




Monitor Dell S3222HN

Navodila za uporabo

Model monitorja: S3222HN
Predpisani model: S3222HNc



-  **OPOMBA: OPOMBA označuje pomembne informacije, ki vam pomagajo bolje izkoristiti računalnik.**
-  **SVARILO: SVARILO označuje možnost poškodb strojne opreme ali izgube podatkov, če ne upoštevate navodil.**
-  **OPOZORILO: OPOZORILO označuje možnost poškodb lastnine, telesnih poškodb ali smrti.**

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 njihovih ustreznih lastnikov.

2021 – 08

Rev. A00



Vsebina

| | |
|--|-----------|
| Varnostna navodila | 6 |
| O monitorju | 7 |
| Vsebina paketa | 7 |
| Funkcije izdelka | 9 |
| Prepoznavanje delov in kontrolnikov | 10 |
| Pogled s sprednje strani | 10 |
| Pogled z zadnje strani | 11 |
| Pogled od strani | 12 |
| Pogled od spodaj | 12 |
| Tehnični podatki monitorja | 14 |
| Specifikacije ločljivosti | 16 |
| Podprti videonačini | 16 |
| Vnaprej nastavljeni načini prikaza | 17 |
| Fizične lastnosti | 19 |
| Okoljske lastnosti | 20 |
| Zmogljivost Plug and Play | 21 |
| Kakovost monitorja LCD in pravilnik o slikovnih pikah | 21 |
| Namestitev monitorja | 22 |
| Namestitev stojala | 22 |
| Priključitev monitorja | 24 |
| Priključitev kabla HDMI | 24 |



| | |
|---|-----------|
| Razporejanje kablov | 25 |
| Zaščita monitorja s ključavnico Kensington (dodatna oprema) | 26 |
| Odstranjevanje stojala | 27 |
| Montaža na steno (izbirno) | 28 |
| Uporaba monitorja | 29 |
| Vklop monitorja | 29 |
| Uporaba nadzornih gumbov | 29 |
| Nadzorni gumbi | 30 |
| Kontrolniki zaslonskega menija | 31 |
| Uporaba zaslonskega menija (OSD) | 32 |
| Odpiranje zaslonskega menija. | 32 |
| Menu and Power button lock (Zaklepanje menijskih tipk in gumba za vklop/izklop). | 42 |
| Opozorila zaslonskega menija (OSD) | 45 |
| Nastavitev najvišje ločljivosti | 47 |
| Uporaba funkcije nagiba | 48 |
| Podaljšanje nagiba. | 48 |
| Ergonomičnost | 49 |
| Uporaba in premikanje zaslona | 51 |
| Smernice za vzdrževanje. | 52 |
| Čiščenje monitorja. | 52 |
| Odpravljanje težav | 53 |
| Samopreskus | 53 |
| Vgrajena diagnostika | 54 |





| | |
|---|-----------|
| Splošne težave | 56 |
| Težave, povezane z izdelkom | 59 |
| Dodatek | 60 |
| Obvestila agencije FCC (velja le za ZDA) in druge informacije, določene s predpisi | 60 |
| Vzpostavljanje stika z družbo Dell | 60 |



Varnostna navodila

Uporabite ta varnostna navodila, da zaščitite monitor pred morebitnimi poškodbami in zagotovite svojo lastno varnost. Če ni drugače navedeno, se za vsak postopek, opisan v tem dokumentu, predpostavlja, da ste prebrali varnostne informacije, priložene monitorju.

 **Pred uporabo monitorja preberite varnostne informacije, ki so priložene monitorju in natisnjene na izdelku. Dokumentacijo shranite na varno mesto za prihodnjo uporabo.**

 **SVARILLO: Uporaba kontrolnikov, prilagoditev ali postopkov, ki niso opisani v tej dokumentaciji, lahko povzroči izpostavljenost udaru, električnim nevarnostim in/ali mehanskimi nevarnostmi.**

- Monitor položite na trdno podlago in z njim ravnajte skrbno. Ta zaslon je lomljiv, zato se ob padcu ali stiku z ostrimi predmeti lahko poškoduje.
- Prepričajte se, da lahko monitor priključite na lokalno električno napajanje z izmeničnim tokom.
- Monitor hranite v prostorih s sobno temperaturo. Ekstremno hladni in vroči pogoji lahko negativno vplivajo na tekoče kristale v zaslonu.
- Napajalni kabel monitorja priključite na stensko vtičnico, ki je v bližini in dostopna. Glejte [Priključitev monitorja](#).
- Monitorja ne postavljajte in uporabljajte na mokri površini ali v bližini vode
- Monitorja ne izpostavljajte raznim vibracijam ali pogojem v katerih bi se zadeval ob druge predmete. Monitorja na primer ne postavljajte v avtomobilski prtlačnik.
- Če monitorja ne boste uporabljali daljši čas, ga izključite iz napajanja.
- Ne odstranjujte nobenega pokrova in se ne dotikajte notranjih delov monitorja, da preprečite električni udar.
- Pozorno preberite navodila. Shranite ta dokument za prihodnjo uporabo. Upoštevajte vsa opozorila in navodila, označena na izdelku.
- Prekomerni zvočni tlak v ušesnih ali naglavnih slušalkah lahko povzroči izgubo sluha. Če izenačevalnik zvoka nastavite na najvišjo vrednost, povečate izhodno napetost ušesnih ali naglavnih slušalk ter stopnjo zvočnega tlaka.
- Opremo lahko namestite na steno ali strop v vodoravnem položaju.




O monitorju


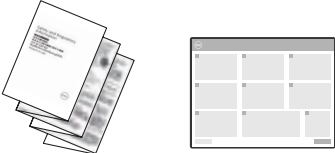
Vsebina paketa

Monitorju so priloženi sestavni deli, ki so prikazani v spodnji tabeli. Če kateri koli sestavni del manjka, se obrnite na Dell. Več informacij najdete v poglavju [Vzpostavljanje stika z družbo Dell](#).

OPOMBA: Nekateri sestavni deli so na voljo posebej, zato morda niso priloženi monitorju. Nekatere funkcije ali nosilci podatkov niso na voljo za določene države.

| | |
|---|--|
|  | Zaslon |
|  | Držalo stojala |
|  | Podstavek stojala |
|  | Pokrov |
|  | Napajalni kabel (razlikuje se glede na državo) |



| | |
|---|---|
|  | Kabel HDMI 1.4 |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Priročnik za hitro namestitvev• Informacije o varnosti, okoljske informacije in informacije, določene s predpisi |



Funkcije izdelka

Značilnosti monitorja Dell S3222HN so aktivna matrika, tankoplastni tranzistor (TFT), zaslon s tekočimi kristali (LCD), antistatični zaslon in osvetlitev ozadja LED. Med funkcije monitorja spadajo:

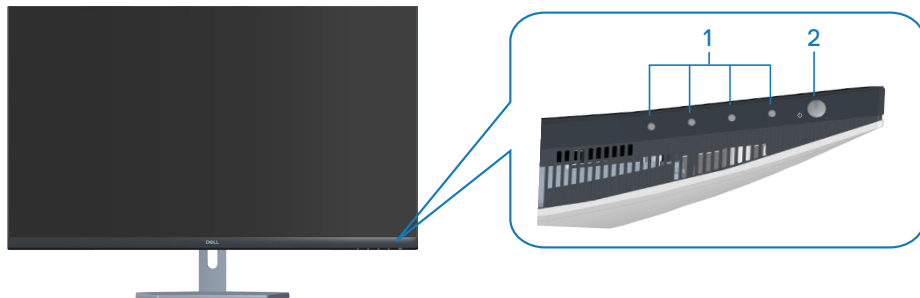
- 80,13-centimetrsko (31,5-palčno) vidno območje (izmerjeno diagonalno)
- Ločljivost 1920 x 1080 slikovnih pik s podporo celozaslonskega načina za nižje ločljivosti.
- Vrhunska tehnologija AMD FreeSync™, ki zmanjša grafične motnje, kot sta popačena slika in migetanje, za bolj nemoteno ter tekoče igranje iger
- Podpira od 48 Hz do 75 Hz (HDMI) v načinu FreeSync.
- Podpira izhodni priključek za zvok, na katerega lahko priključite zunanji zvočnik ali globokotonec.
- 99-odstotna barvna lestvica sRGB (običajno)
- Digitalna povezljivost z vhodoma HDMI.
- Nastavitve v zaslonskem meniju omogočajo preprosto nastavitvev in optimizacijo zaslona.
- Odstranljivo stojalo in 100-milimetrske odprtine za pritrditev nosilca VESA™ (Video Electronics Standards Association) za prilagodljive rešitve montaže.
- Zmoglti nagibanja
- Reža za varnostno zaklepanje.
- ≤ 0,3 W v stanju pripravljenosti.
- Podpira Dell Display Manager.
- Povečajte udobje oči z zaslonom brez utripanja.

⚠ OPOZORILO: Med možne dolgoročne učinke oddajanja modre svetlobe iz monitorja spadajo poškodbe oči, vključno z utrujenostjo oči, digitalnim naprezanjem očesa in drugimi. Funkcija ComfortView je zasnovana za zmanjšanje količine modre svetlobe, ki jo oddaja monitor, in povečanje udobja za oči.



Prepoznavanje delov in kontrolnikov

Pogled s sprednje strani



Nadzorni gumbi

| Oznaka | Opis | Uporaba |
|--------|---|---|
| 1 | Funkcijski gumbi | Pritisnite funkcijske tipke, da prilagodite elemente v zaslonskem meniju. (Več informacij najdete v razdelku Uporaba nadzornih gumbov) |
| 2 | Gumb za vklop/izklop (z lučko za stanje napajanja) | Za vklop ali izklop monitorja. Bela lučka, ki sveti neprekinjeno, označuje da je monitor vklopljen in deluje običajno. Utripajoča bela lučka označuje, da je monitor v načinu pripravljenosti. |



Pogled z zadnje strani

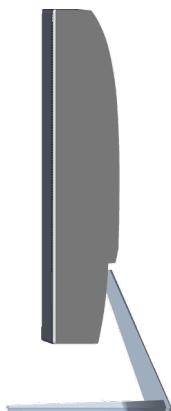


Pogled z zadnje strani s stojalom za monitor

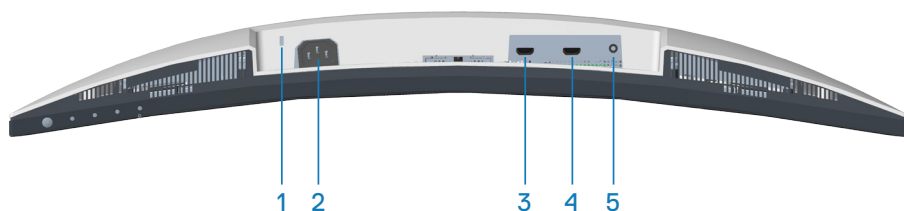
| Oznaka | Opis | Uporaba |
|--------|---|---|
| 1 | Reža za razporeditev kablov | Uporabite jo za urejanje kablov tako, da jih speljete skozi režo. |
| 2 | Oznaka z regulativnimi informacijami | Seznami regulativnih odobritev. |
| 3 | Regulativna nalepka (vključno s serijsko številko v obliki črtne kode in nalepko s servisno oznako) | Seznami regulativnih odobritev. Če morate vzpostaviti stik z oddelkom za tehnično podporo družbe Dell, si oglejte informacije na tej nalepki. Servisna oznaka je enolični alfanumerični identifikator, s katero lahko zaposleni v tehničnem oddelku družbe Dell identificirajo komponente strojne opreme in vaš računalnik ter dostopajo do informacij o garanciji. |
| 4 | Gumb za sprostitev stojala | Za sprostitev stojala z monitorja. |
| 5 | Odprtine za pritrditev VESA (4) | Štiri odprtine za pritrditev VESA (100 mm x 100 mm) za pokrovom VESA, ki jih lahko uporabite za namestitev monitorja na steno z združljivim kompletom za montažo na steno VESA. Glejte Montaža na steno (izbirno) . |



Pogled od strani



Pogled od spodaj



Pogled od spodaj brez stojala za monitor

| Oznaka | Opis | Uporaba |
|--------|------------------------------|---|
| 1 | Reža za varnostno zaklepanje | Zavarujte monitor z varnostnim zapahom (naprodaj ločeno), da preprečite nepooblaščen premikanje monitorja. Glejte Zaščita monitorja s ključavnico Kensington (dodatna oprema) . |
| 2 | Priključek za napajanje | Povežite napajalni kabel (priložen monitorju). |
| 3 | Vrata HDMI1 1.4 | Vzpostavite povezavo z računalnikom s kablom HDMI. |
| 4 | Vrata HDMI2 1.4 | Vzpostavite povezavo z računalnikom s kablom HDMI. |



| | | |
|----------|----------------------------|---|
| 5 | Izhodni priključek za zvok | Vzpostavite povezavo z zunanjim zvočnikom ali globokotoncem (naprodaj ločeno).* |
|----------|----------------------------|---|

*Izhodni priključek za zvok ne podpira slušalk.



Tehnični podatki monitorja

| | |
|--|--|
| Model | S3222HN |
| Vrsta zaslona | Aktivna matrika – TFT LCD |
| Vrsta zaslonske plošče | Navpična poravnava |
| Vidna slika | |
| Diagonala | 801,30 mm (31,55 palca) |
| Vodoravno, aktivno območje | 698,40 mm (27,50 palca) |
| Navpično, aktivno območje | 392,85 mm (15,47 palca) |
| Območje | 274366,44 mm ² (425,27 palca ²) |
| Privzeta ločljivost in hitrost osveževanja | 1920 x 1080 pri 60 Hz |
| Razmik med slikovnimi pikami | 0,36375 mm x 0,36375 mm |
| Slikovne pike na palec (PPI) | 70 |
| Vidni kot | |
| Vodoravno | 178° (običajno) |
| Navpično | 178° (običajno) |
| Svetilnost | 300 cd/m ² (običajno) |
| Razmerje kontrasta | 3000 proti 1 (običajno) |
| Premaz sprednje plošče | SAG 40 %, 3H |
| Osvetlitev ozadja | Sistem osvetlitve robov z diodami LED |



| | |
|---|---|
| Odzivni čas | <p>8 ms od sive do sive v načinu Normal (Običajno) 5 ms od sive do sive v načinu Fast (Hitro) 4 ms od sive do sive v načinu Extreme (Ekstremno)</p> <p> OPOMBA: Način od sive do sive v 4 ms lahko dosežete v načinu Extreme (Ekstremno), da zmanjšate vidno zameglitev gibanja in omogočite hitrejšo odzivnost slik. Vendar pa se lahko zaradi tega na sliki pojavi nekaj rahlih in opaznih vidnih artefaktov. Vsaka nastavitev sistema in potrebe vsakega uporabnika so drugačne, zato preskusite različne načine, da najdete pravo nastavitev zase.</p> |
| Ukrivljenost | 1800R (običajno) |
| Barvna globina | 16,7 milijona barv (RGB 8 bitov) |
| Barvna lestvica | 99 % sRGB (običajno) |
| Priključki | <p>2 x priključek HDMI 1.4 s HDCP 1.4 (1920 x 1080, do 75 Hz)</p> <p>1 x izhodni priključek zvok</p> |
| Širina okvirja (rob monitorja do aktivnega območja) | |
| Zgoraj | 7,57 mm |
| Levo/desno | 7,61 mm |
| Spodaj | 24,35 mm |
| Nastavljivost | |
| Nagib | Od -5° do 11° |
| Odklon | N/A |
| Prilagoditev naklona | N/A |
| Združljivost z aplikacijo Dell Display Manager | Easy Arrange (Preprosto razporejanje) in druge ključne funkcije |
| Varnost | Reža za varnostno zaklepanje (ključavnica za kabel je naprodaj ločeno) |



Specifikacije ločljivosti

| | |
|--|-----------------------|
| Model | S3222HN |
| Razpon vodoravne frekvence preleta slike | 30 kHz do 83 kHz |
| Razpon navpične frekvence preleta slike | 48 Hz do 75 Hz |
| Najvišja vnaprej nastavljena ločljivost | 1920 x 1080 pri 75 Hz |

Podprti videonačini

| | |
|----------------------------|--|
| Model | S3222HN |
| Zmogljivosti prikaza videa | 480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i |

 **OPOMBA: Ta monitor podpira tehnologijo AMD FreeSync™.**



Vnaprej nastavljeni načini prikaza

| Način prikaza | Vodoravna frekvenca (kHz) | Navpična frekvenca (Hz) | Frekvenca slikovne pike (MHz) | Polarnost sinhronizacije (vodoravno/ navpično) |
|----------------------|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|---|
| VESA, 640 x 480 | 31,47 | 60,0 | 25,175 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,5 | 75,0 | 31,5 | -/- |
| VESA, 720 x 400 | 31,47 | 70,0 | 28,32 | -/+ |
| VESA, 800 x 600 | 37,88 | 60,0 | 40 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,86 | 75,0 | 49,5 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,36 | 60,0 | 65 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60,02 | 75,0 | 78,75 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,5 | 75,0 | 108 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 63,98 | 60,0 | 108 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 79,98 | 75,0 | 135 | +/+ |
| VESA, 1600 x 900 | 60 | 60 | 108 | +/+ |
| VESA, 1920 x 1080 | 67,5 | 60 | 148,5 | +/+ |
| VESA, 1920 x 1080 | 83,89 | 75 | 174,5 | -/+ |



Električni tehnični podatki

| Model | S3222HN |
|--|--|
| Vhodni videosignali | HDMI 1.4 (HDCP), 600 mV za vsako diferencialno linijo, vhodna impedanca 100 ohmov na diferencialni par. |
| Vhodna napetost izmeničnega toka/ frekvenca/tok | Od 100 do 240 V izmeničnega toka/50 Hz ali 60 Hz ± 3 Hz/1,6 A (največ) |
| Vklopni tok | 120 V: 30 A (največ) pri 0 °C (hladni zagon) 240 V: 60 A (največ) pri 0 °C (hladni zagon) |
| Poraba energije | 0,3 W (ko je monitor izklopljen) ¹ 0,3 W (v stanju pripravljenosti) ¹ 24 W (ko je monitor vklopljen) ¹ 40 W (največ) ² 23 W (Pon) ³ 72,23 kWh (TEC) ³ |

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

² Nastavitev ajv. Svetlosti in kontrasta z največ.

³ Pon: Poraba energije, ko je monitor vklopljen, izmerjena z uporabo načina preizkusa Energy Star.

TEC: Poraba energije v kWh, izmerjena z uporabo načina preizkusa Energy Star.

Ta dokument je zgolj informativen, v njem pa so navedeni podatki o delovanju v laboratoriju. Vaš izdelek lahko deluje drugače, kar je odvisno od programske opreme, sestavnih delov in zunanjih naprav, ki ste jih naročili, družbi Dell pa ni treba posodobiti teh informacij.

Uporabnik se zato pri sprejemanju odločitev o električnih tolerancah ali drugih zadevah ne sme zanašati na te informacije. Družba Dell ne daje nobenega izrecnega ali naznačenega jamstva glede točnosti ali popolnosti informacij.



Fizične lastnosti

| | |
|--|-----------------------------------|
| Model | S3222HN |
| Vrsta signalnega kabla | Digitalni: HDMI, 19 nožic |
| Mere (s stojalom) | |
| Višina | 511,46 mm (20,14 palca) |
| Širina | 709,22 mm (27,92 palca) |
| Globina | 208,87 mm (8,22 palca) |
| Mere (brez stojala) | |
| Višina | 424,77 mm (16,72 palca) |
| Širina | 709,22 mm (27,92 palca) |
| Globina | 64,29 mm (2,53 palca) |
| Mere stojala | |
| Višina | 195,50 mm (7,70 palca) |
| Širina | 267,15 mm (10,52 palca) |
| Globina | 208,87 mm (8,22 palca) |
| Teža | |
| Teža z embalažo | 13,67 kg (30,14 lb) |
| Teža s sklopom stojala in kabli | 9,37 kg (20,66 lb) |
| Teža brez sklopa stojala (brez kablov) | 6,78 kg (14,95 lb) |
| Teža sklopa stojala | 2,31 kg (5,09 lb) |
| Lesk sprednjega okvirja | Črn okvir s 2–4 sijajnimi enotami |



Okoljske lastnosti

| | |
|---|---|
| Model | S3222HN |
| Združljivi standardi | |
| <ul style="list-style-type: none">• Skladen z direktivo RoHS• Monitor brez BFR/PVC (njegova vezja so izdelana iz laminatov brez BFR/PVC).• Steklo, ki ne vsebuje arzena, in zaslonska plošča, ki ne vsebuje živega srebra | |
| Temperatura | |
| Med delovanjem | od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F) |
| V mirovanju | <ul style="list-style-type: none">• Pri skladiščenju: od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)• Prevoz: od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F) |
| Vlažnost | |
| Med delovanjem | Od 10% do 80% (nekondenzirajoča) |
| V mirovanju | <ul style="list-style-type: none">• Skladiščenje 10% do 90 % (brez kondenzacije)• Transport 10–90 % (brez kondenzacije) |
| Nadmorska višina | |
| Med delovanjem (največ) | 5000 m (16.400 čevljev) |
| V mirovanju (največ) | 12.192 m (40.000 čevljev) |
| Oddajanje toplote | <ul style="list-style-type: none">• 136,80 BTU/uro (največ)• 82,08 BTU/uro (ko je monitor vklopljen) |



Zmogljivost Plug and Play

Monitor lahko namestite na kateri koli sistem, ki podpira Plug and Play. Monitor računalniškemu sistemu samodejno posreduje svoje podatke EDID (razširjeni identifikacijski podatki o prikazu) s protokoli DDC (podatkovni kanal zaslona), da se lahko sistem samodejno konfigurira in optimizira nastavitve monitorja. Večina namestitev monitorjev je samodejnih, vendar lahko izberete tudi drugačne nastavitve. Več informacij o spreminjanju nastavitvev monitorja najdete v poglavju [Uporaba monitorja](#).



Kakovost monitorja LCD in pravilnik o slikovnih pikah

Med proizvodnjo monitorjev LCD pogosto ena ali več slikovnih pik ostane v nespremenjenem stanju. Take slikovne pike je težko opaziti, vendar ne vplivajo na kakovost prikaza ali uporabnost. Več informacij o kakovosti Dellovih monitorjev in pravilniku o slikovnih pikah najdete na Dellovem spletnem mestu s podporo na naslovu www.dell.com/pixelguidelines.



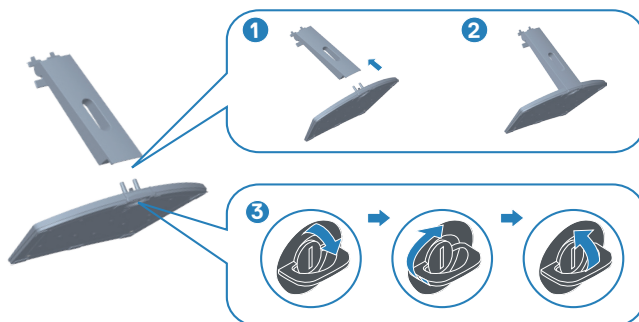
Namestitev monitorja

Namestitev stojala

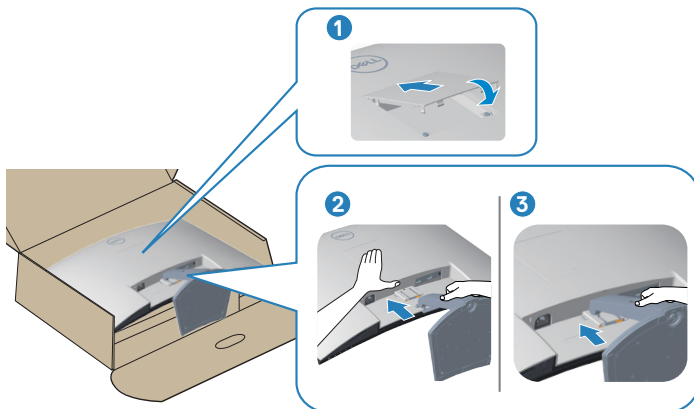
-  **OPOMBA:** Stojalo pri dostavi monitorja iz tovarne ni nameščeno na monitor.
-  **OPOMBA:** Ta navodila veljajo za stojalo, ki je bilo priloženo monitorju. Če pritrjujete stojalo drugega proizvajalca, upoštevajte navodila, priložena stojalu.

Stojalo za monitor namestite tako:

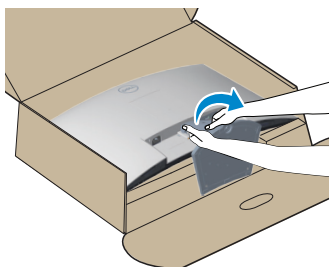
1. Upoštevajte navodila na zavihkih embalažne škatle, da odstranite stojalo iz vrhnje blazine, ki ga ščiti.
2. Povežite podstavek stojala z držalom stojala.
3. Odprite vijak z ročajem na podstavku stojala in privijte vijak, da pritrdite držalo stojala na podstavek stojala.
4. Zaprite vijak z ročajem.



5. Pokrov namestite na območje VESA, pritisnite in čvrsto vstavite. Potisnite zavihke na sklopu stojala v reže na monitorju in čvrsto potisnite sklop stojala navzdol, da se zaskoči.



6. Monitor postavite v pokončni položaj.



Priključitev monitorja

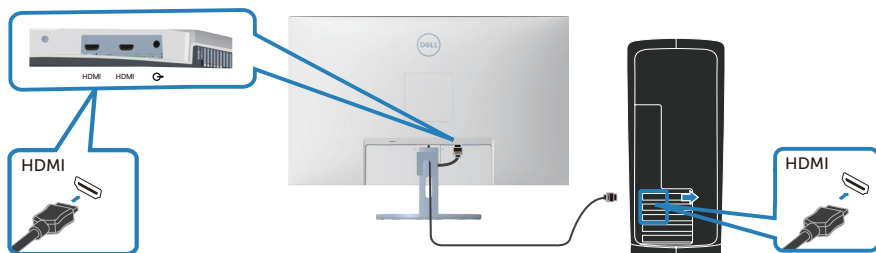
⚠ OPOZORILO: Pred izvedbo katerih koli postopkov, opisanih v tem poglavju, upoštevajte [Varnostna navodila](#).

📌 OPOMBA: Ne priključite vseh kablov na monitor hkrati. Priporočamo, da kable pred priključitvijo na monitor napeljete skozi režo za razporeditev kablov.

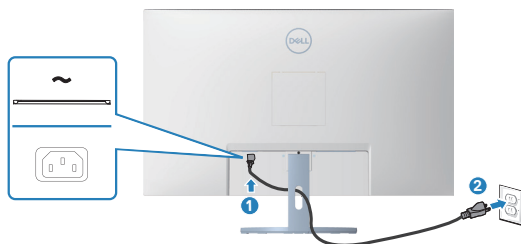
Monitor priključite na računalnik tako:

1. Izklopite računalnik in izklopite napajalni kabel.
2. Priključite kabel HDMI iz monitorja na računalnik.

Priključitev kabla HDMI



3. Priključite napajalni kabel računalnika in monitorja na stensko vtičnico.

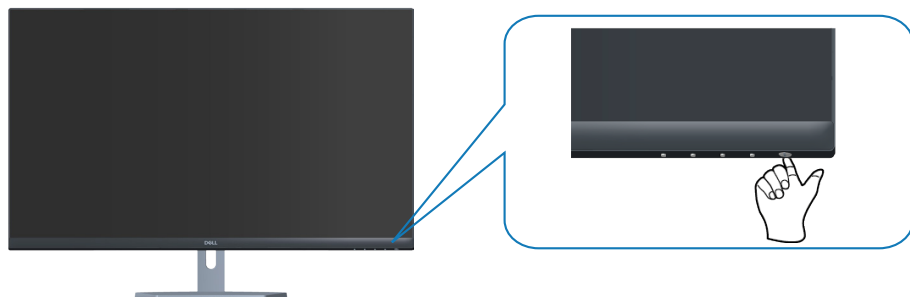


Razporejanje kablov

Za razporeditev kablov, ki so priključeni na monitor, uporabite režo za razporeditev kablov.



4. Vključite monitor.



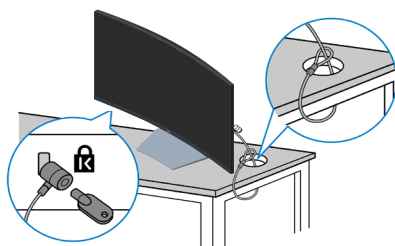
Zaščita monitorja s ključavnico Kensington (dodatna oprema)

Monitor lahko z varnostno ključavnico Kensington pritrdite na nepremični predmet, ki podpira težo monitorja, da preprečite nenameren padec monitorja.

Reža za varnostno ključavnico je na spodnjem delu monitorja. (Glejte [Reža za varnostno zaklepanje](#))

Več informacij o uporabi ključavnice Kensington (naprodaj ločeno) najdete v dokumentaciji, ki je priložena ključavnici.



Monitor pritrdite na mizo z varnostno ključavnico Kensington.



OPOMBA: Slike so zgolj informativne. Videz ključavnice se lahko razlikuje.

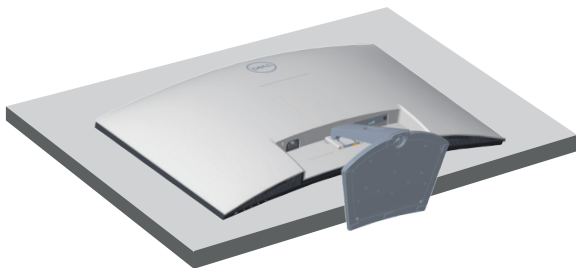


Odstranjanje stojala

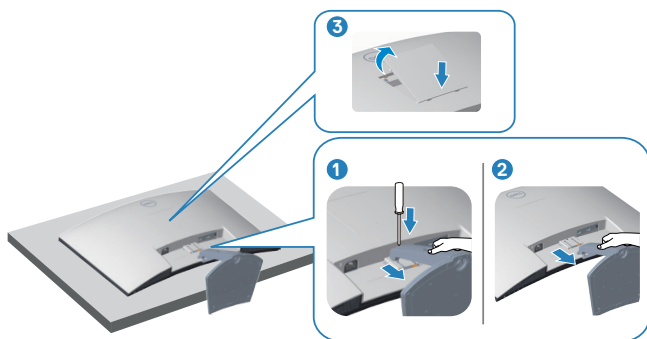
-  **OPOMBA:** Praske na zaslonu pri odstranjanju stojala preprečite tako, da monitor položite na mehko in čisto površino.
-  **OPOMBA:** Ta navodila veljajo le za stojalo, ki je bilo priloženo monitorju. Če pritrjujete stojalu drugega proizvajalca, upoštevajte navodila, priložena stojalu.

Stojalo odstranite tako:

1. Monitor položite na mehko krpo ali blazino ob rob mize.



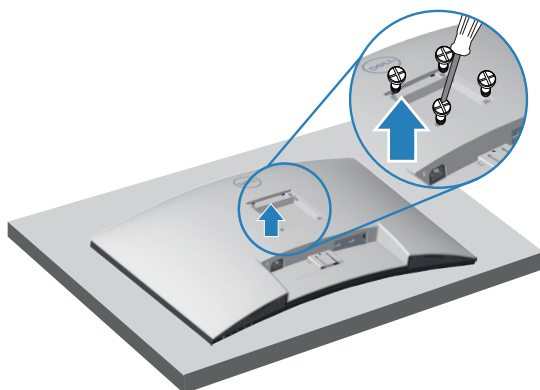
2. S pomočjo izvijača pritisknite in pridržite gumb za sprostitev stojala in nato sklop stojala odstranite z zaslona. Pritisnite pokrov za območje VESA in ga nato odstranite.



3. Odstranite sklop stojala in ga izvalcite iz monitorja.




Montaža na steno (izbirno)



(Mere vijaka: M4 x 10 mm).

Oglejte si dokumentacijo, priloženo kompletu za montažo na steno, ki je združljiv s standardom VESA.

1. Zaslón položite na mehko krpo ali blazino ob rob mize.
2. Odstranite stojalo. Glejte [Odstranjevanje stojala](#).
3. Odstranite štiri vijake, s katerimi je pritrjen zadnji pokrov zaslóna.
4. Montažni nosilec iz kompleta za montažo na steno pritrдите na zaslón.
5. Če želite monitor namestiti na steno, upoštevajte navodila, ki so bila priložena kompletu za montažo na steno.

 **OPOMBA: Uporabite lahko le montažne nosilce z oznako UL, CSA ali GS z najmanjšo nosilnostjo 27,12 kg.**



Uporaba monitorja

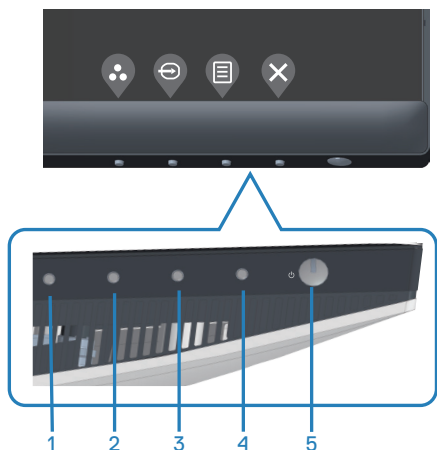
Vklop monitorja

Pritisnite gumb  za vklop monitorja.








Uporaba nadzornih gumbov

Z nadzornimi gumbi na spodnjem robu monitorja prilagodite prikazano sliko.



Nadzorni gumbi

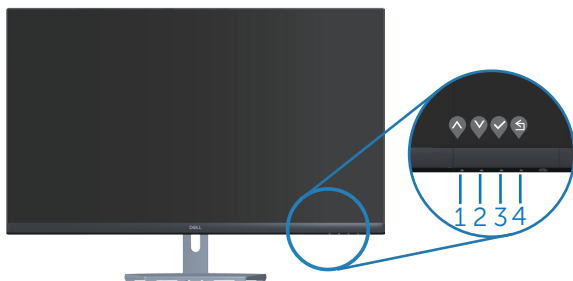
V spodnji tabeli so opisani nadzorni gumbi:





| Nadzorni gumbi | Opis |
|--|---|
| 1  Shortcut key (Bližnjična tipka)/ Preset Modes (Vnaprej nastavljeni načini) | S tem gumbom izberete seznam vnaprej nastavljenih načinov. |
| 2  Shortcut key (Bližnjična tipka)/ Input Source (Vhodni vir) | S tem gumbom izberite vhodni vir. |
| 3  Menu (Meni) | Z gumbom Menu (Meni) odprete zaslonski meni. Glejte Odpiranje zaslonskega menija . |
| 4  Exit (Izhod) | S tem gumbom se vrnete v glavni meni ali zaprete glavni meni zaslonskega menija. |
| 5  Power (Vklop/izklop) (z lučko indikatorja napajanja) | Za vklop ali izklop monitorja. Bela lučka, ki sveti neprekinjeno, označuje da je monitor vklopljen in deluje običajno. Utripajoča bela lučka označuje, da je monitor v načinu pripravljenosti. |



Kontrolniki zaslonskega menija

Z nadzornimi gumbi na dnu monitorja prilagodite nastavitve slike.



| | Nadzorni gumbi | Opis |
|---|--|--|
| 1 |  Navzgor | S puščično tipko Navzgor povečate vrednosti ali se pomaknete navzgor v meniju. |
| 2 |  Navzdol | S puščično tipko Navzdol zmanjšate vrednosti ali se pomaknete navzdol v meniju. |
| 3 |  V redu | Z gumbom V redu potrdite izbrano možnost v meniju. |
| 4 |  Nazaj | Z gumbom Nazaj se vrnete v prejšnji meni. |















Uporaba zaslonskega menija (OSD)

Odpiranje zaslonskega menija









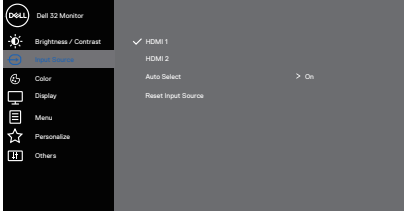



OPOMBA: Vse spremembe so samodejno shranjene, ko se premaknete v drug meni, zaprete zaslonski meni ali počakate, da se zaslonski meni samodejno zapre.

1. Pritisnite gumb , da prikazete glavni zaslonski meni.


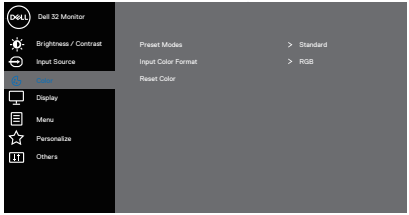


2. Pritisnite gumb  ali  za pomikanje med možnostmi nastavitvev. Ko se premaknete z ene ikone na drugo, je izbrana možnost označena.
3. Za vklop označene možnosti enkrat pritisnite gumb  ali  ali .
4. Pritisnite gumb  ali , da izberete želeni parameter.
5. Pritisnite gumb  in nato gumb  ali  glede na indikatorje v meniju, da spremenite želeno nastavitvev.
6. Izberite , da se vrnete na prejšnji meni ali , da nastavitve sprejmete in se vrnete na prejšnji meni.



| Ikona | Meni in podmeniji | Opis |
|---|--|--|
|  | Brightness/ Contrast (Svetlost/ kontrast) | <p>V tem meniju lahko prilagodite Brightness/Contrast (Svetlost/kontrast).</p>  <p style="text-align: right;">  </p> |
| | Brightness (Svetlost) | <p>S svetlostjo prilagodite svetilnost osvetlitve. Pritisnite gumb , da povečate svetlost, in gumb , da zmanjšate svetlost (najmanj 0/največ 100).</p> |
| | Contrast (Kontrast) | <p>Najprej prilagodite svetlost in nato kontrast le, če je potrebna nadaljnja prilagoditev. Pritisnite gumb , da povečate kontrast, in gumb , da zmanjšate kontrast (najmanj 0/največ 100). S funkcijo kontrasta nastavite stopnjo razlike med temnimi in svetlimi deli na zaslonu monitorja.</p> |
|  | Input Source (Vhodni vir) | <p>V meniju z vhodnimi viri lahko preklapljate med različnimi videosignali, ki so morda priključeni na monitor.</p>  <p style="text-align: right;">  </p> |
| | HDMI 1 | <p>Vhod HDMI 1 izberite, če uporabljate priključek HDMI 1. Pritisnite , da izberete vhodni vir HDMI.</p> |
| | HDMI 2 | <p>Vhod HDMI 2 izberite, če uporabljate priključek HDMI 2. Pritisnite , da izberete vhodni vir HDMI.</p> |

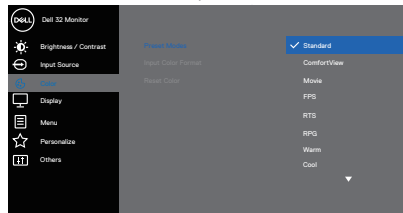


| | | |
|--|--|---|
| | Auto Select (Samodejni izbor) | Izberite Auto Select (Samodejni izbor) , če želite poiskati vhodne signale, ki so na voljo. |
| | Reset Input Source (Ponastavi vhodni vir) | To možnost izberite, če želite ponastaviti privzeti vhodni vir. |
|  | Color (Barva) | Z barvo prilagodite način barvne nastavitve.  |
| | Preset Modes (Vnaprej nastavljeni načini) | Ko izberete Preset modes (Prednastavljeni načini) , lahko na seznamu izberete Standard (Standardno) , ComfortView, Movie (Film) , FPS RTS, RPG , in barve Warm (Topla) , Cool (Hladna) ali Custom Color (Barva po meri) . <ul style="list-style-type: none"> • Standard (Standardno): Naloži privzete barvne nastavitve monitorja. To je privzeti vnaprej nastavljeni način. • ComfortView (Udoben pogled): Zmanjša raven modre svetlobe, ki jo oddaja zaslon, da je gledanje v zaslon bolj prijetno za vaše oči. • Movie (Film): naloži barvne nastavitve, ki so najprimernejše za filme. • FPS: Naloži barvne nastavitve, primerne za prvoosebne strelske igre. • RTS: Naloži barvne nastavitve, primerne za strateške igre v realnem času. • RPG: Naloži barvne nastavitve, primerne za igre z vlogami. |



- **Warm (Toplo):** poveča temperaturo barve. Zsleon je zaradi rdečega/rumenega odtenka toplejši.
- **Cool (Hladno):** zmanjša temperaturo barve. zaslon je zaradi modrega odtenka hladnejši.
- **Custom Color (Barva po meri):** Omogoča, da ročno prilagodite barvne nastavitve.

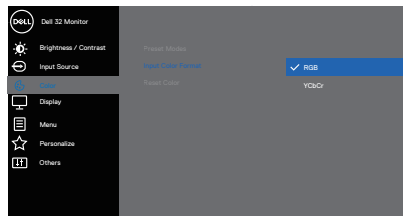
Z gumboma  in  prilagodite vrednosti treh barv (R, G, B), da ustvarite svoj vnaprej nastavljeni barvni način.




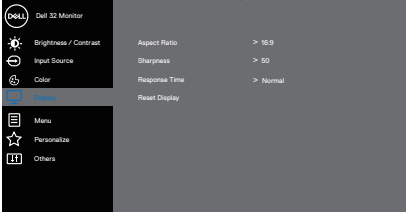



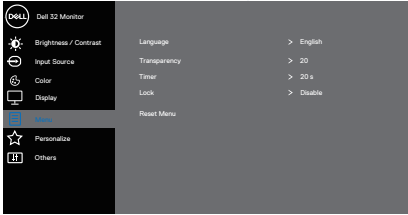





Input Color Format (Oblika barvnega vhoda)

Omogoča, da način vhodnih videosignalov nastavite na:


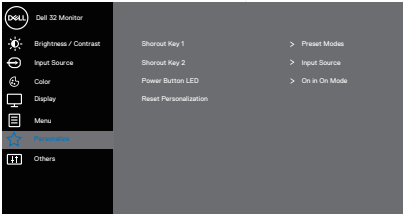




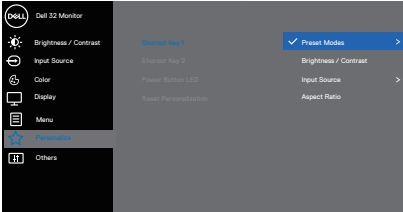




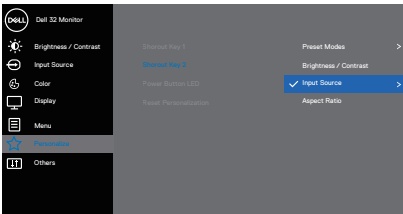




- **RGB:** to možnost izberite, če je monitor priključen na računalnik ali predvajalnik predstavnosti, ki podpira izhod RGB.
- **YCbCr:** to možnost izberite, če predvajalnik predstavnosti podpira samo vhod YCbCr.



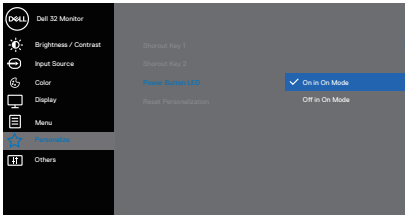


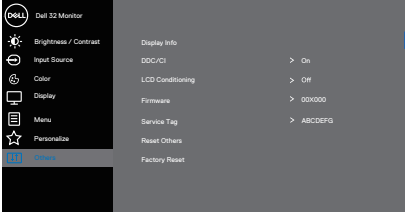

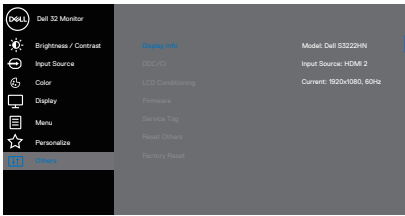

| | | |
|--|---|---|
| | <p>Hue (Odtenek)</p> | <p>S to funkcijo lahko premaknete barvo videoslike na zeleno ali vijolično. S to možnostjo prilagodite želeni ton kožne barve. Z gumbom ▲ ali ▼ prilagodite odtenek od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite ▲, da povečate barvni videz videoslike.</p> <p>Pritisnite ▼, da povečate enobarvni videz videoslike.</p> <p> OPOMBA: Možnost prilagoditve odtenka je na voljo le takrat, ko izberete način Movie (Film), FPS, RTS ali RPG.</p> |
| | <p>Saturation (Nasičenost)</p> | <p>S to funkcijo lahko prilagodite nasičenost barv videoslike. Z gumbom ▲ ali ▼ prilagodite nasičenost od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite ▲, da povečate barvni videz videoslike.</p> <p>Pritisnite ▼, da povečate enobarvni videz videoslike.</p> <p> OPOMBA: Možnost prilagoditve nasičenosti je na voljo le takrat, ko izberete način Movie (Film) FPS, RTS ali RPG.</p> |
| | <p>Reset Color (Ponastavi barve)</p> | <p>S to možnostjo lahko barvne nastavitve monitorja ponastavite na privzete tovarniške nastavitve.</p> |
|  | <p>Display (Zaslon)</p> | <p>Z možnostjo Display (Prikaz) prilagodite sliko.</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p> |
| | <p>Aspect Ratio (Razmerje višina/širina)</p> | <p>Prilagodi razmerje slike na 16 : 9, 4 : 3 ali 5 : 4.</p> |
| | <p>Sharpness (Ostrina)</p> | <p>S to sliko lahko nastavite, da je slika ostrejša ali mehkejša. Z gumbom ▲ ali ▼ prilagodite ostrino od 0 do 100.</p> |

| | | |
|---|---|---|
| | Response Time (Odzivni čas) | Uporabnik lahko izbere med možnostmi Normal (Običajno), Fast (Hitro) ali Extreme (Ekstremno). |
| | Reset Display (Ponastavi zaslon) | Ponastavi vse nastavitve zaslona na privzete tovarniške vrednosti. |
|  | Menu (Meni) | <p>To možnost izberite, če želite prilagoditi nastavitve zaslonskega menija, na primer jezik zaslonskega menija, koliko čas je meni prikazan na zaslonu in druge nastavitve.</p>  <p style="text-align: right;">  </p> |
| | Language (Jezik) | Z možnostmi jezika lahko jezik zaslonskega menija nastavite na enega od osmih jezikov: (angleščina, španščina, francoščina, nemščina, portugalsčina (Brazilija), ruščina, poenostavljena kitajščina ali japonsščina). |
| | Transparency (Prosojnost) | To možnost izberite, če želite spremeniti prosojnost menija od 0 do 100, in sicer s pritiskom gumba  ali  . |
| | Timer (Časovnik) | <p>OSD hold time (Čas prikaza zaslonskega menija): nastavi, koliko časa je prikazan zaslonski meni po zadnjem pritisku gumba.</p> <p>Z gumbom  ali  prilagodite drsnik v 1-sekundnih korakih od 5 do 60 sekund.</p> |
| | Lock (Zaklepanje) | Nadzira dostop uporabnika do nastavitvev. Izberite eno od teh možnosti: Menu Buttons (Menijske tipke), Power Button (Gumb za vklop/izklop), Menu + Power Buttons (Menijske tipke in gumb za vklop/izklop), Disable (Onemogoči). |

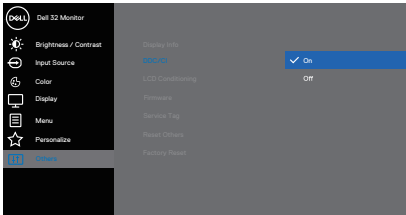



| | | |
|--|---|--|
| | <p>Reset Menu (Ponastavi meni)</p> | <p>Ponastavite vse nastavitve zaslonskega menija na vnaprej nastavljene tovarniške vrednosti.</p> |
|  | <p>Personalize (Prilaganje)</p> | <p>To možnost izberite, če želite prilagoditi nastavitve prilaganja.</p>  <p style="text-align: right;">     </p> |
| | <p>Shortcut Key 1 (Bližnjična tipka 1)</p> | <p>Izberite eno od teh možnosti: Za Shortcut Key 1 (Bližnjična tipka 1) lahko nastavitve možnosti Preset Modes (Vnaprej nastavljeni načini), Brightness/contrast (Svetlost/kontrast) in Input Source (Vhodni vir).</p>  <p style="text-align: right;">     </p> |
| | <p>Shortcut Key 2 (Bližnjična tipka 2)</p> | <p>Izberite eno od teh možnosti: Za Shortcut Key 2 (Bližnjična tipka 2) lahko nastavitve možnosti Preset Modes (Vnaprej nastavljeni načini), Brightness/contrast (Svetlost/kontrast) in Input Source (Vhodni vir).</p>  <p style="text-align: right;">     </p> |



| | | |
|---|--|--|
| | <p>Power Button LED (Lučka LED gumba za vklop)</p> | <p>S to možnostjo lahko nastavite, da lučka LED za napajanje On in On Mode (Sveti v vklopljenem stanju) oziroma ne Off in On Mode (Sveti v izklopljenem stanju), da prihranite energijo.</p>   |
| | <p>Reset Personalization (Ponastavi prilagajanje)</p> | <p>Ponastavite vse nastavitve v meniju za prilagajanje na privzete nastavitve.</p> |
|  | <p>Others (Razno)</p> | <p>To možnost izberite, če želite prilagoditi nastavitve zaslonskega menija, na primer DDC/CI, LCD conditioning (Priprava LCD-ja) in druge.</p>   |
| | <p>Display Info (Informacije o zaslonu)</p> | <p>Ta možnost prikaže trenutne nastavitve monitorja.</p>   |



| | |
|---|--|
| <p>DDC/CI</p> | <p>DDC/CI (podatkovni kanal zaslona/ukazni vmesnik) omogoča prilagoditev parametrov monitorja (svetlost, ravnovesje barv in drugi) v programski opremi v računalniku.</p> <p>To funkcijo onemogočite tako, da izberete Off (Izklopi).</p> <p>To funkcijo omogočite, da zagotovite najboljše uporabniško izkušnjo in optimalno delovanje monitorja.</p>  |
| <p>LCD Conditioning (Priprava LCD-ja)</p> | <p>Zmanjša redke primere ohranjanja slike. Zagon programa lahko traja nekaj časa, odvisno od stopnje ohranjanja slike. Za začetek priprave LCD-ja izberite On (Vklop).</p> |
| <p>Firmware (Vdelana programska oprema)</p> | <p>Prikažite različico vdelane programske opreme zaslona.</p> |
| <p>Service Tag (Servisna oznaka)</p> | <p>Prikažite številko servisne oznake zaslona. Servisna oznaka je enolični alfanumerični identifikator, ki podjetju Dell omogoča identifikacijo specifikacije izdelkov in dostop do informacij o garanciji.</p> <p> OPOMBA: Servisna oznaka je natisnjena tudi na nalepki na hrbtni strani pokrova.</p> |
| <p>Reset Others (Ponastavi razne nastavitve)</p> | <p>Ponastavite vse nastavitve v meniju z nastavitvami »Others« (Drugo) na vnaprej nastavljene tovarniške vrednosti.</p> |



| | |
|--|--|
| Factory Reset (Tovarniška ponastavitev) | Ponastavi vse vnaprej nastavljene vrednosti na privzete tovarniške nastavitve. |
|--|--|



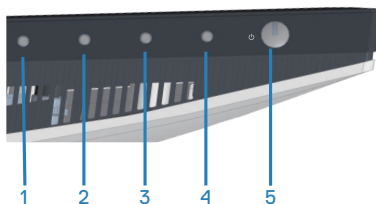
OPOMBA: Monitor ima vgrajeno funkcijo za samodejno umerjanje svetlosti, s katero je mogoče nadomestiti staranje diod LED.



Menu and Power button lock (Zaklepanje menijskih tipk in gumba za vklop/izklop)

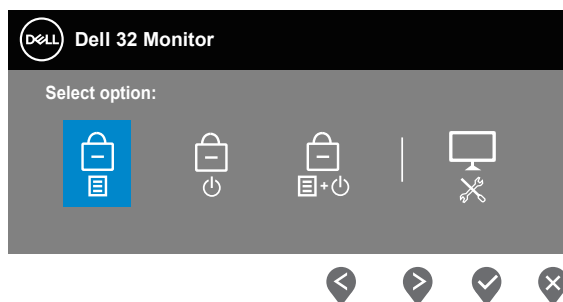
Uporabnikom preprečuje dostop do ali spreminjanje nastavitev zaslonskega menija na zaslonu.

Nastavitev zaklepanja menijskih tipk in gumba za vklop/izklop je privzeto onemogočena.



Če želite odpreti meni za zaklepanje, pritisnite gumb **Exit (Izhod)** (gumb 4) in ga držite štiri sekunde. Prikaže se meni za zaklepanje v spodnjem desnem kotu zaslona.

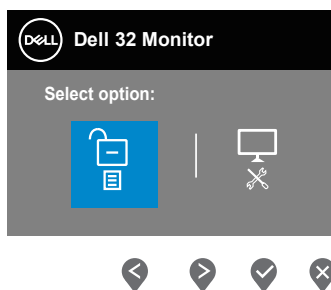
OPOMBA: Meni za zaklepanje lahko na ta način odprete, če so menijske tipe in gumb za vklop/izklop odklenjeni.







Če želite odpreti meni za odklepanje, pritisnite gumb **Exit (Izhod)** (gumb 4) in ga držite štiri sekunde. Prikaže se meni za odklepanje v spodnjem desnem kotu zaslona.

OPOMBA: Meni za odklepanje lahko odprete, če so menijske tipe in gumb za vklop/izklop zaklenjeni.





Na voljo so tri možnosti zaklepanja.

| | Meni | Opis |
|---|--|--|
| 1 | Menu Buttons (Menijske tipke)  | Če izberete Menu Buttons (Menijske tipke) , nastavitve zaslonskega menija ni mogoče spremeniti. Vsi gumbi, razen gumba za vklop/izklop, so zaklenjeni. |
| 2 | Power Button (Gumb za vklop/ izklop)  | Če izberete Power Button (Gumb za vklop/izklop) , zaslona ni mogoče izklopiti z gumbom za vklop/izklop. |
| 3 | Menu + Power Buttons (Menijske tipke in gumb za vklop/izklop)  | Če izberete Menu + Power Buttons (Menijske tipke in gumb za vklop/izklop) , nastavitve zaslonskega menija ni mogoče spremeniti, gumb za vklop/izklop pa je zaklenjen. |
| 4 | Vgrajena diagnostika  | Več informacij najdete v poglavju Vgrajena diagnostika . |


 **OPOMBA:** Če želite odpreti meni za zaklepanje ali odklepanje, pritisnite gumb Exit (Izhod) (gumb 4) in ga držite štiri sekunde.



V spodnjih primerih se na sredini zaslona prikaže ikona :

- Ob pritiski puščičnega gumba gor (gumb 1), puščičnega gumba dol (gumb 2), menijskega gumba (gumb 3) ali gumba za izhod (gumb 4). To pomeni, da so gumbi zaslonskega menija zaklenjeni.
- Ob pritisku gumba za vklop/izklop (gumb 5). To pomeni, da je gumb za vklop/izklop zaklenjen.
- Ob pritisku enega od petih gumbov. To pomeni, da so gumbi zaslonskega menija in gumb za vklop/izklop zaklenjeni.

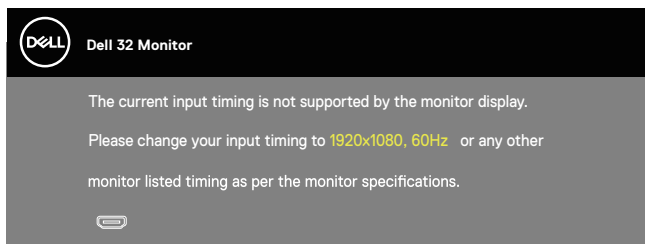
Odklepanje zaslonskega menija in gumba za vklop/izklop:

1. Pritisnite gumb Exit (Izhod) (gumb 4) in ga držite štiri sekunde. Prikaže se meni za odklepanje.
2. Izberite ikono za odklepanje , da odklenete gumbe na zaslonu.



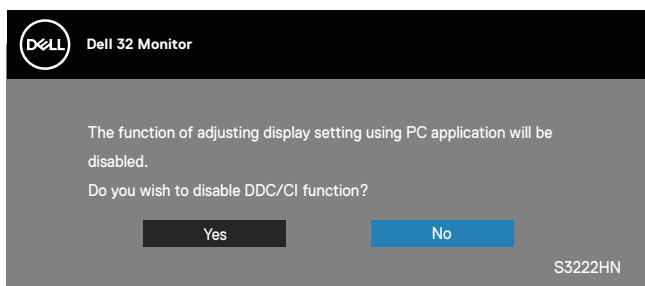
Opozorila zaslonskega menija (OSD)

Če monitor ne podpira določene ločljivosti, se prikaže to sporočilo:

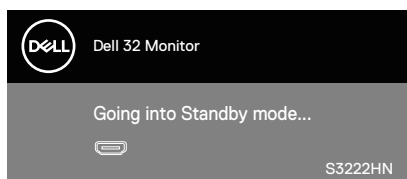


To pomeni, da se monitor ne more sinhronizirati s signalom, ki ga prejema iz računalnika. Informacije o razponih vodoravne in navpične frekvence, ki jih podpira ta monitor, najdete v poglavju [Specifikacije ločljivosti](#). Priporočeni način je 1920 x 1080.

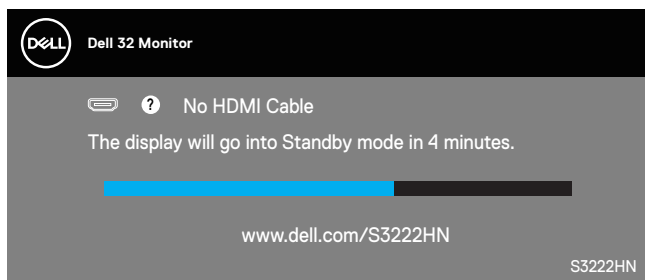
Preden onemogočite funkcijo **DDC/CI**, se prikaže to sporočilo:



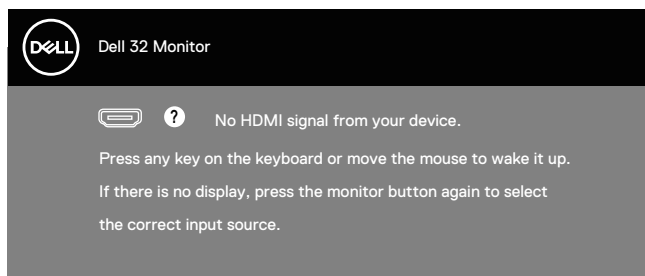
Ko monitor preklopi v **Standby Mode (Način Pripravljenosti)**, se prikaže to sporočilo:



Če kabel HDMI ni priključen, se prikaže spodnje plavajoče pogovorno okno. Monitor po 4 minutah v tem stanju preklopi v Standby Mode (Način Pripravljenosti).



Funkcije zaslonskega menija delujejo samo v navadnem načinu delovanja. Če v Standby Mode (Način pripravljenosti) pritisnete kateri koli gumb, se prikaže to sporočilo:



Če želite prikazati zaslonski meni, vklopite računalnik in monitor.



Nastavitev najvišje ločljivosti

Najvišjo ločljivost monitorja nastavite tako:

V sistemu Windows® 8, Windows® 8.1:

1. V sistemih Windows 8 in Windows 8.1 izberite ploščico »Namizje«, da preklopite na klasično namizje.
2. Z desno tipko miške kliknite namizje in nato kliknite **Screen Resolution (Ločljivost zaslona)**.
3. Kliknite spustni seznam z ločljivostmi zaslona in izberite **1920 x 1080**.
4. Kliknite **OK (V redu)**.

V sistemu Windows® 10:

1. Z desno tipko miške kliknite namizje in nato kliknite **Display settings (Nastavitve zaslona)**.
2. Kliknite **Advanced display settings (Dodatne nastavitve zaslona)**.
3. Kliknite spustni seznam možnosti **Choose display (Izbira zaslona)**, nato pa izberite pravo številko modela zaslona.
4. Kliknite **Display adapter properties (Prikaži lastnosti vmesnika)**.
5. V novem pojavnem oknu kliknite **List All Modes (Seznam vseh načinov)** in izberite **1920 x 1080**.
6. Kliknite **OK (V redu)**.

Če možnost **1920 x 1080** ni prikazana, boste morda morali posodobiti gonilnik grafične kartice. Izvedite enega od spodnjih postopkov, odvisno od računalnika, ki ga uporabljate:

Če uporabljate Dellov namizni ali prenosni računalnik:

- Obiščite spletno mesto www.dell.com/support, vnesite servisno oznako računalnika in prenesite najnovejši gonilnik za grafično kartico.

Če uporabljate namizni ali prenosni računalnik, ki ga ni izdelal Dell:

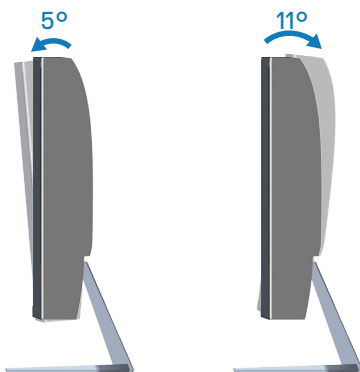
- Obiščite spletno mesto s podporo za računalnik in prenesite najnovejše gonilnike za grafično kartico.
- Obiščite spletno mesto s podporo za grafično kartico in prenesite najnovejše gonilnike za grafično kartico.



Uporaba funkcije nagiba

-  **OPOMBA:** Te vrednosti veljajo za stojalo, ki je bilo priloženo vašemu monitorju. Če želite nastaviti stojalo druge znamke, za informacije o nastavitvi stojala preberite dokumentacijo, ki ji je bila priložena ob dobavi.

Podaljšanje nagiba



-  **OPOMBA:** Stojalo pri dostavi monitorja iz tovarne ni nameščeno na monitor.



Ergonomičnost

△ OPOZORILO: Zaradi nepravilne ali dolgotrajne uporabe tipkovnice lahko pride do poškodb.

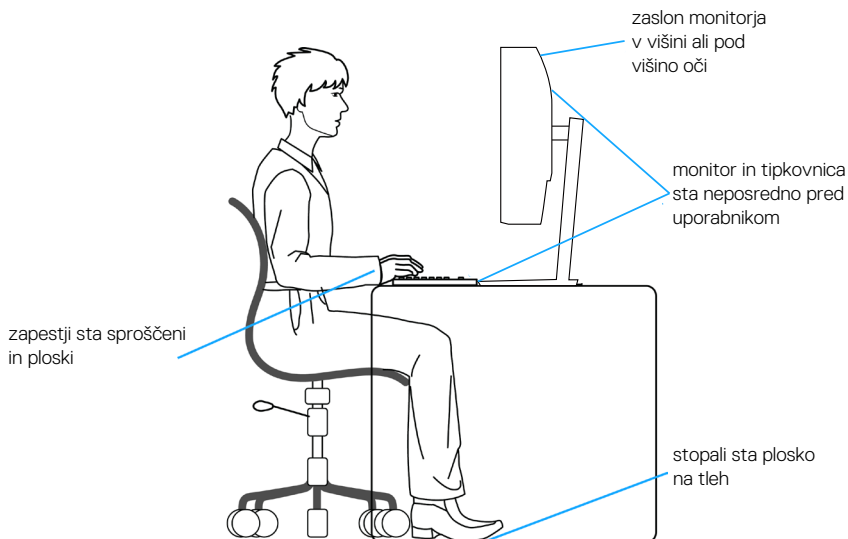
△ OPOZORILO: Pri daljšem gledanju zaslona monitorja lahko pride do naprežanja oči.

Pri nastavitvi in uporabi računalniške delovne postaje upoštevajte spodnje smernice glede udobne in učinkovite uporabe:

- Računalnik namestite tako, da sta monitor in tipkovnica med delom neposredno pred vami. Na trgu so na voljo posebne police za pravilno postavitve tipkovnice.
- Upoštevajte spodnje nasvete, da zmanjšate nevarnost naprežanja očesa ter bolečine v vratu, roki, hrbtu in ramenih zaradi dolgotrajne uporabe:
 1. Razdalja med zaslonom in očmi naj bo od 50 do 70 cm (od 20 do 28 palcev).
 2. Pri daljši uporabi monitorja pogosto pomežiknite, da navlažite oči, ali pa zmočite oči z vodo.
 3. Vsaki dve uri si redno in pogosto vzemite 20-minutni odmor.
 4. Med odmori ne glejte v monitor in se za najmanj 20 sekund zazrite v predmet, ki je oddaljen 6 metrov.
 5. Med odmori izvedite nekaj vaj za raztezanje, da sprostite napetost v vratu, roki, hrbtu in ramenih.
- Poskrbite, da je monitor v višini oči ali rahlo nižje, ko sedite pred monitorjem.
- Prilagodite nagib monitorja ter njegove nastavitve kontrasta in svetlosti.
- Prilagodite osvetlitev prostora okrog sebe (kot so nadglavne luči, namizne svetilke in zavese ali žaluzije na oknih v bližini), da zmanjšate odsev in blesk na zaslonu monitorja.
- Uporabite stol z ustrezno oporo za spodnji del hrbta.
- Med uporabo tipkovnice ali miške podlakti z zapestji držite vodoravno v nevtralnem in udobnem položaju.
- Vedno pustite prostor, da odpočijete roke med uporabo tipkovic ali miške.
- Nadlakti naj bodo v naravnem položaju na obeh straneh.
- Poskrbite, da sta stopali plosko na tleh.
- Pri sedenju se prepričajte, da je teža nog na stopalih in ne na sprednjem delu sedeža. Za vzdrževanje pravilne drže po potrebi prilagodite višino stola ali uporabite podporo za stopala.



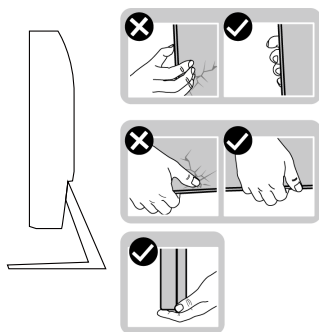
- Delovne aktivnosti naj bodo raznolike. Delo poskusite organizirati tako, da vam ne bo treba sedeti in delati dalj časa. Redno poskusite vstati in se sprehoditi.
- Poskrbite, da v območju pod mizo ne bo nobenih ovir in kablov ali napajalnih kablov, ki lahko ovirajo udobno sedenje ali predstavljajo morebitno nevarnost spotikanja.



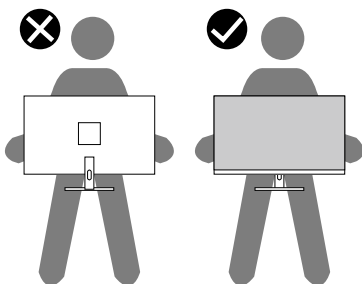
Uporaba in premikanje zaslona

Upoštevajte spodnje smernice za varno ravnanje z monitorjem pri dviganju ali premikanju:

- Pred premikanjem ali dvigovanjem monitorja izklopite računalnik in monitor.
- Iz monitorja izključite vse kable.
- Monitor vstavite v originalno škatlo z originalnim embalažnim materialom.
- Čvrsto pridržite spodnji in stranski rob monitorja, vendar ne uporabite prevelike sile pri dvigovanju ali premikanju monitorja.

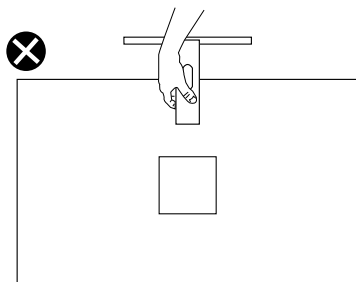


- Pri dvigovanju ali premikanju monitorja poskrbite, da je zaslon obrnjen proč od vas in ne pritiskajte na območje zaslona, da preprečite morebitne praske in poškodbe.



- Pri prevažanju monitorja preprečite morebitne nenadne udarce ali vibracije.
- Pri dvigovanju ali premikanju monitorja ne obrnite monitorja na glavo, ko ga držite za podstavek ali držalo stojala. V nasprotnem primeru lahko pride do nenamerne škode na monitorju ali telesne poškodbe.





Smernice za vzdrževanje

Čiščenje monitorja

⚠ OPOZORILO: Pred čiščenjem monitorja izključite napajalni kabel monitorja iz električne vtičnice.

⚠ OPOZORILO: Pred čiščenjem monitorja preberite [Varnostna navodila in jih upoštevajte](#).

Pri razpakiranju, čiščenju in uporabi monitorja upoštevajte najboljše prakse, ki so navedene v navodilih na spodnjem seznamu.

- Zaslona monitorja očistite z mehko in čisto krpo, namočeno v vodi. Če je mogoče, uporabite poseben čistilni robček za zaslon ali sredstvo, ki je primerno za protistatični premaz. Ne uporabljajte benzena, razredčil, amonijaka, abrazivnih čistil ali stisnjenega zraka.
- Za čiščenje monitorja uporabite krpo, ki jo rahlo navlažite v vodi. Ne uporabljajte nobenih vrst detergentov, saj nekateri detergenti na monitorju puščajo sledi mlečnega sloja.
- Če pri razpakiranju monitorja opazite bel prah, ga obrišite s krpo.
- Z monitorjem ravnajte previdno, saj lahko črno obarvan monitor opraskate, zato se bodo na njem poznale bele praske.
- Če želite ohraniti najboljšo kakovost slike na monitorju, uporabljajte ohranjevalnik zaslona, ki se spreminja dinamično, in izklopite monitor, kadar ga ne uporabljate.



Odpravljanje težav

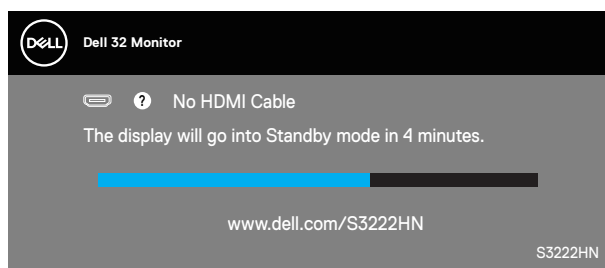
⚠ OPOZORILO: Pred izvedbo katerih koli postopkov, opisanih v tem poglavju, upoštevajte [Varnostna navodila](#).

Samopreskus

V ta monitor je vgrajena funkcija samopreskusa, s katero lahko preverite, ali monitor deluje pravilno. Če je monitor pravilno priključen na računalnik, vendar je zaslon monitorja kljub temu temen, upoštevajte spodnja navodila za zagon samopreskusa monitorja:

1. Izklopite računalnik in monitor.
2. Iz monitorja izključite vse videokable. Tako pri samopreskusu ni treba uporabiti računalnika.
3. Vključite monitor.

Če monitor deluje pravilno, zazna, da ni signala, prikaže pa se eno od teh sporočil. Lučka LED za napajanje v načinu samopreskusa neprekinjeno sveti belo.



✎ OPOMBA: To pogovorno okno se prikaže tudi med običajnim delovanjem, če izključite videokabel ali je ta poškodovan.

4. Izklopite monitor in znova priključite videokabel ter vklopite računalnik in monitor.

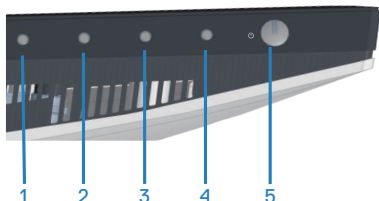
Če je zaslon monitorja še vedno temen, ko znova priključite kable, preverite grafično kartico in računalnik.



Vgrajena diagnostika

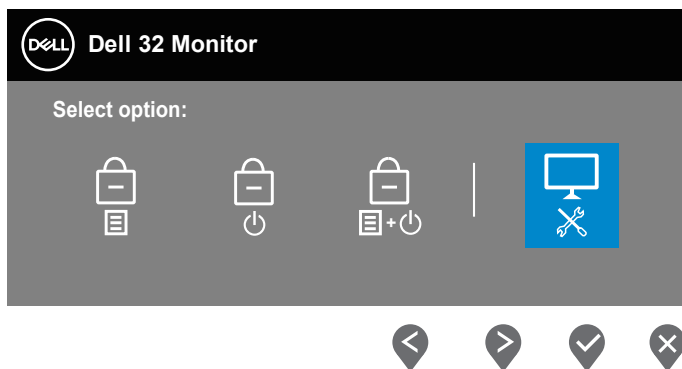
V ta monitor je vgrajeno diagnostično orodje, s katerim lahko ugotovite, ali je morebitna nepravilnost na zaslonu, ki jo opazite, povezana s težavo monitorja ali s težavo računalnika in grafične kartice.

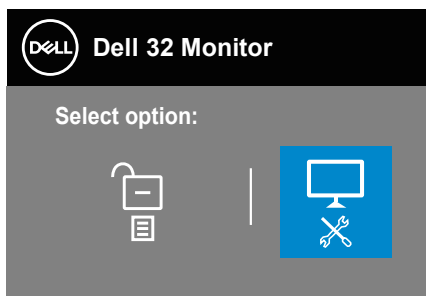
OPOMBA: Vgrajeno diagnostiko lahko zaženete le, če je videokabel izključen in je monitor v načinu samopreskusa.




Vgrajeno diagnostiko zaženete tako:

1. Preverite, ali je zaslon čist (na površini zaslona ni prašnih delcev).
2. Izključite kable iz zadnjega dela računalnika ali monitorja. Monitor nato preklopi v način samopreskusa.
3. Pritisnite gumb Exit (Izhod) (gumb 4) in ga držite štiri sekunde, da odprete meni za zaklepanje/odklepanje zaslonskega menija.





4. Izberite ikono , da zaženete vgrajeno diagnostiko.
5. Natančno preglejte zaslon in se prepričajte, da na njem ni nobenih nepravilnosti.
6. Znova pritisnite puščični gumb gor (gumb 1) na hrbtnem pokrovu. Barva zaslona se spremeni v sivo.
7. Preglejte zaslon in se prepričajte, da na njem ni nobenih nepravilnosti.
8. Ponovite 6. in 7. korak, da pregledate zaslon v rdeči, zeleni, modri, črni in beli barvi ter zaslon z besedilnim vzorcem.

Preskus je končan, ko se prikaže zaslon z besedilnim vzorcem. Za izhod znova pritisnite puščični gumb gor (gumb 1).

Če z uporabo vgrajenega diagnostičnega orodja ne zaznate nobenih nepravilnosti na zaslonu, monitor deluje pravilno. Preverite grafično kartico in računalnik.



Splošne težave

V spodnji tabeli so navedene splošne informacije o splošnih težavah monitorja, do katerih lahko pride, in možne rešitve:

| Pogosti znaki | Možne rešitve |
|--|--|
| Ni slike/lučka LED za napajanje ne sveti | <p>Prepričajte se, da je videokabel, s katerim je monitor priključen na računalnik, pravilno in čvrsto priključen.</p> <ul style="list-style-type: none">• Z uporabo katere koli druge električne opreme preverite, ali električna vtičnica deluje pravilno.• Preverite, ali ste pritisnili gumb za vklop/izklop.• V meniju Input Source (Vhodni vir) preverite, ali je izbran pravilni vhodni vir. |
| Ni slike/lučka LED za napajanje sveti | <ul style="list-style-type: none">• V zaslonskem meniju povečajte svetlost in kontrast.• Izvedite preverjanje s funkcijo samopreskusa monitorja.• Prepričajte se, da nožice na priključku videokabla niso ukrivljene ali zlomljene.• Zaženite vgrajeno diagnostiko.• V meniju Input Source (Vhodni vir) preverite, ali je izbran pravilni vhodni vir. |
| Slaba izostritev | <ul style="list-style-type: none">• Odstranite podaljške videokablov.• Ponastavite monitor na tovarniške nastavitve (Factory Reset (Tovarniška ponastavitev)).• Ločljivost slike spremenite na pravilno razmerje višina/širina. |
| Tresoča se/migetajoča slika | <ul style="list-style-type: none">• Ponastavite monitor na tovarniške nastavitve (Factory Reset (Tovarniška ponastavitev)).• Preverite okoljske dejavnike.• Prestavite monitor na drugo mesto in ga preskusite v drugem prostoru. |



| | |
|--------------------------|---|
| Manjkajoče slikovne pike | <ul style="list-style-type: none"> • Vključite in izklopite monitor. • Trajno izklopljena slikovna pika je običajna okvara, do katere lahko pride pri tehnologiji LCD. • Več informacij o kakovosti Dellovih monitorjev in pravilniku o slikovnih pikah najdete na Dellovem spletnem mestu s podporo na naslovu: www.dell.com/pixelguidelines. |
| Zataknjene slikovne pike | <ul style="list-style-type: none"> • Vključite in izklopite monitor. • Trajno izklopljena slikovna pika je običajna okvara, do katere lahko pride pri tehnologiji LCD. • Več informacij o kakovosti Dellovih monitorjev in pravilniku o slikovnih pikah najdete na Dellovem spletnem mestu s podporo na naslovu: www.dell.com/pixelguidelines. |
| Težave s svetlostjo | <ul style="list-style-type: none"> • Ponastavite monitor na tovarniške nastavitve (Factory Reset (Tovarniška ponastavitev)). • Nastavite svetlost in kontrast v zaslonem meniju. |
| Geometrično popačenje | <ul style="list-style-type: none"> • Ponastavite monitor na tovarniške nastavitve (Factory Reset (Tovarniška ponastavitev)). • Nastavite vodoravno in navpično frekvenco v zaslonem meniju. |
| Vodoravne/ navpične črte | <ul style="list-style-type: none"> • Ponastavite monitor na tovarniške nastavitve (Factory Reset (Tovarniška ponastavitev)). • Izvedite preverjanje s funkcijo samopreskusa monitorja in preverite, ali so te črte prisotne tudi v načinu samopreskusa. • Prepričajte se, da nožice na priključku videokabla niso ukrivljene ali zlomljene. • Zaženite vgrajeno diagnostiko. |



| | |
|------------------------------|---|
| Težave s sinhronizacijo | <ul style="list-style-type: none"> • Ponastavite monitor na tovarniške nastavitve (Factory Reset (Tovarniška ponastavitev)). • Izvedite preverjanje s funkcijo samopreskusa monitorja in preverite, ali je popačen zaslon prisoten tudi v načinu samopreskusa. • Prepričajte se, da nožice na priključku videokabla niso ukrivljene ali zlomljene. • Znova zaženite računalnik v varnem načinu. |
| Težave, povezane z varnostjo | <ul style="list-style-type: none"> • Ne izvajajte nobenih postopkov odpravljanja težav. • Takoj se obrnite na Dell. |
| Občasne težave | <ul style="list-style-type: none"> • Prepričajte se, da je videokabel, s katerim je monitor priključen na računalnik, pravilno in čvrsto priključen. • Ponastavite monitor na tovarniške nastavitve (Factory Reset (Tovarniška ponastavitev)). • Izvedite preverjanje s funkcijo samopreskusa monitorja in preverite, ali je občasna težava prisotna tudi v načinu samopreskusa. |
| Manjkajoča barva | <ul style="list-style-type: none"> • Izvedite preverjanje s funkcijo samopreskusa monitorja. • Prepričajte se, da je videokabel, s katerim je monitor priključen na računalnik, pravilno in čvrsto priključen. • Prepričajte se, da nožice na priključku videokabla niso ukrivljene ali zlomljene. |
| Napačna barva | <ul style="list-style-type: none"> • Preskusite različne možnosti v nastavitvi Preset Modes (Vnaprej nastavljeni načini) v zaslonskem meniju nastavitve Color (Barve). Nastavite vrednost R/G/B v razdelku Custom Color (Barva po meri) v zaslonskem meniju nastavitve Color (Barve). • Spremenite možnost Input Color Format (Oblika barvnega vhoda) na RGB ali YCbCr v zaslonskem meniju nastavitve Color (Barve). • Zaženite vgrajeno diagnostiko. |



| | |
|---|--|
| Statična slika je na monitorju prikazana dolgo časa | <ul style="list-style-type: none"> Nastavite zaslon tako, da se izklopi po nekaj minutah nedejavnosti zaslona. Te možnosti lahko prilagodite v oknu z možnostmi napajanja sistema Windows ali v pripomočku za varčevanje z energijo v računalniku Mac. Lahko pa uporabite tudi ohranjevalnik zaslona, ki se spreminja dinamično. |
| Zamegljena ali manjkajoča slika | <ul style="list-style-type: none"> Možnost Response Time (Odzivni čas) v zaslonskem meniju Display (Prikaz) spremenite v Normal (Običajno), Fast (Hitro) ali Extreme (Ekstremno) glede na aplikacijo in uporabo. |

Težave, povezane z izdelkom

| Določeni znaki | Možne rešitve |
|---|--|
| Premajhna slika na zaslonu | <ul style="list-style-type: none"> V zaslonskem meniju preverite nastavitve možnosti Aspect Ratio (Razmerje višina/širina) v zaslonskem meniju Display (Prikaz). Ponastavite monitor na tovarniške nastavitve (Factory Reset (Tovarniška ponastavitev)). |
| Z gumbi na dnu zaslona ni mogoče nastavljati monitorja. | <ul style="list-style-type: none"> Izklopite monitor, izključite in znova priključite napajalni kabel ter nato vklopite monitor. Preverite, ali je zaslonski meni zaklenjen. Če je zaklenjen, pritisnite gumb za izhod (gumb 4) in ga držite štiri sekunde, da ga odklenete. |
| Ob pritisku uporabniških kontrolnikov ni vhodnega signala | <ul style="list-style-type: none"> Preverite vir signala. Prepričajte se, da računalnik ni v stanju pripravljenosti, tako da premaknete miško ali pritisnete poljubno tipko na tipkovnici. Preverite, ali je videokabel pravilno priključen. Po potrebi izključite in znova priključite videokabel. Ponastavite računalnik ali predvajalnik videoposnetkov. |
| Slika ne zapolni celotnega zaslona | <ul style="list-style-type: none"> Monitor lahko sliko zaradi različnih formatov (razmerje višina/širina) DVD-jev prikaže na celotnem zaslonu. Zaženite vgrajeno diagnostiko. |



Dodatek

⚠ OPOZORILO: Uporaba kontrolnikov, prilagoditev ali postopkov, ki niso opisani v tej dokumentaciji, lahko povzroči izpostavljenost udaru, električnim nevarnostim in/ali mehanskimi nevarnostmi.

Informacije o varnostnih ukrepih najdete v poglavju **Informacije o varnosti, okoljske informacije in informacije, določene s predpisi (SERI)**.

Obvestila agencije FCC (velja le za ZDA) in druge informacije, določene s predpisi

Obvestila agencije FCC in druge informacije, določene s predpisi, najdete na spletnem mestu z informacijami o skladnosti s predpisi na naslovu www.dell.com/regulatory_compliance.

Vzpostavljanje stika z družbo Dell

Stranke v Združenih državah Amerike lahko pokličejo 800-WWW-DELL (800-999-3355).

✍ OPOMBA: Če povezava z internetom ni na voljo, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškemu izpisku ali katalogu izdelkov Dell.

Dell ponuja različne možnosti za servis in podporo prek spleta in telefona. Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda niso na voljo na vašem območju.

- Spletna tehnična pomoč – www.dell.com/support/monitors
- Stik z družbo Dell – www.dell.com/contactdell