

Dell™ U2413/U2713H monitor

[Korisnički vodič](#)

[Podešavanje rezolucije prikaza](#)

Informacije u ovom dokumentu podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.
© 2012 - 2016 Dell Inc. Sva prava zadržana.

Umnožavanje ovih materijala na bilo koji način bez pismenog odobrenja od kompanije Dell Inc. izričito je zabranjeno.

Žigovi korišćeni u ovom tekstu: *Dell* i *DELL* logotip predstavljaju žigove kompanije Dell Inc.; *Microsoft* i *Windows* predstavljaju žigove ili registrovane žigove Microsoft korporacije u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama, *Intel* je registrovani žig kompanije Intel Corporation u SAD-u i drugim zemljama; *ATI* je žig kompanije Advanced Micro Devices, Inc.

Drugi žigovi i robne marke mogu se koristiti u ovom dokumentu da označe entitete koji su vlasnici robnih marki i imena ili njihove proizvode. Kompanija Dell Inc. se odriče bilo kog vlasničkog interesa u žigovima i robnim markama izuzev u sopstvenim.

Model U2413f / U2713Hb

mart 2016. godine Rev. A07

Korisnički vodič za Dell™ U2413/U2713H

[O vašem monitoru](#)

[Podešavanje monitora](#)

[Upotreba vašeg monitora](#)

[Rešavanje problema](#)

[Dodatak](#)

Napomene, poruke opreza i upozorenja



NAPOMENA: NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite vaš računar.



OPREZ: OPREZ označava potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka ukoliko se ne slede uputstva.



UPOZORENJE: UPOZORENJE označava potencijalno oštećenje imovine, ličnu povredu ili smrt.

Informacije u ovom dokumentu podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.

© 2012 - 2016 Dell Inc. Sva prava zadržana.

Umnožavanje ovih materijala na bilo koji način bez pismenog odobrenja od kompanije Dell Inc. izričito je zabranjeno.

Žigovi korišćeni u ovom tekstu: *Dell* i *DELL* logotip predstavljaju žigove kompanije Dell Inc.; *Microsoft* i *Windows* predstavljaju žigove ili registrovane žigove Microsoft korporacije u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama, *Intel* je registrovani žig kompanije Intel Corporation u SAD-u i drugim zemljama; *ATI* je žig kompanije Advanced Micro Devices, Inc.

Drugi žigovi i robne marke mogu se koristiti u ovom dokumentu da označe entitete koji su vlasnici robnih marki i imena ili njihove proizvode. Kompanija Dell Inc. se odriče bilo kog vlasničkog interesa u žigovima i robnim markama izuzev u sopstvenim.

Model U2413f / U2713Hb

mart 2016. godine Rev. A07

O vašem monitoru

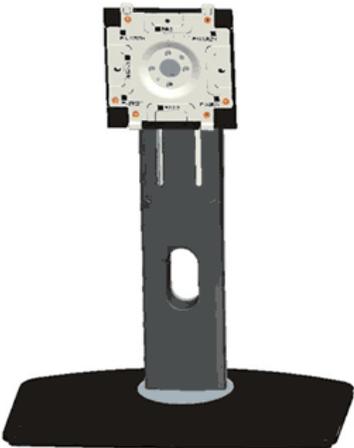
Korisnički vodič za Dell™ U2413/U2713H monitor

- [Sadržaj pakovanja](#)
- [Funkcije proizvoda](#)
- [Identifikacija delova i kontrola](#)
- [Specifikacije monitora](#)
- [Plug and play mogućnost](#)
- [Interfejs univerzalne serijske magistrale \(USB\)](#)
- [Specifikacije čitača kartica](#)
- [Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela](#)
- [Smernice za održavanje](#)

Sadržaj pakovanja

Vaš monitor se isporučuje s komponentama prikazanim u nastavku. Proverite da li ste primili sve komponente i [kontaktirajte kompaniju Dell](#) ako nešto nedostaje.

- **NAPOMENA:** Neke stavke mogu biti opcionalne i možda se ne isporučuju uz vaš monitor. Neke funkcije ili mediji možda neće biti dostupni u određenim zemljama.
- **NAPOMENA:** Za podešavanja s bilo kojim drugim postoljem, pogledajte vodič za podešavanje odgovarajućeg postolja za informacije o podešavanju.

	<ul style="list-style-type: none">• Monitor
	<ul style="list-style-type: none">• Postolje
	<ul style="list-style-type: none">• Strujni kabl (razlikuje se u zavisnosti od zemlje)

	<ul style="list-style-type: none"> • DisplayPort kabl (Mini-DP - DP)
	<ul style="list-style-type: none"> • U2413: DVI-D kabl (Single Link) • U2713H: DVI-D kabl (Dual Link)
	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 upstream kabl (omogućava korišćenje USB portova na monitoru)
	<ul style="list-style-type: none"> • Čičak traka za kabl
	<ul style="list-style-type: none"> • Vodič za informacije o proizvodu i bezbednosne informacije • Kratki vodič za podešavanje • Izveštaj o fabričkoj kalibraciji • Medijum sa upravljačkim programima i dokumentacijom

Funkcije proizvoda

Dell U2413/U2713H monitor sa ravnim ekranom ima aktivnu matricu, tankoslojni tranzistor (TFT), displej sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvetljenje. Funkcije monitora uključuju:

- ‡ **U2413:** Ekran vidljive površine od 60,96 cm (24,0 inča) (dijagonalno mereno). rezoluciju 1920 x 1200 s podrškom za niže rezolucije preko celog ekrana.
- ‡ **U2713H:** Ekran vidljive površine od 68,47 cm (27,0 inča) (dijagonalno mereno). Rezoluciju od 2560 x 1440 s podrškom za niže rezolucije preko celog ekrana.
- ‡ Široki ugao gledanja omogućava gledanje iz sedeće ili stojeće pozicije ili dok se krećete s jedne na drugu stranu.
- ‡ Mogućnost nagiba, okretanja, vertikalnog izvlačenja i podešavanja rotiranja.
- ‡ Postolje koje se može odvojiti i Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm otvore za montiranje u cilju fleksibilnih rešenja za montiranje.
- ‡ Plug and play mogućnost ukoliko je vaš sistem podržava.
- ‡ Podešavanja pomoću prikaza na ekranu (OSD) za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- ‡ Medijum sa softverom i dokumentacijom uključuje datoteku Information File (INF), datoteku Image Color Matching File (ICM), Dell Display Manager softversku aplikaciju, Softver za kalibraciju boja i dokumentaciju za proizvod.
- ‡ Konektor sigurnosne brave.
- ‡ Bravu postolja.
- ‡ Mogućnost upravljanja sredstvima.
- ‡ Mogućnost prebacivanja sa širokog odnosa širina/visina na standardni odnos uz zadržavanje kvaliteta slike.
- ‡ TCO sertifikovani ekrani.
- ‡ Dell Display Manager softver je uključen (na CD-u koji je isporučen sa monitorom).
- ‡ Staklo bez arsena i bez žive samo za panel.
- ‡ Visoki odnos dinamičkog kontrasta (2.000.000:1).
- ‡ Smanjenu količinu BFR/PVC-a.
- ‡ Energy Gauge u realnom vremenu prikazuje nivo energije koju monitor troši.
- ‡ Kompatibilan sa Adobe i sRGB standardima boje.
- ‡ Fabrički kalibrisan sRGB i Adobe RGB izvor ulaza na potpuno novom Dell U2413/U2713H monitoru. Namenski prilagođeni režim boja (kontrola boje po 6 osa) za opcije Saturation (Zasićenje), Hue (Nijansa), Gain (Pojaćanje) (RGB) i pomak (RGB).
- ‡ 12-bitna interna obrada koja testira HDMI sa „deep color“ (12-bitno).

‡ 12-bitna interna obrada sa 14-bitnim LUT.

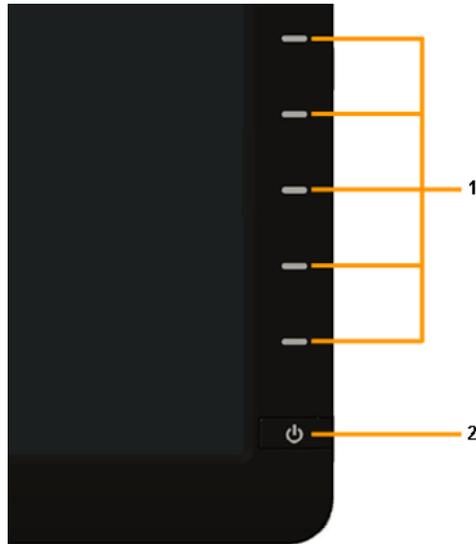
‡ USB 3.0 čitač kartica (SD/Mini SD, MS/HSMD/MSPRO, MMC).

‡ Podržava DVI-D, DisplayPort, Mini DisplayPort, HDMI, DP1.1a, DP 1.2 MST (takođe poznat kao DP Dejzi lanac) i HBR2 (podrazumevano fabričko podešavanje je DP1.1a. Da biste omogućili MST i HBR2, pogledajte uputstva u odeljku „Povezivanje monitora za funkciju DP MST“).

‡ Podržava režim izbora slika po slika (PBP) i slika u slici (PIP).

Identifikacija delova i kontrola

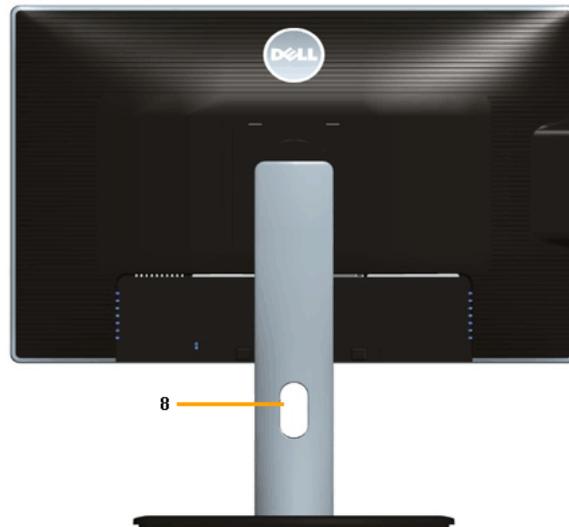
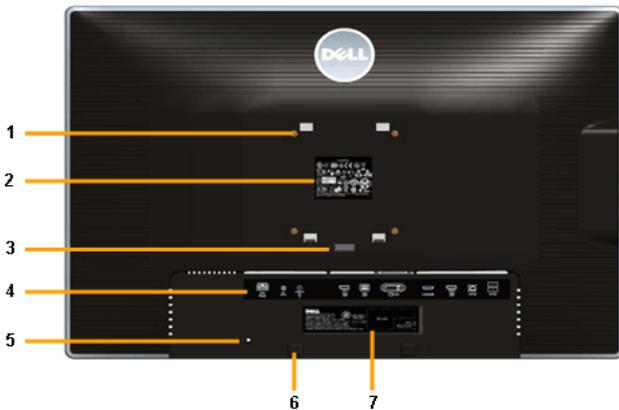
Pogled s prednje strane



Kontrole na prednjem panelu

Oznaka	Opis
1	Funkcijska dugmad, za više informacija pogledajte Upotreba vašeg monitora
2	Dugme za uključivanje/isključivanje (sa LED indikatorom)

Pogled sa zadnje strane

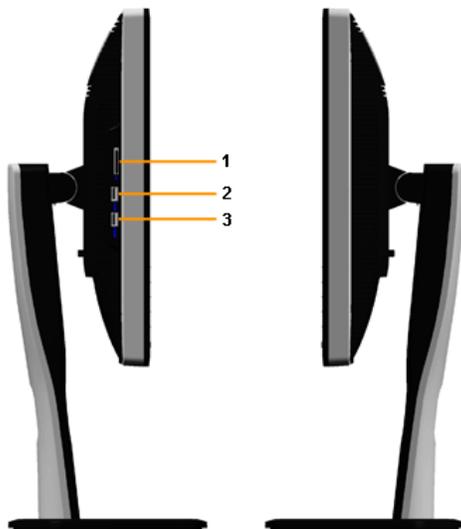


Pogled sa zadnje strane sa postoljem monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	VESA otvori za montiranje (100 mm x 100 mm - iza prikačene VESA ploče)	Montirajte monitor na zid pomoću VESA kompatibilnog kompleta za montiranje na zid (100 mm x 100 mm).
2	Regulatorna oznaka	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Dugme za odvajanje postolja	Odvaja postolje od monitora.
4	Oznaka konektora	Navodi lokacije konektora.

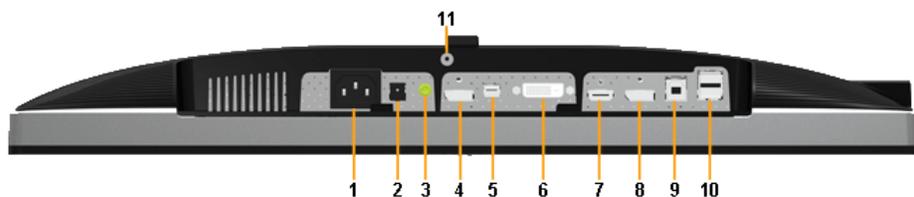
5	Konektor sigurnosne brave	Osigurava monitor bravom sigurnosnog kabla.
6	Konektori za montiranje Dell Soundbar zvučnika	Povezivanje opcionalnog Dell Soundbar zvučnika.
7	Etiketa sa bar kodom i serijskim brojem	Pogledajte ovu nalepnicu ako je potrebno da kontaktirate kompaniju Dell radi tehničke podrške.
8	Otvor za provlačenje kablova	Za slaganje kablova. Provućite kablove kroz otvor.

Pogled sa strane



Oznaka	Opis	Upotreba
1	Čitač kartica	Pogledajte Specifikacije čitača kartica za više informacija.
2	USB downstream port	Povežite vaše USB uređaje.
3	USB downstream port	Povežite vaše USB uređaje. Ovaj USB port podržava punjenje uređaja koji ispunjavaju BC 1.2 standard, pri 1,5A za brzo punjenje.

Pogled sa donje strane



Pogled sa donje strane bez postolja monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Konektor strujnog kabla (AC)	Povežite strujni kabl.
2	DC konektor napajanja za Dell Soundbar zvučnik	Povežite kabl napajanja za soundbar zvučnik (opcionally).
3	Audio izlaz	Povežite mini stereo konektor zvučnika (podržava izlaz na dva kanala).
4	Konektor DisplayPort ulaza	Povežite vaš računar pomoću DP kabla.
5	Konektor Mini DisplayPort ulaza	Povežite vaš računar pomoću Mini DP - DP kabla
6	DVI konektor	Povežite vaš računar pomoću DVI kabla. Za U2713H koristite samo DVI dual-link kabl koji je isporučen zajedno s monitorom (ili drugi sertifikovani dual-link kabl) samo za ovu vezu.
7	HDMI konektor	Povežite vaš računar pomoću HDMI kabla.
8	Izlazni DisplayPort (MST) konektor	DisplayPort izlaz za monitor s podrškom za MST (Multi-Stream Transport). DP 1.1 monitor se može povezati samo kao poslednji monitor u MST lancu. Da biste omogućili funkciju MST, pogledajte uputstva u odeljku „ Povezivanje monitora za funkciju DP MST ”.
	USB upstream	Povežite sa računarom USB kabl koji je isporučen zajedno sa vašim monitorom. Kada se poveže

9	port	ovaj kabl, možete da koristite USB konektore na monitoru.
10	USB downstream port	Povežite vaš USB uređaj. Ovaj konektor možete da koristite samo ako ste povezali USB kabl sa računarom i USB upstream konektorom na monitoru.
11	Funkcija zaključavanja postolja	Za zaključavanje postolja s monitorom pomoću M3 x 6 mm vijka (vijak nije obezbeđen).

 **NAPOMENA:** Upotreba slušalica nije podržana za konektor izlaznog audio porta.

Specifikacije monitora

Specifikacije monitora sa ravnim ekranom

Model	U2413	U2713H
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD	Aktivna matrica - TFT LCD
Tip panela	AH In-plane switching	AH In-plane switching
Dimenzije ekrana	609,6 mm (vidljiva površina slike 24 inča po dijagonali)	684,7 mm (vidljiva površina slike 27 inča po dijagonali)
Unapred podešena oblast prikaza:		
Horizontalno	518,4 mm (20,4 inča)	596,7 mm (23,49 inča)
Vertikalno	324,0 mm (12,8 inča)	335,7 mm (13,21 inča)
Veličina piksela	0,27 mm	0,231 mm
Ugao gledanja	Tipična vrednost 178° (vertikalno) Tipična vrednost 178° (horizontalno)	Tipična vrednost 178° (vertikalno) Tipična vrednost 178° (horizontalno)
Jačina osvetljenja	350 cd/m ² (tipična vrednost), 50 cd/m ² (minimalna vrednost)	350 cd/m ² (tipična vrednost), 50 cd/m ² (minimalna vrednost)
Odnos kontrasta	1000 prema 1 (tipična vrednost) 2M prema 1 (tipičan dinamički kontrast uključen)	1000 prema 1 (tipična vrednost) 2M prema 1 (tipičan dinamički kontrast uključen)
Premaz prednje ploče	Anti-sjaj sa 3H „hard“ premazom	Anti-sjaj sa 3H „hard“ premazom
Pozadinsko osvetljenje	LED sistem osvetljenja sa ivice	LED sistem osvetljenja sa ivice
Vreme odgovora	6 ms iz sive u sivu (tipična vrednost)	6 ms iz sive u sivu (tipična vrednost)
Dubina boje	1,074 milijardi boja	1,074 milijardi boja
Opseg boja	103% (CIE 1931), 120% (CIE 1976)	103% (CIE 1931), 120% (CIE 1976)
Radni vek pozadinskog osvetljenja (do polovine prvobitne svetline)	30 hiljada sati (tipična vrednost)	30 hiljada sati (tipična vrednost)

*[U2413/U2713H] sRGB pokrivenost je 100% (zasnovano na CIE 1931 i CIE 1976), AdobeRGB pokrivenost je 99% (zasnovano na CIE 1931 i CIE 1976).

Specifikacije rezolucije

Model	U2413	U2713H
Horizontalni opseg skeniranja	Od 30 kHz do 81 kHz (automatski)	Od 29 kHz do 113 kHz (automatski)
Vertikalni raspon skeniranja	Od 56 Hz do 76 Hz (automatski)	Od 49 Hz do 86 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	1920 x 1200 pri 60 Hz	2560 x 1440 pri 60 Hz

Podržani video režimi

Model	U2413/U2713H
Mogućnosti video prikaza (DVI i DP i HDMI reprodukcija)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080p, 1080i

Unapred podešeni režimi prikaza

U2413

Režim prikaza	Horizontalna	Vertikalna frekvencija	Takt piksela	Polarizacija sinhronizacije
---------------	--------------	------------------------	--------------	-----------------------------

	frekvencija (kHz)	(Hz)	(MHz)	(horizontalna/vertikalna)
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
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	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,0	60,0	154,0	+/-

U2713H

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna)
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
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 800	49,7	60,0	83,5	-/+
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, 1680 x 1050	65,3	60,0	146,3	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,6	60,0	193,3	-/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-

Električne specifikacije

Model	U2413	U2713H
Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none"> Digitalni DVI-D TMDS, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, pozitivna polarizacija pri ulaznoj impedansi od 50 oma DisplayPort*, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru HDMI, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru 	
Napon/frekvencija/struja ulaza naizmjenične struje (AC)	Od 100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (tipična vrednost)	
Udarna struja	<ul style="list-style-type: none"> 120 V: 42 A (maks.) na 0°C 240 V: 80 A (maks.) na 0°C 	

* Podrška za DP1.2 (CORE) specifikaciju, uključujući HBR2, MST i DP audio.

Fizičke karakteristike

Model	U2413	U2713H
Tip konektora	<ul style="list-style-type: none"> DVI-D, beli konektor DP, crni konektor (uključujući DP ulaz i DP izlaz) Mini DP HDMI USB 3.0 	
Tip signalnog kabla	<ul style="list-style-type: none"> DVI-D Mini DP - DP HDMI 	

- USB 3.0

Dimenzije (s postoljem)

Visina (izvučeno)	530,9 mm (20,90 inča)	538,4 mm (21,20 inča)
Visina (uvučeno)	415,9 mm (16,37 inča)	423,4 mm (16,67 inča)
Širina	556,0 mm (21,89 inča)	639,3 mm (25,17 inča)
Dubina	200,5 mm (7,89 inča)	200,5 mm (7,89 inča)

Dimenzije (bez postolja)

Visina	361,6 mm (14,24 inča)	378,2 mm (14,89 inča)
Širina	556,0 mm (21,89 inča)	639,3 mm (25,17 inča)
Dubina	67,1 mm (2,64 inča)	74,1 mm (2,92 inča)

Dimenzije postolja

Visina (izvučeno)	418,4 mm (16,47 inča)	418,4 mm (16,47 inča)
Visina (uvučeno)	372,3 mm (14,66 inča)	372,3 mm (14,66 inča)
Širina	314,8 mm (12,39 inča)	314,8 mm (12,39 inča)
Dubina	200,5 mm (7,89 inča)	200,5 mm (7,89 inča)

Težina

Težina sa ambalažom	20,57 lb (9,35 kg)	24,09 lb (10,95 kg)
Težina sa sklopom postolja i kablovima	16,10 lb (7,32 kg)	19,25 lb (8,75 kg)
Težina bez sklopa postolja (za montiranje na zid ili za uslove VESA montiranja - bez kablova)	11,02 lb (5,01 kg)	13,86 lb (6,30 kg)
Težina sklopa postolja	3,92 lb (1,78 kg)	4,22 lb (1,92 kg)
Sjaj prednjeg okvira	Crni okvir - 5,0 jedinica sjaja (maks.)	

Ekološke karakteristike

Model	U2413	U2713H
Temperatura		
Radna	Od 0 °C do 40 °C (od 0 °F do 104 °F)	
Van rada	<ul style="list-style-type: none"> • Skladištenje: Od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F) • Otprema: Od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F) 	
Vlažnost		
Radna	Od 10% do 80% (nekondenzujuće)	
Van rada	<ul style="list-style-type: none"> • Skladištenje: Od 5% do 90% (nekondenzujuće) • Otprema: Od 5% do 90% (nekondenzujuće) 	
Nadmorska visina		
Radna	5.000 m (16.500 ft) maksimalno	
Van rada	12.192 m (40.000 ft) maksimalno	
Termalna disipacija	<ul style="list-style-type: none"> • 409,56 BTU/sat (maksimalno) • 204,78 BTU/sat (tipična vrednost) 	<ul style="list-style-type: none"> • 443,58 BTU/sat (maksimalno) • 204,73 BTU/sat (tipična vrednost)

Režimi za upravljanje napajanjem

Ako na računaru imate instalirane grafičku karticu ili softver usaglašene sa VESA's DPM™ standardom, monitor može automatski da smanji svoju potrošnju energije kada nije u upotrebi. Ovo se označava kao *Power Save Mode (Režim za uštedu energije)**. Ako računar otkrije unos sa tastature, miša ili drugih uređaja za unos, monitor će automatski nastaviti rad. Sledeća tabela prikazuje potrošnju energije i signalizaciju ove funkcije automatske uštede energije:

VESA režimi	Horizontalna sinhronizacija	Vertikalna sinhronizacija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja energije	
					U2413	U2713H
Normalan rad	Aktivno	Aktivno	Aktivno	Belo	120 W (maksimalno) **	130 W (maksimalno) **
Aktivni isključeni režim	Neaktivni	Neaktivni	Zamračeno	Belo (postepeno pojavljivanje i	60 W (tipična vrednost)	60 W (tipična vrednost)
					Manje od 0,5 W	Manje od 0,5 W

OSD funkcije samo u režimu normalnog rada. Kada se pritisne bilo koje dugme u aktivno isključenom režimu, prikazaće se jedna od sledećih poruka:

Dell U2413/U2713H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse 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.

Aktivirajte računar i monitor da biste pristupili u OSD.

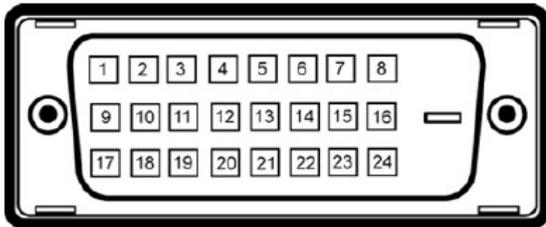
* Nulta potrošnja energije u isključenom režimu može se ostvariti samo isključivanjem strujnog kabla iz monitora.

** Maksimalna potrošnja energije s maksimalnom svetlinom i aktivnim Dell Soundbar zvučnikom i USB-om.

Dodele pinova

U2413 DVI konektor

U2713H DVI (Dual link) konektor



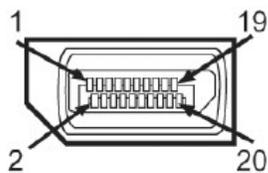
Broj pina	24-pinska strana konektora monitora
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Ground
4	Veza nije uspostavljena
5	Veza nije uspostavljena
6	DDC Clock
7	DDC Data
8	Veza nije uspostavljena
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS Ground
12	Veza nije uspostavljena
13	Veza nije uspostavljena
14	+5 V power
15	Samostalni test
16	Detekcija priključivanja tokom rada
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+

Broj pina	24-pinska strana konektora monitora
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Ground
4	TMDS RX4-
5	TMDS RX4+
6	DDC Clock
7	DDC Data
8	Veza nije uspostavljena
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS Ground
12	TMDS RX3-
13	TMDS RX3+
14	+5 V power
15	Samostalni test
16	Detekcija priključivanja tokom rada
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+

19	TMDS Ground
20	Veza nije uspostavljena
21	Veza nije uspostavljena
22	TMDS Ground
23	TMDS Clock+
24	TMDS Clock-

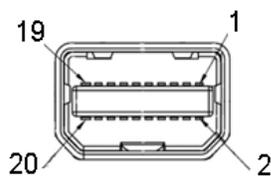
19	TMDS Ground
20	TMDS RX5-
21	TMDS RX5+
22	TMDS Ground
23	TMDS Clock+
24	TMDS Clock-

DisplayPort konektor (DP ulaz i DP izlaz)



Broj pina	20-pinska strana konektora monitora
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	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	HPD
19	DP_PWR_Return
20	+3,3 V DP_PWR

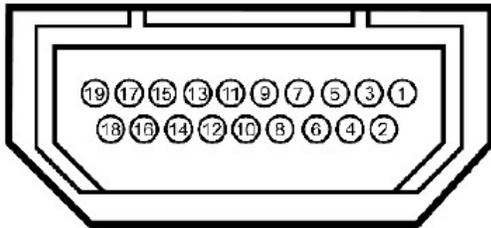
Mini DisplayPort konektor



Broj pina	20-pinska strana konektora monitora
1	GND
2	Detekcija priključivanja tokom rada
3	ML3(n)
4	GND
5	ML3(n)

6	GND
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	+3,3 V DP_PWR

HDMI konektor



Broj pina	19-pinska strana konektora monitora
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	Veza nije uspostavljena
14	Veza nije uspostavljena
15	DDC CLOCK (SDA)
16	DDC DATA (SDA)
17	GROUND
18	+5 V POWER
19	HOT PLUG DETECT

Plug and play mogućnost

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

Interfejs univerzalne serijske magistrale (USB)

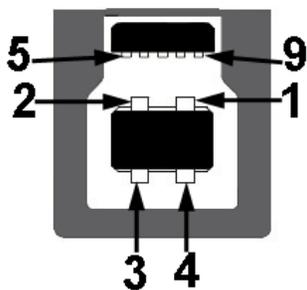
Ovaj odeljak vam daje informacije o USB portovima koji su dostupni na monitoru.

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor je kompatibilan sa Super-Speed USB 3.0 standardom.

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Potrošnja energije*
Super-speed	5G bps	4,5W (maksimalno, svaki port)
High speed	480M bps	4.5W (maksimalno, svaki port)
Puna brzina	12M bps	4.5W (maksimalno, svaki port)

 **NAPOMENA ***: Maksimalno 1,5A na USB downstream portu (port sa ikonom munje ) za uređaje koji ispunjavaju BC1.2 standard.

USB Upstream konektor



Broj pina	9-pinska strana konektora
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

USB Downstream konektor



Broj pina	9-pinska strana konektora
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+

7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

USB portovi

- 1 upstream - zadnja strana
- 4 downstream - 2 na zadnjoj strani; 2 na levoj strani

- Port za punjenje - donji od dva USB porta sa leve strane (port sa ikonom munje ); podržava mogućnost brzog punjenja ako uređaj ispunjava BC1.2 standard.

 **NAPOMENA:** USB 3.0 funkcionalnost zahteva računar koji podržava USB 3.0 standard.

 **NAPOMENA:** USB interfejs monitora radi samo kada je monitor uključen ili je u režimu uštede energije. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, može biti potrebno nekoliko sekunde da bi povezane periferije nastavile s normalnim radom.

Specifikacije čitača kartica

Pregled

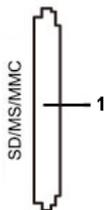
- Čitač memorijskih kartica je USB uređaj za skladištenje koji omogućava korisnicima da čitaju i pišu informacije sa memorijske kartice i na nju.
- Čitač memorijskih kartica se automatski prepoznaje u operativnom sistemu Microsoft® Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8 i Windows® 8.1
- Nakon što je instaliran i prepoznat, memorijska kartica (konektor) se prikazuje sa oznakom disk jedinice.
- Sve standardne operacije sa datotekama (kopiranje, brisanje, prevlačenje i otpuštanje itd.) mogu se izvršiti sa ovom disk jedinicom.
- Nakon što ubacite memorijsku karticu u konektor za karticu, možete da pristupite kartici preko oznake disk jedinice u okviru stavke „My Computer (Moj računar)“

 **NAPOMENA:** Instalirajte upravljački program čitača kartica (nalazi se na CD medijumu upravljačkih programa i dokumentacije koji je isporučen zajedno s monitorom) da biste osigurali da su memorijske kartice pravilno otkrivene kada se ubace u konektor kartice.

Funckije

Čitač memorijskih kartica ima sledeće funkcije:

- Podržava operativne sisteme Microsoft® Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 i Windows® 10
- Klasa uređaja za masovno skladištenje podataka
- Podržava različite medijume memorijskih kartica



Sledeća tabela navodi podržane memorijske kartice:

Broj konektora	Tip memorijske kartice
1	MS Pro HG, High Speed Memory Stick (HSMS), Memory Stick PRO (MSPRO), Memory Stick Duo (sa adapterom), MS Duo Secure Digital (Mini-SD), Secure Digital Card, Mini Secure Digital (sa adapterom), TransFlash (SD, uključujući SDHC i SDXC), MultiMediaCard (MMC),

Maksimalni kapacitet kartice koji podržava U2413/U2713H čitač kartica

Tip kartice	Specifikacija podrške	Podržava maksimalni kapacitet po specifikaciji	U2413/U2713H
MS Pro HG	Memory Stick Pro-HG podržava USB 3.0 brzinu	32 GB	Podržano
MS Duo	Memory Stick Duo specifikacija	32 GB	Podržano
SD	SD Memory Card podržava USB 3.0 brzinu	1TB	Podržano
MMC	Multi Media Card specifikacija sistema	32 GB	Podržano

Opšte

Tip veze	USB 2.0/3.0 High Speed uređaj (uređaj kompatibilan sa USB High Speed Device)
Podržani operativni sistem	Microsoft® Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8 , Windows® 8.1 i Windows® 10

Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela

Tokom procesa proizvodnje LCD monitora, nije neobično da jedan ili više piksela budu fiksirani u nepromenjenom stanju, što se teško primećuje i ne utiče na kvalitet ili upotrebljivost displeja. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte Dell-ovu veb lokaciju za podršku na: www.dell.com/support/monitors.

Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

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

 **UPOZORENJE:** Pre čišćenja monitora, isključite strujni kabl monitora iz električne utičnice.

Kao najbolje rešenje, sledite uputstva na listi u nastavku prilikom raspakivanja, čišćenja ili rukovanja vašim monitorom:

- Da biste očistili antistatički ekran, blago pokvasite vodom meku, čistu krpu. Ako je moguće koristite posebne maramice za čišćenje ekrana ili rastvor pogodan za antistatički premaz. Nemojte koristiti benzen, razređivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili kompresovani vazduh.
- Za brisanje monitora koristite krpu blago pokvašenu toplom vodom. Izbegnite korišćenje bilo koje vrste deterdženta, pošto određeni deterdženti ostavljaju mlečni film na monitoru.
- Ako primetite beli prah prilikom raspakivanja monitora, obrišite ga krpom.
- Pažljivo postupajte s monitorom, pošto monitori tamnije boje mogu zadobiti ogrebotine bele boje, koje će biti uočljivije nego na monitoru svetle boje.
- Da biste pomogli da se zadrži najbolji kvalitet slike na monitoru, koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja i isključite monitor kada nije u upotrebi.

[Nazad na stranicu sadržaja](#)

Podešavanje monitora

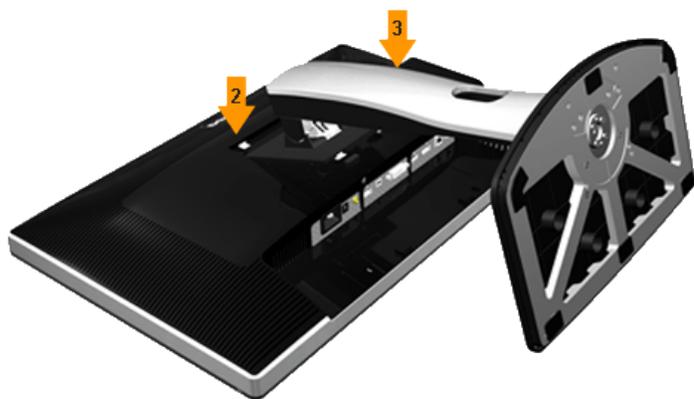
Korisnički vodič za Dell™ U2413/U2713H monitor

- [Instalacija postolja](#)
 - [Povezivanje monitora](#)
 - [Slaganje kablova](#)
 - [Povezivanje Dell Soundbar zvučnika AX510/AY511 \(opcionarno\)](#)
 - [Uklanjanje postolja monitora](#)
 - [Montiranje na zid \(opcionarno\)](#)
-

Instalacija postolja

 **NAPOMENA:** Postolje je odvojeno prilikom otpreme monitora iz fabrike.

 **NAPOMENA:** Ovo važi za monitor sa postoljem. Kada se kupi bilo koje drugo postolje, pogledajte vodič za podešavanje odgovarajućeg postolja za informacije o podešavanju.



Da biste montirali postolje monitora:

1. Uklonite pokrivač i stavite monitor na njega.
 2. Postavite dva jezička gornjeg dela postolja u žleb na zadnjoj stani monitora.
 3. Pritisnite nosač nadole sve dok se ne fiksira na predviđeno mesto.
-

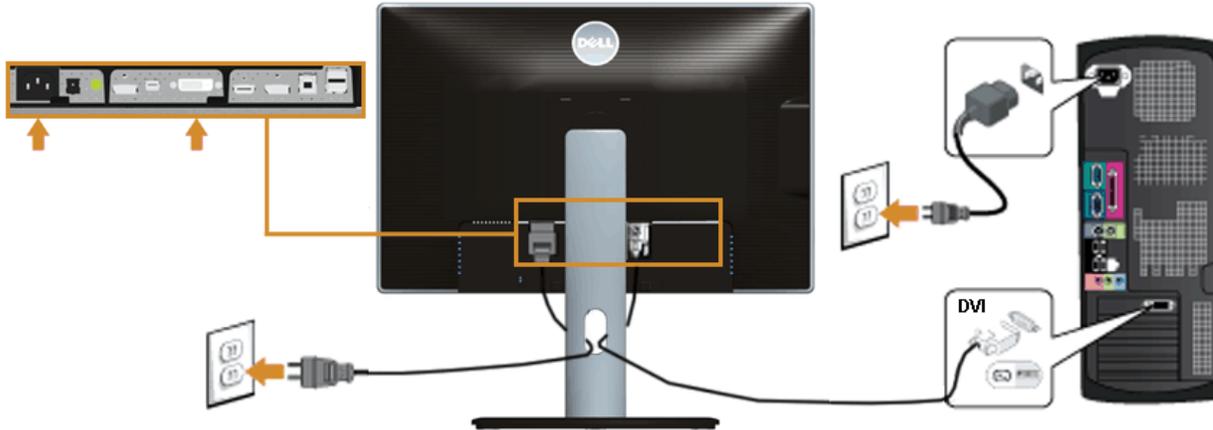
Povezivanje vašeg monitora

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

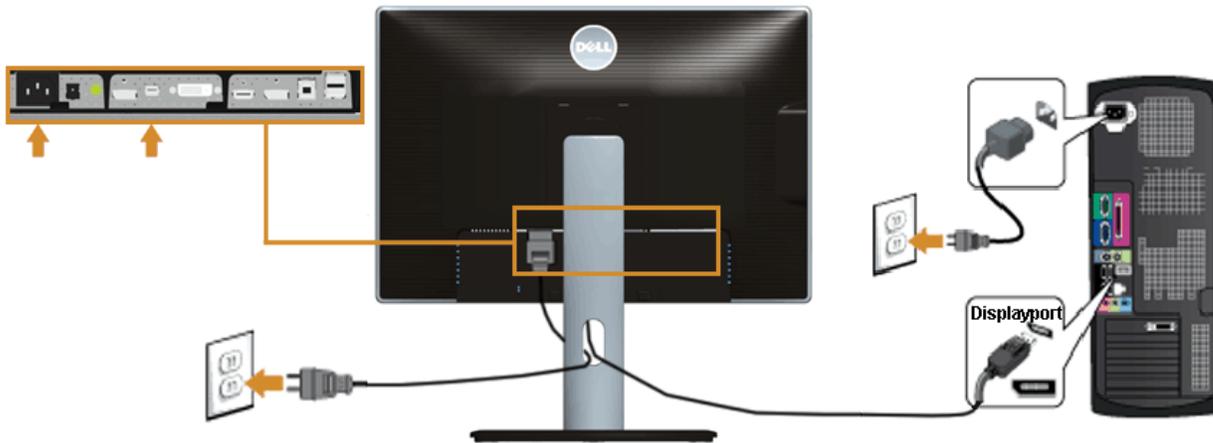
Da biste povezali monitor s računaram:

1. Isključite računar i izvucite strujni kabl.
2. Povežite beli (digitalni DVI-D) ili crni (DisplayPort/Mini DP/HDMI) kabl konektora monitora sa odgovarajućim video portom na zadnjem delu vašeg računara.
Nemojte koristiti sva četiri kabla na istom računaru. Koristite sve kablove samo kada su oni povezani sa četiri različita računara sa odgovarajućim video sistemima.

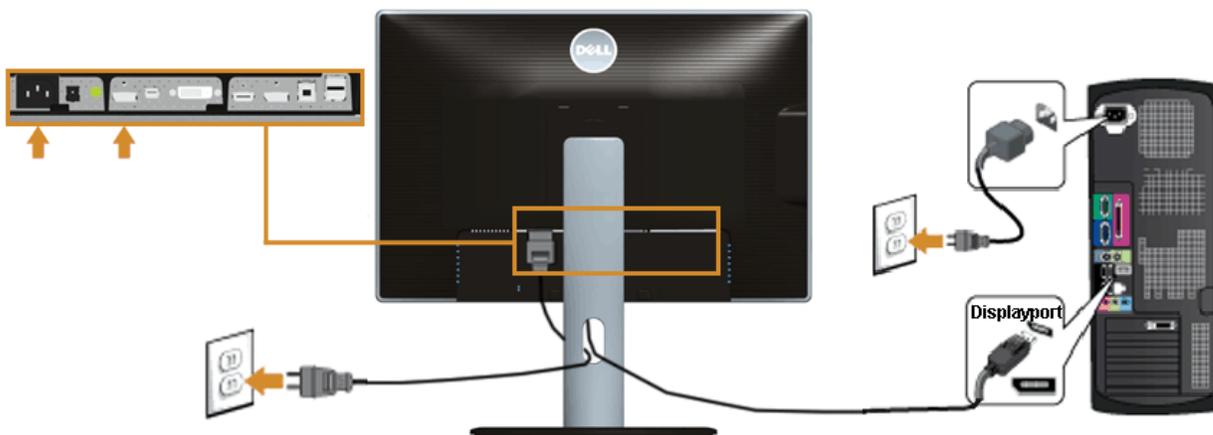
Povezivanje belog DVI kabla



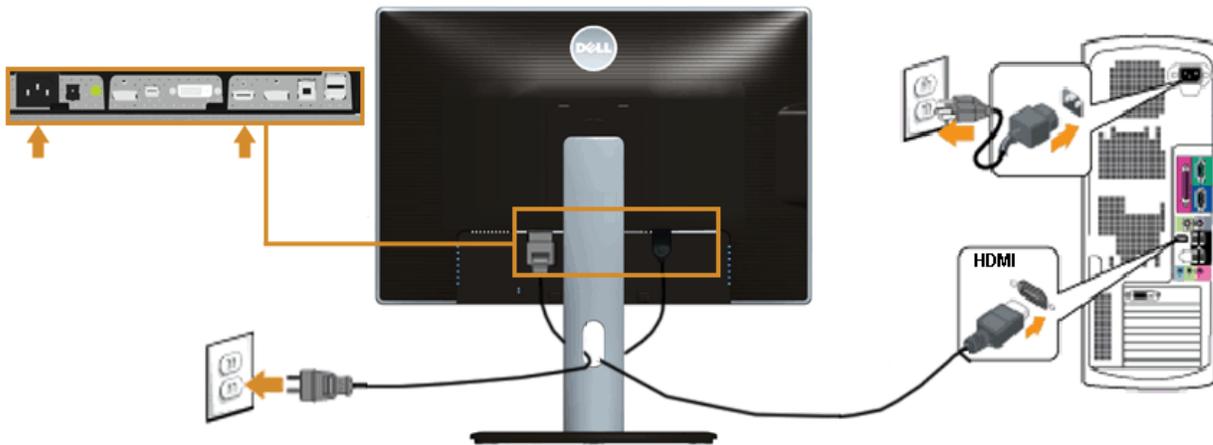
Povezivanje crnog DisplayPort (Mini DP - DP) kabla



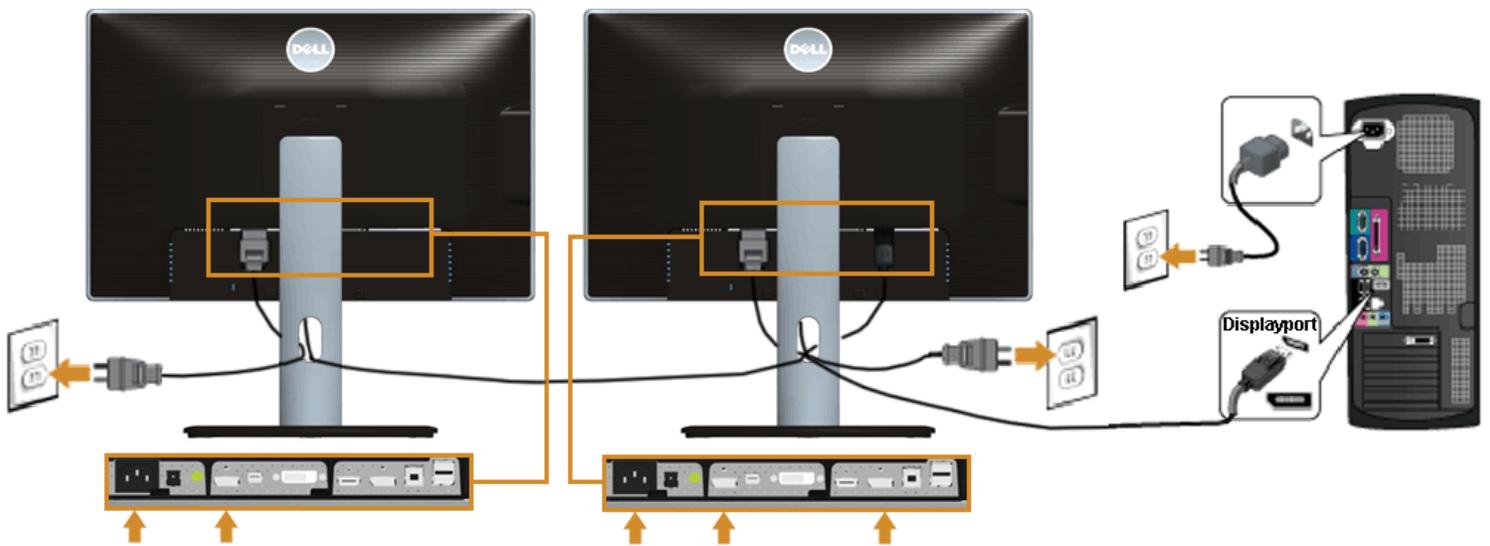
Povezivanje crnog DisplayPort (DP - DP) kabla



Povezivanje crnog HDMI kabla



Povezivanje monitora za funkciju DP Multi-Stream Transport (MST)



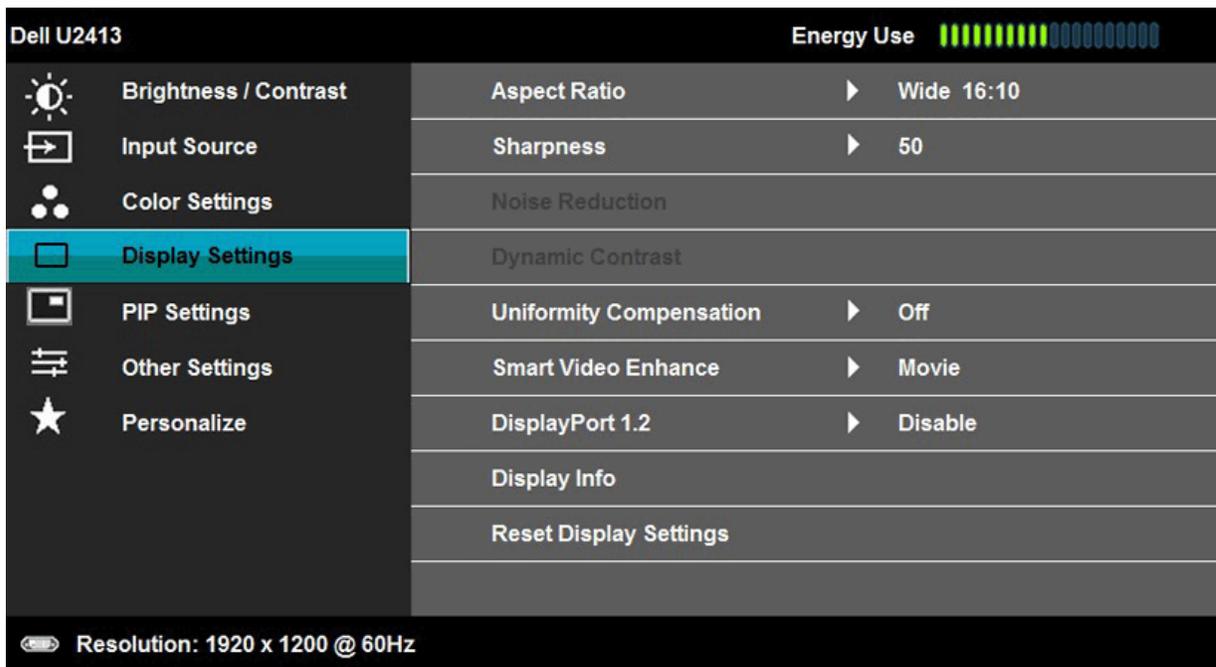
NAPOMENA: U2413/U2713H podržava funkciju DP MST. Da biste iskoristili ovu funkciju, vaša grafička kartica mora biti sertifikovana za opciju DP1.2 sa MST-om.

Podrazumevano fabričko podešavanje na U2413/U2713H monitoru je DP1.1a.

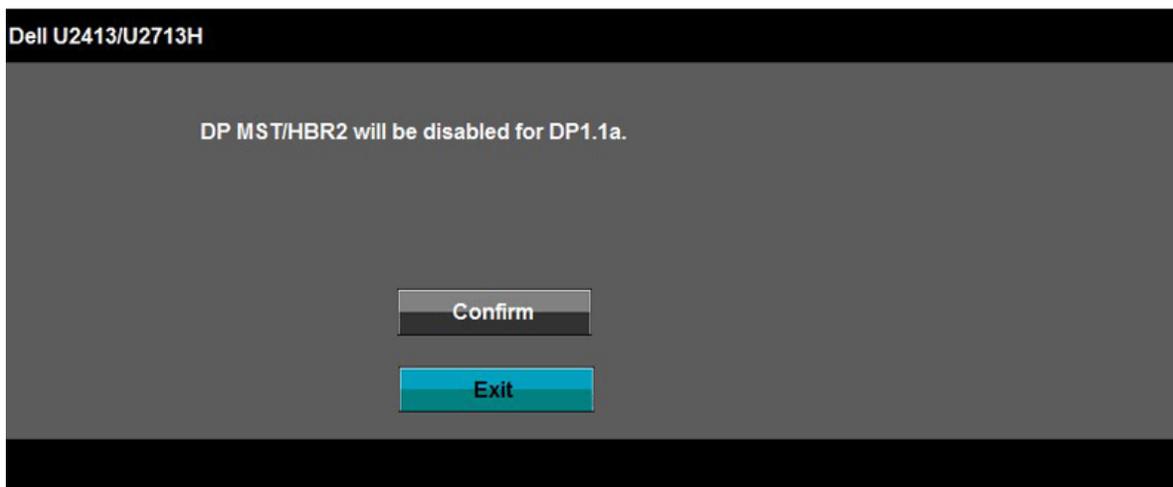
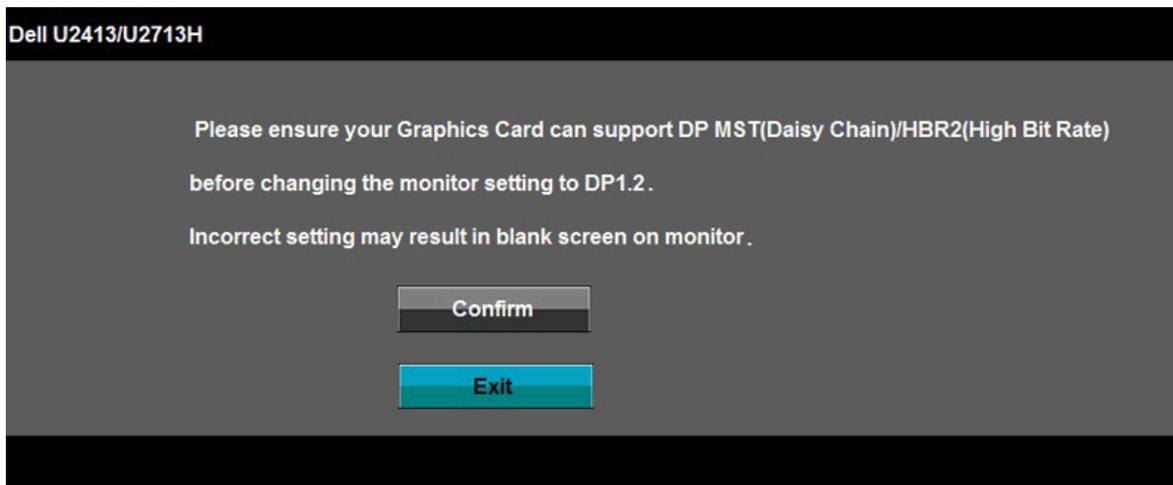
Da biste omogućili MST vezu, koristite samo DP kabl koji je isporučen zajedno s monitorom (ili drugi DP1.2 sertifikovani kabl) i promenite DP podešavanje na DP1.2 tako što ćete izvršiti sledeće korake u nastavku:

A) Monitor može da prikaže sadržaj

1. Koristite OSD dugme da biste otišli na Display Settings (Podešavanja prikaza)



2. Idite na izbor DisplayPort 1.2
3. Izaberite Enable (Omogući) ili Disable (Onemogući) prema potrebi
4. Sledite poruku na ekranu da biste potvrdili izbor DP1.2 ili DP1.1a

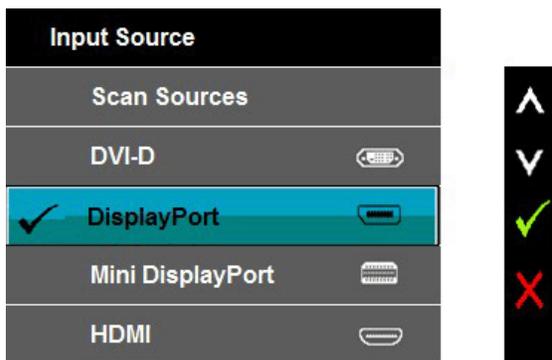


B) Monitor ne prikazuje sadržaj (prazan ekran)

1. Pritisnete dugme OSD-a da biste pozvali meni OSD-a za Input Source (Izvor ulaza)

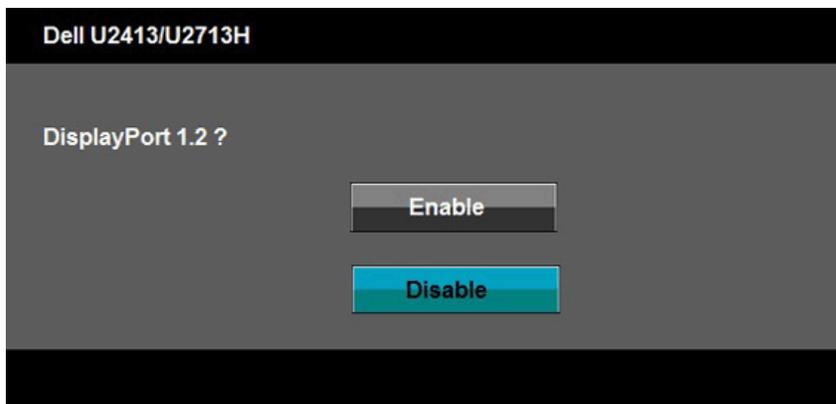


2. Koristite dugme  ili  da biste istakli „DisplayPort“ ili „Mini DisplayPort“



3. Pritisnite i držite dugme  približno 8 sekundi.

4. Pojaviće se poruka konfiguracije za DisplayPort:



5. Koristite dugme  da biste omogućili DP1.2 ili dugme  da biste izašli bez unosa promena

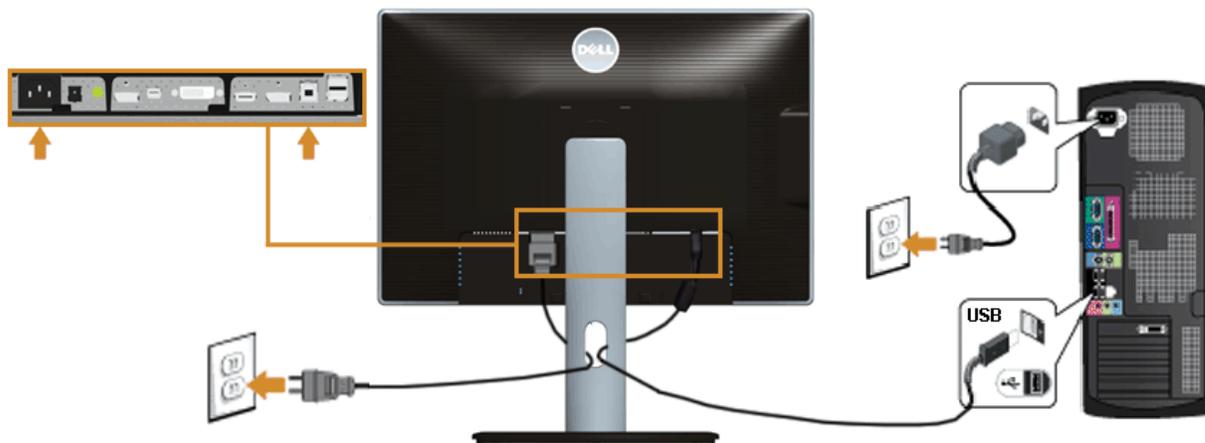
Ponovite gore navedene korake da biste promenili podešavanje nazad na DP 1.1a ako je potrebno.

 **OPREZ:** Dijagrami se koriste samo u svrhu ilustracije. Izgled računara se može razlikovati.

Povezivanje USB 3.0 kabla

Nakon što završite povezivanje DVI/Mini DP/DP/HDMI kabla, sledite postupke u nastavku da biste povezali USB 3.0 kabl sa računarom i dovršili podešavanje vašeg monitora:

1. Povežite upstream USB 3.0 port (koristeći isporučeni kabl) sa odgovarajućim USB 3.0 portom na vašem računaru. (Za detalje pogledajte [pogled sa donje strane.](#))
2. Povežite USB 3.0 periferije sa downstream USB 3.0 portovima na monitoru.
3. Uključite strujne kablove računara i monitora u najbližu utičnicu.
4. Uključite monitor i računar.
Ako vaš monitor prikazuje sliku, instalacija je završena. Ako ne prikazuje sliku, pogledajte [Rešavanje problema.](#)
5. Koristite otvor za kablove na nosaču monitora da biste složili kablove.



Slaganje kablova



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

Povezivanje Dell Soundbar zvučnika AX510/AY511 (opcionalno)



OPREZ: Nemojte koristiti bilo koji drugi uređaj osim Dell Soundbar zvučnika.

NAPOMENA: Konektor za napajanje Soundbar zvučnika (+12 V DC izlaz) predviđen je samo za opcionalni Dell Soundbar zvučnik.

Da biste povezali Soundbar zvučnik:

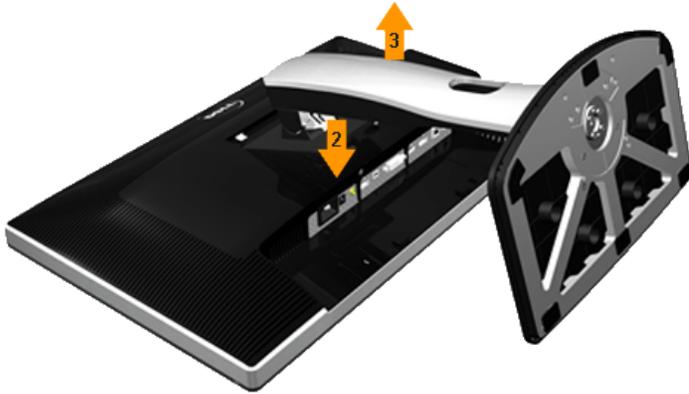
1. Na zadnjem delu monitora, prikačite Soundbar zvučnik tako što ćete poravnati dva otvora sa dve izbočine na donjem delu monitora.
2. Gurnite Soundbar zvučnik nalevo sve dok se ne fiksira na svoje mesto.
3. Povežite Soundbar zvučnik sa DC konektorom za napajanje.
4. Ubacite mini stereo priključak sa zadnje strane Soundbar zvučnika u izlazni audio port računara.

Za HDMI/DP možete da ubacite mini stereo priključak u izlazni audio port monitora. Ako se ne čuje zvuk, proverite da li je audio izlaz vašeg računara konfigurisan na HDMI/DP izlaz.

Uklanjanje postolja monitora

NAPOMENA: Da biste sprečili nastanak ogrebotina na LCD ekranu za vreme uklanjanja nosača, obavezno postavite monitor na meku i čistu površinu.

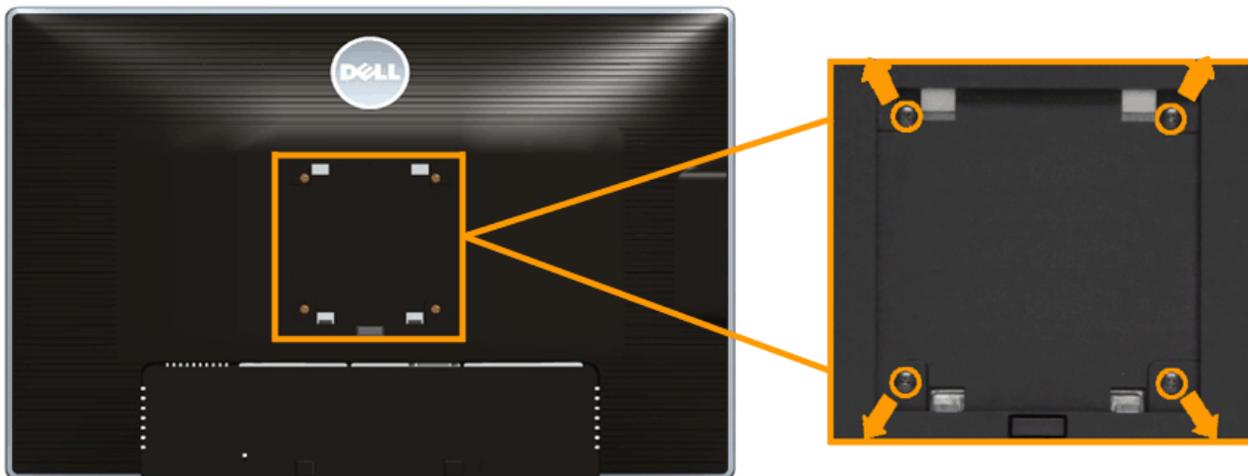
NAPOMENA: Ovo važi za monitor sa postoljem. Kada se kupi bilo koje drugo postolje, pogledajte vodič za podešavanje odgovarajućeg postolja za informacije o podešavanju.



Da biste uklonili postolje:

1. Stavite monitor na ravnu površinu.
2. Pritisnite i držite dugme za odvajanje postolja.
3. Podignite postolje nagore i od monitora.

Montiranje na zid (opcionalno)



(Dimenzije vijka: M4 x 10 mm).

Pogledajte uputstva koja su isporučena uz VESA kompatibilni komplet za montiranje na zid.

1. Postavite panel monitora na meku krpu ili jastuk i na stabilan, ravan sto.
2. Uklonite postolje.
3. Koristite krstasti (Filips) odvijač da biste uklonili četiri vijka koji učvršćuju plastični poklopac.
4. Povezivanje nosača za montiranje iz kompleta za montiranje na zid sa monitorom.
5. Montirajte monitor na zid tako što ćete slijediti uputstva koja dolaze uz komplet za montiranje na zid.



NAPOMENA: Predviđeno za korišćenje samo sa UL navedenim nosačem za montiranje s minimalnim kapacitetom nosivosti/opterećenja od 6,30 kg.

[Nazad na stranicu sadržaja](#)

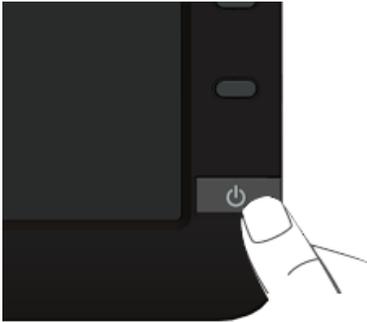
Upotreba vašeg monitora

Korisnički vodič za Dell™ U2413/U2713H monitor

- [Uključivanje monitora](#)
 - [Upotreba kontrola na prednjem panelu](#)
 - [Upotreba menija prikaza na ekranu \(OSD\)](#)
 - [Podešavanje maksimalne rezolucije](#)
 - [Upotreba Dell Soundbar zvučnika](#)
 - [Upotreba nagiba, okretanja i vertikalnog izvlačenja](#)
 - [Rotiranje monitora](#)
 - [Promena podešavanja rotacije ekrana vašeg sistema](#)
-

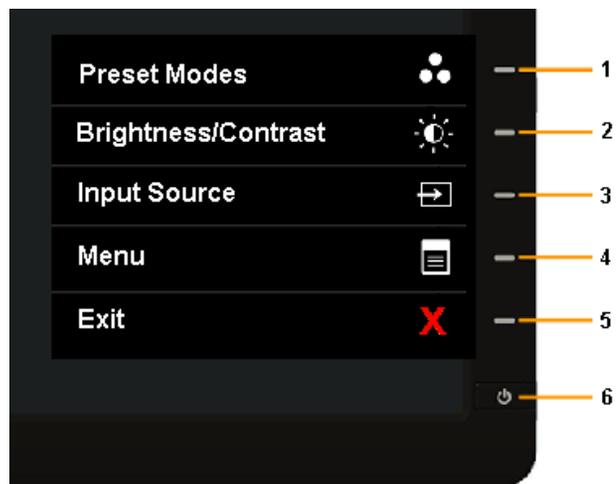
Uključivanje monitora

Pritisnite dugme  da biste uključili monitor



Upotreba kontrola na prednjem panelu

Koristite dugmad za kontrolu na prednjoj strani monitora da biste podesili karakteristike prikazane slike. Kako budete koristili ovu dugmad za podešavanje kontrola, OSD će prikazivati numeričke vrednosti funkcija kako se one budu menjale.



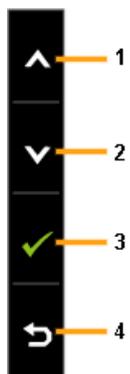
Sledeća tabela opisuje dugmad na prednjem panelu:

Taster prečice	Dugme na prednjem panelu	Opis
1	 <p>Taster prečice/Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</p>	Koristite taster Preset Modes (Unapred podešeni režimi) da biste izabrali sa liste unapred podešenih režima boje.
2	 <p>Taster prečice/Brightness (Svetlina)/Contrast (Kontrast)</p>	Koristite taster Brightness / Contrast (Svetlina/Kontrast) da biste direktno pristupili meniju kontrole za Brightness/Contrast (Svetlinu/Kontrast) .
3	 <p>Taster prečice/Input Source (Izvor ulaza)</p>	<p>Koristite taster Input Source (Izvor ulaza) da biste birali između različitih video signala koji mogu biti povezani s vašim monitorom.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DVI-D ulaz • DisplayPort ulaz • Mini DisplayPort ulaz • HDMI ulaz <p>Prikazuje traku izbora izvora. Pritisnite tastere  i  da biste se kretali između opcija podešavanja i pritisnite  da biste izabrali izvor ulaza koji želite.</p>

4	 Menu (Meni)	Koristite dugme Menu (Meni) da biste pokrenuli prikaz na ekranu (OSD) i izabrali meni OSD-a. Pogledajte Pristup sistemu menija .
5	 Exit (Izlaz)	Koristite taster Exit (Izlaz) da biste se vratili u glavni meni ili izašli iz glavnog menija OSD-a.
6	 Power (Napajanje) (sa svetlosnim indikatorom napajanja)	Koristite dugme Power (Napajanje) da biste uključili i isključili monitor. Belo LED svetlo označava da je monitor uključen i u potpunosti funkcionalan. Sjajan LED označava da je U2413/U2713H u DPMS režimu uštede energije.

Dugme na prednjem panelu

Koristite [dugmad](#) za kontrolu na prednjoj strani monitora da biste podesili vrednosti slike.



Taster prečice	Dugme na prednjem panelu	Opis
1	 Up (Gore)	Koristite taster Up (Gore) da biste podesili (povećali raspone) stavki u meniju OSD-a.
2	 Down (Dole)	Koristite taster Down (Dole) da biste podesili (smanjili raspone) stavki u meniju OSD-a.

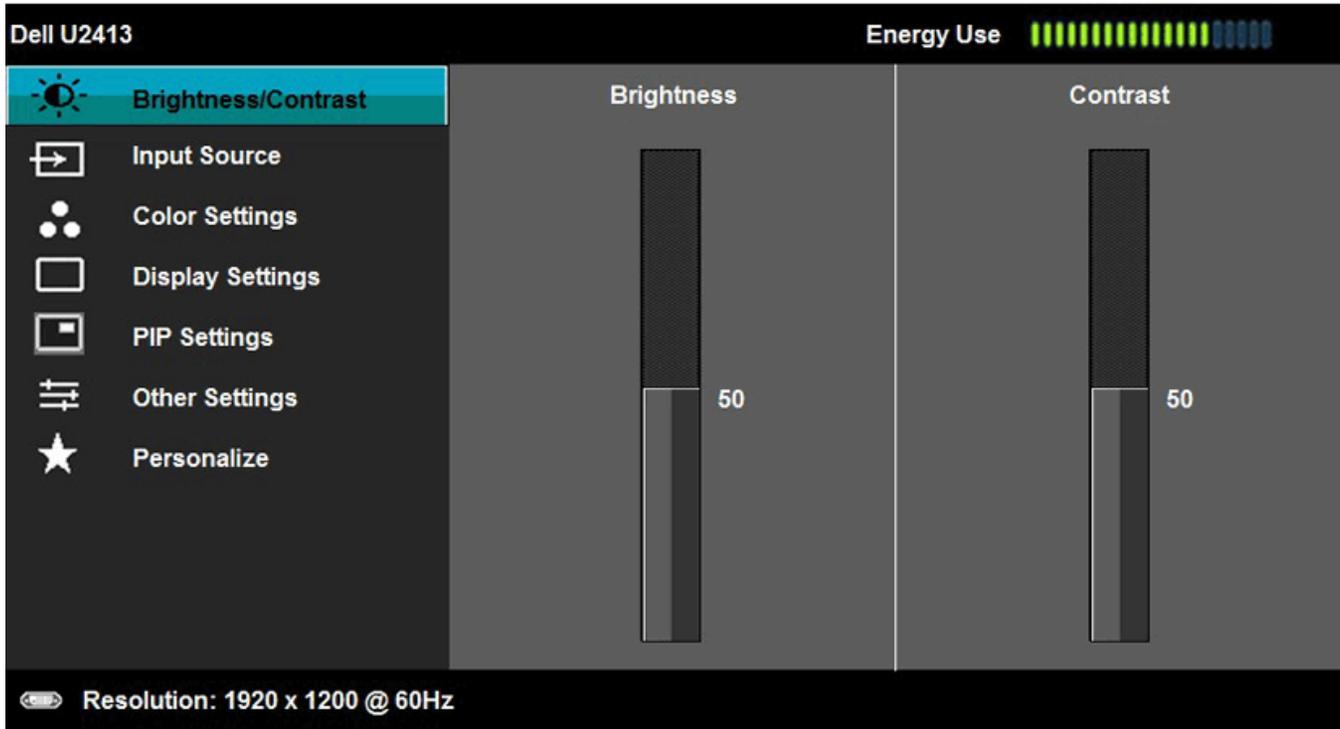
3	 OK (U redu)	Koristite taster OK (U redu) da biste potvrdili izbor.
4	 Back (Nazad)	Koristite taster Back (Nazad) da biste se vratili u prethodni meni.

Upotreba menija prikaza na ekranu (OSD)

Pristup sistemu menija

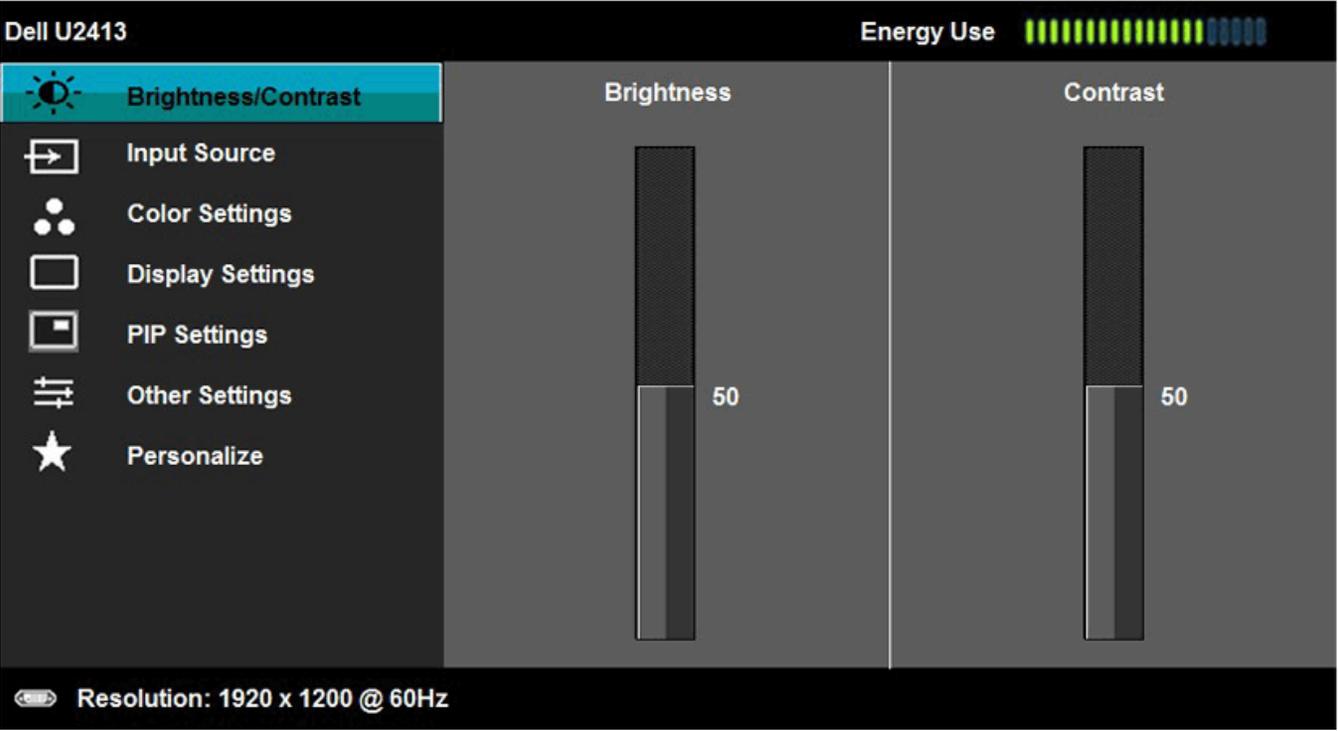
 **NAPOMENA:** Ako promenite podešavanja i zatim nastavite u drugi meni ili izađete iz menija OSD-a, monitor će automatski sačuvati te promene. Promene se takođe čuvaju ako promenite podešavanja i zatim sačekate da meni OSD-a nestane.

1. Pritisnite taster  da biste otvorili meni OSD-a i prikazali glavni meni.



 **NAPOMENA:** Za U2413 maksimalna rezolucija je 1920 x 1200 @ 60Hz. Za U2713H maksimalna rezolucija je 2560 x 1440 @ 60Hz.

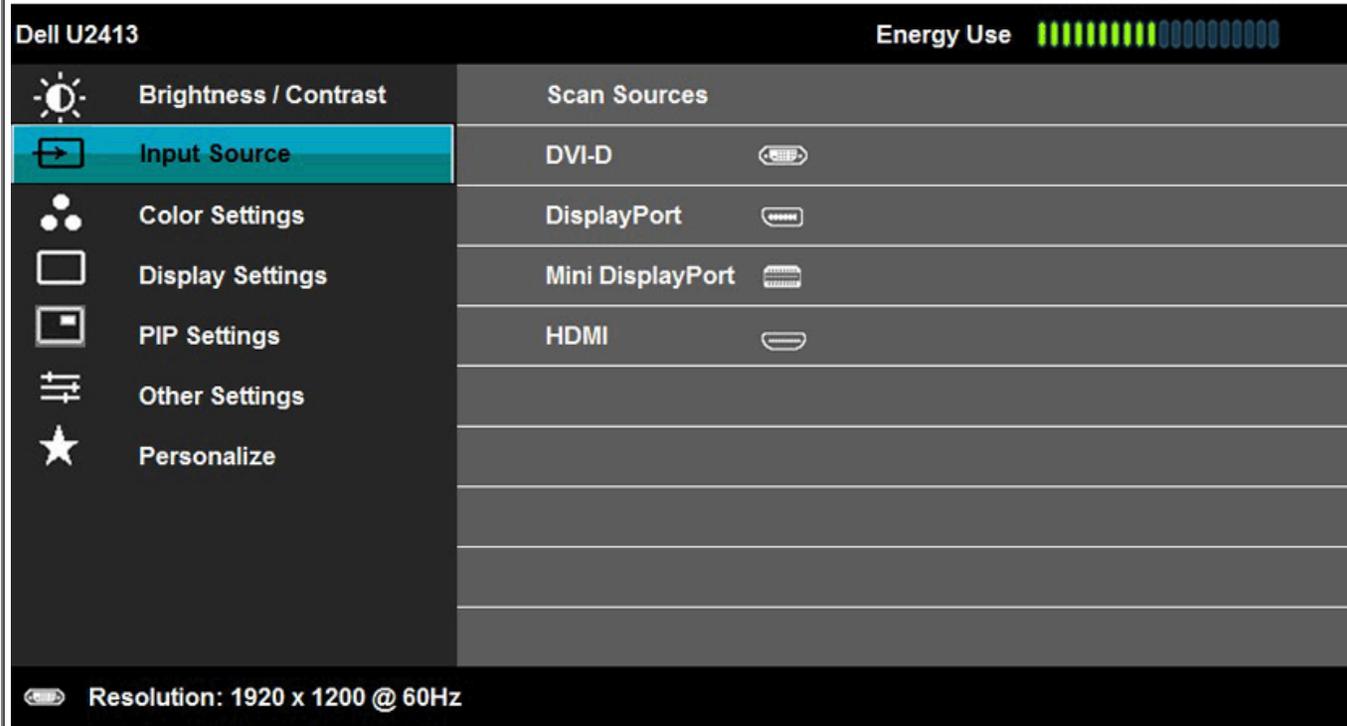
- Pritisnite tastere  i  da biste se kretali između opcija podešavanja. Dok se budete kretali od jedne do druge ikone, ime opcije će biti istaknuto. Pogledajte sledeću tabelu za kompletnu listu svih opcija dostupnih za monitor.
- Prtisnite taster  jedanput da biste aktivirali istaknutu opciju.
- Pritisnite tastere  i  da biste izabrali željeni parametar.
- Pritisnite taster  da biste aktivirali traku klizača i zatim koristite tastere  i , u skladu sa indikatorima u meniju da biste uneli vaše promene.
- Pritisnite taster  da biste se vratili u glavni meni.

Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	Brightness/ Contrast (Svetlina/Kontrast)	<p>Koristite ovaj meni da biste aktivirali podešavanje Brightness/Contrast (Svetlina/Kontrast).</p> 
	Brightness (Svetlina)	<p>Svetlina podešava sjaj pozadinskog osvetljenja.</p> <p>Koristite taster  da biste povećali svetlinu, a taster  da biste smanjili svetlinu (min. 0/maks. 100).</p> <p>NAPOMENA: Ručno podešavanje opcije Brightness (Svetlina) je onemogućeno kada su uključeni Energy Smart (Pametna potrošnja energije) ili Dynamic Contrast (Dinamički kontrast).</p>
	Contrast (Kontrast)	<p>Prvo podesite svetlinu, a zatim podesite kontrast samo ako je potrebno dalje podešavanje.</p> <p>Koristite taster  da biste povećali kontrast, a taster  da biste smanjili kontrast (min. 0/maks. 100). Funkcija kontrasta podešava stepen razlike između zatamnjenosti i osvetljenosti na ekranu monitora.</p>



Input Source (Izvor ulaza)

Koristite meni **Input Source (Izvor ulaza)** da biste birali između različitih video signala koji mogu biti povezani s vašim monitorom.



Scan Sources (Skeniraj izvore)

Pritisnite da biste izabrali **Scan Sources (Skeniraj izvore)**, monitor automatski otkriva ili DVI-D ulaz ili DisplayPort ulaz ili Mini DisplayPort ulaz ili HDMI ulaz.

DVI-D

Izaberite **DVI-D** ulaz kada koristite digitalni (DVI) konektor. Pritisnite da biste izabrali DVI izvor ulaza.

DisplayPort

Izaberite **DisplayPort** ulaz kada koristite DisplayPort (DP) konektor. Pritisnite da biste izabrali DisplayPort izvor ulaza.

Mini DisplayPort

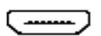
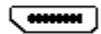
Izaberite **Mini DisplayPort** ulaz kada koristite Mini DisplayPort (Mini DP) konektor. Pritisnite da biste izabrali Mini DisplayPort izvor ulaza.

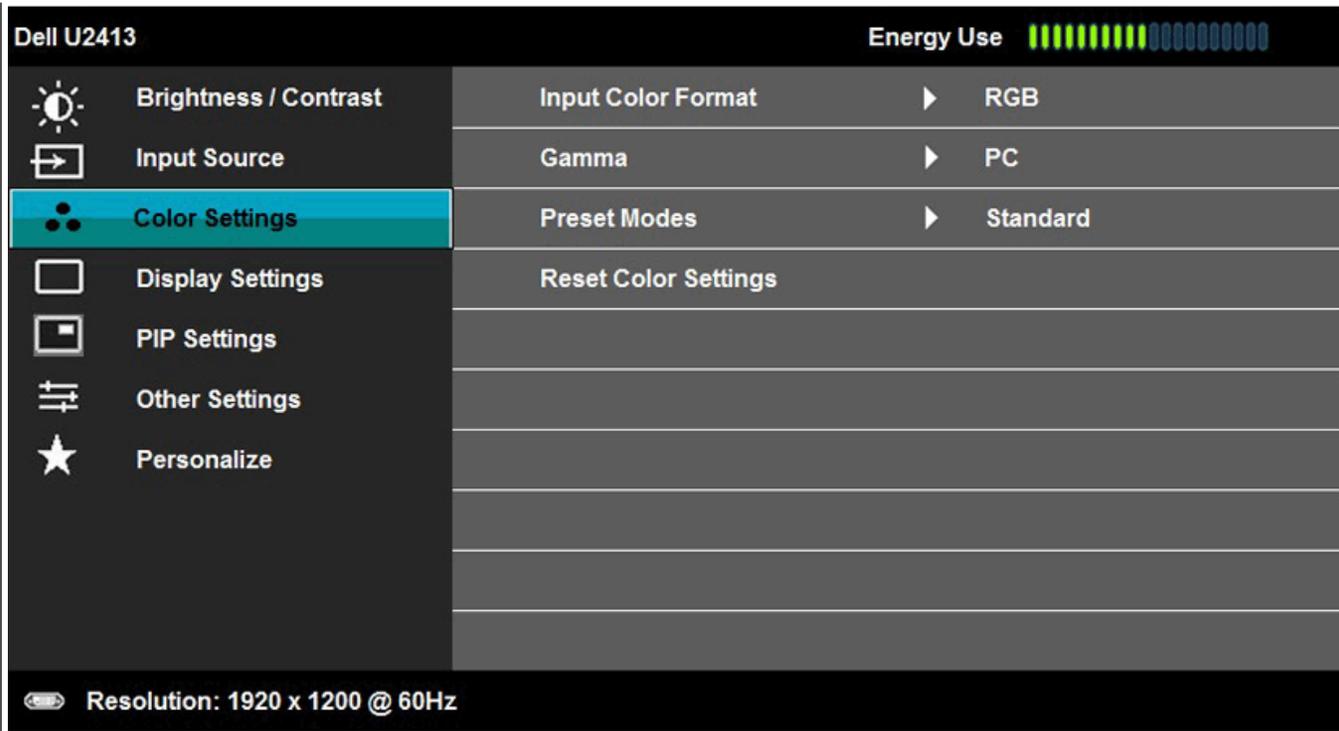
HDMI

Izaberite **HDMI** ulaz kada koristite HDMI konektor. Pritisnite da biste izabrali HDMI izvor ulaza.

Color Settings (Podešavanja boje)

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





**Input Color Format
(Format boje ulaza)**

Omogućava vam da podesite režim video ulaza na:

RGB: Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan s računarom ili DVD plejerom pomoću DVI kabla.

YPbPr: Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan sa DVD plejerom pomoću YPbPr - DVI kabla; ili ako podešavanje izlaza boje DVD-a nije RGB.

Dell U2413 Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format	<input checked="" type="checkbox"/> RGB
Input Source	Gamma	YPbPr
Color Settings	Preset Modes	
Display Settings	Reset Color Settings	
PIP Settings		
Other Settings		
Personalize		

Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz



Gamma (Gama)

Omogućava vam da podesite opciju **Gamma (Gama)** za PC ili MAC.

Dell U2413 Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format	
Input Source	Gamma	<input checked="" type="checkbox"/> PC
Color Settings	Preset Modes	MAC
Display Settings	Reset Color Settings	
PIP Settings		
Other Settings		
Personalize		

Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz



Preset Modes (Unapred podešeni režimi)

Kada izaberete **Preset Modes (Unapred podešene režime)**, možete da izaberete **Standard (Standardno)**, **Multimedia (Multimedijalni sadržaj)**, **Movie (Film)**, **Game (Igra)**, **Paper (Papir)**, **Color Temp. (Temperatura boje)**, **Color Space (Prostor boje)** ili **Custom Color (Prilagođena boja)** sa liste.

Dell U2413 Energy Use

Brightness / Contrast	Input Color Format
Input Source	Gamma
Color Settings	Preset Modes
Display Settings	Reset Color Settings
PIP Settings	Multimedia
Other Settings	Movie
Personalize	Game
	Paper
	Color Temp.
	Color Space
	Custom Color

Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz

- **Standard (Standardno)**: Učitava podrazumevana podešavanja boje monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim.
- **Multimedia (Multimedijalni sadržaj)**: Učitava podešavanja boje koja su idealna za multimedijalne aplikacije.
- **Movie (Film)**: Učitava podešavanja boje koja su idealna za filmove.
- **Game (Igra)**: Učitava podešavanja boje koja su idealna za većinu aplikacija za igranje. Smart Video Enhance (Pametno poboljšanje videa) je onemogućeno u režimu Game (Igra).
- **Paper (Papir)**: Učitava podešavanja svetline i oštine koja su idealna za prikaz teksta. Meša pozadinu teksta kako bi se simulirao papirni medijum bez uticaja na boje slike. Primenjuje se samo na RGB format ulaza.
- **Color Temp. (Temperatura boje)**: Omogućava korisnicima da izaberu temperaturu boje: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K i 10000K.
- **Color Space (Prostor boje)**: Omogućava korisnicima da izaberu Color Space (Prostor boje): Adobe RGB, sRGB, CAL1, CAL2.

Color Space
Adobe RGB
sRGB
CAL1
CAL2

Adobe RGB: Ovaj režim je kompatibilan sa Adobe RGB (99 % pokrivenosti).

sRGB: Emulira 72 % NTSC boju.

CAL1/CAL2: Korisnički kalibrisan unapred podešeni režim koji koristi Dell Ultrasharp softver za kalibraciju boja ili drugi softver koji je odobrila kompanija Dell.

Dell Ultrasharp softver za kalibraciju boja radi sa X-rite kolorimetrom i1Display Pro. i1Display Pro se može kupiti na veb lokaciji Dell Electronics,

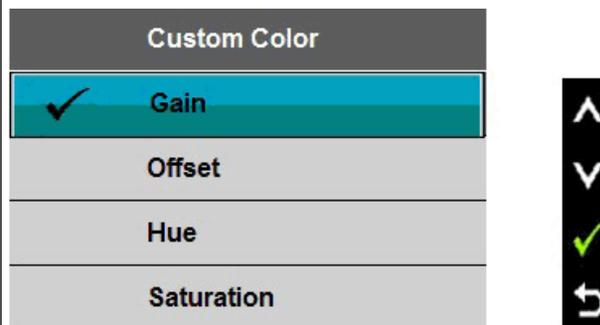
Software and Accessories.

NAPOMENA: Preciznost sRGB, AdobeRGB, CAL1 i CAL2 optimizovana je za format boje RGB ulaza.

Za optimalnu preciznost boje sRGB i AdobeRGB, isključite opciju **Uniformity Compensation (Kompenzacija uniformnosti)**.

NAPOMENA: Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti) će ukloniti sve podatke kalibracije koji se nalaze u CAL1 i CAL2.

- **Custom Color (Prilagođena boja):** Omogućava vam da ručno podesite podešavanja boje. Pritisnite tastere  i  da biste uskladili tri vrednosti boje (R, G, B) i kreirali sopstveni režim unapred podešene boje.



Koristite tastere  ili  da biste izabrali **Gain (Pojačanje)**, **Offset (Pomak)**, **Hue (Nijansa)**, **Saturation (Zasićenost)**.

Gain (Pojačanje): Izaberite da biste podesili nivo pojačanja ulaznog RGB signala (podrazumevana vrednost je 100).

Offset (Pomak): Izaberite da biste podesili RGB vrednost pomaka nivoa crne (podrazumevana vrednost je 50) da biste kontrolisali osnovnu boju vašeg monitora.

Hue (Nijansa): Izaberite da biste pojedinačno podešavali RGBCMY vrednost nijanse (podrazumevana vrednost je 50).

Saturation (Zasićenje): Izaberite da biste pojedinačno podešavali RGBCMY vrednost zasićenja (podrazumevana vrednost je 50).

Hue (Nijansa)

Ova funkcija može da pomeri boju slike videa ka zelenoj ili ljubičastoj. Ovo se koristi za podešavanje željene boje tona kože. Koristite  ili  da biste podesili nijansu u rasponu od „0“ do „100“.

Pritisnite  da biste povećali zelenu senku slike videa.

Pritisnite  da biste povećali ljubičastu senku slike videa.

NAPOMENA: Podešavanje Hue (Nijanse) dostupno je samo kada izaberete unapred podešeni režim **Movie (Film)** ili **Game (Igra)**.

Saturation (Zasićenje)

Ova funkcija može da podesi zasićenje boje slike videa. Koristite  ili  da biste podesili zasićenje u rasponu od „0“ do „100“.

Pritisnite  da biste povećali monohromatski izgled slike video zapisa.

Pritisnite  da biste povećali obojeni izgled slike video zapisa.

NAPOMENA: Podešavanje opcije Saturation (Zasićenje) dostupno je samo kada izaberete unapred podešeni režim **Movie (Film)** ili **Game (Igra)**.

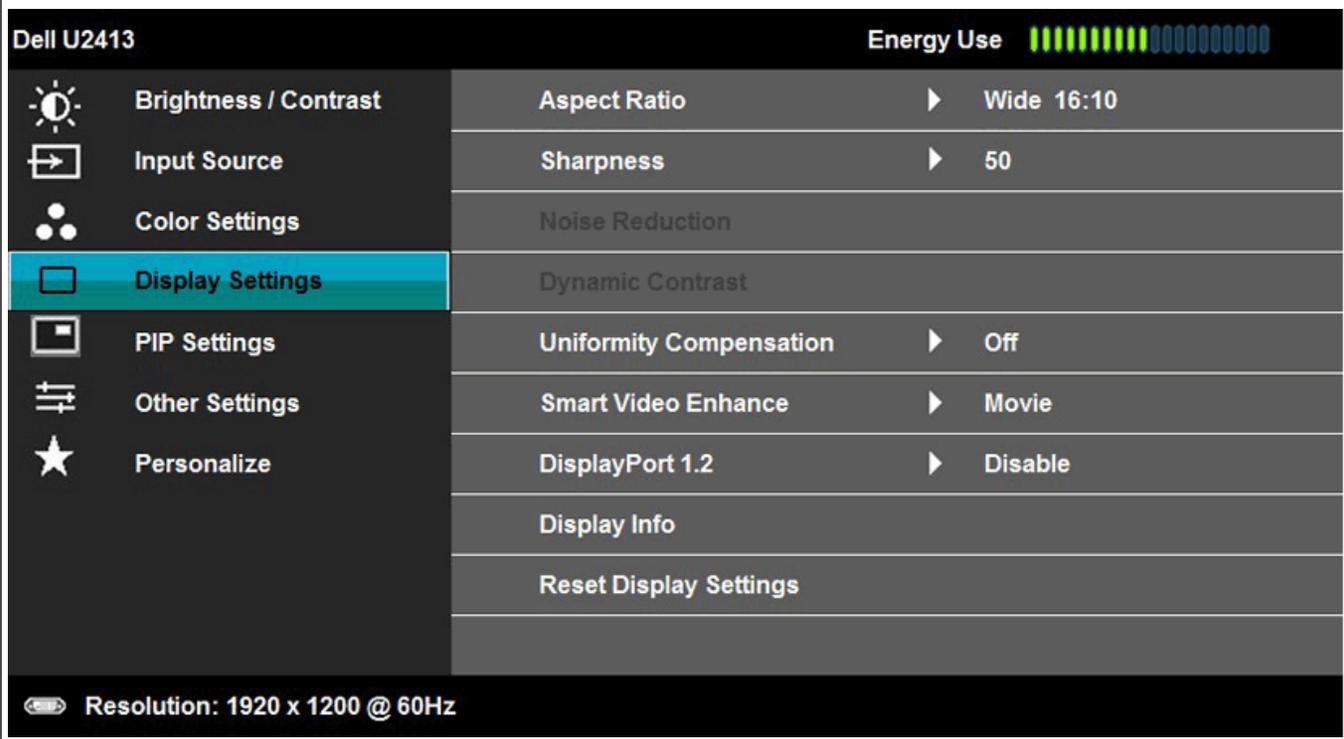
Reset Color Settings (Poništi podešavanja boje)

Vraćanje podešavanja boje vašeg monitora na **Factory Settings (Fabričke vrednosti)**.



Display Settings (Podešavanja ekrana)

Koristite opciju **Display Settings (Podešavanja ekrana)** da biste podesili sliku.



Aspect Ratio (Odnos širina/visina) Podešava odnos slike na Wide 16:10 (Široki, 16:10), 16:9, Auto Resize (Automatska promena veličine), 4:3 ili 1:1.
NAPOMENA: Wide 16:10 (Široki, 16:10) nije dostupan na U2713H.

Sharpness (Oštrina) Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštrije ili mekša. Koristite  ili  da biste podesili oštrinu u rasponu od „0“ do „100“.

Noise Reduction (Smanjenje šuma) Poboljšanje kvaliteta slike smanjenjem šuma na ivici slike.

Dynamic Contrast (Dinamički kontrast) **Dynamic Contrast (Dinamički kontrast)** podešava odnos kontrasta na 2M prema 1.
Pritisnite taster  da biste uključili ili isključili opciju Dynamic Contrast (Dinamički kontrast)
NAPOMENA: Opcija **Dynamic Contrast (Dinamički kontrast)** obezbeđuje viši kontrast ako izaberete unapred podešeni režim Game (Igra) ili Movie (Film).

Uniformity Compensation (Kompensacija uniformnosti) Odaberite podešavanja svetline ekrana i kompenzacije uniformnosti boje. **Calibrated (Kalibrisano)** je podrazumevano fabričko podešavanje. **Uniformity Compensation (Kompensacija uniformnosti)** podešava različite oblasti ekrana u odnosu na centar kako bi se postigla ujednačena svetlina i boja na celom ekranu. Za optimalne performanse ekrana Brightness (Svetlina) i Contrast (Kontrast) za neke unapred podešene režime - Standard (standardni), Color Temp.(Temperatura boje) biće onemogućeni kada je uključena **Uniformity Compensation (Kompensacija uniformnosti)**. Kada je uključena **Uniformity Compensation (Kompensacija uniformnosti)**, opciju Energy Smart (Pametna potrošnja energije) nije moguće aktivirati.
NAPOMENA: Korisniku se preporučuje da koristi podrazumevana fabrička podešavanja svetline kada je uključena **Uniformity Compensation (Kompensacija uniformnosti)**. Za druga podešavanja nivoa svetline, performanse uniformnosti mogu odstupati od podataka koji su prikazani u Factory Calibration Report (Izveštaju o fabričkoj kalibraciji).

Smart Video Enhance (Pametno poboljšanje videa)

Pritisnite taster  da biste izabrali **Smart Video Enhance (Pametno poboljšanje videa)** „Movie (Film)” ili „Advance (Napredno)” ili „Off (Isključeno)”.

Smart Video Enhance (Pametno poboljšanje videa) automatski otkriva video (kretanje) u bilo kom prozoru na ekranu i primenjuje poboljšanja na video. Poboljšava se samo prozor videa. Dostupna su dva različita podešavanja poboljšanja:

- **Movie (Film)** - pogodno za filmove ili multimedijalne video klipove.
- **Advance (Napredno)** - korisnički definisano podešavanje.

NAPOMENA: Smart Video Enhance (Pametno poboljšanje videa) poboljšava jedan od prozora sa videom (obično najveći), ukoliko je više prozora sa videom aktivno na ekranu. Smart Video Enhance (Pametno poboljšanje videa) je onemogućeno u režimu Game (Igra). Možete primetiti promenu boje prozora sa videom (ili videa na celom ekranu) kada se pametno poboljšanje videa aktivira ili deaktivira. Ovo je očekivano ponašanje primene podešavanja poboljšanja prozora.

DisplayPort 1.2

Pritisnite taster  da biste omogućili ili onemogućili DisplayPort 1.2
Da biste koristili funkciju DP MST (Dejzi lanac) ili HBR2, omogućite DP 1.2.

NAPOMENA: Proverite da li vaša grafička kartica može da podrži ove funkcije pre nego što izaberete DP 1.2. Pogrešno podešavanje može imati za posledicu prazan ekran. Pojedine grafičke kartice ne podržavaju MCCS (Monitor Control Command Set) u režimu DP 1.2. U tim slučajevima, aplikacija DDM (Dell Display Manager) se neće izvršiti.

Display Info (Informacije o monitoru)

Prikazuje trenutna podešavanja monitora.

Reset Display Settings (Poništi podešavanja ekrana)

Izaberite ovu opciju da biste vratili podešavanja prikaza na podrazumevanu vrednost.

Podešavanja PIP

Ova funkcija otvara prozor koji prikazuje sliku iz drugog izvora ulaza.

U2413

U2713H

Glavni prozor	Sekundarni prozor				Glavni prozor	Sekundarni prozor			
	DVI-D	DP	Mini DP	HDMI		DVI-D	DP	Mini DP	HDMI
DVI-D	X	✓	✓	✓	DVI-D	X	✓	✓	X
DP	✓	X	X	✓	DP	✓	X	X	✓
Mini DP	✓	X	X	✓	Mini DP	✓	X	X	✓
HDMI	✓	✓	✓	X	HDMI	X	✓	✓	X

NAPOMENA: Slika u okviru opcije PBP će biti prikazana na centru ekrana, a ne na celom ekranu.

PIP/PBP podmeni kada je opcija PIP/PBP isključena

Dell U2413 Energy Use 

 Brightness / Contrast	PIP Mode ▶ Off
 Input Source	
 Color Settings	
 Display Settings	
 PIP Settings	
 Other Settings	
 Personalize	

 Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz



PIP/PBP podmeni kada je opcija PIP/PBP uključena

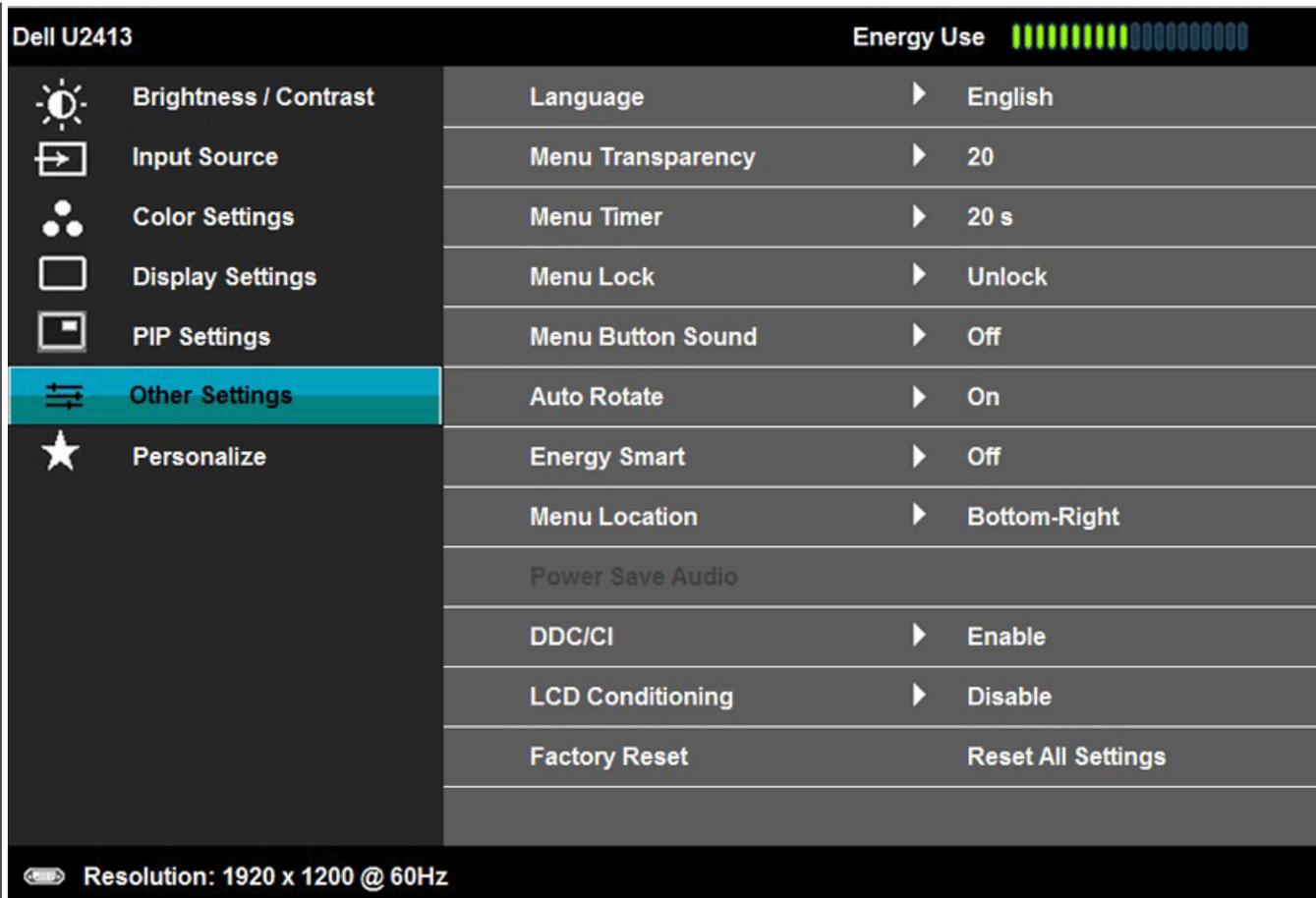
Dell U2413 Energy Use 

 Brightness / Contrast	PIP Mode ▶ PIP
 Input Source	Size ▶ Large
 Color Settings	Position ▶ Top-Right
 Display Settings	Contrast ▶ 50
 PIP Settings	
 Other Settings	
 Personalize	

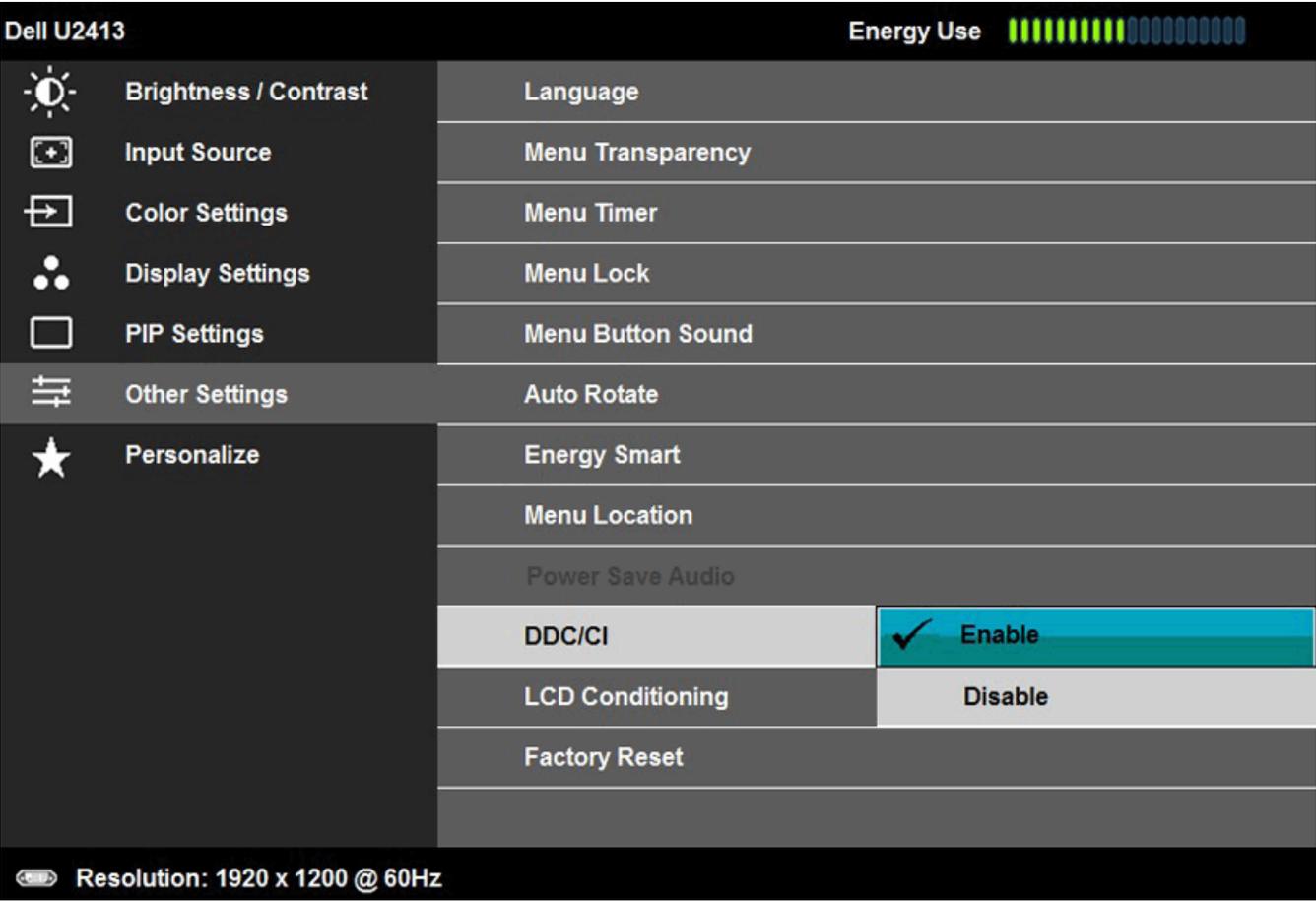
 Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz

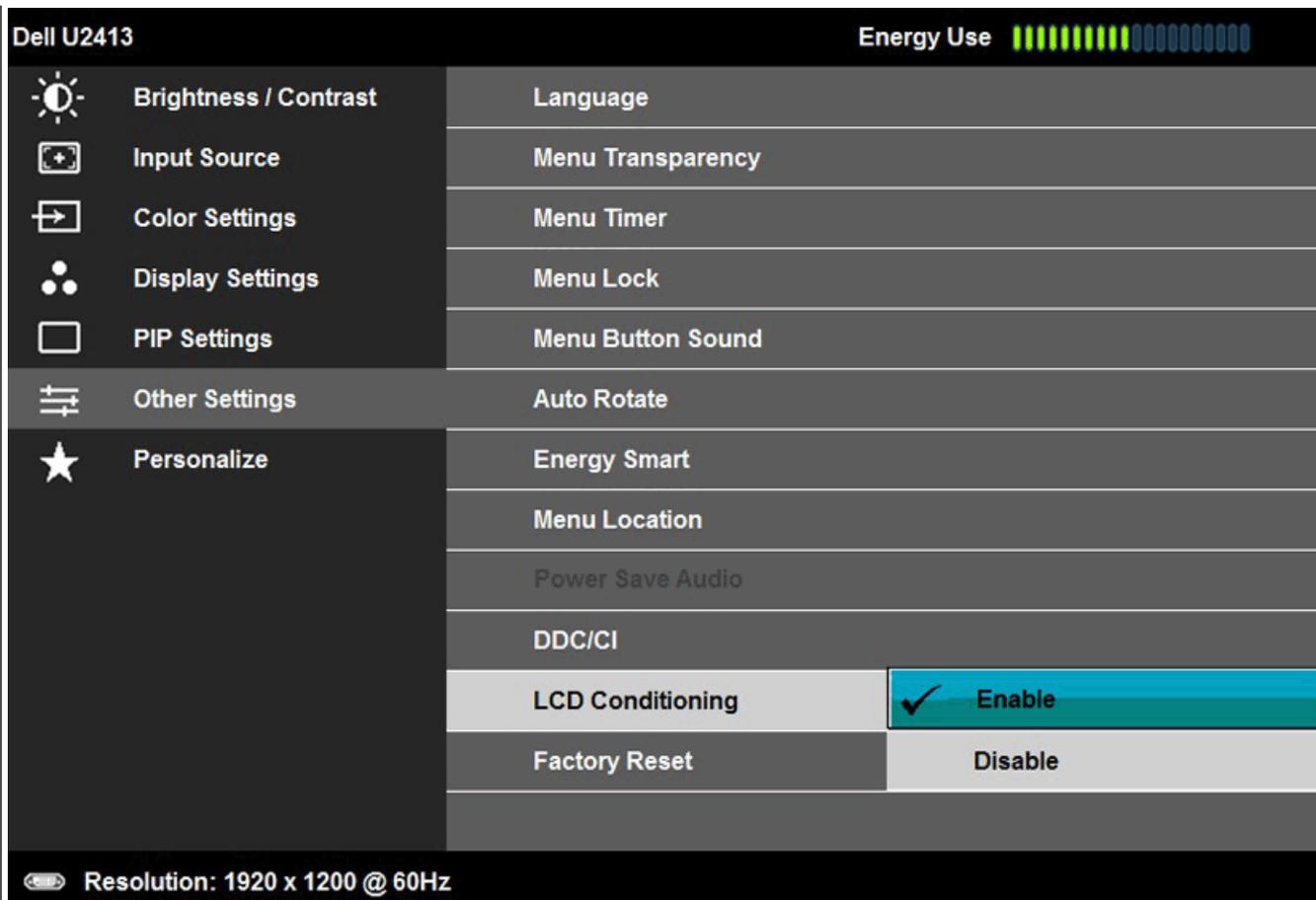


PIP Mode (PIP režim)	<p>Postoji tri režima: Slika u slici (PIP) i slika po slika (PBP) i Off (Isključeno).</p> <p>Koristite  i  da biste pregledali i  da biste izabrali „Off (Isključeno)“, „PIP (Slika u slici)“ ili „PBP (Slika po slika)“.</p>
Size (Veličina)	<p>Izbor veličine PIP prozora.</p> <p>Koristite  i  da biste pregledali i  da biste izabrali „Small (Malo)“ ili „Large (Veliko)“.</p>
Position (Pozicija)	<p>Izbor pozicije PIP prozora.</p> <p>Koristite  i  da biste pregledali i  da biste izabrali „Top-Left (Gore levo)“, „Top-Right (Gore desno)“, „Bottom-Right (Dole desno)“ ili „Bottom-Left (Dole levo)“.</p>
Contrast (Kontrast)	<p>Podešava nivo kontrasta slike u režimu PIP/PBP.</p> <p> smanjuje kontrast</p> <p> povećava kontrast</p>
 Other Settings (Druga podešavanja)	<p>Izaberite ovu opciju da biste izmenili podešavanja OSD-a, kao što su jezici OSD-a, vreme tokom kojeg se meni zadržava na ekranu itd.</p>



Language (Jezik)	Opcije jezika postavljaju prikaz menija na ekranu na jedan od osam jezika (engleski, španski, francuski, nemački, portugalski (Brazil), ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).
Menu Transparency (Transparentnost menija)	Izaberite ovu opciju da biste promenili transparentnost menija pritiskom na tastere  i  (minimalno: 0 ~ maksimalno: 100).
Menu Timer (Tajmer menija)	Vreme zadržavanja OSD-a: podešava dužinu vremena tokom kojeg OSD ostaje aktivan nakon što ste poslednji put pritisnuli dugme. Koristite  ili  da biste podesili klizač u koracima od po 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.
Menu Lock (Zaključavanje menija)	Kontroliše korisnički pristup podešavanjima. Kada je izabrana opcija Lock (Zaključavanje) korisnička podešavanja nisu dozvoljena. Sva dugmad su zaključana. NAPOMENA: <ul style="list-style-type: none"> • Funkcija zaključavanja – ili softversko zaključavanje (preko menija OSD-a) ili hardversko (pritisnite i držite dugme iznad dugmeta za napajanje tokom 10 sekundi) • Funkcija otključavanja – samo hardversko otključavanje (pritisnite dugme iznad dugmeta za napajanje i držite 10 sekundi)
Menu Button Sound (Zvuk dugmeta menija)	Monitor će se oglasiti zvučnim signalom svaki put kada se izabere nova opcija u meniju. Ovo dugme omogućava ili onemogućava zvuk.
Auto Rotate (Automatska rotacija)	Ovaj monitor je opremljen senzorom za orijentaciju. Rotiranje monitora iz položenog u uspravni položaj (ili obrnuto) će automatski pokrenuti odgovarajuću rotaciju OSD-a. Ako je instalirana aplikacija Dell Display Manager (DDM) i zajedno sa odgovarajućom grafičkom karticom, sadržaj ekrana će takođe biti rotiran na odgovarajući način. Podesite opciju Auto Rotate (Automatska rotacija) na Off (Isključeno) da biste oemogućili ovu funkciju.

	<p>NAPOMENA: Auto Rotate (Automatska rotacija) nije dostupna kada je uključena opcija PIP/PBP.</p>
<p>Energy Smart (Pametna potrošnja energije)</p>	<p>Za On (uključivanje) ili Off (isključivanje) dinamičkog zatamnjenja ekrana. Energy Smart (Pametna potrošnja energije) podešeno na „On (Uključeno)“ će aktivirati dinamičko zatamnjenje. Kada je Energy Smart (Pametna potrošnja energije) uključeno, monitor će ukupno trošiti manje energije u poređenju sa slučajem kada je Energy Smart (Pametna potrošnja energije) podešeno na „Off (Isključeno)“.</p> <p>NAPOMENA: Za vreme režima Energy Smart (Pametna potrošnja energije), traka potrošnje energije će se smanjivati prilikom prelaska iz svetlih scena u tamne scene. Traka potrošnje energije će se povećavati prilikom prelaska iz tamnih scena u svetle scene.</p>
<p>Menu Location (Lokacija menija)</p>	<p>Izbor pozicije prozora menija OSD-a.</p>
<p>Power Save Audio (Ušteda energije audija)</p>	<p>Za uključivanje ili isključivanje Audio Power (Napajanje audija) tokom režima Power Save (Uštede energije).</p>
<p>DDC/CI</p>	<p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) omogućava podešavanje parametara monitora (svetlina, balans boje itd.) putem softvera na računaru. Ovu funkciju možete da deaktivirate izborom opcije „Disable (Onemogućiti)“.</p> <p>Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora.</p>  <p>The screenshot shows the Dell U2413 OSD menu. At the top, it says 'Dell U2413' and 'Energy Use' with a bar graph. The menu is divided into two columns. The left column contains: Brightness / Contrast, Input Source, Color Settings, Display Settings, PIP Settings, Other Settings, and Personalize. The right column contains: Language, Menu Transparency, Menu Timer, Menu Lock, Menu Button Sound, Auto Rotate, Energy Smart, Menu Location, Power Save Audio, DDC/CI (highlighted in blue with a checkmark and 'Enable'), LCD Conditioning (with 'Disable'), and Factory Reset. At the bottom, it shows 'Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz'. On the right side of the screenshot, there is a vertical navigation bar with up, down, and return arrows.</p>
<p>LCD Conditioning (Tretiranje)</p>	<p>Pomaže u ublažavanju manje ozbiljnih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, može biti potrebno određeno vreme za izvršenja programa. Ovu funkciju možete da deaktivirate izborom opcije „Enable (Omogućiti)“.</p>



Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)

Vraća sva podešavanja OSD-a na **factory preset (fabričke unapred podešene vrednosti)**.



Personalize (Personalizacija)

Korisnik može da izabere „Preset Modes (Unapred podešeni režimi)“, „Brightness/Contrast (Svetlina/Kontrast)“, „Input Source (Izvor ulaza)“, „Aspect Ratio (Odnos širina/visina)“ i „PIP Mode (Režim slike u slici)“ i podesi kao taster prečice.

Dell U2413

Energy Use 

 Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	▶ Preset Modes
 Input Source	Shortcut Key 2	▶ Brightness/Contrast
 Color Settings	Shortcut Key 3	▶ Input Source
 Display Settings	Reset Personalize	
 PIP Settings		
 Other Settings		
 Personalize		

 Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz



Poruke upozorenja menija na ekranu

Kada je omogućena funkcija **Energy Smart (Pametna potrošnja energije)** ili **Dynamic Contrast (Dinamički kontrast)** (u ovim unapred podešenim režimima: Game (Igra) ili Movie (Film)), ručno podešavanje svetline je onemogućeno.

Dell U2413/U2713H

To allow manual adjustment of brightness, the Energy Smart / Dynamic

Contrast will be switched off.

Do you want to continue?

No

Yes

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

Dell U2413

The current input timing is not supported by the monitor display. Please

change your input timing to **1920 x 1200 @ 60Hz** or any other monitor

listed timing as per the monitor specifications.



Dell U2713H

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **2560 x 1440 @ 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.



Ovo znači da monitor nije moguće sinhronizovati sa signalom koji dobija sa računara. Pogledajte [Monitor Specifications \(Specifikacije monitora\)](#) za raspone horizontalne i vertikalne frekvencije koje podržava ovaj monitor. Preporučeni režim je 1920 x 1200 (za U2413)/2560 x 1440 (za U2713H).

Videćete sledeću poruku pre nego što funkcija DDC/CI bude onemogućena:

Dell U2413/U2713H

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Kada monitor pređe u režim **Power Save (Ušteda energije)**, prikazuje se sledeća poruka:

Dell U2413/U2713H

Entering Power Save Mode.



Aktivirajte računar i probudite monitor da biste pristupili u [OSD](#).

Ako pritisnete bilo koje dugme izuzev dugmeta za napajanje, pojaviće se jedna od sledećih poruka u zavisnosti od odabranog ulaza:

DVI-D/DP/Mini DP/HDMI ulaz

Dell U2413/U2713H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse 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.



Kada je **Uniformity Compensation (Kompensacija uniformnosti)** podešena na „Calibrated (Kalibrisano)“ ili „User (Korisnik)“, ručno podešavanje svetline/kontrasta je onemogućeno.

Dell U2413/U2713H

To allow manual adjustment of brightness / Contrast ,
the Uniformity Compensation will be switched off.
Do you want to continue?

No

Yes

Ako je izabran DVI-D ili DP ili Mini DP ili HDMI ulaz , a DVI-D ili HDMI ili DP kablovi nisu povezani, pojaviće se pokretni dijalog kao što je prikazano u nastavku.

Dell U2413/U2713H

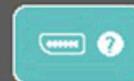


No DVI-D Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.



Dell U2413/U2713H



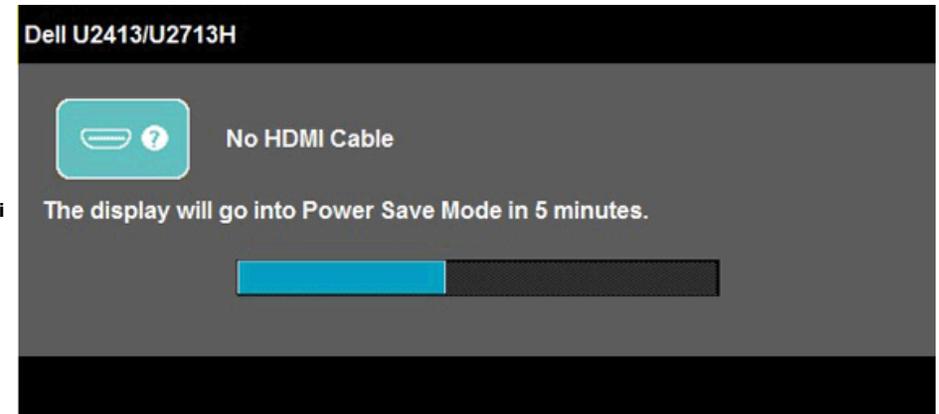
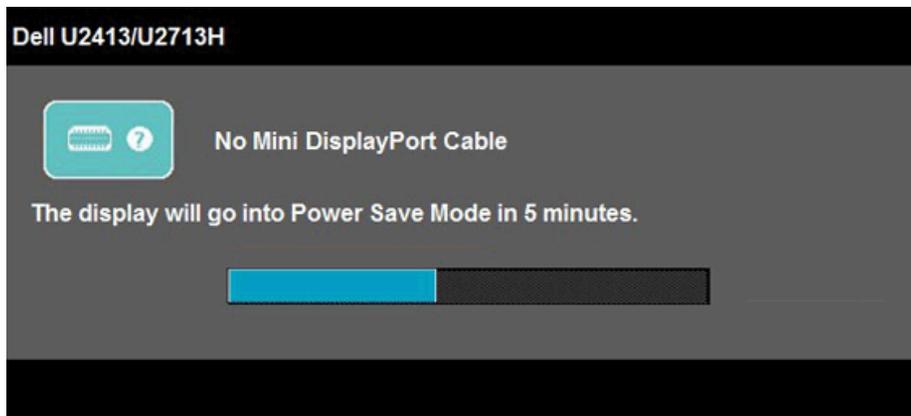
No DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.



iii

iii



iii

Za više informacija pogledajte [Rešavanje problema](#).

Podešavanje maksimalne rezolucije

Da biste podesili maksimalnu rezoluciju za monitor:

U operativnom sistemu Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Samo za operativni sistem Windows® 8 ili Windows® 8.1, izaberite pločicu **Desktop (Radna površina)** da biste prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Screen resolution (Rezolucija ekrana)**.
3. Kliknite na padajuću listu Screen resolution (Rezolucija ekrana) i izaberite **1920 x 1200** (za U2413) ili **2560 x 1440** (za U2713H).
4. Kliknite na dugme **OK (U redu)**.

U operativnom sistemu Windows 10:

1. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Display settings (Podešavanja ekrana)**.
2. Kliknite na dugme **Advanced display settings (Napredna podešavanja ekrana)**.
3. Kliknite na padajuću listu Screen resolution (Rezolucija ekrana) i izaberite **1920 x 1200** (za U2413) ili **2560 x 1440** (za U2713H).
4. Kliknite na dugme **Apply (Primeni)**.

Ako ne vidite preporučenu rezoluciju kao opciju, možda će biti potrebno da ažurirate upravljački program grafičke kartice. U zavisnosti od vašeg računara, dovršite jedan od sledećih postupaka:

Ako imate Dell desktop ili prenosivi računar:

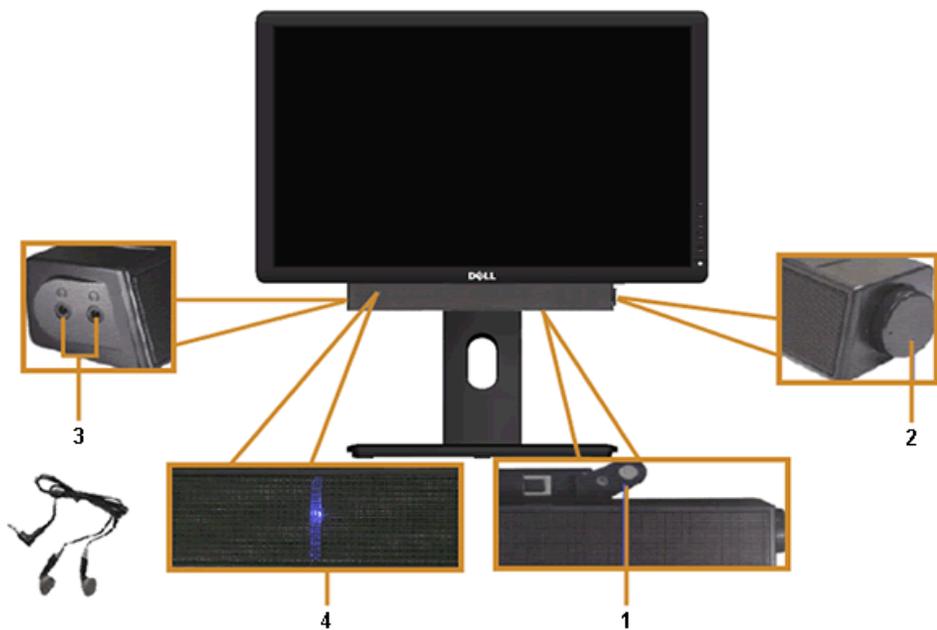
- Idite na <http://support.dell.com>, unesite Service Tag (servisnu oznaku) i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

Ako koristite računar koji nije proizvela kompanija Dell (prenosivi ili desktop):

- Idite na lokaciju za podršku vašeg računara i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.
- Idite na veb lokaciju vaše grafičke kartice i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.

Upotreba Dell Soundbar zvučnika

Soundbar zvučnik ima okruglu kontrolu uključivanja/isključivanja napajanja i jačine zvuka za podešavanje ukupnog zvučnog sistema, LED svetlo za indicaciju napajanja i dva priključka za slušalice.



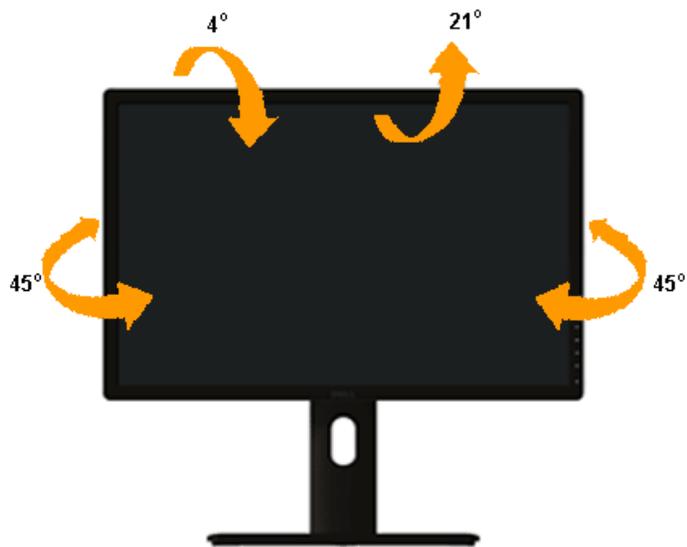
- 1 Mehanizam za priključivanje
 - 2 Kontrola napajanja/jačine zvuka
 - 3 Priključci za slušalice
 - 4 Indikator napajanja
-

Upotreba nagiba, okretanja i vertikalnog izvlačenja

NAPOMENA: Ovo važi za monitor sa postoljem. Kada se kupi bilo koje drugo postolje, pogledajte vodič za podešavanje odgovarajućeg postolja za informacije o podešavanju.

Nagib, okretanje

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



NAPOMENA: Postolje je odvojeno prilikom otpreme monitora iz fabrike.

Vertikalno izvlačenje

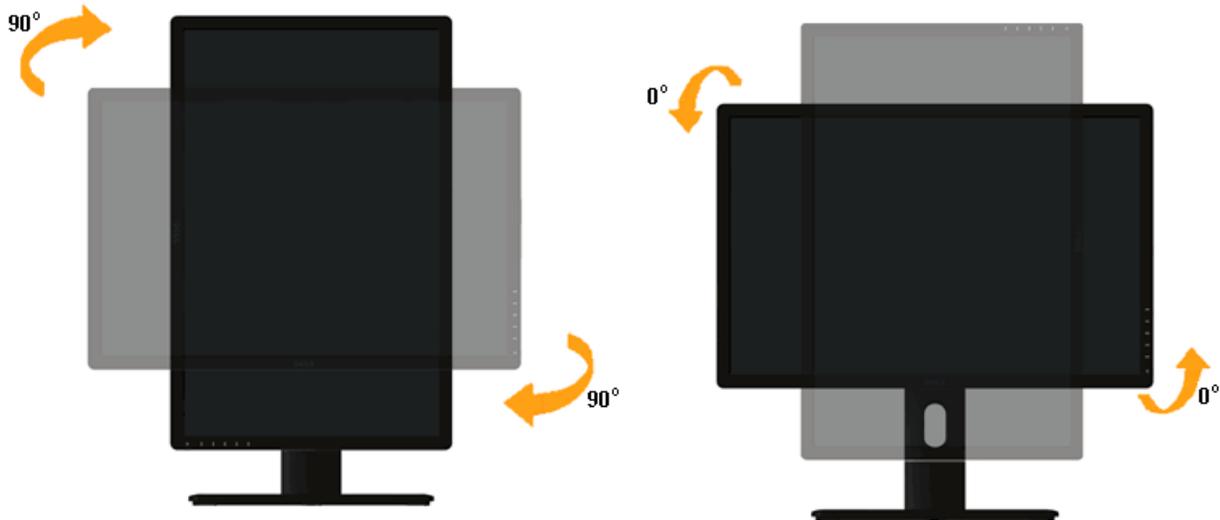
 **NAPOMENA:** Postolje se vertikalno izvlači do najviše 115 mm. Slika u nastavku ilustruje način na koji se postolje vertikalno izvlači.



Rotiranje monitora

Pre nego što rotirate monitor, vaš monitor treba da bude vertikalno izvučen u potpunosti ([Vertikalno izvlačenje](#)) i potpuno nagnut ([Nagib](#)) nagore da bi se izbeglo udaranje donje ivice monitora.





NAPOMENA: Da biste koristili funkciju rotacije ekrana (položeni i uspravni pogled) na vašem Dell računaru, potreban vam je upravljački program za grafičku karticu koji nije isporučen zajedno sa ovim monitorom. Da biste preuzeli upravljački program za grafičku karticu, idite na <http://support.dell.com> i pogledajte odeljak **Download (Preuzimanje)** za **Video Drivers (Upravljački programi za video)** za najnovija ažuriranja upravljačkog programa.

NAPOMENA: Kada se nalazite u *Portrait View Mode (Uspravnom režimu)*, može doći do degradacije performansi u grafički zahtevnim aplikacijama (3D igre i slično).

Promena podešavanja rotacije ekrana vašeg sistema

Nakon što rotirate monitor, potrebno je da završite postupak u nastavku da biste prilagodili Rotation Display Settings (Podešavanja rotiranog ekrana) vašeg sistema.

NAPOMENA: Ako koristite monitor sa računaru koji nije proizvela kompanija Dell, potrebno je da odete na veb lokaciju upravljačkog programa grafičke kartice proizvođača vašeg računara za više informacija o rotiranju „sadržaja“ vašeg ekrana.

Da biste prilagodili Rotation Display Settings (Podešavanja rotiranog ekrana):

1. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Properties (Svojstva)**
2. Izaberite karticu **Settings (Podešavanja)** i kliknite na **Advanced (Napredno)**.
3. Ako imate ATI grafičku karticu, izaberite karticu **Rotation (Rotacija)** i podesite željenu rotaciju.
Ako imate nVidia grafičku karticu, kliknite na karticu **nVidia**, u levoj koloni izaberite **NVRotate**, a zatim izaberite željenu rotaciju.
Ako imate Intel® grafičku karticu, izaberite karticu **Intel graphics (Intel grafička kartica)**, kliknite na **Graphic Properties (Svojstva grafičke kartice)**, izaberite karticu **Rotation (Rotacija)** i zatim izaberite željenu rotaciju.

NAPOMENA: Ako ne vidite opciju rotacije ili ako ne radi pravilno, idite na lokaciju <http://support.dell.com> i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

[Nazad na stranicu sadržaja](#)

Rešavanje problema

Korisnički vodič za Dell™ U2413/U2713H monitor

- [Samostalni test](#)
- [Ugrađena dijagnostika](#)
- [Uobičajeni problemi](#)
- [Problemi specifični za proizvod](#)
- [Problemi specifični za univerzalnu serijsku magistralu \(USB\)](#)
- [Problemi u vezi sa Dell™ Soundbar zvučnikom](#)
- [Rešavanje problema u vezi sa čitačem kartica](#)

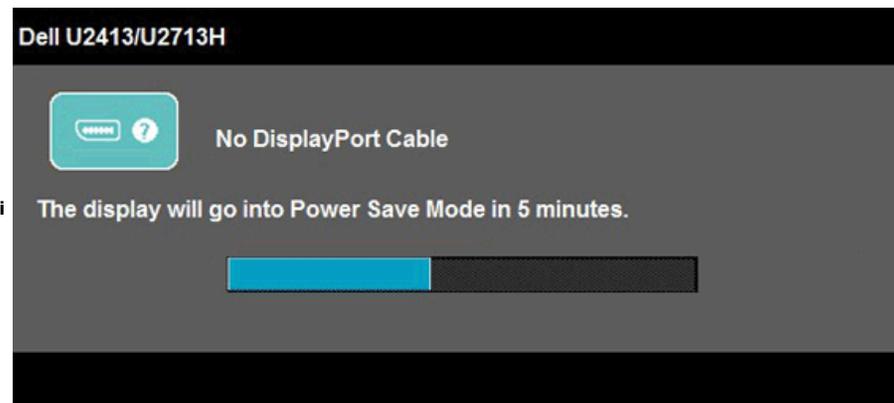
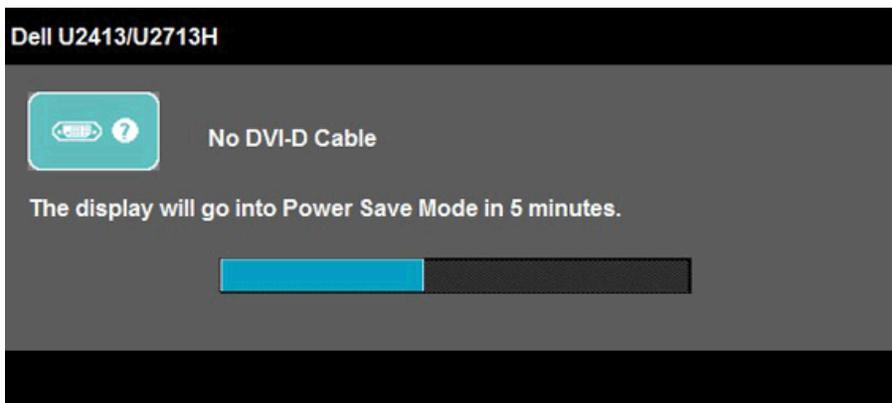
⚠ UPOZORENJE: Pre nego što počnete bilo koji postupak u ovom odeljku, pratite [Safety Instructions \(Sigurnosna uputstva\)](#).

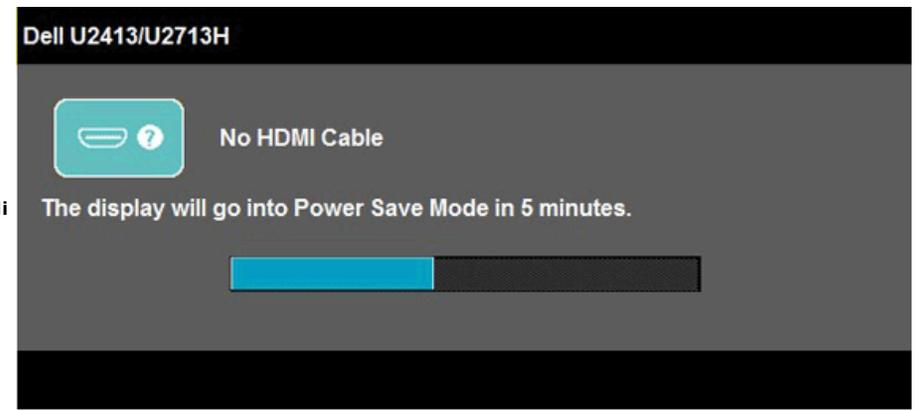
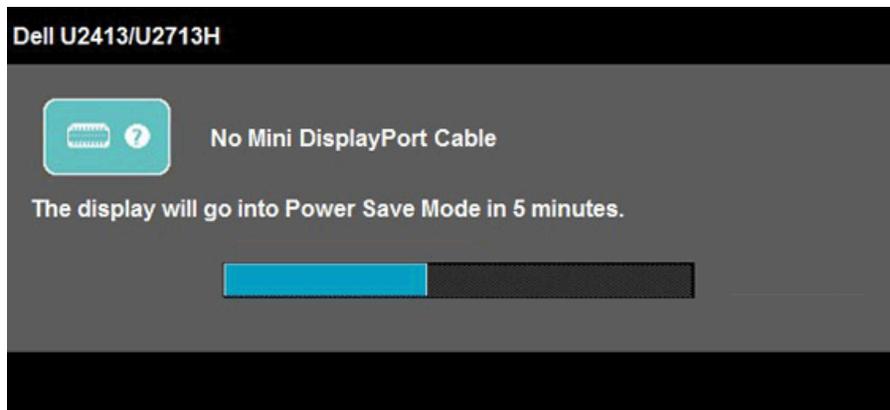
Samostalni test

Vaš monitor ima funkciju samostalnog testiranja koja vam omogućava da proverite da li monitor pravilno funkcioniše. Ako su vaš monitor i računar pravilno povezani, ali ekran monitora ostaje zatamnjen, pokrenite samostalni test monitora izvođenjem sledećih koraka:

1. Isključite i računar i monitor.
2. Isključite video kabl sa zadnjeg dela računara. Da biste osigurali pravilan rad samostalnog testa, uklonite sve video kablove sa zadnjeg dela računara.
3. Uključite monitor.

Sledeći pokretni dijalog treba da se prikaže na ekranu (na crnoj pozadini) ako monitor ne može da otkrije video signal, a pri tom pravilno radi. Kada se nalazi u režimu samostalnog testiranja, LED indikator napajanja ostaje bele boje. Takođe, u zavisnosti od izabranog ulaza, jedan od dole prikazanih dijaloga će se kontinuirano pomerati po ekranu.





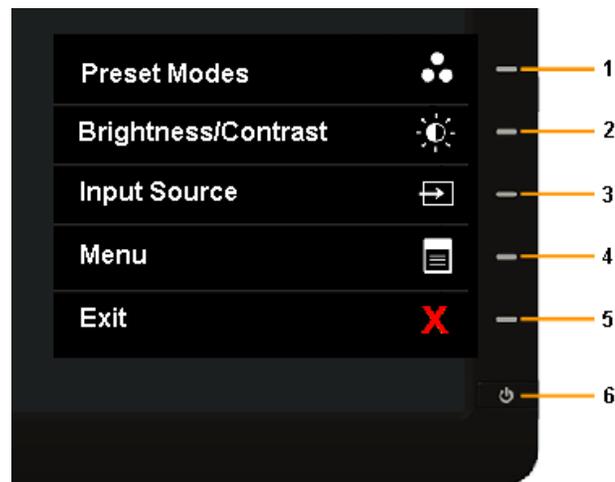
4. Ovaj okvir se pojavljuje tokom normalnog rada sistema ako je video kabl isključen ili oštećen.
5. Isključite monitor i ponovo povežite video kabl; zatim uključite i računar i monitor.

Ako monitor i dalje ostane zatamnjen nakon što ste izvršili prethodni postupak, proverite vaš video kontroler i računar, jer monitor pravilno radi.

Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađen dijagnostički alat koji vam pomaže da odredite da li je bilo koja nepravilnost ekrana na koju naiđete deo problema s vašim monitorom ili s vašim računarom i video karticom.

NAPOMENA: Ugrađenu dijagnostiku možete da izvršite samo kada je video kabl isključen, a monitor se nalazi u režimu *self-test* (*samostalni test*).



Da biste izvršili ugrađenu dijagnostiku:

1. Proverite da li je ekran čist (da nema čestica prašine na površini ekrana).
2. Isključite video kabl sa zadnjeg dela računara ili monitora. Monitor zatim prelazi u režim samostalnog testiranja.
3. Istovremeno pritisnite i držite **Button 1 (Dugme 1)** i **Button 4 (Dugme 4)** na prednjem panelu tokom 2 sekunde. Prikazuje se sivi ekran.
4. Pažljivo proverite da li postoje nepravilnosti na ekranu.
5. Ponovo pritisnite **Button 4 (Dugme 4)** na prednjem panelu. Boja ekrana se menja u crvenu.
6. Proverite da li na ekranu postoji neka nepravilnost.
7. Ponovite korake 5 i 6 da biste proverili displej sa zelenim, plavim, crnim i belim ekranima i ekranom sa tekстом.

Test je završen kada se pojavi beli ekran. Da biste izašli, ponovo pritisnite **Button 4 (dugme 4)**.

Ako ne otkrijete bilo koju nepravilnost na ekranu koristeći ugrađeni dijagnostički alat, to znači da monitor pravilno radi. Proverite video karticu i računar.

Uobičajeni problemi

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

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Nema video signala/LED indikator napajanja je isključen	Nema slike	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa računarom pravilno povezan i učvršćen. • Uverite se da strujna utičnica pravilno radi koristeći neku drugu električnu opremu. • Uverite se da je dugme za napajanje potpuno pritisnuto. • Uverite se da je izabran pravilan izvor ulaza preko dugmeta za izbor Input Source (Izvor ulaza).
Nema video signala/LED indikator napajanja je uključen	Nema slike ili svetline	<ul style="list-style-type: none"> • Povećajte kontrole svetline i kontrasta preko OSD-a. • Izvršite funkciju samostalne provere monitora. • Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. • Izvršite ugrađenu dijagnostiku. • Uverite se da je izabran pravilan izvor ulaza preko dugmeta za izbor Input Source (Izvor ulaza).
Slab fokus	Slika je nejasna, zamućenja ili kasni („ghosting“)	<ul style="list-style-type: none"> • Uklonite produžne video kablove. • Vratite monitor na Factory Settings (fabrička podešavanja). • Promenite video rezoluciju na pravilan odnos visina/širina.
Video se trese/treperi	Talasasta slika ili fino kretanje	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na Factory Settings (fabrička podešavanja). • Proverite faktore u okruženju. • Premestite monitor i testirajte ga u drugoj sobi. • Za U2713H: Kada koristite DVI vezu, obavezno koristite Dual Link DVI kabl (isporučen je zajedno sa monitorom). • Proverite da li je kabl čvrsto povezan. Isključite i ponovo povežite ako je potrebno.
Pikseli nedostaju	LCD ekran ima tačke	<ul style="list-style-type: none"> • Isključite i uključite napajanje. • Pikel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije. • Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte Dell-ovu veb lokaciju za podršku na: www.dell.com/support/monitors.
Zaglavljani pikseli	LCD ekran ima svetle tačke	<ul style="list-style-type: none"> • Isključite i uključite napajanje. • Pikel koji je trajno uključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije. • Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte Dell-ovu veb lokaciju za podršku na: www.dell.com/support/monitors.
Problemi sa svetlinom	Slika je previše tamna ili previše svetla	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja). • Podesite kontrole svetline i kontrasta preko OSD-a.
Geometrijska distorzija	Ekran nije pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja).
Horizontalne/vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja). • Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li su ove linije takođe u režimu samostalnog testiranja. • Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. • Izvršite ugrađenu dijagnostiku. • Za U2713H: Kada koristite DVI vezu, obavezno koristite Dual Link DVI kabl (isporučen je zajedno sa monitorom). • Proverite da li je kabl čvrsto povezan. Isključite i ponovo povežite ako je potrebno.
Problemi sinhronizacije	Ekran je iskrivljen ili izgleda kao pocepan	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja). • Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li se nepravilna slika pojavljuje u režimu samostalnog testiranja. • Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. • Ponovo pokrenite računar u <i>safe mode (bezbednom režimu)</i>. • Za U2713H: Kada koristite DVI vezu, obavezno koristite Dual Link DVI kabl (isporučen je zajedno sa monitorom). • Proverite da li je kabl čvrsto povezan. Isključite i ponovo povežite ako je potrebno.
Problemi u vezi bezbednosti	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none"> • Nemojte vršiti korake za rešavanje problema. • Odmah kontaktirajte kompaniju Dell.
Povremeni problemi	Monitor povremeno ne funkcioniše	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa računarom pravilno povezan i učvršćen. • Vratite monitor na Factory Settings (Fabrička podešavanja). • Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li se povremeni problem dešava u režimu samostalnog testiranja.

Boja nedostaje	Boja nedostaje na slici	<ul style="list-style-type: none"> Izvršite funkciju samostalne provjere monitora. Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa računarom pravilno povezan i učvršćen. Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> Promenite Color Setting Mode (Režim podešavanja boje) u Color Settings (Podešavanjima boje) OSD-a na Graphics (Grafika) ili Video u zavisnosti od aplikacije. Pokušajte s različitim podešavanjima opcije Color Preset Settings (Unapred podešene boje) u okviru opcije Color (Boja) u OSD-u. Podesite R/G/B vrednost u okviru opcije Color Settings (Podešavanja boje) u OSD-u ako je upravljanje bojom isključeno. Promenite Input Color Format (Format ulazne boje) na PC RGB ili YPbPr u okviru opcije Advanced Setting (Napredna podešavanja) u OSD-u. Izvršite ugrađenu dijagnostiku.
Zadržavanje slike usled statičke slike koja je ostala na monitoru tokom dužeg vremenskog perioda	Bleda senka s prikazane statičke slike se pojavljuje na ekranu	<ul style="list-style-type: none"> Koristite funkciju Power Management (Upravljanje napajanjem) da biste isključili monitor svaki put kada nije u upotrebi, za više informacija pogledajte Power Management Modes (Režimi upravljanja napajanjem). U suprotnom, možete da koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja.

Problemi specifični za proizvod

Specifični simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Slika ekrana je premala	Slika je centrirana na ekranu, ali ne popunjava celu oblast prikaza.	<ul style="list-style-type: none"> Proverite podešavanje Scaling Ratio (Odnos skaliranja) u OSD-u opcije Image Setting (Podešavanje slike). Vratite monitor na Factory Settings (fabrička podešavanja).
Nije moguće podesiti monitor pomoću dugmadi na prednjem panelu	OSD se ne pojavljuje na ekranu	<ul style="list-style-type: none"> Isključite monitor, izvucite strujni kabl, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor. Proverite da li je meni OSD-a zaključan. Ako je zaključan, pritisnite dugme iznad dugmeta za napajanje i držite 10 sekundi da biste otključali, za više informacija pogledajte Menu Lock (Zaključavanje menija).
Nema ulaznog signala kada se pritisnu kontrole korisnika	Nema slike, LED svetlo je bele boje.	<ul style="list-style-type: none"> Proverite izvor signala. Uverite se da računar nije u režimu uštede energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi. Proverite da li je video kabl pravilno uključen. Ponovo uključite video kabl ako je potrebno. Ponovo pokrenite računar ili video plejer.
Slika ne ispunjava ceo ekran.	Slika ne može da popuni visinu ili širinu ekrana	<ul style="list-style-type: none"> Zbog različitih video formata (odnosa visina/širina) DVD-ova, monitor može da prikaže na celom ekranu. Izvršite ugrađenu dijagnostiku.
Nema slike kada se koristi DP veza sa računarom	Crn ekran	<ul style="list-style-type: none"> Proverite za koji DP standard (DP 1.1a ili DP 1.2) je vaša grafička kartica sertifikovana. Preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program za grafičku karticu. Određene DP 1.1a grafičke kartice ne mogu da podržavaju DP 1.2 monitore. Promenite DP podešavanje monitora kako bi odgovaralo vašoj grafičkoj kartici tako što ćete slediti uputstva koja se nalaze u odeljku „Povezivanje monitora za funkciju DP MST“.

Problemi specifični za univerzalnu serijsku magistralu (USB)

Specifični simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferije ne rade	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je vaš monitor uključen. Ponovo povežite upstream kabl na vašem računaru. Ponovo povežite USB periferije (downstream konektor). Ponovo isključite i zatim uključite monitor. Ponovo pokrenite računar. Neki USB uređaji kao što su eksterni prenosivi hard disk zahtevaju višu električnu struju; povežite taj uređaj direktno na računarski sistem.
High Speed USB 3.0 interfejs je spor.	High Speed USB 3.0 periferije rade sporo ili uopšte ne rade	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li vaš računar podržava USB 3.0. Neki računari imaju i USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1 portove. Proverite da li se koristi tačan USB port. Ponovo povežite upstream kabl na vašem računaru. Ponovo povežite USB periferije (downstream konektor). Ponovo pokrenite računar.

Problemi u vezi sa Dell™ Soundbar zvučnikom

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Nema zvuka	Zvučnik nema napajanje - indikator napajanja je isključen	<ul style="list-style-type: none"> Okrenite dugme Power/Volume (Napajanje/Jačina zvuka) na soundbar zvučniku u smeru kretanja kazaljki na satu u srednju poziciju; proverite da li je osvetljen indikator napajanja (plavi LED) na prednjem delu soundbar zvučnika. Proverite da li je kabl za napajanje iz soundbar zvučnika uključen u adapter.
Nema zvuka	Soundbar zvučnik ima napajanje - indikator napajanja je uključen	<ul style="list-style-type: none"> Uključite kabl audio ulaza u konektor audio izlaza računara. Podesite sve kontrole jačine zvuka u operativnom sistemu Windows na njihovu maksimalnu vrednost. Reprodukujte neki audio sadržaj na računaru (npr. audio CD ili MP3). Okrenite dugme Power/Volume (Napajanje/Jačina zvuka) na soundbar zvučniku u smeru kretanja kazaljki na satu na veću vrednost jačine zvuka. Očistite i ponovo uključite priključak audio ulaza. Testirajte soundbar zvučnik koristeći drugi izvor zvuka (npr. prenosivi CD plejer).
Izobličen zvuk	Zvučna kartica računara se koristi kao izvor zvuka.	<ul style="list-style-type: none"> Uklonite sve prepreke između soundbar zvučnika i korisnika. Potvrdite da je priključak audio ulaza potpuno utaknut u priključak zvučne kartice. Podesite sve kontrole jačine zvuka u operativnom sistemu Windows na njihovu srednju vrednost. Smanjite jačinu zvuka u audio aplikaciji. Okrenite dugme Power/Volume (Napajanje/Jačina zvuka) na soundbar zvučniku suprotno smeru kretanja kazaljki na satu na manju vrednost jačine zvuka. Očistite i ponovo uključite priključak audio ulaza. Rešite probleme na zvučnoj kartici računara. Testirajte Soundbar zvučnik koristeći drugi izvor zvuka (npr. prenosivi CD plejer).
Izobličen zvuk	Koristi se drugi izvor zvuka	<ul style="list-style-type: none"> Uklonite sve prepreke između soundbar zvučnika i korisnika. Potvrdite da je priključak audio ulaza potpuno utaknut u priključak izvora zvuka. Smanjite jačinu zvuka audio izvora zvuka. Okrenite dugme Power/Volume (Napajanje/Jačina zvuka) na soundbar zvučniku suprotno smeru kretanja kazaljki na satu na manju vrednost jačine zvuka. Očistite i ponovo uključite priključak audio ulaza.
Izlaz zvuka nije balansiran	Zvuk se čuje samo sa jedne strane Soundbar zvučnika	<ul style="list-style-type: none"> Uklonite sve prepreke između soundbar zvučnika i korisnika. Potvrdite da je priključak audio ulaza potpuno utaknut u priključak zvučne kartice ili izvora zvuka. Podesite sve kontrole balansa zvuka (L-R) u operativnom sistemu Windows na njihovu srednju vrednost. Očistite i ponovo uključite priključak audio ulaza. Rešite probleme na zvučnoj kartici računara. Testirajte soundbar zvučnik koristeći drugi izvor zvuka (npr. prenosivi CD plejer).
Zvuk je preslab	Jačina zvuka je preslaba	<ul style="list-style-type: none"> Uklonite sve prepreke između soundbar zvučnika i korisnika. Okrenite dugme Power/Volume (Napajanje/Jačina zvuka) na soundbar zvučniku u smeru kretanja kazaljki na satu na maksimalnu vrednost jačine zvuka. Podesite sve kontrole jačine zvuka u operativnom sistemu Windows na njihovu maksimalnu vrednost. Povećajte jačinu zvuka u audio aplikaciji. Testirajte soundbar zvučnik koristeći drugi izvor zvuka (npr. prenosivi CD plejer).

Rešavanje problema u vezi sa čitačem kartica

 **OPREZ:** Nemojte uklanjati uređaj za vreme čitanja medijuma ili pisanja na medijumu. Ukoliko to uradite, može doći do gubitka podataka ili kvara na medijumu.

Problem	Uzrok	Rešenje
Oznaka disk jedinice nije dodeljena. (Samo za Windows® XP)	Konflikt sa oznakom mrežnog diska.	<p>A. Kliknite desnim tasterom na My Computer (Moj računar) na radnoj površini, a zatim kliknite na opciju Manage (Upravljaj). U okviru opcije Computer Management (Upravljanje računarom), kliknite na Dsk Management (Upravljanje diskovima).</p> <p>B. Na listi uređaja u desnom oknu, kliknite desnim tasterom na Removable Device (Prenosivi uređaj), a zatim kliknite na Change Drive Letter and Paths (Promeni oznaku i putanje disk jedinice).</p> <p>C. Kliknite na opciju Change (Promeni), a zatim u padajućoj listi odredite oznaku disk jedinice za Removable Device (Prenosivi uređaj), tako što ćete izabrati oznaku koja nije dodeljena mapiranim mrežnim diskovima.</p> <p>D. Kliknite na dugme OK (U redu) i zatim ponovo kliknite na dugme OK (U redu)</p>

Oznaka disk jedinice je dodeljena, ali medijum nije dostupan	Potrebno je ponovno formatiranje medijuma.	Kliknite desnim tasterom na disk u aplikaciji Explorer i izaberite opciju Format (Formatiraj) sa prikazanog menija.
Medijum je izbačen tokom pisanja ili brisanja.	Prikazana je poruka o grešci, „Error copying file or folder (Greška pri kopiranju datoteke ili fascikle)“. Prikazana je poruka o grešci, „Cannot write folder (folder name) or file (file name)“ (Nije moguće pisati fasciklu (ime fascikle) ili datoteku (ime datoteke)) tokom pisanja ili „Cannot remove folder (folder name) or file(file name)“ (Nije moguće ukloniti fasciklu (ime fascikle) ili fajl (ime fajla)). Tokom brisanja, ne možete da pišete ili brišete u istoj fascikli ili imenu datoteke.	Ponovo ubacite medijum i ponovo pišite ili brišite. Formatirajte medijum za pisanje ili brisanje iste fascikle ili imena datoteke.
Bez obzira na nestanak iskačućeg prozora, medijum je izbačen dok je LED svetlo treptalo.	Iako iskačući prozor nestaje tokom pisanja, ako izbacite medijum dok LED svetlo još uvek trepće, u tom slučaju ne možete dovršiti vašu radnju na medijumu.	Formatirajte medijum za pisanje ili brisanje iste fascikle ili imena datoteke.
Nije moguće formatirati medijum ili pisati na njemu.	Aktiviran je prekidač za zaštitu od pisanja.	Proverite da li je prekidač za zaštitu od pisanja na medijumu otključan.
Čitač kartica ne radi	USB interfejs ne radi.	Proverite da li je vaš monitor uključen. Ponovo povežite upstream kabl iz vašeg računara sa monitorom. Ponovo ubacite medijum. Ponovo isključite i zatim uključite monitor. Ponovo pokrenite računar.

[Nazad na stranicu sadržaja](#)

[Nazad na stranicu sadržaja](#)

Dodatak

Korisnički vodič za Dell™ U2413/U2713H monitor

- [Bezbednosna uputstva](#)
- [FCC obaveštenja \(samo za SAD\) i druge regulatorne informacije](#)
- [Kontaktiranje kompanije Dell](#)

UPOZORENJE: Bezbednosna uputstva

 **UPOZORENJE:** Upotreba kontrola, podešavanja ili postupaka izuzev onih koji su navedeni u vašoj dokumentaciji može prouzrokovati izlaganje strujnom udaru, opasnostima od električne struje i/ili mehaničkim opasnostima.

Za informacije o bezbednosnim uputstvima pogledajte *Vodič za informacije o proizvodu*.

FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije

Za FCC obaveštenja i druge regulatorne informacije pogledajte veb lokaciju regulatorne usklađenosti koja se nalazi na www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontaktiranje kompanije Dell

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

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete kontakt informacije na vašoj fakturi od kupovine, ambalaži, računu ili u Dell katalogu proizvoda.

Kompanija Dell obezbeđuje više opcija za podršku i servisiranje na mreži i putem telefona. Dostupnost se razlikuje u zavisnosti od zemlje i proizvoda, a određene usluge mogu biti nedostupne u vašoj oblasti.

Da biste dobili sadržaj podrške za monitor na mreži:

1. Posetite www.dell.com/support/monitors

Da biste kontaktirali kompaniju Dell za prodaju, tehničku podršku ili probleme u vezi sa korisničkim servisom:

1. Posetite support.dell.com
2. Potvrdite svoju zemlju ili oblast u padajućem meniju **Choose A Country/Region (Izaberite zemlju/oblast)** koji se nalazi na dnu stranice.
3. Kliknite na **Contact Us (Kontaktirajte nas)** u gornjem levom delu stranice.
4. Izaberite odgovarajuću vezu usluge ili podrške na osnovu vaših potreba.
5. Izaberite način za kontaktiranje kompanije Dell koji vam je najpogodniji.

[Nazad na stranicu sadržaja](#)

Podešavanje monitora

Korisnički vodič za Dell™ U2413/U2713H monitor

Podešavanje rezolucije prikaza

Za maksimalne performanse prikaza kada koristite Microsoft Windows operativni sistem, podesite rezoluciju prikaza na **1920 x 1200** (za U2413) ili **2560 x 1440** (za U2713H) piksela tako što ćete izvršiti sledeće korake:

U operativnom sistemu Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Samo za operativni sistem Windows® 8 ili Windows® 8.1, izaberite pločicu **Desktop (Radna površina)** da biste prebacili na klasičnu radnu površinu
2. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Screen resolution (Rezolucija ekrana)**.
3. Kliknite na padajuću listu Screen resolution (Rezolucija ekrana) i izaberite **1920 x 1200** (za U2413) ili **2560 x 1440** (za U2713H).
4. Kliknite na dugme **OK (U redu)**.

U operativnom sistemu Windows 10:

1. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Display settings (Podešavanja ekrana)**.
2. Kliknite na dugme **Advanced display settings (Napredna podešavanja ekrana)**.
3. Kliknite na padajuću listu Screen resolution (Rezolucija ekrana) i izaberite **1920 x 1200** (za U2413) ili **2560 x 1440** (za U2713H).
4. Kliknite na dugme **Apply (Primeni)**.

Ako ne vidite preporučenu rezoluciju kao opciju, možda će biti potrebno da ažurirate upravljački program grafičke kartice. Izaberite scenario dole koji najbolje opisuje računarski sistem koji koristite i sledite navedene korake.



NAPOMENA: Ako je povezan tablet ili DVD/Blu-Ray plejer, maksimalna izlazna rezolucija može biti ograničena na **1920 x 1080**. U tom slučaju, prebacite video podešavanje OSD-a monitora na podešavanje 1:1 ako je potrebna originalna rezolucija tableta (u tom slučaju mogu se prikazati crne trake sa strana ekrana).

1: Ako imate Dell™ desktop računar ili Dell™ prenosivi računar s pristupom internetu.

2: Ako imate desktop računar, prenosivi računar ili grafičku karticu koji nisu proizvodi kompanije Dell™.

[Nazad na stranicu sadržaja](#)

Podešavanje monitora

Korisnički vodič za Dell™ U2413/U2713H monitor

Ako imate Dell™ desktop računar ili Dell™ prenosivi računar s pristupom internetu

1. Idite na <http://support.dell.com> , unesite Service Tag (servisnu oznaku) i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.
2. Nakon instalacije upravljačkog programa za grafički adapter, pokušajte ponovo da podesite rezoluciju na **1920 x 1200** (za U2413) ili **2560 x 1440** (za U2713H).

 **NAPOMENA:** Ako ne možete da podesite rezoluciju na 1920 x 1200/2560 x 1440, kontaktirajte kompaniju Dell™ da biste se raspitali o grafičkom adapteru koji podržava ove rezolucije.

[Nazad na stranicu sadržaja](#)

Podešavanje monitora

Korisnički vodič za Dell™ U2413/U2713H monitor

Ako imate desktop računar, prenosivi računar ili grafičku karticu koji nisu proizvodi kompanije Dell™

U operativnom sistemu Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Samo za operativni sistem Windows® 8 ili Windows® 8.1, izaberite pločicu **Desktop (Radna površina)** da biste prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Personalization (Personalizacija)**.
3. Kliknite na **Change Display Setting (Promeni podešavanja ekrana)**.
4. Kliknite na **Advanced Settings (Napredna podešavanja)**.
5. Identifikujte proizvođača vaše grafičke kartice pomoću opisa na vrha prozora (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
6. Potražite ažurirani upravljački program na veb lokaciji proizvođača grafičke kartice (na primer, <http://www.ATI.com> ILI <http://www.NVIDIA.com>).
7. Nakon instalacije upravljačkog programa za grafički adapter, pokušajte ponovo da podesite rezoluciju na **1920 x 1200** (za U2413) ili **2560 x 1440** (za U2713H).

U operativnom sistemu Windows 10:

1. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Display settings (Podešavanja ekrana)**.
2. Kliknite na dugme **Advanced display settings (Napredna podešavanja ekrana)**.
3. Kliknite na **Display adapter properties (Svojstva video adaptera)**.
4. Identifikujte proizvođača vaše grafičke kartice pomoću opisa na vrha prozora (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
5. Potražite ažurirani upravljački program na veb lokaciji proizvođača grafičke kartice (na primer, <http://www.ATI.com> ILI <http://www.NVIDIA.com>).
6. Nakon instalacije upravljačkog programa za grafički adapter, pokušajte ponovo da podesite rezoluciju na **1920 x 1200** (za U2413) ili **2560 x 1440** (za U2713H).

 **NAPOMENA:** Ako ne možete da podesite preporučenu rezoluciju, kontaktirajte proizvođača vašeg računara ili razmotrite kupovinu grafičkog adaptera koji podržava tu video rezoluciju.
