




Dell UltraSharp U2417H

Uputstvo za korišćenje

Model: U2417H
Regulatorni model: U2417Ht



-  **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 © 2015-2017 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

O vašem monitoru	5
Sadržaj paketa	5
Karakteristike proizvoda	6
Identifikovanje delova i kontrola	7
Specifikacije monitora	10
Plug-and-Play (Prikluči i pusti da radi)	21
Kvalitet LCD monitora i politika o pikselima	21
Podešavanje monitora	22
Pričvršćivanje postolja	22
Korišćenje nagiba, okretanja i vertikalnog produženja	25
Podešavanje postavki za okretanje ekrana vašeg sistema	26
Povezivanje vašeg monitora	26
Organizovanje vaših kablova	30
Uklanjanje postolja monitora	30
Montiranje na zid (Opciono)	31
Rad sa monitorom	32
Uključivanje monitora	32
Korišćenje kontrola prednjeg panela	32
Korišćenje menija na ekranu	35
Rešavanje problema	47
Samotestiranje	47

Ugrađena dijagnostika	49
Uobičajeni problemi	50
Problemi vezani za proizvod	51
Problemi specifični za Mobile High-Definition Link (MHL)	52
Dodatak	53
Bezbednosna uputstva	53
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije.	53
Kontaktiranje kompanije Dell	53
Podešavanje vašeg monitora	54
Smernice za održavanje	56



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

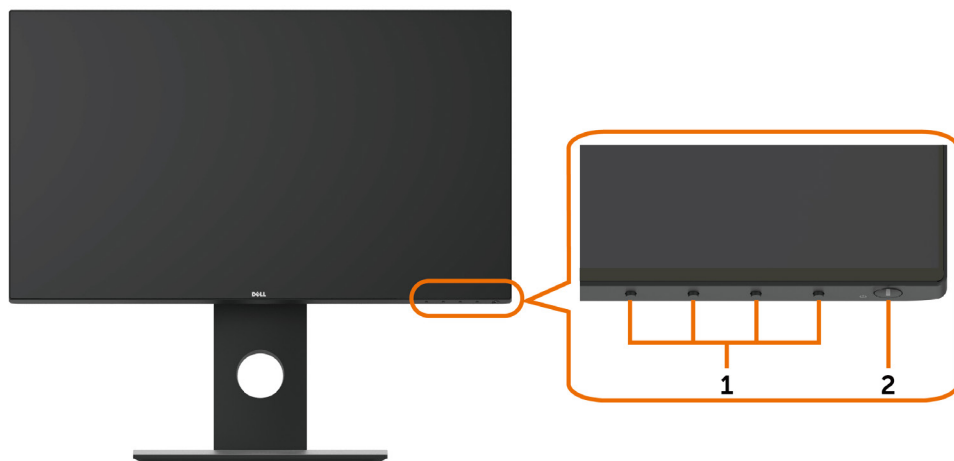
Karakteristike proizvoda

Dell UltraSharp U2417H monitor poseduje aktivnu matricu, thinfilm tranzistor (TFT), ekran sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvetljenje. Funkcije monitora obuhvataju:

- Ekran sa aktivnim područjem od 60,47 cm (23,8 inča) (mereno dijagonalno) rezolucijom od 1920x1080 i podrškom za pun ekran za niže rezolucije.
- Široki uglovi gledanja sa 99% sRGB boje.
- 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.
- Plug and play sposobnost ako je sistem podržava.
- Podešavanja menija na ekranu za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- Mediji za softver i dokumentaciju uključuju informacijski dokument (INF), dokument za uklapanje boja slike (ICM), softversku aplikaciju za upravljanje Dell ekranom i dokumentaciju proizvoda. Softver za upravljanje Dell ekranom je uključen (dolazi na CD-u priloženim uz monitor).
- Prorez za bezbednosnu bravu.
- Sposobnost upravljanja sredstvima.
- U saglasnosti sa standardom Energy Star.
- U saglasnosti sa standardom EPEAT Gold.
- Saglasan sa RoHS.
- Monitor bez BFR/PVC-a (isključujući kablove).
- Staklo bez arsena i panel bez žive.
- Merač energije pokazuje nivo potrošnje energije monitora u realnom vremenu.
- Potrošnja energije od 0,5 W u režimu spavanja.
- TCO sertifikovani ekrani.

Identifikovanje delova i kontrola

Pregled napred



Etiketa	Opis
1	Funkcijski tasteri (za više informacija, pogledajte Operating the Monitor (Rad sa monitorom))
2	Taster za uključivanje/isključivanje (sa indikatorskom lampicom)

Pogled pozadi

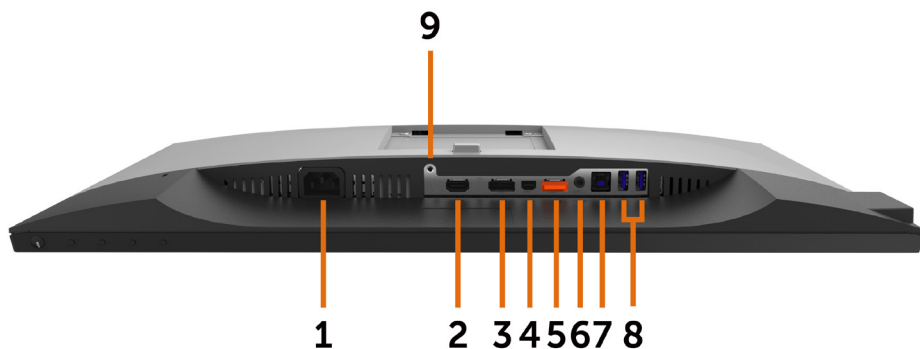



Etiketa	Opis	Korišćenje
1	VESA rupice za montiranje (100 mm x 100 mm-iza prikačenog VESA poklopca)	Montirajte monitor na zid, koristeći VESA-kompatibilan komplet za montiranje na zid (100 mm x 100 mm).
2	Regulatorna etiketa	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Taster za oslobađanje postolja	Oslobodite postolje 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. NAPOMENA: Svi osim APJ sa servisnom oznakom.
6	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.
2	HDMI/MHL konektor	Povežite računar HDMI kablom ili MHL uređaje MHL kablom (opcionarno).
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 „ Povezivanje monitora za MST funkciju DP-a “ NAPOMENA: Uklonite gumeni priključak kada koristite konektor DP izlaza.
6	Audio line-out ulaz	Povežite zvučnike da reprodukujete audio koji dolazi iz HDMI ili DP audio kanala. Podržava isključivo audio od 2 kanala. NAPOMENA: Audio line-out ulaz ne podržava slušalice. ⚠ UPOZORENJE: Prevelik zvučni pritisak iz slušalice može da dovede do oštećenja sluha.
7	USB odlazni port	Priključite USB kabl koji dolazi sa monitorom u računar. Kada priključite kabl, možete da koristite dolazne USB konektore na monitoru.
8	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.
9	Zaključavanje postolja	Da zaključate postolje za monitor koristeći M3 x 6mm zavrtanj (zavrtanj nije uključen).

Specifikacije monitora

Specifikacije ravnog panela

Vrsta ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tip panela	IPS
Vidljiva slika	
Dijagonala	60,47 cm (23,80 inča)
Aktivna površina	
Horizontala	527,04 mm (20,75 inča)
Vertikalna	296,46 mm (11,67 inča)
Površina	156246,28 mm ² (242,18 inča ²)
Veličina piksela	0,2745 mm x 0,2745 mm
Ugao gledanja	
Horizontala	178° (tipično)
Vertikalna	178° (tipično)
Izlazno osvetljenje	250 cd/m ² (tipično)
Odnos kontrasta	1000 prema 1 (tipično)
Premaz prednje ploče	Tretiranje prednjeg polarizatora za uklanjanje refleksije (3H)
Pozadinsko osvetljenje	LED
Vreme odgovora	8 ms (tipično), 6 ms (brzi režim)
Dubina boje	16,7 miliona boja
Opseg boja	99% sRGB

Specifikacije rezolucije

Opseg horizontalnog skena	30 kHz do 83 kHz (DP/HDMI) 27 kHz do 70 kHz (MHL)
Opseg vertikalnog skena	50 Hz do 75 Hz (DP/HDMI) 24 Hz do 60 Hz (MHL)
Maksimalna unapred podešena rezolucija	1920 x 1080 pri 60 Hz
Sposobnosti video prikaza (DP & HDMI & MHL reprodukcija)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

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, 1600 x 1200	75.0	60.0	162.0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67.5	60.0	148.5	+/+

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
	1920 x 1080/60 Hz
1920 x 1080/60 Hz	3

NAPOMENA: Maksimalna podržana rezolucije spoljnog monitora je isključivo 1920x1080 60 Hz.

Električne specifikacije

Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none">• Digitalni video signal za svaku diferencijalnu liniju Po diferencijalnoj liniji pri 100 ohm impedenci• DP/HDMI/MHL podrška za ulazni signal
Ulazni napon/frekvencija/struja	100-240V AC / 50 ili 60 Hz \pm 3 Hz / 1,6A (maksimum)
Dolazna struja	120 V: 40 A (Maks.) 240 V: 80 A (Maks.)

Fizičke karakteristike

Tip konektora	<ul style="list-style-type: none">• DP konektor (uključuje DP ulaz i DP izlaz)• mDP konektor• HDMI/MHL konektor• Audio linijski izlaz• Konektor odlaznog USB 3.0 porta• Konektor dolaznog USB 3.0 porta x 4 (Port sa  ikonom munje je za BC 1.2)
Tip signalnog kabla	DP u mDP 1.8 M kabl USB 3.0 1.8 M kabl
Dimenzije (sa postoljem)	
Visina (produžena)	485,3 mm (19,11 inča)
Visina (bez izvlačenja)	355,3 mm (13,99 inča)
Širina	537,6 mm (21,17 inča)
Dubina	188 mm (7,40 inča)
Dimenzije (bez postolja)	
Visina	314,3 mm (12,37 inča)
Širina	537,6 mm (21,17 inča)
Dubina	45,2 mm (1,78 inča)
Dimenzije postolja	

Visina (produžena)	400,1 mm (15,75 inča)
Visina (bez izvlačenja)	336,2 mm (13,24 inča)
Širina	272,6 mm (10,73 inča)
Dubina	188 mm (7,40 inča)
Težina	
Težina sa pakovanjem	7,35 kg (16,20 lb)
Težina sa postoljem i sklopom za postolje i kablovima	6,30 kg (13,89 lb)
Težina bez postolja i sklopa za postolje (za montiranje na zid ili razmatranje VESA montiranja - bez kablova)	3,18 kg (7,01 lb)
Težina postolja	2,13 kg (4,70 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	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	232 BTU/sati (maksimum) 64,8 BTU/sat (tipično)

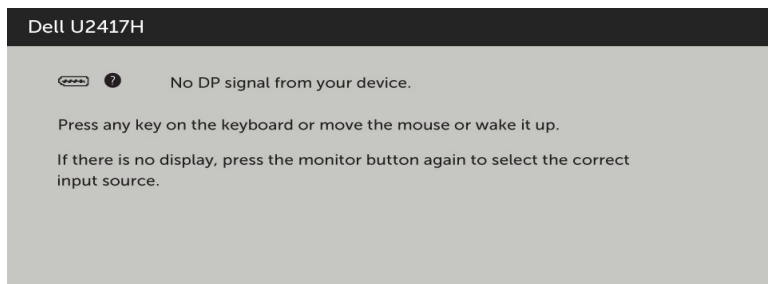
Režimi za upravljanje napajanjem

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	68 W (maksimum)** 19 W (tipično)
Režim sa isključenom aktivnošću	Inaktivno	Inaktivno	Isključeno	Belo (treperi polako)	Manje od 0,5 W
Isključi	-	-	-	Isključeno	Manje od 0,3 W

Energy Star	Potrošnja energije
P _{ON}	15,6 W***
E _{TEC}	50 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:



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

**Maksimalna potrošnja energije sa maksimalnom osvetljenošću.

***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.

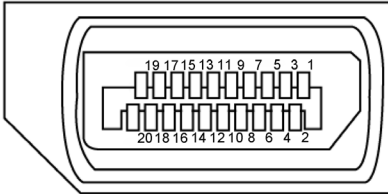
Ovaj dokument služi isključivo u informacione svrhe i prikazuje laboratorijski učinak. Vaš proizvod može da radi sa drugačijim učinkom, u zavisnosti od softvera, komponenata i perifernih uređaja koje ste naručili i ne postoji obaveza da se takve informacije ažuriraju. U skladu sa tim, kupac ne treba 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.



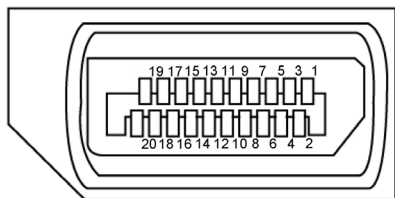
Dodeljivanje pinova

DP konektor (ulazni)



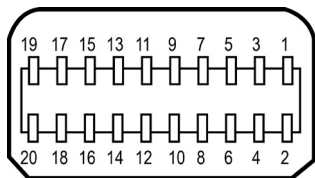
Broj pina	20-pinovna strana povezanog signalnog kabela
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(u)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug Detect
19	Return
20	DP_PWR

DP konektor (izlazni)



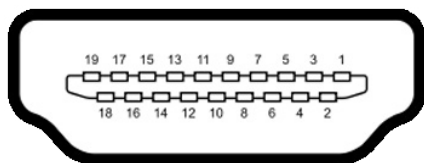
Broj pina	20-pinovna strana povezanog signalnog kabela
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH(p)
16	GND
17	AUX CH(n)
18	Hot Plug Detect
19	Return
20	DP_PWR

mDP konektor



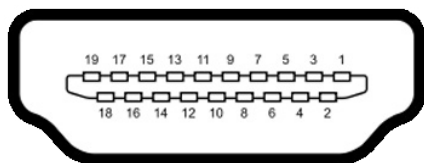
Broj pina	20-pinovna strana povezanog signalnog kabela
1	GND
2	Hot Plug Detect
3	ML3 (n)
4	CONFIG1
5	ML3 (p)
6	CONFIG2
7	GND
8	GND
9	ML2 (n)
10	ML0 (p)
11	ML2 (p)
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND
15	ML1 (n)
16	AUX (p)
17	ML1 (p)
18	AUX (n)
19	GND
20	DP_PWR

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:

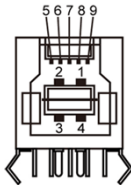
- 1 odlazni – dno
- 4 dolazna – 2 s leve strane, 2 na dnu

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

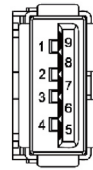
NAPOMENA: USB portovi monitora rade samo kada je monitor uključen ili kada je u režimu uštede energije. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, spojenim perifernim uređajima će možda da bude potrebno nekoliko sekundi da bi povratili uobičajeni rad.

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 konfigurise 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 \(Rad sa monitorom\)](#).

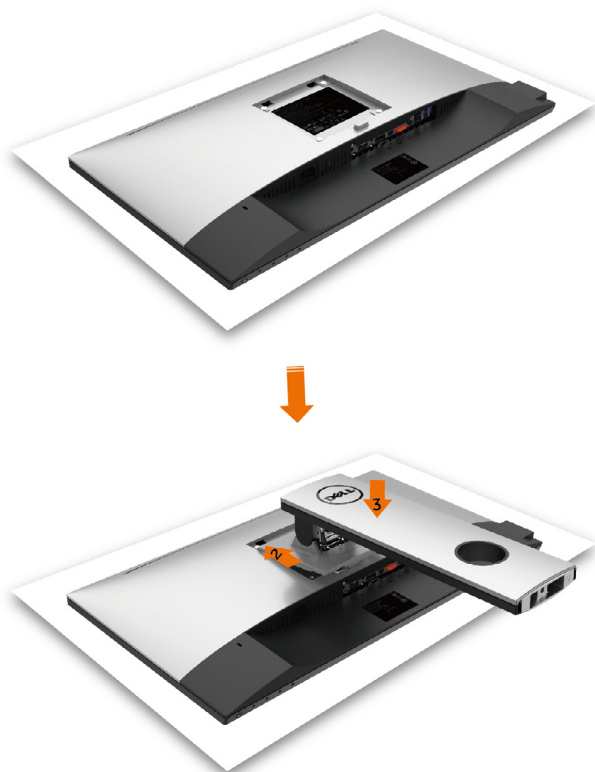
Kvalitet LCD monitora i politika o pikselima

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.

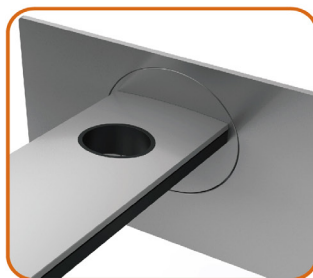


Da prikačite postolje monitora:

- 1 Uklonite zaštitni pokrivač monitora i postavite monitor sa licem okrenutim naniže na pokrivač.
- 2 Ubacite dve pločice na gornjem delu postolja u žlebove na poledini monitora.
- 3 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.



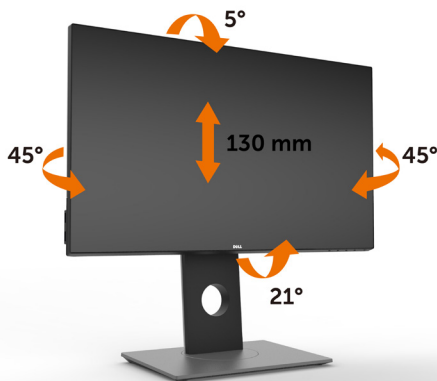
- Podignite ručicu za zavrtnje i okrenite zavrtnje u smeru kretanja kazaljke na satu.
- Nakon što u potpunosti pričvrstite zavrtnj, sklopite ručicu zavrtnja u udubljenje.

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 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 i preuzmite najnoviji drajver za svoju grafičku karticu.

Povezivanje vašeg monitora

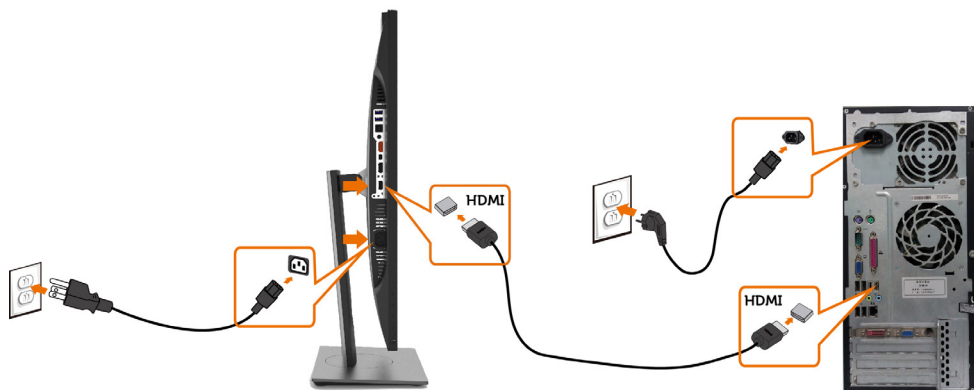
 **UPOZORENJE:** Pre nego što počnete sa bilo kojim procedurama iz ovog odeljka, pratite [Safety Instructions \(Bezbednosna uputstva\)](#).

Da povežete svoj monitor sa kompjuterom:

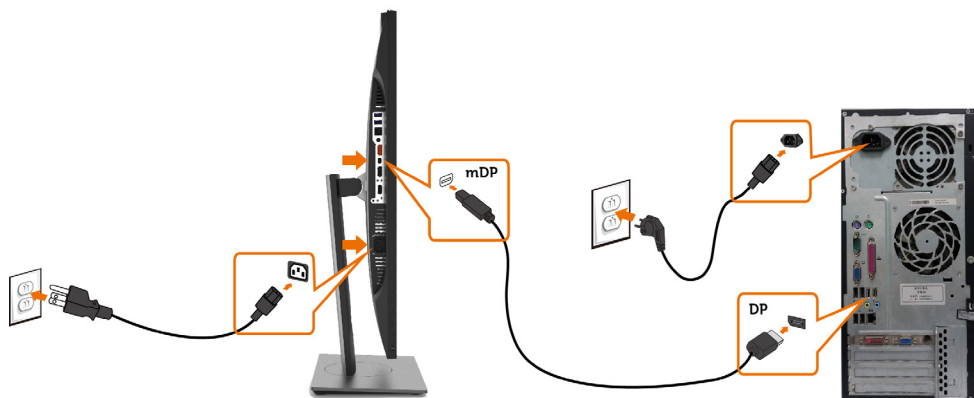
- 1 Isključite kompjuter.
- 2 Povežite HDMI/DP u mDP/USB kabl sa svog monitora za kompjuter. (Vertikalno izdužite i potpuno nagnite monitor da biste ga rotirali radi povezivanja kablom. Pogledajte [Rotiranje monitora](#).)
- 3 Uključite monitor.
- 4 Odaberite ispravan ulazni izbor sa menija na ekranu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

 **NAPOMENA:** U2417H 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 HDMI kabla(opcionalno)

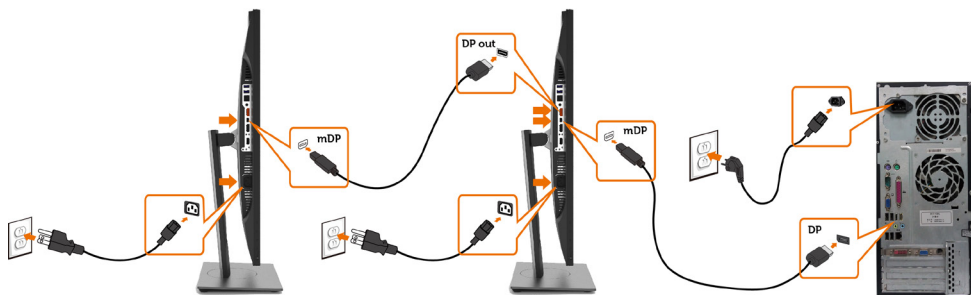


Povezivanje DP (ili mDP) kabla



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

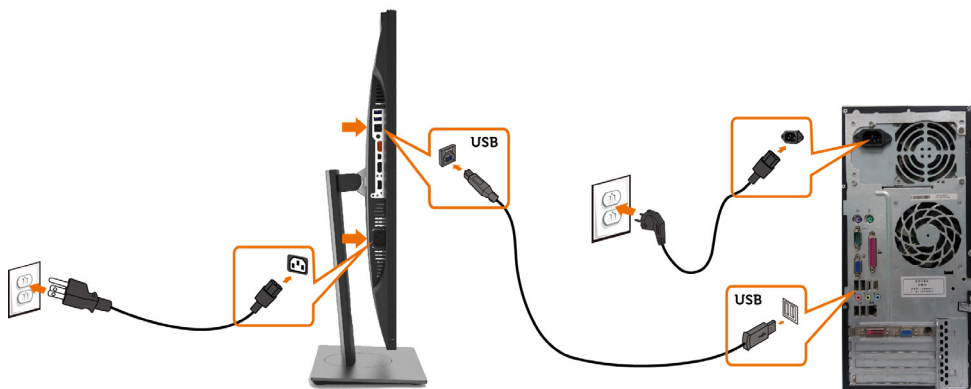
Povezivanje monitora za funkciju prenosa više tokova podataka (MST) preko DP-a







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 kablova



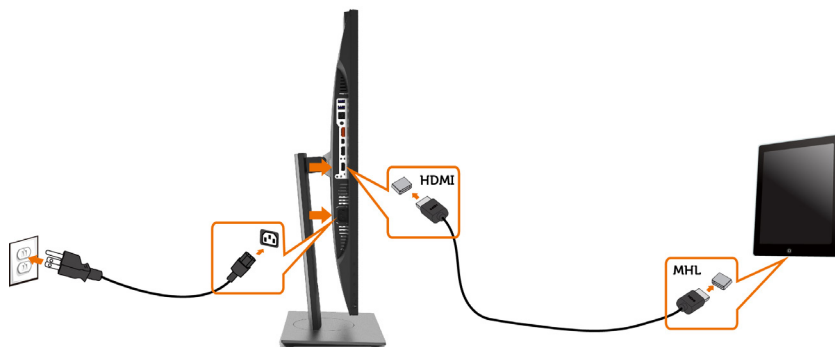
Korišćenje Mobile-High Definition Linka (MHL-a)

-  **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:** Pojedinih 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 dolenađenu poruku, u zavisnosti od izlaza uređaja sa MHL izvorom.



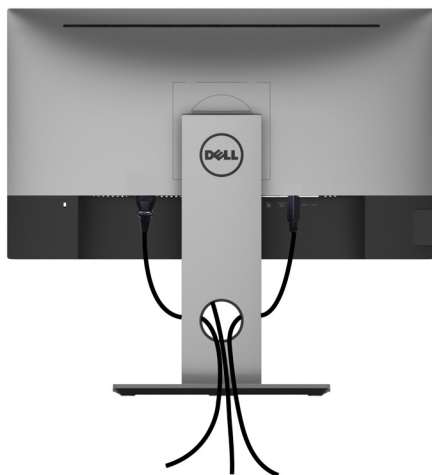
Da biste omogućili MHL vezu, uradite sledeće:

- 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



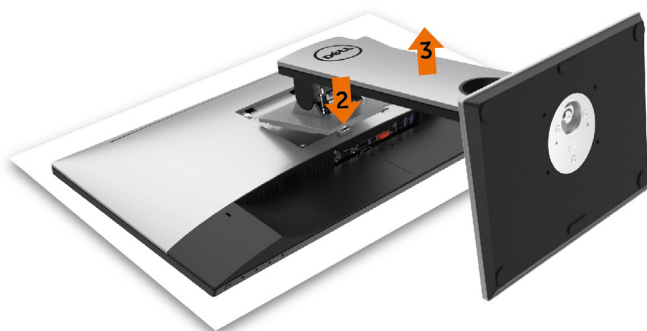
OPREZ: Da ne biste izgrebali LCD ekran kada uklanjate postolje, postavite monitor na meku, čistu površinu.



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 3,18 Kg (7,01 lb).

Rad sa monitorom

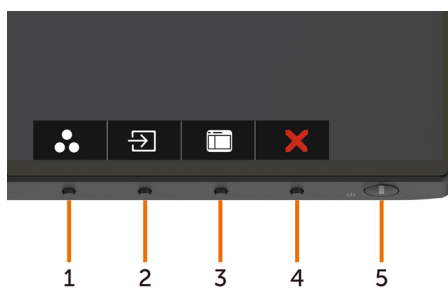
Uključivanje monitora

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.

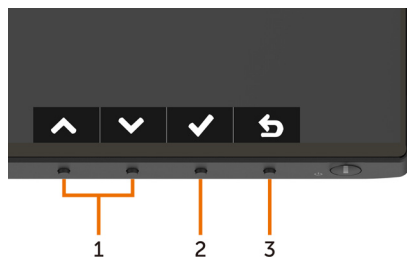






Sledeća tabela opisuje tastere prednjeg panela:

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 Izvor ulaza	Upotrebite ovaj taster da odaberete sa spiska ulaznih izvora.
3  Meni	Upotrebite ovaj taster da pokrenete meni na ekranu i odaberete meni. Odaberite Accessing the Menu System (Pristupanje sistemu menija) .
4  Izlaz	Upotrebite ovaj taster da se vratite na glavni meni ili da izađete iz glavnog menija na ekranu.
5  Napajanje (sa indikatorom lampicom)	Upotrebite taster Power (Napajanje) 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.




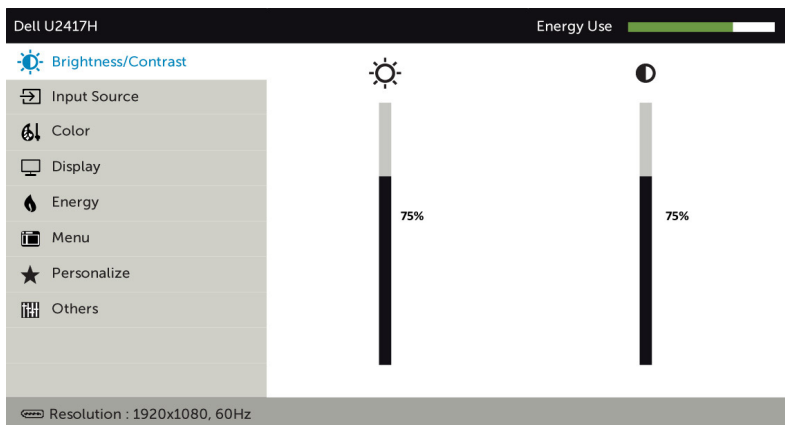
Taster na prednjem panelu	Opis
1   Gore Dole	Upotrebite tastere za Gore (povećanje) i Dole (smanjenje) da podesite stavke u meniju na ekranu.
2  OK	Upotrebite taster OK da potvrdite svoj odabir.
3  Nazad	Upotrebite taster Nazad da se vratite na prethodni meni.













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.

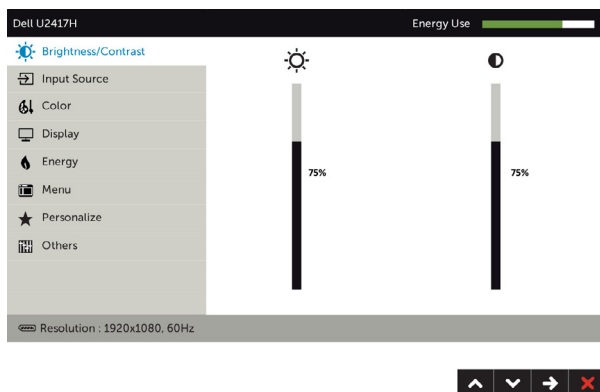
- 1 Pritisnite taster  da pokrenete meni na ekranu i prikažete glavni meni.




- 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 Odaberite  da se vratite na prethodni meni ili  da prihvatite i da se vratite na prethodni meni.




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).

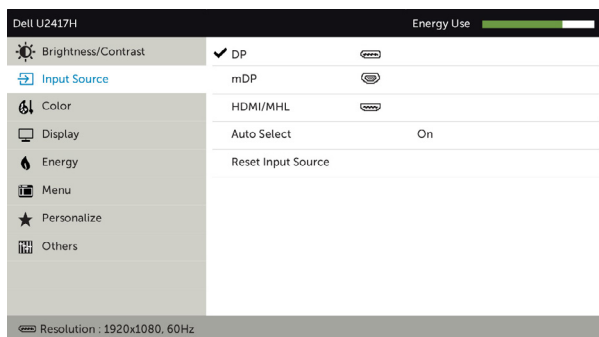
Kontrast podešava razliku između tame i svetline na monitoru.


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





Izvor ulaza


Upotrebite meni **Input Source (Izvor ulaza)** da odaberete između različitih video ulaza koji su povezani sa vašim monitorom.



DP	Odaberite DP ulaz kada koristite DP (DisplayPort) konektor. Upotrebite  da odaberete DP ulazni izvor.
-----------	--

mDP	Odaberite mDP ulaz kada koristite mDP (mini DisplayPort) konektor. Upotrebite  da odaberete mDP ulazni izvor.
------------	--

HDMI/MHL	Odaberite HDMI/MHL ulaz kada koristite HDMI konektor. Upotrebite  da odaberete HDMI/MHL ulazni izvor.
-----------------	---

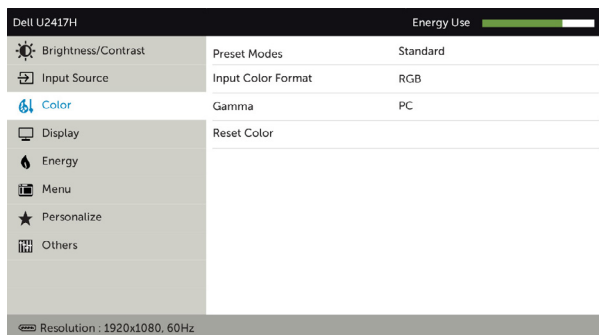
Automatski odabir	Upotrebite  da odaberete Auto Select (Automatski odabir) , monitor će skenirati dostupne ulazne izvore.
--------------------------	---

Resetujte izvor ulaza	Resetuje podešavanja za Input Source (Izvor ulaza) na fabrička podešavanja.
------------------------------	---

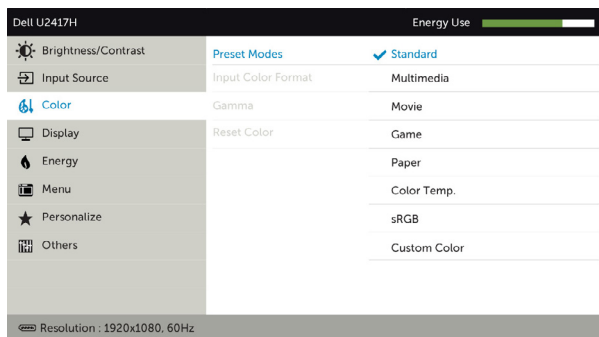




Boja

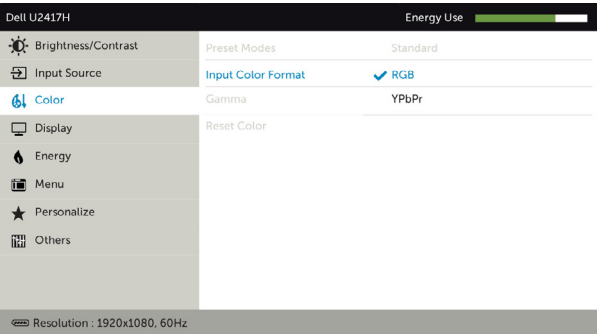



Upotrebite meni **Color (Boja)** da podesite postavke za boju.



Unapred podešeni režimi Kada birate unapred podešene režime, sa liste možete da odaberete **Standardno, Multimedija, Film, Igra, Papir, Temperatura boje, sRGB ili Prilagođena boja**.



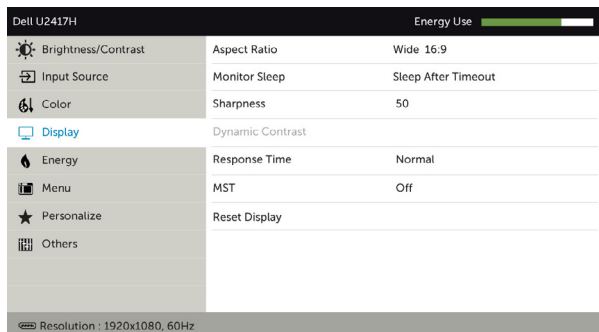
- **Standardno:** Podrazumevane postavke boja. Ovo je podrazumevan, unapred podešen režim.
- **Multimedije:** Idealno za multimedijalne aplikacije.
- **Film:** Idealno za filmove.
- **Igrice:** Idealno za većinu igrice.
- **Papir:** Učitava postavke za osvetljenje i oštrinu koje su idealne za pregled 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.
- **sRGB:** Emulira 99% sRGB-a.
- **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.

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"> • RGB: Izaberite ovu opciju ako je monitor povezan sa računarom (ili DVD plejerom) pomoću HDMI, DP-mDP kabla ili MHL uređajima pomoću MHL kabla. • YPbPr: Odaberite ovu opciju ukoliko vaš DVD plejer podržava samo YPbPr izlaz.
		 <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell U2417H monitor. The 'Input Color Format' is set to 'RGB'. Other options include 'Gamma' (set to 'YPbPr') and 'Reset Color'. The menu also shows 'Preset Modes' set to 'Standard' and 'Resolution' set to '1920x1080, 60Hz'.</p>
		
	Gamma	Dozvoljava vam da podesite Gamma opciju za PC ili MAC .
	Nijansa	<p>Koristite  i  za podešavanje nijanse od 0 do 100.</p> <p>NAPOMENA: Podešavanje nijanse je dostupno samo za režime Film i Igra.</p>
	Zasićenost	<p>Koristite  i  za podešavanje zasićenosti od 0 do 100.</p> <p>NAPOMENA: Podešavanje zasićenosti je dostupno samo za režime Film i Igra.</p>
	Resetujte boju	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), 4:3, ili 5:4.**

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

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

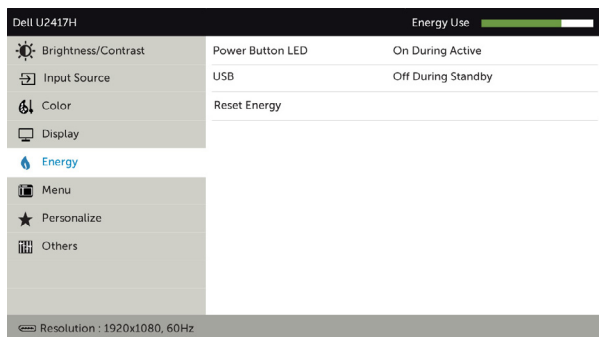
Vreme odziva Omogućava vam da podesite **vreme odziva** na **Normalno** ili **Brzo**.

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

Resetujte ekran Vraća postavke ekrana na fabrička podešavanja.



Potrošnja

Lampica
napajanja

Dozvoljava vam da podesite lampicu napajanja da uštedite struju.

USB

Dopušta vam da omogućite ili onemogućite funkciju USB tokom režima pripravnosti monitora.

NAPOMENA: 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.

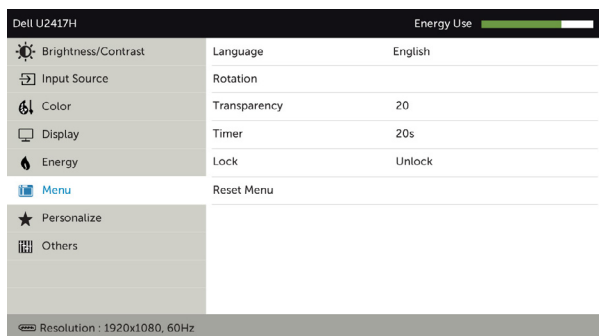
Resetujte
potrošnju
energije

Odaberite ovu opciju da vratite podrazumevana podešavanja za **Energy (Potrošnju energije)**.








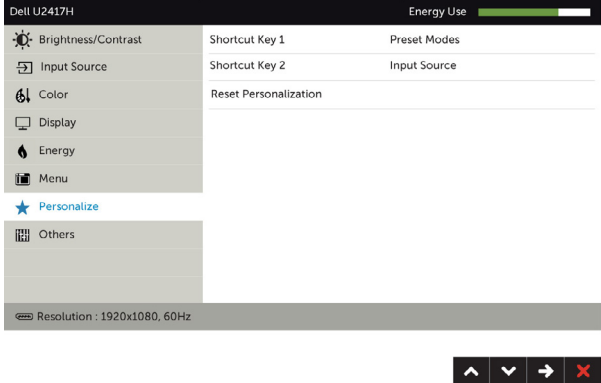
Meni

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



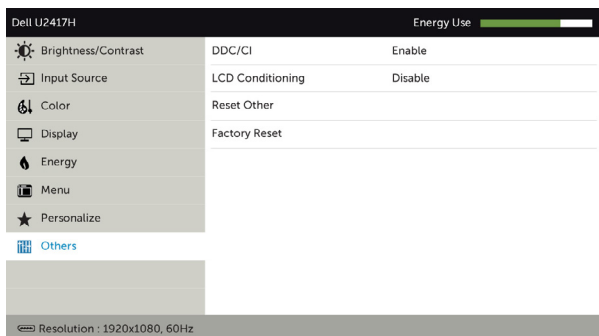
Jezik

Podesite meni na ekranu na jedan od osam jezika. (engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljen kineski ili japanski).

Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	Rotacija	Rotira meni na ekranu za 0/90/180/270 stepeni. Možete da podesite meni prema rotaciji ekrana.
	Providnost	Odaberite ovu opciju da promenite providnost menija koristeći  i  (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.
	Zaključavanje	Kontroliše korisnički pristup podešavanjima. Kada je odabrano Lock (Zaključavanje) , nisu dozvoljena korisnička podešavanja. Svi tasteri su zaključani. NAPOMENA: Funkcija Lock (Zaključavanje) - Bilo meko zaključavanje (preko menija na ekranu) ili čvrsto zaključavanje (pritisnite i držite taster za izlaz u trajanju od 6 sekundi) Funkcija Unlock (Otključavanje) - Samo čvrsto otključavanje (pritisnite i držite taster za izlaz u trajanju od 6 sekundi)
	Meni za resetovanje	Vratite postavke menija na fabrička podešavanja.
	Personalizuje	Podesite Unapred podešene režime, Osvetljenost/kontrast, Ulazni izvor, Razmeru ili Rotaciju na taster za prečicu. 
	Resetujte personalizaciju	Vraća tastere prečica na podrazumevane vrednosti.



Drugo



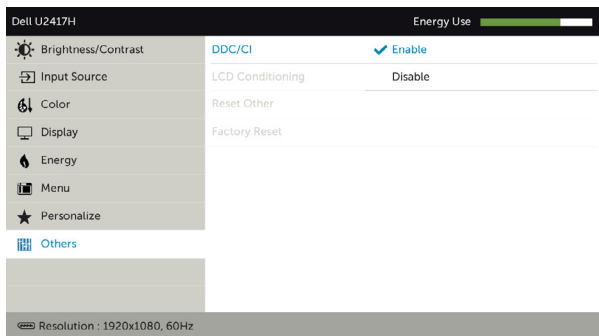
Izaberite ovu opciju da biste podesili parametre menija na ekranu, kao što su **DDC/CI**, **LCD uslovljavanje** itd.

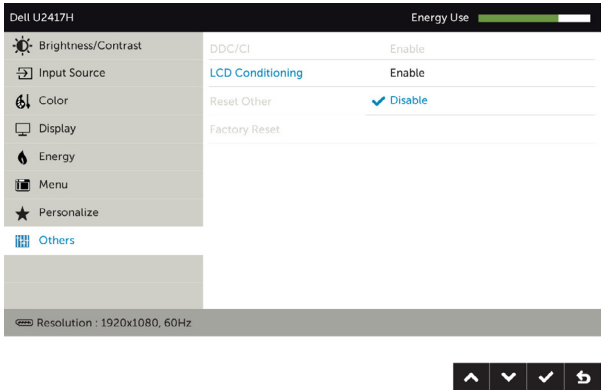
DDC/CI


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.

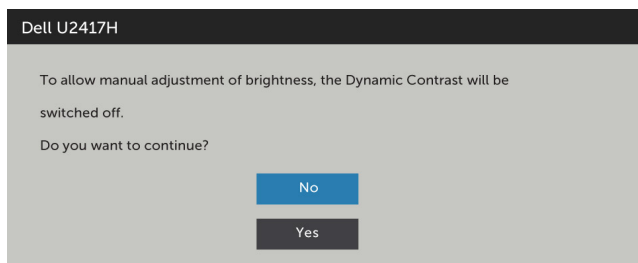


Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	LCD uslovljanje	Pomaže pri smanjenju manjih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, programu može da bude potrebno određeno vreme da bi se izvršio. Izaberite Omogućiti da biste započeli postupak.
		 <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell U2417H monitor. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and is currently set to 'Enable'. Other options include 'DDC/CI' (Enable), 'Reset Other' (Disable), and 'Factory Reset'. The menu also shows 'Brightness/Contrast', 'Input Source', 'Color', 'Display', 'Energy', 'Menu', 'Personalize', and 'Others'. At the bottom, the resolution is listed as 1920x1080, 60Hz. Navigation arrows are visible at the bottom right of the menu.</p>
	Resetuj Drugo	Vraća druga podešavanja, poput DDC/CI , na fabrička podešavanja.
	Fabričko podešavanje	Vraća sva podešavanja menija na ekranu na fabrička podešavanja.

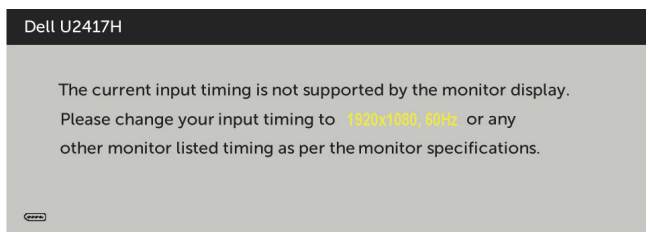
 **NAPOMENA:** Ovaj monitor poseduje ugrađene funkcije za automatsku kalibraciju osvetljenosti radi nadomeštanja starenja LED-a.

Poruke upozorenja menija na ekranu

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

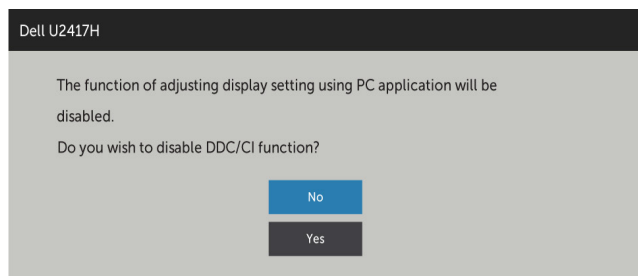


Kada monitor ne podržava određenu rezoluciju, možete da vidite sledeću poruku:

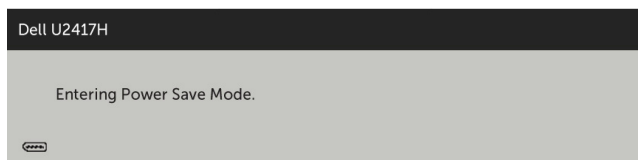


Ovo znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima od kompjutera. Pogledajte [Monitor Specifications \(Specifikacije monitora\)](#) za opsege horizontalne i vertikalne frekvencije koje ovaj monitor konstantuje. Preporučeni režim je 1920 x 1080.

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

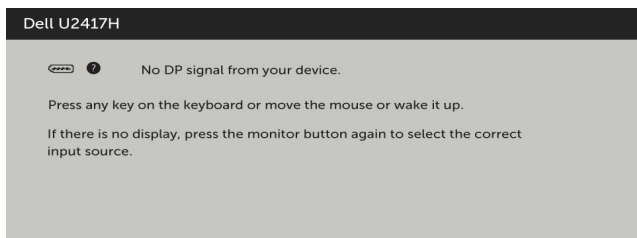


Kada monitor uđe u režim **Power Save (Štednja energije)**, pojaviće se sledeća poruka:

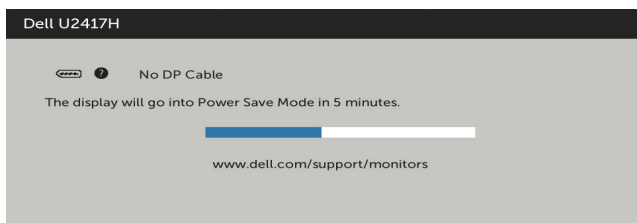


Aktivirajte kompjuter i probudite monitor da dobijete pristup [meniju na ekranu](#).

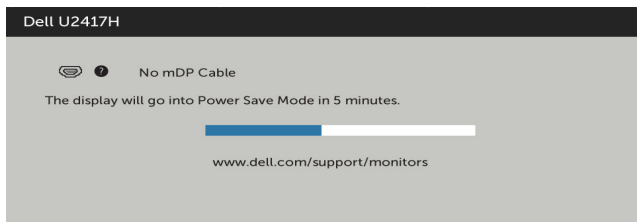
Ukoliko pritisnete bilo koji taster sem tastera za napajanje, sledeća poruka će se pojaviti u zavisnosti od odabranog ulaza:



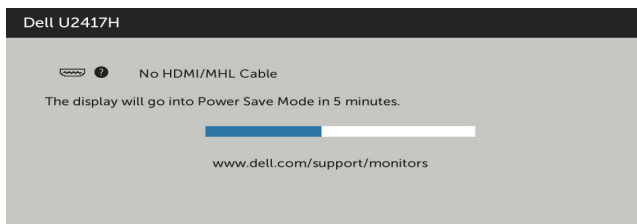
Ukoliko je izabran DP, mDP, HDMI/MHL ulaz i odgovarajući kabl nije povezan, ploveći dijaloški okvir poput okvira prikazanog ispod se pojavljuje.



ili



ili



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

Rešavanje problema

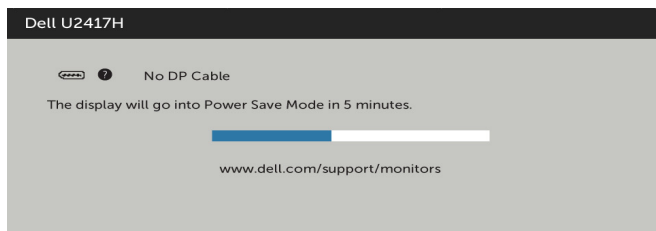
⚠ UPOZORENJE: Pre nego što započnete bilo koju od procedura iz ovog odeljka, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

Samotestiranje

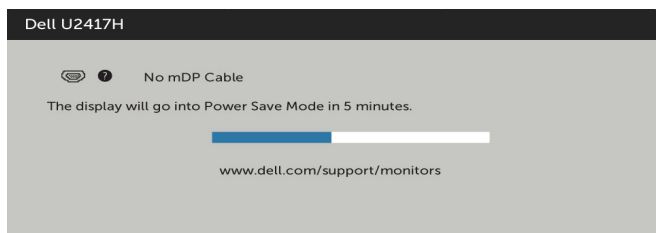
Vaš monitor poseduje opciju za samotestiranje koja vam dozvoljava da proverite da li vaš monitor radi ispravno. Ukoliko su vaš monitor i kompjuter ispravno povezani ali je ekran monitora i dalje taman, pokrenite samotestiranje monitora obavljajući sledeće korake:

- 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.

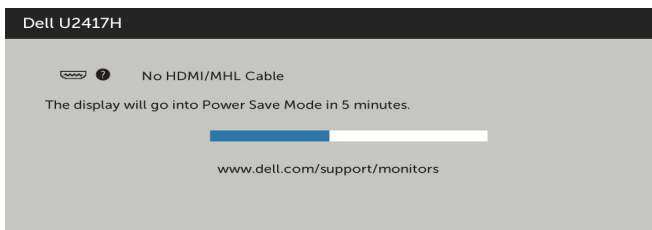
Plutajući dijaloški okvir bi trebalo da se pojavi na ekranu (sa crnom pozadinom) ukoliko monitor ne može da primeti video signal i radi ispravno. Dok je monitor u režimu za samotestiranje, lampica ostaje bela. Takođe, u zavisnosti od odabranog ulaza, jedan od dijaloga prikazanih ispod će se kontinuirano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



ili



ili




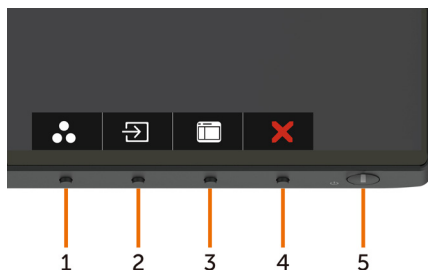
- 4 Ovo polje takođe se pojavljuje tokom normalnog rada sistema, ukoliko se video kabl izvuče ili ošteti.
- 5 Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; potom uključite svoj kompjuter i monitor.

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 **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.

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">• Proverite da je video kabl koji povezuje monitor i kompjuter ispravno povezana i pričvršćena.• Potvrdite da utičnica radi ispravno tako što ćete za nju da povežete drugu električnu opremu.• Proverite da je taster za napajanje potpuno izašao.• Proverite da ste izabrali korektan ulazni izvor u meniju Input Source (Izvor ulaza).
Nema video prikaza/lampica za napajanje je uključena	Nema slike ili osvetljenja	<ul style="list-style-type: none">• Kontrole za povećavanje osvetljenosti i kontrasta putem menija na ekranu.• Obavite proveru preko opcije za samotestiranje monitora.• Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na konektoru video kabla.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.• Proverite da je korektan ulazni izvor odabran u meniju Input Source (Izvor ulaza).
Pikseli nedostaju	ekran ima tačkice	<ul style="list-style-type: none">• Uključivanje i isključivanje napajanja.• Piksel koji je trajno pomeren predstavlja prirodni nedostatak koji se pojavljuje u tehnologiji LCD-a.• Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i Politici o pikselima, pogledajte internet prezentaciju Dell podrške, na adresi: http://www.dell.com/support/monitors.
Zaglavljani pikseli	ekran ima svetle tačkice	<ul style="list-style-type: none">• Uključivanje i isključivanje napajanja.• Piksel koji je trajno pomeren predstavlja prirodni nedostatak koji se pojavljuje u tehnologiji LCD-a.• Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i Politici o pikselima, pogledajte internet prezentaciju Dell podrške, na adresi: http://www.dell.com/support/monitors.
Problemi sa osvetljenjem	Slika je previše svetla ili previše tamna	<ul style="list-style-type: none">• Vratite monitor na fabrička podešavanja.• Kontrole za podešavanje osvetljenosti i kontrasta putem menija na ekranu.
Pitanja vezana za bezbednost	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none">• Ne obavljajte bilo kakve korake za rešavanje problema• Odmah kontaktirajte Dell.

Uobičajeni simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Povremeni problemi	Monitor povremeno ne radi	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da je video kabl koji povezuje monitor za kompjuter povezan korektno i bezbedno. • Vratite monitor na fabrička podešavanja. • Obavite samotestiranje monitora da odredite da li do povremenog problema dolazi u režimu za samotestiranje.
Nedostaje boja	Slika nema boju	<ul style="list-style-type: none"> • Obavite samotestiranje monitora. • Proverite da je video kabl koji povezuje monitor za kompjuter povezan korektno i bezbedno. • Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na konektoru video kabla.
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> • Promenite podešavanja za Preset Modes (Unapred podešene režime) u meniju Color (Boja) menija na ekranu, u zavisnosti od aplikacije. • Podesite R/G/B vrednost pod opcijom Custom (Korisnički uređeno). Boja u opciji Color (Boja) na meniju na ekranu. • Promenite Input Color Format (Format ulazne boje) na PC RGB ili YPbPr u opciji Color (Boja) na meniju na ekranu. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
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"> • Upotrebite opciju Power Management (Štednja energije) da isključite monitor kada god se ne koristi (za više informacija, pogledajte Režime za štednju energije). • Alternativno, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana.

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"> • Proverite podešavanje za Aspect Ratio (širinu/visinu ekrana) u opciji Display (Prikaz) na meniju na ekranu. • Vratite monitor na fabrička podešavanja.
Ne mogu da podesim monitor preko tastera na prednjem panelu	Meni na ekranu se ne pojavljuje	<ul style="list-style-type: none"> • Isključite monitor, izvucite kabl za struju iz monitora, ponovo ga priključite i potom upalite monitor. • 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 Lock (Zaključavanje)).

Specifični simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike, svetlo lampice je belo	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite izvor signala. Proverite da kompjuter nije u režimu za štednju energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi. • Proverite da je signalni kabl ispravno priključen. Ponovo priključite signalni kabl, ukoliko je potrebno. • Ponovo pokrenite kompjuter ili video plejer.
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da popuni visinu ili širinu ekrana	<ul style="list-style-type: none"> • Usled različitih video formata (visine/širine ekrana) DVD-ja, monitor može da prikaže sliku preko celog ekrana. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Nema slike kada se koristi DP veza sa PC-jem	Crni ekran	<ul style="list-style-type: none"> • 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. • 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.

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"> • Uverite se da su MHL kabl i MHL uređaj sertifikovani za MHL. • Proverite da li je MHL uređaj uključen. • Uverite se da MHL uređaj nije u režimu pripravnosti. • Proverite da li fizička veza MHL kabla odgovara ulaznom izvoru izabranom u meniju na ekranu: HDMI/MHL. • Sačekajte 30 sekundi nakon povezivanja MHL kabla pošto određenim MHL uređajima treba više vremena za oporavak.

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.

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.

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

- 1 Idite na adresu 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 1920 x 1080 (maksimum)

Za najbolji rad, podesite rezoluciju ekrana na 1920 x 1080 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 1920 x 1080.
- 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 1920 x 1080.
- 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, 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 1920 x 1080.

 **NAPOMENA:** Ukoliko niste u stanju da podesite rezoluciju na 1920 x 1080, 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 **1920 x 1080**.

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 1920 x 1080 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 ekrana ili rastvor koji je pogodan za antistatičku oblogu. Nemojte da koristite benzol, amonijak, abrazivna 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.