

Dell 24 USB-C monitor – P2421DC

Korisnički vodič

Model monitora: P2421DC
Regulatorni model: P2421DCc



 **NAPOMENA:** NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite vaš računar.

 **OPREZ:** OPREZ označava potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka ukoliko se ne slede uputstva.

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava potencijalno oštećenje imovine, ličnu povredu ili smrt.

Autorsko pravo © 2020–2021 Dell Inc. ili njene pridružene kompanije. Sva prava zadržana. Dell, EMC i ostale trgovačke marke su trgovačke marke kompanije Dell Inc. ili njenih pridruženih kompanija. Druge trgovačke marke mogu biti trgovačke marke njihovih vlasnika.

2021 – 09

Rev. A04

Sadržaj

| | |
|---|-----------|
| O vašem monitoru | 6 |
| Sadržaj kutije | 6 |
| Funkcije proizvoda | 8 |
| Identifikacija delova i kontrola | 10 |
| Pogled s prednje strane | 10 |
| Pogled sa zadnje strane | 11 |
| Pogled sa strane | 12 |
| Pogled sa donje strane | 13 |
| Specifikacije monitora | 14 |
| Specifikacije rezolucije | 15 |
| Podržani video režimi | 16 |
| Unapred podešeni režimi prikaza | 16 |
| Režimi za MST Multi-Stream Transport (MST) | 17 |
| Električne specifikacije | 17 |
| Fizičke karakteristike | 19 |
| Ekološke karakteristike | 20 |
| DisplayPort konektor | 21 |
| Plug and play mogućnost | 25 |
| Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela | 25 |
| Smernice za održavanje | 25 |
| Čišćenje vašeg monitora | 25 |
| Podešavanje monitora | 27 |
| Instalacija postolja | 27 |



| | |
|--|-----------|
| Povezivanje monitora | 29 |
| Povezivanje DP kabla | 29 |
| Povezivanje monitora za funkciju DP Multi-Stream Transport (MST) | 29 |
| Povezivanje USB tip C kabla | 30 |
| Povezivanje monitora za funkciju USB-C Multi-Stream Transport (MST) | 31 |
| Slaganje kablova | 32 |
| Uklanjanje postolja | 33 |
| Montiranje na zid (opcionalno) | 34 |
| Upotreba vašeg monitora | 35 |
| Uključivanje monitora | 35 |
| Opcije punjenja preko USB C | 36 |
| Upotreba dugmadi za kontrolu | 36 |
| Kontrole OSD-a | 37 |
| Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD) | 38 |
| Pristup meniju prikaza na ekranu | 38 |
| Zaključavanje menija i dugmeta za napajanje | 50 |
| Poruke upozorenja prikaza na ekranu | 52 |
| Kada podešavate nivo Brightness (Osvetljenost) po prvi put, pojavljuje se sledeća poruka: | 52 |
| Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, prikazaće se sledeća poruka: | 53 |
| Podešavanje monitora | 57 |
| Podešavanje maksimalne rezolucije. | 57 |
| Ako imate Dell desktop ili Dell prenosivi računar sa internet pristupom | 57 |



| | |
|---|----|
| Ukoliko imate desktop, portabilni kompjuter ili grafičku karticu koji nisu marke Dell | 58 |
| Upotreba nagiba, okretanja i vertikalnog izvlačenja | 59 |
| Nagib, okretanje | 59 |
| Vertikalno izvlačenje | 59 |
| Rotiranje monitora | 60 |
| Rešavanje problema | 63 |
| Samotestiranje | 63 |
| Ugrađena dijagnostika | 64 |
| Određivanje prioriteta USB-C kada je punjenje preko USB C podešeno na „Uključeno u režimu Isključeno“ | 66 |
| Uobičajeni problemi | 67 |
| Problemi specifični za proizvod | 70 |
| Dodatak | 72 |
| Bezbednosna uputstva | 72 |
| FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije | 72 |
| Kontaktiranje kompanije Dell | 73 |

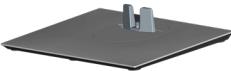


O vašem monitoru

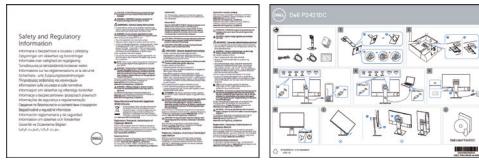
Sadržaj kutije

Vaš monitor se isporučuje s komponentama prikazanim u nastavku. Proverite da li ste dobili sve komponente i pogledajte [Kontaktiranje kompanije Dell](#) za više informacija ako nešto nedostaje.

 **NAPOMENA:** Neke stavke mogu biti opcionale i možda se ne isporučuju uz vaš monitor. Neke funkcije ili mediji možda neće biti dostupni u određenim zemljama.

| | |
|---|--|
|  | Monitor |
|  | Podizač postolja |
|  | Osnova postolja |
|  | Strujni kabl (razlikuje se u zavisnosti od zemlje) |



| | |
|---|--|
|  | DP 1.2 kabl (dužine 1,8 m) |
|  | USB tip-C kabl (C – C, dužine 1,8 m) |
|  | Vezica kabla |
|  | <ul style="list-style-type: none"> Kratki vodič za podešavanje Bezbednosne i regulatorne informacije |



Funkcije proizvoda

Dell P2421DC monitor ima aktivnu matricu, tankoslojni tranzistor (TFT), displej sa tečnim kristalima (LCD), antistatičku zaštitu i LED pozadinsko osvetljenje. Funkcije monitora uključuju:

- Ekran vidljive površine od 60,45 cm (23,8 in.) (dijagonalno mereno). Rezoluciju 2560 x 1440 s podrškom za niže rezolucije preko celog ekrana.
- Široki ugao gledanja koji omogućava pregled bilo iz sedećeg ili stojećeg položaja, ili tokom kretanja sa jedne strane na drugu.
- Opseg boja od 99% sRGB.
- Visoki odnos dinamičkog kontrasta.
- Mogućnosti podešavanja nagiba, okretanja, visine i rotiranja.
- Postolje koje se može odvojiti i Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm otvore za montiranje u cilju fleksibilnih rešenja za montiranje.
- Mogućnost digitalnog povezivanja pomoću DisplayPort i HDMI konektora.
- Opremljen sa 4 USB downstream konektora.
- Jeden USB tip C za napajanje kompatibilnog laptopa za vreme prijema video signala.
- Plug and play mogućnost ukoliko je vaš sistem podržava.
- Podešavanja pomoću prikaza na ekranu (OSD) za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- Medijum sa softverom i dokumentacijom uključuje datoteku Information File (INF), datoteku Image Color Matching File (ICM) i dokumentaciju za proizvod.
- Prorez za bezbednosnu bravu.
- Bravica postolja.
- Mogućnost da se prebacite sa prikaza širokog aspekta na standardni prikaz, dok se kvalitet slike zadržava.
- ≤0,3 W u režimu pripravnosti.
- Optimizuje udobnost pri gledanju pomoću ekrana bez treperenja.

⚠️ UPOZORENJE: Ako je obezbeđen utikač s tri kontakta na kablu za napajanje, utaknite kabl u uzemljenu utičnicu s tri kontakta. Nemojte onemogućiti uzemljenje na kablu za napajanje, npr. tako što ćete prikačiti adapter s 2 kontakta. Kontakt za uzemljenje je važna funkcija bezbednosti.

⚠️ UPOZORENJE: Potvrđite da će sistem za distribuciju u instalaciji zgrade obezbediti automatsku sklopku tipa 120/240V, 20 A (maksimalno).

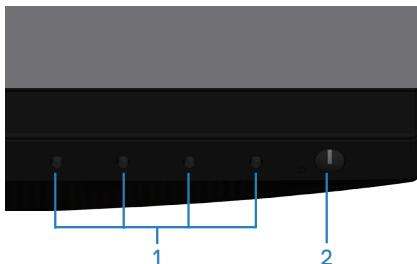


⚠ UPOZORENJE: Mogući dugoročni efekti plavog svetla koje emituje monitor mogu da dovedu do oštećenja vida, uključujući zamor očiju, digitalno naprezanje očiju itd. Funkcija ComfortView dizajnirana je tako da smanji količinu plavog svetla koje emituje monitor u cilju optimalne udobnosti pri gledanju.



Identifikacija delova i kontrola

Pogled s prednje strane

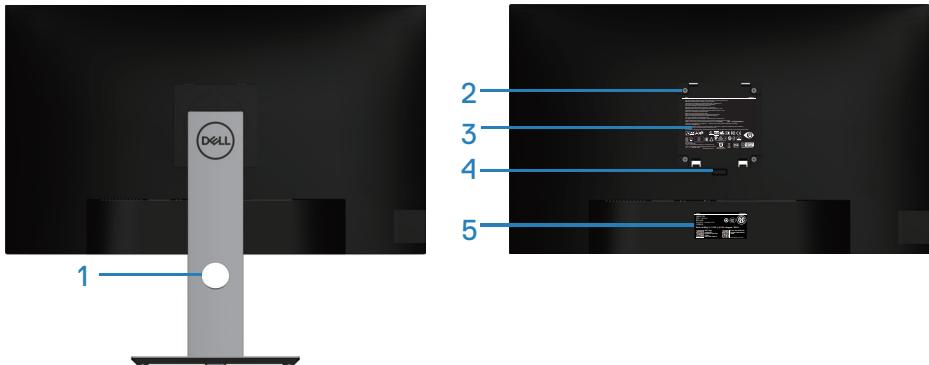


Dugmad za kontrolu

| Oznaka | Opis | Upotreba |
|--------|--|--|
| 1 | Tasteri funkcija | Koristite tastere funkcija da biste podešili stavke u meniju prikaza na ekranu. (Za više informacija pogledajte Upotreba dugmadi za kontrolu) |
| 2 | Taster za uključivanje/isključivanje (sa indikatorom statusa napajanja) | Za uključivanje ili isključivanje monitora. Kontinuirano belo svetlo označava da je monitor uključen i da normalno radi. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u režimu pripravnosti. |



Pogled sa zadnje strane

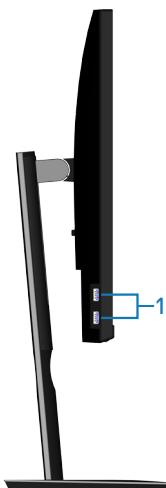


Pogled sa zadnje strane sa postoljem monitora

| Oznaka | Opis | Upotreba |
|--------|---|---|
| 1 | Otvor za provlačenje kablova | Koristite da biste složili kablove tako što ćete ih provući kroz otvor. |
| 2 | VESA otvori za montiranje (iza VESA poklopca) | VESA otvori za montiranje (100 mm x 100 mm) Koristite za montiranje monitora na zid preko VESA kompatibilnog kompleta za montiranje na zid. |
| 3 | Nalepnica s regulatornim informacijama | Navodi regulatorna odobrenja. |
| 4 | Dugme za odvajanje postolja | Otpušta postolje od monitora. |
| 5 | Regulatorna oznaka (uključujući barkod serijski broj i serijsku oznaku) | Navodi regulatorna odobrenja. Pogledajte ovu nalepcu ako je potrebno da kontaktirate kompaniju Dell radi tehničke podrške. Servisna oznaka predstavlja jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava Dell serviserima da identifikuju hardverske komponente u vašem računaru i pristupe informacijama o garanciji. |



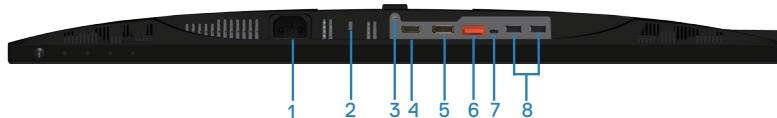
Pogled sa strane



| Oznaka | Opis | Upotreba |
|--------|--------------------------------|--|
| 1 | USB 3.0 downstream portovi x 2 | <p>Povežite vaš USB uređaj.</p> <p> NAPOMENA: Ovaj konektor možete da koristite samo ako ste povezali USB tip C kabl s računarom i USB tip C konektorom na monitoru.</p> |



Pogled sa donje strane



Pogled sa donje strane bez postolja monitora

| Oznaka | Opis | Upotreba |
|--------|--|---|
| 1 | Konektor za napajanje | Povežite kabl za napajanje (isporučuje se zajedno s monitorom). |
| 2 | Konektor sigurnosne brave | Obezbedite svoj monitor pomoću sigurnosne brave (posebno se kupuje) da biste sprečili neovlašćeno pomeranje monitora. |
| 3 | Funkcija zaključavanja postolja | Za zaključavanje postolja s monitorom pomoću M3 x 6 mm vijka (vijak nije uključen). |
| 4 | HDMI port | Povežite svoj kompjuter preko HDMI kabla. |
| 5 | DisplayPort (ulazni) | Povežite svoj računar pomoću DisplayPort kabla (isporučuje se uz monitor). |
| 6 | DisplayPort (izlazni)  | Izlazni DP za monitore s podrškom za MST (Multi-Stream Transport). DP 1.1 monitor se može povezati samo kao poslednji monitor u MST lancu. Da biste omogućili MST, pogledajte uputstvo u odeljku " Povezivanje monitora za funkciju DP Multi-Stream Transport (MST) ".  NAPOMENA: Uklonite gumeni čep kada koristite izlazni DP konektor. |
| 7 | USB tip C konektor | Možete da povežete monitor s računarcem koristeći USB tip C kabl (isporučuje se uz monitor), da biste dobili iskustvo pri korišćenju monitora kao u nastavku: podrška za brzine prenosa do USB 3.1. Rezolucija prikaza do 2560 x 1440 pri 60 Hz u alternativnom režimu Display Port™ 1.2. Obezbeđivanje napajanja od 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A.  NAPOMENA: USB tip C nije podržan na verzijama operativnog sistema Windows pre verzije Windows 10. |



| | | |
|----------|--------------------------------|---|
| 8 | USB 2.0 downstream portovi x 2 | Povežite vaš USB uređaj.  NAPOMENA: Ovaj konektor možete da koristite samo ako ste povezali USB tip C kabl s računarom i USB tip C konektorom na monitoru. |
|----------|--------------------------------|---|

Specifikacije monitora

| | |
|--------------------------------|---|
| Model | P2421DC |
| Tip ekrana | Aktivna matrica - TFT LCD |
| Tip panela | In-Plane Switching tehnologija |
| Vidljiva slika | |
| Dijagonalno | 604,50 mm (23,8 in.) |
| Horizontalno, aktivna površina | 526,85 mm (20,75 in.) |
| Vertikalno, aktivna površina | 296,35 mm (11,67 in.) |
| Površina | 156.132,00 mm ² (242,16 in. ²) |
| Veličina piksela | 0,2058 mm x 0,2058 mm |
| Broj piksela po inču (PPI) | 123 |
| Ugao gledanja | |
| Horizontalni | 178° (tipično) |
| Vertikalni | 178° (tipično) |
| Jačina svetline | 300 cd/m ² (tipično) |
| Odnos kontrasta | 1.000 prema 1 (tipično) |
| Premaz površine ekrana | Anti-sjaj sa 3H premazom, zamućenost 25% |
| Pozadinsko osvetljenje | Sistem LED ivičnog svetla |
| Vreme odziva (iz sive u sivu) | 8 ms (normalno) 5 ms (brzo) |
| Dubina boje | 16,7 miliona boja, 8-bitno (6-bitno + A-FRC) |
| Opseg boja | 99% sRGB |



| | |
|--|--|
| Mogućnost povezivanja | 1 x HDMI 1.4 1 x DP 1.2 (ulaz) 1 x DP 1.2 (izlaz) 1 x USB tip C konektor 2 x USB 3.0 port - sa strane 2 x USB 2.0 port - s donje strane |
| Širina okvira (od ivice monitora do aktivne oblasti) | |
| Vrh | 5,4 mm |
| Levo/desno | 5,5 mm |
| Dno | 20,3 mm |
| Mogućnost podešavanja | |
| Postolje podesivo po visini | 130 mm |
| Nagib | Od -5° do 21° |
| Okretanje | Od -45° do 45° |
| Pivot | Od -90° do 90° |
| Kompatibilnost sa Dell display manager softverom | Easy Arrange (Jednostavno uređivanje) i druge bitne funkcije |
| Sigurnost | Otvor sigurnosne brave (brava kabla se posebno kupuje) |

Specifikacije rezolucije

| | |
|--|--------------------------------|
| Model | P2421DC |
| Horizontalni opseg skeniranja | Od 29 kHz do 113 kHz |
| Vertikalni raspon skeniranja | Od 49 Hz do 75 Hz (automatski) |
| Maksimalna unapred određena rezolucija | 2560 x 1440 pri 60 Hz |



Podržani video režimi

| | |
|-------------------------------------|---|
| Model | P2421DC |
| Sposobnosti video prikaza (HDMI/DP) | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1440p |

Unapred podešeni režimi prikaza

| Režim prikaza | Horizontalna frekvencija (kHz) | Vertikalna frekvencija (Hz) | Takt piksela (MHz) | Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna) |
|-------------------|--------------------------------|-----------------------------|--------------------|---|
| VESA, 720 x 400 | 31,5 | 70,1 | 28,3 | -/+ |
| VESA, 640 x 480 | 31,5 | 59,9 | 25,2 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,5 | 75,0 | 31,5 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 37,9 | 60,3 | 40,0 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,9 | 75,0 | 49,5 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,4 | 60,0 | 65,0 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60,0 | 75,0 | 78,8 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,5 | 75,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 768 | 47,8 | 59,9 | 79,5 | -/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 64,0 | 60,0 | 108,0 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 79,9 | 75,0 | 135,0 | +/+ |
| VESA, 1600 x 1200 | 75,0 | 60,0 | 162,0 | +/+ |
| VESA, 1680 x 1050 | 65,3 | 60,0 | 146,3 | -/+ |
| VESA, 1920 x 1080 | 67,5 | 60,0 | 148,5 | +/+ |
| VESA, 1920 x 1200 | 74,6 | 59,9 | 193,3 | -/+ |
| VESA, 2048 x 1080 | 66,6 | 60,0 | 147,2 | +/- |
| VESA, 2560 x 1440 | 88,8 | 60,0 | 241,5 | +/- |



Režimi za MST Multi-Stream Transport (MST)

| | |
|---------------------------|--|
| Monitor MST izvora | Maksimalni broj eksternih monitora koji može biti podržan |
| | 2560 x 1440/60 Hz |
| 2560 x 1440/60 Hz | 2 |

 **NAPOMENA:** Maksimalna podržana rezolucija eksternog monitora je 2560 x 1440 pri 60 Hz.

Električne specifikacije

| Model | P2421DC |
|--|--|
| Ulazni video signali | HDMI 1.4, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru DP 1.2, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru USB tip C, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 90 oma po diferencijalnom paru |
| Napon/frekvencija/struja ulaza naizmenične struje (AC) | Od 100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz ± 3 Hz / 2,5 A (tipično) |
| Udarna struja | 120 V: 30 A (maks.) pri 0 °C (hladan start) 240 V: 60 A (maks.) pri 0 °C (hladan start) |
| Napajanje | 0,2 W (režim Isključeno) ¹ |
| Potrošnja | 0,3 W (režim pripravnosti) ¹ 18,5 W (režim uključeno) ¹ 127,0 W (maksimalno) ² 17,7 W (Pon) ³ 56,72 kWh (TEC) ³ |



¹ Kao što je definisano u EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

² Podešavanje maksimalnog osvetljenja i kontrasta s maksimalnim opterećenjem napajanja na svim USB portovima.

³ Pon: Potrošnja energije u ON (uključenom) režimu kao što je definisano u verziji Energy Star 8.0.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh kao što je definisano u verziji Energy Star 8.0.

Ovaj dokument služi samo u informativne svrhe i predstavlja samo performanse u laboratorijskim uslovima. Vaš proizvod se može drugačije ponašati, u zavisnosti od softvera, komponenti i periferija koje ste naručili i ne postoji obaveza ažuriranja takvih informacija. U skladu s tim, korisnik ne treba da se oslanja na ove informacije prilikom donošenja odluka o električnim tolerancijama i slično. Ne postoji izričita niti podrazumevana garancija u pogledu preciznosti ili potpunosti.

NAPOMENA: Ovaj monitor poseduje ENERGY STAR sertifikat.



Ovaj proizvod je kvalifikovan za standard ENERGY STAR kada se koriste fabrički podrazumevana podešavanja, koja se mogu obnoviti pomoću funkcije „Factory Reset“ (Uspostavljanje fabričkih vrednosti) u meniju na ekranu. Promena fabrički podrazumevanih podešavanja ili aktiviranje drugih funkcija može da poveća potrošnju energije koja bi mogla da prekorači ograničenje propisano standardom ENERGY STAR.



Fizičke karakteristike

| Model | P2421DC |
|--|--|
| Tip signalnog kabla | <ul style="list-style-type: none">Digitalni: DP, 20 pinovaDigitalni: USB tip C, 24 pina |
| Dimenzije (s postoljem) | |
| Visina (izvučeno) | 486,1 mm (19,14 in.) |
| Visina (uvučeno) | 356,1 mm (14,02 in.) |
| Širina | 537,8 mm (21,17 in.) |
| Dubina | 166,0 mm (6,54 in.) |
| Dimenzije (bez postolja) | |
| Visina | 322,1 mm (12,68 in.) |
| Širina | 537,8 mm (21,17 in.) |
| Dubina | 42,7 mm (1,68 in.) |
| Dimenzije postolja | |
| Visina (izvučeno) | 400,8 mm (15,78 in.) |
| Visina (uvučeno) | 353,4 mm (13,91 in.) |
| Širina | 206,0 mm (8,11 in.) |
| Dubina | 166,0 mm (6,54 in.) |
| Težina | |
| Težina sa ambalažom | 7,69 kg (16,95 lb) |
| Težina sa sklopom postolja i kablovima | 5,76 kg (12,70 lb) |
| Težina bez sklopa postolja (bez kablova) | 3,77 kg (8,31 lb) |
| Težina sklopa postolja | 1,54 kg (3,40 lb) |
| Sjajni prednji okvir | Crni okvir 2-4 jedinice sjaja |

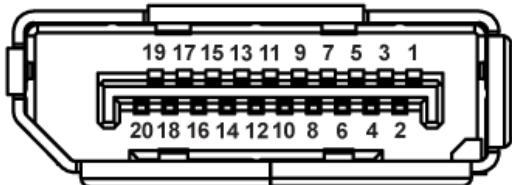


Ekološke karakteristike

| | |
|--|--|
| Model | P2421DC |
| Usaglašenost sa standardima | |
| <ul style="list-style-type: none">• ENERGY STAR sertifikovan monitor• Registrovano u EPEAT gde je primenljivo. Registracija u EPEAT se razlikuje u zavisnosti od zemlje. Pogledajte lokaciju www.epeat.net za status registracije po zemljama.• TCO Certified.• Usaglašen sa RoHS.• Ne sadrži BFR/PVC (ne računajući spoljne kablove)• Ispunjava NFPA 99 zahteve u vezi sa strujom curenja.• Staklo bez arsena i žive, samo za panel.• Merač energije pokazuje nivo potrošnje energije monitora u realnom vremenu. | |
| Temperatura | |
| Radna | 0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F) |
| Van rada | <ul style="list-style-type: none">• Skladištenje: -20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F)• Otprema: -20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F) |
| Vlažnost | |
| Radna | Od 10% do 80% (nekondenzujuće) |
| Van rada | <ul style="list-style-type: none">• Skladištenje od 10% do 90% (nekondenzujuće)• Otprema od 10% do 90% (nekondenzujuće) |
| Nadmorska visina | |
| Radna (maksimalna) | 5.000 m (16.400 ft) |
| Van upotrebe (maksimalna) | 12.192 m (40.000 ft) |
| Termalna disipacija | |
| <ul style="list-style-type: none">• 444,60 BTU/sat (maksimalna)• 83,79 BTU/sat (tipična) | |



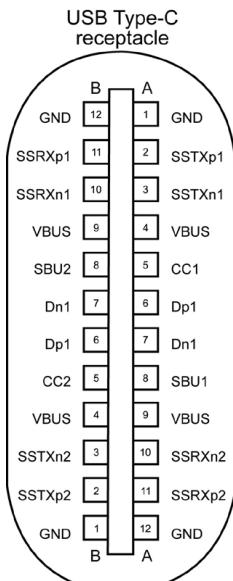
DisplayPort konektor



| Broj pina | 20-pinska strana povezanog signalnog kabla |
|-----------|--|
| 1 | ML0 (p) |
| 2 | GND |
| 3 | ML0 (n) |
| 4 | ML1 (p) |
| 5 | GND |
| 6 | ML1 (n) |
| 7 | ML2 (p) |
| 8 | GND |
| 9 | ML2 (n) |
| 10 | ML3 (p) |
| 11 | GND |
| 12 | ML3 (n) |
| 13 | GND |
| 14 | GND |
| 15 | AUX (p) |
| 16 | GND |
| 17 | AUX (n) |
| 18 | Detekcija priključivanja tokom rada |
| 19 | Re-PWR |
| 20 | +3,3 V DP_PWR |



USB tip C konektor



typically connected to a charger
through a Type-C cable

| Pin | Signal | Pin | Signal |
|-----|--------|-----|--------|
| A1 | GND | B12 | GND |
| A2 | SSTXp1 | B11 | SSTXp1 |
| A3 | SSTXn1 | B10 | SSTXn1 |
| A4 | VBUS | B9 | VBUS |
| A5 | CC1 | B8 | SBU2 |
| A6 | Dp1 | B7 | Dn1 |
| A7 | Dn1 | B6 | Dp1 |
| A8 | SBU1 | B5 | CC2 |
| A9 | VBUS | B4 | VBUS |
| A10 | SSRXn2 | B3 | SSRXp2 |
| A10 | SSRXp2 | B2 | SSRXp2 |
| A12 | GND | B1 | GND |



Interfejs univerzalne serijske magistrale (USB)

Ovaj odeljak vam daje informacije o USB portovima koji su dostupni na monitoru.

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor je kompatibilan sa Super-Speed USB 3.0 i High-Speed USB 2.0 standardom.

| Brzina prenosa | Brzina prenosa podataka | Potrošnja energije* |
|----------------|-------------------------|--------------------------------|
| Super-speed | 5 Gbps | 4,5 W (maksimalno, svaki port) |
| High speed | 480 Mbps | 4,5 W (maksimalno, svaki port) |
| Puna brzina | 12 Mbps | 4,5 W (maksimalno, svaki port) |

| Brzina prenosa | Brzina prenosa podataka | Potrošnja energije* |
|----------------|-------------------------|--------------------------------|
| High speed | 480 Mbps | 2,5 W (maksimalno, svaki port) |
| Puna brzina | 12 Mbps | 2,5 W (maksimalno, svaki port) |
| Niska brzina | 1,5 Mbps | 2,5 W (maksimalno, svaki port) |

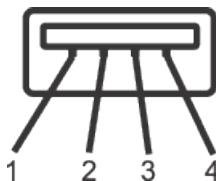
USB 3.0 downstream konektor



| Broj pina | 9-pinska strana konektora |
|-----------|---------------------------|
| 1 | VCC |
| 2 | D- |
| 3 | D+ |
| 4 | GND |
| 5 | SSRX- |
| 6 | SSRX+ |
| 7 | GND |
| 8 | SSTX- |
| 9 | SSTX+ |



USB 2.0 downstream konektor



| Broj pina | 4-pinska strana konektora |
|-----------|---------------------------|
| 1 | VCC |
| 2 | DMD |
| 3 | DPD |
| 4 | GND |

USB portovi

- 2 x USB 2.0 downstream - donja strana
- 2 x USB 3.0 downstream - strana

NAPOMENA: USB 3.0 funkcionalnost zahteva računar koji podržava USB 3.0 standard.

NAPOMENA: USB interfejs monitora radi samo kada je monitor uključen ili je u Režimu pripravnosti. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, može biti potrebno nekoliko sekunde da bi povezane periferije nastavile s normalnim radom.



Plug and play mogućnost

Ovaj monitor možete da instalirate u bilo koji sistem kompatibilan sa Plug and Play funkcijom. Monitor računarskom sistemu automatski dostavlja svoje podatke o proširenom prikazu (Extended Display Identification Data (EDID)) koristeći protokole Display Data Channel (DDC), tako da sistem može da izvrši samostalnu konfiguraciju i optimizuje podešavanja monitora. Većina instalacija monitora su automatske, a ako želite možete da izaberete druga podešavanja. Za više informacija o promeni podešavanja monitora pogledajte [Upotreba vašeg monitora](#).

Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela

Tokom procesa proizvodnje LCD monitora, nije neobično da jedan ili više piksela budu fiksirani u nepromjenjenom stanju, što se teško primećuje i ne utiče na kvalitet ili upotrebljivost displeja. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte Dell veb lokaciju za podršku na www.dell.com/support.monitors.

Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

⚠️ UPOZORENJE: Pre čišćenja monitora, isključite strujni kablo monitora iz električne utičnice.

⚠️ OPREZ: Pročitajte i sledite [Bezbednosna uputstva](#) pre čišćenja monitora.

Kao najbolje rešenje, sledite uputstva na listi u nastavku prilikom raspakivanja, čišćenja ili rukovanja vašim monitorom:

- Da očistite svoj ekran, blago navlažite meku, čistu krpu vodom. Ako je moguće koristite posebne maramice za čišćenje ekrana ili rastvor pogodan za antistatički premaz. Nemojte koristiti benzen, razređivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili kompresovani vazduh.
- Koristite blago vlažnu krpu da očistite monitor. Izbegnite korišćenje bilo koje vrste deterdženta, pošto određeni deterdženti ostavljaju mlečni film na monitoru.
- Ako primetite beli prah prilikom raspakivanja monitora, obrišite ga krpom.



- Pažljivo rukujte sa svojim monitorom jer monitrovi crne boje mogu da se ogrebu i na njima će se videti bele ogrebotine.
- Da biste pomogli da se zadrži najbolji kvalitet slike na monitoru, koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja i isključite monitor kada nije u upotrebi.



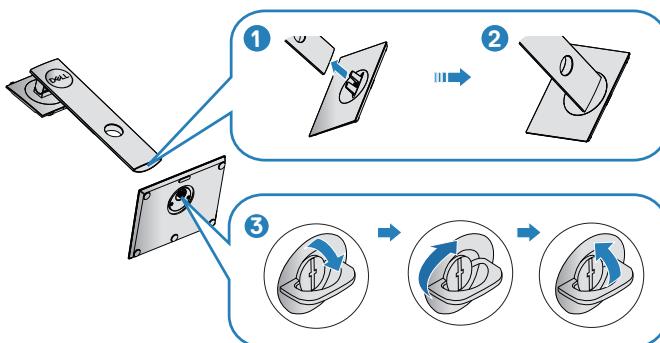
Podešavanje monitora

Instalacija postolja

- NAPOMENA:** Postolje je odvojeno prilikom otpreme monitora iz fabrike.
- NAPOMENA:** Ovo se odnosi na monitor sa postoljem. Ako ste kupili postolje nezavisnog proizvođača, pogledajte odgovarajuće uputstvo za podešavanje postolja za informacije o podešavanju.

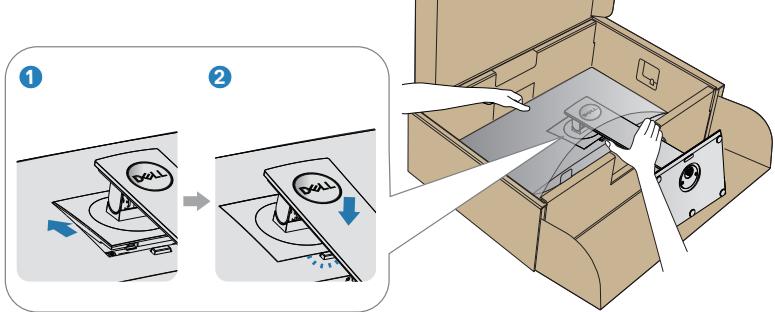
Da biste montirali postolje monitora.

1. Pratite uputstva na delovima kartona da biste uklonili postolje s gornjeg jastučeta koje ga fiksira.
2. Ubacite blokove osnove postolja celom dužinom u otvor nosača.
3. Podignite držač vijka i okrenite vijak u smeru kretanja kazaljki na satu.
4. Nakon što potpuno pritegnete vijak, savijte dršku vijka ravno unutar udubljenja.



5. Podignite poklopac da biste otkrili VESA površinu za sklop postolja.
6. Montirajte postolje nosača na monitor.
 - a. Postavite dva jezička gornjeg dela postolja u žleb na zadnjoj stani monitora.
 - b. Pritisnite nosač nadole sve dok se ne fiksira na predviđeno mesto.





7. Uspravite monitor.



Povezivanje monitora

- ⚠ UPOZORENJE:** Pre nego što započnete sa bilo kojom od procedura u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).
- 💡 NAPOMENA:** Nemojte povezivati sve kablove sa računarom u isto vreme. Preporučuje se da usmerite kablove kroz otvor za provlačenje kablova pre nego što ih povežete sa monitorom.

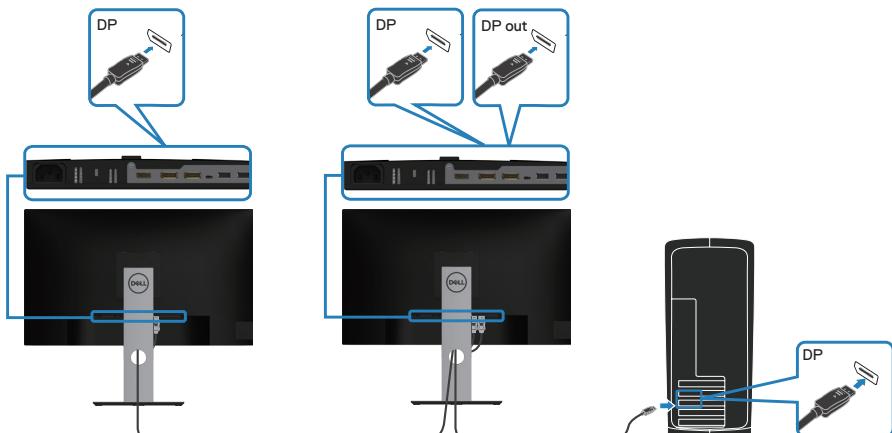
Da biste povezali monitor s računarcem:

1. Isključite računar i izvucite strujni kabla.
2. Povežite svoj računar i monitor pomoću DP/USB tip C kabla.

Povezivanje DP kabla



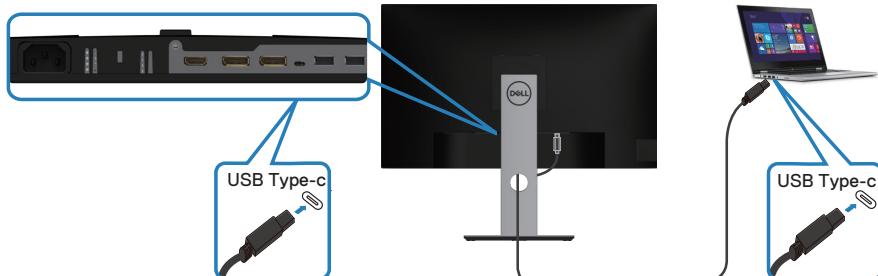
Povezivanje monitora za funkciju DP Multi-Stream Transport (MST)



 **NAPOMENA:** Podržava funkciju DP MST. Da biste koristili ovu funkciju, grafička kartica vašeg kompjutera mora biti sertifikovana za opciju DP1.2 sa MST.

 **NAPOMENA:** Uklonite gumeni čep kada koristite izlazni DP konektor.

Povezivanje USB tip C kabla



USB tip C konektor na vašem monitoru:

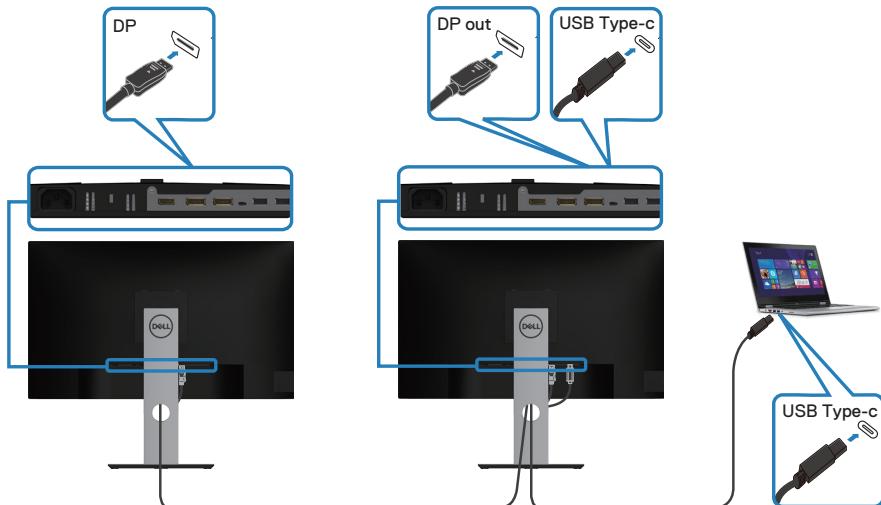
- Može se koristiti kao USB tip C ili alternativno kao DisplayPort 1.2.
- Podržava obezbeđivanje napajanje preko USB-a (PD), s profilima do 65 W.

 **NAPOMENA:** Bez obzira na zahteve u pogledu napajanja/stvarnu potrošnju napajanja koju ima vaš laptop ili preostalo vreme trajanja baterije, monitor je napravljen tako da obezbedi napajanje od maksimalno 65 W za vaš laptop.

| Nazivna snaga (na laptopovima koji imaju USB tip C sa obezbeđivanjem napajanja) | Maksimalna snaga punjenja |
|---|---------------------------|
| 45 W | 45 W |
| 65 W | 65 W |
| 90 W | Nije podržano |
| 130 W | Nije podržano |



Povezivanje monitora za funkciju USB-C Multi-Stream Transport (MST)

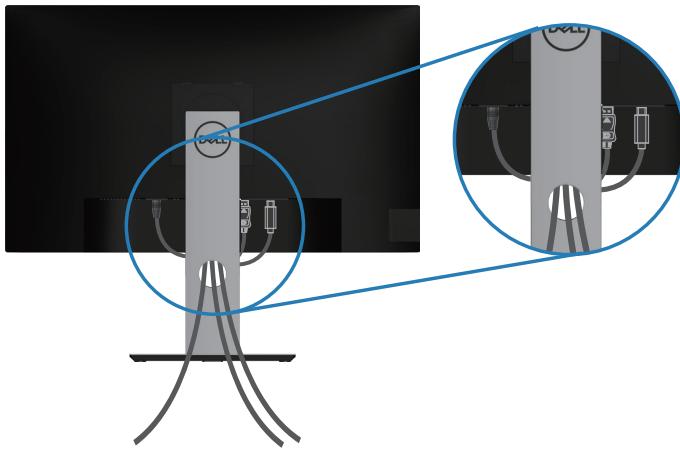


- NAPOMENA:** Maksimalni broj podržanih monitora preko MST-a u vezi je s propusnim opsegom USB C izvora.
- NAPOMENA:** Uklonite gumeni čep kada koristite izlazni DP konektor.



Slaganje kablova

Koristite otvor za slaganje kablova da biste usmerili kablove povezane s vašim monitorom.

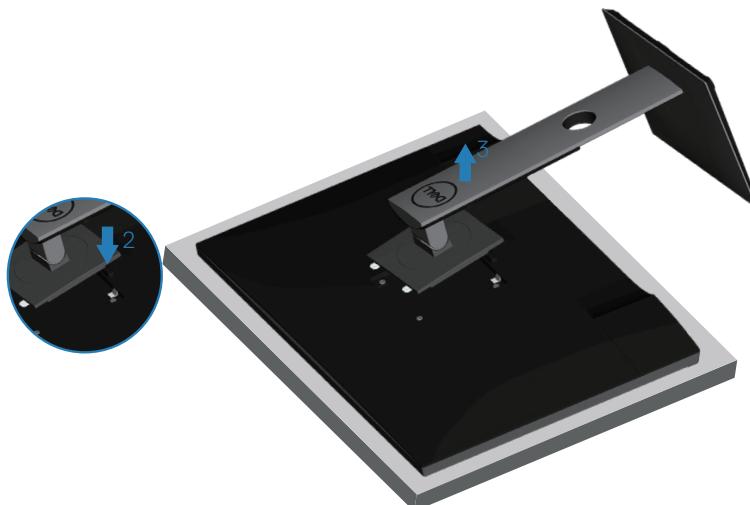


Uklanjanje postolja

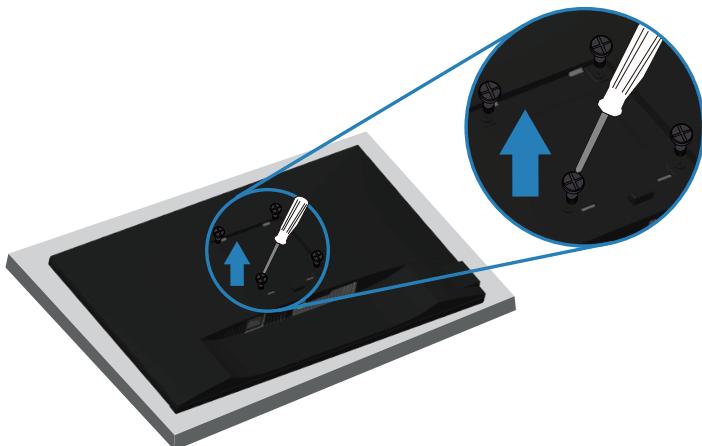
- **NAPOMENA:** Da biste sprečili nastanak ogrebotina na ekranu prilikom uklanjanja postolja, obavezno postavite monitor na meku i čistu površinu.
- **NAPOMENA:** Sledeći postupak važi samo za postolje koje je isporučeno zajedno s vašim monitorom. Ako povezujete postolje drugog proizvođača, pogledajte dokumentaciju koja je priložena uz to postolje.

Da biste uklonili postolje:

1. Postavite monitor na meku krpnu ili jastuk.
2. Pritisnite i držite dugme za odvajanje postolja.
3. Podignite postolje nagore i od monitora.



Montiranje na zid (opcionalno)



(Dimenzije vijka: M4 x 10 mm).

Pogledajte dokumentaciju koja je isporučena zajedno sa VESA kompatibilnim kompletom za montiranje na zid.

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk na ivici stola.
2. Uklonite postolje. Za detalje pogledajte [Uklanjanje postolja](#).
3. Uklonite četiri vijka koji pričvršćuju panel na monitoru.
4. Prikačite držače za montiranje iz kompleta za montiranje na zid na monitor.
5. Da biste monitor montirali na zid, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena zajedno s kompletom za montiranje na zid.

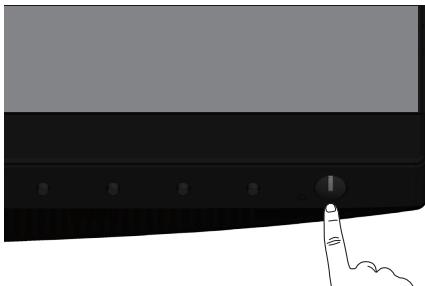
 **NAPOMENA:** Predviđeno za korišćenje samo sa UL ili CSA ili GS navedenim nosačem za montiranje s minimalnim kapacitetom nosivosti/opterećenja od 15,08 kg.



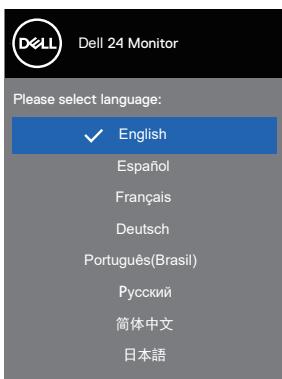
Upotreba vašeg monitora

Uključivanje monitora

Pritisnite dugme  da biste uključili monitor.



Opcije jezika



Opcije punjenja preko USB C

Dell 24 Monitor

Easy Initial Setup:
Select 'Yes' to enable the following function(s):
• Always on USB-C Charging
• USB-A Charging

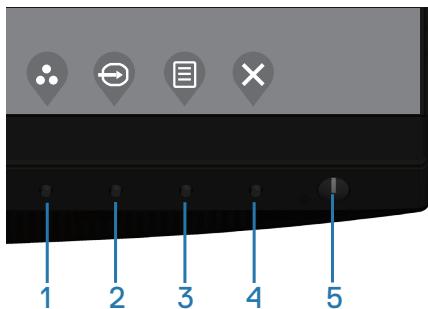
When 'Yes' is selected, power consumption may increase.
When 'No' is selected, it will comply with ENERGY STAR requirements.
Individual settings of the functions can be changed in the Menu.

P2421DC



Upotreba dugmadi za kontrolu

Koristite dugmad za kontrolu na prednjoj strani monitora da biste izvršili podešavanja na monitoru.



Dugmad za kontrolu

Sledeća tabela opisuje dugmad za kontrolu

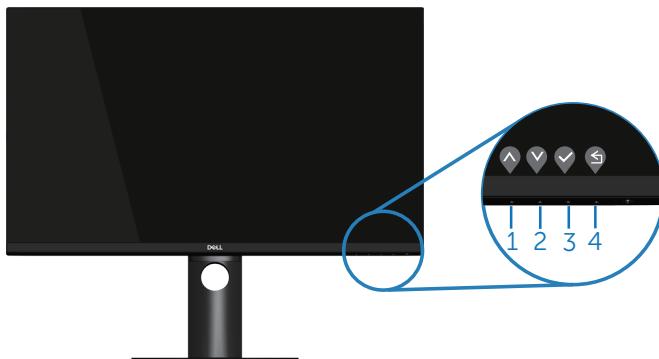
| Dugmad za kontrolu | Opis |
|--------------------|--|
| 1 | Koristite ovo dugme da biste izabrali sa liste unapred podešenih režima. |



| | | |
|---|---|---|
| 2 | | Koristite meni izvora ulaza da biste birali između različitih video signala koji mogu biti povezani s vašim monitorom. |
| | Shortcut key (Taster prečice)/Input Source (Izvor ulaza) | |
| 3 | | Koristite dugme Menu (Meni) da biste pokrenuli prikaz na ekranu (OSD) i izabrali meni prikaza na ekranu. Pogledajte Pristup meniju prikaza na ekranu . |
| 4 | | Koristite ovo dugme da biste se vratili u glavni meni ili izašli iz glavnog menija OSD-a. |
| 5 | | Za uključivanje ili isključivanje monitora. Kontinuirano belo svetlo označava da je monitor uključen i da normalno radi. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u režimu pripravnosti. |
| | Dugme za uključivanje/isključivanje (sa indikatorom statusa napajanja) | |

Kontrole OSD-a

Koristite dugmad za kontrolu na prednjoj strani monitora da biste podešili vrednosti slike.



| Dugmad za kontrolu | Opis |
|--------------------|--|
| | Koristite dugme Up (Gore) da povećate vrednosti ili da se pomjerite naviše u meniju. |
| Nagore | |



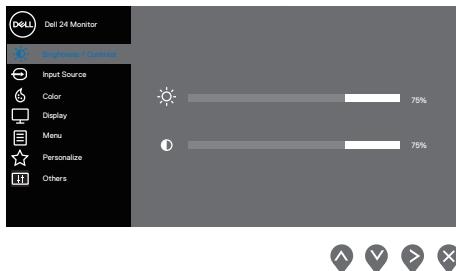
| | | |
|---|---|---|
| 2 |  Dole | Koristite dugme Down (Dole) da smanjite vrednosti ili da se pomerite naniže u meniju. |
| 3 |  OK | Koristite dugme OK (U redu) da biste potvrdili izbor u meniju. |
| 4 |  Nazad | Koristite dugme Back (Nazad) da biste se vratili na prethodni meni. |

Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

Pristup meniju prikaza na ekranu

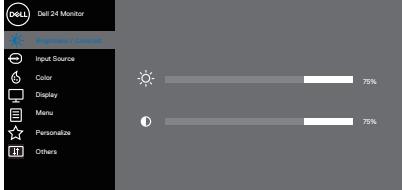
 **NAPOMENA:** Sve promene koje unesete automatski se čuvaju kada pređete u drugi meni, kada izađete iz menija prikaza na ekranu ili kada sačekate da se meni prikaza na ekranu automatski zatvori.

1. Pritisnite dugme  da biste prikazali glavni meni prikaza na ekranu.

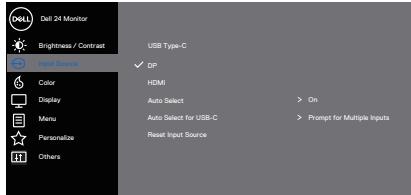
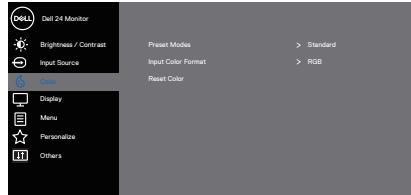


2. Pritisnite dugmad  i  da biste se kretali između opcija podešavanja. Dok se budete kretali od jedne do druge ikone, opcija će biti istaknuta.
3. Pritisnite dugme  ili  ili  jedanput da biste aktivirali istaknutu opciju.
4. Pritisnite dugme  i  da biste izabrali željeni parametar.
5. Pritisnite  i zatim koristite dugmad  i , u skladu sa indikatorima u meniju da biste uneli vaše promene.
6. Izaberite  da se vratite na prethodni meni ili  da prihvatiće i vratite se na prethodni meni.



| Ikona | Meni i podmeniji | Opis |
|---|--|--|
|  | Brightness/Contrast (Svetlina/Kontrast) | <p>Upotrebite ovaj meni da aktivirate podešavanja za Brightness/Contrast (Svetlina/Kontrast).</p>  |
| | Brightness (Svetlina) | <p>Svetlina podešava sjaj pozadinskog osvetljenja.</p> <p>Pritisnite dugme  da biste povećali svetlinu, a pritisnite dugme  da biste smanjili svetlinu (min. 0/maks. 100).</p> |
| | Contrast (Kontrast) | <p>Prvo podesite svetlinu, a zatim podesite kontrast samo ako je potrebno dalje podešavanje.</p> <p>Pritisnite dugme  da biste povećali kontrast, a pritisnite dugme  da biste smanjili kontrast (min. 0/maks. 100).</p> <p>Funkcija Contrast (Kontrast) podešava stepen razlike između tamnih i svetlih oblasti na ekranu monitora.</p> |



| | | |
|--|--|---|
|  | Input Source (Izvor ulaza) | <p>Koristite meni izvora ulaza da biste birali između različitih video signala koji mogu biti povezani s vašim monitorom.</p>  <div data-bbox="795 387 915 414" style="position: absolute; bottom: 0; right: 0;">     </div> |
| | USB Type-C | <p>Izaberite USB tip C ulaz kada koristite USB tip C konektor. Pritisnite  da odaberete ulazni izvor USB tip C.</p> |
| | DP | <p>Izaberite DP ulaz kada koristite DP konektor. Pritisnite  da biste izabrali DP izvor ulaza.</p> |
| | HDMI | <p>Izaberite HDMI ulaz kada koristite HDMI konektor. Pritisnite  da biste izabrali HDMI izvor ulaza.</p> |
| | Auto Select (Automatski izbor) | <p>Izaberite automatski izbor da biste skenirali dostupne ulazne signale.</p> |
| | Auto Select for USB-C (Automatski izbor za USB-C) | <p>Omogućava vam da podešite Auto Select (Automatski izbor) za USB C na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prompt for Multiple Inputs (Poruka za više ulaza): uvek prikaži poruku „Switch to USB-C Video Input“ (Prebaci na USB C video ulaz) kako bi korisnik mogao da izabere da li da prebaci ili ne. • Yes (Da): Monitor uvek prebacuje na USB C bez postavljanja pitanja da li je USB C povezan. • No (Ne): Monitor neće automatski prebaciti na USB C video s drugog dostupnog ulaza. |
| | Reset Input Source (Poništi izvor ulaza) | <p>Izaberite ovu opciju da biste vratili izvor ulaza na podrazumevanu vrednost.</p> |
|  | Color (Boja) | <p>Koristite opciju boja da biste podešili režim podešavanja boje.</p>  <div data-bbox="795 1260 915 1287" style="position: absolute; bottom: 0; right: 0;">     </div> |

| | |
|--|--|
| | <p>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</p> <p>Kada birate preset modes (unapred podešeni režimi), sa liste možete da izaberete Standard (standardno), Comfortview, Movie (film), Game (igre), Warm (tople boje), Cool (hladne boje) ili Custom color (prilagođene boje).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard (Standardno): Učitava podrazumevana podešavanja boje monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim. • ComfortView (Komforni pogled): Smanjuje nivo plavog svetla koje se emituje sa ekrana kako bi gledanje bilo prijatnije za vaše oči. <p> NAPOMENA: Da biste smanjili rizik od naprezanja očiju i bolova u predelu vrata/ruku/leđa/ramena usled korišćenja monitora tokom dužeg vremenskog perioda, preporučujemo sledeće:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Postavite ekran na udaljenost od približno 50-70 cm (20-28 inča) od očiju. • Često trepcite da biste ovlažili oči ili ponovo ovlažite oči vodom tokom korišćenja monitora. • Pravite redovne i česte pauze u trajanju od 20 minuta na svaka dva sata. • Skrenite pogled sa monitora i posmatrajte predmet koji je udaljen najmanje 6 metara tokom najmanje 20 sekundi za vreme pauze. • Tokom pauza, uradite istezanja da biste umanjili napetost u predeli vrata, ruku, leđa i ramena. • Movie (Film): Učitava podešavanja boje koja su idealna za filmove. • Game (Igre): Učitava podešavanja boje koja su idealna za većinu aplikacija za igranje. • Warm (Tople boje): Povećava temperaturu boje. Ekran izgleda toplij sa crvenom/žutom nijansom. • Cool (Hladne boje): Smanjuje temperaturu boje. Ekran izgleda hladniji s plavom nijansom. • Custom Color (Prilagođene boje): Omogućava vam da ručno podesite podešavanja boje. |
|--|--|

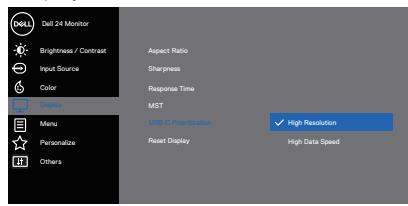


| | |
|--|---|
| | <p>Pritisnite dugmad i da biste podešili vrednosti tri boje (R, G, B) i kreirali sopstveni unapred podešeni režim boje.</p> |
| | <p>Input Color Format (Format boje ulaza)</p> <p>Omogućava vam da podešite režim video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> RGB: Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan s računarom ili DVD plejerom pomoću HDMI kabla. YPbPr: Izaberite ovu opciju ako vaš DVD plejer podržava samo YPbPr izlaz. |
| | <p>Hue (Nijansa)</p> <p>Ova funkcija može da pomeri boju slike videa ka zelenoj ili ljubičastoj. Ovo se koristi za podešavanje željene boje tona kože. Koristite ili da biste podešili nijansu u rasponu od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite da biste povećali zelenu senku slike videa.</p> <p>Pritisnite da biste povećali ljubičastu senku slike videa.</p> <p> NAPOMENA: Podešavanje Nijanse je dostupno samo kada izaberete režim Movie (Film) i Game (Igra).</p> |

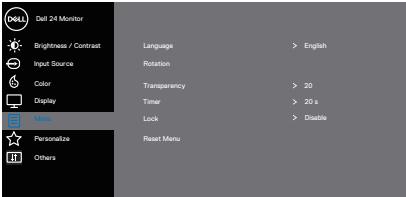


| | |
|--|---|
| | <p>Saturation (Zasićenje)</p> <p>Ova funkcija može da podesi zasićenje boje slike videa. Koristite ili da biste podesili zasićenje u rasponu od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite da biste povećali monohromatski izgled slike video zapisa.</p> <p>Pritisnite da biste povećali obojeni izgled slike video zapisa.</p> <p> NAPOMENA: Podešavanje zasićenja je dostupno samo kada izaberete režim Movie (Film) i Game (Igra).</p> |
| | <p>Reset Color (Poništi boju)</p> <p>Omogućava vraćanje podešavanja boje vašeg monitora na fabričke vrednosti.</p> |
| | <p>Display (Displej)</p> <p>Upotrebite displej za podešavanje slike.</p> |



| | | |
|--|--|--|
| | Aspect Ratio (Odnos širina/visina) | Podešava odnos slike na široki 16:9, 4:3 ili 5:4. |
| | Sharpness (Oštrina) | Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštrija ili mekša. Koristite  ili  da biste podešili oštrinu u rasponu od 0 do 100. |
| | Response Time (Vreme odziva) | Korisnik može da izabere između brzog ili normalnog. |
| | MST | DP Multi Stream Transport, podešavanje na On (Uključeno) aktivira funkciju MST(DP izlaz), podešavanje na Off (Isključeno) onemogućava funkciju MST.  NAPOMENA: Kada su povezani kablovi DP/USB C upstream i DP downstream, monitor će automatski podešiti MST = On (Uključeno), a ova radnja će izvršiti samo jednom posle Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti) ili Display Reset (Uspostavljanje početnih vrednosti ekrana). |
| | USB-C Prioritization (Određivanje prioriteta USB-C) | Omogućava vam da odredite prioritet za prenos podataka s visokom rezolucijom (High Resolution (Visoka rezolucija)) ili visokom brzinom (High Data Speed (Visoka brzina prenosa podataka)) kada koristite port USB tip C/DisplayPort.   |
| | Reset Display (Poništi displej) | Izaberite ovu opciju da biste vratili podešavanja displeja na podrazumevanu vrednost. |



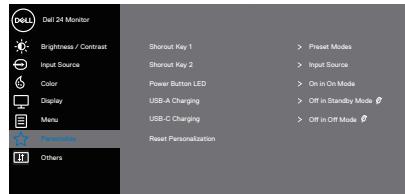
| | | |
|--|---|---|
| | Menu (Meni) | <p>Izaberite ovu opciju da biste izmenili podešavanja OSD-a, kao što su jezici OSD-a, vreme tokom kojeg se meni zadržava na ekranu itd.</p>  <p>Language</p> <p>Rotation</p> <p>Transparency</p> <p>Timer</p> <p>Lock</p> <p>Reset Menu</p> <p>English</p> <p>> 20</p> <p>> 20 s</p> <p>> Disable</p> |
| | Language (Jezik) | <p>Opcije jezika postavljaju prikaz menija na ekranu na jedan od osam jezika (engleski, španski, francuski, nemački, portugalski (Brazil), ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).</p> |
| | Rotation (Rotacija) | <p>Rotira OSD za 90 stepeni u smeru suprotnom od kretanja kazaljki na satu. Meni možete da podešite u skladu s vašom Display Rotation (Rotacijom prikaza).</p> |
| | Transparency (Transparentnost) | <p>Izaberite ovu opciju da biste promenili transparentnost menija pritiskom na dugmad i u rasponu od 0 do 100.</p> |
| | Timer (Tajmer) | <p>OSD hold time (Vreme zadržavanja OSD-a): Podešava dužinu vremena tokom koga meni na ekranu ostaje aktivan nakon što pritisnete taster. Koristite ili da biste podešili klizač u koracima od po 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p> |
| | Lock (Zaključavanje) | <p>Kontroliše korisnički pristup podešavanjima. Korisnik može da izabere nešto od sledećeg: Menu Buttons (Dugmad menija), Power Button (Dugme za napajanje), Menu + Power Buttons (Meni + dugmad za napajanje), Disable (Onemogući). (Za više informacija pogledajte Zaključavanje menija i dugmeta za napajanje).</p> |
| | Reset Menu (Poništavanje menija) | <p>Vraća sva podešavanja OSD-a na fabričke unapred podešene vrednosti.</p> |





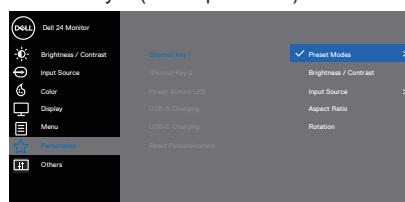
Personalize (Personalizacija)

Odaberite ovu opciju da biste prilagodili podešavanja personalizacije.



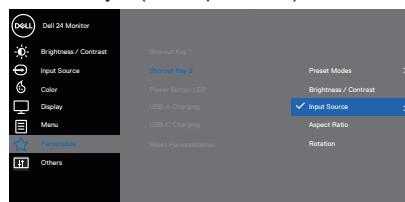
Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)

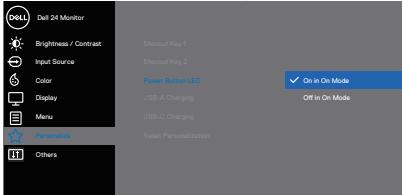
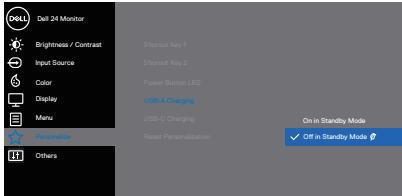
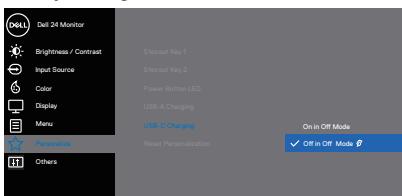
Korisnik može da izabere nešto od sledećeg: Preset Modes (Unapred podešeni režimi), Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast), Input Source (Izvor ulaza), Aspect Ratio (Odnos visina/širina), Rotation (Rotacija) da biste podesili shortcut key 1 (taster prečice 1).



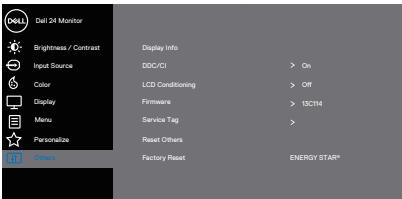
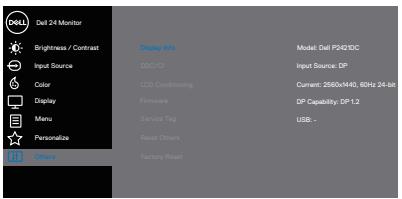
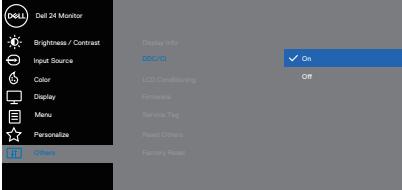
Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)

Korisnik može da izabere nešto od sledećeg: Preset Modes (Unapred podešeni režimi), Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast), Input Source (Izvor ulaza), Aspect Ratio (Odnos visina/širina), Rotation (Rotacija) da biste podesili shortcut key 2 (taster prečice 2).

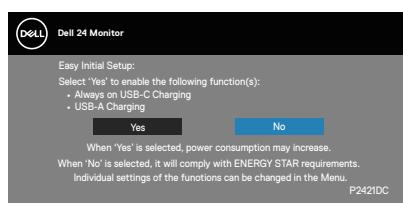


| | |
|--|--|
| | <p>Power Button LED (LED svetlo dugmeta za napajanje)</p> <p>Omogućava vam da podešite LED indikator napajanja na On in On Mode (Uključeno u režimu Uključeno) ili Off in On Mode (Isključeno u režimu Uključeno) radi uštete energije.</p>  <p style="text-align: center;">↗ ↘ ↗ ↙</p> |
| | <p>USB-A Charging (Punjjenje preko USB A)</p> <p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju punjenja preko USB-A u režimu pripravnosti monitora.</p>  <p style="text-align: center;">↗ ↘ ↗ ↙</p> <p> NAPOMENA: Ova opcija je dostupna samo kada je isključen kabl USB tip C (upstream port). Ako je kabl USB tip C uključen, funkcija punjenja preko USB tip A prati status napajanja USB hosta i opcija nije dostupna.</p> |
| | <p>USB-C Charging (Punjjenje preko USB C)</p> <p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju punjenja preko USB-C u režimu isključenog monitora.</p>  <p style="text-align: center;">↗ ↘ ↗ ↙</p> |
| | <p>Reset Personalization (Poništavanje personalizacije)</p> <p>Ponovo postavite sva podešavanja u okviru menija personalizacije na podrazumevano podešavanje.</p> |



| | | |
|--|---|---|
| | Others (Ostalo) | <p>Izaberite ovu opciju da biste promenili podešavanja prikaza na ekranu, kao što su DDC/CI, LCD tretiranje itd.</p>  <p style="text-align: right;">↑ ↓ ← → ×</p> |
| | Display Info (Prikaz informacija) | <p>Prikazuje trenutna podešavanja monitora.</p>  <p style="text-align: right;">↑ ↓ ← → ↻</p> |
| | DDC/CI | <p>DDC/CI (Kanal za podatke prikaza/Komandni interfejs) dozvoljava da postavke monitora (osvetljenje, balans boje itd.) podesite koristeći softver na kompjuteru.</p> <p>Ovu funkciju možete da deaktivirate izborom opcije off (isključeno). Omogućite ovu funkciju izborom opcije on (uključeno) za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora.</p>  <p style="text-align: right;">↑ ↓ ← → ↻</p> |
| | LCD Conditioning (LCD kondicioniranje) | <p>Pomaže u ublažavanju manje ozbiljnih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, može biti potrebno određeno vreme za izvršenja programa. Da biste pokrenuli LCD tretiranje, izaberite opciju On (Uključeno).</p> |



| | | |
|--|---|--|
| | Firmware (Firmver) | Prikazuje verziju firmvera za ekran.  NAPOMENA: Za ažuriranje firmvera pogledajte lokaciju za podršku kompanije Dell na www.dell.com/support/monitors |
| | Service Tag (Servisna oznaka) | Prikazuje broj servisne oznake za ekran. Servisna oznaka predstavlja jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava kompaniji Dell da identificuje specifikacije proizvoda i pristupi informacijama o garanciji.  NAPOMENA: Servisna oznaka je takođe odštampana na nalepnici koja se nalazi na zadnjem delu poklopcia. |
| | Reset Others (Poništi ostalo) | Poništava sva podešavanja u okviru podešavanja menija others (ostalo) na fabrički unapred podešene vrednosti. |
| | Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti) | Vraća sve unapred podešene vrednosti na fabričke podrazumevane vrednosti. To su takođe podešavanja za ENERGY STAR® testove.   |

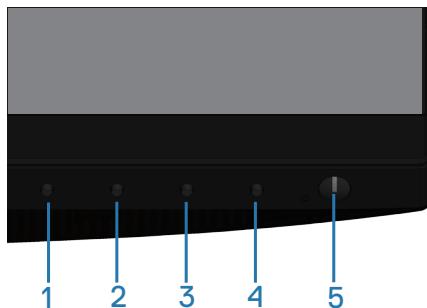
 **NAPOMENA:** Vaš monitor ima ugrađenu funkciju za automatski kalibraciju svetline da bi se nadoknadilo starenje LED-a.



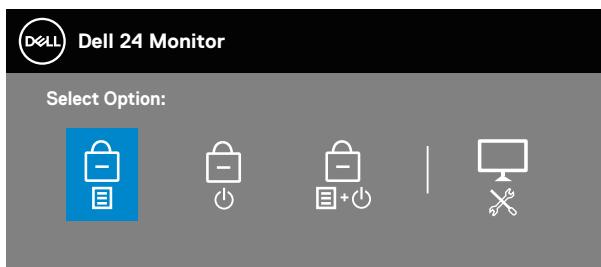
Zaključavanje menija i dugmeta za napajanje

Kontroliše korisnički pristup podešavanjima.

Podrazumevano podešavanje zaključavanja menija i dugmeta za napajanje je Disable (Onemogući).

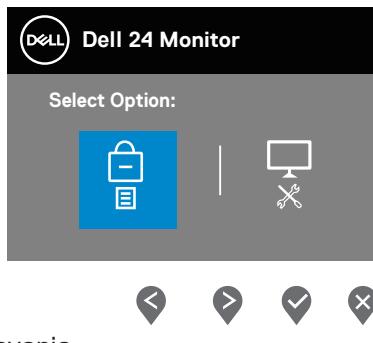


Da biste otvorili meni za zaključavanje menija: Držite dugme Exit (Izađi) (dugme 4) 4 sekunde da biste prikazali meni zaključavanja (kada je otključano dugme menija i dugme za napajanje); meni zaključavanja se pojavljuje i prikazuje u donjem desnom uglu ekrana.



Da biste otvorili meni za otključavanje menija: Držite dugme Exit (Izađi) (dugme 4) 4 sekunde da biste prikazali meni zaključavanja (kada je zaključano dugme menija i dugme za napajanje); meni otključavanja se pojavljuje i prikazuje u donjem desnom uglu ekrana.





Postoje tri nivoa zaključavanja.

| | Menu (Meni) | Opis |
|---|---|---|
| 1 | Menu Buttons (Dugmad menija) | Kada je izabrano „Menu Buttons“ (Dugmad menija), nisu dozvoljena korisnička podešavanja. Sva dugmad su zaključana osim dugmeta za napajanje. |
| 2 | Power Button (Dugme za napajanje) | Kada je izabrano „Power Button“ (Dugme za napajanje), korisnik sada ne može da isključi monitor pomoću Dugmeta za napajanje. |
| 3 | Menu + Power Buttons (Meni + dugmad za napajanje) | Kada je izabrano „Menu + Power Buttons“ (Meni + dugmad za napajanje), korisnička podešavanja nisu dozvoljena, a Dugme za napajanje je zaključano. |
| 4 | Ugrađena dijagnostika | Pogledajte Ugrađena dijagnostika za više informacija. |

NAPOMENA: Da biste otvorili meni za zaključavanje ili otključavanje – pritisnite i držite taster Exit (Izlaz) (dugme 4) 4 sekunde.

Ikona će se prikazati u centru ekrana u sledećim uslovima što znači da su meni i dugmad za napajanje u zaključanom stanju.

1. Pritisnite taster Up/Gore (dugme 1), taster Down/Dole (dugme 2), taster Menu/Meni (dugme 3) ili taster Exit/Izlaz (dugme 4) kada se nalazi u



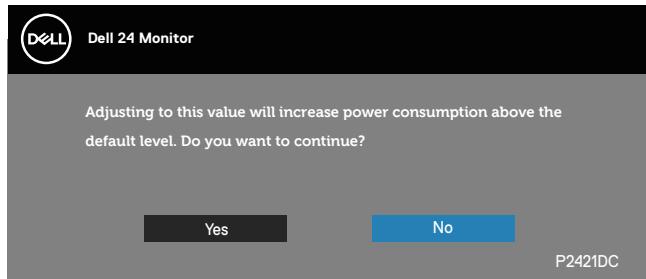
- zaključanom stanju „Menu buttons“ (Dugmad menija).
2. Pritisnite taster Napajanje (dugme 5) kada se monitor nalazi u zaključanom stanju „Power Button“ (Dugme za napajanje).
 3. Pritisnite bilo koje dugme monitora kada se nalazi u zaključanom stanju „Menu + Power Buttons“ (Meni + dugmad za napajanje).

Kada su meni i dugmad za napajanje u zaključanom stanju, držite dugme Exit (Izlaz) (dugme 4) 4 sekunde da biste otvorili meni za otključavanje.

Zatim izaberite i примените ikonu za otključavanje  da biste uklonili zaključavanje menja i dugmadi za napajanje.

Poruke upozorenja prikaza na ekranu

Kada podešavate nivo **Brightness (Osvetljenost)** po prvi put, pojavljuje se sledeća poruka:



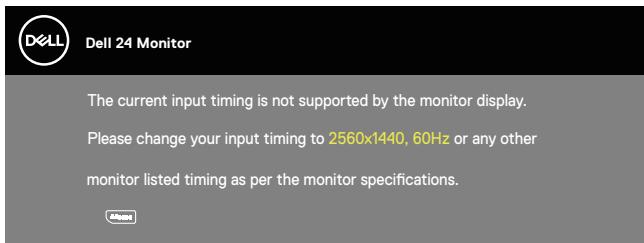
 **NAPOMENA:** Ako izaberete Yes (Da), poruka se neće pojaviti sledeći put kada budete želeli da promenite podešavanje osvetljenosti.

Kada je **USB-A Charging (Punjenje preko USB A)** podešeno na **On in Standby Mode (Uključeno u režimu pripravnosti)** ili je **USB-C Charging (Punjenje preko USB C)** is set to **On in Off Mode (Uključeno u režim isključeno)** po prvi put, pojavljuje se sledeća poruka:



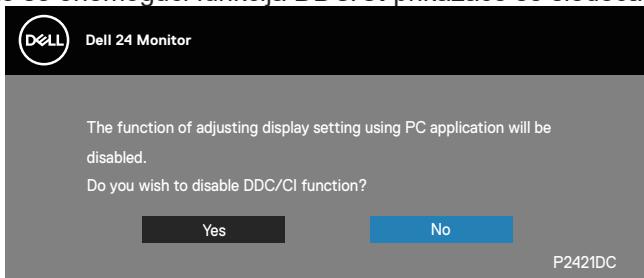
 **NAPOMENA:** Ako izaberete Yes (Da), poruka se neće pojaviti sledeći put kada budete želeli da promenite podešavanje za USB-A Charging (Punjjenje preko USB A) ili USB-C Charging (Punjjenje preko USB C).

Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, prikazaće se sledeća poruka:

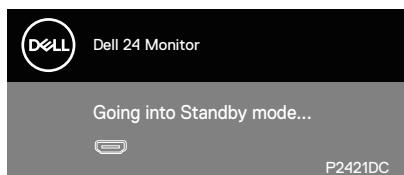


Ovo znači da monitor nije moguće sinhronizovati sa signalom koji dobija sa računara. Pogledajte [Monitor specifications](#) za raspone horizontalne i vertikalne frekvencije koje podržava ovaj monitor. Preporučeni režim je 2560 x 1440.

Pre nego što se onemogući funkcija **DDC/CI** prikazaće se sledeća poruka:

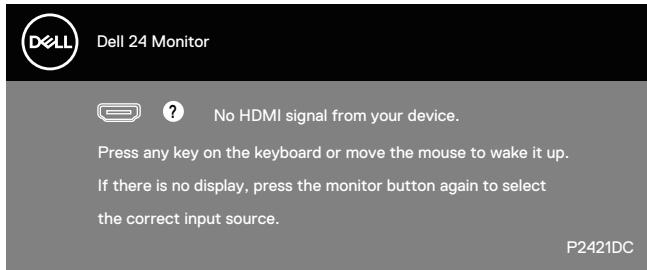


Kada monitor pređe u **Standby Mode (Režim pripravnosti)**, pojavljuje se sledeća poruka:

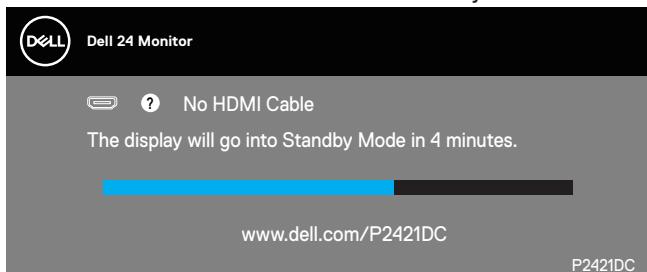


Ako pritisnute bilo koje dugme izuzev dugmeta za napajanje, pojaviće se sledeća poruka u zavisnosti od odabranog ulaza:

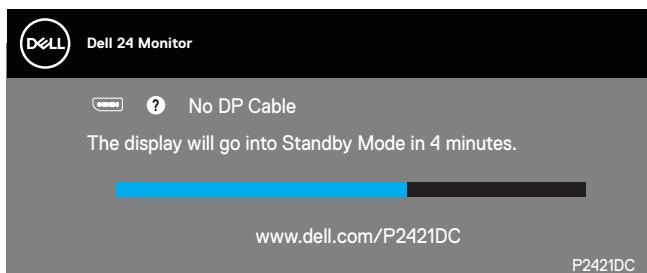




Ako HDMI ili DP kabl nisu povezani, pojaviće se pokretni dijalog kao što je prikazano u nastavku. Monitor će ući u Standby Mode (Režim za uštedu energije) nakon 4 minuta ako se ostavi u ovom stanju.

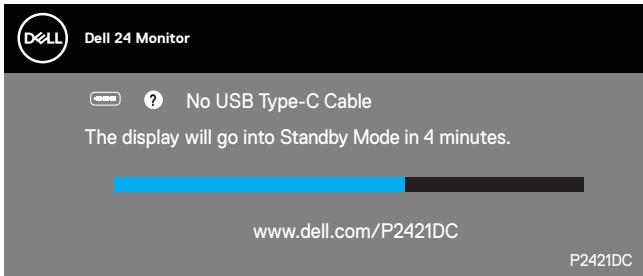


ili



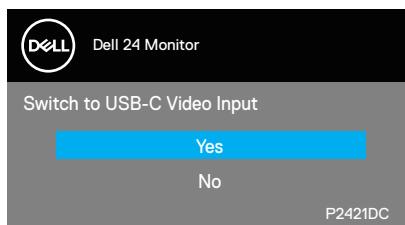
ili



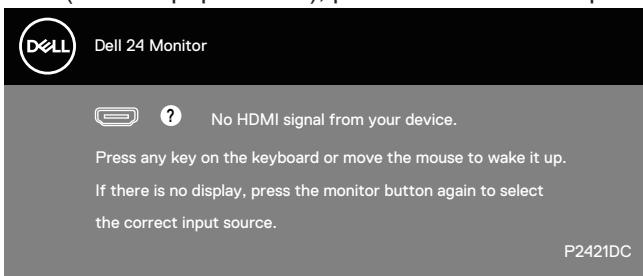


Poruka je prikazana kada je kabl koji podržava alternativni režim DP povezan s monitorom u sledećim uslovima:

- Kada je Auto Select (Automatski izbor) podešen na Prompt for Multiple Inputs (Poruka za više ulaza).
- Kada je DP kabl povezan s monitorom.



OSD funkcije samo u režimu normalnog rada. Kada se pritisne bilo koje dugme u Standby Mode (Režimu pripravnosti), prikazaće se sledeća poruka:

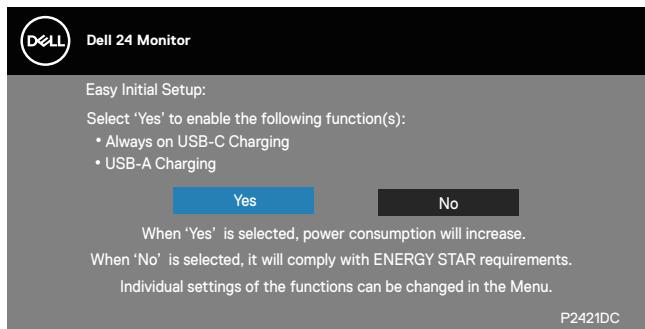


Aktivirajte računar i monitor da biste pristupili u OSD.

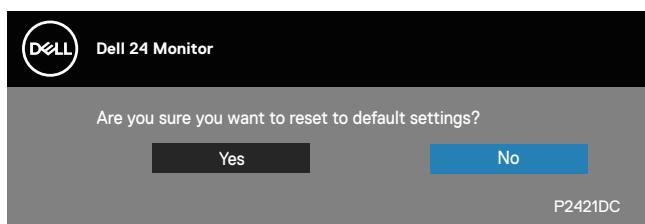
Za više informacija pogledajte [Rešavanje problema](#).



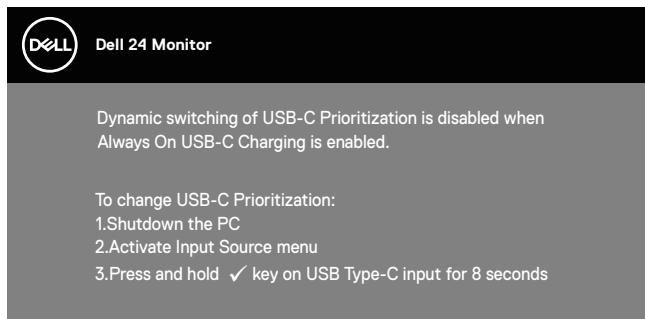
Kada je funkcija **MST** uključena i kada je **USB-C Prioritization (Određivanje prioriteta USB-C)** postavljeno na **High Resolution (Visoka rezolucija)**, ako se izabere **Factory Reset (Vraćanje na fabričke vrednosti)**, prikazat će se sledeća poruka:



Kada je izabrano **Yes (Da)**, prikazuje se sledeća poruka:



Ako je punjenje preko USB-C = „On in Off Mode“ (Uključeno u režimu Isključeno), sledeća poruka upozorenja će se prikazati kada korisnik ručno promeni stavku USB-C Prioritization (Određivanje prioriteta USB-C) s trenutno sačuvane vrednosti.



Za više informacija pogledajte [Rešavanje problema](#).



Podešavanje monitora

Podešavanje maksimalne rezolucije

Da biste podesili maksimalnu rezoluciju za monitor:

U Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 i Windows 10 operativnom sistemu:

1. Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasičan desktop.
2. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Screen Resolution (Rezolucija ekrana)**.
3. Kliknite na padajuću listu rezolucije ekrana i izaberite **2560 x 1440**.
4. Kliknite na dugme **OK**.

Ako ne vidite **2560 x 1440** kao opciju, možda je potrebno da ažurirate upravljački program za grafičku karticu. U zavisnosti od vašeg računara, dovršite jedan od sledećih postupaka:

Ako imate Dell desktop ili prenosivi računar:

- Idite na www.dell.com/support, unesite servisnu oznaku vašeg računara i preuzmte najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

Ako koristite računar koji nije proizvela kompanija Dell (prenosivi ili desktop):

- Idite na lokaciju za podršku vašeg računara i preuzmte najnoviji upravljački program za grafičku karticu.
- Idite na veb lokaciju vaše grafičke kartice i preuzmte najnoviji upravljački program za grafičku karticu.

Ako imate Dell desktop ili Dell prenosivi računar sa internet pristupom

- Idite na www.dell.com/support, unesite servisnu oznaku i preuzmte najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.
- 5. Nakon instaliranja upravljačkog programa za vaš grafički adapter, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na **2560 x 1440**.



NAPOMENA: Ako ne možete da podesite rezoluciju na **2560 x 1440**, obratite se kompaniji Dell da se raspitate o grafičkom adapteru koji podržava ove rezolucije.



Ukoliko imate desktop, portabilni kompjuter ili grafičku karticu koji nisu marke Dell

U Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 i Windows 10 operativnom sistemu:

1. Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasičan desktop.
2. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Personalization (Personalizacija)**.
3. Kliknite na **Change Display Settings (Promenite postavke ekrana)**.
4. Kliknite na **Advanced Settings (Napredna podešavanja)**.
5. Identifikujte proizvođača vaše grafičke kartice sa opisa na vrhu prozora (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
6. Pogledajte veb-lokaciju proizvođača vaše grafičke kartice za ažuriran upravljački program (na primer, www.ATI.com ili www.AMD.com).
7. Nakon instaliranja upravljačkog programa za vaš grafički adapter, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na **2560 x 1440**.

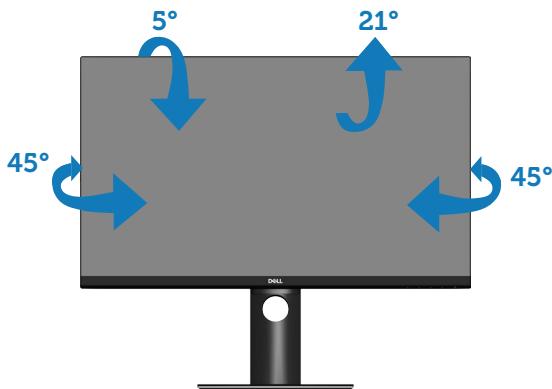


Upotreba nagiba, okretanja i vertikalnog izvlačenja

 **NAPOMENA:** Ove vrednosti važe za postolje koje je isporučeno s vašim monitorom. Da biste montirali neko drugo postolje, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena s tim postoljem.

Nagib, okretanje

Kada je postolje povezano s monitorom, možete da nagnete ili okrećete monitor za postizanje najudobnijeg ugla gledanja.

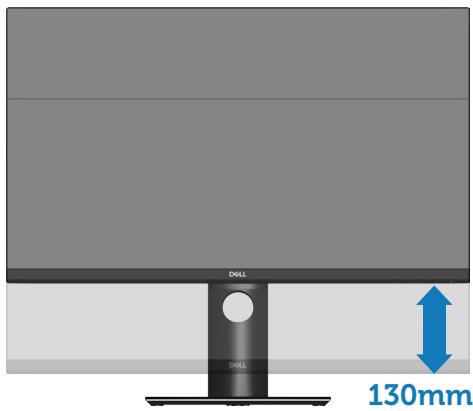


 **NAPOMENA:** Postolje je odvojeno prilikom otpreme monitora iz fabrike.

Vertikalno izvlačenje

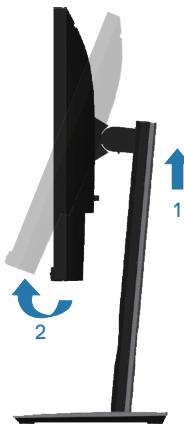
 **NAPOMENA:** Postolje se može vertikalno produžiti najviše 130 mm.

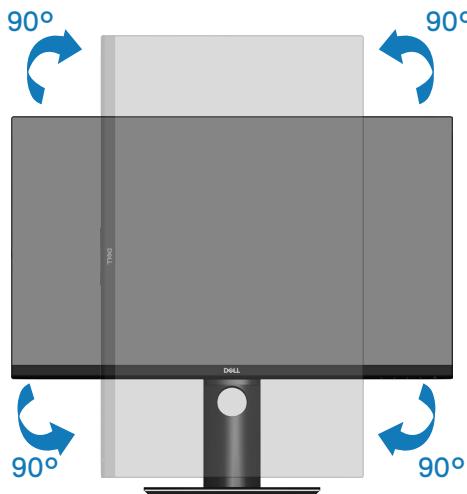




Rotiranje monitora

Pre nego što rotirate monitor, vaš monitor treba da bude vertikalno izvučen u potpunosti ([Vertikalno izvlačenje](#)) i u potpunosti nagnut nagore da bi se izbeglo udaranje donje ivice monitora.





- NAPOMENA:** Da biste koristili funkciju rotacije ekrana (položeni i uspravni pogled) na vašem Dell računaru, potreban vam je upravljački program za grafičku karticu koji nije isporučen zajedno sa ovim monitorom. Da biste preuzezeli upravljački program za grafičku karticu, idite na www.dell.com/support i pogledajte odeljak Download (Preuzimanje) za Video Drivers (Upravljački programi za grafičke kartice) za najnovija ažuriranja upravljačkog programa.
- NAPOMENA:** Kada se nalazite u režimu uspravnog pogleda, može doći do degradacije performansi u grafički zahtevnim aplikacijama (3D igre i slično).

Prilagođavanje podešavanja prikaza rotacije vašeg sistema

Nakon što rotirate monitor, potrebno je da završite dolenavedeni postupak da biste prilagodili podešavanja prikaza rotacije vašeg sistema.



 **NAPOMENA:** Ako koristite monitor s računarom koji nije proizvela kompanija Dell, potrebno je da odete na veb lokaciju upravljačkog programa grafičke kartice ili veb lokaciju proizvođača vašeg računara za informacije o rotiranju „sadržaja“ na vašem ekranu.

Za prilagođavanje podešavanja prikaza rotacije:

1. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Properties (Svojstva)**.
2. Izaberite karticu **Settings (Podešavanja)** i kliknite na **Advanced (Napredno)**.
3. Ako imate ATI grafičku karticu, izaberite karticu **Rotation (Rotacija)** i podesite željenu rotaciju.
4. Ako imate nVidia grafičku karticu, kliknite na karticu **nVidia** i u koloni na levoj strani izaberite opciju **NVRotate** i zatim izaberite željenu rotaciju.
5. Ako imate Intel® grafičku karticu, izaberite karticu **Intel graphics (Intel grafika)**, kliknite na **Graphic Properties (Svojstva grafičke kartice)**, izaberite karticu **Rotation (Rotacija)** i zatim podesite željenu rotaciju.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete da nađete opciju rotacije ili ako ona ne radi pravilno, idite na www.dell.com/support i preuzmите najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.



Rešavanje problema

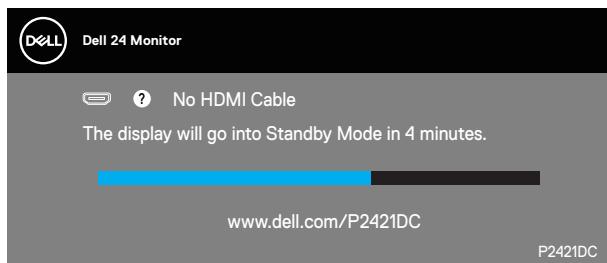
⚠ UPOZORENJE: Pre nego što započnete sa bilo kojom od procedura u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

Samotestiranje

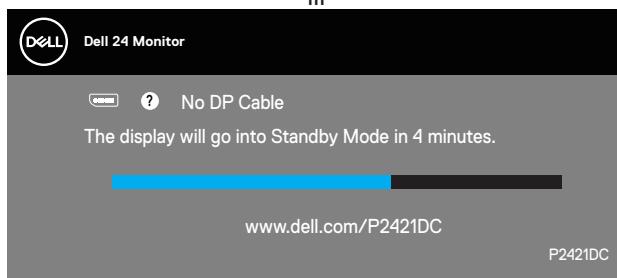
Vaš monitor ima funkciju samostalnog testiranja koja vam omogućava da proverite da li monitor pravilno funkcioniše. Ako su vaš monitor i računar pravilno povezani, ali ekran monitora ostaje zatamnjен, pokrenite samostalni test monitora izvođenjem sledećih koraka:

1. Isključite i računar i monitor.
2. Isključite sve video kablove iz monitora. Na ovaj način, računar ne mora da bude uključen.
3. Uključite monitor.

Ako monitor pravilno radi, otkriće da nema signala i prikazaće se jedna od sledećih poruka. Kada se nalazi u režimu samostalnog testiranja, LED indikator napajanja ostaje bele boje.

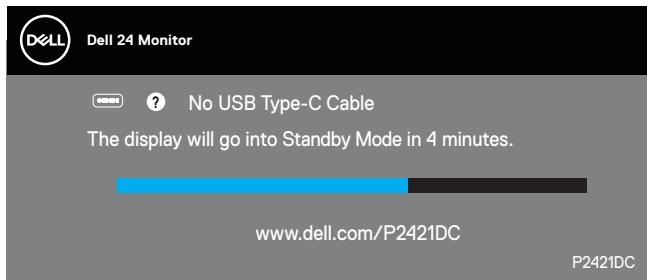


ili



ili





 **NAPOMENA:** Ovaj okvir se pojavljuje tokom normalnog rada sistema ako je video kabl isključen ili oštećen.

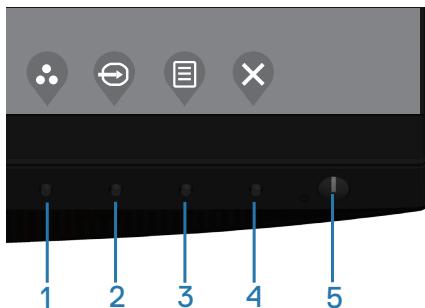
4. Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; potom uključite svoj kompjuter i monitor.

Ako monitor i dalje ostane zatamnjen nakon što ste povezali kablove, proverite vaš video kontroler i računar.

Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađen dijagnostički alat koji vam pomaže da odredite da li je bilo koja nepravilnost ekrana na koju najdete deo problema s vašim monitorom ili s vašim računarcem i video karticom.

 **NAPOMENA:** Ugrađenu dijagnostiku možete da pokrenete samo kada je video kabl izvučen, a monitor se nalazi u režimu samostalnog testiranja.

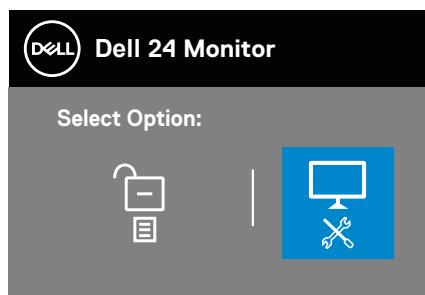
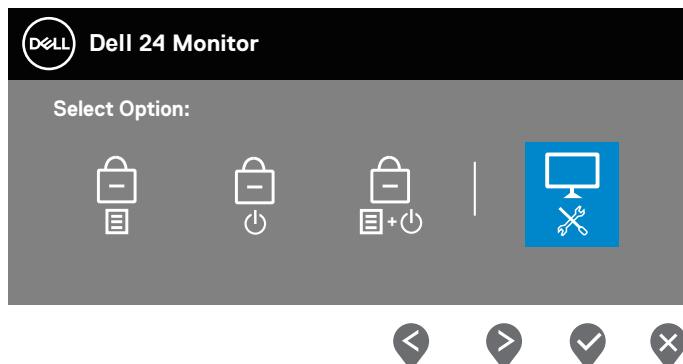


Da biste izvršili ugrađenu dijagnostiku:

1. Proverite da li je ekran čist (da nema čestica prašine na površini ekrana).
2. Izvucite video kabl sa zadnjeg dela računara ili monitora. Monitor zatim prelazi u režim samostalnog testiranja.



3. Držite dugme Izlaz (dugme 4) 4 sekunde da biste otvorili meni za otključavanje/zaključavanje menija na ekranu.



4. Izaberite ikonu da biste aktivirali ugrađenu dijagnostiku.
5. Pažljivo proverite da li postoje nepravilnosti na ekranu.
6. Ponovo pritisnite taster Nagore (dugme 1) na zadnjem poklopcu. Boja ekrana se menja u sivu.
7. Proverite da li na ekranu postoji neka nepravilnost.
8. Ponovite korake 6 i 7 da biste proverili ekran koristeći crvene, zelene, plave, crne i bele ekrane i ekrane sa šablonima teksta.

Test je završen kada se pojavi ekran sa šablonom teksta. Da biste izašli, ponovo pritisnite taster Up/Gore (dugme 1).

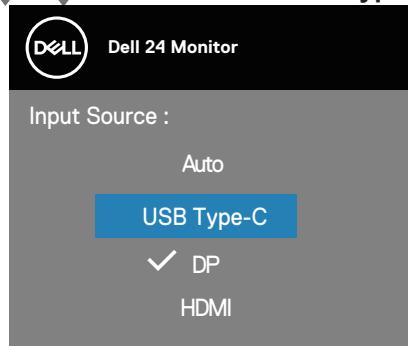
Ako ne otkrijete bilo koju nepravilnost na ekranu koristeći ugrađeni dijagnostički alat, to znači da monitor pravilno radi. Proverite video karticu i računar.



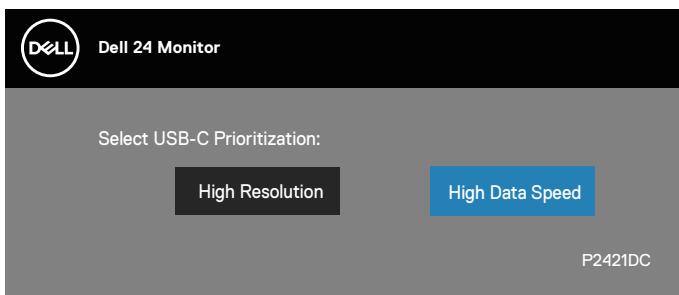
Određivanje prioriteta USB-C kada je punjenje preko USB C podešeno na „Uključeno u režimu Isključeno“

Ako je **Punjene preko USB-C** podešeno na **On in Off Mode (Uključeno u režimu Isključeno)**, monitor vam omogućava da navedete podešavanja za **USB-C Prioritization (Određivanje prioriteta USB-C)** samo kada je vaš računar isključen.

1. Uverite se da je vaš računar isključen.
2. Pritisnite bilo koje dugme za kontrolu osim dugmeta za napajanje da biste prikazali meni prečice za **Input Source (Izvor ulaza)**.
3. Koristite dugme ili da biste označili **USB Type-C (USB tip C)**.



4. Pritisnite i držite dugme približno 8 sekundi.
5. Prikazaće se poruka konfiguracije za **USB-C Prioritization (Određivanje prioriteta USB-C)**.



6. Koristite dugme ili da biste odredili željeni prioritet prenosa.
7. Ovo podešavanje će stupiti na snagu nakon što uključite računar.



Uobičajeni problemi

Sledeća tabela sadrži opšte informacije o uobičajenim problemima monitora na koje možete da nađete, kao i moguća rešenja:

| Najčešći simptomi | Moguća rešenja |
|---|---|
| Nema video zapisa/ isključena lampica napajanja | <ul style="list-style-type: none">Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor i kompjuter pravilno povezan i učvršćen.Uverite se da strujna utičnica pravilno radi koristeći neku drugu električnu opremu.Proverite da je taster za napajanje pritisnut.Proverite da li je ispravan izvor ulaza izabran preko menija Input Source (Izvor ulaza). |
| Nema video zapisa/ isključena lampica napajanja | <ul style="list-style-type: none">Povećajte kontrole svetline i kontrasta koristeći OSD.Izvršite funkciju samostalne provere monitora.Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.Izvršite ugrađenu dijagnostiku.Proverite da li je ispravan izvor ulaza izabran preko menija Input Source (Izvor ulaza). |
| Loš fokus | <ul style="list-style-type: none">Uklonite produžne video kablove.Ponovo postavite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja) (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).Promenite video rezoluciju na pravilan odnos visina/širina. |
| Trepćući/pomerajući video | <ul style="list-style-type: none">Ponovo postavite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja) (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).Proverite faktore u okruženju.Premestite monitor i testirajte ga u drugoj sobi. |
| Pikseli nedostaju | <ul style="list-style-type: none">Uključite i isključite napajanje više puta.Piksel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije.Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte veb-lokaciju za podršku kompanije Dell na: www.dell.com/support/monitors. |



| | |
|--------------------------------|---|
| Zaglavljeni pikseli | <ul style="list-style-type: none"> Uključite i isključite napajanje više puta. Piksel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte veb-lokaciju za podršku kompanije Dell na: www.dell.com/support/monitors. |
| Problemi sa osvetljenjem | <ul style="list-style-type: none"> Ponovo postavite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja) (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Podesite kontrole svetline i kontrasta preko OSD-a. |
| Geometrijska distorzija | <ul style="list-style-type: none"> Ponovo postavite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja) (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Podesite horizontalne i vertikalne kontrole preko OSD-a. |
| Horizontalne/vertikalne linije | <ul style="list-style-type: none"> Ponovo postavite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja) (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li su ove linije takođe u režimu samostalnog testiranja. Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. Izvršite ugrađenu dijagnostiku. |
| Problemi sa sinhronizacijom | <ul style="list-style-type: none"> Ponovo postavite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja) (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li se nepravilna slika pojavljuje u režimu samostalnog testiranja. Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. Ponovo pokrenite računar u bezbednom režimu. |
| Pitanja vezana za bezbednost | <ul style="list-style-type: none"> Nemojte vršiti korake za rešavanje problema. Odmah kontaktirajte kompaniju Dell. |



| | |
|---|---|
| Povremeni problemi | <ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor s kompjuterom pravilno povezan i učvršćen. Ponovo postavite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja) (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li se povremeni problem dešava u režimu samostalnog testiranja. |
| Nedostaje boja | <ul style="list-style-type: none"> Izvršite funkciju samostalne provere monitora. Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor s kompjuterom pravilno povezan i učvršćen. Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. |
| Pogrešna boja | <ul style="list-style-type: none"> Promenite Color Setting Mode (Režim podešavanja boje) u meniju na ekranu Color Settings (Podešavanje boje) na Graphics (Grafika) ili Video u zavisnosti od aplikacije. Pokušajte s različitim Preset Modes (Unapred podešenim režimima) u meniju na ekranu podešavanja Color (Boje). Podesite vrednost R/G/B pomoću opcije Custom Color (Prilagođene boje) u meniju na ekranu podešavanja Color (Boje). Promenite opciju Input Color Format (Format ulazne boje) na RGB ili YPbPr u meniju na ekranu podešavanja Color (Boje). Izvršite ugrađenu dijagnostiku. |
| Zadržavanje slike zbog statičke slike kao je ostala na monitoru previše dugog zadržavanja | <ul style="list-style-type: none"> Podesite ekran da se isključi posle nekoliko minuta neaktivnosti ekrana. Ovo se može podesiti u Windows Power Options (Opcijama napajanja) ili Mac Energy Saver-u. U suprotnom, možete da koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja. |
| Senka video slike ili prelaženje | <ul style="list-style-type: none"> Promenite Response Time (Vreme odziva) u prikazu na ekranu Display (Prikaz) na Fast (Brzo) ili Normal (Normalno) u zavisnosti od vaše aplikacije i upotrebe. |



Problemi specifični za proizvod

| Specifični simptomi | Moguća rešenja |
|--|--|
| Slika ekrana je premala | <ul style="list-style-type: none">Proverite podešavanje opcije Aspect Ratio (Odnos širina/visina) u podešavanjima prikaza na ekranu Display (Prikaz).Ponovo postavite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja) (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). |
| Nije moguće podesiti monitor pomoću dugmadi na donjem delu panela | <ul style="list-style-type: none">Isključite monitor, izvucite strujni kabl, ponovo ga utaknite, a zatim uključite monitor.Proverite da li je meni OSD-a zaključan. Ukoliko jeste, pritisnite i držite taster menija u trajanju od 4 sekundi da otključate. |
| Nema signala za unos kada se pritisnu korisničke kontrole | <ul style="list-style-type: none">Proverite izvor signala. Uverite se da računar nije u režimu pripravnosti ili spavanja tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi.Proverite da li je video kabl pravilno priključen. Isključite video kabl i ponovo ga povežite ako je potrebno.Ponovo pokrenite računar ili video plejer. |
| Slika ne ispunjava ceo ekran | <ul style="list-style-type: none">Zbog različitih video formata (odnosa visina/širina) DVD-ova, monitor može da prikaže na celom ekranu.Izvršite ugrađenu dijagnostiku. |
| Nema slike kada se koristi USB tip C veza s računarcem ili laptopom. | <ul style="list-style-type: none">Potvrdite da li USB tip C interfejs računara ili laptopa može da podrži alternativni režim DP1.2.Interfejs USB tip C računara ili laptopa ne može da podrži alternativni režim DP1.2. |
| Nema punjenja kada se koristi USB tip C veza s laptopom | <ul style="list-style-type: none">Verifikujte da li laptop zahteva napajanje >65 W.Laptop zahteva napajanje >65 W. |



| | |
|---|--|
| USB interfejs ne radi | <ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je vaš monitor uključen.• Ponovo povežite USB-C upstream kabl s računarom.• Ponovo povežite USB periferije (downstream konektor).• Isključite i potom ponovo uključite monitor.• Ponovo pokrenite računar.• Neki USB uređaji kao što su eksterni prenosivi hard disk zahtevaju višu električnu struju; povežite taj uređaj direktno na računarski sistem. |
| Interfejs Super Speed USB 3.0 je spor | <ul style="list-style-type: none">• Proverite da li vaš računar podržava USB 3.0.• Neki računari imaju USB 3.0, USB 2.0, i USB 1.1 portove. Proverite da se koristi korektan USB port.• Ponovo povežite USB-C upstream kabl s računarom.• Ponovo povežite USB periferije (downstream konektor).• Ponovo pokrenite računar. |
| Bežične USB periferije prestaju da rade kada se uključi USB 3.0 uređaj | <ul style="list-style-type: none">• Povećajte udaljenost između USB 3.0 periferija i bežičnog USB prijemnika.• Postavite vaš bežični USB prijemnik što je bliže moguće USB periferijama.• Koristite USB produžni kabl da biste pozicionirali USB prijemnik što je dalje moguće od USB 3.0 porta. |
| Nema videa kada je povezan s nekim priključnim uređajem na HDMI/DP/tip C portu. Nema videa kada se izvuče/utakne tip C kabl priključnog uređaja na notebook računaru. | <ul style="list-style-type: none">• Izvucite HDMI/DP/tip C kabl iz priključnog uređaja.• Utaknite tip C kabl priključnog uređaja u notebook računar.• Utaknite DP/HDMI/tip C kabl 7 sekundi kasnije. |



Dodatak

Bezbednosna uputstva

⚠ **UPOZORENJE:** Upotreba kontrola, podešavanja ili postupaka izuzev onih koji su navedeni u vašoj dokumentaciji može prouzrokovati izlaganje strujnom udaru, opasnostima od električne struje i/ili mehaničkim opasnostima.

Za informacije o bezbednosnim uputstvima pogledajte **Safety Environment and Regulatory Information / Bezbednosne, ekološke i regulatorne informacije (SERI)**.

FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije

Za obaveštenja od FCC i druge regulatorne informacije pogledajte veb lokaciju regulatorne usaglašenosti koja se nalazi na www.dell.com/regulatory_compliance.

Pratite ova bezbednosna uputstva za najbolje performanse i dugi životni vek vašeg monitora.

1. Utičnica treba da se nalazi blizu opreme i treba da bude lako dostupna.
2. Oprema se može instalirati na zidu ili na tavanici u horizontalnom položaju.
3. Monitor je opremljen priključkom za uzemljenje sa tri kraka, priključkom sa trećim pinom (za uzemljenje).
4. Ne koristite ovaj proizvod u blizini vode.
5. Pažljivo pročitajte uputstva. Sačuvajte ovaj dokument za buduću upotrebu. Sledite sva upozorenja i uputstva označena na proizvodu.
6. Prejak zvučni pritisak od slušalica koje se stavljam u uho ili na glavu može da prouzrokuje oštećenje ili gubitak sluha. Podešavanje ekvilajzera na maksimalnu vrednost povećava izlazni napon slušalica koje se stavljam u uho ili na glavu i samim tim i nivo zvučnog pritiska.



Kontaktiranje kompanije Dell

Za kupce u Sjedinjenim Državama, pozovite 800-WWW-DELL (800-999-3355).

-  **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete kontakt informacije na vašoj fakturi od kupovine, ambalaži, računu ili u Dell katalogu proizvoda.

Kompanija Dell obezbeđuje više opcija za podršku i servisiranje na mreži i putem telefona. Dostupnost se razlikuje od države i proizvoda i neke usluge možda neće biti dostupne u vašem području.

Da pronađete sadržaj za podršku u vezi monitora preko interneta:

1. Posetite www.dell.com/support/monitors.

Da kontaktirate Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili pitanja vezana za korisničku uslugu:

1. Posetite www.dell.com/support.
2. Potvrdite svoju zemlju ili oblast u padajućoj listi **Choose A Country/Region (Izaberite zemlju/oblast)** na dnu stranice.
3. Kliknite na **Contact Us (Kontaktirajte nas)** na levoj strani stranice.
4. Izaberite odgovarajuću uslugu ili vezu za podršku na osnovu vaših potreba.
5. Izaberite način na koji želite da kontaktirate Dell a koji vam odgovara.

Baza podataka EU o oznakama energetske efikasnosti i list sa informacijama o proizvodu

P2421DC:<https://eprel.ec.europa.eu/qr/344918>

