

Dell S2722DC monitor

Uputstvo za korišćenje

Model: S2722DC
Regulatorni model: S2722DCb



 **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 © 2021-2022 Dell Inc. ili njenih podružnica. Sva prava zadržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znaci su zaštitni znaci kompanije Dell Inc. ili njenih filijala. USB Type-C® i USB-C® su registrovani zaštitni znaci USB Implementers Forum-a. Drugi zaštitni znaci su vlasništvo odgovarajućih vlasnika.

2022 - 06

Rev. A03

Sadržaj

Bezbednosna uputstva	6
O vašem monitoru	7
Sadržaj pakovanja	7
Karakteristike proizvoda	8
Identifikacija delova i kontrola	10
Prednja strana	10
Bočna strana	10
Zadnja strana	11
Donja strana	12
Specifikacije rezolucije	16
Podržani režimi video zapisa	16
Unapred određeni režimi prikaza	16
Električne specifikacije	18
Fizičke karakteristike	19
Ekološke karakteristike	20
Raspored pinova	21
Plug and Play mogućnost	22
Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)	22
SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB3.2 Gen 1)	22
USB tipa C	22
USB priključak tipa C	23
USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) konektor za preuzimanje	23
USB portovi	24
Kvalitet LCD monitora i politika piksela	24
Ergonomija	25
Rukovanje i premeštanje monitora	27



Smernice za održavanje	28
Čišćenje vašeg monitora	28
Podešavanje monitora	29
Podešavanje stalka	29
Povezivanje vašeg monitora	32
Povezivanje USB kabla tipa C i kabla za napajanje	32
Povezivanje HDMI kabla i kabla za napajanje (opciono)	33
Organizovanje kablova	33
Uključivanje monitora	33
Osiguravanje monitora korišćenjem Kensington brave (opciono)	34
Uklanjanje stalka monitora	35
VESA zidna montaža (opciono)	35
Rukovanje monitorom	37
Uključivanje monitora	37
Korišćenje kontrola na prednjoj ploči	37
Dugme na prednjoj ploči	38
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)	39
Pristupanje meniju sistema	39
OSD poruke upozorenja	51
Podešavanje maksimalne rezolucije	55
Korišćenje naginjanja, okretanja i vertikalnog proširenja	56
Naginjanje	56
Zakretanje	56
Vertikalno proširenje	57
Rotiranje monitora	57
Zarotirajte u smeru kretanja kazaljki na satu	58
Zarotirajte u smeru suprotnom smeru kretanja kazaljki na satu	58
Podešavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema	59



Rešavanje problema	60
Samotestiranje	60
Ugrađena dijagnostika	61
Uobičajeni problemi	62
Problemi specifični za proizvod	66
Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB) . . .	67
Problemi specifični za zvučnike	68
Dodatak	69
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije	69
Kontaktirajte Dell	69
EU baza podataka proizvoda za energetske oznake i list sa informacijama o proizvodu	69



Bezbednosna uputstva

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

- Postavite monitor na čvrstu površinu i pažljivo rukujte njime. Ekran je lomljiv i može da se ošteti ako se ispusti ili naglo udari.
- Uvek proverite da li električne specifikacije monitora odgovaraju napajanju naizmeničnom strujom u vašoj oblasti.
- Čuvajte monitor na sobnoj temperaturi. Preterana hladnoća ili visoke temperature mogu negativno da utiču na tečni kristal ekrana.
- Ne izlažite monitor jakim vibracijama ili jakim udarima. Na primer, ne stavljajte monitor u prtljažnik automobila.
- Isključite monitor iz struje ako neće biti korišćen u dužem periodu.
- Da biste izbegli električni udar, ne pokušavajte da uklanjate bilo kakav poklopac ili da dodirujete nešto unutar monitora.



O vašem monitoru

Sadržaj pakovanja

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

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

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

Slika komponente	Opis komponente
	Displej
	Držać stalka
	Postolje stalka
	Kabl za napajanje (varira u zavisnosti od zemlje)



	Kabl USB tip C na USB tip C 3.2 Gen 1 (dužina kabla: 1,80 M)
 	• Vodič za brzo podešavanje • Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životne sredine

Karakteristike proizvoda

Dell S2722DC karakteriše tehnologija aktivne matrice, tankoslojnih tranzistora (TFT), displeja sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinskog osvetljenja.

Karakteristike monitora uključuju:

- Oblast prikaza od 68,47 cm (26,95 inča) (po dijagonali). Rezolucija od 2560 x 1440 (16:9) rezolucija, sa podrškom preko celog ekrana za manje rezolucije.
- Podrška AMD FreeSync™ sa brzinom osvežavanja od 75 Hz i kratkim vremenom odziva sivo na sivom od 4 ms u režimu **Extreme (Ekstremni)***.
- Opseg boja od 99% sRGB.
- Digitalno povezivanje sa USB tipa C i HDMI priključcima.
- Koristite USB kabl tipa C za snabdevanje kompatibilnog notebook računara napajanjem (do 65 W) prilikom primanja video signala i signala za prenos podataka.
- Mogućnosti podešavanja koje obuhvataju naginjanje, zakretanje, okretanje i podešavanje visine.
- Dualni ugrađeni zvučnici.
- Prenosivi stalak i Video Electronics Standards Association (VESA™) montažni otvori od 100 mm za fleksibilna rešenja montaže.
- Opremljen sa jednim USB portom za otpremanje tipa C (USB 3.2 Gen 1, 5 G/s), jednim SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) portom za preuzimanje i punjenje tipa A i jednim SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) portom za preuzimanje tipa A.
- Plug-and-play mogućnost ukoliko je 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.
- $\leq 0,3$ W u režimu pripravnosti.
- Optimizujte ugodnost za oči sa ekranom bez treperenja i funkcijom smanjenog plavog svetla.
- Monitor koristi panel sa slabim plavim svetlom i usklađen je sa TÜV Rheinland (hardversko rešenje) za fabričko resetovanje ili sa podrazumevanom postavkom. Ovo ugrađeno rešenje sa plavom svetlošću smanjuje opasne emisije plave svetlosti podešavanjem parametara monitora bez žrtvovanja boja vernih prirodi.

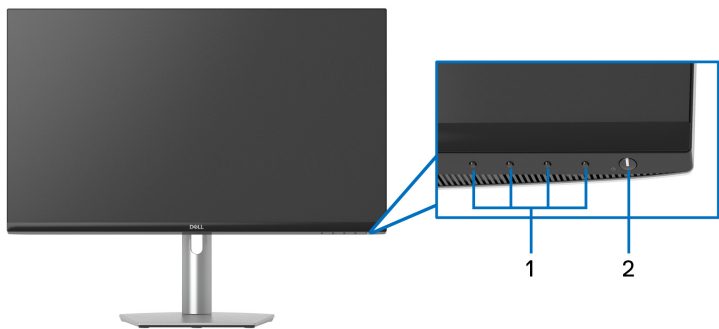
 **UPOZORENJE: Mogući dugotrajni efekti emisije plavog svetla sa monitora mogu da izazovu oštećenje očiju, uključujući zamor očiju, digitalno naprezanje očiju i tako dalje. Funkcija ComfortView Plus je dizajnirana da smanji količinu plavog svetla emitovanog sa monitora da bi optimizovala prijatnost za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

*Vreme odziva sivo na sivom od 4 ms se može postići u režimu **Extreme (Ekstremni)** da bi se smanjilo vidljivo zamagljenje pokreta i povećala odzivnost slike. Međutim, to može da uvede manje i primetne vizuelne artefakte na slici. Pošto su sva podešavanja sistema i potrebe korisnika različiti, preporučujemo da korisnici eksperimentišu sa različitim režimima kako bi pronašli podešavanje koje im odgovara.



Identifikacija delova i kontrola

Prednja strana

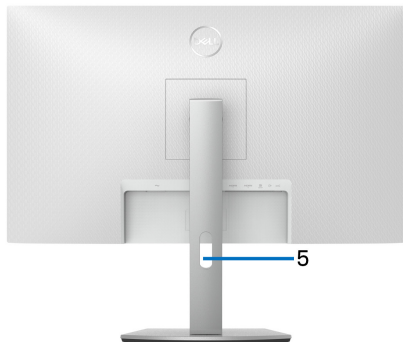
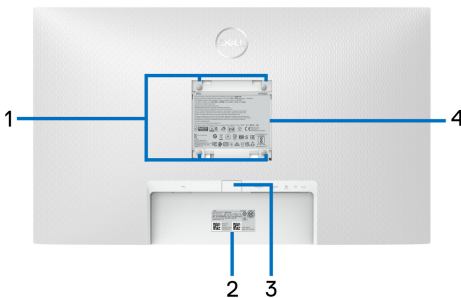


Oznaka	Opis	Upotreba
1	Funkcijski tasteri	Za više informacija, pogledajte Rukovanje monitorom .
2	Dugme za uključivanje i isključivanje (sa LED indikatorom)	Za uključivanje ili isključivanje monitora.

Bočna strana



Zadnja strana

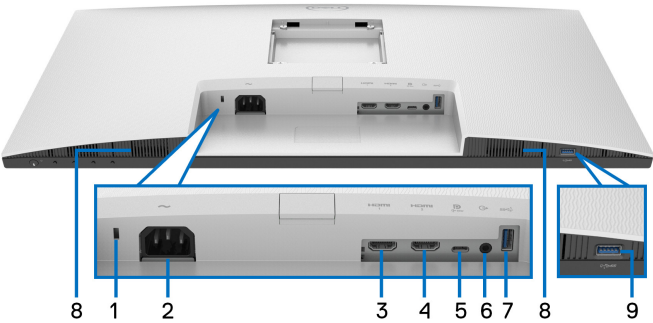


Zadnja strana sa stalkom monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	VESA montažni otvori (100 mm x 100 mm - iza pričvršćenog VESA poklopca)	Montirajte monitor na zid korišćenjem kompleta za zidnu montažu koji je kompatibilan sa VESA (100 mm x 100 mm).
2	Bar kod, serijski broj i nalepnica sa servisnom oznakom	Pogledajte ovu nalepnicu ukoliko morate da kontaktirate Dell za tehničku podršku. Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava tehničarima Dell servisa da identifikuju hardverske komponente u vašem monitoru i pristupe informacijama o garanciji.
3	Dugme za oslobađanje stalka	Oslobađa stalak od monitora.
4	Regulatorna nalepnica	Navodi regulatorna odobrenja.
5	Otvor za organizovanje kablova	Koristite ga da organizujete kablove tako što ćete ih gurnuti kroz otvor.



Donja strana



Donja strana bez stalka monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Otvor za bezbednosno zaključavanje (zasnovano na Kensington Security Slot)	Osigurajte monitor bezbednosnim zaključavanjem (bezbednosno zaključavanje nije uključeno).
2	Konektor za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se sa monitorom).
3	HDMI port (HDMI 1)	Povežite svoj računar HDMI kablom.
4	HDMI port (HDMI 2)	
5	USB port za otpremanje tipa C	Povežite USB kabl tipa C, koji je isporučen uz monitor, na računar. Ovaj port podržava USB strujno napajanje, podatke i DisplayPort video signal. SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port tipa C podržava alternativni režim DP1.2 sa maksimalnom rezolucijom od 2560 x 1440 na 75 Hz, PD 20 V/3,25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. NAPOMENA: USB tipa C nije podržan na verzijama operativnog sistema Windows pre verzije Windows 10.



6	Priključak linijskog izlaza	Povežite svoje zvučnike. NAPOMENA: Ovaj priključak ne podržava slušalice.
7	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za preuzimanje tipa A	Povežite USB uređaj. NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl tipa C (isporučuje se uz monitor) na USB port za otpremanje tipa C na monitoru i na vašem računaru.
8	Zvučnici	Obezbeđuje audio izlaz.
9	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) tip-A port za preuzimanje i punjenje	Povežite USB uređaj ili promenite uređaj. NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl tipa C (isporučuje se uz monitor) na USB port za otpremanje tipa C na monitoru i na vašem računaru.

 **NAPOMENA:** Ako vaš računar nema USB port tipa C, koristite USB kabl tipa C na USB kabl tipa A (koji se prodaje zasebno) da biste povezali monitor na svoj računar.



Specifikacije monitora

Model	S2722DC
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tehnologija panela	IPS
Odnos širina/visina	16:9
Vidljiva slika	
Dijagonala	684,67 mm (26,95 in)
Širina (aktivno područje)	596,74 mm (23,49 in)
Visina (aktivno područje)	335,66 mm (13,21 in)
Ukupno područje	200302,79 mm ² (310,47 in ²)
Veličina piksela	0,2331 x 0,2331 mm
Piksela po inču (PPI)	109
Ugao gledanja	
Vertikalno	178° (tipično)
Horizontalno	178° (tipično)
Osvetljenost	350 cd/m ² (tipično)
Kontrastni odnos	1000 prema 1 (tipično)
Premaz maske ekrana	Zaštita od reflektovane svetlosti prednjeg polarizatora (matiranje 25%)
Pozadinsko osvetljenje	Sa sistemom LED osvetljenja ivica
Vreme odziva	8 ms sivo na sivom u režimu Normal (Normalni) 5 ms sivo na sivom u režimu Fast (Brzi) 4 ms sivo na sivom u režimu Extreme (Ekstremni)* *Vreme odziva sivo na sivom od 4 ms se može postići u režimu Extreme (Ekstremni) da bi se smanjilo vidljivo zamagljenje pokreta i povećala odzivnost slike. Međutim to može da uvede manje i primetne vizuelne artefakte na slici. Pošto su sva podešavanja sistema i potrebe korisnika različiti, preporučujemo da korisnici eksperimentišu sa različitim režimima kako bi pronašli podešavanje koje im odgovara.



Dubina boja	16,7 miliona boja (8 bitova)
Opseg boja	sRGB 99% (tipično)
Povezivanje	• 1 x USB port za otpremanje tipa C (alternativni režim sa DisplayPort 1.2, strujnim napajanjem do 65 W)* • 1 x SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) sa BC1.2 mogućnošću punjenja na 2 A (maksimum) • 1 x SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za preuzimanje • 2 x HDMI port verzije 1.4 (HDCP 1.4) • 1 x port linijskog audio izlaza
Širina okvira (od ivice monitora do aktivnog područja)	
Gore	7,42 mm
Levo/desno	7,43 mm/7,43 mm
Dole	21,55 mm
Podesivost	
Naginjanje	-5° do 21°
Zakretanje	-30° do 30°
Okretanje	-90° do 90°
Stalak podesive visine	110 mm
Ugrađeni zvučnici	2 x 3 W audio izlaz
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 tipa C (alternativni režim sa DisplayPort 1.2): HBR2/DisplayPort 1.2/DP zvuk su podržani.



Specifikacije rezolucije

Model	S2722DC
Opseg horizontalnog skeniranja	30 kHz do 114 kHz (automatski)
Opseg vertikalnog skeniranja	48 Hz do 75 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	2560 x 1440 na 75 Hz

Podržani režimi video zapisa

Model	S2722DC
Mogućnosti prikazivanja video zapisa (HDMI i USB tipa C, alternativni režim)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p, QHD

Unapred određeni režimi prikaza

HDMI

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/vertikalni)
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 640 x 480	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 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
2048 x 1080	66,70	60,00	147,18	+/-
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440	111,00	74,98	298,50	+/-

USB tipa C

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/vertikalni)
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 640 x 480	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 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
2048 x 1080	66,70	60,00	147,18	+/-
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440	111,90	74,97	304,25	+/-

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor podržava AMD FreeSync™.



Električne specifikacije

Model	S2722DC
Ulazni video signali	• HDMI 1.4, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 Ω po diferencijalnom paru • USB tipa C, (alternativni režim sa DisplayPort 1.2), ulazna impedansa od 90 Ω po diferencijalnom paru
AC ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 2 A (tipično)
Vršna indukovana struja	• 120 V: 40 A (maks.) pri 0°C (hladan start) • 240 V: 80 A (maks.) pri 0°C (hladan start)
Potrošnja struje	• 0,2 W (režim Isključeno)¹ • 0,3 W (režim Pripravnosti)¹ • 17,7 W (režim Uključeno)¹ • 155 W (maks.)² • 18,5 W (Pon)³ • 59,57 kWh (TEC)³

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

² Podešavanje maks. osvetljenja i kontrasti sa maksimalnim strujnim opterećenjem na svim USB portovima.

³ Pon: Potrošnja energije režima Uključeno se meri u odnosu na režim za Energy Star testove.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh izmerena u odnosu na režim za Energy Star testove.

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 perifernih 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.



Fizičke karakteristike

Model	S2722DC
Tip signalnog kablo	• Digitalni: HDMI, 19-pinski (kabl nije uključen) • Digitalni: 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 stalkom)	
Visina (produžen)	510,05 mm (20,08 in)
Visina (skraćén)	400,05 mm (15,75 in)
Širina	611,60 mm (24,08 in)
Dubina	174,72 mm (6,88 in)
Dimenzije (bez stalka)	
Visina	364,64 mm (14,35 in)
Širina	611,60 mm (24,08 in)
Dubina	55,43 mm (2,18 in)
Dimenzije stalka	
Visina (produžen)	403,10 mm (15,87 in)
Visina (skraćén)	364,81 mm (14,36 in)
Širina	256,99 mm (10,12 in)
Dubina	174,72 mm (6,88 in)
Težina	
Težina sa ambalažom	9,78 kg (21,56 lb)
Težina sa sklopom stalka i kablovima	7,16 kg (15,78 lb)



Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	5,40 kg (11,91 lb)
Težina sklopa stalka	1,50 kg (3,31 lb)

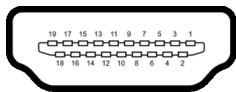
Ekološke karakteristike

Model	S2722DC
Usklađeni standardi	
• Usklađenost sa RoHS direktivom • Monitor sa smanjenim sadržajem BFR/PVC (njegove šampane ploče su izrađene od laminata bez BFR/PVC-a.) • Staklo bez sadržaja arsena i bez žive samo za panel	
Temperatura	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Ne-radna	• Memorija: -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	• Memorija: 5% do 90% (bez kondenzacije) • Isporuka: 5% do 90% (bez kondenzacije)
Visina	
Radna	5.000 m (16.404 ft) (maksimalno)
Ne-radna	12.192 m (40.000 ft) (maksimalno)
Rasipanje toplote	• 528,88 BTU/sat (maksimalno) • 60,39 BTU/sat (tipično)



Raspored pinova

HDMI konektor



Broj pina	19-pinska strana povezanog signalnog kablo
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	DETEKTOVANO 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.

SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB3.2 Gen 1)

Brzina prenosa	Brzina protoka podataka	Podržana maksimalna snaga (svaki port) *
SuperSpeed	5 Gb/s	4,50 W
Velika brzina	480 Mb/s	4,50 W
Puna brzina	12 Mb/s	4,50 W

USB tipa C

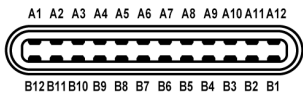
USB tipa C	Opis
Video	DisplayPort 1.2**
Podaci	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1)
Napajanje (PD)	Do 65 W

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

**HBR2/DisplayPort 1.2/DP zvuk su podržani.



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 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) 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 portovi

- 1 USB tipa C (USB 3.2 Gen 1, 5 Gb/s) za otpremanje - pozadi
 - 1 SuperSpeed USB tipa A (USB 3.2 Gen 1, 5 Gb/s) za preuzimanje - pozadi
 - 1 SuperSpeed USB tipa A (USB 3.2 Gen 1, 5 Gb/s) za preuzimanje - donji
- Port za punjenje - port sa  ikonom baterije; podržava mogućnost punjenja brzom strujom do 2 A ukoliko je uređaj kompatibilan sa BC1.2.

 **NAPOMENA: SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) funkcija zahteva SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) kompatibilan računar.**

 **NAPOMENA: USB portovi na monitoru rade samo kada je monitor uključen ili se nalazi u režimu pripravnosti. Ukoliko isključite monitor i ponovo ga uključite, priključenim perifernim 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/pixelguidelines.



Ergonomija

△ **OPREZ: Nepravilno ili produženo korišćenje tastature može dovesti do povrede.**

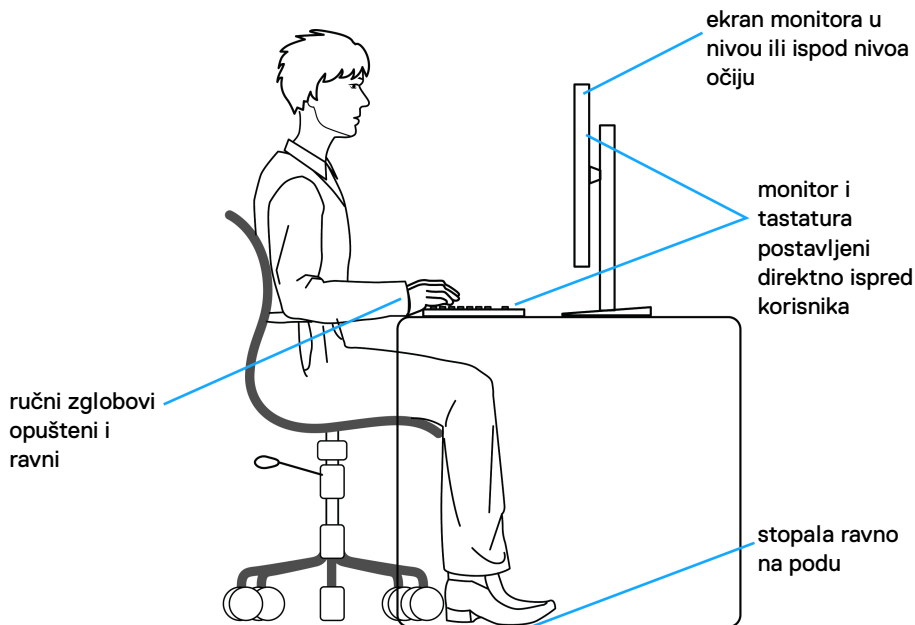
△ **OPREZ: Gledanje u ekran monitora tokom dužih perioda može da dovede do zamora oka.**

Za veću udobnost i efikasnost, vodite računa o sledećim smernicama kada podešavate i koristite vašu računarsku radnu stanicu:

- Računar postavite tako da monitor i tastatura budu direktno ispred vas dok radite. Posebne police su komercijalno dostupne i pomoći će vam da pravilno postavite tastaturu.
- 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.
 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.
- Pobrinite se da ekran monitora bude u nivou oka ili malo niže kada sedite ispred monitora.
- Podesite nagib monitora, njegovu kontrast i svetlinu.
- Podesite ambijentalno osvetljenje oko vas (kao što su svetla iznad glave, stone lampe i zavese ili roletne na prozorima u blizini) da biste minimizovali refleksije i odbleske na monitoru ekrana.
- Koristite stolicu koja pruža dobru podršku leđa.
- Ruke držite horizontalno tako da ručni zglobovi budu u neutralnom, udobnom položaju dok koristite tastaturu ili miša.
- Uvek ostavite prostor za oslanjanje ruku dok koristite tastaturu ili miša.
- Ruke moraju neutralno da se oslanjaju na obe strane.
- Pobrinite se da vam stopala ravno stoje na podu.



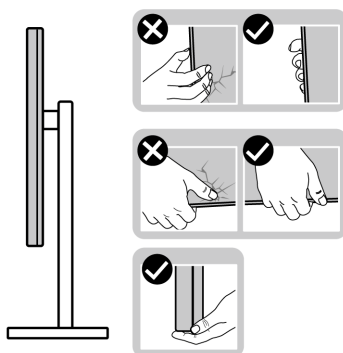
- Dok sedite, vodite računa o tome da težina vaših nogu leži na stopalima a ne na prednjem delu vašeg sedišta. Prilagodite visinu stolice ili koristite oslonac za stopala ako je neophodno da održavate pravilan položaj.
- Treba da imate raznovrsne radne aktivnosti. Pokušajte da svoj posao organizujete tako da ne morate da sedite i radite u dužim periodima. Pokušajte da stojite ili ustanite i hodajte okolo u redovnim intervalima.
- Područje oko stola održavajte bez prepreka i kablova ili kablova za struju koji mogu da ometaju udobno sedenje ili predstavljaju potencijalnu opasnost od saplitanja.



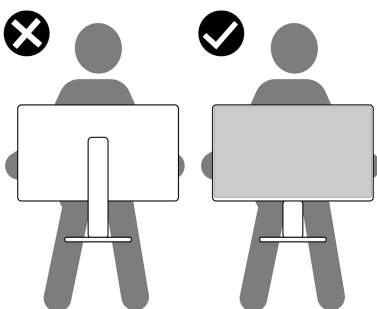
Rukovanje i premeštanje monitora

Da biste osigurali da se monitorom bezbedno rukuje dok se podiže ili premešta, pratite sledeće smernice:

- Pre nego što premestite ili podignite monitor, isključite računar i monitor.
- Otkačite sve kablove sa monitora.
- Stavite monitor u originalnu kutiju sa originalnim ambalažnim materijalima.
- Čvrsto uhvatite donju i bočnu ivicu monitora ne primenjujući preterani pritisak prilikom podizanja ili premeštanja monitora.



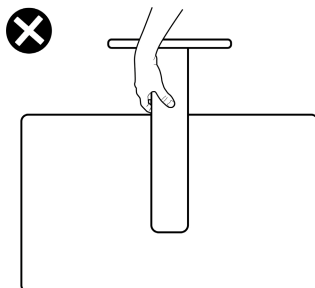
- Kada podižete ili premeštate monitor, vodite računa da ekran bude okrenut od vas i da ne pritiskate područje displeja kako bi se izbegle ogrebotine ili oštećenja.



- Kada transportujete monitor, izbegavajte nagle udare ili vibracije na njemu.



- Kada podižete ili premeštate monitor, nemojte ga okretati naopako dok ga držite za postolje stalka ili držač stalka. Ovo može da dovede do slučajnog oštećenja monitora ili telesne povrede.



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 ređi 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.



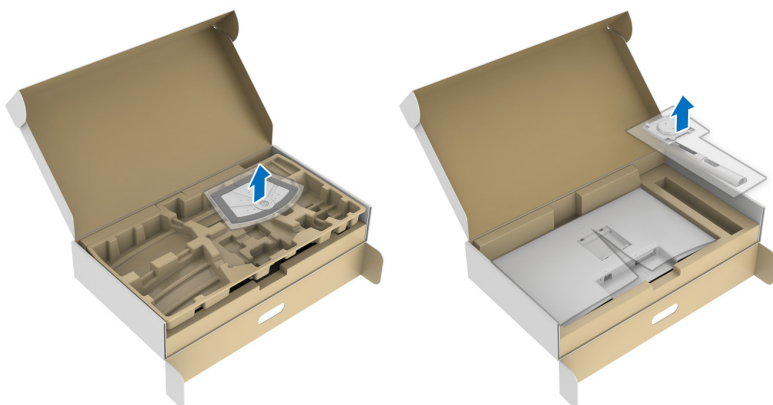
Podešavanje monitora

Podešavanje stalka

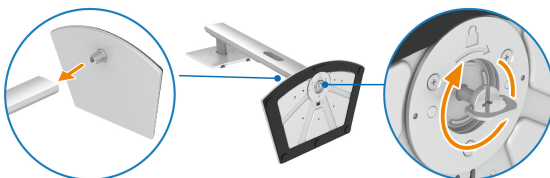
-  **NAPOMENA:** Stalak nije fabrički montiran.
-  **NAPOMENA:** Sledeći koraci su namenjeni samo za podešavanje stalka monitora isporučenog uz monitor. Ako postavljate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

Za podešavanje stalka monitora:

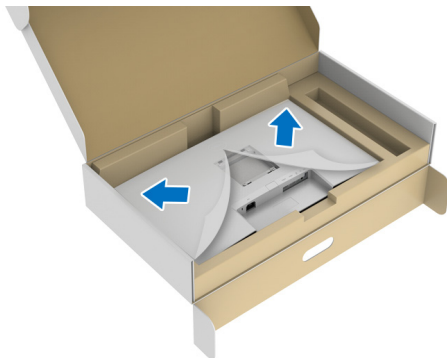
1. Uklonite postolje stalka i držač stalka iz folije.



2. Poravnajte i postavite držač stalka na postolje stalka.
3. Otvorite navojnu ručicu na dnu postolja stalka i okrenite je u smeru kazaljke na satu da biste učvrstili sklop stalka.
4. Zatvorite navojnu ručicu.



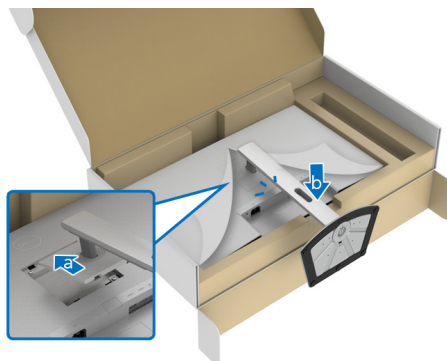
5. Otvorite zaštitni poklopac da biste pristupili VESA slotu na monitoru.



NAPOMENA: Pre nego što pričvrstite sklop stalka na monitor, pobrinite se da je preklop prednje ploče otvoren tako da ima prostora za montažu.

6. Pričvrstite sklop stalka na monitor.

- a. Poravnajte i gurnite jezičke na držaču stalka u VESA slot.
- b. Pritiskajte stalak nadole sve dok se ne uglati na mesto.

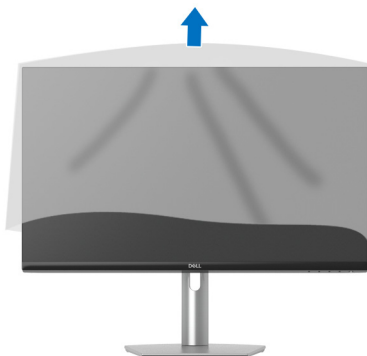


7. Uхватite držač stalka sa obe ruke i nagnite monitor. Zatim postavite monitor na ravnu površinu, u uspravan položaj.

 **NAPOMENA: Čvrsto držite držač stalka kada podižete monitor da biste izbegli bilo kakvo oštećenje.**



8. Podignite zaštitni 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 ako se koriste kablovi koje nije isporučila kompanija Dell.

NAPOMENA: Usmerite kablove kroz otvor za organizovanje kablova pre nego što ih povežete.

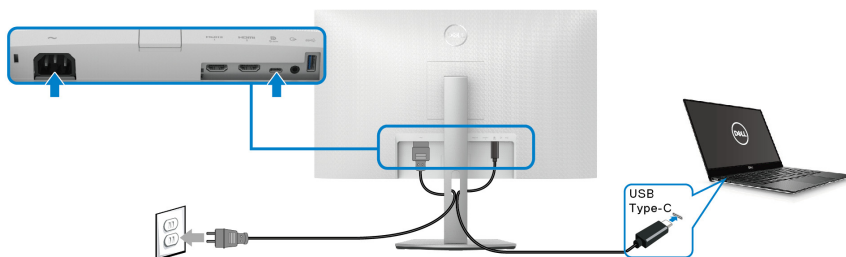
NAPOMENA: Nemojte povezivati sve kablove na računar istovremeno.

NAPOMENA: Slike se koriste 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 USB kabl tipa C (isporučen uz monitor) ili HDMI kabl od monitora do računara. (Pogledajte [Donja strana](#) za više informacija.)
3. Povežite USB 3.2 Gen 1 periferni uređaje na USB 3.2 Gen 1 portove za preuzimanje na monitoru.

Povezivanje USB kabl tipa C i kabl za napajanje



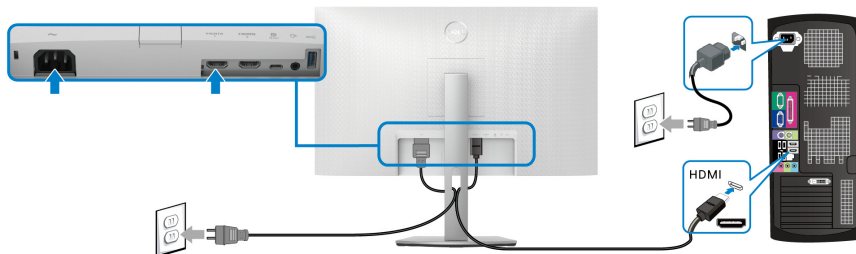
NAPOMENA: Koristite samo USB kabl tipa C koji je isporučen uz monitor.

- Ovaj port podržava samo alternativni režim za DisplayPort (samo DP1.2 standard).
- USB port tipa C koji podržava napajanje (PD Verzija 3.0) snabdeva napajanjem do 65 W.



- Ako je vašem notebook računar potrebno više od 65 W da bi radio i baterija je ispražnjena, on se možda neće uključiti niti puniti preko USB PD porta ovog monitora.

Povezivanje HDMI kabla i kabla za napajanje (opciono)

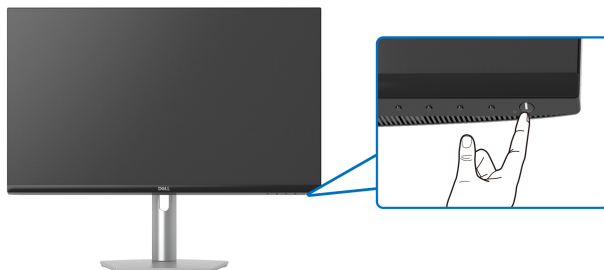


Organizovanje kablova



Prilikom priključivanja svih neophodnih kablova (pogledajte [Povezivanje vašeg monitora](#) za priključivanje kablova) organizujte sve kablove na već prikazan način.

Uključivanje monitora

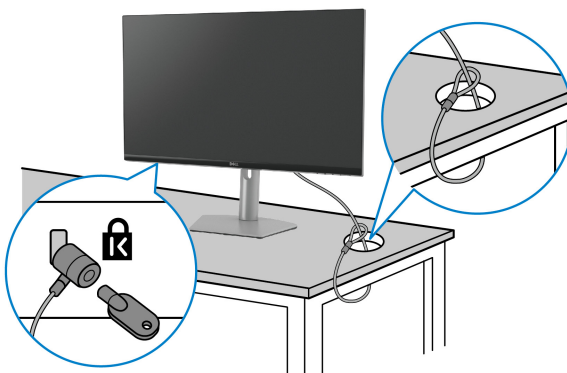


Osiguravanje monitora korišćenjem Kensington brave (opciono)

Sigurnosna brava se nalazi na dnu monitora (pogledajte [Otvor za bezbednosno zaključavanje](#)).

Za više informacija o korišćenju Kensington brave (prodaje se zasebno), pogledajte dokumentaciju koja je isporučena uz bravu.

Osigurajte monitor za sto korišćenjem Kensington sigurnosne brave.



 **NAPOMENA:** Slika je namenjena samo u svrhe ilustracije. Izgled brave može da se razlikuje.

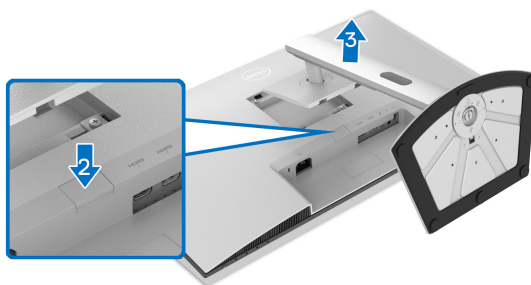


Uklanjanje stalka monitora

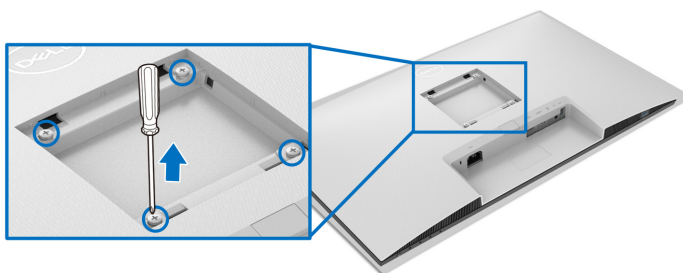
-  **NAPOMENA:** Da biste sprečili ogrebotine na LCD ekranu tokom uklanjanja stalka, pobrinite se da postavite monitor na meku, čistu površinu.
-  **NAPOMENA:** Sledeći koraci mogu da se primene za skidanje stalka isporučenog uz monitor. Ako uklanjate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, 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 na poledini monitora.
3. Podignite sklop stalka i udaljite ga od monitora.



VESA zidna montaža (opciono)



(Dimenzije zavrtnja: M4 x 10 mm).

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

1. Stavite monitora na meku krpu ili jastuk na stabilnom ravnom stolu.



2. Uklonite stalak monitora (pogledajte [Uklanjanje stalka monitora](#)).
3. Korišćenjem Phillips odvijača uklonite četiri zavrtnja koja učvršćuju zadnji poklopac monitora.
4. Instalirajte 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.

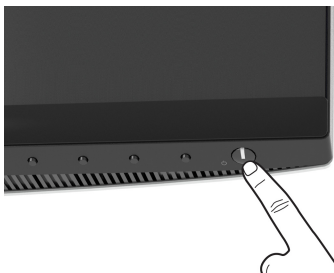
 **NAPOMENA: Samo za upotrebu sa zidnim montažnim nosačem sa UL ili CSA ili GS liste sa minimalnom težinom ili nosivošću od 21,60 kg.**



Rukovanje monitorom

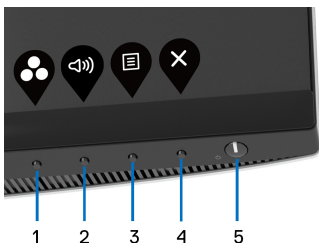
Uključivanje monitora

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:

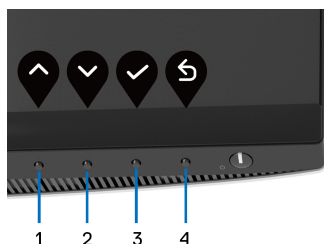
Dugme na prednjoj ploči		Opis
1	 Taster prečice/ Preset Modes (Unapred određeni režimi)	Koristite ovo dugme da biste izabrali sa liste unapred određenih režima boje.
2	 Taster prečice/ Volume (Jačina zvuka)	Za direktan pristup klizaču za podešavanje Volume (Jačina zvuka) .



3	 Meni	Koristite dugme MENI da biste pokrenuli prikaz na ekranu (OSD). Pogledajte Pristupanje meniju sistema .
4	 Izlaz	Koristite ovo dugme za izlazak iz glavnog OSD menija.
5	 Napajanje (sa svetlosnim indikatorom napajanja)	Za uključivanje ili isključivanje monitora. Belo svetlo označava da je monitor uključen i da normalno funkcioniše. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u Režim pripravnosti.

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	 OK	Koristite taster OK da potvrdite izbor.
4	 Nazad	Koristite dugme Nazad da biste se vratili na prethodni meni.

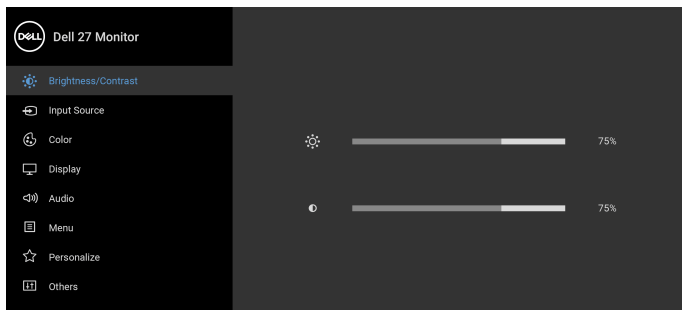


Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

Pristupanje meniju sistema

 **NAPOMENA:** Ukoliko promenite podešavanja, a zatim ili nastavite do drugog menija ili izađete 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  za prebacivanje između opcija podešavanja. Dok prelazite sa jedne ikone na drugu, naziv opcije se označava. Pogledajte sledeću tabelu za kompletnu 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.

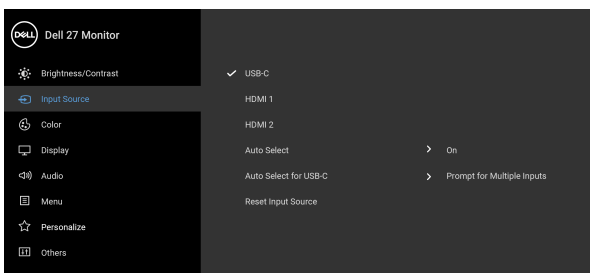
4. Pritisnite dugme  i  da biste izabrali željeni parametar.
5. Pritisnite  da biste ušli u podmeni, a zatim koristite dugmad za navođenje, u skladu sa indikatorima na meniju da biste napravili izmene.
6. Izaberite  da biste se vratili na glavni meni.





Input Source (Ulazni izvor)

Bira između različitih video signala koji mogu biti povezani na vaš monitor.



USB-C

Izaberite **USB-C** ulaz kada koristite USB priključak tipa C. Pritisnite taster  da potvrdite izbor.

HDMI 1

Izaberite **HDMI 1** ili **HDMI 2** ulaz kada koristite HDMI

HDMI 2

konektor. Pritisnite taster  da potvrdite izbor.

Auto Select (Automatski izbor)

Automatski skenira dostupne ulazne izvore. Pritisnite taster  da potvrdite izbor.

Auto Select for USB-C (Automatski izbor za USB-C)

Omogućava vam da podesite Auto Select for USB-C (Automatski izbor za USB-C) za:

- **Prompt for Multiple Inputs (Pitanje za više ulaza):** 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.

NAPOMENA: Pritisnite taster  da potvrdite izbor.

Opcija je dostupna samo kada je **Auto Select (Automatski izbor)** uključen.



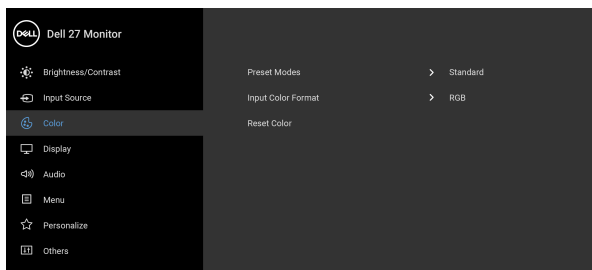
Reset Input Source (Resetuj ulazni signal)

Resetuje podešavanja ulaza vašeg monitora na fabrička podešavanja.



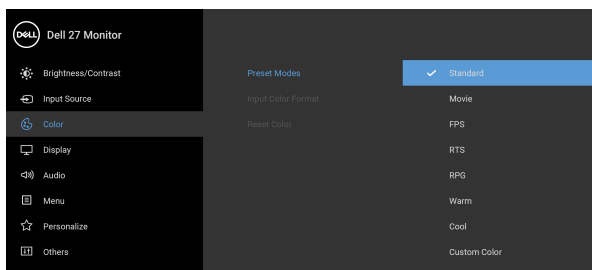
Color (Boja)

Koristite **Color (Boja)** da biste podesili režim podešavanja boje.



Preset Modes (Unapred određeni režimi)

Dozvoljava vam da birate unapred određeni režim sa liste.



- **Standard (Standardno):** Učitava podrazumevana podešavanja boje monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim.
- **Movie (Film):** Učitava podešavanja boje idealna za filmove.
- **FPS:** Učitava podešavanja boje idealna za Pucačke (FPS) igre iz prvog lica.



Preset Modes (Unapred određeni režimi)

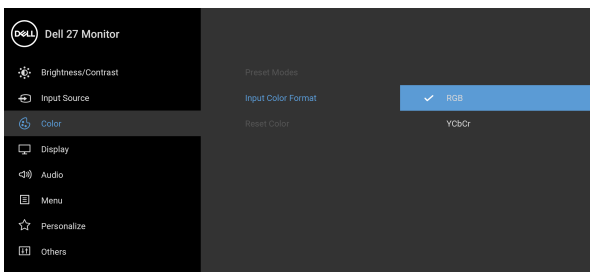
- **RTS:** Učitava podešavanja boje idealna za igre Strategije u realnom vremenu (RTS).
- **RPG:** Učitava podešavanja boje idealna za Igre uloga (RPG).
- **Warm (Topla):** Predstavlja boje sa nižim temperaturama boja. Ekran izgleda toplije sa crvenom/žutom bojom.
- **Cool (Hladna):** Predstavlja boje sa višim temperaturama boja. Ekran deluje hladnije sa plavom bojom.
- **Custom Color (Prilagođena boja):** Omogućava vam da ručno podesite podešavanja boje.
Koristite strelice da podesite vrednosti tri boje (C, Z, P) i kreirate sopstvene unapred podešene režime boja.

Input Color Format (Unos formata boje)

Omogućava vam da podesite režim video ulaza na:

- **RGB:** Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan sa računarom ili multimedijalnim plejerom koji podržava RGB izlaz.
- **YCbCr:** Izaberite ovu opciju ukoliko vaš plejer multimedija podržava samo YCbCr 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 podesite nijansu od '0' do '100'.

NAPOMENA: Podešavanje **Hue (Nijansa)** je dostupno samo kada izaberete unapred određeni režim **Movie (Film)**, **FPS**, **RTS** ili **RPG**.

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)**, **FPS**, **RTS** ili **RPG**.

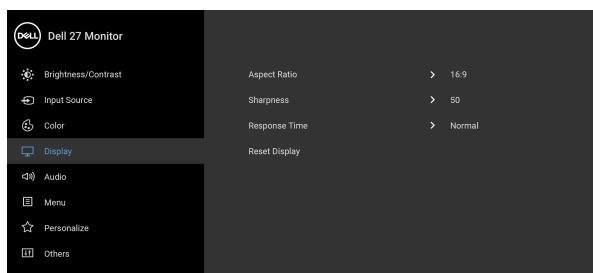
Reset Color (Resetuj boju)

Resetuje podešavanja boje vašeg monitora na fabrička podešavanja.



Display (Displej)

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



Aspect Ratio (Odnos širina/visina)

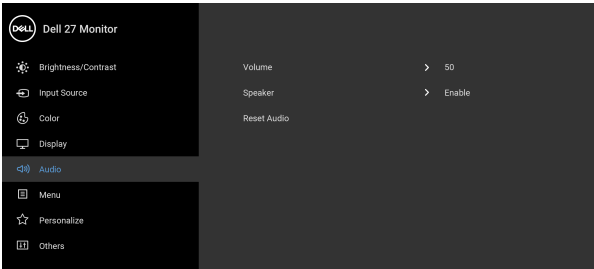
Podesite odnos širina/visina slike na **16:9**, **4:3** ili **5:4**.

Sharpness (Oštrina)

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

Koristite ▲ ili ▼ da podesite oštrinu od '0' do '100'.



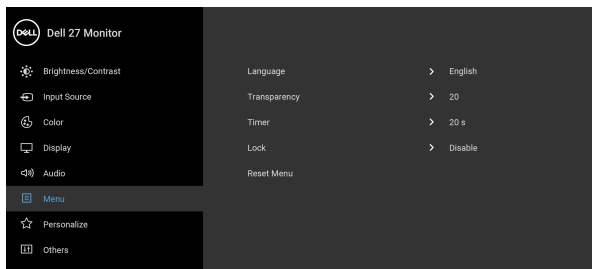
Response Time (Vreme odziva)	Dozvoljava vam da podesite Response Time (Vreme odziva) na Normal (Normalni) , Fast (Brzi) ili Extreme (Ekstremni) .
Reset Display (Resetuj displej)	Resetue sva podešavanja ekrana na fabričke unapred podešene vrednosti.
 Audio (Zvuk)	    
Volume (Jačina zvuka)	Podešava jačinu zvuka zvučnika. Koristite  ili  da podesite nivo jačine zvuka od '0' do '100'.
Speaker (Zvučnik)	Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju zvučnika.
Reset Audio (Resetuj zvuk)	Izaberite ovu opciju da biste vratili podrazumevana podešavanja zvuka.





Menu (Meni)

Izaberite ovu opciju da biste podesili 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).

Transparency (Providnost)

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

Timer (Tajmer)

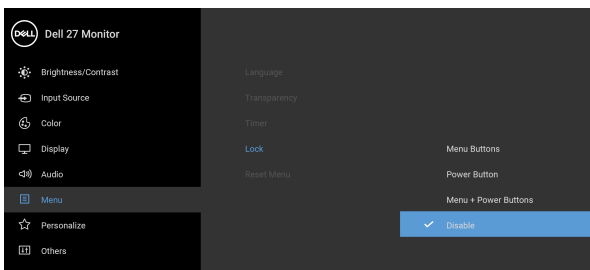
Podešava vremenski period tokom koga će OSD ostati aktivan nakon poslednjeg puta kada ste pritisnuli dugme.

Koristite  ili  da podesite 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 (Dugme menija + dugmad za uključivanje i isključivanje):** Dugmad Menija/funkcijska dugmad i dugmad za uključivanje i isključivanje su zaključana i korisnik im ne može pristupiti.

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

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.

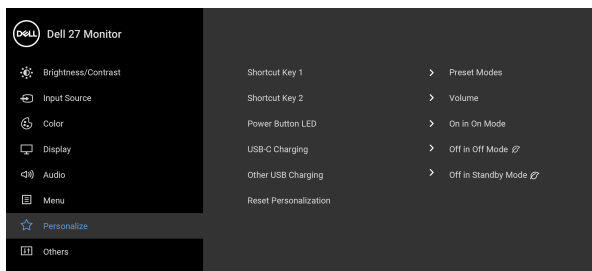


Reset Menu (Meni Resetovanje)

Resetuje sva OSD podešavanja na fabričke unapred podešene vrednosti.



Personalize (Personal- izacija)



Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)

Dozvoljava vam da izaberete opciju **Preset Modes (Unapred određeni režimi)**, **Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast)**, **Input Source (Ulazni izvor)**, **Aspect Ratio (Odnos širina/visina)**, ili **Volume (Jačina zvuka)** i podesite 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 (USB-C punjenje)

Podrazumevano podešavanje **Off in Off Mode (Isključeno u isključenom režimu)**. Biranjem režima **On in Off Mode (Uključeno u isključenom režimu)** možete da napunite svoj notebook računar ili mobilni uređaj preko kabla USB tipa C čak i kada je monitor u isključenom režimu.

Other USB Charging (Drugo USB punjenje)

Daje mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju punjenja USB tipa A (Portovi za preuzimanje) tokom režima pripravnosti monitora.



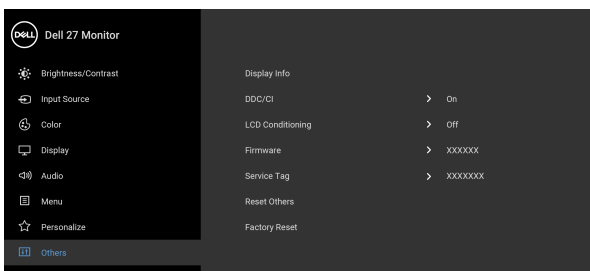
Reset Personalization (Resetovanje personalizacije)

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



Others (Ostalo)

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

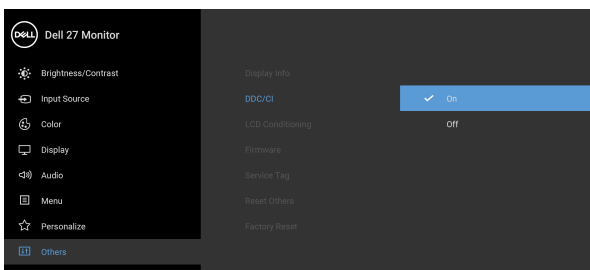


Display Info (Prikaz informacija)

Prikazuje trenutna podešavanja monitora.

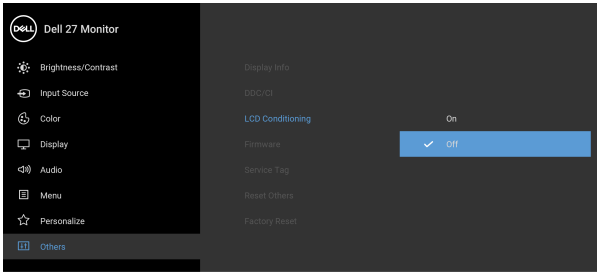
DDC/CI

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 ređih 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 menijem **Others (Ostalo)** na fabričke unapred podešene vrednosti.

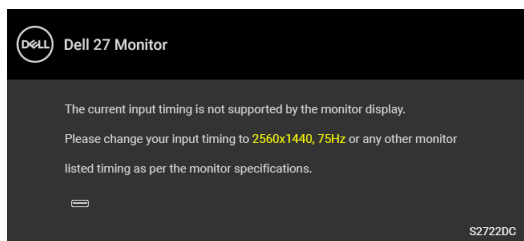
**Factory Reset
(Fabričko
resetovanje)**

Vraća sve unapred podešene vrednosti na fabrički podrazumevana podešavanja.



OSD poruke upozorenja

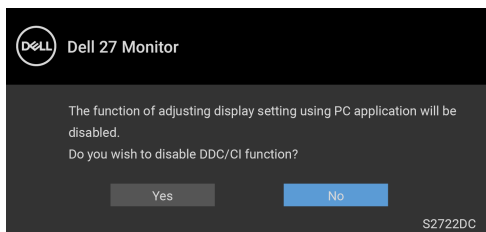
Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, videćete sledeću poruku:



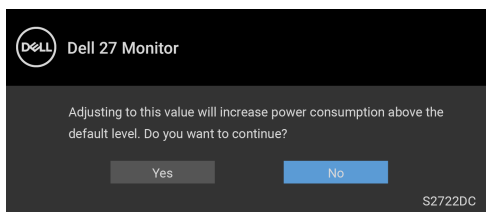
To znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima sa računara. Pogledajte [Specifikacije monitora](#) za horizontalne i vertikalne frekventne opsege koje adresira ovaj monitor. Preporučeni režim je 2560 x 1440.

 **NAPOMENA: Poruka se može malo razlikovati u odnosu na povezani ulazni signal.**

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



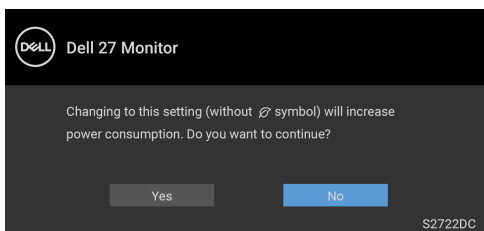
Kada podešavate nivo **Brightness (Svetlina)** prvi put, pojavljuje se sledeća poruka:



 **NAPOMENA: Ako izaberete Yes (Da), poruka se neće pojaviti kada sledeći put promenite podešavanje Brightness (Svetlina).**

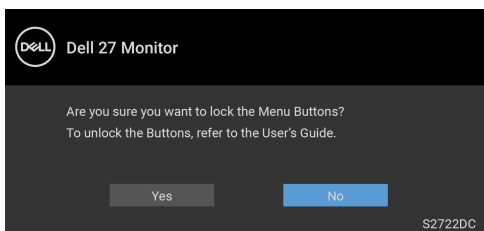


Kada prvi put menjate podrazumevano podešavanje funkcija za štednju energije, kao što je **USB-C Charging (USB-C punjenje)** ili **Other USB Charging (Drugo USB punjenje)**, pojavice se sledeća poruka:



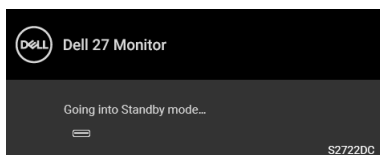
 **NAPOMENA:** Ako izaberete Yes (Da) za bilo koju od gore pomenutih funkcija, poruka se neće pojaviti kada sledeći put hoćete da promenite podešavanja ovih funkcija. Kada vršite fabričko resetovanje, ova poruka će se ponovo pojaviti.

Pre nego što se onemogući funkcija **Lock (Zaključavanje)**, videćete sledeću poruku:



 **NAPOMENA:** Poruka se može malo razlikovati u zavisnosti od izabranih podešavanja.

Kada monitor uđe u režim **Pripravnost**, pojavljuje se sledeća poruka:

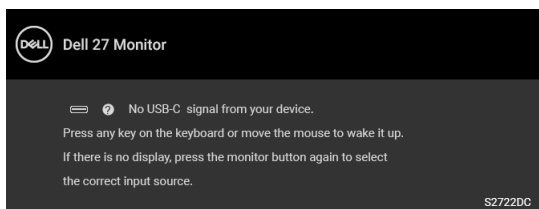


Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup **OSD**.

 **NAPOMENA:** Poruka se može malo razlikovati u odnosu na povezani ulazni signal.



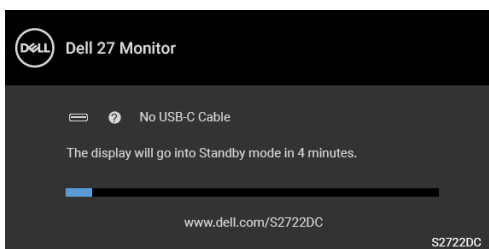
OSD funkcioniše samo u normalnom režimu rada. Ukoliko pritisnete bilo koje dugme osim dugmeta za uključivanje i isključivanje u režimu pripravnosti, pojavljuju se sledeća poruka u zavisnosti od izabranog unosa:



Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup do **OSD**.

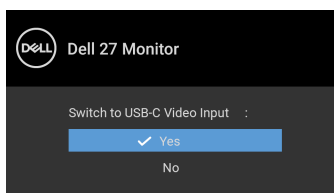
NAPOMENA: Poruka se može malo razlikovati u odnosu na povezani ulazni signal.

Ukoliko se izabere USB-C ili HDMI ulaz a odgovarajući kabl nije povezan, pojavljuje se plutajući dijalog kao što je prikazano ispod:

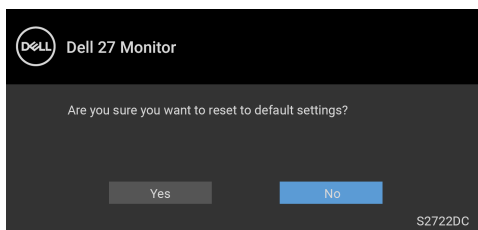


NAPOMENA: Poruka se može malo razlikovati u odnosu na povezani ulazni signal.

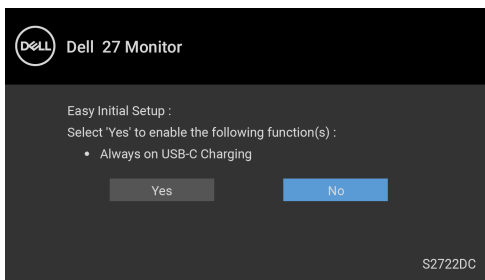
Kada je monitor povezan HDMI konekcijom i kada je USB kabl tipa C povezan sa notebook računarom koji podržava DP alternativni režim, ako je **Auto Select for USB-C (Automatski izbor za USB-C)** omogućen, pojavljuje se sledeća poruka:



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



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



Pogledajte [Rešavanje problema](#) za više informacija.



Podešavanje maksimalne rezolucije

 **NAPOMENA: Koraci se mogu malo razlikovati, što zavisi od verzije Windows-a koju imate.**

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. Ako imate više od jednog povezanog monitora, proverite da li ste odabrali **S2722DC**.
4. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija ekrana** i izaberite **2560 x 1440**.
5. Kliknite na **U redu**.

U operativnim sistemima Windows 10 i Windows 11:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Postavke ekrana**.
2. Ako imate više od jednog povezanog monitora, obavezno odaberite **S2722DC**.
3. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija ekrana** i izaberite **2560 x 1440**.
4. Kliknite na **Zadrži promene**.

Ako ne vidite 2560 x 1440 kao opciju, morate da ažurirate svoju grafički upravljački program na najnoviju verziju. U zavisnosti od računara, završite jednu od sledećih procedura:

Ukoliko imate Dell monitor ili prenosni računar:

- Idite na <https://www.dell.com/support>, unesite svoju servisnu oznaku i preuzmite 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 preuzmite najnovije upravljačke programe grafičke kartice.
- Idite na veb lokaciju grafičke kartice i preuzmite najnovije upravljačke programe grafičke kartice.

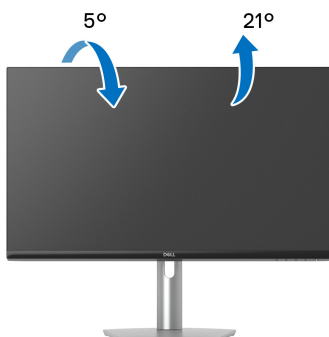


Korišćenje naginjanja, okretanja i vertikalnog proširenja

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

Kada se stalak pričvrsti na monitor, možete da podesite monitor za najugodniji ugao gledanja.

Naginjanje



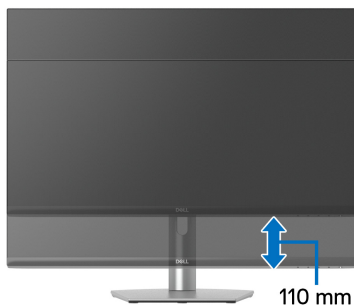
 **NAPOMENA:** Stalak nije montiran u fabrici prilikom isporučivanja.

Zakretanje



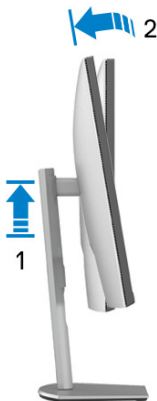
Vertikalno proširenje

 **NAPOMENA:** Stalak se vertikalno proširuje do 110 mm. Slika u nastavku ilustruje kako se stalak proširuje vertikalno.



Rotiranje monitora

Pre nego što zarotirate monitor, obezbedite da je u potpunosti vertikalno izvučen 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 preuzeli upravljački program grafičke kartice, idite na www.dell.com/support i pogledajte odeljak Preuzimanje za Video upravljačke programe za najnovija ažuriranja upravljačkog programa.

NAPOMENA: U režimu Protret, možete iskusiti smanjenje performansi kada koristite grafički intenzivne aplikacije, kao što je 3D gejming.



Podešavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema

Nakon što zarotirate monitor, moraćete da obavite proceduru navedenu u nastavku da biste podesili 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 podesite 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 podesite 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

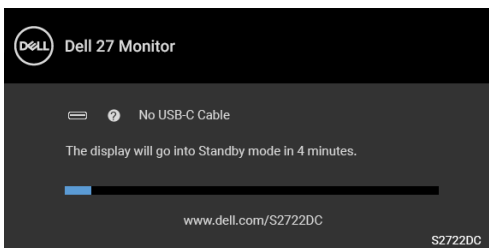
 **UPOZORENJE:** Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

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 tamn, pokrenite samotestiranje tako što ćete obaviti sledeće korake:

1. Isključite i računar i monitor.
2. Izvucite video kabl iz 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.



 **NAPOMENA:** Poruka se može malo razlikovati u odnosu na povezani ulazni signal.

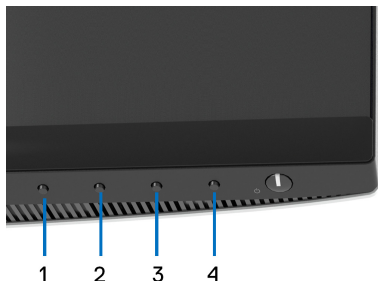
4. Ovo polje se takođe pojavljuje tokom normalnog rada sistema ukoliko video se kabl isključi ili ošteti.
5. Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; zatim uključite i računar i monitor.

Ukoliko ekran monitora ostane prazan nakon što obavite 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 računarom i video karticom.



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.



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	• 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. • Uverite se da je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran pravilan ulazni izvor.
Nema videa/LED lampica napajanja je uključena	Nema slike ili nema svetline	• Povećajte svetlinu i kontrast preko OSD-a. • Pokrenite funkciju samotestiranja (pogledajte Samotestiranje). • Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. • Uverite se da je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran pravilan ulazni izvor.
Loš fokus	Slika je nejasna, mutna ili dupla	• Eliminirate 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	• Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Proverite faktore okruženja. • Premestite monitor i testirajte ga u drugoj prostoriji.
Nedostajući pikseli	LCD ekran ima mrlje	• Isključite monitor i ponovo ga uključite. • 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: www.dell.com/pixelguidelines.
Zaglavljani pikseli	LCD ekran ima svetle mrlje	• Isključite monitor i ponovo ga uključite. • 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: www.dell.com/pixelguidelines.
Problemi sa svetlinom	Slika je suviše tamna ili suviše svetla	• Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Podesite svetlinu i kontrast preko OSD-a.
Geometrijsko izobličenje	Ekran nije pravilno centriran	Resetujte monitor na fabrička podešavanja.



Horizontalne/ vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	• Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Pokrenite proveru funkcije samotestiranja (pogledajte Samotestiranje) i odredite da li su ove linije označene u režimu samotestiranja. • Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Problemi sa sinhronizacijom	Ekran je ispreturan ili izgleda pocepan	• Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Pokrenite proveru funkcije samotestiranja (pogledajte Samotestiranje) i odredite da li su ove linije označene 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	• Nemojte obavljati bilo kakve korake rešavanja problema. • Odmah kontaktirajte kompaniju Dell.
Problemi sa prekidom u radu	Monitor se uključuje i isključuje	• Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen. • Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Pokrenite proveru funkcije samotestiranja (pogledajte Samotestiranje) i odredite da li su ove linije označene u režimu samotestiranja.



Nema boje	Slika nema boju	• 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	• Promenite podešavanja Preset Modes (Unapred određeni režimi) u OSD meniju Color (Boja) u zavisnosti od aplikacije. • Podesite vrednost C/Z/P pod stavkom Custom Color (Prilagođena boja) u OSD meniju Color (Boja). • Promenite Input Color Format (Unos formata boje) u RGB ili YCbCr/YPbPr u OSD postavkama 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	• Podesite ekran da se isključi posle nekoliko minuta neaktivnosti. Ovo može da se podesi u podešavanju Windows opcije napajanja ili Mac štednja energije. • 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	• Proverite podešavanje Aspect Ratio (Odnos širina/visina) u OSD meniju Display (Displej). • Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
Podešavanje monitora pomoću dugmadi na prednjoj ploči nije moguće	OSD se ne pojavljuje na ekranu	• Isključite monitor, isključite kabl za napajanje, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor. • OSD meni je možda zaključan. Pritisnite i zadržite Meni/funkcijsko dugme pored dugmeta za uključivanje i isključivanje na 4 sekunde da biste otključali (za više informacija pogledajte Lock (Zaključavanje)).
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike LED svetlo je belo	• 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	• Zbog različitih video formata (odnos širina/visina) DVD diskova, monitor može da prikaže preko celog ekrana. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.



Nema video signala na HDMI/USB portu tipa C	Kada je povezan na neki hardverski ključ/baznu stanicu, na priključku nema video signala nakon što se kabl izvuče iz notebook uređaja	Izvučite HDMI/USB kabl tipa C iz hardverskog ključa/bazne stanice, zatim priključite HDMI/USB tip C kabl na notebook uređaj.
---	---	--

Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferni uređaji ne rade	• Proverite da li je monitor uključen. • Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. • Ako vaš računar nema USB port tipa C, koristite USB kabl tipa C na USB kabl tipa A (koji se prodaje zasebno) da biste povezali monitor na svoj računar. • Ponovo povežite USB periferni uređaje (konektor za preuzimanje). • Isključite monitor i ponovo ga uključite. • 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 periferni uređaji ne mogu da se pune	• Proverite da li je povezan uređaj u skladu sa USB-C specifikacijom. USB port tipa C podržava USB 3.2 Gen 1 i izlaznu snagu od 65 W. • Proverite da li koristite USB kabl tipa C koji je isporučen uz monitor.



SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) interfejs je spor	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) periferni uređaji rade sporo ili uopšte ne rade	• Proverite da li je računar SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) kompatibilan. • Neki računari imaju USB 3.2, 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 periferni uređaje (konektor za preuzimanje). • Ponovo pokrenite računar.
Bežični USB periferni uređaji su prestali da rade kada je uključen USB 3.2 uređaj	Bežični USB periferni uređaji reaguju sporo ili rade samo kada se udaljenost između njih i njihovog prijemnika poveća	• Povećajte udaljenost između USB 3.2 perifernih uređaja i bežičnog USB prijemnika. • Postavite svoj bežični USB prijemnik što bliže do USB perifernih uređaja. • Koristite USB produžni kabl da postavite bežični USB prijemnik što dalje od USB 3.2 porta.

Problemi specifični za zvučnike

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Zvučnici ne emituju zvuk	Ne čuje se nikakav zvuk	• Isključite monitor, isključite kabl za napajanje monitora, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor. • Proverite da li je priključak audio kabla pravilno povezan na port linijskog audio izlaza na računaru. • Isključite audio kabl iz porta linijskog audio izlaza. • Resetujte monitor na fabrička podešavanja.



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 životne 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 Sjedinjenim 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
- Kontaktirajte Dell — www.dell.com/contactdell

EU baza podataka proizvoda za energetska oznaku i list sa informacijama o proizvodu

S2722DC: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/699422>

