipku 4 za završetak dijagnostičkog programa.

## Česti problemi

Sljedeća tablica sadrži opće informacije o uobičajenim problemima s monitorima na koje možete naići i mogućim rješenjima:

| Česti simptomi                 | Moguća rješenja  |
|--------------------------------|--|
| NoVideo/LEDne svijetli         | <ul style="list-style-type: none"><li>● Provjerite da li je video kabel koji povezuje monitor i računalo pravilno spojen i osiguran.</li><li>● Provjerite da utičnica ispravno funkcionira koristeći bilo koju drugu električnu opremu.</li><li>● Provjerite da li je pritisnut gumb za napajanje.</li><li>● Provjerite je li odabran ispravan ulazni izvor putem izbornika <b>Ulazni izvor</b>.</li></ul> |
| NoVideo/LEDsvijetli            | <ul style="list-style-type: none"><li>● Povećajte kontrole Svjetline i kontrasta pomoću OSD-a.</li><li>● Provjerite značajku samoprovjere monitora.</li><li>● Provjerite postoje li savijene ili slomljene igle kabela.</li><li>● Provedite Ugrađenu dijagnostiku.</li><li>● Provjerite je li odabran ispravan ulazni izvor putem izbornika <b>Ulazni izvor</b>.</li></ul>                                 |
| Loš fokus                      | <ul style="list-style-type: none"><li>● Uklonite produžne kabele za video.</li><li>● Resetirajte monitor na tvorničke postavke (<b>Tvorničke</b>).</li><li>● Promijenite razlučivost videozapisa u ispravan omjer.</li></ul>   |
| Treperavi video                | <ul style="list-style-type: none"><li>● Resetirajte monitor na tvorničke postavke (<b>Tvorničke</b>).</li><li>● Provjerite čimbenike okoliša.</li><li>● Premjestite monitor i testirajte u drugoj sobi.</li></ul>  |
| Nedostaju pikseli              | <ul style="list-style-type: none"><li>● Uključite/Isključite napajanje.</li><li>● Stalno isključeni piksel prirodni je kvar koji se može pojaviti na LCD tehnologiji.</li><li>● Dodatne informacije o kvaliteti i politici piksela Dell potražite na web-stranici Dell Podrške na: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>                             |
| Zaglavljani pikseli            | <ul style="list-style-type: none"><li>● Uključite/Isključite napajanje.</li><li>● Stalno isključeni piksel prirodni je kvar koji se može pojaviti na LCD-u.</li><li>● Dodatne informacije o kvaliteti i politici piksela Dell potražite na web-stranici Dell Podrške na: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>                                       |
| Problemi svjetline             | <ul style="list-style-type: none"><li>● Resetirajte monitor na tvorničke postavke (<b>Tvorničke</b>).</li><li>● Podesite Svjetlinu/Kontrast pomoću OSD-a.</li></ul>  |
| Geometrijska distorcija        | <ul style="list-style-type: none"><li>● Resetirajte monitor na tvorničke postavke (<b>Tvorničke</b>).</li><li>● Podesite Svjetlinu/Kontrast pomoću OSD-a.</li></ul>  |
| Horizontalne/Vertikalne linije | <ul style="list-style-type: none"><li>● Resetirajte monitor na tvorničke postavke (<b>Tvorničke</b>).</li><li>● Provedite samoprovjeru monitora i utvrdite jesu li te linije također u načinu samotestiranja.</li><li>● Provjerite jesu li igle u konektoru savijene ili slomljene.</li><li>● Provedite značajku Ugrađena dijagnostika.</li></ul>  |

---

|   |  |
|---|--|
| Problemi sa sinkronizacijom   | <ul style="list-style-type: none"><li>● Resetirajte monitor na tvorničke postavke (<b>Tvorničke</b>).</li><li>● Provjerite značajku samotestiranja monitora kako biste utvrdili pojavljuje li se kodirani zaslon u načinu samotestiranja.</li><li>● Provjerite jesu li igle u konektoru savijene ili slomljene.</li><li>● Ponovno pokrenite kompjuter u Sigurnom modu.</li></ul> |
| Problemi sigurnosti   | <ul style="list-style-type: none"><li>● Nemojte provoditi Rješavanje problema.</li><li>● Odmah kontaktirajte Dell.</li></ul>   |
| Povremeni problemi  | <ul style="list-style-type: none"><li>● Pokušajte s različitim podešenim načinima u OSD postavkama boja. Podesite R/G/B vrijednosti u prilagođenoj boji u postavkama boje na ekranu.</li><li>● Promijenite ulazni format boje u RGB ili YPbPr u OSD-u s postavkama boje.</li><li>● Provedite program Ugrađena dijagnostika.</li></ul>  |
| Zadržavanje slike sa statičke slike koja je dugo vremena bila na monitoru | <ul style="list-style-type: none"><li>● Postavite zaslon da se isključi nakon nekoliko minuta neaktivnosti zaslona. To se može podesiti u postavkama Windows mogućnosti napajanja ili Mac ušteda energije.</li><li>● Alternativno, koristite čuvar zaslona koji se dinamično mijenja.</li></ul>  |
| Video odvajanje ili odstupanje  | <ul style="list-style-type: none"><li>● Promijenite vrijeme odziva na zaslonskom zaslonu na Brzo ili Normalno, ovisno o vašoj aplikaciji i upotrebi.</li></ul>   |


---



## Problemi vezani uz proizvod

| Specifični Simptomi                                    | Moguća rješenja   |
|--|---|
| Premala slika na zaslonu                               | <ul style="list-style-type: none"><li>● Provjerite postavku omjer slike u izborniku OSD s postavkama zaslona.</li><li>● Resetirajte monitor na tvorničke postavke (<b>Tvorničke</b>).</li></ul>   |
| Ne mogu prilagoditi monitor pomoću gumba na dnu panela | <ul style="list-style-type: none"><li>● Isključite monitor, iskopčajte kabel napajanja, uključite ga i uključite monitor.</li></ul>   |
| Nema ulaznog signala kod pritiska kontrola             | <ul style="list-style-type: none"><li>● Provjerite izvor signala. Pomicanjem miša ili pritiskom bilo koje tipke na tipkovnici osigurajte da računalno nije u stanju čekanja ili mirovanja.</li><li>● Provjerite je li video kabel ispravno priključen. Po potrebi isključite i ponovno spojite video kabel.</li><li>● Resetirajte kompjuter ili video player.</li></ul> |
| Slika ne ispunjava cijeli ekran                        | <ul style="list-style-type: none"><li>● Zbog različitih video formata (proporcija) DVD-a, monitor može prikazivati na cijelom zaslonu.</li><li>● Provedite program Ugrađena dijagnostika.</li></ul>   |

## Sigurnosne Upute

 **UPOZORENJE:** Upotreba kontrola, podešavanja ili postupaka koji nisu navedeni u ovoj dokumentaciji može rezultirati izloženošću šoku, električnim opasnostima i/ili mehaničkim opasnostima.


Za Sigurnosne Upute, vidi Vodič za informacije o proizvodu.

## FCC Obavijesti(U.S.) i ostale regulatorne informacije

Za obavijesti o FCC-u i ostale regulatorne informacije pogledajte web stranicu o usklađenosti s propisima na: [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Kontaktiranje tvrtke Dell

Za kupce u SAD-u, nazvati 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **BILJEŠKA:** Ako nemate aktivnu internetsku vezu, podatke o kontaktima možete pronaći na fakturi za kupnju, listiću za pakiranje, računu ili katalogu Dell proizvoda.

**Dell nudi nekoliko mrežnih i telefonskih opcija za podršku i usluge. Dostupnost ovisi o državi i proizvodu, a neke usluge možda neće biti dostupne na vašem području.**

Za online podršku:

1. Posjetite [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

Da biste kontaktirali Dell radi prodaje, tehničke podrške ili problema sa službama za korisnike:

1. Posjetite [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

2. Provjerite svoju zemlju ili regiju na padajućem izborniku Odaberite zemlju/regiju pri dnu stranice.

3. Kliknite Contact Us/Kontaktirajte nas lijevo na stranici.

4. Odaberite odgovarajuću uslugu ili vezu za podršku na osnovu vaših potreba.

5. Odaberite metodu Kontaktiranje poduzeća Dell koji je prikladan za vas.

## EU baza podataka s energetske oznakama i podacima o proizvodu

E1920H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/342731>

E2020H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344010>

E2220H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/345645>

E2420H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/345704>

E2420HS: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/345977>

E2720H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344901>

E2720HS: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344903>

## Pin zaduženja

D-Sub 15-pinski konektor



| Pin Broj | Signal Zaduženje |
|----------|------------------|
| 1        | Video-Crveno     |
| 2        | Video-Zeleno     |
| 3        | Video-Plavo      |
| 4        | GND              |
| 5        | Samotestiranje   |
| 6        | GND-R            |
| 7        | GND-G            |
| 8        | GND-B            |
| 9        | DDC+5V           |
| 10       | GND-sync         |
| 11       | GND              |
| 12       | DDC podaci       |
| 13       | H-sync           |
| 14       | V-sync           |
| 15       | DDC sat          |

## Pin zaduženja

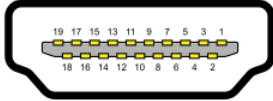
DP 20-pinski konektor



| Pin Broj | Signal Zaduženje |
|----------|------------------|
| 1        | ML_LANE3_N       |
| 2        | GND              |
| 3        | ML_LANE3_P       |
| 4        | ML_LANE2_N       |
| 5        | GND              |
| 6        | ML_LANE2_P       |
| 7        | ML_LANE1_N       |
| 8        | GND              |
| 9        | ML_LANE1_P       |
| 10       | ML_LANE0_N       |
| 11       | GND              |
| 12       | ML_LANE0_P       |
| 13       | GND              |
| 14       | GND              |
| 15       | AUX_CH_P         |
| 16       | GND              |
| 17       | AUX_CH_N         |
| 18       | HPD              |
| 19       | RETURN           |
| 20       | DP_PWR           |

# Pin zaduženja

HDMI 19-pinski konektor



| Pin Broj | Signal Zaduženje              |
|----------|-------------------------------|
| 1        | TMDS DATA 2+                  |
| 2        | TMDS DATA 2 SHIELD            |
| 3        | TMDS DATA 2-                  |
| 4        | TMDS DATA 1+                  |
| 5        | TMDS DATA 1 SHIELD            |
| 6        | TMDS DATA 1-                  |
| 7        | TMDS DATA 0+                  |
| 8        | TMDS DATA 0 SHIELD            |
| 9        | TMDS DATA 0-                  |
| 10       | TMDS CLOCK+                   |
| 11       | TMDS CLOCK SHIELD             |
| 12       | TMDS CLOCK-                   |
| 13       | CEC                           |
| 14       | Rezervirano (N.C. na uređaju) |
| 15       | DDC CLOCK (SCL)               |
| 16       | DDC DATA (SDA)                |
| 17       | DDC/CEC Uzemljenje            |
| 18       | +5 V POWER                    |
| 19       | HOT PLUG DETECT               |