

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




## Navodila za Uporabo



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

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

# Opombe, Pozor in Opozorila

-  **OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije, ki vam pomagajo bolje izkoristiti svoj računalnik.
-  **POZOR:** POZOR označuje morebitno poškodbo strojne opreme ali izgubo podatkov, če ne sledite navodilom.
-  **OPOZORILO:** OPOZORILO označuje potencialne poškodbe lastnine, telesne poškodbe ali smrt.

© 2020 Dell Inc. ali njegove podružnice. Vse pravice pridržane. Dell, EMC in druge blagovne znamke so blagovne znamke podjetja Dell Inc. ali njenih podružnic. Druge blagovne znamke so lahko blagovne znamke njihovih lastnikov.

2020 - 12

Rev. A02

# Vsebina

|   |           |
|---|-----------|
| <b>O vašem monitorju .....</b>                      | <b>5</b>  |
| Paket vsebuje .....                                 | 5         |
| Lastnosti izdelka .....                             | 6         |
| Prepoznavanje funkcij in kontrol .....              | 7         |
| Specifikacija monitorja .....                       | 12        |
| Plug and play zmogljivosti .....                    | 25        |
| Kakovost LCD-zaslona in politika slikovnih pik..... | 25        |
| Smernice za vzdrževanje .....                       | 25        |
| <b>Nastavitev monitorja .....</b>                   | <b>27</b> |
| Priključite stojalo.....                            | 27        |
| Povezovanje monitorja .....                         | 31        |
| Organiziranje kablov .....                          | 32        |
| Odstranjevanje stojala .....                        | 32        |
| <b>Upravljanje vašega monitorja.....</b>            | <b>38</b> |
| Vklop monitorja .....                               | 38        |
| Uporaba kontrol na sprednjem panelu.....            | 39        |
| Uporaba menija na zaslonu (OSD).....                | 40        |
| Nastavitev monitorja .....                          | 61        |
| Uporaba nagiba .....                                | 67        |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Odpravljanje težav .....</b>                                    | <b>68</b> |
| Samotestiranje.....  | 68        |
| Vgrajena diagnostika .....   | 70        |
| Pogoste težave .....   | 71        |
| Težave, ki so značilne za izdelek .....                            | 73        |
| <b>Dodatek .....</b>   | <b>74</b> |
| FCC Obvestila (samo ZDA) in druge regulativne<br>informacije ..... | 74        |
| Stik s podjetjem Dell .....  | 74        |
| Zbirka proizvodov EU za etiketo in informacije o izdelku...        | 74        |
| Dodelitve pinov.....   | 77        |

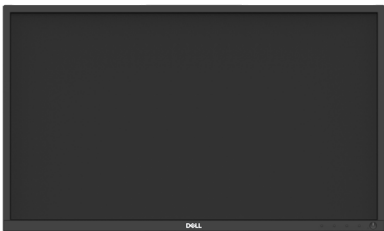
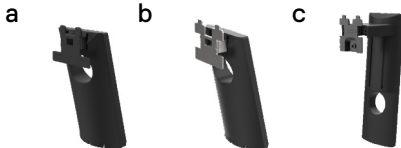



# O vašem monitorju


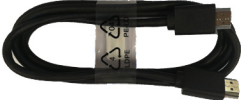

## Paket vsebuje

Vaš monitor je odpremljen s komponentami, ki so prikazane v tabeli. Prepričajte se, da ste prejeli vse komponente in si oglejte [Stik s podjetjem Dell](#), če karkoli manjka.

**OPOMBA:** Nekateri predmeti so morda neobvezni in se ne smejo pošiljati z vašim monitorjem. Določene funkcije v nekaterih državah morda niso na voljo.

**OPOMBA:** Za namestitev s katerikoli drugim stojalom, si oglejte dokumentacijo, ki je priložena s stojalom.

| Slika komponente  | Opis komponente   |
|---|---|
|    | Monitor   |
|    | Nastavki za dvigovanje stojala<br>a. E1920H/E2020H<br>b. E2220H/E2420H/E2720H<br>c. E2420HS/E2720HS |
|  | Podstavek stojala<br>a. E1920H/E2020H/E2220H/E2420H<br>b. E2720H<br>c. E2420HS/E2720HS              |
|  | VESA™ pokrov za vijake  |
|  | Napajalni kabel (odvisno od države)   |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>VGA kabel<br/>(Evropa, Srednji Vzhod, Afrika in Japonska)</p>  |
|  | <p>DP kabel<br/>(E1920H/E2020H/E2220H/E2420H in E2720H)</p>   |
|  | <p>HDMI kabel<br/>(E2420HS in E2720HS)</p>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vodnik za hitro nastavitve</li> <li>• Informacije o varnosti, okolju in predpisih</li> </ul> |

## Lastnosti izdelka

Raven zaslon Dell E1920H/E2020H/E2020H/E2220H/E2420H/E2720H/E2720HS ima aktivno matriko, tranzistor tankega filma (TFT), Zaslon s tekočimi kristali (LCD) z LED osvetlitvijo. Lastnosti monitorja vsebujejo:

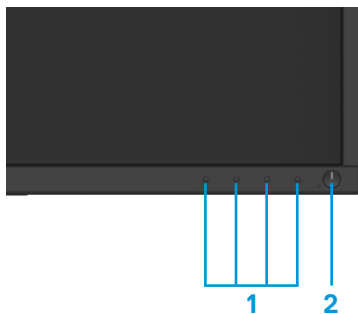
- E1920H: 47,02 cm (18,5 palčno) diagonalno vidno površino zaslona (diagonalno merjeno). Ločljivost 1366 x 768 s podporo celozaslonskim način podpore za nižje ločljivosti.
- E2020H: 49,53 cm (19,5 palčno) diagonalno vidno površino zaslona (diagonalno merjeno). Ločljivost 1600 x 900 s podporo celozaslonskim način podpore za nižje ločljivosti.
- E2220H: 54,68 cm (21,5 palčno) diagonalno vidno površino zaslona (diagonalno merjeno). Ločljivost 1920 x 1080 s podporo celozaslonskim način podpore za nižje ločljivosti.
- E2420H/HS: 60,47 cm (23,8 palčno) diagonalno vidno površino zaslona (diagonalno merjeno). Ločljivost 1920 x 1080 s podporo celozaslonskim način podpore za nižje ločljivosti.
- E2720H/HS: 68,59 cm (27 palčno) diagonalno vidno površino zaslona (diagonalno merjeno). Ločljivost 1920 x 1080 s podporo celozaslonskim način podpore za nižje ločljivosti.
- E1920H: Vidni koti gledanja 65 stopinj v navpični in 90 stopinj v vodoravni smeri.
- E2020H/E2220H: Vidni koti gledanja 160 stopinj v navpični in 170 stopinj v vodoravni smeri.
- E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS: Široki koti gledanja 178 stopinj v navpični in vodoravni smeri.
- E1920H: Dinamično kontrastno razmerje (600:1).
- E2020H/E2220H/E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS: Dinamično kontrastno razmerje (1.000: 1).
- Digitalna povezljivost z DisplayPort ali HDMI.
- Možnost višinskega prilagajanja za E2420HS in E2720HS.
- Dvojni vgrajeni zvočniki za E2420HS in E2720HS.

- Plug and play je možen, če ga podpira vaš računalnik.
- Prilagoditve na zaslonu (OSD) za enostavno nastavljanje in optimizacijo zaslona.
- $\leq 0,3$  W v stanju pripravljenosti
- Možni dolgoročni učinki, če lahko emisija modre svetlobe iz monitorja povzroči poškodbe oči, vključno z utrujenostjo oči ali digitalnim sevanjem oči. Funkcija ComfortView za zmanjševanje za zmanjšanje tveganja obremenjevanja oči zaradi visoke emisije modre svetlobe.
- Reža za varnostno zaklepanje.
- Steklom brez arzena in živega srebra brez samo ploščo.
- BFR/PVC-reducirano (ploščice so izdelane iz laminatov brez BFR/PVC).
- Ustreza NFPA 99 uhajanja sedanje zahteve.
- TCO-certificiran zaslon.
- EPEAT registrirani kjer je to primerno.
- Registracija EPEAT se razlikuje glede na državo. Glej [www.epeat.net](http://www.epeat.net) za status registracije po državah.
- V skladu z RoHS.
- Certifikat Energy Star®.

## Prepoznavanje funkcij in kontrol

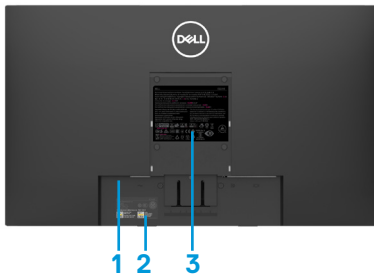
Pogled od spredaj

E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2720H



| Oznaka | Opis                                      | Uporaba   |
|--------|---|---|
| 1      | Funkcijski gumbi                          | Za dostop do OSD menija in sprememb nastavitev, če je potrebno. (Za več informacij si oglejte <a href="#">Uporaba kontrol na sprednjem panelu</a> )                         |
| 2      | Gumb za vklop/izklop (z LED indikatorjem) | Za vklop ali izklop monitorja.<br>Če lučka neprekinjeno sveti belo, je monitor vključen in normalno deluje. Utripajoča bela pomeni, da je monitor v stanju pripravljenosti. |

## Pogled od zadaj



Brez stojala za monitor



S stojalom za monitor

| Oznaka | Opis  | Uporaba  |
|--------|---|--|
| 1      | Reža za varnostno zaklepanje                            | Za zaščito monitorja uporabite varnostno ključavnico (lahko kupite ločeno)   |
| 2      | Črtna koda, serijska številka in oznaka servisne oznake | Oglejte si to oznako, če se za tehnično podporo lahko obrnete na Dell. Servisna oznaka servisnim tehnikom Dell omogoča, da prepoznajo komponente strojne opreme v računalniku in dostopajo do garancijskih informacij. |
| 3      | Regulativna nalepka                                     | Navedite regulativne odobritve.  |
| 4      | Reža za upravljanje kablov                              | Za urejanje kablov.  |
| 5      | Gumb za sprostitvev stojala                             | Sprostite stojalo iz monitorja.  |

## Pogled s strani

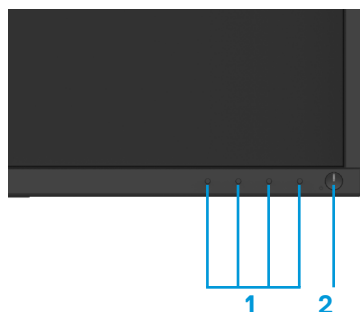




# Prepoznavanje funkcij in kontrol

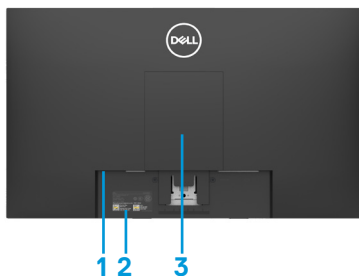
Pogled od spredaj

E2420HS/E2720HS

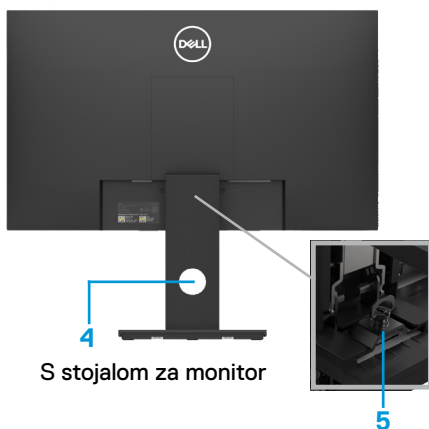


| Oznaka | Opis                                      | Uporaba   |
|--------|---|---|
| 1      | Funkcijski gumbi                          | Za dostop do OSD menija in spremembo nastavitev, če je potrebno. (Za več informacij si oglejte <a href="#">Uporaba kontrol na sprednjem panelu</a> )                        |
| 2      | Gumb za vklop/izklop (z LED indikatorjem) | Za vklop ali izklop monitorja.<br>Če lučka neprekinjeno sveti belo, je monitor vključen in normalno deluje. Utripajoča bela pomeni, da je monitor v stanju pripravljenosti. |

Pogled od zadaj



Brez stojala za monitor



S stojalom za monitor

| Oznaka | Opis   | Uporaba  |
|--------|--|--|
| 1      | Reža za varnostno zaklepanje                     | Za zaščito monitorja uporabite varnostno ključavnico (lahko kupite ločeno)   |
| 2      | Črtna koda, serijska številka in servisna oznaka | Oglejte si to oznako, če se za tehnično podporo lahko obrnete na Dell. Servisna oznaka servisnim tehnikom Dell omogoča, da prepoznajo komponente strojne opreme v računalniku in dostopajo do garancijskih informacij. |
| 3      | Regulativna nalepka                              | Navedite regulativne odobritve.  |
| 4      | Reža za upravljanje kablov                       | Za urejanje kablov.  |
| 5      | Gumb za sprostitev stojala                       | Sprostite stojalo iz monitorja.  |

### Pogled s strani



## Pogled od spodaj, brez stojala za monitor



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

| Oznaka | Opis               | Uporaba   |
|--------|--------------------|---|
| 1      | Vrata za napajanje | Priključite napajalni kabel monitorja.              |
| 2      | DP vrata           | Za povezavo vašega računalnika z uporabo DP kabla.  |
| 3      | VGA vrata          | Za povezavo vašega računalnika z uporabo VGA kabla. |



### E2420HS/E2720HS

| Oznaka | Opis               | Uporaba  |
|--------|--------------------|--|
| 1      | Vrata za napajanje | Priključite napajalni kabel monitorja.               |
| 2      | HDMI vrata         | Za povezavo vašega računalnika z uporabo HDMI kabla. |
| 3      | VGA vrata          | Za povezavo vašega računalnika z uporabo VGA kabla.  |
| 4      | Zvočniki           | Za ustvarjanje zvočnega izhoda.                      |

## Specifikacija monitorja

| Model   | E1920H   | E2020H   |
|---|--|--|
| Tip zaslona   | Aktivna matrica-TFT LCD                                      | Aktivna matrica-TFT LCD                                      |
| Tip panela  | TN   | TN   |
| Vidna površina                                      |  |  |
| Diagonala   | 470,10 mm (18,5 palcev)                                      | 494.1 mm (19,5 palcev)                                       |
| Aktivna površina:                                   |  | 432.96 +/- 0.96 mm (17.05 palcev)                            |
| Vodoravno   | 409,80 mm (16,13 palcev)                                     | 238.05 +/- 1.71 mm (9.37 palcev)                             |
| Navpično  | 230,40 mm (9,07 palcev)                                      | 1025.53 cm ~ 1035.76 cm <sup>2</sup>                         |
| Površina  | 944,18 cm <sup>2</sup> (146,30 palcev <sup>2</sup> )         | (158.96 palcev <sup>2</sup> ~ 160.55 palcev <sup>2</sup> )   |
| Nagib slikovnih pik                                 | 0.3000 mm x 0.3000 mm  | 0.2700 mm x 0.2700 mm  |
| Slikovnih pik na palec (PPI)                        | 85   | 94   |
| Vidni kot:  |  |  |
| Vodoravno   | 90° (tipično)  | 170° (tipično)   |
| Navpično  | 65° (tipično)  | 160° (tipično)   |
| Svetlost  | 250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)                              | 250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)                              |
| Kontrastno razmerje                                 | 600 proti 1 (tipično)  | 1.000 proti 1 (tipično)                                      |
| Sloj za sprednjo ploščo                             | Proti bleščanju s 3H trdoto                                  | Proti bleščanju s 3H trdoto                                  |
| Osvetlitev ozadja                                   | LED svetlobni sistem   | LED svetlobni sistem   |
| Odzivni čas   |  |  |
| Normalni način delovanja                            | 5 ms   | 5 ms   |
| Hitri način delovanja                               | -  | -  |
| Barvna globina                                      | 16,7 milijonov barv  | 16,7 milijonov barv  |
| Barvna lestvica                                     | 72% (CIE1931)/83%(CIE1976)                                   | 72% (CIE1931)/83%(CIE1976)                                   |
| Dell upravitelj monitorja združljivost              | Da   | Da   |
| Povezljivost  | 1 x DP1,2, 1 x VGA   | 1 x DP1,2, 1 x VGA   |
| Širina okvirja (rob monitorja do aktivnega območja) | 17,8 mm (zgoraj)<br>17,8 mm (levo/desno)<br>17,8 mm (spodaj) | 18,8 mm (zgoraj)<br>18,8 mm (levo/desno)<br>18,8 mm (spodaj) |
| Varnost   | Varnostna reža za zaklepanje (opcijski nakup)                | Varnostni zaklep za kable (opcijski nakup)                   |
| Kot nagiba  | od -5° do 21°  | od -5° do 21°  |
| Višinsko nastavljivo stojalo                        | -  | -  |
| Vgrajeni zvočniki (2 x 1 W zvočni izhod)            | -  | -  |

## Specifikacija monitorja

| Model  | E2220H  | E2420H/E2420HS  |
|--|---|---|
| Tip zaslona  | Aktivna matrica-TFT LCD   | Aktivna matrica-TFT LCD   |
| Tip panela   | TN  | Preklop v vozilu  |
| Vidna površina   |   |   |
| Diagonala  | 546,86 mm (21.5 palcev)   | 604,70 mm (23.8 palcev)   |
| Aktivna površina:<br>Vodoravno<br>Navpično<br>Površina           | 476,64 mm (18,77 palcev)<br>268,11 mm (10,56 palcev)<br>1277,92 cm <sup>2</sup> (198,21 palcev <sup>2</sup> ) | 527,04 mm (20,75 palcev)<br>296,46 mm (11,67 palcev)<br>1562,46 cm <sup>2</sup> (242,15 palcev <sup>2</sup> ) |
| Nagib slikovnih pik  | 0.2482 mm x 0.2482 mm   | 0.2745 mm x 0.2745 mm   |
| Slikovnih pik na palec (PPI)                                     | 102   | 92  |
| Vidni kot:<br>Vodoravno<br>Navpično                              | 170° (tipično)<br>160° (tipično)  | 178° (tipično)<br>178° (tipično)  |
| Svetlost   | 250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)   | 250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)   |
| Kontrastno razmerje  | 1.000 proti 1 (tipično)   | 1.000 proti 1 (tipično)   |
| Sloj za sprednjo ploščo  | Proti bleščanju s 3H trdoto   | Proti bleščanju s 3H trdoto   |
| Osvetlitev ozadja  | LED svetlobni sistem  | LED svetlobni sistem  |
| Odzivni čas<br>Normalni način delovanja<br>Hitri način delovanja | 5 ms<br>-   | 8 ms<br>5 ms  |
| Barvna globina   | 16,7 milijonov barv   | 16,7 milijonov barv   |
| Barvna lestvica  | 72% (CIE1931)/83%(CIE1976)  | 72% (CIE1931)/83%(CIE1976)  |
| Dell upravitelj monitorja združljivost                           | Da  | Da  |
| Povezljivost   | 1 x DP1,2, 1 x VGA  | E2420H: 1 x DP1,2, 1 x VGA<br>E2420HS: 1 x HDMI1.4, 1 x VGA   |
| Širina okvirja (rob monitorja do aktivnega območja)              | 17,8 mm (zgoraj)<br>17,8 mm (levo/desno)<br>17,8 mm (spodaj)  | 11,8 mm (zgoraj)<br>11,8 mm (levo/desno)<br>18,4 mm (spodaj)  |
| Varnost  | Varnostni zaklep za kable (opcijski nakup)  | Varnostni zaklep za kable (opcijski nakup)  |
| Kot nagiba   | od -5° do 21°   | od -5° do 21°   |
| Višinsko nastavljivo stojalo                                     | -   | E2420H: Ni nastavljivo<br>E2420HS: 100+/-5mm  |
| Vgrajeni zvočniki (2 x 1 W zvočni izhod)                         | -   | E2420H: Ne<br>E2420HS: Da   |

## Specifikacija monitorja

|  |   |
|--|---|
| <b>Model</b>   | <b>E2720H/E2720HS</b>   |
| Tip zaslona  | Aktivna matrica-TFT LCD   |
| Tip panela   | Preklop v vozilu  |
| Vidna površina   |   |
| Diagonala  | 685,99 mm (27 palcev)   |
| Aktivna površina:<br>Vodoravno<br>Navpično<br>Površina           | 597,89 mm (23.54 palcev)<br>336,31 mm (13.24 palcev)<br>2010,76 cm <sup>2</sup> (311.67 palcev <sup>2</sup> ) |
| Nagib slikovnih pik  | 0.3114 mm x 0.3114 mm   |
| Slikovnih pik na palec (PPI)                                     | 81  |
| Vidni kot:<br>Vodoravno<br>Navpično                              | 178° (tipično)<br>178° (tipično)  |
| Svetlost   | 300 cd/m <sup>2</sup> (tipično)   |
| Kontrastno razmerje  | 1.000 proti 1 (tipično)   |
| Sloj za sprednjo ploščo  | Proti bleščanju s 3H trdoto   |
| Osvetlitev ozadja  | LED svetlobni sistem  |
| Odzivni čas<br>Normalni način delovanja<br>Hitri način delovanja | 8 ms<br>5 ms  |
| Barvna globina   | 16,7 milijonov barv   |
| Barvna lestvica  | 72% (CIE1931)/83%(CIE1976)  |
| Dell upravitelj monitorja združljivost                           | Da  |
| Povezljivost   | E2720H: 1 x DP1,2, 1 x VGA<br>E2720HS: 1 x HDMI1.4, 1 x VGA   |
| Širina okvirja (rob monitorja do aktivnega območja)              | 11,8 mm (zgoraj)<br>11,8 mm (levo/desno)<br>18,2 mm (spodaj)  |
| Varnost  | Varnostni zaklep za kable (opsijski nakup)  |
| Kot nagiba   | od -5° do 21°   |
| Višinsko nastavljivo stojalo                                     | E2720H: Ni nastavljivo<br>E2720HS: 100+/-5mm  |
| Vgrajeni zvočniki (2 x 1 W zvočni izhod)                         | E2720H: Ne<br>E2720HS: Da   |

## Specifikacije ločljivosti

| Model                               | E1920H                          | E2020H                          |
|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Horizontalno območje skeniranja     | od 30 kHz do 83 kHz (samodejno) | od 30 kHz do 83 kHz (samodejno) |
| Vertikalno območje skeniranja       | od 56 Hz do 76 Hz (samodejno)   | od 50 Hz do 76 Hz (samodejno)   |
| Največja prednastavljena ločljivost | 1366 x 768 @ 60 Hz              | 1600 x 900 @ 60 Hz              |

| Model                               | E2220H                          | E2420H/E2420HS                  |
|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Horizontalno območje skeniranja     | od 30 kHz do 83 kHz (samodejno) | od 30 kHz do 83 kHz (samodejno) |
| Vertikalno območje skeniranja       | od 56 Hz do 76 Hz (samodejno)   | od 56 Hz do 76 Hz (samodejno)   |
| Največja prednastavljena ločljivost | 1920 x 1080 @ 60 Hz             | 1920 x 1080 @ 60 Hz             |

| Model                               | E2720H/E2720HS                  |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Horizontalno območje skeniranja     | od 30 kHz do 84 kHz (samodejno) |
| Vertikalno območje skeniranja       | od 48 Hz do 75 Hz (samodejno)   |
| Največja prednastavljena ločljivost | 1920 x 1080 @ 60 Hz             |

## Prednastavljeni načini zaslona

### E1920H

| Način zaslona     | Horizontalno Frekvenca (kHz) | Vertikalno Frekvenca (Hz) | Nastavitev slikovnih pik (MHz) | Sinhronizacija polarnosti (Vodoravno/Navpično) |
|-------------------|------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--|
| 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                           | +/+  |

## Prednastavljeni načini zaslona E2020H

| Način zaslona     | Horizontalno<br>Frekvenca<br>(kHz) | Vertikalno<br>Frekvenca<br>(Hz) | Nastavitev<br>slikovnih pik<br>(MHz) | Sinhronizacija polarnosti<br>(Vodoravno/Navpično) |
|-------------------|------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---|
| 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 zaslona     | Horizontalno<br>Frekvenca<br>(kHz) | Vertikalno<br>Frekvenca<br>(Hz) | Nastavitev<br>slikovnih pik<br>(MHz) | Sinhronizacija polarnosti<br>(Vodoravno/Navpično) |
|-------------------|------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|---|
| 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                                | +/+   |



## Električne specifikacije

| Model                            | E1920H  |
|----------------------------------|---|
| Signali video vhoda              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni RGB: <math>0,7 \text{ V} \pm 5 \%</math>, <math>75 \Omega</math> vhodne impedance</li> <li>DP, 600 mV<br/>Za vsako diferencialno linijo, <math>100 \Omega</math> vhodne impedance na diferencialni par</li> </ul> |
| Sinhronizacija vhodnih signalov  | Ločene horizontalne in vertikalne sinhronizacije, TTL brez polaritete, SOG (kompozitni SYNC na zeleni barvi)  |
| AC vhodna napetost/frekvenca/tok | od 100 VAC do 240 VAC/50 Hz ali 60 Hz $\pm 3$ Hz/0,6 A  |
| Vklopni tok                      | 30 A (120 VAC na vhodu)<br>60 A (240 VAC na vhodu)  |
| Poraba električne energije       | 0.2 W (stanje izključenosti) <sup>1</sup><br>0.3 W (stanje pripravljenosti) <sup>1</sup><br>8 W (stanje vključenosti) <sup>1</sup><br>13.8 W (maksimalna) <sup>2</sup><br>7.85 W (PON) <sup>3</sup><br>24.81 (TEC) <sup>3</sup>                                   |

| Model                            | E2020H  | E2220H  |
|----------------------------------|---|---|
| Signali video vhoda              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni RGB: <math>0,7 \text{ V} \pm 5 \%</math>, <math>75 \Omega</math> vhodne impedance</li> <li>DP, 600 mV<br/>Za vsako diferencialno linijo, <math>100 \Omega</math> vhodne impedance na diferencialni par</li> </ul> |   |
| Sinhronizacija vhodnih signalov  | Ločene horizontalne in vertikalne sinhronizacije, TTL brez polaritete, SOG (kompozitni SYNC na zeleni barvi)  |   |
| AC vhodna napetost/frekvenca/tok | od 100 VAC do 240 VAC/50 Hz ali 60 Hz $\pm 3$ Hz/0,7 A  |   |
| Vklopni tok                      | 30 A (120 VAC na vhodu)<br>60 A (240 VAC na vhodu)  |   |
| Poraba električne energije       | 0.2 W (stanje izključenosti) <sup>1</sup><br>0.2 W (stanje pripravljenosti) <sup>1</sup><br>9.9 W (stanje vključenosti) <sup>1</sup><br>14 W (maksimalna) <sup>2</sup><br>9.37 W (PON) <sup>3</sup><br>27.95 (TEC) <sup>3</sup>                                   | 0.2 W (stanje izključenosti) <sup>1</sup><br>0.3 W (stanje pripravljenosti) <sup>1</sup><br>10.8 W (stanje vključenosti) <sup>1</sup><br>18 W (maksimalna) <sup>2</sup><br>11.21 W (PON) <sup>3</sup><br>35.16 (TEC) <sup>3</sup> |

<sup>1</sup> Kot je opredeljeno v EU 2019/2021 in EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maksimalna nastavev svetlosti in kontrasta.

<sup>3</sup> Pon: Poraba energije v vklopljenem stanju, kot je določeno v standardu Energy Star, različici 8.0.  
TEC: Skupna poraba energije v kWh, kot je določeno v standardu Energy Star, različici 8.0.

## Električne specifikacije

| Model                            | E2420H   |
|----------------------------------|--|
| Signali video vhoda              | <ul style="list-style-type: none"><li>Analogni RGB: 0,7 V <math>\pm</math> 5 %, 75 <math>\Omega</math> vhodne impedance</li><li>DP, 600 mV</li></ul> Za vsako diferencialno linijo, 100 $\Omega$ vhodne impedance na diferencialni par |
| Sinhronizacija vhodnih signalov  | Ločene horizontalne in vertikalne sinhronizacije, TTL brez polaritete, SOG (kompozitni SYNC na zeleni barvi)   |
| AC vhodna napetost/frekvenca/tok | od 100 VAC do 240 VAC/50 Hz ali 60 Hz $\pm$ 3 Hz/0,8 A   |
| Vklopni tok                      | 30 A (120 VAC na vhodu)<br>60 A (240 VAC na vhodu)   |
| Poraba električne energije       | 0.2 W (stanje izključenosti) <sup>1</sup><br>0.3 W (stanje pripravljenosti) <sup>1</sup><br>11.9 W (stanje vključenosti) <sup>1</sup><br>22 W (maksimalna) <sup>2</sup><br>12.34 W (PON) <sup>3</sup><br>38.52 (TEC) <sup>3</sup>      |

| Model                            | E2420HS   |
|----------------------------------|---|
| Signali video vhoda              | <ul style="list-style-type: none"><li>Analogni RGB: 0,7 V <math>\pm</math> 5 %, 75 <math>\Omega</math> vhodne impedance</li><li>HDMI 1.4 (HDCP 1.2), 600 mV</li></ul> Za vsako diferencialno linijo, 100 $\Omega$ vhodne impedance na diferencialni par |
| Sinhronizacija vhodnih signalov  | Ločene horizontalne in vertikalne sinhronizacije, TTL brez polaritete, SOG (kompozitni SYNC na zeleni barvi)  |
| AC vhodna napetost/frekvenca/tok | od 100 VAC do 240 VAC/50 Hz ali 60 Hz $\pm$ 3 Hz/0,8 A  |
| Vklopni tok                      | 30 A (120 VAC na vhodu)<br>60 A (240 VAC na vhodu)  |
| Poraba električne energije       | 0.2 W (stanje izključenosti) <sup>1</sup><br>0.3 W (stanje pripravljenosti) <sup>1</sup><br>11.9 W (stanje vključenosti) <sup>1</sup><br>24 W (maksimalna) <sup>2</sup><br>12.6 W (PON) <sup>3</sup><br>39.31 (TEC) <sup>3</sup>                        |

<sup>1</sup> Kot je opredeljeno v EU 2019/2021 in EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maksimalna nastavev svetlosti in kontrasta.

<sup>3</sup> Pon: Poraba energije v vklopljenem stanju, kot je določeno v standardu Energy Star, različici 8.0.  
TEC: Skupna poraba energije v kWh, kot je določeno v standardu Energy Star, različici 8.0.

## Električne specifikacije

| Model                            | E2720H   |
|----------------------------------|--|
| Signali video vhoda              | <ul style="list-style-type: none"><li>● Analogni RGB: 0,7 V <math>\pm</math> 5 %, 75 <math>\Omega</math> vhodne impedance</li><li>● DP, 600 mV</li></ul> Za vsako diferencialno linijo, 100 $\Omega$ vhodne impedance na diferencialni par |
| Sinhronizacija vhodnih signalov  | Ločene horizontalne in vertikalne sinhronizacije, TTL brez polaritete, SOG (kompozitni SYNC na zeleni barvi)   |
| AC vhodna napetost/frekvenca/tok | od 100 VAC do 240 VAC/50 Hz ali 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,0 A   |
| Vklopni tok                      | 30 A (120 VAC na vhodu)<br>60 A (240 VAC na vhodu)   |
| Poraba električne energije       | 0.2 W (stanje izključenosti) <sup>1</sup><br>0.2 W (stanje pripravljenosti) <sup>1</sup><br>17.9 W (stanje vključenosti) <sup>1</sup><br>26 W (maksimalna) <sup>2</sup><br>13.22 W (PON) <sup>3</sup><br>41.5 (TEC) <sup>3</sup>           |

| Model                            | E2720HS   |
|----------------------------------|---|
| Signali video vhoda              | <ul style="list-style-type: none"><li>● Analogni RGB: 0,7 V <math>\pm</math> 5 %, 75 <math>\Omega</math> vhodne impedance</li><li>● HDMI 1.4 (HDCP 1.2), 600 mV</li></ul> Za vsako diferencialno linijo, 100 $\Omega$ vhodne impedance na diferencialni par |
| Sinhronizacija vhodnih signalov  | Ločene horizontalne in vertikalne sinhronizacije, TTL brez polaritete, SOG (kompozitni SYNC na zeleni barvi)  |
| AC vhodna napetost/frekvenca/tok | od 100 VAC do 240 VAC/50 Hz ali 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,0 A  |
| Vklopni tok                      | 30 A (120 VAC na vhodu)<br>60 A (240 VAC na vhodu)  |
| Poraba električne energije       | 0.2 W (stanje izključenosti) <sup>1</sup><br>0.2 W (stanje pripravljenosti) <sup>1</sup><br>19.7 W (stanje vključenosti) <sup>1</sup><br>30.0 W (maksimalna) <sup>2</sup><br>14.03 W (PON) <sup>3</sup><br>44.38 (TEC) <sup>3</sup>                         |

<sup>1</sup> Kot je opredeljeno v EU 2019/2021 in EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maksimalna nastavitve svetlosti in kontrasta.

<sup>3</sup> Pon: Poraba energije v vklopljenem stanju, kot je določeno v standardu Energy Star, različici 8.0.  
TEC: Skupna poraba energije v kWh, kot je določeno v standardu Energy Star, različici 8.0.

Ta dokument je samo informativen in odraža laboratorijsko zmogljivost. Vaš izdelek lahko deluje drugače, odvisno od programske opreme, komponent in zunanjih naprav, ki ste jih naročili in mu ni potrebno posodobiti take informacije. V skladu s tem se stranka ne bi smela zanesti na te informacije pri odločanju

o električnih tolerancah ali kako drugače. Nobena garancija glede točnosti ali popolnosti ni izražena ali implicitna.

 **OPOMBA: Ta monitor ima certifikat ENERGY STAR.**



Ta izdelek ustreza tovarniško privzetim nastavitvam ENERGY STAR, ki jih je mogoče obnoviti s funkcijo »Tovarniška ponastavitev« v OSD meniju. Če spremenite tovarniške privzete nastavitve ali omogočite druge funkcije, lahko povečate porabo energije, ki bi lahko presegla določeno mejo ENERGY STAR.

## Fizične karakteristike

| Model  | E1920H/E2020H/E2220H  |   |                          |
|--|---|---|--------------------------|
| Tip signalnega kabla:<br>Analogni<br>Digitalni   | D-Sub (VGA), 15 pins<br>(kabel je vključen samo za regijo EMEA in JPN);<br>DP, 20 pin |   |                          |
| <b>OPOMBA:</b> Dell monitorji so namenjeni za optimalno delo z video kablov, ki so bila priložena monitorju. Kot Dell nima nadzora nad različnimi ponudniki kabselske na trgu, vrsto materiala, priključek in proces, ki se uporablja za izdelavo teh kablov, Dell ne jamči za uspešnost videoposnetkov na kable, ki niso dobavljeni z Dell monitorji. |   |   |                          |
| Dimenzije (s stojalom)   | E1920H  | E2020H  | E2220H                   |
| Višina   | 359,60 mm (14.16 palcev)  | 368.96 mm (Največ)<br>(14.53 palcev) (Največ) | 397,30 mm (15.64 palcev) |
| Širina   | 445,40 mm (17.54 palcev)  | 471.52 mm (Največ)<br>(18.56 palcev) (Največ) | 512,20 mm (20.17 palcev) |
| Globina  | 171,00 mm (6.73 palcev)   | 171.00 mm (6.73 palcev)                       | 171,00 mm (6.73 palcev)  |
| Dimenzije (brez stojala)   | E1920H  | E2020H  | E2220H                   |
| Višina   | 266,30 mm (10.48 palcev)  | 275.36 mm (Največ)<br>(10.84 palcev) (Največ) | 303,70 mm (11.96 palcev) |
| Širina   | 445,40 mm (17.54 palcev)  | 471.52 mm (Največ)<br>(18.56 palcev) (Največ) | 512,20 mm (20.17 palcev) |
| Globina  | 50,10 mm (1.97 palcev)  | 50,10mm (1.97 palcev)                         | 52,40 mm (2.06 palcev)   |
| Stojalo dimenzije:   | E1920H  | E2020H  | E2220H                   |
| Višina   | 170,00 mm (6.69 palcev)   | 170,00 mm (6.69 palcev)                       | 176,90 mm (6.96 palcev)  |
| Širina   | 200,00 mm (7.87 palcev)   | 200,00 mm (7.87 palcev)                       | 200,00 mm (7.87 palcev)  |
| Globina  | 171,00 mm (6.73 palcev)   | 171,00 mm (6.73 palcev)                       | 171,00 mm (6.73 palcev)  |
| Teža:  | E1920H  | E2020H  | E2220H                   |
| Teža z embalažo  | 3.92 kg (8.66 funtov)   | 3,94 kg (8,68 funtov)                         | 4,90 kg (10,80 funtov)   |
| S sestavljenim stojalom in kabli   | 2.93 kg (6.46 funtov)   | 2,94 kg (6,48 funtov)                         | 3,51 kg (7,74 funtov)    |
| Brez sestavljenega stojala in kablov   | 2.19 kg (4.83 funtov)   | 2.20 kg (4,85 funtov)                         | 2,70 kg (5,95 funtov)    |
| Teža sestavljenega stojala   | 0.43 kg (0.95 funtov)   | 0,43 kg (0,95 funtov)                         | 0,44 kg (0,97 funtov)    |

## Fizične karakteristike

| Model  | E2420H/E2720H   |                          |
|--|---|--------------------------|
| Tip signalnega kabla:<br>Analogni<br>Digitalni   | D-Sub (VGA), 15 pins<br>(kabel je vključen samo za regijo EMEA in JPN);<br>DP, 20 pin |                          |
| <p><b>OPOMBA:</b> Dell monitorji so namenjeni za optimalno delo z video kablov, ki so bila priložena monitorju. Kot Dell nima nadzora nad različnimi ponudniki kableske na trgu, vrsto materiala, priključek in proces, ki se uporablja za izdelavo teh kablov, Dell ne jamči za uspešnost videoposnetkov na kable, ki niso dobavljeni z Dell monitorji.</p> |   |                          |
| Dimenzije<br>(s stojalom):   | <b>E2420H</b>   | <b>E2720H</b>            |
| Višina   | 419,70 mm (16.52 palcev)  | 458,10 mm (18.03 palcev) |
| Širina   | 550,60 mm (21.68 palcev)  | 621,50 mm (24.46 palcev) |
| Globina  | 171,00 mm (6.73 palcev)   | 175,00 mm (6.88 palcev)  |
| Dimenzije<br>(brez stojala):   | <b>E2420H</b>   | <b>E2720H</b>            |
| Višina   | 326,50 mm (12.85 palcev)  | 366,30 mm (14.42 palcev) |
| Širina   | 550,60 mm (21.68 palcev)  | 621,50 mm (24.46 palcev) |
| Globina  | 52,40 mm (2.06 palcev)  | 52,30 mm (2.05 palcev)   |
| Stojalo dimenzije:   | <b>E2420H</b>   | <b>E2720H</b>            |
| Višina   | 176,90 mm (6.96 palcev)   | 195,50 mm (7.69 palcev)  |
| Širina   | 200,00 mm (7.87 palcev)   | 205,00 mm (8.07 palcev)  |
| Globina  | 171,00 mm (6.73 palcev)   | 175,00 mm (6.88 palcev)  |
| Teža:  | <b>E2420H</b>   | <b>E2720H</b>            |
| Teža z embalažo  | 5.95 kg (13.12 funtov)  | 8.07 kg (17.79 funtov)   |
| S sestavljenim<br>stojalom in kabli  | 4.27 kg (9.41 funtov)   | 5.88 kg (12.96 funtov)   |
| Brez sestavljenega<br>stojala in kablov  | 3.25 kg (7.17 funtov)   | 4.50 kg (9.92 funtov)    |
| Teža sestavljenega<br>stojala  | 0,59 kg (1,30 funtov)   | 1,00 kg (2,20 funtov)    |

## Fizične karakteristike

| Model   | E2420HS/E2720HS  |                          |
|---|--|--------------------------|
| Tip signalnega kabla:<br>Analogni<br>Digitalni  | D-Sub (VGA), 15 pins<br>(kabel je vključen samo za regijo EMEA in JPN);<br>HDMI, 19 pins |                          |
| <p>OPOMBA: Dell monitorji so namenjeni za optimalno delo z video kablov, ki so bila priložena monitorju. Kot Dell nima nadzora nad različnimi ponudniki kableske na trgu, vrsto materiala, priključek in proces, ki se uporablja za izdelavo teh kablov, Dell ne jamči za uspešnost videoposnetkov na kable, ki niso dobavljeni z Dell monitorji.</p> |  |                          |
| Dimenzije (s stojalom)  | E2420HS  | E2720HS                  |
| Višina  | 489,10 mm (19.26 palcev)   | 508,30 mm (20.01 palcev) |
| Širina  | 550,60 mm (21.68 palcev)   | 621,50 mm (24.46 palcev) |
| Globina   | 187,00 mm (7.36 palcev)  | 187,00 mm (7.36 palcev)  |
| Dimenzije (brez stojala)  | E2420HS  | E2720HS                  |
| Višina  | 326,50 mm (12.85 palcev)   | 366,30 mm (14.42 palcev) |
| Širina  | 550,60 mm (21.68 palcev)   | 621,50 mm (24.46 palcev) |
| Globina   | 52,40 mm (2.06 palcev)   | 52,30 mm (2.05 palcev)   |
| Stojalo dimenzije:  | E2420HS  | E2720HS                  |
| Višina  | 248,80 mm (9.80 palcev)  | 248,80 mm (9.80 palcev)  |
| Širina  | 220,00 mm (8.66 palcev)  | 220,00 mm (8.66 palcev)  |
| Globina   | 187,00 mm (7.36 palcev)  | 187,00 mm (7.36 palcev)  |
| Teža:   | E2420HS  | E2720HS                  |
| Teža z embalažo   | 6.64 kg (14.64 funtov)   | 8.40 kg (18.52 funtov)   |
| S sestavljenim stojalom in kabli  | 4.91 kg (10.82 funtov)   | 6.11 kg (13.47 funtov)   |
| Brez sestavljenega stojala in kablov  | 3,30 kg (7,28 funtov)  | 4.54 kg (10.01 funtov)   |
| Teža sestavljenega stojala  | 1,24 kg (2,73 funtov)  | 1.24 kg (2.73 funtov)    |

## Okoljske karakteristike

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Model</b>                   | <b>E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS</b> |
| Temperatura:<br>Delovanje      | od 0°C do 50°C (od 32°F do 104°F)                         |
| Neradni:<br>Shramba<br>Dostava | od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)                       |
| Vlažnost:<br>Delovanje         | od 10% do 80% (brez kondenzacije)                         |
| Neradni:<br>Shramba<br>Dostava | od 5% do 90% (brez kondenzacije)                          |
| Nadmorska višina:              |   |
| Delovanje<br>(največja)        | 5,000 m (16.400 čevljev)                                  |
| Nedelovanje<br>(največja)      | 12,192 m (40.000 čevljev)                                 |

| <b>Model</b>      | <b>E1920H</b>  | <b>E2020H</b>                                       |
|-------------------|--|---|
| Odvajanje toplote | 47.09 BTU/hour (največ)<br>34.12 BTU/hour (tipično)  | 47.70 BTU/hour (največ)<br>37.53 BTU/hour (tipično) |
| <b>Model</b>      | <b>E2220H</b>  | <b>E2420H</b>                                       |
| Odvajanje toplote | 61.42 BTU/hour (največ)<br>44.36 BTU/hour (tipično)  | 75.06 BTU/hour (največ)<br>51.18 BTU/hour (tipično) |
| <b>Model</b>      | <b>E2420HS</b>                                       | <b>E2720H</b>                                       |
| Odvajanje toplote | 81.89 BTU/hour (največ)<br>58.01 BTU/hour (tipično)  | 88.70 BTU/hour (največ)<br>71.60 BTU/hour (tipično) |
| <b>Model</b>      | <b>E2720HS</b>                                       |   |
| Odvajanje toplote | 102,40 BTU/hour (največ)<br>78,50 BTU/hour (tipično) |   |



## Plug and play zmogljivosti

Monitor lahko namestite v katerikoli sistem, ki je združljiv s sistemom Plug and Play. Monitor samodejno zagotavlja računalniški sistem s svojimi razširjenimi identifikacijskimi podatki o prikazu (EDI ) z uporabo protokola podatkovnega kanala zaslona (DDC), tako da se lahko sistem konfigurira in optimizira nastavitve monitorja. Večina namestitev monitorja je samodejnih, po želji pa lahko izberete različne nastavitve. Za več informacij o spremembi nastavitvev monitorja si oglejte [Upravljanje vašega monitorja](#).

## Kakovost LCD-zaslona in politika slikovnih pik

Med postopkom izdelave LCD monitorja je običajno, da se ena ali več slikovnih pik postavi v nespremenljivo stanje, katero je težko videti in ne vpliva na kakovost ali uporabnost zaslona. Za več informacij o kakovosti monitorjev Dell in politiki slikovnih pik obiščite stran za podporo Dell na naslovu [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

## Smernice za vzdrževanje

### Čiščenje monitorja

 **OPOZORILO:** Pred čiščenjem monitorja izvalcite napajalni kabel monitorja iz električne vtičnice.

 **POZOR:** Pred čiščenjem monitorja preberite in upoštevajte [Varnostna navodila](#).

Za najboljše možne postopke sledite navodilom na spodnjem seznamu med razpakiranjem, čiščenjem ali ravnanjem z monitorjem

- Za čiščenje zaslona rahlo navlažite mehko, čisto krpo z vodo. V kolikor je mogoče, uporabite posebno tkanino za čiščenje zaslona ali raztopino, ki je primerna za protistatično prevleko. Ne uporabljajte benzena, razredčila, amonijaka, čistil za bruse ali stisnjenega zraka.
- Za čiščenje monitorja uporabite rahlo navlaženo krpo. Izogibajte se uporabi kakršnegakoli detergenta, saj nekateri detergenti puščajo mlečni film na monitorju.
- Če med razpakiranjem monitorja opazite bel prah, ga obrišite s krpo.
- Pazljivo ravnajte z monitorjem, saj se lahko monitor črne barve opraska.
- Če želite ohraniti najboljšo kakovost slike na monitorju, uporabite ohranjevalnik zaslona, ki se dinamično spreminja, in izklopite monitor, ko ga ne uporabljate.

# Nastavitev monitorja

## Priključite stojalo

 **OPOMBA:** Stojalo ni pritrjeno, ko je monitor odpremljen iz tovarne.

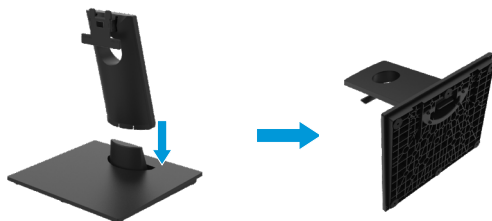
 **OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priloženo vašemu monitorju.

Za pritrditev stojala monitorja:

E1920H/E2020H

### 1. Sestavite stojalo dvižni vod za nosilno bazo.

- Postavite stojala monitorja osnovo za stabilno mizo je.
- Telo stojala monitorja potisnite v pravilni smeri navzdol na dno stojala, dokler se ne zaskoči.



### 2. Namestite sklop stojalo na monitor.

- Postavite monitor na mehko krpo ali blazino ob rob mize.
- Poravnava sklopa stojalo nosilec za utor monitor.
- Vstavite nosilec do monitorja, dokler se ne zaskoči.
- Pritrdite pokrov VESA.



# Nastavitev monitorja

---

## Priključite stojalo

 **OPOMBA:** Stojalo ni pritrjeno, ko je monitor odpremljen iz tovarne.

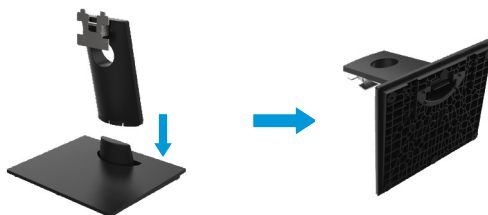
 **OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priloženo vašemu monitorju.

Za pritrditev stojala monitorja:

E2220H

### 1. Sestavite stojalo dvižni vod za nosilno bazo.

- Postavite stojala monitorja osnovo za stabilno mizo je.
- Telo stojala monitorja potisnite v pravilni smeri navzdol na dno stojala, dokler se ne zaskoči.



### 2. Namestite sklop stojalo na monitor.

- Postavite monitor na mehko krpo ali blazino ob rob mize.
- Poravnava sklopa stojalo nosilec za utor monitor.
- Vstavite nosilec do monitorja, dokler se ne zaskoči.
- Pritrdite pokrov VESA.



# Nastavitev monitorja

---

## Priključite stojalo

 **OPOMBA:** Stojalo ni pritrjeno, ko je monitor odpremljen iz tovarne.

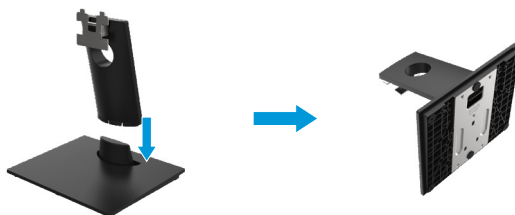
 **OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priloženo vašemu monitorju.

Za pritrditev stojala monitorja:

E2420H

1. Sestavite stojalo dvižni vod za nosilno bazo.

- Postavite stojala monitorja osnovo za stabilno mizo je.
- Telo stojala monitorja potisnite v pravilni smeri navzdol na dno stojala, dokler se ne zaskoči.



2. Namestite sklop stojalo na monitor.

- Postavite monitor na mehko krpo ali blazino ob rob mize.
- Poravnava sklopa stojalo nosilec za utor monitor.
- Vstavite nosilec do monitorja, dokler se ne zaskoči.
- Pritrdite pokrov VESA.



# Nastavitev monitorja

## Priključite stojalo

 **OPOMBA:** Stojalo ni pritrjeno, ko je monitor odpremljen iz tovarne.

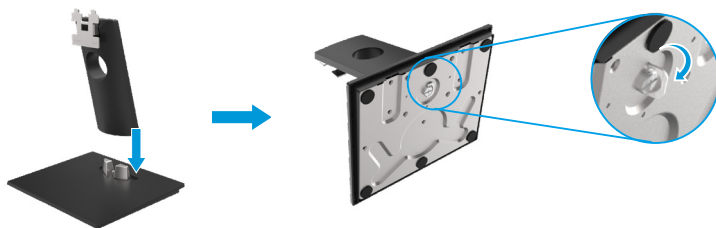
 **OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priloženo vašemu monitorju.

Za pritrditev stojala monitorja:

E2720H

### 1. Sestavite stojalo dvižni vod za nosilno bazo.

- Postavite stojala monitorja osnovo za stabilno mizo je.
- Telo stojala monitorja potisnite v pravilni smeri navzdol na dno stojala
- Zategnite vijak v smeri urinega kazalca, dokler je to varno pritrjeni.



### 2. Namestite sklop stojalo na monitor.

- Postavite monitor na mehko krpo ali blazino ob rob mize.
- Poravnava sklopa stojalo nosilec za utor monitor.
- Vstavite nosilec do monitorja, dokler se ne zaskoči.
- Pritrdite pokrov VESA.



# Nastavitev monitorja

## Priključite stojalo

**OPOMBA:** Stojalo ni pritrjeno, ko je monitor odpremljen iz tovarne.

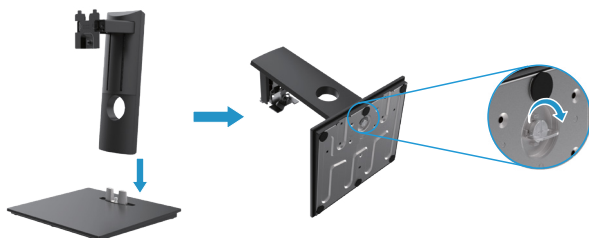
**OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priloženo vašemu monitorju.

Za pritrnitev stojala monitorja:

E2420HS/E2720HS

### 1. Sestavite stojalo dvižni vod za nosilno bazo.

- Postavite stojala monitorja osnovo za stabilno mizo je.
- Telo stojala monitorja potisnite v pravilni smeri navzdol na dno stojala
- Zategnite vijak v smeri urinega kazalca, dokler je to varno pritrjeni.



### 2. Pritrdite pokrov VESA



### 3. Namestite sklop stojalo na monitor.

- Postavite monitor na mehko krpo ali blazino ob rob mize.
- Poravnava sklopa stojalo nosilec za utor monitor.
- Nosilec vstavite v celoti proti monitorju.
- Zategnite vijak v smeri urinega kazalca, dokler je to varno pritrjeni.



## Povezovanje monitorja

**!** OPOZORILO: Preden se lotite postopkov v tem poglavju, si preberite [Varnostna navodila](#).

**✎** OPOMBA: Ne priključite vseh kablov z računalnikom hkrati. Priporočamo vam, da kable usmerite skozi režo za upravljanje kablov, in sicer še preden jih priključite na monitor.

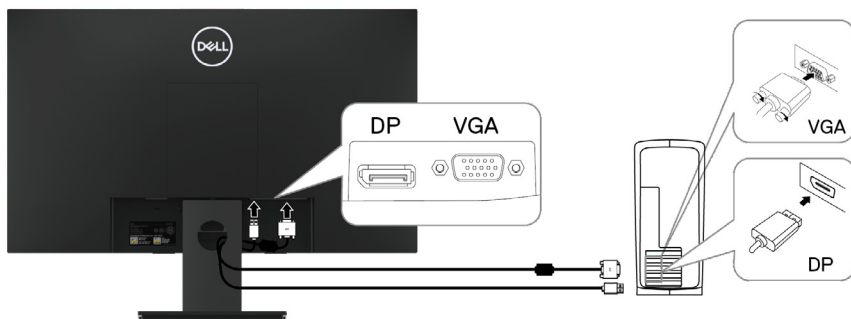
**✎** OPOMBA: Dell monitorji so zasnovani tako, da optimalno delujejo z vhodnimi kablji Dell. Dell ne zagotavlja kakovosti videoposnetkov in zmogljivosti pri uporabi kablov, ki niso del Dell.

Za priključitev monitorja na računalnik:

1. Izklopite računalnik in odklopite napajalni kabel.
2. Povežite DP ali HDMI ali VGA kabel z monitorja na računalnik.

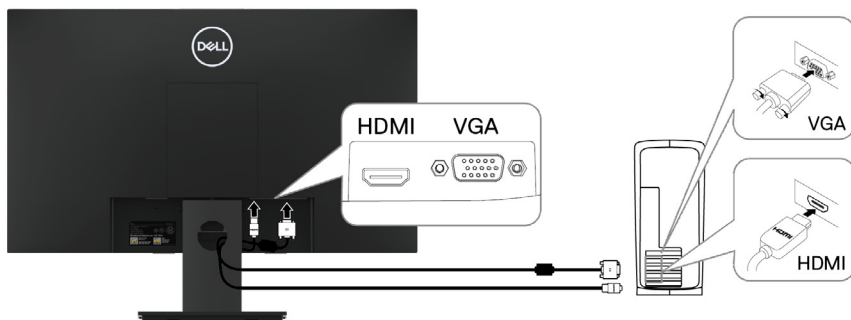
## Povezovanje DP/VGA kabla

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



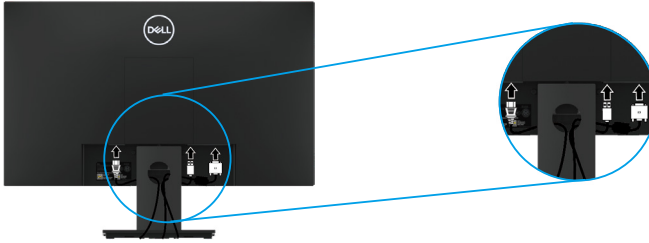
## Povezovanje HDMI/VGA kabla

### E2420HS/E2720HS



## Organiziranje kablov

Za usmerjanje kablov, ki so priključeni na vaš monitor, uporabite režo za upravljanje kablov.



## Odstranjevanje stojala

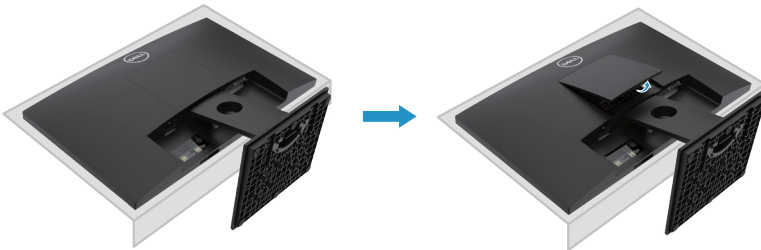
**OPOMBA:** Za preprečevanje prask na zaslonu med odstranjevanjem stojala zagotovite, da bo monitor postavljen na mehko in čisto površino.

**OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priloženo vašemu monitorju.

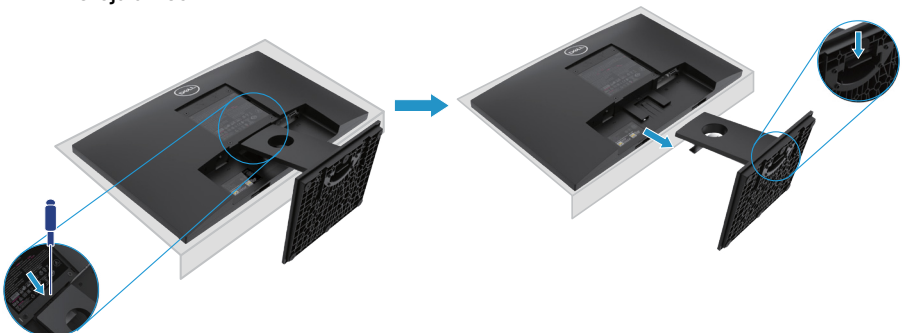
Če želite odstraniti stojalo:

E1920H/E2020H

1. a. Postavite monitor na mehko krpo ob mizo.  
b. Odstranite pokrov VESA za dostop do gumba za sprostitvev.



2. a. Uporabite dolgo in tankim izvijačem potisnite zapah za sprostitvev, ki se nahaja v luknjo tik nad stojalo.  
b. Ko je zapah sproščen, vzemite podlago stran od monitorja.  
c. Pritisnite na jeziček hitro sproščanje zapah na dnu podstavka v ločenem osnove iz stojala riser.





## Odstranjevanje stojala

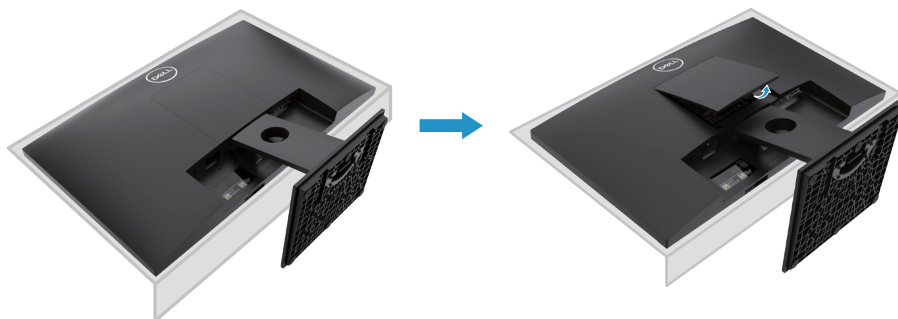
 **OPOMBA:** Da bi preprečili praske na zaslonu, ko odstranjujete stojalo, poskrbite, da je monitor postavljen na mehko in čisto površino.

 **OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priložen zaslonu.

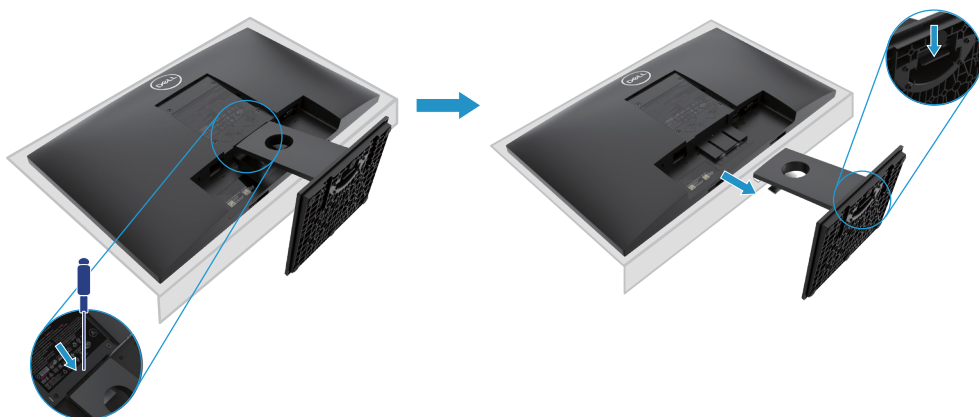
Če želite odstraniti stojalo:

E2220H

1. a. Postavite monitor na mehko krpo ob mizo.  
b. Odstranite pokrov VESA za dostop do gumba za sprostitvev.



2. a. Uporabite dolgo in tankim izvijačem potisnite zapah za sprostitvev, ki se nahaja v luknjo tik nad stojalo.  
b. Ko je zapah sproščen, vzemite podlago stran od monitorja.  
c. Pritisnite na jeziček hitro sproščanje zapah na dnu podstavka v ločenem osnove iz stojala riser.



## Odstranjevanje stojala

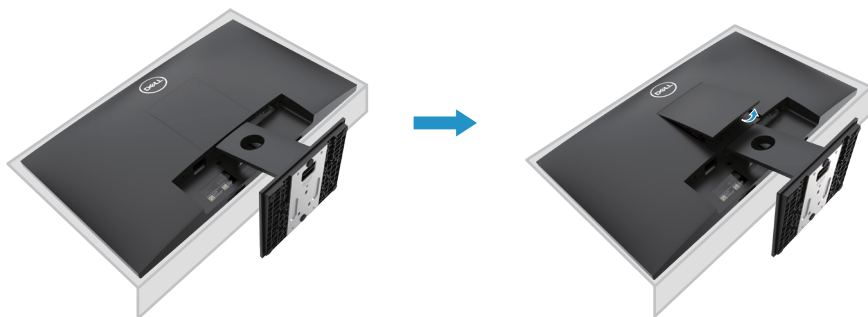
 **OPOMBA:** Da bi preprečili praske na zaslonu, ko odstranjujete stojalo, poskrbite, da je monitor postavljen na mehko in čisto površino.

 **OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priložen zaslonu.

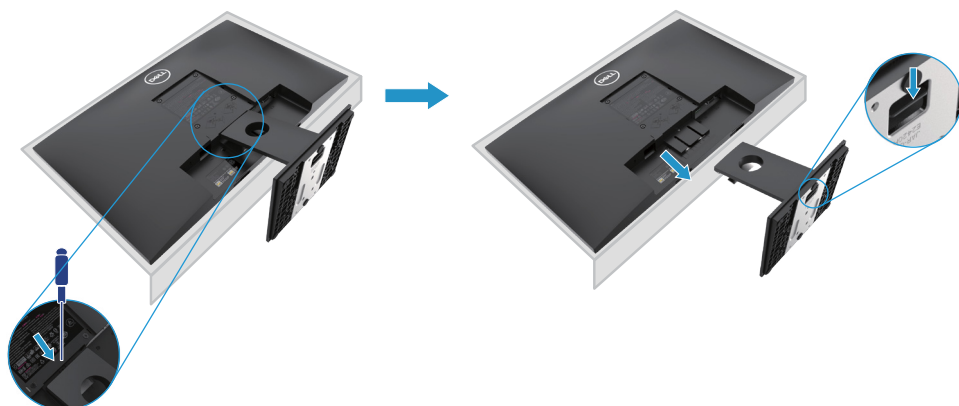
Če želite odstraniti stojalo:

E2420H

1. a. Postavite monitor na mehko krpo ob mizo.  
b. Odstranite pokrov VESA za dostop do gumba za sprostitvev.



2. a. Uporabite dolgo in tankim izvijačem potisnite zapah za sprostitvev, ki se nahaja v luknjo tik nad stojalo.  
b. Ko je zapah sproščen, vzemite podlago stran od monitorja.  
c. Pritisnite na jeziček hitro sproščanje zapah na dnu podstavka v ločenem osnove iz stojala riser.



## Odstranjevanje stojala

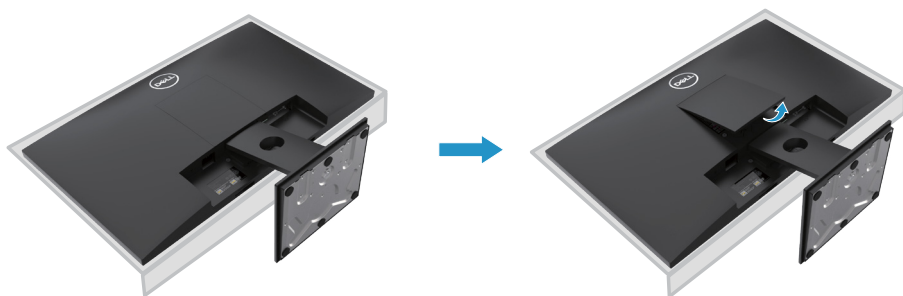
 **OPOMBA:** Da bi preprečili praske na zaslonu, ko odstranjujete stojalo, poskrbite, da je monitor postavljen na mehko in čisto površino.

 **OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priložen zaslonu.

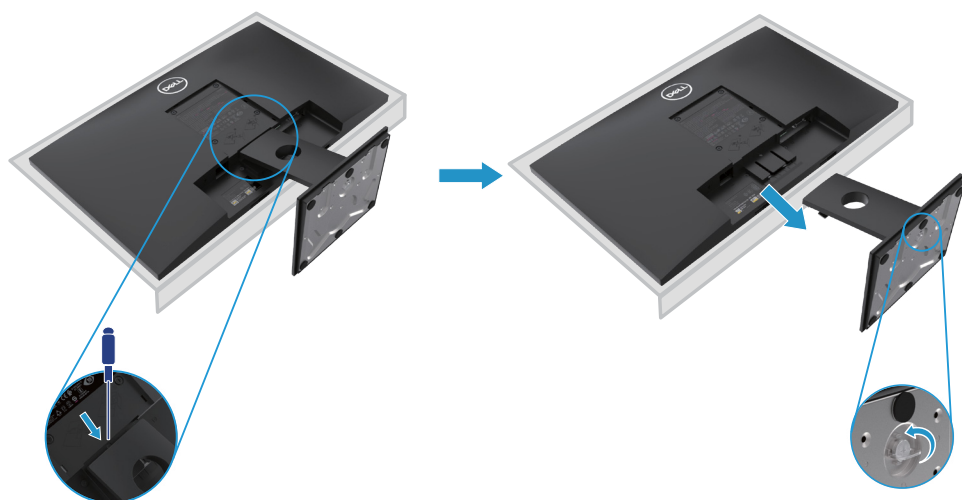
Če želite odstraniti stojalo:

E2720H



1. a. Postavite monitor na mehko krpo ob mizo.  
b. Odstranite pokrov VESA za dostop do gumba za sprostitvev.



2. a. Uporabite dolgo in tankim izvijačem potisnite zapah za sprostitvev, ki se nahaja v luknjo tik nad stojalo.  
b. Ko je zapah sproščen, vzemite podlago stran od monitorja.  
c. Popustite stojalo osnovno vijak v celoti odstraniti osnove od dvižnem vodu.



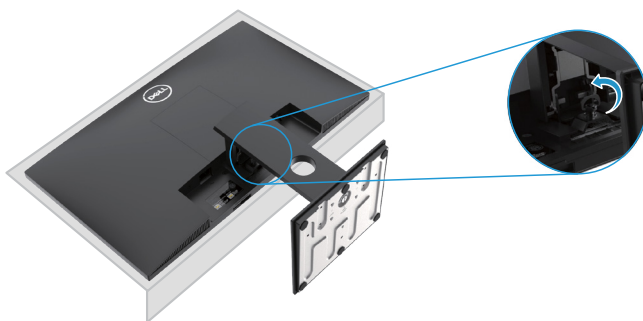
## Odstranjanje stojala

-  **OPOMBA:** Da bi preprečili praske na zaslonu, ko odstranjujete stojalo, poskrbite, da je monitor postavljen na mehko in čisto površino.
-  **OPOMBA:** Naslednji postopek velja za stojalo, ki je priložen zaslonu.

Če želite odstraniti stojalo:

E2420HS/E2720HS

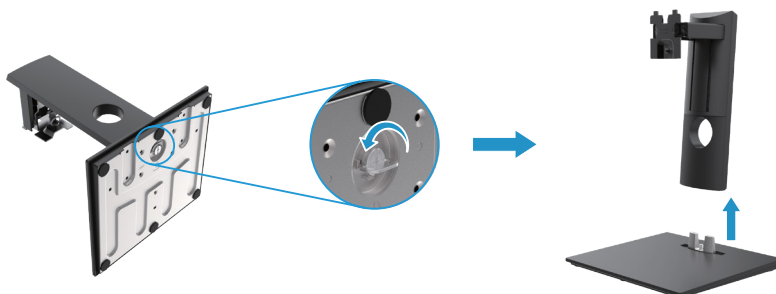
1. a. Postavite monitor na mehko krpo ob mizo.  
b. Popolnoma odvijte palčne vijake na nagibnem nosilcu.



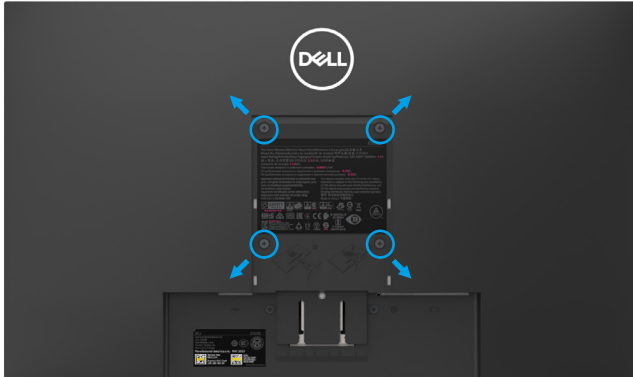
2. Stojalo popolnoma izvlecite iz monitorja.



3. Spustite palčni vijak osnove, da odstranite podlago iz dvižnega voda.



## Stenska montaža (neobvezno)



(Vijak dimenzija: M4 x 10 mm). Upoštevajte navodila, ki so priložena osnovnemu kompletu za pritrnitev, združljive z VESA.

1. Postavite ploščo zaslona na mehko krpo ali blazinico na trdno ravno mizo.
2. Odstranite stojalo.
3. Z izvijačem odstranite štiri vijake, s katerimi je pritrjen plastični pokrov.
4. Pritrdite namestitveno konzolo iz montažni kit za LCD steno.
5. Namestite LCD na steno tako, da sledite navodilom, ki so priložena kompletu za pritrnitev na osnovno ploščo.

**OPOMBA:** Za uporabo samo s stenskim nosilcem, ki je na seznamu UL ali CSA ali GS, z nosilnostjo najmanjše teže/nosilnosti 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.

# Upravljanje vašega monitorja

## Vklop monitorja

Za vklop monitorja pritisnite gumb.

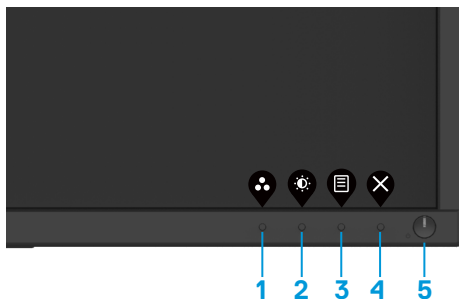
E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2720H






## Uporaba kontrol na sprednjem panelu



Za nastavitve prikazane slike uporabite nadzorne gumbе na spodnjem robu monitorja.

E1920H/E2020H/E2220H/E2420H/E2720H



Naslednja tabela opisuje nadzorne gumbе:

| Nadzorni gumbi  | Opis  |
|---|---|
| 1 <br>Način prednastavitve | S tem gumbom lahko izbirate s seznama načinov prednastavitve.   |
| 2 <br>Svetlost/kontrast    | Za neposreden dostop do menija svetlosti in kontrasta.  |
| 3 <br>Meni                 | Za zagon menija na zaslonu (OSD) ali za dostop do seznama elementov/možnosti postavke menija. Za več informacij si oglejte <a href="#">Dostop do OSD menija</a> . |

|  |   |
|--|---|
| <p>4</p>  <p>Izhod</p>   | <p>Za izhod iz glavnega OSD menija.</p>   |
| <p>5</p>  <p>Gumb za vklop<br/>(z lučka stanja napajanja)</p> | <p>Za vklop ali izklop monitorja.<br/>Če lučka neprekinjeno sveti belo, je monitor vključen in normalno deluje. Utripajoča bela pomeni, da je monitor v stanju pripravljenosti.</p> |

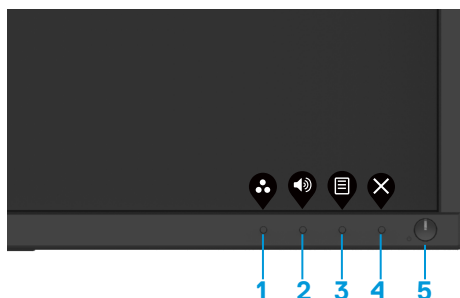
## Vklop monitorja

Za vklop monitorja pritisnite gumb.  
E2420HS/E2720HS








## Uporaba kontrol na sprednjem panelu

Za nastavitve prikazane slike uporabite nadzorne gumbe na spodnjem robu monitorja.  
E2420HS/E2720HS



Naslednja tabela opisuje nadzorne gumbe:





| Nadzorni gumbi   | Opis  |
|--|---|
| <p>1</p>  <p>Način prednastavitve</p> | <p>S tem gumbom lahko izbirate s seznama načinov prednastavitve.</p>                                |
| <p>2</p>  <p>Glasnost</p>             | <p>Uporabite tipko za glasnost do neposrednega dostopa do menija kontrole »Glasnost«. (E2X20HS)</p> |

|   |  |   |
|---|--|---|
| 3 | <br>Meni   | Za zagon menija na zaslonu (OSD) ali za dostop do seznama elementov/možnosti postavke menija. Za več informacij si oglejte <a href="#">Dostop do OSD menija</a> .           |
| 4 | <br>Izhod                                       | Za izhod iz glavnega OSD menija.  |
| 5 | <br>Gumb za vklop<br>(z lučko stanja napajanja) | Za vklop ali izklop monitorja.<br>Če lučka neprekinjeno sveti belo, je monitor vključen in normalno deluje. Utripajoča bela pomeni, da je monitor v stanju pripravljenosti. |

## OSD kontrole

Za nastavitve slike uporabite nadzorne gumbе na spodnjem robu monitorja.



| Nadzorni gumbi   | Opis  |
|--|---|
| 1 <br>Gor    | Uporabe gumb Gor za povečevanje vrednosti ali za pomik navzgor v meniju.  |
| 2 <br>Dol   | Uporabe gumb Dol za zmanjševanje vrednosti ali za pomik navzdol v meniju. |
| 3 <br>OK    | Uporabite gumb OK in potrdite vašo izbiro v meniju.                       |
| 4 <br>Nazaj | Uporabite gum Nazaj in pojdite nazaj na prejšnji meni.                    |



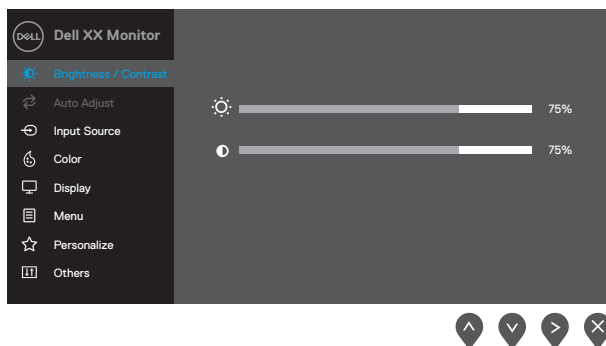
# Uporaba menija na zaslonu (OSD)

## Dostop do OSD menija

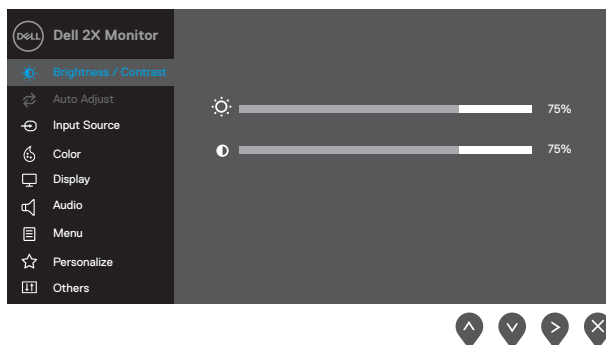
 **OPOMBA:** Vse spremembe, ki jih naredite, se samodejno shranijo, ko se premaknete v drug meni, zapustite meni OSD ali počakate, da se OSD meni samodejno zapre.










1. Pritisnite gumb  prik vnega OSD menija.


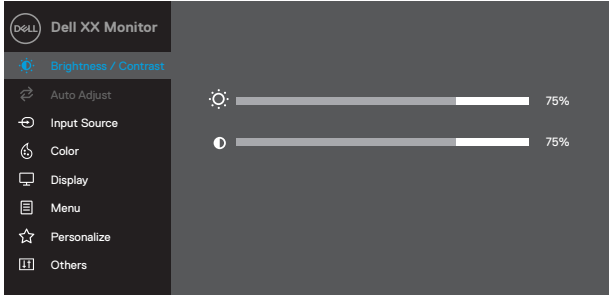
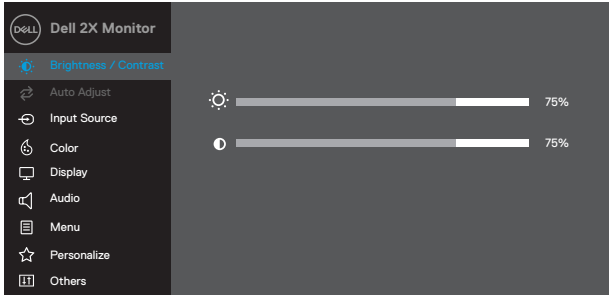




E1920H  
E2020H  
E2220H  
E2420H  
E2720H


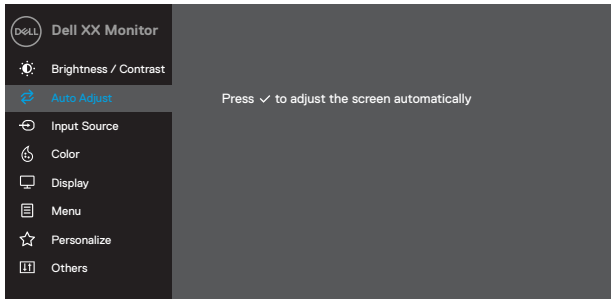
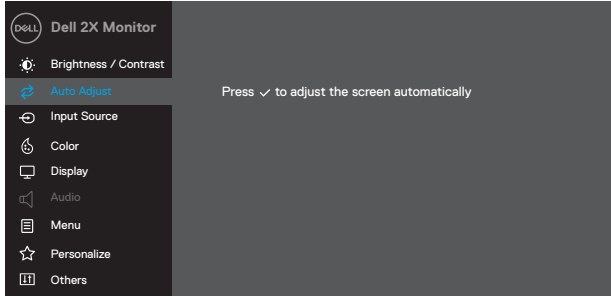



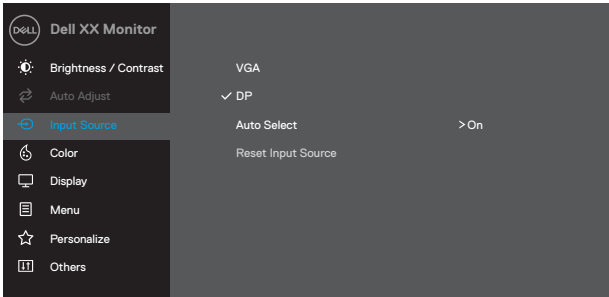
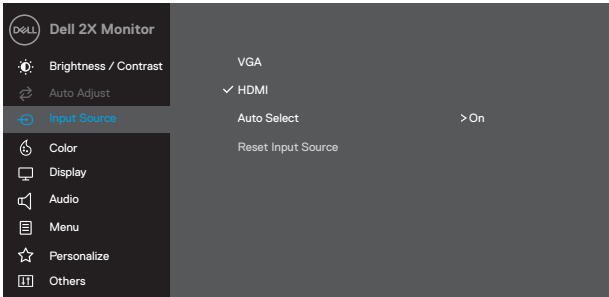



E2420HS  
E2720HS


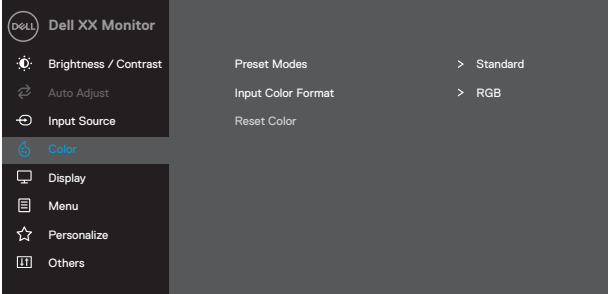
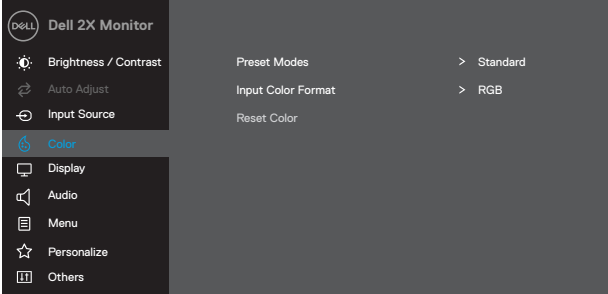





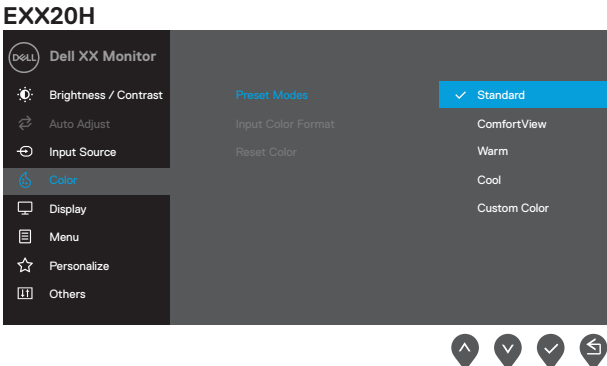
2. Pritisnite  in  gumba premik med možnostmi nastavitve. Ko se boste premikali od ene ikone proti drugi, se bo naziv možnosti osvetlil.
3. Za aktivacijo osvetljene možnosti enkrat pritisnite  gumb.
4. Pritisnite  in  gumb za izbiro želenega parameter.
5. Za spremembe pritisnite  in nato uporabite  in  gumba, glede na prikazovalnike na glavnem meniju.
6. Za vrnitev v glavni meni izberite gumb .

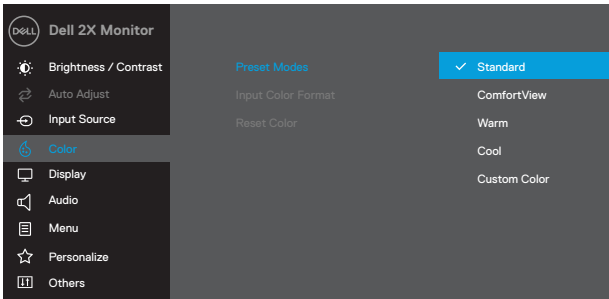
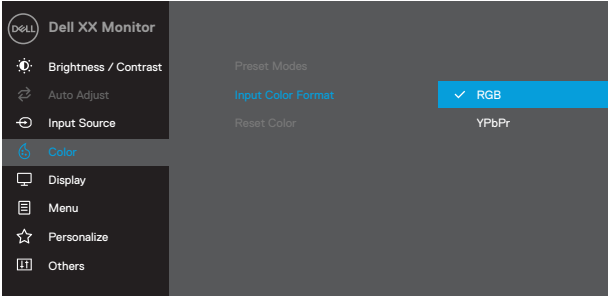
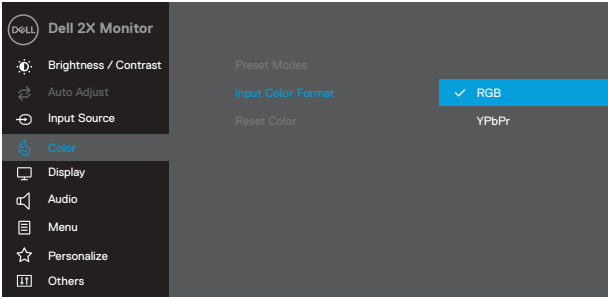
| Ikona  | Meni in podmeniji             | Opis  |
|--|-------------------------------|---|
|  | <b>Svetlost/<br/>kontrast</b> | <p>To možnost uporabite za nadzor nastavitve svetlosti ali kontrasta.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p><b>E2X20HS</b></p>   |
| <b>Svetlost</b>  |                               | <p>Svetlost prilagodi osvetlitev ozadja.</p> <p>Za povečanje svetlosti pritisnite gumb , za zmanjševanje svetlosti prav tako pritisnite gumb  (najmanj. 0; največ 100).</p>   |
| <b>Kontrast</b>  |                               | <p>Najprej prilagodite svetlost, nato pa prilagodite kontrast le, če je potrebna nadaljnja nastavitve.</p> <p>Pritisnite  gumb za povečevanje kontrasta in pritisnite  gumb za zmanjševanje kontrasta (najmanj 0; največ 100).</p> <p>Funkcija kontrasta prilagodi stopnjo razlike med temo in svetlobo na zaslonu.</p> |


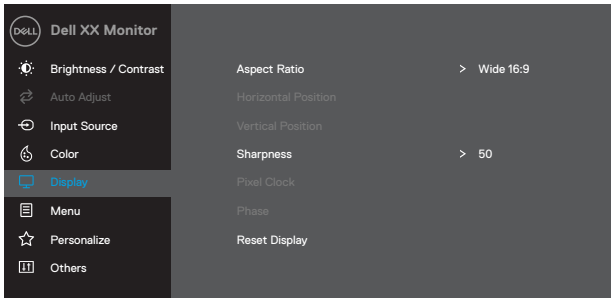

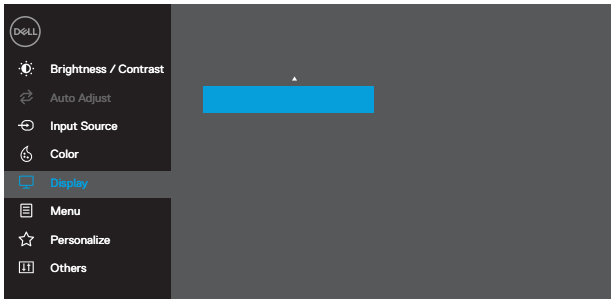


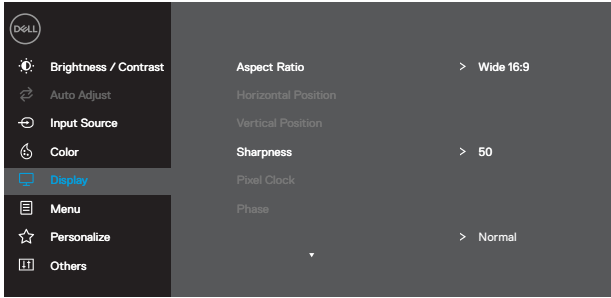









| Ikona  | Meni in podmeniji             | Opis   |
|--|-------------------------------|--|
|  | <b>Samodejno prilagajanje</b> | <p>To možnost uporabite za aktiviranje samodejne nastavitve in prilagajanja menija..</p> <div data-bbox="384 244 992 568"> <p><b>EXX20H</b></p>  </div> <div data-bbox="384 635 992 959"> <p><b>E2X20HS</b></p>  </div>  |
|  |                               | <p>Naslednje pogovorno okno se prikaže na črnem zaslonu, ko se monitor samodejno prilagodi trenutnemu vhodu:</p> <div data-bbox="432 1098 960 1174" style="background-color: #333; color: white; text-align: center; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p><b>Auto Adjustment in Progress.....</b></p> </div> <p>Samodejno prilagajanje omogoča, da se monitor samodejno prilagodi na vhodni video signal. Po uporabi samodejnega prilagajanja lahko dodatno prilagodite svoj monitor z uporabo ure slikovnih pik (grobo) in faze (fino) pod zaslonom.</p> <p><b>OPOMBA:</b> Samodejno prilagajanje se ne izvrši, če pritisnete gumb, medtem ko ni aktivnih video vhodnih signalov ali priključenih kablov. Ta možnost je na voljo le, če uporabljate analogni (VGA) priključek.</p> |

| Ikona  | Meni in podmeniji | Opis  |
|--|-------------------|---|
|  | Vir vhoda         | <p>Uporabite meni vira vhoda za preklapljanje med različnimi video signali, ki so lahko povezani z vašim monitorjem.</p> <p><b>EXX20H: en VGA in en DP vhod</b></p>  <p><b>E2X20HS: en VGA in en HDMI vhod</b></p>  |
| VGA  |                   | Pritisnite  in izberite VGA vir vhoda medtem ko uporabljate VGA priključek.  |
| DP   |                   | Pritisnite  in izberite DP vir vhoda medtem ko uporabljate DP priključek.  |
| HDMI   |                   | Pritisnite  in izberite HDMI vir vhoda medtem ko uporabljate HDMI priključek.  |
| Samodejna izbira   |                   | Izberite Samodejno izbiro za iskanje razpoložljivih vhodnih signalov.   |
| Reset vhodnega vira  |                   | Izberite to možnost, da obnovite privzeti vhodni vir.   |

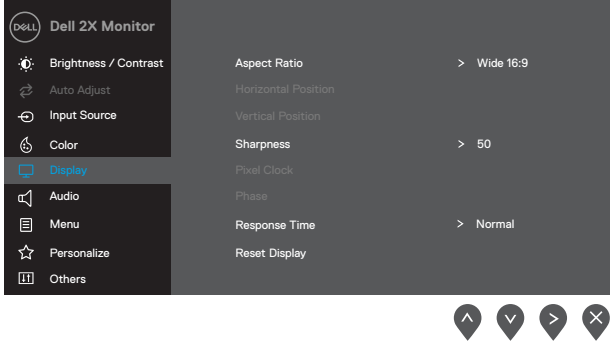








| Ikona  | Meni in podmeniji | Opis   |
|--|-------------------|--|
|  | <b>Barva</b>      | <p>Izberite barvo za prilagajanje načina nastavitve barv.</p> <div data-bbox="378 231 470 255"> <h3>EXX20H</h3> </div>  <div data-bbox="826 566 983 603">  </div> <div data-bbox="378 630 487 654"> <h3>E2X20HS</h3> </div>  <div data-bbox="826 965 983 1002">  </div> |

| Ikona | Meni in podmeniji                   | Opis  |
|-------|-------------------------------------|---|
|       | <p><b>Načini prednastavitve</b></p> | <p>Ko boste izbrali načine prednastavitve, lahko iz seznama izberete programe <b>Standard</b>, <b>ComfortView</b>, <b>Warm</b>, <b>Cool</b>, <b>Custom Color</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standard:</b> Naloži privzete barvne nastavitve monitorja. To je privzeti način prednastavitve.</li> <li>• <b>ComfortView:</b> Zmanjša raven modre svetlobe, ki jo oddaja zaslon, kar omogoča večje udobje za vaše oči.<br/><b>OPOMBA:</b> Da bi zmanjšali tveganje za obremenitev oči in vratu/rok/hrbta/ramen zaradi dolgotrajne uporabe monitorja, predlagamo, da: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Postavite zaslon od 20~28 palcev (50 ~ 70 cm) stran od vaših oči.</li> <li>• Pogosto utripajte z očmi in s tem navlažite in namažete oči.</li> <li>• Na vsaki dve uri si redno vzemite 20 minutne pavze.</li> <li>• Poglejte proč od vašega zaslona in si oglejte na oddaljenem objektu na 20 čevljev vsaj 20 sekund med odmori.</li> <li>• Izvedite raztezne vaje, da razbremenite napetost v vratu/rokah/hrbtu/ramenih med odmori.</li> <li>• <b>Warm:</b> Povečajte temperaturo barve. Zaslon je videti toplejši z rdečim/rumenim odtenkom.</li> <li>• <b>Cool:</b> Zmanjšajte temperaturo barve. Zaslon je videti hladnejši z modrim odtenkom.</li> <li>• <b>Custom Color:</b> Omogoča ročno prilagajanje barvnih nastavitvev.</li> </ul> </li> </ul> <p>Pritisnite  in  gumba za prilagoditev treh barv (R, G, B) vrednosti in ustvarite svoj način prednastavitve barv.</p>  |

| Ikona                               | Meni in podmeniji | Opis  |
|-------------------------------------|-------------------|---|
|                                     |                   | <p><b>E2X20HS</b></p>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell 2X Monitor. The 'Color' sub-menu is selected, and 'Standard' is the active preset mode. Other options include ComfortView, Warm, Cool, and Custom Color. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p>   |
| <p><b>Vhod Barva<br/>Oblika</b></p> |                   | <p>Omogoča nastavev načina video vhoda na:</p> <p><b>RGB:</b> Izberite to možnost, če je monitor povezan z računalnikom ali DVD predvajalnikom s pomočjo kabla DP ali HDMI.</p> <p><b>YPbPr:</b> Izberite to možnost, če DVD predvajalnik podpira samo izhod YPbPr.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell XX Monitor. The 'Input Color Format' sub-menu is selected, and 'RGB' is the active option. 'YPbPr' is also visible as an alternative. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p> <p><b>E2X20HS</b></p>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell 2X Monitor. The 'Input Color Format' sub-menu is selected, and 'RGB' is the active option. 'YPbPr' is also visible as an alternative. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p> |

| Ikona  | Meni in podmeniji         | Opis   |
|--|---------------------------|--|
|  | <b>Ponastavitev barve</b> | Ponastavite barvne nastavitve monitorja na tovarniške nastavitve.  |
|  | <b>Prikaz</b>             | <p>Uporabite zaslon za prilagajanje 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                                       | Meni in podmeniji | Opis  |
|---|-------------------|---|
|   |                   | <p><b>E2X20HS</b></p>    |
| <b>Razmerje</b>                             |                   | Prilagodite razmerje slike na široko 16: 9, 4: 3 ali 5: 4.  |
| <b>Horizontalni položaj (samo VGA vhod)</b> |                   | Uporabite  ali  za premikanje slike levo ali desno. Najmanj je '0' (-). Največ je '100' (+).  |
| <b>Vertikalni položaj (samo VGA vhod)</b>   |                   | Uporabite  ali  za premikanje slike gor in dol. Najmanj je '0' (-). Največ je '100' (+).  |
| <b>Ostrina</b>                              |                   | Ta funkcija lahko naredi sliko ostrejšo ali mehkejšo. Uporabite  ali  za prilagajanje ostrine od 0 do 100.  |
| <b>Ura slikovnih pik (samo VGA vhod)</b>    |                   | Funkcija nastavitve slikovnih pik vam omogoča poljubno prilagajanje kakovosti slike na vašem monitorju.<br><br>Uporabite  ali  gumba za prilagajanje najboljše kakovosti slike. |
| <b>Faza (Samo VGA vhod)</b>                 |                   | Če so zadovoljivi rezultati niso pridobljeni s pomočjo nastavitve Faza uporabite Pixel Clock (grobo) prilagajanje in nato faza (fino), še enkrat.   |
| <b>Odzivni čas</b>                          |                   | Omogoča vam izbiro med normalnim (8 ms) in hitrim (5 ms).   |
| <b>Ponastavitev zaslona</b>                 |                   | Izberite to možnost, da obnovite privzete nastavitve zaslona.   |



## Audio

### E2X20HS

Dell 2X Monitor

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color
- Display
- Audio**
- Menu
- Personalize
- Others

Volume > 50

Speaker > Enable

Reset Audio



### Glasnost


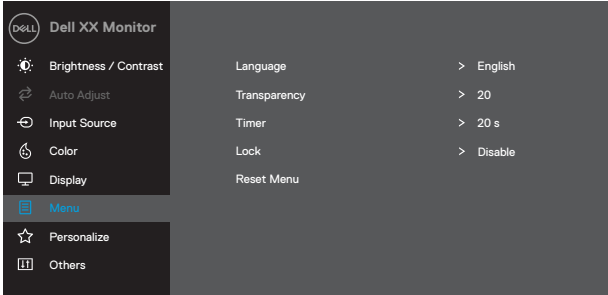

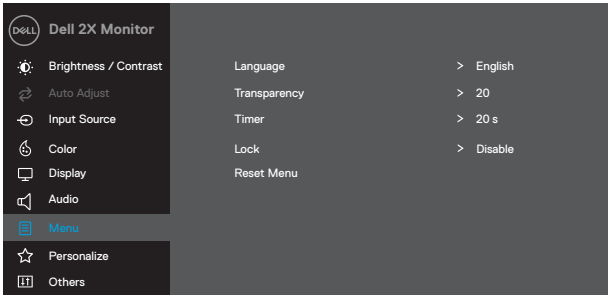





Za prilagajanje glasnosti uporabite gumbе. Najmanj je '0' (-). Največ je '100' (+)




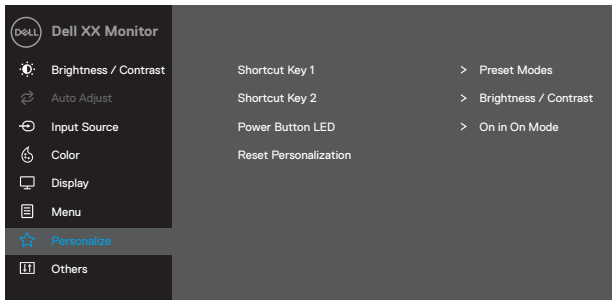
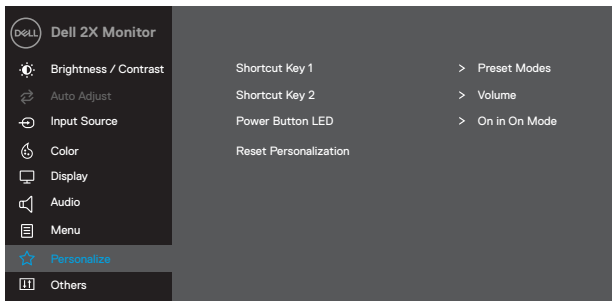
### Zvočnik


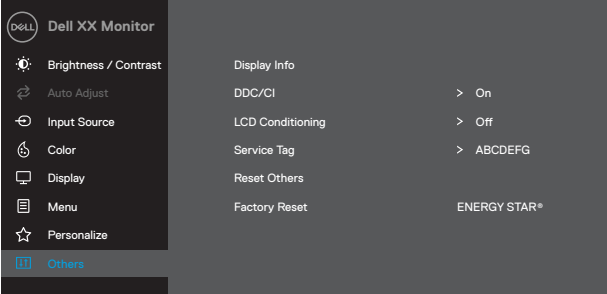
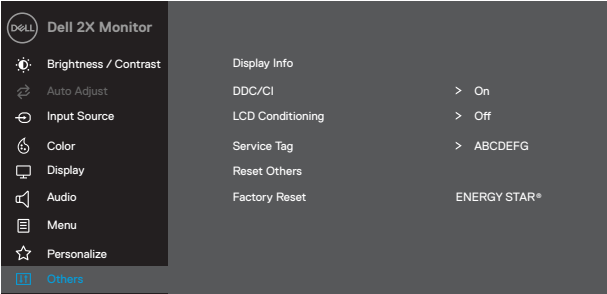
Omogoča vam, da omogočite ali onemogočite funkcijo zvočnika.

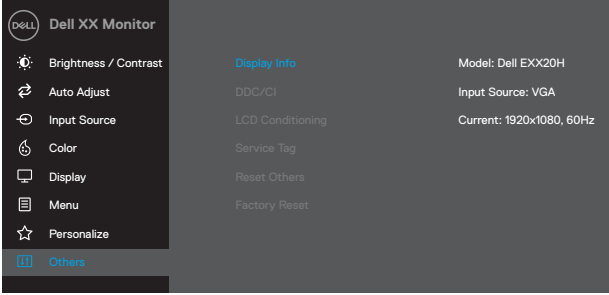
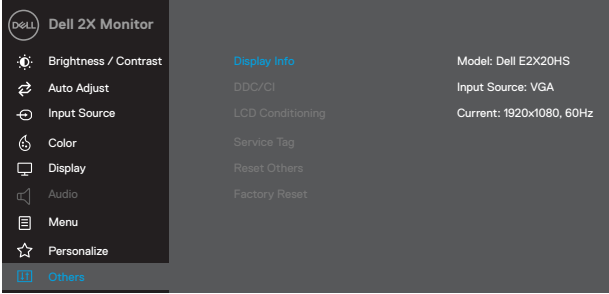
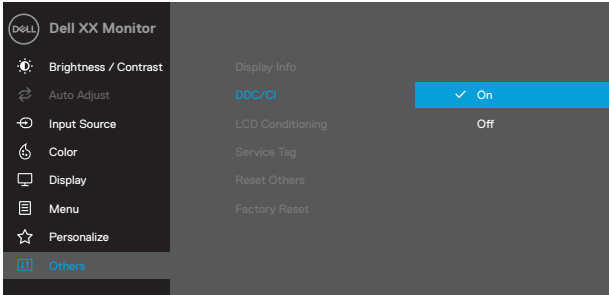
### Ponastavitev zvoka

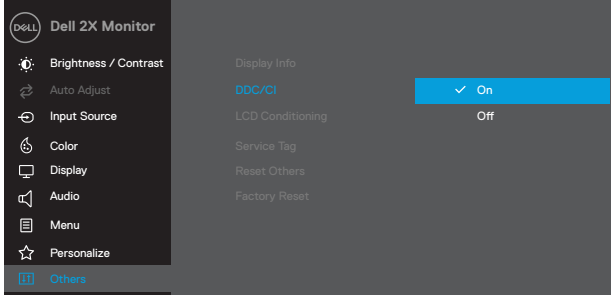
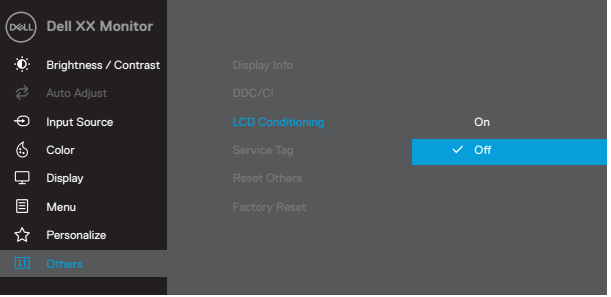
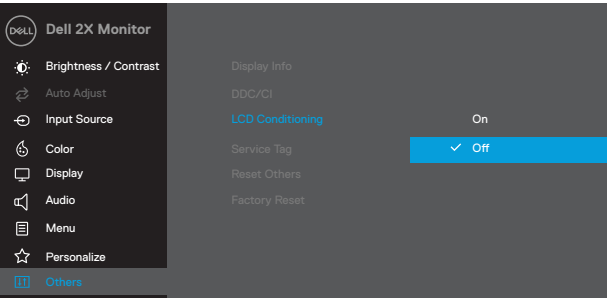

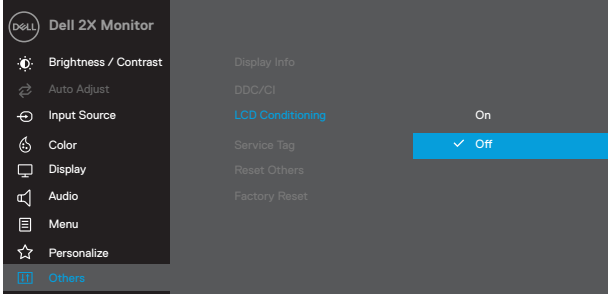

Izberite to možnost, da obnovite privzete nastavitve zaslona.

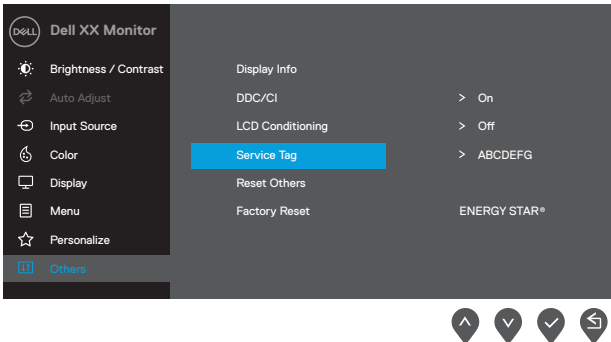
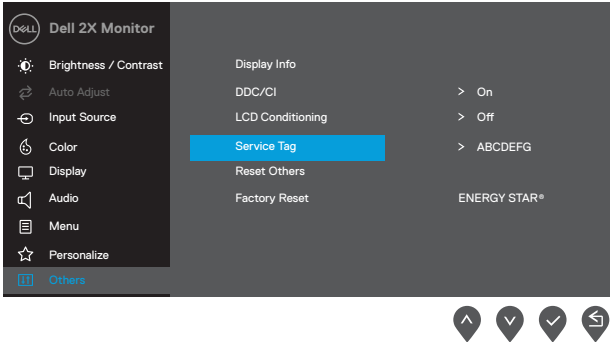
| Ikona  | Meni in podmeniji | Opis  |
|--|-------------------|---|
|  | <b>Meni</b>       | <p>Izberite to možnost, če želite prilagoditi nastavitve OSD-ja, kot so jeziki OSD-ja, čas, meni ostane na zaslону in tako naprej.</p> <div data-bbox="378 256 986 579"> <p><b>EXX20H</b></p>  </div> <div data-bbox="826 587 986 627">  </div> <div data-bbox="378 619 986 941"> <p><b>E2X20HS</b></p>  </div> <div data-bbox="826 949 986 989">  </div> |
| <b>Jezik</b>   |                   | <p>Jezične nastavitve prikaz OSD-prikaza na enega od osmih jezikov (angleško, špansko, francosko, nemško, brazilsko portugalsko, rusko, poenostavljeno kitajsko ali japonsko).</p>  |
| <b>Preglednost</b>   |                   | <p>Izberite to možnost, če želite spremeniti preglednost menija tako da pritisnete  ali  gumbe od 0 do 100.</p>   |
| <b>Časovnik</b>  |                   | <p>Čas zadrževanja OSD: nastavi OSD pa ostane aktiven po zadnjem pritisku na gumb.</p> <p>Uporabite  ali  za prilagajanje drsnika v 1 sekundnih korakih, od 5 do 60 sekund.</p>   |

| Ikona  | Meni in podmeniji        | Opis  |
|--|--------------------------|---|
|  | <b>Zaklep</b>            | <p>Nadzira uporabnikov dostop do prilagoditev. Ko je izbrana možnost Zaklep, niso dovoljena uporabnikova prilaganja. Vse tipke so zaklenjene, razen tipke .</p> <p>Za odklepanje uporabite eno od naslednjih možnosti:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. S pritiskom na menijsko tipko se vam odpre OSD-meni za odklep.</li> <li>2. Za odklepanje pritisnite in držite tipko  monitorja 4 sekunde.</li> </ol> |
|  | <b>Meni ponastavitve</b> | Izberite to možnost, da obnovi nastavitve menija privzete.  |
|  | <b>Prilaganje</b>        | <p>Izbira te možnosti vam omogoča, da nastavite dve tipki za bližnjico in funkcijo LED indikatorja za vklop.</p> <div data-bbox="378 667 991 1045"> <p><b>EXX20H</b></p>  </div> <div data-bbox="378 1050 991 1428"> <p><b>E2X20HS</b></p>  </div>  |

| Ikona  | Meni in podmeniji             | Opis  |
|--|-------------------------------|---|
|  | <b>Tipka za bližnjico 1</b>   | Omogoča, da izberete eno od naslednjih možnosti: Načini prednastavitve, svetlost/kontrast, samodejno prilagajanje, vir vhoda, razmerje, glasnost (samo E2X20HS), za nastavitev tipke za bližnjico 1.  |
|  | <b>Bližnjica Tipka 2</b>      | Omogoča, da izberete eno od naslednjih možnosti: Načini prednastavitve, svetlost/kontrast, samodejno prilagajanje, vir vhoda, razmerje, glasnost (samo E2X20HS), za nastavitev tipke za bližnjico 2.  |
|  | <b>Gumb za vklop LED</b>      | Utripajoča bela pomeni, da je monitor v stanju pripravljenosti.   |
|  | <b>Ponastavi Prilagajanje</b> | Omogoča obnovitev tipke za bližnjice do privzete nastavitve.  |
|  | <b>Drugo</b>                  | <div data-bbox="385 571 477 595" style="text-align: center;"><b>EXX20H</b></div>  <div data-bbox="385 951 490 975" style="text-align: center;"><b>E2X20HS</b></div>  |

| Ikona                | Meni in podmeniji                 | Opis   |
|----------------------|-----------------------------------|--|
|                      | <p><b>Prikaži informacije</b></p> | <p>Pritisnite, da prikazete informacije o zaslonu.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p><b>E2X20HS</b></p>   |
| <p><b>DDC/CI</b></p> |                                   | <p>DDC/CI (podatkovni kanal/ukazni vmesnik zaslona) vam omogoča prilagajanje nastavitv monitorja s programsko opremo v računalniku. Izberite izklop, da izklopite to funkcijo. Omogočite to funkcijo za najboljšo uporabniško izkušnjo in optimalno delovanje vašega monitorja.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  |

| Ikona | Meni in podmeniji                 | Opis   |
|-------|-----------------------------------|--|
|       |                                   | <p><b>E2X20HS</b></p>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell 2X Monitor. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and is currently set to 'On'. Other visible options include Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Audio, Menu, Personalize, and Others. The background of the OSD is dark grey.</p> <p style="text-align: right;">  </p>   |
|       | <p><b>LCD kondicioniranje</b></p> | <p>Pomaga pri zmanjševanju manjše primere zadrževanja slike. Program lahko za zagon potrebuje nekaj lasa, odvisno od stopnje zadrževanja slike. Če želite zagnati <b>klimatizacijo LCD</b> zaslona, izberite vklop.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell XX Monitor. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and is currently set to 'Off'. Other visible options include Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Menu, Personalize, and Others. The background of the OSD is dark grey.</p> <p style="text-align: right;">  </p> <p><b>E2X20HS</b></p>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell 2X Monitor. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and is currently set to 'Off'. Other visible options include Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Audio, Menu, Personalize, and Others. The background of the OSD is dark grey.</p> <p style="text-align: right;">  </p> |

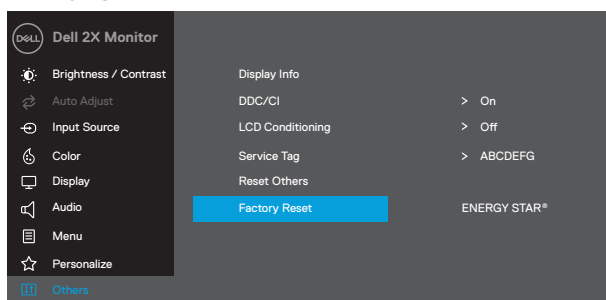
| Ikona | Meni in podmeniji              | Opis   |
|-------|--------------------------------|--|
|       | <b>Storitvena oznaka</b>       | <p>Prikažite številko servisno oznako monitorja.</p> <p><b>EXX20H</b></p>  <p><b>E2X20HS</b></p>  |
|       | <b>Ponastavite ostalo</b>      | <p>V nastanitvenem meniju Ostalo ponastavite vse nastavitve na tovarniško privzete.</p>  |
|       | <b>Tovarniška ponastavitev</b> | <p>Ponastavite vse prednastavljene vrednosti na tovarniške privzete nastavitve. To so tudi nastavitve za teste ENERGY STAR®.</p>   |



## EXX20H

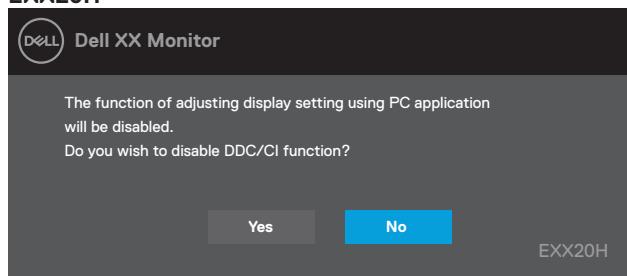


## E2X20HS

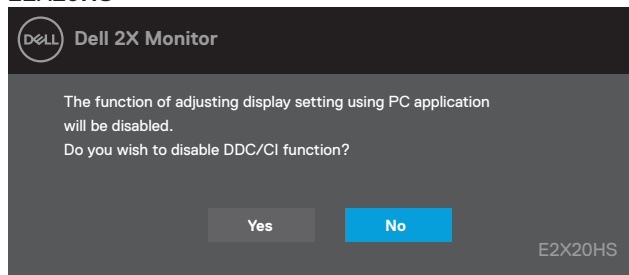


Preden je funkcija DDC/CI onemogućena, se prikaže naslednje sporočilo.

## EXX20H

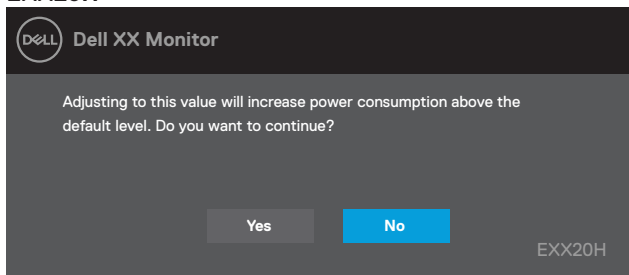


## E2X20HS

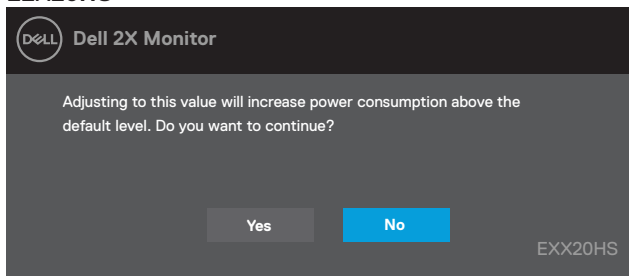


Spodnji okvir za besedilo opozorila o moči velja za funkcije svetlosti, ko uporabnik prvič prilagaja svetlost nad privzeto raven.

## EXX20H

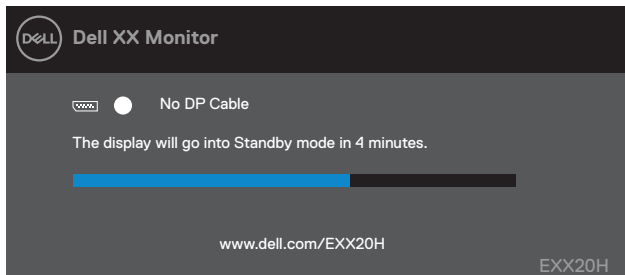


## E2X20HS

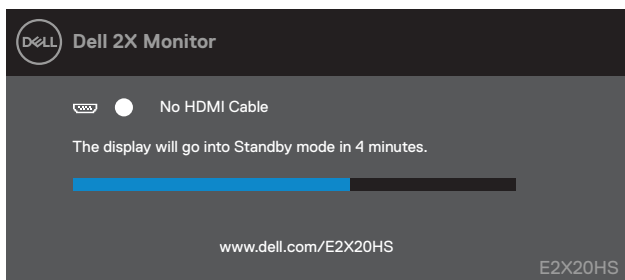


Funkcije OSD delujejo le v normalnem načinu delovanja. Ko se v načinu aktivnega izklopa pritisne katerokoli tipka, se prikaže eno od naslednjih sporočil:

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

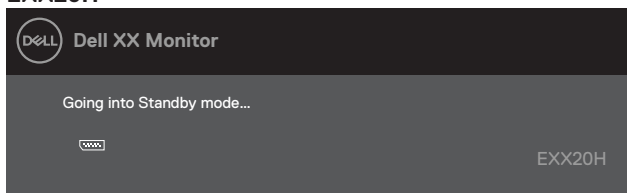


**E2420HS**  
**E2720HS**

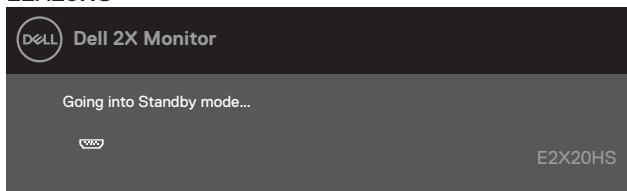


Ko se monitor preklopi v način varčevanja z energijo, se prikaže naslednje sporočilo.

**EXX20H**

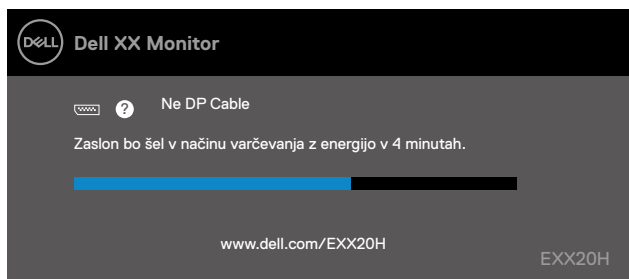


**E2X20HS**

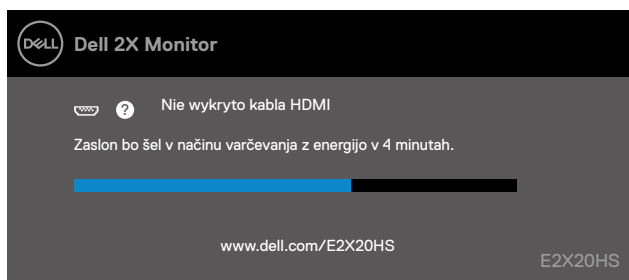


Če VGA ali HDMI ali DP kabel ni priključen, se prikaže plavajoče pogovorno okno, kot je prikazano spodaj. Po 4 minutah se monitor prikaže v načinu varčevanja z energijo, če ga pustite v tem stanju.

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



**E2420HS**  
**E2720HS**



Za več informacij si oglejte [Odpravljanje težav](#).

# Nastavitev monitorja

## E1920H

### Nastavitev ločljivosti zaslona na 1366 x 768

Za najboljšo učinkovitost nastavite ločljivost zaslona na 1366 x 768 slikovnih pik, tako da izvedete naslednje korake:

#### V okolju Windows 7:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Ločljivost zaslona**.
2. Kliknite spustni meni **Ločljivost zaslona** in izberite 1366 x 768.
3. Kliknite **OK**.

#### V okolju Windows 8 ali Windows 8.1:

1. Za preklop na klasično namizje izberite ploščico na namizju.
2. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Ločljivost zaslona**.
3. Kliknite spustni meni **Ločljivost zaslona** in izberite 1366 x 768.
4. Kliknite **OK**.

#### V okolju Windows 10:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Nastavitve zaslona**.
2. Kliknite **Napredne nastavitve zaslona**.
3. Kliknite spustni meni **Ločljivost** in izberite 1366 x 768.
4. Kliknite **Uporabi**.

Če kot možnosti ne boste videli priporočene ločljivosti, boste morda morali posodobiti grafični gonilnik. Za posodobitev grafičnega gonilnika uporabite enega od naslednjih načinov:

### Računalnik Dell

1. Obiščite [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), vnesite svojo servisno oznako in prenesite najnovejše gonilnike za vašo grafično kartico.
2. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1366 x 768.

 **OPOMBA:** Če ne morete nastaviti ločljivosti na 1366 x 768, se obrnite na Dell, ki vam bo pomagal poiskati grafični vmesnik, ki podpira te ločljivosti.

## Računalnik, ki ni znamke Dell

### V okolju Windows 7:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Prilagajanje**.
2. Kliknite **Spremeni nastavitve zaslona**.
3. Kliknite **Napredne nastavitve**.
4. Iz opisa na vrhu okna določite dobavitelja grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
5. Za posodobljen gonilnik si oglejte spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ali [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1366 x 768.

### V okolju Windows 8 ali Windows 8.1:

1. Za preklop na klasično namizje izberite ploščico na namizju.
2. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Prilagajanje**.
3. Kliknite **Spremeni nastavitve zaslona**.
4. Kliknite **Napredne nastavitve**.
5. Iz opisa na vrhu okna določite dobavitelja grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
6. Za posodobljen gonilnik si oglejte spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ali [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
7. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1366 x 768.

### V okolju Windows 10:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Nastavitve zaslona**.
2. Kliknite **Napredne nastavitve zaslona**.
3. Kliknite **Lastnosti adapterja zaslona**.
4. Iz opisa na vrhu okna določite dobavitelja grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
5. Za posodobljen gonilnik si oglejte spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ali [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1366 x 768.

 **OPOMBA:** Če ne morete nastaviti priporočene ločljivosti, se obrnite na proizvajalca računalnika ali razmislite o nakupu grafičnega vmesnika, ki podpira ločljivost videa.

# Nastavitev monitorja

## E2020H

### Nastavitev ločljivosti zaslona na 1600 x 900

Za najboljšo učinkovitost nastavite ločljivost zaslona na 1600 x 900 slikovnih pik, tako da izvedete naslednje korake:

#### V okolju Windows 7:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Ločljivost zaslona**.
2. Kliknite spustni meni **Ločljivost zaslona** in izberite 1600 x 900.
3. Kliknite **OK**.

#### V okolju Windows 8 ali Windows 8.1:

1. Za preklon na klasično namizje izberite ploščico na namizju.
2. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Ločljivost zaslona**.
3. Kliknite spustni meni **Ločljivost zaslona** in izberite 1600 x 900.
4. Kliknite **OK**.

#### V okolju Windows 10:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Nastavitve zaslona**.
2. Kliknite **Napredne nastavitve zaslona**.
3. Kliknite spustni meni **Ločljivost** in izberite 1600 x 900.
4. Kliknite **Uporabi**.

Če kot možnosti ne boste videli priporočene ločljivosti, boste morda morali posodobiti grafični gonilnik. Za posodobitev grafičnega gonilnika uporabite enega od naslednjih načinov:

### Računalnik Dell

1. Obiščite [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), vnesite svojo servisno oznako in prenesite najnovejše gonilnike za vašo grafično kartico.
2. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1600 x 900.

 **OPOMBA:** Če ne morete nastaviti ločljivosti na 1600 x 900, se obrnite na Dell, ki vam bo pomagal poiskati grafični vmesnik, ki podpira te ločljivosti.

## Računalnik, ki ni znamke Dell

### V okolju Windows 7:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Prilagajanje**.
2. Kliknite **Spremeni nastavitve zaslona**.
3. Kliknite **Napredne nastavitve**.
4. Iz opisa na vrhu okna določite dobavitelja grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
5. Za posodobljen gonilnik si oglejte spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ali [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1600 x 900.

### V okolju Windows 8 ali Windows 8.1:

1. Za preklop na klasično namizje izberite ploščico na namizju.
2. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Prilagajanje**.
3. Kliknite **Spremeni nastavitve zaslona**.
4. Kliknite **Napredne nastavitve**.
5. Iz opisa na vrhu okna določite dobavitelja grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
6. Za posodobljen gonilnik si oglejte spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ali [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
7. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1600 x 900.

### V okolju Windows 10:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Nastavitve zaslona**.
2. Kliknite **Napredne nastavitve zaslona**.
3. Kliknite **Lastnosti adapterja zaslona**.
4. Iz opisa na vrhu okna določite dobavitelja grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
5. Za posodobljen gonilnik si oglejte spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ali [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1600 x 900.

 **OPOMBA:** Če ne morete nastaviti priporočene ločljivosti, se obrnite na proizvajalca računalnika ali razmislite o nakupu grafičnega vmesnika, ki podpira ločljivost videa.



## Nastavitev monitorja

E2420H/E2420HS/E2720H/E2720HS

### Nastavitev ločljivosti zaslona na 1920 x 1080

Za najboljšo učinkovitost nastavite ločljivost zaslona na 1920 x 1080 slikovnih pik, tako da izvedete naslednje korake:

#### V okolju Windows 7:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Ločljivost zaslona**.
2. Kliknite spustni meni **Ločljivost zaslona** in izberite 1920 x 1080.
3. Kliknite **OK**.

#### V okolju Windows 8 ali Windows 8.1:

1. Za preklop na klasično namizje izberite ploščico na namizju.
2. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Ločljivost zaslona**.
3. Kliknite spustni meni **Ločljivost zaslona** in izberite 1920 x 1080.
4. Kliknite **OK**.

#### V okolju Windows 10:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Nastavitve zaslona**.
2. Kliknite **Napredne nastavitve zaslona**.
3. Kliknite spustni meni **Ločljivost** in izberite 1920 x 1080
4. Kliknite **Uporabi**.

Če kot možnosti ne boste videli priporočene ločljivosti, boste morda morali posodobiti grafični gonilnik. Za posodobitev grafičnega gonilnika uporabite enega od naslednjih načinov:

### Računalnik Dell

1. Obiščite [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), vnesite svojo servisno oznako in prenesite najnovejše gonilnike za vašo grafično kartico.
2. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1920 x 1080.

 **OPOMBA:** Če ne morete nastaviti ločljivosti na 1920 x 1080, se obrnite na Dell, ki vam bo pomagal poiskati grafični vmesnik, ki podpira te ločljivosti.

## Računalnik, ki ni znamke Dell

### V okolju Windows 7:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Prilagajanje**.
2. Kliknite **Spremeni nastavitve zaslona**.
3. Kliknite **Napredne nastavitve**.
4. Iz opisa na vrhu okna določite dobavitelja grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
5. Za posodobljen gonilnik si oglejte spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ali [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1920 x 1080.

### V okolju Windows 8 ali Windows 8.1:

1. Za preklop na klasično namizje izberite ploščico na namizju.
2. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Prilagajanje**.
3. Kliknite **Spremeni nastavitve zaslona**.
4. Kliknite **Napredne nastavitve**.
5. Iz opisa na vrhu okna določite dobavitelja grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
6. Za posodobljen gonilnik si oglejte spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer, [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ali [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
7. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1920 x 1080.


### V okolju Windows 10:

1. Z desno miškino tipko kliknite namizje in kliknite **Nastavitve zaslona**.
2. Kliknite **Napredne nastavitve zaslona**.
3. Kliknite **Lastnosti adapterja zaslona**.
4. Iz opisa na vrhu okna določite dobavitelja grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
5. Za posodobljen gonilnik si oglejte spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer [www.AMD.com](http://www.AMD.com) ali [www.NVIDIA.com](http://www.NVIDIA.com)).
6. Po namestitvi gonilnikov za vaš grafični adapter poskusite ponovno nastaviti ločljivost na 1920 x 1080.

 **OPOMBA:** Če ne morete nastaviti priporočene ločljivosti, se obrnite na proizvajalca računalnika ali razmislite o nakupu grafičnega vmesnika, ki podpira ločljivost videa.

## Uporaba nagiba

Monitor lahko za najbolj udoben kot gledanja tudi nagnete.

 **OPOMBA:** Stojalo ni pritrjeno, ko je monitor odpremljen iz tovarne.

### H model



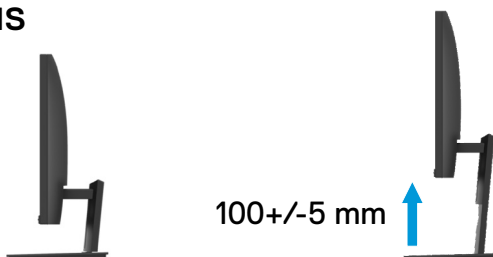
### HS model



## Uporaba nastavitve višine

Za najbolj udoben kot gledanja lahko nastavite višino monitorja.

### Model HS



# Odpravljanje težav

⚠ **OPOZORILO:** Preden se lotite postopkov v tem poglavju, si preberite [Varnostna navodila](#).

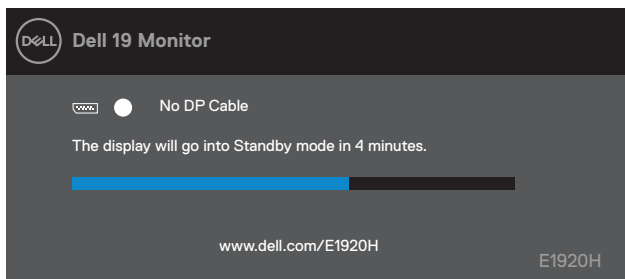
## Samo testiranje

Vaš monitor ponuja funkcijo samo testiranja, ki vam omogoča preverjanje, ali vaš monitor deluje pravilno. Če sta monitor in računalnik pravilno priključena, zaslon pa ostane temen, zaženite samo testiranje monitorja tako, da izvedete naslednje korake:

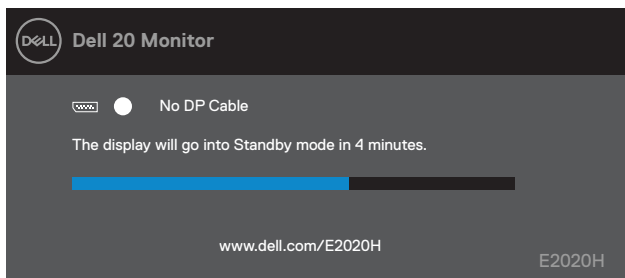
1. Vključite svoj računalnik in monitor.
2. Iz monitorja odklopite vse video kable. Na ta način računalnik ne bo del testa.
3. Vključite monitor.

Če monitor deluje pravilno, ugotovi, da ni nobenega signala in se prikaže eno od naslednjih sporočil. LED dioda za napajanje ostane bela, medtem ko je v načinu samo testiranja

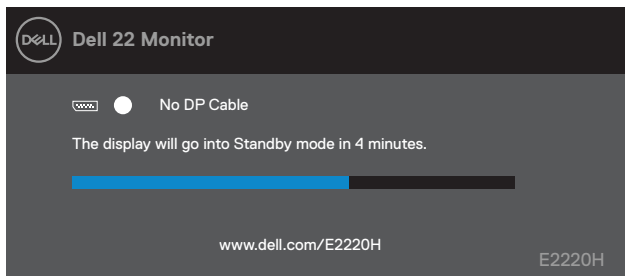
### E1920H



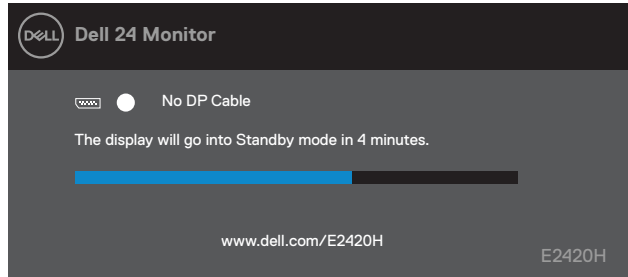
### E2020H



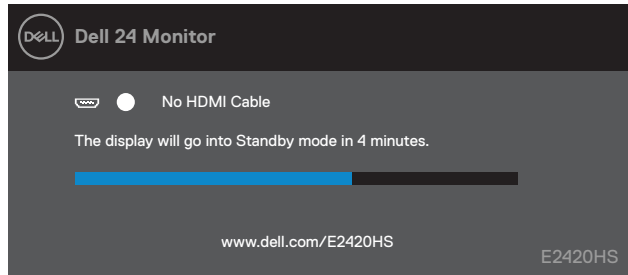
### E2220H



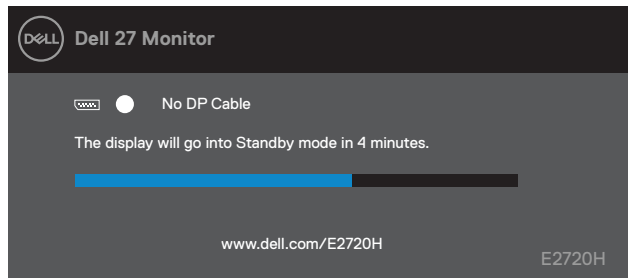
**E2420H**



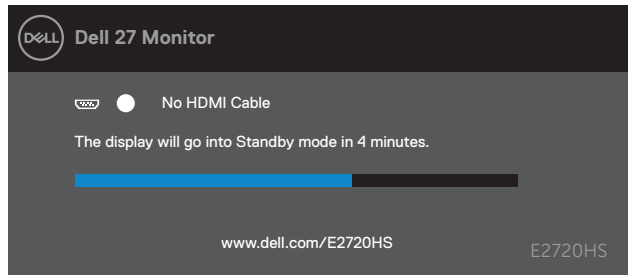
**E2420HS**



**E2720H**



**E2720HS**



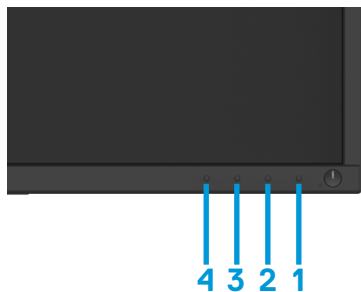
**OPOMBA:** To polje se prikaže tudi med običajnim delovanjem sistema, ko je video kabel odklopljen ali poškodovan.

4. Izklopite monitor in znova priključite video kabel; zatem pa vklopite računalnik in monitor.

V kolikor vaš monitor ostane temen, ko znova priključite kable, preverite video krmilnik in računalnik.

## Vgrajena diagnostika

Vaš monitor ima vgrajeno diagnostično orodje, ki vam pomaga ugotoviti, ali je kakšna nepravilnost zaslona, ki jo doživite, neločljiva težava z vašim monitorjem ali z računalnikom in grafično kartico.



| Oznaka | Opis   |
|--------|--------|
| 1      | Gumb 1 |
| 2      | Gumb 2 |
| 3      | Gumb 3 |
| 4      | Gumb 4 |

### Teči vgrajeno diagnostiko:

1. Poskrbite, da je zaslon čist (na površini zaslona ni delcev prahu).
2. Pritisnite in držite gumb 1 približno 4 sekunde in počakajte na pojavni meni.
3. Pritisnite gumb za 3 ali 4, da izberete orodje za diagnozo in potrdite z gumbom 2. prikaže sivo testni vzorec na začetku diagnostični program.
4. Previdno preglejte zaslon za nepravilnosti.
5. Pritisnite gumb 4, da spremenite testnih vzorcev.
6. Ponovite koraka 4 in 5 za pregled rdeče, zelene, modre, črne, bele in tekstovnih zaslonov.
7. Pritisnite gumb 4, da končate diagnostičnega programa.

## Pogoste težave

Naslednja tabela vsebuje splošne informacije o pogostih težavah monitorja, na katere lahko naletite, in možnih rešitvah:

| Pogosti simptomi                    | Možne rešitve  |
|-------------------------------------|--|
| Ni videa/LED za napajanje izključen | <ul style="list-style-type: none"><li>● Poskrbite, da je video kabel, ki povezuje monitor in računalnik, pravilno priključen in varen.</li><li>● Prepričajte se, da električna vtičnica deluje pravilno z drugo električno opremo.</li><li>● Preverite, ali je gumb za vklop pritisnjen.</li><li>● Prepričajte se, da je v meniju izbran pravilen <b>Vir vhoda</b>.</li></ul>                        |
| Ni videa/LED za napajanje vključen  | <ul style="list-style-type: none"><li>● Povečajte nadzor svetlosti in kontrasta z uporabo OSD-ja. Izvedite preverjanje funkcije samotestiranja monitorja.</li><li>● Preverite, ali so ukrivljeni ali zlomljeni pini v priključku video kabla. Zaženite vgrajeno diagnostiko.</li><li>● Prepričajte se, da je v meniju izbran pravilen <b>Vir vhoda</b>.</li></ul>                                    |
| Slab fokus                          | <ul style="list-style-type: none"><li>● Odstranite video podaljške.</li><li>● Ponastavite zaslon na tovarniške nastavitve (<b>Tovarniška ponastavitev</b>).</li><li>● Spremenite ločljivost videoposnetka na pravilno razmerje.</li></ul>  |
| Tresoč/migajoč video                | <ul style="list-style-type: none"><li>● Ponastavite zaslon na tovarniške nastavitve (<b>Tovarniška ponastavitev</b>).</li><li>● Preverite okoljske dejavnike.</li><li>● Prestavite monitor in preizkusite v drugi sobi.</li></ul>  |
| Manjkajoče slikovne pike            | <ul style="list-style-type: none"><li>● Moč cikla vklop-izklop.</li><li>● Slikovna pika, ki je trajno izklopljena, je naravna napaka, ki se lahko pojavi v LCD tehnologiji.</li><li>● Za več informacij o kakovosti monitorjev Dell in politiki slikovnih pik obiščite stran za podporo Dell na naslovu: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul> |
| Zataknjene slikovne pike            | <ul style="list-style-type: none"><li>● Moč cikla vklop-izklop.</li><li>● Slikovna pika, ki je trajno izklopljena, je naravna napaka, ki se lahko pojavi v LCD tehnologiji.</li><li>● Za več informacij o kakovosti monitorjev Dell in politiki slikovnih pik obiščite stran za podporo Dell na naslovu: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul> |
| Težave z svetlostjo                 | <ul style="list-style-type: none"><li>● Ponastavite zaslon na tovarniške nastavitve (<b>Tovarniška ponastavitev</b>).</li><li>● Prilagodite nadzor svetlosti in kontrasta preko OSD-ja.</li></ul>  |
| Geometrijsko popačenje              | <ul style="list-style-type: none"><li>● Ponastavite zaslon na tovarniške nastavitve (<b>Tovarniška ponastavitev</b>).</li><li>● Prilagodite nadzor svetlosti in kontrasta preko OSD-ja.</li></ul>  |
| Vodoravne/navpične črte             | <ul style="list-style-type: none"><li>● Ponastavite zaslon na tovarniške nastavitve (<b>Tovarniška ponastavitev</b>).</li><li>● Izvedite preverjanje funkcije samotestiranja monitorja in ugotovite, ali so te vrstice tudi v načinu samotestiranja.</li><li>● Preverite, ali so ukrivljeni ali zlomljeni pini v priključku video kabla.</li><li>● Zaženite vgrajeno diagnostiko.</li></ul>          |

|   |   |
|---|---|
| Težave s sinhronizacijo   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ponastavite zaslon na tovarniške nastavitve (<b>Tovarniška ponastavitev</b>).</li> <li>● Izvedite preverjanje funkcije samotestiranja monitorja in ugotovite, ali se popačen zaslon pojavi tudi v načinu samotestiranja.</li> <li>● Preverite, ali so ukrivljeni ali zlomljeni pini v priključku video kabla.</li> <li>● Znova zaženite računalnik v varnem načinu.</li> </ul> |
| S tem povezana vprašanja varnosti                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ne izvajajte nobenega koraka za odpravljanje težav.</li> <li>● Nemudoma se obrnite na Dell.</li> </ul>   |
| Občasne težave  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Preizkusite različne <b>načini prednastavitve</b> v OSD nastavitvah za <b>Barve</b>. Prilagodite vrednost <b>R/G/B</b> v <b>barvi po meri</b> v OSD nastavitvah za <b>Barve</b>.</li> <li>● Spremenite <b>format vhodne barve</b> v <b>RGB</b> ali <b>YPbPr</b> v nastavitvah za <b>Barve</b> OSD.</li> <li>● Zaženite vgrajeno diagnostiko.</li> </ul>                        |
| Ohranjanje slike iz statične slike, ki je ostala na zaslonu dalj časa | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Nastavitev, da se zaslon izključi po nekaj minutah nedelovanja zaslona. To nastavitev je mogoče spremeniti v Možnosti porabe energije v sistemu Windows ali v nastavitvi Mac Energy Saver.</li> <li>● Druga možnost je, da uporabite ohranjevalnik zaslona, ki se dinamično spreminja.</li> </ul>  |
| Video motnje ali prekoračitev   | <ul style="list-style-type: none"> <li>● Spremenite odzivni čas na OSD zaslonu na hitro ali normalno, odvisno od aplikacije in uporabe.</li> </ul>  |



## Težave, ki so značilne za izdelek

| Specifični simptomi                                      | Možne rešitve   |
|--|---|
| Slika zaslona je premajhna                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Preverite nastavitve razmerja v nastavitvah zaslona OSD.</li><li>• Ponastavite zaslon na tovarniške nastavitve (<b>Tovarniška ponastavitev</b>).</li></ul>  |
| Monitorja ni mogoče prilagajati z gumbi na dnu plošče    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Izklopite monitor, odklopite napajalni kabel, nato ga priključite nazaj in vklopite monitor.</li></ul>  |
| Ko se pritisne uporabniška kontrola, ni vhodnega signala | <ul style="list-style-type: none"><li>• Preverite vir signala. Poskrbite, da računalnik ne bo v načinu pripravljenosti ali mirovanja tako, da premaknete miško ali pritisnete katerokoli tipko na tipkovnici.</li><li>• Preverite, ali je video kabel pravilno priključen. Če je potrebno, odklopite in znova priključite video kabel.</li><li>• Ponastavite računalnik ali video predvajalnik.</li></ul> |
| Slika ne zapolni celotnega zaslona                       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zaradi različnih formatov videoposnetkov (razmerja) DVD-jev se lahko monitor prikaže v celozaslonskem načinu.</li><li>• Zaženite vgrajeno diagnostiko.</li></ul>  |

# Dodatek

---

## Varnostna navodila

**⚠ OPOZORILO:** Uporaba kontrol, prilagoditev ali postopkov, ki niso navedeni v tej dokumentaciji, lahko povzroči izpostavljenost šoku, električnim nevarnostim in/ali mehanskim nevarnostim.

Za informacije o varnostnih navodilih glejte Vodič za informacije o izdelku.

## FCC Obvestila (samo ZDA) in druge regulativne informacije

a obvestila FCC in druge regulativne informacije glejte spletno mesto za skladnost s predpisi, ki se nahaja na [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Stik s podjetjem Dell

Za stranke v ZDA pokličite 800-WWW-DELL (800-999-3355).

**📄 OPOMBA:** Če nimate aktivne internetne povezave, lahko podatke o stiku najdete na računu, ki ste ga prejeli ob nakupu ali listku embalaže ali katalogu izdelkov Dell.

**Dell ponuja več spletnih in telefonskih storitev za podporo in servis. Razpoložljivost se razlikuje glede na državo in izdelek, nekatere storitve pa morda niso na voljo na vašem območju.**

Če si želite ogledati spletno vsebino glede podpore za monitor:

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

Če želite stopiti v stik s podjetjem Dell za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom:

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

2. Preverite svojo državo ali regijo v spustnem meniju Izberi državo/regijo na dnu strani.

3. Kliknite Stopite v stik z nami na levi strani.

4. Izberite ustrezno povezavo za storitve ali podporo, ki temelji na vaši potrebi.

5. Izberite način vzpostavitve stika s podjetjem Dell, ki vam ustreza.

## Zbirka proizvodov EU za etiketo in informacije o izdelku

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>

## Dodelitve pinov

D-Sub 15-pinski priključek



| Število pinov | Dodelitev signalov |
|---------------|--------------------|
| 1             | Video-rdeča        |
| 2             | Video-zelena       |
| 3             | Video-modra        |
| 4             | Ozemljitev         |
| 5             | Samotestiranje     |
| 6             | Ozemljitev-rdeča   |
| 7             | Ozemljitev-zelena  |
| 8             | Ozemljitev-modra   |
| 9             | DDC +5 V           |
| 10            | GND-sinhronizacija |
| 11            | Ozemljitev         |
| 12            | DDC podatki        |
| 13            | H-sinhronizacija   |
| 14            | V-sinhronizacija   |
| 15            | DDC ura            |

## Dodelitve pinov

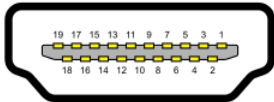
DP 20-pinski priključek



| Številka pinov | Dodelitev signalov |
|----------------|--------------------|
| 1              | ML_LANE3_N         |
| 2              | Ozemljitev         |
| 3              | ML_LANE3_P         |
| 4              | ML_LANE2_N         |
| 5              | Ozemljitev         |
| 6              | ML_LANE2_P         |
| 7              | ML_LANE1_N         |
| 8              | Ozemljitev         |
| 9              | ML_LANE1_P         |
| 10             | ML_LANE0_N         |
| 11             | Ozemljitev         |
| 12             | ML_LANE0_P         |
| 13             | Ozemljitev         |
| 14             | Ozemljitev         |
| 15             | AUX_CH_P           |
| 16             | Ozemljitev         |
| 17             | AUX_CH_N           |
| 18             | HPD                |
| 19             | RETURN             |
| 20             | DP_PWR             |

## Dodelitve pinov

### HDMI 19-pinski priključek



| Število pinov | Dodelitev signalov            |
|---------------|-------------------------------|
| 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 napravi) |
| 15            | DDC CLOCK (SCL)               |
| 16            | DDC DATA (SDA)                |
| 17            | DDC/CEC ozemljitev            |
| 18            | +5V POWER                     |
| 19            | HOT PLUG DETECT               |