

Ukrivljeni monitor Dell UltraSharp 38 z zvezdiščem USB-C – U3821DW

Uporabniški priročnik

Model: U3821DW
Upravna številka modela: U3821DWb



 **OPOMBA: OPOMBA** kaže pomembne informacije, ki vam bodo v pomoč pri boljši uporabi računalnika.

 **POZOR: POZOR** kaže morebitno nevarnost za strojno opremo ali izgubo podatkov, če niso upoštevana navodila.

 **OPOZORILO: OPOZORILO** kaže morebitno škodo na lastnini, osebne poškodbe ali smrt.

Copyright © 2021 Dell Inc. ali njegove podružnice. Vse pravice pridržane. Dell, EMC in druge blagovne znamke so blagovne znamke družbe Dell Inc. ali njenih podružnic. Druge blagovne znamke so lahko blagovne znamke svojih ustreznih lastnikov.

2021 - 01

Rev. A00

Vsebina

| | |
|--|-----------|
| O monitorju | 6 |
| Vsebina paketa | 6 |
| Funkcije izdelka | 8 |
| Prepoznavanje delov in kontrolnikov | 9 |
| Pogled od spredaj | 9 |
| Pogled od zadaj | 10 |
| Pogled od spodaj | 11 |
| Specifikacije monitorja | 13 |
| Specifikacije ločljivosti | 15 |
| Podprti video načini | 15 |
| Prednastavljeni zaslonski načini | 15 |
| Električne specifikacije | 16 |
| Fizične značilnosti | 17 |
| Okoljske značilnosti | 18 |
| Dodelitve nožic | 19 |
| Zmožnost priključitve in predvajanja | 21 |
| Vmesnik USB (Universal Serial Bus) | 21 |
| Izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) | 21 |
| USB Type-C | 21 |
| Priključek USB 3.2 za prenos v smeri navzgor | 22 |
| Priključek USB 3.2 za prenos v smeri navzdol | 22 |
| Priključek USB Type-C | 23 |
| Vrata USB | 23 |
| Priključek RJ45 | 24 |
| Podprt operacijski sistem | 25 |
| Pravilnik za kakovost in slikovne točke monitorja LCD | 25 |



| | |
|---|-----------|
| Smernice za vzdrževanje | 26 |
| Čiščenje monitorja | 26 |
| Nastavitev monitorja | 27 |
| Pritrditev stojala | 27 |
| Priključitev monitorja | 30 |
| Priključitev kabla DisplayPort (DisplayPort v DisplayPort) | 31 |
| Priključitev kabla HDMI | 32 |
| Priključitev kabla USB Type-C | 33 |
| Priključitev izjemno hitrega kabla USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) | 33 |
| Priključitev monitorja za kabel RJ45 (izbirno) | 35 |
| Napeljava kablov | 35 |
| Odstranitev stojala monitorja | 36 |
| Stenska montaža VESA (izbirna) | 37 |
| Upravljanje monitorja | 38 |
| Vklop monitorja | 38 |
| Uporaba kontrolnika igralne palice | 38 |
| Uporaba zaslonskega menija (OSD) | 39 |
| Dostopanje do zaganjalnika menija | 39 |
| Uporaba navigacijskih tipk | 40 |
| Dostopanje do menijskega sistema | 41 |
| Opozorilno sporočilo OSD | 60 |
| Nastavitev največje ločljivosti | 65 |
| Nastavitev stikala KVM | 66 |
| Nastavitev funkcije Samodejni KVM | 68 |
| Uporaba nagiba, naklona in navpičnega podaljšanja | 70 |
| Nagib, naklon | 70 |
| Navpično podaljšanje | 70 |
| Prilagoditev naklona | 71 |





| | |
|---|-----------|
| Odpravljanje težav | 72 |
| Samopreizkus | 72 |
| Vgrajena diagnostika | 73 |
| Pogoste težave. | 75 |
| Težave, specifične za izdelek | 79 |
| Težave, specifične za vmesnik USB (Universal Serial Bus) | 80 |
| Specifične težave z zvočniki. | 81 |
| Dodatek | 82 |
| Obvestila FCC (samo za ZDA) in druge upravne informacije | 82 |
| Stik s podjetjem Dell | 82 |
| Zbirka podatkov izdelkov v EU za energijsko oznako in list z informacijami o izdelku | 82 |

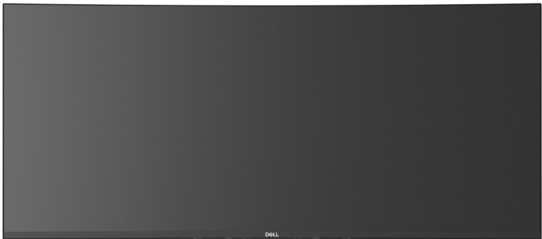




O monitorju

Vsebina paketa

Monitorju so priložene komponente, prikazane v spodnji tabeli. Če katera od komponent manjka, se obrnite na tehnično podporo Dell. Za dodatne informacije glejte poglavje [Stik s podjetjem Dell](#).

-  **OPOMBA: Nekateri elementi so lahko izbirni in morda niso priloženi monitorju. Nekatero funkcijo morda niso na voljo v določenih državah.**
-  **OPOMBA: Če pritrjujete stojalo, ki ste ga kupili pri drugem ponudniku, upoštevajte navodila za namestitev, ki so bila priložena stojalu.**

| | |
|---|-------------------------|
|  | Zaslon |
|  | Element za dvig stojala |
|  | Podstavek stojala |



| | |
|---|---|
|  | <p>Električni kabel (odvisen je od države)</p> |
|  | <p>Kabel DisplayPort (DisplayPort v DisplayPort)</p> |
|  | <p>Kabel HDMI</p> |
|  | <p>Kabel USB Type-C</p> |
|  | <p>Izjemno hitri kabel USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) za prenos v smeri navzgor (omogoča vrata USB na monitorju)</p> |
|  | <ul style="list-style-type: none"> • Priročnik za hitro nastavitvev • Poročilo o tovarniškem umerjanju • Varnostne, okoljevarstvene in upravne informacije |



Funkcije izdelka

Monitor **Dell U3821DW** vključuje aktivno matrico, tranzistor s tankim filmom (TFT), zaslon s tekočimi kristali (LCD) in osvetlitev LED od zadaj. Vključene funkcije monitorja:

- 95,29 cm (37,52-palčno) območje zaslona za ogled (merjeno diagonalno). Ločljivost 3840 x 1600 (21:9) in podpora za celozaslonski način pri nižjih ločljivostih.
- Širok zorni kot, ki omogoča gledanje iz sedečega ali stoječega položaja.
- Barvna paleta sRGB 100% in Rec 709 100% s povprečnim Delta E < 2 zagotavlja tudi podporo za DCI-P3 95%.
- Digitalna povezljivost s priključki DisplayPort, USB Type-C in HDMI.
- En priključek USB Type-C za napajanje (PD 90 W) z združljivim prenosnim računalnikom med sprejemanjem video in podatkovnega signala.
- Možnost prilagoditve nagiba, vrtenja, višine in naklona.
- Izjemno tanki okvir zmanjšuje vrzel med okvirji pri postavitvi z več monitorji in omogoča preprostejšo postavitvev z elegantno izkušnjo gledanja.
- Odstranljivo stojalo in 100 mm luknjice za montažo Video Electronics Standards Association (VESA™), ki omogočajo prilagodljive možnosti montaže.
- Opremljen z 1 vrati USB Type-C za prenos v smeri navzgor, 1 vrati USB Type-C za prenos v smeri navzdol, 1 izjemno hitrimi vrati USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-B za prenos v smeri navzgor, 1 izjemno hitrimi polnilnimi vrati USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-A za prenos v smeri navzdol in 3 izjemno hitrimi vrati USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-A za prenos v smeri navzdol.
- Vrata USB-C in RJ45 omogočajo izkušnjo povezave z enim kablom in povezave z omrežjem.
- Zmožnost priključitve in predvajanja, če jo podpira sistem.
- Prilagoditve zaslonskega menija (OSD) za preprosto nastavitvev in optimizacijo zaslona.
- Podpira način izbiranja PBP (Picture by Picture – slika ob sliki) in PIP (Picture in Picture – slika v sliki).
- Vgrajeno stikalo KVM omogoča nadzorovanje do dveh računalnikov z enim nizom tipkovnice in miške, priključene v monitor.
- Podpira samodejni KVM za namestitvev z več vhodi.
- Zaklepanje gumbov za vklop/izklop in igralne palice.
- Reža za varnostno ključavnico.



- Ključavnica stojala.
- $\leq 0,3$ W v načinu pripravljenosti.
- Vgrajeni zvočniki (9 W) x 2.
- Z zaslonom brez utripanja povečajte udobje za oči.

⚠ OPOZORILO: Morebitni dolgoročni učinki oddajanja modre svetlobe iz monitorja lahko poškodujejo oči, povzročajo pa tudi utrujenost oči, digitalno obremenitev oči itd. Funkcija ComfortView je oblikovana tako, da zmanjša količino modre svetlobe, ki jo oddaja monitor, da se poveča udobje za oči.

Prepoznavanje delov in kontrolnikov

Pogled od spredaj



| Oznaka | Opis |
|--------|---|
| 1 | Indikator LED napajanja Bela lučka kaže, da je monitor vklopljen in normalno deluje. Utripajoča bela lučka kaže, da je monitor v načinu pripravljenosti. |



Pogled od zadaj

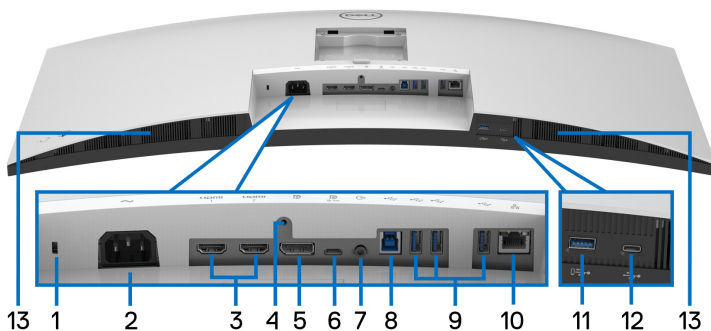


Pogled od zadaj s stojalom monitorja

| Oznaka | Opis | Uporaba |
|--------|--|---|
| 1 | Luknjice za montažo VESA (100 mm x 100 mm za pritrjenim pokrovom VESA) | Monitor za stensko montažo s kompletom za stensko montažo, združljivim s standardom VESA (100 mm x 100 mm). |
| 2 | Nalepka z upravnimi obvestili | Navaja upravna potrdila. |
| 3 | Gumb za sprostitev stojala | Z monitorja sprostijo stojalo. |
| 4 | Črtna koda, serijska številka in nalepka s storitveno oznako | To nalepko glejte, če se morate obrniti na Dell za tehnično podporo. |
| 5 | Gumb za vklop/izklop | Omogoča vklop ali izklop monitorja. |
| 6 | Igralna palica | Omogoča nadzor nad menijem OSD. (Za dodatne informacije glejte poglavje Upravljanje monitorja) |
| 7 | Reža za napeljavo kablov | Uporablja se za ureditev kablov z vstavljanjem skozi režo. |



Pogled od spodaj



Pogled od spodaj brez stojala monitorja

| Oznaka | Opis | Uporaba |
|--------|--|--|
| 1 | Reža za varnostno ključavnico | Omogoča pritrditev monitorja z varnostno ključavnico (varnostna ključavnica ni priložena). |
| 2 | Priključek za napajanje | Omogoča priključitev električnega kabla (priložen je monitorju). |
| 3 | Vrata HDMI (2) | Omogočajo priključitev računalnika s kablom HDMI (priložen je monitorju). |
| 4 | Funkcija ključavnice stojala | Omogoča zaklepanje stojala na monitor z vijakom M3 x 6 mm (vijak ni priložen). |
| 5 | Vrata DisplayPort | Omogočajo priključitev računalnika s kablom DisplayPort (priložen je monitorju). |
| 6 | Vrata USB Type-C za prenos v smeri navzgor | <p>Kabel USB Type-C, ki je bil priložen monitorju, priključite v računalnik ali mobilno napravo. Ta priključek zagotavlja podporo za napajanje USB, prenos podatkov in video signal DisplayPort.</p> <p>Izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-C podpirajo DP1.4 z izmeničnim načinom z največjo ločljivostjo 3840 x 1600 pri 60 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A in 5 V/3 A.</p> <p>OPOMBA: Vrata USB Type-C niso podprta v različicah pred Windows 10.</p> |



| | | |
|-----------|---|--|
| 7 | Vrata za izhod zvoka | Omogočajo priključitev zunanjih zvočnikov.* |
| 8 | Izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-B za prenos v smeri navzgor | Omogoča priključitev kabla USB, priloženega monitorju, v računalnik. Ko priključite ta kabel, lahko uporabite priključke USB na monitorju. |
| 9 | Izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-A za prenos v smeri navzdol (3) | Priključite napravo USB 3.2 prve generacije (5 Gb/s).** OPOMBA: Za uporabo teh vrat morate priključiti kabel USB (priložen monitorju) v vrata USB za prenos v smeri navzgor na monitorju in v računalnik. |
| 10 | Vrata RJ45 | Podpirajo ethernetno povezavo 10/100/1000 Mb/s. |
| 11 | Izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-A za prenos v smeri navzdol z možnostjo hitrega napajanja | Priključite napravo USB** ali napolnite napravo. OPOMBA: Za uporabo teh vrat morate priključiti kabel USB Type-C ali kabel USB za prenos v smeri navzgor (priložen je monitorju) v vrata USB Type-C za prenos v smeri navzgor ali v vrata USB Type-B za prenos v smeri navzgor na monitorju in na računalniku. |
| 12 | Vrata USB Type-C za prenos v smeri navzdol | Omogočajo priključitev naprave USB.** OPOMBA: Za uporabo teh vrat morate priključiti kabel USB Type-C ali kabel USB za prenos v smeri navzgor (priložen je monitorju) v vrata USB Type-C za prenos v smeri navzgor ali v vrata USB Type-B za prenos v smeri navzgor na monitorju in na računalniku. |
| 13 | Zvočniki | Omogočajo zvok. |

* Uporaba slušalk ni podprta za priključek za izhod zvoka.

**Da bi preprečili motnje signala, medtem ko je brezžična naprava USB priključena v vrata USB za prenos v smeri navzdol, priporočamo, da v sosednja vrata NE priključujete nobenih drugih naprav USB.



Specifikacije monitorja

| | |
|---------------------------------------|---|
| Model | U3821DW |
| Vrsta monitorja | Aktivna matrica – TFT LCD |
| Tehnologija zaslona | Tehnologija IPS (In-Plane Switching) |
| Razmerje višina/širina | 21:9 |
| Vidna slika | |
| Diagonala | 952,9 mm (37,52 palca) |
| Širina (aktivno območje) | 890,0 mm (35,04 palca) |
| Višina (aktivno območje) | 387,8 mm (15,27 palca) |
| Skupno območje | 345142 mm ² (535,06 palca ²) |
| Slikovna točka | 0,22908 mm x 0,22908 mm |
| Število slikovnih točk na palec (PPI) | 110,87 |
| Kot gledanja | Značilno 178° (navpično) Značilno 178° (vodoravno) |
| Izhod osvetlitve | 300 cd/m ² (značilno) |
| Kontrastno razmerje | 1000 proti 1 (značilno) |
| Prevleka sprednje plošče | Zaščita proti bleščanju s trdoto 3H |
| Osvetlitev ozadja | Sistem bele osvetlitve LED na robovih |
| Odzivni čas | 8 ms (normalno) 5 ms (hitro) |
| Ukrivljenost | R2300 (značilno) |
| Barvna globina | 1,07 milijarde barv |
| Barvna lestvica | 100% sRGB, 100% Rec 709, 95% DCI-P3 |
| Natančnost umerjanja | sRGB & Rec 709: Delta E < 2 (povprečno) |



| | |
|---|---|
| Povezljivost | <ul style="list-style-type: none"> • 2 vrata HDMI različice 2.0 • 1 vrata DisplayPort različice 1.4 • 1 vrata USB Type-C za prenos v smeri navzgor (DisplayPort 1.4 z izmeničnim načinom, napajanje PD do 90 W)* • 1 izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-B za prenos v smeri navzgor • 3 izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) za prenos v smeri navzdol • 1 izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) z zmožnostjo polnjenja BC1.2 pri 2 A (maksimum) • 1 vrata USB Type-C za prenos v smeri navzdol z zmožnostjo polnjenja pri 15 W (maksimum) • 1 vrata za izhod zvoka • 1 vrata RJ45 |
| Širina obrobe (od roba monitorja do aktivnega območja) | 10,5 mm (na vrhu) 10,0 mm (levo/desno) 15,3 mm (na dnu) |
| Prilagodljivost | |
| Stojalo s prilagodljivo višino | 120 mm |
| Nagib | Od -5° do 21° |
| Vrtenje | Od -30° do 30° |
| Prilagoditev naklona | Od -4° do 4° |
| OPOMBA: Tega monitorja ne nameščajte ali uporabljajte v pokončni (navpični) postavitvi ali v obratni (180°) ležeči postavitvi, saj se lahko poškoduje. | |
| Vgrajeni zvočniki | Izhod zvoka 2 x 9 W |
| Združljivost s programom Dell Display Manager | Preprosta razporeditev in druge ključne funkcije |
| Varnost | Reža za varnostno ključavnico (ključavnica za kabel je naprodaj ločeno) |

*DisplayPort in USB Type-C (izmenični način z DisplayPort 1.4): Podprt je zvok HBR3/DisplayPort 1.4/DP.



Specifikacije ločljivosti

| Model | U3821DW |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Območje vodoravnega pregledovanja | Od 30 do 100 kHz (samodejno) |
| Območje navpičnega pregledovanja | Od 56 do 76 Hz (samodejno) |
| Največja prednastavljena ločljivost | 3840 x 1600 pri 60 Hz |

Podprti video načini

| Model | U3821DW |
|--|--|
| Zmožnosti za prikaz videa (HDMI in DisplayPort in USB Type-C z izmeničnim načinom) | 480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p |

Prednastavljeni zaslonski načini

| Zaslonski način | Vodoravna frekvenca (kHz) | Navpična frekvenca (Hz) | Pikselna ura (MHz) | Polarnost sinhroniziranja (vodoravno/navpično) |
|----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|--|
| VESA, 640 x 480 | 31,5 | 59,9 | 25,2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,5 | 75,0 | 31,5 | -/- |
| VESA, 720 x 400 | 31,5 | 70,1 | 28,3 | -/+ |
| 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 800 - R | 49,3 | 59,9 | 71,0 | +/- |
| VESA, 1280 x 1024 | 64,0 | 60,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 80,0 | 75,0 | 135,0 | +/+ |
| VESA, 1600 x 1200 | 75,0 | 60,0 | 162,0 | +/+ |



| | | | | |
|--------------------|------|------|-------|-----|
| VESA, 1920 x 1080 | 67,5 | 60,0 | 148,5 | +/+ |
| VESA, 2560 x 1440 | 88,8 | 60,0 | 241,5 | +/- |
| VESA, 3840 x 1600* | 98,8 | 60,0 | 395,0 | +/- |

* Zahtevana je grafična kartica, ki podpira HDMI 2.0.

Električne specifikacije

| Model | U3821DW |
|---|---|
| Vhodni signali za video | HDMI 2.0*/DisplayPort 1.4**, 600 mV za vsako diferencialno linijo, 100 ohmov vhodne impedance za diferencialni par |
| Vhodna izmenična napetost/frekvenca/tok | 100 VAC do 240 VAC/50 Hz ali 60 Hz \pm 3 Hz/3,0 A (značilno) |
| Vhodni tok | <ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 40 A (največ) pri 0 °C (hladni zagon) • 240 V: 80 A (največ) pri 0 °C (hladni zagon) |
| Poraba energije | <ul style="list-style-type: none"> • 0,3 W (v izklopljenem načinu)¹ • 0,3 W (v načinu pripravljenosti)¹ • 36,5 W (v vklopljenem načinu)¹ • 230 W (največ)² • 33,64 W (Pon)³ • 105,47 kWh (TEC)³ |

*Ne zagotavlja podpore za dodatno specifikacijo HDMI 2.0, vključno z ethernetnim kanalom HDMI (HEC), povratnim zvočnim kanalom (ARC), standardom za format in ločljivosti 3D ter standardom za ločljivost digitalnega kina 4K.

**Podprt je zvok HBR3/DisplayPort 1.4/DP.

¹ Kot je opredeljeno v standardih EU 2019/2021 in EU 2019/2013.

² Največja nastavitev svetlosti in kontrasta z največjo močjo na vseh priključkih USB.

³ Poraba energije v vklopljenem načinu: Poraba energije pri vklopljenem načinu ustreza definiciji iz različice Energy Star 8.0.

TEC: Skupna poraba energije v kWh ustreza definiciji iz različice Energy Star 8.0.



Ta dokument je zgolj informativen in odraža delovanje v laboratoriju. Vaš izdelek lahko deluje drugače, kar je odvisno od naročene programske opreme, komponent in zunanjih naprav, in ni obvezan posodobiti takšnih informacij.

Zato naj se stranka pri odločanju o električni toleranci ali drugih vprašanih ne zanaša na te informacije. Glede točnosti ali popolnosti ni na voljo nobena izrecna ali vključena garancija.



OPOMBA: Ta monitor ima potrjeno ENERGY STAR.

Ta izdelek se z uporabo tovarniških privzetih nastavitvev, ki jih lahko obnovite tako, da na meniju OSD izberete funkcijo »Factory Reset« (Ponastavitev na tovarniške privzete vrednosti), kvalificira za oznako ENERGY STAR. Če spremenite tovarniške privzete nastavitve ali omogočite druge funkcije, se lahko poraba energije poveča, zato je lahko določena omejitev ENERGY STAR presežena.



Fizične značilnosti

| | |
|--|---|
| Model | U3821DW |
| Vrsta signalnega kabla | <ul style="list-style-type: none">• Digitalni: DisplayPort, 20-nožični• Digitalni: HDMI, 19-nožični• Universal Serial Bus: Type-C, 24-nožični |
| OPOMBA: Monitorji Dell so oblikovani za optimalno delovanje z video kabli, ki so priloženi monitorju. Ker podjetje Dell nima nadzora nad različnimi dobavitelji kablov na tržišču, vrsto materiala, priključki in procesi, uporabljenimi za proizvodnjo teh kablov, za kable, ki niso priloženi vašemu monitorju Dell, ne zagotavlja delovanja videa. | |
| Dimenzije (s stojalom) | |
| Višina (podaljšana) | 563,8 mm (22,20 palca) |
| Višina (stisnjena) | 443,8 mm (17,47 palca) |
| Širina | 894,3 mm (35,21 palca) |
| Globina | 251,2 mm (9,89 palca) |
| Dimenzije (brez stojala) | |
| Višina | 392,3 mm (15,44 palca) |
| Širina | 894,3 mm (35,21 palca) |
| Globina | 102,4 mm (4,03 palca) |



| Dimenzije stojala | |
|--|--|
| Višina (podaljšana) | 438,3 mm (17,26 palca) |
| Višina (stisnjena) | 318,3 mm (12,53 palca) |
| Širina | 385,0 mm (15,16 palca) |
| Globina | 251,2 mm (9,89 palca) |
| Podstavek | 385,0 mm x 247,9 mm (15,16 palca x 9,97 palca) |
| Teža | |
| Teža z embalažo | 19,9 kg (43,78 funta) |
| Teža s sklopom stojala in kabli | 13,6 kg (29,98 funta) |
| Teža brez sklopa stojala (za stensko ali VESA montažo brez kablov) | 8,8 kg (19,40 funta) |
| Teža sklopa stojala | 4,33 kg (9,55 funta) |

Okoljske značilnosti

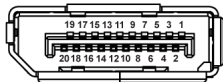
| Model | U3821DW |
|---|--|
| Združljivost s standardi | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Monitor s potrdilom ENERGY STAR • Registracija EPEAT, kjer je ustrezno. Registracija EPEAT je odvisna od države. Za stanje registriranja po posameznih državah pojdite na spletno mesto www.epeat.net. • Združljivost s standardom RoHS • Zasloni s potrdilom TCO • Monitor brez snovi BFR/PVC (z izjemo zunanjih kablov) • Steklo brez arzena in plošča brez živega srebra | |
| Temperatura | |
| Delovanje | Od 0 do 40 °C (od 32 do 104 °F) |
| Mirovanje | <ul style="list-style-type: none"> • Pomnilnik: Od -20 do 60 °C (od -4 do 140 °F) • Dostava: Od -20 do 60 °C (od -4 do 140 °F) |



| | |
|-------------------------|--|
| Vlažnost | |
| Delovanje | Od 10 do 80% (brez kondenzacije) |
| Mirovanje | <ul style="list-style-type: none"> • Pomnilnik: od 5 do 90% (brez kondenzacije) • Dostava: od 5 do 90% (brez kondenzacije) |
| Nadmorska višina | |
| Delovanje | 5000 m (16404 čevljev) (največ) |
| Mirovanje | 12192 m (40000 čevljev) (največ) |
| Toplotna izguba | <ul style="list-style-type: none"> • 784,8 BTU/uro (največ) • 124,5 BTU/uro (značilno) |

Dodelitve nožic

Priključek DisplayPort

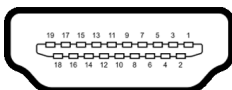


| Številka nožice | 20-nožična stran priključenega signalnega kabla |
|-----------------|---|
| 1 | ML3 (n) |
| 2 | GND |
| 3 | ML3 (p) |
| 4 | ML2 (n) |
| 5 | GND |
| 6 | ML2 (p) |
| 7 | ML1 (n) |
| 8 | GND |
| 9 | ML1 (p) |
| 10 | ML0 (n) |
| 11 | GND |
| 12 | ML0 (p) |
| 13 | GND |



| | |
|-----------|---------------------------|
| 14 | GND |
| 15 | AUX (p) |
| 16 | GND |
| 17 | AUX (n) |
| 18 | Zaznavanje med delovanjem |
| 19 | Re-PWR |
| 20 | +3,3 V DP_PWR |

Priključek HDMI



| Številka nožice | 19-nožična stran priključenega signalnega kabla |
|------------------------|--|
| 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. v napravi) |
| 15 | DDC CLOCK (SCL) |
| 16 | DDC DATA (SDA) |



| | |
|-----------|---------------------------|
| 17 | Ozemljitev DDC/CEC |
| 18 | NAPAJANJE +5 V |
| 19 | ZAZNAVANJE MED DELOVANJEM |

Zmožnost priključitve in predvajanja


Monitor lahko priključite v kateri koli sistem, ki je združljiv s funkcijo priključitve in predvajanja. Monitor samodejno nudi računalniški sistem s podatki EDID (Extended Display Identification Data) s protokoli DDC (Display Data Channel), da lahko sistem konfigurira samega sebe in optimizira nastavitve monitorja. Večina namestitev monitorjev je samodejnih; če želite, lahko izberete drugačne nastavitve. Za dodatne informacije o spreminjanju nastavitvev monitorja glejte [Upravljanje monitorja](#).

Vmesnik USB (Universal Serial Bus)

Ta razdelek vsebuje informacije o vratih USB, ki so na voljo na monitorju.

Izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije)

| Hitrost prenosa | Hitrost prenosa podatkov | Največja podprta moč* |
|-----------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Izjemno hiter | 5 Gb/s | 5 V/0,9 A (maksimum na vsakih vratih) |
| Hiter | 480 Mb/s | 5 V/0,9 A (maksimum na vsakih vratih) |
| Polna hitrost | 12 Mb/s | 5 V/0,9 A (maksimum na vsakih vratih) |

*Do 2 A prek vrat USB za prenos v smeri navzdol (z ikono baterije ) z napravami, združljivimi z BC1.2, ali običajnimi napravami USB.

 **OPOMBA: Ta monitor je združljiv z izjemno hitrimi vrati USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije).**

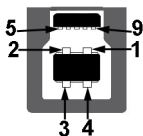
USB Type-C

| USB Type-C | Opis |
|----------------|--|
| Video | DisplayPort 1.4* |
| Podatki | Izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) |
| Napajanje (PD) | Do 90 W |

*Podprt je zvok HBR3/DisplayPort 1.4/DP.



Priključek USB 3.2 za prenos v smeri navzgor



| Številka nožice | 9-nožična stran priključka |
|-----------------|----------------------------|
| 1 | VCC |
| 2 | D- |
| 3 | D+ |
| 4 | GND |
| 5 | SSTX- |
| 6 | SSTX+ |
| 7 | GND |
| 8 | SSRX- |
| 9 | SSRX+ |

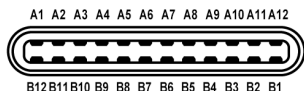
Priključek USB 3.2 za prenos v smeri navzdol



| Številka nožice | 9-nožična stran priključka |
|-----------------|----------------------------|
| 1 | VCC |
| 2 | D- |
| 3 | D+ |
| 4 | GND |
| 5 | SSRX- |
| 6 | SSRX+ |
| 7 | GND |
| 8 | SSTX- |
| 9 | SSTX+ |




Priključek USB Type-C




| Številka nožice | Ime signala | Številka nožice | Ime signala |
|-----------------|-------------|-----------------|-------------|
| A1 | GND | B1 | GND |
| A2 | TX1+ | B2 | TX2+ |
| A3 | TX1- | B3 | TX2- |
| A4 | VBUS | B4 | VBUS |
| A5 | CC1 | B5 | CC2 |
| A6 | D+ | B6 | D+ |
| A7 | D- | B7 | D- |
| A8 | SBU1 | B8 | SBU2 |
| A9 | VBUS | B9 | VBUS |
| A10 | RX2- | B10 | RX1- |
| A11 | RX2+ | B11 | RX1+ |
| A12 | GND | B12 | GND |

Vrata USB

- 1 vrata USB Type-C za prenos v smeri navzgor – na dnu
- 1 vrata USB Type-C za prenos v smeri navzdol – na dnu
- 1 izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-B za prenos v smeri navzgor – na dnu
- 4 izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) Type-A za prenos v smeri navzdol – na dnu

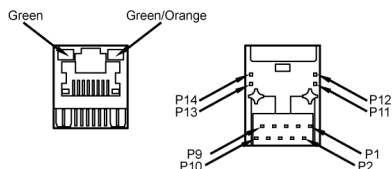
Vrata za polnjenje – vrata z ikono baterije ; zagotavljajo možnost hitrega polnjenja do 2 A, če je naprava združljiva s standardom BC1.2.

 **OPOMBA: Za delovanje izjemno hitrih vrat USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) potrebujete računalnik, združljiv s standardom izjemno hitrih vrat USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije).**



OPOMBA: Vrata USB monitorja delujejo samo, če je monitor vklopljen ali v načinu pripravljenosti. Če izklopite monitor in ga nato vklopite, lahko priključene zunanje naprave obnovijo običajno delovanje po nekaj sekundah.

Priključek RJ45



| Številka nožice | 14-nožična stran priključenega signalnega kabla | |
|-----------------|---|-------------|
| P1 | MDI0+ | |
| P2 | MDI0- | |
| P3 | MDI1+ | |
| P4 | MDI1- | |
| P5 | CT | |
| P6 | CT | |
| P7 | MDI2+ | |
| P8 | MDI2- | |
| P9 | MDI3+ | |
| P10 | MDI3- | |
| Številka nožice | Zelena | Oranžna |
| P11 | + | - |
| P12 | - | + |
| P13 | + | Ni na voljo |
| P14 | - | Ni na voljo |



Podprt operacijski sistem

| Operacijski sistem | Različica |
|---|---|
| Windows | <ul style="list-style-type: none">• Win 7 (gonilnik LAN V7.48)• Win 8, 8.1 (gonilnik LAN V8.55)• Win 10 (gonilnik LAN V10.34) |
| Linux OS (Chorme, Android, drugi operacijski sistemi, temelječi na Linux) | Podpora za operacijski sistem, temelječ na Linux, z različico jedra do V4.15 ali starejšo (gonilnik LAN V2.12.0) |
| macOS | V10.6 do V10.15 (gonilnik LAN V1.0.20) |

Hitrost omrežnih podatkov (RJ45) prek USB-C pri:

- Visoka ločljivost: Do 480 Mb/s
- Visoka hitrost prenosa podatkov: Do 1000 Mb/s

 **OPOMBA: Ta vrata LAN so združljiva s 1000Base-T IEEE 802.3az, podpirajo prehod naslova Mac in Wake-on-LAN (WOL) iz načina pripravljenosti (samo S3). Podpirajo tudi funkcijo zagona PXE, vključno z UEFI PXE in starejšim PXE.**


Pravilnik za kakovost in slikovne točke monitorja LCD


Med postopkom proizvodnje monitorja LCD se lahko zgodi, da se ena ali več slikovnih točk fiksira v nespremenljivo stanje, ki ga je težko opaziti, vendar to ne vpliva na kakovost ali uporabnost monitorja. Za dodatne informacije o pravilniku za kakovost in slikovne točke monitorja Dell pojdite na spletno mesto www.dell.com/pixelguidelines.



Smernice za vzdrževanje

Čiščenje monitorja

 **POZOR:** Preden očistite monitor, preberite razdelek [Varnostna navodila](#) in ga upoštevajte.

 **OPOZORILO:** Pred čiščenjem monitorja izklopite električni kabel monitorja iz električne vtičnice.



Za najboljše prakse pri razpakiranju, čiščenju ali dotikanju monitorja upoštevajte navodila na spodnjem seznamu:

- Če želite očistiti antistatični zaslon, mehko in čisto krpo rahlo navlažite z vodo. Če je mogoče, uporabite posebno krpico ali raztopino za čiščenje zaslona, ki je primerna za antistatični premaz. Ne uporabljajte benzena, razredčil, amonijaka, abrazivnih čistil ali stisnjenega zraka.
- Monitor očistite z rahlo navlaženo toplo krpo. Ne uporabljajte nobenih čistil, ker nekatera na monitorju pustijo moten film.
- Če pri razpakiranju monitorja opazite bel prah, ga obrišite s krpo.
- Z monitorjem ravnajte previdno, ker se lahko praske na temnih monitorjih poznajo hitreje kot na svetlih.
- Kot pomoč pri vzdrževanju čim boljše kakovosti monitorja uporabite dinamični spreminjajoč se ohranjevalnik zaslona in monitor izklopite, ko ni v uporabi.



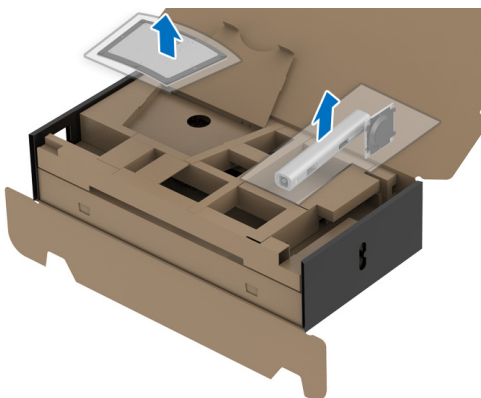
Nastavitev monitorja

Pritrditev stojala

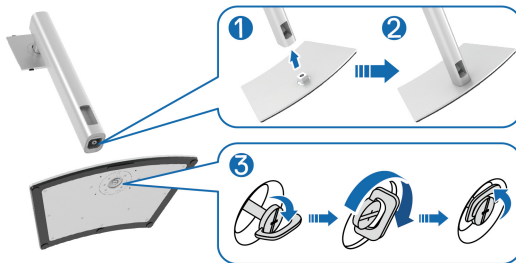
-  **OPOMBA:** Stojalo ob dobavi ni tovarniško nameščeno.
-  **OPOMBA:** Spodnja navodila so namenjena samo za pritrnitev stojala, ki je bilo priloženo monitorju. Če pritrjujete stojalo, ki ste ga kupili pri drugem ponudniku, upoštevajte navodila za namestitev, ki so bila priložena stojalu.

Postopek pritrditve stojala monitorja:

1. Za odstranitev stojala iz zgornje blazine, ki ga ščiti, upoštevajte navodila na kartonskih zavihkih.
2. Iz embalažne pene odstranite element za dvig stojala in podstavek stojala.



3. Nožice podstavka stojala popolnoma potisnite v režo stojala.
4. Dvignite držalo vijaka in vijak obrnite v smeri urinega kazalca.
5. Potem ko privijete vijak, zvijte držalo vijaka tako, da je poravnano.



6. Dvignite pokrov, kot je prikazano, da dostopite do območja VESA za sklop stojala.

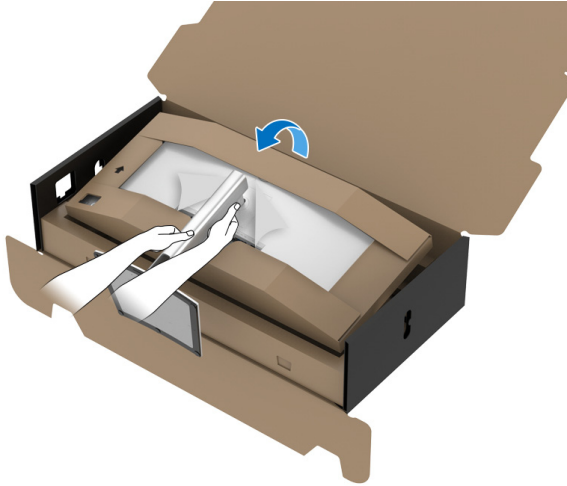


OPOMBA: Preden pritrdite sklop stojala na zaslon, se prepričajte, da je loputa sprednje plošče odprta, da bo dovolj prostora za sestavljanje.

7. Stojalo pritrdite na zaslon.
- a. Dva jezička na zgornjem delu stojala pritrdite v zarezo na hrbtni strani zaslona.
 - b. Potisnite stojalo navzdol, da se zaskoči.

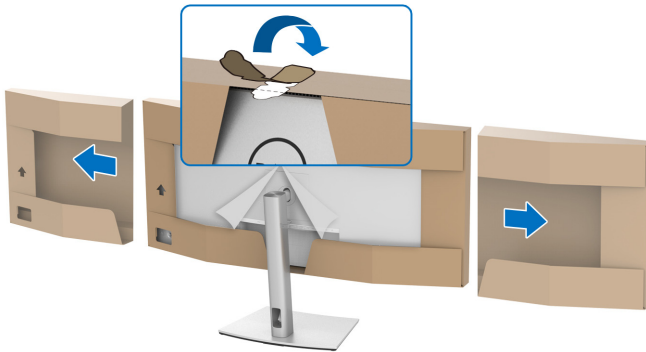


8. Monitor postavite v pokončen položaj samo, če je pritrjena zaščitna blazina.

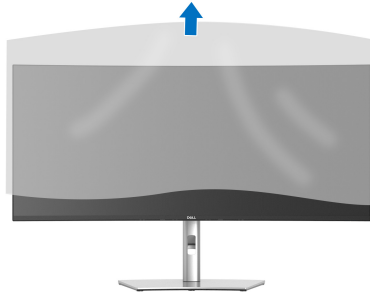


OPOMBA: Monitor previdno dvignite in pazite, da vam ne zdrsne ali pade.

9. Raztrgajte vtisnjeni del, pripravljen za izrezovanje, na sredini zaščitne blazine, nato pa odstranite zaščitno blazino z leve in desne strani monitorja.



10. Odstranite okvir monitorja.



Priključitev monitorja

⚠ OPOZORILO: Preden začnete kateri koli postopek v tem razdelku, upoštevajte [Varnostna navodila](#).

📎 OPOMBA: Monitorji Dell so oblikovani za optimalno delovanje s priloženimi kablji Dell. Podjetje Dell ne jamči za kakovost videa in delovanje pri uporabi kablov drugih proizvajalcev.

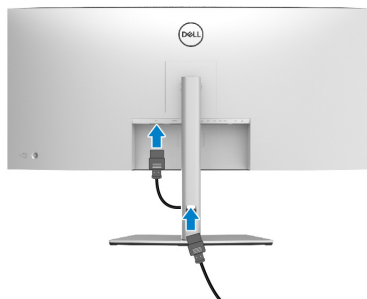
📎 OPOMBA: Preden priključite kable, jih napeljite skozi režo za napeljavo kablov.

📎 OPOMBA: Vseh kablov ne priključite hkrati v računalnik.

📎 OPOMBA: Slike so zgolj ilustrativne. Videz računalnika je lahko drugačen.

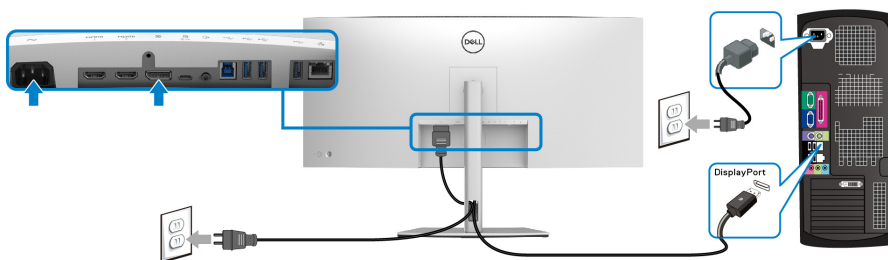
Postopek priključitve monitorja v računalnik:

1. Izklopite računalnik in odklopite napajalni kabel.
2. Napeljite napajalni kabel skozi režo za napeljavo kablov na stojalu, nato pa ga priključite v monitor.




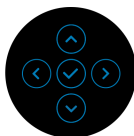
3. Kabel DisplayPort, HDMI ali USB Type-C monitorja priključite v računalnik.

Priključitev kabla DisplayPort (DisplayPort v DisplayPort)



OPOMBA: Privzeta tovarniška nastavitve je DP 1.4 (podprt je tudi DP 1.2). Če monitor po priključitvi kabla DisplayPort ne prikaže vsebine, z upoštevanjem spodnjim postopkov spremenite nastavitve na DP 1.1:

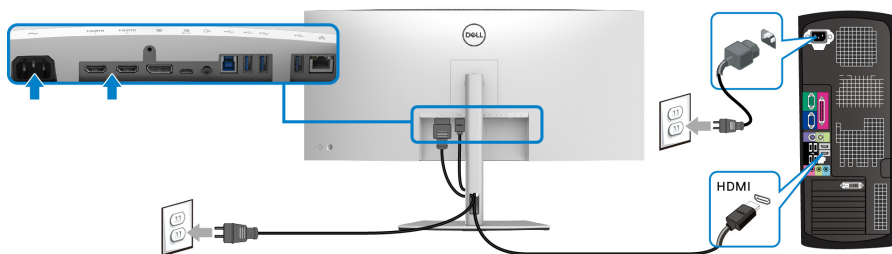
- Pritisnite igralno palico, da zaženete zaganjalnik menija.
- Premaknite igralno palico navzgor, da izberete  in aktivirate glavni meni OSD.
- Preklopite igralno palico, da označite možnost **Input Source (Vhodni vir)**, nato pa pritisnite gumb igralne palice, da odprete podmeni.
- Preklopite igralno palico, da označite možnost **DP**.
- Pritisnite igralno palico in jo pridržite približno osem sekund, da se prikaže konfiguracijsko sporočilo DisplayPort.
- Preklopite igralno palico, da izberete možnost **Yes (Da)**, nato pa pritisnite igralno palico, da shranite spremembe.




Po potrebi ponovite zgornje korake, da spremenite nastavitve nazaj na format DisplayPort.

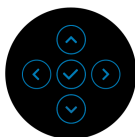
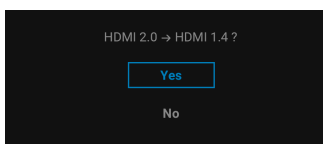


Priključitev kabla HDMI



OPOMBA: Privzeta tovarniška nastavitve v je HDMI 2.0. Če monitor po priključitvi kabla HDMI ne prikaže vsebine, z upoštevanjem spodnjih postopkov spremenite nastavitve iz HDMI 2.0 v HDMI 1.4:

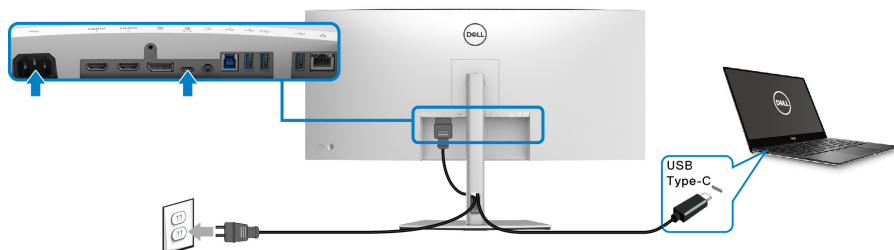
- Pritisnite igralno palico, da zaženete zaganjalnik menija.
- Premaknite igralno palico navzgor, da izberete  in aktivirate glavni meni OSD.
- Preklopite igralno palico, da označite možnost **Input Source (Vhodni vir)**, nato pa pritisnite gumb igralne palice, da odprete podmeni.
- Preklopite igralno palico, da označite možnost **HDMI**.
- Pritisnite igralno palico in jo pridržite približno osem sekund, da se prikaže konfiguracijsko sporočilo DisplayPort.
- Preklopite igralno palico, da izberete možnost **Yes (Da)**, nato pa pritisnite igralno palico, da shranite spremembe.



Po potrebi ponovite zgornje korake, da spremenite nastavitve nazaj na format HDMI.



Priključitev kabla USB Type-C



OPOMBA: Uporabite lahko samo kabel USB Type-C, ki je bil priložen monitorju.

- Ta priključek zagotavlja podporo za izmenični način DisplayPort (samo standard DP1.4).
- Priključek, ki omogoča napajanje USB Type-C (PD različice 3.0), zagotavlja do 90 W napajanja.
- Če vaš prenosni računalnik za delovanje zahteva več kot 90 W in je baterija izpraznjena, ga morda ne bo mogoče vklopiti ali napajati prek priključka USB PD.

Priključitev izjemno hitrega kabla USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije)

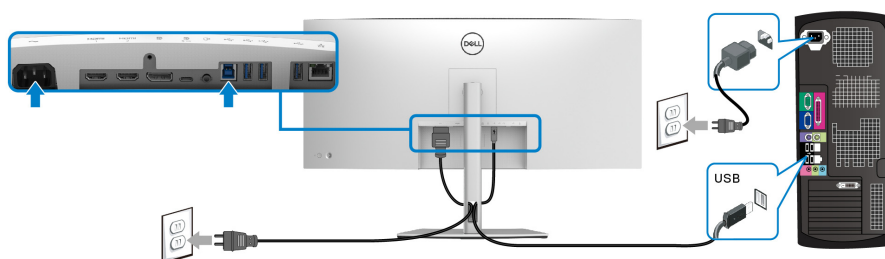
OPOMBA: Da bi preprečili poškodbe podatkov ali njihovo izgubo, se pred odkapljanjem vrat USB za prenos v smeri navzgor prepričajte, da računalnik, priključen v vrata USB za prenos v smeri navzdol, ne uporablja NOBENE pomnilniške naprave USB.

Potem ko priključite kabel DisplayPort/HDMI/USB Type-C, s pomočjo spodnjih navodil priključite kabel USB v računalnik in dokončajte nastavitve monitorja:

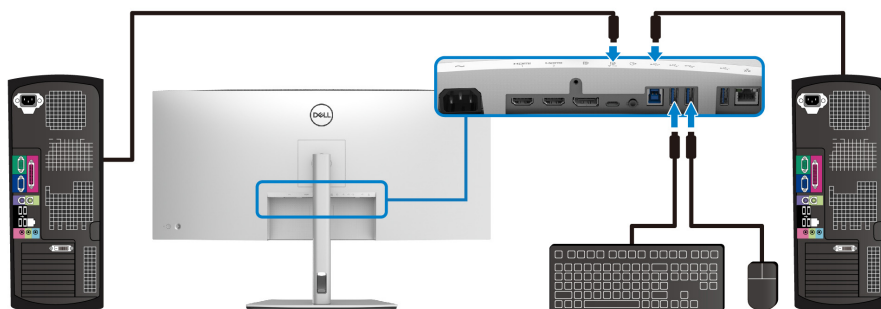
- 1. a. Priključitev enega računalnika:** vrata USB 3.2 (prve generacije) za prenos v smeri navzgor (s priloženim kablom) povežite z ustreznimi vrati USB 3.2 (prve generacije) na računalniku.
b. Priključitev dveh računalnikov*: vrata USB 3.2 (prve generacije) za prenos v smeri navzgor (s priloženim kablom) in vrata USB Type-C za prenos v smeri navzgor (s priloženim kablom) povežite z ustreznimi vrati USB na dveh računalnikih. Nato z menijem OSD izberite med izvorom USB za prenos v smeri navzgor in vhodnimi izvori. Glejte [USB](#).
- 2.** Zunanje naprave USB priključite v vrata USB za prenos v smeri navzdol na monitorju.



3. Napajalna kabla računalnikov in monitorja priključite v bližnjo vtičnico.



a. Priključitev enega računalnika



b. Priključitev dveh računalnikov

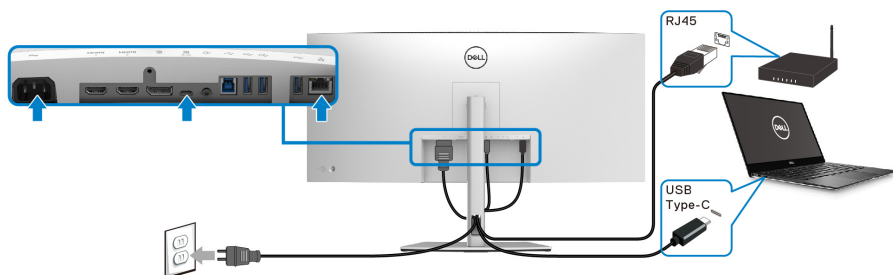
*Pri priključevanju dveh računalnikov na monitor na meniju OSD konfigurirajte nastavitve za **USB**, da bosta lahko dva računalnika souporabljala en niz tipkovnice in miške, priključene v monitor. Za podrobnosti glejte temi **USB** in **Nastavitev stikala KVM**.

4. Vklonite monitor in računalnik(-a).

Če se na monitorju prikaže slika, je namestitev končana. Če slika ni prikazana, glejte **Pogoste težave**.



Priključitev monitorja za kabel RJ45 (izbirno)



OPOMBA: Kabel RJ45 ni standarden pripomoček, priložen v paketu.



Napeljava kablov

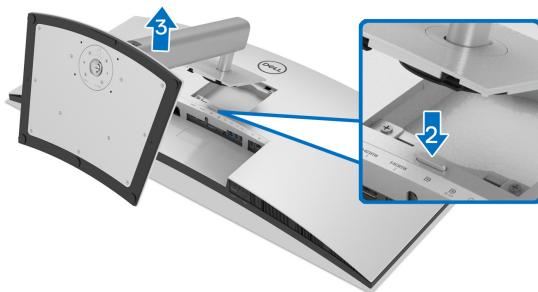


Potem ko v monitor in računalnik priključite vse potrebne kablice (za priključitev kablov glejte [Priključitev monitorja](#)), vse kablice napeljite tako, kot je prikazano zgoraj.



Odstranitev stojala monitorja

-  **OPOMBA:** Da med odstranjevanjem stojala preprečite praske na zaslonu LCD, postavite monitor na mehko, čisto površino.
-  **OPOMBA:** Spodnja navodila so namenjena samo za odstranitev stojala, ki je bilo priloženo monitorju. Če odstranjujete stojalo, ki ste ga kupili pri drugem ponudniku, upoštevajte navodila za namestitev, ki so bila priložena stojalu.

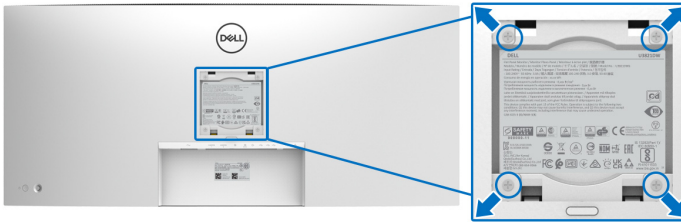


Postopek odstranitve stojala:

1. Monitor postavite na mehko krpo ali blazino.
2. Pritisnite in pridržite gumb za sprostitev stojala.
3. Dvignite stojalo in ga povlecite od monitorja.



Stenska montaža VESA (izbirna)



(Mere vijaka: M4 x 10 mm).

Glejte navodila, priložena kompletu za stensko montažo, združljivo s standardom VESA.

1. Zaslona monitorja postavite na mehko krpo ali blazino na stabilni, ravni mizi.
2. Odstranite stojalo. (Glejte [Odstranitev stojala monitorja](#).)
3. S križnim izvijačem Phillips odvijte štiri vijake, s katerimi je pritrjen plastični pokrov.
4. Montažni nosilec iz kompleta za stensko namestitev pritrдите na monitor.
5. Monitor pritrдите na steno. Za dodatne informacije glejte dokumentacijo, ki je bila priložena kompletu za stensko montažo.

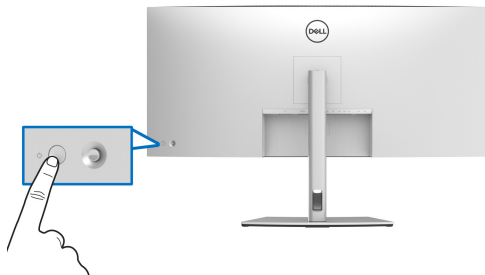
OPOMBA: Samo za uporabo s stenskim montažnim nosilcem, navedenim v UL, CSA ali GS, z minimalno težo ali obremenitvijo 35,2 kg.



Upravljanje monitorja

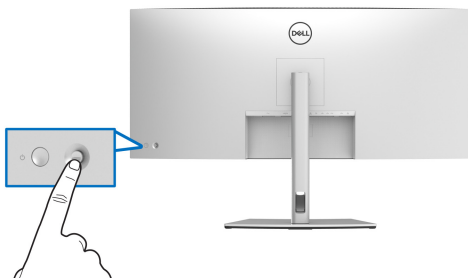
Vklop monitorja

Za vklop monitorja pritisnite gumb za vklop/izklop.



Uporaba kontrolnika igralne palice

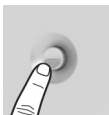
S kontrolnikom igralne palice na zadnji strani monitorja lahko opravite prilagoditve zaslonskega menija OSD.



1. Pritisnite igralno palico, da zaženete zaganjalnik menija.
2. Za preklon med različnimi možnostmi premaknite igralno palico navzgor/ navzdol/v levo/v desno.
3. Za potrditev izbire znova pritisnite igralno palico.

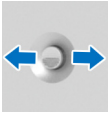
Igralna palica

Opis



- Če na zaslonu ni zaslonskega menija, pritisnite igralno palico, da zaženete zaganjalnik menija. Glejte [Dostopanje do zaganjalnika menija](#).
 - Ko je meni OSD prikazan, pritisnite igralno palico, da potrdite izbiro ali shranite nastavitve.
-





- Za dvosmerno navigacijo (v levo in desno).
- Za vstop v podmeni premaknite v desno.
- Za izhod iz podmenija premaknite v levo.



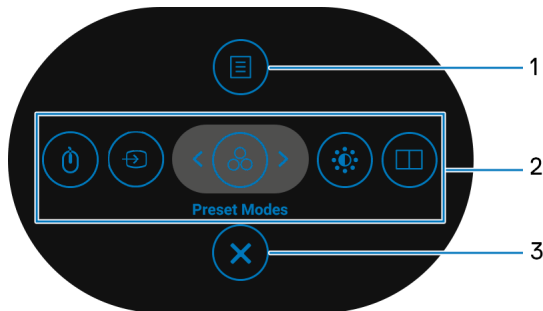
- Za dvosmerno navigacijo (navzgor in navzdol).
- Omogoča preklapljanje med menijskimi postavkami.
- Omogoča povečanje (v desno) ali zmanjšanje (v levo) parametrov izbrane menijske postavke.

Uporaba zaslonskega menija (OSD)


Dostopanje do zaganjalnika menija

Ko preklopite ali pritisnete igralno palico, se prikaže zaganjalnik menija, da lahko dostopite do glavnega menija OSD in bližnjičnih funkcij.

Za izbiro funkcije premaknite igralno palico.



Spodnja tabela opisuje funkcije zaganjalnika menija:

| Oznaka | Ikona | Opis |
|--------|---|---|
| 1 |  | Omogoča zagon glavnega zaslonskega menija (OSD). Glej Dostopanje do menijskega sistema . |
| | Meni | |



2



Ko premaknete igralno palico v levo ali desno, da preklopite med bližnjičnimi funkcijami, je izbran element označen in se premakne na osrednje mesto. Za odpiranje njegovega podmenija pritisnite igralno palico.



Bližnjične funkcije

- **USB Switch (Stikalo USB):** omogoča preklon med viri USB za prenos v smeri navzgor v načinu PIP/PBP.
- **Input Source (Vhodni vir):** omogoča izbiranje vhodnega vira na seznamu video signalov, ki so lahko priključeni na monitor.
- **Preset Modes (Prednastavljeni načini):** omogoča izbiro zelenega barvnega načina s seznama prednastavljenih načinov.
- **Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast):** omogoča dostop do prilagoditvenih drsnikov za svetlost in kontrast.
- **PIP/PBP Mode (Način PIP/PBP):** omogoča, da na prednastavljenem seznamu, ki zagotavlja različne velikosti in položaje podokna, izberete način PBP ali PIP.

OPOMBA: Ko spremenite nastavitve, pritisnite igralno palico, da shranite spremembe, preden nadaljujete na drugo funkcijo ali izhod.

3

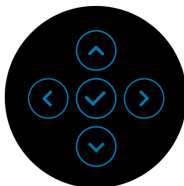


Izhod

Omogoča zapiranje zaganjalnika menija.

Uporaba navigacijskih tipk

Ko je aktiven glavni meni OSD, premaknite igralno palico, da konfigurirate nastavitve z upoštevanjem navigacijskih tipk, prikazanih pod menijem OSD.




Ko spremenite nastavitve, pritisnite igralno palico, da shranite spremembe, preden nadaljujete na drug meni ali zaprete meni OSD.

 **OPOMBA:** Za zapiranje trenutne menijske postavke in vrnitev na prejšnji meni premakajte igralno palico v levo do izhoda.



Dostopanje do menijskega sistema

 **OPOMBA:** Ko spremenite nastavitve, pritisnite igralno palico, da shranite spremembe, preden nadaljujete na drug meni ali zaprete meni OSD.

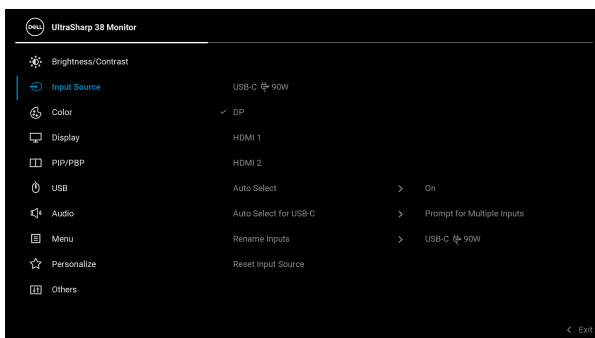
| Ikona | Meni in podmeniji | Opis |
|--|--|--|
|  | Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast) | S tem menijem lahko aktivirate prilagoditev Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast) . |
|  | | |
| Brightness (Svetlost) | Brightness (Svetlost) prilagodi osvetlitev ozadja. Premaknite igralno palico navzgor, da povečate raven svetlosti, ali navzdol, da jo zmanjšate (minimum 0/ maksimum 100). | |
| Contrast (Kontrast) | Najprej prilagodite Brightness (Svetlost) , Contrast (Kontrast) pa prilagodite samo, če je potrebna nadaljnja prilagoditev. Premaknite igralno palico navzgor, da povečate raven kontrasta, ali navzdol, da jo zmanjšate (minimum 0/ maksimum 100). Funkcija Contrast (Kontrast) prilagodi stopnjo razlike med temnimi in svetlimi področji na zaslonu monitorja. | |





Input Source (Vhodni vir)

S pomočjo menija **Input Source (Vhodni vir)** lahko izbirate med različnimi video signali, ki so lahko priključeni na monitor.



USB-C 90W

Možnost **USB-C 90W** izberite, če uporabljate priključek USB Type-C. Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.

DP

Možnost **DP** izberite, če uporabljate priključek DisplayPort (DP). Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.

HDMI 1

Možnost **HDMI 1** izberite, če uporabljate priključek HDMI 1. Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.

HDMI 2

Možnost **HDMI 2** izberite, če uporabljate priključek HDMI 2. Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.

Auto Select (Samodejna izbira)

Če vklopite to funkcijo, lahko pregledate razpoložljive vhodne vire.



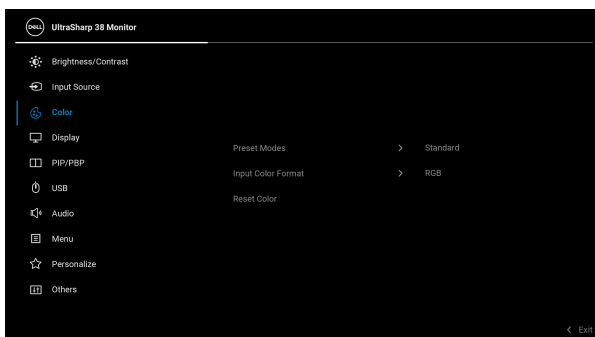
| | |
|--|---|
| Auto Select for USB-C (Samodejna izbira za USB-C) | <p>Omogoča, da nastavite izbiro Auto Select for USB-C (Samodejna izbira za USB-C) na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prompt for Multiple Inputs (Pozovi na več vnosov): vedno prikaže sporočilo »Switch to USB-C Video Input« (Preklopi na video vhod USB-C), ki omogoča, da izberete preklop ali ne. • Yes (Da): vedno preklopi na video vhod USB-C (brez vprašanja), ko je priključen kabel USB Type-C. • No (Ne): ko je priključen kabel USB Type-C, nikoli ne preklopi samodejno na video vhod USB-C. <p>Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.</p> <p>OPOMBA: Ta možnost je na voljo samo, ko je izbrana možnost Auto Select (Samodejna izbira).</p> |
| Rename Inputs (Preimenuj vhode) | <p>Omogoča, da podate prednastavljeno vhodno ime za izbran vhodni vir. Prednastavljene možnosti so PC, PC 1, PC 2, Laptop (Prenosni računalnik), Laptop 1 (Prenosni računalnik 1) in Laptop 2 (Prenosni računalnik 2). Privzeta nastavitve je Off (Izklopljeno).</p> <p>OPOMBA: Če preimenujete vhod USB-C, vrednost za vate ostane tudi potem, ko podate možnost, npr. PC 1 ➔ 90W.</p> <p>OPOMBA: Velja samo za vhodna imena, prikazana na bližnjičnem in glavnem meniju, ne pa tudi za imena, ki so prikazana v opozorilnih sporočilih, PBP, KVM in Display Info (Informacije o zaslonu).</p> |
| Reset Input Source (Ponastavi vhodni vir) | <p>Ponastavi vhodne nastavitve monitorja na tovarniško nastavljene vrednosti.</p> |





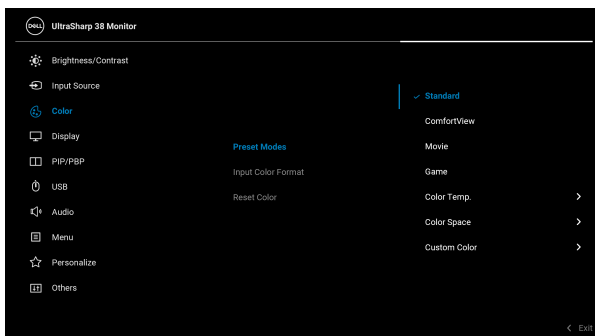
Color (Barva)

Z možnostjo **Color (Barva)** lahko prilagodite način barvne nastavitve.



Preset Modes (Prednastavljen i načini)

Omogoča, da izberete s seznama prednastavljenih barvnih načinov. Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.



- **Standard (Standardno):** naloži privzete barvne nastavitve monitorja. To je privzeti prednastavljeni način.
- **ComfortView:** zmanjša raven modre svetlobe, ki jo oddaja zaslon, zato je udobnejši za oči.



**Preset Modes
(Prednastavljen
i načini)**

OPOZORILO: Morebitni dolgoročni učinki oddajanja modre svetlobe iz monitorja lahko povzročijo osebne poškodbe, na primer digitalno obremenitev oči, utrujenost oči in poškodbo oči. Daljša uporaba monitorja lahko povzroči tudi bolečine v delih telesa, na primer v vratu, rokah, hrbtu in ramenih.

Če želite pri daljši uporabi monitorja zmanjšati tveganje za utrujenost oči in bolečine v vratu/rokah/hrbtu/ramenih, predlagamo naslednje:

1. Zaslون nastavite tako, da bo od oči oddaljen od 50 do 70 cm (20 do 28 palcev).
 2. Pogosto mežikajte, da bodo oči zadosti vlažne, ali pa jih po daljši uporabi monitorja navlažite z vodo.
 3. Vsaki dve uri si vzemite 20-minutni odmor.
 4. V odmorih pogledajte stran od monitorja in vsaj 20 sekund glejte v predmet v daljavi, ki je oddaljen vsaj 20 čevljev.
 5. V odmorih se raztegnite, da sprostite napetost v vratu, rokah, hrbtu in ramenih.
- **Movie (Film):** naloži barvne nastavitve, primerne za filme.
 - **Game (Igra):** naloži barvne nastavitve, primerne za večino aplikacij za igre.
 - **Color Temp. (Barvna temperatura):** omogoča, da izberete barvno temperaturo: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K in 10000K. Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.
 - **Color Space (Barvni prostor):** omogoča, da nastavite barvni prostor na:
 - **sRGB:** ujema se z 100% sRGB.
 - **DCI-P3:** poustvari 95% barvnega standarda za digitalni kino DCI-P3.
-



Preset Modes (Prednastavljeni i načini)

OPOMBA: Če kot barvni prostor izberete **DCI-P3**, je za svetilnost ozadja privzeto uporabljena vrednost 48 cd/m^2 (značilna). Svetilnost ozadja lahko ročno prilagodite s funkcijo **Brightness (Svetlost)** pod možnostjo **Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast)** na meniju OSD.

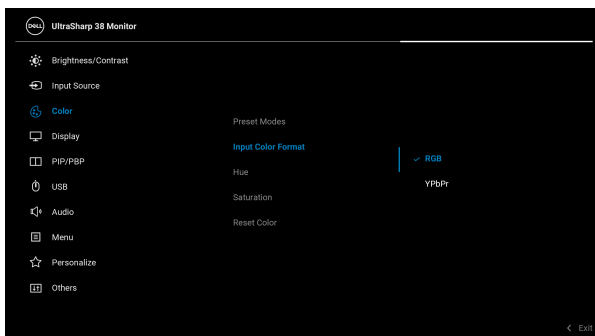
- **Custom Color (Barva po meri):** omogoča ročno prilagajanje barvnih nastavitev. S pomočjo igralne palice lahko prilagodite vrednosti **Gain (Izboljšanje)**, **Offset (Odmik)**, **Hue (Odtenek)** in **Saturation (Nasičenost)** ter ustvarite svoj prednastavljeni barvni način.

Input Color Format (Vhodni format barv)

Omogoča, da nastavite video vhodni način na naslednje vrednosti:

- **RGB:** to možnost izberite, če je monitor priključen na računalnik (ali medijski predvajalnik) s kablom USB Type-C, DisplayPort ali HDMI.
- **YPbPr:** to možnost izberite, če medijski predvajalnik podpira samo izhod YPbPr.

Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.



Hue (Odtenek) Ta funkcija lahko spremeni barvo videoslike v zeleno ali vijolično. Uporablja se za prilagoditev zelenega kožnega barvnega odtenka. S pomočjo igralne palice prilagodite raven odtenka od '0' do '100'.

OPOMBA: Prilagoditev **Hue (Odtenek)** je na voljo samo, če izberete prednastavljeni način **Movie (Film)** ali **Game (Igra)**.

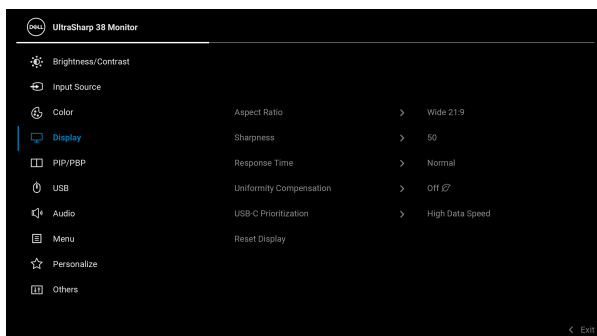
Saturation (Nasičenost) Ta funkcija lahko prilagodi barvno nasičenost videoslike. S pomočjo igralne palice prilagodite raven nasičenosti od '0' do '100'.

OPOMBA: Prilagoditev **Saturation (Nasičenost)** je na voljo samo, če izberete prednastavljeni način **Movie (Film)** ali **Game (Igra)**.

Reset Color (Ponastavi barvo) Ponastavi barvne nastavitve monitorja na tovarniško nastavljene vrednosti.



Display (Zaslon) Z nastavitvijo **Display (Zaslon)** lahko prilagodite slike.



Aspect Ratio (Razmerje stranic) Prilagodi razmerje stranic na **Wide 21:9 (Široko 21:9)**, **Auto Resize (Samodejno spreminjanje velikost)**, **4:3** ali **Pixel-for-Pixel (Slikovna točka za slikovno točko)**.

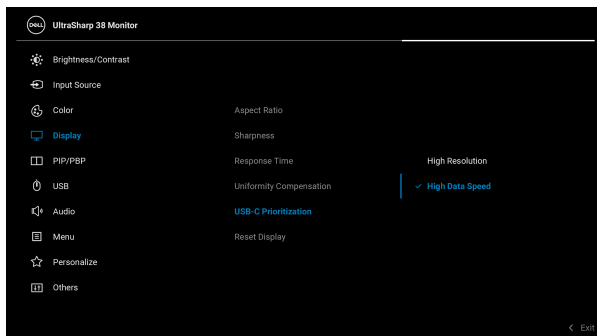


| | |
|---|---|
| Sharpness (Ostrina) | S to funkcijo lahko izostrite ali omeščate sliko. S pomočjo igralne palice prilagodite raven ostrine od '0' do '100'. |
| Response Time (Odzivni čas) | Omogoča, da nastavite Response Time (Odzivni čas) na Normal (Normalno) ali Fast (Hitro) . |
| Uniformity Compensation (Kompensacija enakomernosti) | <p>Izberite nastavitve za kompenzacijo enakomernosti zaslona. On (Vključeno) je privzeta tovarniško umerjena nastavitvev. Možnost Uniformity Compensation (Kompensacija enakomernosti) prilagodi različna področja zaslona glede na središče, da doseže enakomerno svetlost in barvo na celem zaslonu. Za zagotovitev optimalnega delovanja zaslona bosta izbiri Brightness (Svetlost) in Contrast (Kontrast) za nekatere prednastavljene načine (Standard (Standardno), Color Temp. (Barvna temperatura)) onemogočeni, če je ta funkcija nastavljena na On (Vključeno).</p> <p>OPOMBA: Če je ta funkcija vključena, uporabniku priporočamo, da uporabi tovarniško privzeto nastavitvev svetlosti. Za drugo nastavitvev ravni svetlosti je lahko delovanje enakomernosti drugačno od podatkov, ki so prikazani na poročilu o tovarniškem umerjanju.</p> |



USB-C Prioritization (Prioritizacija USB-C)

Omogoča, da določite prioriteto za prenos podatkov z najvišjo ločljivostjo (**High Resolution (Visoka ločljivost)**) ali visoko hitrostjo (**High Data Speed (Visoka hitrost podatkov)**) pri uporabi vrat USB Type-C/DisplayPort.



Reset Display (Ponastavitev zaslona)

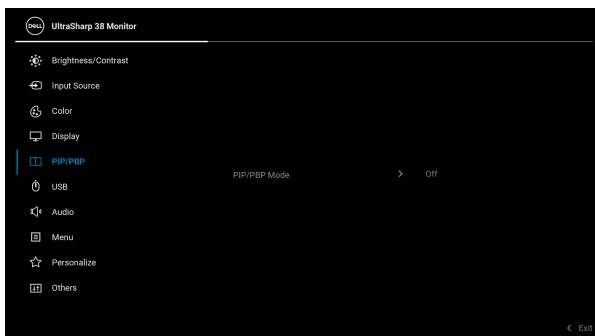
Ponastavi vse nastavitve zaslona na tovarniško prednastavljene vrednosti.





PIP/PBP

Ta funkcija prikaže okno, v katerem je prikazana slika iz drugega vhodnega vira. Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.



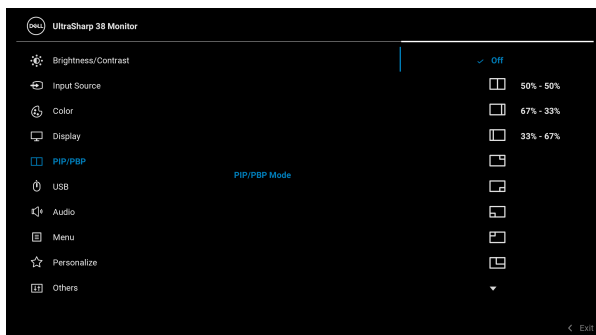
| Glavno okno | Podokno | | | |
|-------------|------------|----|--------|--------|
| | USB Type-C | DP | HDMI 1 | HDMI 2 |
| USB Type-C | — | ✓ | ✓ | ✓ |
| DP | ✓ | — | ✓ | ✓ |
| HDMI 1 | ✓ | ✓ | — | ✓ |
| HDMI 2 | ✓ | ✓ | ✓ | — |

OPOMBA: Slike v načinu PBP bodo prikazane na sredini razdeljenih oken.



PIP/PBP Mode (Način PIP/ PBP)

Omogoča, da na prednastavljenem seznamu, ki zagotavlja različne velikosti in položaje podokna, izberete način PBP ali PIP. Možnosti so prikazane v grafični obliki in omogočajo hitro razumevanje različnih nastavitvev postavitve. Privzeta nastavitve je **Off (Izklopljeno)**.



PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (Pod))

Izberite med različnimi video signali, ki so lahko priključeni v monitor za podokno PIP/PBP. Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.

OPOMBA: Možnost je na voljo samo, če je omogočen način PIP/PBP.



| | |
|--|--|
| USB Switch (Stikalo USB) | <p>Izberite preklop med viri USB za prenos v smeri navzgor v načinu PIP/PBP.</p> <p>OPOMBA: Možnost je na voljo samo, če je omogočen način PIP/PBP.</p> |
| Video Swap (Zamenjava videa) | <p>Izberite, da preklopite videoposnetke v načinu PIP/PBP med glavnim oknom in podoknom. Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.</p> <p>OPOMBA: Možnost je na voljo samo, če je omogočen način PIP/PBP.</p> |
| Audio (Zvok) | <p>Omogoča, da v glavnem oknu ali podoknu nastavite zvočni vir.</p> <p>OPOMBA: Možnost je na voljo samo, če je omogočen način PIP/PBP.</p> |
| Contrast (Sub) (Kontrast (Pod)) | <p>Izberite, da prilagodite raven kontrasta slika v načinu PIP/PBP.</p> <p>S pomočjo igralne palice prilagodite raven kontrasta od '0' do '100'.</p> <p>OPOMBA: Možnost je na voljo samo, če je omogočen način PIP/PBP.</p> |





USB

Omogoča, da dodelite vrata USB za prenos v smeri navzgor za vhodne signale (DP, HDMI 1 ali HDMI 2), da lahko trenutni vhodni signali uporabljajo vrata USB za prenos v smeri navzdol (to je za tipkovnico in miško), če priključite računalnik v vrata za prenos v smeri navzgor. Za podrobnosti glejte tudi [Nastavitev stikala KVM](#).

Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.

Če uporabljate samo ena vrata za prenos v smeri navzgor, so povezana vrata za prenos v smeri navzgor aktivna.

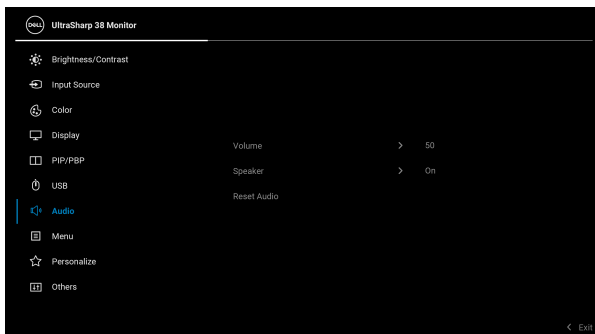


OPOMBA: Da bi preprečili poškodbe podatkov ali njihovo izgubo, se pred odkapljanjem vrat USB za prenos v smeri navzgor prepričajte, da računalnik, priključen v vrata USB za prenos v smeri navzdol, ne uporablja NOBENE pomnilniške naprave USB.





Audio (Zvok)



Volume (Glasnost)

Omogoča nastavitve ravni glasnosti za zvočnike. S pomočjo igralne palice prilagodite raven glasnosti od '0' do '100'.

Speaker (Zvočnik)

Omogoča, da vklopite ali izklopite funkcijo zvočnika.

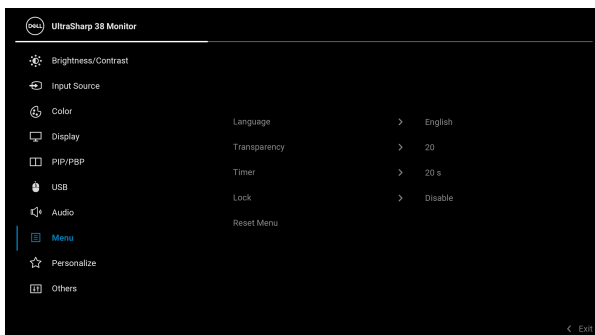
Reset Audio (Ponastavi zvok)

To možnost izberite, da obnovite privzete nastavitve zvoka.

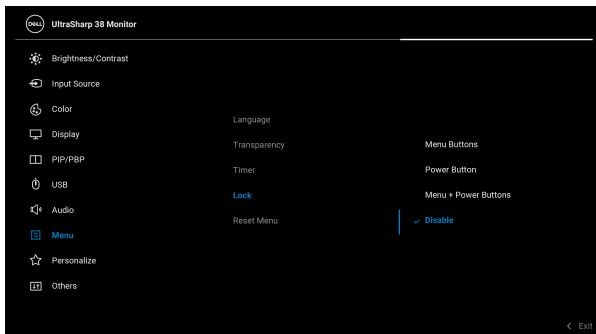


Menu (Meni)

To možnost izberite, da prilagodite nastavitve menija OSD, na primer jezike, čas, ko je meni prikazan na zaslonu itd.



| | |
|----------------------------------|---|
| Language (Jezik) | Meni OSD nastavi na enega od osmih jezikov (angleščina, španščina, francoščina, nemščina, brazilska portugalščina, ruščina, poenostavljena kitajščina ali japonščina). |
| Transparency (Prosojnost) | To možnost izberite, če želite spremeniti prosojnost menija s premikom igralne palice (minimum 0/ maksimum 100). |
| Timer (Časomer) | Nastavi čas, ko meni OSD ostane aktiven po zadnjem pritisku gumba. Premaknite igralno palico, da prilagodite drsnik v 1-sekundnih prirastkih od 5 do 60 sekund. |
| Lock (Zakleni) | Če so kontrolni gumbi na monitorju zaklenjeni, lahko ljudem preprečite dostop do kontrolnikov. Prav tako preprečite tudi nenamerno aktiviranje več monitorjev v postavitvi več monitorjev enega zraven drugega. |



- **Menu Buttons (Menijski gumbi):** vse funkcije igralne palice so zaklenjene in uporabnik ne more dostopati do njih.
- **Power Button (Gumb za vklop/izklop):** zaklenjen je samo gumb za vklop/izklop in uporabnik ne more dostopati do njega.



- **Menu + Power Buttons (Menijski gumbi + gumb za vklop/izklop):** igralna palica in gumb za vklop/izklop sta zaklenjena in uporabnik ne more dostopati do njiju.

Privzeta nastavitve je **Disable (Onemogoči)**.

Drug način zaklepanja: igralno palico lahko premaknete navzgor/navzdol/levo/desno in jo pridržite štiri sekunde, da prek pojavnega menija nastavite možnosti zaklepanja, nato pa za potrditev konfiguracije pritisnete igralno palico.

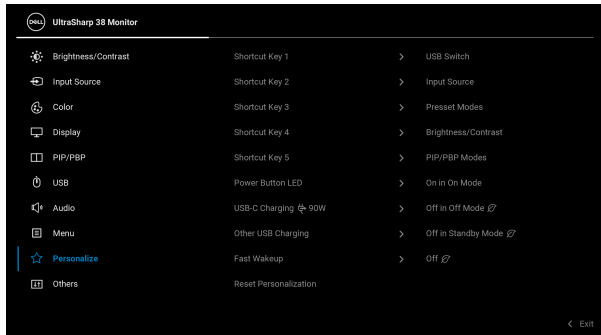
OPOMBA: Za odklepanje premaknite igralno palico navzgor/navzdol/levo/desno in jo pridržite štiri sekunde, nato pa pritisnite igralno palico, da potrdite spremembe in zaprete pojavni meni.

Reset Menu (Ponastavi meni)

Ponastavi vse nastavitve menija OSD na tovarniško prednastavljene vrednosti.



Personalize (Prilagodi)



| | |
|---|--|
| Shortcut Key 1 (Bližnjična tipka 1) | |
| Shortcut Key 2 (Bližnjična tipka 2) | Omogoča, da izberete funkcijo pod možnostjo Preset Modes (Prednastavljeni načini), Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast), Input Source (Vhodni vir), Aspect Ratio (Razmerje stranic), PIP/PBP Mode (Način PIP/PBP), USB Switch (Stikalo USB), Video Swap (Zamenjava videa), Volume (Glasnost) ali Display Info (Informacije o zaslonu) in jo nastavite kot bližnjično tipko. |
| Shortcut Key 3 (Bližnjična tipka 3) | |
| Shortcut Key 4 (Bližnjična tipka 4) | |
| Shortcut Key 5 (Bližnjična tipka 5) | |
| Power Button LED (Lučka LED gumba za vklop/izklop) | Omogoča, da indikator LED za vklop/izklop nastavite na On (Vključeno) ali Off (Izključeno), da prihranite energijo. |
| USB-C Charging 60W (Polnjenje USB-C 60 W) | Privzeta nastavev je Off in Off Mode (Izključeno v izključjenem načinu) . Če izberete možnost On in Off Mode (Vključeno v izključjenem načinu) , se lahko prenosni računalnik in mobilne naprave samodejno polnijo prek kabla USB Type-C tudi, ko je monitor v izključjenem načinu. |
| Other USB Charging (Drugo polnjenje USB) | Omogoča, da v stanju pripravljenosti monitorja omogočite ali onemogočite vrata USB Type-A in USB Type-C za prenos v smeri navzdol. OPOMBA: Ta možnost je na voljo samo, če je kabel USB Type-C (vrata za prenos v smeri navzgor) odklopljen. Če je priključek kabel USB Type-C, funkcija Other USB Charging (Drugo polnjenje USB) upošteva stanje polnjenja gostitelja USB in ta možnost ni dostopna. |



**Fast Wakeup
(Hitro zbujanje)**

Privzeta nastavitve je **Off (Izklopljeno)**. Če izberete vrednost **On (Vključeno)**, lahko monitorju preprečite preklon v način pripravljenosti.

Če pritisnete igralno palico, lahko tudi zbudite monitor po preklonu v stanje pripravljenosti.

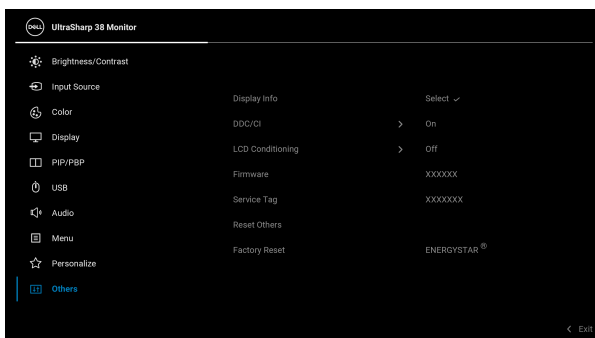
**Reset
Personalization
(Ponastavi
personalizacijo)**

Ponastavi vse nastavitve na meniju **Personalize (Prilagodi)** na tovarniško prednastavljene vrednosti.



Others (Drugi)

To možnost izberite, če želite prilagoditi nastavitve OSD, na primer **DDC/CI**, **LCD Conditioning (Obnavljanje zaslona LCD)** itd.



**Display Info
(Informacije o
zaslonu)**

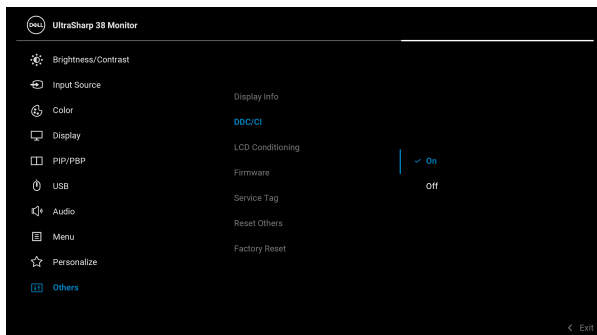
Prikaže trenutne nastavitve monitorja.



DDC/CI

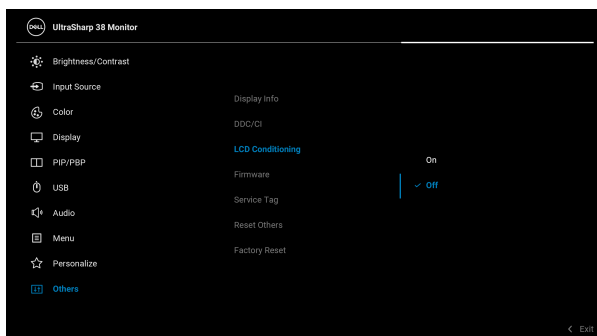
DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) omogoča, da prilagodite nastavitve monitorja s programsko opremo v računalniku. To funkcijo lahko onemogočite tako, da izberete **Off (Izklopljeno)**.

To funkcijo omogočite za najboljšo uporabniško izkušnjo in optimalno delovanje monitorja.



LCD Conditioning (Obnavljanje zaslona LCD)

Pomaga zmanjšati manjše primere zadržanja slike. Glede na stopnjo zadržanja slike se lahko program izvaja nekaj časa. To funkcijo lahko omogočite tako, da izberete **On (Vključeno)**.



**Firmware
(Vdelana
programska
oprema)**

Prikaže različico vdelane programske opreme monitorja.

**Service Tag
(Storitvena
oznaka)**

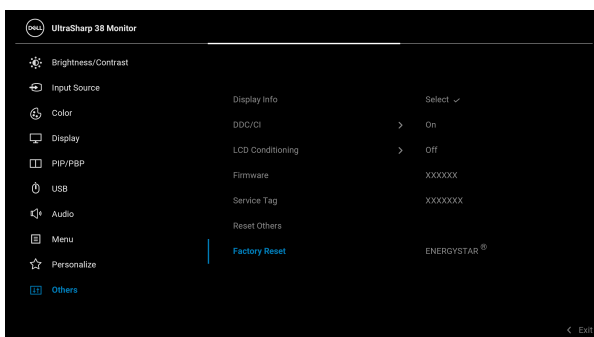
Prikaže storitveno oznako monitorja. Ta niz je potreben, če potrebujete telefonsko podporo, če morate posodobiti stanje garancije, posodobiti gonilnike na spletnem mestu Dell in v drugih primerih.

**Reset Others
(Ponastavi
druge)**

Ponastavi vse nastavitve na meniju **Others (Drugi)** na tovarniško prednastavljene vrednosti.

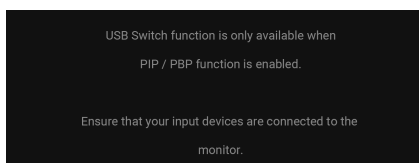
**Factory Reset
(Ponastavitev
na tovarniške
privzete
vrednosti)**

Obnovi vse prednastavljene nastavitve na tovarniške privzete vrednosti. Na voljo so tudi nastavitve za preizkuse ENERGY STAR®.

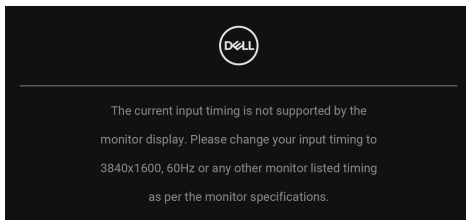


Opozorilno sporočilo OSD

Če na zaganjalniku menija izberete možnost **USB Switch (Stikalo USB)**, se prikaže naslednje sporočilo, če je funkcija **PIP/PBP** onemogočena:

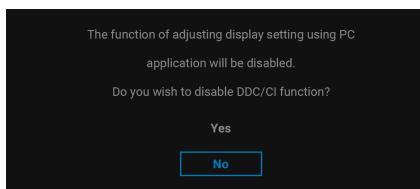


Če monitor ne podpira določenega načina ločljivosti, se prikaže naslednje sporočilo:

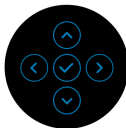
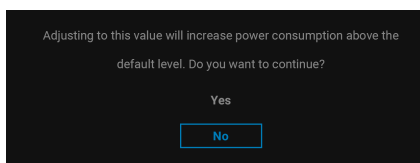



To pomeni, da se monitor ne more uskladiti s signalom, ki ga prejema iz računalnika. Za vodoravne in navpične obsege frekvence, ki jih lahko obravnava ta monitor, glejte [Specifikacije monitorja](#). Priporočen način je **3840 x 1600**.

Preden je funkcija **DDC/CI** onemogočena, se prikaže naslednje sporočilo:



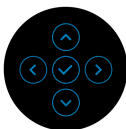
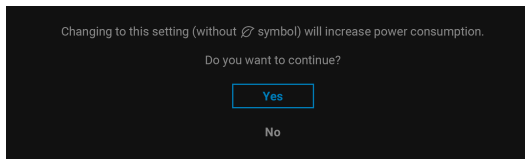
Ko prvič prilagodite raven **Brightness (Svetlost)** nad privzeto raven, se prikaže naslednje sporočilo:



 **OPOMBA: Če izberete Yes (Da), se sporočilo ob naslednjem poskusu spremembe nastavitve Brightness (Svetlost) ne bo prikazalo.**

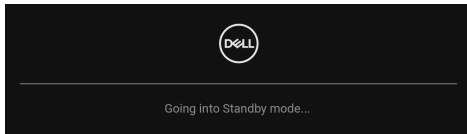


Ko prvič spremenite privzeto nastavitve funkcij za varčevanje z energijo, na primer **USB-C Charging 90W (Polnjenje USB-C 90 W)**, **Other USB Charging (Drugo polnjenje USB)**, **Uniformity Compensation (Kompenzacija enakomernosti)** ali **Fast Wakeup (Hitro zbujanje)**, se prikaže naslednje sporočilo:



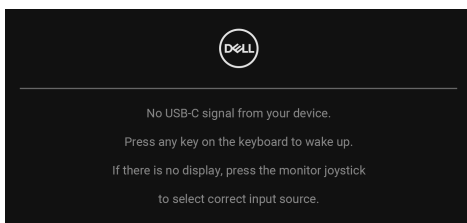
OPOMBA: Če izberete **Yes (Da)** za katerokoli od zgoraj navedenih funkcij, se sporočilo ne bo prikazalo, ko boste naslednjič poskusili spremeniti nastavitve teh funkcij. Ko izvedete ponastavitve na tovarniške vrednosti, se sporočilo znova prikaže.

Ko monitor preklopi v način pripravljenosti, se prikaže naslednje sporočilo:



Aktivirajte računalnik in zbudite monitor, da pridobite dostop do **OSD**.

Meni OSD deluje samo v načinu običajnega delovanja. Če med stanjem pripravljenosti pritisnete igralno palico, se glede na izbran vhod prikaže naslednje sporočilo:

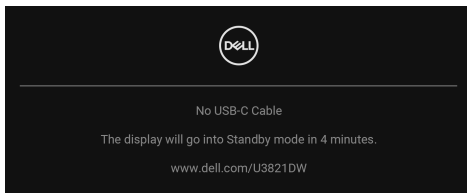


Aktivirajte računalnik in monitor, da pridobite dostop do **OSD**.



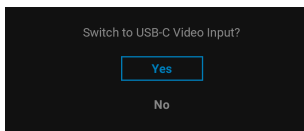
 **OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na priključen vhodni signal.**

Če je izbran vhod USB Type-C, DisplayPort ali HDMI in ustrezen kabel ni priključen, se prikaže naslednje sporočilo:

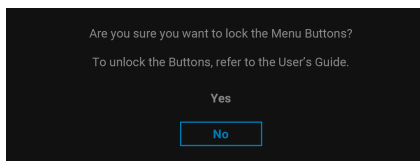


 **OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na priključen vhodni signal.**

Ko monitor uporablja vnos DP/HDMI in je v prenosni računalnik priključen kabel USB Type-C, ki podpira DP z izmeničnim načinom, in je omogočen **Auto Select for USB-C (Samodejna izbira za USB-C)**, se prikaže naslednje sporočilo:



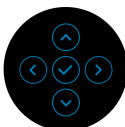
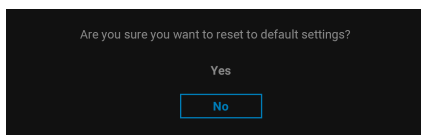
Preden se aktivira funkcija **Lock (Zakleni)**, se prikaže naslednje sporočilo:



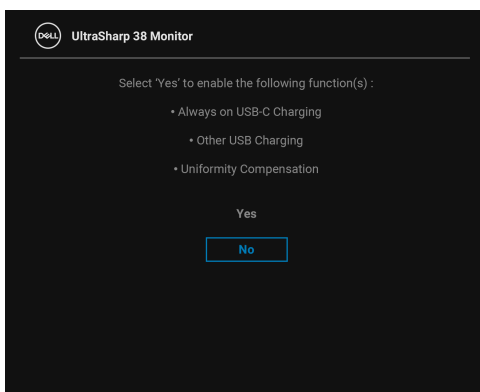
 **OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na izbrane nastavitve.**



Če je izbrana možnost **Factory Reset (Ponastavitev na tovarniške privzete vrednosti)**, se prikaže naslednje sporočilo:



Če je izbrana možnost **Yes (Da)**, se prikaže naslednje sporočilo.



Za dodatne informacije glejte [Odpravljanje težav](#).



Nastavitev največje ločljivosti

Postopek nastavitve največje ločljivosti za monitor:

V sistemu Windows® 7, Windows® 8 in Windows® 8.1:

1. Samo v operacijskih sistemih Windows® 8 in Windows® 8.1 izberite ploščico Namizje, da preklopite na klasično namizje.
2. Z desno tipko miške kliknite namizje, nato pa kliknite **Ločljivost zaslona**.
3. Kliknite spustni seznam **Ločljivost zaslona** in izberite 3840 x 1600.
4. Kliknite **V redu**.

V sistemu Windows® 10:

1. Z desno tipko miške kliknite namizje, nato pa kliknite **Nastavitve zaslona**.
2. Kliknite **Dodatne nastavitve zaslona**.
3. Kliknite spustni seznam **Ločljivost** in izberite **3840 x 1600**.
4. Kliknite **Uporabi**.

Če možnost 3840 x 1600 ni prikazana, morate posodobiti gonilnik grafične kartice. Glede na računalnik dokončajte enega od spodnjih postopkov:

Če imate namizni ali prenosni računalnik Dell:

- Pojdite na spletno mesto <http://www.dell.com/support>, vnesite storitveno oznako in prenesite najnovejši gonilnik za svojo grafično kartico.

Če uporabljate računalnik, ki ni Dell (prenosni ali namizni):

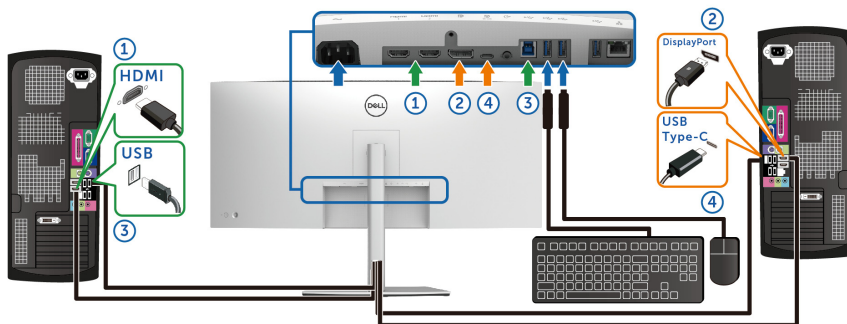
- Pojdite na spletno mesto za podporo za svoj računalnik in prenesite najnovejše grafične gonilnike.
- Pojdite na spletno mesto grafične kartice in prenesite najnovejše grafične gonilnike.



Nastavitev stikala KVM

Vgrajeno stikalo KVM omogoča nadzorovanje do dveh računalnikov z enim nizom tipkovnice in miške, priključene v monitor.

- a. Pri priključevanju **HDMI + USB-B** v računalnik 1 in **DP + USB-C** v računalnik 2 upoštevajte naslednje:

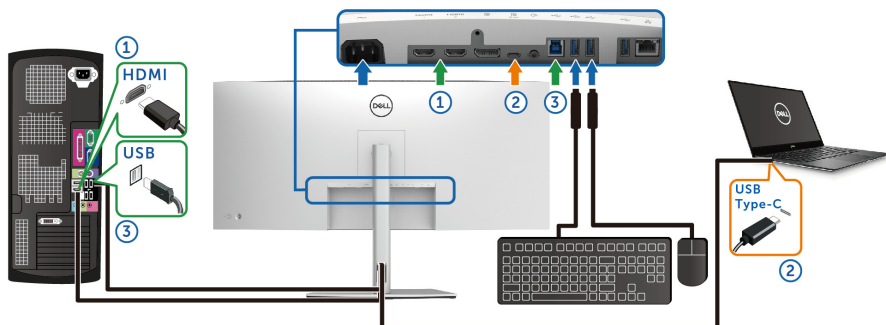


OPOMBA: Povezava USB Type-C trenutno podpira samo prenos podatkov.

Prepričajte se, da je **USB** za **HDMI** dodeljen vratom **USB-B**  in da je **DP** dodeljen vratom **USB-C** .

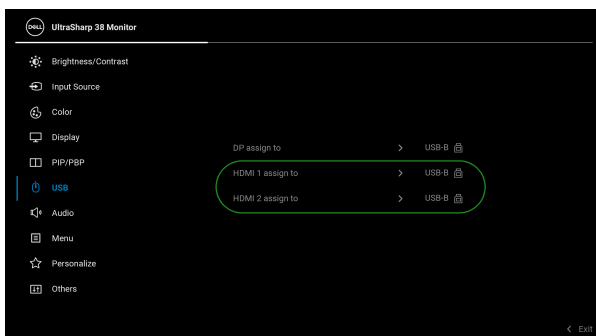


- b. Pri priključevanju **HDMI + USB-B** v računalnik 1 in **USB-C** v računalnik 2 upoštevajte naslednje:



OPOMBA: Povezava USB Type-C trenutno podpira samo video in prenos podatkov.

Prepričajte se, da je **USB** za **HDMI** dodeljen vratom **USB-B**.



OPOMBA: Ker vrata USB Type-C podpirajo izmenični način DisplayPort, ni treba nastaviti USB za USB-C.

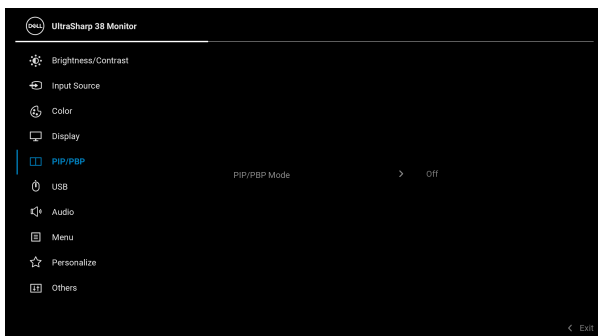
OPOMBA: Pri priključevanju v različne vhodne vire za video, ki niso prikazani zgoraj, za določitev pravih nastavitvev za možnost USB za povezavo vrat upoštevajte enak način.



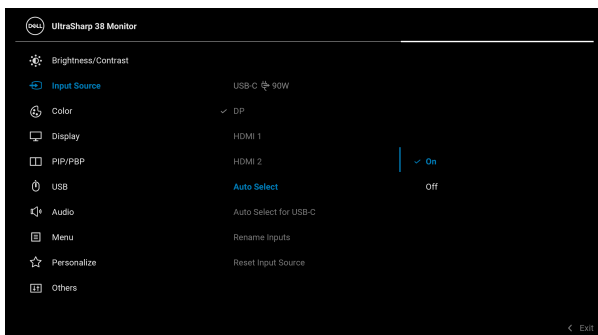
Nastavitev funkcije Samodejni KVM

Za nastavitev funkcije Samodejni KVM za svoj monitor lahko upoštevate spodnja navodila:

1. Prepričajte se, da je možnost **PIP/PBP Mode (Način PIP/PBP)** nastavljena na **Off (Izklopljeno)**.



2. Prepričajte se, da je možnost **Auto Select (Samodejna izbira)** nastavljena na **On (Vključeno)** in da je možnost **Auto Select for USB-C (Samodejna izbira za USB-C)** nastavljena na **Yes (Da)**.





3. Prepričajte se, da so vrata USB in vhodi za video ustrezno povezani.



OPOMBA: Za povezavo USB Type-C ni potrebna nadaljnja nastavitvev.

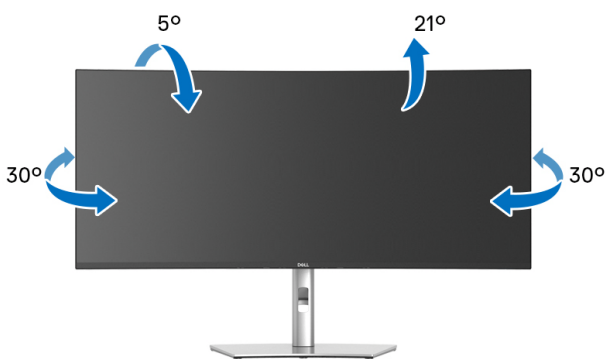


Uporaba nagiba, naklona in navpičnega podaljšanja

OPOMBA: Spodnja navodila so namenjena samo za pritrnitev stojala, ki je bilo priloženo monitorju. Če pritrjujete stojalo, ki ste ga kupili pri drugem ponudniku, upoštevajte navodila za namestitev, ki so bila priložena stojalu.

Nagib, naklon

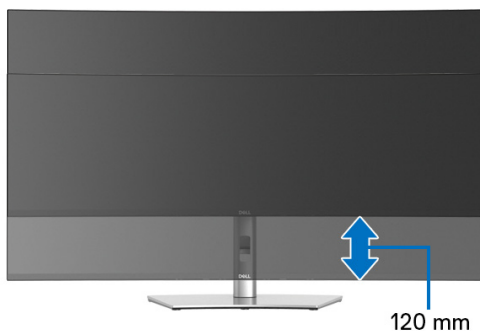
Ko je stojalo pritrjeno na monitor, lahko monitor nagnete ali naklonite, da poiščete najudobnejši kot gledanja.



OPOMBA: Stojalo ob dobavi ni tovarniško nameščeno.

Navpično podaljšanje

OPOMBA: Stojalo je mogoče podaljšati navpično za 120 mm. Spodnja slika prikazuje, kako to naredite.



Prilagoditev naklona

Ko je stojalo pritrjeno na monitor, lahko monitor s funkcijo prilagoditve nagiba prilagodite na želen kot.



Odpravljanje težav

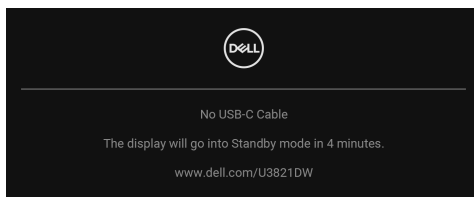
⚠ OPOZORILO: Preden začnete kateri koli postopek v tem razdelku, upoštevajte [Varnostna navodila](#).

Samopreizkus

Monitor nudi funkcijo samopreizkusa, s katero lahko preverite, ali monitor deluje pravilno. Če sta monitor in računalnik pravilno povezana, toda zaslon monitorja ostane zatemnjen, s spodnjimi koraki opravite samopreizkus monitorja:

1. Izklopite računalnik in monitor.
2. Iztaknite video kabel iz računalnika.
3. Vključite monitor.

Če monitor ne more zaznati video signala in deluje pravilno, se prikaže naslednje sporočilo:



✎ OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na priključen vhodni signal.

✎ OPOMBA: Lučka LED za vklop/izklop med načinom samopreizkusa sveti belo.

4. To okno se prikaže tudi med običajnim delovanjem sistema, če se povezava video kabla prekine ali se ta poškoduje.
5. Izklopite monitor in znova priključite video kabel, nato pa vključite računalnik in monitor.

Če zaslon monitorja po uporabi prejšnjega postopka ostane prazen, preglejte video kontrolnik in računalnik, ker monitor deluje pravilno.

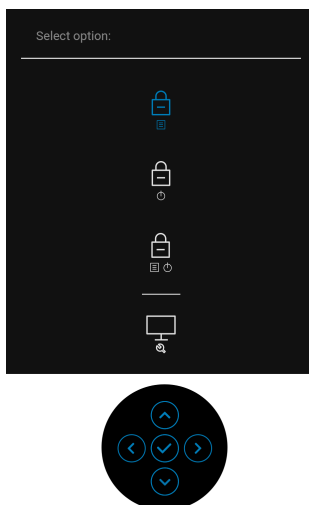



Vgrajena diagnostika

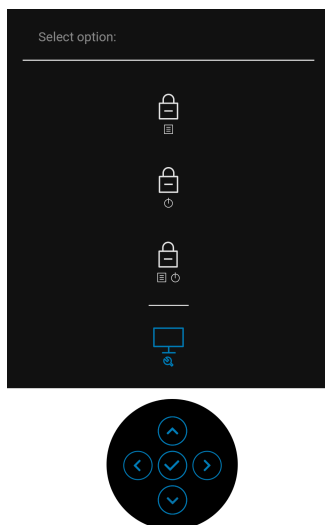
Monitor ima vgrajeno diagnostično orodje, ki vam pomaga določiti, ali je nenormalno delovanje zaslona, ki ga izkušate, spremljajoča težava monitorja ali računalnika in video kartice.

Postopek zagona vgrajenega diagnostičnega orodja:

1. Prepričajte se, da je zaslon čist (na površini zaslona ni prašnih delcev).
2. Premaknite igralno palico navzgor/navzdol/levo/desno in jo pridržite približno štiri sekunde, da se prikaže pojavni meni.



- 3.** Premaknite igralno palico, da označite ikono za diagnostiko , nato pa pritisnite igralno palico za potrditev. Prikaže se siv preizkusni vzorec.



- 4.** Natančno preglejte, ali so na zaslonu kakršni koli nenormalni pojavi.
- 5.** Pritisnite igralno palico, da spremenite preizkusne vzorce.
- 6.** Ponovite 4. in 5. korak, da pregledate zaslon v rdeči, zeleni, modri, črni in beli barvi ter zaslon z besedilom.
- 7.** Pritisnite igralno palico, da končate diagnostični program.



Pogoste težave

Spodnja tabela vsebuje splošne informacije o pogostih težavah z monitorjem, na katere lahko naletite, in možne rešitve:

| Splošni simptomi | Kaj izkušate | Možne rešitve |
|---|--|---|
| Ni videa/lučka LED za vklop/izklop ne sveti | Ni slike | <ul style="list-style-type: none">• Prepričajte se, da je kabel za video, ki povezuje monitor in računalnik, pravilno povezan in dobro pritrjen.• S katero koli drugo električno opremo preverite, ali električna vtičnica deluje pravilno.• Prepričajte se, da je gumb za vklop/izklop povsem pritisnjen.• Prepričajte se, da je na meniju Input Source (Vhodni vir) izbran pravilen vhodni vir. |
| Ni videa/lučka LED za vklop/izklop sveti | Ni slike ali ni svetlosti | <ul style="list-style-type: none">• Prek menija OSD povečajte kontrolnika za svetlost in kontrast.• Izvedite funkcijo samopreizkusa monitorja.• Preverite, ali so na priključku video kabla morda zvite ali zlomljene nožice.• Zaženite vgrajeno diagnostično orodje.• Prepričajte se, da je na meniju Input Source (Vhodni vir) izbran pravilen vhodni vir. |
| Slaba izostritev | Slika je motna, zamegljena ali podvojena | <ul style="list-style-type: none">• Odstranite podaljševalne kable za video.• Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti.• Spremenite ločljivost videa v pravilno razmerje stranic. |



| | | |
|---------------------------|-----------------------------------|--|
| Tresoč/migljajoč video | Valovita slika ali majhni premiki | <ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Preverite okoljske faktorje. • Premestite monitor in ga preizkusite v drugi sobi. |
| Manjkajoče slikovne točke | Na zaslonu LCD so pike | <ul style="list-style-type: none"> • Monitor vklopite in izklopite. • Slikovna točka, ki je trajno izklopljena, je naravna okvara, ki se lahko zgodi v tehnologiji LCD. • Za dodatne informacije o Pravidniku za kakovost in slikovne točke monitorja Dell pojdite na spletno mesto za podporo Dell na naslovu: www.dell.com/pixelguidelines. |
| Zataknjene slikovne točke | Na zaslonu LCD so svetle pike | <ul style="list-style-type: none"> • Monitor vklopite in izklopite. • Slikovna točka, ki je trajno izklopljena, je naravna okvara, ki se lahko zgodi v tehnologiji LCD. • Za dodatne informacije o Pravidniku za kakovost in slikovne točke monitorja Dell pojdite na spletno mesto za podporo Dell na naslovu: www.dell.com/pixelguidelines. |
| Težave s svetlostjo | Slika je pretemna ali presvetla | <ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Prek menija OSD prilagodite kontrolnika za svetlost in kontrast. |
| Geometrično popačenje | Zaslon ni pravilno centriran | <ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. |



| | | |
|---------------------------------|--|---|
| Vodoravne/ navpične črte | Na zaslonu je ena ali več črt | <ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Izvedite samopreizkus monitorja in preverite, ali se te črte pojavijo tudi v načinu samopreizkusa. • Preverite, ali so na priključku video kabla morda zvite ali zlomljene nožice. • Zaženite vgrajeno diagnostično orodje. |
| Težave s sinhroniziranjem | Na zaslonu je nered ali pa je videti razklan | <ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Izvedite samopreizkus monitorja in preverite, ali se nered na zaslonu pojavi tudi v načinu samopreizkusa. • Preverite, ali so na priključku video kabla morda zvite ali zlomljene nožice. • Računalnik znova zaženite v varnem načinu. |
| Težave, povezane z varnostjo | Vidni znaki dima ali isker | <ul style="list-style-type: none"> • Ne izvajajte nobenih korakov odpravljanja težav. • Nemudoma pokličite podjetje Dell. |
| Občasne težave | Monitor se vklaplja in izklaplja | <ul style="list-style-type: none"> • Prepričajte se, da je kabel za video, ki povezuje monitor z računalnikom, pravilno povezan in dobro pritrjen. • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Izvedite samopreizkus monitorja in preverite, ali se občasna težava pojavi tudi v načinu samopreizkusa. |
| Manjkajoča barva | Manjkajoča barva na sliki | <ul style="list-style-type: none"> • Izvedite funkcijo samopreizkusa monitorja. • Prepričajte se, da je kabel za video, ki povezuje monitor z računalnikom, pravilno povezan in dobro pritrjen. • Preverite, ali so na priključku video kabla morda zvite ali zlomljene nožice. |



| | | |
|--|---|--|
| Napačna barva | Barva slike ni ustrezna | <ul style="list-style-type: none"> • Glede na aplikacijo spremenite nastavitvev Preset Modes (Prednastavljeni načini) na meniju OSD Color (Barva). • Pod možnostjo Custom Color (Barva po meri) na meniju OSD Color (Barva) prilagodite vrednosti R/G/B. • Na meniju OSD spremenite Input Color Format (Vhodni format barv) v PC RGB ali YPbPr na meniju Color (Barva). • Zaženite vgrajeno diagnostično orodje. |
| Statična slika se dolgo zadrži na levi strani monitorja | Na zaslonu se pojavi medla senca statične slike | <ul style="list-style-type: none"> • Zaslona nastavite tako, da se po nekaj minutah mirovanja izklopi. V sistemu Windows lahko to nastavite z možnostjo Možnosti porabe energije, v sistemu Mac pa z nastavitvijo Varčevanje z energijo. • Če želite, lahko uporabite dinamično spreminjajoč se ohranjevalnik zaslona. |
| Kakovost slike (hitrost osveževanja izvorne ločljivosti se spremeni s 60 Hz na 30 Hz ali pa barvna globina pade na 18 bitov) | Težave zaradi napačne hitrosti osveževanja ali manjkajočih barv | <ul style="list-style-type: none"> • Nastavite možnost USB-C Prioritization (Prioritizacija USB-C) na High Resolution (Visoka ločljivost). |



Težave, specifične za izdelek

| Splošni simptomi | Kaj izkušate | Možne rešitve |
|---|---|---|
| Slika na zaslonu je premajhna | Slika je na sredini zaslona, vendar ne zapolni celotnega območja ogleda | <ul style="list-style-type: none">• Preverite nastavitvev Aspect Ratio (Razmerje stranic) na meniju OSD Display (Zaslon).• Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. |
| Monitorja ni mogoče prilagoditi z igralno palico | Meni OSD se ne prikaže na zaslonu | <ul style="list-style-type: none">• Izklopite monitor, odklopite električni kabel, ga znova vklopite, nato pa vključite monitor.• Preverite, ali je meni OSD zaklenjen. Če je, za odklepanje premaknite igralno palico navzgor/navzdol/levo/desno in jo pridržite štiri sekunde (za dodatne informacije glejte Lock (Zakleni)). |
| Ob pritisku uporabniških kontrolnikov ni vhodnega signala | Ni slike, lučka LED sveti belo | <ul style="list-style-type: none">• Preverite vir signala. Premaknite miško ali pritisnite katero koli tipko na tipkovnici in se prepričajte, da računalnik ni v načinu varčevanja z energijo.• Preverite, ali je signalni kabel pravilno priključen. Po potrebi znova vklopite signalni kabel.• Ponastavite računalnik ali video predvajalnik. |
| Slika ne zapolni celotnega zaslona | Slika ne more zapolniti višine ali širine zaslona | <ul style="list-style-type: none">• Zaradi različnih video formatov (razmerij stranic) DVD-jev je slika na monitorju lahko prikazana v celozaslonskem načinu.• Zaženite vgrajeno diagnostično orodje. |



| | | |
|---|--|---|
| Video na vratih HDMI/DisplayPort/USB Type-C ne deluje | Pri priključitvi v ključek/priključitveno napravo na vratih video ne deluje, če kabel odklopite/priklopite v prenosnik | <ul style="list-style-type: none"> • Kabel HDMI/DisplayPort/USB Type-C odklopite iz ključka/priključitvene naprave, nato pa v prenosnik priklopite priključitveni kabel HDMI/DisplayPort/USB Type-C. |
| Ni omrežne povezave | Ni omrežja ali to deluje s prekinitvami | <ul style="list-style-type: none"> • Prepričajte se, da je možnost USB-C Prioritization (Prioritizacija USB-C) nastavljena na High Data Speed (Visoka hitrost podatkov). • Med omrežno povezavo ne izklaplajte zaslona. |

Težave, specifične za vmesnik USB (Universal Serial Bus)

| Splošni simptomi | Kaj izkušate | Možne rešitve |
|---|---------------------------------------|--|
| Vmesnik USB ne deluje | Zunanje naprave USB ne delujejo | <ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je monitor vklopljen. • Kabel za prenos v smeri navzgor znova priključite v računalnik. • Znova priključite zunanje naprave USB (priključek za prenos v smeri navzdol). • Izklopite monitor in ga znova vklopite. • Znova zaženite računalnik. • Nekatere naprave USB, na primer zunanji prenosni HDD, zahtevajo višji električni tok; napravo priključite neposredno v računalniški sistem. |
| Vrata USB Type-C ne omogočajo napajanja | Zunanjih naprav USB ni mogoče polniti | <ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je priključena naprava združljiva s specifikacijo USB-C. Vrata USB Type-C zagotavljajo podporo za USB 3.2 prve generacije in izhod 90 W. • Preverite, ali je uporabljen kabel USB Type-C, ki je bil priložen monitorju. |



| | | |
|--|--|--|
| Vmesnik izjemno hitrih vrat USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) je počasen | Zunanje naprave z izjemno hitrimi vrati USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije) delujejo počasi ali sploh ne | <ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je vaš računalnik omogoča izjemno hitra vrata USB 5 Gb/s (USB 3.2 prve generacije). • Nekateri računalniki imajo priključke USB 3.2, USB 2.0 in USB 1.1. Prepričajte se, da je uporabljen pravilen priključek USB. • Kabel za prenos v smeri navzgor znova priključite v računalnik. • Znova priključite zunanje naprave USB (priključek za prenos v smeri navzdol). • Znova zaženite računalnik. |
| Brezžične zunanje naprave USB prenehajo delovati, ko je vklopljena naprava USB 3.2 | Brezžične zunanje naprave USB se odzivajo počasi ali pa delujejo samo, ko se razdalja med njimi in njihovim sprejemnikom zmanjša | <ul style="list-style-type: none"> • Povečajte razdaljo med zunanji napravami USB 3.2 in brezžičnim sprejemnikom USB. • Brezžični sprejemnik USB postavite čim bližje k brezžičnim zunanji napravam USB. • Za postavitve brezžičnega sprejemnika USB čim dlje od priključka USB 3.2 uporabite podaljšek kabla USB. |

Specifične težave z zvočniki

| Splošni simptomi | Kaj izkušate | Možne rešitve |
|-------------------------------|-------------------------|---|
| V zunanjih zvočnikih ni zvoka | Zvoka ni mogoče slišati | <ul style="list-style-type: none"> • Izklopite monitor, odklopite električni kabel monitorja, ga znova vklopite, nato pa vključite monitor. • Prepričajte se, da je kabel za zvok pravilno povezan med vrati za izhod zvoka in zunanji zvočnikom. • Izklopite/znova povežite kabel za zvok med vrati za izhod zvoka in zunanji zvočnikom. • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. |



Dodatek

OPOZORILO: Varnostna navodila

⚠ OPOZORILO: Uporaba kontrolnikov, prilagoditev ali postopkov razen tistih, ki so podani v tej dokumentaciji, lahko povzroči izpostavljenost električnemu udaru ter električnim in/ali mehanskim nevarnostim.

Za informacije o varnostnih navodilih glejte Varnostne, okoljevarstvene in upravne informacije (SERI).

Obvestila FCC (samo za ZDA) in druge upravne informacije

Za obvestila FCC in druge upravne informacije glejte spletno mesto združljivosti z upravnimi zahtevami na naslovu www.dell.com/regulatory_compliance.

Stik s podjetjem Dell

Stranke v ZDA naj pokličejo na številko 800-WWW-DELL (800-999-3355).

✍ OPOMBA: Če nimate aktivne internetne povezave, lahko poiščete podatke za stik na računu, potrdilu o plačilu ali v katalogu izdelkov Dell.

Podjetje Dell nudi več spletnih in telefonskih možnosti podpore in servisa. Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda ne bodo na voljo v vašem območju.

- Spletna tehnična podpora – www.dell.com/support/monitors
- Stik s podjetjem Dell – www.dell.com/contactdell

Zbirka podatkov izdelkov v EU za energijsko oznako in list z informacijami o izdelku

U3821DW: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/388093>

