




# Dell UltraSharp

## UP2516D/UP2716D

### Uputstvo za korišćenje

Model: UP2516D/UP2716D  
Regulatorni model: UP2516Dt/UP2716Dt



-  **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 © 2015-2019 Dell Inc. Sva prava zadržana.** Ovaj proizvod zaštićen je od strane američkih i međunarodnih zakona vezanih za autorska prava i intelektualnu svojinu.

Dell™ i Dell logo su trgovačke marke kompanije Dell Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim pravnim nadležnostima. Sve druge marke i imena napomenuta ovde mogu biti trgovačke marke odgovarajućih kompanija.

# Sadržaj

<b>O vašem monitoru</b> .....	<b>5</b>
Sadržaj paketa. . . . .	5
Karakteristike proizvoda . . . . .	6
Identifikovanje delova i kontrola . . . . .	7
Specifikacije monitora. . . . .	10
Plug-and-Play (Prikluči i pusti da radi). . . . .	22
Kvalitet LCD monitora i politika o pikselima. . . . .	22
<b>Podešavanje monitora</b> . . . . .	<b>23</b>
Pričvršćivanje postolja. . . . .	23
Korišćenje nagiba, okretanja i vertikalnog produženja . . . . .	26
Podešavanje postavki za okretanje ekrana vašeg sistema. . . . .	27
Povezivanje vašeg monitora . . . . .	27
Organizovanje vaših kablova . . . . .	31
Uklanjanje postolja monitora. . . . .	31
Montiranje na zid (Opciono) . . . . .	32
<b>Rad sa monitorom</b> .....	<b>33</b>
Uključivanje monitora . . . . .	33
Korišćenje kontrola prednjeg panela . . . . .	33
Korišćenje menija na ekranu . . . . .	36
<b>Rešavanje problema</b> . . . . .	<b>54</b>
Samotestiranje . . . . .	54

Ugrađena dijagnostika . . . . .	56
Uobičajeni problemi . . . . .	57
Problemi vezani za proizvod . . . . .	58
Problemi specifični za Mobile High-Definition Link (MHL) . . . . .	59
<b>Dodatak . . . . .</b>	<b>60</b>
Bezbednosna uputstva . . . . .	60
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije. . . . .	60
Kontaktiranje kompanije Dell . . . . .	60
Podešavanje vašeg monitora . . . . .	61
Smernice za održavanje . . . . .	63



# O vašem monitoru

## Sadržaj paketa

Vaš monitor će biti poslat sa ispod navedenim komponentama. Proverite da se dobili sve komponente i [pozovite Dell](#) ukoliko nešto nedostaje.

**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.

	Monitor
	Podizač postolja
	Osnova postolja
	Kabl za struju (zavisi od države)
	USB 3.0 odlazni kabl (omogućava USB portove na monitoru)

	<p>DP kabl (mDP u DP)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vodič za brzo korišćenje</li> <li>• Bezbednosne i regulatorne informacije</li> <li>• Izveštaj o fabričkoj kalibraciji</li> </ul>

## Karakteristike proizvoda

**Dell UltraSharp UP2516D/UP2716D** monitor poseduje aktivnu matricu, tankoslojni tranzistor (TFT), ekran sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvetljenje. Funkcije monitora obuhvataju:

- **UP2516D:** Ekran sa aktivnim područjem od 63,44 cm (25 inča) (mereno dijagonalno) rezolucijom od 2560x1440 i podrškom za pun ekran za niže rezolucije.
- **UP2716D:** Ekran sa aktivnim područjem od 68,47 cm (27 inča) (mereno dijagonalno) rezolucijom od 2560x1440 i podrškom za pun ekran za niže rezolucije.
- Mogućnosti podešavanja naginjanja, okretanja, obrtanja i vertikalnog produžavanja.
- Uklonjivo postolje i rupice za montiranje po standardu Video elektronskog udruženja (VESA™) 100 mm, za fleksibilna rešenja oko montaže.
- Izuzetno tanki okvir maksimalno umanjuje razmak koji okvir stvara prilikom korišćenja više monitora i omogućuje korisniku jednostavnije podešavanje uz elegantno iskustvo gledanja.
- Obimna mogućnost digitalnog povezivanja uz DP, mDP, HDMI(MHL) i USB 3.0 osigurava spremnost vašeg monitora za budućnost.
- Visoki dinamički kontrast (2.000.000:1) .
- Podržava glavne industrijske standarde: 100% AdobeRGB, 100% sRGB, 100% REC709, 98% DCI-P3.
- Plug and play sposobnost ako je sistem podržava.
- Podešavanja menija na ekranu za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- Prorez za bezbednosnu bravu.
- Sposobnost upravljanja sredstvima.
- Sa Energy Star sertifikatom. (samo UP2716D).
- EPEAT je registrovan gde je to primenljivo. EPEAT registracija se razlikuje u zavisnosti od zemlje. Status registracije prema zemlji pogledajte na [www.epeat.net](http://www.epeat.net). (samo UP2716D).
- Saglasan sa RoHS.
- Monitor bez BFR/PVC-a (isključujući kablove).
- TCO sertifikovani ekrani.
- Staklo bez arsena i panel bez žive.
- Potrošnja energije od 0,3 W u režimu spavanja.

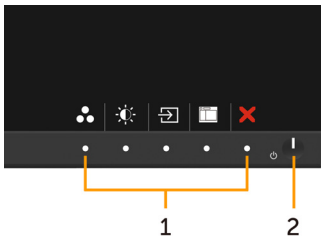
- Merač energije pokazuje nivo potrošnje energije monitora u realnom vremenu.

## Identifikovanje delova i kontrola

### Pregled napred



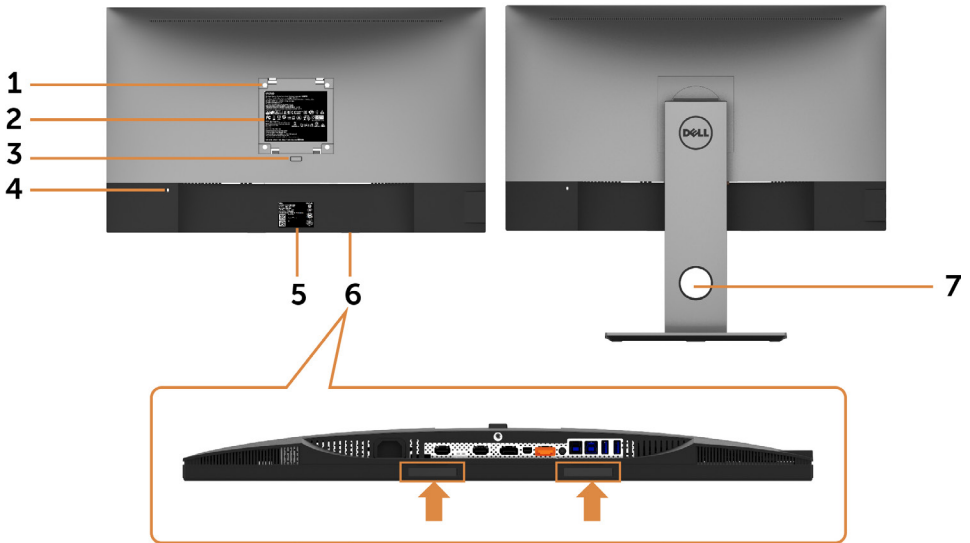
Pregled napred



Kontrole prednje ploče

Etiketa	Opis
1	Funkcijski tasteri (za više informacija, pogledajte <a href="#">Operating the Monitor (Rad sa monitorom)</a> )
2	Taster za uključivanje/isključivanje (sa indikatorskom lampicom)

## Pogled pozadi



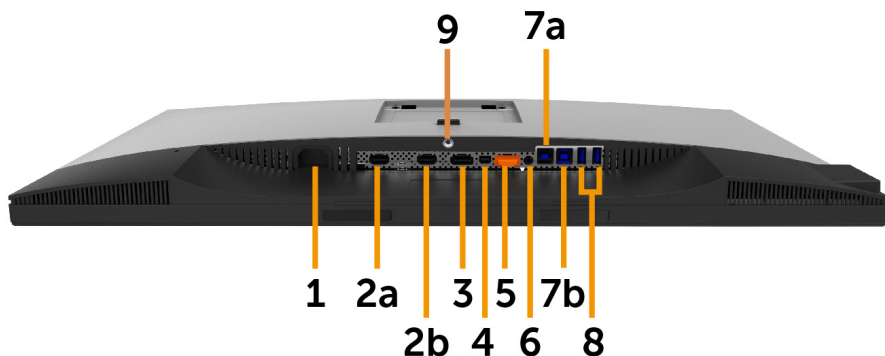
Etiketa	Opis	Korišćenje
1	VESA rupice za montiranje (100 mm x 100 mm-iza prikačenog VESA poklopca)	Montirajte monitor na zid, koristeći VESA-kompatibilan komplet za montiranje na zid (100 mm x 100 mm).
2	Regulatorna etiketa	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Taster za oslobađanje postolja	Oslobodite postolje od monitora.
4	Prorez za sigurnosnu bravu	Obezbeđuje monitor uz zaključavanje bezbednosnog kabla (prodaje se odvojeno).
5	Barkod, serijski broj i etiketa sa servisnom oznakom	Pogledajte ovu etiketu ukoliko želite da kontaktirate Dell za tehničku podršku.
6	Konektori za montiranje Dell zvučne štange	Spaja opcionalnu Dell zvučnu štanglu. <b>NAPOMENA:</b> Uklonite plastičnu traku koja prekriva konektore za montiranje pre pričvršćivanja Dell zvučne štangle. Dell zvučna štangla se prodaje odvojeno.
7	Prorez za upravljanje kablovima	Koristite da organizujete kablove postavljajući ih kroz prorez.




## Bočni pogled



## Pogled odozdo



Etiketa	Opis	Korišćenje
1	Konektor za AC napajanje	Da povežete kabl za napajanje monitora.
2a	HDMI/MHL 1 konektor	Povežite računar HDMI kablom ili MHL uređaje MHL kablom (opcionarno).
2b	HDMI/MHL 2 konektor	
3	DP konektor (ulazni)	Povežite svoj kompjuter sa DP kablom.
4	mDP konektor (ulazni)	Povežite svoj kompjuter sa mDP u DP kablom.
5	DP konektor (izlazni)	DP izlaz za monitor sa podrškom za MST (prenos više tokova podataka) DP 1.1 monitor može da se poveže samo kao poslednji monitor u MST lancu. Da biste omogućili MST, pogledajte uputstvo u odeljku „ <a href="#">Povezivanje monitora za MST funkciju DP-a</a> ”  <b>NAPOMENA:</b> Uklonite gumeni priključak kada koristite konektor DP izlaza.
		

<b>6</b>	Audio line-out ulaz	Povežite zvučnike da reprodukujete audio koji dolazi iz HDMI ili DP audio kanala. Podržava isključivo audio od 2 kanala. <b>NAPOMENA:</b> Audio line-out ulaz ne podržava slušalice. <b>⚠ UPOZORENJE: Prevelik zvučni pritisak iz slušalice može da dovede do oštećenja sluha.</b>
<b>7a</b>	USB odlazni 1 port	Priključite USB kabl koji dolazi sa monitorom u računar. Kada priključite kabl, možete da koristite dolazne USB konektore na monitoru.
<b>7b</b>	USB odlazni 2 port	
<b>8</b>	USB dolazni port (2)	Priključite USB uređaj. Ovaj konektor možete da koristite tek nakon što priključite USB kabl u računar i odlazni USB konektor na monitoru.
<b>9</b>	Zaključavanje postolja	Da zaključate postolje za monitor koristeći M3 x 6mm zavrtanj (zavrtanj nije uključen).

## Specifikacije monitora

### Specifikacije ravnog panela

Model	UP2516D	UP2716D
Vrsta ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD	Aktivna matrica - TFT LCD
Tip panela	IPS	IPS
Vidljiva slika		
Dijagonala	63,44 cm (27 inča)	68,47 cm (27 inča)
Aktivna površina		
Horizontala	552,96 mm (21,77 inča)	596,74 mm (23,49 inča)
Vertikala	311,04 mm (12,25 inča)	335,66 mm (13,21 inča)
Površina	171992,68 mm <sup>2</sup> (266,59 inča <sup>2</sup> )	200301,75 mm <sup>2</sup> (310,47 inča <sup>2</sup> )
Veličina piksela	0,216 mm x 0,216 mm	0,2331 mm x 0,2331 mm
Ugao gledanja		
Horizontala	178° (tipično)	178° (tipično)
Vertikala	178° (tipično)	178° (tipično)
Izlazno osvetljenje	300 cd/m <sup>2</sup> (tipično)	300 cd/m <sup>2</sup> (tipično)
Odnos kontrasta	1000 prema 1 (tipično) 2,000,000 prema 1 (dinamički kontrast uključen)	1000 prema 1 (tipično) 2,000,000 prema 1 (dinamički kontrast uključen)
Premaz prednje ploče	Tretiranje prednjeg polarizatora za uklanjanje refleksije (3H)	Tretiranje prednjeg polarizatora za uklanjanje refleksije (3H)

Pozadinsko osvetljenje	LED	LED
Vreme odgovora	14 ms (tipično), 6 ms (brzi režim)	14 ms (tipično), 6 ms (brzi režim)
Dubina boje	1,07 biliona boja	1,07 biliona boja
Opseg boja	100% AdobeRGB 100% sRGB 100% REC709 98% DCI-P3	100% AdobeRGB 100% sRGB 100% REC709 98% DCI-P3

## Specifikacije rezolucije

Opseg horizontalnog skena	30 kHz do 88 kHz
Opseg vertikalnog skena	50 Hz do 75 Hz
Maksimalna unapred podešena rezolucija	2560 x 1440 pri 60 Hz
Sposobnosti video prikaza (DP & HDMI & MHL reprodukcija)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, QHD

## 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	60,0	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, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2048 x 1080	26,27	24	58,22	+/-
VESA, 2048 x 1080	66,58	60	147,16	+/-
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-

## Režimi prikaza MHL izvora

Režim za prikaz	Frekvencija (Hz)
640 x 480p	60
720 x 480p	60
720 x 576p	50
720 (1440) x 480i	60
720 (1440) x 576i	50
1280 x 720p	60
1280 x 720p	50
1920 x 1080i	60
1920 x 1080i	50
1920 x 1080p	30
1920 x 1080p	60

## MST režimi prenosa više tokova podataka (MST)



MST izvorni monitor	Maksimalan broj spoljnih monitora koji mogu da budu podržani		
	2560 x 1440/60 Hz	1920 x 1200/60 Hz	1920 x 1080/60 Hz
2560 x 1440/60 Hz	1	2	2

**NAPOMENA:** Maksimalna podržana rezolucije spoljnog monitora je isključivo 2560x1440 60 Hz.

## Električne specifikacije

Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none"><li>• Digitalni video signal za svaku diferencijalnu liniju Po diferencijalnoj liniji pri 100 ohm impedenci</li><li>• DP/HDMI/MHL podrška za ulazni signal</li></ul>
Ulazni napon/frekvencija/struja	100-240V AC / 50 ili 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,6A (maksimum)
Dolazna struja	120 V: 30 A (Maks.) 240 V: 60 A (Maks.)

## Fizičke karakteristike

Model	UP2516D	UP2716D
Tip konektora	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DP konektor (uključuje DP ulaz i DP izlaz)</li> <li>• mDP konektor</li> <li>• HDMI(MHL) 1/HDMI(MHL) 2 konektor</li> <li>• Audio linijski izlaz</li> <li>• Konektor odlaznog USB 3.0 porta</li> <li>• Konektor dolaznog USB 3.0 porta × 4</li> </ul> (Port sa ikonom baterije  je za BC 1.2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DP konektor (uključuje DP ulaz i DP izlaz)</li> <li>• mDP konektor</li> <li>• HDMI(MHL) 1/HDMI(MHL) 2 konektor</li> <li>• Audio linijski izlaz</li> <li>• Konektor odlaznog USB 3.0 porta</li> <li>• Konektor dolaznog USB 3.0 porta × 4</li> </ul> (Port sa ikonom baterije  je za BC 1.2)
Tip signalnog kabla	mDP u DP 1.8 M kabl USB 3.0 1.8 M kabl	mDP u DP 1.8 M kabl USB 3.0 1.8 M kabl
Dimenzije (sa postoljem)		
Visina (produžena)	528,0 mm (20,79 inča)	540,3 mm (21,27 inča)
Visina (bez izvlačenja)	398,0 mm (15,67 inča)	410,3 mm (16,15 inča)
Širina	567,7 mm (22,35 inča)	611,4 mm (24,07 inča)
Dubina	200,3 mm (7,89 inča)	200,3 mm (7,89 inča)
Dimenzije (bez postolja)		
Visina	337,9mm (13,30 inča)	362,5 mm (14,27 inča)
Širina	567,7 mm (22,35 inča)	611,4 mm (24,07 inča)
Dubina	51,6 mm (2,03 inča)	51,4 mm (2,02 inča)
Dimenzije postolja		
Visina (produžena)	433,4 mm (17,06 inča)	433,4 mm (17,06 inča)
Visina (bez izvlačenja)	387,2 mm(15,24 inča)	387,2 mm(15,24 inča)
Širina	292,4 mm (11,51 inča)	292,4 mm (11,51 inča)
Dubina	200,3 mm (7,89 inča)	200,3 mm (7,89 inča)
Težina		
Težina sa pakovanjem	8,80 kg (19,40 lb)	9,52 kg (20,99 lb)
Težina sa postoljem i sklopom za postolje i kablovima	6,96 kg (15,34 lb)	7,42 kg (16,36 lb)

Težina bez postolja i sklopa za postolje (za montiranje na zid ili razmatranje VESA montiranja - bez kablova)	4,10 kg (9,04 lb)	4,56 kg (10,05 lb)
Težina postolja	2,55 kg (5,62 lb)	2,55 kg (5,62 lb)
Sjaj prednjeg okvira	5,5 ± 1,5 GU	5,5 ± 1,5 GU

## Ekološke karakteristike

<b>Model</b>	<b>UP2516D/UP2716D</b>	
Temperatura		
Radna	0°C do 35°C (32°F do 95°F)	
Kada ne radi	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)	
Vlažnost		
Radna	10% do 80% (bez kondenzacije)	
Kada ne radi	5% 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	443,7 BTU/sati (maksimum) 153,6 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\*. 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	Horizontalna sinhronizacija	Vertikalna sinhronizacija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja energije
Normalan rad	Aktivno	Aktivno	Aktivno	Belo	130 W (maksimum)** 45 W (tipično)
Režim sa isključenom aktivnošću	Inaktivno	Inaktivno	Isključeno	Belo (treperi polako)	Manje od 0,3 W
Isključi	-	-	-	Isključeno	Manje od 0,3 W

Model	Energy Star	Potrošnja energije
UP2516D	Režim uključenosti	38 W***
UP2716D	P <sub>ON</sub>	28,2 W****
UP2716D	E <sub>TEC</sub>	89,3 kWh*****

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:

Dell UltraSharp UP2516D/UP2716D

There is no signal coming from your device. Please activate your device to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

\*Nulta potrošnja energije u ISKLJUČENOM režimu može se postići isključivo izvlačenjem kabela za naizmeničnu struju iz monitora.

\*\*Maksimalna potrošnja energije sa maksimalnom osvetljenošću.

\*\*\* Potrošnja energije (Uključen režim) je testirana pri 230 Volta / 50 Hz.

\*\*\*\* Potrošnja energije u uključenom režimu kao što je definisano u Energy Star verziji 7.0.

\*\*\*\*\*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.

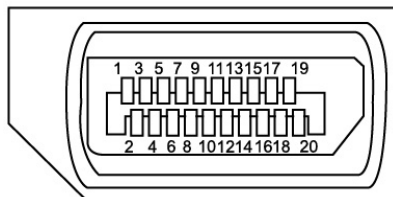
Aktivirajte kompjuter i monitor da dobijete pristup meniju na ekranu.

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor podržava standard ENERGY STAR.



# Dodeljivanje pinova

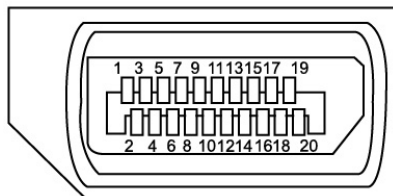
## DP konektor (ulazni)



Broj pina	20-pinovna strana povezanog signalnog kabela
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(u)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug Detect
19	Return
20	DP_PWR

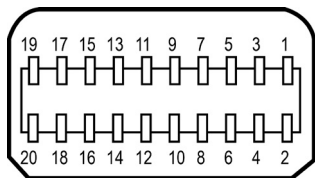


## DP konektor (izlazni)



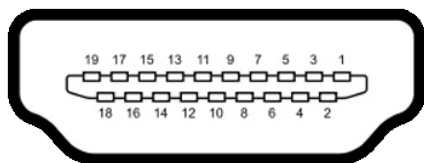
Broj pina	20-pinovna strana povezanog signalnog kabela
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH(p)
16	GND
17	AUX CH(n)
18	Hot Plug Detect
19	Return
20	DP_PWR

## mDP konektor



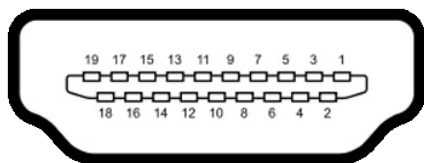
Broj pina	20-pinovna strana povezanog signalnog kabla
1	GND
2	Hot Plug Detect
3	ML3 (n)
4	CONFIG1
5	ML3 (p)
6	CONFIG2
7	GND
8	GND
9	ML2 (n)
10	ML0 (p)
11	ML2 (p)
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND
15	ML1 (n)
16	AUX (p)
17	ML1 (p)
18	AUX (n)
19	GND
20	DP_PWR

## 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


## MHL konektor



Broj pina	19-pinovna strana povezanog signalnog kabla
1	N/C
2	CD_SENSE
3	N/C
4	N/C
5	TMDS_GND
6	N/C
7	MHL+
8	MHL_Shield
9	MHL-
10	N/C
11	TMDS_GND
12	N/C
13	N/C
14	N/C
15	CD_PULLUP
16	N/C
17	VBUS_CBUS_GND
18	VBUS
19	CBUS
2Shell	Shield


## Univerzalna serijska magistrala (USB)

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

**NAPOMENA:** Do 2 A na dolaznom USB portu (port sa ikonom munje ) sa uređajima koji su u skladu sa BC 1.2; do 0,9 A na ostala 3 dolazna USB porta.

Vaš računar poseduje sledeće USB portove:

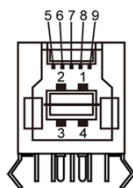
- 2 odlazni – dno
- 4 dolazna – 2 s leve strane, 2 na dnu

Port za punjenje napajanja – na levoj strani (port sa ikonom munje ) podržava brzu promenu struje ako je uređaj kompatibilan sa BC 1.2.

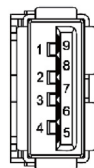
**NAPOMENA:** USB portovi monitora rade samo kada je monitor uključen ili kada je u režimu uštede energije. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, spojenim perifernim uređajima će možda da bude potrebno nekoliko sekundi da bi povratili uobičajeni rad.

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Potrošnja energije
SuperSpeed	5 Gbps	4.5 W (maksimalno, svaki port)
Velika brzina	480 Mbps	2.5 W (maksimalno, svaki port)
Puna brzina	12 Mbps	2.5 W (maksimalno, svaki port)

USB odlazni port



USB dolazni port



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

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

## 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 konfigurira 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

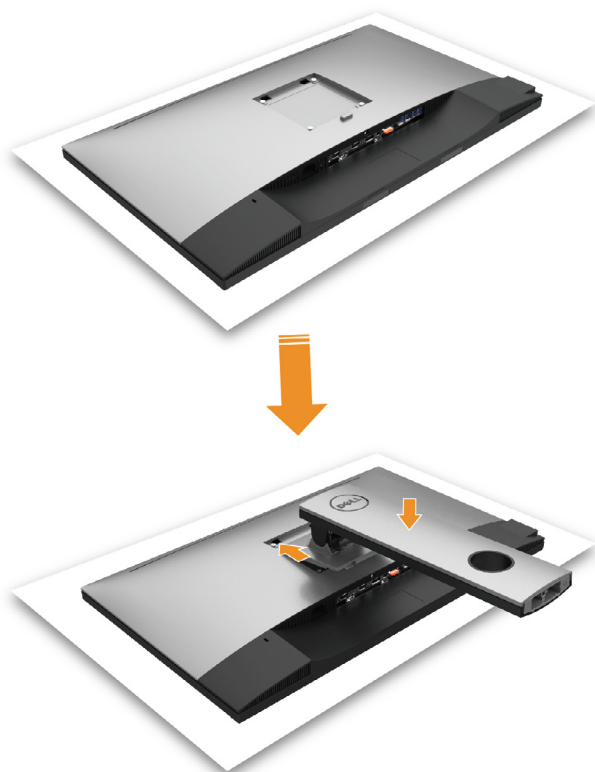
Tokom procesa proizvodnje LCD monitor, nije neuobičajeno da se jedan ili više piksela fiksira u nepromenljivom stanju tako da ih je teško primetiti i ne utiču na kvalitet ili upotrebljivost monitora. Za više informacija o Politici o pikselima LCD Monitora pogledajte Dell internet prezentaciju za podršku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

# Podešavanje monitora

---

## Pričvršćivanje postolja

-  **NAPOMENA:** Podizač postolja i osnova postolja su odvojeni kada se monitor šalje iz fabrike.
-  **NAPOMENA:** Procedura ispod važi za podrazumevano postolje. Ukoliko ste kupili bilo koje drugo postolje, pogledajte dokumentaciju koju ste dobili sa postoljem da ga podesite.
-  **OPREZ:** Postavite monitor na ravnu, čistu i meku površinu da ne biste ogreballi ekran.

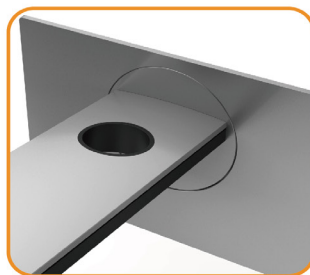


Da prikačite postolje monitora:

- Uklonite zaštitni pokrivač monitora i postavite monitor sa licem okrenutim naniže na pokrivač.
- Ubacite dve pločice na gornjem delu postolja u žlebove na poledini monitora.
- Pritisnite postolje naniže dok ne upadne na mesto.



- Držite osnovu postolja tako da je oznaka trougla ▲ okrenuta naviše.



- Poravnajte izbačene blokove osnove postolja sa odgovarajućim prorezima na postolju.
- Ubacite blokove osnove postolja u potpunosti u prorez postolja.





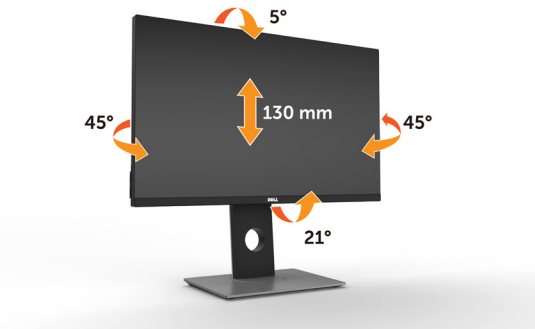
- Podignite ručicu za zavrtnje i okrenite zavrtnje u smeru kretanja kazaljke na satu.
- Nakon što u potpunosti pričvrstite zavrtnj, sklopite ručicu zavrtnja u udubljenje.

## Korišćenje nagiba, okretanja i vertikalnog produženja

**NAPOMENA:** Ovo važi za monitor sa postoljem. Ukoliko ste kupili bilo koje drugo postolje, pogledajte relevantno uputstvo za podešavanje tog postolja da bi ste ga podesili.

### Nagib, okretanje i vertikalno produženje

Kada je postolje prikačeno za monitor, možete da nagnete monitor na najudobniji ugao gledanja.



**NAPOMENA:** Postolje je odvojeno od monitora kada ga šaljemo iz fabrike.


### Rotiranje monitora

Pre rotiranja monitora, u potpunosti vertikalno izdužite monitor i potpuno ga nagnite kako biste izbegli udaranje donje ivice monitora.




**NAPOMENA:** Da biste koristili funkciju rotacije ekrana (položen ili uspravan prikaz) sa vašim Dell računarom, potrebno je da imate ažurirani upravljački program za grafičku karticu koji nije uključen uz ovaj monitor. Da biste preuzeli upravljački

program za grafičku karticu, posetite [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) i potražite najnovija ažuriranja upravljačkih programa za video u odeljku Preuzimanje.

 **NAPOMENA:** U režimu uspravnog prikaza možete da primetite smanjenje performansi u aplikacijama koje dosta koriste grafiku (3D igre i sl.)


## Podešavanje postavki za okretanje ekrana vašeg sistema

Nakon što ste okrenuli monitor, treba da obavite proceduru ispod da podesite postavke za okretanje ekrana vašeg sistema.


 **NAPOMENA:** Ukoliko koristite monitor sa kompjuterom koji nije marke Dell, treba da odete na internet prezentaciju za grafički drajver 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 Properties (Svojstva).
- 2 Odaberite tabelu Settings (Postavke) i kliknite na Advanced (Napredno).
- 3 Ukoliko imate ATI grafičku karticu, odaberite tabelu Rotation (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 Ukoliko imate Intel® grafičku karticu, odaberite tabelu za Intel grafiku, kliknite na Graphic Properties (Grafička svojstva), odaberite tabelu Rotation (Okretanje) i postavite željenu rotaciju.


 **NAPOMENA:** Ukoliko ne vidite opciju za okretanje ili ona ne radi ispravno, idite na adresu [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) i preuzmite najnoviji drajver za svoju grafičku karticu.

## Povezivanje vašeg monitora

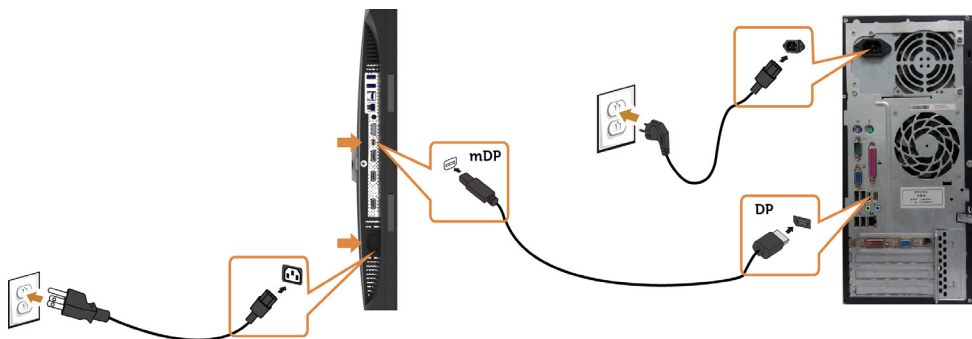
 **UPOZORENJE:** Pre nego što počnete sa bilo kojim procedurama iz ovog odeljka, pratite [Safety Instructions \(Bezbednosna uputstva\)](#).

Da povežete svoj monitor sa kompjuterom:

- 1 Isključite kompjuter.
- 2 Povežite mDP u DP/HDMI/USB kabl sa svog monitora za kompjuter. (Vertikalno izdužite i potpuno nagnite monitor da biste ga rotirali radi povezivanja kablom. Pogledajte [Rotiranje monitora](#).)
- 3 Uključite monitor.
- 4 Odaberite ispravan ulazni izbor sa menija na ekranu monitora i uključite svoj kompjuter.

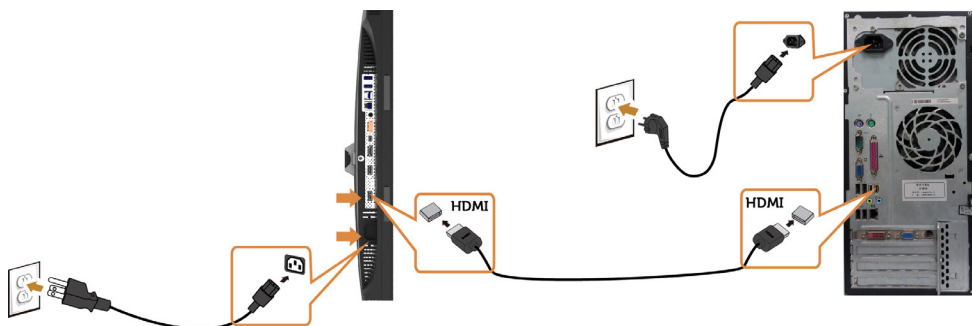
 **NAPOMENA: UP2X16D** podrazumevano podešavanje je DP 1.2. DP 1.1 grafička kartica možda neće da prikazuje normalno. Molimo vas, pogledajte "[problemi vezani za proizvod – nema slike kada koristim DP vezu sa PC-jem](#)" da promenite podrazumevano podešavanje.

## Povezivanje DP (ili mDP) kabla

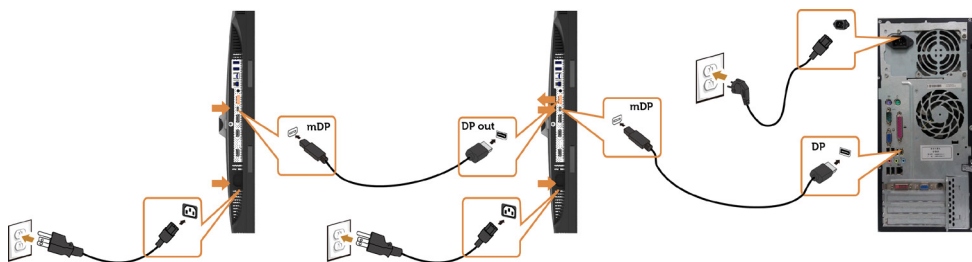


**NAPOMENA:** Podrazumevan je DP ulaz. Odaberite izvor ulaza na monitoru da se prebacite na mDP.

## Povezivanje HDMI kabla(opcionalno)



## Povezivanje monitora za funkciju prenosa više tokova podataka (MST) preko DP-a



**NAPOMENA:** Podržava MST funkciju DP-a Da biste koristili ovu funkciju, vaša grafička kartica mora da poseduje sertifikat za DP1.2 sa opcijom MST.

**NAPOMENA:** Uklonite gumeni priključak kada koristite konektor DP izlaza.

## Povezivanje USB kablja

Kada završite povezivanje DP-mDP kablova, pratite proceduru ispod da povežete USB 3.0 kabl za kompjuter i završite podešavanje monitora:

### 1 a. Povežite jedan računar

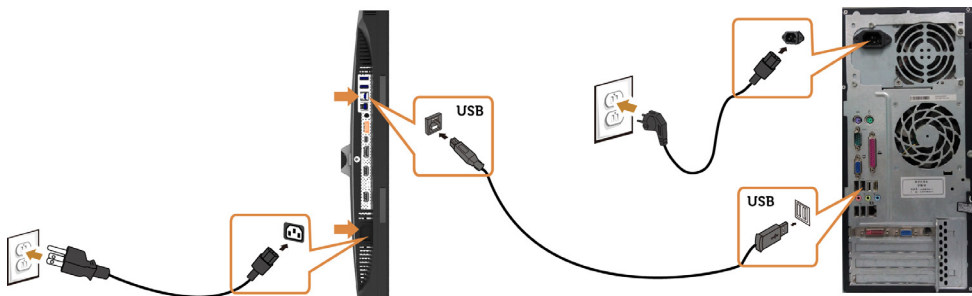
Povežite uzlazni USB 3.0 port (kabl prisutan) za odgovarajući USB 3.0 port na svom kompjuteru.

### b. Povežite dva računara

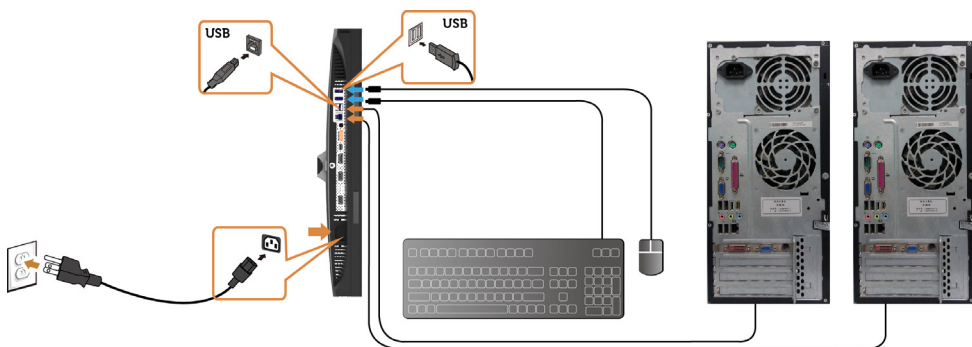
Povežite odvodne USB 3.0 portove na odgovarajuće USB 3.0 portove na dva računara. Zatim upotrebite meni na ekranu da biste izabrali između dva USB odvodna izvora i ulazna izvora. Pogledajte [USB promena izbora](#).

Kada povezujete dva računara sa monitorom, dovodni USB portovi monitora za tastaturu i miša mogu da se dodele različitim ulaznim signalima sa dva računara promenom podešavanja USB izbor iz menija na ekranu. (Pogledajte [USB izbor za detalje](#))

- 2 Povežite USB 3.0 perifere uređaje za nizvodne USB 3.0 portove na monitoru.
- 3 Priključite kablove za struju svog kompjutera i monitora u obližnji priključak za struju.







a. Povežite jedan računar

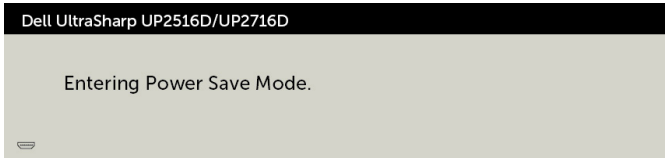


b. Povežite dva računara

- 4 Uključite monitor i kompjuter. Ukoliko vaš monitor prikazuje sliku, instaliranje je završeno. Ukoliko ne prikazuje sliku, pogledajte [Rešavanje problema](#).

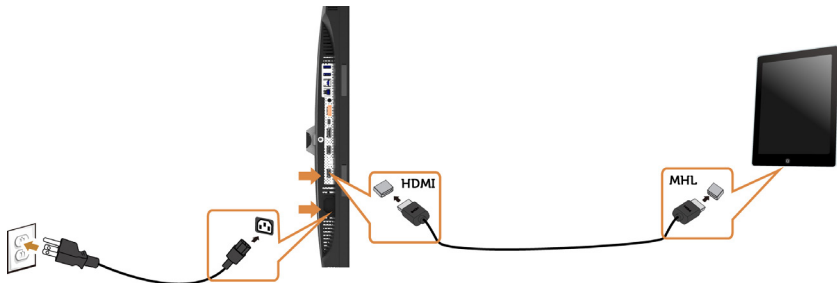
## Korišćenje Mobile-High Definition Linka (MHL-a)

-  **NAPOMENA:** Ovaj monitor podržava MHL.
-  **NAPOMENA:** Da biste koristili funkciju MHL, koristite isključivo kabl koji je sertifikovan za MHL i uređaje koji podržavaju MHL izlaz.
-  **NAPOMENA:** Pojednim uređajima sa MHL izvorom treba nekoliko sekundi ili više da izbace sliku, u zavisnosti od uređaja sa MHL izvorom.
-  **NAPOMENA:** Kada povezani uređaj sa MHL izvorom uđe u režim pripravnosti, monitor prikazuje crn ekran ili dolenađedenu poruku, u zavisnosti od izlaza uređaja sa MHL izvorom.



Da biste omogućili MHL vezu, uradite sledeće:

- 1 Priključite kabl za napajanje na monitoru u utičnicu za naizmjeničnu struju.
- 2 Povežite (mikro) USB port na uređaju sa MHL izvorom sa HDMI/MHL portom na monitoru pomoću kabla sertifikovanog za MHL (pogledajte [Pogled odozdo](#) za detalje).
- 3 Uključite monitor i uređaj sa MHL izvorom.



- 4 Podesite ulazni izvor na monitoru na HDMI/MHL pomoću menija na ekranu (pogledajte [Korišćenje menija na ekranu](#) za detalje).
- 5 Ako monitor ne prikazuje sliku, pogledajte [Problemi specifični za Mobile High-Definition Link \(MHL\)](#).

## Organizovanje vaših kablova



Nakon što prikačite sve potrebne kablove za monitor i kompjuter (pogledajte [Povezivanje vašeg monitora](#) za prikačivanje kablova) organizujte sve kablove kako je prikazano iznad.

## Uklanjanje postolja monitora



**OPREZ:** Da ne biste izgrebali LCD ekran kada uklanjate postolje, postavite monitor na meku, čistu površinu.



**NAPOMENA:** Procedura ispod važi za podrazumevano postolje. Ukoliko ste kupili bilo koje drugo postolje, pogledajte dokumentaciju koju ste dobili sa tim postoljem da ga podesite.

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.



## Montiranje na zid (Opciono)



**NAPOMENA:** Koristite M4 x 10 mm zavrtnje da povežete monitor za komplet za montiranje na zid.

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

- 1 Postavite monitor na meku krpu ili na jastuk i na ravnu, stabilnu površinu.
- 2 Uklonite postolje.
- 3 Upotrebite Phillips 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 prateći uputstva koja ste dobili sa kompletom za montiranje na zid.

**NAPOMENA:** Za korišćenje isključivo sa UL ili CSA or GS-sertifikovanim držačima za montiranje na zid, sa minimalnom nosećom težinom od 4,10 Kg (UP2516D)/4,56 Kg (UP2716D).



# Rad sa monitorom

---

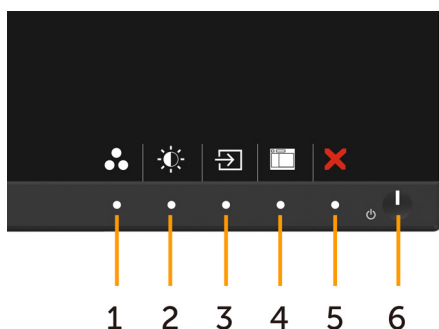
## Uključivanje monitora

Pritisnite taster  da uključite monitor.









## Korišćenje kontrola prednjeg panela

Koristite kontrolne tastere na prednjem delu monitora da podesite karakteristike slike koja se prikazuje. Dok koristite ove tastere da podesite kontrole, meni na ekranu prikazuje numeričke vrednosti opcija dok ih menjate.

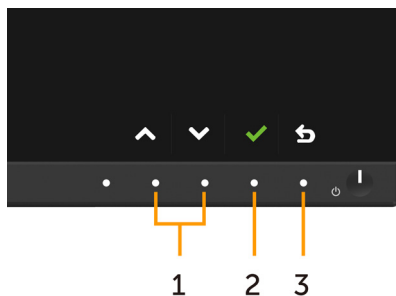






Sledeća tabela opisuje tastere prednjeg panela:

Taster- za prednji panel	Opis
1  Taster za prečicu Unapred podešeni režimi	Upotrebite ovaj taster da odaberete sa spiska unapred podešenih režima za boju.
2  Taster za prečicu Osvetljenje/Kontrast	Upotrebite ovaj taster da direktno pristupite meniju <b>Brightness/Contrast (Osvetljenje/Kontrast)</b> .
3  Taster za prečicu Izvor ulaza	Upotrebite ovaj taster da odaberete sa spiska ulaznih izvora.
4  Meni	Upotrebite ovaj taster da pokrenete meni na ekranu i odaberete meni. Odaberite <a href="#">Accessing the Menu System (Pristupanje sistemu menija)</a> .
5  Izlaz	Upotrebite ovaj taster da se vratite na glavni meni ili da izađete iz glavnog menija na ekranu.
6  Napajanje (sa indikatorom lampicom)	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


Upotrebite tastere na prednjem kraju monitora da podesite sliku.




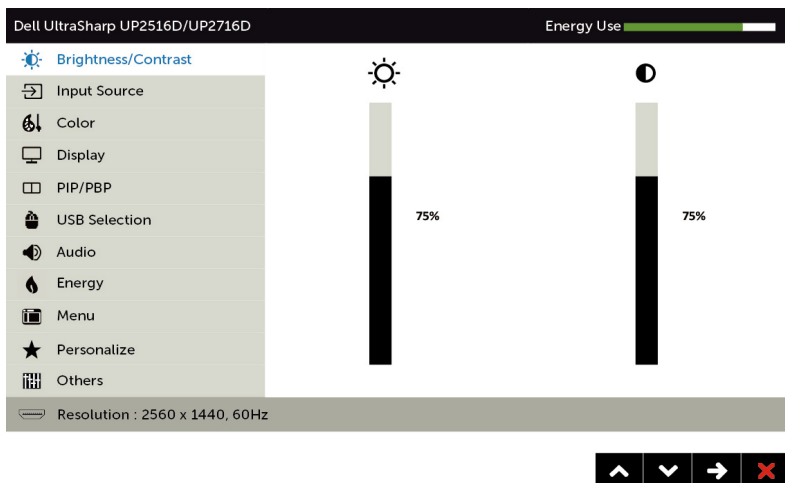
Taster na prednjem panelu	Opis
1  <b>Gore</b>  <b>Dole</b>	Upotrebite tastere za <b>Gore</b> (povećanje) i <b>Dole</b> (smanjenje) da podesite stavke u meniju na ekranu.
2  <b>OK</b>	Upotrebite taster <b>OK</b> da potvrdite svoj odabir.
3  <b>Nazad</b>	Upotrebite taster <b>Nazad</b> da se vratite na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

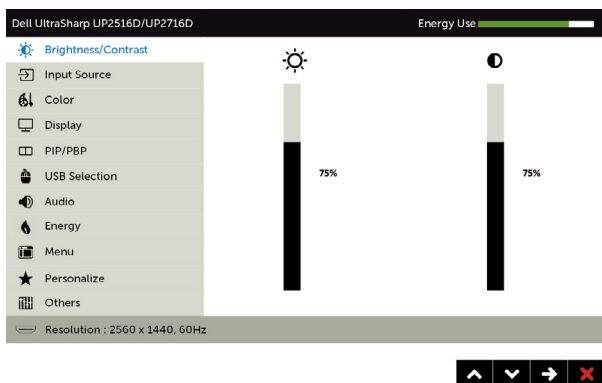
- 1 Pritisnite taster  da pokrenete meni na ekranu i prikažete glavni meni.




- 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  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 Pritisnite taster  jednom, da se vratite na glavni meni i odaberete drugu opciju, ili pritisnite taster  dva ili tri puta, da izađete iz menija na ekranu.




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.


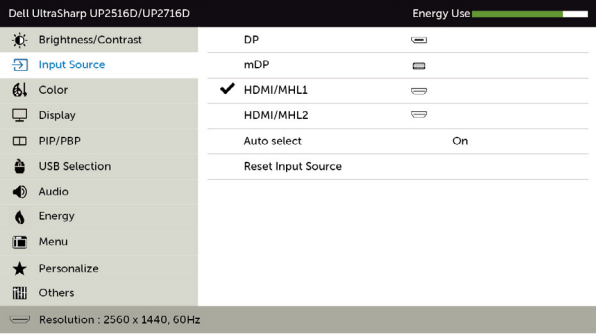



**NAPOMENA:** Ručno podešavanje **osvetljenosti** je onemogućeno kada je **dinamički kontrast** uključen.

### 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).

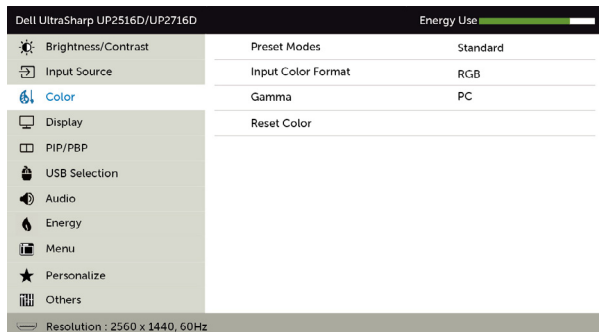
Kontrast podešava razliku između tame i svetline na monitoru.

Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	Izvor ulaza	<p>Upotrebite meni <b>Input Source (Izvor ulaza)</b> da odaberete između različitih video ulaza koji su povezani sa vašim monitorom.</p> 
<b>DP</b>	<b>mDP</b>	<p>Odaberite <b>DP</b> ulaz kada koristite <b>DP (DisplayPort)</b> konektor. Upotrebite  da odaberete DP ulazni izvor.</p>
<b>HDMI/MHL 1</b>	<b>HDMI/MHL 2</b>	<p>Odaberite <b>HDMI/MHL 1</b> ulaz kada koristite HDMI konektor. Upotrebite  da odaberete HDMI/MHL 1 ulazni izvor.</p>
<b>Automatski odabir</b>	<b>Resetujte izvor ulaza</b>	<p>Upotrebite  da odaberete <b>Auto Select (Automatski odabir)</b>, monitor će skenirati dostupne ulazne izvore.</p> <p>Resetuje podešavanja za Input Source (Izvor ulaza) na fabrička podešavanja.</p>



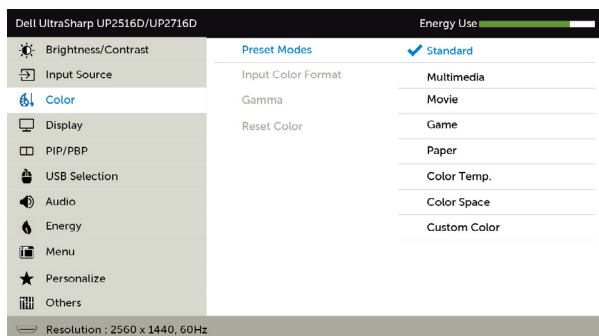
## Boja

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



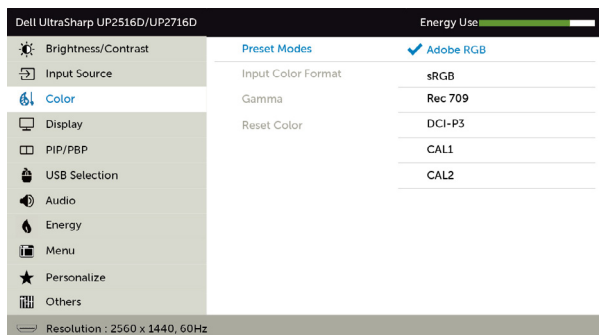
## Unapred podešeni režimi

Kada birate Unapred podešene režime, sa liste možete da odaberete **Standardno**, **Multimedija**, **Film**, **Igra**, **Papir**, **Temperatura boje**, **Prostor boje** ili **Prilagodena boja**.



- **Standardno:** Podrazumevane postavke boja. Ovo je podrazumevan, unapred podešen režim.
- **Multimedije:** Idealno za multimedijalne aplikacije.
- **Film:** Idealno za filmove.
- **Igrice:** Idealno za većinu igrica.
- **Papir:** Učitava postavke za osvetljenje i oštrinu koje su idealne za pregled teksta. Uklopite pozadinu teksta da simulirate papir, bez da utičete na boju slika.
- **Temp. boje:** Ekran je topliji sa crvenom/žutom nijansom, sa klizačem podešenim na 5,000K ili izgleda hladnije kada je klizač podešen na 10,000K.

- **Prostor boje** Dozvoljava korisnicima da odaberu razmak boje: **Adobe RGB, sRGB, Rec 709, DCI-P3, CAL1, CAL2.**





- **Adobe RGB:** Ovaj režim je kompatibilan sa Adobe RGB (100% pokrivenost).
- **sRGB:** Emulira 100% sRGB.
- **Rec 709:** Ovaj režim se slaže sa 100% Rec 709 standardom.
- **DCI-P3:** Ovaj režim reprodukuje 98% DCI-P3 standarda za boju digitalnog filma.
- **CAL1/CAL2:** Korisnički kalibrisan, unapred podešen metod koristeći Dell Ultrasharp softver za kalibraciju boje ili drugi softver koji je odobrio Dell. Dell Ultrasharp softver za kalibraciju boje radi sa opcijom X-rite colorimeter i1Display Pro. i1Display Pro možete da kupite sa internet prezentacije Dell Electronics, Software and Accessories (Dell elektronika, softver i dodaci).



**NAPOMENA:** Peciznost **sRGB, Adobe RGB, Rec 709, DCI-P3, CAL1** i **CAL2** je optimizovana za format RGB ulazne boje.

**NAPOMENA:** **Factory Reset (Fabričko resetovanje)** će ukloniti sve kalbrisane podatke **iz CAL1** i **CAL2.**



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

- **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.

Upotrebite tastere  i  da odaberete Gain (Pojačanje), Offset (Pomak), Hue (Nijansu), Saturation (Zasićenje).

Custom Color

 Gain

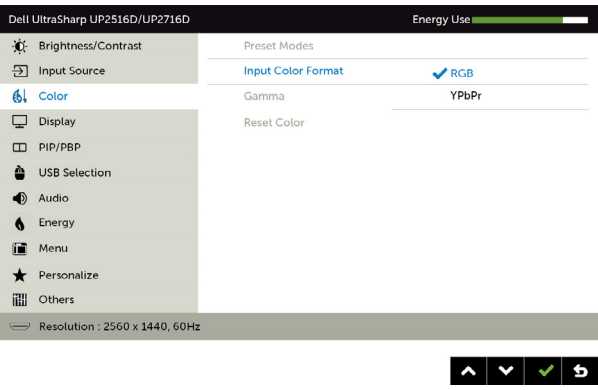
Offset

Hue

Saturation



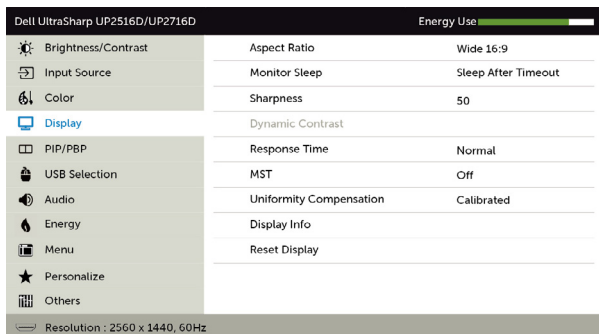
- **Pojačanje:** Odaberite da podesite nivo pojačanja ulaznog RGB signala (podrazumevana vrednost je 100).
- **Pomak:** Odaberite da podesite vrednost pomaka RGB nivoa crne (podrazumevana vrednost je 50), da biste kontrolisali osnovnu boju monitora,
- **Nijansa:** Odaberite da pojedinačno podesite vrednost RGBCMY zasićenja (podrazumevana vrednost je 50).
- **Zasićenje:** Odaberite da pojedinačno podesite vrednost RGBCMY zasićenja (podrazumevana vrednost je 50).

Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	Format ulazne boje	<p>Omogućava vam da podesite režim video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Izaberite ovu opciju ako je monitor povezan sa računarom (ili DVD plejerom) pomoću HDMI, mDP-DP kabla ili MHL uređajima pomoću MHL kabla.</li> <li>• <b>YPbPr:</b> Odaberite ovu opciju ukoliko vaš DVD plejer podržava samo YPbPr izlaz.</li> </ul>
		
	<b>Gamma</b>	Dozvoljava vam da podesite Gamma opciju za <b>PC</b> ili <b>MAC</b> .
	<b>Resetujte boju</b>	Resetuje podešavanja boje monitora na fabrička podešavanja.



Ekran

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



**Odnos širine/visine** Podesite odnos visine i širine slike na **Wide 16:9 (Širok 16:9), Auto Resize (Automatsku promenu veličine), 4:3 ili 1:1**.

**Spavanje monitora** **Spavanje nakon isteka vremena:** Monitor prelazi u stanje spavanja nakon isteka vremena.

**Nikad:** Monitor nikad ne prelazi u stanje spavanja.

**Oštrina** Čini da slika izgleda oštrije ili mekše.

Upotrebite ili da podesite oštrinu od '0' do '100'.

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

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

**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**.

**MST** Prenos više tokova podata DP-a, podešavanje na UKLJUČENO omogućava MST (DP izlaz), podešavanje na ISKLJUČENO onemogućava funkciju MST.

**Nadoknada za jednoličnost** Odaberite podešavanja za osvetljenje ekrana i jednoličnost boje. **Calibrated (Kalibrisano)** je podrazumevano fabrički kalibrisano podešavanje.

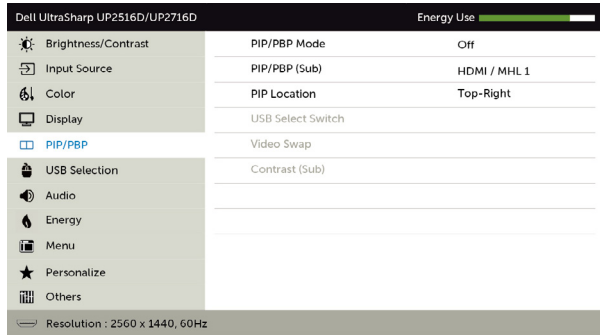
**Uniformity Compensation (Nadoknada za jednoličnost)** podešava različita područja ekrana u odnosu na centar da bi se postiglo jednolično osvetljenje i boja preko celog ekrana.

Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Display Info (Informacije o prikazu)</b>	Pokazuje trenutne postavke monitora.
	<b>Resetujte ekran</b>	Vraća postavke ekrana na fabrička podešavanja.



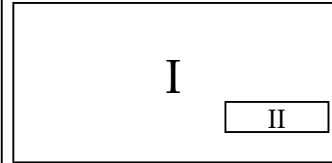
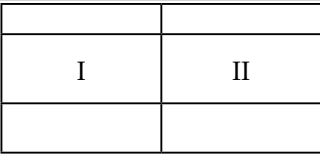


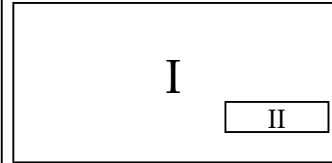
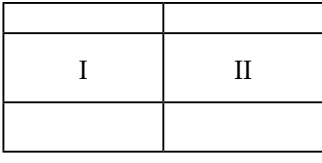


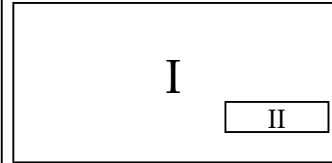
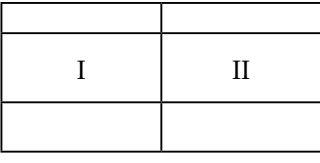





### PIP/PBP


Ova funkcija otvara prozor koji prikazuje sliku iz drugog ulaznog izvora. Na taj način možete da gledate sve slike iz različitih izvora istovremeno.



Glavni prozor	Potprozor			
	DP	mDP	HDMI/MHL1	HDMI/MHL2
DP	X	√	√	√
mDP	√	X	√	√
HDMI/MHL1	√	√	X	√
HDMI/MHL2	√	√	√	X

**NAPOMENA:** Kada koristite funkciju PIP/PBP, funkcija DP MST (ulančavanje) je onemogućena.

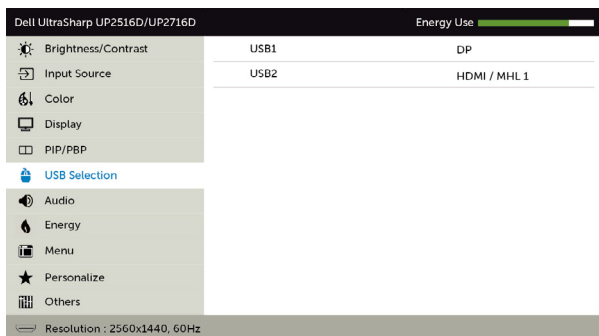
Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis								
	<b>PIP/PBP režim</b>	Podešava PBP (slika pored slike) model na PIP mala, PIP velika, PBP razmera ili PBP ispunjavanje. Možete da onemogućite ovu funkciju izborom opcije Isključeno.								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>PIP</th> <th>PBP Aspect Ratio</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <th>PBP Full</th> <th>off</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	PIP	PBP Aspect Ratio			PBP Full	off		
PIP	PBP Aspect Ratio									
										
PBP Full	off									
										
	<b>PIP/PBP (pod)</b>	Izaberite između različitih video signala koji mogu da se povežu sa monitorom za PIP/PBP potprozor.								
	<b>PIP lokacija</b>	Izaberite položaj PIP potprozora. Koristite  ili  da biste pregledali i  da biste izabrali gore levo, gore desno, dole desno ili dole levo.								
	<b>USB promena izbora</b>	Izaberite da promenite USB odvodni izvor u PBP režimu.								
	<b>Video zamena</b>	Zamenite glavni video i podvideo.								
	<b>CKontrast (pod)</b>	Promenite podešavanja kontrasta podvidea.								

Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>USB izbor</b>	



Izaberite USB odvodne signale sa liste: DP, mDP, HDMI i MHL, kako bi monitorov USB dovoni port (npr. tastatura i miš) mogao da se koristi od strane trenutnih ulaznih signala prilikom povezivanja računara na neki od odvodnih portova.

Veza ekrana i USB odvodnih portova može da se promeni izborom funkcije ulaznog izvora.

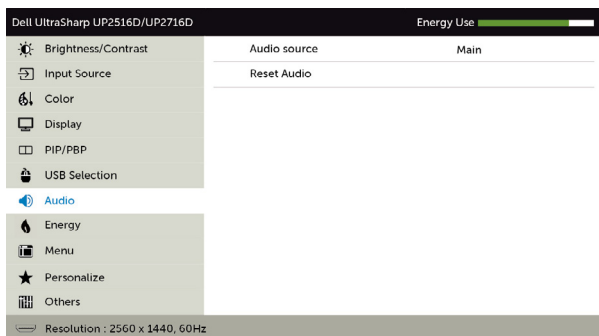
Kada koristite samo jedan odvodni port, povezani odvodni port je aktivan.



**NAPOMENA:** Da biste sprečili oštećenje ili gubitak, pre promene USB odvodnih portova, uverite se da nema USB uređaja za skladištenje koje koristi računar povezan na USB odvodni port računara.

<b>USB 1</b>	Koristite  da biste naznačili ulazni signal za USB 1.
<b>USB 2</b>	Koristite  da biste naznačili ulazni signal za USB 2.

	Audio	

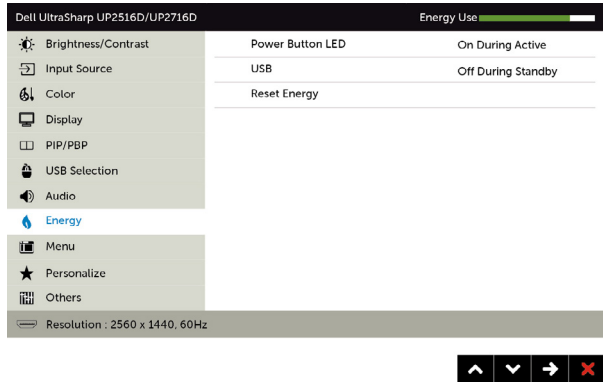


**Audio izvor** Omogućava vam da podesite audio izvor sa glavnog prozora ili potprozora.


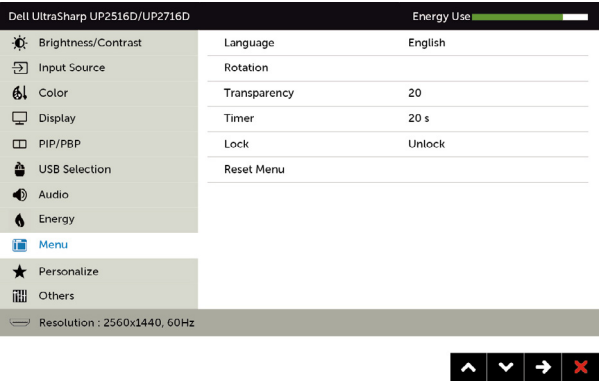




Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Resetujte audio podešavanja</b>	Odaberite ovu opciju da vratite podrazumevana audio podešavanja.



### Potrošnja



<b>Lampica napajanja</b>	Dozvoljava vam da podesite lampicu napajanja da uštedite struju.
<b>USB</b>	Dopušta vam da omogućite ili onemogućite funkciju USB tokom režima pripravnosti monitora. <b>NAPOMENA:</b> UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE USB-a u režimu pripravnosti je dostupno samo kada je odlazni USB kabl isključen. Ova opcija će biti posivljena kada se odlazni USB kabl priključi.
<b>Resetujte potrošnju energije</b>	Odaberite ovu opciju da vratite podrazumevana podešavanja za <b>Energy (Potrošnju energije)</b> .

Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	Meni	<p>Odaberite ovu opciju da podesite meni na ekranu, poput jezika menija na ekranu, vremena tokom koga stoji na ekranu i slično.</p>
		
Jezik	<p>Podesite meni na ekranu na jedan od osam jezika. (engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljen kineski ili japanski).</p>	
Rotacija	<p>Okreće meni na ekranu 90 stepeni u smeru suprotnom od smeru kretanja kazaljke na satu.</p> <p>Možete da podesite meni u skladu sa tim kako je vaš ekran okrenut.</p>	
Providnost	<p>Odaberite ovu opciju da promenite providnost menija koristeći  i  (min. 0 / max. 100).</p>	
Tajmer	<p><b>Vreme zadržavanja menija na ekranu:</b> Podešava dužinu vremena tokom koga meni na ekranu ostaje aktivan nakon što pritisnete taster.</p> <p>Koristite tastere  i  da podesite klizač u razmacima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p>	
Zaključavanje	<p>Kontroliše korisnički pristup podešavanjima. Kada je odabrano <b>Lock (Zaključavanje)</b>, nisu dozvoljena korisnička podešavanja. Svi tasteri su zaključani.</p> <p><b>NAPOMENA:</b></p> <p>Funkcija <b>Lock (Zaključavanje)</b> - Bilo meko zaključavanje (preko menija na ekranu) ili čvrsto zaključavanje (pritisnite i držite taster za izlaz u trajanju od 6 sekundi)</p> <p>Funkcija <b>Unlock (Otključavanje)</b> - Samo čvrsto otključavanje (pritisnite i držite taster za izlaz u trajanju od 6 sekundi)</p>	
Meni za resetovanje	<p>Vratite postavke menija na fabrička podešavanja.</p>	



Iko-  
nica

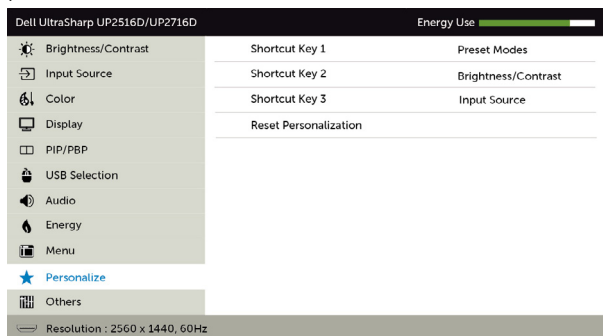
Meni i  
podmeniji

Opis



Personalizujte

Izaberite neki od Unapred **podešenih režima, Osvetljenost/kontrast, Ulazni izvor, Razmera, Rotacija, PIP/PBP režimi, USB promena izbora ili Video zamena** i podesite kao taster prečice.

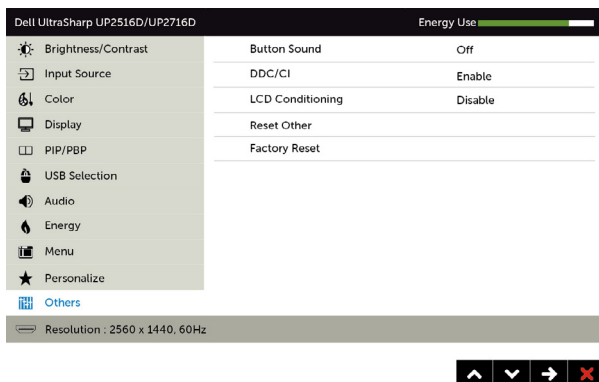


Resetujte  
personali-  
zaciju

Vraća tastere prečica na podrazumevane vrednosti.



## Drugo



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

## Zvuk tastera

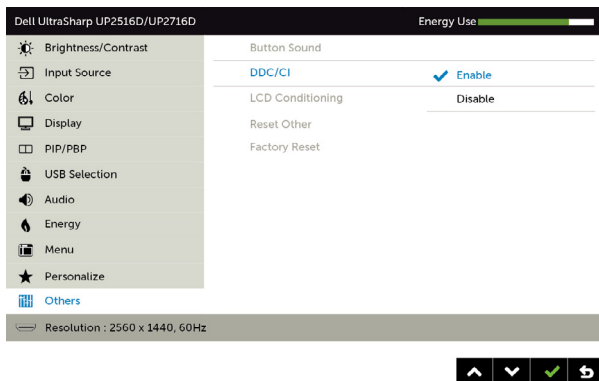
Monitor se ozvuči svaki put kada odaberete novu opciju u meniju. Ova funkcija omogućava ili onemogućava zvuk.

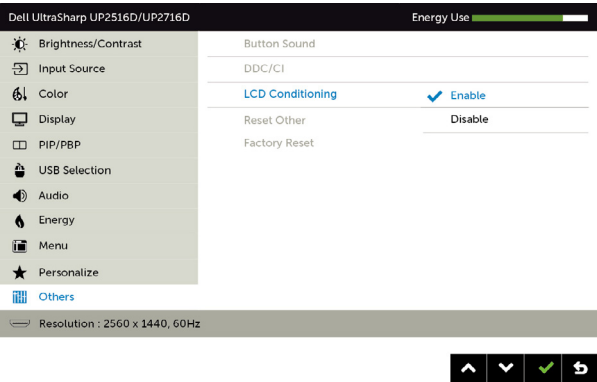
## DDC/CI


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

Odaberite **Disable (Onemogućiti)** da isključite ovu funkciju.

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

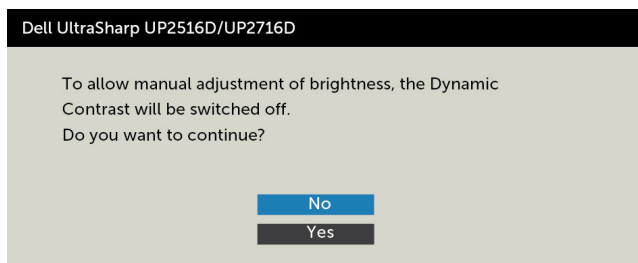


Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>LCD uslovljavanje</b>	Pomaže pri smanjenju manjih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, programu može da bude potrebno određeno vreme da bi se izvršio. Izaberite Omogućiti da biste započeli postupak.
		
	<b>Resetuj Drugo</b>	Vraća druga podešavanja, poput <b>DDC/CI</b> , na fabrička podešavanja.
	<b>Fabričko podešavanje</b>	Vraća sva podešavanja menija na ekranu na fabrička podešavanja.

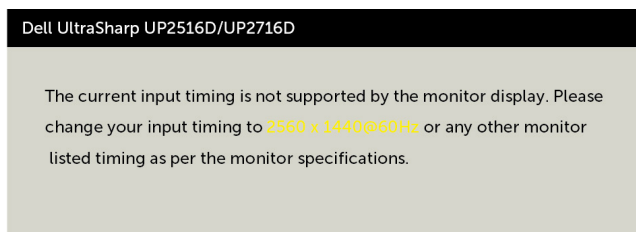
 **NAPOMENA:** Ovaj monitor poseduje ugrađene funkcije za automatsku kalibraciju osvetljenosti radi nadomeštanja starenja LED-a.

## Poruke upozorenja menija na ekranu

Kada je funkcija **Dinamički kontrast** omogućena (u sledećim unapred podešenim režimima: **Igra** ili **Film**), ručno podešavanje osvetljenosti je onemogućeno.

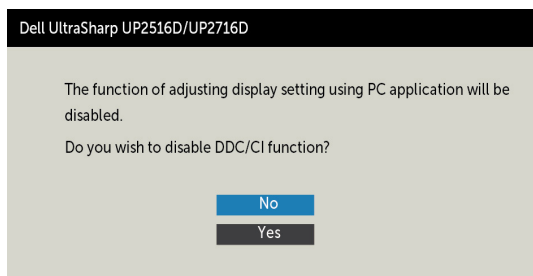


Kada monitor ne podržava određenu rezoluciju, možete da vidite sledeću poruku:

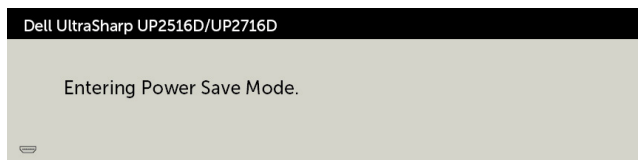


Ovo znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima od kompjutera. Pogledajte [Monitor Specifications \(Specifikacije monitora\)](#) za opsege horizontalne i vertikalne frekvencije koje ovaj monitor konstantuje. Preporučeni režim je 2560 x 1440.

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

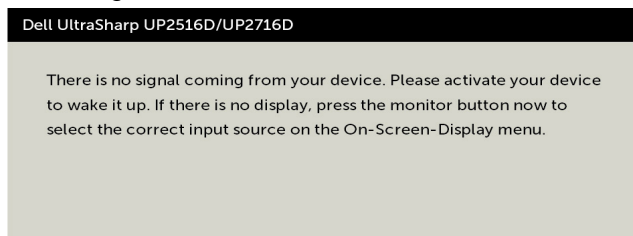


Kada monitor uđe u režim **Power Save (Štednja energije)**, pojaviće se sledeća poruka:

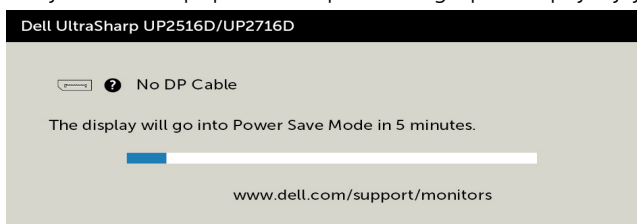


Aktivirajte kompjuter i probudite monitor da dobijete pristup [meniju na ekranu](#).

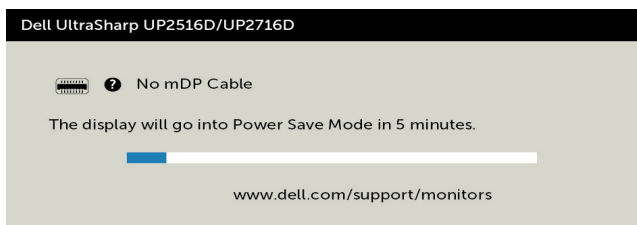
Ukoliko pritisnete bilo koji taster sem tastera za napajanje, sledeća poruka će se pojaviti u zavisnosti od odabranog ulaza:



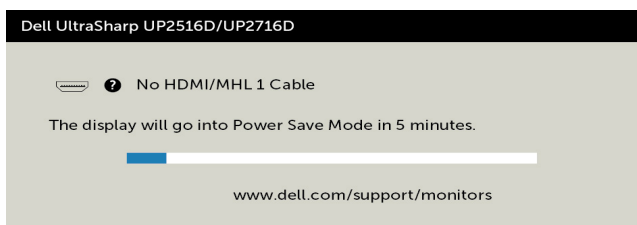
Ukoliko je izabran DP, mDP, HDMI/MHL 1 ili HDMI/MHL 2 ulaz i odgovarajući kabl nije povezan, ploveći dijaloški okvir poput okvira prikazanog ispod se pojavljuje.



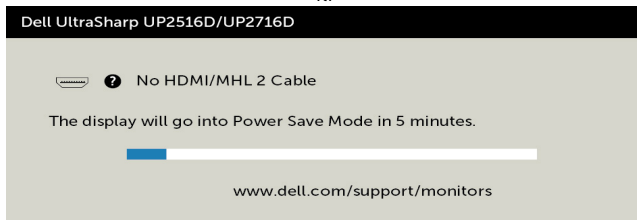
ili



ili



ili



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

# Rešavanje problema

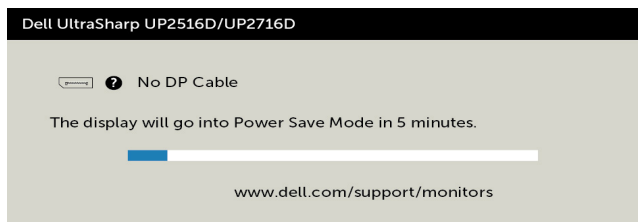
**⚠ UPOZORENJE:** Pre nego što započnete bilo koju od procedura iz ovog odeljka, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

## Samotestiranje

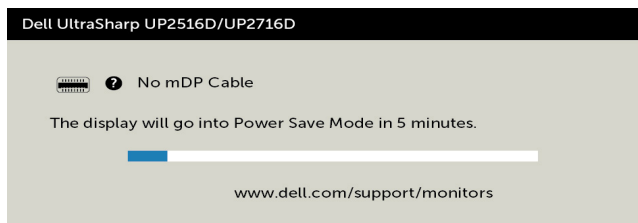
Vaš monitor poseduje opciju za samotestiranje koja vam dozvoljava da proverite da li vaš monitor radi ispravno. Ukoliko su vaš monitor i kompjuter ispravno povezani ali je ekran monitora i dalje taman, pokrenite samotestiranje monitora obavljajući sledeće korake:

- 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.

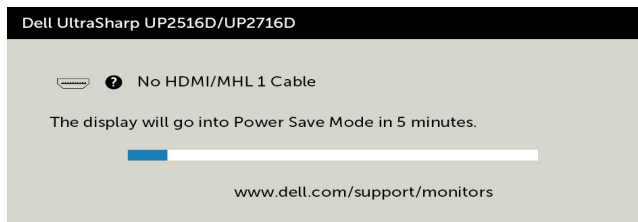
Plutajući dijaloški okvir bi trebalo da se pojavi na ekranu (sa crnom pozadinom) ukoliko monitor ne može da primeti video signal i radi ispravno. Dok je monitor u režimu za samotestiranje, lampica ostaje bela. Takođe, u zavisnosti od odabranog ulaza, jedan od dijaloga prikazanih ispod će se kontinuirano pomerati preko ekrana.

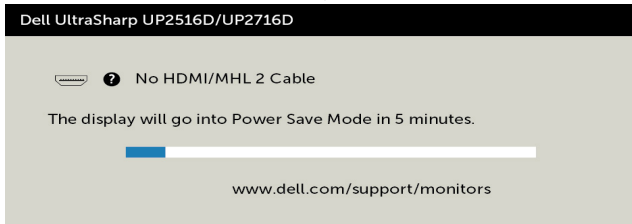


ili



ili






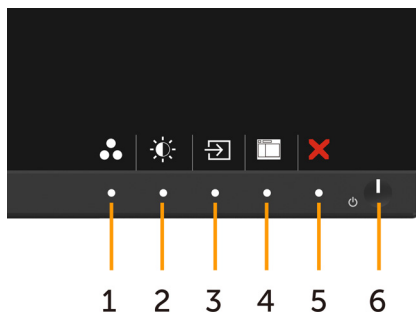
- 4 Ovo polje takođe se pojavljuje tokom normalnog rada sistema, ukoliko se video kabl izvuče ili ošteti.
- 5 Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; potom uključite svoj kompjuter i monitor.

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 istovremeno pritisnut Taster **1** i Taster **4** na prednjem panelu, u trajanju od 2 sekunde. Pojavljuje se sivi ekran.
- 4 Pažljivo proverite ekran da nema abnormalnosti.
- 5 Pritisnite **Taster 4** 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, belojoj boji i ekrane teksta.

Test je završen kada se pojavi ekran sa tekstom. Da izađete, pritisnite **Taster 4** ponovo. Ukoliko ne detektujete bilo kakve abnormalnosti ekrana nakon korišćenja ugrađenog alata za dijagnostiku, monitor radi ispravno. Proverite video karticu i kompjuter.



# 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></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 nedostaju	ekran ima tačkice	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uključivanje i isključivanje napajanja.</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">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>
Zaglavljani pikseli	ekran ima svetle tačkice	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uključivanje i isključivanje napajanja.</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">http://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>

Uobičajeni simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
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>
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

Specifični simptomi	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>

Specifični simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
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> <li>Proverite da li je meni na ekranu zaključan. Ukoliko jeste, pritisnite i držite pritisnut taster pored tastera za napajanje u trajanju od 6 sekundi da otključate (za više informacija, pogledajte <a href="#">Lock (Zaključavanje)</a>).</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 DP veza sa PC-jem	Crni ekran	<ul style="list-style-type: none"> <li>Potvrdite za koji DP standard (DP 1.1a ili DP 1.2) je vaša grafička kartica sertifikovana. Preuzmite i instalirajte najnovije drajvere za grafičku karticu.</li> <li>Neke DP 1.1a grafičke kartice ne mogu da podrže DP 1.2 monitore. Idite ne meni na ekranu, pod odabirom za Input Source (Izvor ulaza), pritisnite i držite taster za DP odabir  u trajanju od 8 sekundi da promenite podešavanje monitora sa DP 1.2 na DP 1.1a.</li> </ul>

## Problemi specifični za Mobile High-Definition Link (MHL)

Specifični simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
MHL interfejs ne radi	Slika sa MHL uređaja nije vidljiva na monitoru	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uverite se da su MHL kabl i MHL uređaj sertifikovani za MHL.</li> <li>Proverite da li je MHL uređaj uključen.</li> <li>Uverite se da MHL uređaj nije u režimu pripravnosti.</li> <li>Proverite da li fizička veza MHL kabla odgovara ulaznom izvoru izabranom u meniju na ekranu: HDMI/MHL.</li> <li>Sačekajte 30 sekundi nakon povezivanja MHL kabla pošto određenim MHL uređajima treba više vremena za oporavak.</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 svoju državu ili region u padajućem meniju Choose A Country/Region (Odaberite državu/region), u gornjem, levom 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

## 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.
- 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.
- 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, ATI, Intel itd.).
- 6 Pogledajte internet prezenaciju proizvođača vaše grafičke kartice za ažuriran drajver (na primer, <http://www.ATI.com> ili <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, ATI, Intel itd.).
- 5 Pogledajte internet prezenaciju proizvođača vaše grafičke kartice za ažuriran drajver (na primer, <http://www.ATI.com> ili <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 krpou 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 krpou 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.