

# Dell UltraSharp UP2718Q

## Korisnički priručnik

Model: UP2718Q  
Regulatorni model: UP2718Qt





**NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite računalo na bolji način.

**OPREZ:** OPREZ ukazuje na moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka u slučaju da se ne poštuju upute.

**UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na moguće oštećenje imovine, tjelesne ozljede ili smrt.

**Autorska prava © 2017 Dell Inc. Sva prava pridržana.** Ovaj proizvod je zaštićen američkim i međunarodnim autorskim pravima i pravima intelektualnog vlasništva.

Dell™ i logotip Dell zaštitni su znakovi tvrtke Dell inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama. Svi drugi znakovi i nazivi u ovom priručniku su zaštitni znakovi pripadajućih tvrtki.

# Sadržaj

<b>Više o monitoru . . . . .</b>	<b>5</b>
Sadržaj pakiranja . . . . .	5
Značajke proizvoda . . . . .	6
Identifikacija dijelova i upravljanja . . . . .	7
Podaci monitora . . . . .	10
Plug-and-Play . . . . .	20
Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela . . . . .	20
<b>Postavljanje monitora . . . . .</b>	<b>21</b>
Pričvršćivanje stalka . . . . .	21
Korištenje funkcija za nagibanje, zakretanje i povećavanje visine . . . . .	24
Prilagođavanje postavki rotacije zaslona sustava . . . . .	25
Povezivanje monitora . . . . .	25
Organizacija kabela . . . . .	29
Uklanjanje stalka monitora . . . . .	29
Ugradnja na zid (opcija) . . . . .	30
<b>Rad s monitorom . . . . .</b>	<b>31</b>
Uključivanje monitora . . . . .	31
Uporaba upravljačkih elemenata na prednjoj ploči . . . . .	31
Uporaba zaslonskog izbornika (OSD) . . . . .	34

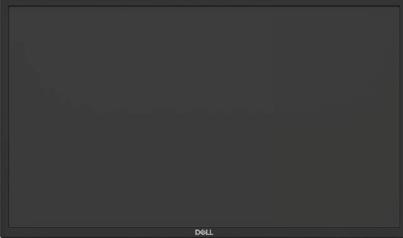
<b>Rješavanje problema</b>	<b>52</b>
<b>Samoprovjera</b>	<b>52</b>
<b>Ugrađeni alat za dijagnostiku</b>	<b>54</b>
<b>Uobičajeni problemi</b>	<b>55</b>
<b>Problemi karakteristični za proizvod</b>	<b>57</b>
<b>Problemi Karakteristični za univerzalnu serijsku sabirnicu (USB)</b>	<b>58</b>
<b>Dodatak</b>	<b>59</b>
<b>Sigurnosne upute</b>	<b>59</b>
<b>FCC napomene (samo za SAD) i druge regulativne informacije</b>	<b>59</b>
<b>Kontaktiranje tvrtke Dell</b>	<b>59</b>
<b>Postavljanje monitora</b>	<b>60</b>
<b>Smjernice za održavanje</b>	<b>62</b>

# Više o monitoru

## Sadržaj pakiranja

Monitor se isporučuje sa sljedećim komponentama. Provjerite jeste li dobili sve komponente i [kontaktirajte Dell](#) ako nešto nedostaje.

 **NAPOMENA:** Neke stavke su opcija i možda neće biti isporučene s vašim monitorom. Neke značajke ili mediji nisu dostupni u određenim državama.

	Monitor
	Podizač stalka
	Postolje stalka
	Kabel napajanja (razlikuje se ovisno o zemlji)
	USB 3.0 kabel za odlazni prijenos (omogućuje USB priključke na monitoru)

	DP kabel (DP na mDP)
	HDMI kabel
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Medij s upravljačkim programima i dokumentacijom</li> <li>Vodič za brzo postavljanje</li> <li>Informacije o sigurnosti, okolišu i propisima</li> <li>Izvješće o tvorničkoj kalibraciji</li> </ul>

## Značajke proizvoda

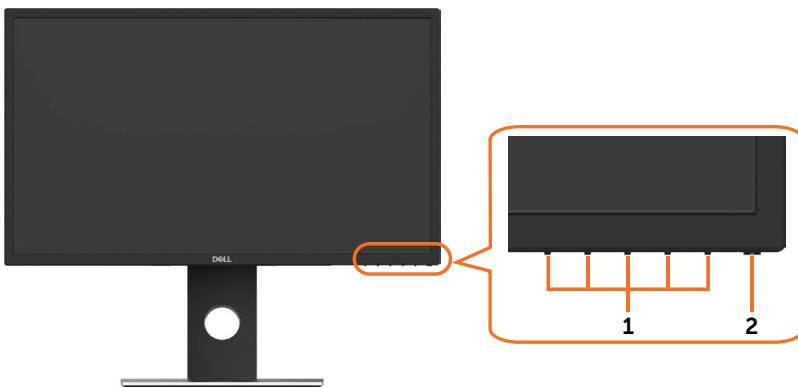
Dell UltraSharp UP2718Q monitor ima aktivnu matricu, tranzistor s tankim filmom (TFT), zaslon s tekućim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvjetljenje. Značajke monitora uključuju:

- Aktivno područje zaslona od 68,47 cm (27 inča) (mjereno po dijagonalni) razlučivosti 3840 x 2160 (format slike 16:9) i podršku prikaza u punom zaslonu za manje razlučivosti.
- Mogućnosti prilagodbe naginjanjem, okretanjem, zakretanjem i povećanjem visine.
- Prijenosno postolje i rupe za montiranje veličine 100 mm sukladno standardu Video Electronics Standards Association (VESA™) za fleksibilna rješenja montiranja.
- Ekstenzivna digitalna povezivost uz DP, mDP, HDMI i USB 3.0 osigurava očuvanje tehnološke suvremenosti monitora.
- Podržava glavne standarde prostora boje za Adobe RGB, sRGB, REC2020, REC709 i DCI-P3.
- Mogućnost za Plug and play ako to sustav podržava.
- Prilagođavanje zaslonskog prikaza (OSD) za lako postavljanje i optimizaciju zaslona.
- Medij sa softverom i dokumentacijom sadrži datoteku s informacijama (INF), datoteku za usklajivanje boje slike (ICM), softver Dell Display Manager i dokumentaciju proizvoda.
- Utor za sigurnosno zaključavanje.
- Podržava Mogućnost upravljanja imovinom.
- Staklo bez arsenija i žive samo za zaslon.
- Energetska mjera prikazuje razinu energije koju monitor troši u stvarnom vremenu.
- Potrošnja snage od 0,3 W u stanju mirovanja.
- Sukladnost za oznaku certifikata ULTRA HD PREMIUM™. (ULTRA HD PREMIUM™ logotip trgovачki je znak za UHD Alliance, Inc.)
- Optimizirajte udobnost za oko zaslonom bez titranja.

**NAPOMENA:** Mogući dugoročni učinci emisije plave svjetlosti iz monitora mogu izazvati oštećenje očiju, uključujući zamor oka ili digitalno naprezanje očiju. Funkcija ComfortView predviđena je za smanjenje količine plave svjetlosti koja se emitira iz monitora i optimiziranje udobnosti oka.

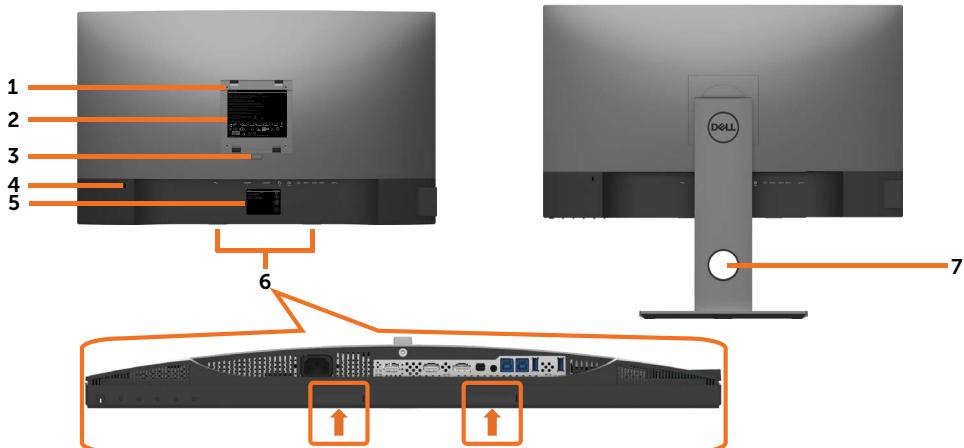
# Identifikacija dijelova i upravljanja

## Pogled sprjeda



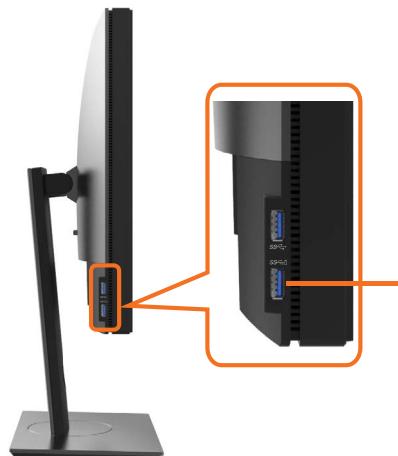
Oznaka	Opis
1	Funkcijske tipke (više informacija potražite u <a href="#">Operating the Monitor (Rad s monitorom)</a> )
2	Gumb za uključivanje/isključivanje (s LED indikatorom)

## Pogled straga



Oznaka	Opis	Uporaba
1	VESA rupe za ugradnju (100 mm x 100 mm - iza pričvršćenog VESA pokrova)	Ugradnja monitora na zid pomoću VESA kompatibilnog kompleta za ugradnju na zid (100 mm x 100 mm).
2	Regulativna oznaka	Prikazuje popis regulativnih odobrenja.
3	Gumb za oslobođanje stala	Oslobađa stalak od monitora.
4	Utor za sigurnosno zaključavanje	Pričvršćuje monitor bravom za sigurnosno uže (prodaje se zasebno).
5	Crtični kod, serijski broj i naljepnica servisne oznake	Pogledajte ovu naljepnicu ako morate kontaktirati Dell za tehničku podršku.
6	Dell Soundbar mounting slots	Attaches the optional Dell soundbar. <b>NAPOMENA:</b> Please remove the plastic strip covering the mounting slots before affixing the Dell Soundbar. Dell zvučnički modul prodaje se zasebno.
7	Utor za pričvršćenje kabela	Koristite ga za organiziranje kabela, postavljanjem kroz utor.

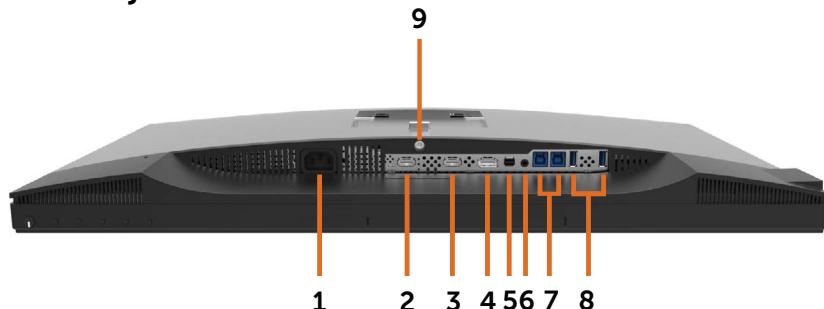
## Pogled sa strane



### USB dolazni priključak

Priklučak s ikonom baterije podržava BC 1.2.

## Pogled s donje strane



Oznaka	Opis	Uporaba
1	Priklučak za AC napajanje	Povezivanje kabela napajanja monitora.
2	HDMI1 priključak	Priklučite računalo s HDMI kabelom.
3	HDMI2 priključak	
4	DP priključak (ulaz)	Povežite računalo DP kabelom.
5	mDP priključak (ulaz)	Povežite računalo DP na mDP kabelom.
6	Izlazni linijski audio priključak	Povežite zvučnike za reprodukciju zvuka iz HDMI ili DP audio kanala. Podržava samo 2-kanalni zvuk. <b>NAPOMENA:</b> Izlazni linijski audio priključak ne podržava slušalice. <b>⚠️ UPOZORENJE:</b> Prekomjeran zvučni tlak iz slušalice ili slušalica može uzrokovati oštećenje ili gubitak slухa.

<b>7</b>	USB odlazni priključak	Priklučite USB kabel koji ste dobili s monitorom na računalo. Kada je ovaj kabel povezan, možete koristiti dolazne USB priključke na monitoru.
<b>8</b>	USB dolazni priključak	Priklučite USB uređaj. Ovaj priključak možete koristiti samo nakon povezivanja USB kabela na računalo i USB priključak za odlazni prijenos na monitoru. Priključak s ikonom baterije  podržava BC 1.2.
<b>9</b>	Fiksiranje stalka	Za fiksiranje stalka na monitoru vijkom M3 x 6 mm (vijak se ne isporučuje).

## Podaci monitora

Vrsta zaslona	Aktivna-matrica - TFT LCD
Vrsta ploče	Tehnologija preklapanja u ravnini (In-Plane Switching)
Aspect Ratio (Format prikaza)	16:9
Dimenzije vidljive slike	
Dijagonalno	68,47 cm (27 inča)
Aktivno područje	
Vodoravno	596,74 mm (23,49 inča)
Okomito	335,66 mm (13,21 inča)
Područje	200301,7 mm <sup>2</sup> (310,47 inča <sup>2</sup> )
Gustoća piksela	0,1554 mm x 0,1554 mm
Piksela po inču (PPI)	163
Kut gledanja	
Vodoravno	178SDgr (tipično)
Okomito	178SDgr (tipično)
Osvjetljenje	400 cd/m <sup>2</sup> (tipično) 1000 cd/m <sup>2</sup> (vrh)
Omjer kontrasta	1000 do 1 (tipično) 20000 do 1 (vrh)
Premaz ekrana zaslona	Zaštitni sloj protiv bliještanja prednjeg polarizatora (3H)
Pozadinsko osvjetljenje	Bijeli LED, sustav izravne vrste
Vrijeme odziva (Sivo na sivo)	6 ms (brzi način rada) 8 ms (NORMALAN način rada)
Dubina boje	1,07 Billion boja
Gamut boje*	100% Adobe RGB 100% sRGB 97,7% DCI-P3 76,9% REC2020
Preciznost kalibracije	Delta E < 2 (prosjek)

Povezivost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x DP 1,4 (HDCP 1,4/2,2)</li> <li>• 1 x mDP 1,4 (HDCP 1,4/2,2)</li> <li>• 2 x HDMI 2,0a (HDCP 1,4/2,2)</li> <li>• 2 x USB 3.0 priključak za prijenos podataka s računalom</li> <li>• 2 x USB 3.0 s BC1.2 mogućnošću punjena pri 2 A (maks.)</li> <li>• 2 x USB 3.0 priključak za prijenos podataka na računalo</li> <li>• 1 x analogni audio linijski izlaz (priključnica od 3,5 mm)</li> </ul>
Širina obruba (od ruba monitora do aktivnog područja)	13,79 mm (Vrh/Lijevo/desno) 17,59 mm (Dno)
Podesivost	
Stalak s podesivom visinom	145 mm
Nagib	-5SDgr do 21SDgr
Zakretanje	-45SDgr do 45SDgr
Okretište	0SDgr do 90SDgr
Organizacija kabela	Da
Kompatibilnost s aplikacijom Dell Display Manager (DDM)	Lako uređivanje rasporeda i ostale ključne značajke
Sigurnost	Utor za sigurnosno zaključavanje (kabel sa zaključavanjem prodaje se odvojeno) Utor za sigurnosno zaključavanje stalka (na ploču)

 **NAPOMENA\***: samo na prirodnoj ploči, pod gotovom postavkom Prilagođeni način rada.

## Podaci o razlučivosti

Horizontalno područje skeniranja	30 kHz do 140 kHz (DP/HDMI)
Vertikalno područje skeniranja	24 Hz do 75 Hz (DP/HDMI)
Maksimalna unaprijed postavljena razlučivost	3840 x 2160 pri 60 Hz
Mogućnosti video prikaza (DP & HDMI reprodukcija)	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, UHD

## Unaprijed postavljeni načini prikaza

Način prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polaritet sinkronizacije (horizontalno/vertikalno)
720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,0	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440-R	88,787	59,95	241,5	+/-
VESA, 3840 x 2160	65,68	30,0	262,75	+/+
VESA, 3840 x 2160	133,313	60,0	533,25	+/+
VESA, 3840 x 2160	135,0	60,0	594,0	+/+

## Električni podaci

Ulagani videosignalni	<ul style="list-style-type: none"> <li>Digitalni video signal za svaku diferencijalnu liniju Po diferencijalnoj liniji pri 100 ohma impedancije</li> <li>Podrška ulaznih signala za DP/HDMI</li> </ul>
Ulagani napon/frekvencija/struja	100-240 V AC / 50 ili 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,8 A (maksimalno)
Struja pokretanja	120 V: 30 A (maks.) 240 V: 60 A (maks.)

## Fizičke karakteristike

Vrsta priključka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DP priključak</li> <li>• mDP priključak</li> <li>• HDMI priključak (2 priključka)</li> <li>• Linički izlaz zvuka</li> <li>• USB 3.0 priključak</li> </ul> <p>(Priklučak s ikonom baterije  podržava BC 1.2)</p>
Vrsta signalnog kabela (u kutiji)	Kabel DP na mDP 1,8 m Kabel HDMI 1,8 m Kabel USB 3,0 1,8 m
Dimenzije (sa stalkom)	
Visina (produženo)	547,1 mm (21,54 inča)
Visina (uvučeno)	402,6 mm (15,85 inča)
Širina	626,4 mm (24,66 inča)
Dubina	200,3mm (7,89 inča)
Dimenzije (bez stalka)	
Visina	369,1 mm (14,53 inča)
Širina	626,4 mm (24,66 inča)
Dubina	64,4 mm (2,54 inča)
Dimenzije stalka	
Visina (produženo)	433,4 mm (17,06 inča)
Visina (uvučeno)	387,0 mm (15,24 inča)
Širina	292,4 mm (11,51 inča)
Dubina	200,3 mm (7,89 inča)
Masa	
Masa s ambalažom	11,55 kg (25,46 lb)
Masa sa sklopom stalka i kabelima	8,40 kg (18,52 lb)
Masa bez sklopa stalka (za zidni nosač ili VESA nosač - bez kabela)	5,98 kg (13,18 lb)
Masa sklopa stalka	2,02 kg (4,45 lb)
Sjajni prednji okvir	4~7 GU

## Karakteristike okruženja

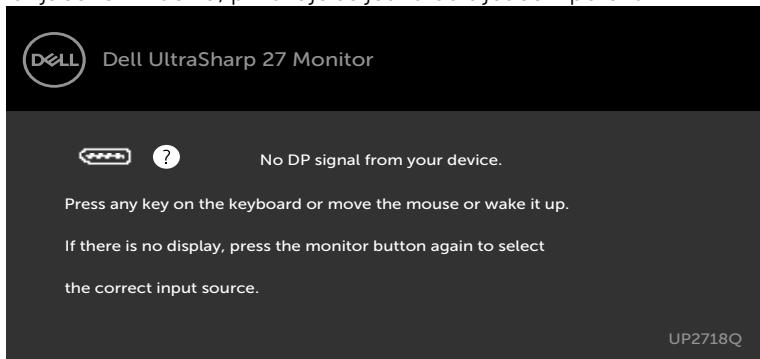
Zadovoljeni standardi	
Usklađen za RoHS.	Da
Monitor bez BFR/PVC materijala (isključujući vanjske kabele)	Da
Temperatura	
Radno	0°C do 35°C (32°F do 95°F)
U mirovanju	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Vlažnost	
Radno	od 10% do 80% (bez kondenzacije)
U mirovanju	od 5% do 90% (bez kondenzacije)
Nadmorska visina	
Radno	5.000 m (16.404 ft) (maksimalno)
U mirovanju	12.192 m (40.000 ft) (maksimalno)
Rasipanje topline	412 BTU/sat (maksimalno) 309 BTU/sat (tipično)

## Načini rada upravljanja napajanjem

Ako imate VESA DPM-kompatibilnu video karticu ili softver instaliran na računalo, monitor će automatski smanjiti potrošnju energije kad nije u uporabi. To se naziva štedni način rada\*. Ako računalo detektira unos s tipkovnice, miša ili drugog ulaznog uređaja, monitor automatski nastavlja raditi. Sljedeća tablica prikazuje potrošnju snage i signaliziranje ove značajke automatske uštede energije.

VESA načini rada	Horizontalna sinkronizacija	Vertikalna sinkronizacija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja snage
Normalan rad	Aktivno	Aktivno	Aktivno	Bijela	120 W (maksimalno)** 90 W (tipično)
Aktivan isključeni način	Neaktivno	Neaktivno	Isključeno	Bijela (Svijetli)	Manje od 0,3 W
Isključeno	-	-	-	Isključeno	Manje od 0,3 W

OSD funkcioniра samo u normalnom načinu rada. Ako pritisnete bilo koji gumb u aktivnom isključenom načinu, prikazuje se jedna od sljedećih poruka:



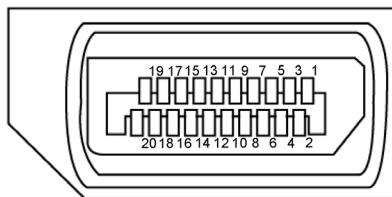
\*Nulta potrošnja energije u isključenom načinu može se postići samo odvajanjem AC glavnog kabela od monitora.

\*\*Maksimalna potrošnja energije uz maksimalnu osvijetljenost.

Aktivirajte računalo i monitor za pristup OSD izborniku.

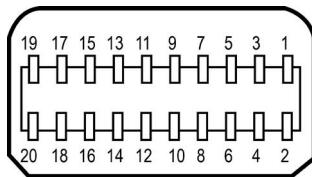
## Raspored kontakata

### DP priključak (ulaz)



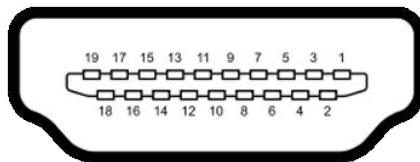
Broj kontakta	Strana povezanog signalnog kabela s 20 kontakata
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(u)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug Detect
19	GND
20	+3.3V DP_PWR

## mDP priključak



Broj kontakta	Strana povezanog signalnog kabela s 20 kontakata
1	GND
2	Hot Plug Detect
3	ML3 (n)
4	CONFIG1
5	ML3 (p)
6	CONFIG2
7	GND
8	GND
9	ML2 (n)
10	ML0 (n)
11	ML2 (p)
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND
15	ML1 (n)
16	AUX (p)
17	ML1 (p)
18	AUX (n)
19	GND
20	+3.3V DP_PWR

## HDMI priključak



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

## Univerzalna serijska sabirnica (USB)

U ovom odjeljku nalaze se podaci o USB priključcima koji su dostupni na monitoru.

**NAPOMENA:** Do 2 A na dolaznom USB priključku (Priklučak s  ikonom baterije) s BC 1.2 kompatibilnim uređajima; do 0,9 A na ostala 2 dolazna USB priključka.

Računalo ima sljedeće USB priključke:

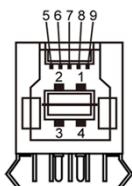
- 2 odlazni - dolje
- 4 dolazna - 2 na lijevoj strani, 2 dolje

Priklučak za punjenje - priključci s ikonom baterije  podržavaju mogućnost brzog punjenja ako je uređaj kompatibilan s BC 1.2.

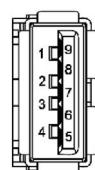
**NAPOMENA:** USB priključci monitora rade samo kad je monitor uključen ili u štednom načinu rada. Ako isključite monitor i zatim ga ponovno uključite, do nastavka normalnog rada priključenih perifernih uređaja može proći nekoliko sekundi.

Brzina prijenosa	Brzina prijenosa podataka	Potrošnja snage
SuperSpeed	5 Gbps	4.5 W (Maks., svaki priključak)
Visoka brzina	480 Mbps	2.5 W (Maks., svaki priključak)
Puna brzina	12 Mbps	2.5 W (Maks., svaki priključak)

**USB odlazni priključak**



**USB dolazni priključak**



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

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

## Plug-and-Play

Monitor možete instalirati u bilo koji sustav kompatibilan s Plug and Play. Monitor automatski osigurava računalnom sustavu funkciju EDID (Podaci identifikacije proširenog prikaza) koristeći protokole DDC (Prikaz podatkovnog kanala), tako da se računalo može konfigurirati i optimizirati postavke monitora. Većina monitora instalira se automatski; prema želji možete odabrati različite postavke. Više informacija o promjeni postavki monitora potražite u [Operating the Monitor \(Rad s monitorom\)](#).

## Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela

Tijekom postupka proizvodnje LCD monitora nije neuobičajeno da se jedan ili više piksela zaglave u nepromjenjivo stanje, a teško ih je vidjeti i ne utječu na kvalitetu ili uporabljivost zaslona. Više informacija o pravilima u vezi piksela LCD monitora potražite na Dell stranici za podršku na: <http://www.dell.com/support.monitors>.

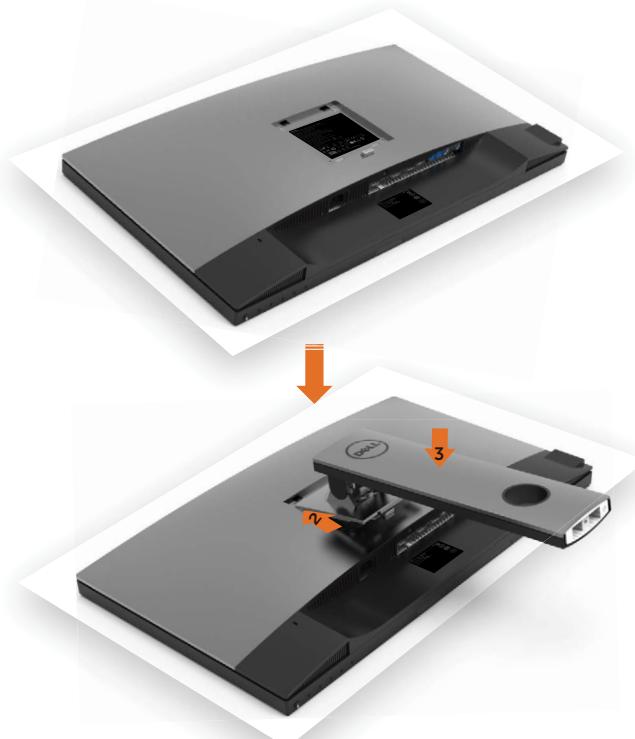
# Postavljanje monitora

## Pričvršćivanje stinka

 **NAPOMENA:** Podizač stinka i postolje stinka su odvojeni kad se monitor isporuči iz tvornice.

 **NAPOMENA:** Sljedeći postupak vrijedi za zadani stalak. Ako ste kupili bilo koji drugi stalak, pogledajte dokumentaciju isporučenu sa stinkom da biste ga postavili.

 **OPREZ:** Postavite monitor na ravnu, čistu i meku površinu da biste izbjegli grebanje ploče zaslona.



Pričvršćivanje stinka monitora:

- 1 Uklonite zaštitni pokrov monitora i postavite monitor tako da je prednja strana okrenuta prema dolje.
- 2 Umetnute dva umetka na gornjem dijelu stinka u utor sa stražnje strane monitora.
- 3 Pritisnite stink prema dolje tako da sjedne na mjesto.



- Držite postolje stalka s oznakom trokuta ▲ okrenutom prema gore.



- Poravnajte izbočene blokove postolja stalka s odgovarajućim utorom na stalku.
- Stavite blokade postolja stalka potpuno u utor za stalak.



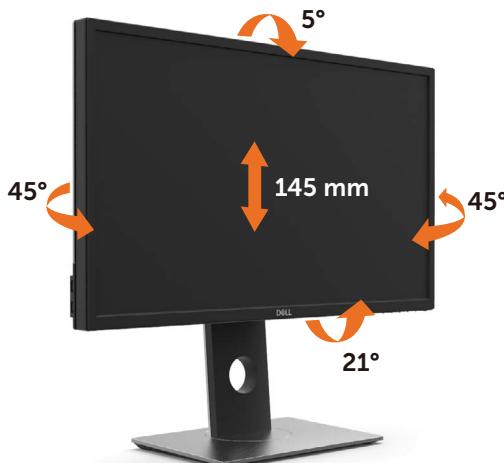
- Podignite ručicu vijka i okrećite vijak udesno.
- Nakon potpunog pritezanja vijka, sklopite ručicu vijka tako da bude ravna s udubljenjem.

# Korištenje funkcija za nagibanje, zakretanje i povećavanje visine

 **NAPOMENA:** Ovo vrijedi za monitor sa stakom. Ako ste kupili bilo koji drugi stalak, pogledajte odgovarajući vodič za upute o postavljanju.

## Nagibanje, zakretanje i povećavanje visine

Kada je stalak pričvršćen na monitor, možete ga nagibati radi postizanja kuta koji je najugodniji za gledanje.



 **NAPOMENA:** Stalak je odvojen kad se monitor isporuči iz tvornice.

## Rotiranje monitora

Prije rotiranja monitora on se mora vertikalno povisiti i potpuno nagnut prema gore kako bi se izbjeglo udaranje donjeg ruba monitora.



 **NAPOMENA:** Za uporabu funkcije rotacije zaslona (horizontalni i uspravni prikaz) uz Dell računalo potreban je ažurirani upravljački program grafičke kartice, koji se ne isporučuje s ovim monitorom. Za preuzimanje upravljačkog programa grafičke kartice idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) i pogledajte odjeljak preuzimanje video upravljačkih programa za najnovije verzije upravljačkih programa.

 **NAPOMENA:** U načinu rada za Uspravljeni prikaz može doći do lošijih performansi u aplikacijama sa zahtjevnom grafikom (3D igre, itd.).

## Prilagođavanje postavki rotacije zaslona sustava

Nakon rotacije zaslona potrebno je dovršiti sljedeći postupak za prilagođavanje postavki rotacije zaslona sustava.

 **NAPOMENA:** Ako koristite monitor s računalom koje nije iz tvrtke Dell, potrebno je posjetiti internetsku stranicu s upravljačkim programom za grafiku ili internetsku stranicu proizvođača za informacije o rotiranju "sadržaja" na zaslonu.

### Prilagođavanje postavki rotacije zaslona:

- 1 Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite Properties (Svojstva).
- 2 Odaberite karticu Settings (Postavke) i kliknite Advanced (Napredno).
- 3 Ako imate AMD grafičku karticu, odaberite karticu Rotation (Rotacija) i odaberite željenu rotaciju.
- 4 Ako imate nVidia grafičku karticu, kliknite karticu nVidia, u lijevom stupcu odaberite NVRotate, a zatim odaberite željenu rotaciju.
- 5 Ako imate Intel® grafičku karticu, odaberite karticu Intel graphics (Intel grafika), kliknite Graphic Properties (Svojstva grafike), odaberite karticu Rotation (Rotacija), a zatim postavite željenu rotaciju.

 **NAPOMENA:** Ako se ne prikaže mogućnost rotacije ili ne radi ispravno, idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.

## Povezivanje monitora

 **UPOZORENJE:** Prije započinjanja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku, slijedite [Sigurnosne upute](#).

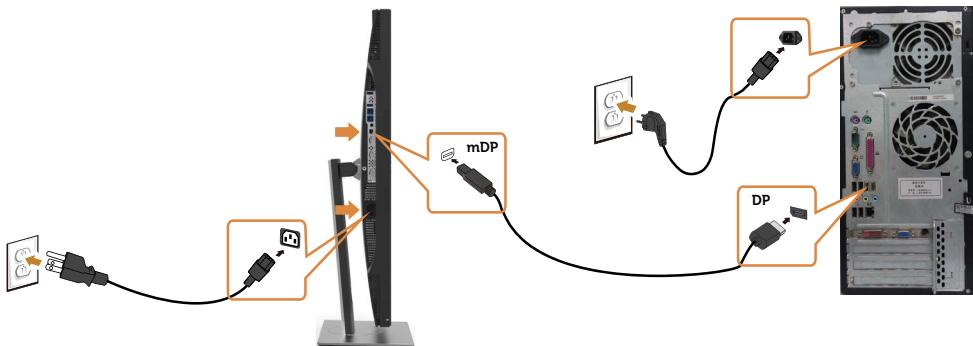
Povezivanje monitora s računalom:

- 1 Isključite računalo.
- 2 Povežite DP na mDP/HDMI/USB kabel s monitora na računalo. (Vertikalno produžite i nagnite monitor u potpunosti kako biste ga zarotirali radi spajanja kabela. Pogledajte [Rotiranje monitora](#).)
- 3 Uključite monitor.
- 4 Odaberete ispravan ulazni izvor u OSD izborniku monitora i uključite računalo.

 **NAPOMENA:** UP2718Q zadana postavka je DP 1.4. DP 1.1 grafička kartica možda neće prikazivati normalno. Molimo pogledajte "[problemi karakteristični za proizvod – nema slike kad se koristi DP veza na računalo](#)" za promjenu zadane postavke.

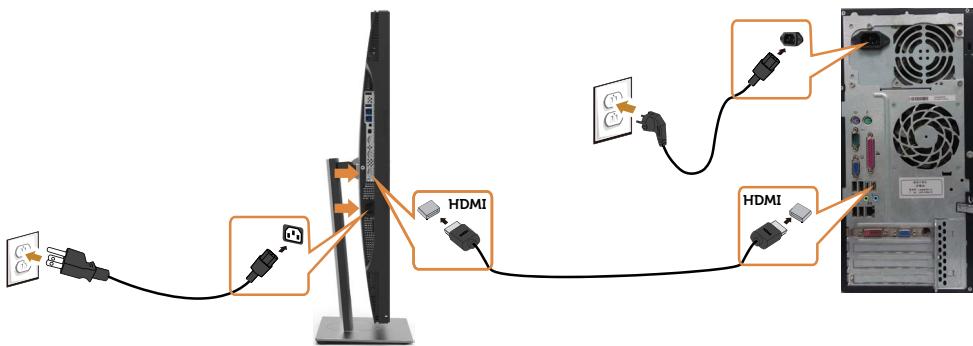
# Povezivanje jednog monitora

## Povezivanje DP kabela (ili mDP)



**NAPOMENA:** Zadana postavka je DP priključak. Odaberite ulazni izvor na monitoru za prebacivanje na mDP.

## Povezivanje HDMI kabela



## Povezivanje USB kabela

Nakon priključivanja DP-mDP kabela, slijedite sljedeće postupke za priključivanje USB 3.0 kabela u računalo i dovršavanje postavljanja monitora:

### a. Priključivanje jednog računala:

Povežite USB 3.0 priključak za odlazni prijenos (kabel se isporučuje) na odgovarajući USB 3.0 priključak na računalu.

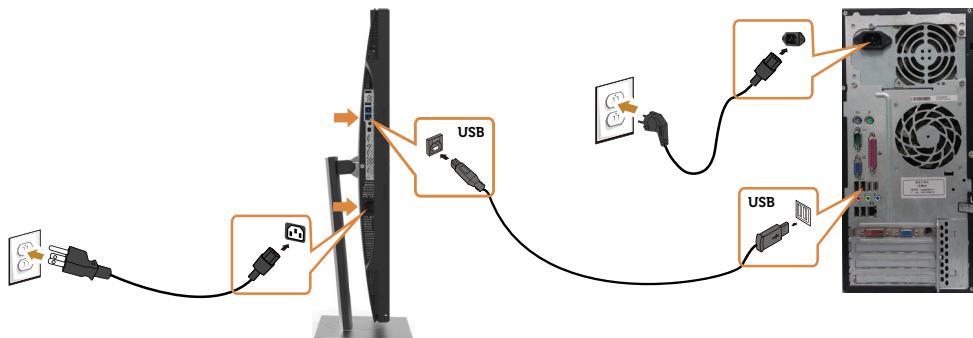
### b. Priključivanje dva računala:

Priključite odlazne USB 3.0 priključke na odgovarajuće USB 3.0 priključke na računalima. Zatim koristite OSD izbornik za odabir između dva USB odlazna izvora i ulazna izvora. Provjerite [Prebacivanje USB-a odabirom](#).

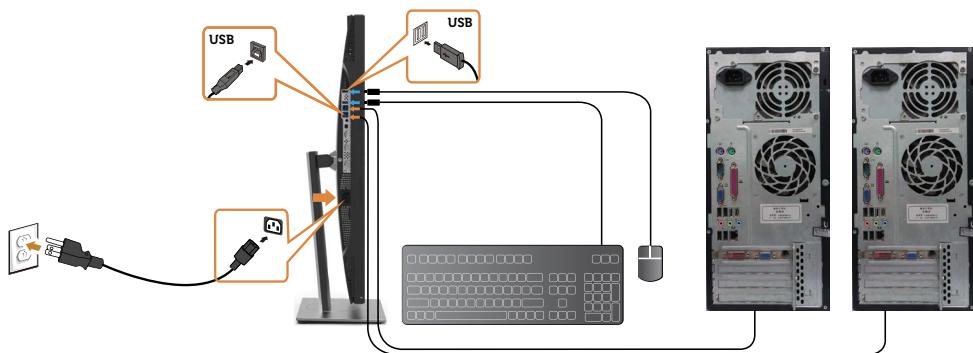
**NAPOMENA:** Kod priključivanja dva računala na monitor, dolazni USB priključci monitora za tipkovnicu i miš mogu se dodijeliti različitim ulaznim signalima s dva

računala promjenom postavke USB odabira na OSD izborniku. (Više pojedinosti potražite u [USB Odabir](#))

- 2 Povežite USB 3.0 vanjske uređaje na USB 3.0 priključke za dolazni prijenos na monitoru.
- 3 Priključite kabele napajanja za računalo i monitor u obližnju utičnicu.



a. Priklučivanje jednog računala



b. Priklučivanje dva računala

- 4 Uključite monitor i računalo.  
Ako monitor prikazuje sliku, instalacija je dovršena. Ako se na zaslonu ne prikaže slika, pogledajte [Rješavanje problema](#).

## Minimalni zahtjevi za reprodukciju HDR sadržaja

(1) putem Ultra BluRay DVD ili konzole za igranje

Pobrinite se da DVD player i konzola za igranje podržavaju HDR, npr. Panasonic DMP-UB900, x-Box One S ili PS4 Pro te preuzmите i instalirajte odgovarajuće upravljačke programe za grafičku karticu.

(2) putem osobnog računala

Pobrinite se da korištena grafička kartica podržava HDR, tj. HDMI2.0a ili DP1.4 (uz mogućnost HDR) te da je instaliran upravljački program za grafičku karticu

uz aplikaciju za reprodukciju koja podržava HDR, npr. Cyberlink PowerDVD 17, Windows 10 Movies ili TV aplikacija.

Na primjer Dell XPS8910 ili Alienware Aurora R5 isporučeni s dolje navedenim vrstama grafičkih kartica.

Upravljački program za grafičke kartice Dell s podrškom za HDR; provjerite Dell stranicu podrške za preuzimanje najnovijeg upravljačkog programa koji podržava HDR reprodukciju za osobna/prijenosna računala.

#### Nvidia

Nvidia grafičke kartice koje podržavaju HDR: GTX1070, GTX1080, P5000, P6000, itd. Cijeli popis Nvidia grafičkih kartica koje podržavaju HDR provjerite na službenoj Nvidia web stranici [www.nvidia.com](http://www.nvidia.com) Upravljački programi koji podržavaju način reprodukcije s punim zaslonom (npr. za igre na osobnom računalu, UltraBluRay playere), HDR za Win10 Redstone 2 OS: 381.65 ili novije.

#### AMD

AMD grafičke kartice koje podržavaju HDR: RX480, RX470, RX460, WX7100, WX5100, WX4100, etc. Cijeli popis Nvidia grafičkih kartica koje podržavaju HDR provjerite na službenoj AMD web stranici [www.amd.com](http://www.amd.com) Provjerite podatke o podršci upravljačkih programa za HDR i preuzmite najnovije upravljačke programe s [www.amd.com](http://www.amd.com).

#### Intel (Integrated Graphics)

Sustavi koji podržavaju HDR: CannonLake ili noviji

Odgovarajući HDR player: Windows 10 Movies i TV aplikacija

OS s podrškom za HDR: Windows 10 Redstone 3

Upravljački program s podrškom za HDR: posjetite downloadcenter [www.intel.com](http://www.intel.com) za najnovije HDR upravljačke programe



**NAPOMENA:** HDR reprodukcija putem OS (npr. HDR reprodukcija u prozoru na radnoj površini) zahtijeva Win 10 Redstone 2 ili noviji uz odgovarajuće aplikacije za reprodukciju, npr. PowerDVD17. Reprodukcija zaštićenog sadržaja zahtijeva odgovarajući DRM softver i/ili hardver, npr. Microsoft Playready(TM). Posjetite Microsoft web stranicu za informacije o podršci za HDR.

# Organizacija kabela



Nakon pričvršćivanja svih potrebnih kabela na monitor i računalo, (pogledajte [Connecting Your Monitor \(Povezivanje monitora\)](#) za pričvršćivanje kabela) organizirajte sve kabele kao što je prethodno prikazano.

## Uklanjanje stalaka monitora

**OPREZ:** Da biste spriječili nastanak ogrebotina na LCD zaslonu tijekom uklanjanja stalaka, pazite da monitor stavite na meku i čistu površinu.

**NAPOMENA:** Sljedeći postupak vrijedi za zadani stalak. Ako ste kupili bilo koji drugi stalak, pogledajte dokumentaciju isporučenu sa stalkom da biste ga postavili.

Uklanjanje stalaka:

- 1 Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
- 2 Pritisnite i držite gumb za oslobođanje stalaka.
- 3 Podignite stalak i odvojite ga od monitora.



## Ugradnja na zid (opcija)



 **NAPOMENA:** Koristite M4 x 10 mm vijke za pričvršćivanje monitora na komplet za ugradnju na zid.

Pogledajte upute koje ste dobili s VESA kompatibilnim kompletom za ugradnju na zid.

- 1 Postavite monitor na meku krpnu ili jastuk na stabilnom, ravnom stolu.
- 2 Uklonite stalak.
- 3 Križnim odvijačem uklonite četiri vijka kojima je pričvršćen plastični pokrov.
- 4 Nosač za ugradnju iz kompleta za zidnu ugradnju pričvrstite na monitor.
- 5 Ugradite monitor na zid prateći upute koje ste dobili s kompletom za ugradnju na zid.

 **NAPOMENA:** Za uporabu samo s UL ili CSA ili GS nosačem za ugradnju na zid s minimalnom masom/kapacitetom nosivosti tereta od 5,98 kg (13,18 lb).

# Rad s monitorom

---

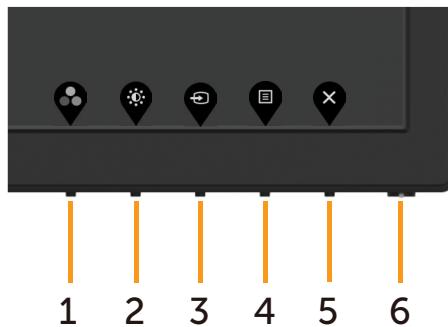
## Uključivanje monitora

Pritisnite gumb  za uključivanje omonitora.



## Uporaba upravljačkih elemenata na prednjoj ploči

Upravljačke gume s prednje strane monitora koristite za prilagođavanje karakteristika prikazane slike. Dok koristite ove gume za prilagođavanje upravljačkih elemenata, OSD prikazuje numeričke vrijednosti karakteristika dok se mijenjaju.

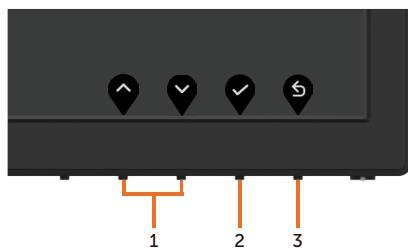


U sljedećoj tablici opisani su gumbi na prednjoj ploči:

Gumb na -prednjoj ploči	Opis
 <b>Tipkovnički prečac: Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)</b>	Ovaj gumb koristite za odabir s popisa unaprijed postavljenih načina rada boje.
 <b>Tipkovnički prečac: Svjetlina/Kontrast</b>	Ovaj gumb koristite za izravan pristup izborniku "Svjetlina/Kontrast".
 <b>Tipkovnički prečac: Input Source (Ulazni izvor)</b>	Ovaj gumb koristite za odabir s popisa ulaznih izvora.
 <b>Izbornik</b>	Ovaj gumb izbornika koristite za pokretanje zaslonskog izbornika (OSD) i odabir OSD izbornika. Pogledajte <a href="#">Accessing the Menu System (Pristupanje sustavu izbornika)</a> .
 <b>Exit (Izlaz)</b>	Ovaj gumb koristite za povratak na glavni izbornik ili zatvaranje OSD glavnog izbornika.
 <b>Power (Napajanje) (s indikatorom napajanja)</b>	Gumb <b>Power (Napajanje)</b> koristite za uključivanje i isključivanje monitora. Bijeli LED označuje da je monitor uključen i potpuno funkcionalan. Osvijetljeni bijeli LED označuje DPMS štedni način rada.

## Gumb na -prednjoj ploči

Gumb s prednje strane monitora koristite za prilagođavanje postavki slike.



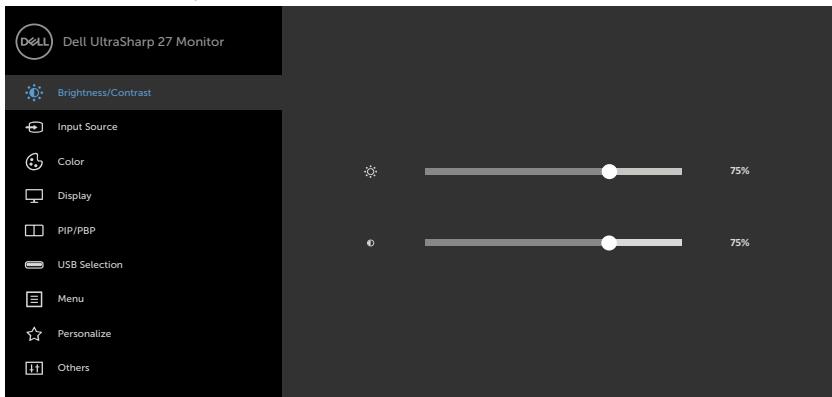
Gumb na prednjoj ploči	Opis
1 Gore       Dolje	Koristite tipke <b>Up (Gore)</b> (povećanje) i <b>Down (Dolje)</b> (smanjenje) za prilagođavanje stavki u OSD izborniku.
2 OK (U redu)	Gumb <b>OK (U redu)</b> koristite za potvrđivanje odabira.
3 Back (Natrag)	Gumb <b>Back (Natrag)</b> koristite za povratak na prethodni izbornik.

# Uporaba zaslonskog izbornika (OSD)

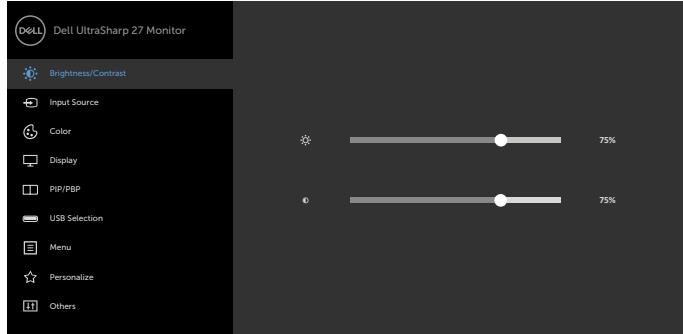
## Accessing the Menu System (Pristupanje sustavu izbornika)

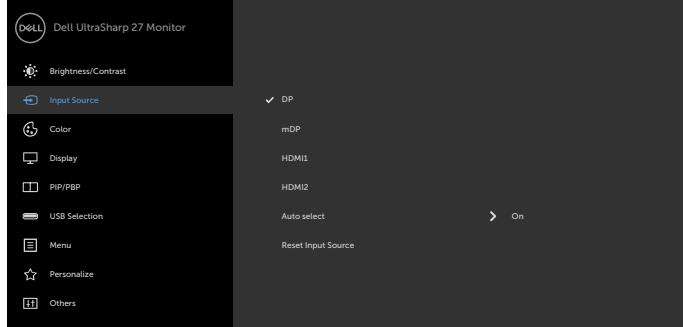
**NAPOMENA:** Sve promjene koje izvedete koristeći OSD izbornik automatski se spremaju kad priđete u drugi OSD izbornik, zatvorite OSD izbornik ili pričekate da se OSD izbornik sam zatvori.

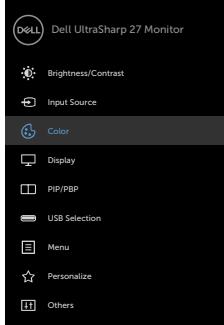
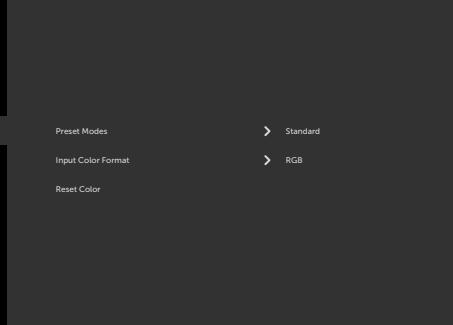
- Pritisnite gumb  za pokretanje OSD izbornika i prikaz glavnog izbornika.



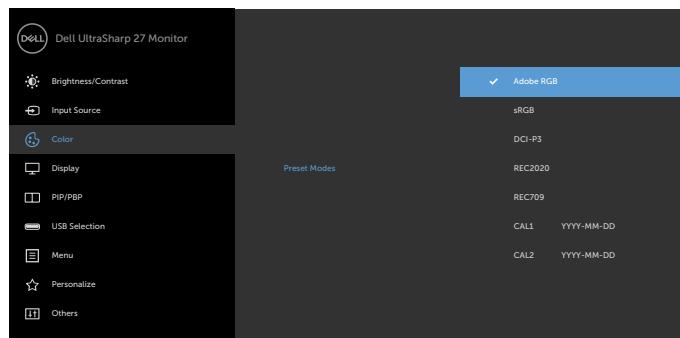
- Pritisnite gume  i  za pomicanje između mogućnosti. Pri prijelazu s jedne ikone na drugu, nazivi mogućnosti se ističu.
- Pritisnite gumb  ili  ili  jednom za aktiviranje označene mogućnosti.
- Pritisnite gume  i  za odabir želenog parametra.
- Pritisnite  za pristup klizaču i zatim koristite gumb  ili  za povratak na prethodni izbornik ili  za prihvatanje i povratak na prethodni izbornik.

Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Brightness/ Contrast (Svjetlina/ kontrast)</b>	<p>Ovaj izbornik koristite za aktiviranje prilagođavanja svjetline/kontrasta.</p> 
		   
	<b>Brightness (Svjetlina)</b>	<p><b>Brightness (Svjetlina)</b> prilagođava osvijetljenost pozadinskog svjetla. (minimalno 0; maksimalno 100).</p> <p>Pritisnite gumb  za povećanje svjetline.</p> <p>Pritisnite gumb  za smanjivanje svjetline.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Ručno prilagođavanje svjetline je onemogućeno kada je uključen Dinamički kontrast.</p>
	<b>Contrast (kontrast)</b>	<p>Prvo prilagodite svjetlinu, a zatim prilagodite kontrast samo ako je potrebno dodatno prilagođavanje.</p> <p>Pritisnite gumb  za povećanje kontrasta i pritisnite gumb  za smanjenje kontrasta (između 0 i 100).</p> <p>Kontrast prilagođava razliku između zatamnjenoosti i svjetline na monitoru.</p>

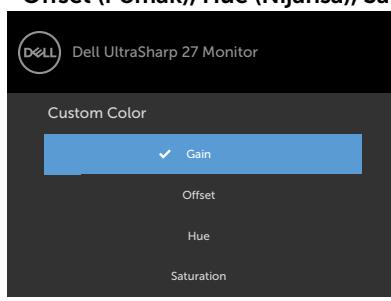
Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Input Source (Ulagni izvor)</b>	Izbornik <b>Input Source (Ulagni izvor)</b> koristite za odabir između različitih video ulaza koji su povezani na monitor.
		
		
<b>DP</b>	Odaberite ulaz <b>DP</b> kad koristite priključak <b>DP (DisplayPort)</b> .	
<b>mDP</b>	Odaberite ulaz <b>mDP</b> kad koristite priključak <b>mDP (mini DisplayPort)</b> .	
<b>HDMI1</b>	Odaberite <b>HDMI1</b> ulaz kad koristite HDMI priključak.	
<b>HDMI2</b>	Odaberite <b>HDMI2</b> ulaz kad koristite HDMI priključak.	
<b>Auto Select (Automatski odabir)</b>	Koristite <b>Auto Select (Automatski odabir)</b> , monitor će tražiti dostupne ulazne izvore.	
<b>Reset Input Source (Vrati ulagni izvor)</b>	Postavke ulaznog izvora monitora vraća na tvorničke postavke.	

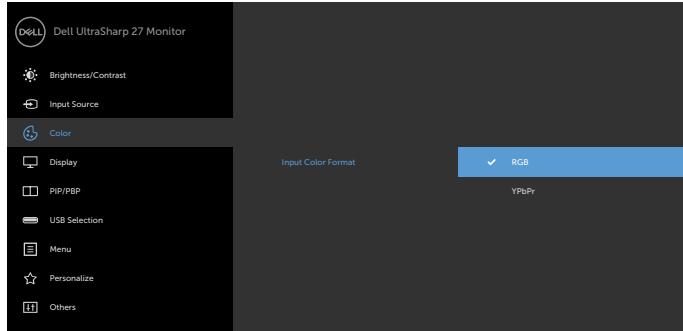
Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Color (Boja)</b>	Koristite izbornika <b>Color (Boja)</b> za prilagođavanje načina podešavanja boje.
		  <p style="text-align: right;">   </p>

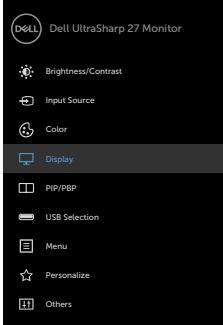
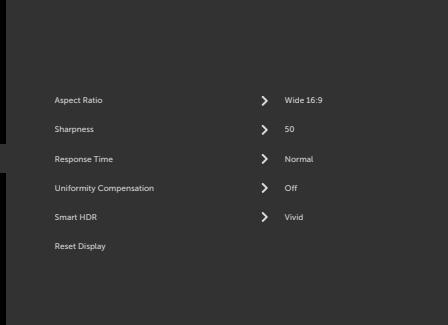
Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Uzimajte redovite stanke od 20 minuta svakih sat vremena.</li> <li>Za vrijeme stanke nemojte gledati u monitor i gledajte barem 20 sekundi u određeni predmet koji je udaljen barem 20 stopa (6 m).</li> <li>Za vrijeme stanke obavite vježbe istezanja kako biste oslobodili napetost u vratu/rukama/leđima/ramenima.</li> <li><b>Movie (Film):</b> Idealno za filmove.</li> <li><b>Game (Igre):</b> Idealno za većinu igračih aplikacija.</li> <li><b>Color Temp. (Temperatura boje):</b> Zaslon izgleda toplijе uz nijansu crvene/žute, s klizačem postavljenim na 5.000 K ili hladnije uz nijansu plave, s klizačem postavljenim na 10.000 K.</li> </ul> <p><b>NAPOMENA:</b> Kada je Smart HDR uključen, unaprijed zadani načini rada Movie (Film) i Game (Igre) radit će s lokalnim zatamnjenjem pozadinskog svjetla.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Color Space (Prostor boja):</b> Omogućuje korisniku odabir dubine boje: <b>Adobe RGB, sRGB, DCI-P3, REC2020, REC709, CAL1, CAL2.</b></li> </ul>

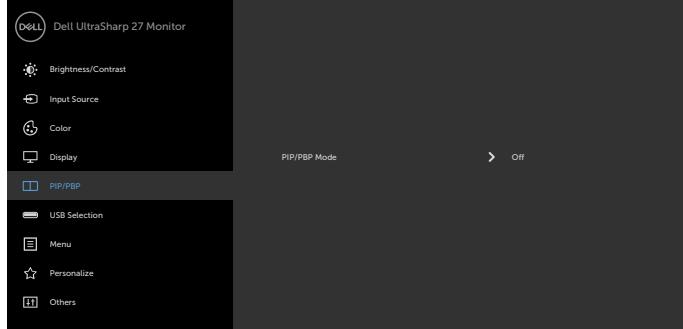


- **Adobe RGB:** Ovaj način rada kompatibilan je s Adobe RGB (100% pokrivenosti).
- **sRGB:** Emulira 100% sRGB.
- **DCI-P3:** Ovaj način rada reproducira 97,7% DCI-P3 standarda boje digitalnog kina.
- **REC2020:** Ovaj način rada 76,9% odgovara standardu REC2020.
- **REC709:** Ovaj način rada 100% odgovara standardu REC709.

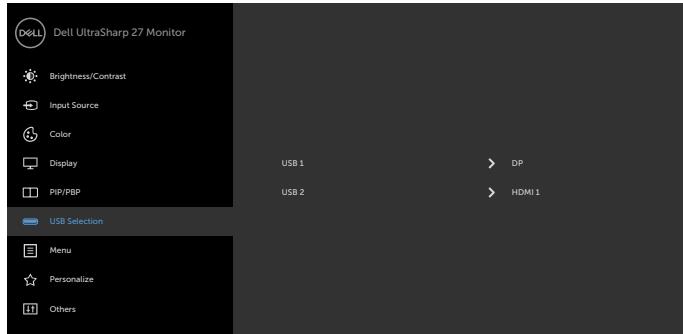
Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>CAL1/CAL2:</b> Korisnički kalibrirani unaprijed postavljeni način rada koristeći softver Dell Ultrasharp Color Calibration ili drugi Dell odobreni softver. Softver Dell Ultrasharp Color Calibration radi s uređajem X-rite kolorimeter i1Display Pro. Uredaj i1Display Pro može se kupiti na internetskoj stranici Dell Electronics, Software and Accessories (Softver i dodaci).</li> </ul>
		<p><b>NAPOMENA:</b> Točnost za <b>sRGB, Adobe RGB, REC2020, REC709, DCI-P3, CAL1 i CAL2</b> optimizira se za RGB format ulazne boje.</p>
		<p><b>NAPOMENA: Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b> će ukloniti sve kalibrirane podatke u <b>CAL1 i CAL2</b>.</p>
		<p><b>NAPOMENA:</b> GGGG-MM-DD označava datum zadnje kalibracije. Ako je ovaj prostor prazan, to znači da nije spremljena nijedna kalibracija.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Custom Color (Prilagođena boja):</b> Omogućuje vam ručno prilagođavanje postavke boje. Pritisnite gume  i  za prilagođavanje vrijednosti Crvene, Zelene i Plave i izradu vlastitog unaprijed postavljenog načina boje.</li> </ul>
		<p>Koristite gumb  i  da biste odabrali <b>Gain (Pojačanje), Offset (Pomak), Hue (Nijansa), Saturation (Zasićenost)</b>.</p>
		
		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>Gain (Pojačanje):</b> Odaberite za prilagođavanje razine pojačanja ulaznog RGB signala (zadana vrijednost je 100).</li> <li>– <b>Offset (Pomak):</b> Odaberite za prilagođavanje vrijednosti pomaka RGB razine crne (zadana vrijednost je 50) za upravljanje temeljnom bojom monitora.</li> <li>– <b>Hue (Nijansa):</b> Odaberite za pojedinačno prilagođavanje vrijednosti RGBCMY nijanse (zadana vrijednost je 50).</li> <li>– <b>Saturation (Zasićenost):</b> Odaberite za pojedinačno prilagođavanje vrijednosti RGBCMY zasićenosti (zadana vrijednost je 50).</li> </ul>

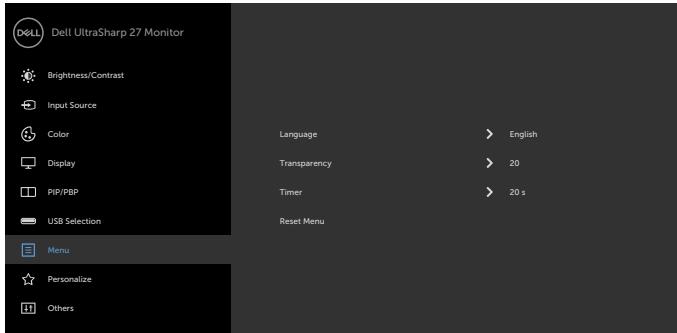
Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
<b>Input Color Format (Format ulazne boje)</b>	Omogućuje postavljanje načina rada video ulaza na: <b>RGB:</b> Odaberite ovu mogućnost ako je monitor povezan na računalo (ili DVD player) pomoću HDMI, DP-mDP kabela <b>YPbPr:</b> Odaberite ovu mogućnost ako DVD player podržava samo YPbPr izlaz.	
<b>Hue (Nijansa)</b>	Koristite  ili  za prilagođavanje nijanse od 0 do 100. <b>NAPOMENA:</b> Prilagodba nijanse je moguća samo za načine Movie (Film) i Game (Igra).	   
<b>Saturation (Zasićenost)</b>	Koristite  ili  za prilagodavanje zasićenosti od 0 do 100. <b>NAPOMENA:</b> Prilagodba zasićenja je moguća samo za načine \ Movie (Film) i Game (Igra).	
<b>Reset Color (Vrati boju)</b>	Vraća postavke boje monitora na tvorničke postavke.	

Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Display (Prikaz)</b>	Izbornik <b>Display (Prikaz)</b> koristite za prilagođavanje slike.
		
		
<b>Aspect Ratio (Format prikaza)</b>	Prilagodite format slike na <b>Široko 16:9, Automatska promjena veličine, 4:3 ili 1:1.</b>	
<b>Sharpness (Oština)</b>	Čini sliku oštrijom ili mekšom. Koristite  ili  za prilagođavanje oštine od '0' do '100'.	
<b>Response Time (Vrijeme odziva)</b>	Dozvoljava postavljanje vremena odziva na Normal (Normalno) ili Fast (Brzo).	
<b>Uniformity Compensation (Kompenzacija ujednačenosti)</b>	Odaberite postavke svjetline zaslona i kompenzacije ujednačenosti. <b>Uniformity Compensation (Kompenzacija ujednačenosti)</b> prilagođava različita područja zaslona u odnosu na središnji dio za postizanje ujednačene svjetline i boje preko cijelog zaslona.	
<b>Smart HDR</b>	Omogućuje postavljanje HDR funkcije na OFF (Isključeno), Normal (Normalno) ili Vivid (Jarko). <b>NAPOMENA:</b> Živopisno se kodira u REC 2020. Normalno se kodira u DCI-P3.	
<b>Reset Display (Vrati postavke prikaza)</b>	Vraća postavke zaslona na tvornički zadane vrijednosti.	

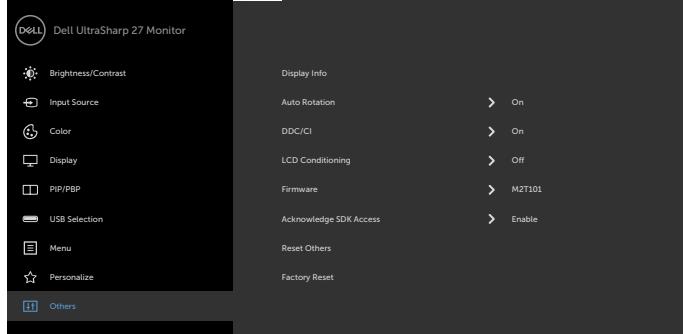
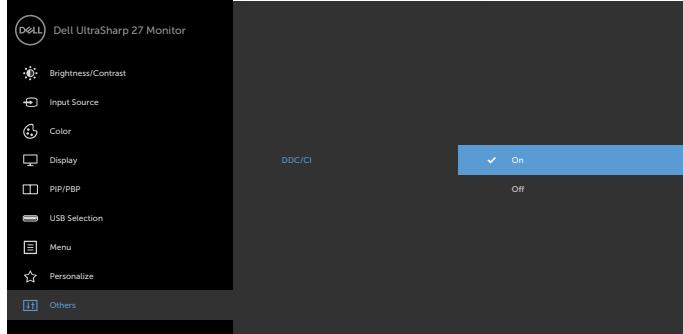
Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis																													
	<b>PIP/PBP</b>	<p>Ova funkcija služi za prikaz prozora sa slikom s drugog ulaznog izvora. Tako istovremeno možete gledati dvije slike s različitih izvora.</p>  <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <span>^</span> <span>▼</span> <span>▶</span> <span>✖</span> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Glavni prozor</th> <th colspan="4">Pod-prozor</th> </tr> <tr> <th>DP</th> <th>mDP</th> <th>HDMI1</th> <th>HDMI2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>DP</b></td> <td>X</td> <td>√</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td><b>mDP</b></td> <td>√</td> <td>X</td> <td>√</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td><b>HDMI1</b></td> <td>√</td> <td>√</td> <td>X</td> <td>√</td> </tr> <tr> <td><b>HDMI2</b></td> <td>√</td> <td>√</td> <td>√</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	Glavni prozor	Pod-prozor				DP	mDP	HDMI1	HDMI2	<b>DP</b>	X	√	√	√	<b>mDP</b>	√	X	√	√	<b>HDMI1</b>	√	√	X	√	<b>HDMI2</b>	√	√	√	X
Glavni prozor	Pod-prozor																														
	DP	mDP	HDMI1	HDMI2																											
<b>DP</b>	X	√	√	√																											
<b>mDP</b>	√	X	√	√																											
<b>HDMI1</b>	√	√	X	√																											
<b>HDMI2</b>	√	√	√	X																											

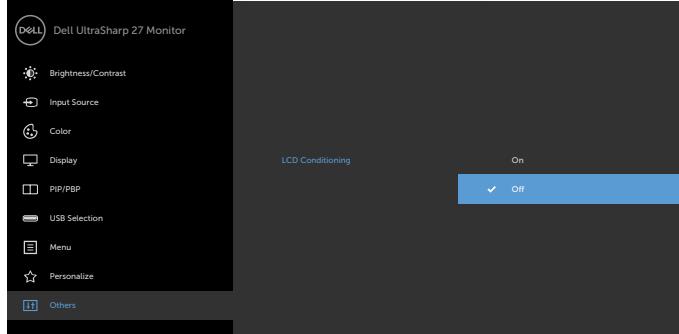
Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis								
<b>Način rada PIP/PBP</b>	Prilagođava PBP (Slika pored slike) model na <b>PIP Small (PIP mala)</b> , <b>PIP Large (PIP velika)</b> ili <b>PBP</b> . Ovu značajku možete onemogućiti tako da odaberete <b>Off (isključi)</b> .	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Off</td> <td>PIP Small</td> <td>PIP Large</td> <td>PBP</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Off	PIP Small	PIP Large	PBP				
Off	PIP Small	PIP Large	PBP							
										
<b>PIP/PBP (Sub)</b>	Odaberite između različitih video signala koji mogu biti priključeni na monitor za PIP/PBP pod-prozor.									
<b>Položaj za PIP</b>	Odaberite položaj PIP pod-prozora.  Koristite  ili  za pregledavanje i  za odabir gore-ljevo, gore-desno, dolje-desno ili dolje-ljevo.									
<b>Prebacivanje USB-a odabirom</b>	Odaberite prebacivanje između USB odlaznih izvora u PBP načinu rada.									
<b>Audio</b>	Omogućava postavljanje izvora zvuka s glavnog prozora ili pod-prozora.									
<b>Kontrast (Sub)</b>	Promjena postavki kontrasta Sub videa.									

Ikona	Izbornik i podizornici	Opis
	<b>USB odabir</b>	<p>Odaberite USB dolazne signale s popisa: DP, mDP i HDMI, tako da se USB dolazni priključak monitora (npr. tipkovnica i miš) mogu koristiti trenutnim ulaznim signalima prilikom priključivanja računala na jedan od odlaznih priključaka.</p> <p>Veza zaslona i USB dolaznih priključaka može se promijeniti odabirom funkcije ulaznog izvora.</p> <p>Kada koristite samo jedan dolazni priključak, aktiviran je spojeni dolazni priključak.</p> 
		<p><b>NAPOMENA:</b> kako biste spriječili oštećenje ili gubitak podataka, pobrinite se da se prije promjene dolaznih USB priključaka na računalu priključenom na dolazni USB priključak monitora ne koristi nijedan USB uređaj za pohranu.</p>
<b>USB 1</b>		Koristite  za označavanje ulaznog signala za USB 1.
<b>USB 2</b>		Koristite  za označavanje ulaznog signala za USB 2.

Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Izbornik</b>	Odaberite ovu mogućnost za prilagođavanje postavki OSD izbornika, kao što su jezik OSD izbornika, vrijeme u kojem izbornik ostaje na zaslonu i slično.
		
		
<b>Language (Jezik)</b>		Postavite OSD zaslona na jedan od osam jezika. (engleski, španjolski, francuski, njemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).
<b>Transparency (Prozirnost)</b>		Odaberite ovu mogućnost za promjenu prozirnosti izbornika koristeći  i  (min. 0 / maks. 100).
<b>Timer (Mjerač vremena)</b>		<p><b>OSD Hold Time (Vrijeme prikazivanja OSD izbornika):</b> Postavlja duzinu vremena u kojem OSD ostaje aktivan nakon pritiskanja gumba.</p> <p>Koristite gume  i  za prilagođavanje klizača u pomacima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p>
<b>Reset Menu (Vrati postavke izbornika)</b>		Vraća postavke izbornika na tvornički zadane vrijednosti.

Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Personalize (Personaliziraj).</b>	Odaberite između <b>Preset Modes (Podešeni načini rada)</b> , <b>Brightness/Contrast (Svjetlina/kontrast)</b> , <b>Input Source (Ulazni izvor)</b> , <b>Aspect Ratio (Format slike)</b> , <b>PBP Mode (PBP način rada)</b> ili <b>Smart HDR</b> i postavite kao tipkovnički prečac.
<b>Power Button LED (LED gumba napajanja)</b>	<b>Power Button LED (LED gumba napajanja)</b>	Omogućuje vam postavljanje stanja svjetla napajanja za uštedu energije.
<b>USB</b>	<b>USB</b>	Omogućuje aktiviranje ili deaktiviranje USB funkcije tijekom stanja pripravnosti monitora. <b>NAPOMENA:</b> Uključivanje/isključivanje USB funkcije u stanju pripravnosti moguće je samo ako je USB kabel za odlazni prijenos iskopčan. Ova mogućnost biti će zasivljena ako je ukopčan USB kabel za odlazni prijenos.
<b>Monitor Sleep (Mirovanje monitora)</b>	<b>Sleep After Timeout (Mirovanje nakon isteka vremena):</b> Monitor prelazi u stanje mirovanja nakon isteka vremena. <b>Never (Nikada):</b> Monitor nikada ne prelazi u stanje mirovanja.	
<b>Reset Personalization (Vrati postavke personalizacije)</b>	Vraća tipke prečaca na tvorničke postavke.	

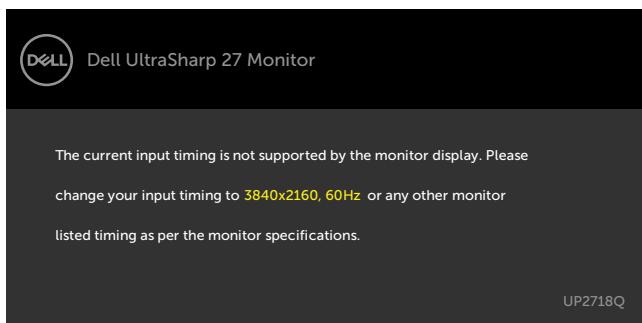
Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis		
	<b>Other (Ostalo)</b>	 <p>Dell UltraSharp 27 Monitor</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Brightness/Contrast</li> <li> Input Source</li> <li> Color</li> <li> Display</li> <li> PIP/PBP</li> <li> USB Selection</li> <li> Menu</li> <li> Personalize</li> <li> Others</li> </ul>		
		<span style="font-size: 2em;">^</span> <span style="font-size: 2em;">▼</span> <span style="font-size: 2em;">&gt;</span> <span style="font-size: 2em;">✖</span>		
		<p>Odaberite ovu mogućnost za prilagodbu OSD postavki, poput DDC/CI, LCD prilagodbe i tako dalje.</p>		
<b>Display Info (Podaci o zaslonu)</b>	Prikazuje trenutne postavke monitora.			
<b>Auto Rotation (Automatska rotacija)</b>	OSD će se zaokrenuti udesno ili ulijevo u ovisnosti o smjeru zakretanja zaslona.			
<b>DDC/CI</b>	<p>DDC/CI (podatkovni kanal zaslona/sučelje s naredbama) omogućuje prilagođavanje postavki monitora koristeći softver na računalu.</p> <p>Odaberite <b>Off (Isključi)</b> za isključivanje ove značajke.</p> <p>Omogućite ovu značajku za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse monitora.</p>	 <p>DDC/CI</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 5px;"><input checked="" type="checkbox"/> On</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Off</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> On	Off
<input checked="" type="checkbox"/> On				
Off				
		<span style="font-size: 2em;">^</span> <span style="font-size: 2em;">▼</span> <span style="font-size: 2em;">&gt;</span> <span style="font-size: 2em;">✖</span>		

Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
LCD Conditioning (LCD prilagodba)	Pomaže u smanjivanju manjih slučajeva zadržavanja slike. Ovisno o stupnju zadržavanja slike, može proći neko vrijeme dok se program pokrene. Odaberite <b>On (Uključi)</b> za pokretanje postupka.	
Firmver	Verzija firmvera	<span style="color: #0072bc;">↗</span> <span style="color: #0072bc;">↘</span> <span style="color: #0072bc;">↶</span> <span style="color: #0072bc;">↷</span>
Potvrda SDK pristupa	Omogućuje vam potvrđivanje pristupa aplikacije monitoru.	
Reset Other (Vrati ostale postavke)	Vraća ostale postavke, kao što je <b>DDC/CI</b> , na tvornički zadane vrijednosti.	
Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)	Vraća sve OSD postavke na tvorničke postavke.	

 **NAPOMENA:** Monitor ima ugrađenu značajku za automatsku kalibraciju svjetline radi kompenziranja starenja LED-a.

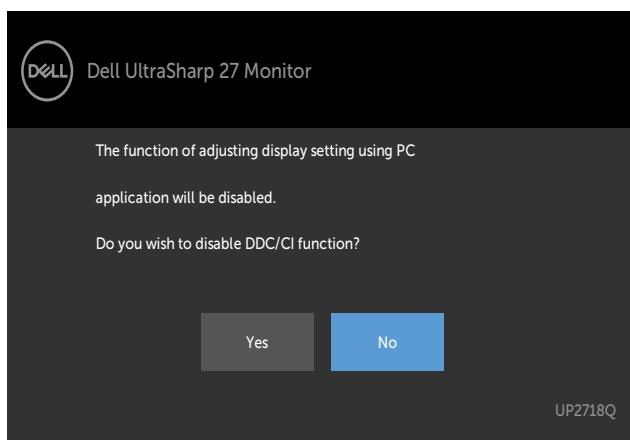
## Poruke upozorenja OSD izbornika

Ako monitor ne podržava određeni način razlučivosti, prikazat će se sljedeća poruka:

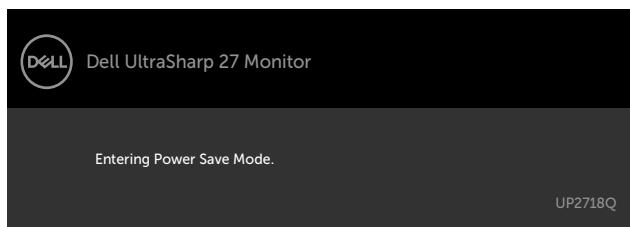


To znači da se monitor ne može sinkronizirati sa signalom koji prima s računala. Pogledajte [Monitor Specifications \(Tehnički podaci monitora\)](#) u vezi raspona horizontalne i vertikalne frekvencije koji se odnose na ovaj monitor. Preporučeni način rada je 3840 x 2160.

Prije onemogućavanja DDC/CI funkcije prikazat će se sljedeća poruka:

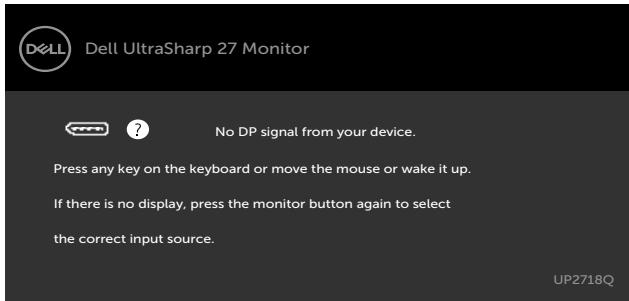


Kad monitor uđe u **Power Save (Štedni način rada)**, prikazat će se sljedeća poruka:

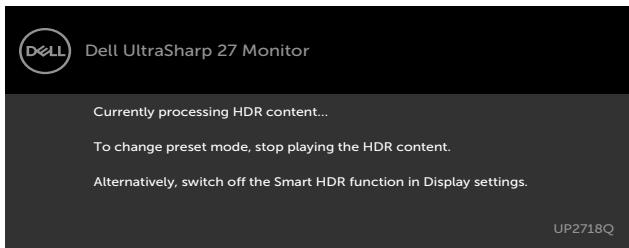


Aktivirajte računalo i pokrenite monitor za pristup [OSD](#) izborniku.

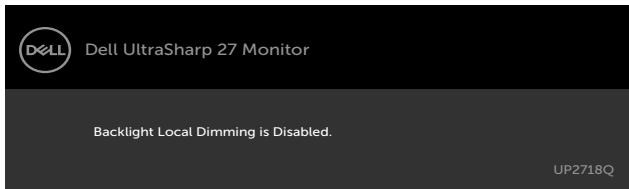
Ako pritisnete bilo koji gumb osim gumba napajanja, ovisno o odabranom ulazu pojavit će se sljedeće poruke:



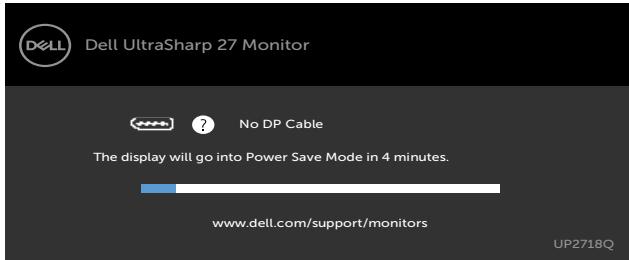
Ako korisnik pokuša promijeniti podešeni način rada kada je Smart HDR ON (Uključen), pojavit će se sljedeća poruka:



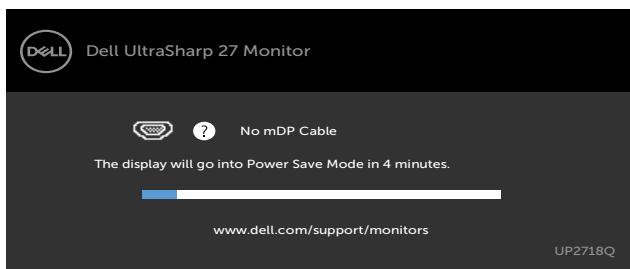
Ako bilo koja B/L zona provodi više od 90% radnog ciklusa u kontinuiranom radu tijekom 30 minuta, lokalno B/L prigušenje/pojačanje će biti isključeno na 30 min. Kad se onemogući lokalno prigušenje na zaslonu se u trajanju od 3 sekunde prikazuju sljedeće poruke:



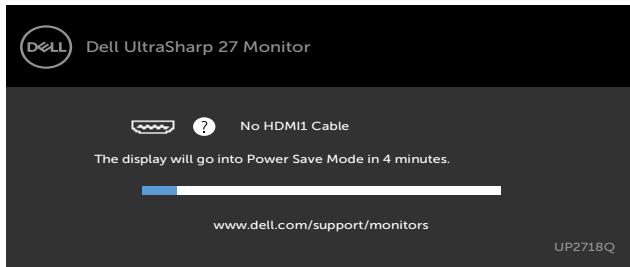
Ako je odabran ulaz DP, mDP, HDMI1, HDMI2, a odgovarajući kabel nije povezan, prikazat će se sljedeći pomični dijaloški okvir.



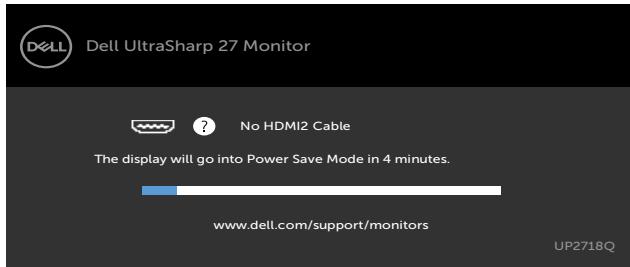
ili



ili



ili



Više informacija potražite u [Troubleshooting \(Rješavanje problema\)](#).

# Rješavanje problema

**⚠️ UPOZORENJE:** Prije započinjanja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku, pazite da se pridržavate **sigurnosnih uputa**.

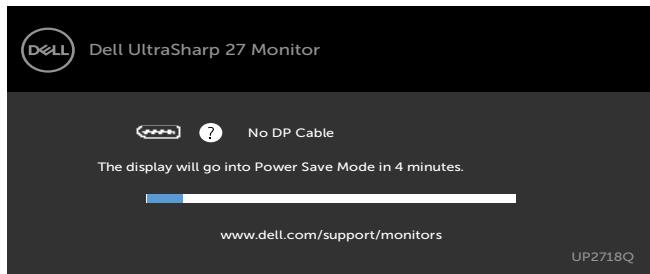
## Samoprovjera

Monitor nudi funkciju samoprovjere koja vam omogućuje provjeru ispravnosti rada.

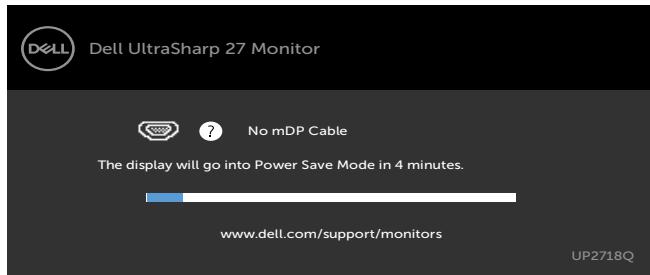
Ako su monitor i računalo propisno povezani, ali zaslon monitora ostane zatamnjen, pokrenite samoprovjерu monitora izvođenjem sljedećeg postupka:

- 1 Isključite računalo i monitor.
- 2 Iskopčajte video kabel sa stražnje strane računala. Da biste osigurali ispravan rad samoprovjere, uklonite sve digitalne i analogne kable sa stražnje strane računala.
- 3 Uključite monitor.

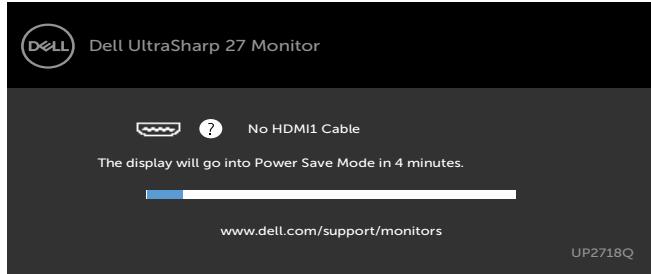
Ako monitor ne može pronaći video signal i radi ispravno, na zaslonu (na crnoj pozadini) će se pojaviti pomicni dijaloški okvir. U načinu rada za samoprovjерu, LED napajanja ostaje svijetli bijelo. Također, ovisno o odabranom ulazu, jedan od sljedećih dijaloških okvira će se neprekidno pomicati kroz zaslon.



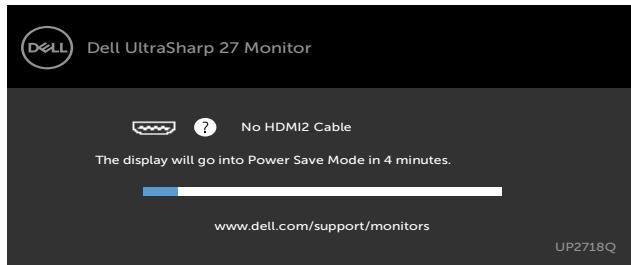
ili



ili



ili



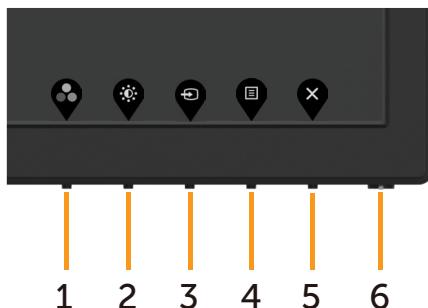
- 4 Ovaj okvir također se pojavljuje tijekom normalnog rada sustava ako se video kabel odvoji ili ošteti.
- 5 Isključite monitor i ponovno povežite video kabel; zatim uključite računalo i monitor.

Ako monitor ostane zatamnjen nakon prethodnog postupka, provjerite videokontroler i računalo jer monitor radi ispravno.

## Ugrađeni alat za dijagnostiku

Monitor sadrži ugrađeni alat za dijagnostiku kojim za sve nepravilnosti u radu zaslona možete utvrditi jesu li nastale zbog inherentnog problema s monitorom ili s računalom i video karticom.

 **NAPOMENA:** Ugrađeni alat za dijagnostiku možete pokrenuti samo ako je video kabel odvojen i monitor se nalazi u načinu rada za samoprovjeru.



Pokretanje ugrađenog alata za dijagnostiku:

- 1 Pobrinite se da zaslon bude čist (nema prašine na površini zaslona).
- 2 Iskopčajte video kabele sa stražnje strane računala i monitora. Monitor zatim odlazi u način rada za samoprovjeru.
- 3 Pritisnite i 5 sekundi držite pritisnutim **Button 1 (Gumb 1)**. Pojavit će se sivi zaslon.
- 4 Pažljivo provjerite da na zaslonu nema nepravilnosti.
- 5 Ponovno pritisnite **Button 1 (Gumb 1)** na prednjoj ploči. Boja zaslona mijenja se u crvenu.
- 6 Provjerite da na zaslonu nema nepravilnosti.
- 7 Ponavljajte korake 5 i 6 za provjeru zaslona u zelenoj, plavoj, crnoj, bijeloj boji i tekstu.

Provjera je gotova kada se pojavi zaslon s tekstom. Za izlaz ponovno pritisnite **Button 1 (Gumb 1)**. Ako ugrađenim alatom za dijagnostiku ne utvrdite nikakve nepravilnosti u radu zaslona, rad monitora je ispravan. Provjerite video karticu i računalo.

## Uobičajeni problemi

Sljedeća tablica sadrži opće informacije o općenitim problemima monitora koji se mogu pojaviti i moguća rješenja:

Uobičajeni simptomi	Što se događa	Moguća rješenja
Nema videosignalna/ LED napajanja isključen	Nema slike	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen.</li><li>Provjerite ispravnost rada zidne utičnice s pomoću nekog drugog uređaja.</li><li>Provjerite je li gumb napajanja potpuno pritisnut.</li><li>Pazite da odaberete ispravan ulazni izvor putem izbornika <b>Input Source (Ulazni izvor)</b>.</li></ul>
Nema videosignalna/ LED napajanja uključen	Nema slike ili nema svjetline	<ul style="list-style-type: none"><li>Povećajte vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta uz pomoć OSD-a.</li><li>Provedite samoprovjeru rada monitora.</li><li>Provjerite da nema savijenih ili slomljениh kontakata u priključku video kabela.</li><li>Pokrenite ugrađeni alat za dijagnostiku.</li><li>Pazite da odaberete ispravan ulazni izvor putem izbornika <b>Input Source (Ulazni izvor)</b>.</li></ul>
Nedostaju pikseli	na zaslonu su mrlje	<ul style="list-style-type: none"><li>Isključite i zatim uključite napajanje.</li><li>Piksel koji je trajno isključen je prirodna neispravnost koja se može pojaviti u LCD tehnologiji.</li><li>Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na: <a href="http://www.dell.com/support.monitors">http://www.dell.com/support.monitors</a>.</li></ul>
Zaglavljeni pikseli	na zaslonu su svijetle mrlje	<ul style="list-style-type: none"><li>Isključite i zatim uključite napajanje.</li><li>Piksel koji je trajno isključen je prirodna neispravnost koja se može pojaviti u LCD tehnologiji.</li><li>Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na: <a href="http://www.dell.com/support.monitors">http://www.dell.com/support.monitors</a>.</li></ul>
Problemi sa svjetlinom	Slika je pre zatamnjena ili presvijetla	<ul style="list-style-type: none"><li>Vratite monitor na tvorničke postavke.</li><li>Prilagodite vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta uz pomoć OSD-a.</li></ul>
Problemi povezani uz sigurnost	Vidljivi znakovi dima ili iskrenja	<ul style="list-style-type: none"><li>Nemojte izvoditi nikakve postupke za rješavanje problema.</li><li>Odmah se obratite tvrtki Dell.</li></ul>

<b>Uobičajeni simptomi</b>	<b>Što se događa</b>	<b>Moguća rješenja</b>
Povremeni problemi	Monitor malo radi ispravno malo ne	<ul style="list-style-type: none"> <li>Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen.</li> <li>Vratite monitor na tvorničke postavke.</li> <li>Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite pojavljuje li se povremeni problemi javljaju i u načinu rada za samoprovjeru.</li> </ul>
Nedostaje boja	Slika kojoj nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Provedite samoprovjeru monitora.</li> <li>Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen.</li> <li>Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela.</li> </ul>
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> <li>Promijenite postavke <b>Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)</b>, u OSD izborniku <b>Color (Boja)</b>, ovisno o aplikaciji.</li> <li>Prilagodite R/G/B vrijednost u <b>Custom Color (Prilagođena boja)</b> u OSD izborniku <b>Color (Boja)</b>.</li> <li>Promijenite <b>Input Color Format (Format ulazne boje)</b> na PC RGB ili YPbPr u OSD izborniku <b>Color (Boja)</b>.</li> <li>Pokrenite ugrađeni alat za dijagnostiku.</li> </ul>
Zadržavanje slike uslijed nepromjenjive slike na monitoru u dužem vremenskom periodu	Blijeda sjena prikazane nepromjenjive slike prikazuje se na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Koristite značajku Upravljanje napajanjem za isključivanje monitora svaki put kad nije u uporabi (više informacija potražite u <a href="#">Power Management Modes (Načini rada upravljanja napajanjem)</a>).</li> <li>Alternativno možete koristiti dinamički promjenjiv čuvar zaslona.</li> </ul>

## Problemi karakteristični za proizvod

Karakteristični simptomi	Što se događa	Moguća rješenja
Slika zaslona je premala	Slika je centrirana na zaslon, ali ne ispunjava cijelo područje prikaza	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite postavku <b>Aspect Ratio (Format prikaza)</b> u OSD izborniku <b>Display (Prikaz)</b>.</li><li>Vratite monitor na tvorničke postavke.</li></ul>
Nema ulaznog signala kad su pritisnute korisnički upravljački elementi	Nema slike, LED svjetlo je bijelo	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite izvor signala. Pobrinite se da računalo ne bude u štednom načinu rada pomicanjem miša ili pritiskanjem bilo koje tipke na tipkovnici.</li><li>Provjerite je li signalni kabel propisno ukopčan. Ponovno ukopčajte signalni kabel ako je potrebno.</li><li>Vratite računalo ili video player na početne postavke.</li></ul>
Slika ne popunjava cijeli zaslon	Slika ne može ispuniti visinu ili širinu zaslona	<ul style="list-style-type: none"><li>Zbog različitih formata video signala (format prikaza) DVD-a, monitor može sliku prikazivati na cijelom zaslonu.</li><li>Pokrenite ugrađeni alat za dijagnostiku.</li></ul>
Nema slike kad se koristi DP veza na računalo	Crni zaslon	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite za koji DP standard (DP 1.1a ili DP 1.4) je vaša grafička kartica certificirana. Preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program za grafičku karticu.</li><li>Neke DP 1.1a grafičke kartice ne podržavaju DP 1.4 monitore. Idite u OSD izbornik, u odabiru ulaznog izvora pritisnite i držite gumb DP select (DP odabir) na 8 sekundi za promjenu postavke monitora s DP 1.4 na DP 1.1a.</li></ul>

## Problemi Karakteristični za univerzalnu serijsku sabirnicu (USB)

Karakteristični simptomi	Što se događa	Moguća rješenja
USB sučelje ne radi	USB vanjski uređaji ne rade	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite je li monitor uključen.</li><li>Ponovno priključite kabel za odlazni prijenos na računalo.</li><li>Ponovno povežite USB vanjske uređaje (priključak za dolazni prijenos).</li><li>Isključite i zatim ponovno uključite monitor.</li><li>Ponovno pokrenite računalo.</li><li>Neki USB uređaji, kao što je vanjski prijenosni HDD pogon trebaju veću struju; povežite uređaj izravno na sustav računala.</li></ul>
USB 3.0 Super Speed sučelje je sporo.	Vanjski uređaji USB 3.0 Super Speed rade sporo ili ne rade uopće	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite je li računalo usklađeno za USB 3.0.</li><li>Neka računala imaju priključke USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1. Pazite da koristite propisani USB priključak.</li><li>Ponovno priključite kabel za odlazni prijenos na računalo.</li><li>Ponovno povežite USB vanjske uređaje (priključak za dolazni prijenos).</li><li>Ponovno pokrenite računalo.</li></ul>
Bežični USB vanjski uređaji prestaju raditi kada se USB 3.0 uređaj ukopča	Bežični USB vanjski uređaji sporo reagiraju ili rade samo ako se udaljenost između njih i prijemnika smanji	<ul style="list-style-type: none"><li>Povećajte udaljenost između USB 3.0 vanjskih uređaja i bežičnog USB prijemnika.</li><li>Postavite bežični USB prijemnik što je bliže moguće bežičnim USB vanjskim uređajima.</li><li>Koristite USB produžni kabel za postavljanje bežičnog USB prijemnika što je dalje moguće od USB 3.0 priključka.</li></ul>

# Dodatak

---

## Sigurnosne upute

Za zaslone sa sjajnim okvirima korisnik mora uzeti u obzir postavljanje zaslona jer okvir može uzrokovati uznemirujući odjaj svjetla u okruženju i svijetlih površina.

 **UPOZORENJE:** **Uporaba upravljačkih elemenata, prilagođavanja ili postupaka koji nisu navedeni u ovoj dokumentaciji može dovesti do izlaganja električnim i/ili mehaničkim opasnostima.**

Informacije o sigurnosnim uputama potražite u Informacije o sigurnosti, okolišu i zakonskim propisima (SERI).

## FCC napomene (samo za SAD) i druge regulativne informacije

FCC napomene i druge regulativne informacije potražite na internetskoj stranici za regulativnu sukladnost na [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## Kontaktiranje tvrtke Dell

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internetsku vezu, informacije o kontaktu možete pronaći na računu koji ste dobili prilikom kupnje proizvoda, popisu zapakiranih proizvoda, računu ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.

Tvrta Dell omogućava nekoliko opcija za podršku i uslugu kojima možete pristupiti preko Interneta ili telefona. Njihova dostupnost ovisi o državi i proizvodu, tako da neke usluge možda neće biti dostupne u vašem području.

### Dobivanje internetskog sadržaja za podršku monitora:

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

**Ako se želite obratiti tvrtki Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili problema oko korisničke podrške:**

- 1 Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
- 2 Odaberite vašu državu na izborniku s padajućim popisom koji se nalazi u gornjem lijevom kutu stranice.
- 3 Kliknite **Contact Us (Kontaktirajte nas)** pokraj padajućeg popisa s državama.
- 4 Na temelju toga što trebate odaberite odgovarajuću uslugu ili vezu za podršku.
- 5 Izaberite način kontaktiranja tvrtke Dell koji vam najviše odgovara.

## Postavljanje monitora

### Postavljanje razlučivosti zaslona na 3840 x 2160 (maksimalno)

Za najbolje performanse postavite razlučivost zaslona na 3840 x 2160 piksela izvođenjem sljedećih koraka:

#### U sustavima Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

- 1 Samo u sustavu Windows 8 i Windows 8.1, odaberite pločicu Radna površina za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
- 2 Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Screen Resolution (Razlučivost zaslona)**.
- 3 Kliknite padajući popis razlučivosti zaslona i odaberite 3840 x 2160.
- 4 Kliknite **OK (U redu)**.

#### U sustavu Windows 10:

- 1 Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Display Settings (Postavke zaslona)**.
- 2 Kliknite **Advanced display settings (Dodatne postavke prikaza)**.
- 3 Kliknite padajući popis **razlučivosti** i odaberite 3840 x 2160.
- 4 Kliknite **Apply (Primijeni)**.

Ako ne vidite preporučenu razlučivost kao mogućnost, možda je potrebno ažurirati upravljački program grafičke kartice. Molimo odaberite scenarij koji najbolje opisuje računalni sustav koji koristite i slijedite pružene korake.

## Dell računalo

- 1 Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), unesite servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.
- 2 Nakon instalacije upravljačkog programa grafičke kartice, ponovno pokušajte postaviti razlučivost na 3840 x 2160.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete postaviti razlučivost na 3840 x 2160, molimo kontaktirajte Dell da biste se rasipitali o grafičkoj kartici koja podržava ove razlučivosti.

## Računalo koje nije iz tvrtke Dell

### U sustavima Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

- 1 Samo u sustavu Windows 8 i Windows 8.1, odaberite pločicu Radna površina za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
- 2 Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Personalization (Personalizacija)**.
- 3 Kliknite **Change Display Settings (Promijeni postavke zaslona)**.
- 4 Kliknite **Advanced Settings (Napredne postavke)**.
- 5 Pronadite dobavljača grafičkog upravljačkog uređaja u opisu u gornjem dijelu prozora (primjerice NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
- 6 Pogledajte internetsku stranicu proizvođača grafičke kartice za ažuriranje upravljačkog programa (primjerice, <http://www.AMD.com> ili <http://www.NVIDIA.com>).
- 7 Nakon instalacije upravljačkog programa grafičke kartice, ponovno pokušajte postaviti razlučivost na **3840 x 2160**.

### U sustavu Windows 10:

- 1 Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Display Settings (Postavke zaslona)**.
- 2 Kliknite **Advanced display settings (Dodatne postavke prikaza)**.
- 3 Kliknite **Display adapter properties (Svojstva adaptera za prikaz)**.
- 4 Pronadite dobavljača grafičkog upravljačkog uređaja u opisu u gornjem dijelu prozora (primjerice NVIDIA, AMD, Intel, itd.).
- 5 Pogledajte internetsku stranicu proizvođača grafičke kartice za ažuriranje upravljačkog programa (primjerice, <http://www.AMD.com> ili <http://www.NVIDIA.com>).
- 6 Nakon instalacije upravljačkog programa grafičke kartice, ponovno pokušajte postaviti razlučivost na 3840 x 2160 ponovno.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete postaviti preporučenu razlučivost, molimo kontaktirajte proizvođača računala ili razmotrite kupnju grafičke kartice koja podržava ovu video razlučivost.

# Smjernice za održavanje

## Čišćenje monitora

-  **UPOZORENJE:** Prije čišćenja monitora iskopčajte kabel napajanja monitora iz električne utičnice.
-  **OPREZ:** Pročitajte [Safety Instructions \(Sigurnosne upute\)](#) prije čišćenja monitora i pridržavajte ih se.

Za najbolje postupke slijedite upute sa sljedećeg popisa tijekom raspakiranja, čišćenja ili rukovanja monitorom:

- Za čišćenje antistatičkog zaslona vašeg monitora, vodom blago namočite meku, čistu krpnu. Po mogućnosti koristite posebnu tkaninu ili otopinu za čišćenje zaslona odgovarajuću za anitstatički sloj. Nemojte koristiti benzen, razrjedivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimirani zrak.
- Koristite vlažnu, meku krpnu za čišćenje monitora. Izbjegavajte korištenje deterdženata bilo koje vrste jer neki deterdženti ostavljaju mutan sloj na monitoru.
- Ako primijetite bijeli prah kada otpakirate monitor, obrišite ga krpom.
- Oprezno rukujte monitorom, ako se tamniji monitori ogrebu, na njima se lakše pojavljuju bijeli tragovi struganja nego na monitorima svjetlije boje.
- Da biste održali najbolju kvalitetu slike monitora koristite dinamički promjenjiv čuvar zaslona i isključujte ga kad nije u uporabi.