

Dell UltraSharp 25 USB-C monitor - U2520D/U2520DR

Uputstvo za upotrebu

Model: U2520D/U2520DR
Regulatorni model: U2520Db



 **NAPOMENA:** NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da na bolji način iskoristite svoj računar.

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

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava mogućnost za oštećenje imovine, telesnu povredu ili smrt.

Copyright © 2020 Dell Inc. ili njegove filijale. Sva prava zadržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znaci su zaštitni znaci kompanije Dell Inc. ili njenih filijala. Drugi zaštitni znaci su vlasništvo odgovarajućih vlasnika.

2020 - 01

Rev. A00

Sadržaj

O vašem monitoru	6
Sadržaj pakovanja	6
Karakteristike proizvoda	7
Identifikacija delova i kontrola	9
Prednja strana	9
Zadnja strana	10
Bočna strana	11
Donja strana	12
Specifikacije monitora	14
Specifikacije rezolucije	16
Podržani režimi video zapisa	16
Unapred određeni režimi prikaza	16
Režimi prenosa više kanala (MST)	17
Električne specifikacije	17
Fizičke karakteristike	18
Ekološke karakteristike	19
Režimi upravljanja energijom	20
Raspored pinova	21
HDMI konektor	23
Plug and Play mogućnost	24
Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)	24
USB 3.0 konektor za preuzimanje	25
USB priključak tipa C	25
USB portovi	26
Kvalitet LCD monitora i politika piksela	26
Smernice za održavanje	27
Čišćenje vašeg monitora	27



Podešavanje monitora	28
Pričvršćivanje stalka	28
Povezivanje vašeg monitora	31
Povezivanje DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort) kabla (za U2520D)	32
Povezivanje HDMI kabla (za U2520DR)	33
Povezivanje USB kabla tipa C	34
Povezivanje monitora za funkciju DP prenosa više kanala (MST)	34
Povezivanje monitora za funkciju USB-C prenosa više kanala (MST)	35
Organizovanje kablova	35
Uklanjanje stalka monitora	36
VESA zidna montaža (opcionalno)	36
Rukovanje monitorom	38
Uključite monitor	38
Korišćenje kontrola na prednjoj ploči	38
Dugme na prednjoj ploči	39
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)	40
Pristupanje meniju sistema	40
OSD poruke upozorenja	54
Podešavanje maksimalne rezolucije	57
Zahtevi za prikazivanje ili reprodukciju HDR sadržaja	58
Korišćenje naginjanja, okretanja i vertikalnog proširenja	59
Naginjanje, okretanje	59
Vertikalno proširenje	60
Rotiranje monitora	60
Zarotirajte u smeru kretanja kazaljki na satu	61
Zarotirajte u smeru suprotnom smeru kretanja kazaljki na satu	61
Podešavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema	62



Rešavanje problema	63
Samotestiranje	63
Ugrađena dijagnostika	64
Uvek uključen USB tipa C punjenje	65
Uobičajeni problemi	65
Problemi specifični za proizvod	69
Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)	70
Dodatak	72
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije	72
Kontaktirajte Dell	72



O vašem monitoru

Sadržaj pakovanja

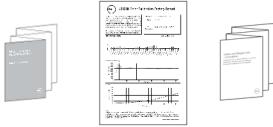
Vaš monitor se isporučuje sa komponentama prikazanim u tabeli u nastavku. Ako bilo koja komponenta nedostaje, kontaktirajte Dell tehničku podršku. Za više informacija, pogledajte [Kontaktirajte Dell](#).

 **NAPOMENA:** Neke stavke mogu biti opcione i možda se ne isporučuju uz vaš monitor. Neke funkcije možda neće biti dostupne u određenim zemljama.

 **NAPOMENA:** Ako postavljate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

	Monitor
	Držač stalke
	Postolje stalke



	Kabl za napajanje (varira u zavisnosti od zemlje)
	DisplayPort kabl (DisplayPort na DisplayPort, za U2520D)
	HDMI kabl (za U2520DR)
	USB tip C kabl (omogućuje USB portove na monitoru)
	USB tip C kabl na tip A (omogućuje USB portove na monitoru)
	<ul style="list-style-type: none"> • Vodič za brzo podešavanje • Izveštaj o fabričkoj kalibraciji • Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životne sredine



Karakteristike proizvoda

Dell U2520D/U2520DR monitor karakteriše tehnologija aktivne matrice, tankoslojnih tranzistora (TFT), displeja sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinskog osvetljenja. Funkcije monitora uključuju:

- Oblast prikaza od 63,44 cm (25 in.) (mereno dijagonalno). Rezolucija od 2560 x 1440 (16:9), sa podrškom preko celog ekrana za manje rezolucije.
- Širok ugao gledanja koji omogućava gledanje iz sedećeg ili stajaćeg položaja.
- Opseg boja od 99% sRGB sa prosečnom Delta E < 2.
- Digitalno povezivanje sa DisplayPort, USB tip C i HDMI priključcima.
- Jedan USB priključak tipa C za snabdevanje kompatibilnog notebook računara napajanjem (PD 90 W) prilikom primanja video signala i signala za prenos podataka.
- Mogućnosti podešavanja koje obuhvataju naginjanje, okretanje, podizanje i rotiranje.
- Ultra tanka maska smanjuje međuprostor između maski prilikom korišćenja više monitora, omogućavajući jednostavnije postavljanje sa elegantnim iskustvom gledanja.
- Prenosivi stalak i Video Electronics Standards Association (VESA™) montažni otvor od 100 mm za fleksibilna rešenja montaže.
- Opremljen sa 1 USB tip C portom za otpremanje, 1 USB tip C portom za preuzimanje i sa 3 USB tip A porta za preuzimanje.
- Plug and play mogućnost ukoliko ga podržava vaš sistem.
- Prilagođavanja prikaza na ekranu (OSD) za jednostavnost podešavanja i optimizaciju ekrana.
- Dugme za uključivanje i isključivanje i OSD dugme za zaključavanje.
- Otvor za bezbednosno zaključavanje.
- Zaključavanje stalka.
- Napajanje u stanju pripravnosti od 0,3 W u režimu spavanja.
- DisplayHDR 400.
- Optimizuje prijatnost za oči pomoću ekrana bez treperenja.

⚠️ UPOZORENJE: Mogući dugotrajni efekti emisije plavog svetla sa monitora mogu da izazovu oštećenje očiju, uključujući zamor očiju, digitalno naprezanje očiju i tako dalje. Funkcija ComfortView je dizajnirana da smanji količinu plavog svetla emitovanog sa monitora da bi optimizovala prijatnost za oči.



Identifikacija delova i kontrola

Prednja strana



Kontrole na prednjoj ploči

Oznaka	Opis
1	Funkcionalna dugmad (Za više informacija, pogledajte Rukovanje monitorom)
2	Dugme za uključivanje i isključivanje (sa LED indikatorom)



Zadnja strana

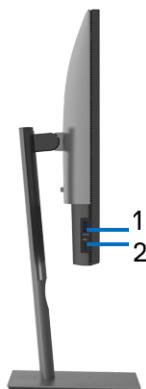


Zadnja strana sa stakom monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	VESA montažni otvori (100 mm x 100 mm - iza pričvršćenog VESA poklopca)	Zidna montaža monitora korišćenjem kompleta za zidnu montažu koji je kompatibilan sa VESA (100 mm x 100 mm).
2	Regulatorna nalepnica	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Dugme za oslobođanje stakla	Oslobađa stalak od monitora.
4	Bar kod, serijski broj i nalepnica sa servisnom oznakom	Pogledajte ovu nalepnicu ukoliko morate da kontaktirate Dell za tehničku podršku.
5	Otvor za organizovanje kablova	Koristite ga da organizujete kablove tako što ćete ih gurnuti kroz otvor.



Bočna strana



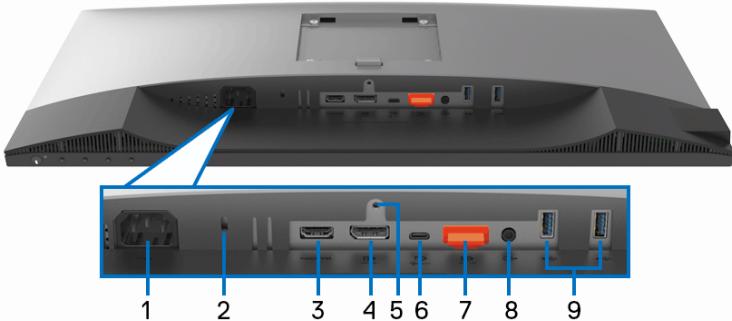
Oznaka	Opis	Upotreba
1	USB port za preuzimanje sa funkcijom punjenja	Povežite da biste punili svoj uređaj.
2	USB priključak tipa C	Povežite USB uređaj.*

 **NAPOMENA: Da biste koristili ove portove, morate da povežete USB tip C kabl (isporučuje se uz monitor) na USB tip C port za otpremanje na monitoru i na vašem računaru.**

*Da biste izbegli smetnje signala kada je bežični USB uređaj povezan na USB port za preuzimanje, NE preporučuje se da povezujete bilo koji drugi USB uređaj na susedni port/susedne portove.



Donja strana



Donja strana bez stalca monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Konektor za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se sa monitorom).
2	Otvor sa bezbednosnim zaključavanjem	Osigurava monitor bezbednosnim zaključavanjem (bezbednosno zaključavanje nije uključeno).
3	HDMI port	Povežite svoj računar pomoću HDMI kabla (isporučuje se sa U2520DR).
4	DisplayPort (ulaz)	Povežite svoj računar pomoću DisplayPort kabla (isporučuje se U2520D).
5	Funkcija zaključavanja stalca	Za zaključavanje stalca za monitor korišćenjem M3 x 6 mm zavrtnja (zavrtanj nije uključen).



6	USB priključak tipa C	Povežite USB kabl tipa C, koji je isporučen uz monitor, sa računarcem ili mobilnim uređajem. Ovaj port podržava USB strujno napajanje, podatke i DisplayPort video signal. USB 3.0 tip C port pruža najveću brzinu prenosa, a alternativni režim sa DP 1.4 podržava maksimalnu rezoluciju od 2560 x 1440 pri 60 Hz, PD 20 V/4,5 A, PD 20 V/3 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.
7	DisplayPort (izlaz) 	DisplayPort izlaz za monitor sa opcijom MST (prenos više kanala). Da biste omogućili MST, pogledajte „ Povezivanje monitora za funkciju DP prenosa više kanala (MST) “. NAPOMENA: Uklonite gumeni čep kada koristite konektor izlaza na DisplayPort-u.
8	Port linijskog audio izlaza	Povežite svoje zvučnike.*
9	USB port za preuzimanje (2)	Povežite USB uređaj.** NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (isporučuje se uz monitor) na USB port za otpremanje na monitoru i na vašem računaru.

*Korišćenje slušalica nije podržano za konektor linijskog audio izlaza.

**Da biste izbegli smetnje signala kada je bežični USB uređaj povezan na USB port za preuzimanje, NE preporučuje se da povezujuete bilo koji drugi USB uređaj na susedni port/susedne portove.



Specifikacije monitora

Model	U2520D/U2520DR
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tehnologija panela	IPS (In-Plane Switching) tehnologija
Odnos širina/visina	16:9
Vidljiva slika	
Dijagonalna Širina (aktivno područje)	634,4 mm (25 in) 553,0 mm (21,77 in)
Visina (aktivno područje)	311,0 mm (12,24 in)
Ukupno područje	171983,0 mm ² (266,57 in. ²)
Dubina piksela	0,216 mm x 0,216 mm
Piksela po inču (PPI)	117,5
Ugao gledanja	178° (vertikalni) tipičan 178° (horizontalni) tipičan
Osvetljenost	350 cd/m ² (tipično)
Kontrastni odnos	1000 do 1 (tipično)
Premaz maske ekrana	Zaštita od reflektovane svetlosti sa tvrdoćom do 3H
Pozadinsko osvetljenje	Sa sistemom LED osvetljenja ivica
Vreme odziva	8 ms (Normalno) 5 ms (Brzo)
Dubina boja	16,78 miliona boja
Opseg boja	99% sRGB, 99% REC709 i 95% DCI-P3
Preciznost kalibracije	Delta E < 2 (prosečna)
Ugrađeni uređaji	<ul style="list-style-type: none">2 x USB tip C port (otpremanje: 1; preuzimanje: 1)3 x USB 3.0 port za preuzimanje (uključujući 1 port koji podržava funkciju punjenja)



Povezivanje	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DisplayPort verzije 1.4 • 1 x DisplayPort (izlaz) sa MST • 1 x HDMI port verzije 2.0 • 1 x USB tip C (alternativni režim sa DisplayPort-om 1.4, strujnim napajanjem PD do 90 W)* • 1 x USB tip C port za preuzimanje sa opcijom punjenja sa 3 A (maksimalno) • 1 x USB 3.0 sa BC1.2 mogućnošću punjenja na 2 A (maksimum) • 2 x USB 3.0 portova za preuzimanje • 1 x port linjskog audio izlaza
Širina okvira (od ivice monitora do aktivnog područja)	7,3 mm (gore) 7,4 mm (levo/desno) 9,5 mm (donji)
Podesivost	
Stalak podesive visine	130 mm
Naginjanje	od -5° do 21°
Zakretanje	od -45° do 45°
Okretanje	od -90° do 90°
Kompatibilnost aplikacije Dell Display Manager	Jednostavno uređivanje i druge ključne karakteristike
Bezbednost	Otvor za bezbednosno zaključavanje (kabl za zaključavanje se prodaje posebno)

*DisplayPort i USB tip C (alternativni režim sa DisplayPort 1.4): HDR/HBR3/DisplayPort 1.4/MST/DP zvuk su podržani.



Specifikacije rezolucije

Model	U2520D/U2520DR
Opseg horizontalnog skeniranja	10 kHz do 120 kHz (automatski)
Opseg vertikalnog skeniranja	48 Hz do 75 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	2560 x 1440 na 60 Hz

Podržani režimi video zapisa

Model	U2520D/U2520DR
Mogućnosti prikazivanja video zapisa (HDMI, DisplayPort i USB tip C, naizmenični režim)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p, QHD

Unapred određeni režimi prikaza

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/vertikalni)
720 x 400	31,50	70,00	28,30	-/+
VESA, 640 x 400	31,50	60,00	25,20	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 x 600	37,90	60,30	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+



VESA, 1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/-
VESA, 2048 x 1080	66,58	60,00	147,16	+/-
VESA, 2560 x 1440	88,80	60,00	241,50	+/-

Režimi prenosa više kanala (MST)

Monitor MST izvora	Može biti podržan maksimalan broj spoljašnjih monitora
	2560 x 1440 na 60 Hz
2560 x 1440 na 60 Hz	<ul style="list-style-type: none"> • 3 (Koristite USB tip C) • 3 (Koristite DisplayPort)

Električne specifikacije

Model	U2520D/U2520DR
Ulazni video signali	HDMI 2.0*/DisplayPort 1.4**, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedanca od 100 ohm po diferencijalnom paru
AC ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz \pm 3 Hz / 2,5 A (tipično)
Vršna indukovana struja	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 40 A (maks.) pri 0°C (hladan start) • 240 V: 80 A (maks.) pri 0°C (hladan start)

*Ne podržava HDMI 2.0 opcionu specifikaciju, uključujući HDMI Ethernet kanal (HEC), audio povratni kanal (ARC), standard za 3D format i rezolucije i standard za 4K digitalnu bioskopsku rezoluciju.

**podržan je HDR/HBR3/DisplayPort 1.4/MST/DP audio.



Fizičke karakteristike

Model	U2520D/U2520DR
Tip signalnog kabla	<ul style="list-style-type: none">Digitalni: DisplayPort, 20-pinski (za U2520D)Digitalni: HDMI, 19-pinski (za U2520DR)Univerzalni serijski bus: Tip C, 24-pinski
NAPOMENA: Dell monitori su projektovani za optimalan rad sa video kablovima koji su isporučeni uz vaš monitor. Pošto Dell ne može da kontroliše razne dobavljače kablova na tržištu, tip materijala, konektore i procese koji su korišćeni u proizvodnju tih kablova, Dell ne garantuje video performanse za kablove koji nisu isporučeni uz vaš Dell monitor.	
Dimenzije (sa stalom)	
Visina (produžen)	512,9 mm (20,19 in)
Visina (skraćen)	382,9 mm (15,08 in)
Širina	567,7 mm (22,35 in)
Dubina	185,0 mm (7,28 in)
Dimenzije (bez stala)	
Visina	332,1 mm (13,07 in)
Širina	567,7 mm (22,35 in)
Dubina	49,9 mm (1,96 in)
Dimenzije stala	
Visina (produžen)	418,4 mm (16,47 in)
Visina (skraćen)	371,0 mm (14,61 in)
Širina	245,0 mm (9,65 in)
Dubina	185,0 mm (7,28 in)
Osnova	245 mm x 185 mm (9,65 in. x 7,28 in.)
Težina	
Težina sa ambalažom	8,8 kg (19,40 lb)
Težina sa sklopom stala i kablovima	6,4 kg (14,11 lb)



Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	4,2 kg (9,26 lb)
Težina sklopa stalka	1,8 kg (3,97 lb)

Ekološke karakteristike

Model	U2520D/U2520DR
Usklađeni standardi	
<ul style="list-style-type: none"> Monitor sa ENERGY STAR sertifikatom EPEAT je registrovan gde je primenljivo. EPEAT registracija zavisi od države. Pogledajte www.epeat.net za status registracije po državi. Usklađenost sa RoHS direktivom Monitori sa TCO sertifikatom Monitor ne sadrži BFR/PVC (izuzimajući spoljašnje kablove) Staklo bez sadržaja arsena i bez žive samo za panel 	
Temperatura	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Ne-radna	<ul style="list-style-type: none"> Skladištenje: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F) Isporuka: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Vlažnost	
Radna	10% do 80% (bez kondenzacije)
Ne-radna	<ul style="list-style-type: none"> Skladištenje: 5% do 90% (bez kondenzacije) Isporuka: 5% do 90% (bez kondenzacije)
Visina	
Radna	5000 m (16404 ft) (maksimalno)
Ne-radna	12192 m (40000 ft) (maksimalno)
Rasipanje topline	
<ul style="list-style-type: none"> 682,6 BTU/sat (maksimalno) 81,9 BTU/sat (tipično) 	



Režimi upravljanja energijom

Ukoliko imate grafičku karticu ili softver, koji su usklađeni sa VESA DPM™ i instalirani na vašem računaru, monitor može automatski da smanji svoju potrošnju energije kada se ne koristi. Ovo se naziva **Režim štednje energije***. Ukoliko računar detektuje unos sa tastature, miša ili drugih uređaja za unos, monitor automatski nastavlja da funkcioniše. Sledeća tabela prikazuje potrošnju energije i signalizaciju ove automatske funkcije štednje energije.

VESA režimi	Horizon- talna sinhroni- zacija	Verti- kalna sinhroni- zacija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja energije
Normalan rad	Aktivan	Aktivan	Aktivan	Bela	200 W (maksimalno)** 24 W (tipično)
Režim aktivnog isključivanja	Neaktivan	Neaktivan	Prazno	Bela (svetleća)	Manje od 0,3 W
Isključeno	-	-	-	Isključeno	Manje od 0,3 W

Potrošnja energije P_{on}	20,6 W
Ukupna potrošnja energije (TEC)	66,2 kWh

*Nulta potrošnja energije u režimu ISKLJUČENO može da se postigne samo odvajanjem glavnog kabla sa monitora.

**Maksimalna potrošnja energije sa maksimalnim osvetljenjem i aktivan USB.

Ovaj dokument može se koristiti samo u informativne svrhe i odražava rad u laboratorijskim uslovima. Vaš proizvod može da radi drugačije, u zavisnosti od softvera, komponenti i periferijskih uređaja koje ste naručili i neće imati obavezu da ažurira takve informacije. Shodno tome, korisnik ne treba da se oslanja na ove informacije prilikom donošenja odluka o električnim tolerancijama ili drugim stvarima. Nema izričitih ili podrazumevanih garancija u pogledu tačnosti i potpunosti.





NAPOMENA: Ovaj monitor je sertifikovan kao ENERGY STAR. Ovaj proizvod je kvalifikovan za ENERGY STAR u podrazumevanim fabričkim podešavanjima koja se mogu vratiti funkcijom „Factory Reset“ (Fabričko resetovanje) na OSD meniju. Menjanje podrazumevanih fabričkih podešavanja ili omogućavanje drugih opcija može da poveća potrošnju energije koja može da prekorači specificiranu ENERGY STAR granicu.



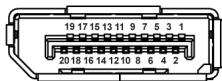
NAPOMENA:

P_{on}: Potrošnja energije režima Uključeno, kao što je definisano u ENERGY STAR 8.0 verziji.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh, kao što je definisano u ENERGY STAR 8.0 verziji.

Raspored pinova

DisplayPort konektor (ulaz)

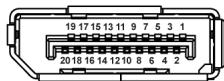


Broj pina	20-pinska strana povezanog signalnog kabla
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(n)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)



11	GND
12	ML0(p)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	Detektovano je priključivanje tokom rada
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

DisplayPort konektor (izlaz)

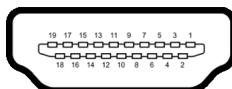


Broj pina	20-pinska strana povezanog signalnog kabla
1	ML0 (p)
2	GND
3	ML0 (n)
4	ML1 (p)
5	GND
6	ML1 (n)
7	ML2 (p)
8	GND
9	ML2 (n)
10	ML3 (p)
11	GND
12	ML3 (n)



13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Detekcija priključivanja pod naponom
19	Vrati
20	DP_PWR

HDMI konektor



Broj pina	19-pinska strana povezanog signalnog kabla
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Rezervisano (nije povezan na uređaju)



15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5 V NAPAJANJE
19	DETETKOVANO JE PRIKLJUČIVANJE TOKOM RADA

Plug and Play mogućnost

Možete da instalirate monitor u bilo kom sistemu koji je kompatibilan sa Plug and Play mogućnošću. Monitor automatski obezbeđuje računarskom sistemu svoj EDID (Extended Display Identification Data) korišćenjem protokola kanala za prikaz podataka (DDC) tako da sistem može sam da se konfiguriše i optimizuje podešavanja monitora. Većina instalacija monitora je automatska; možete izabrati različita podešavanja po želji. Za više informacija o promeni podešavanja monitora, pogledajte [Rukovanje monitorom](#).

Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)

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

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor je kompatibilan sa USB 3.0 super brzine.

Brzina prenosa	Brzina protoka podataka	Potrošnja energije*
Super brzina	5 Gb/s	4,5 W (maksimalno, svaki port)
Velika brzina	480 Mb/s	4,5 W (maksimalno, svaki port)
Puna brzina	12 Mb/s	4,5 W (maksimalno, svaki port)

*Do 2 A na USB portu za preuzimanje (sa  ikonom baterije) sa uređajima usklađenim sa BC1.2 ili običnim USB uređajima.



USB tip C	Opis
Video	DisplayPort 1.4*
Podaci	USB 3.0
Napajanje (PD)	Do 90 W

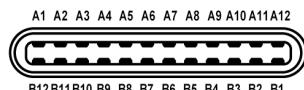
*podržan je HDR/HBR3/DisplayPort 1.4/MST/DP audio.

USB 3.0 konektor za preuzimanje



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 priključak tipa C



Broj pina	Naziv signala	Broj pina	Naziv signala
A1	GND	B1	GND
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	B3	TX2-



A4	VBUS	B4	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A6	D+	B6	D+
A7	D-	B7	D-
A8	SBU1	B8	SBU2
A9	VBUS	B9	VBUS
A10	RX2-	B10	RX1-
A11	RX2+	B11	RX1+
A12	GND	B12	GND

USB portovi

- 1 USB tip C za otpremanje - donji
- 1 USB tip C za preuzimanje - bočni
- 3 za preuzimanje - donji (2) i bočni (1)

Port za punjenje - port sa  ikonom baterije; podržava mogućnost punjenja brzom strujom do 2 A ukoliko je uređaj kompatibilan sa BC1.2.

 **NAPOMENA: USB 3.0 funkcionalnost zahteva računar komaptibilan sa USB 3.0.**

 **NAPOMENA: USB portovi na monitoru rade samo kada je monitor uključen ili se nalazi u režimu štednje energije. Ukoliko isključite monitor i ponovo ga uključite, priključenim periferijskim uređajima će biti potrebno nekoliko sekundi da povrate normalnu funkcionalnost.**

Kvalitet LCD monitora i politika piksela

Tokom procesa proizvodnje LCD monitora, nije neuobičajeno da jedan ili više piksela postanu fiksirani u neizmenjenom stanju koje se teško uočava i ne utiče na kvalitet ili upotrebljivost displeja. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte www.dell.com/support.monitors.



Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

△ OPREZ: Pročitajte i pratite [Bezbednosna uputstva pre čišćenja monitora.](#)

⚠ UPOZORENJE: Pre čišćenja monitora, izvucite kabl za napajanje monitora iz električne utičnice.

Za najbolje prakse, pratite uputstva na listi u nastavku dok raspakujete, čistite ili rukujete svojim monitorom:

- Da biste očistili svoj antistatički ekran, lagano navlažite meku, čistu krpu vodom. Ako je moguće, koristite specijalnu maramicu za čišćenje ekrana ili rastvor pogodan za antistatički premaz. Nemojte koristiti benzen, razređivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimovani vazduh.
- Za čišćenje monitora koristite blago navlaženu, toplu krpu. Izbegavajte korišćenje deterdženta bilo koje vrste pošto neki deterdženti ostavljaju mlečno beli sloj na monitoru.
- Ukoliko primetite beli prah kada raspakujete monitor, izbrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte monitorom pošto monitor tamnije boje može da se izgrebe i da se na njemu pojave bele ogrebotine, što je redi slučaj sa monitorom svetlijih boja.
- Da biste zadržali najbolji kvalitet slike na vašem monitoru, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana i isključite monitor kada se ne koristi.



Podešavanje monitora

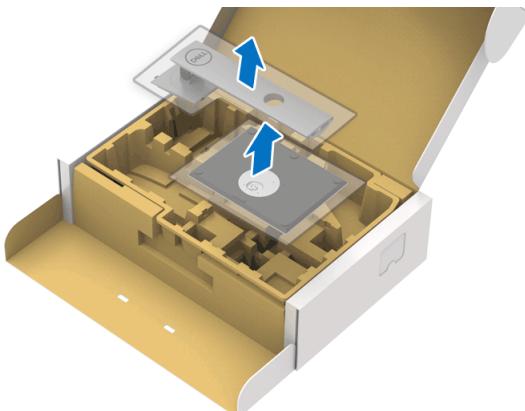
Pričvršćivanje stalka

 **NAPOMENA:** Stalak nije montiran u fabriki prilikom isporučivanja.

 **NAPOMENA:** Sledеćа uputstva mogu da se primene za postavljanje stalka isporučenog uz monitor. Ako postavljate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

Za pričvršćivanje stalka monitora:

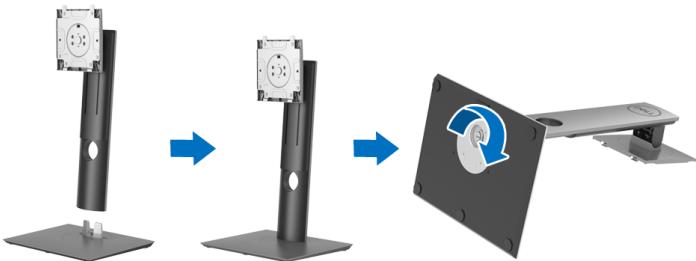
1. Pratite uputstva na kartonskim preklopima za skidanje stalka sa gornjeg jastučića koji ga učvršćava.
2. Uklonite držač stalka i postolje stalka iz folije.



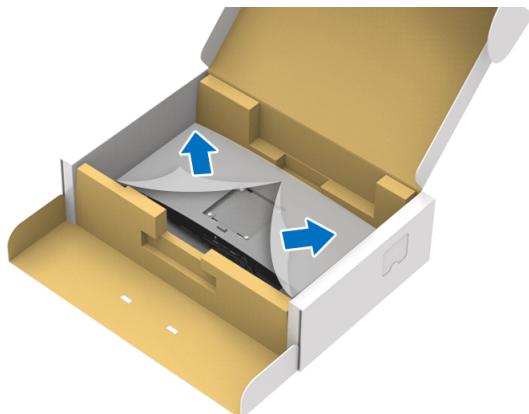
3. Umetnite krakove osnove stalka u otvor stalka do kraja.
4. Podignite ručicu sa zavrtnjem i okrenite zavrtanj u smeru kretanja kazaljki na satu.



- 5.** Nakon što potpuno zategnete zavrtanj, preklopite ručicu sa zavrtnjem tako da potpuno uđe u otvor.



- 6.** Podignite poklopac, kao što je prikazano, da biste pristupili VESA području za sastavljanje stalca.



7. Pričvrstite sklop stalka na monitor.

- a.** Postavite dva kraka u gornjem delu stalka na žleb na poleđini monitora.
- b.** Pritisnite stalak nadole dok se ne uglavi na mesto.



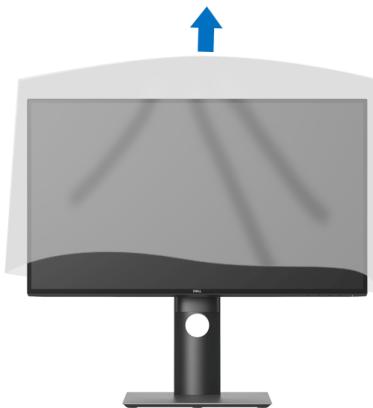
8. Uspravite monitor.



 **NAPOMENA:** Pažljivo podignite monitor da biste sprečili da isklizne ili padne.



- 9.** Skinite poklopac sa monitora.



Povezivanje vašeg monitora

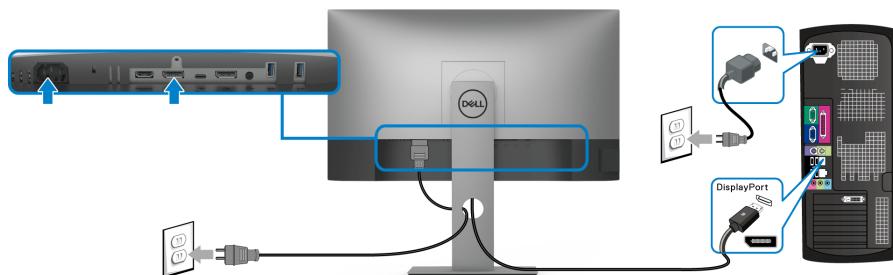
- ⚠ UPOZORENJE:** Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).
- 💡 NAPOMENA:** Dell monitori su dizajnirani za optimalan rad sa inoks kablovima koje isporučuje kompanija Dell. Dell ne garantuje video kvalitet i performanse kada se koriste kablovi koje nije isporučila kompanija Dell.
- 💡 NAPOMENA:** Usmerite kablove kroz otvor za organizovanje kablova pre nego što ih povežete.
- 💡 NAPOMENA:** Nemojte povezivati sve kablove na računar istovremeno.
- 💡 NAPOMENA:** Grafika se koristi samo u svrhe ilustracije. Izgled računara može da se razlikuje.

Da biste povezali monitor na računar:

1. Isključite računar i odvojite kabl za napajanje.
2. Povežite DisplayPort, HDMI kabl ili USB kabl tipa C sa svog monitora na računar.

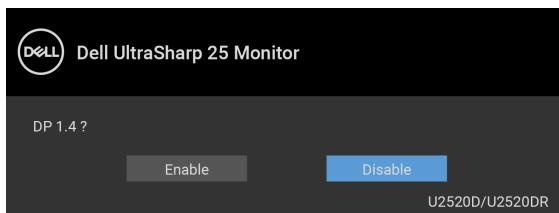


Povezivanje DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort) kabla (za U2520D)



NAPOMENA: Podrazumevano fabričko podešavanje je DP1.4 (DP1.2 je podržan). Ako monitor ne uspeva da prikaže bilo kakav sadržaj nakon što se poveže DisplayPort kabl, pratite procedure u nastavku da biste promenili podešavanja na DP1.1:

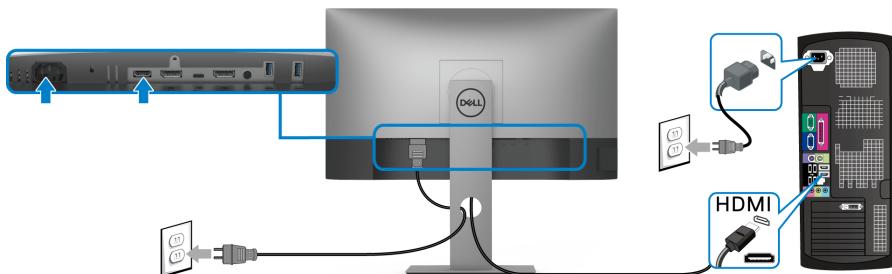
- Pritisnite bilo koje dugme (osim dugmeta) da biste aktivirali OSD meni.
- Koristite dugmad i da označite **Input Source (Ulažni izvor)**, zatim koristite dugme da uđete u podmeni.
- Koristite dugmad i da označite **DP**.
- Pritisnite i zadržite dugme otprilike 10 sekundi i pojaviće se poruka o DisplayPort konfiguraciji.
- Koristite dugme da izaberete **Disable (Onemogući)** i promenite podešavanja.



Po potrebi, ponovite navedene korake za promenu podešavanja DisplayPort formata.

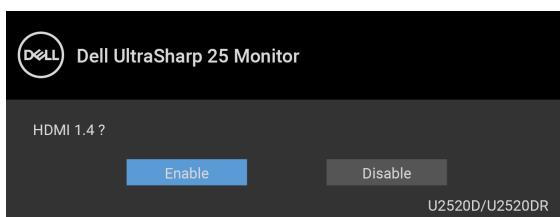


Povezivanje HDMI kabla (za U2520DR)



NAPOMENA: Podrazumevano fabričko podešavanje je HDMI 2.0. Ako monitor ne uspeva da prikaže bilo kakav sadržaj nakon što se poveže HDMI kabl, pratite procedure u nastavku da biste promenili podešavanja sa HDMI 2.0 na HDMI 1.4:

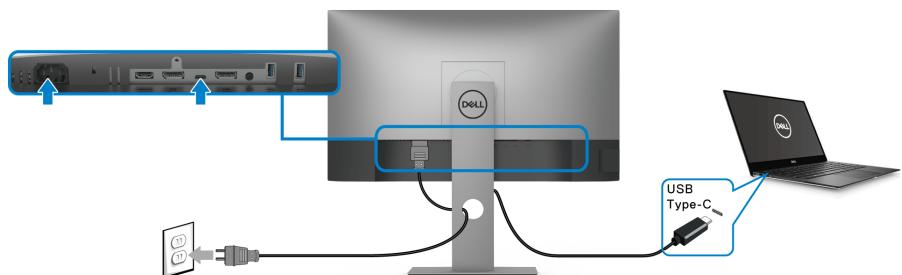
- Pritisnite bilo koje dugme (osim dugmeta) da biste aktivirali OSD meni.
- Koristite dugmad i da označite **Input Source (Ulazni izvor)**, zatim koristite dugme da uđete u podmeni.
- Koristite dugmad i da označite **HDMI**.
- Pritisnite i zadržite dugme otprilike 10 sekundi i pojaviće se poruka o HDMI konfiguraciji.
- Koristite taster da izaberete **Enable (Omogući)** i promenite podešavanja.



Po potrebi, ponovite navedene korake za promenu podešavanja HDMI formata.



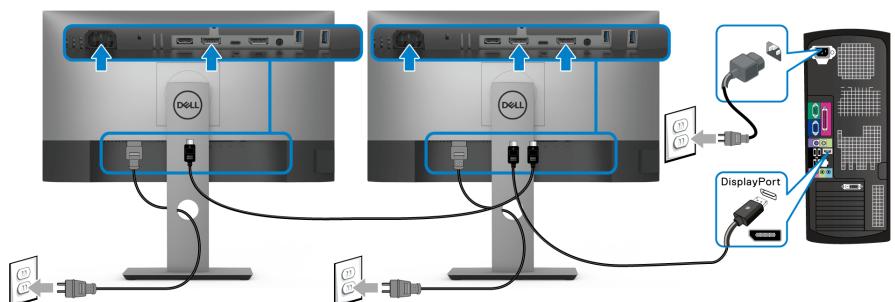
Povezivanje USB kabla tipa C



NAPOMENA: Koristite samo USB kabl tipa C koji je isporučen uz monitor.

- Ovaj port podržava samo alternativni režim za DisplayPort (samo DP 1.4 standard).
- USB port tipa C koji podržava napajanje (PD Verzija 3.0) snabdeva napajanjem do 90 W.
- Ako je vašem notebook računaru potrebno više od 90 W da bi radio i baterija je ispraznjena, on se možda neće uključiti niti puniti preko USB PD porta ovog monitora.

Povezivanje monitora za funkciju DP prenosa više kanala (MST)

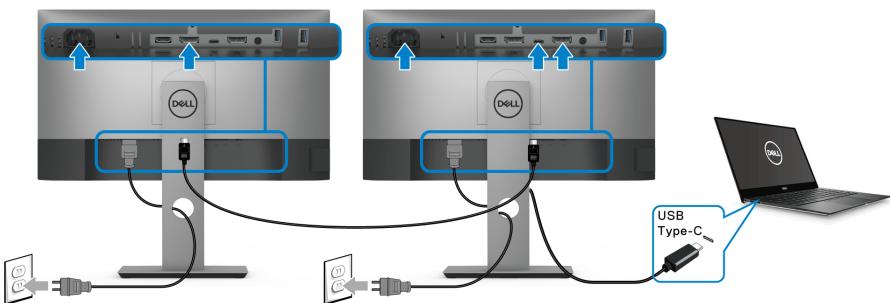


NAPOMENA: Ovaj monitor podržava DP MST funkciju. Da biste koristili ovu funkciju, vaša grafička kartica računara mora da poseduje sertifikat za DP1.2 sa MST opcijom.

NAPOMENA: Uklonite gumeni čep kada koristite DP izlazni konektor.



Povezivanje monitora za funkciju USB-C prenosa više kanala (MST)



NAPOMENA: Maksimalan broj monitora podržanih preko MST-a je podložan širini opsega USB-C izvora.

NAPOMENA: Uklonite gumeni čep kada koristite DP izlazni konektor.

Organizovanje kablova

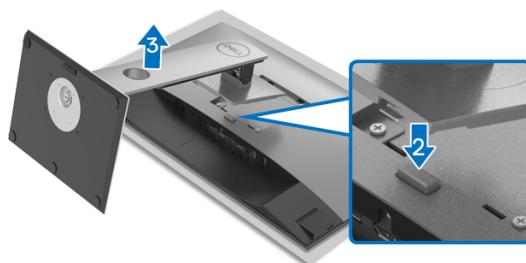


Nakon priključivanja svih neophodnih kablova na monitor i računar, (pogledajte [Povezivanje vašeg monitora](#) za priključivanje kablova,) organizujte sve kablove na već prikazan način.



Uklanjanje stalka monitora

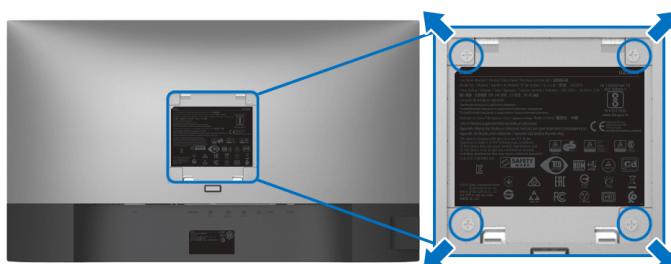
-  **NAPOMENA:** Da biste spričili ogrebotine na LCD ekranu tokom uklanjanja stalka, pobrinite se da postavite monitor na meku, čistu površinu.
-  **NAPOMENA:** Sledеća uputstva mogu da se primene za postavljanje stalka isporučenog uz monitor. Ako postavljate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.



Za uklanjanje stalka:

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
2. Pritisnite i zadržite dugme za otpuštanje stalka.
3. Podignite stalak i udaljite ga od monitora.

VESA zdna montaža (opcionalno)



(Dimenzije zavrtnja: M4 x 10 mm).



Pogledajte uputstvo koje se isporučuje uz komplet za zidnu montažu kompatibilan sa VESA.

1. Stavite panel monitora na meku krpu ili jastuk na stabilnom, ravnom stolu.
2. Skinite stalak. (Pogledajte [Uklanjanje stalka monitora](#))
3. Koristite Phillips krstasti odvijač za uklanjanje četiri zavrtnja koja učvršćuju plastični poklopac.
4. Pričvrstite montažni nosač iz kompleta za zidnu montažu na monitor.
5. Montirajte monitor na zid. Za više informacija, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena uz komplet za zidnu montažu.

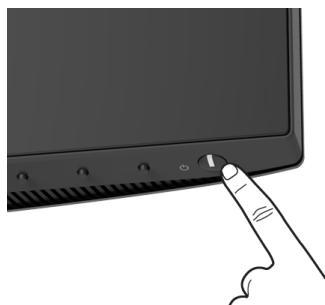
 **NAPOMENA:** Samo za upotrebu sa zidnim montažnim nosačem sa UL ili CSA ili GS liste sa minimalnom težinom ili nosivošću od 16,8 kg.



Rukovanje monitorom

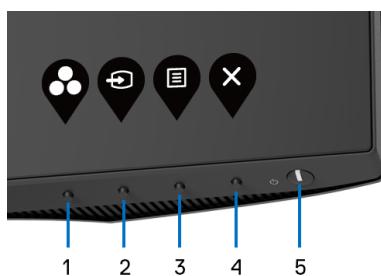
Uključite monitor

Pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje da uključite monitor.



Korišćenje kontrola na prednjoj ploči

Koristite kontrolnu dugmad sa prednje strane monitora za podešavanje postavki.



Sledeća tabela opisuje dugmad na prednjoj ploči:

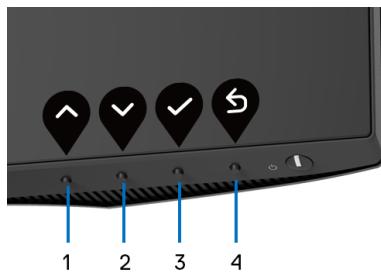
Dugme na prednjoj ploči	Opis
	Koristite ovo dugme da biste izabrali sa liste unapred određenih režima boje.



2		Koristite ovo dugme da biste izabrali sa liste video signala koji mogu biti povezani na vaš monitor.
3		Koristite dugme MENI da biste pokrenuli prikaz na ekranu (OSD). Pogledajte Pristupanje meniju sistema .
4		Koristite ovo dugme za izlazak iz glavnog OSD menija.
5		Koristite dugme Uključivanje/isključivanje da biste Uključili i Isključili monitor. Belo svetlo označava da je monitor Uključen i potpuno funkcionalan. Svetleće belo svetlo označava režim štednje energije.

Dugme na prednjoj ploči

Koristite ovu dugmad sa prednje strane monitora za podešavanje postavki slike.



Dugme na prednjoj ploči	Opis
1 Gore	Koristite dugme Gore da biste podesili (povećali opsege) stavke u OSD meniju.
2 Dole	Koristite dugme Dole da biste podesili (smanjili opsege) stavke u OSD meniju.



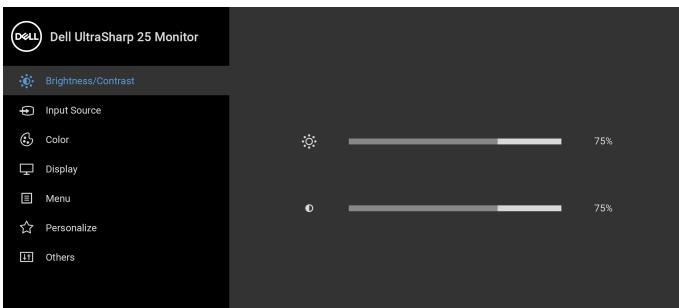
-
- 3**  Koristite dugme **OK** da biste potvrdili svoj izbor.
- 4**  Koristite dugme **Nazad** da biste se vratili na prethodni meni.
-

Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

Pristupanje meniju sistema

 **NAPOMENA:** Ukoliko promenite podešavanja, a zatim ili nastavite do drugog menija ili izadete iz OSD menija, monitor automatski čuva te izmene. Izmene se takođe čuvaju ukoliko promenite podešavanja, a zatim sačekate da OSD meni nestane.

1. Pritisnite dugme  za pokretanje OSD menija i prikažite glavni meni.



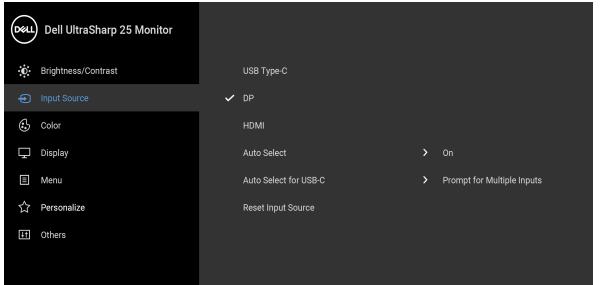
2. Pritisnite dugmad  i  da biste se kretali kroz opcije podešavanja. Dok prelazite sa jedne ikone na drugu, naziv opcije se označava. Pogledajte sledeću tabelu za kompletну listu svih opcija dostupnih za monitor.
 3. Pritisnite dugme  ili  ili  jednom da biste aktivirali označenu opciju.
-  **NAPOMENA:** Prikazana dugmad za navođenje (i dugme OK) se mogu razlikovati u skladu sa menijem koji ste izabrali. Koristite dostupnu dugmad za biranje.
4. Pritisnite dugmad  i  da biste izabrali željeni parametar.



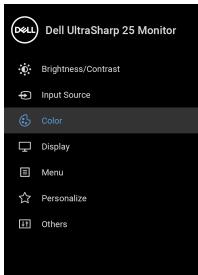
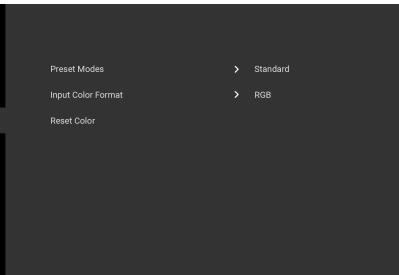
5. Pritisnite da biste ušli u podmeni, a zatim koristite dugmad za navođenje, u skladu sa indikatorima na meniju da biste napravili izmene.
6. Izaberite dugme da biste se vratili u glavni meni.

Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	Brightness/ Contrast (Svetlina/ kontrast)	Koristite ovaj meni da biste aktivirali podešavanje Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast) .  
	Brightness (Svetlina)	Brightness (Svetlina) podešava jačinu pozadinskog osvetljenja. Pritisnite dugme da biste povećali svetlinu i pritisnite dugme da biste smanjili svetlinu (min. 0 / maks. 100). NAPOMENA: Ručno podešavanje Brightness (Svetlina) je onemogućeno kada je Smart HDR (Pametni HDR) aktiviran.



Contrast (Kontrast)	Prvo podesite Brightness (Svetlina) , a zatim podesite Contrast (Kontrast) samo ukoliko je potrebno dalje podešavanje. Pritisnite dugme da biste povećali kontrast i pritisnite dugme da biste smanjili kontrast (min. 0 / maks. 100). Funkcija Contrast (Kontrast) podešava stepen razlike izmedu zatamnjenoosti i osvetljenosti na ekranu monitora.
Input Source (Uzalni izvor)	Koristite meni Input Source (Uzalni izvor) da biste izabrali različite video signale koji mogu biti povezani na vaš monitor.
	 <p>The screenshot shows the Dell UltraSharp 25 Monitor's On-Screen Display (OSD) menu. The main menu has several options: Brightness/Contrast, Input Source (which is currently selected and highlighted in blue), Color, Display, Menu, Personalize, and Others. To the right of the menu, there are specific settings for the selected input source: USB Type-C (disabled), DP (selected and checked with a green checkmark), HDMI (disabled), Auto Select (disabled), Auto Select for USB-C (disabled), and a Reset Input Source button. At the bottom right of the menu area, there are four small navigation icons: up, down, left, and right arrows.</p>
USB Type-C (USB tip C)	Izaberite ulaz USB Type-C (USB tip C) kada koristite USB priključak tipa C. Pritisnite dugme da biste potvrdili izbor.
DP	Izaberite DP ulaz kada koristite DisplayPort (DP) konektor. Pritisnite dugme da biste potvrdili izbor.
HDMI	Izaberite HDMI ulaz kada koristite HDMI konektor. Pritisnite dugme da biste potvrdili izbor.
Auto Select (Automatski izbor)	Uključivanje funkcije vam omogućava da pretražite dostupne ulazne signale.

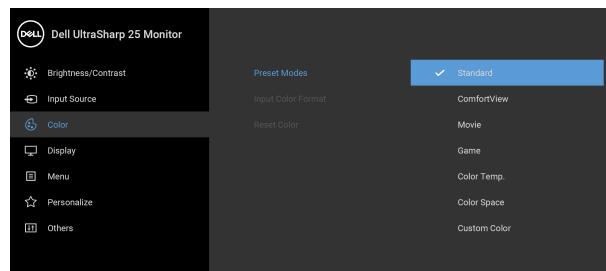


Auto Select for USB-C (Automatski izbor za USB-C)	<p>Omogućava vam da podešite Auto Select for USB-C (Automatski izbor za USB-C) za:</p> <ul style="list-style-type: none"> Prompt for Multiple Inputs (Obaveštenje za višestruki unos): Uvek prikazuje poruku „Switch to USB-C Video Input (Prebacite na USB-C Video ulaz)“ da biste izabrali da li hoćete da prebacite ili ne. Yes (Da): Uvek prebacuje na USB-C video ulaz (bez pitanja) kada je USB kabl tipa C povezan. No (Ne): Nikada ne prebacuje automatski na USB-C video ulaz kada je USB kabl tipa C povezan. <p>NAPOMENA: Auto Select for USB-C (Automatski izbor za USB-C) je dostupan samo kada je opcija Auto Select (Automatski izbor) uključena.</p>
Reset Input Source (Resetuj ulazni signal)	<p>Resetujte podešavanja ulaza vašeg monitora na fabrička podešavanja.</p>
 Color (Boja)	<p>Koristite Color (Boja) da biste podešili režim podešavanja boje.</p>   <div data-bbox="919 1155 1049 1187"> ◀ ▶ ◀ ▶ ✖ </div>



Preset Modes (Unapred određeni režimi)

Omogućava vam da izaberete sa liste unapred određenih režima boje.



- **Standard (Standardno):** Učitava podrazumevana podešavanja boje monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim.
- **ComfortView:** Smanjuje nivo plavog svetla koje se emituje sa ekrana da bi prikaz bio ugodniji za vaše oči.

UPOZORENJE: Mogući dugotrajni efekti emisije plavog svetla sa monitora mogu da izazovu telesne povrede, kao što su digitalno naprezanje očiju, zamor očiju i oštećenje očiju. Korišćenje monitora u dužim periodima takođe može da dovede do bola u delovima tela, kao u vratu, rukama, leđima i ramenima.

Smanjuje rizik od naprezanja očiju i bolova u vratu/ruci/leđima/ramenu zbog korišćenja monitora tokom dužih vremenskih perioda, preporučujemo vam sledeće:

1. Udaljite se od ekrana 20 do 28 inča (50-70 cm).
2. Trepćite češće da biste navlažili oči ili vodom navlažite oči nakon dužeg korišćenja monitora.
3. Pravite redovne i česte pauze od 20 minuta na svaka dva sata.



Preset Modes (Unapred određeni režimi)

4. Tokom pauza skrenite pogled sa monitora i gledajte u predmet koji je udaljen 20 stopa najmanje 20 sekundi.
 5. Protegnite se kako bi smanjili tenziju u vratu, rukama, leđima i ramenima tokom pauza.
- **Movie (Film):** Učitava podešavanja boje idealna za filmove.
 - **Game (Igra):** Učitava podešavanja boje idealna za većinu aplikacija igara.
 - **Color Temp. (Temperatura boje):** Omogućava vam da izaberete temperaturu boje: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K i 10000K. Pritisnite taster  da potvrdite izbor.
 - **Color Space (Prostor boje):** Omogućava vam da podešite prostor boje na:
 - **sRGB:** odgovara 99% sRGB.
 - **DCI-P3:** reproducuje 95% DCI-P3 standarda boja za digitalni bioskop.

NAPOMENA: Kada izaberete **DCI-P3** kao prostor boje, jačina pozadinskog osvetljenja se vraća na 48 cd/m^2 (tipično). Možete ručno da podešavate jačinu pozadinskog osvetljenja korišćenjem funkcije **Brightness (Svetlina)** pod tačkom **Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast)** u OSD meniju.

- **Custom Color (Prilagođena boja):** Omogućava vam da ručno podešite podešavanja boje.

Koristite tastere  i  da podešite vrednosti tri boje (C, Z, P) i kreirate sopstvene unapred podešene režime boja.

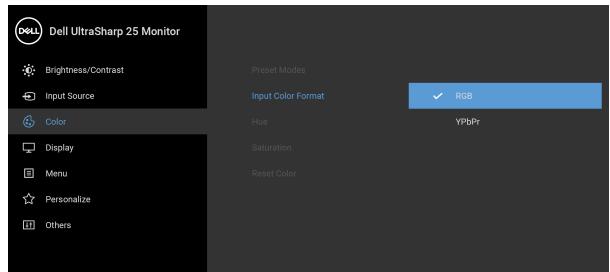


Input Color Format (Unos formata boje)

Omogućava vam da podešite režim video ulaza na:

- **RGB:** Izaberite ovu opciju ukoliko je vaš monitor povezan na računar (ili plejer multimedija) koristeći USB tipa C, DisplayPort ili HDMI kabl.
- **YPbPr:** Izaberite ovu opciju ukoliko vaš plejer multimedija podržava samo YPbPr izlaz.

Pritisnite taster  da potvrdite izbor.



Hue (Nijansa)

Ova funkcija može da promeni boju slike video zapisa u zelenu ili ljubičastu. Ovo se koristi za podešavanje željene nijanse boje kože. Koristite  ili  da podešite nijansu od '0' do '100'.

NAPOMENA: Podešavanje **Hue (Nijansa)** je dostupno samo kada izaberete unapred određeni režim **Movie (Film)** ili **Game (Igra)**.

Saturation (Zasićenje)

Ova funkcija može da podesi zasićenje boje slike video zapisa. Koristite  ili  da podesite zasićenje od '0' do '100'.

NAPOMENA: Podešavanje **Saturation (Zasićenje)** je dostupno samo kada izaberete unapred određeni režim **Movie (Film)** ili **Game (Igra)**.

Reset Color (Resetuj boju)

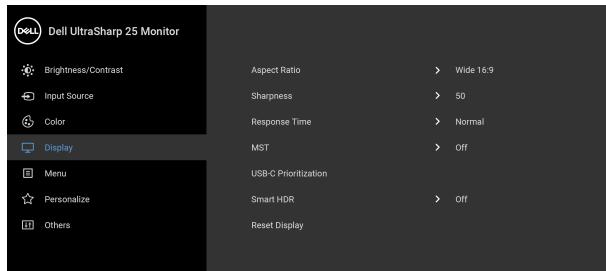
Resetuje podešavanja boje vašeg monitora na fabrička podešavanja.





Display (Displej)

Koristite meni **Display (Displej)** da podešite slike.



Aspect Ratio (Odnos širina/ visina)

Podesite odnos širina/visina slike na **Wide 16:9** (**Širok 16:9**), **Auto Resize** (**Automatska promena veličine**) ili **4:3**.

Sharpness (OštRNA)

Ova funkcija može da načini da slike izgledaju oštrene ili mekše.

Koristite ili da podešite oštRNu od '0' do '100'.

Response Time (Vreme odziva)

Dozvoljava vam da podešite **Response Time** (**Vreme odziva**) na **Normal** (**Normalno**) ili **Fast** (**Brzo**).

MST

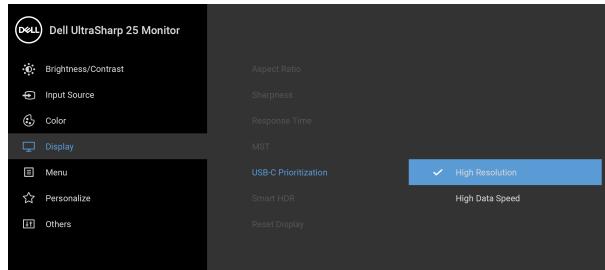
DisplayPort Multi Stream Transport. Podrazumevano podešavanje je **Off** (**Isključeno**). Da biste omogućili MST (DP izlaz), izaberite **On** (**Uključeno**).

NAPOMENA: Kada su povezani DisplayPort/USB kabl tipa C za otpremanje i DP kabl za preuzimanje, monitor će automatski postaviti MST na **On** (**Uključeno**). Ova radnja će biti izvršena samo jednom nakon **Factory Reset** (**Fabričko resetovanje**) ili **Reset Display** (**Resetuj displej**).



USB-C Prioritization (USB-C prioritet)

Daje mogućnost da zadate prioritet prenosa podataka sa visokom rezolucijom (**High Resolution (Visoka rezolucija)**) ili velikom brzinom (**High Data Speed (Velika brzina podataka)**) kada koristite USB port tipa C/DisplayPort.



Smart HDR (Pametni HDR)

Funkcija Smart HDR (Pametni HDR) (Veliki dinamički opseg) poboljšava izlazni prikaz optimalnim podešavanjem kontrasta, opsega boja i svetline radi postizanja realističnih prikaza. Podrazumevano podešavanje je **Off (Isključeno)**. Možete podesiti režim **Smart HDR (Pametni HDR)** na:

- **Desktop:** Pogodno za korišćenje monitora sa stonim računarcem.
- **Movie HDR (HDR film):** Pogodno za reprodukciju HDR video sadržaja.
- **Game HDR (HDR igra):** Pogodno za igranje igara kompatibilnih sa HDR-om. Prikazuje realističnije scene i čini iskustvo igranja impresivnijim i zabavnijim.
- **DisplayHDR:** Usklađen sa DisplayHDR 400 standardom.

NAPOMENA: Kada monitor obrađuje HDR sadržaj, **Preset Modes (Unapred određeni režimi)** i **Brightness (Svetlina)** biće onemogućeni.

Reset Display (Resetuj displej)

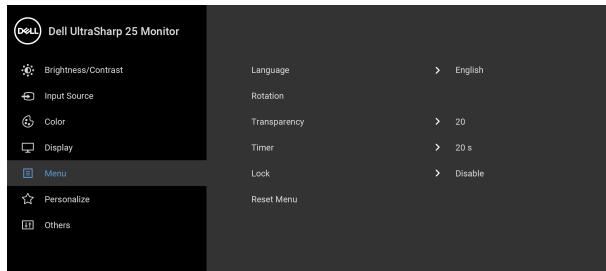
Resetuje sva podešavanja ekrana na fabričke unapred podešene vrednosti.





Menu (Meni)

Izaberite ovu opciju da biste podešili postavke OSD-a, kao što je jezik OSD-a, vremenski period tokom kog meni ostaje na ekranu i tako dalje.



Language (Jezik)

Podešava OSD displej na jedan od osam jezika (engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).

Rotation (Rotacija)

Rotira OSD za 90 stepeni u smeru suprotnom smeru kretanja kazaljke na satu i u smeru kretanja kazaljke na satu. Meni možete podešiti na osnovu [Rotacija ekrana](#).

Transparency (Providnost)

Izaberite ovu opciju da promenite providnost menija pritiskom na dugmad i (min. 0 / maks. 100).

Timer (Tajmer)

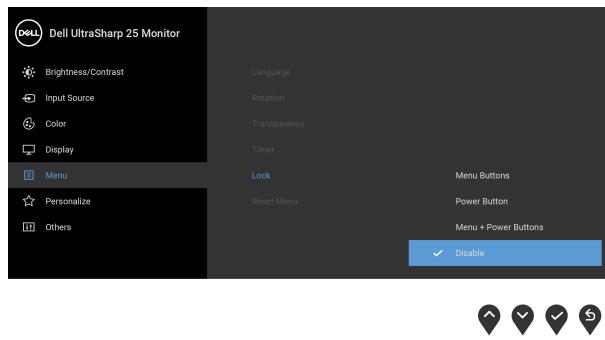
Podešava vremenski period tokom koga će OSD ostati aktivan nakon poslednjeg puta kada ste pritisnuli dugme.

Koristite ili da podešite klizač od 5 do 60 sekundi, sa inkrementom od 1 sekunde.



Lock (Zaključavanje)

Sa zaključanim kontrolnim dugmadima na monitoru, možete sprečiti da neko pristupi kontrolama. Time se takođe sprečava slučajna aktivacija podešavanja sa više uporednih monitora.



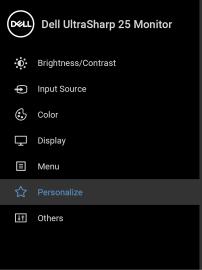
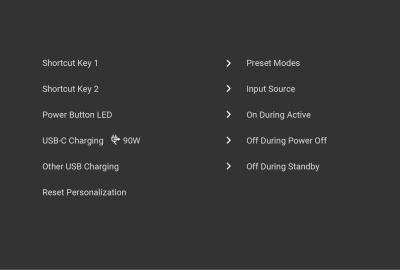
- **Menu Buttons (Dugmad Meni):** Sva Meni/funkcijska dugmad (osim dugmeta za uključivanje i isključivanje) su zaključana i korisnik im ne može pristupiti.
- **Power Button (Dugme za uključivanje i isključivanje):** Zaključano je samo dugme za uključivanje i isključivanje i korisnik mu ne može pristupiti.
- **Menu + Power Buttons (Meni + dugme za uključivanje i isključivanje):** I Meni/funkcijsko dugme i dugme za uključivanje i isključivanje su zaključani i korisnik im ne može pristupiti.

Podrazumevano podešavanje je **Disable (Onemogući)**.

Alternativna metoda zaključavanja [za Meni/funkcijsku dugmad]: Takođe možete pritisnuti i zadržati Meni/funkcijsko dugme pored dugmeta za uključivanje i isključivanje oko 4 sekunde da biste podesili opcije zaključavanja.

NAPOMENA: Da otključate dugme(ad), pritisnite i zadržite Meni/funkcijsko dugme pored dugmeta za uključivanje i isključivanje oko 4 sekunde.



Reset Menu (Meni Resetovanje)	Resetuje sva OSD podešavanja na fabričke unapred podešene vrednosti.
Personalize (Personalizacija)	  ★ ✖ ▶ ◀ ✖
Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)	Dozvoljava vam da birate opciju Preset Modes (Unapred određeni režimi), Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast), Input Source (Ulagni izvor), Aspect Ratio (Odnos širina/visina), Smart HDR (Pametni HDR) ili Rotation (Rotacija) i podešite ga kao taster prečice.
Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)	
Power Button LED (LED dugme za uključivanje i isključivanje)	Omogućava vam da uključite ili isključite LED indikator napajanja da biste uštedeli energiju.
USB-C Charging 90W (USB-C punjenje 90 W)	Daje mogućnost da omogućite ili onemogućite Always On USB Type-C Charging (Uvek uključen USB tipa C punjenje) funkciju tokom režima isključenog monitora.
Other USB Charging (Drugo USB punjenje)	Daje mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju punjenja preko USB tipa A i USB tipa C portova za preuzimanje tokom režima pripravnosti monitora.
	NAPOMENA: Ova opcija je dostupna samo kada je kabl USB tipa C (Port za otpremanje) isključen. Ako je kabl USB tipa C priključen, Other USB Charging (Drugo USB punjenje) prati status napajanja USB hosta i opcija nije dostupna.



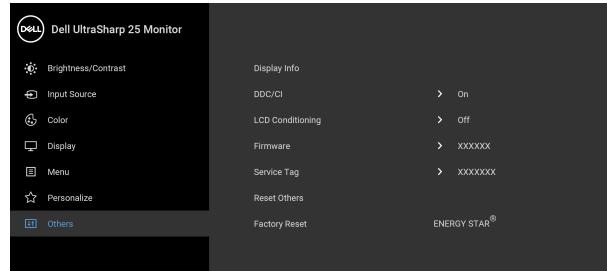
Reset Personalization (Resetovanje personalizacije)



Others (Ostalo)

Resetuje sva podešavanja pod menijem **Personalize** (**Personalizuj**) na fabričke unapred podešene vrednosti.

Izaberite ovu opciju da biste podesili OSD postavke, kao što su **DDC/CI**, **LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)** i tako dalje.

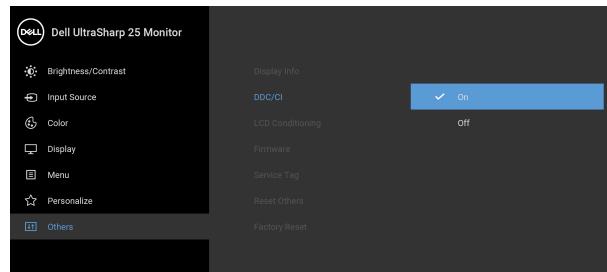


Display Info (Prikaz informacija)

Prikazuje trenutna podešavanja monitora.

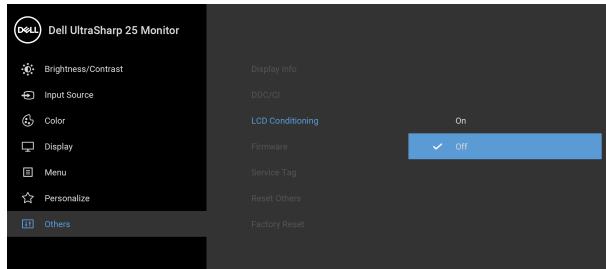
DDC/CI

DDC/CI (Kanal za prikaz podataka/interfejs za komande) omogućava da se parametri vašeg monitora (svetlina, balans boje itd.) podese preko softvera na vašem računaru. Možete da onemogućite ovu funkciju tako što ćete izabrati **Off (Isključeno)**. Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora.



LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)

Pomaže u smanjenju redišlja slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, možda je potrebno neko vreme da se program pokrene. Možete da omogućite ovu funkciju tako što ćete izabrati **On (Uključeno)**.



Firmware (Firmver)

Prikazuje verziju firmvera vašeg monitora.

Service Tag (Servisna oznaka)

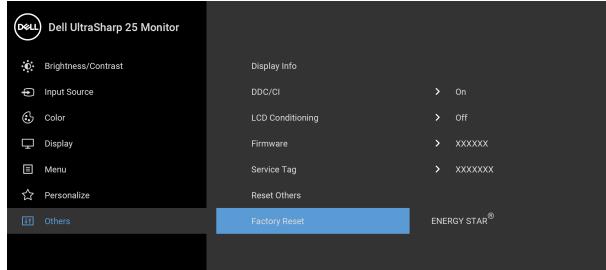
Prikazuje servisnu oznaku vašeg monitora. Ovaj niz vam je potreban kada vam je potrebna podrška za telefon, proveravate status vaše garancije, ažurirate upravljačke programe na Dell veb lokaciji, itd.

Reset Others (Resetuj ostalo)

Resetuje sva podešavanja pod menjem **Others** (**Ostalo**) na fabričke unapred podešene vrednosti.

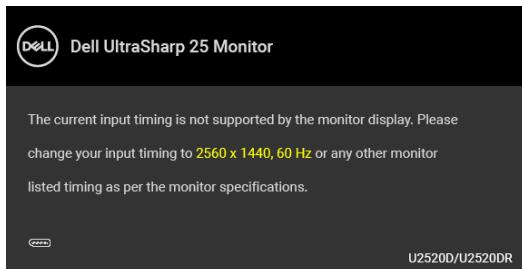
Factory Reset (Fabričko resetovanje)

Vraća sve unapred podešene vrednosti na fabrički podrazumevana podešavanja. To su takođe podešavanja za ENERGY STAR® testove.



OSD poruke upozorenja

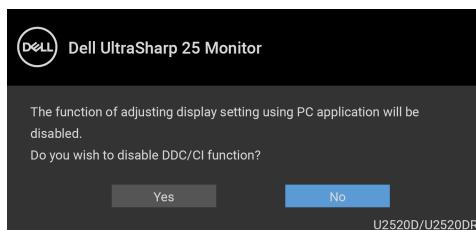
Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, videćete sledeću poruku:



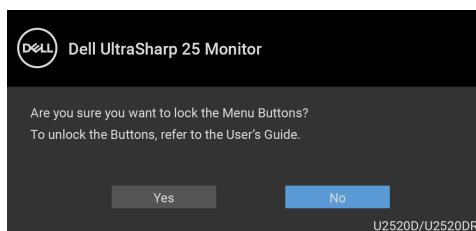
To znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima sa računara. Pogledajte [Specifikacije monitora](#) za horizontalne i vertikalne frekventne opsege koje adresira ovaj monitor. Preporučeni režim je 2560 x 1440.

NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.

Pre nego što se onemogući **DDC/CI** funkcija, videćete sledeću poruku:



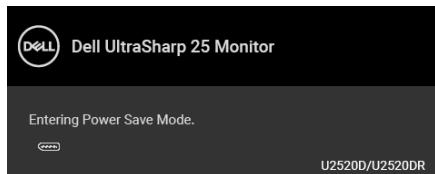
Videćete sledeću poruku pre nego što se funkcija **Lock (Zaključavanje)** aktivira:



NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na izabrana podešavanja.



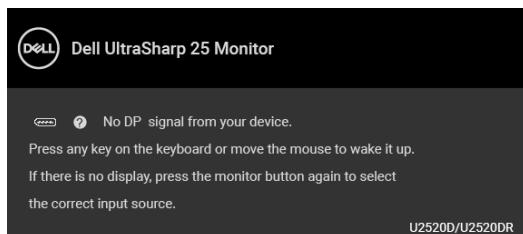
Kada monitor uđe u režim uštede energije, pojavljuje se sledeća poruka:



Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup do [OSD](#).

 **NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.**

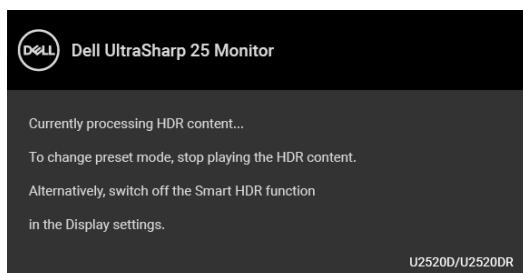
OSD funkcioniše samo u normalnom režimu rada. Ukoliko pritisnete bilo koje dugme osim dugmeta za uključivanje i isključivanje u režimu aktivnog isključivanja, pojavljuju se sledeća poruka u zavisnosti od izabranog unosa:



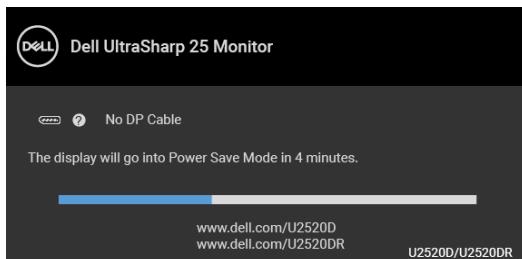
Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup do [OSD](#)-a.

 **NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.**

Kada je **Smart HDR (Pametni HDR)** aktivan i pokušate da promenite unapred određeni režim, pojaviće se sledeća poruka:

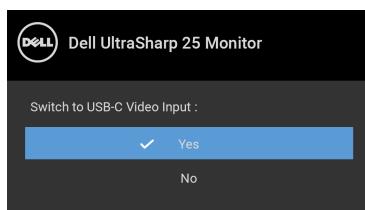


Ukoliko se izabere USB tip C, DisplayPort ili HDMI ulaz a odgovarajući kabl nije povezan, pojavljuje se plutajući dijalog kao što je prikazano u nastavku.

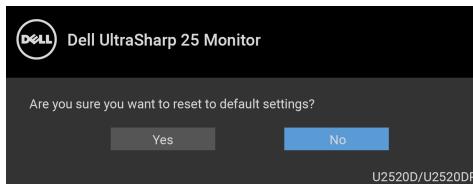


NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.

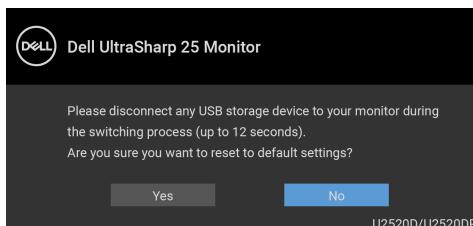
Kada je monitor povezan DP/HDMI konekcijom i kada je USB kabl tipa C povezan sa notebook računarom koji podržava DP alternativni režim, ako je **Auto Select for USB-C (Automatski izbor za USB-C)** omogućen, pojavljuje se sledeća poruka:



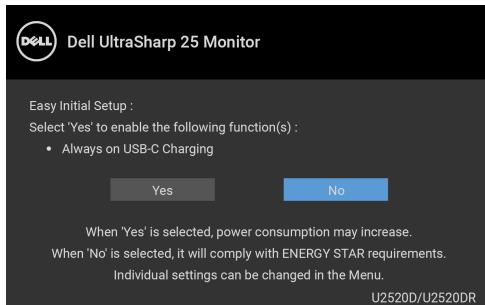
Ako se izabere **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**, pojavljuje se sledeća poruka:



Kada je funkcija **MST** uključena i kada je **USB-C Prioritization (USB-C prioritet)** podešen na **High Resolution (Visoka rezolucija)**, ako se izabere **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**, pojavljuje se sledeća poruka:



Ako se izabere **Yes (Da)**, pojavljuje se sledeća poruka:



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

Podešavanje maksimalne rezolucije

Za podešavanje maksimalne rezolucije monitora:

U operativnim sistemima Windows® 7, Windows® 8 i Windows® 8.1:

1. Samo za operativne sisteme Windows® 8 i Windows® 8.1, izaberite pločicu Radna površina da biste prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Rezolucija ekrana**.
3. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija ekrana** i izaberite **2560 x 1440**.
4. Kliknite na **U redu**.

U operativnom sistemu Windows® 10:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Postavke ekrana**.
2. Kliknite na **Napredne postavke ekrana**.
3. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija** i izaberite **2560 x 1440**.
4. Kliknite na **Primeni**.

Ukoliko ne vidite 2560 x 1440 kao opciju, možda ćete morati da ažurirate upravljački program grafičke kartice. U zavisnosti od računara, završite jednu od sledećih procedura:

Ukoliko imate Dell radnu površinu na prenosnom računaru:

- Idite na <http://www.dell.com/support>, unesite svoju servisnu oznaku i preuzmите najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

Ukoliko koristite računar koji nije proizvod kompanije Dell (prenosni ili stoni):

- Idite na lokaciju za podršku za vaš računar i preuzmите najnovije upravljačke programe grafičke kartice.
- Idite na veb lokaciju grafičke kartice i preuzmите najnovije upravljačke programe grafičke kartice.



Zahtevi za prikazivanje ili reprodukciju HDR sadržaja

(1) preko Ultra BluRay DVD-a ili konzola za igru

Uverite se da su DVD plejer i konzole za igru kompatibilni sa HDR/om, npr. Panasonic DMP-UB900, x-Box One S, PS4 Pro. Preuzmite i instalirajte odgovarajuće upravljačke programe za grafičku karticu (za PC aplikacije), pogledajte u nastavku.

(2) putem računara

Uverite se da je grafička kartica kompatibilna sa HDR-om, tj. HDMI2.0a (sa HDR opcijom) i da je HDR upravljački program instaliran. Morate koristiti aplikacije koje su kompatibilne sa HDR-om, npr. Cyberlink PowerDVD 17, Windows 10 Movies and TV app.

Na primer, Dell XPS8910, Alienware Aurora R5, su u paketu sa sledećim grafičkim karticama.

Dell upravljački program grafičke kartice sa HDR podrškom: Pogledajte Dell stranicu za podršku i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu koji podržava HDR reprodukciju za vaš računar/notebook računar.

Nvidia

Nvidia grafičke kartice kompatibilne sa HDR-om: GTX1070, GTX1080, P5000, P6000, itd. Za kompletan asortiman Nvidia grafičkih kartica kompatibilnih sa HDR-om pogledajte Nvidia web lokaciju www.nvidia.com.

Upravljački program koji podržava režim reprodukcije na celom ekranu (npr. PC igre, UltraBluRay plejeri), HDR na Win 10 Redstone 2 OS: 381.65 ili novija.

AMD

AMD grafičke kartice kompatibilne sa HDR-om: RX480, RX470, RX460, WX7100, WX5100, WX4100, itd. Za kompletan asortiman AMD grafičkih kartica kompatibilnih sa HDR-om pogledajte www.amd.com. Proverite informacije o podršci HDR upravljačkog programa i preuzmite najnoviji upravljački program sa www.amd.com.

Intel (Integrisana grafička kartica)

Sistem kompatibilan sa HDR-om: CannonLake ili noviji

Prikidan HDR plejer: Windows 10 Movies and TV aplikacija

Operativni sistem sa HDR podrškom: Windows 10 Redstone 3

Upravljački program sa HDR podrškom: posetite downloadcenter.intel.com za najnoviji HDR upravljački program



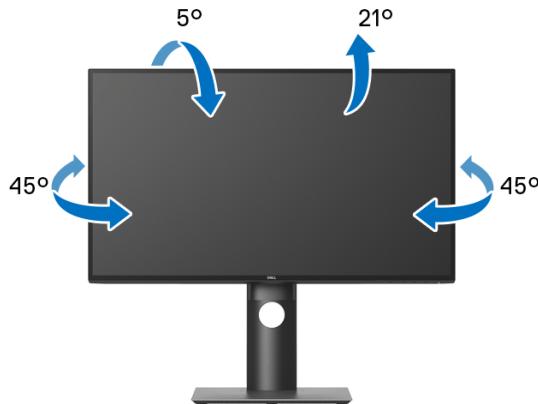
 **NAPOMENA:** HDR reprodukcija preko operativnog sistema (npr. reprodukcija HDR-a u prozoru u okviru ekrana) zahteva Win 10 Redstone 2 ili noviji sa odgovarajućim aplikacijama plejera, npr. PowerDVD17. Reprodukcija zaštićenog saržaja će zahtevati odgovarajući DRM softver i/ili hardver, npr. Microsoft Playready™. Za više informacija o HDR podršci, pogledajte Microsoft web lokaciju.

Korišćenje naginjanja, okretanja i vertikalnog proširenja

 **NAPOMENA:** Sledeća uputstva mogu da se primene za postavljanje stalaka isporučenog uz monitor. Ako postavljate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

Naginjanje, okretanje

Kada se stalak pričvrsti na monitor, možete da nagnete ili okrenete monitor za najugodniji ugao gledanja.

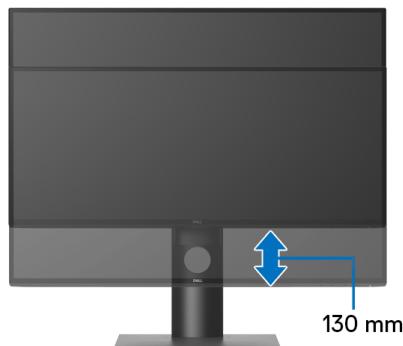


 **NAPOMENA:** Stalak nije montiran u fabriki prilikom isporučivanja.



Vertikalno proširenje

 **NAPOMENA:** Stalak se vertikalno proširuje do 130 mm. Slika u nastavku ilustruje kako se stalak proširuje vertikalno.



Rotiranje monitora

Pre nego što zarotirate monitor, vaš monitor treba da bude u potpunosti vertikalno proširen ([Vertikalno proširenje](#)) i potpuno podignut nagore da bi se izbeglo udaranje u donju ivicu monitora.



Zarotirajte u smeru kretanja kazaljki na satu



Zarotirajte u smeru suprotnom smeru kretanja kazaljki na satu



 **NAPOMENA:** Da biste koristili funkciju Rotacija ekrana (položeni nasuprot uspravnom prikazu) sa vašim Dell računarom, potreban vam je ažurirani upravljački program grafičke kartice koji se ne isporučuje uz ovaj monitor. Da biste preuzeли upravljački program grafičke kartice, idite na www.dell.com/support i pogledajte odeljak Preuzimanje za Video upravljačke programe za najnovija ažuriranja upravljačkog programa.

 **NAPOMENA:** Kada se nalazite u Uspravnom režimu prikaza, možete iskusiti smanjenje performansi u grafički intenzivnim aplikacijama (3D igre itd.).



Podešavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema

Nakon što zarotirate monitor, moraćete da obavite proceduru navedenu u nastavku da biste podešili Postavke rotacije ekrana vašeg sistema.

 **NAPOMENA:** Ukoliko monitor koristite sa računarom koji nije proizvod kompanije Dell, moraćete da idete na veb lokaciju upravljačkog programa grafičke kartice ili veb lokaciju proizvođača vašeg računara za informacije o rotiranju „sadržaja“ na ekranu.

Za podešavanje Postavki rotacije ekrana:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Svojstva**.
2. Izaberite karticu **Postavke** i kliknite na **Napredno**.
3. Ukoliko imate ATI grafičku karticu, izaberite karticu **Rotacija** i podešite željenu rotaciju.
4. Ukoliko imate nVidia grafičku karticu, kliknite na karticu **nVidia** u levoj koloni izaberite **NVRotate**, a zatim izaberite željeni tip rotacije.
5. Ukoliko imate Intel® grafičku karticu, izaberite karticu **Intel** grafika, kliknite na **Grafička svojstva**, izaberite karticu **Rotacija**, a zatim podešite željenu rotaciju.

 **NAPOMENA:** Ukoliko ne vidite opciju rotacije ili ona ne radi pravilno, idite na www.dell.com/support i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.



Rešavanje problema

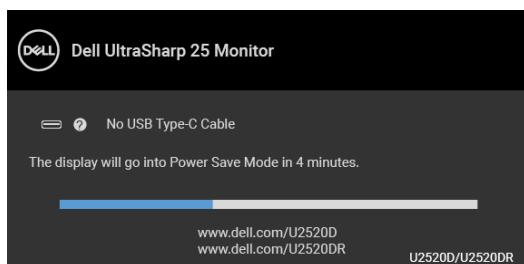
⚠️ UPOZORENJE: Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

Samotestiranje

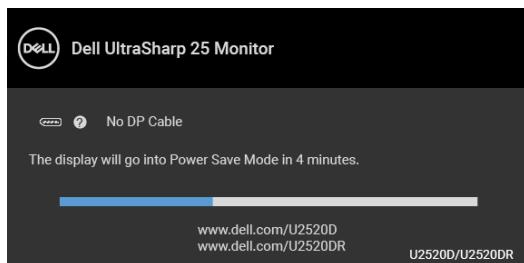
Vaš monitor obezbeđuje samotestiranje koje vam omogućava da proverite da li vaš monitor pravilno funkcioniše. Ukoliko su vaš monitor i računar pravilno povezani ali je ekran monitora i dalje taman, pokrenite samotestirnaje tako što ćete obaviti sledeće korake:

1. Isključite i računar i monitor.
2. Isključite video kabl sa poledine računara.
3. Uključite monitor.

Plutajući ekran treba da se pojavi na ekranu (na crnoj pozadini) ukoliko monitor ne može da detektuje video signal koji pravilno radi. Dok se nalazi u režimu samotestiranja, LED lampica napajanja nastavlja da svetli belom bojom. Takođe, u zavisnosti od izabranog unosa, jedan od dijaloga prikazan u nastavku će se neprekidno kretati kroz ekran.

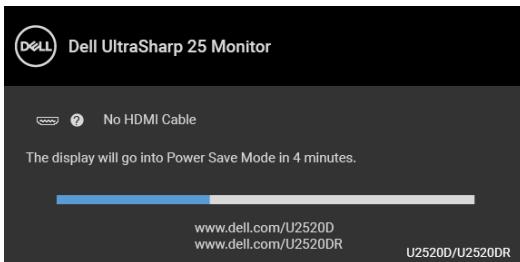


ili



ili





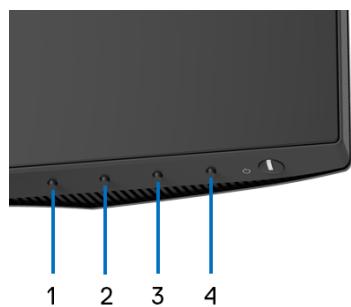
4. Ovo polje se takođe pojavljuje tokom normalnog rada sistema ukoliko video se kabl isključi ili ošteći.
5. Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; zatim uključite i računar i monitor.

Ukoliko ekran monitora ostane prazan nakon što koristite prethodnu proceduru, proverite video kontroler i računar, pošto vaš monitor pravilno funkcioniše.

Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađenu dijagnostičku alatku koja vam pomaže da odredite da li je nepravilnost ekrana do koje dolazi inherentan problem sa vašim monitorom ili sa vašim računarcem i video karticom.

 **NAPOMENA:** Možete pokrenuti ugrađenu dijagnostiku samo kada je video kabl isključen i monitor je u režimu samotestiranja.



Za pokretanje ugrađene dijagnostike:

1. Pobrinite se da ekran bude čist (nema čestica prašine na površini ekrana).
2. Pritisnite i zadržite **Dugme 4** oko 4 sekunde dok se ne pojavi iskačući meni.
3. Koristite **Dugme 1** ili **Dugme 2** da izaberete dijagnostički alat, a **Dugme 3** koristite za potvrđivanje. Siva test šema se pojavljuje na početku dijagnostičkog programa.



4. Pažljivo pregledajte da li na ekranu ima nepravilnosti.
5. Pritisnite ponovo **Dugme 1** da promenite test šeme.
6. Ponovite korake 4 i 5 da biste pregledali prikaz na crvenom, zelenom, plavom, crnom, belom i ekranu sa tekstom.
7. Pritisnite **Dugme 1** da završite dijagnostički program.

Uvek uključen USB tipa C punjenje

Monitor vam omogućuje da napunite svoj notebook računar ili mobilni uređaj preko kabla USB tipa C čak i kada je monitor isključen. Za više informacija pogledajte

USB-C Charging 90W (USB-C punjenje 90 W).

Možete da proverite trenutnu reviziju firmvera u **Firmware (Firmver)**. Ako ovo nije dostupno, idite na Dell lokaciju za podršku preuzimanja za najnoviji program za instalaciju aplikacija (**Monitor Firmware Update Utility.exe**) i pogledajte Uputstvo za korišćenje instrukcija za ažuriranje firmvera: www.dell.com/U2520D ili www.dell.com/U2520DR.

Uobičajeni problemi

Sledeća tabela sadrži opšte informacije o uobičajenim problemima sa monitorom do kojih može doći i moguća rešenja:

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nema videa/LED lampica napajanja je isključena	Nema slike	<ul style="list-style-type: none">Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor i računar pravilno povezan i pričvršćen.Potvrdite da utičnica pravilno funkcioniše koristeći bilo koju drugu električnu opremu.Proverite da li je dugme za uključivanje/isključivanje pritisnuto do kraja.Proverite da li je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran odgovarajući ulazni signal.



Nema videa/LED lampica napajanja je uključena	Nema slike ili nema svetline	<ul style="list-style-type: none"> Povećajte svetlinu i kontrast pomoću komandi u OSD meniju. Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora. Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. Proverite da li je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran odgovarajući ulazni signal.
Loš fokus	Slika je nejasna, mutna ili dupla	<ul style="list-style-type: none"> Eliminišite produžne video kablove. Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Promenite rezoluciju video zapisa na odgovarajući odnos širina/visina.
Nestabilan/ podrhtavajući video	Talasasta slika ili blago pomeranje	<ul style="list-style-type: none"> Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Proverite faktore okruženja. Premestite monitor i testirajte ga u drugoj prostoriji.
Nedostajući pikseli	LCD ekran ima mrlje	<ul style="list-style-type: none"> Uključite i isključite nekoliko puta. Piksel koji je trajno isključen je prirodni defekt do koga može da dođe kod LCD tehnologije. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte Dell lokaciju za podršku na: http://www.dell.com/support.monitors.



Zaglavljeni pikseli	LCD ekran ima svetle mrlje	<ul style="list-style-type: none"> Uključite i isključite nekoliko puta. Piksel koji je trajno isključen je prirodn defekt do koga može da dođe kod LCD tehnologije. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte Dell lokaciju za podršku na: http://www.dell.com/support.monitors.
Problemi sa svetlinom	Slika je suviše tamna ili suviše svetla	<ul style="list-style-type: none"> Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Podesite svetlinu i kontrast pomoću komandi u OSD meniju.
Geometrijsko izobličenje	Ekran nije pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
Horizontalne/vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	<ul style="list-style-type: none"> Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora ukoliko se ove linije pojavljuju i u režimu samotestiranja. Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Problemi sa sinhronizacijom	Ekran je ispreturnan ili izgleda pocepan	<ul style="list-style-type: none"> Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li se ispreturnani ekran pojavljuje u režimu samotestiranja. Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. Ponovo pokrenite računar u bezbednom režimu.



Problemi povezani sa bezbednošću	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none"> Nemojte obavljati bilo kakve korake rešavanja problema. Odmah kontaktirajte kompaniju Dell.
Problemi sa prekidom u radu	Monitor se uključuje i isključuje	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen. Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li do problema sa prekidom u radu dolazi u režimu samotestiranja.
Nema boje	Slika nema boju	<ul style="list-style-type: none"> Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora. Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen. Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla.
Pogrešna boja	Boja slike nije ispravna	<ul style="list-style-type: none"> Promenite podešavanja Preset Modes (Unapred određeni režimi) u meniju Color (Boja) OSD menija u zavisnosti od aplikacije. Podesite vrednosti C/Z/P pod stavkom Custom Color (Prilagođena boja) u OSD meniju Color (Boja). Promenite Input Color Format (Unos formata boje) u RGB ili YPbPr u OSD meniju Color (Boja). Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.



Zadržavanje slike sa statičke slike koja je ostala na monitoru dug vremenski period	Bleda senka sa prikazane statičke slike se pojavljuje na ekranu	<ul style="list-style-type: none"> Koristite funkciju Upravljanja energijom da biste isključili monitor uvek kada se ne koristi (za više informacija pogledajte Režimi upravljanja energijom). Alternativno, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana.
---	---	---

Problemi specifični za proizvod

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Slika na ekranu je previše mala	Slika je centrirana na ekranu ali ne ispunjava celu oblast prikaza	<ul style="list-style-type: none"> Proverite podešavanje Aspect Ratio (Odnosa širina/visina) u meniju Display (Displej) OSD menija. Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
Podešavanje monitora pomoću dugmadi na prednjoj ploči nije moguće	OSD se ne pojavljuje na ekranu	<ul style="list-style-type: none"> Isključite monitor, isključite kabl za napajanje, ponovo ga uključite, a zatim isključite monitor. Proverite da li je OSD meni zaključan. Ukoliko jeste, pritisnite i zadržite Meni/funkcijsko dugme pored dugmeta za uključivanje i isključivanje na 4 sekunde da biste otključali (za više informacija Lock (Zaključavanje)).
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike LED svetlo je belo	<ul style="list-style-type: none"> Proverite izvor signala. Proverite da li je računar u režimu štednje energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi. Proverite da li je signalni kabl pravilno uključen. Ponovo uključite signalni kabl po potrebi. Resetujte računar ili video plejer.



Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da ispuni visinu ili širinu ekrana	<ul style="list-style-type: none"> Zbog različitih video formata (odnoš širina/visina) DVD diskova, monitor može da prikaže preko celog ekrana. Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Nema video signala na HDMI/DisplayPort/USB priključku tipa C	Kada je povezan na neki hardverski ključ/baznu stanicu, na priključku nema video signala nakon što se Thunderbolt kabl izvuče iz notebook uređaja	<ul style="list-style-type: none"> Izvucite HDMI/DisplayPort/USB kabl tipa C iz hardverskog ključa/bazne stanice, zatim priključite Thunderbolt kabl na notebook uređaj. Priključite HDMI/DisplayPort/USB kabl tipa C 7 sekundi kasnije.

Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferijski uređaji ne rade	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je monitor uključen. Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. Ponovo povežite USB periferijske uređaje (konektor za preuzimanje). Isključite a zatim ponovo uključite monitor. Ponovo pokrenite računar. Neki USB uređaji, kao što je eksterni prenosni HDD zahtevaju jaču električnu energiju; uređaj povežite direktno na sistem računara.
USB port tipa C ne može da se koristi za napajanje	USB periferijski uređaji ne mogu da se pune	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je povezani uređaj u skladu sa USB-C specifikacijom. USB port tipa C podržava USB 2.0 i izlaznu snagu od 90 W. Proverite da li koristite USB kabl tipa C koji je isporučen uz monitor.



Super brzi USB 3.0 interfejs je spor	Super brzi USB 3.0 periferijski uređaji rade sporo ili uopšte ne rade	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je vaš računar kompatibilan sa USB 3.0.• Neki računari imaju USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1 portove. Proverite da li se koristi odgovarajući USB port.• Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar.• Ponovo povežite USB periferijske uređaje (konektor za preuzimanje).• Ponovo pokrenite računar.
Bežični USB periferijski uređaji su prestali da rade kada je uključen USB 3.0 uređaj	Bežični USB periferijski uređaji reaguju sporo ili rade samo kada se udaljenost između njih i njihovog prijemnika poveća	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte udaljenost između USB 3.0 periferijskih uređaja i bežičnog USB prijemnika.• Postavite svoj bežični USB prijemnik što bliže do USB periferijskih uređaja.• Koristite USB produžni kabl da postavite bežični USB prijemnik što dalje od USB 3.0 porta.



Dodatak

UPOZORENJE: Bezbednosna uputstva

 **UPOZORENJE:** Korišćenje komandi, podešavanja ili procedura koje nisu navedene u dokumentaciji može dovesti do izloženosti strujnom udaru, električnim opasnostima i/ili mehaničkim opasnostima.

Za informacije o bezbednosnim uputstvima, pogledajte Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životine sredine (SERI).

FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije

Za FCC obaveštenja i druge regulatorne informacije, pogledajte veb lokaciju za usaglašenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontaktirajte Dell

Za korisnike u Sjednjnjenim Američkim državama, pozovite 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **NAPOMENA:** Ukoliko nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete informacije o kontaktu na svojoj fakturi, otpremnici, računu ili katalogu Dell proizvoda.

Dell obezbeđuje nekoliko opcija podrške i usluga na mreži ili preko telefonske linije. Dostupnost varira u odnosu na državu i proizvod i neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj oblasti.

- Tehnička pomoć na mreži — www.dell.com/support/monitors
- Kontaktiranje kompanije Dell — www.dell.com/contactdell

