


Dell P2721Q Monitor


Uputstvo za korišćenje

Model monitora: P2721Q
Regulatorni model: P2721Qf



 **NAPOMENA: NAPOMENA** ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite svoj kompjuter.

 **OPREZ: OPREZ** ukazuje na mogućnost da dođe do potencijalnog oštećenja hardvera ili gubitka podataka ukoliko ne pratite uputstva.

 **UPOZORENJE: UPOZORENJE** ukazuje na mogućnost da dođe do oštećenja opreme, telesne povrede ili smrti.

Copyright © 2020 Dell Inc. ili njene podružnice. Sva prava zadržana. Dell, EMC i druge trgovačke marke su trgovačke marke kompanije Dell Inc. ili njenih podružnica. Druge trgovačke marke mogu da budu trgovačke marke svojih vlasnika.

2020 - 12

Rev. A01

Sadržaj

O vašem monitoru	6
Sadržaj pakovanja	6
Karakteristike proizvoda	8
Identifikovanje delova i kontrola	9
Pogled sa prednje strane.....	9
Pogled pozadi	10
Pogled sa strane	10
Pogled odozdo	11
Specifikacije monitora	12
Specifikacije rezolucije	13
Podržani video režimi	13
Unapred podešeni režimi prikaza	14
Električne specifikacije.....	15
Fizičke karakteristike	16
Ekološke karakteristike.....	17
Dodele pinova	18
Plug and Play (sposoban za rad nakon priključivanja) ...	21
Univerzalni serijski bas (USB) interfejs	21
SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1)	21
USB 2.0	21
Nizvodni USB 3.2 Gen1 (5Gbps) port x 2	22
Nizvodni USB 2.0 port	23
Kvalitet LCD monitora i politika o pikselima.....	23



Smernice za održavanje	24
Čišćenje vašeg monitora	24
Podešavanje monitora.....	25
Prikačivanje postolja	25
Povezivanje vašeg monitora	28
Povezivanje HDMI kabla (opciono)	28
Povezivanje DisplayPort (DisplayPort u DisplayPort) kabla.....	29
Povežite USB kabl tipa-C (C u C).....	29
Povežite USB kabl tipa-C (C u A)	30
Organizovanje vaših kablova.....	30
Uklanjanje postolja monitora	31
VESA montiranje na zid (opciono).....	32
Upotreba vašeg monitora	33
Uključite monitor	33
Korišćenje kontrola zadnjeg panela	33
Taster na zadnjem panelu.....	35
Korišćenje menija na ekranu	36
Pristupanje sistemu menija	36
Poruka upozorenja menija na ekranu	48
Podešavanje najveće rezolucije	52
Upotreba nagiba, okretanja i vertikalnog izvlačenja	53
Nagib, Okretanje	53
Vertikalno produženje.....	53
Rotiranje monitora	54
Okretanje u smeru kretanja kazaljke na satu.....	54
Okretanje suprotno smeru kretanja kazaljke na satu	55
Promena podešavanja rotacije ekrana vašeg sistema ...	56





Rešavanje problema.....	57
Samotestiranje	57
Ugrađena dijagnostika	59
Uobičajeni problemi.....	60
Problemi vezani za određeni proizvod.....	63
Problemi vezani za univerzalnu serijsku magistralu (USB) ..	65
Dodatak	66
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulativne informacije.	66
Kontaktirajte kompaniju Dell	66
Baza podataka EU o energetske oznakama i informacije o proizvodu.....	66

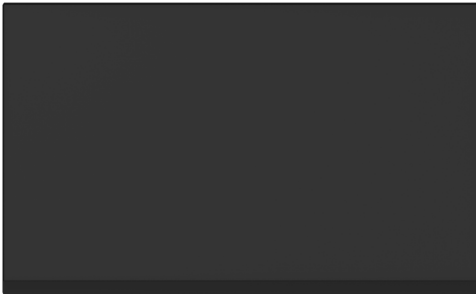




O vašem monitoru

Sadržaj pakovanja


Vaš monitor se šalje sa stavkama navedenim u tabeli ispod. Ukoliko bilo koji od delova nedostaje, kontaktirajte Dell tehničku podršku. Za više informacija, pogledajte odeljak [Kontaktirajte Dell](#).

-  **NAPOMENA:** Neke stavke su opcione i možda neće biti poslate sa vašim monitorom. Neke opcije ili medijske stavke možda neće biti dostupne u određenim državama.
-  **NAPOMENA:** Ukoliko želite da povežete postolja koje ste kupili od drugog izvora, pratite uputstva za montiranje koje ste dobili sa postoljem.

	Prikaz
	Podizač postolja
	Osnova postolja



	<p>Kabl za struju (razlikuje se u zavisnosti od zemlje)</p>
	<p>DisplayPort kabl (DisplayPort u DisplayPort)</p>
	<p>*USB Type-C® u Tip-C Gen1 kabl (1.8 m)</p>
	<p>USB Tip-C u Tip-A kabl (1.8 m)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Vodič za brzo korišćenje • Informacije o bezbednosti, prirodnoj sredini i regulativama • Velkro kaiš

 **NAPOMENA:** *USB Tipa-C® i USB-C® su registrovane trgovačke marke foruma USB implementatora.



Karakteristike proizvoda

Dell P2721Q monitor ima aktivnu matricu, tankoslojni tranzistor (TFT), ekran sa tečnim kristalom (LCD) i LED pozadinsko osvetljenje. Karakteristike monitora uključuju:

- Ekran vidljive površine od 68,47 cm (27,0 inča) (dijagonalno mereno). Rezoluciju 3840 x 2160 (16:9) sa podrškom za niže rezolucije preko celog ekrana.
- Široki ugao gledanja omogućava gledanje iz sedećeg ili stojećeg položaja.
- Opseg boja od 99% sRGB-a.
- Digitalna povezivost sa tipom-C, DisplayPort-om i HDMI-om.
- Mogućnost podešavanja nagiba, okretanja, vertikalnog produživanja i rotiranja.
- Uklonjivo postolje i rupice za montiranje po standardu Video elektronskog udruženja (VESA™) od 100 mm, za fleksibilna rešenja oko montaže.
- Opremljen jednim tip-C uzvodnim portom i sa četiri USB nizvodna porta.
- Sposobnost rada nakon priključivanja, ukoliko vaš sistem to podržava.
- Podešavanja pomoću prikaza na ekranu (OSD) za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- Zaključavanje tastera za napajanje i meni na ekranu.
- Prorez za bezbednosnu bravu.
- Bravica postolja.
- ≤ 0.5 W u režimu pripravnosti.
- Poboljšajte udobnost za oči uz pomoć ekrana koji ne trepće.
- Jedan USB tipa-C za dostavu napajanja (PD 65 W) za kompatibilni laptop dok se prima video signal.

⚠ UPOZORENJE: Mogući dugoročni efekti emisije plavog svetla sa monitora mogu da dovedu do oštećenja očiju, uključujući očni zamor ili naprezanje očiju zbog digitalnog sadržaja, i slično. ComfortView opcija je dizajnirana da smanji količinu plavog svetla koje monitor emituje, kako bi se smanjilo naprezanje očiju.



Identifikovanje delova i kontrola

Pogled sa prednje strane



Pogled pozadi



Oznaka	Opis	Korišćenje
1	indikatorskom lampicom	Postojano belo svetlo ukazuje da je monitor uključen i da radi normalno. Trepćuće belo svetlo ukazuje da je monitor u režimu pripravnosti.
2	Taster za uključivanje/isključivanje	Da uključite ili isključite monitor.
3	Džojstik	Koristite ga da kontrolišete meni na ekranu.



Pogled pozadi



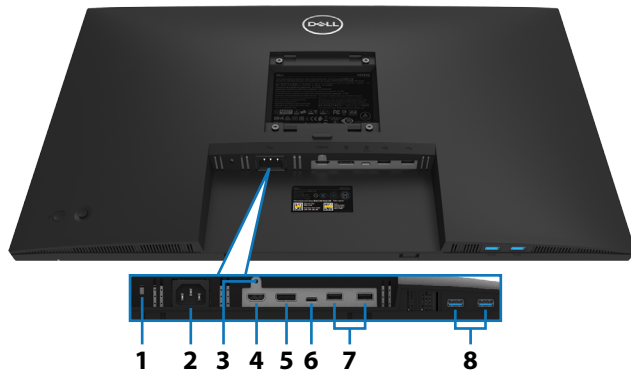
Pogled sa zadnje strane sa postoljem monitora

Oznaka	Opis	Korišćenje
1	Rupice za VESA montiranje (100 mm x 100 mm - iza prikačenog VESA poklopca)	Postavite monitor na zid koristeći VESA kompatibilan komplet za montiranje na zid (100 mm x 100 mm).
2	Regulatorna oznaka	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Taster za otpuštanje postolja	Otpušta postolje od monitora.
4	Barkod, serijski broj i etiketa sa servisnom oznakom	Pogledajte ovu etiketu ukoliko treba da kontaktirate Dell radi tehničke podrške.
5	Prorez za upravljanje kablovima	Koristite da biste organizovali kablove tako što ćete ih provući kroz otvor.

Pogled sa strane



Pogled odozdo



Pogled sa donje strane bez postolja monitora

Oznaka	Opis	Korišćenje
1	Prerez za bezbednosnu bravu	Osigurava monitor pomoću sigurnosne brave (sigurnosna brava nije uključena).
2	Priključak za napajanje	Povežite kabl za struju (šalje se sa monitorom).
3	Bravica postolja	Da zaključate postolje za monitor koristeći M3 x 6 mm zavrtnaj (zavrtnaj nije uključen).
4	HDMI port	Povežite svoj kompjuter preko HDMI 2.0 kabla.
5	DisplayPort	Povežite svoj kompjuter preko DisplayPort kabla (šalje se sa monitorom).
6	USB tipa-C	Povežite svoj kompjuter preko USB kabla tipa-C (C u C). Alternativni režim sa DP 1.2 podržava maksimalnu rezoluciju od 3840 x 2160 na 60 Hz, PD 20 V/3.25 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. NAPOMENA: USB kabl tipa-C (C u C) podržava samo USB 2.0. USB C u A kabl može da podrži USB 3.2 Gen1 (5Gbps).
7	Nizvodni USB 2.0 port x 2	Povežite svoj USB uređaj. NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (koji se šalje sa monitorom) za uzvodni USB port na monitoru i za vaš kompjuter.
8	Super brzi USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) nizvodni port x 2	Povežite svoj USB uređaj. NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (koji se šalje sa monitorom) za uzvodni USB port na monitoru i za vaš kompjuter.



Specifikacije monitora

Model	P2721Q
Tip ekrana	UHD TFT LCD
Panel tehnologija	Tehnologija IPS panela
Odnos širine i visine ekrana	16:9
Vidljiva slika	
Dijagonalno	684,66 mm (26,96 in.)
Širina (aktivno područje)	596,74 mm (23,49 in.)
Visina (aktivno područje)	335,66 mm (13,21 in.)
Ukupno područje	200301.75 mm ² (310,30 in. ²)
Veličina piksela	0,1554 mm x 0,1554 mm
Piksela po inču (PPI)	163
Ugao gledanja	178° (vertikalno) (tipična vrednost) 178° (horizontalno) (tipična vrednost)
Jačina osvetljenja	350 cd/m ² (tipična vrednost)
Odnos kontrasta	1,000 na 1 (tipično)
Premaz prednje ploče	AG tip, 3H tvrda glazura, Haze 25
Pozadinsko osvetljenje	Sistem osvetljenja ivice belim lampicama
Vreme odziva (siva u sivu)	5 ms (brzo) 8 ms (normalno)
Dubina boje	1,07 milijardi boja
Opseg boja	sRGB 99%
Integrirani uređaji	Nema
Povezivost	<ul style="list-style-type: none">• 1 x HDMI port verzija 2.0• 1 x DisplayPort verzija 1.2• 1 x USB tipa-C (alternativni režim sa DisplayPort-om 1.2, USB 3.2 Gen1 (5Gbps) uzvodni port, isporuka napajanja (power delivery, PD) do 65 W)• Nizvodni USB 2.0 port x 2• USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) nizvodni port x 2



Širina granice (ivica monitora do aktivnog područja)	7,4 mm (Vrh) 7,4 mm (Levo/Desno) 17,7 mm (Dno)
Podesivost	
Postolje sa podesivom visinom i nagibom	150 mm -5° do 21°
Okretanje	-45° do 45°
Osovinica	-90° do 90°
Kompatibilnost aplikacije za upravljanje Dell ekranom	Jednostavno uređivanje i druge ključne karakteristike
Bezbednost	Prerez za bezbednosnu bravu (kabl za bezbednosnu bravu se prodaje odvojeno)

Specifikacije rezolucije

Model	P2721Q
Opseg horizontalnog skena	15 kHz do 135 kHz (automatski)
Opseg vertikalnog skena	Od 24 Hz do 86 Hz (automatski)
Maksimalna unapred podešena rezolucija	3840 x 2160 pri 60 Hz

Podržani video režimi

Model	P2721Q
Sposobnost video prikaza (HDMI i DP i USB tipa-C alternativni režim)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p



Unapred podešeni režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Piksel sat (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/vertikalni)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60	75	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	64	60	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	80	75	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
VESA, 2048 x 1280	78,9	59,9	174,3	+/-
VESA, 2560 x 1440	88,8	60	241,5	+/-
VESA, 3840 x 2160	67,5	30	297	+/-
VESA, 3840 x 2160	135	60	594	+/-
VESA, 3840 x 2160	133,3	60	533,3	+/-



Električne specifikacije

Model	P2721Q
Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none">• USB tipa-C/DisplayPort, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru• HDMI 2.0, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru• DisplayPort 1.2, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru
Napon/frekvencija/struja ulaza naizmenične struje (AC)	100 VAC do 240 VAC pri 50 Hz, ili 60 Hz \pm 3 Hz / 2.5 A
Udarana struja	<ul style="list-style-type: none">• 120 V: 30 A (Max.) pri 0°C (hladno pokretanje)• 240 V: 60 A (Max.) pri 0°C (hladno pokretanje)
Potrošnja energije	0.20 W (Isključen režim) ¹ 0.25 W (Režim pripravnosti) ¹ 21.8 W (Uključen režim) ¹ 138 W (Maksimalno) ² 22 W (Pon) ³ 66.7 kWh (TEC) ³

¹ Kako je definisano u EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

² Podešavanje maksimalnog osvetljenja i kontrasta.

³ Pon: Potrošnja energije u uključenom režimu, kako je definisano Energy Star 8.0 verzijom.
TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh kako je definisano Energy Star 8.0 verzijom.

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



NAPOMENA: Ovaj monitor poseduje ENERGY STAR sertifikat.



Ovaj proizvod ispunjava zahteve ENERGY STAR standarda u svojim podrazumevanim postavkama koje mogu da se aktiviraju preko funkcije Factory Reset (Vraćanje na podrazumevane vrednosti) u meniju na ekranu. Menjanje podrazumevanih postavki ili omogućavanje drugih funkcija može da poveća potrošnju energije i na taj način prevaziđe granice ENERGY STAR specifikacija.



Fizičke karakteristike

Model	P2721Q
Tip signalnog kabela	<ul style="list-style-type: none">• Kabl za DP u DP od 1,8 m• Kabl za USB tipa-C (C u C) od 1,8 m• Kabl za USB tipa-C (C u A) od 1,8 m
NAPOMENA: Dell monitori su dizajnirani da rade optimalno sa video kablovima koji se šalju sa vašim monitorom. Kako Dell ne kontroliše različite proizvođače kablova na tržištu, tip materijala, priključke i procese koji se koriste da provizvedu ove kablove, Dell ne garantuje video performanse kablova koji nisu poslani sa Dell monitorom.	
Dimenzije (sa postoljem)	
Visina (produženo)	535,2 mm (21,07 in.)
Visina (kompresovano)	385,2 mm (15,17 in.)
Širina	611,6 mm (24,08 in.)
Dubina	185,0 mm (7,28 in.)
Dimenzije (bez postolja)	
Visina	360,7 mm (14,20 in.)
Širina	611,6 mm (24,08 in.)
Dubina	52,1 mm (2,05 in.)
Dimenzije postolja	
Visina (produženo)	428,3 mm (16,86 in.)
Visina (kompresovano)	381,5 mm (15,02 in.)
Širina	268,0 mm (10,55 in.)
Dubina	185,0 mm (7,28 in.)
Težina	
Težina sa pakovanjem	9,7 kg (21,49 lb)
Težina sa postoljem i kablovima	7,2 kg (15,96 lb)
Težina bez sklopa postolja (za montiranje na zid ili VESA montiranje - bez kablova)	5,1 kg (11,20 lb)
Težina sklopa postolja	1,8 kg (3,95 lb)
Sjaj srednjeg okvira	2-4
Sjaj prednjeg okvira	2-4



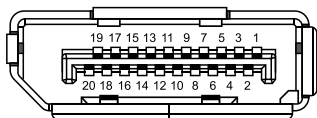
Ekološke karakteristike

Model	P2721Q
Standardi usaglašenosti	
<ul style="list-style-type: none">• Monitor sa ENERGY STAR sertifikatom• EPEAT registrovan gde je primenjivo. EPEAT registracija se razlikuje u zavisnosti od zemlje. Za status registracije po državi, pogledajte www.epeat.net.• Saglasan sa RoHS• TCO sertifikovani ekrani• Monitori bez BFR/PVC (isključujući eksterne kablove)• ispunjava NFPA 99 standarde za propuštanje struje.• Staklo bez arsena i bez žive, samo za panel	
Temperatura	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Ne tokom rada Skladištenje/transport	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Vlažnost	
Radna	10% do 80% (bez kondenzacije)
Ne tokom rada Skladištenje/transport	5 % do 90% (bez kondenzacije)
Nadmorska visina	
Radna	5,000 m (16,404 ft) (maksimum)
Ne tokom rada	12,192 m (40,000 ft) (maksimum)
Termalno rasipanje	<ul style="list-style-type: none">• 470,6 BTU/sat (maksimalno)• 121,4 BTU/sat (tipična vrednost)



Dodele pinova

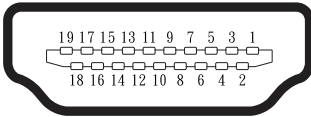
Priključak za DisplayPort



Pin: broj	20-pinska strana povezanog signalnog kabloa
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	Detekcija priključivanja tokom rada
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR



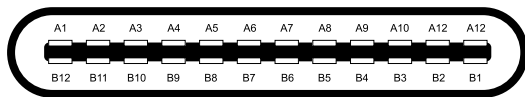
HDMI priključak



Broj pinova	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 (N.C. na uređaju)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5 V NAPAJANJE
19	DETEKTOVANJE BRZOG PRIKLJUČKA



Port USB tipa-C



Pin:	Signal	Pin:	Signal
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSTXp1
A3	SSTXn1	B10	SSTXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SSU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSRXn2
A11	SSRXp2	B2	SSRXp2
A12	GND	B1	GND



Plug and Play (sposoban za rad nakon priključivanja)

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

Univerzalni serijski bas (USB) interfejs

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

 **NAPOMENA: Ovaj monitor kompatibilan je sa super brzina USB-om 5Gbps (USB 3.2 Gen1) i USB-om 2.0 velike brzina.**

SuperSpeed USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1)

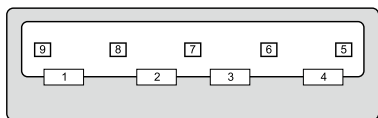
Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Maksimalna podržana snaga (za svaki port)
Super brzina	5 Gbps	4,5 W
Velike brzina	480 Mbps	4,5 W
Puna brzina	12 Mbps	4,5 W

USB 2.0

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Maksimalna podržana snaga (za svaki port)
Velike brzina	480 Mbps	2,5 W
Puna brzina	12 Mbps	2,5 W
Niska brzina	1,5 Mbps	2,5 W



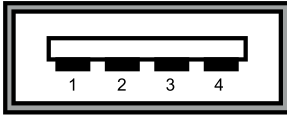
Nizvodni USB 3.2 Gen1 (5Gbps) port



Broj pinova	Signal
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
10	Štit



Nizvodni USB 2.0 port velike brzine



Broj pinova	4-pinska strana priključka
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	GND

NAPOMENA: Funkcionisanje USB-a 3.2 Gen1 (5Gbps) zahteva kompjuter koji podržava USB 3.2 Gen1 (5Gbps).

NAPOMENA: USB portovi monitora radi samo kada je monitor uključen ili je u režimu za štednju energije. U režimu za štednju energije, ukoliko je USB kabl (tip-C u tip-C) priključen, USB portovi rade normalno. U suprotnom, pratite uputstva menija na ekranu. Ukoliko je podešavanje "Uključeno tokom režima pripravnosti", USB će raditi normalno. U suprotnom, USB će biti onemogućen. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, može biti potrebno nekoliko sekundi da bi povezane periferije nastavile sa normalnim radom.

Kvalitet LCD monitora i politika o pikselima

Tokom procesa proizvodnje LCD monitora, nije neuobičajeno da se jedan ili više piksela fiksira u nepromenljivom stanju tako da ih je teško primetiti i ne utiču na kvalitet prikaza ili upotrebljivost monitora. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici o pikselima pogledajte www.dell.com/support/monitors.



Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

△OPREZ: Pročitajte i pratite sledeća **Sigurnosna uputstva** pre čišćenja monitora.

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

Za najbolji učinak, pratite uputstva data ispod tokom raspakivanja, čišćenja i rukovanja sa monitorom:

- Da očistite svoj antistatički ekran, blago navlažite meku, čistu krpu vodom. Ukoliko je moguće, koristite specijalnu maramicu za čišćenje ekrana ili rastvor koji je pogodan za antistatičku oblogu. Nemojte da koristite benzen, razređivač, amonijak, abrezivna sredstva za čišćenje ili kompresovani vazduh.
- Koristite blago vlažnu, toplu krpu da očistite monitor. Izbegavajte da koristite bilo kakav deterdžent jer neki deterdženti ostavljaju mlečni film na monitoru.
- Ukoliko, kada otpakujete svoj monitor, primetite beli prah, obrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte svojim monitorom jer monitori tamne boje mogu da se ogrebu i na njima se bele ogrebotine vide više nego na monitorima svetle boje.
- Da biste pomogli da monitor održi najbolji mogući kvalitet slike, koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja i isključite monitor kada ga ne koristite.



Podešavanje monitora

Prikačivanje postolja

NAPOMENA: Postolje se ne montira u fabrici prilikom slanja.

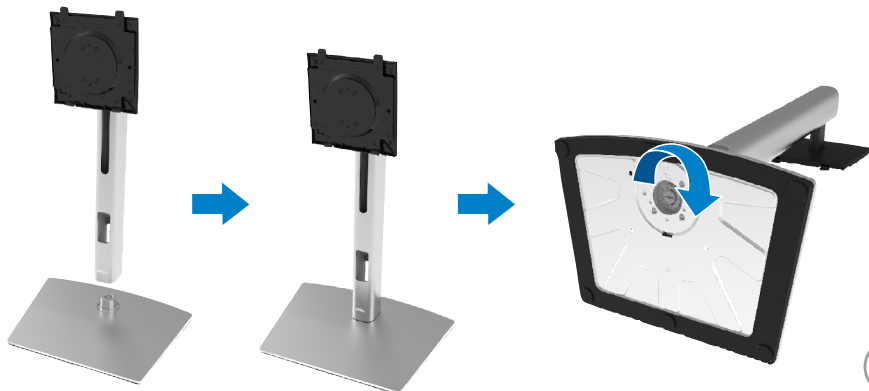
NAPOMENA: Sledeća uputstva se primenjuju samo za prikačivanje postolja koje se šalje sa monitorom. Ukoliko želite da povežete postolja koje ste kupili od drugog izvora, pratite uputstva za montiranje koje ste dobili sa postoljem.

Da prikačite postolja monitora:

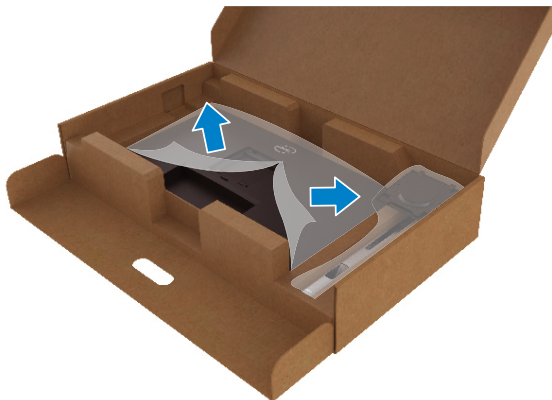
1. Pratite uputstva na kutiji monitora da izvadite postolje iz gornjeg zaštitnog materijala koji čuva monitor.
2. Izvadite podizač postolja i osnovu iz zaštitnog materijala.



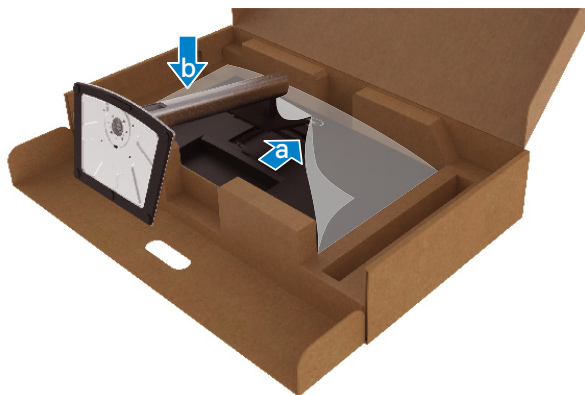
3. Ubacite osnovu postolja tako da u potpunosti ulegne u prorez za postolje
4. Podignite ručicu sa zavrtnjem i okrenite zavrtnj u smeru kretanja kazaljke na satu.
5. Uvek u potpunosti pričvrstite zavrtnj i sklopite ručicu sa zavrtnjem tako da je ravna sa udubljenjem.



6. Podignite PE kesu, kako je pokazano, da prikažete VESA područje za sklapanje postolja.



7. Montirajte sklop postolja na monitor.
- a. Ubacite dve pločice na gornjem delu postolja u žleb na poledini monitora.
 - b. Pritisnite postolje na dole sve dok se ne fiksira na predviđeno mesto.

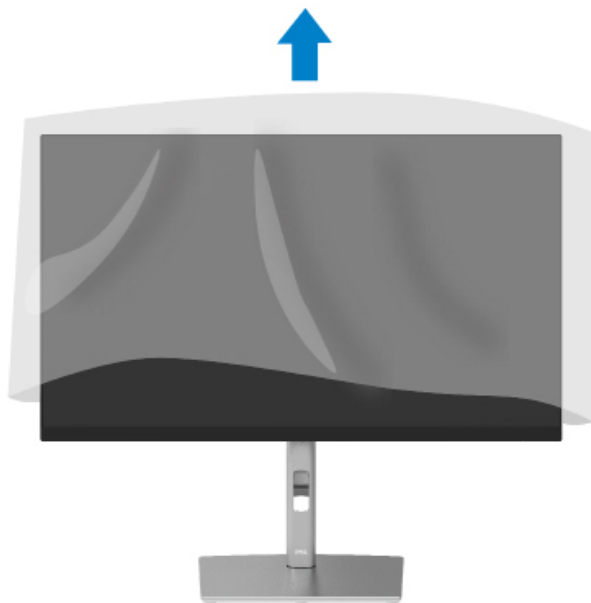


8. Postavite monitor u uspravni položaj.



NAPOMENA: Pažljivo podignite monitor da ga sprečite da sklizne ili da padne.

9. Sklonite PE kesu sa monitora.



Povezivanje vašeg monitora

⚠ UPOZORENJE: Pre nego što počnete bilo koji postupak u ovom odeljku, pratite [Sigurnosna uputstva](#).

📌 NAPOMENA: Dell monitori su dizajnirani da rade optimalno sa priloženim Dell kablovima. Dell ne garantuje kvalitet prikaza i radne performanse kada koristite kablove koji nisu marke Dell.

📌 NAPOMENA: Provucite tablove kroz prorez za upravljanje kablovima pre povezivanja.

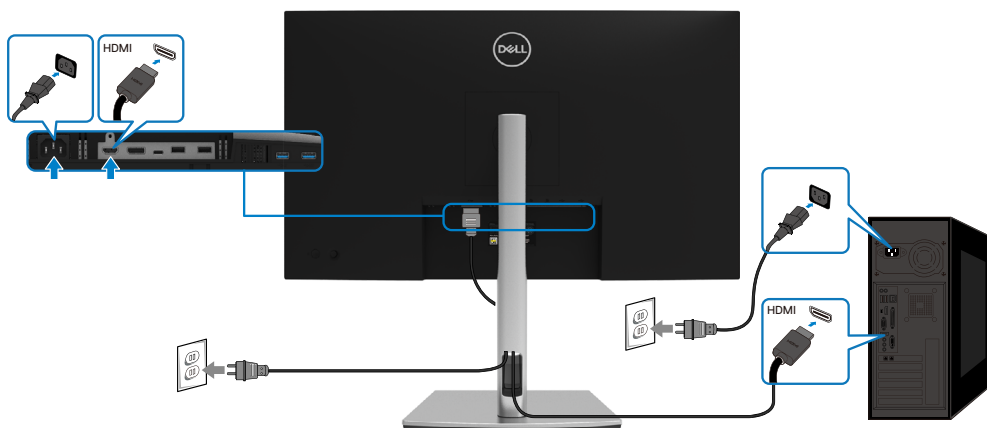
📌 NAPOMENA: Nemojte da povežete sve kablove za kompjuter u isto vreme.

📌 NAPOMENA: Dijagrami se koriste samo u svrhu ilustracije. Izgled kompjutera se može razlikovati.

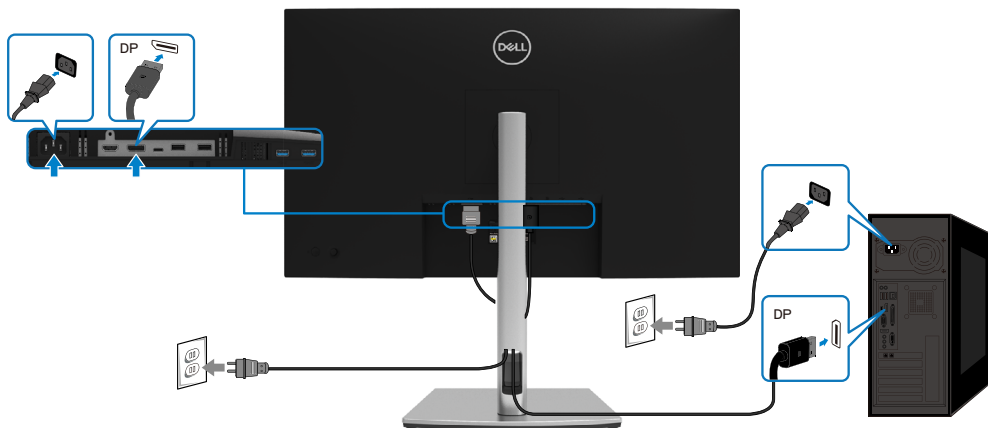
Da povežete svoj monitor sa kompjuterom:

1. Isključite kompjuter i izvucite kabl za struju.
2. Povežite DisplayPort, HDMI ili tip-C kabl sa vašeg monitora za kompjuter.
3. Uključite monitor.
4. Odaberite ispravan ulazni izvor u meniju na ekranu monitora i uključite kompjuter.

Povezivanje HDMI kabla (opciono)



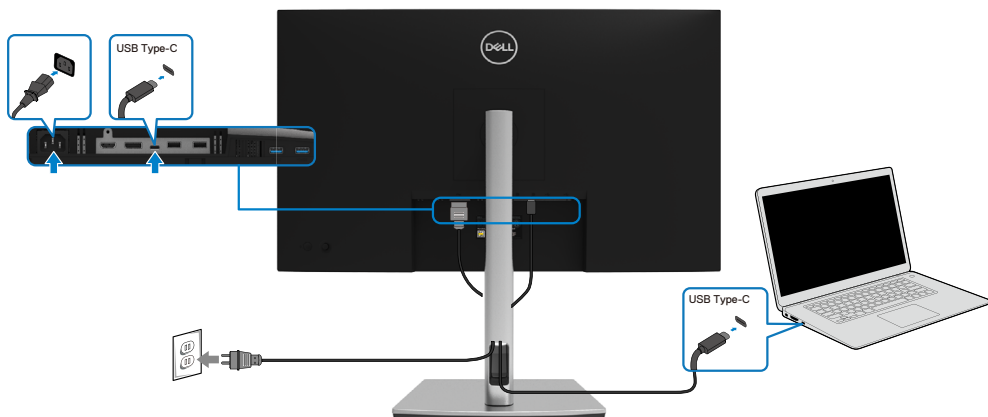
Povezivanje DisplayPort (DisplayPort u DisplayPort) kabla



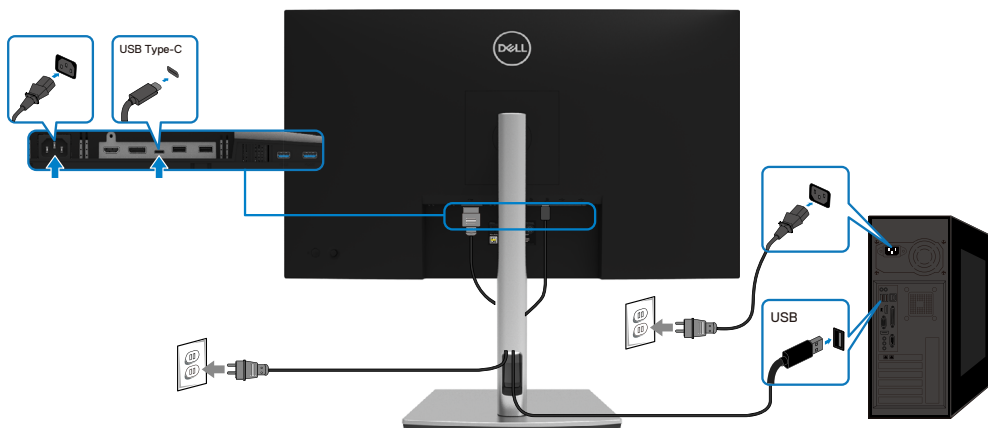
Povežite USB kabl tip-C (C u C)

USB port tip-C na vašem monitoru:

- Može da se koristi kao USB tipa-c ili DisplayPort 1.2, naizmenično.
- Podržava USB isporuku napajanja (PD), sa profilima do 65 W.



Povežite USB kabl tip-C (C u A)



Organizovanje vaših kablova

Kada povežete sve potrebne kablove sa vašim monitorom i kompjuterom, (pogledajte [Povezivanje vašeg monitora](#) za povezivanje kablova), organizujte sve kablove kao što je gore prikazano.



Uklanjanje postolja monitora

NAPOMENA: Da biste sprečili nastanak ogrebotina na LCD ekranu kada uklanjate postolje, obavezno postavite monitor na meku i čistu površinu.

NAPOMENA: Sledeća uputstva se primenjuju samo za prikačivanje postolja koje se šalje sa monitorom. Ukoliko želite da povežete postolja koje ste kupili od drugog izvora, pratite uputstva za montiranje koje ste dobili sa postoljem.



Da uklonite postolje:

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
2. Pritisnite i držite dugme za oslobađanje postolja.
3. Podignite postolje i odvojite ga od monitora.



VESA montiranje na zid (opcionalno)



(Dimenzije zavrtnja: M4 x 10 mm).

Pogledajte uputstva koja ste dobili sa VESA-kompatibilnim kompletom za montiranje na zid.

1. Postavite panel monitora na meku krpu ili jastuk i na stabilan, ravan sto.
2. Uklonite postolje. (Pogledajte [Uklanjanje postolja monitora](#))
3. Upotrebite krstasti odvijač da uklonite četiri zavrtnja koja pričvršćuju plastični poklopac.
4. Prikačite držač za montiranje iz kompleta za montiranje na zid za monitor.
5. Montirajte monitor na zid. Za više informacija, pogledajte dokumentaciju koju ste dobili sa kompletom za montiranje na zid.

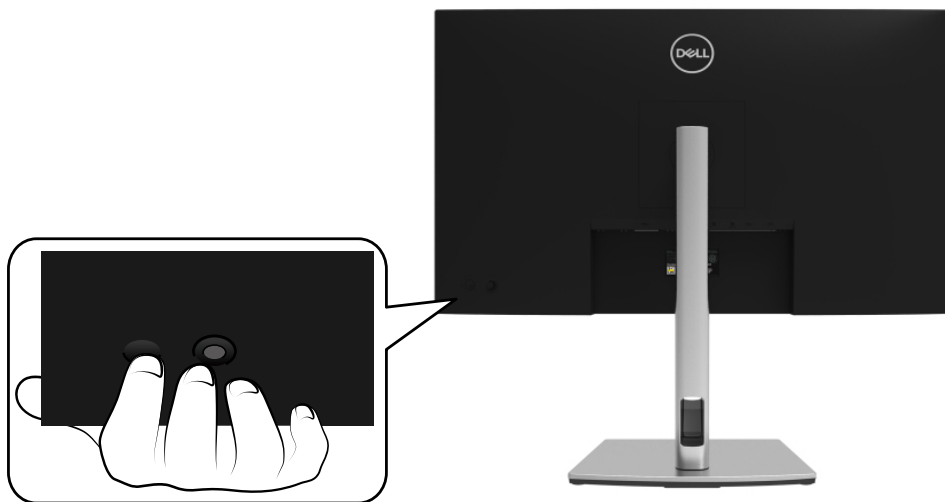
NAPOMENA: Predviđeno za korišćenje samo sa UL ili CSA navedenim nosačim za montiranje na zid sa minimalnim kapacitetom nosivosti/opterećenja od 20,4 kg.



Upotreba vašeg monitora

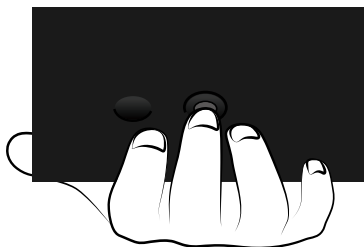
Uključite monitor

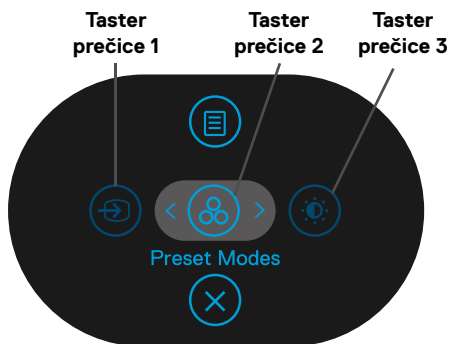
Pritisnite taster za napajanje da biste uključili monitor.








Korišćenje kontrola zadnjeg panela

Koristite džojstik na zadnjoj strani monitora da biste podesili podešavanja.





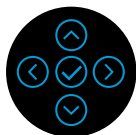
Sledeća tabela opisuje džojstik:





Džojstik	Opis
<p>1</p>  <p>Taster prečice/Izvor ulaza</p>	<p>Koristite ovaj taster da biste obavili izbor sa spiska različitih video signala koji mogu biti povezani sa vašim monitorom.</p>
<p>2</p>  <p>Taster prečice/Unapred podešeni režimi</p>	<p>Koristite ovaj taster da izaberete sa spiska unapred podešenih režima boje.</p>
<p>3</p>  <p>Taster prečice/Osvetljenje/Kontrast</p>	<p>Za direktan pristup menjima za Osvetljenje i Kontrast.</p>
<p>4</p>  <p>Meni</p>	<p>Upotrebite taster MENI da pokrenete meni na ekranu (OSD). Pogledajte Pristup sistemu menija.</p>
<p>5</p>  <p>Izlaz</p>	<p>Upotrebite ovaj taster da izađete iz glavnog menija na ekranu.</p>



Taster na zadnjem panelu

Koristite tastere na prednjoj strani monitora da biste podesili postavke za sliku.




	Džojstik	Opis
1	 Gore	Upotrebite taster Gore da podesite (povećate) stavke na meniju na ekranu.
2	 Dole	Upotrebite taster Dole da podesite (smanjite) stavke na meniju na ekranu.
3	 Levo	Za prvi nivo na spisku menija, leva strelica će napustiti/zatvoriti meni na ekranu.
4	 Desno	Za sve duge nivoe, osim prvog nivoa na spisku menija, desna strelica će vas odvesti na sledeći nivo.
5	 U redu	Upotrebite taster OK da potvrdite svoj odabir.

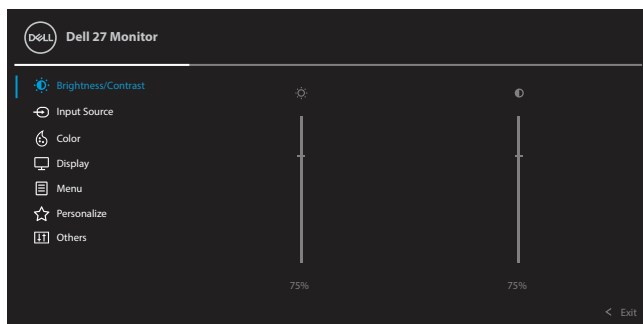






Korišćenje menija OSD

Pristupanje sistemu menija







NAPOMENA: Ako promenite podešavanja i zatim nastavite u drugi meni ili izađete iz menija na ekranu, monitor će automatski sačuvati te promene. Promene se takođe čuvaju ukoliko promenite podešavanja i potom sačekate da meni na ekanu nestane.

1. Pritisnite ikonicu  da pokrenete meni na ekranu i prikažete glavni meni.



2. Pritisnite tastere  ili  da biste se kretali između opcija podešavanja. Dok se krećete sa jedne ikonice na drugu, ime opcije biće označeno. Pogledajte sledeću tabelu za potpuni spisak svih opcija koje su dostupne za monitor,
3. Pritisnite taster  ili  jednom da biste aktivirali istaknutu opciju.

NAPOMENA: Tasteri za usmeravanje (i taster OK) koji su prikazani mogu da se razlikuju u zavisnosti od menija koji ste odabrali. Koristite dostupne tastere da obavite odabir.

4. Pritisnite taster  ili  da biste izabrali željeni parametar.
5. Pritisnite  da biste ušli u podmeni i potom koristite džojstik za usmeravanje za  ili , u skladu sa indikatorima na meniju da biste uneli svoje promene.
6. Odaberite  da se vratite na glavni meni.

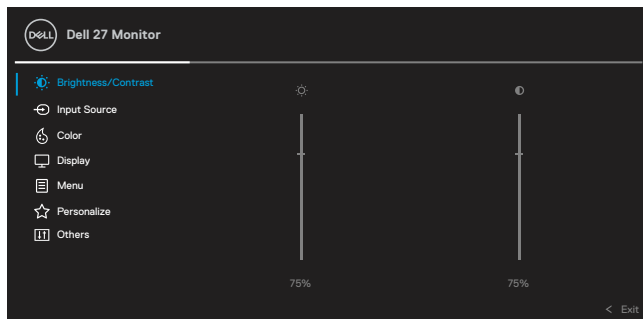


Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
---------	------------------	------





**Brightness/
Contrast
(Osvetljenje/
Kontrast)**

Upotrebite ovaj meni da aktivirate podešavanja za **Osvetljenje/Kontrast**.





Svetlina

Osvetljenje podešava osvetljenost pozadinskog svetla.

Pritisnite taster  da biste povećali osvetljenje, a pritisnite taster  da biste smanjili osvetljenje (minimalno 0 / maksimalno 100).


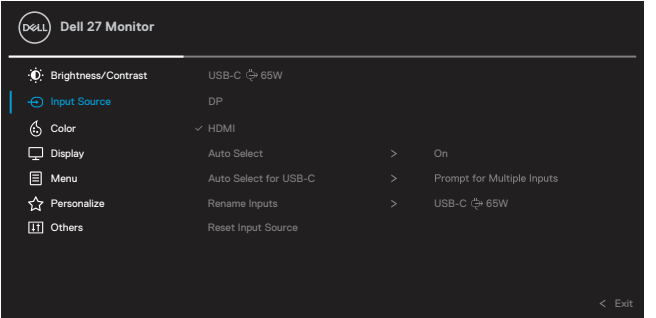





Kontrast


Prvo podesite **Osvetljenje**, a zatim podesite **Kontrast** samo ako je potrebno dalje podešavanje.

Pritisnite taster  da biste povećali kontrast, a pritisnite taster  da biste smanjili kontrast (minimalno 0 / maksimalno 100).

Funkcija **Kontrasta** podešava stepen razlike između zatamnjenosti i osvetljenosti na ekranu monitora.



Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Input Source (Izvor ulaza)	Upotrebite meni Izvor ulaza da odaberete između različitih video signala koji mogu da budu povezani sa vašim monitorom.
		
		
*USB-C® 	USB-C® (65 W)	Izaberite ulaz USB-C kada koristite USB-C priključak. Pritisnite taster  da potvrdite svoj odabir.
DP		Izaberite ulaz DP kada koristite DisplayPort (DP) priključak. Pritisnite taster  da potvrdite svoj odabir.
HDMI		Izaberite HDMI ulaz kada koristite HDMI priključak. Pritisnite taster  da potvrdite svoj odabir.
Auto Select (Automatski izbor)		Uključivanje ove funkcije omogućava vam da skenirate dostupne izvore ulaza.
Auto Select for USB-C (Automatski izbor za USB-C)		<p>Omožćava vam da podesite automatski izbor za USB-C na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Upit za višestruke ulaze: Uvek prikaži poruku Switch to USB-C Video (Prebaci na USB-C video ulaz) da bi korisnik odabrao da li da se prebaci ili ne. • Da: Monitor će uvek da se prebaci na USB-C video bez upita, kada je USB-C priključen. • Ne: Monitor se NEĆE automatski prebaciti na USB-C video sa drugog dostupnog ulaza.
Rename Inputs (Promeni ime ulaza)		Omožćava vam da promenite ime svakog ulaznog izvora.
Reset Input Source (Resetujte izvor ulaza)		Resetuje podešavanja ulaza na fabrička podešavanja.

 **NAPOMENA:** *USB Tipa-C® i USB-C® su registrovane trgovačke marke foruma USB implementatora.



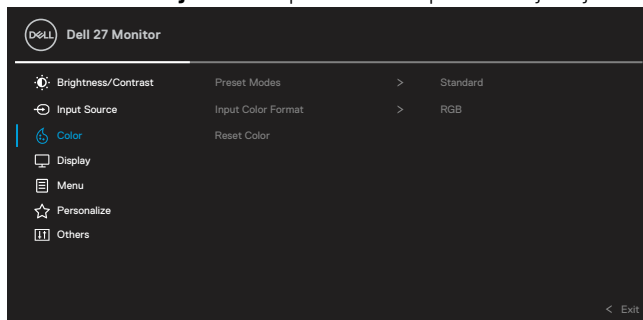
Ikonica Meni i podmeniji

Opis



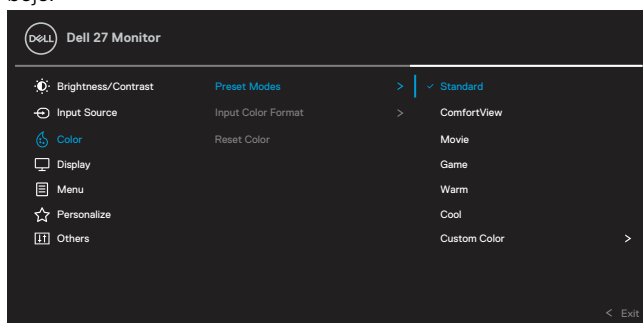
Color (Boja)

Koristite meni **Boja** da biste podesili režim podešavanja boje.



Preset Modes (Unapred podešeni režimi)

Omogućava vam da izaberete sa liste unapred podešenih režima boje.




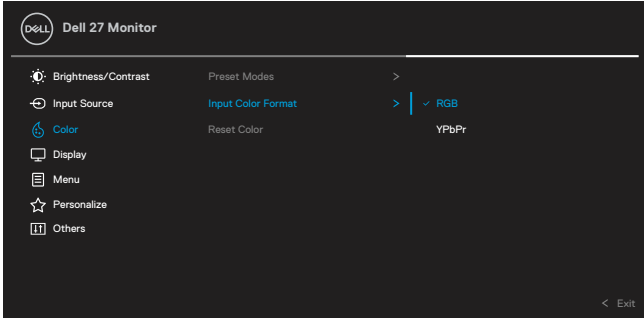




- **Standardno:** Učitava podrazumevana podešavanja boje monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim.
- **ComfortView:** Smanjuje nivo plavog svetla koje se emituje sa ekrana da bi slika bila udobnija za vaše oči.

UPOZORENJE: Mogući dugoročni efekti emisije plavog svetla sa monitora mogu da dovedu do telesne povrede poput digitalnog zamora očiju, isrpljenosti očiju i oštećenja očiju. Korišćenje monitora tokom dužeg vremenskog perioda može takođe da dovede do bolova u delovima tela poput vrata, ruku, leđa i ramena.



Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Preset Modes (Unapred podešeni režimi)	<p>Da smanjite rizik od naprezanja očiju i bolova u vratu/rukama/leđima/ramenima od korišćenja monitora tokom dužeg vremenskog perioda, predlažemo da:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Postavite monitor oko 20 do 28 inča (50-70 cm) od očiju. 2. Redovno trepcete da navlažite oči ili da umijete oči vodom nakon dužeg korišćenja monitora. 3. Redovno pravite pauze od 20 minuta na svaka dva sata. 4. Sklonite pogled sa monitora i gledate u predmet udaljen oko 6 metara u trajanju od najmanje 20 sekundi tokom pauza. 5. Se protegnete kako bi smanjili tenziju u vratu, rukama, leđima i ramenima tokom pauza. <ul style="list-style-type: none"> • Film: Učitava podešavanja za boju koja su idealna za filmove. • Igrica: Učitava podešavanja za boju koja su idealna za većinu igrica. • Tople boje: Prikazuje boje sa nižim temperaturama boje. Ekran izgleda topliji sa crvenom/žutom nijansom. • Hladne boje: Prikazuje boje sa višim temperaturama boje. Ekran izgleda hladniji s plavom nijansom. • Korisnički uređena boja: Omogućava vam da ručno podesite podešavanje boje. Koristite tastere za strelice da biste uskladili tri vrednosti boje (R, G, B) i kreirali sopstveni režim unapred podešene boje.



Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Input Color Format (Format ulazne boje)	<p>Omogućava vam da podesite režim video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan sa kompjuterom (ili medija plejerom) pomoću USB-C, DisplayPort ili HDMI kabla. • YPbPr: Izaberite ovu opciju ako vaš medija plejer podržava samo YPbPr izlaz. <p>Pritisnite taster  da potvrdite svoj odabir.</p>
		
	Nijansa	<p>Ova funkcija može da pomeri boju slike videa ka zelenoj ili ljubičastoj. Ovo se koristi za podešavanje željene boje tona kože. Upotrebite  ili  da podesite nijansu od 0 do 100.</p> <p>NAPOMENA: Podešavanje Nijanse dostupno je samo kada izaberete unapred podešeni režim Film ili Igrica.</p>
	Zasićenje	<p>Ova opcija može da podesi zasićenje boje video slike. Upotrebite  ili  da podesite zasićenje od '0' do '100'.</p> <p>NAPOMENA: Podešavanje opcije Zasićenje dostupno je samo kada izaberete unapred podešeni režim Film ili Igrice.</p>
	Reset Color (Poništi boju)	<p>Resetuje podešavanja boje monitora na fabrička podešavanja.</p>

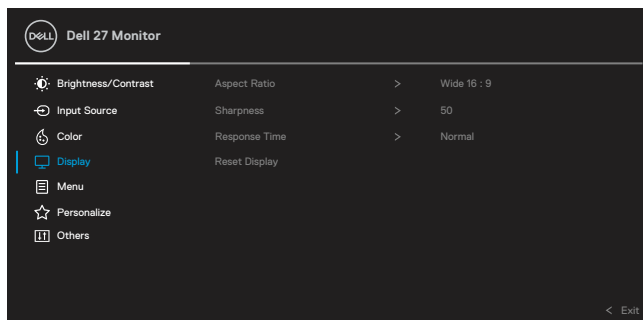


Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
---------	------------------	------





Display (Prikaz)

Upotrebite meni **Prikaz** da podesite sliku.



Aspect Ratio (Odnos visine i širine slike) Podesite odnos visine i širine slike na Wide 16:9 (Širok 16:9), 4:3, ili 5:4.

Sharpness (Oštrina) Ova opcija čini da slika izgleda oštrije ili mekše. Upotrebite  ili  da podesite oštrinu od '0' do '100'.

Response Time (Vreme odziva) Omogućava vam da podesite **Vreme odziva** na **Normalno** ili **Brzo**.

Reset Display (Poništi prikaz) Vraća sva podešavanja na fabričke unapred podešene vrednosti.

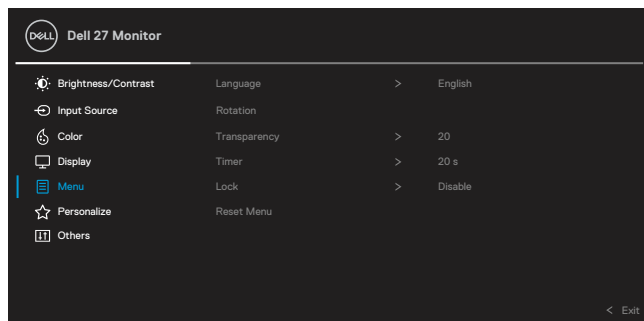


Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
---------	------------------	------



Menu (Meni)

Izaberite ovu opciju da biste podesili postavke menija OSD, kao što su jezici menija na ekranu, vreme tokom kojeg se meni zadržava na ekranu, itd.





Language (Jezik)

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

Rotation (Rotacija)

Okreće meni OSD 90 stepeni u smeru kretanja kazaljke na satu i suprotno smeru kretanja kazaljke na satu. Meni možete da podesite u skladu sa **Rotacijom ekrana**.

Transparency (Providnost)

Odaberite ovu opciju da promenite providnost menija koristeći tastere  i  (minimalno 0 / maksimalno 100).

Timer (Tajmer)

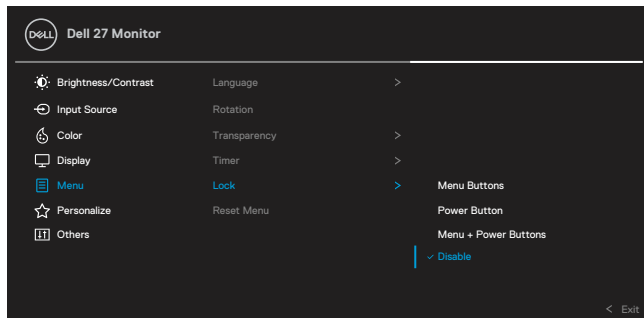
Podešava vreme zadržavanja menija OSD nakon što ste poslednji put pritisnuli taster.

Koristite  i  da podesite klizač u razmacima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.



Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
---------	------------------	------

Lock (Zaključavanje)	Kada su kontrolni tasteri na monitoru zaključani, ljudi su sprečeni da pristupe kontrolama. Ovo takođe sprečava slučajno aktiviranje višestrukih monitora koji su postavljeni jedan pored drugog.
---------------------------------	---



- **Tasteri za meni:** Svi meni/funkcijski tasteri (osim tastera za napajanje su zaključani i korisnik ne može da im pristupi.
- **Taster za napajanje:** Samo taster za napajanje je zaključan i korisnik ne može da mu pristupi.
- **Tasteri za meni + napajanje:** I taster za napajanje i tasteri menija su zaključani i korisnik ne može da im pristupi.

Podrazumevana postavka je **Onemogućiti**.

NAPOMENA: Da otključate taster(e), pritisnite i držite pritisnuto u smeru gore ili dole ili levo ili desno u trajanju od 4 sekunde.

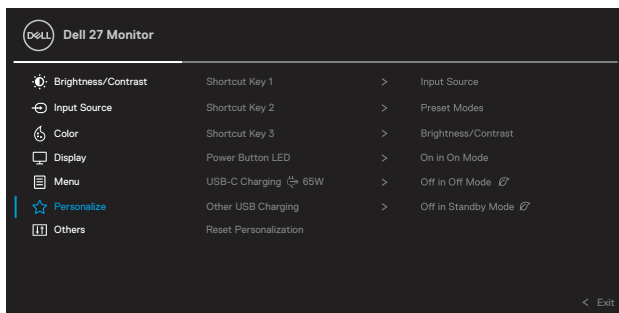
Reset Menu (Poništavanje menija)	Vraća sva podešavanja OSD-a na fabričke unapred podešene vrednosti.
---	---





Personalize (Personalizacija)

Odabir ove opcije omogućava vam da podesite tri tastera kao prečice i funkciju indikatorske lampice napajanja.



Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)

Omogućava vam da odaberete opciju **Unapred podešeni režimi, Osvetljenje/Kontrast, Izbor ulaza, Odnos širine i visine slike, Rotacija ili Informacije o prikazu** i da to postavite kao taster prečicu.

Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)

Shortcut Key 3 (Taster prečice 3)

Power Button LED (Lampica tastera za napajanje)

Omogućava vam da podesite indikatorsku lampicu napajanja da bude uključena ili isključena kako biste uštedeli energiju.

USB-C Charging 65 W (USB-C punjenje 65 W)

Dozvoljava vam da aktivirate ili deaktivirate funkciju **Uvek uključeno USB-C punjenje** tokom režima kada je monitor isključen.

Napomena: Omogućavanje ove opcije na monitoru vam dozvoljava da punit laptop preko USB-C kabla (C u C), čak i kada je monitor isključen.

Other USB Charging (Druga USB punjenja)

Dozvoljava vam da aktivirate ili deaktivirate USB-A i USB-C nizvodne portove tokom režima pripravnosti monitora.

Napomena: Ova opcija se prethodno zvala "USB" u revizijama firmvera starijih monitora.

Reset Personalization (Resetujte personalizaciju)

Resetujte sva podešavanja pod menijem **Personalizacija** na unapred određene fabričke vrednosti.



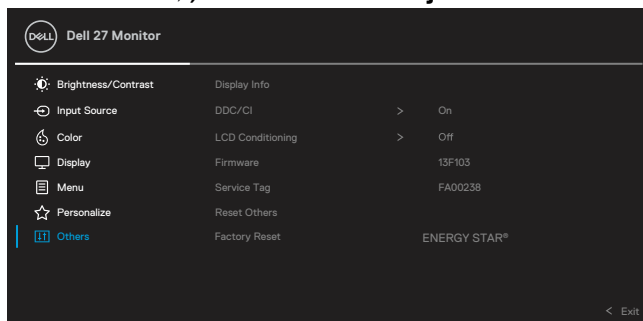
Ikonica Meni i podmeniji



Others (Ostalo)

Opis

Odaberete ovu opciju da podesite postavke menija OSD, kao što su **DDC/CI**, **LCD kondicioniranje** i slično.

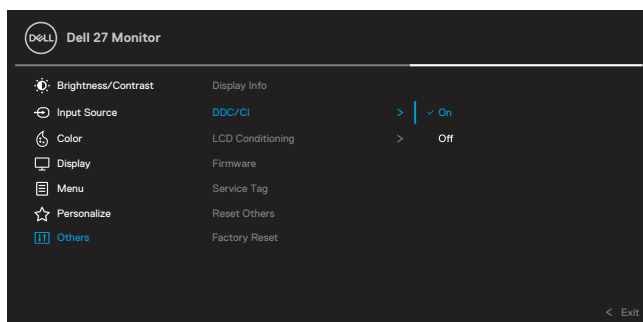


Display Info (Informacije o monitoru)

Prikazuje trenutna podešavanja monitora.

DDC/CI

DDC/CI omogućava podešavanje parametara monitora (osvetljenje, balans boje, itd.) putem softvera na kompjuteru. Ovu funkciju možete da deaktivirate odabiranjem opcije **Isključeno**. Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalan rad vašeg monitora.

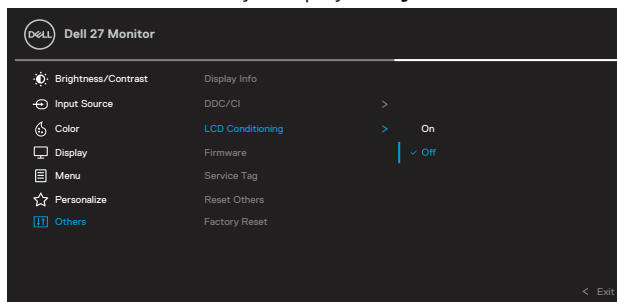


Ikonica Meni i podmeniji

Opis

LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)

Pomaže da se smanje manji slučajevi zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, može biti potrebno određeno duže vreme da program radi. Ovu funkciju možete da aktivirate odabiranjem opcije **Uključeno**.



Firmware (Firmver)

Verzija fimvera

Service Tag (Servisna oznaka)

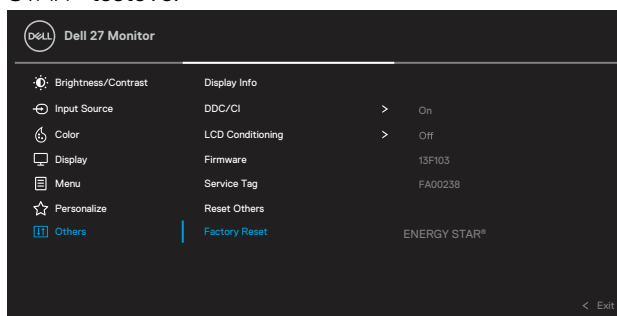
Prikazuje servisnu oznaku monitora. Ova oznaka je potrebna kada tražite telefinsku podršku, proveravate status garancije, ažurirate upravljačke programe na internet prezentaciji kompanije Dell, i slično.

Reset Others (Resetujte druga podešavanja)

Resetujte sva podešavanja pod menijem **Drugo** na unapred određene fabričke vrednosti.

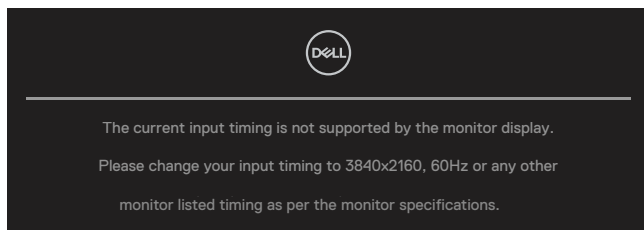
Factory Reset (Fabričko podešavanje)

Vratite sve unapred podešene vrednosti na fabrička podešavanja. Takođe postoje i podešavanja za ENERGY STAR® testove.




Poruka upozorenja menija na ekranu

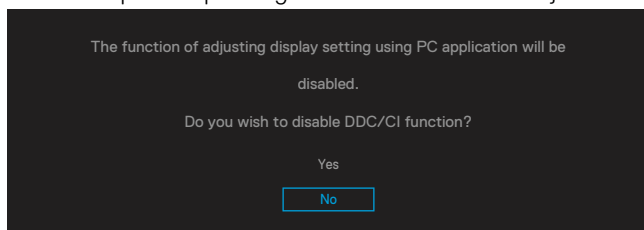
Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, prikazaće se sledeća poruka:



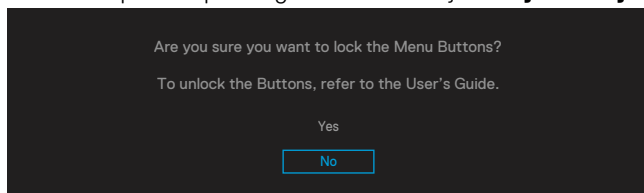
Ovo znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima od kompjutera. Pogledajte [Specifikacije monitora](#) za raspon horizontalne i vertikalne frekvencije koje podržava ovaj monitor. Preporučeni režim je 3840 x 2160.

 **NAPOMENA: Ova poruka može da se do određene mere razlikuje u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.**

Možete da vidite sledeću poruku pre nego što se **DDC/CI** funkcija deaktivira:



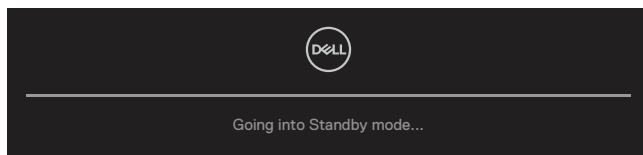
Možete da vidite sledeću poruku pre nego što se funkcija **Zaključavanje** deaktivira:



 **NAPOMENA: Ova poruka može da se do određene mere razlikuje u zavisnosti od izabranih podešavanja.**



Kada monitor uđe u režim za štednju energije, pojaviće se sledeća poruka:

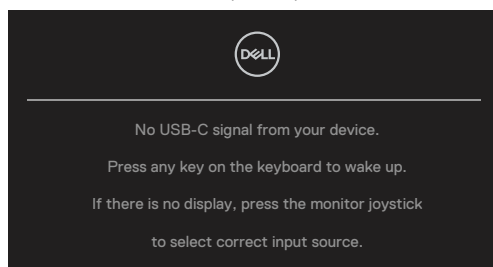


Aktivirajte kompjuter i probudite monitor da biste pristupili **OSD**.

NAPOMENA: Ova poruka može da se do određene mere razlikuje u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.

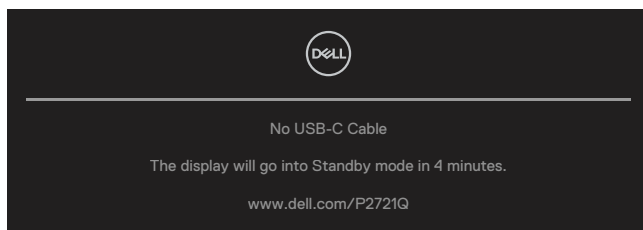
OSD funkcije samo u režimu normalnog rada. Ukoliko pritisnete bilo koji taster sem tastera za napajanje tokom perioda kada je aktivni režim isključen, sledeća poruka će se pojaviti u zavisnosti od odabranog ulaza:

Aktivirajte kompjuter i monitor da dobijete pristup **OSD**.



NAPOMENA: Ova poruka može da se do određene mere razlikuje u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.

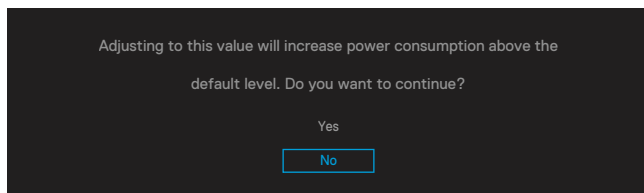
Ukoliko je izabran USB-C, DP ili HDMI ulaz i odgovarajući kabl nije povezan, pokretni dijaloški okvir poput okvira prikazanog ispod se pojavljuje.



NAPOMENA: Ova poruka može da se do određene mere razlikuje u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.

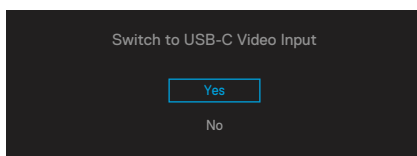


Okvir sa porukom upozorenja vezanom za napajanje će se primeniti na funkcije za **Osvetljenje** kada korisnik po prvi put podese nivo Osvetljenja iznad podrazumevanog nivoa.

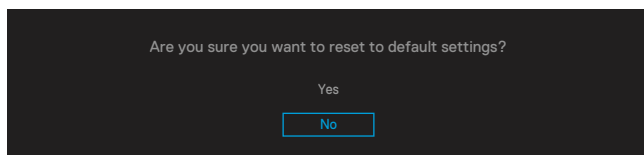


Poruka se prikazuje kada je kabl koji podržava DP alternativni režim povezan sa monitorom pod sledećim uslovima.

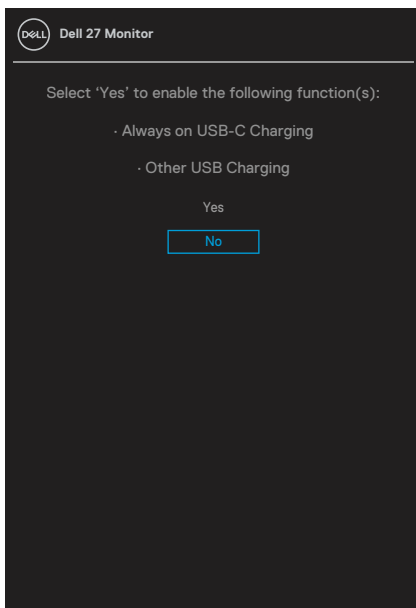
- Kada je **Automatski izbor za USB-C** postavljen na **Pitaj za višestruke ulaze**.
- Kada je **USB-C** kabl povezan sa monitorom.



- Kada je odabrano **Fabričko podešavanje**, pojaviće se sledeća poruka:



Kada odaberete "Da" kako biste vratili podrazumevana podešavanja, pojaviće se sledeća poruka.



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



Podešavanje najveće rezolucije

Da biste podesili maksimalnu rezoluciju za monitor:

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

1. Samo za Windows® 8 i Windows® 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasični desktop.
2. Kliknite desnim klikom miša na desktop i kliknite na **Rezolucija ekrana**.
3. Kliknite na padajući spisak opcije **Rezolucija ekrana** i odaberite **3840 x 2160**.
4. Kliknite na **OK**.

U Windows®10 operativnom sistemu:

5. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Podešavanja ekrana**.
6. Kliknite na Advanced **Napredna podešavanja ekrana**.
7. Kliknite na padajući spisak **Rezolucija** i izaberite **3840 x 2160**.
8. Kliknite na **Primeni**.

Ako ne vidite 3840 x 2160 kao opciju, možda će biti potrebno da ažurirate upravljački program grafičke kartice. U zavisnosti od vašeg kompjutera, obavite jednu od sledećih procedura:

Ukoliko imate Dell desktop ili portabilni kompjuter:

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

Ukoliko koristite kompjuter koji nije marke Dell (portabilni ili desktop):

- Idite na internet prezentaciju za svoj kompjuter i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafiku.
- Idite na internet prezentaciju za svoju grafičku karticu i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafiku.

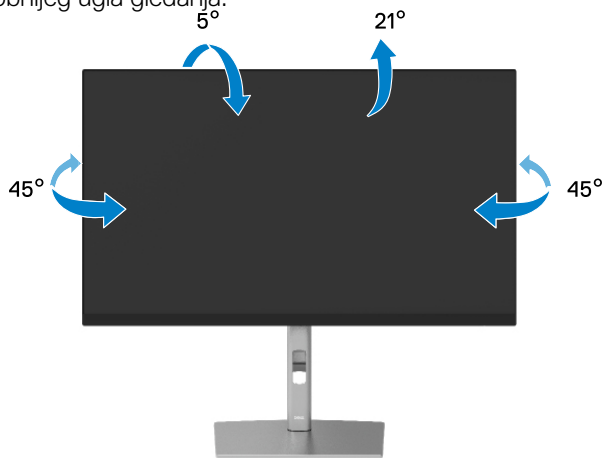


Upotreba nagiba, okretanja i vertikalnog izvlačenja

NAPOMENA: Sledeća uputstva se primenjuju samo za prikačivanje postolja koje se šalje sa monitorom. Ukoliko želite da povežete postolja koje ste kupili od drugog izvora, pratite uputstva za montiranje koje ste dobili sa postoljem.

Nagib, Okretanje

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



NAPOMENA: Postolje se ne montira u fabrici prilikom slanja.

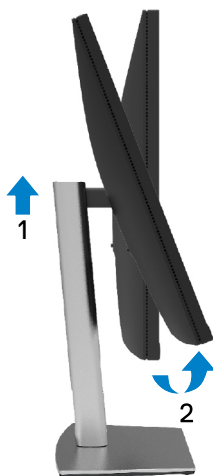
Vertikalno produženje

NAPOMENA: Postolje se vertikalno izvlači do najviše 150 mm. Slika u nastavku ilustruje način na koji se postolje vertikalno izvlači.



Rotiranje monitora

Pre nego što rotirate monitor, vaš monitor treba da bude u potpunosti vertikalno produžen (**Vertikalno izvlačenje**) i u potpunosti nagnut, kako bi se izbeglo da se donja ivica monitora udari.



Okretanje u smeru kretanja kazaljke na satu



Okretanje suprotno smeru kretanja kazaljke na satu



- NAPOMENA:** Da biste koristili funkciju rotacije ekrana (položeni i uspravni pogled) sa vašim Dell kompjuterom, potreban vam je upravljački program za grafičku karticu koji se ne isporučuje zajedno sa ovim monitorom. Da biste preuzeli upravljački program za grafičku karticu, idite na www.dell.com/support i pogledajte odeljak Download (Preuzimanje) za Video Drivers (Upravljački programi za video) za najnovija ažuriranja upravljačkog programa.
- NAPOMENA:** Kada se nalazite u Portrait View Mode (Uspravnom režimu), može doći do degradacije performansi u grafički zahtevnim aplikacijama (3D igre i slično).




Promena podešavanja rotacije ekrana vašeg sistema

Nakon što rotirate monitor, potrebno je da završite postupak u nastavku da biste prilagodili **Podešavanja rotiranog ekrana** vašeg sistema.

 **NAPOMENA: Ukoliko koristite monitor sa kompjuterom koji nije marke Dell, treba da odete na internet prezentaciju za grafički upravljački program proizvođača vašeg kompjutera za informacije o okretanju sadržaja ekrana.**

Da podesite postavke za okretanje ekrana:

1. Kliknite desnim klikom miša na desktop i kliknite na **Svojstva**.
2. Odaberite tabelu **Postavke** i kliknite na tabelu **Napredno**.
3. Ukoliko imate ATI grafičku karticu, odaberite tabelu **Okretanje** i postavite željenu rotaciju.
4. Ukoliko imate nVidia grafičku karticu, kliknite na **NVIDIA** tabelu, u koloni sa leve strane odaberite **NVRotate**, i potom odaberite željenu rotaciju.
5. Ako imate Intel® grafičku karticu, izaberite karticu **Intel** tabelu, kliknite na **Svojstva grafičke kartice**, izaberite karticu **Rotacija** i zatim postavite željenu rotaciju.

 **NAPOMENA: Ako ne vidite opciju za rotaciju ili ako ona ne radi pravilno, idite na lokaciju www.dell.com/support i preuzmite najnoviji upravljački program za svoju grafičku karticu.**



Rešavanje problema

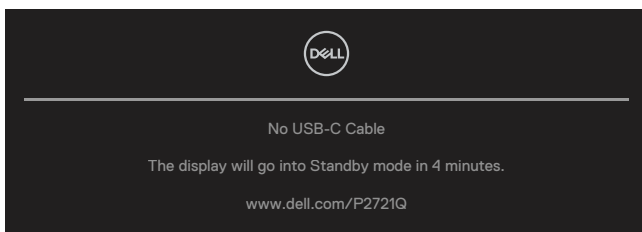
⚠ UPOZORENJE: Pre nego što počnete bilo koji postupak u ovom odeljku, pratite [Sigurnosna uputstva](#).

Samotestiranje

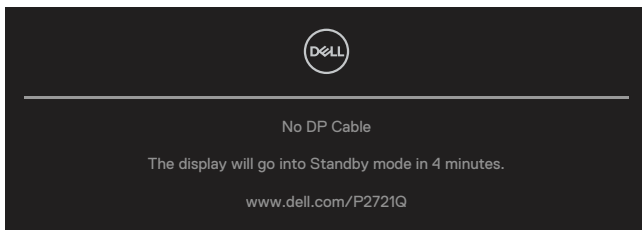
Vaš monitor poseduje opciju za samotestiranje koja vam dozvoljava da proverite da li vaš monitor radi ispravno. Ukoliko su vaš monitor i kompjuter ispravno povezani ali je ekran monitora i dalje taman, pokrenite samotestiranje monitora obavljajući sledeće korake:

1. Isključite i kompjuter i monitor.
2. Isključite video kabl sa zadnjeg dela kompjutera.
3. Uključite monitor.

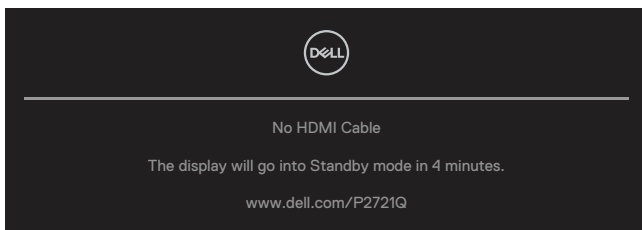
Sledeći pokretni dijaloški okvir treba da se prikaže na ekranu (na crnoj pozadini) ako monitor ne može da otkrije video signal, a pri tom pravilno radi. Dok je monitor u režimu za samotestiranje, lampica ostaje bela. Takođe, u zavisnosti od odabranog ulaza, jedan od dijaloga prikazanih ispod će se kontinuirano pomerati preko ekrana.



ili



ili



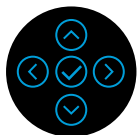
4. Ovo polje takođe se pojavljuje tokom normalnog rada sistema, ukoliko se video kabl izvuče ili ošteti.
5. Isključite monitor i ponovo povežite video kabl; zatim uključite i kompjuter i monitor.

Ako monitor i dalje ostane zatamnjen nakon što ste obavili prethodni postupak, proverite svoj video kontroler i kompjuter, jer monitor pravilno radi.





Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađen dijagnostički alat koji vam pomaže da odredite da li je abnormalnost ekrana koju primećujete kvar monitora ili problem sa vašim kompjuterom i video karticom.



Da pokrenete ugrađenu dijagnostiku:

1. Proverite da li je ekran čist (da nema čestica prašine na površini ekrana).
2. Pritisnite i držite pritisnuto u smeru gore ili dole ili levo ili desno u trajanju od 4 sekunde i sačekajte da se pojavi iskačući meni.
3. Upotrebite smer za gore ili dole da odaberete  i pritisnite  da potvrdite. Siva test šema se pojavljuje na početku dijagnostičkog programa.
4. Pažljivo proverite ekran da nema abnormalnosti.
5. Odaberite taster za gore ili dole ili levo ili desno da promenite test šemu.
6. Ponovite korake 4 i 5 da biste proverili ekran sa crvenim, zelenim, plavim, crnim i belim ekranima i ekrane sa tekstom.
7. Kada ste na ekranu za testiranje bele boje, proverite jednolikost bele boje i da li se čini da je bela boja zelenkasta/crvenkasta, i slično.
8. Pritisnite taster za gore ili dole ili levo ili desno da završite dijagnostički program.



Uobičajeni problemi

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

Najčešći simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Nema video zapisa/ isključena lampica za napajanje	Nema slike	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da je video kabl koji povezuje monitor za kompjuter povezan ispravno i bezbedno.• Proverite da strujna utičnica pravilno radi koristeći neki drugi električni uređaj.• Proverite da je taster za napajanje u potpunosti pritisnut.• Proverite da je izabran pravilan izvor ulaza preko menija Izvor ulaza.
Nema video zapisa/ uključena lampica za napajanje	Nema slike ili osvetljenja	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte kontrole za osvetljenost i kontrast preko menija na ekranu.• Obavite proveru preko opcije za samotestiranje monitora.• Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na priključku video kabla.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.• Proverite da je izabran pravilan izvor ulaza preko menija Izvor ulaza.
Nema video zapisa kod HDMI/ DisplayPort/ USB-C porta	Prilikom povezivanja za neki dongl/ usidreni uređaj na portu, nema video zapisa kada je otkaçi/priključi Thunderbolt kabl sa laptopa.	<ul style="list-style-type: none">• Izvucite HDMI/DisplayPort/USB-C kabl iz dongla/usidrenog uređaja, a potom priključite Thunderbolt kabl za usidravanje za laptop. Priključite HDMI/DisplayPort/USB-C kabl 7 sekundi kasnije.
Pikseli nedostaju	LCD ekran ima tačkice	<ul style="list-style-type: none">• Uključite i isključite napajanje više puta.• Pksel koji je trajno Isključen je prirodna greška do koje može da dođe kod LCD tehnologije.• Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici o pikselima pogledajte internet prezentaciju za pomoć kompanije Dell na adresi: www.dell.com/support/monitors.



Najčešći simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Zaglavljani pikseli	LCD ekran ima svetle tačkice	<ul style="list-style-type: none"> • Uključite i isključite napajanje više puta. • Piksel koji je trajno isključen je prirodna greška do koje može da dođe u LCD tehnologiji. • Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici o pikselima pogledajte internet prezentaciju za pomoć kompanije Dell na adresi: www.dell.com/support/monitors.
Problemi sa osvetljenjem	Slika je isuviše tamna ili isuviše svetla	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na fabrička podešavanja. • Podesite kontrole za osvetljenost i kontrast preko menija na ekranu.
Sinhronizacija: Problem	Ekran je skremblovan ili izgleda iscepan	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na fabrička podešavanja. • Obavite samotestiranje monitora da odredite da li do skremblovanog ekrana dolazi u režimu za samotestiranje. • Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na priključku video kabla. • Ponovo pokrenite kompjuter u bezbednom režimu.
Pitanja vezana za bezbednost	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none"> • Ne obavljajte bilo koje korake za rešavanje problema. • Odmah kontaktirajte Dell.
Povremeni problemi	Monitor se povremeno pokvari pa onda ponovo proradi	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa kompjuterom pravilno povezan i učvršćen. • Vratite monitor na fabrička podešavanja. • Obavite samotestiranje monitora da odredite da li do povremenog problema dolazi u režimu za samotestiranje.
Nedostaje boja	Slici nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> • Obavite proveru preko opcije za samotestiranje monitora. • Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa kompjuterom pravilno povezan i učvršćen. • Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na priključku video kabla.




Najčešći simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> • Promenite podešavanja Unapred podešenih režima u meniju na ekranu za Boju, u zavisnosti od aplikacije. • Podesite vrednost za R/G/B pod opcijom Korisnički uređena boja u meniju na ekranu za Boju. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Zadržavanje slike izazvano statičnom slikom koja je duže vremena ostala na ekranu	Pojavljuje se blaga senka statične slike koja je bila prikazana	<ul style="list-style-type: none"> • Set the screen to turn off after a few minutes of screen idle time. These can be adjusted in Windows Power Options or Mac Energy Saver setting. • Alternativeno, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana.



Problemi vezani za određeni proizvod

Najčešći simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Slika na ekranu je isuviše mala	Slika je centrirana na ekranu ali ne popunjava celo područje pregleda	<ul style="list-style-type: none">• Proverite podešavanje za Odnos visine/širine ekrana u okviru opcije Prikaz menija na ekranu.• Vratite monitor na fabrička podešavanja.
Monitor ne može da se podese korišćenjem džojstika na zadnjem panelu	Meni na ekranu se ne pojavljuje	<ul style="list-style-type: none">• Isključite monitor, izvucite kabl za struju monitora i ponovo ga povežite i potom uključite monitor.• Meni na ekranu je možda zaključan. Pritisnite i držite pritisnut smer za gore ili dole ili levo ili desno u trajanju od 4 sekunde da otključate.
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike, svetlost lampice je bela.	<ul style="list-style-type: none">• Proverite izvor signala. Uverite se da kompjuter nije u režimu uštede energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi.• Proverite da je signalni kabl ispravno priključen. Ponovo priključite signalni kabl, ukoliko je potrebno.• Ponovo pokrenite kompjuter ili video plejer.
Slika ne popunjava celi ekran.	Slika ne može da popuni visinu ili širinu ekrana	<ul style="list-style-type: none">• Usled različitih video formata (odnosa visine i širine slike) DVD-ja, monitor će možda prikazati sliku preko celog ekrana.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Nema slike kada se koristi USB-C veza sa kompjuterom, lapotopom i slično.	Crn ekran	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da USB-C interfejs uređaja može da podrži DP alternativni režim.• Potvrdite da li je uređaju potrebno više od 65 W napajanja da se napuni.• USB-C interfejs uređaja ne može da podrži DP alternativni režim.• Postavite Windows u režim projekcije.• Proverite da USB-C kabl nije oštećen.



Najčešći simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Nema punjenja kada se koristi USB-C veza sa kompjuterom, laptopom i slično.	Nema punjenja	<ul style="list-style-type: none"> • Potvrdite da uređaj može da podrži jedan od profila punjenja sa 5 V/9 V/15 V/20 V. • Potvrdite da li je laptopu potreban adaptere za napajanje za > 65 W. • Ukoliko je laptopu potreban adapter za napajanje koji je > 65 W, možda se neće napuniti uz pomoć USB-C veze. • Proverite da koristite isključivo adapter koji je Dell odobrio, ili adapter koji ste dobili sa proizvodom. • Proverite da USB-C kabl nije oštećen.
Punjenje uz prekide kada se koristi USB-C veza sa kompjuterom, laptopom i slično.	Punjenje uz prekide	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je maksimalna potrošnja energije uređaja preko 65 W. • Proverite da koristite isključivo adapter koji je Dell odobrio, ili adapter koji ste dobili sa proizvodom. • Proverite da USB-C kabl nije oštećen.
Nema slike kada se koristi DP veza sa kompjuterom.	Crn ekran	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite za koji DP standard (DP 1.1a ili DP 1.2) je vaša grafička kartica sertifikovana. Preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program za grafičku karticu. • Neke DP 1.1a grafičke kartice ne mogu da podrže DP 1.2 monitore. Idite na meni na ekranu, pod izbor Izvora ulaza, pritisnite i držite odabirajući DP  taster u trajanju od 8 sekundi da promenite podešavanja monitora sa DP 1.2 u DP 1.1a.



Problemi vezani za univerzalnu serijsku magistralu (USB)

Najčešći simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferije ne rade	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je vaš monitor uključen.• Ponovo povežite uzvodni kabl za svoj kompjuter.• Ponovo povežite USB periferije (nizvodni priključak).• Isključite i zatim ponovo uključite monitor.• Ponovo pokrenite kompjuter.• Neki USB uređaji kao što su eksterni prenosivi hard diskovi zahtevaju više električne energije; povežite taj uređaj direktno na kompjuterski sistem.
Interfejs za super brzi USB 5Gbps (USB 3.2 Gen1) je spor	Periferije rade sporo ili uopšte ne rade sa USB-om 3.2 Gen1 (5 Gbps)	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li vaš kompjuter podržava USB 3.2 Gen1 (5Gbps).• Neki kompjuteri imaju USB 3.2 Gen1 (5Gbps), USB 2.0 i USB 1.1 portove. Proverite da koristite ispravan USB port.• Ponovo povežite uzvodni kabl za svoj kompjuter.• Ponovo povežite USB periferije (nizvodni priključak).• Ponovo pokrenite kompjuter.
Bežični USB periferni uređaji prestaju da rade kada je priključen uređaj za USB 3.2 Gen1 (5Gbps).	Bežični USB periferni uređaji odgovaraju sporo ili rade samo kada se rastojanje između njih i njihovog prijemnika smanjuje.	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte udaljenost između USB 3.2 Gen1 (5Gbps) perifernih uređaja i bežičnog USB prijemnika.• Postavite bežični USB prijemnik što je bliže moguće do bežičnih USB periferija.• Upotrebite USB-produžni kabl da postavite bežični USB prijemnik što je dalje moguće od USB 3.2 Gen1 (5Gbps) porta.



Dodatak

UPOZORENJE: Bezbednosna uputstva

⚠ UPOZORENJE: Korišćenje kontrola, podešavanja ili procedura koje nisu date u ovoj dokumentaciji može da dovede do šoka, električnih hazarda i/ili mehaničkih hazarda.

Za informacije o bezbednosti, pogledajte Safety, Environmental, and Regulatory Information (Informacije o bezbednosti, prirodnoj sredini i regulativama).

FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulativne informacije

Za FCC obaveštenja i druge regulativne informacije, pogledajte internet prezentaciju za regulatornu usaglašenost na adresi www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontaktirajte kompaniju Dell

Korisnici u Sjedinjenim Američkim Državama, treba da pozovu 800-WWW-DELL (800-999-3355).

✍ NAPOMENA: Ukoliko nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete kontakt informacije na računaru, fakturi, paketu ili u katalogu Dell proizvoda.

Dell nudi nekoliko opcija za pružanje podrške i usluga preko interneta i telefona. Dostupnost zavisi od države i proizvoda i neke usluge možda neće biti dostupne u vašem području.

- Tehnička podrška preko interneta — www.dell.com/support/monitors
- Kontaktirajte Dell — www.dell.com/contactdell

Baza podataka EU o energetske oznakama i informacije o proizvodu

P2721Q: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/346005>

