

# Monitor Dell™ U2413 / U2713H

## Uporabniški priročnik

### Nastavitev ločljivosti zaslona

**Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo brez predhodne objave.**

**© 2012 - 2016 Dell Inc. Vse pravice pridržane.**

Razmnoževanje tega gradiva na kateri koli način brez pisnega dovoljenja družbe Dell Inc. je strogo prepovedano.

Blagovne znamke, uporabljene v tem besedilu: *Dell* in logotip *DELL* sta blagovni znamki družbe Dell Inc.; *Microsoft* in *Windows* sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki družbe Microsoft Corporation v ZDA in / ali drugih državah, *Intel* je registrirana blagovna znamka družbe Intel Corporation v ZDA in drugih državah; *ATI* je blagovna znamka družbe Advanced Micro Devices, Inc. Družba Dell Inc.

V tej dokumentaciji so lahko uporabljene tudi druge blagovne znamke in trgovska imena ter se nanašajo na oznake in imena oziroma na njihove izdelke. Dell Inc. se odreka vseh lastniških interesov do blagovnih znamk in imen podjetij, ki niso njegova last.

---

**Model U2413f / U2713Hb**

**Marec 2016 Rev. A07**

# Uporabniški priročnik za monitor Dell™ U2413 / U2713H

[Več informacij o vašem monitorju](#)

[Nastavitev monitorja](#)

[Upravljanje monitorja](#)

[Odpravljanje težav](#)

[Dodatek](#)

## Opombe, previdnostni nasveti in opozorila

 **OPOMBA:** OPOMBA označuje pomembne informacije o uporabi vašega računalnika.

 **POZOR:** POZOR označuje morebitno nevarnost za strojno opremo ali izgubo podatkov, če ne upoštevate pravil.

 **OPOZORILO:** OPOZORILO označuje morebitno nevarnost materialne škode, telesne poškodbe ali smrti.

**Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo brez predhodne objave.**

© 2012 - 2016 Dell Inc. Vse pravice pridržane.

Razmnoževanje tega gradiva na kateri koli način brez pisnega dovoljenja družbe Dell Inc. je strogo prepovedana.

Blagovne znamke, uporabljene v tem besedilu: *Dell* in logotip *DELL* sta blagovni znamki družbe Dell Inc; *Microsoft* in *Windows* sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki družbe Microsoft Corporation v ZDA in / ali drugih državah, *Intel* je registrirana blagovna znamka družbe Intel Corporation v ZDA in drugih državah; *ATI* je blagovna znamka družbe Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka

V tej dokumentaciji so lahko uporabljene tudi druge blagovne znamke in trgovska imena ter se nanašajo na oznake in imena oziroma na njihove izdelke. Dell Inc. se odreka vseh lastniških interesov do blagovnih znamk in imen podjetij, ki niso njegova last.

**Model U2413f / U2713Hb**

**Marec 2016 Rev. A07**

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

## Več informacij o vašem monitorju

Uporabniški priročnik za monitor Dell™ U2413 / U2713H

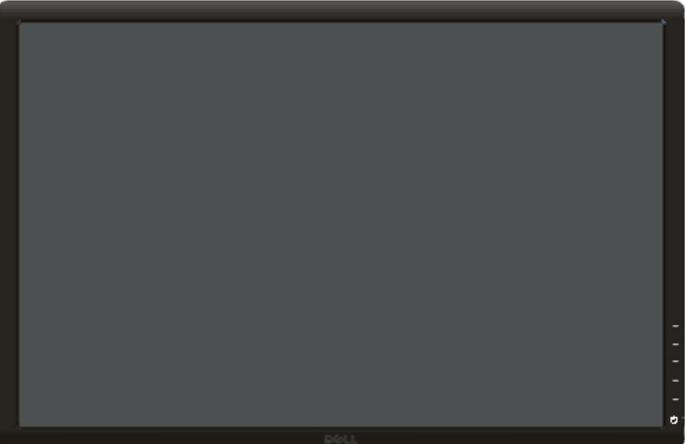
- [Vsebina paketa](#)
- [Funkcije izdelka](#)
- [Več informacij o delih in kontrolnikih](#)
- [Tehnične lastnosti monitorja](#)
- [Možnost »Plug and Play«](#)
- [Univerzalno serijsko vodilo \(USB\)](#)
- [Tehnične lastnosti bralnika kartic](#)
- [Pravilnik o kakovosti in slikovnih točkah monitorja LCD](#)
- [Smernice za vzdrževanje](#)

## Vsebina paketa

V paket je vključen zaslon z vsemi komponentami, ki so navedene v tej razpredelnici. Prepričajte se, da ste prejeli vse komponente in [Obrnite se na Dell](#), če manjka katera koli komponenta.

 **OPOMBA:** Nekateri elementi so morda izbirni in jih niste prejeli v svojem paketu. Nekatere funkcije ali predstavnosti v nekaterih državah morda niso na voljo.

 **OPOMBA:** Za postavitev monitorja s katerim koli drugim stojalom glejte ustrezna navodila za postavitev, ki so priložena izbranemu stojalu.

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zaslon</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stojalo</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Napajalni kabel (se razlikuje glede na državo)</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kabel DisplayPort (Mini-DP na DP)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>U2413: kabel DVI-D (Single Link) U2713H: kabel DVI-D (Dual Link)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vhodni podatkovni kabel USB 3.0 (omogoči vrata USB na monitorju)</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kabelska vezica s sprijemalnim zapiralom</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Priročnik z informacijami o izdelku in varnosti</i></li> <li><i>Vodnik za hitri začetek</i></li> <li><i>Poročilo tovarniškega kalibriranja</i></li> <li><i>Medij z gonilniki in dokumentacijo</i></li> </ul>

## Funkcije izdelka

Značilnosti monitorja s ploskim zaslonom **Dell U2413 / U2713H** so aktivna matrika, tranzistor s tanko plastjo (TFT), zaslon s tekočimi kristali (LCD) in osvetlitev ozadja LED. Funkcije monitorja vključujejo:

- | **U2413:** Velikost slike zaslona 60,96 cm (24,0 palcev) (izmerjeno diagonalno). Ločljivost 1920 x 1200 in podpora nižjim ločljivostim za prikaz v celozaslonskem načinu.
- | **U2713H:** Velikost slike zaslona 68,47 cm (27,0 palcev) (izmerjeno diagonalno). Ločljivost 2560 x 1440 in podpora nižjim ločljivostim za prikaz v celozaslonskem načinu.
- | Širok vidni kot, ki omogoča gledanje v sedečem položaju, stoječem položaju ali pri premikanju z ene strani na drugo.
- | Možnost nagibanja, zasuka, prilaganja navpičnega položaja in obračanja.
- | Odstranljivo stojalo z luknjami za vgradnjo s 100-mm razmikom standarda Video Electronics Standards Association (VESA™) za prilagodljive namestitve.
- | Možnost »plug and play«, če to funkcijo vaš sistem podpira.
- | Prilaganje nastavitev z zaslonskim menjem (OSD) za lažjo nastavitev in optimizacijo zaslona.
- | Medij s programsko opremo in dokumentacijo, ki vključuje datoteko z informacijami (INF), datoteko za usklajevanje barv slike (ICM), programsko opremo Dell Display Manager, programsko opremo za kalibriranje barv in dokumentacijo o izdelku.
- | Reža za varnostno ključavnico.
- | Zaklep stojala.
- | Zmogljivost upravljanja sredstev.
- | Omogoča preklop s širokega razmerja na standardno razmerje višina/širina brez izgube kakovosti slike.
- | Zasloni s certifikatom TCO.
- | Priložena je programska oprema Dell Display Manager (naložena na CD-ju, ki je priložen monitorju).
- | Steklo brez vsebnosti arzena in zaslon brez vsebnosti živega srebra.
- | Visoko dinamično kontrastno razmerje (2.000.000:1).
- | Zmanjšana vsebnost snovi BFR / PVC.
- | Merilnik porabe energije prikazuje porabo energije zaslona za sprotno delovanje.
- | Združljivost z barvnimi standardi Adobe in sRGB.
- | Tovarniško kalibrirana vhodna vira sRGB in Adobe RGB za povsem nov monitor Dell U2413 / U2713H. Poseben način za barve po meri (6-osni nadzor barv) za zasičenje, odtenek, ojačenje (RGB) in odmik (RGB).
- | 12-bitno notranje procesiranje, ki preverjeno podpira HDMI z globokimi barvami (12-bitno).

| 12-bitno notranje procesiranje s 14-bitno tabelo LUT.

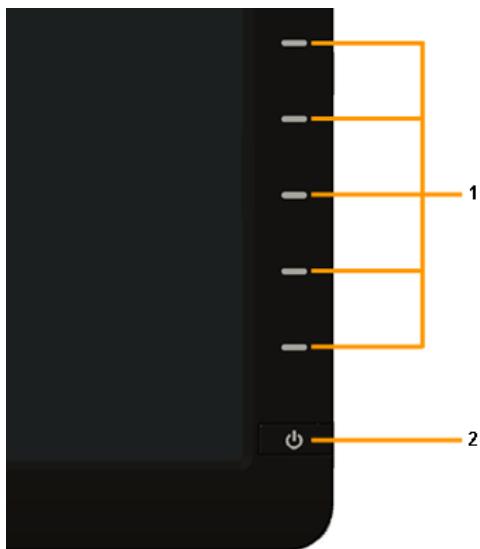
| Bralnik kartic USB 3.0 (SD / Mini SD, MS / HSMD / MSPRO, MMC).

| Podpora za DVI-D, DisplayPort, Mini DisplayPort, HDMI, DP1.1a, DP 1.2 MST (imenovano tudi veriženje »DP Daisy Chain«) in HBR2 (privzeta tovarniška nastavitev je DP1.1a). Če želite omogočiti MST in HBR2, glejte navodila v poglavju »[Prikljup monitorja za funkcijo DP MST](#)«.

| Omogoča izbirna načina »slika ob sliki« (Picture by Picture - PBP) in »slika v sliki« (Picture in Picture - PIP).

## Več informacij o delih in kontrolnikih

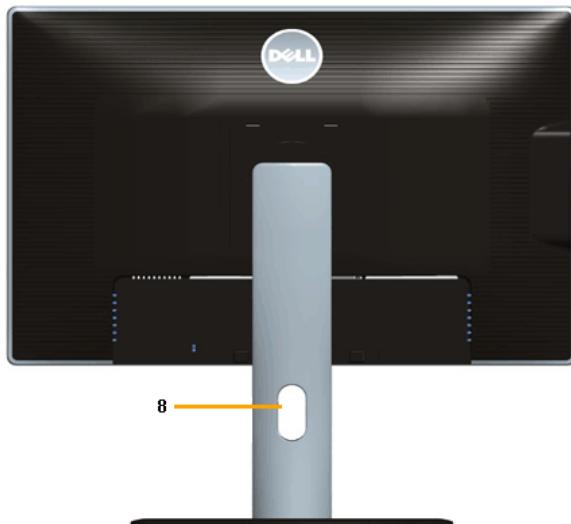
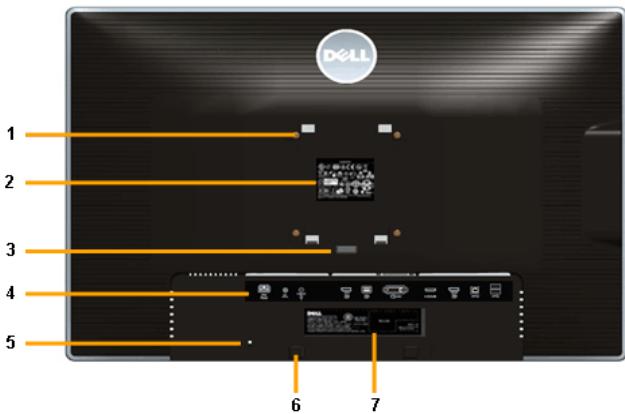
### Pogled od spredaj



Tipke na sprednji strani

Oznaka	Opis
1	Funkcijske tipke (več informacij najdete v poglavju <a href="#">Upravljanje monitorja</a> )
2	Tipka za vklop/izklop napajanja (s kazalnikom LED)

### Pogled od zadaj

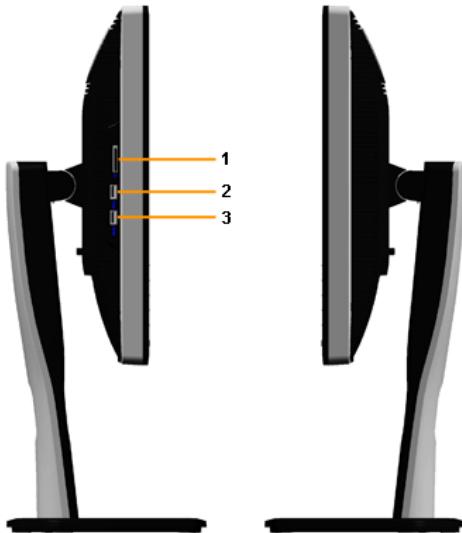


Pogled od zadaj s stojalom monitorja

Oznaka	Opis	Uporaba
1	Luknje za vgradnjo VESA (100 mm x 100 mm - za pritrjeno ploščo VESA)	Vgradnja monitorja na steno s kompletom za vgradnjo na steno, ki je združljiv s standardom VESA (100 mm x 100 mm).
2	Nalepka s predpisanimi ocenami	Navaja predpisana soglasja.
3	Gumb za sprostitev stojala	Sprostitev monitorja s stojala.
4	Oznaka vrste priključka	Označuje vrsto priključka.

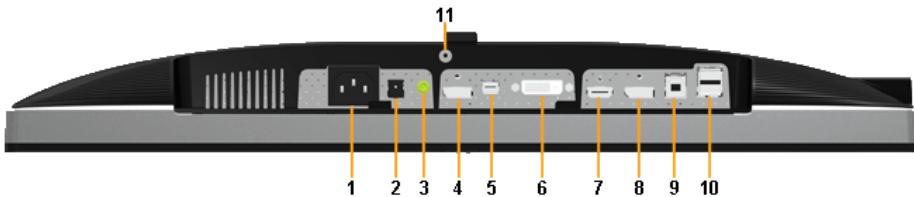
5	Reža za varnostno ključavnico	Zaklep monitorja z varnostno kabelsko ključavnico.
6	Nosilci za namestitev zvočnika Dell	Za namestitev izbirnega zvočnika Dell.
7	Nalepka s serijsko številko črtne kode	Na to nalepko se sklicujte, če se želite obrniti na Dell za tehnično podporo.
8	Reža za upravljanje kablov	Namenjena upravljanju kablov. Napeljite kable skozi to režo.

## Pogled s strani



Oznaka	Opis	Uporaba
1	Bralnik kartic	Glejte <a href="#">Tehnične lastnosti bralnika kartic</a> za več informacij.
2	Izhodna vrata USB	Priklop naprav USB.
3	Izhodna vrata USB	Priklop naprav USB. Ta vrata USB podpirajo hitro polnjenje naprav, združljivih s standardom BC 1.2, s tokom 1,5 A.

## Pogled od spodaj



Pogled od spodaj brez stojala monitorja

Oznaka	Opis	Uporaba
1	Priključek za napajanje z izmeničnim tokom	Priklop napajalnega kabla.
2	Priključek za napajanje zvočnika Dell z enosmernim tokom	Priklop napajalnega kabla za zvočnik (izbirno).
3	Zvočni izhod	Priklop mini stereo vtiča za zvočnik (podpira dvokanalno predvajanje).
4	Vhodni priključek DisplayPort	Priklop računalnika s kablom DP.
5	Vhodni priključek Mini DisplayPort	Priklop računalnika s kablom Mini DP na DP.
6	Priključek DVI	Priklop računalnika s kablom DVI. Pri monitorju U2713H za ta priklop uporabljajte samo kabel DVI Dual Link, ki je priložen v paketu (ali drug atestiran kabel Dual Link).
7	Priključek HDMI	Priklop računalnika s kablom HDMI.
8	Izhodni priključek DisplayPort (MST)	Izhod DisplayPort za monitorje, ki podpirajo funkcijo MST (Multi-Stream Transport). Monitor z različico priključka DP 1.1 je mogoče priklopiti samo kot zadnji monitor v verigi MST. Če želite omogočiti MST, glejte navodila v poglavju » <a href="#">Priklop monitorja za funkcijo DP MST</a> «.
9	Vhodna vrata USB	Priklopite kabel USB, ki je priložen monitorju, na računalnik. Ko je ta kabel priklopljen, lahko uporabljate priključke USB na monitorju.

10	Izhodna vrata USB	Priklop naprave USB. Ta priključek lahko uporabljate, ko ste s kablom USB povezali računalnik vhodni priključek USB na monitorju.
11	Odporna za zaklep stojala	Ta odporna je namenjena zaklepu stojala z vijakom M3 x 6 mm (vijak ni priložen).

 **OPOMBA:** Izhodni zvočni priključek ne podpira uporabe slušalk.

## Tehnične lastnosti monitorja

### Tehnične lastnosti monitorja s ploskim zaslonom

Model	U2413	U2713H
Vrsta zaslona	Aktivna matrika - TFT LCD	Aktivna matrika - TFT LCD
Vrsta plošče	AH In-plane switching	AH In-plane switching
Dimenzije zaslona	609,6 mm (vidna slika po diagonali meri 24 palcev)	684,7 mm (vidna slika po diagonali meri 27 palcev)
Prednastavljena površina zaslona:		
Vodoravna	518,4 mm (20,4 palca)	596,7 mm (23,49 palca)
Navpična	324,0 mm (12,8 palca)	335,7 mm (13,21 palca)
Razdalja slikovne točke	0,27 mm	0,231 mm
Vidni kot	Običajno 178° (navpično) Običajno 178° (vodoravno)	Običajno 178° (navpično) Običajno 178° (vodoravno)
Svetilnost	350 cd/m² (običajno), 50 cd/m² (minimalno)	350 cd/m² (običajno), 50 cd/m² (minimalno)
Razmerje kontrasta	1000 proti 1 (običajno) 2.000.000 proti 1 (običajno, z omogočenim dinamičnim kontrastom)	1000 proti 1 (običajno) 2.000.000 proti 1 (običajno, z omogočenim dinamičnim kontrastom)
Premaz sprednje površine	Antirefleksijski s premazom 3H	Antirefleksijski s premazom 3H
Osvetlitev v ozadju	Sistem osvetlitve robov LED	Sistem osvetlitve robov LED
Odzivni čas	6 ms s sive na sivo (običajno)	6 ms s sive na sivo (običajno)
Barvna globina	1,074 milijarde barv	1,074 milijarde barv
Barvna lestvica	103 %* (CIE 1931), 120 % (CIE 1976)	103 %* (CIE 1931), 120 % (CIE 1976)
Življenska doba osvetlitve v ozadju (preden doseže polovično svetlost)	30.000 ur (običajno)	30.000 ur (običajno)

\*[U2413 / U2713H] Pokritost sRGB je 100 % (na osnovi CIE 1931 in CIE 1976), pokritost AdobeRGB je 99 % (na osnovi CIE 1931 in CIE 1976).

## Tehnične lastnosti ločljivosti

Model	U2413	U2713H
Razpon vodoravnega osveževanja	30 kHz do 81 kHz (samodejno)	29 kHz do 113 kHz (samodejno)
Razpon navpičnega osveževanja	56 Hz do 76 Hz (samodejno)	49 Hz do 86 Hz (samodejno)
Najvišja vnaprej nastavljena ločljivost	1920 x 1200 pri 60 Hz	2560 x 1440 pri 60 Hz

## Podprt videonačini

Model	U2413 / U2713H
Zmogljivosti prikazovanja videa (predvajanje DVI, DP in HDMI)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080p, 1080i

## Vnaprej nastavljeni načini prikaza

U2413

Način prikaza	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Obdelava slikovnih točk (MHz)	Polarnost sinhronizacije (vodoravna/navpična)
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

Način prikaza	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Obdelava slikovnih točk (MHz)	Polarnost sinhronizacije (vodoravna / navpična)
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 tehnične lastnosti

Model	U2413	U2713H
Vhodni videosignalni	<ul style="list-style-type: none"> <li>Digitalni DVI-D TMDS, 600 mV za vsako diferencialno linijo, pozitivna polarnost pri vhodni impedanci 50 ohmov.</li> <li>DisplayPort*, 600 mV za vsako diferencialno linijo, 100 ohmov vhodne impedance za diferenčni par.</li> <li>HDMI, 600 mV za vsako diferencialno linijo, 100 ohmov vhodne impedance za diferenčni par.</li> </ul>	
Vhodna napetost AC / frekvenca / tok	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ali 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,5 A (običajno)	
Vklopni tok	<ul style="list-style-type: none"> <li>120 V: 42 A (največ) pri 0 °C</li> <li>240 V: 80 A (največ) pri 0 °C</li> </ul>	

\* Podpira specifikacijo DP1.2 (CORE), vključno s HBR2, MST in DP audio.

#### Fizične lastnosti

Model	U2413	U2713H
Vrsta priključka	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVI-D, bel priključek</li> <li>DP, črn priključek (vključno z vhodom DP in izhodom DP)</li> <li>Mini DP</li> <li>HDMI</li> <li>USB 3.0</li> </ul>	
Vrsta signalnega kabla	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVI-D</li> <li>Mini DP na DP</li> <li>HDMI</li> <li>USB 3.0</li> </ul>	

**Dimenzijs (s stojalom)**

Višina (iztegnjeno)	530,9 mm (20,90 palca)	538,4 mm (21,20 palca)
Višina (skrčeno)	415,9 mm (16,37 palca)	423,4 mm (16,67 palca)
Širina	556,0 mm (21,89 palca)	639,3 mm (25,17 palca)
Globina	200,5 mm (7,89 palca)	200,5 mm (7,89 palca)

**Dimenzijs (brez stojala)**

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

**Dimenzijs stojala**

Višina (iztegnjeno)	418,4 mm (16,47 palca)	418,4 mm (16,47 palca)
Višina (skrčeno)	372,3 mm (14,66 palca)	372,3 mm (14,66 palca)
Širina	314,8 mm (12,39 palca)	314,8 mm (12,39 palca)
Globina	200,5 mm (7,89 palca)	200,5 mm (7,89 palca)

**Teža**

Teža z embalažo	20,57 lb (9,35 kg)	24,09 lb (10,95 kg)
Teža s stojalom in kabli	16,10 lb (7,32 kg)	19,25 lb (8,75 kg)
Teža brez stojala (za vgradnjo na steno ali vgradnjo VESA - brez kablov)	11,02 lb (5,01 kg)	13,86 lb (6,30 kg)
Teža stojala	3,92 lb (1,78 kg)	4,22 lb (1,92 kg)
Sijaj sprednjega okvirja	Črn okvir - 5,0 enot sijaja (največ)	

**Okoljske lastnosti**

Model	U2413	U2713H
<b>Temperatura</b>		
V času delovanja	0 °C do 40 °C (0 °F do 104 °F)	
V času nedelovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Skladiščenje: - 20 °C do 60 °C (- 4 °F do 140 °F)</li> <li>Odprema: - 20 °C do 60 °C (- 4 °F do 140 °F)</li> </ul>	
<b>Vlaga</b>		
V času delovanja	10 % do 80 % (nekondenzirajoče)	
V času nedelovanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Skladiščenje: 5 % do 90 % (nekondenzirajoče)</li> <li>Odprema: 5 % do 90 % (nekondenzirajoče)</li> </ul>	
<b>Nadmorska višina</b>		
V času delovanja	največ 5000 m (16.500 čevljev)	
V času nedelovanja	največ 12.192 m (40.000 čevljev)	
Oddajanje toplote	<ul style="list-style-type: none"> <li>409,56 BTU / uro (največ)</li> <li>204,78 BTU / uro (običajno)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>443,58 BTU / uro (največ)</li> <li>204,73 BTU / uro (običajno)</li> </ul>

**Načini upravljanja energije**

Če je računalnik opremljen z grafično kartico ali programsko opremo, ki je združljiva s standardom VESA DPM™, lahko zaslons samodejno zmanjša porabo energije v času nedelovanosti. To se imenuje *način varčevanja z energijo*\*. Če računalnik zazna vnos tipkovnice, miške ali vnos druge naprave, zaslons samodejno spet začne delovati. V naslednji razpredelnici si lahko ogledate porabo energije in signale te funkcije, ki samodejno varčuje z energijo:

Načini VESA	Vodoravna sinhronizacija	Navpična sinhronizacija	Video	Kazalnik napajanja	Poraba energije
					U2413 U2713H
Običajno delovanje	Aktivno	Aktivno	Aktivno	Bel	120 W (največja) ** 60 W (običajno)
Način izklopa aktivnosti	Neaktivno	Neaktivno	Zakrito	Bel (prikaz in izginevanje) Izklapljen	Manj kot 0,5 W Manj kot 0,5 W
Izklop	-	-	-		Manj kot 0,5 W

Zaslonski meni deluje le v načinu običajnega delovanja. Če v načinu izklopa aktivnosti pritisnete katero koli tipko, se prikažejo ta sporočila:

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 računalnik in zaslon, če želite dostopati do zaslonskega menija.

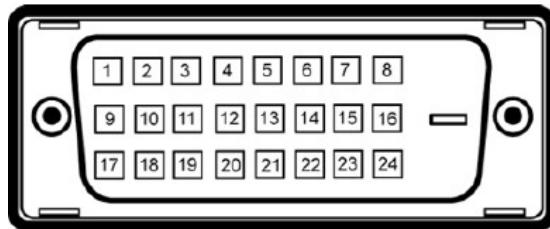
\* Če želite popolnoma izklopiti porabo energije v načinu IZKLOPA, odklopite glavni kabel iz monitorja.

\*\* Največja poraba energije z največjo svetilnostjo, zvočnikom Dell in vklopljenim vmesnikom USB.

## Razporeditev nožic

Prikluček DVI za U2413

Prikluček DVI (Dual Link) za U2713H



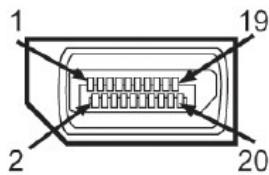
Številka nožice	Stran monitorskega priključka s 24 nožicami
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	Zemlja TMDS
4	Ni povezave
5	Ni povezave
6	DDC Clock
7	DDC Data
8	Ni povezave
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	Zemlja TMDS
12	Ni povezave
13	Ni povezave
14	+ 5 V napajanje
15	preskusna stran
16	Hot Plug Detect
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	Zemlja TMDS
20	Ni povezave

Številka nožice	Stran monitorskega priključka s 24 nožicami
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	Zemlja TMDS
4	TMDS RX4-
5	TMDS RX4+
6	DDC Clock
7	DDC Data
8	Ni povezave
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	Zemlja TMDS
12	TMDS RX3-
13	TMDS RX3+
14	+5 V napajanje
15	preskusna stran
16	Hot Plug Detect
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	Zemlja TMDS
20	TMDS RX5-

21	Ni povezave
22	Zemlja TMDS
23	TMDS Clock+
24	TMDS Clock-

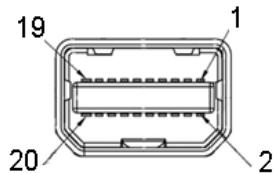
21	TMDS RX5+
22	Zemlja TMDS
23	TMDS Clock+
24	TMDS Clock-

### Prikluček DisplayPort (vhod DP in izhod DP)



Številka nožice	Stran priključka z 20 nožicami
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

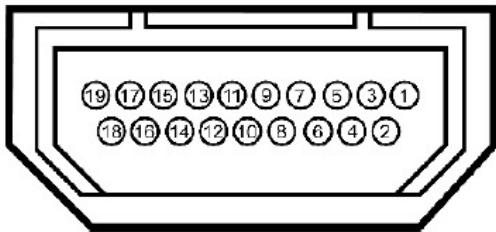
### Prikluček Mini DisplayPort



Številka nožice	Stran priključka z 20 nožicami
1	GND
2	Hot Plug Detect
3	ML3(n)
4	GND
5	ML3(n)
6	GND
7	GND

8	GND
9	ML2(n)
10	MLO(p)
11	ML2(p)
12	MLO(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

### Prikluček HDMI



Številka nožice	Stran priključka z 19 nožicami
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	Ni povezave
14	Ni povezave
15	DDC CLOCK (SDA)
16	DDC DATA (SDA)
17	ZEMLJA
18	+5 V NAPAJANJE
19	HOT PLUG DETECT

### Možnost »Plug and Play«

Monitor lahko namestite v kateri koli sistem, ki je združljiv s funkcijo »Plug and Play«. Monitor sistemu računalnika samodejno priskrbi podatke EDID (Extended Display Identification Data) prek protokolov DDC (Display Data Channel), tako da se sistem lahko samodejno konfigurira in optimizira nastavite monitorja. Večina monitorjev se namesti samodejno; po želji lahko izberete druge nastavite. Za več informacij o sprememjanju nastavitev monitorja glejte poglavje [Upravljanje monitorja](#).

## Univerzalno serijsko vodilo (USB)

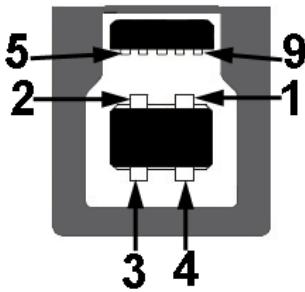
Ta razdelek vsebuje informacije o vratih USB, ki so na voljo na monitorju.

 **OPOMBA:** Ta monitor je združljiv s superhitrim vmesnikom USB 3.0.

Hitrost prenosa	Hitrost prenosa podatkov*	Poraba energije*
Superhitrost	5 Gb / s	4,5 W (največ, vsaka vrata)
Visoka hitrost	480 Mb / s	4,5 W (največ, vsaka vrata)
Polna hitrost	12 Mb / s	4,5 W (največ, vsaka vrata)

 **OPOMBA\***: Tok največ 1,5 A na izhodnih vratih USB (vrata s simbolom  strele) z napravami, ki so združljive s standardom BC1.2.

### Vhodni priključek USB



Številka nožice	Stran priključka z 9 nožicami
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

### Izhodni priključek USB



Številka nožice	Stran priključka z 9 nožicami
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

## Vrata USB

- 1 vhodna vrata - zadaj
- 4 izhodna vrata - 2 zadaj, 2 na levi strani
- Vrata za hitro polnjenje - spodnja vrata USB na levi strani (vrata s simbolom strele ); podpirajo hitro polnjenje, če je priklopljena naprava združljiva s standardom BC1.2.

 **OPOMBA:** Funkcija USB 3.0 za delovanje potrebuje računalnik, ki podpira vmesnik USB 3.0.

 **OPOMBA:** Vmesnik USB monitorja deluje le, ko je monitor vklopljen ali v načinu za varčevanje z energijo. Če izklopite monitor in ga nato ponovno vklopite, bodo nanj priklopljene naprave morda potrebovale nekaj sekund za normalno delovanje.

## Tehnične lastnosti brašnika kartic

### Pregled

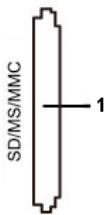
- Brašnik bliskovnih pomnilniških kartic je pomnilniška naprava USB, ki omogoča branje in zapisovanje podatkov na pomnilniško kartico.
- Brašnik bliskovnih pomnilniških kartic se samodejno prepozna v operacijskem sistemu Microsoft® Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8 in Windows® 8.1
- Ko je pomnilniška kartica (v reži) nameščena in prepoznana, ji sistem samodejno dodeli črko pogona.
- Na tem pogonu lahko izvajate vse standardne datotečne operacije (kopiranje, brisanje, »primi in potegni« itd.).
- Ko je pomnilniška kartica vstavljena v režo za kartico, je na voljo pod ustrezno črko pogona v meniju »Moj računalnik«.

 **OPOMBA:** Namestite gonilnik za brašnik pomnilniških kartic (najdete ga na CD - ju z gonilniki in dokumentacijo, ki je priložen monitorju), da zagotovite pravilno prepoznavanje pomnilniških kartic, ko jih vstavite v režo za kartice.

### Značilnosti

Brašnik bliskovnih pomnilniških kartic ima naslednje funkcije:

- Podpora za operacijske sisteme Microsoft® Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 in Windows® 10.
- Naprava za množično shranjevanje
- Podpira različne vrste pomnilniških kartic



V tej razpredelnici so navedene podprtne vrste pomnilniških kartic:

Številka reže	Vrsta bliskovnih pomnilniških kartic
1	MS Pro HG, High Speed Memory Stick (HSMS), Memory Stick PRO (MSPRO), Memory Stick Duo (s prilagojevalnikom), MS Duo Secure Digital (Mini-SD), Secure Digital Card, Mini Secure Digital (s prilagojevalnikom), TransFlash (SD, vključno z SDHC in SDXC), MultiMediaCard (MMC).

### Največja zmogljivost kartic, ki jih podpira brašnik pomnilniških kartic na monitorju U2413 / U2713H

Vrsta kartice	Podprtia specifikacija	Največja podprtta zmogljivost posamezne specifikacije	U2413 / U2713H
MS Pro HG	Memory Stick Pro-HG s podporo za hitrost USB 3.0	32 GB	Podprto
MS Duo	Specifikacija Memory Stick Duo	32 GB	Podprto
SD	SD Memory Card s podporo za hitrost USB 3.0	1TB	Podprto
MMC	Specifikacija Multi Media Card System	32 GB	Podprto

### Splošno

Vrsta povezave	Visokohitrostna naprava USB 2.0/3.0 (združljivo z visokohitrostno napravo USB)
Podprtci operacijski sistemi	Microsoft® Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 in Windows® 10

### Pravilnik o kakovosti in slikovnih točkah monitorja LCD

Neobičajno, če se med izdelavo monitorja LCD ena ali več slikovnih točk zatakne v nespremenljivem stanju; te stalne slikovne točke je zelo težko opaziti in ne znižujejo kakovosti prikaza slike ali uporabe zaslona. Če želite več informacij o pravilniku o kakovosti in slikovnih točkah monitorja Dell, obiščite spletno stran podpore Dell na: [www.dell.com/support.monitors](http://www.dell.com/support.monitors).

### Smernice za vzdrževanje

#### Čiščenje monitorja

**PREDI DNO:** Pred čiščenjem monitorja preberite [Varnostne ukrepe](#) in jih upoštevajte.

**OPOZORILO:** Pred čiščenjem monitorja odklopite napajalni kabel monitorja iz električne vtičnice.

Za doseganje najboljših rezultatov priporočamo, da med razpakiranjem, čiščenjem in pri delu z zaslonom upoštevate navodila, prikazana na spodnjem seznamu:

- Za čiščenje antistatičnega zaslona uporabite mehko, čisto krpo in jo narahlo navlažite z vodo. Če imate na voljo posebno krpico za čiščenje monitorjev ali raztopino, ki je primerena za antistatične premaze, jo uporabite. Ne uporabljajte bencina, razredčila, amonijaka, grobih čistilnih sredstev ali stisnjenega zraka.
- Očistite monitor z narahlo navlaženo toplo krpo. Ne uporabljajte detergentov, saj lahko nekateri detergenti na monitorju pustijo mlečne sledi.
- Če pri razpakirjanju na monitorju opazite bel prah, ga obrinite s krpo.
- Z monitorjem ravnjajte previdno, saj so temnejši monitorji občutljivejši za praske in odrgnine kot svetlejši.
- Če želite ohraniti kar najboljšo kakovost slike monitorja, uporabljajte dinamični ohranjevalnik zaslona in zaslon izklapljalite, ko ga ne rabite več.

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

## Nastavitev monitorja

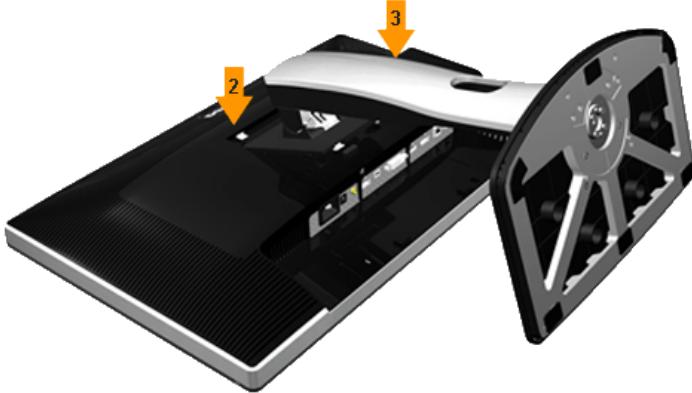
Uporabniški priročnik za monitor Dell™ U2413 / U2713H

- [Pritrjevanje stojala](#)
  - [Priklip monitorja](#)
  - [Razporejanje kablov](#)
  - [Priklip zvočnika Dell AX510 / AY511 \(izbirno\)](#)
  - [Odstranjevanje stojala za monitor](#)
  - [Vgradnja na steno \(izbirno\)](#)
- 

### Pritrjevanje stojala

 **OPOOMBA:** Stojalo je ob odpremi monitorja iz tovarne odstranjeno.

 **OPOOMBA:** To velja za modele monitorja s stojalom. Če ste kupili stojalo druge znamke, glejte ustrezna navodila za nastavitev stojala, kjer boste našli več informacij o pritrditvi stojala.



Za pritrditev stojala monitorja storite naslednje:

1. Odstranite ovoj monitorja in položite monitor na ovoj.
  2. Vstavite jezička na zgornjem delu stojala v utor na zadnji strani monitorja.
  3. Pritisnite stojalo, da zaskoči.
-

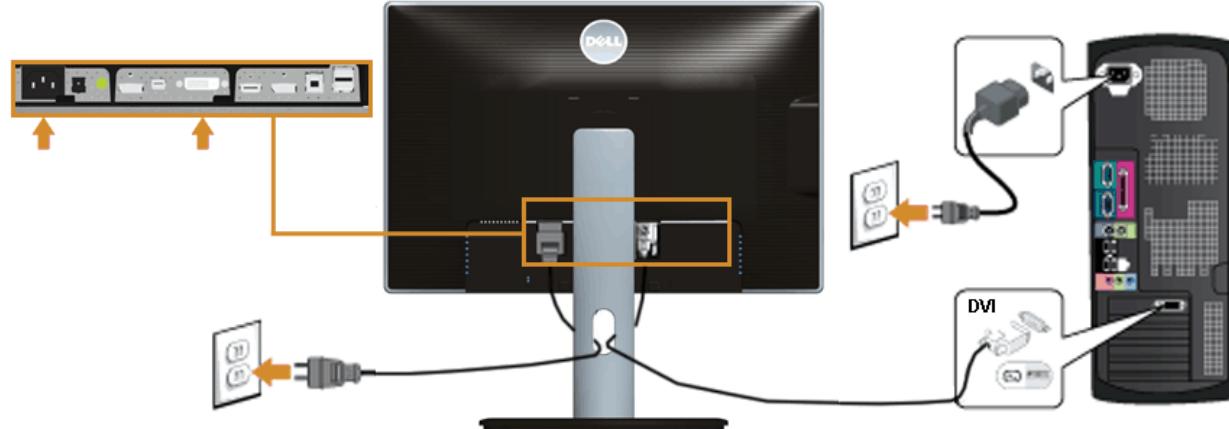
## Priklop monitorja

**OPOZORILO:** Preden se lotite kakršnih koli postopkov v tem poglavju, upoštevajte [Varnostne ukrepe](#).

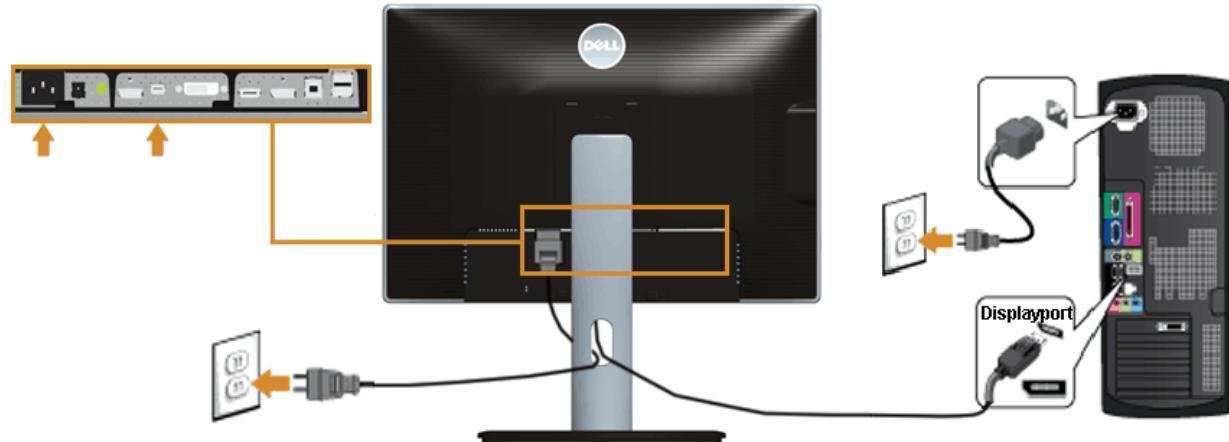
Priklop monitorja na računalnik:

- Izklopite računalnik in odklopite napajalni kabel.
- Priklopite beli (digitalni DVI-D) ali črni (DisplayPort / Mini DP / HDMI) povezovalni kabel v ustrezna videovrata na zadnji strani računalnika. Ne uporabite vseh štirih kablov na istem računalniku. Vse kable uporabite le, ko so ti priklopljeni na štiri različne računalnike z ustreznimi videosistemi.

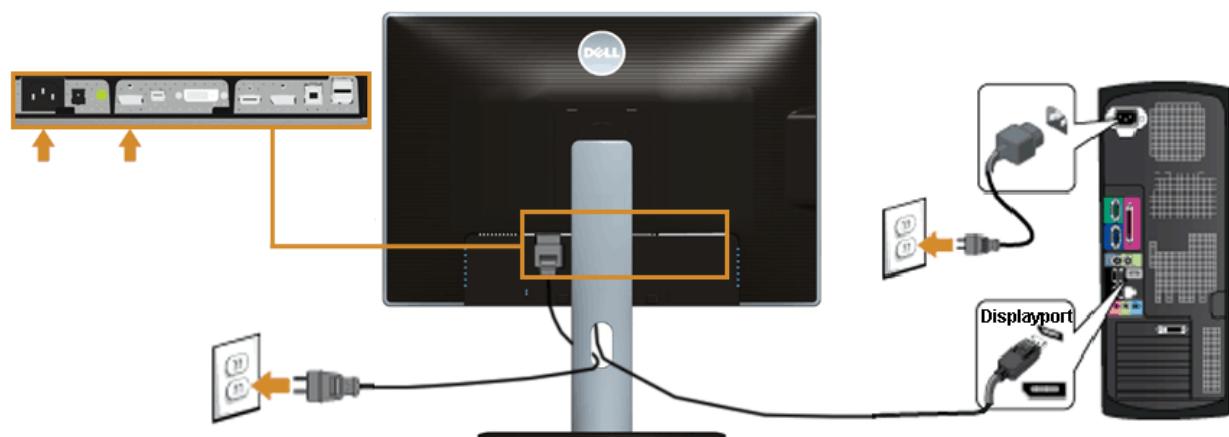
### Priklop belega kabla DVI



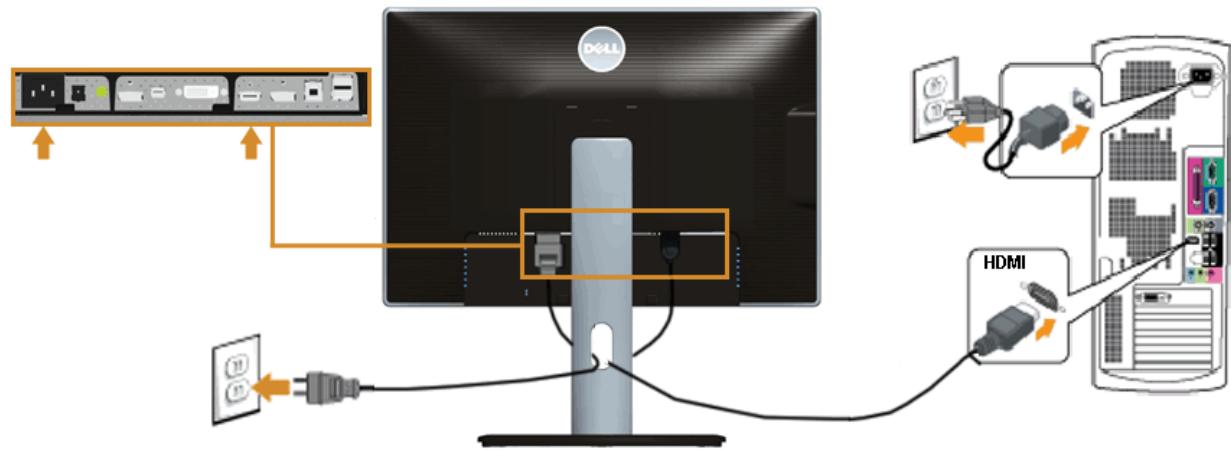
### Priklop črnega kabla DisplayPort (Mini DP na DP)



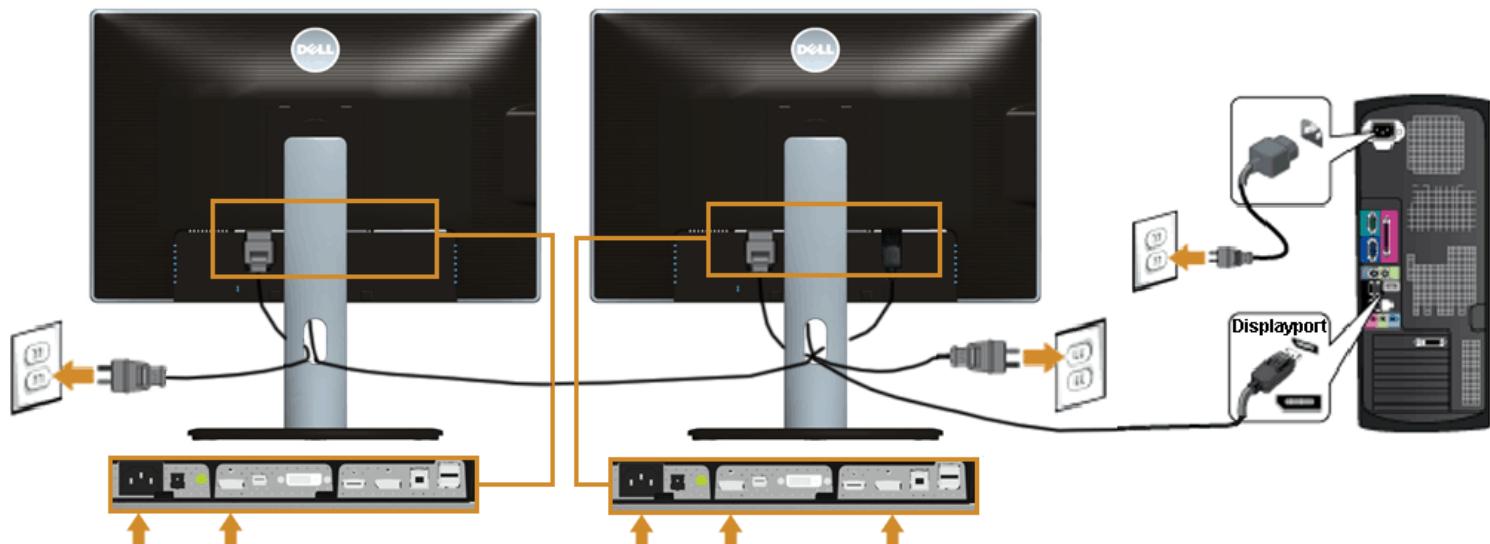
### Priklop črnega kabla DisplayPort (DP na DP)



## Priklop črnega kabla HDMI



## Priklop monitorja za funkcijo DP Multi-Stream Transport (MST)



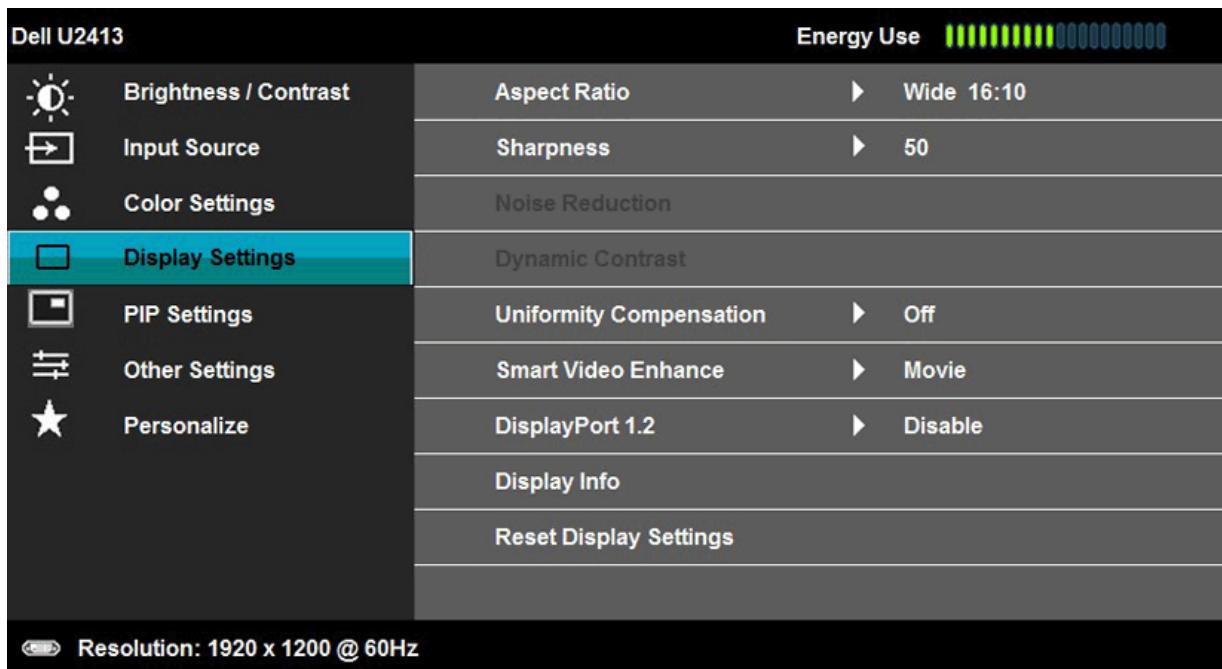
**OPOMBI:** Monitorja U2413 / U2713H podpirata funkcijo DP MST. Za uporabo te funkcije mora grafična kartica računalnika podpirati vmesnik DP1.2 z možnostjo MST.

Prvzeta tovarniška nastavitev monitorja U2413 / U2713H je DP1.1a.

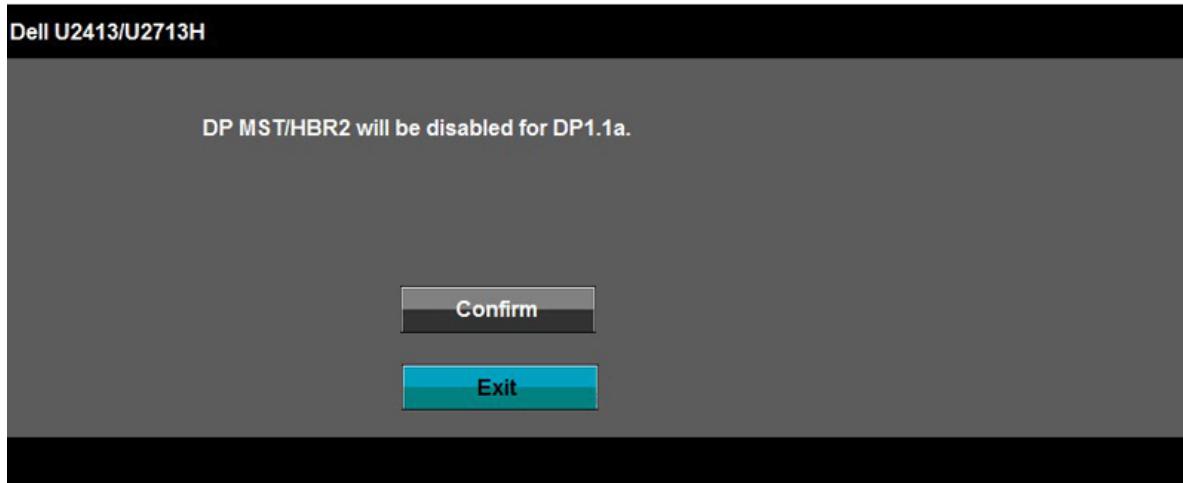
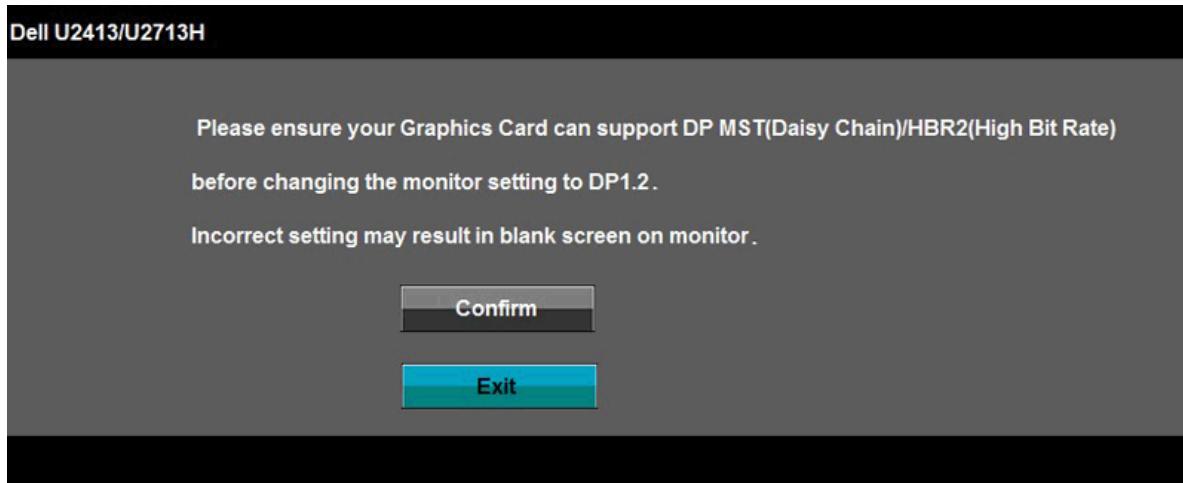
Če želite omogočiti povezavo MST, uporabite le kabel DP, ki je priložen ob nakupu (ali drug atestiran kabel DP1.2) in spremenite nastavitev DP na DP1.2, tako da sledite naslednjim korakom:

A) Monitor prikazuje vsebino

1. S tipko za zaslonski meni odprite meni »Display Settings« (Nastavitev zaslona).



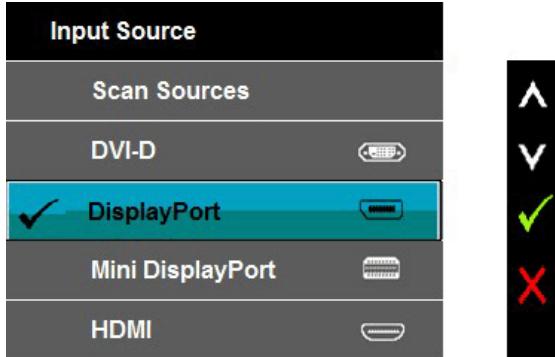
2. Premaknite se na možnost »DisplayPort 1.2«.
3. Izberite ustrezno možnost »Enable« (Omogoči) ali »Disable« (Onemogoči).
4. Sledite navodilom na zaslonu, da potrdite izbiro možnosti DP1.2 ali DP1.1a.



- B) Monitor ne prikazuje nobene slike (prazen zaslon)
1. S tipko za zaslonski meni odprite meni »Input Source« (Vhod).

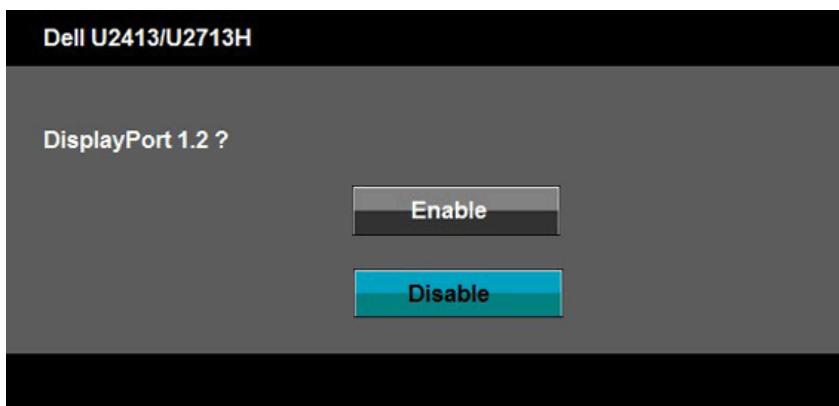


2. S tipkama ali označite možnost »DisplayPort« ali »Mini DisplayPort«.



3. Pritisnite in podržite tipko približno 8 sekund.

4. Pojavilo se bo potrditveno okno za izbiro možnosti DisplayPort:



5. Omogočite DP1.2 s tipko ali pritisnite tipko , da zapustite in zavrzete spremembe.

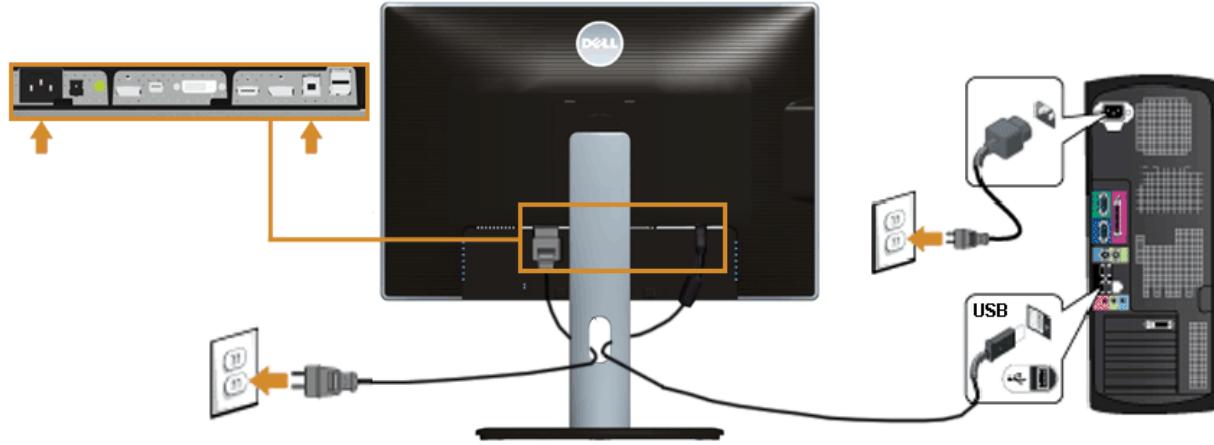
Po potrebi ponovite zgornje korake, da spremenite nastavitev nazaj na DP 1.1a.

**PREVIDNO:** Slike služijo zgolj za boljšo ponazoritev. Dejanski prizor je odvisen od posameznega računalnika.

## Priklop kabla USB 3.0

Ko ste priklopili kabel DVI / Mini DP / DP / HDMI, sledite spodnjim navodilom, da priklope kabel USB 3.0 na računalnik in dokončate nastavitev monitorja:

1. Povežite vhodna vrata USB 3.0 (kabel je priložen) z ustreznimi vrati USB 3.0 na računalniku. (Glejte [Pogled od spodaj](#) za podrobnosti.)
2. Priklopite zunanjé naprave USB 3.0 v izhodna vrata USB 3.0 na monitorju.
3. Priklopite električna kabla za računalnik in monitor v bližnjo električno vtičnico.
4. Vklopite monitor in računalnik.  
Če monitor prikazuje sliko, je namestitev dokončana. Če monitor ne prikazuje slike, glejte poglavje [Odpravljanje težav](#).
5. Razporedite kable, tako da jih napoljete skozi režo za razporejanje kablov.



## Razporejanje kablov



Potem ko ste na računalnik in zaslon priklopili vse ustrezne kable (glejte poglavje [Priklop monitorja](#), kjer boste našli več informacij o pritrjevanju kablov), jih razporedite, kot je prikazano na zgornji sliki.

## Priklop zvočnika Dell AX510 / AY511 (izbirno)



**PREVIDNO:** Ne uporabljajte nobene druge naprave razen zvočnika Dell.

**OPOMBA:** Prikluček za napajanje zvočnika (izhodna napetost +12 V DC) je namenjen samo izbirnemu zvočniku Dell.

Za namestitev zvočnika Dell sledite naslednjim korakom:

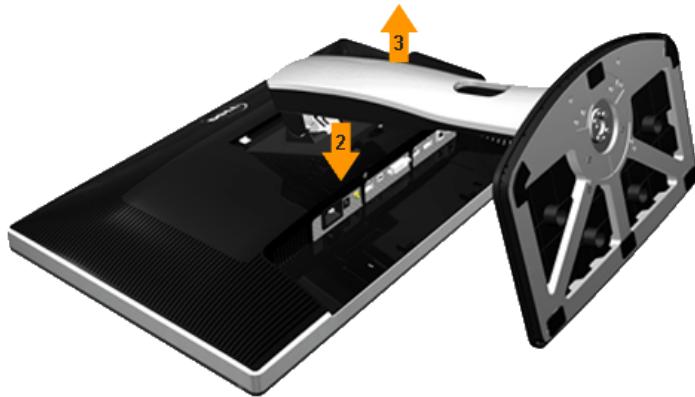
1. Pritrďte zvočnik na zadnjo stran monitorja, tako da poravnate obe zarezi z obema jezičkoma ob spodnji strani monitorja.
2. Potisnite zvočnik v levo, da zaskoči.
3. Povežite zvočnik s priključkom DC za napajanje zvočnika.
4. Priklopite kabel z mini stereo vtičem na zadnji strani zvočnika v zvočni izhod na računalniku.

Če uporabljate vmesnik HDMI / DP, lahko priklopite mini stereo vtič v zvočni izhod na monitorju. Če po priklopu ni zvoka, preverite v nastavitevah računalnika, ali je zvočni izhod nastavljen na izhod HDMI / DP.

## Odstranjevanje stojala za monitor

**OPOMBA:** Odložite monitor na mehko, čisto površino, da preprečite praske na zaslonu LCD pri odstranjevanju stojala.

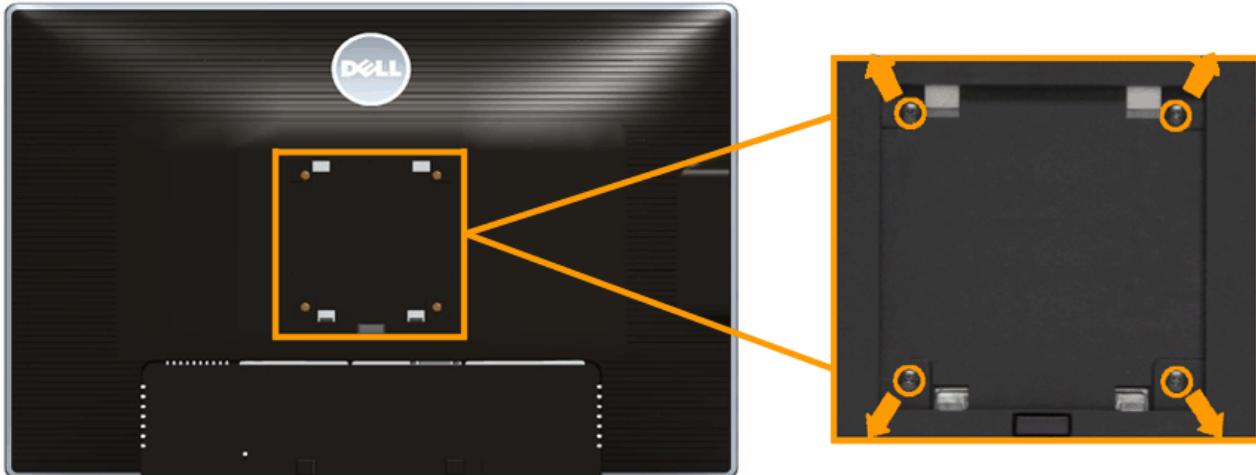
**OPOMBA:** To velja za modele monitorja s stojalom. Če ste kupili stojalo druge znamke, glejte ustrezna navodila za nastavitev stojala, kjer boste našli več informacij o postopku odstranjevanja.



Za odstranitev stojala storite naslednje:

1. Odložite monitor na ravno površino.
2. Pritisnite in podržite gumb za sprostitev stojala.
3. Dvignite stojalo navzgor in vstran od monitorja.

## Vgradnja na steno (izbirno)



(Mere vijakov: M4 x 10 mm).

Upoštevajte navodila, priložena kompletu za vgradnjo na steno, ki je združljiv s standardom VESA.

1. Položite zaslон na mehko krpo ali blazino na stabilni ravni mizi.
2. Odstranite stojalo.
3. S križnim izvijačem odstranite štiri vijake, s katerimi je pritrjen plastični pokrov.
4. Na monitor pritrdite nosilec za vgradnjo iz kompleta za vgradnjo na steno.
5. Pritrdite monitor na steno skladno z navodili, ki so priložena kompletu za vgradnjo na steno.

 **OPOOMBA:** Samo za nosilce za vgradnjo na steno, ki jih navaja družba UL in imajo najmanjšo zmogljivost teže / obremenitve 6,30 kg.

---

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

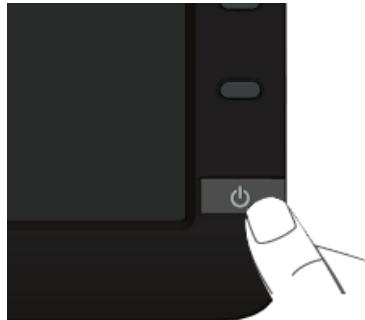
## Upravljanje monitorja

### Uporabniški priročnik za monitor Dell™ U2413 / U2713H

- [Vklop monitorja](#)
  - [Uporaba tipk na sprednji strani monitorja](#)
  - [Uporaba zaslonskega menija \(OSD\)](#)
  - [Nastavitev najvišje ločljivosti](#)
  - [Uporaba zvočnika Dell](#)
  - [Uporaba možnosti nagibanja, zasuka in prilagajanja navpičnega položaja](#)
  - [Obračanje monitorja](#)
  - [Prilaganje sistemskih nastavitev obračanja zaslona](#)
- 

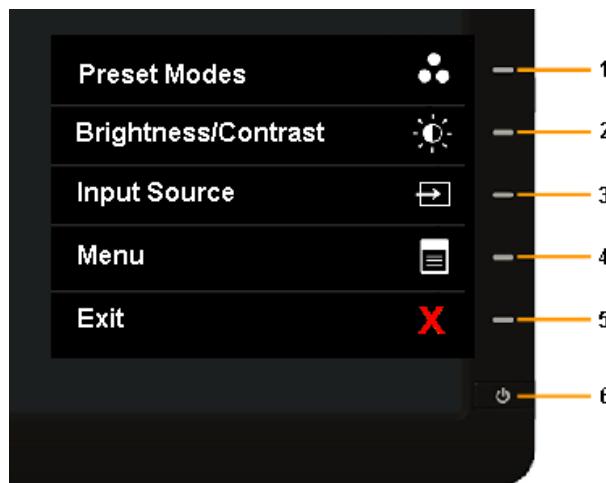
## Vklop monitorja

Pritisnite tipko , da vklopite monitor.



## Uporaba tipk na sprednji strani monitorja

Nastavitev prikazane slike na monitorju lahko spremenjate s tipkami na sprednji strani monitorja. Ob sprememjanju nastavitev s pritiskanjem teh tipk se na zaslonskem meniju prikažejo tudi številske vrednosti posamezne funkcije, medtem ko jih spremenjate.



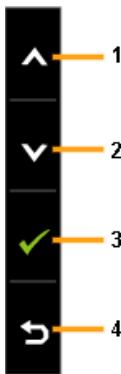
Naslednja razpredelnica opisuje tipke na sprednji strani monitorja:

Bližnjična tipka	Ikona na sprednji strani monitorja	Opis
1	 <b>Bližnjična tipka / vnaprej nastavljeni načini</b>	Uporabite tipko <b>Vnaprej nastavljeni načini</b> , da izberete vnaprej nastavljen način s seznama.
2	 <b>Bližnjična tipka / svetlost / kontrast</b>	S tipko <b>Svetlost / kontrast</b> neposredno dostopate do sistemskega menija <b>Svetlost / kontrast</b> .
3	 <b>Bližnjična tipka / Vhod</b>	S tipko <b>Vhod</b> lahko izbirate med različnimi videosignalimi, ki so priklopljeni na monitor. <ul style="list-style-type: none"><li>• Vhod DVI-D</li><li>• Vhod DisplayPort</li><li>• Vhod Mini DisplayPort</li><li>• Vhod HDMI</li></ul> Prikaže vrstico za izbiro vira. S tipkama  in  se premikate med različnimi možnostmi nastavitve, s tipko pa izberete želeni vhodni vir.

4		S tipko <b>Meni</b> odprete zaslonski meni (OSD) in izberete zaslonski meni. Glejte poglavje <a href="#">Dostop do sistema menijev</a> .
5		S tipko <b>Izhod</b> se vrnete v glavni meni ali zaprete zaslonski meni.
6		S tipko <b>Vklop / izklop</b> vklopite ali izklopite monitor. Bela lučka LED nakazuje, da je monitor vklopljen in povsem pripravljen na delovanje. Svetleča lučka LED nakazuje, da je monitor U2413/U2713H v načinu za varčevanje z energijo DPMS.

## Tipka na sprednji strani monitorja

[S tipkami](#) na sprednji strani monitorja lahko spremenjate nastavitve slike.



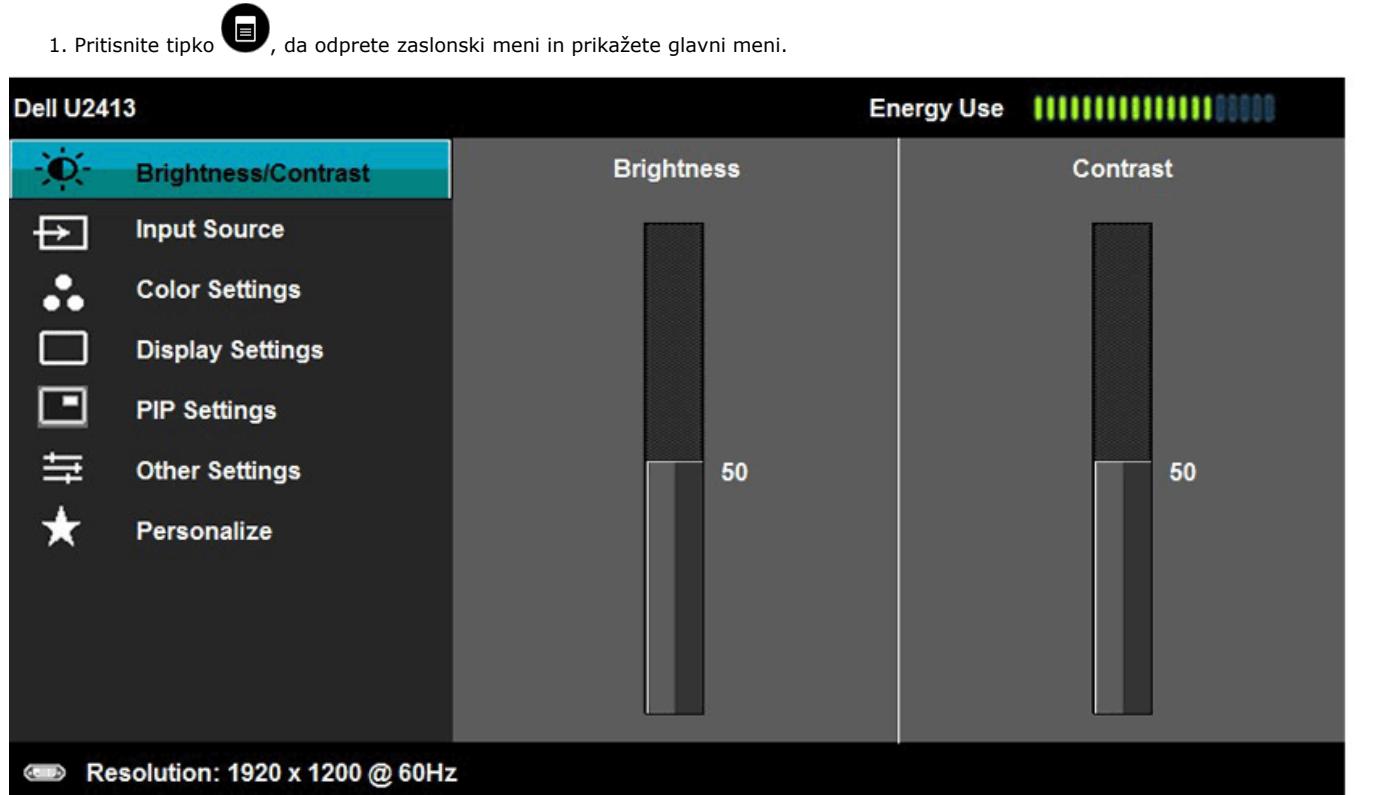
Bližnjična tipka	Ikona na sprednji strani monitorja	Opis
1		S tipko <b>Navzgor</b> prilagodite elemente (povečate njihov obseg) v zaslonskem meniju.
2		S tipko <b>Navzdol</b> prilagodite elemente (zmanjšate njihov obseg) v zaslonskem meniju.

3	 <b>V redu</b>	S tipko <b>V redu</b> potrdite svojo izbiro.
4	 <b>Nazaj</b>	S tipko <b>Nazaj</b> se vrnete v prejšnji meni.

## Uporaba zaslonskega menija (OSD)

### Dostop do sistema menijev

 **OPOMBA:** Če spremenite nastavitev in nato odprete drug meni ali zaprete zaslonski meni, zaslон samodejno shrani vaše spremembe. Nastavitev se shranijo tudi, če spremenite nastavitev in nato počakate, da se zaslonski meni samodejno zapre.



 **OPOMBA:** Največja ločljivost monitorja U2413 je 1920 x 1200 pri 60 Hz. Največja ločljivost monitorja U2713H je 2560 x 1440 pri 60 Hz.

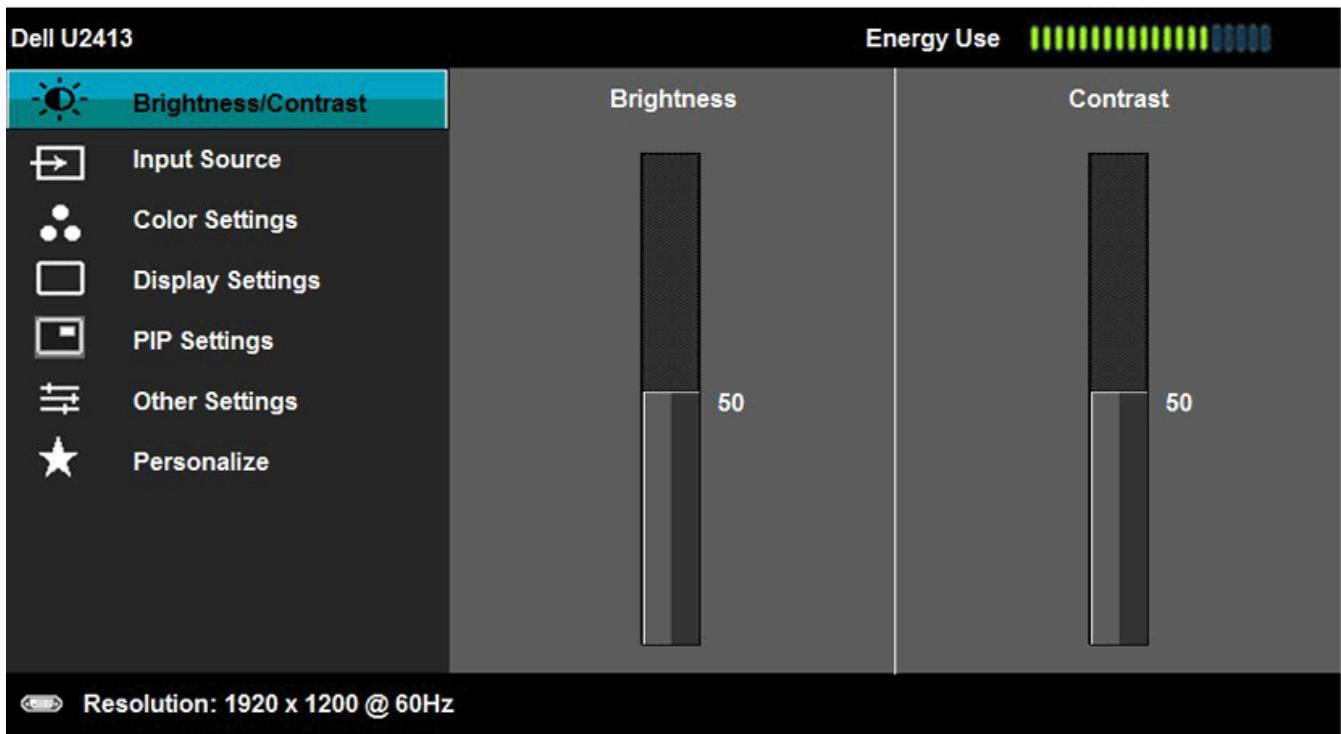
2. Pritisnite tipko ali  , da se pomikate med možnostmi nastavitev. Ko se premikate od ene možnosti do druge, je ime možnosti označeno. Naslednja razpredelnica prikazuje celoten seznam vseh možnosti, ki so na voljo za monitor.

3. Enkrat pritisnite tipko , da vklopite označeno možnost.

4. Pritisnite tipki  in , da izberete želeni parameter.

5. Pritisnite tipko , da se premaknete na drsni stolpec, nato pa s tipkama  in  vnesite spremembe glede na kazalnike v meniju.

6. Pritisnite tipko , da se vrnete v glavni meni.

Ikona	Meni in podmeniji	Opis
	<b>Brightness/ Contrast (Svetlost / kontrast)</b>	V tem meniju lahko spremenjate nastavitev svetlosti / kontrasta.   Energy Use 
	<b>Brightness (Svetlost)</b>	S svetlostjo prilagodite svetilnost osvetlitve v ozadju.  Pritisnite tipko  , da povečate svetlost, ali tipko  , da zmanjšate svetlost (od najmanj 0 do največ 100). <b>OPOMBA:</b> Ročna nastavitev svetlosti je onemogočena, če sta vklopljeni možnosti Energy Smart (Pametno upravljanje z energijo) ali Dynamic Contrast (Dinamični kontrast).
	<b>Contrast (Kontrast)</b>	Najprej prilagodite svetlost, nato pa prilagodite kontrast le, če želite nadaljnjo prilagoditev.  Pritisnite tipko  , da povečate kontrast, ali tipko  , da zmanjšate kontrast (od najmanj 0 do največ 100). S funkcijo Kontrast lahko prilagajate kontrast ali raven razlike med temo in svetlostjo na računalniškem zaslonu.
	<b>Input Source (Vhod)</b>	V meniju <b>Input Source (Vhod)</b> lahko izbirate med različnimi videosignalimi, ki so priklopljeni na zaslon.

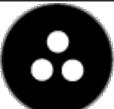
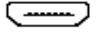
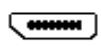
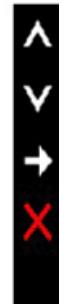


Dell U2413

Energy Use



	Brightness / Contrast	Scan Sources
	Input Source	DVI-D
	Color Settings	DisplayPort
	Display Settings	Mini DisplayPort
	PIP Settings	HDMI
	Other Settings	
	Personalize	
Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz		

**Scan Sources (Preišči vire)**

Pritisnite tipko , da izberete funkcijo **Scan Sources (Preišči vire)**, s katero monitor samodejno zazna vhodni vir, priklopljen na vhodni priključek DVI-D, DisplayPort, Mini DisplayPort ali HDMI.

**DVI-D**

Izberite vhod **DVI-D**, če uporabljate digitalni (DVI) priključek. Pritisnite tipko , da izberete vhodni vir DVI.

**DisplayPort**

Izberite vhod **DisplayPort**, če uporabljate priključek DisplayPort (DP). Pritisnite tipko , da izberete vhodni vir DisplayPort.

**Mini DisplayPort**

Izberite vhod **Mini DisplayPort**, če uporabljate priključek Mini DisplayPort (Mini DP). Pritisnite tipko , da izberete vhodni vir Mini DisplayPort.

**HDMI**

Izberite vhod **HDMI**, če uporabljate priključek HDMI. Pritisnite tipko , da izberete vhodni vir HDMI.

**Color Settings (Nastavitev barv)**

V meniju **Color Settings (Nastavitev barv)** lahko spremenite barvni način.

Dell U2413

Energy Use



Brightness / Contrast



Input Source



Color Settings



Display Settings



PIP Settings



Other Settings



Personalize

Input Color Format

▶ RGB

Gamma

▶ PC

Preset Modes

▶ Standard

Reset Color Settings

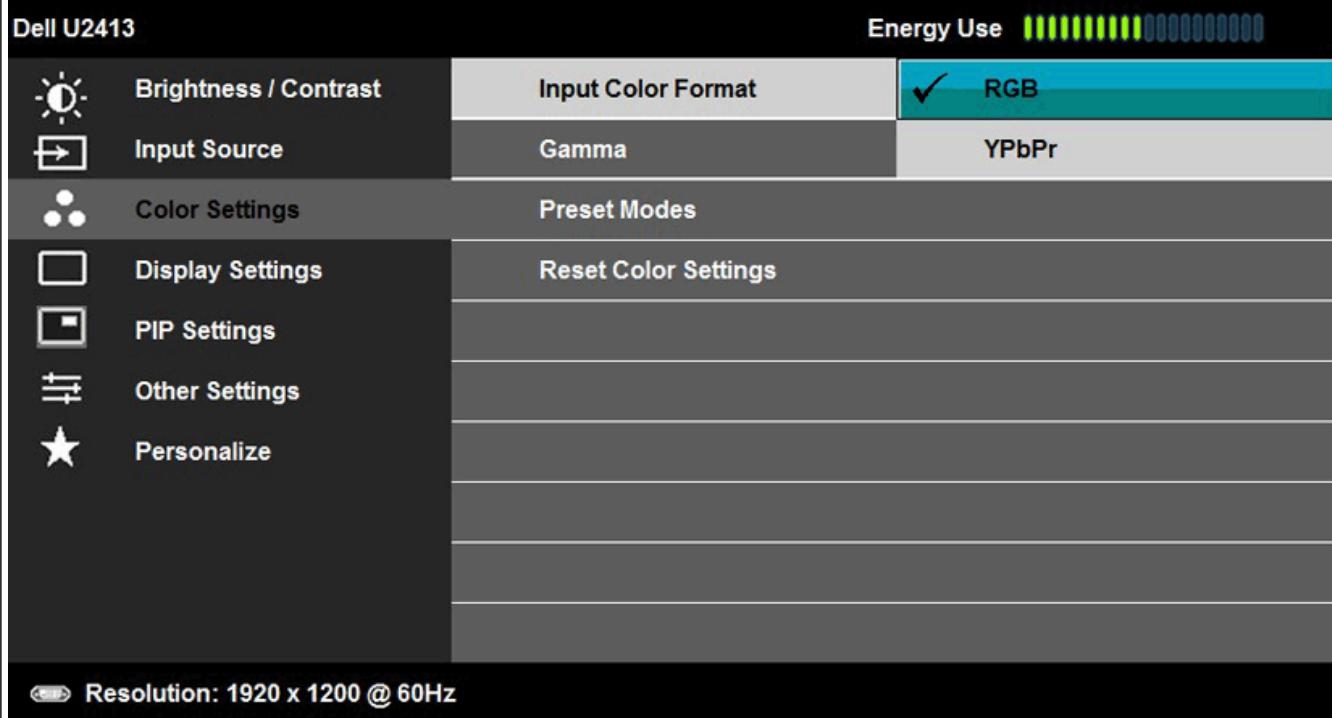


Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz

**Input Color Format  
(Vhodna oblika zapisa  
barv)**

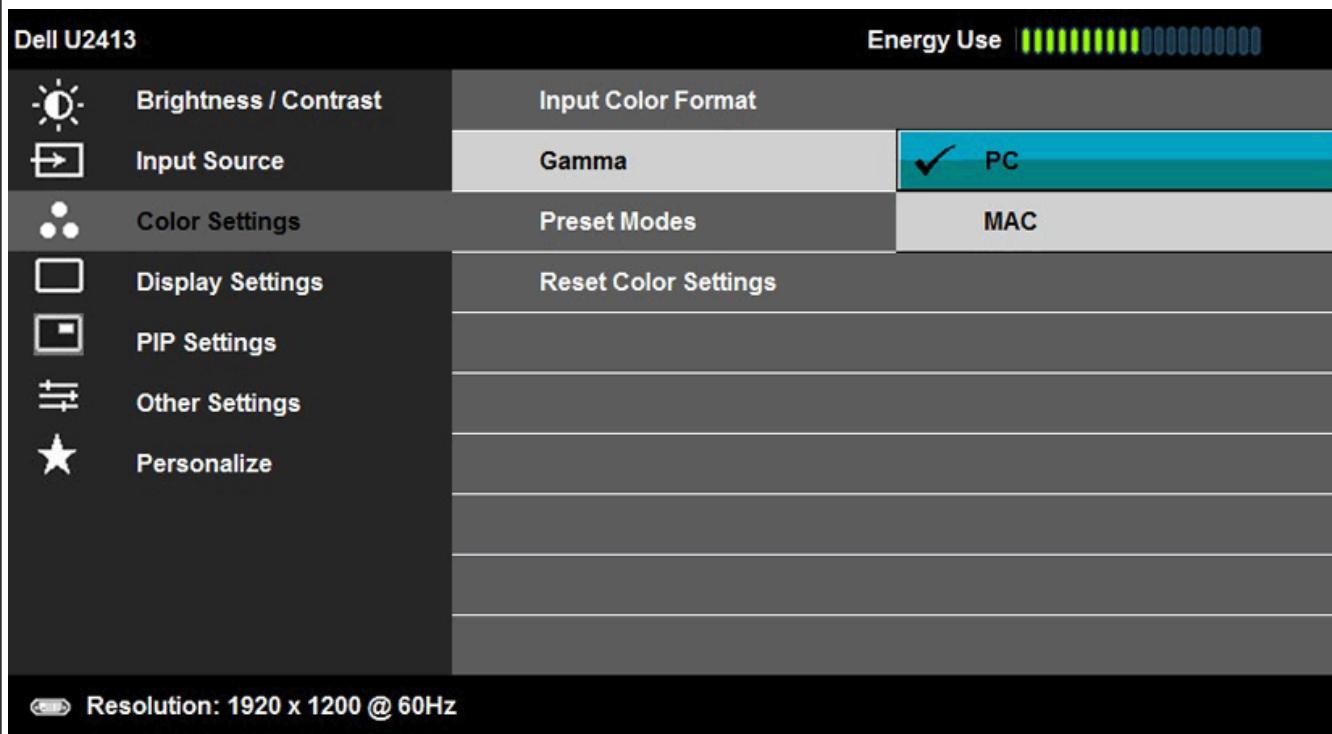
Omogoča, da način videovhoda nastavite na:

**RGB:** Izberite to možnost, če je monitor priklopljen na računalnik ali predvajalnik DVD s kablom DVI.**YPbPr:** Izberite to možnost, če je monitor priklopljen na predvajalnik DVD s kablom YPbPr na DVI ali če izhodna nastavitev barv predvajalnika DVD ni nastavljena na RGB.



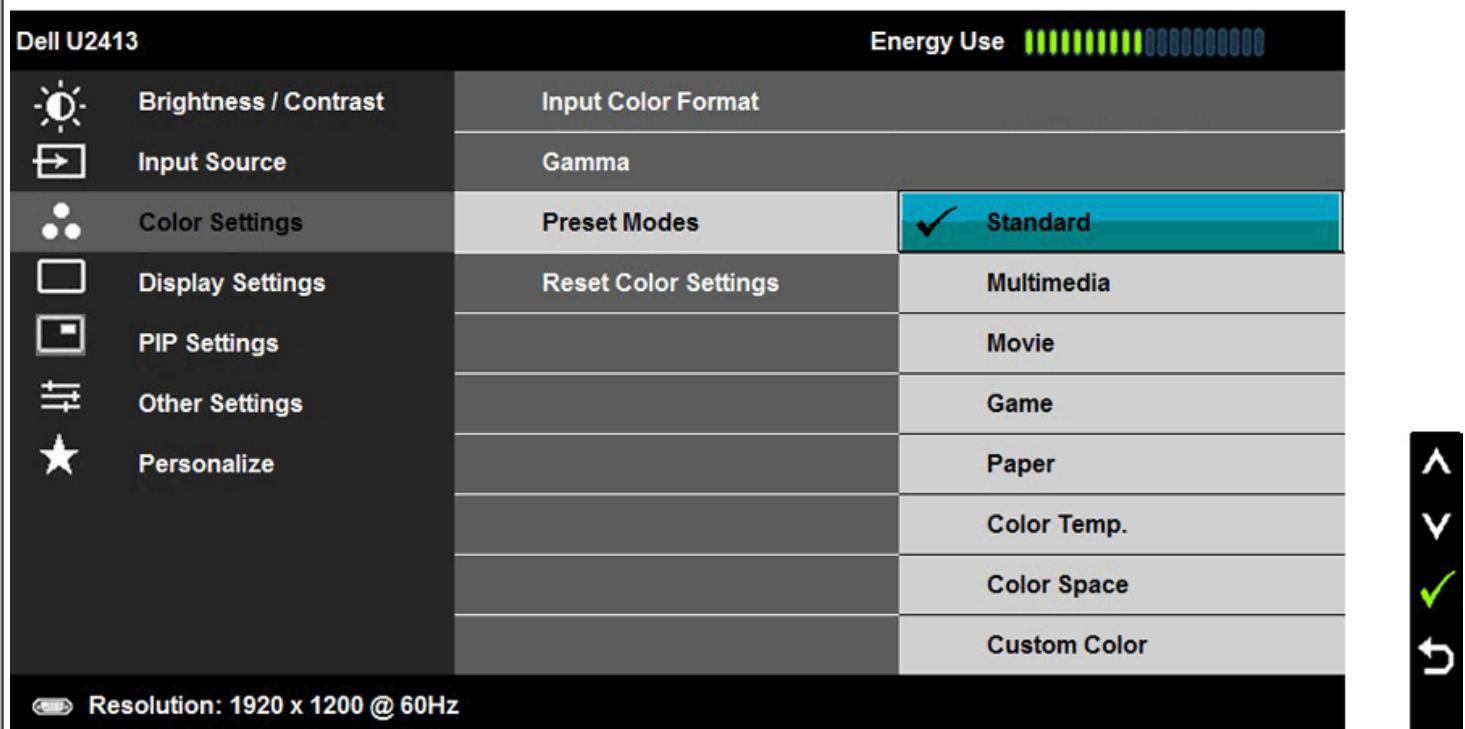
Gamma (Gama)

Tukaj lahko možnost Gamma (Gama) nastavite na PC ali MAC.

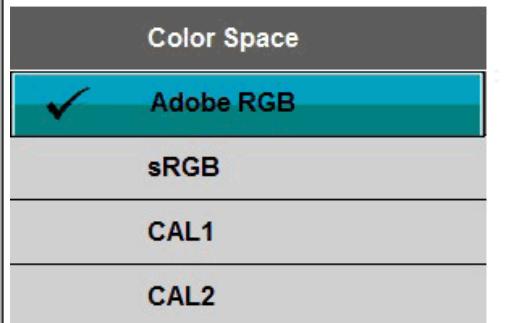


Preset Modes (Vnaprej nastavljeni načini)

Ko izberete Preset Modes (Vnaprej nastavljeni načini), lahko na seznamu izbirate med načini Standard (Standardno) , Multimedia (Večpredstavnost), Movie (Film), Game (Igra), Paper (Papir), Color Temp. (Temperatura barve), Color Space (Barvni prostor) ali Custom Color (Barva po meri).



- **Standard (Standardno)**: Uporabijo se privzete nastavitev monitorja. Ta možnost predstavlja privzeti vnaprej nastavljen način.
- **Multimedia (Večpredstavnost)**: Uporabijo se nastavitev barv, ki predstavljajo odlično izbiro za uporabo večpredstavnosti.
- **Movie (Film)**: Uporabijo se nastavitev barv, ki predstavljajo odlično izbiro za filme.
- **Game (Igra)**: Uporabijo se nastavitev barv, ki predstavljajo odlično izbiro za igre. Funkcija »Smart Video Enhance« (SVE) je v načinu Igra onemogočena.
- **Paper (Papir)**: Uporabijo se nastavitev svetlosti in ostrine, ki predstavljajo odlično izbiro za ogled besedila. Sistem zmeša ozadje besedila in tako poskuša predstaviti papir, ne da bi vplival na barvne slike. Velja samo za vhodno obliko zapisa RGB.
- **Color Temp. (Temperatura barve)** : Uporabniku omogoča izbiro temperature barve: 5000 K, 5700 K, 6500 K, 7500 K, 9300 K in 10.000 K.
- **Color Space (Barvni prostor)**: Uporabniku omogoča izbiro barvnega prostora: Adobe RGB, sRGB, CAL1 ali CAL2.



**Adobe RGB:** Ta način delovanja je združljiv z modelom Adobe RGB (pokrivanje 99 %).

**sRGB:** Ta način emulira 72 % barve NTSC.

**CAL1 / CAL2:** Uporabniško kalibriran vnaprej nastavljeni način, ustvarjen s programsko opremo za kalibriranje barv Dell Ultrasharp Color Calibration Software ali drugo programsko opremo, ki jo priporoča podjetje Dell.

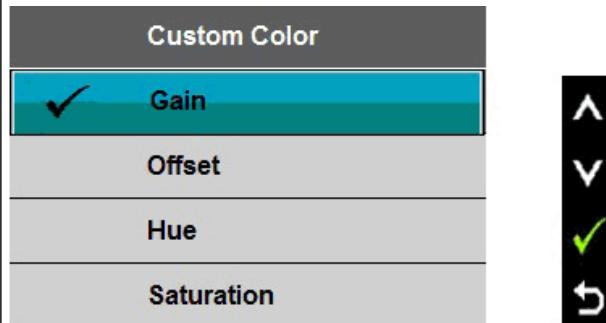
Programska oprema Dell Ultrasharp Color Calibration Software deluje s kolorimetrom X-rite i1Display Pro. Kolorimeter i1Display Pro lahko kupite na

spletni strani s programsko in dodatno opremo Dell.

**OPOMBA:** Natančnost barvnih prostorov sRGB, AdobeRGB, CAL1 in CAL2 je optimizirana za vhodno obliko zapisa barv RGB.  
Za optimalno natančnost barvnih prostorov sRGB in AdobeRGB izklopite funkcijo **Uniformity Compensation (Izravnava poenotenosti)**.

**OPOMBA:** S ponastavljivo na tovarniške nastavitev izgubite vse kalibrirane podatke v profilih CAL1 in CAL2.

- **Custom Color (Barva po meri):** Omogoča ročno prilagajanje nastavitev barv. S tipkama  in  prilagajate vrednosti treh barv (R, G in B - rdeče, zelene in modre) in tako ustvarite lasten vnaprej nastavljen barvni način.



S tipkama  in  izberite možnosti **Gain, Offset, Hue, Saturation (Ojačanje, Odmik, Odtenek, Zasičenje)**.

**Gain (Ojačanje):** Izberite to možnost, da nastavite stopnjo ojačanja vhodnega signala RGB (privzete vrednosti so 100).

**Offset (Odmik):** Izberite to možnost, da nastavite vrednost odmika RGB od črne (privzete vrednosti so 50), da prilagodite osnovno barvo monitorja.

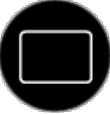
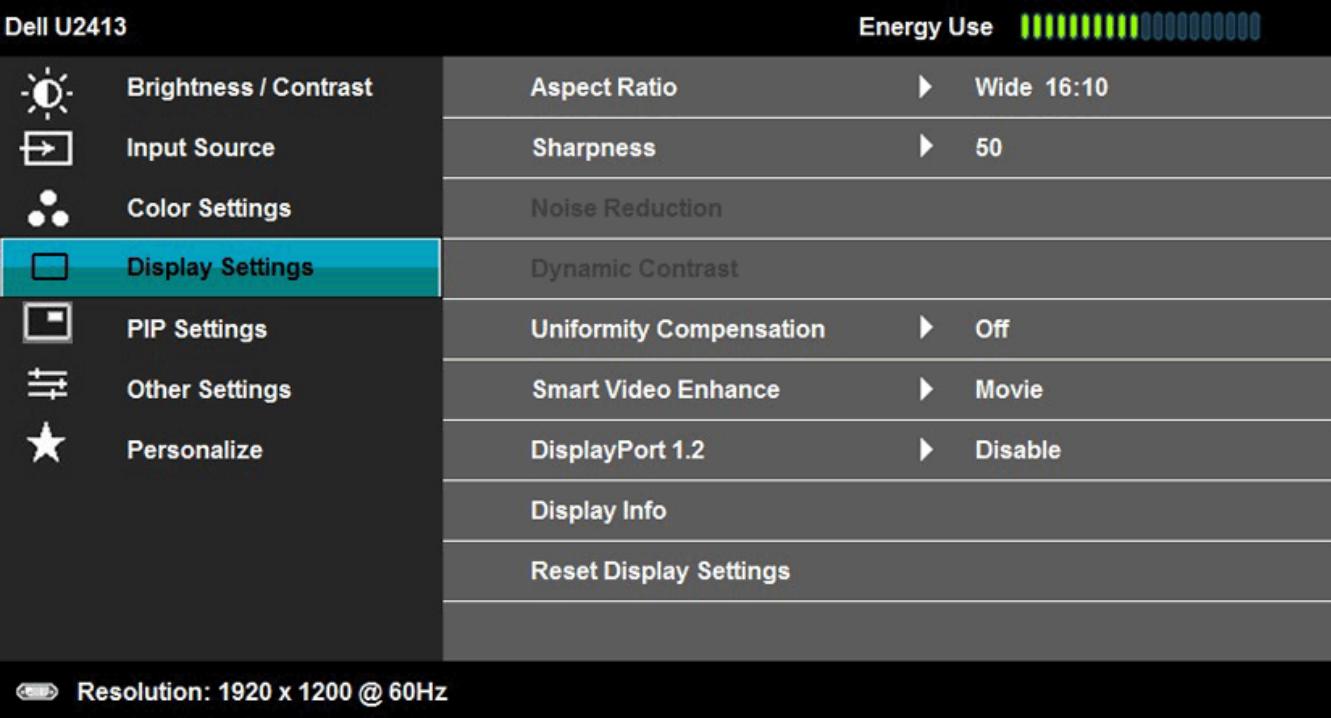
**Hue (Odtenek):** Izberite to možnost, da nastavite individualne vrednosti odtenkov RGBCMY (privzete vrednosti so 50).

**Saturation (Zasičenje):** Izberite to možnost, da nastavite individualne vrednosti zasičenosti RGBCMY (privzete vrednosti so 50).

<b>Hue (Odtenek)</b>	<p>S to funkcijo lahko prestavite barvo slike v smer zelene ali vijoličaste. Tako lahko prilagodite želeni odtenek barve kože. S tipkama  in  prilagajate vrednost odtenka med 0 in 100.</p> <p>Pritisnite tipko , da povečate moč zelenih odtenkov slike na zaslonu.</p> <p>Pritisnite tipko , da povečate moč vijoličastih odtenkov slike na zaslonu.</p> <p><b>OPOMBA:</b> Prilagajanje odtenka je na voljo samo pri vnaprej nastavljenih načinu <b>Movie (Film)</b> ali <b>Game (Igra)</b>.</p>
----------------------	---

<b>Saturation (Zasičenje)</b>	<p>S to funkcijo lahko prilagodite barvno zasičenost slike. S tipkama  in  prilagajate vrednost zasičenosti med 0 in 100.</p> <p>Pritisnite tipko  za bolj enobarven videz slike.</p> <p>Pritisnite tipko  za bolj barvit videz slike.</p> <p><b>OPOMBA:</b> Prilagajanje zasičenosti je na voljo samo pri vnaprej nastavljenih načinu <b>Movie (Film)</b> ali <b>Game (Igra)</b>.</p>
-------------------------------	--

<b>Reset Color Settings (Ponastavi nastavitev barv)</b>	<p>V tem meniju ponastavite barvne nastavitev zaslona na <b>Factory Settings (tovarniške nastavitev)</b>.</p>
---	---

	<p>Display Settings (Nastavitev zaslona)</p> <p>Uporabite možnost <b>Display Settings (Nastavitev zaslona)</b>, da prilagodite sliko.</p> 	
<b>Aspect Ratio (Razmerje višina / širina)</b>	S to možnostjo nastavite razmerje višina / širina slike na »Wide 16:10« (Široko 16:10), »16:9«, »Auto Resize« (Samodejno prilagodi velikost), »4:3« ali »1:1«. <b>OPOMBA:</b> Možnost »Wide 16:10« (Široko 16:10) ni na voljo pri monitorju U2713H.	
<b>Sharpness (Ostrina)</b>	S to funkcijo bo slika bolj ostra ali mehka. S tipkama  in  prilagajate vrednost ostrine med 0 in 100.	
<b>Noise Reduction (Odpravljanje šuma)</b>	Ta možnost izboljša kakovost slike z odpravljanjem šuma na robu slike.	
<b>Dynamic Contrast (Dinamični kontrast)</b>	<b>Dynamic Contrast (Dinamični kontrast)</b> nastavi kontrastno razmerje na 2.000.000 proti 1. S tipko vklopite  (»ON«) ali izklopite (»OFF«) dinamični kontrast. <b>OPOMBA:</b> <b>Možnost Dynamic Contrast (Dinamični kontrast)</b> omogoča večji kontrast, če izberete vnaprej nastavljeni način Game (Igra) ali Movie (Film).	
<b>Uniformity Compensation (Izravnava poenotenosti)</b>	Izberite svetlost zaslona in nastavitev izravnave poenotenosti barv. <b>Možnost Calibrated (Kalibrirano)</b> je privzeta tovarniška nastavitev. <b>Možnost Uniformity Compensation (Izravnava poenotenosti)</b> prilagodi različna področja zaslona glede na središče zaslona, da tako doseže poenoteno svetlost in barve po vsem zaslono. Za optimalno učinkovitost delovanja zaslona bosta onemogočeni možnosti »Brightness« (Svetlost) in »Contrast« (Kontrast) za določene vnaprej nastavljenne načine (»Standard« (Standardno), »Color Temp.« (Temperatura barve)), ko je možnost <b>Uniformity Compensation (Izravnava poenotenosti)</b> vklopljena. Ko je možnost <b>Uniformity Compensation (Izravnava poenotenosti)</b> vklopljena, ni mogoče vklopiti možnosti »Energy Smart« (Pametno upravljanje z energijo). <b>OPOMBA:</b> Svetujemo, da uporabljate tovarniško privzeto vrednost nastavitev svetlosti, ko je možnost <b>Uniformity Compensation (Izravnava poenotenosti)</b> vklopljena. Za druge nastavitev ravnih svetlosti se lahko učinkovitost poenotenosti razlikuje od podatkov, prikazanih v Poročilu tovarniškega kalibriranja.	
Smart Video Enhance (Pa		

<b>metno izboljševanje video posnetka</b>	<p>Pritisnite tipko , da nastavite možnost <b>Smart Video Enhance (Pametno izboljševanje videoposnetka)</b> na »Movie« (Film), »Advance« (Napredno) ali »Off« (Izklopljeno).</p> <p><b>Možnost Smart Video Enhance (Pametno izboljševanje videoposnetka)</b> samodejno zazna videoposnetek (gibanje) v katerem koli oknu na zaslonu in izboljša prikaz videoposnetka. Izboljša se samo prikaz okna z videoposnetkom. Na voljo sta dve različni nastavitev izboljševanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Movie (Film)</b> - primerno za filme ali večpredstavnostne videoposnetke.</li> <li>• <b>Advance (Napredno)</b> - nastavitev, ki jo lahko prilagodi uporabnik.</li> </ul> <p><b>OPOMBA:</b> Če je na zaslonu hkrati več oken, ki prikazujejo videoposnetek, bo funkcija Smart Video Enhance (SVE) izboljšala prikaz v le enem od oken (ponavadi v največjem oknu). Funkcija SVE je onemogočena v načinu »Game« (Igra). Pri vklopu / izklopu funkcije SVE boste morda opazili, da so se spremenile barve v oknu z videoposnetkom (ali v celozaslonskem videoposnetku). To je povsem pričakovan vedenje ob uporabi nastavitev za izboljševanje okna.</p>																																																																														
<b>DisplayPort 1.2</b>	<p>Pritisnite tipko , da omogočite ali onemogočite vmesnik DisplayPort 1.2. Če želite uporabljati funkcijo DP MST (veriženje »Daisy Chain«) ali funkcijo HBR2, omogočite vmesnik DP 1.2.</p> <p><b>OPOMBA:</b> Preden izberete vmesnik DP 1.2, se prepričajte, da grafična kartica podpira te funkcije. Napačna nastavitev lahko povzroči, da zaslon ne prikazuje nobene slike. Nekatere grafične kartice ne podpirajo funkcij MCCS (Monitor Control Command Set), če je izbran vmesnik DP 1.2. V teh primerih programska oprema DDM (Dell Display Manager) morda ne bo delovala.</p>																																																																														
<b>Display Info (Podatki o zaslonu)</b>	<p>Ta možnost prikaže trenutne nastavitev monitorja.</p>																																																																														
<b>Reset Display Settings (Ponastavi nastavitev prikaza)</b>	<p>To možnost izberite, če želite obnoviti privzete nastavitev prikaza.</p>																																																																														
 <b>PIP Settings (Nastavitev slike v sliki)</b>	<p>Ta funkcija prikaže dodatno okno s sliko, ki prihaja z drugega vhodnega vira.</p> <table border="1" data-bbox="551 703 844 727" style="float: left; margin-right: 20px;"> <tr> <td colspan="5">U2413</td> </tr> <tr> <th rowspan="2">Glavno okno</th> <th colspan="4">Podokno</th> </tr> <tr> <th>DVI-D</th> <th>DP</th> <th>Mini DP</th> <th>HDMI</th> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="1119 703 1222 727" style="float: right;"> <tr> <td colspan="5">U2713H</td> </tr> <tr> <th rowspan="2">Glavno okno</th> <th colspan="4">Podokno</th> </tr> <tr> <th>DVI-D</th> <th>DP</th> <th>Mini DP</th> <th>HDMI</th> </tr> </table> <table border="1" data-bbox="551 736 1108 1119"> <thead> <tr> <th>Glavno okno</th> <th>DVI-D</th> <th>DP</th> <th>Mini DP</th> <th>HDMI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DVI-D</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>DP</td> <td>✓</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Mini DP</td> <td>✓</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>HDMI</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="1119 736 1700 1119"> <thead> <tr> <th>Glavno okno</th> <th>DVI-D</th> <th>DP</th> <th>Mini DP</th> <th>HDMI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DVI-D</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>DP</td> <td>✓</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>Mini DP</td> <td>✓</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>HDMI</td> <td>X</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>OPOMBA:</b> Slike, prikazane s funkcijo PBP (slika ob sliki) bodo prikazane v sredini zaslona in ne v celozaslonskem načinu.</p> <p><b>Podmeni PIP / PBP, ko je funkcija PIP / PBP izklopljena</b></p>	U2413					Glavno okno	Podokno				DVI-D	DP	Mini DP	HDMI	U2713H					Glavno okno	Podokno				DVI-D	DP	Mini DP	HDMI	Glavno okno	DVI-D	DP	Mini DP	HDMI	DVI-D	X	✓	✓	✓	DP	✓	X	X	✓	Mini DP	✓	X	X	✓	HDMI	✓	✓	✓	X	Glavno okno	DVI-D	DP	Mini DP	HDMI	DVI-D	X	✓	✓	X	DP	✓	X	X	✓	Mini DP	✓	X	X	✓	HDMI	X	✓	✓	X
U2413																																																																															
Glavno okno	Podokno																																																																														
	DVI-D	DP	Mini DP	HDMI																																																																											
U2713H																																																																															
Glavno okno	Podokno																																																																														
	DVI-D	DP	Mini DP	HDMI																																																																											
Glavno okno	DVI-D	DP	Mini DP	HDMI																																																																											
DVI-D	X	✓	✓	✓																																																																											
DP	✓	X	X	✓																																																																											
Mini DP	✓	X	X	✓																																																																											
HDMI	✓	✓	✓	X																																																																											
Glavno okno	DVI-D	DP	Mini DP	HDMI																																																																											
DVI-D	X	✓	✓	X																																																																											
DP	✓	X	X	✓																																																																											
Mini DP	✓	X	X	✓																																																																											
HDMI	X	✓	✓	X																																																																											

Dell U2413

Energy Use



Brightness / Contrast



Input Source



Color Settings



Display Settings



PIP Settings



Other Settings



Personalize

PIP Mode

Off

Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz

Podmeni PIP / PBP, ko je funkcija PIP / PBP vklopljena



Dell U2413

Energy Use



Brightness / Contrast



Input Source



Color Settings



Display Settings



PIP Settings



Other Settings



Personalize

PIP Mode

PIP

Size

Large

Position

Top-Right

Contrast

50

Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz



	<p><b>PIP Mode (Način prikaza slike v sliki)</b> Na voljo so trije načini prikaza: »Picture in Picture« (Slika v sliki - PIP), »Picture by Picture « (Slika ob sliki -PBP) in »Off« (Izklopjeno).</p> <p>S tipkama  in  izberite želeno možnost in pritisnite tipko , da izberete možnost »Off« (Izklopjeno), »PIP« ali »PBP«.</p>																												
	<p><b>Size (Velikost)</b> Izberite velikost okna za sliko v sliki (PIP).</p> <p>S tipkama  in  izberite želeno možnost in pritisnite tipko , da izberete možnost »Small« (Majhno) ali »Large« (Veliko).</p>																												
	<p><b>Position (Položaj)</b> Izberite položaj okna za sliko v sliki (PIP).</p> <p>S tipkama  in  izberite želeno možnost in pritisnite tipko , da izberete možnost »Top-Left« (Zgoraj levo), »Top-Right« (Zgoraj desno), »Bottom-Right« (Spodaj desno) ali »Bottom-Left« (Spodaj levo).</p>																												
	<p><b>Contrast (Kontrast)</b> S to možnostjo lahko prilagodite raven kontrasta v načinu prikaza PIP / PBP.</p> <p> poveča kontrast</p> <p> pomanjša kontrast</p>																												
	<p><b>Other Settings (Druge nastavitev)</b> S to možnostjo prilagajate nastavitev zaslonskega menija, na primer jezik zaslonskega jezika, čas prikaza menija na zaslonu itd.</p> <p>Dell U2413</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Energy Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Brightness / Contrast</td> <td>Language ► English</td> </tr> <tr> <td> Input Source</td> <td>Menu Transparency ► 20</td> </tr> <tr> <td> Color Settings</td> <td>Menu Timer ► 20 s</td> </tr> <tr> <td> Display Settings</td> <td>Menu Lock ► Unlock</td> </tr> <tr> <td> PIP Settings</td> <td>Menu Button Sound ► Off</td> </tr> <tr> <td> Other Settings</td> <td>Auto Rotate ► On</td> </tr> <tr> <td> Personalize</td> <td>Energy Smart ► Off</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Menu Location ► Bottom-Right</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Power Save Audio</td> </tr> <tr> <td></td> <td>DDC/CI ► Enable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>LCD Conditioning ► Disable</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Factory Reset</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Reset All Settings</td> </tr> </tbody> </table> <p>Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz</p>	Energy Use		Brightness / Contrast	Language ► English	Input Source	Menu Transparency ► 20	Color Settings	Menu Timer ► 20 s	Display Settings	Menu Lock ► Unlock	PIP Settings	Menu Button Sound ► Off	Other Settings	Auto Rotate ► On	Personalize	Energy Smart ► Off		Menu Location ► Bottom-Right		Power Save Audio		DDC/CI ► Enable		LCD Conditioning ► Disable		Factory Reset		Reset All Settings
Energy Use																													
Brightness / Contrast	Language ► English																												
Input Source	Menu Transparency ► 20																												
Color Settings	Menu Timer ► 20 s																												
Display Settings	Menu Lock ► Unlock																												
PIP Settings	Menu Button Sound ► Off																												
Other Settings	Auto Rotate ► On																												
Personalize	Energy Smart ► Off																												
	Menu Location ► Bottom-Right																												
	Power Save Audio																												
	DDC/CI ► Enable																												
	LCD Conditioning ► Disable																												
	Factory Reset																												
	Reset All Settings																												

<b>Language (Jezik)</b>	Izbirate lahko med osmimi različnimi jeziki zaslonskega menija (angleščina, španščina, francoščina, nemščina, brazilska portugalsčina, ruščina, poenostavljena kitajščina in japonščina).
<b>Menu Transparency (Prosojnost menijev)</b>	S to možnostjo spremenite prosojnost menijev s pritiskanjem tipk  in  (najmanj: 0, največ: 100).
<b>Menu Timer (Časovnik menijev)</b>	Čas prikaza zaslonskega menija: s to možnostjo lahko izberete, kako dolgo ostane zaslonski meni prikazan na zaslonu po zadnjem pritisku tipke. S tipkama  in  prilagajate drsnik v korakih po 1 sekundo (od 5 do 60 sekund).
<b>Menu Lock (Zaklepanje menijev)</b>	S to možnostjo nadzirate dostop uporabnika do prilagoditev. Če je izbrana možnost <b>Lock (Zaklep)</b> , prilagoditve uporabnika niso dovoljene. Vse tipke so zaklenjene.  <b>OPOMBA:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zaklepanje - menije lahko zaklenete z mehkim zaklepom (vklop v zaslonskem meniju) ali s trdim zaklepom (pritisnite in podržite tipko nad tipko za vklop / izklop dlje kot 10 sekund).</li> <li>Odklepanje - menije lahko odklenete samo s trdim odklepom (pritisnite in podržite tipko nad tipko za vklop / izklop dlje kot 10 sekund).</li> </ul>
<b>Menu Button Sound (Zvok ob pritisku menijskih tipk)</b>	Monitor odda pisk vsakič, ko izberete novo možnost v meniju. S to tipko lahko vklopite ali izklopite ta zvok.
<b>Auto Rotate (Samodejno obračanje)</b>	Zaslon je opremljen s senzorjem orientacije. Obračanje zaslona iz panoramskega v portretni način (ali obratno) bo samodejno sprožilo tudi zasuk zaslonskih menijev. Če je na računalniku nameščena programska oprema Dell Display Manager (DDM) in če je računalnik opremljen s primerno grafično kartico, se bo zasukala tudi vsebina zaslona. Nastavite možnost <b>Auto Rotate (Samodejno obračanje)</b> na »Off« (Izklopljeno), da izklopite to funkcijo.  <b>OPOMBA:</b> Funkcija Auto Rotate (Samodejno obračanje) ni na voljo, če je vklopljena možnost PIP / PBP (Slika v sliki/slika ob sliki).
<b>Energy Smart (Pametno upravljanje z energijo)</b>	S to možnostjo lahko On (vklopite) ali Off (izklopite) dinamično temnenje. Če je možnost <b>Energy Smart (Pametno upravljanje z energijo)</b> vklopljena (»On«), bo omogočeno dinamično temnenje. Ko je možnost <b>Energy Smart (Pametno upravljanje z energijo)</b> vklopljena, bo monitor skupno porabil manj energije kot če je funkcija <b>Energy Smart (Pametno upravljanje z energijo)</b> izklopljena.  <b>OPOMBA:</b> V načinu <b>Energy Smart (Pametno upravljanje z energijo)</b> se bo vrstica, ki prikazuje porabo energije, zmanjšala, ko slika na zaslonu prehaja iz svetlejšega prizora na temnejši prizor. Vrstica, ki prikazuje porabo energije, se bo povečala, ko slika na zaslonu prehaja iz temnejšega prizora na svetlejši prizor.
<b>Menu Location (Položaj menija)</b>	S to možnostjo lahko izberete položaj <b>OSD Menu (zaslonskega menija)</b> .
<b>Power Save Audio (Varčevanje z energijo pri zvoku)</b>	S to možnostjo lahko vklopite (»On«) ali izklopite (»Off«) <b>Audio Power (Napajanje zvoka)</b> v <b>načinu za varčevanje z energijo</b> .
<b>DDC / CI</b>	Možnost DDC / CI (Display Data Channel / Command Interface) omogoča prilagajanje parametrov monitorja (svetlost, ravnošč barv itd.) s programsko opremo, nameščeno na računalniku. To funkcijo lahko onemogočite, tako da izberete možnost »Disable« (Onemogoči). Omogočite to funkcijo za najboljšo uporabniško izkušnjo in optimalno zmogljivost monitorja.

## Dell U2413

Energy Use



	Brightness / Contrast	Language
	Input Source	Menu Transparency
	Color Settings	Menu Timer
	Display Settings	Menu Lock
	PIP Settings	Menu Button Sound
	Other Settings	Auto Rotate
	Personalize	Energy Smart
		Menu Location
		Power Save Audio
	DDC/CI	<input checked="" type="checkbox"/> Enable
	LCD Conditioning	Disable
	Factory Reset	

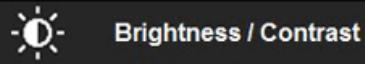
Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz

LCD Conditioning  
(Pogojevanje LCD)

S to funkcijo zmanjšate primerke zadržanja slike. Odvisno od stopnje zadržanja slike se bo program morda izvajal dlje časa. To funkcijo lahko omogočite, tako da izberete možnost »Enable« (Omogoči).

## Dell U2413

Energy Use



Brightness / Contrast



Input Source



Color Settings



Display Settings



PIP Settings



Other Settings



Personalize

Language

Menu Transparency

Menu Timer

Menu Lock

Menu Button Sound

Auto Rotate

Energy Smart

Menu Location

Power Save Audio

DDC/CI

LCD Conditioning

Enable

Factory Reset

Disable

Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz



Factory Reset (Tovarniške nastavitev)

S to možnostjo ponastavite vse nastavitev zaslonskega menija na **factory preset (tovarniške nastavitev)**.



Personalize (Prilagajanje)

Pri nastaviti bližnjične tipke uporabnik izbira med temi možnostmi: »Preset Modes« (Vnaprej nastavljeni načini), »Brightness / Contrast« (Svetlost / kontrast), »Input Source« (Vhod), »Aspect Ratio« (Razmerje višina / širina) in »PIP Mode« (Način prikaza slike v sliki).

Dell U2413

Energy Use



Brightness / Contrast



Input Source



Color Settings



Display Settings



PIP Settings



Other Settings



Personalize

Shortcut Key 1

▶ Preset Modes

Shortcut Key 2

▶ Brightness/Contrast

Shortcut Key 3

▶ Input Source

Reset Personalize



Resolution: 1920 x 1200 @ 60Hz



Ko je omogočena funkcija **Energy Smart** (Pametno upravljanje z energijo) ali **Dynamic Contrast** (Dinamični kontrast) v vnaprej nastavljenih načinih »Game« (Igra) ali »Movie« (Film), je ročno prilagajanje svetlosti onemogočeno.

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

Če zaslon ne podpira določene ločljivosti, se prikaže naslednje sporočilo:

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

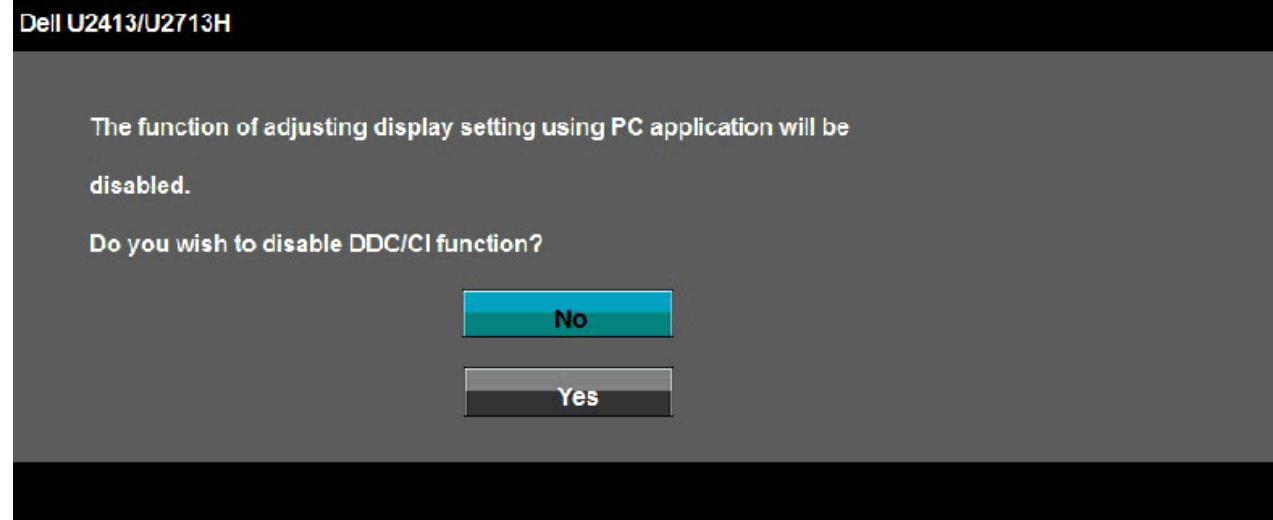
The current input timing is not supported by the monitor display. Please  
change your input timing to **2560 x 1440 @ 60Hz** or any other monitor  
listed timing as per the monitor specifications.



To pomeni, da se zaslon ne uspe sinhronizirati z dohodnim signalom računalnika. Glejte poglavje [Tehnične lastnosti monitorja](#), kjer boste izvedeli več o razponih vodoravne

in navpične frekvence, ki jih ta zaslon podpira. Priporočamo ločljivost 1920 x 1200 (za monitor U2413) oziroma 2560 x 1440 (za monitor U2713H).

Preden bo funkcija DDC / CI onemogočena, se prikaže naslednje sporočilo:



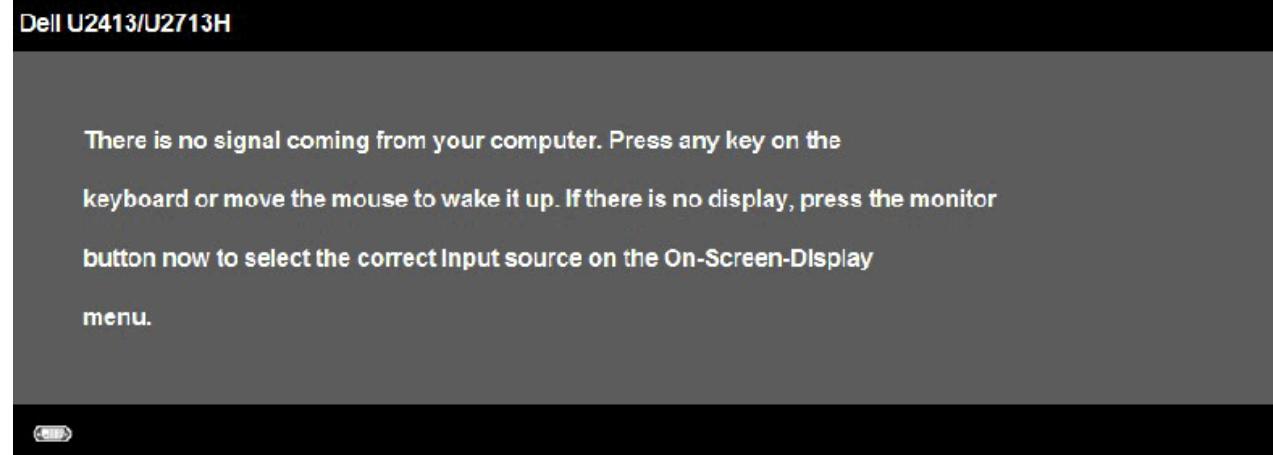
Ko zaslon preklopi v način **Power Save (varčevanja z energijo)**, se prikaže naslednje sporočilo:



Aktivirajte računalnik in prebudite monitor, če želite dostopati do [OSD](#).

Če pritisnite katero koli tipko, ki ni tipka za vklop / izklop, se odvisno od izbranega vhoda prikažejo naslednja sporočila:

**Vhod DVI-D / DP / Mini DP / HDMI**



Če je funkcija **Uniformity Compensation (Izravnava poenotenosti)** nastavljena na možnost »Calibrated« (Kalibrirano) ali »User« (Uporabnik), je ročno prilaganje svetlosti / kontrasta onemogočeno.

### Dell U2413/U2713H

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

No

Yes

Če je kot vhodni vir izbrana možnost DVI-D, DP, Mini DP ali HDMI in niti kabel DVI-D niti kabel HDMI ali DP nista priklopljena, se prikaže plavajoče pogovorno okno, kot prikazuje naslednja slika.

### 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.

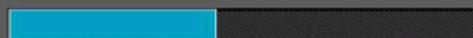


### Dell U2413/U2713H



No Mini DisplayPort Cable

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



### Dell U2413/U2713H



No HDMI Cable

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



## Nastavitev najvišje ločljivosti

Za nastavitev najvišje ločljivosti monitorja storite naslednje:

Če uporabljate sistem Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ali Windows 8.1:

1. Če uporabljate sistem Windows® 8 ali Windows® 8.1, najprej izberite ploščico **Namizje**, da preklopite na klasično namizje.
2. Kliknite namizje z desno tipko miške in kliknite **Ločljivost zaslona**.
3. Kliknite seznam spustnega menija z ločljivostmi zaslona in izberite **1920 x 1200** (za monitor U2413) oziroma **2560 x 1440** (za monitor U2713H).
4. Kliknite **V redu**.

Če uporabljate sistem Windows 10:

1. Kliknite namizje z desno tipko miške in kliknite **Nastavitev prikaza**.
2. Kliknite **Dodatne nastavitev prikaza**.
3. Kliknite seznam spustnega menija za ločljivost in izberite **1920 x 1200** (za monitor U2413) oziroma **2560 x 1440** (za monitor U2713H).
4. Kliknite **Uporabi**.

Če priporočena ločljivost ni prikazana med možnostmi v spustnem meniju, boste morda morali posodobiti gonilnik grafične kartice. Upoštevajte enega od teh postopkov, kar je odvisno od računalnika, ki ga uporabljate:

Če uporabljate prenosni ali namizni računalnik Dell:

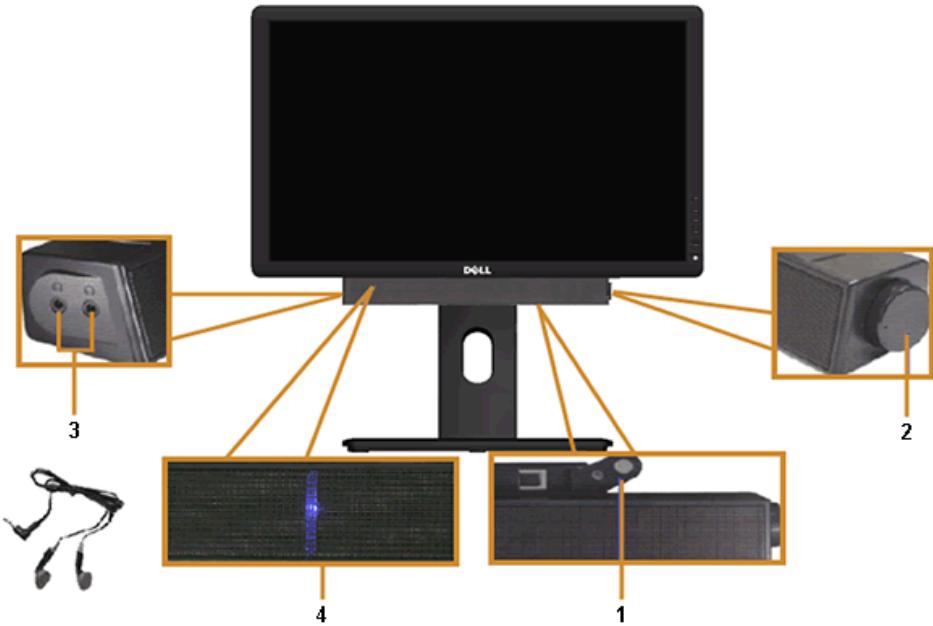
- Obiščite spletno mesto <http://support.dell.com>, vnesite servisno oznako in prenesite najnovejši gonilnik za grafično kartico.

Če uporabljate namizni ali prenosni računalnik, ki ni znamke Dell:

- Obiščite spletno mesto podpore za svoj računalnik in prenesite najnovejše gonilnike za grafično kartico.
- Obiščite spletno mesto proizvajalca grafične kartice in prenesite najnovejše gonilnike za grafično kartico.

## Uporaba zvočnika Dell

Zvočnik ima vrtljivi gumb za vklop / izklop in nadzor glasnosti za upravljanje zvočnega sistema, lučko LED napajanja in dve zvočni vtičnici za slušalke.



1 Pritrditveni mehanizem

2 Gumb za vklop / izklop in nadzor glasnosti

3 Vtičnici za slušalke

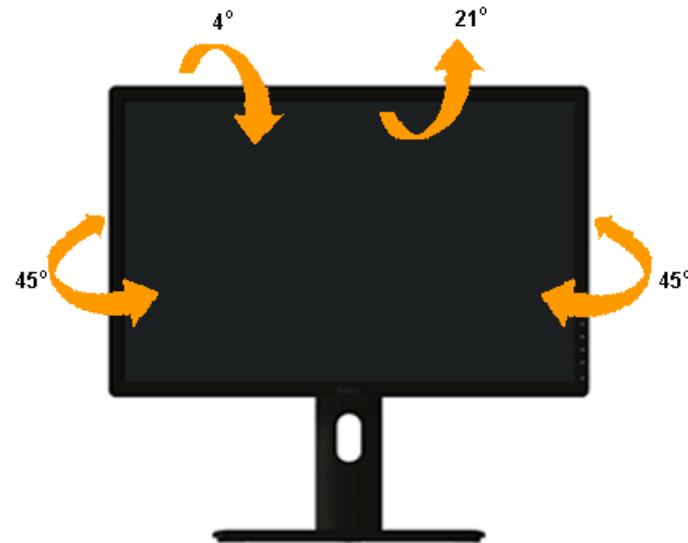
4 Indikator napajanja

## Uporaba možnosti nagibanja, zasuka in prilagajanja navpičnega položaja

 **OPOMBA:** To velja za modele monitorja s stojalom. Če ste kupili stojalo druge znamke, glejte ustreznna navodila za nastavitev stojala, kjer boste našli več informacij o postopku odstranjevanja.

## Nagibanje, zasuk

Ko je stojalo pritrjeno na monitor, lahko nagnete in zasučete monitor in ga tako nastavite na kot gledanja, ki vam najbolj ustreza.



 **OPOMBA:** Stojalo je ob odpremi monitorja iz tovarne odstranjeno.

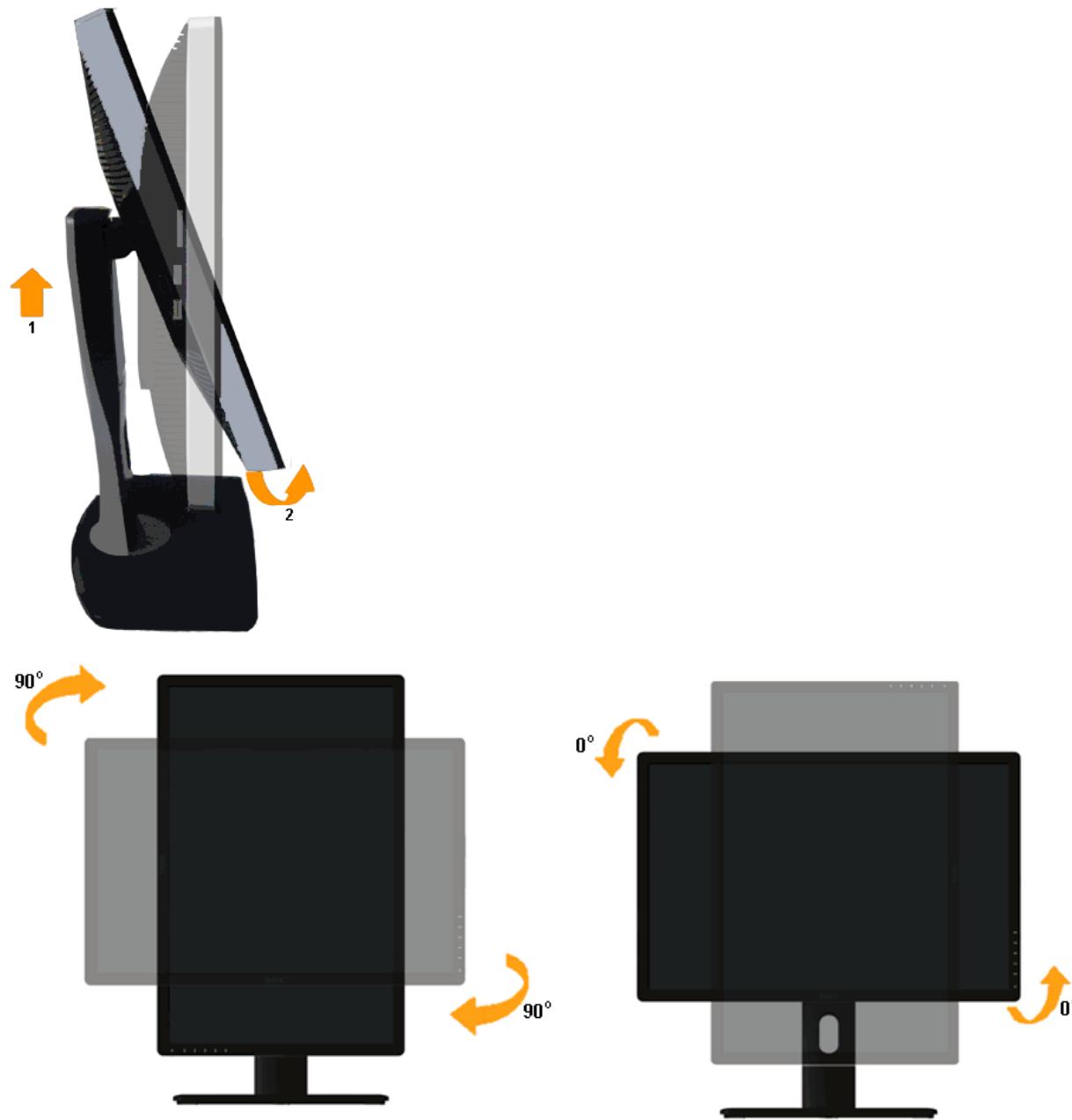
## Prilagajanje navpičnega položaja

 **OPOMBA:** Stojalo se lahko navpično raztegne za 115 mm. Spodnja slika prikazuje, kako navpično raztegniti stojalo.



## Obračanje monitorja

Preden obrnete monitor, mora ta biti povsem navpično iztegnjen ([Prilaganje navpičnega položaja](#)) in povsem nagnjen ([Nagibanje](#)), da preprečite trk med stojalom in spodnjim robom monitorja.



**OPOMBA:** Za uporabo funkcije obračanja zaslona (panoramski pogled namesto portretnega) na svojem računalniku Dell potrebujete posodobljene gonilnike grafične kartice, ki niso priloženi monitorju. Za prenos gonilnikov za grafično kartico obiščite spletno mesto <http://support.dell.com> in v razdelku **Download (Prenosi)** poiščite najnovejše posodobitve gonilnikov za **Video Drivers (grafično kartico)**.

**OPOMBA:** Ko ste v *portretnem načinu*, se lahko morda pojavi nekoliko slabše delovanje v grafično intenzivnih programih (3D-igre itd.).

## Prilagajanje sistemskih nastavitev obračanja zaslona

Ko ste obrnili monitor, je treba opraviti naslednji postopek, da prilagodite sistemske nastavitev obračanja zaslona.

 **OPOMBA:** Če monitor uporabljate z računalnikom, ki ni znamke Dell, morate obiskati spletno stran z grafičnimi gonilniki proizvajalca vašega računalnika za več informacij o tem, kako »obračati« vsebino vašega zaslona.

Prilagoditev sistemskih nastavitev obračanja zaslona:

1. Kliknite namizje z desno tipko miške in kliknite **Properties (Lastnosti)**.
2. Izberite zavihek **Settings (Nastavitev)** in kliknite možnost **Advanced (Napredno)**.
3. Če imate grafični kartico znamke ATI, izberite zavihek **Rotation (Obračanje)** in nastavite želeno usmerjenost monitorja.  
Če imate grafično kartico nVidia, kliknite zavihek **nVidia**, v levem stolpcu izberite **NVRotate** in nato izberite želeno usmerjenost zaslona.  
Če imate grafično kartico Intel®, izberite zavihek za grafično kartico **Intel**, kliknite **Graphic Properties (Lastnosti grafične kartice)**, izberite zavihek **Rotation (Obračanje)** in nato nastavite želeno usmerjenost zaslona.

 **OPOMBA:** Če ne vidite možnosti obračanja zaslona ali če ne deluje pravilno, obiščite spletno mesto <http://support.dell.com> in prenesite najnovejše gonilnike za grafično kartico.

---

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

## Odpravljanje težav

### Uporabniški priročnik za monitor Dell™ U2413 / U2713H

- [Samodejni preskus](#)
- [Vgrajena diagnostika](#)
- [Pogoste težave](#)
- [Težave izdelka](#)
- [Težave z univerzalnim serijskim vodilom \(USB\)](#)
- [Težave z zvočnikom Dell™](#)
- [Odpravljanje težav z brašnikom kartic](#)

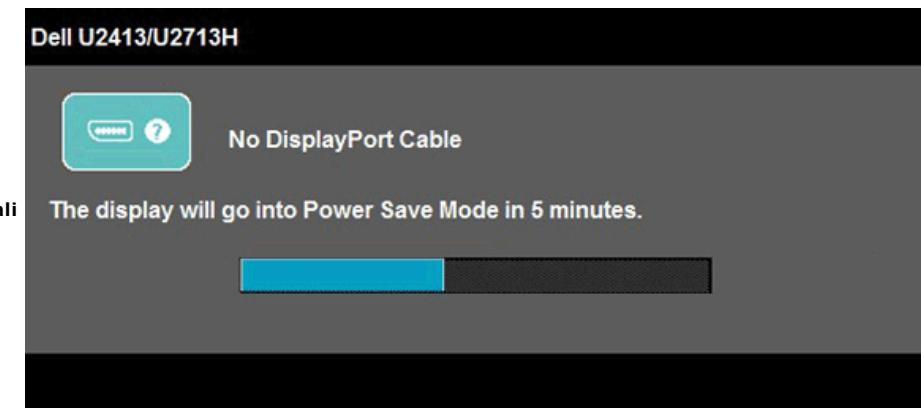
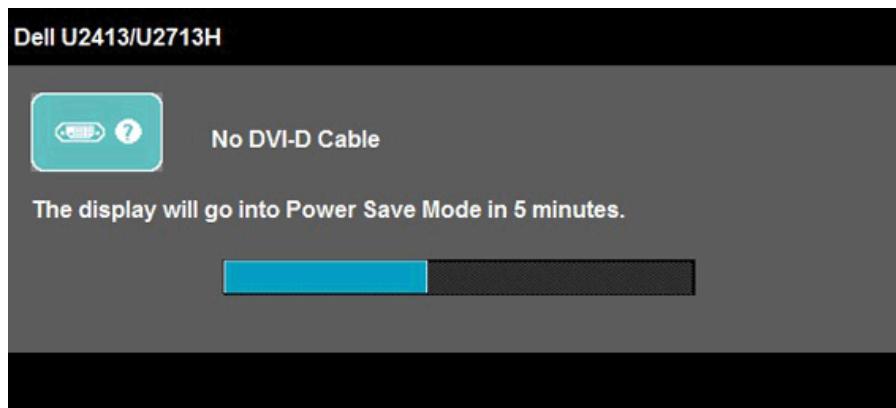
**⚠️ OPOZORILO:** Preden se lotite kakršnih koli postopkov v tem poglavju, upoštevajte [Varnostne ukrepe](#).

## Samodejni preskus

Vaš zaslon ima vdelano funkcijo samodejnega preskusa, ki omogoča, da preverite, ali zaslon deluje pravilno. Če sta monitor in računalnik pravilno priključena, vendar zaslon kljub temu ne prikazuje slike, sledite navodilom za zagon funkcije samodejnega preskusa:

1. Izklopite računalnik in monitor.
2. Odklopite videokabel z zadnje strani računalnika. Da zagotovite pravilno delovanje funkcije samodejnega preskusa, z zadnje strani računalnika odstranite vse videokable.
3. Vklopite monitor.

Če zaslon ne zazna videosignalov in deluje pravilno, bi se moralo na zaslonu pojaviti plavajoče pogovorno okno (na črnem ozadju). Ko je način samodejnega preskusa aktivен, lučka LED za napajanje sveti belo. Eno od teh pogovornih oken (glejte spodaj) bo stalno prikazano na zaslonu, kar je odvisno od izbranega vhoda.



## Dell U2413/U2713H



No Mini DisplayPort Cable

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

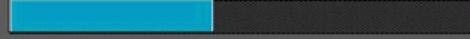


## Dell U2413/U2713H



No HDMI Cable

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



4. To okno se prikaže tudi med običajnim delovanjem sistema, če monitor ne zazna več signalov videokabla ali se je kabel poškodoval.

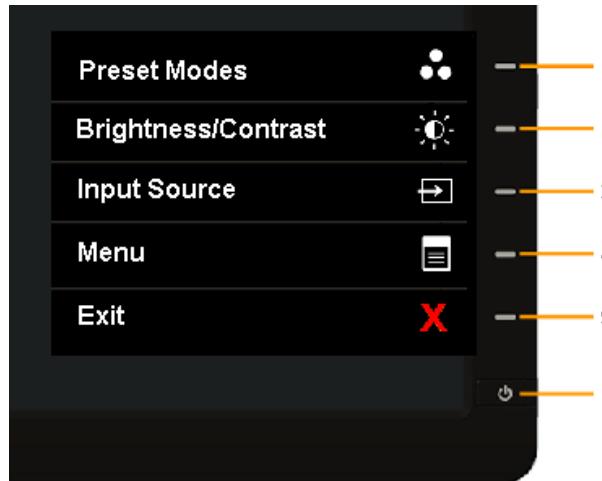
5. Izklopite monitor in znova priklopite videokabel; nato znova vklopite tako računalnik kot monitor.

Če ste upoštevali navodila iz prejšnjega postopka, a vaš monitor kljub temu še vedno ne prikazuje slike, preverite videokrmilnik in računalnik, saj zaslon deluje pravilno.

## Vgrajena diagnostika

Vaš monitor ima vgrajeno diagnostično orodje, s katerim lahko določite, ali so nepravilnosti slike na zaslonu težava monitorja, računalnika ali grafične kartice.

**OPOMBA:** Vgrajeno diagnostično orodje lahko zaženete samo, ko je videokabel izključen, monitor pa je v *načinu samodejnega preskusa*.



Zagon vgrajenega diagnostičnega orodja:

1. Prepričajte se, da se na površini računalniškega zaslona ne nabira prah.
2. Odklopite vse videokable z zadnje strani računalnika ali monitorja. Monitor nato preklopi na način samodejnega preskusa.
3. Hkrati pritisnite **1 tipko** in **4 tipko** na sprednji strani monitorja in ju pridržite 2 sekundi. Pojavlji se siv zaslon.
4. Temeljito preverite, ali so se na zaslonu pojavile nepravilnosti.
5. Ponovno pritisnite **4 tipko** na sprednji strani monitorja. Barva zaslona se spremeni v rdečo.
6. Preverite, ali so se na zaslonu pojavile nepravilnosti.
7. Ponovite 5. in 6. korak, da pregledate monitor z zelenim, modrim, črnim in belim zaslonom ter zaslon z besedilom.

Preskus je zaključen, ko se prikaže beli zaslon. Za izhod ponovno pritisnite **4 tipko**.

Če z vgrajenim diagnostičnim orodjem niste zaznali nobenih nepravilnosti, vaš monitor deluje pravilno. Preverite grafično kartico in računalnik.

## Pogoste težave

V tej razpredelnici si lahko ogledate splošne informacije o pogostih težavah z monitorjem, na katere ste morda naleteli, in morebitne rešitve:

Pogosti pokazatelji	Kaj se zgodi	Morebitne rešitve
Ni videa / lučka LED je izklopljena	Ni slike	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prepričajte se, da je videokabel, ki povezuje monitor in računalnik, pravilno priključen.</li> <li>Z električno napravo preverite, da vtičnica deluje pravilno.</li> <li>Prepričajte se, da ste tipko za napajanje pritisnili v celoti.</li> <li>Prepričajte se, da ste s tipko za <a href="#">Input Source Select (izbiro vhodnega vira)</a> izbrali pravilni vhodni vir.</li> </ul>
Ni videa / lučka LED je vklopljena	Ni slike ali ni svetlosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>V zaslonskem meniju povečajte svetlost in kontrast.</li> <li>Zaženite funkcijo samodejnega preskusa monitorja.</li> <li>Preverite, ali je katera od nožic na priključku videokabla morda upognjena ali polomljena.</li> <li>Zaženite vgrajeno diagnostično orodje.</li> <li>Prepričajte se, da ste s tipko za <a href="#">Input Source Select (izbiro vhodnega vira)</a> izbrali pravilni vhodni vir.</li> </ul>
Slaba izostritev	Slika je mehka, meglena ali podvojena	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odstranite podaljške za videokabel.</li> <li>Ponastavite monitor na <b>Factory Settings (tovarniške nastavitev)</b>.</li> <li>Spremenite ločljivost videa na pravilno razmerje med višino in širino.</li> </ul>
Trepetanje videa	Slika preskakuje ali se premika	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponastavite monitor na <b>Factory Settings (tovarniške nastavitev)</b>.</li> <li>Preverite dejavnike okolja.</li> <li>Premaknite monitor v drugo sobo in preverite, ali se težava še vedno ponavlja.</li> <li>Za monitor U2713H: Če uporabljate povezavo DVI, se prepričajte, da uporabljate kabel DVI Dual Link (priložen monitorju).</li> <li>Preverite morebitne zrahljane stike. Po potrebi odklopite in ponovno priklopite kable.</li> </ul>
Manjkajoče slikovne točke	Na zaslonu LCD so pike	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite napajanje in ga nato ponovno vklopite.</li> <li>Slikovna točka, ki je stalno izklopljena, je pogosta okvara pri tehnologiji LCD.</li> <li>Če želite več informacij o pravilniku o kakovosti in slikovnih točkah monitorja Dell, obiščite spletno stran podpore Dell na: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>
Stalne slikovne točke	Na zaslonu LCD so svetle pike	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite napajanje in ga nato ponovno vklopite.</li> <li>Slikovna točka, ki je stalno vklopljena, je pogosta okvara pri tehnologiji LCD.</li> <li>Če želite več informacij o pravilniku o kakovosti in slikovnih točkah monitorja Dell, obiščite spletno stran podpore Dell na: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>
Težave s svetlostjo	Slika je pretemna ali presvetla	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponastavite monitor na <b>Factory Settings (tovarniške nastavitev)</b>.</li> <li>V zaslonskem meniju prilagodite svetlost in kontrast.</li> </ul>
Geometrično popačenje	Zaslon ni pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponastavite monitor na <b>Factory Settings (tovarniške nastavitev)</b>.</li> </ul>
Vodoravne / navpične črte	Na zaslonu je ena ali več črt	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponastavite monitor na <b>Factory Settings (tovarniške nastavitev)</b>.</li> <li>Zaženite funkcijo samodejnega preskusa monitorja in preverite, ali se te črte pojavijo tudi v načinu samodejnega preskusa.</li> <li>Preverite, ali je katera od nožic na priključku videokabla morda upognjena ali polomljena.</li> <li>Zaženite vgrajeno diagnostično orodje.</li> <li>Za monitor U2713H: Če uporabljate povezavo DVI, se prepričajte, da uporabljate kabel DVI Dual Link (priložen monitorju).</li> <li>Preverite morebitne zrahljane stike. Po potrebi odklopite in ponovno priklopite kable.</li> </ul>
Težave pri sinhronizaciji	Slika za zaslonu je popačena ali se vidno trga	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponastavite monitor na <b>Factory Settings (tovarniške nastavitev)</b>.</li> <li>Zaženite funkcijo samodejnega preskusa monitorja in preverite, ali je slika monitorja popačena tudi v načinu samodejnega preskusa.</li> <li>Preverite, ali je katera od nožic na priključku videokabla morda upognjena ali polomljena.</li> <li>Ponovno zaženite računalnik v <i>varnem načinu</i>.</li> <li>Za monitor U2713H: Če uporabljate povezavo DVI, se prepričajte, da uporabljate kabel DVI Dual Link (priložen monitorju).</li> <li>Preverite morebitne zrahljane stike. Po potrebi odklopite in ponovno priklopite kable.</li> </ul>
Težave, povezane z varnostjo	Vidni znaki dima ali isker	<ul style="list-style-type: none"> <li>Težave ne odpravljajte.</li> <li>Nemudoma se obrnite na Dell.</li> </ul>
Občasne težave	Zaslon se vklaplja in izklaplja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prepričajte se, ali je videokabel, ki povezuje monitor in računalnik, pravilno priključen in varen.</li> <li>Ponastavite monitor na <b>Factory Settings (tovarniške nastavitev)</b>.</li> <li>Zaženite funkcijo samodejnega preskusa monitorja in preverite, ali se občasna težava pojavi tudi v načinu samodejnega preskusa.</li> </ul>
Ni barv	Manjkajo barve na sliki	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zaženite funkcijo samodejnega preskusa monitorja.</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>Prepričajte se, ali je videokabel, ki povezuje monitor in računalnik, pravilno priključen in varen.</li> <li>Preverite, ali je katera od nožic na priključku videokabla morda upognjena ali polomljena.</li> </ul>
Napačne barve	Barve slike niso pravilne	<ul style="list-style-type: none"> <li>V zaslonskem meniju <b>Color Settings (Nastavitev barv)</b> spremenite <b>Color Setting Mode (barvni način)</b> na <b>Graphics (Grafika)</b> ali <b>Video</b>, odvisno od tega, za kaj uporabljate monitor.</li> <li>V zaslonskem meniju »Color Settings« (Nastavitev barv) poskusite različne vnaprej nastavljeni barvne nastavite. Če je funkcija upravljanja barv izklopljena, v zaslonskem meniju »Color settings« (Nastavitev barv) prilagodite vrednosti R / G / B.</li> <li>V zaslonskem meniju »Advance Setting« (Napredne nastavite) spremenite možnost <b>Input Color Format (Vhodna oblika zapisa barv)</b> na <b>PC RGB</b> ali <b>YPbPr</b>.</li> <li>Zaženite vgrajeno diagnostično orodje.</li> </ul>
Zadržanje slike zaradi statične slike, ki je bila predolgo prikazana na zaslonu	Na zaslonu je prikazana bleda sence statične slike	<ul style="list-style-type: none"> <li>S funkcijo <b>Načinov upravljanja energije</b> izklopite monitor, ko se ne uporablja (za več informacij glejte poglavje <a href="#">Načini upravljanja energije</a>).</li> <li>Lahko pa uporabite tudi dinamičen ohranjevalnik zaslona.</li> </ul>

## Težave izdelka

Določeni pokazatelji	Kaj se zgodi	Morebitne rešitve
Slika na zaslonu je premajhna	Slika je prikazana na sredini, vendar se ne prilaga celotni površini	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite nastavitev <b>Scaling Ratio (Nastavitev lestvičenja)</b> v zaslonskem meniju »Image Setting« (Nastavitev slike).</li> <li>Ponastavite monitor na <b>Factory Settings (tovarniške nastavitev)</b>.</li> </ul>
Monitorja ni mogoče prilagoditi s tipkami na sprednji strani	Zaslonski meni se ne prikaže	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izklopite monitor, odklopite napajalni kabel, ga znova priklopite in nato vklopite monitor.</li> <li>Preverite, ali je zaslonski meni morda zaklenjen. Če je zaklenjen, pritisnite tipko nad tipko za vklop/izklop in jo pridržite 10 sekund, da odklene nete meni (več informacij najdete v poglavju <a href="#">Menu Lock (Zaklepanje menijev)</a>).</li> </ul>
Ni vhodnega signala ob pritisku kontrolnikov uporabnika	Ni slike, lučka LED sveti belo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite vir signala. Premaknite kazalec miške ali pritisnite poljubno tipko na tipkovnici, da preverite, ali računalnik morda ni v načinu varčevanja z energijo.</li> <li>Preverite, ali je signalni kabel priključen pravilno. Po potrebi znova priključite signalni kabel.</li> <li>Ponastavite računalnik ali videopredvajalnik.</li> </ul>
Slika se ne razteza čez celoten zaslon.	Slika ne more zapolniti višine ali širine zaslona	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monitor morda prikazuje vsebino v celozaslonskem načinu zaradi različnih oblik videozapisov (razmerje višina / širina) DVD-jev.</li> <li>Zaženite vgrajeno diagnostično orodje.</li> </ul>
Ni slike pri uporabi priključka DP za priklop na računalnik	Črn zaslon	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite, s katerim standardom DP (DP 1.1a ali DP 1.2) je skladna vaša grafična kartica. Prenesite in namestite najnovejše gonilnike za grafično kartico.</li> <li>Nekatere grafične kartice DP 1.1a ne podpirajo monitorjev DP 1.2. Spremenite nastavitev DP na monitorju, da se ujema z grafično kartico. Pri tem upoštevajte navodila v poglavju »<a href="#">Priklop monitorja za funkcijo DP MST</a>«.</li> </ul>

## Težave z univerzalnim serijskim vodilom (USB)

Določeni pokazatelji	Kaj se zgodi	Morebitne rešitve
Vmesnik USB ne deluje	Zunanje naprave USB ne delujejo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite, ali je monitor vklopljen.</li> <li>Ponovno priklopite vhodni kabel na računalnik.</li> <li>Ponovno priklopite zunanje naprave USB (izhodni priključek).</li> <li>Izklopite monitor in ga ponovno vklopite.</li> <li>Ponovno zaženite računalnik.</li> <li>Določene naprave USB, na primer zunanji prenosni trdi disk, za delovanje potrebujejo večji električni tok - v takšnih primerih priklopite napravo neposredno na računalnik.</li> </ul>
Visokohitrostni vmesnik USB 3.0 deluje počasi.	Visokohitrostne zunanje naprave USB 3.0 delujejo počasi ali pa sploh ne delujejo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Preverite, ali računalnik podpira vmesnik USB 3.0.</li> <li>Nekateri računalniki so opremljeni z vrati USB 3.0, USB 2.0 in USB 1.1. Poskrbite, da uporabljate ustrezna vrata USB.</li> <li>Ponovno priklopite vhodni kabel na računalnik.</li> <li>Ponovno priklopite zunanje naprave USB (izhodni priključek).</li> <li>Ponovno zaženite računalnik.</li> </ul>

## Težave z zvočnikom Dell™

Pogosti pokazatelji	Kaj se zgodi	Morebitne rešitve
Ni zvoka	Ni napajanja za zvočnik - indikator napajanja je izklopjen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zavrtite gumb za napajanje / glasnost zvočnika v smeri urinega kazalca v srednji položaj; preverite, ali svetli indikator napajanja (modra lučka LED) na sprednji strani zvočnika.</li> <li>Prepričajte se, da je napajalni kabel zvočnika priključen v napajalnik.</li> </ul>
Ni zvoka	Zvočnik je priključen na napajanje - indikator napajanja je vklopjen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Priklopite vhodni zvočni kabel v zvočni izhod računalnika.</li> <li>Vse kontrolnike glasnosti v sistemu Windows nastavite na najvišje vrednosti.</li> <li>V računalniku predvajajte zvočno vsebino (npr. zvočni CD ali MP3).</li> <li>Zavrtite gumb za napajanje / glasnost zvočnika v smeri urinega kazalca na višjo nastavitev glasnosti.</li> <li>Očistite vhodni zvočni vtič in ga ponovno priklopite.</li> <li>Preskusite zvočnik z drugim zvočnim virom (npr. prenosljivi predvajalnik CD - jev, predvajalnik MP3).</li> </ul>
Popačen zvok	Za zvočni vir se uporablja zvočna kartica računalnika	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odstranite morebitne ovire med zvočnikom in uporabnikom.</li> <li>Prepričajte se, da je vhodni zvočni vtič v celoti priključen na zvočno kartico.</li> <li>Vse kontrolnike glasnosti v sistemu Windows nastavite na srednje vrednosti.</li> <li>Zmanjšajte glasnost zvočnega programa.</li> <li>Zavrtite gumb za napajanje / glasnost zvočnika v nasprotni smeri urinega kazalca na nižjo nastavitev glasnosti.</li> <li>Očistite vhodni zvočni vtič in ga ponovno priklopite.</li> <li>Odpravite težave z zvočno kartico računalnika.</li> <li>Preskusite zvočnik z drugim zvočnim virom (npr. prenosljivi predvajalnik CD - jev, predvajalnik MP3)</li> </ul>
Popačen zvok	Uporabljen je drug zvočni vir	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odstranite morebitne ovire med zvočnikom in uporabnikom.</li> <li>Prepričajte se, da je vhodni zvočni vtič v celoti priključen v vtičnico zvočnega vira.</li> <li>Zmanjšajte glasnost zvočnega vira.</li> <li>Zavrtite gumb za napajanje/glasnost zvočnika v nasprotni smeri urinega kazalca na nižjo nastavitev glasnosti.</li> <li>Očistite vhodni zvočni vtič in ga ponovno priklopite.</li> </ul>
Neuravnovešen zvok	Zvok se predvaja le na eni strani zvočnika	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odstranite morebitne ovire med zvočnikom in uporabnikom.</li> <li>Prepričajte se, da je vhodni zvočni vtič v celoti priključen na zvočno kartico ali zvočni vir.</li> <li>Vse kontrolnike za ravnovesje zvoka (L-R) v sistemu Windows nastavite na srednje vrednosti.</li> <li>Očistite vhodni zvočni vtič in ga ponovno priklopite.</li> <li>Odpravite težave z zvočno kartico računalnika.</li> <li>Preskusite zvočnik z drugim zvočnim virom (npr. prenosljivi predvajalnik CD-jev, predvajalnik MP3).</li> </ul>
Nizka glasnost	Glasnost je prenizka	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odstranite morebitne ovire med zvočnikom in uporabnikom.</li> <li>Zavrtite gumb za napajanje / glasnost zvočnika v smeri urinega kazalca na najvišjo nastavitev glasnosti.</li> <li>Vse kontrolnike glasnosti v sistemu Windows nastavite na najvišje vrednosti.</li> <li>Povečajte glasnost zvočnega programa.</li> <li>Preskusite zvočnik z drugim zvočnim virom (npr. prenosljivi predvajalnik CD-jev, predvajalnik MP3).</li> </ul>

## Odpravljanje težav z brašnikom pomnilniških kartic

 **PREVIDNO:** Ne odstranjujte naprave med branjem ali zapisovanjem podatkov. Če tega ne upoštevate, lahko pride do izgube podatkov ali pa se poškoduje pomnilniška kartica.

Težava	Vzrok	Rešitev
Brašnik pomnilniških kartic nima dodeljene črke pogona. (samo za Windows® XP)	Neujemanje s črko omrežnega pogona.	<p>A. Z desno tipko miške kliknite <b>My Computer (Moj računalnik)</b> na namizju in nato kliknite <b>Manage (Upravljaljaj)</b>. Pri možnosti <b>Computer Management (Upravljanje računalnika)</b> kliknite <b>Desk Management (Upravljanje diskov)</b>.</p> <p>B. Na seznamu pogonov na desnem podoknu z desno tipko miške kliknite <b>Removable Device (Prenosna naprava)</b> in nato kliknite <b>Change Drive (Spremeni črko) pogona in poti</b>.</p> <p>C. Kliknite <b>Change (Spremeni)</b> in v spustnem meniju določite črko pogona za <b>Removable Device (Prenosno napravo)</b> - pri tem izberite črko, ki ni že dodeljena drugim preslikanim omrežnim pogonom.</p> <p>D. Kliknite <b>OK (V redu)</b>, nato ponovno kliknite <b>OK (V redu)</b>.</p>
Črka pogona je dodeljena, vendar ni mogoče dostopati do nosilca podatkov.	Nosilec podatkov je treba ponovno formatirati.	V Raziskovalcu z desno tipko miške kliknite pogon in v meniju, ki se prikaže, izberite možnost <b>Format (Formatiraj)</b> .
Nosilec podatkov je bil izvržen med zapisovanjem ali brisanjem.	Na zaslolu se prikaže sporočilo o napaki »Error copying file or folder« (Napaka pri kopiranju datoteke ali mape).	Ponovno vstavite nosilec podatkov in znova zaženite pisanje ali brisanje.

	<p>Na zaslonu se med zapisovanjem prikaže sporočilo o napaki »Cannot write folder (folder name) or file (file name)« (Ni mogoče zapisati mape (ime mape) ali datoteke (ime datoteke)) ali »Cannot remove folder (folder name) or file(file name)« (Ni mogoče odstraniti mape (ime mape) ali datoteke (ime datoteke)). Med brisanjem ne morete zapisovati ali brisati datotek v isti mapi ali datoteke z istim imenom.</p>	<p>Formatirajte nosilec podatkov, da boste lahko zapisovali ali brisali isto mapo ali datoteko z istim imenom.</p>
Kljud temu, da je pojavno okno izginilo, je bil nosilec podatkov izvržen, medtem ko je lučka LED utripala.	Čeprav pojavno okno izgine med zapisovanjem, ne boste mogli dokončati želenega dejanja z nosilcem podatkov, če izvržete nosilec podatkov, ko lučka LED še utripa.	Formatirajte nosilec podatkov, da boste lahko zapisovali ali brisali isto mapo ali datoteko z istim imenom.
Ni mogoče formatirati ali zapisovati na nosilec podatkov.	Varnostno stikalo za zapisovanje je omogočeno.	Prepričajte se, da je varnostno stikalo za zapisovanje na nosilcu podatkov odklenjeno.
Bralnik kartic ne deluje	Vmesnik USB ne deluje.	<p>Preverite, ali je monitor vklopljen.</p> <p>Ponovno priklopite vhodni kabel z računalnika na monitor.</p> <p>Ponovno vstavite nosilec podatkov.</p> <p>Izklopite monitor in ga ponovno vklopite.</p> <p>Ponovno zaženite računalnik.</p>

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

## Dodatek

### Uporabniški priročnik za monitor Dell™ U2413 / U2713H

- [Varnostna opozorila](#)
- [Obvestilo Zvezne komisije za komunikacije \(velja samo za ZDA\) in druge informacije o predpisih](#)
- [Stopite v stik s podjetjem Dell](#)

## **OPOZORILO: Varnostni ukrepi**

 **OPOZORILO:** uporaba kontrolnikov, prilagoditev ali postopkov, ki niso navedeni v tem dokumentu, lahko povzroči električni udar, vas izpostavi električnim nevarnostim in / ali mehanskim nevarnostim.

Več informacij o varnostnih ukrepih najdete v *Vodniku z informacijami o izdelku*.

## Obvestila Zvezne komisije za komunikacije (velja samo za ZDA) in druge informacije o predpisih

Več informacij o obvestilih Zvezne komisije za komunikacije in predpisih najdete na spletni strani [www.dell.com\regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Stopite v stik s podjetjem Dell

Kupci v Združenih državah pokličite **800-WWW-DELL (800-999-3355)**.

 **OPOMBA:** če nimate na voljo povezave z internetom, lahko kontaktne informacije najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškemu izpisu ali katalogu izdelkov Dell.

**Dell nudi različne možnosti za servis in podporo preko spletka in telefona. Storitve so odvisne od države in izdelka, zato nekatere storitve morda niso na voljo v vaši regiji.**

Dostopanje do vsebine spletnega podpora za monitorje:

1. Obiščite spletno mesto [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

**Stik z družbo Dell za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom:**

1. Obiščite spletno mesto [support.dell.com](http://support.dell.com)
2. Na strani zgoraj levo v spustnem meniju **Choose A Country / Region (Izberite državo / regijo)** izberite svojo državo ali regijo.
3. Kliknite **Contact Us (Stik z nami)** na strani zgoraj levo.
4. Izberite ustrezno storitev ali povezavo do želene podpore.
5. Izberite način za vzpostavitev stika z družbo Dell, ki vam ustreza.

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

## Nastavitev monitorja

Uporabniški priročnik za monitor Dell™ U2413 / U2713H

---

### Nastavitev ločljivosti zaslona

Če želite doseči optimalno učinkovitost delovanja na računalnikih z operacijskimi sistemi Microsoft Windows, nastavite ločljivost zaslona na **1920 x 1200** (za model U2413) ali **2560 x 1440** (za model U2713H) slikovnih točk po naslednjih navodilih:

Če uporabljate sistem Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ali Windows 8.1:

1. Če uporabljate sistem Windows® 8 ali Windows® 8.1, najprej izberite ploščico **Desktop (Namizje)**, da preklopite na klasično namizje.
2. Kliknite namizje z desno tipko miške in kliknite **Screen resolution (Ločljivost zaslona)**.
3. Kliknite seznam spustnega menija z ločljivostmi zaslona in izberite **1920 x 1200** (za monitor U2413) oziroma **2560 x 1440** (za monitor U2713H).
4. Kliknite **OK (V redu)**.

Če uporabljate sistem Windows 10:

1. Kliknite namizje z desno tipko miške in kliknite **Display settings (Nastavitev zaslona)**.
2. Kliknite **Advanced display settings (Dodatne nastavitev zaslona)**.
3. Kliknite seznam spustnega menija za ločljivost in izberite **1920 x 1200** (za monitor U2413) oziroma **2560 x 1440** (za monitor U2713H).
4. Kliknite **Apply (Uporabi)**.

Če priporočena ločljivost ni prikazana med možnostmi v spustnem meniju, boste morda morali posodobiti gonilnik grafične kartice. Izberite eno od spodnjih možnosti, ki najbolje opisuje računalniški sistem, ki ga uporabljate, in upoštevajte navodila.

 **OPOMBA:** Če je na monitor priklopljen tablični računalnik ali predvajalnik DVD / Blu-Ray, je maksimalna izhodna ločljivost morda omejena na **1920 x 1080**. V tem primeru nastavite razmerje višina / širina v zaslonskem meniju na »1:1«, če želite na monitorju prikazati izvorno ločljivost tabličnega računalnika (v tem primeru bodo morda prikazane crne črte ob robovih zaslona).

**1: Če uporabljate namizni računalnik Dell™ ali prenosni računalnik Dell™ z dostopom do interneta.**

**2: Če uporabljate prenosni ali namizni računalnik oziroma grafično kartico, ki ni znamke Dell™.**

---

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

## Nastavitev monitorja

Uporabniški priročnik za monitor Dell™ U2413 / U2713H

---

### Če uporabljate namizni računalnik Dell™ ali prenosni računalnik Dell™ z dostopom do interneta

1. Obiščite spletno mesto <http://support.dell.com>, vnesite svojo servisno oznako in prenesite najnovejši gonilnik za grafično kartico.
2. Po namestitvi gonilnikov za grafično kartico ponovno poskusite nastaviti ločljivost na **1920 x 1200** (za model U2413) **ali 2560 x 1440** (za model U2713H).

 **OPOMBA:** Če vam ne uspe nastaviti ločljivosti na 1920 x 1200 oziroma 2560 x 1440, stopite v stik s podjetjem Dell™ in povprašajte, katera grafična kartica podpira te ločljivosti.

---

[Nazaj na kazalnik vsebine](#)

# Nastavitev monitorja

Uporabniški priročnik za monitor Dell™ U2413 / U2713H

---

## Če uporabljate prenosni ali namizni računalnik oziroma grafično kartico, ki ni znamke Dell™

Če uporabljate sistem Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ali Windows 8.1:

1. Če uporabljate sistem Windows® 8 ali Windows® 8.1, najprej izberite ploščico **Namizje**, da preklopite na klasično namizje.
2. Kliknite namizje z desno tipko miške in kliknite **Prilagodi**.
3. Kliknite **Spremeni možnosti prikaza**.
4. Kliknite **Napredne nastavitve**.
5. Iz opisa na vrhu okna razberite proizvajalca grafične kartice (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
6. Za posodobljeni gonilnik obiščite spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer <http://www.ATI.com> ALI <http://www.NVIDIA.com> ).
7. Po namestitvi gonilnikov za grafično kartico ponovno poskusite nastaviti ločljivost na **1920 x 1200** (za model U2413) **oziroma 2560 x 1440** (za model U2713H).

Če uporabljate sistem Windows 10:

1. Kliknite namizje z desno tipko miške in kliknite **Nastavite zaslona**.
2. Kliknite **Dodatne nastavite zaslona**.
3. Kliknite **Prikaži lastnosti omrežne kartice**.
4. Iz opisa na vrhu okna razberite proizvajalca grafične kartice (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
5. Za posodobljeni gonilnik obiščite spletno mesto ponudnika grafičnih kartic (na primer <http://www.ATI.com> ALI <http://www.NVIDIA.com> ).
6. Po namestitvi gonilnikov za grafično kartico ponovno poskusite nastaviti ločljivost na **1920 x 1200** (za model U2413) **oziroma 2560 x 1440** (za model U2713H).

 **OPOMBA:** Če vam ne uspe nastaviti priporočene ločljivosti, stopite v stik s proizvajalcem računalnika ali razmislite o nakupu grafične kartice, ki podpira priporočeno ločljivost.

---