




# Dell S2719DC

## Uputstvo za korišćenje

Model monitora: S2719DC  
Regulatorni model: S2719DCt



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

**Autorska prava © 2018 Dell Inc. i njene podružnice. Sva prava zadržana.** Dell, EMC i druge robne marke su robne marke kompanije Dell Inc. ili njenih podružnica. Druge robne marke su robne marke dotičnih vlasnika.

2018 – 07

Rev. A00

# Sadržaj

<b>O vašem monitoru</b>	<b>5</b>
Sadržaj pakovanja	5
Karakteristike proizvoda	6
Prepoznavanje funkcija i kontrola	7
Specifikacije monitora	9
Plug-and-Play (Priključci i pusti da radi)	14
Kvalitet LCD monitora i politika o pikselima	14
<b>Podešavanje monitora</b>	<b>15</b>
Povezivanje vašeg monitora	15
Organizovanje vaših kablova	18
Korišćenje nagiba	18
<b>Rad sa monitorom</b>	<b>19</b>
Uključivanje monitora	19
Korišćenje kontrola prednjeg panela	19
Taster- za prednji panel	21
Korišćenje menija na ekranu	22
<b>Rešavanje problema</b>	<b>38</b>
Samotestiranje	38
Ugrađena dijagnostika	39
Režim oporavka za HDMI	40



Uobičajeni problemi . . . . .	41
Problemi vezani za proizvod . . . . .	42
<b>Dodatak . . . . .</b>	<b>44</b>
Bezbednosna uputstva . . . . .	44
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije. . . . .	44
Kontaktiranje kompanije Dell . . . . .	44
Podešavanje vašeg monitora . . . . .	45
Smernice za održavanje . . . . .	47
Dodeljivanje pinova . . . . .	48



# O vašem monitoru

## Sadržaj pakovanja

Vaš monitor se isporučuje sa komponentama naznačenim u tabeli. Uverite se da ste dobili sve komponente i pogledajte [Kontaktiranje kompanije Dell](#) ako nešto nedostaje.

**NAPOMENA:** Pojedine komponente mogu biti opcione i ne moraju se isporučivati sa vašim monitorom. Pojedine funkcije možda nisu dostupne u određenim zemljama.

	Monitor sa postoljem
	Kabl za struju (zavisi od države)
	Adapter za struju
	USB kabl (tip-C na tip-C)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vodič za brzo korišćenje</li><li>• Bezbednosne, ekološke i regulatorne informacije</li></ul>



## Karakteristike proizvoda

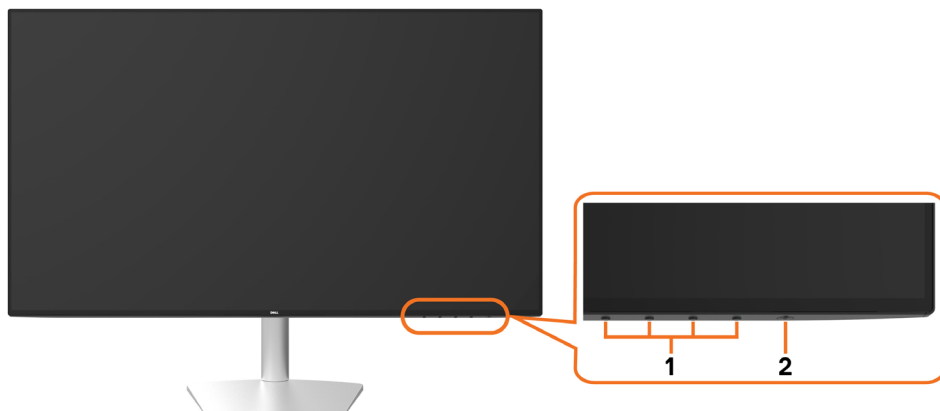
**Dell S2719DC** monitor poseduje aktivnu matricu, thinfilm tranzistor (TFT), ekran sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvetljenje. Funkcije monitora obuhvataju:

- Vidljiv ekran od 68,47 cm (27-inča) mereno dijagonalno.
- 2560 x 1440 rezolucija sa podrškom za prikaz preko celog ekrana za niže rezolucije.
- Mega dinamički odnos kontrasta (8.000.000:1).
- Široki uglovi gledanja sa velikim opsegom boja.
- Mogućnost podešavanja nagiba.
- Jedan USB (tip-C) port za napajanje kompatibilnog laptopa tokom prijema video signala i USB podataka.
- Plug and play sposobnost ako je sistem podržava.
- Maksimalno umanjite nelagodnost u očima uz ekran bez treperenja.
- Mogući dugoročni efekti emisije plavog svetla sa monitora mogu da izazovu oštećenje očiju, uključujući zamor očiju ili digitalno naprezanje očiju. Funkcija ComfortView je dizajnirana da smanji količinu plavog svetla emitovanog sa monitora kako bi se optimizovala udobnost očiju.
- Prilagođeni visok dinamički opseg odgovarajući za korišćenje monitora.
- Podržava tehnologiju AMD FreeSync.
- Podešavanja menija na ekranu za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- Sa Energy Star sertifikatom.
- CFR/BFR/PVC – smanjeno (štampane ploče su napravljene od laminata bez CFR/BFR/PVC-a).
- TCO sertifikovani ekrani.
- U skladu sa EPEAT Silver standardom.
- Saglasan sa RoHS.
- Staklo bez arsena i panel bez žive.
- Potrošnja energije od 0,5 W u režimu spavanja.



# Prepoznavanje funkcija i kontrola

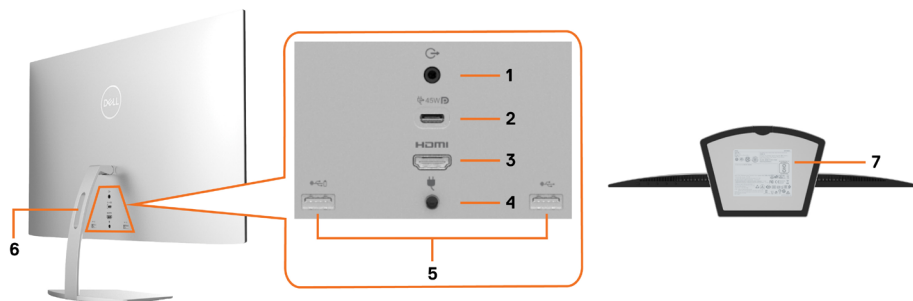
## Pregled napred




Etiketa	Opis	Korišćenje
1	<b>Funkcijska dugmad</b>	Koristite funkcijsku dugmad za podešavanje stavki u meniju na ekranu. (Za više informacija, pogledajte <a href="#">Korišćenje kontrola na prednjoj ploči</a> )
2	<b>Dugme za napajanje</b>	Taster za uključivanje/isključivanje (sa indikatorskom lampicom) Koristite dugme za napajanje da biste uključili i isključili monitor.



## Pogled otpozadi i odozdo



Etiketa	Opis	Korišćenje
1	Audio line-out ulaz	Povežite zvučnike za reprodukciju zvuka kroz HDMI audio kanale. Podržava isključivo audio od 2 kanala. <b>NAPOMENA:</b> Audio line-out ulaz ne podržava slušalice. <b>UPOZORENJE:</b> Prevelik zvučni pritisak iz slušalica može da dovede do oštećenja sluha.
2	USB tip-C/DisplayPort	Povežite se sa računarom pomoću USB tip-C kabla. Takođe pruža napajanje jačine do 45 W. <b>NAPOMENA:</b> USB tip-C nije podržan u verzijama Windowsa starijim od Windowsa 10.
3	HDMI konektor	Povežite svoj kompjuter sa HDMI kablom.
4	Port adaptera za napajanje	Povežite adapter za struju.
5	USB 3.0 dolazni port	Povežite USB uređaj. Možete da koristite ove portove tek nakon što povežete USB kabl (tip-C na tip-C) sa računara na monitor. Port sa ikonom baterije  podržava standard za punjenje baterije rev. 1.2.
6	Prerez za upravljanje kablovima	Koristite da organizujete kablove postavljajući ih kroz prerez.
7	Regulatorna etiketa, barkod, serijski broj i etiketa sa servisnom oznakom	Navodi regulatorna odobrenja. Pogledajte ovu nalepnicu ako treba da kontaktirate Dell radi tehničke podrške. <b>NAPOMENA:</b> Nalepnica sa specifikacijom se nalazi na osnovi postolja.





# Specifikacije monitora

Vrsta ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tip panela	Prebacivanje ravni na liniju
Odnos širine/visine	16:9
Vidljive dimenzije slike:	
Dijagonala	684,7 mm (27 inča)
Aktivna površina:	
Horizontala	596,74 mm (23,49 inča)
Vertikalna	335,66 mm (13,21 inča)
Površina	200301,75 mm <sup>2</sup> (310,47 inča <sup>2</sup> )
Veličina piksela	0,233 mm x 0,233 mm
Piksela po inču (PPI)	109
Ugao gledanja:	
Horizontala	178° (tipično)
Vertikalna	178° (tipično)
Osvetljenje	400 cd/m <sup>2</sup> (tipično) 600 cd/m <sup>2</sup> (vrh)
Odnos kontrasta	1000 prema 1 (tipično) 8,000,000 prema 1 (dinamički kontrast uključen)
Premaz prednje ploče	Tretiranje prednjeg polarizatora za uklanjanje refleksije (3H)
Pozadinsko osvetljenje	Beli LED, EDGELIGHT sistem
Vreme odgovora (siva-na-sivu)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 ms (brzi režim)</li><li>• 8 ms (NORMALNI režim)</li></ul>
Dubina boje	16,7 miliona boja
Opseg boja	sRGB 1931 pokrivenost ≥ 99% DCI-P3 1976 pokrivenost 90% (tipično)
Povezivost	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x HDMI 2.0 sa HDCP 2.2 (kombinovanje HDMI 1.4 sa HDCP 1.4)</li><li>• 2 x USB 3.0 dovodni port</li><li>• 1 x analogni 2.0 audio linijski izlaz (priključak od 3,5 mm)</li><li>• 1 x USB tip-c (alternativni režim sa DP 1.2, USB 3.1 odvodnim portom, isporuka snage PD do 45 W)</li></ul>
Širina ivice (od ivice monitora do aktivnog područja):	
vrh	7,10 mm (0,28 inča)
levo/desno	7,10 mm (0,28 inča)



dno	8,00 mm (0,31 inča)
Podesivost	
Naginjanje	-5° do 21°
Kompatibilnost sa Dell Display Managerom (DDM)	Jednostavno aranžiranje i druge ključne funkcije

## Specifikacije rezolucije



Opseg horizontalnog skena	30 kHz do 120 kHz (HDMI 1.4/ USB tip-C) 30 kHz do 140 kHz (HDMI 2.0)
Opseg vertikalnog skena	48 Hz do 75 Hz (HDMI 1.4/HDMI 2.0/ USB tip-C)
Maksimalna unapred podešena rezolucija	2560 x 1440 pri 60 Hz
Mogućnosti video ulaza (HDMI/USB tip-C reprodukcija)	480p, 576p, 720p, 1080p (HDMI 1.4/HDMI 2.0/ USB tip-C)2160p(HDMI 2.0)

## Unapred podešeni režimi za prikaz

Režim za prikaz	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Piksel sat (MHz)	Polaritet sinhronizacije (Horizontalni/ Vertikalni)
720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
CVT, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-



## Električne specifikacije

Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Digitalni video signal za svaku diferencijalnu liniju</li> <li>• Po diferencijalnoj liniji pri 100 ohm impedenci</li> <li>• Podrška za HDMI / USB tip-C signalni ulaz</li> </ul>		
AC/DC adapter:			
Ulazni napon/frekvencija/struja	100-240V AC / 50 ili 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,8A (maksimum)		
Izlazni napon/struja	19,5V DC / 6,67 A		
Dolazna struja	Početna udarna struja: 140 A (na vrhuncu) Pri 115 V AC/230 V AC, prikazana specifikacija se odnosi na prvo uključivanje napajanja (hladan start).		
<b>Marka</b>	<b>Proizvođač</b>	<b>Model</b>	<b>Polaritet</b>
Dell	Delta	DA130PM130	
Dell	Chicony	HA130PM130	

## Fizičke karakteristike

Tip konektora	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDMI 2.0</li> <li>• Audio linijski izlaz</li> <li>• USB tip-C</li> <li>• dolaznog USB 3.0</li> </ul>
Tip signalnog kabla	USB tip C u tip C 1.8 m kabl
Dimenzije (sa postoljem):	
Visina	452,7 mm (17,82 inča)
Širina	610,9 mm (24,05 inča)
Dubina	157,6 mm (6,20 inča)
Dimenzije (bez postolja):	
Visina	354,1 mm (13,94 inča)
Širina	610,9 mm (24,05 inča)
Dubina	29,0 mm (1,14 inča)
Dimenzije postolja:	
Visina	227,7 mm (8,96 inča)
Širina	228,3 mm (8,99 inča)
Dubina	157,6 mm (6,20 inča)
Težina:	
Težina sa pakovanjem	8,26 kg (18,21 lb)
Težina sa postoljem i sklopom za postolje i kablovima	5,16 kg (11,38 lb)



## Ekološke karakteristike

Temperatura:	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Kada ne radi	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Vlažnost:	
Radna	20% do 80% (bez kondenzacije)
Kada ne radi	10% do 90% (bez kondenzacije)
Nadmorska visina:	
Radna	5.000 m (16.404 ft) (maksimum)
Kada ne radi	12.192 m (40.000 ft) (maksimum)
Termalno rasipanje	443,53 BTU/sati (maksimum) 119,41 BTU/sat (tipično)



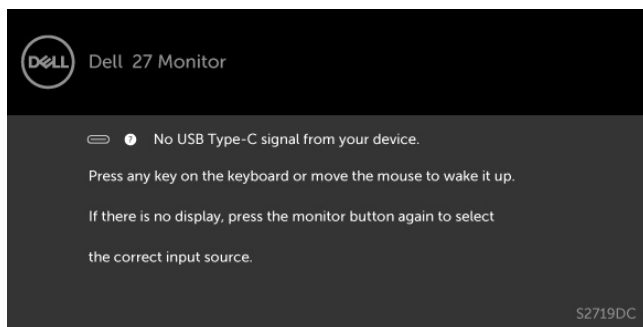
## Režimi za upravljanje napajanjem

Ukoliko imate VESA DPM-kompatibilnu video karticu ili softver instaliran na svom PC-ju, monitor može automatski da smanji potrošnju energije kada se ne koristi. Ovo se zove režim za štednju energije<sup>1</sup>. Ukoliko kompjuter detektuje ulaz sa tastature, miša ili drugih ulaznih uređaja, monitor automatski nastavlja sa radom. Sledeća tabela pokazuje potrošnju energije i signaliranje ove automatske funkcije za štednju energije.

VESA režimi	Horizont- talna sin- hronizacija	Vertikalna sinhroniza- cija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja energije
Normalan rad	Aktivno	Aktivno	Aktivno	Belo	130 W (maksimum) <sup>2</sup> 35 W (tipično)
Režim sa isključenom aktivnošću	Inaktivno	Inaktivno	Isključeno	Belo (svetleće)	Manje od 0,5 W
Isključi	-	-	-	Isključeno	Manje od 0,3 W

Energy Star	Potrošnja energije
P <sub>ON</sub>	21,46 W <sup>3</sup>
E <sub>TEC</sub>	68,59 kWh <sup>4</sup>

Meni na ekranu radi samo u režimu za normalan rad. Ukoliko pritisnete bilo koji taster u režimu sa isključenom aktivnošću, pojaviće se jedna od sledećih poruka:




- 1 Nulta potrošnja energije u isključenom režimu može da se ostvari samo isključivanjem kabla za napajanje iz monitora
- 2 Maksimalna potrošnja energije izlaza adaptera sa maksimalnim osvetljenjem.
- 3 Potrošnja energije u uključenom režimu kao što je definisano u Energy Star verziji 7.0.
- 4 Ukupna potrošnja energije u kWh kao što je definisano u Energy Star verziji 7.0.

Ovaj dokument služi isključivo u informacione svrhe i prikazuje laboratorijski učinak. Vaš proizvod može da radi sa drugačijim učinkom, u zavisnosti od softvera, komponenata i perifernih uređaja koje ste naručili i ne postoji obaveza da se takve informacije ažuriraju. U skladu sa tim, kupac ne treba da se oslanja na ove informacije kada odlučuje o električnim tolerancijama i drugim pitanjima. Ne daje se eksplicitno niti implicitno nikakva garancija vezana za preciznost ili kompletnost.

Aktivirajte kompjuter i monitor da dobijete pristup meniju na ekranu.



 **NAPOMENA:** Ovaj monitor je u skladu sa standardom ENERGY STAR®, kao što je definisano u zahtevima programa u vezi sa specifikacijom proizvoda za ekrane verzije 7.1.



## Plug-and-Play (Prikluči i pusti da radi)

Monitor možete da instalirate sa bilo kojim Plug-and-Play kompatibilnim sistemom. Monitor automatski daje kompjuterskom sistemu identifikacione podatke za prošireni ekran (EDID) koristeći protokole kanala za prikaz podataka (DDC), tako da kompjuter može sebe da konfiguriše i optimizuje podešavanja monitora. Većina instalacija monitora je automatska; možete da odaberete različita podešavanja ukoliko želite. Za više informacija o menjanju postavki monitora, pogledajte [Operating the Monitor \(Rad sa monitorom\)](#).

## Kvalitet LCD monitora i politika o pikselima

Tokom procesa proizvodnje LCD monitor, nije neuobičajeno da se jedan ili više piksela fiksira u nepromenljivom stanju tako da ih je teško primetiti i ne utiču na kvalitet ili upotrebljivost monitora. Za više informacija o Politici o pikselima LCD Monitora pogledajte Dell internet prezentaciju za podršku na adresi: [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).



# Podešavanje monitora

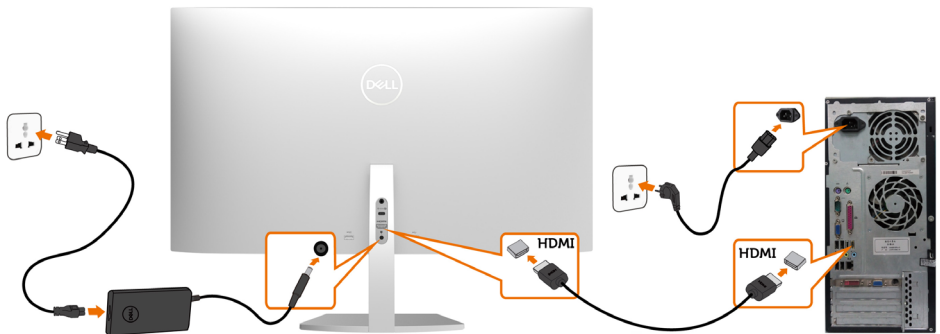
## Povezivanje vašeg monitora

**⚠ UPOZORENJE:** Pre nego što počnete sa bilo kojim procedurama iz ovog odeljka, pratite [Safety Instructions \(Bezbednosna uputstva\)](#).

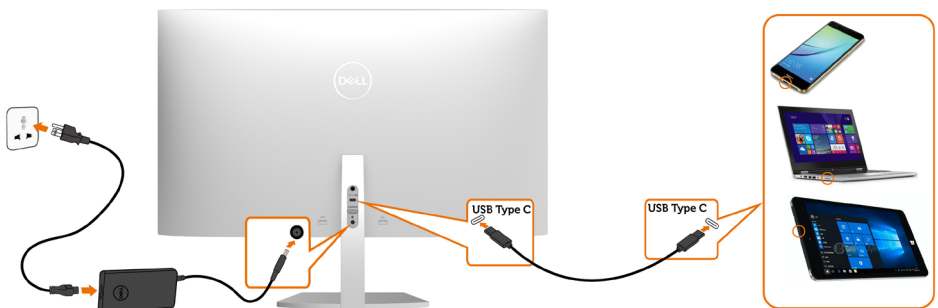
Da povežete svoj monitor sa kompjuterom:

- 1 Isključite kompjuter.
- 2 Povežite HDMI/USB tip-C kabl sa svog monitora za kompjuter.
- 3 Uključite monitor.
- 4 Odaberite ispravan ulazni izbor sa menija na ekranu monitora i uključite svoj kompjuter.

## Povezivanje HDMI kabla (opcionarno)




## Povezivanje USB kabla (tip-C na tip-C)



USB tip-C port na vašem monitoru:

- Može da se koristi kao USB tip-C ili DisplayPort 1.2, naizmenično.
- Podržava isporuku napajanja putem USB-a (USB Power Delivery, PD), sa profilima do 45 W.

 **NAPOMENA:** Bez obzira na potrebno napajanje/stvarnu potrošnju vašeg laptopa, ili na preostalo trajanje baterije, monitor Dell S2719DC je dizajniran da vašem laptopu pruža napajanje jačine do 45 W.

Nominalna snaga (na laptopovima koji poseduju USB tip-C sa PowerDelivery)	Maksimalna snaga punjenja
45 W	45 W
65 W	45 W
90 W	Nije podržano
130 W	Nije podržano

## Zahtevi za pregled ili reprodukciju HDR sadržaja

### Kroz Ultra BluRay DVD ili konzole za igre

Uverite se da DVD plejer ili konzola za igre koju koristite podržava HDR (na primer Panasonic DMP-UB900, Microsoft Xbox One S i Sony PS4 Pro). Preuzmite i instalirajte odgovarajući upravljački program za grafičku karticu za aplikacije na računaru.

### Kroz računar koji podržava HDR sadržaj

Uverite se da grafička kartica koju koristite podržava HDR (HDMI verzije 2.0a sa podrškom za HDR) i uverite se da je upravljački program za HDR grafiku instaliran. Neophodno je da koristite aplikaciju plejera koja podržava HDR, na primer Cyberlink PowerDVD 17 ili aplikacija Microsoft Movies & TV.

Na primer, Dell XPS 8910 i Alienware Aurora R5 dolaze sa sledećim grafičkim karticama.





<b>Dell upravljački program za grafičku karticu sa podrškom za HDR</b>	Za preuzimanje najnovijeg upravljačkog programa za grafičku karticu koji podržava reprodukciju HDR sadržaja na stonom ili laptop računaru, posetite Dell sajt za podršku na adresi <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a> .
<b>NVIDIA</b>	Nvidea grafičke kartice sposobne za HDR: GTX1070, GTX1080, P5000, P6000, itd. Za punu paletu Nvidia grafičkih kartica sposobnih za HDR, molimo vas pogledajte Nvidia internet prezentaciju <a href="http://www.nvidia.com">www.nvidia.com</a> Upravljački program koji podržava režim reprodukcije preko celog ekrana (npr. PC igrice, UltraBluRay plejeri), HDR na Win10 Redstone 2 OS: 384.76 ili noviji.
<b>AMD</b>	AMD grafičke kartice sposobne za HDR: RX480, RX470, RX460, WX7100, WX5100, WX4100, itd. Za pun spisak AMD grafičkih kartica koje su osposobljene za HDR, molimo vas pogledajte <a href="http://www.amd.com">www.amd.com</a> Proverite informacije za HDR podršku upravljačkog programa i preuzmite najnoviji upravljački program sa <a href="http://www.amd.com">www.amd.com</a> .
<b>Intel (Integrirana grafika)</b>	HDR osposobljeni sistem: CannonLake ili kasniji Odgovarajući HDR plejer: Windows 10 Movies i TV aplikacija OS sa HDR podrškom: Windows 10 Redstone 3 Upravljački program sa HDR podrškom: Više informacija o najnovijim HDR upravljačkim programima potražite na <a href="http://downloadcenter.intel.com">downloadcenter.intel.com</a> .



**NAPOMENA:** HDR reprodukcija preko OS (npr. HDR reprodukcija u prozoru u okviru radne površine) zahteva Win 10 Redstone 2 ili kasniji sa odgovarajućom plejer aplikacijom (npr. PowerDVD17). Reprodukcija zaštićenog sadržaja će zahtevati odgovarajući DRM softver i/ili hardver (npr. Microsoft Playready™). Molimo vas, pogledajte Microsoft internet prezentaciju za informacije o HDR podršci.



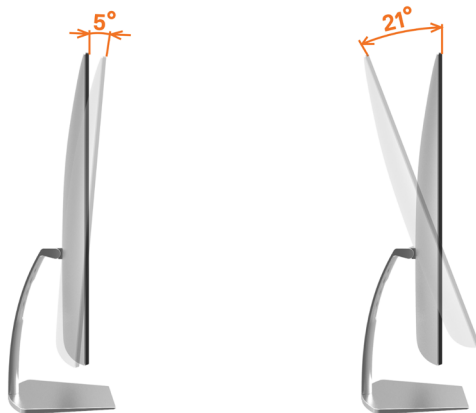
## Organizovanje vaših kablova

Nakon što spojite sve potrebne kablove sa monitorom i računarom, organizujte sve kablove na način prikazan na slici. Više informacija o povezivanju kablova potražite u odeljku [Povezivanje monitora](#).



## Korišćenje nagiba

Možete da naglete monitor za najudobniji ugao gledanja.

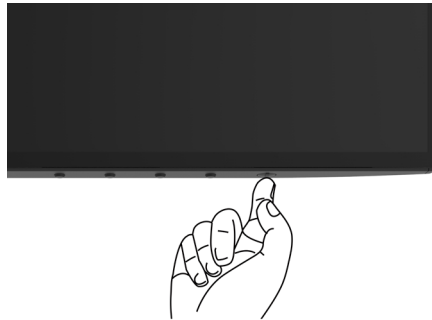


# Rad sa monitorom

---

## Uključivanje monitora

Pritisnite taster  da uključite monitor.








## Korišćenje kontrola prednjeg panela

Koristite kontrolnu dugmad na donjoj ivici monitora da biste podesili karakteristike slike koja se prikazuje. Kako budete koristili ovu dugmad za podešavanje kontrola, tako će na ekranu biti prikazivane brojne vrednosti karakteristika dok se budu menjale.



Sledeća tabela opisuje tastere prednjeg panela.

Etiketa	Opis	Korišćenje
1	 <b>Taster za prečicu Unapred podešeni režimi</b>	Upotrebite ovaj taster da odaberete sa spiska unapred podešenih režima za boju.
2	 <b>Taster prečice: Osvetljenost/kontrast</b>	Koristite ovo dugme da biste direktno pristupili meniju „Osvetljenost/kontrast”.
3	 <b>Meni</b>	Upotrebite ovaj taster da pokrenete meni na ekranu i odaberete meni. Odaberite <a href="#">Accessing the Menu System (Pristupanje sistemu menija)</a> .
4	 <b>Izlaz</b>	Upotrebite ovaj taster da se vratite na glavni meni ili da izađete iz glavnog menija na ekranu.
5	 <b>Napajanje (sa indikatorom lampicom)</b>	Upotrebite taster <b>Power (Napajanje)</b> da uključite i isključite monitor. Bela lampica ukazuje da je monitor uključen i da radi ispravno. Goruća žuta lampica ukazuje na DPMS režim za štednju energije.



## Taster- za prednji panel

Koristite kontrolnu dugmad na donjoj ivici monitora da biste podesili parametre slike.





Etiketa	Opis	Korišćenje
1	 Gore  Dole	Upotrebite tastere za <b>Gore</b> (povećanje) i <b>Dole</b> (smanjenje) da podesite stavke u meniju na ekranu.
2	 OK	Upotrebite taster <b>OK</b> da potvrdite svoj odabir.
3	 Nazad	Upotrebite taster <b>Nazad</b> da se vratite na prethodni meni.

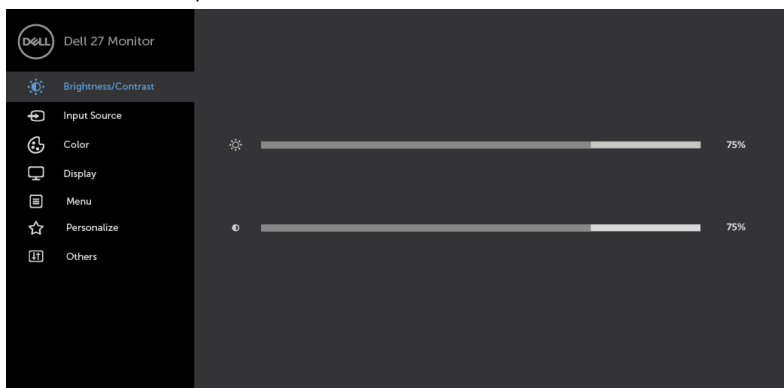














# Korišćenje menija na ekranu

## Pristupanje sistemu menija

 **NAPOMENA:** Bilo koje promene koje napravite koristeći meni na ekranu se automatski čuvaju ukoliko pređete na drugi meni na ekranu, izađete iz menija na ekranu ili sačekate da meni na ekranu nestane.

- 1 Pritisnite taster  da pokrenete meni na ekranu i prikažete glavni meni.



- 2 Pritisnite tastere  i  da se pomerite između opcija. Dok se krećete sa jedne ikonice na drugu, ime opcije biće označeno.
- 3 Pritisnite taster  ili  ili  jednom da aktivirate označenu opciju.
- 4 Pritisnite tastere  i  da odaberete željeni parametar.
- 5 Pritisnite  da uđete na kliznu traku i potom upotrebite taster  ili , u skladu sa indikatorima na meniju, da obavite željene promene.
- 6 Izaberite  da biste sačuvali trenutno podešavanje i vratili se u prethodni meni ili izaberite  da biste prihvatili i vratili se u prethodni meni.



Iko-  
nica

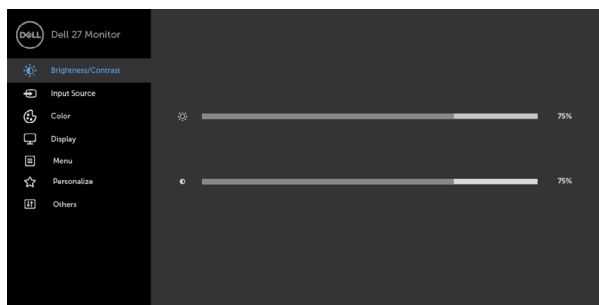
Meni i  
podmeniji

Opis





Osvetljenost/  
kontrast


Upotrebite ovaj meni da biste aktivirali podešavanje  
**osvetljenosti/kontrasta**.



**Osvetljenost** **Osvetljenos** podešava osvetljenost pozadinskog osvetljenja (minimum 0; maksimum 100).



Pritisnite taster  da povećate osvetljenje.

Pritisnite taster  da smanjite osvetljenje.

 **NAPOMENA:** Ručno podešavanje osvetljenosti je onemogućeno kada je dinamički kontrast / HDR uključen.

**kontrast**

Prvo podesite **osvetljenost**, a zatim podesite **kontrast** samo ukoliko je dalje podešavanje neophodno.

Pritisnite dugme  da biste povećali kontrast i pritisnite dugme  da biste smanjili kontrast (između 0 i 100).

Kontrast podešava razliku između tame i svetline na monitoru.



Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	Izvor ulaza	Upotrebite meni <b>Input Source (Izvor ulaza)</b> da odaberete između različitih video ulaza koji su povezani sa vašim monitorom.
		
		
<b>USB tip-C</b>	Odaberite <b>USB tip-C</b> ulaz kada koristite USB tip-C konektor. Upotrebite  da odaberete USB tip-C ulazni izvor.	
<b>HDMI</b>	Odaberite <b>HDMI</b> ulaz kada koristite HDMI konektor. Upotrebite  da odaberete HDMI ulazni izvor.	
<b>Automatski odabir</b>	Upotrebite  da odaberete <b>Auto Select (Automatski odabir)</b> , monitor će skenirati dostupne ulazne izvore.	
<b>Automatsko biranje za USB-C</b>	Omogućava podešavanje Automatskog biranja za USB-C na: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Podrška za višestruke ulaze</b> : uvek prikazuje poruku „Switch to USB-C Video Input“ („Prebaci na USB-C video ulaz“) kako bi korisnik odabrao da li da prebaci ili ne</li> <li>• <b>Da</b>: Delitelj (Scaler) uvek prebacuje na USB-C video bez pitanja dok je USB-C povezan.</li> <li>• <b>Ne</b>: Delitelj (Scaler) NEĆE automatski da prebaci na USB-C video sa drugog dostupnog ulaza.</li> </ul>	
<b>Resetujte izvor ulaza</b>	Resetuje podešavanja za Input Source (Izvor ulaza) na fabrička podešavanja.	

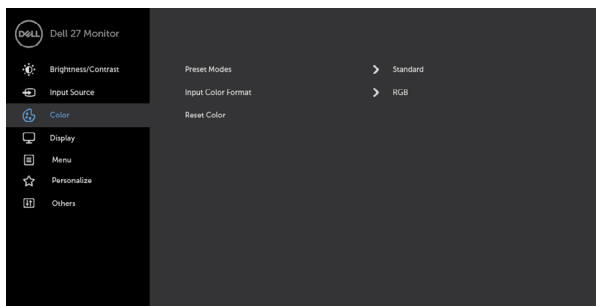




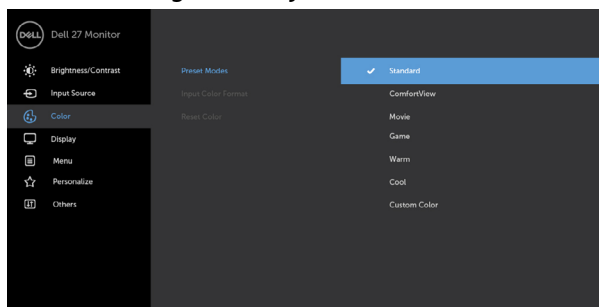






## Boja

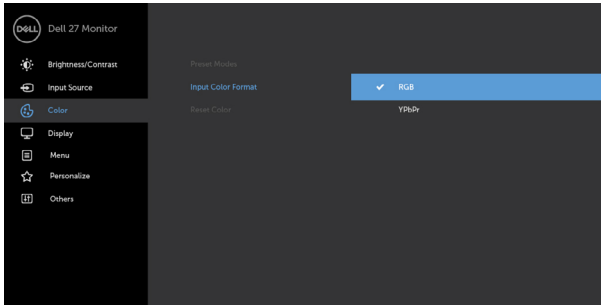


Upotrebite meni **Color (Boja)** da podesite postavke za boju.



**Unapred podešeni režimi** Kada izaberete unapred **podešene režime**, možete da odaberete **Standardno, ComfortView, Film, Igra, Toplo, Hladno** ili **Prilagođena boja** sa liste.



- **Standardno:** Podrazumevane postavke boja. Ovo je podrazumevan, unapred podešen režim.
- **ComfortView:** Smanjuje nivo plavog svetla emitovanog sa ekrana, kako bi gledanje bilo prijatnije za oči.  
 **NAPOMENA:** Da biste smanjili rizik od naprezanja očiju i bolova u vratu/ruci/ledima/ramenima usled dugog korišćenja monitora, predlažemo vam sledeće:
  - Podesite monitor na udaljenost od između 20 i 28 inča (50–70 cm) od očiju.
  - Često trepćite kako biste navlažili oči prilikom rada sa monitorom.
  - Redovno i često pravite pauze od 20 minuta na svaka dva sata.
  - Preusmerite pogled sa monitora na udaljeni objekat udaljen najmanje 6 metara i zadržite ga na njemu najmanje 20 sekundi tokom pauza.
  - Rastežite se kako biste se oslobodili napetosti u vratu/ruci/ledima/ramenima tokom pauza.
- **Film:** Učitava podešavanja boje idealna za filmove.
- **Igra:** Učitava podešavanja boje idealna za većinu igračkih aplikacija.
- **Toplo:** Povećava temperaturu boje. Ekran se čini toplijim sa crvenom/žutom nijansom.
- **Hladno:** Smanjuje temperaturu boje. Ekran se čini hladnijim sa plavom nijansom.
- **Korisnički uređena boja:** Omogućava vam da ručno podesite podešavanje boje. Pritisnite tastere  i  da podesite vrednosti crvene, zelene i plave, i da kreirate svoj sopstveni, unapred podešen režim za boje.  
 **NAPOMENA:** Kada je Smart HDR uključen, unapred postavljeni režimi za Movie (Film) i Game (Igrice) će raditi sa lokalnim zatamljenjem pozadinskog osvetljenja.

Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	Format ulazne boje	<p>Omoгуćava vam da podesite ređim video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Izaberite ovu opciju ako je monitor povezan sa raćunarom (ili DVD plejerom) pomoću HDMI/USB tip-C kabla.</li> <li>• <b>YPbPr:</b> Odaberite ovu opciju ukoliko vađ DVD plejer podrđava samo YPbPr izlaz.</li> </ul>
		 <p style="text-align: right;">⬆ ⬇ ⬇ ⬇</p>
	<b>Nijansa</b>	<p>Koristite ⬆ i ⬇ za podeđavanje nijanse od 0 do 100.</p> <p> <b>NAPOMENA:</b> Podeđavanje nijanse je dostupno samo za ređime Film i Igra.</p>
	<b>Zasićenost</b>	<p>Koristite ⬆ i ⬇ za podeđavanje zasićenosti od 0 do 100.</p> <p> <b>NAPOMENA:</b> Podeđavanje zasićenosti je dostupno samo za ređime Film i Igra.</p>
	<b>Resetujte boju</b>	<p>Resetuje podeđavanja boje monitora na fabrićka podeđavanja.</p>

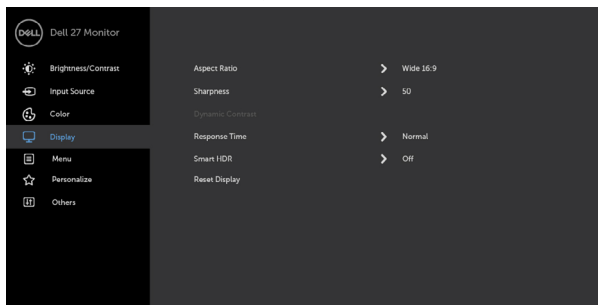


Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
----------	------------------	------





## Ekran


Upotrebite meni **Display (Ekran)** da podesite sliku.





**Odnos širine/visine** Podesite razmeru slike na **Široko 16:9, 4:3** ili **5:4**.

**Oštrina** Čini da slika izgleda oštrije ili mekše.  
Koristite  ili  da biste podesili oštrinu u opsegu od „0” do „100” i radna površina će postati oštija.

**Dinamički kontrast** Omogućava vam da povećate nivo kontrasta zarad oštrijeg i detaljnijeg kvaliteta slike.






Pritisnite dugme  da biste uključili ili isključili **dinamički kontrast**.

 **NAPOMENA:** Samo za unapred podešene režime **Igra** i **Film**.

 **NAPOMENA:** **Dinamički kontrast** pruža viši kontrast ako izaberete unapred podešeni režim **Igra** ili **Film**.

**Vreme odziva** Omogućava vam da podesite **vreme odziva** na **Normalno** ili **Brzo**.



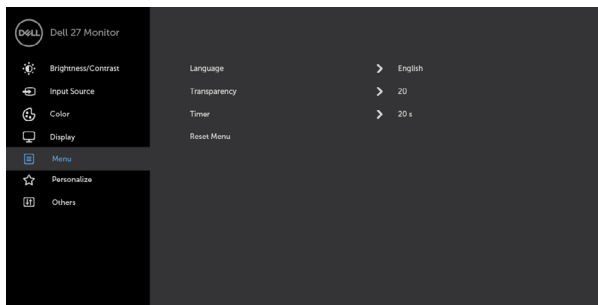
Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	Smart HDR	<p>Pritisnite dugme  da biste prebacivali funkciju Pametni HDR između <b>Radna površina, HDR za film, HDR za igru, Referentno i Isključeno</b>.</p> <p>Pametni HDR (High Dynamic Range – visoki dinamički opseg) automatski poboljšava izlaz na ekranu optimalnim podešavanjem parametara radi oponašanja izgleda iz stvarnog života.</p> <p><b>Radna površina:</b> Ovo je podrazumevani režim. Najviše odgovara opštoj upotrebi monitora uz stoni računar.</p> <p><b>HDR za film:</b> Koristite ovaj režim tokom reprodukcije HDR video sadržaja radi proširivanja kontrasta, osvetljenosti i palete boja. Usklađuje kvalitet videa sa izgledom u stvarnom životu.</p> <p><b>HDR za igru:</b> Koristite ovaj režim pri igranju igara koje podržavaju HDR radi proširivanja kontrasta, osvetljenosti i palete boja. Čini iskustvo igranja realističnijim, kako su ga predvideli programeri igre.</p> <p><b>Referentno:</b> Najbolje se koristi sa sadržajem koji je u skladu sa DisplayHDR standardima.</p> <p><b>Isključeno:</b> Onemogućava funkciju Pametni HDR.</p> <p> <b>NAPOMENA:</b> Ova funkcija je dostupna samo kada se detektuje HDMI signal. Dok monitor obrađuje HDR sadržaj, Unapred podešeni režimi, Osvetljenje i Dinamički kontrast biće deaktivirani.</p> <p> <b>NAPOMENA:</b> Najveće moguće osvetljenje tokom HDR režima je 600-nita (tipično). Prava vrednost i trajanje tokom HDR reprodukcije može da se razlikuje u zavisnosti od video sadržaja.</p> <p> <b>NAPOMENA:</b> HDMI se prebacuje na verziju 2.0 kada je režim Pametni HDR izabran. HDMI se prebacuje na verziju 1.4 kada je Pametni HDR isključen.</p> <p> <b>NAPOMENA:</b> HDR režimi su podržani samo za HDMI ulaz. Opcije će ostati neaktivne (sive) sve dok HDMI video ulazi ne postanu aktivni. USB tipa C (Alt režim sa DP1.2) ne podržava HDR režim.</p>
	Resetujte ekran	Vraća postavke ekrana na fabrička podešavanja.





## Meni

Odaberite ovu opciju da podesite meni na ekranu, poput jezika menija na ekranu, vremena tokom koga stoji na ekranu i slično.



## Jezik

Podesite meni na ekranu na jedan od osam jezika.

Etiketa	Jezici
1	engleski
2	španski
3	francuski
4	nemački
5	brazilski portugalski
6	ruski
7	pojednostavljen kineski
8	japanski

## Providnost



Odaberite ovu opciju da promenite providnost menija koristeći



(min. 0% / max. 100%).

## Tajmer

**Vreme zadržavanja menija na ekranu:** Podešava dužinu vremena tokom koga meni na ekranu ostaje aktivan nakon što pritisnete taster.

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

Meni za reše-  
tovanje

Vratite postavke menija na fabrička podešavanja.



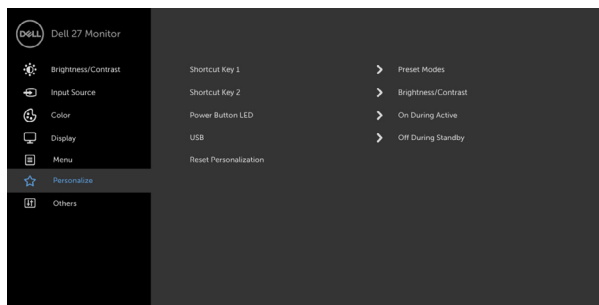
Iko-  
nica

Meni i  
podmeniji

Opis



Personalizujte



Taster za  
prečicu 1

Izaberite podešavanje opcije **Unapred podešeni režimi, Osvetljenost/kontrast, Ulazni izvor, Razmera ili Pametni HDR** za taster za prečicu 1.

Taster za  
prečicu 2


Izaberite podešavanje opcije **Unapred podešeni režimi, Osvetljenost/kontrast, Ulazni izvor, Razmera ili Pametni HDR** za taster za prečicu 2.

Lampica  
napajanja

Dozvoljava vam da podesite lampicu napajanja da uštedite struju.

USB

Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju USB punjača tokom stanja pripravnosti monitora.

 **NAPOMENA:** Uključen/isključen USB u stanju pripravnosti je dostupan samo kada je USB kabl tipa-C izvučen. Ova opcija biće siva kada se USB kabl tipa-C priključi.

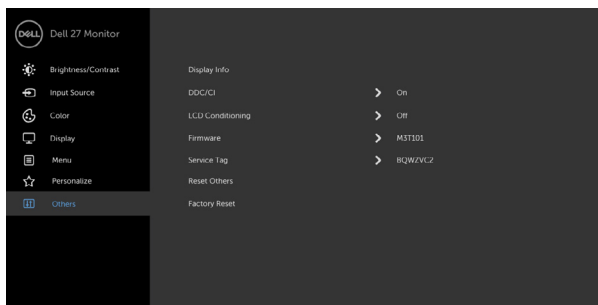
Resetujte  
personali-  
zaciju

Vraća tastere za prečice i svetleću diodu dugmeta za napajanje na fabrički podrazumevane vrednosti.





## Drugo



Izaberite ovu opciju da biste podesili parametre menija na ekranu, kao što su **DDC/CI**, **LCD uslovljavanje** itd.

Informacije  
ekrana

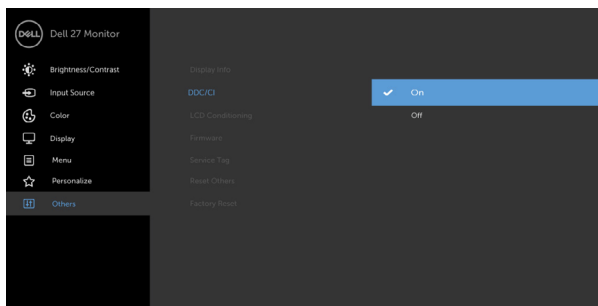
Pokazuje trenutne postavke ekrana.

## DDC/CI

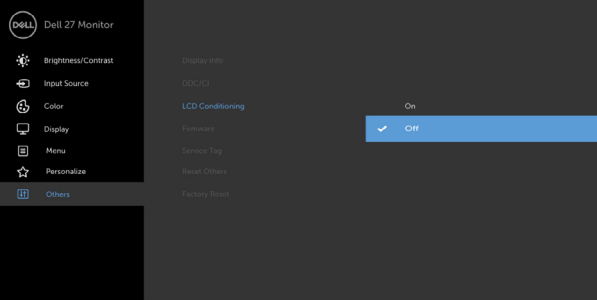


**DDC/CI** (Kanal za podatke prikaza/Komandni interfejs) vam dozvoljava da podesite postavke monitora koristeći softver na kompjuteru.


Odaberite **Off (Isključeno)** da isključite ovu opciju.

Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalan učinak svog monitora.





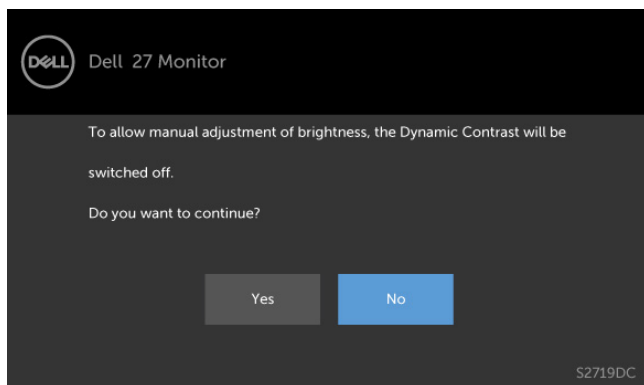
Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
<b>LCD uslovljanje</b>		Pomaže pri smanjenju manjih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, programu može da bude potrebno određeno vreme da bi se izvršio. Odaberite <b>On (Uključeno)</b> da pokrenete proces.
		
<b>Firmver</b>	<b>Servisna oznaka</b>	<p>Verzija firmvera</p> <p>Prikazuje servisnu oznaku. Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava kompaniji Dell da identifikuje specifikaciju proizvoda i pristupi informacijama o garanciji.</p> <p> <b>NAPOMENA:</b> Servisna oznaka je takođe odštampana na nalepnici koja se nalazi na osnovi postolja.</p>
<b>Resetuj Drugo</b>	<b>Fabričko podešavanje</b>	<p>Vraća druga podešavanja, poput <b>DDC/CI</b>, na fabrička podešavanja.</p> <p>Vraća sva podešavanja menija na ekranu na fabrička podešavanja.</p>

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor poseduje ugrađene funkcije za automatsku kalibraciju osvetljenosti radi nadomeštanja starenja LED-a.

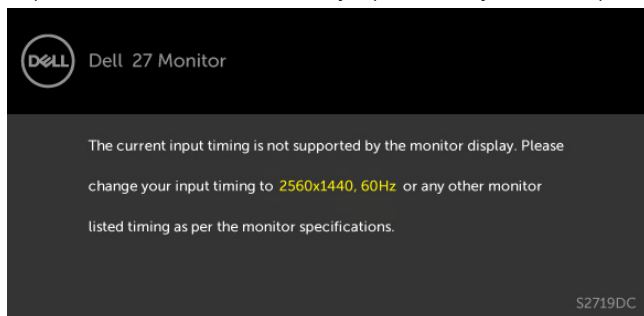


## Poruke upozorenja menija na ekranu

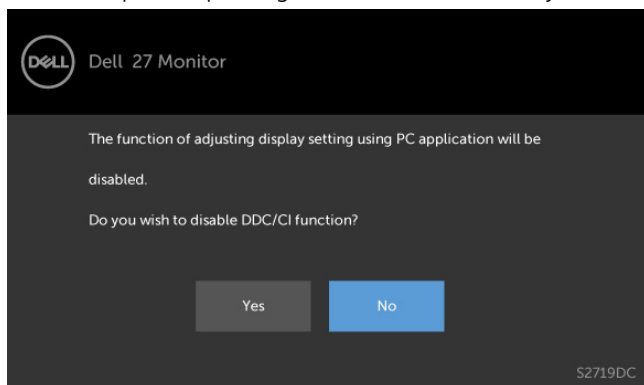
Kada je funkcija dinamičkog kontrasta omogućena u unapred podešenim režimima (Igra ili Film), ručno podešavanje osvetljenosti je onemogućeno i prikazana je sledeća poruka.



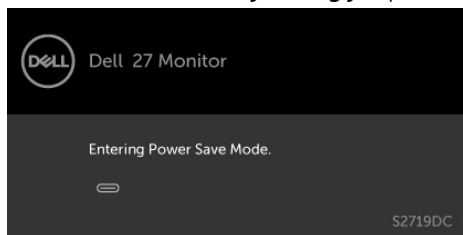
Kada monitor ne podržava određenu rezoluciju, prikazana je sledeća poruka.



Ovo znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima od kompjutera. Pogledajte [Monitor Specifications \(Specifikacije monitora\)](#) za opsege horizontalne i vertikalne frekvencije koje ovaj monitor konstantuje. Preporučeni režim je 2560 x 1440. Možete da vidite sledeću poruku pre nego što se DDC/CI funkcija deaktivira.

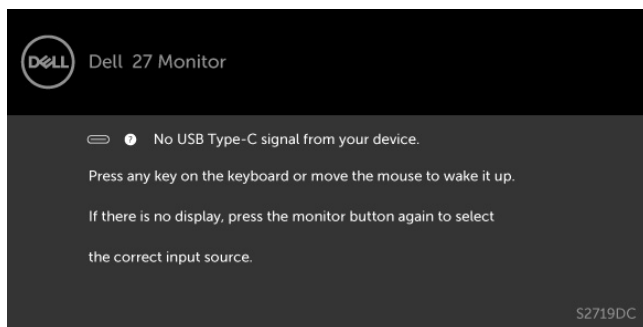


Kada monitor uđe u režim **Power Save (Štednja energije)**, prikazana je sledeća poruka.

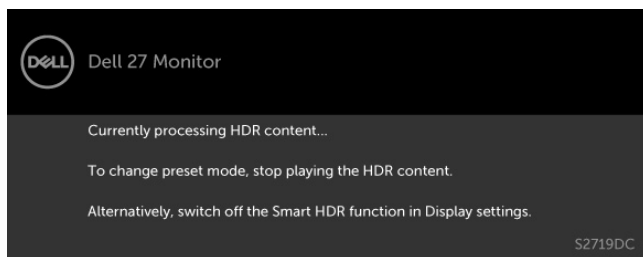


Aktivirajte kompjuter i probudite monitor da dobijete pristup [meniju na ekranu](#).

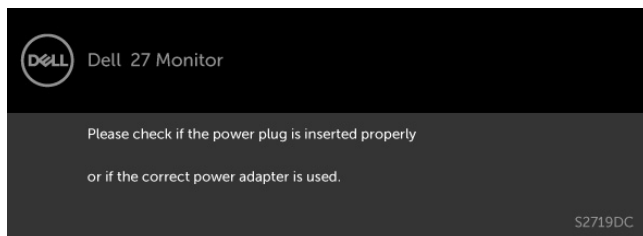
Ukoliko pritisnete bilo koji taster sem tastera za napajanje, sledeća poruka će se pojaviti u zavisnosti od odabranog ulaza.



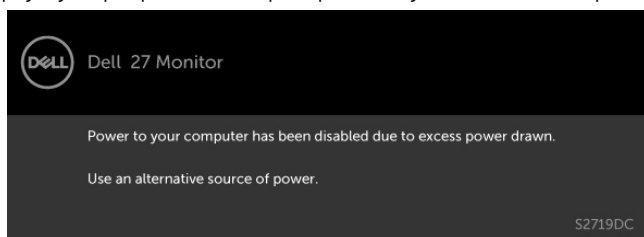
Kada korisnik pokuša da promeni unapred podešen režim kada je Smart HDR uključen, prikazana je sledeća poruka.



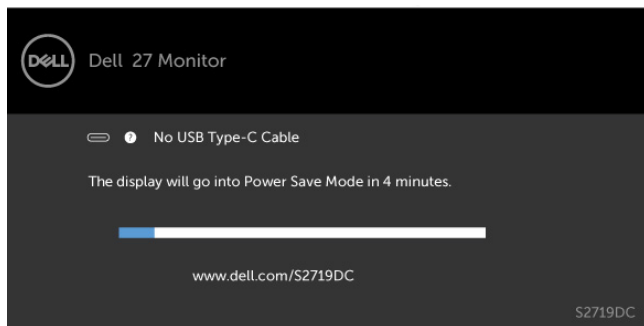
U slučaju korišćenja pogrešnog adaptera ili greške u vezi sa adapterom, prikazana je sledeća poruka.



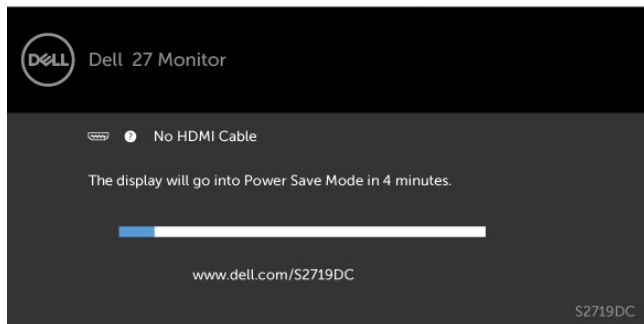
Kada snaga napajanja laptopa sa USB tip-C premašuje 45 W, sledeća poruka je prikazana.



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

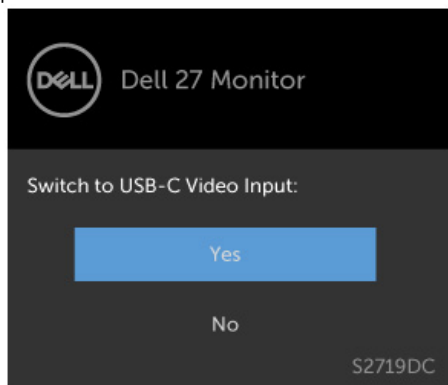


ili



Poruka je prikazana dok je kabl koji podržava naizmenični režim DP-a povezan sa monitorom pod sledećim uslovima:

- Kada je Automatski izbor za USB-C podešen na Pitaj za više ulaza.
- Kada je HDMI kabl povezan sa monitorom.



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



# Rešavanje problema

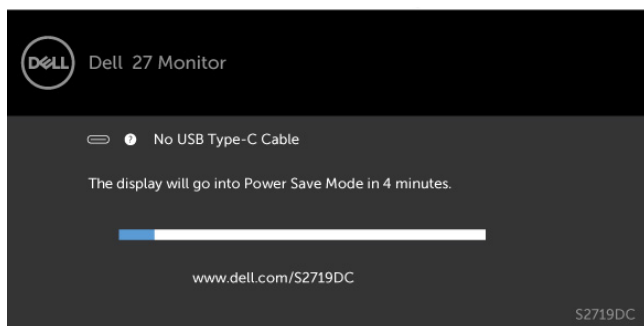
**⚠ UPOZORENJE:** Pre nego što započnete bilo koju od procedura iz ovog odeljka, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

## Samotestiranje

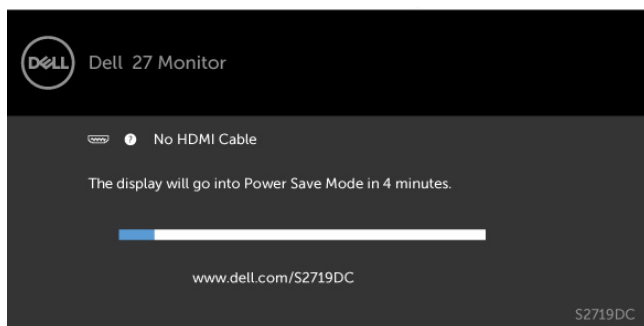
Vaš monitor poseduje opciju za samotestiranje koja vam dozvoljava da proverite da li vaš monitor radi ispravno. Ukoliko su vaš monitor i kompjuter ispravno povezani ali je ekran monitora i dalje taman, pokrenite samotestiranje monitora obavljajući sledeće korake:

- 1 Isključite i kompjuter i monitor.
- 2 Izvucite video kabl iz poledine kompjutera. Da obezbedite ispravno samotestiranje, uklonite sve analogne kablove sa poledine kompjutera.
- 3 Uključite monitor.

Plutajući dijaloški okvir bi trebalo da se pojavi na ekranu (sa crnom pozadinom) ukoliko monitor ne može da primeti video signal i radi ispravno. 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




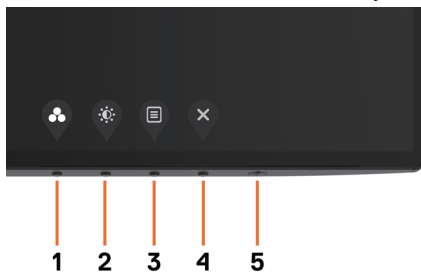
- 4 Ovo polje takođe se pojavljuje tokom normalnog rada sistema, ukoliko se video kabl izvuče ili ošteti.
- 5 Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; potom uključite svoj kompjuter i monitor.

Ukoliko ekran vašeg monitora ostane prazan nakon korišćenja prethodne procedure, proverite svoj video kontroler i kompjuter, jer vaš monitor radi ispravno.

## 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.

 **NAPOMENA:** Ugrađenu dijagnostiku možete da pokrenete samo kada je video kabl isključen, a monitor se nalazi u režimu za samotestiranje.



Da pokrenete ugrađenu dijagnostiku:

- 1 Proverite da je ekran čist (da nema čestica prašine na površini ekrana).
- 2 Izvucite video kabl (kablove) sa poleđine kompjutera ili monitora. Monitor potom ulazi u režim za samotestiranje.
- 3 Pritisnite i držite **Taster 1** u trajanju od 5 sekundi. Pojavljuje se sivi ekran.
- 4 Pažljivo proverite ekran da nema abnormalnosti.
- 5 Pritisnite **Taster 1** na prednjem panelu ponovo. Boja ekrana se menja u crvenu.
- 6 Proverite da ekran nema abnormalnosti.
- 7 Ponovite korake 5 i 6 da proverite ekran u zelenoj, plavoj, crnoj, beloj boji i ekrane teksta.

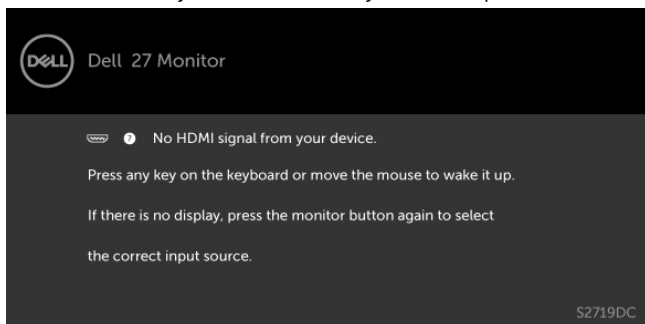
Test je završen kada se pojavi ekran sa tekстом. Da izađete, pritisnite **Taster 1** ponovo. Ukoliko ne detektujete bilo kakve abnormalnosti ekrana nakon korišćenja ugrađenog alata za dijagnostiku, monitor radi ispravno. Proverite video karticu i kompjuter.



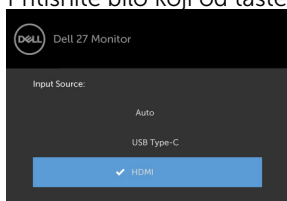
## Režim oporavka za HDMI




Vaš monitor pruža mehanizam za oporavak HDMI verzije u slučaju greške. HDMI se prebacuje na verziju 2.0 kada je neki od režima Pametni HDR izabran. Ako se ekran zacrni nakon prebacivanja na HDMI verziju 2.0, preduzmite sledeće korake da biste vratili na HDMI verziju 1.4:


- 1 Pritisnite bilo koji od tastera menija da biste probudili monitor.

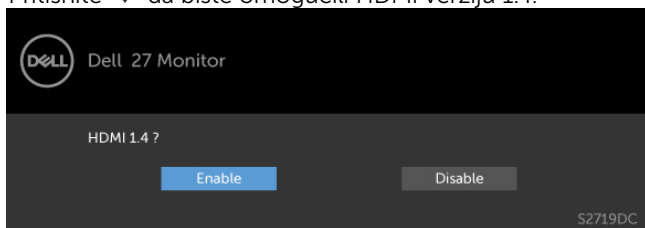


- 2 Pritisnite bilo koji od tastera menija da biste ušli u meni za izbor ulaznog izvora.



- 3 Koristite tastere  i  da biste izabrali trenutni HDMI port, a zatim pritisnite dugme  i zadržite ga 8 sekundi da biste ušli u dijalog oporavka na HDMI 1.4 u slučaju greške.

- 4 Pritisnite  da biste omogućili HDMI verziju 1.4.





# Uobičajeni problemi

Sledeća tabela sadrži opšte informacije o uobičajenim problemima sa monitorom na koje možete da nađete i moguća rešenja:

Uobičajeni simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Nema video prikaza/lampica za napajanje je isključena	Nema slike	<ul style="list-style-type: none"><li>• Proverite da je video kabl koji povezuje monitor i kompjuter ispravno povezana i pričvršćena.</li><li>• Potvrdite da utičnica radi ispravno tako što ćete za nju da povežete drugu električnu opremu.</li><li>• Proverite da je taster za napajanje potpuno izašao.</li><li>• Proverite da ste izabrali korektan ulazni izvor u meniju <a href="#">Input Source (Izvor ulaza)</a>.</li><li>• Ako je trenutna HDMI verzija 2.0, prebacite na 1.4.</li></ul>
Nema video prikaza/lampica za napajanje je uključena	Nema slike ili osvetljenja	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrole za povećavanje osvetljenosti i kontrasta putem menija na ekranu.</li><li>• Obavite proveru preko opcije za samotestiranje monitora.</li><li>• Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na konektoru video kabla.</li><li>• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.</li><li>• Proverite da je korektan ulazni izvor odabran u meniju <a href="#">Input Source (Izvor ulaza)</a>.</li></ul>
Pikseli koji nedostaju ili zaglavljani pikseli	ekran ima tačkice	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ciklus napajanja. Isključite monitor i računar, a zatim ga ponovo uključite.</li><li>• Piksel koji je trajno pomeren predstavlja prirodni nedostatak koji se pojavljuje u tehnologiji LCD-a.</li><li>• Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i Politici o pikselima, pogledajte internet prezentaciju Dell podrške, na adresi: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>
Problemi sa osvetljenjem	Slika je previše svetla ili previše tamna	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vratite monitor na fabrička podešavanja.</li><li>• Kontrole za podešavanje osvetljenosti i kontrasta putem menija na ekranu.</li></ul>
Pitanja vezana za bezbednost	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ne obavljajte bilo kakve korake za rešavanje problema</li><li>• Odmah kontaktirajte Dell.</li></ul>
Povremeni problemi	Monitor povremeno ne radi	<ul style="list-style-type: none"><li>• Proverite da je video kabl koji povezuje monitor za kompjuter povezan korektno i bezbedno.</li><li>• Vratite monitor na fabrička podešavanja.</li><li>• Obavite samotestiranje monitora da odredite da li do povremenog problema dolazi u režimu za samotestiranje.</li></ul>



Uobičajeni simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Problemi sa HDR-om	Podešavanje GFX rešenja na HDR režim nakon prebacivanja na podešavanje Radna površina / HDR za film / HDR za igru / Referentno nije moguće	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uverite se da vaš lični računar (PC) ili rešenje za grafiku ispunjava minimalne zahteve za HDR reprodukciju i instalirajte najnovije softverske upravljačke programe za grafičku karticu.</li> <li>• Uverite se da se koristi priloženi HDMI 2.0 kabl koji dolazi u pakovanju.</li> <li>• Ako gorenavedeni koraci ne budu od pomoći, promenite rezoluciju na 3840×2160 iz dijaloga Svojstva prikaza da biste nametnuli odgovarajuće HDR signaliziranje.</li> </ul>
Nedostaje boja	Slika nema boju	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obavite samotestiranje monitora.</li> <li>• Proverite da je video kabl koji povezuje monitor za kompjuter povezan korektno i bezbedno.</li> <li>• Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na konektoru video kabla.</li> </ul>
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promenite podešavanja za <b>Preset Modes (Unapred podešene režime)</b> u meniju <b>Color (Boja)</b> menija na ekranu, u zavisnosti od aplikacije.</li> <li>• Podesite R/G/B vrednost pod opcijom <b>Custom (Korisnički uređeno)</b>. Boja u opciji <b>Color (Boja)</b> na meniju na ekranu.</li> <li>• Promenite <b>Input Color Format (Format ulazne boje)</b> na PC RGB ili YPbPr u opciji <b>Color (Boja)</b> na meniju na ekranu.</li> <li>• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.</li> </ul>
Zadržavanje statične slike na ekranu koja je bila prikazana na ekranu tokom dužeg vremenskog perioda.	Na ekranu se prikazuje blaga senka statične slike koja je bila prikazana	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Upotrebite opciju Power Management (Štednja energije) da isključite monitor kada god se ne koristi (za više informacija, pogledajte <a href="#">Režime za štednju energije</a>).</li> <li>• Alternativno, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana.</li> </ul>

## Problemi vezani za proizvod

Problem	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Veličina slike na ekranu je premala	Slika je centrirana na ekranu, ali se ne prikazuje preko celog dela za pregled	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite podešavanje za <b>Aspect Ratio (širinu/visinu ekrana)</b> u opciji <b>Display (Prikaz)</b> na meniju na ekranu.</li> <li>• Vratite monitor na fabrička podešavanja.</li> </ul>



<b>Problem</b>	<b>Šta vi primećujete</b>	<b>Moguća rešenja</b>
Ne mogu da podesim monitor preko tastera na prednjem panelu	Meni na ekranu se ne pojavljuje	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isključite monitor, izvucite kabl za struju iz monitora, ponovo ga priključite i potom upalite monitor.</li> </ul>
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike, svetlo lampice je belo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite izvor signala. Proverite da kompjuter nije u režimu za štednju energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi.</li> <li>Proverite da je signalni kabl ispravno priključen. Ponovo priključite signalni kabl, ukoliko je potrebno.</li> <li>Ponovo pokrenite kompjuter ili video plejer.</li> </ul>
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da popuni visinu ili širinu ekrana	<ul style="list-style-type: none"> <li>Usled različitih video formata (visine/širine ekrana) DVD-ja, monitor može da prikaže sliku preko celog ekrana.</li> <li>Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.</li> </ul>
Nema slike kada se koristi USB tip-C konekcija sa računarnom, laptopom itd.	Crni ekran	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite da li USB tip-C interfejs uređaja može da podrži naizmenični režim DP-a.</li> <li>Proverite da li uređaj zahteva punjenje snagom većom od 45 W.</li> <li>USB tip-C interfejs uređaja ne može da podrži naizmenični režim DP-a.</li> <li>Podesite Windows na režim projekcije.</li> <li>Uverite se da USB tip-C kabl nije oštećen.</li> </ul>
Punjenje ne funkcioniše kada se koristi USB tip-C veza sa računarnom, laptopom i sl.	Nema punjenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite da li uređaj podržava profile punjenja sa 5 V/9 V/15 V/20 V.</li> <li>Proverite da li uređaj zahteva punjenje snagom većom od 45 W.</li> <li>Postarajte se da koristite isključivo adapter odobren od strane kompanije Dell ili adapter koji dolazi uz proizvod.</li> <li>Uverite se da USB tip-C kabl nije oštećen.</li> </ul>
Intermitentno punjenje kada se koristi USB tip-C veza sa računarnom, laptopom i sl.	Intermitentno punjenje	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite da li je maksimalna potrošnja energije uređaja preko 45 W.</li> <li>Postarajte se da koristite isključivo adapter odobren od strane kompanije Dell ili adapter koji dolazi uz proizvod.</li> <li>Uverite se da USB tip-C kabl nije oštećen.</li> </ul>



## Bezbednosna uputstva

Za ekrane sa sjajnom maskom oko ekrana korisnici bi trebalo da razmisle o najboljoj lokaciji za postavljanje monitora jer maska može da reflektuje okolno svetlo i svetle površine, što može biti uznemiravajuće.

**⚠ UPOZORENJE: Korišćenje kontrola, podešavanja ili procedura osim onih koji su opisani u ovoj dokumentaciji može da dovede do šoka, električnih hazarda i/ili mehaničkih hazarda.**

Za informacije o bezbednosnim uputstvima, pogledajte odeljak Bezbednost, ekologija i regulatorne informacije (BERI).

## FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije

Za FCC obaveštenja i druge regulatorne informacije, pogledajte internet prezentaciju o regulatornoj usaglašenosti koja se nalazi na adresi [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Kontaktiranje kompanije Dell

**📎 NAPOMENA:** Ukoliko nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete kontakt informacije na svojoj fakturi koju ste dobili prilikom kupovine proizvoda, na dokumentima koji idu uz proizvod, račun u 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.

**Da pronađete sadržaj za podršku u vezi monitora preko interneta,** Pogledajte

[www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

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

- 1 Idite na adresu [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
- 2 Potvrdite vašu zemlju ili region u padajućem meniju „Izaberite zemlju/region” u donjem desnom uglu stranice.
- 3 Kliknite na **Contact Us (Kontakt)** pored padajućeg menija sa spiskom država.
- 4 Odaberite odgovarajuću uslugu ili vezu za podršku na osnovu vaših potreba.
- 5 Odaberite način na koji želite da kontaktirate Dell a koji vam odgovara.



# Podešavanje vašeg monitora

 **NAPOMENA:** Kada se svi uslovi za HDR izlaz ispune, maksimalna rezolucija ulaza koja može da bude podržana je **3840x2160**.

## Podešavanje Rezolucije ekrana na 2560 x 1440 (maksimum)

Za najbolji rad, podesite rezoluciju ekrana na 2560 x 1440 piksela obavljajući sledeće korake:

### Za operativne sisteme Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

- 1 Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasični desktop. U slučaju operativnih sistema Windows Vista i Windows 7, preskočite ovaj korak.
- 2 Kliknite desnim klikom miša na desktop i kliknite na **Screen Resolution (Rezolucija ekrana)**.
- 3 Kliknite na padajući spisak opcije Screen Resolution (Rezolucija ekrana) i odaberite 2560 x 1440.
- 4 Kliknite na **OK**.


### U Windows 10 sistemu:

- 1 Kliknite desnim klikom na desktop i kliknite na **Display Settings (Postavke ekrana)**.
- 2 Kliknite na **Advanced display settings (Napredna podešavanja ekrana)**.
- 3 Kliknite na padajući spisak za **Resolution (Rezoluciju)** i odaberite 2560 x 1440.
- 4 Kliknite na **Apply (Primeni)**.

Ukoliko ne vidite preporučenu rezoluciju kao opciju, možda ćete morati da ažurirate drajver za grafičku karticu. Molimo vas, odaberite situaciju ispod koja najbolje opisuje kompjuterski sistem koji koristite i pratite date korake.

## Dell kompjuter

- 1 Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), unesite svoju servisnu oznaku i preuzmite najnovije drajvere za svoju grafičku karticu.
- 2 Nakon instaliranja drajvera za vašu grafičku karticu, pokušajte ponovo da podesite rezoluciju na 2560 x 1440.

 **NAPOMENA:** Ukoliko niste u stanju da podesite rezoluciju na 2560 x 1440, molimo vas da kontaktirate Dell da biste se raspitali o grafičkoj kartici koja podržava ove rezolucije.




# Kompjuteri koji nisu marke Dell

## Za operativne sisteme Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

- 1 Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasičan desktop. U slučaju operativnih sistema Windows Vista i Windows 7, preskočite ovaj korak.
- 2 Kliknite desnim klikom na desktop i kliknite na **Personalization (Personalizacija)**.
- 3 Kliknite na **Change Display Settings (Promenite postavke ekrana)**.
- 4 Kliknite na **Advanced Settings (Napredne postavke)**.
- 5 Identifikujte proizvođača vaše grafike sa opisa na vrhu prozora (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
- 6 Pogledajte internet prezentaciju proizvođača vaše grafičke kartice za ažuriran drajver (na primer, [www.amd.com](http://www.amd.com) ili [www.nvidia.com](http://www.nvidia.com)).
- 7 Nakon instaliranja drajvera za grafičku karticu, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na **2560 x 1440**.

## U Windows 10 sistemu:


- 1 Kliknite desnim klikom na desktop i kliknite na **Display Settings (Postavke ekrana)**.
- 2 Kliknite na **Advanced display settings (Napredna podešavanja ekrana)**.
- 3 Kliknite na **Display adapter properties (Prikaz svojstava adaptera)**.
- 4 Identifikujte proizvođača vaše grafike sa opisa na vrhu prozora (npr. NVIDIA, AMD, Intel itd.).
- 5 Pogledajte internet prezentaciju proizvođača vaše grafičke kartice za ažuriran drajver (na primer, [www.amd.com](http://www.amd.com) ili [www.nvidia.com](http://www.nvidia.com)).
- 6 Nakon instaliranja drajvera za grafičku karticu, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na 2560 x 1440 ponovo.

 **NAPOMENA:** Ukoliko niste u stanju da podesite preporučenu rezoluciju, molimo vas da kontaktirate proizvođača svog kompjutera ili da kupite grafički adapter koji podržava video rezoluciju.



# Smernice za održavanje

## Čišćenje vašeg monitora

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

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

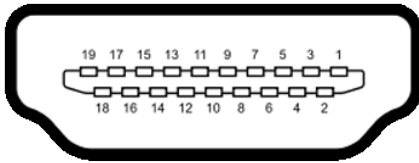
Za najbolji učinak, pratite uputstva data ispod kada otpakujete, čistite i rukujete sa monitorom:

- Da očistite svoj antistatički ekran, blago navlažite meku, čistu krpu vodom. Ukoliko je moguće, koristite specijalnu maramicu za čišćenje enrana ili rastvor koji je pogodan za antistatičku oblogu. Nemojte da koristite benzol, amonijak, abrezivna sredstva za čišćenje ili kompresovani vazduh.
- Koristite blago vlažnu, meku 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 sa 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 ima najbolji mogući kvalitet slike, koristite čuvar ekrana kojij se dinamički menja i isključite monitor kada ga ne koristite.



# Dodeljivanje pinova

## HDMI konektor

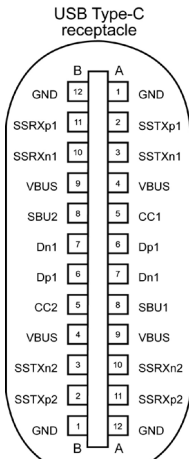


Broj pina	19-pinovna strana povezanog signalnog kabla
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Reserved (N.C. on device)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Ground
18	+5 V POWER
19	HOT PLUG DETECT





## USB konektor tipa C




typically connected to a charger through a Type-C cable

Pin	Dodeljivanje signala	Pin	Dodeljivanje signala
<b>A1</b>	GND	<b>B12</b>	GND
<b>A2</b>	SSTXp1	<b>B11</b>	SSRXp1
<b>A3</b>	SSTXn1	<b>B10</b>	SSRXn1
<b>A4</b>	VBUS	<b>B9</b>	VBUS
<b>A5</b>	CC1	<b>B8</b>	SBU2
<b>A6</b>	Dp1	<b>B7</b>	Dn1
<b>A7</b>	Dn1	<b>B6</b>	Dp1
<b>A8</b>	SBU1	<b>B5</b>	CC2
<b>A9</b>	VBUS	<b>B4</b>	VBUS
<b>A10</b>	SSRXn2	<b>B3</b>	SSTXn2
<b>A11</b>	SSRXp2	<b>B2</b>	SSTXp2
<b>A12</b>	GND	<b>B1</b>	GND




## Univerzalna serijska magistrala (USB)

Ovaj odeljak vam pruža informacije o USB portovima dostupnim na monitoru.

**NAPOMENA:** Do 2 A na dovodnom USB portu (port sa ikonom baterije ) sa uređajima u skladu sa standardom za punjenje baterija rev. 1.2; do 0,9 A na drugim dovodnim USB portovima.

Vaš računar poseduje sledeće USB portove:

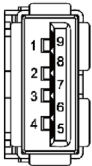
- Jedan odvodni – na zadnjem poklopcu monitora.
- Dva dovodna – na zadnjem poklopcu monitora.

Port za punjenje napajanja – portovi sa ikonom baterije  podržavaju brzo punjenje strujom ako uređaj podržava standard BC 1,2.

**NAPOMENA:** USB portovi na monitoru rade samo kada je monitor uključen ili je u režimu uštede energije. U režimu uštede energije, ako je USB kabl (tip-C na tip-C) priključen, USB portovi mogu da rade normalno. U suprotnom, rad je zasnovan na podešavanju USB-a u meniju na ekranu; ako je izabrano podešavanje „Uključeno tokom pripravnosti“, onda USB radi normalno, u suprotnom je USB onemogućen. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, priključenim perifernim uređajima će možda biti potrebno nekoliko sekundi da nastave normalno funkcionisanje.

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Maksimalna potrošnja energije (svaki port)
SuperSpeed	5 Gbps	4,5 W
Velika brzina	480 Mbps	2,5 W
Puna brzina	12 Mbps	2,5 W

## USB dolazni port



Broj pina	Naziv signala
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Shell	Shield

