

Monitor Dell UltraSharp U3417W

Korisnički vodič

Model: U3417W

Regulatorni broj modela: U3417Wb



Napomene, potreban oprez i upozorenja



NAPOMENA: NAPOMENA označava važne informacije koji vam pomažu bolje koristiti vaše računalo.



OPREZ: OPREZ označava moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka ako ne slijedite upute.



UPOZORENJE: UPOZORENJE označava moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrtne posljedice.

Autorska prava © 2016. Dell Inc. Sva prava pridržana.

Ovaj proizvod zaštićen je međunarodnim i zakonima Sjedinjenih Američkih Država koji reguliraju autorska prava i intelektualno vlasništvo. Dell™ i logotip Dell zaštitni su znakovi tvrtke Dell Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama. Svi ostali ovdje navedeni znakovi i nazivi mogu biti zaštitni znaci tvrtka koje ih posjeduju.

Sadržaj



O monitoru	5
Sadržaj pakiranja	5
Značajke proizvoda	7
Opis dijelova i kontrola	8
Tehnički podaci monitora	12
Mogućnost za značajku "Uključi i radi"	22
Sučelje univerzalne serijske sabirnice (USB)	22
Kvaliteta LCD monitora i pravila za piksele	24
Smjernice za održavanje	24
Postavljanje monitora	25
Priključivanje stalka	25
Priključivanje monitora	28
Organiziranje kabela	33
Odvajanje stalka monitora	33
Zidna montaža (dodatno)	34
Korištenje monitora	35
Uključivanje monitora	35
Korištenje kontrola na prednjoj ploči	35

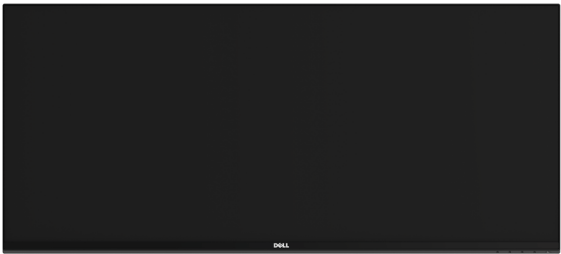


Korištenje zaslonskog (OSD) izbornika.....	37
Postavljanje maksimalne razlučivosti	57
Podešavanje kosine, nagnutosti i produljivanja	58
Rješavanje problema	60
Samoprovjera	60
Ugrađena dijagnostika	61
Najčešći problemi	62
Specifični problemi proizvoda	64
Specifični problemi univerzalne serijske sabirnice (USB).....	65
Specifični problemi zvučnika	65
Dodatak.....	66
FCC napomene (samo SAD) I ostale regulatorne informacije.....	66
Kako kontaktirati tvrtku Dell	66

O monitoru

Sadržaj pakiranja

Ovaj monitor isporučuje se s dolje prikazanim dijelovima. Provjerite jeste li primili sve dijelove, a ako nešto nedostaje [Kako kontaktirati tvrtku Dell](#).

-  **NAPOMENA:** Neke stavke mogu biti dodatne i možda nisu isporučene s vašim monitorom. Neke značajke ili mediji nisu dostupni u svim zemljama.
-  **NAPOMENA:** Za postavljanje na bilo koji drugi stalak proučite upute za postavljanje isporučene s tim stalkom.

	Monitor
	Podizač stalka
	Osnovica stalka

	<p>Kabel za napajanje (razlikuje se prema državama)</p>
	<p>HDMI kabel</p>
	<p>DP kabel (Mini-DP u DP)</p>
	<p>USB 3.0 kabel prema računalu (omogućava USB priključke na monitoru)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Medij s upravljačkim programima i dokumentacijom • Priručnik za brzo postavljanje • Izvješće o tvorničkoj kalibraciji • Sigurnosne, regulatorne i informacije o okolišu

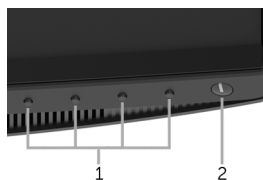
Značajke proizvoda

Dell U3417W tanki LCD monitor ima aktivnu matricu, tankoslojni tranzistor (TFT), zaslon s tekućim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvjetljenje. Značajke monitora uključuju:

- 86,7 cm (34 inča) područje vidljivosti zaslona (mjereno dijagonalno).
Razlučivost 3440 x 1440 plus podrška punog zaslona za manje razlučivosti.
- Široki kut gledanja koji omogućuje gledanje iz sjedećeg ili stajaćeg položaja.
- Mogućnost podešavanja kosine, nagnutosti i visine.
- Iznimno tanki okvir smanjuje prazan prostor pri uporabi više monitora i omogućuje mnogo ugodnije iskustvo gledanja.
- Stalak koji se može skinuti i otvori za ugradnju prema Udruženju za video elektroničke norme (VESA™) od 100 mm za prilagodljiva rješenja ugradnje.
- Postoji mogućnost uključiti i radi ako to vaš sustav podržava.
- Gama boje od 99% sRGB s prosjekom Delta E od ≤ 3 .
- Podešavanja na zaslonom prikazu (OSD) radi jednostavnijeg postavljanja i optimizacije zaslona.
- Medij sa softverom i dokumentacijom uključuje datoteku s informacijama (INF), datoteku podudaranja boje slike (ICM) i dokumentaciju proizvoda.
- Softver Dell Display Manager uključen (dolazi na CD-u u paketu s monitorom).
- Utor sigurnosne brave.
- Blokada stalka.
- Mogućnost prebacivanja iz širokog u standardni omjer širine i visine bez gubitka kvalitete slike.
- Viski omjer dinamičkog kontrasta (5.000.000:1).
- Potrošnja 0,5 W u stanju mirovanja.
- Mjerač potrošnje prikazuje razinu potrošnje energije monitora u stvarnom vremenu.
- Optimizirajte udobnost za oči zaslonom bez treperenja i značajkom ComfortView koja umanjuje emitiranje plavog svjetla.
- Podržava odabir načina rada Slika pored slike (PBP) i Slika u slici (PIP).

Opis dijelova i kontrola

Pogled sprijeda



Kontrole na prednjoj ploči

Oznaka	Opis
1	Funkcijske tipke (za dodatne informacije pogledajte Korištenje monitora)
2	Gumb za uključivanje i isključivanje (s LED indikatorom)

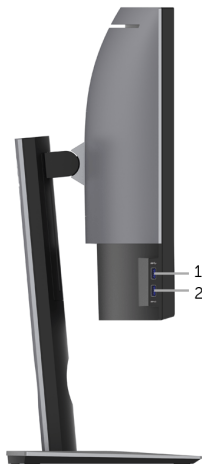
Pogled straga



Pogled straga sa stalkom monitora

Oznaka	Opis	Uporaba
1	VESA otvori za ugradnju (100 mm x 100 mm - iza postavljenog VESA poklopca)	Monitor za ugradnju na zid s VESA kompatibilnim kompletom za ugradnju na zid (100 mm x 100 mm).
2	Regulatorna oznaka	Navedena su regulatorna odobrenja.
3	Gumb za oslobađanje stalka	Služi za odvajanje stalka od monitora.
4	Oznaka s barkodom i serijskim brojem	Pogledajte oznaku ako trebate kontaktirati Dell radi tehničke podrške.
5	Utor za organiziranje kabela	Za organizaciju kabela koji se mogu provući kroz otvor.

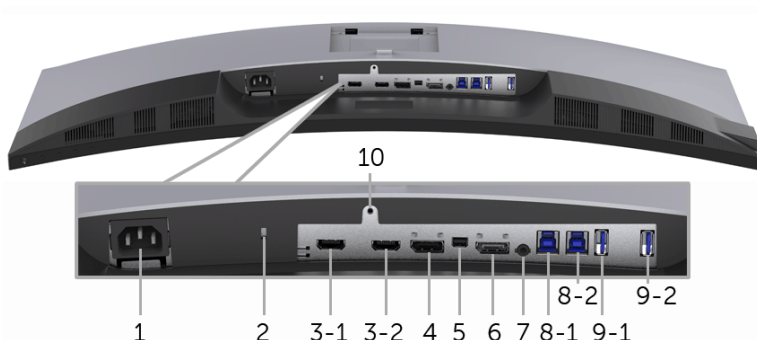
Pogled sa strane



Oznaka	Opis	Uporaba
1	USB priključak prema opremi	Priključivanje USB uređaja. Ove priključke možete koristiti tek nakon što ste USB kabelom povezali računalo i USB priključak prema računalu koji se nalazi na monitoru.*
2	USB priključak prema opremi s napajanjem	Povezivanje i punjenje vašeg uređaja.

* Kako biste izbjegli ometanje signala, kada je bežični USB uređaj povezan na USB priključak prema opremi, NIJE preporučeno povezivanje drugih USB uređaja na susjedne priključke.

Pogled odozdo



Pogled odozdo bez stalka monitora

Oznaka	Opis	Uporaba
1	Priključak kabela napajanja izmjeničnom strujom	Priključivanje kabela za napajanje.
2	Utor sigurnosne brave	Osigurava monitor pomoću sigurnosne brave (sigurnosna brava nije uključena).
3 (1, 2)	HDMI priključak	Priključivanje računala HDMI kabelom.
4	Priključak za DisplayPort ulaz	Priključivanje računala DP kabelom.
5	Priključak za Mini DisplayPort ulaz	Priključivanje računala Mini-DP u DP kabelom.
6	Priključak za DisplayPort izlaz (MST)	DisplayPort izlaz za monitore s mogućnošću MST (Multi-Stream Transport). Monitor koji podržava DP 1.1 može biti povezan samo kao posljednji u MST lancu. Kako biste omogućili MST, pogledajte upute u odjeljku " Priključivanje monitora za DP funkciju Multi-Stream Transport (MST) ".
7	Audioizlaz	Priključivanje zvučnika.*
8 (1, 2)	USB priključak prema računalu	USB kabelom koji ste dobili s monitorom spojite monitor i računalo. Kada je ovaj kabel spojen, možete koristiti USB priključke monitora.

9-1	USB priključak prema opremi	Priključivanje USB uređaja. Ove priključke možete koristiti tek nakon što ste USB kabelom povezali računalo i USB priključak prema računalu koji se nalazi na monitoru.**
9-2	USB priključak prema opremi s napajanjem	Povezivanje i punjenje vašeg uređaja.
10	Značajka blokade stalka	Za blokiranje stalka na monitoru vijkom M3 x 6 mm (vijak nije uključen).

* Priključak za audioizlaz ne podržava slušalice.

** Kako biste izbjegli ometanje signala, kada je bežični USB uređaj povezan na USB priključak prema opremi, NIJE preporučeno povezivanje drugih USB uređaja na susjedne priključke.

Tehnički podaci monitora

Tehnički podaci ravnog zaslona

Model	U3417W
Vrsta zaslona	Aktivna matrica - TFT LCD
Tehnologija ploče	IPS (In-Plane Switching) tip
Mogućnost prikaza slike	
Dijagonalno	867,2 mm (34,14 inča)
Vodoravna, aktivna površina	799,80 mm (31,49 inča)
Okomita, aktivna površina	334,80 mm (13,18 inča)
Površina	267773,04 mm ² (415,01 inča ²)
Veličina piksela	0,233 mm x 0,233 mm
Piksela po inču	109
Kut gledanja	178° (okomito) tipično 178° (vodoravno) tipično
Izlaz osvjetljenja	300 cd/m ² (tipično)
Omjer kontrasta	1000 prema 1 (tipično) 5M na 1 (tipično s uključenim dinamičkim kontrastom)
Premaz zaslona	Protiv odblijeska, tvrdoća 3H
Pozadinsko osvjetljenje	LED sustav rubne rasvjete
Odzivno vrijeme	8 ms (tipično) za NORMALNI način rada 5 ms (tipično) za BRZI način rada

Dubina boje	1,074 milijardi boja
Gama boje	sRGB 99%, CIE1976 (90%) i CIE 1931 (75%)
Ugrađeni uređaji	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 super-brzi koncentrador (s 2 x USB 3.0 priključkom prema računalu) • 4 x USB 3.0 priključka prema opremi
Povezivost	<ul style="list-style-type: none"> • 2 x HDMI 2.0 • 1 x DP 1.2 • 1 x mDP • 1 x DP izlaz • 2 x USB 3.0 priključak - prema računalu • 2 x USB 3.0 priključak - sa strane • 2 x USB 3.0 priključak - dno
Širina ruba (rub monitora do aktivne površine)	10,55 mm (gore) 10,05 mm (lijevo/desno)
Podesivost	
Stalak podesiv po visini	0 do 115 mm
Kosina	-5° do 21°
Nagnutost	-30° do 30°
Zakretanje	Nema
Kompatibilnost s aplikacijom Dell Display Manager	Da
Sigurnost	<ul style="list-style-type: none"> • Utor sigurnosne brave (kabelska brava zasebno u prodaji) • Utor brave za sprječavanje krađe (na zaslon)

Tehnički podaci za razlučivost

Model	U3417W
Učestalost vodoravnog skeniranja	30 kHz do 134 kHz (automatsko)
Učestalost okomitog skeniranja	48 Hz do 76 Hz (automatsko)
Maksimalna unaprijed postavljena razlučivost	3440 x 1440 pri 60 Hz

Podržani video načini rada

Model	U3417W
Mogućnosti video prikaza (HDMI i DP reprodukcija)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i

Unaprijed postavljeni načini prikaza

Način prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Impulsi nominalnih piksela (MHz)	Sinkroni polaritet (vodoravno/okomito)
VESA, 640 x 400	31,47	70,09	25,18	-/+
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,17	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75,00	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60,00	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108	+/+
VESA, 1280 x 800 - R	49,31	59,91	71	+/-
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,00	60,00	162	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,79	59,95	241,5	+/-
VESA, 3440 x 1440*	88,82	60,00	319,75	+/-

* Zahtjeva grafičku karticu koja podržava HDMI 2.0.

Načini rada za Multi-Stream Transport (MST)

MST izvorni monitor	Može biti podržan maksimalan broj vanjskih monitora	
	3440 x 1440 pri 60Hz	1920 x 1080 pri 60Hz
3440 x 1440 pri 60Hz	1	2



NAPOMENA: Zadani način rada za Multi-Stream Transport je DP1.2. Pogledajte [Priključivanje monitora za DP funkciju Multi-Stream Transport \(MST\)](#).

Tehnički podaci o električnoj energiji

Model	U3417W
Ulaz video signala	HDMI 2.0*/DP 1.2**, 600 mV za svaku pojedinačnu liniju, 100 ohm ulazna impedancija po pojedinačnom paru.
AC ulazni napon / frekvencija / struja	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (tipično)
Struja uključivanja (uklopna)	<ul style="list-style-type: none">• 120 V: 40 A (maks.) pri 0°C (hladno pokretanje)• 220 V: 80 A (maks.) pri 0°C (hladno pokretanje)

* Ne podržava HDMI 2.0 dodatne specifikacije što uključuje HDMI Ethernet kanal (HEC), Povratni audio kanal (ARC), standard za 3D format i razlučivosti i standard za 4K razlučivost digitalnog kina.

** Podržava DP1.2 specifikacije što uključuje HBR2, MST i DP audio.

Specifikacije zvučnika

Model	U3417W
Zvučnik	2 x 9,0 W
Frekvencijski odaziv	100 Hz - 20 kHz
Impendancija	8 ohma

Fizička svojstva

Model	U3417W
Vrsta signalnog kabela	<ul style="list-style-type: none">• Digitalni: odvojjiv, HDMI, 19 pinova• Digitalni: odvojjiv, Mini-DP u DP, 20 pinova• Univerzalna serijska sabirница: odvojjiv, USB, 9 pinova
Dimenzije (sa stalkom)	
Visina (produženi)	532,0 mm (20,94 inča)
Visina (neproduženi)	417,0 mm (16,42 inča)
Širina	813,6 mm (32,03 inča)

Dubina	226,4 mm (8,91 inča)
Dimenzije (bez stalka)	
Visina	363,7 mm (14,32 inča)
Širina	813,6 mm (32,03 inča)
Dubina	58,4 mm (2,30 inča)
Dimenzije stalka	
Visina (produženi)	419,1 mm (16,50 inča)
Visina (neproduženi)	382,6 mm (15,06 inča)
Širina	342,2 mm (13,47 inča)
Dubina	226,4 mm (8,91 inča)
Masa	
Masa s ambalažom	15,4 kg (33,94 lb)
Masa sa sklopom stalka i kabelima	10,4 kg (22,92 lb)
Masa bez sklopa stalka (za zidnu ugradnju ili VESA način ugradnje - bez kabela)	7,7 kg (16,97 lb)
Masa sklopa stalka	2,3 kg (5,07 lb)
Sjaj prednjeg okvira	37%-57% jedinica glossa

Svojstva u svezi okoliša

Model	U3417W
Usklađeno prema normama	
<ul style="list-style-type: none"> • Bez BFR-a/PVC-a (bez halogena) ne uključujući vanjske kabele. • U skladu sa zahtjevima NFPA 99 za struju odvoda. • Staklo bez arsena i bez žive samo za ploču. 	
Temperatura	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Neradna	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Vlažnost	
Radna	10% do 80% (nekondenzirajuća)
Neradna	5% do 90% (nekondenzirajuća)
Nadmorska visina	
Radna	5.000 m (16.404 stopa) (maksimalno)
Neradna	12.192 m (40.000 stopa) (maksimalno)

Disipacija topline	<ul style="list-style-type: none"> • 443,58 BTU/h (maksimalna) • 170,61 BTU/h (tipična)
---------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Načini upravljanja potrošnjom

Ako imate grafičku karticu koja je usklađena s VESA DPM™ ili softver instaliran na računalu, monitor može automatski smanjiti potrošnju energije dok se ne koristi. To nazivamo *Način rada s uštedom energije**. Kad se utvrdi unos s tipkovnice, miša ili drugog ulaznog uređaja monitor će automatski nastaviti rad. Tablica u nastavku prikazuje potrošnju energije i signalizaciju ove značajke automatske štednje energije.

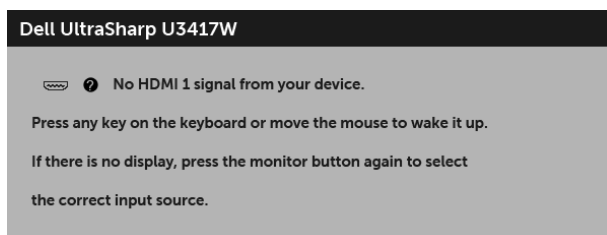
VESA načini	Vodoravna sinkronizacija	Okomita sinkronizacija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja energije
Normalan rad	Aktivan	Aktivan	Aktivan	Bijela	130 W (maksimum)** 50 W (tipično)
Način aktivnog isključivanja	Neaktivan	Neaktivan	Zatamnjen	Bijel (svijetli)	Manje od 0,5 W
Isključen	-	-	-	Isključeno	Manje od 0,5 W

* Nultu potrošnju energije u ISKLJUČENOM stanju moguće je postići odvajanjem kabela za napajanje iz monitora.

** Maksimalna potrošnja energije s najvećom osvjetljenošću i aktivnim USB-om.

OSD radi samo u normalnom načinu rada. Nakon pritiska bilo kojeg gumba u načinu aktivnog isključivanja pojavit će se jedna od sljedećih poruka:

HDMI 1/HDMI 2/Mini DisplayPort/DP ulaz



ili

Dell UltraSharp U3417W

  No HDMI 2 signal from your device.

Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

If there is no display, press the monitor button again to select the correct input source.

ili

Dell UltraSharp U3417W

  No mDP signal from your device.

Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

If there is no display, press the monitor button again to select the correct input source.

ili

Dell UltraSharp U3417W

  No DP signal from your device.

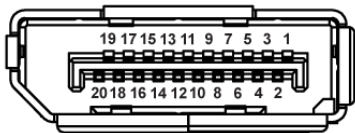
Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

If there is no display, press the monitor button again to select the correct input source.

Aktivirajte računalo i monitor kako biste pristupili u OSD izbornik.

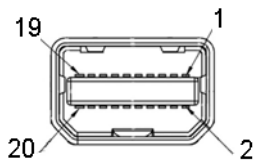
Dodjela pinova

DisplayPort priključak



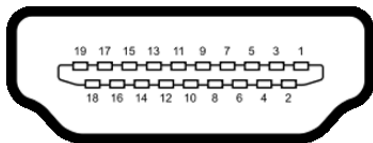
Broj pina	20–pinska strana priključenog signalnog kabela
1	ML0(p)
2	Masa
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	Masa
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	Masa
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	Masa
12	ML3(n)
13	Masa
14	Masa
15	AUX(p)
16	Masa
17	AUX(n)
18	Masa
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Mini DisplayPort priključak



Broj pina	20–pinska strana priključenog signalnog kabela
1	Masa
2	Otkrivanje priključivanja bez isključivanja sustava
3	ML3(n)
4	Masa
5	ML3(n)
6	Masa
7	Masa
8	Masa
9	ML2(n)
10	ML0(p)
11	ML2(p)
12	ML0(p)
13	Masa
14	Masa
15	ML1(n)
16	AUX(p)
17	ML1(p)
18	AUX(n)
19	Masa
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI priključnica



Broj pina	19–pinska strana priključenog signalnog kabela
1	TMDS PODACI 2+
2	TMDS PODACI 2 OKLOP
3	TMDS PODACI 2-
4	TMDS PODACI 1+
5	TMDS PODACI 1 OKLOP
6	TMDS PODACI 1-
7	TMDS PODACI 0+
8	TMDS PODACI 0 OKLOP
9	TMDS PODACI 0-
10	TMDS TAKT+
11	TMDS TAKT - OKLOP
12	TMDS TAKT-
13	CEC
14	Rezervirano (N.C. na uređaju)
15	DDC TAKT (SCL)
16	DDC PODACI (SDA)
17	DDC/CEC masa
18	+5 V NAPAJANJE
19	OTKRIVANJE PRIKLJUČIVANJA BEZ ISKLJUČIVANJA SUSTAVA

Mogućnost za značajku "Uključi i radi"

Monitor možete instalirati u sustav koji ima značajku "Uključi i radi". Monitor računalnom sustavu automatski osigurava vlastite Identifikacijske podatke proširenog zaslona (EDID) putem protokola za Kanala podataka zaslona (DDC) kako bi se sustav mogao konfigurirati i optimizirati postavke monitora. Većina instalacija monitora odvija se automatski, prema potrebi možete odabrati različite postavke. Za više informacija o promjeni postavki monitora pogledajte [Korištenje monitora](#).


Sučelje univerzalne serijske sabirnice (USB)

Poglavlje donosi informacije o USB priključcima dostupnim na monitoru.

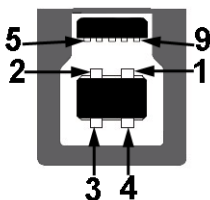


NAPOMENA: Ovaj monitor kompatibilan je sa super-brzim USB 3.0

Brzina prijenosa	Brzina podataka	Potrošnja energije*
Super-brzi	5 Gb/s	4,5 W (maks., svaki priključak)
High speed	480 Mb/s	4,5 W (maks., svaki priključak)
Puna brzina	12 Mb/s	4,5 W (maks., svaki priključak)

* Do 2A na USB priključku prema opremi (priključak s ikonom munje ) s uređajima sukladnim sa standardom BC1.2 ili normalnim USB uređajima.

USB priključak prema računalu



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


7	Masa
8	SSRX-
9	SSRX+


USB priključak prema opremi




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

USB priključci

- 2 x USB 3.0 prema računalu - dno
- 2 x USB 3.0 prema opremi - dno
- 2 x USB 3.0 prema opremi - sa strane
- Priključak za napajanje- priključak s ikonom munje ; podržava brzo punjenje ako je uređaj kompatibilan sa standardom BC1.2.

 **NAPOMENA:** Za rad USB 3.0 značajke potrebno je računalo s mogućnošću USB 3.0.

 **NAPOMENA:** USB sučelje monitora radi samo kad je monitor uključen ili koristi način rada s uštedom energije. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, priključenoj perifernoj opremi možda će trebati nekoliko sekunda za normalan nastavak rada.

Kvaliteta LCD monitora i pravila za piksele

Tijekom postupka proizvodnje LCD monitora nije neuobičajeno da jedan ili više piksela ostanu fiksni u jednom od nepromjenjivih stanja što je teško vidjeti te ne utječe na kvalitetu ili uporabljivost zaslona. Za više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima za piksele pogledajte stranicu Dell podrške na adresi:

<http://www.dell.com/support/monitors>.

Smjernice za održavanje

Čišćenje monitora



OPREZ: Prije čišćenja monitora pročitajte i slijedite [Sigurnosne upute](#).



UPOZORENJE: Prije čišćenja monitora odvojite kabel za napajanje monitora iz zidne utičnice.

Najsigurnije je tijekom raspakiravanja, čišćenja ili rukovanja monitorom slijediti upute dolje:

- Za čišćenje antistatičkog zaslona koristite čistu krpu malo navlaženu vodom. Ako je moguće koristite posebne maramice za čišćenje zaslona ili tekućinu koja je prikladna za antistatičku oblogu. Ne koristite benzen, razrjeđivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimirani zrak.
- Za čišćenje monitora koristite krpu malo navlaženu mlakom vodom. Izbjegavajte korištenje bilo kakvih deterdženata jer neki deterdženti na monitoru ostavljaju mliječni trag.
- Ako prilikom raspakiravanja monitora primijetite bijeli prah, obrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte monitorom tamnije boje jer su na njemu vidljivi tragovi i ogrebotine no što je to na monitorima svjetlije boje.
- Kako biste sačuvali najbolju kvalitetu slike na monitoru koristite dinamični čuvar zaslona i isključujte monitor kad ga ne koristite.

Priključivanje stalka



NAPOMENA: Prilikom isporuke monitora iz tvornice stalak je odvojen.



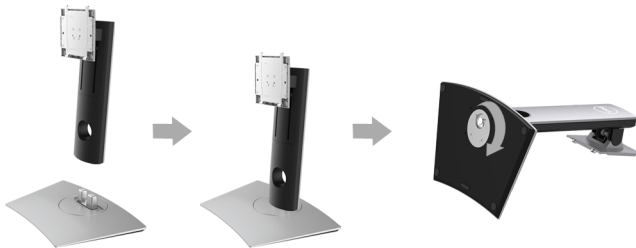
NAPOMENA: Upute se odnose za monitor sa stalkom. Prilikom nabavke drugog stalka proučite upute za postavljanje isporučene s tim stalkom.



OPREZ: Nemojte vaditi monitor iz pakiranja dok ne priključite stalak.

Priključivanje stalka monitora:

- 1 Slijedite upute na krajevima kartona kako biste uklonili stalak s gornjeg podloge kojim je učvršćen.
- 2 Umetnite do kraja blokove osnovice stalka u utore stalka.
- 3 Podignite ručku vijka i zakrenite vijak u smjeru kazaljke na satu.
- 4 Nakon potpunog zatezanja vijka, zakrenite ručku vijka tako da je u ravni udubljenja.

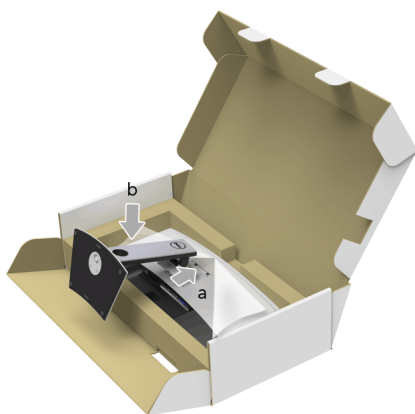


- 5** Podignite poklopac kako je prikazano slikom i pronađite VESA područje za sklapanje stalka.



- 6** Priključite sklop stalka na monitor.

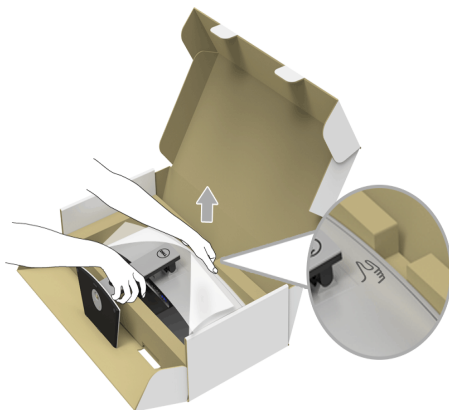
- a** Postavite dva stupca na gornjem dijelu stalka u otvore na stražnjem dijelu monitora.
- b** Pritisnite stalak prema dolje dok sigurno ne uskoči na mjesto.



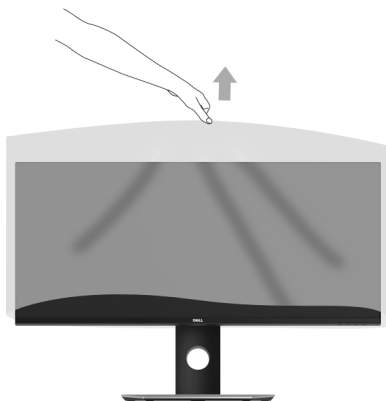
7 Uspravite monitor.

- a Gurnite jednu ruku u izrezano područje na dnu podloge, a drugom rukom pridrđavajte stalak.
- b Pađljivo podignite monitor kako biste spriječili njegovo klizanje ili pad.

 **OPREZ: Prilikom podizanja monitora nemojte pritisnuti ploču zaslona.**



8 Uklonite stalak iz monitora.



Priključivanje monitora

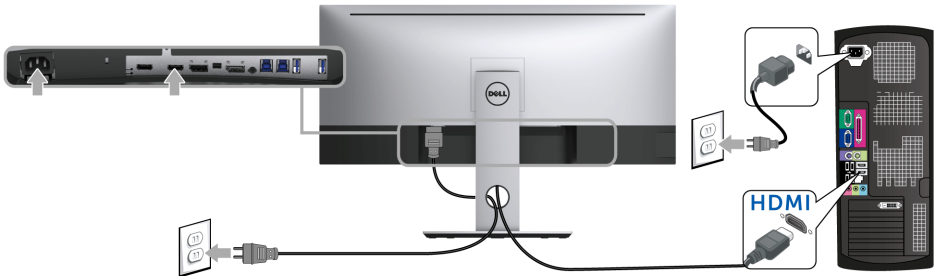
⚠ UPOZORENJE: Prije no što započnete bilo koji postupak u ovom poglavlju proučite [Sigurnosne upute](#).

✍ NAPOMENA: Ne priključujte istodobno sve kabele na računalo.

Za priključivanje monitora na računalo:

- 1 Isključite računalo i iskopčajte kabel za napajanje. Priključite DP/Mini-DP u DP/HDMI kabel monitora na računalo.

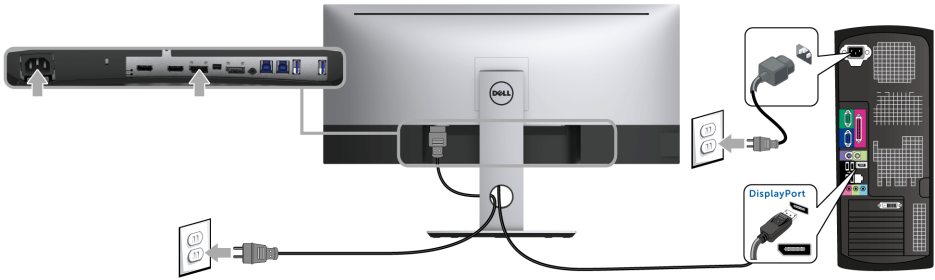
Priključivanje HDMI kabela



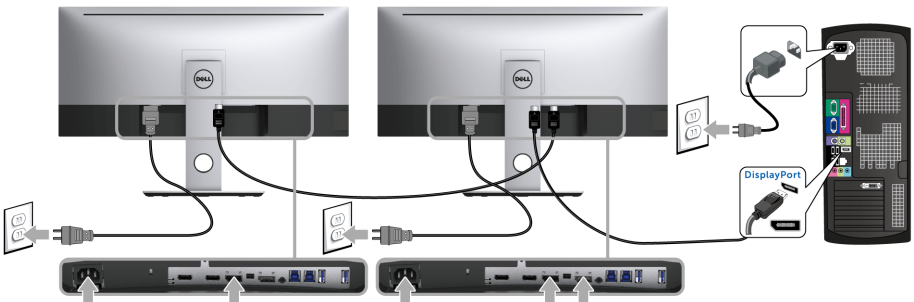
Priključivanje crnog DisplayPort (Mini-DP u DP) kabela



Priključivanje crnog DisplayPort (DP u DP) kabela



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



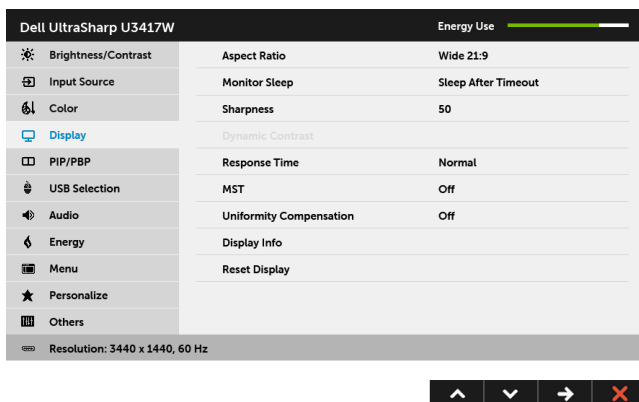
NAPOMENA: U3417W podržava DP značajku MST. Kako biste značajku koristili, vaša grafička kartica mora biti certificirana za DP1.2 s mogućnošću za MST.

Zadana tvornička postavka za U3417W je DP1.2.

Kako biste omogućili MST vezu, koristite samo DP kabl koji je došao u paketu s monitorom (ili drugi kabl certificiran za DP1.2) i izvedite sljedeće korake:

A) Monitor prikazuje sadržaj



- 1 OSD gumbom odite u **Display (Zaslon)**.

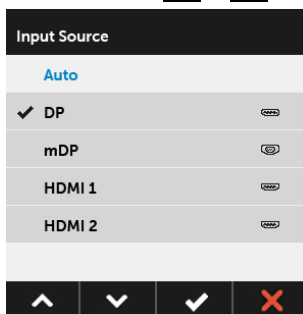



- 2 Idite na odabir **MST**.

- 3 Shodno odaberite **On (Uključeno)** ili **Off (Isključeno)**.

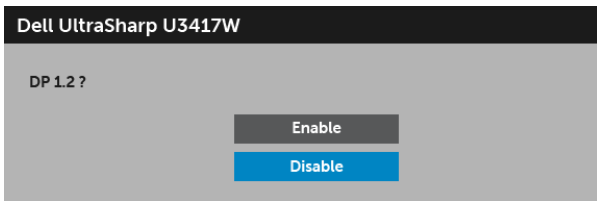
B) Monitor ne prikazuje sadržaj (prazan zaslon)




- 1 Pritisnite bilo koji gumb osim gumba napajanja kako biste aktivirali izbornik **Input Source (Ulazni izvor)**. Koristite gumb  i  kako biste označili **DP** ili **mDP**.



- 2 Pritisnite i držite gumb  otprilike 8 sekundi.

- 3 Pojavit će se poruka za DisplayPort konfiguraciju.




- 4 Koristite gumb  i  kako biste označili **Enable (Omogući)** ili **Disable (Onemogući)** i pritisnite gumb  kako biste potvrdili odabir.

Ako je potrebno, ponovite gore navedene korake kako biste promijenili postavku DP formata.

 **OPREZ:** Svi slikovni prikazi služe samo kao primjer. Izgled računala može se razlikovati.

Priključivanje USB 3.0 kabela

 **NAPOMENA:** Kako biste spriječili oštećenje ili gubitak podataka, prije mijenjanja USB priključaka prema računalu provjerite da NEMA USB uređaja za pohranu u trenutnoj uporabi na računalu povezanom na USB priključak monitora prema računalu.

Nakon što ste priključili Mini-DP u DP/DP/HDMI kabel nastavite s dolje opisanim postupkom kako biste priključili USB 3.0 kabel na računalo i završili postavljanje monitora:

- a. Povezivanje jednog računala:** Povežite USB 3.0 priključak prema računalu (isporučeni kabel) na odgovarajući USB 3.0 priključak računala.
b. Povezivanje dva računala*: Povežite USB 3.0 priključke prema računalu na odgovarajuće USB 3.0 priključke na dva računala. Zatim na OSD izborniku birajte između dva USB izvora prema računalu i ulaznih izvora. Pogledajte [USB Select Switch \(Prebacivanje USB odabira\)](#).
- Priključite USB 3.0 opremu na USB 3.0 priključke prema opremi koji se nalaze na monitoru.

- 3 Priključite kabel za napajanje računala i monitora u najbližu utičnicu.



a. Povezivanje jednog računala



b. Povezivanje dva računala

* Kada su na monitor priključena dva računala, USB priključcima monitora prema opremi za tipkovnicu i miš mogu se dodijeliti različiti ulazni signali s dva računala promjenom postavke **USB Selection (USB odabir)** u OSD izborniku. (Pogledajte [USB Selection \(USB odabir\)](#)).



- 4 Uključite monitor i računalo/-la.
Ako se na monitoru pojavi slika, instalacija je gotova. Ako se ne pojavi slika pogledajte [Specifični problemi univerzalne serijske sabirnice \(USB\)](#).
- 5 Za organizaciju kabela koristite utor za kabele na stalku monitora.

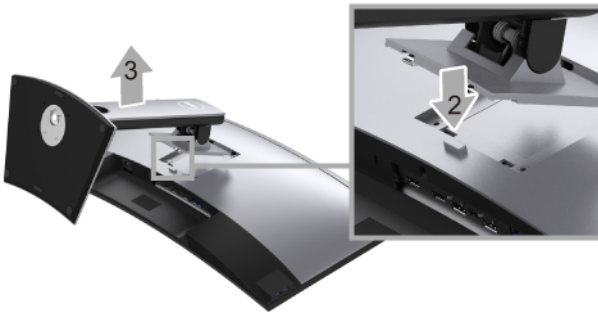
Organiziranje kabela



Nakon priključivanja svih potrebnih kabela na monitor i računalo (pogledajte [Priklučivanje monitora](#) za priključivanje kabela) organizirajte sve kabele kako je prikazano gore.

Odvajanje stalka monitora

-  **NAPOMENA:** Kako biste spriječili ogrebotine i oštećenje na zakrivljenom LCD zaslonu tijekom skidanja stalka, monitor postavite na meku i čistu spužvu. Izravan kontakt s tvrdim predmetima može oštetiti zakrivljeni monitor.
-  **NAPOMENA:** Upute se odnose za monitor sa stalkom. Prilikom nabavke drugog stalka proučite upute za postavljanje isporučene s tim stalkom.



Za uklanjanje stalka:

- 1 Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
- 2 Pritisnite i držite gumb za oslobađanje stalka.
- 3 Podignite stalak i to dalje od monitora.

Zidna montaža (dodatno)



(Mjere vijka: M4 x 10 mm).

Pogledajte upute isporučene s VESA-kompatibilnim kompletom za zidnu montažu.

- 1 Postavite ploču monitora na meku krpu ili jastuk na stabilnom i ravnom stolu.
- 2 Uklonite stalak.
- 3 Koristite Phillips križni odvijač kako biste skinuli četiri vijka koji drže plastični poklopac.
- 4 Na monitor pričvrstite ugradni nosač iz kompleta za zidnu montažu.
- 5 Ugradite monitor na zid prema uputama isporučenim uz komplet za zidnu montažu.

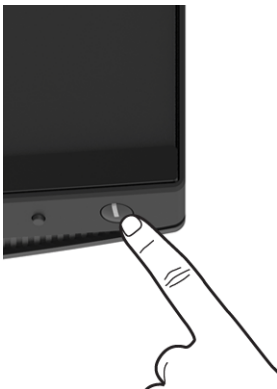


NAPOMENA: Samo za upotrebu sa zidnim nosačem s UL certifikatom nosivosti od najmanje 30,6 kg.

Korištenje monitora

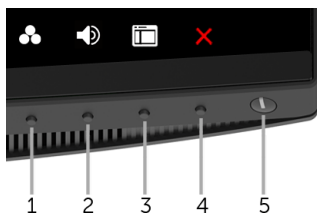
Uključivanje monitora

Pritisnite gumb  kako biste uključili monitor.








Korištenje kontrola na prednjoj ploči

Upravljačkim gumbima na prednjoj strani monitora možete podesiti karakteristike prikazane slike. Tijekom pritiska na te gumbе za podešavanje OSD prikazuje brojčane vrijednosti karakteristika koje mijenjate.

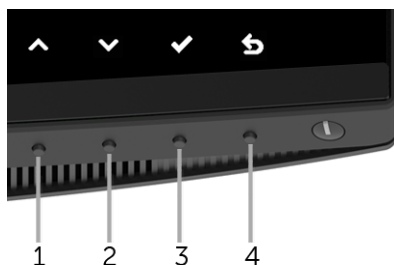






U nastavku su opisani gumbi na prednjoj ploči:

Gumb na prednjoj ploči	Opis
1  Tipka prečaca/ Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)	Gumb služi za odabir s popisa unaprijed postavljenih načina prikaza boje.
2  Tipka prečaca/ Volume (Glasnoća)	Koristite gumbе kako biste podesili glasnoću. Minimalno je "0" (-). Maksimalno je "100" (+).
3  Izbornik	Gumb IZBORNİK koristite za pokretanje zaslonskog prikaza (OSD-a) i odabir zaslonskog (OSD) izbornika. Pogledajte Pristup sustavu izbornika .
4  Izlaz	Gumb koristite za povratak na glavni izbornik ili izlaz iz glavnog OSD izbornika.
5  Napajanje (s indikatorom napajanja)	Gumb Napajanje služi za uključivanje i isključivanje monitora. Bijelo svjetlo pokazuje da je monitor uključen i sasvim u funkciji. Bijelo svjetlo označava način rada s uštedom energije.

Gumb na prednjoj ploči


Gumbima na prednjoj strani monitora možete podesiti postavke slike.



Gumb na prednjoj ploči	Opis
1  Gore	Gumb Gore služi za podešavanje (povećavanje raspona) stavki na OSD izborniku.
2  Dolje	Gumb Dolje služi za podešavanje (smanjivanje raspona) stavki na OSD izborniku.
3  U redu	Gumb U redu služi za potvrdu odabira.
4  Natrag	Gumb Natrag služi za povratak na prethodni izbornik.

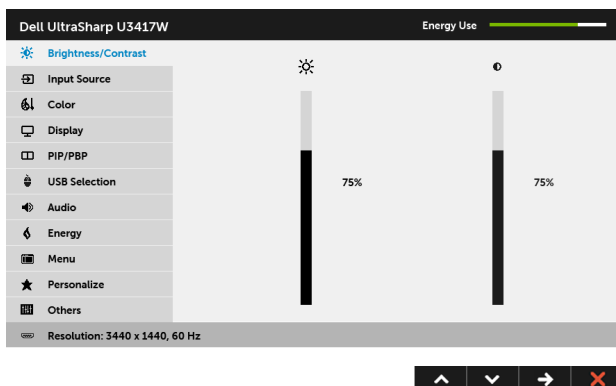
Korištenje zaslonskog (OSD) izbornika

Pristup sustavu izbornika

 **NAPOMENA:** Ako promijenite postavke i zatim nastavite na drugi izbornik ili zatvorite OSD izbornik, monitor automatski sprema te promjene. Promjene će se spremiti i ako promijenite postavke, a zatim pričekate dok OSD izbornik ne nestane.

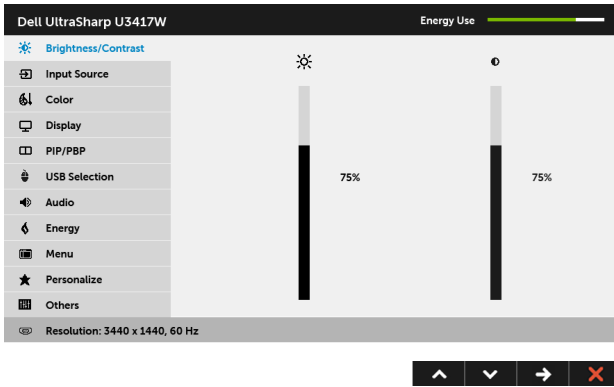
- 1 Pritisnite gumb  za pokretanje OSD izbornika i prikaz glavnog izbornika.

Glavni izbornik za digitalni (HDMI) ulaz



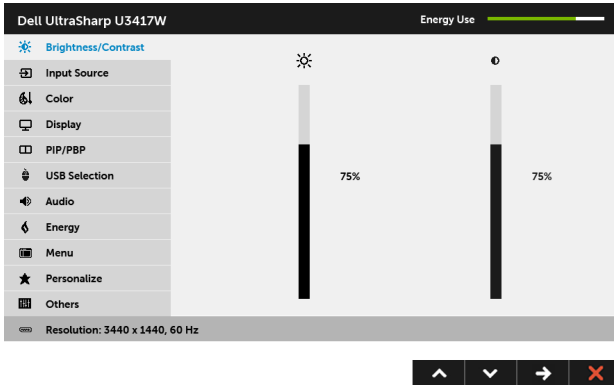
ili









Glavni izbornik za digitalni (mDP) ulaz




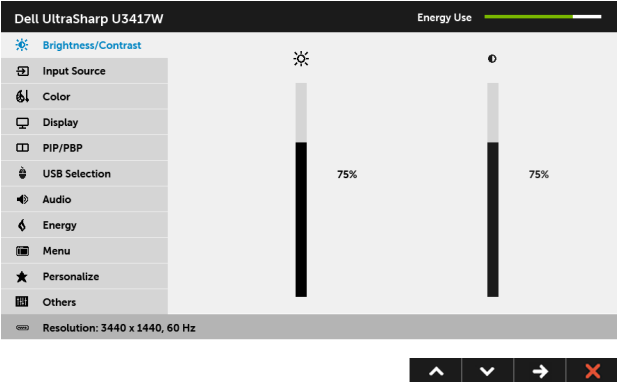




ili

Glavni izbornik za digitalni (DP) ulaz



- 2 Gumbima  i  pomičete se između mogućnosti postavke. Kako se pomičete s jedne na drugu ikonu, osvijetlit će se naziv mogućnosti. U tablici u nastavku nalazi se cjeloviti popis svih mogućnosti za monitor.
- 3 Jednom pritisnete gumb  kako biste aktivirali označenu mogućnost.
- 4 Gumbima  i  birate željeni parametar.
- 5 Pritisnete  za ulazak u traku klizača i zatim gumbima  i  izvršite promjene prema pokazivačima na izborniku.

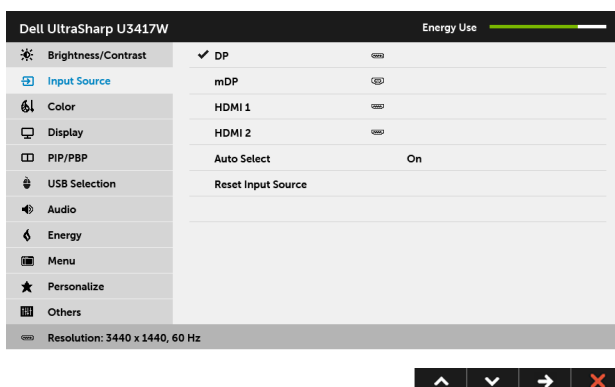
6 Gumb  vraća u glavni izbornik.


Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Brightness/Contrast (Svjetlina/Kontrast)	Ovaj izbornik služi za aktivaciju podešavanja Brightness/Contrast (Svjetlina/Kontrast) . 
Brightness (Svjetlina)	Brightness (Svjetlina) podešava sjajnost pozadinskog osvjetljenja. Gumb  povećava, a gumb  smanjuje svjetlinu (min. 0 / maks. 100). NAPOMENA: Ručno podešavanje Brightness (Svjetlina) je onemogućeno kad je uključena značajka Dynamic Contrast (Dinamički kontrast) .	
Contrast (Kontrast)	Najprije podesite Brightness (Svjetlina) , a nakon toga samo prema potrebi namjestite Contrast (Kontrast) . Gumb  povećava, a gumb  smanjuje kontrast (min. 0 / maks. 100). Funkcija Contrast (Kontrast) podešava stupanj razlike između potpuno tamnog i potpuno svijetlog prikaza na zaslonu.	




Input Source (Ulazni izvor)


Na izborniku **Input Source (Ulazni izvor)** možete odabrati različite video signale koje je moguće priključiti na monitor.



DP Odaberite **DP** ulaz ako koristite DisplayPort (DP) priključnicu. Pritisnite  za odabir DisplayPort ulaznog izvora.

mDP Odaberite **mDP** ulaz ako koristite Mini DisplayPort (mDP) priključnicu. Pritisnite  za odabir Mini DisplayPort ulaznog izvora.

HDMI 1 Odaberite **HDMI 1** ulaz ako koristite HDMI 1 priključnicu. Pritisnite  za odabir HDMI 1 ulaznog izvora.

HDMI 2 Odaberite **HDMI 2** ulaz ako koristite HDMI 2 priključnicu. Pritisnite  za odabir HDMI 2 ulaznog izvora.

**Auto Select
(Automatski
odabir)**

Uključivanje funkcije omogućava traženje dostupnih ulaznih izvora.

**Reset Input
Source (Poništi
ulazni izvor)**

Poništava postavke ulaza monitora na tvorničke postavke.

Color (Boja)



Koristite **Color (Boja)** za podešavanje načina postavljanja boje.

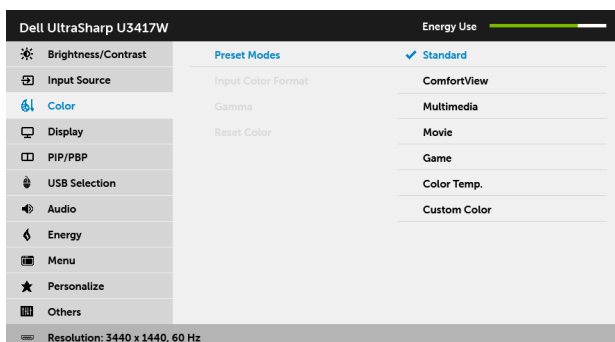


Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)

Kada odaberete **Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)**, s popisa možete odabrati **Standard (Standardno)**, **ComfortView**, **Multimedia (Multimedija)**, **Movie (Film)**, **Game (Igre)**, **Color Temp. (Temp. boje)** ili **Custom Color (Prilagođena boja)**.

- **Standard (Standardno)**: Učitava zadane postavke boje monitora. To je unaprijed postavljeni način rada.
- **ComfortView**: Smanjuje razinu zračenja plavog svjetla koji zaslon emitira radi veće udobnosti i manjeg zamora očiju.
- **Multimedia (Multimediji)**: Učitava postavke boje idealne za multimedijske aplikacije.
- **Movie (Film)**: Učitava postavke boje idealne za filmove.
- **Game (Igre)**: Učitava postavke boje idealne za većinu aplikacija igara.
- **Color Temp. (Temp. boje)**: Dopušta ručno podešavanje temperature boje: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K i 10000K.
- **Custom Color (Prilagođena boja)**: Dopušta ručno ugađanje postavki boje na 6 osi.

Gumbima  i  ugodite vrijednosti boje na 6 osi i stvorite vlastitu unaprijed određenu postavku boje.



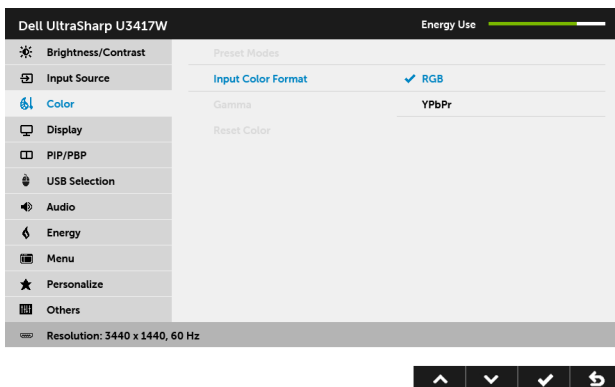
Input Color Format (Format boje ulaza)

Omogućava postavljanje video ulaza na:

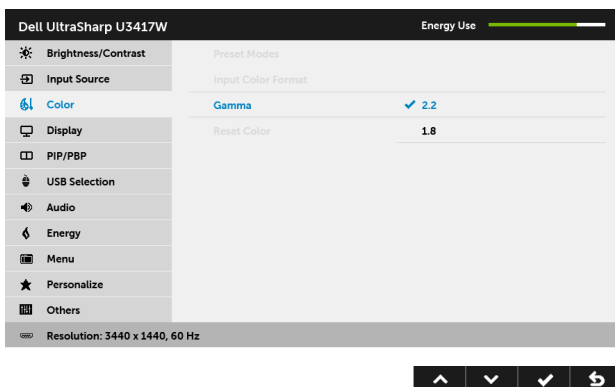
RGB: Odaberite ako je monitor povezan s računalom (ili DVD reproduktorom) pomoću HDMI kabela (ili DisplayPort kabela).

YPbPr: Odaberite ako je monitor povezan s DVD reproduktorom putem kabela YPbPr s HDMI (ili DisplayPort kabela).

Ili ako postavka izlaza boje DVD-a nije RGB.



Gamma (Gama) Omogućuje postavljanje **Gamma (Gama)** na **2,2** ili **1,8**.



Hue (Nijansa) Ova značajka može boju video slike pomaknuti u zelenu ili ljubičastu paletu. Koristi se za podešavanje željene nijanse boje.

Koristite ▲ ili ▼ za podešavanje nijanse od "0" do "100".

Koristite ▲ za povećanje količine zelene nijanse na video slici.

Koristite ▼ za povećanje količine ljubičaste nijanse na video slici.

NAPOMENA: Podešavanje značajke **Hue (Nijansa)** dostupno je samo ako odaberete unaprijed postavljen način rada **Movie (Film)** ili **Game (Igre)**.

Saturation (Zasićenost) Ova značajka služi za ugađanje zasićenja boje na video slikama.

Koristite ▲ ili ▼ za podešavanje zasićenja od "0" do "100".

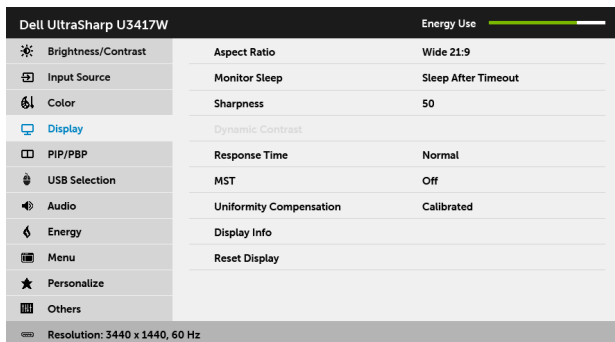
Koristite ▲ za povećanje šarolikog izgleda video slike.

Koristite ▼ za povećanje monokromatskog izgleda video slike.





NAPOMENA: Podešavanje značajke **Saturation (Zasićenost)** dostupno je samo ako odaberete unaprijed postavljen način rada **Movie (Film)** ili **Game (Igre)**.

Reset Color (Poništi boju) Poništava postavke boje monitora na tvorničke postavke.

Display (Zaslon) Koristite **Display (Zaslon)** za podešavanje slike.



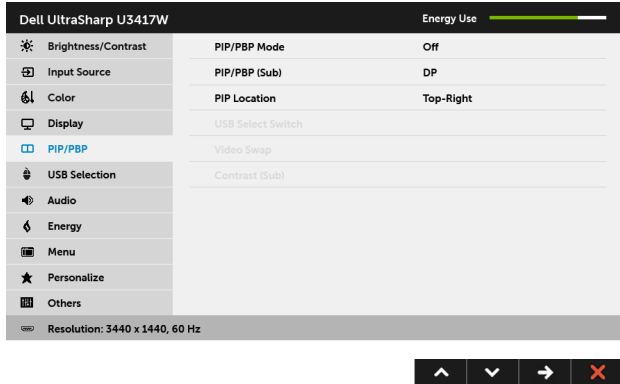
Aspect Ratio (Omjer širine i visine) Podešava omjer širine i visine na **Wide 21:9 (Široko 21:9)**, **Auto Resize (Automatska promjena veličine)**, **4:3** ili **1:1**.

Monitor Sleep (Mirovanje monitora)	<p>Omoгуćuje vam da dopustite monitoru da automatski isključi ili ostane uključen kada računalo uđe u stanje mirovanja. Kada odaberete Sleep After Timeout (Mirovanje nakon isteka vremena), monitor ulazi u mirovanje kada i sustav; kada odaberete Never (Nikad), možete spriječiti da monitor uđe u mirovanje kada i sustav kako bi prilikom buđenja sustava monitor brže bio spreman za rad.</p>
Sharpness (Oštrina)	<p>Ova značajka može učiniti sliku oštrijom ili mekšom. Koristite  ili  za podešavanje oštine od "0" do "100".</p>
Dynamic Contrast (Dinamički kontrast)	<p>Omoгуćava povećanje razine kontrasta radi postizanja oštrije kvalitete slike s više pojedinosti.</p> <p>Pritisnite gumb  kako biste Dynamic Contrast (Dinamički kontrast) postavili na "On (Uključeno)" ili "Off (Isključeno)".</p> <p>NAPOMENA: Značajka Dynamic Contrast (Dinamički kontrast) osigurava veći kontrast ako odaberete unaprijed postavljen način rada Game (Igre) ili Movie (Film).</p>
Response Time (Odzivno vrijeme)	<p>Omoгуćuje postavljanje značajke Response Time (Odzivno vrijeme) na Normal (Normalno) ili Fast (Brzo).</p>
MST	<p>Pritisnite  kako biste odabrali MST "On (Uključeno)" ili "Off (Isključeno)".</p> <p>Za korištenje značajke DP MST (Lančano povezivanje) uključite MST.</p>
Uniformity Compensation (Kompenzacija ujednačenosti)	<p>Odaberite postavke kompenzacije ujednačenosti zaslona. Calibrated (Kalibriran) je zadana tvornički kalibrirana postavka. Uniformity Compensation (Kompenzacija ujednačenosti) prilagođava različita područja zaslona u skladu sa središtem kako bi se postigla ujednačena svjetlina i boja na cijelom zaslonu. Za optimalnu izvedbu zaslona, Brightness (Svjetilna) i Contrast (Kontrast) u nekim unaprijed postavljenim načinima rada (Standard (Standardno), Color Temp. (Temp. boje)) bit će onemogućeni kada je Uniformity Compensation (Kompenzacija ujednačenosti) On (Uključena).</p> <p>NAPOMENA: Korisnicima se preporučuje korištenje zadane tvorničke postavke za svjetlinu kada je Uniformity Compensation (Kompenzacija ujednačenosti) uključena. Kod drugih postavki razine svjetline, ujednačenost može odudarati od podataka prikazanih u Izvješću o tvorničkoj kalibraciji.</p>
Display Info (Informacije o zaslonu)	<p>Prikazuje trenutne postavke monitora.</p>
Reset Display (Poništi zaslon)	<p>Odaberite ako želite vratiti tvorničke postavke zaslona.</p>



PIP/PBP

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



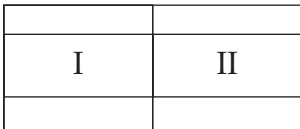
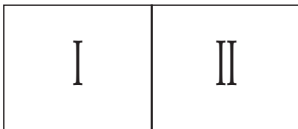


Glavni prozor	Potprozor			
	DP	mDP	HDMI 1	HDMI 2
DP	X	✓	✓	✓
mDP	✓	X	✓	✓
HDMI 1	✓	✓	X	✓
HDMI 2	✓	✓	✓	X

NAPOMENA: Slika pod PBP bit će prikazana u središtu zaslona, a ne u punom zaslonu.

NAPOMENA: Kada koristite značajku PIP/PBP, funkcija DP MST (Lančano povezivanje) je onemogućena.

PIP/PBP Mode (PIP/PBP način rada) Podešava **PIP/PBP** (Slika u slici/Slika pored slike) na **PIP Small (PIP malo)**, **PIP Large (PIP veliko)**, **PBP Aspect Ratio (PBP omjer širine i visine)** ili **PBP Fill (PBP popunjeno)**. Ovu značajku možete onemogućiti odabirom **Off (Isključi)**.

PIP Small (PIP malo)	PIP Large (PIP veliko)
	
PBP Aspect Ratio (PBP omjer širine i visine)	PBP Fill (PBP popunjeno)
	

PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (Potprozor)) Birajte između različitih video signala povezanih s monitorom za PIP/PBP potprozor.


PIP Location (PIP lokacija) Odaberite položaj PIP potprozora.

Koristite  ili  za pregled i  za odabir **Top-Left (Gore lijevo)**, **Top-Right (Gore desno)**, **Bottom-Right (Dolje desno)** ili **Bottom-Left (Dolje lijevo)**.

USB Select Switch (Prebacivanje USB odabira) Odaberite za prebacivanje između USB izvora prema računalu u PIP/PBP načinu rada.

Video Swap (Zamjena videa) Odaberite za zamjenu videa između glavnog prozora i potprozora u PIP/PBP načinu rada.

Contrast (Sub) (Kontrast (Potprozor)) Prilagodite razinu kontrasta slike u PIP/PBP načinu rada.

Gumb  povećava, a gumb  smanjuje kontrast.



USB Selection (USB odabir)


S popisa odaberite USB signale prema računalu: DP, mDP, HDMI 1 i HDMI 2, tako da USB priključke monitora prema opremi (npr. tipkovnici i mišu) mogu koristiti trenutni ulazni signali prilikom povezivanja računala na bilo koji od priključaka prema računalu.


Veza priključaka zaslona i USB-a prema računalu može se promijeniti odabirom funkcije za ulazni izvor.

Kada koristite samo jedan priključak prema računalu, aktivan je povezani priključak prema računalu.



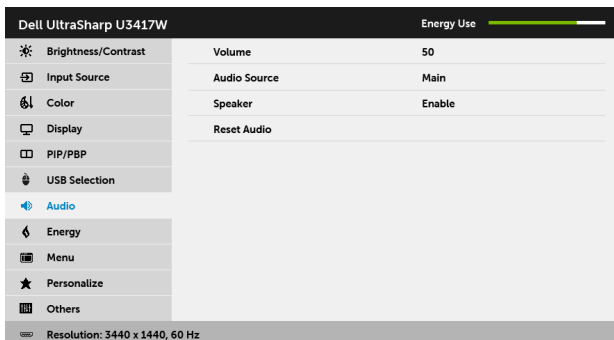
NAPOMENA: Kako biste spriječili oštećenje ili gubitak podataka, prije mijenjanja USB priključaka prema računalu provjerite da NEMA USB uređaja za pohranu u trenutnoj uporabi na računalu povezanom na USB priključak monitora prema računalu.

USB 1 Pritisnite  za označavanje ulaznog signala **USB 1**.

USB 2 Pritisnite  za označavanje ulaznog signala **USB 2**.



Audio (Zvuk)



Volume (Glasnoća)

Omogućuje postavljanje glasnoće zvučnika.

Koristite  ili  za podešavanje glasnoće od "0" do "100".

Audio Source (Audio izvor)

Omogućuje postavljanje audio izvora iz glavnog prozora ili potprozora.

Speaker (Zvučnik)

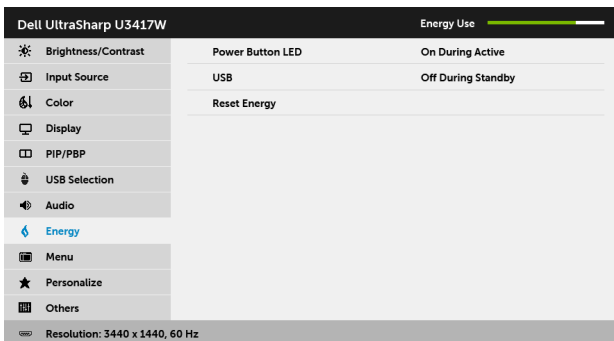
Omogućuje vam da omogućite ili onemogućite funkciju zvučnika.

Reset Audio (Poništi zvuk)

Odaberite ako želite vratiti tvorničke postavke zvuka.



Energy (Energija)



Power Button LED (LED žaruljica gumba za uključivanje)

Omogućava uključivanje ili isključivanje LED indikatora napajanja radi uštede energije.

USB

Moguće je aktivirati ili deaktivirati USB funkciju tijekom stanja mirovanja monitora.

NAPOMENA: Funkcija UKLJUČIVANJA/ISKLJUČIVANJA USB-a tijekom stanja mirovanja dostupna je samo ako USB kabel prema računalu nije priključen. Ova mogućnost bit će nedostupna i svijetlo sive boje čim priključite USB kabel prema računalu.

Reset Energy (Poništi energiju)

Odaberite ako želite vratiti tvorničke postavke značajke **Energy (Energija)**.



Menu (Izbornik)



Odaberite za podešavanje postavki OSD-a poput jezika OSD-a, trajanja prikaza izbornika i slično.



Language (Jezik)



Značajka **Language (Jezik)** određuje jezik OSD odabirom jednog od osam ponuđenih jezika (engleski, španjolski, francuski, njemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavnjeni kineski ili japanski).

Transparency (Prozirnost)

Odaberite ovu mogućnost kako biste promijenili prozirnost izbornika pritiskom na gumbе  i  (Minimum: 0 ~ Maksimum: 100).

Timer (Mjerač vremena)

OSD Hold Time (Vrijeme stajanja OSD izbornika): postavlja vrijeme koje će OSD izbornik ostati aktivan nakon zadnjeg pritiska gumba.

Koristite  ili  za namještanje klizača na vrijednost od 5 do 60 sekunda pojedinačnim pomakom od po 1 sekundu.

Lock (Zaključano)

Određuje pristup korisnika podešavanju. Ako je odabrano **Lock (Zaključano)** korisniku nisu dopuštena nikakva podešavanja. Svi gumbi su zaključani.

NAPOMENA:

Funkcija **Unlock (Otključaj)** – Samo hardversko otključavanje (pritisnite i 6 sekundi držite gumb pokraj gumba za uključivanje).

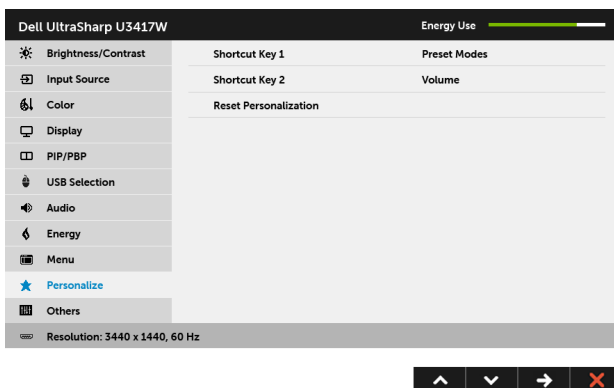
Funkcija **Lock (Zaključaj)** – Softversko zaključavanje (putem OSD-a) ili hardversko zaključavanje (pritisnite i 6 sekundi držite gumb pokraj gumba za uključivanje).

Reset Menu (Poništi izbornik)

Vraća sve postavke OSD izbornika na tvornički postavljene vrijednosti.

Personalize (Osobna prilagodba)

Korisnici mogu odabrati jednu od značajki iz **Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)**, **Brightness/Contrast (Svjetlina/Kontrast)**, **Input Source (Ulazni izvor)**, **Aspect Ratio (Omjer širine i visine)**, **Volume (Glasnoća)**, **PIP/PBP Mode (PIP/PBP način rada)**, **USB Select Switch (Prebacivanje USB odabira)** ili **Video Swap (Zamjena videa)** i postaviti je kao prečac.





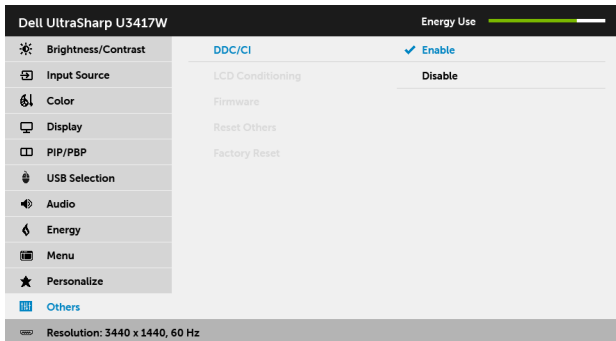
Others (Ostalo)



DDC/CI

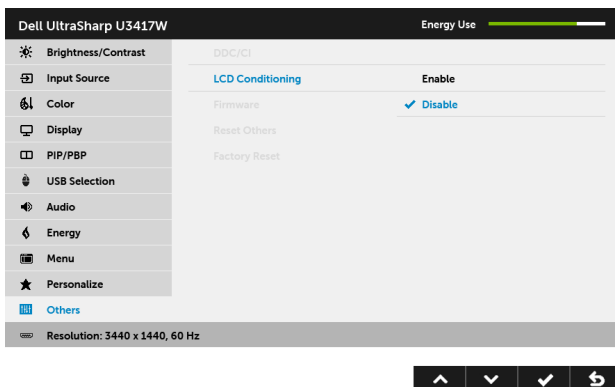
DDC/CI (kratica za Display Data Channel/Command Interface) omogućava podešavanje parametara monitora računalskim softverom (svjetlina, uravnoteženost boje i druge). Ovu značajku možete onemogućiti odabirom **Disable (Onemogućiti)**.

Omogućite značajku za najbolje korisničko iskustvo i optimalna radna svojstva monitora.



LCD Conditioning (LCD uređivanje)

Pomaže u smanjivanju manjih slučajeva zadržavanja slike. Ovisno o stupnju zadržavanja slike, program može malo dulje potrajati. Ovu značajku možete omogućiti odabirom **Enable (Omogućiti)**.



Firmware (Firmver)

Prikazuje trenutnu verziju firmvera.

Reset Others (Poništi ostalo)

Vraća sve postavke izbornika **Others (Ostalo)** na tvornički postavljene vrijednosti.

Factory Reset (Vraćanje na tvorničke postavke)

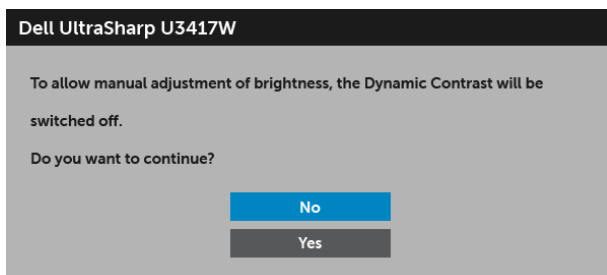
Vraća sve postavke na tvornički postavljene vrijednosti.



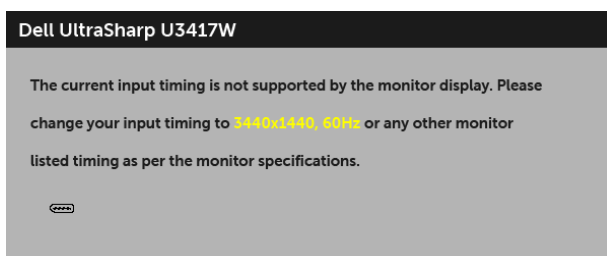
NAPOMENA: Ovaj monitor ima ugrađenu značajku automatskog kalibriranja svjetline kako bi se kompenziralo starenje LED elemenata.

OSD poruke upozorenja

Dok je značajka **Dynamic Contrast (Dinamički kontrast)** omogućena (u sljedećim unaprijed postavljenim načinima rada: **Game (Igre)** ili **Movie (Film)**), ručno podešavanje svjetline je onemogućeno.

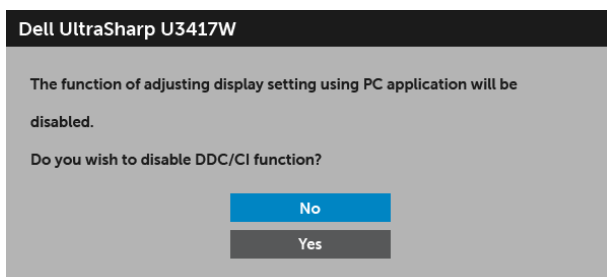


Ako monitor ne podržava određenu razlučivost, prikazat će se sljedeća poruka:



To znači da se monitor ne može sinkronizirati sa signalom koji prima s računala. Pogledajte [Tehnički podaci monitora](#) za raspone vodoravne i okomite frekvencije koje monitor podržava i s kojima radi. Preporučena postavka je 3440 x 1440.

Prije deaktiviranja DDC/CI funkcije vidjet ćete sljedeću poruku:



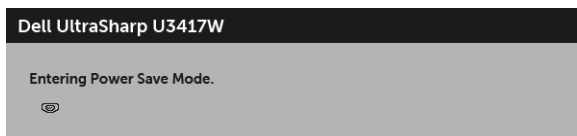
Kad monitor pokrene način rada s **Power Save (Uštedom energije)** pojavit će se sljedeća poruka:



ili

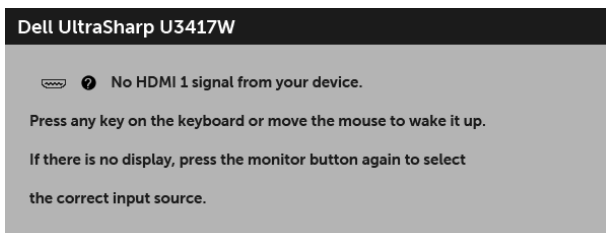


ili

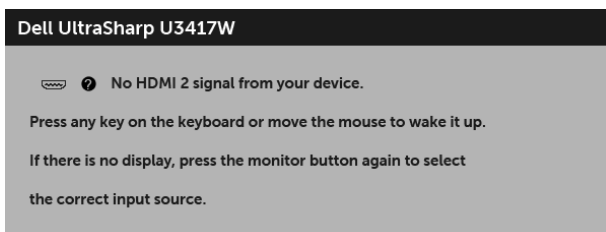


Aktivirajte računalo i prekinite stanje mirovanja monitora kako biste pristupili u [OSD](#). Ako pritisnete bilo koji gumb osim onoga za uključivanje, pojavit će se jedna od sljedećih poruka, ovisno o odabranom ulazu:

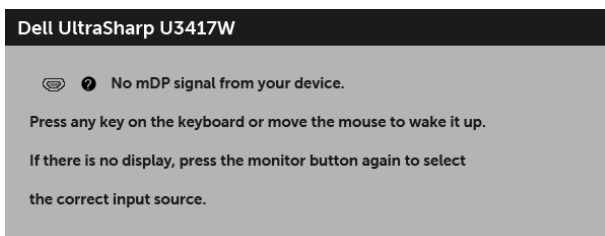
HDMI/Mini DisplayPort/DP ulaz



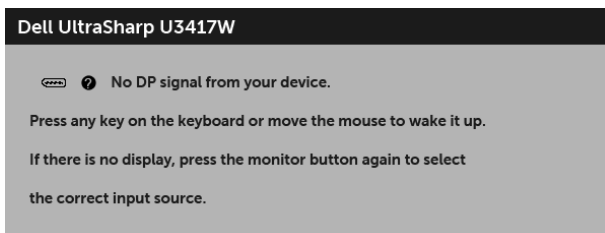
ili



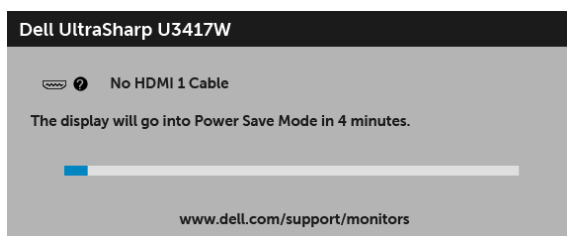
ili



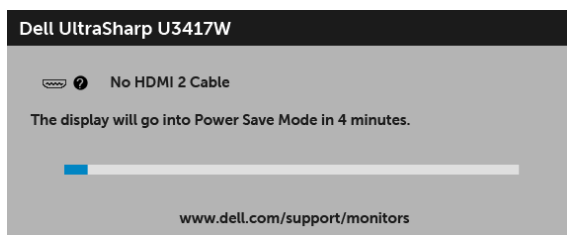
ili



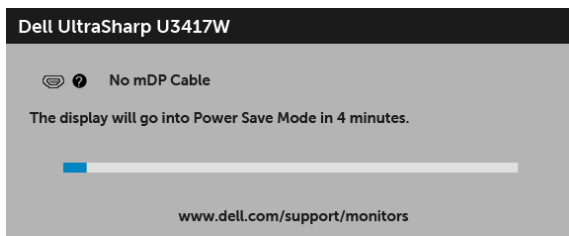
Ako je odabran HDMI, Mini DisplayPort ili DP ulaz, a nije priključen odgovarajući kabel, pojavit će se plutajući dijaloški okvir prikazan dolje.



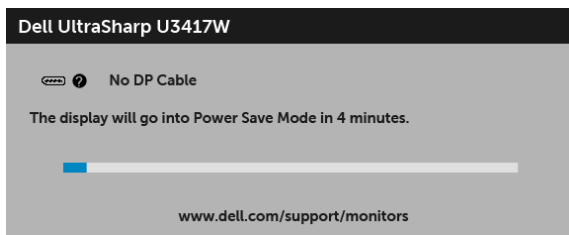
ili



ili



ili



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

Postavljanje maksimalne razlučivosti

Za postavljanje maksimalne razlučivosti monitora:

U sustavima Windows® 7, Windows® 8 i Windows® 8.1:

- 1 Samo u sustavima Windows® 8 i Windows® 8.1, odaberite pločicu Radne površine kako biste otvorili klasičnu radnu površinu.
- 2 Desni klik na radnu površinu, a zatim kliknite na **Razlučivost zaslona**.
- 3 Kliknite na padajući popis Razlučivosti zaslona i odaberite **3440 x 1440**.
- 4 Kliknite **U redu**.

U sustavu Windows® 10:

- 1 Desni klik na radnu površinu, a zatim kliknite na **Postavke prikaza**.
- 2 Kliknite **Dodatne postavke prikaza**.
- 3 Kliknite na padajući popis **Razlučivost** i odaberite **3440 x 1440**.
- 4 Kliknite **Primijeni**.

Ako ne vidite mogućnost 3440 x 1440 možda ćete trebati ažurirati upravljački program za grafiku. Ovisno o računalu izvršite jedan od navedenih postupaka:


Ako imate Dell stolno ili prijenosno računalo:

- Idite na <http://www.dell.com/support>, unesite svoju servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za svoju grafičku karticu.

Ako koristite računalo koje nije marke Dell (prijenosno ili stolno):

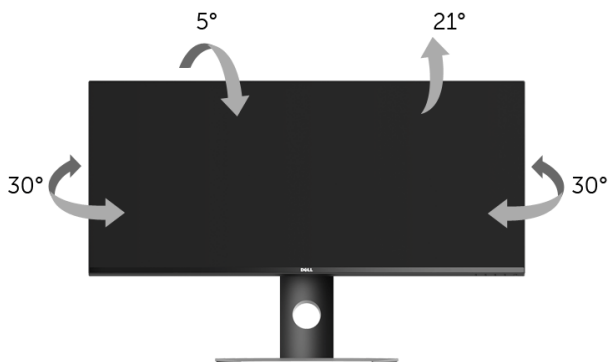
- Na računalu učitajte internetsko mjesto podrške i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafiku.
- Učitajte web mjesto svoje grafičke kartice i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafiku.


Podešavanje kosine, nagnutosti i produljivanja

 **NAPOMENA:** Upute se odnose za monitor sa stalkom. Prilikom nabavke bilo kakvog drugog staka proučite upute za postavljanje isporučene s tim stalkom.


Kosina, nagnutost

Kad je stalak ugrađen monitor možete nagnuti i zakrenuti u vama najugodniji kut gledanja.



 **NAPOMENA:** Prilikom isporuke monitora iz tvornice stalak je odvojen.

Produljivanje

 **NAPOMENA:** Stalak omogućava produljivanje do 115 mm. Crtež dolje pokazuje kako produljiti stalak.



Postavljanje dva monitora

Preporučena postavljanja dva monitora:

Vodoravno (bok uz bok)



Rješavanje problema



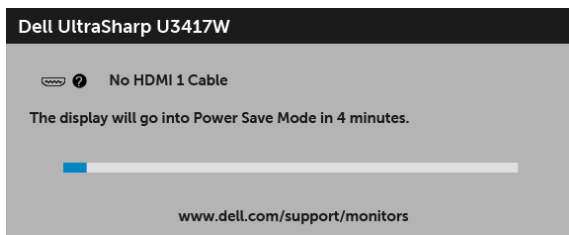
UPOZORENJE: Prije no što započnete bilo koji postupak u ovom poglavlju proučite [Sigurnosne upute](#).

Samoprovjera

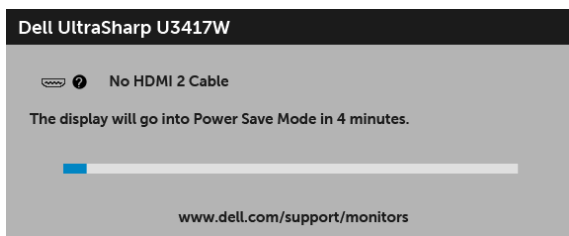
Monitor ima značajku samoprovjere koja omogućava provjeru pravilnog rada monitora. Ako su monitor i računalo pravilno povezani, no zaslon monitora ostaje taman, pokrenite samoprovjeru monitora prateći sljedeće korake:

- 1 Isključite i računalo i monitor.
- 2 Odvojite video kabel sa stražnje strane računala. Kako bi se Samoprovjera proveda ispravno, izvadite sve digitalne kabele iz stražnje strane računala.
- 3 Uključite monitor.

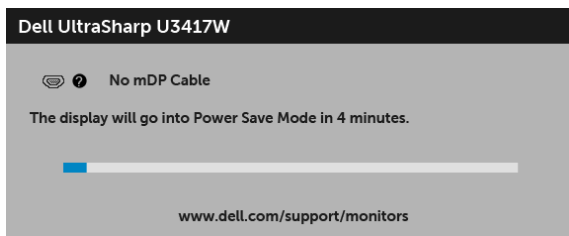
Ako monitor pravilno radi, a ne može pronaći video signal na zaslonu bi se trebao pojaviti plutajući dijaloški okvir (na crnoj pozadini). Dok monitor provodi samoprovjeru LED indikator napajanja ostaje stalno bijeli. Ovisno o odabranom ulazu, na zaslonu bi se trebao stalno pomicati jedan od dolje prikazanih dijaloških okvira.



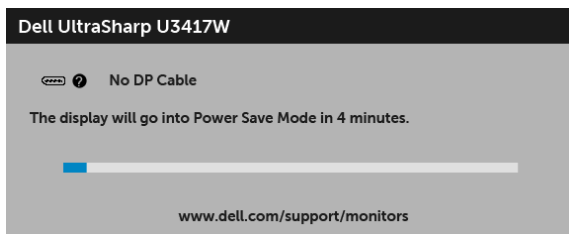
ili



ili



ili




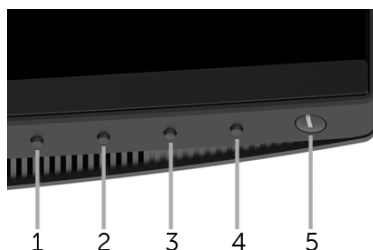
- 4 Taj dijaloški okvir pojavljuje se i tijekom normalnog rada sustava ako iskopčate video kabel ili ako je on oštećen.
- 5 Isključite monitor i ponovno priključite video kabel, a zatim uključite i računalo i monitor.

Ako i nakon gore navedenog postupka zaslon monitora ostane prazan, provjerite video kontroler i računalo budući da monitor ispravno radi.

Ugrađena dijagnostika

Monitor ima ugrađeni dijagnostički alat koji vam pomaže otkriti je li nepravilnost u radu zaslona nastala zbog unutarnjeg problema vašeg monitora ili računala i video kartice.

 **NAPOMENA:** Ugrađenu dijagnostiku možete pokrenuti samo ako je video kabel odvojen, a monitor radi u *načinu rada samoprovjere*.



Za pokretanje ugrađene dijagnostike:

- 1 Provjerite je li zaslon čist (nema čestica prašine na površini zaslona).
- 2 Odvojite video kabel(e) sa stražnje strane računala ili monitora. Monitor pokreće samoprovjeru.
- 3 Pritisnite i 5 sekundi držite **gumb 1** na prednjoj ploči. Prikazat će se sivi zaslon.
- 4 Pažljivo pregledajte zaslon i ustanovite nepravilnosti.
- 5 Ponovno pritisnite **gumb 1** na prednjoj ploči. Boja zaslona mijenja se u crvenu.
- 6 Pregledajte zaslon i ustanovite nepravilnosti.
- 7 Ponovite korake 5 i 6 kako biste pregledali prikaze zelene, plave, crne i bijele boje i zaslone s tekstom.

Provjera je završena nakon što se prikaže zaslon s tekstom. Za izlaz ponovno pritisnite **gumb 1**.

Ako pomoću ugrađenog dijagnostičkog alata ne otkrijete nikakve nepravilnosti zaslona, monitor ispravno radi. Provjerite video karticu i računalo.

Najčešći problemi

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

Uobičajeni simptomi	Kako se očituje	Moguća rješenja
Nema videa/LED indikator napajanja isključen	Nema slike	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo pravilno i čvrsto priključen.• Električnom opremom provjerite je li ispravna utičnica za napajanje opreme.• Provjerite je li gumb za uključivanje potpuno pritisnut.• Provjerite je li u izborniku Input Source (Ulazni izvor) odabran ispravan ulazni izvor.
Nema videa/LED indikator napajanja uključen	Nema slike ili nema svjetline	<ul style="list-style-type: none">• Putem OSD-a povećajte vrijednost svjetline i kontrasta.• Izvršite samoprovjeru monitora.• Provjerite ima li priključnici video kabela savinutih ili pokidanih nožica (pinova).• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.• Provjerite je li u izborniku Input Source (Ulazni izvor) odabran ispravan ulazni izvor.
Slabi fokus	Slika je neizoštrena, zamagljena ili postoji sekundarna slika	<ul style="list-style-type: none">• Uklonite produžne video kabele.• Vratite tvorničke postavke monitora.• Promijenite video razlučivost na ispravan format slike.
Videozapis koji se tresu ili poskakuje	Valovita slika ili se slika lagano miče	<ul style="list-style-type: none">• Vratite tvorničke postavke monitora.• Provjerite čimbenike okoline.• Premjestite monitor i ispitajte njegov rad u drugoj prostoriji.

Nedostajući pikseli	LCD zaslon ima točke	<ul style="list-style-type: none"> • Uključite pa isključite napajanje. • Piksel koji je trajno isključen je uobičajena nepravilnost u LCD tehnologiji. • Za više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima za piksele pogledajte stranicu Dell podrške na adresi: http://www.dell.com/support/monitors.
Blokirani pikseli	LCD zaslon ima svijetle točke	<ul style="list-style-type: none"> • Uključite pa isključite napajanje. • Piksel koji je trajno isključen je uobičajena nepravilnost u LCD tehnologiji. • Za više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima za piksele pogledajte stranicu Dell podrške na adresi: http://www.dell.com/support/monitors.
Problemi sa svjetlinom	Slika previše prigušena ili presvijetla	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite tvorničke postavke monitora. • Putem OSD-a namjestite vrijednost svjetline i kontrasta.
Geometrijsko izobličenje	Zaslon nije pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite tvorničke postavke monitora. • Putem OSD-a ugodite vrijednosti vodoravne i okomite postavke.
Vodoravne/ okomite crte	Zaslon ima jednu ili više crta	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite tvorničke postavke monitora. • Izvršite samoprovjeru monitora i provjerite pojavljuju li se te crte i tijekom samoprovjere. • Provjerite ima li priključnici video kabela savinutih ili pokidanih nožica (pinova). • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Problemi sinkronizacije	Zaslon je izmiješan ili izgleda isjeckan	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite tvorničke postavke monitora. • Izvršite samoprovjeru monitora i provjerite pojavljuje li se takav izmiješan prikaz i tijekom samoprovjere. • Provjerite ima li priključnici video kabela savinutih ili pokidanih nožica (pinova). • Ponovno pokrenite računalo u <i>sigurnom načinu</i>.
Problemi sa sigurnosti	Vidljivi znakovi dima ili iskrenja	<ul style="list-style-type: none"> • Nemojte provoditi niti kakve korake za rješavanje problema. • Odmah kontaktirajte tvrtku Dell.
Povremeni problemi	Neispravnost monitora se pojavljuje i nestaje	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo pravilno i čvrsto priključen. • Vratite tvorničke postavke monitora. • Izvršite samoprovjeru monitora i provjerite pojavljuju li se takvi problemi i tijekom samoprovjere.
Nedostaje boja	Na slici nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> • Izvršite samoprovjeru monitora. • Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo pravilno i čvrsto priključen. • Provjerite ima li priključnici video kabela savinutih ili pokidanih nožica (pinova).

Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> Promijenite postavku Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada) na OSD izborniku Color (Boja) ovisno o aplikaciji. Ugodite R/G/B vrijednost pod Custom Color (Prilagođena boja) na OSD izborniku Color (Boja). Promijenite Input Color Format (Format boje ulaza) u RGB ili YPbPr u Color (Boja) u OSD-u. Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Zadržavanje slike zbog dugotrajne statičke slike na monitoru	Na zaslonu se pojavljuje blijeda sjena statičke slike prethodno prikazane na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> Koristite značajku upravljanja potrošnjom kako biste isključili monitor kad god se ne koristi (više informacija pogledajte u Načini upravljanja potrošnjom). Ili koristite čuvar zaslona koji se dinamički mijenja.

Specifični problemi proizvoda

Specifični simptomi	Kako se očituje	Moguća rješenja
Slika zaslona je premala	Slika je centrirana na zaslonu no ne ispunjava cijelo područje prikaza	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite postavku Aspect Ratio (Omjer širine i visine) na OSD izborniku Display (Zaslon). Vratite tvorničke postavke monitora.
Nije moguće podesiti monitor gumbima na prednjoj ploči	OSD se ne pojavljuje na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> Isključite monitor, odvojite kabel za napajanje, ponovno ga priključite i zatim ponovno uključite monitor. Provjerite je li OSD izbornik zaključan. Ako je zaključan za otključavanje pritisnite i 6 sekundi držite gumb iznad gumba za uključivanje (više informacija potražite u Lock (Zaključano)).
Nema ulaznog signala nakon pritiska korisničkih kontrola	Nema slike, LED indikator je bijeli	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite izvor signala. Provjerite da računalo ne radi u načinu štednje energije pomakom miša ili pritiskom bilo koje tipke na tipkovnici. Provjerite je li signalni kabel pravilno priključen. Prema potrebi ponovno priključite signalni kabel. Računalo ili video player vratite na početne postavke.
Slika ne ispunjava cijeli zaslon	Slika ne može popuniti visinu ili širinu zaslona	<ul style="list-style-type: none"> Zbog različitih video formata (omjer širine i visine) DVD-a monitor može prikazivati na cijelom zaslonu. Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.


Specifični problemi univerzalne serijske sabirnice (USB)

Specifični simptomi	Kako se očituje	Moguća rješenja
Sučelje USB-a ne radi	Periferna USB oprema ne radi	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite je li monitor uključen.• Na računalo ponovno priključite kabel prema računalu.• Ponovno priključite USB periferne uređaje (priključnica prema opremi).• Isključite i zatim ponovno uključite monitor.• Ponovno pokrenite sustav računala.• Neki USB uređaji poput vanjskog prijenosnog HDD tvrdog diska zahtijevaju više vrijednosti struje, povežite uređaj izravno na računalni sustav.• Isključite jedan USB kabel prema računalu kada koristite dvije veze prema računalu.
High Speed USB 3.0 sučelje velike brzine je sporo	High Speed USB 3.0 periferna oprema radi sporije ili uopće ne radi	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite ima li vaše računalo mogućnost povezivanja s USB 3.0.• Neka računala imaju USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1 priključke. Provjerite koristi li se ispravan USB priključak.• Na računalo ponovno priključite kabel prema računalu.• Ponovno priključite USB periferne uređaje (priključnica prema opremi).• Ponovno pokrenite sustav računala.
Bežični miš ne radi ili kasni	Ne reagira ili reagira sporo	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte razmak između USB 3.0 periferne opreme i bežičnog USB prijavnika.• Smjestite bežični USB prijavnik što je bliže moguće bežičnom mišu.• Koristite USB produžni kabel kako biste bežični USB prijavnik smjestili što je dalje moguće od USB 3.0 priključka.

Specifični problemi zvučnika

Specifični simptomi	Kako se očituje	Moguća rješenja
Iz zvučnika ne izlazi zvuk	Ne čuje se zvuk	<ul style="list-style-type: none">• Isključite monitor, odvojite kabel za napajanje monitora, ponovno ga priključite i zatim ponovno uključite monitor.• Provjerite je li audio kabel ispravno priključen u priključak za audioizlaz na računalu.• Izvadite audio kabel iz priključka za audioizlaz.• Vratite tvorničke postavke monitora.

UPOZORENJE: Sigurnosne upute

 **UPOZORENJE:** Korištenje kontrola, podešavanja ili postupaka različitih od onih navedenih u ovom dokumentu mogu prouzročiti rizik strujnog udara, električnim i/ili mehaničkim oštećenjima.


Za informacije o sigurnosnim uputama pogledajte Sigurnosne, regulatorne i informacije o okolišu (SERI).

FCC napomene (samo SAD) I ostale regulatorne informacije

Za FCC napomene i ostale regulatorne informacije pogledajte web stranicu usklađenosti s propisima na adresi www.dell.com/regulatory_compliance.

Kako kontaktirati tvrtku Dell

Za korisnike u Sjedinjenim Američkim Državama nazovite 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internetsku vezu, kontaktne podatke možete pronaći na vašem računu, omotnici ambalaže, potvrdi o kupovini ili katalogu Dell proizvoda.

Dell pruža nekoliko mogućnosti online i telefonske podrške i usluga. Dostupnost se razlikuje prema državi i proizvodu, neke usluge možda nisu dostupne u vašem području.

- Online tehnička podrška — www.dell.com/support/monitors
- Kontaktirajte tvrtku Dell — www.dell.com/contactdell