

Dell S2417DG monitor

Uputstvo za korišćenje

Model: S2417DG

Standardni model: S2417DGb



Napomene, mere opreza i upozorenja



NAPOMENA: NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da na bolji način iskoristite svoj računar.



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



UPOZORENJE: UPOZORENJE označava mogućnost za oštećenje imovine, telesnu povredu ili smrt.

Copyright © 2016 Dell Inc. Sva prava zadržana.

Ovaj proizvod je zaštićen SAD i međunarodnim zakonima o zaštiti autorskog prava i intelektualne svojine. Dell™ i Dell logotip su zaštitni znaci kompanije Dell Inc. u Sjedinjenim Američkim državama i/ili drugim pravosudnim sistemima. Sve druge marke i nazivi pomenuti ovde su robne marke njihovih kompanija.

Sadržaj



O vašem monitoru	5
Sadržaj pakovanja	5
Karakteristike proizvoda	6
Identifikacija delova i kontrola	7
Specifikacije monitora	11
Plug and Play mogućnost	18
Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)	19
Kvalitet LCD monitora i politika piksela	20
Smernice za održavanje	21
Podešavanje monitora	22
Pričvršćivanje stalka	22
Povezivanje vašeg monitora	24
Organizovanje kablova	25
Uklanjanje stalka monitora	26
Zidna montaža (opcionarno)	27
Rukovanje monitorom	28
Uključite monitor	28
Korišćenje kontrola na prednjoj ploči	28

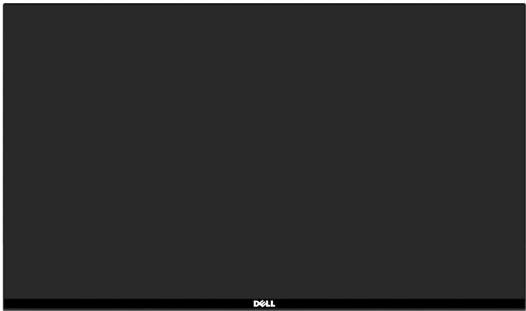

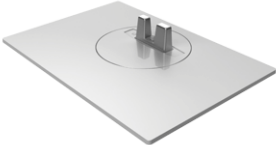
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)	30
Podешavanje maksimalne rezolucije	37
Korišćenje nagnjanja, okretanja i vertikalnog proširenja	38
Rotiranje monitora	39
Podешavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema	40
Rešavanje problema	42
Samotestiranje	42
Ugrađena dijagnostika	43
Uobičajeni problemi	44
Problemi specifični za proizvod	46
Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)	47
Dodatak	48
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije	48
Kontaktirajte Dell	48

O vašem monitoru

Sadržaj pakovanja

Vaš monitor se isporučuje sa komponentama prikazanim u nastavku. Proverite da li ste primili sve komponente i [Kontaktirajte Dell](#) ukoliko nešto nedostaje.

-  **NAPOMENA:** Neke stavke mogu biti opcionalne i možda se ne isporučuju uz vaš monitor. Neke funkcije ili mediji možda neće biti dostupni u određenim zemljama.
-  **NAPOMENA:** Da biste ga podesili sa bilo kojim drugim stalkom, potražite uputstva za podešavanje u odgovarajućem uputstvu za podešavanje stalka.

	Monitor
	Držač stalka
	Osnova stalka

	<p>Kabl za napajanje (varira u zavisnosti od zemlje)</p>
	<p>DP kabl</p>
	<p>USB 3.0 kabl za otpremanje (omogućava USB portove na monitoru)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Upravljački programi i mediji sa dokumentacijom • Vodič za brzo podešavanje • Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životine sredine

Karakteristike proizvoda

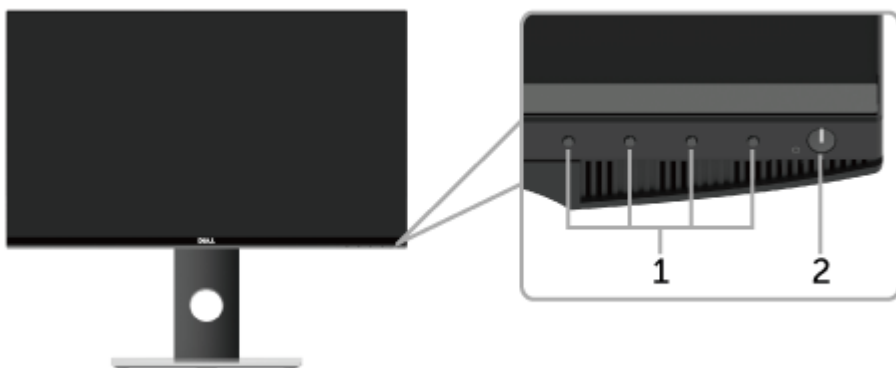
Dell S2417DG monitor sa ravnim ekranom karakteriše tehnologija aktivne matrice, tankoslojnih tranzistora (TFT), displeja sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinskog osvetljenja. Karakteristike monitora uključuju:

- Oblast prikaza od 60,47 cm (23,8 inča) (po dijagonali).
Rezolucija: Do 2560 x 1440 preko DisplayPort i HDMI, sa podrškom preko celog ekrana ili manjim rezolucijama.
- Monitor sa omogućenim tehnologijama Nvidia G-Sync i 3D Vision Ready, sa izuzetno velikom brzinom osvežavanja od 144 Hz (165 Hz sa povećanim taktom) i kratkim vremenom odziva od 1 ms.
- Opseg boja od 72% NTSC.
- Mogućnost naginjanja, okretanja, zakretanja i podešavanja visine.
- Prenosivi stalak i oznaka Udruženja za standarde video elektronike (VESA™) montažni otvori od 100 mm za fleksibilna rešenja montaže.
- Digitalno povezivanje sa DisplayPort i HDMI priključcima.

- Opremljen sa 1 USB portom za otpremanje i 4 USB portova za preuzimanje.
- Plug and play mogućnost ukoliko je podržava vaš sistem.
- Prilagodavanja prikaza na ekranu (OSD) za jednostavnost podešavanja i optimizaciju ekrana.
- Režimi boja takođe nude različite režime igara, uključujući FPS (Pucačka igra iz prvog lica), RTS (Strategija u realnom vremenu) i RPG (Igre uloga).
- Mediji sa softverom i dokumentacijom uključuju datoteku informacija (INF), datoteku usklađivanja boja slike (ICM) i dokumentaciju o proizvodu.
- Otvor sa bezbednosnim zaključavanjem.
- Zaključavanje stalka.
- Staklo bez sadržaja arsena i bez žive samo za panel.
- Napajanje u stanju pripravnosti od 0,5 W u režimu spavanja.
- Merač energije prikazuje nivo energije koje troši monitor u realnom vremenu.
- Analogna kontrola zatamnjenja svetla u pozadini za prikaz bez treperenja.

Identifikacija delova i kontrola

Prednja strana

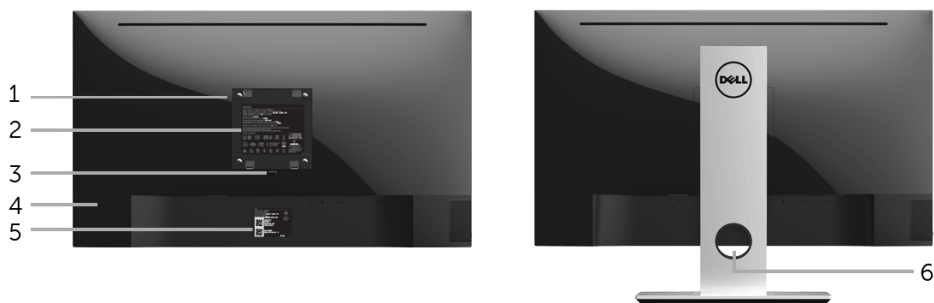


Oznaka	Opis
1	Funkcionalna dugmad (Za više informacija, pogledajte Rukovanje monitorom)
2	Dugme za uključivanje i isključivanje (sa LED indikatorom)



NAPOMENA: Za ekrane sa sjajnim okvirima, korisnik treba da razmotri položaj ekrana pošto okvir može da izazove ometajuću refleksiju okolnih svetala i sjajnih površina.

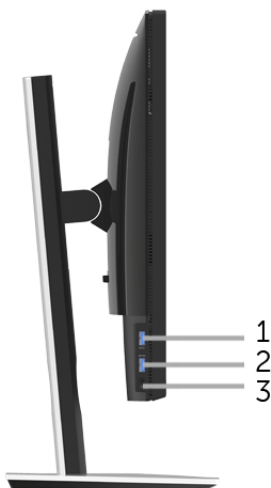
Zadnja strana



Zadnja strana sa stalkom monitora

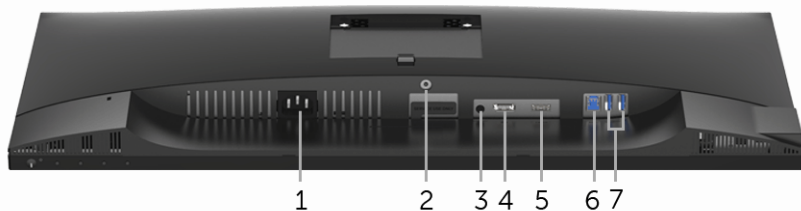
Oznaka	Opis	Koristite
1	VESA montažni otvori (100 mm x 100 mm - iza pričvršćenog VESA poklopca)	Zidna montaža monitora korišćenjem kompleta za zidnu montažu koji je kompatibilan sa VESA (100 mm x 100 mm).
2	Regulatorna nalepnica	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Dugme za oslobađanje stalka	Oslobađa stalak od monitora.
4	Otvor za bezbednosno zaključavanje	Osigurava monitor bezbednosnim zaključavanjem (bezbednosno zaključavanje nije uključeno).
5	Nalepnica sa bar kodom i serijskim brojem	Pogledajte ovu nalepnicu ukoliko morate da kontaktirate Dell za tehničku podršku.
6	Otvor za organizovanje kablova	Koristite ga da organizujete kablove tako što ćete ih gurnuti kroz otvor.

Bočna strana



Oznaka	Opis	Koristite
1	USB 3.0 port	Povežite USB uređaj. NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (isporučuje se uz monitor) od USB porta za otpremanje na monitoru do vašeg računara.
2	USB 3.0 port sa funkcijom PowerShare	Povežite USB uređaj (podržava i brzo punjenje).
3	Izlazni priključak za slušalice	Povežite slušalice.

Donja strana



Donja strana bez stalka monitora

Oznaka	Opis	Koristite
1	Priključak za kabl za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se sa monitorom).
2	Funkcija zaključavanja stalka	Za zaključavanje stalka za monitor korišćenjem M3 x 6 mm zavrtnja (zavrtnanj nije uključen).
3	Priključak linijskog izlaza	Povežite svoje zvučnike. NAPOMENA: Ovaj priključak ne podržava slušalice.
4	DisplayPort	Povežite svoj računar pomoću DP kabla (isporučuje se uz monitor).
5	HDMI port	Povežite svoj računar HDMI kablom.
6	USB port za otpremanje	Povežite USB kabl (isporučuje se uz monitor) na ovaj port i vaš računar da biste omogućili USB portove na monitoru.
7	USB 3.0 portovi (2)	Povežite USB uređaj. NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (isporučuje se uz monitor) od USB porta za otpremanje na monitoru do vašeg računara.

Specifikacije monitora

Specifikacije ravnog ekrana

Model	S2417DG
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tehnologija panela	TN
Odnos širina/visina	16:9
Vidljiva slika	
Dijagonala	604,7 mm (23,8 inča)
Horizontalno, aktivno područje	526,85 mm (20,74 inča)
Vertikalno, aktivno područje	296,35 mm (11,67 inča)
Područje	156131,99 mm ² (242,04 inča ²)
Dubina piksela	0,2058 mm x 0,2058 mm
Piksela po inču (PPI)	123
Ugao gledanja	160° (vertikalno) tipičan 170° (horizontalno) tipičan
Svetlina	350 cd/m ² (tipičan)
Kontrastni odnos	1000 do 1 (tipičan)
Premaz ekrana za prikaz	Zaštita od reflektovane svetlosti sa tvrdoćom do 3H
Pozadinsko osvetljenje	Sistem LED osvetljenja ivica
Vreme odziva (tipičan)	1 ms sivo na sivom
Dubina boja	16,7 miliona boja
Opseg boja	72%* (CIE1931)
Ugrađeni uređaji	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.0 super brzo čvorište (sa 1 x USB 3.0 portom za otpremanje)• 4 x USB 3.0 portova za preuzimanje (uključujući 1 port koji podržava funkciju punjenja)
Povezivanje	<ul style="list-style-type: none">• 1 x DP 1.2• 1 x HDMI 1.4• 1 x USB 3.0 port za otpremanje - odozdo• 2 x USB 3.0 port - bočni• 2 x USB 3.0 port - odozdo• 1 x izlazni priključak za slušalice - bočni• 1 x priključak linijskog audio izlaza - odozdo

Podesivost	
Stalak podesive visine	0 do 130 mm
Naginjanje	-5° do 21°
Zakretanje	-45° do 45°
Okretanje	-90° do 90°
Kompatibilnost aplikacije Dell Display Manager	Ne
Bezbednost	Otvor za bezbednosno zaključavanje (kabl za zaključavanje se prodaje posebno)

* Opseg boja (tipičan) je zasnovan na CIE1976 (82%) i CIE1931 (72%) standardima testiranja.

Specifikacije rezolucije

Model	S2417DG
Opseg horizontalnog skeniranja	30 kHz do 160 kHz (automatski)
Opseg vertikalnog skeniranja	30 Hz do 150 Hz (automatski) 165 Hz sa povećanim taktom
Maksimalna unapred određena rezolucija	2560 X 1440 na 165 Hz (sa povećanim taktom)

Podržani režimi video zapisa

Model	S2417DG
Mogućnosti prikazivanja video zapisa (HDMI & DP reprodukcija)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i, 1080p, QHD

Unapred određeni režimi prikaza

HDMI režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/vertikalni)
IBM VGA, 640 x 480p	31,5	60	25,2	-/-
VESA, 720 x 480p	29,83	60	26,25	+/-
VESA, 720 x 576p	29,55	50	26	+/-
VESA, 800 x 600p	37,88	60	40	+/+
VESA, 1024 x 768p	48,36	60	65	-/-
HDTV, 1280 x 720p	37,5	50	74,25	+/+
HDTV, 1280 x 720p	45	60	74,25	+/+
HDTV, 1920 x 1080p	55,6	50	141,5	-/+
HDTV, 1920 x 1080p	67,5	60	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440p	88,8	60	241,5	+/-

DP režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/vertikalni)
VESA, 640 x 480	31,5	60	25,2	-/-
VESA, 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 2560 x 1440	88,8	60	241,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	127,4	85	346,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	150,9	100	410,5	+/-
VESA, 2560 x 1440	182,9	120	497,75	+/-
VESA, 2560 x 1440	209,5	144	569,75	+/+
VESA, 2560 x 1440	34,9	24	95	+/-
VESA, 2560 x 1440	232,05	150	612,61	+/-
VESA, 2560 x 1440	240,40	155	634,66	+/-
VESA, 2560 x 1440	240,64	160	635,28	+/+
VESA, 2560 x 1440	240,74	165	635,54	+/+



NAPOMENA: Ovaj monitor podržava tehnologije NVIDIA G-Sync i NVIDIA 3D Vision Ready.

Posetite <http://www.geforce.com> da biste saznali da li vaša NVIDIA grafička kartica podržava funkciju G-SYNC.

Električne specifikacije

Model	S2417DG
Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none">• HDMI 1.4, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 ohm po diferencijalnom paru• DisplayPort 1.2, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 ohm po diferencijalnom paru
Ulazni signali sinhronizacije	Posebna horizontalna i vertikalna sinhronizacija, TTL nivo bez polariteta, SOG (Kompozitni SYNC na zelenoj)
AC ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (tipičan)
Vršna indukovana struja	<ul style="list-style-type: none">• 120 V: 30 A (maks.) pri 0°C (hladan start)• 220 V: 60 A (maks.) pri 0°C (hladan start)

Fizičke karakteristike

Model	S2417DG
Tip signalnog kabla	<ul style="list-style-type: none">• Digitalni: HDMI, 19-pinski (kabl nije uključen)• Digitalni: DisplayPort, 20-pinski• Univerzalni serijski bus: USB, 9-pinski
Dimenzije (sa stalkom)	
Visina (produžen)	493,9 mm (19,44 inča)
Visina (skraćen)	363,9 mm (14,33 inča)
Širina	540,4 mm (21,28 inča)
Dubina	180,0 mm (7,09 inča)

Dimenzije (bez stalka)	
Visina	322,7 mm (12,70 inča)
Širina	540,4 mm (21,28 inča)
Dubina	55,8 mm (2,20 inča)
Dimenzije stalka	
Visina (produžen)	400,8 mm (14,78 inča)
Visina (skraććen)	354,4 mm (13,95 inča)
Širina	242,6 mm (9,55 inča)
Dubina	180,0 mm (7,09 inča)
Težina	
Težina sa ambalažom	8,23 kg (18,11 lb)
Težina sa sklopom stalka i kablovima	6,09 kg (13,40 lb)
Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	3,84 kg (8,45 lb)
Težina sklopa stalka	1,93 kg (4,25 lb)
Odsjaj prednjeg okvira	Crni okvir - 30 jedinica odsjaja (maks.)

Ekološke karakteristike

Model	S2417DG
Usklađeni standardi	
<ul style="list-style-type: none"> • Usklađenost sa RoHS direktivom • Staklo bez sadržaja arsena i bez žive samo za panel 	
Temperatura	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Ne-radna	<ul style="list-style-type: none"> • Skladištenje: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F) • Isporuka: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Vlažnost	
Radna	10% do 80% (bez kondenzacije)
Ne-radna	<ul style="list-style-type: none"> • Skladištenje: 5% do 90% (bez kondenzacije) • Isporuka: 5% do 90% (bez kondenzacije)

Visina	
Radna	5.000 m (16.404 ft) (maksimalno)
Ne-radna	12.192 m (40.000 ft) (maksimalno)
Rasipanje toplote	<ul style="list-style-type: none"> • 249,1 BTU/sat (maksimalno) • 112,6 BTU/sat (tipično)

Režimi upravljanja energijom

Ukoliko imate grafičku karticu ili softver, koji su usklađeni sa VESA DPM™ i instalirani na vašem računaru, monitor može automatski da smanji svoju potrošnju energije kada se ne koristi. Ovo se naziva *Režim štednje energije**. Ukoliko računar detektuje unos sa tastature, miša ili drugih uređaja za unos, monitor automatski nastavlja da funkcioniše. Sledeća tabela prikazuje potrošnju energije i signalizaciju ove automatske funkcije štednje energije.

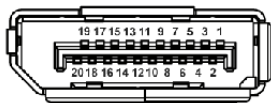
VESA režimi	Horizontalna sinhronizacija	Vertikalna sinhronizacija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja energije
Normalan rad	Aktivan	Aktivan	Aktivan	Bela	73 W (maksimalno)** 33 W (tipično)
Režim aktivnog isključivanja	Neaktivan	Neaktivan	Prazno	Bela (treptuća)	Manje od 0,5 W
Isključivanje	-	-	-	Isključeno	Manje od 0,3 W

* Nulta potrošnja energije u režimu ISKLJUČENO može da se postigne samo odvajanjem glavnog kabla sa monitora.

** Maksimalna potrošnja energije sa maksimalnim osvetljenjem i aktivan USB.

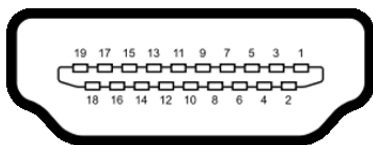
Raspored pinova

DisplayPort konektor



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

HDMI konektor




Broj pina	19-pinska strana povezanog signalnog kabela
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	Rezervisano (nije povezan na uređaju)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5 V NAPAJANJE
19	DETEKTOVANO JE PRIKLJUČIVANJE TOKOM RADA

Plug and Play mogućnost


Možete da instalirate monitor u bilo kom sistemu koji je kompatibilan sa Plug and Play mogućnošću. Monitor automatski obezbeđuje računarskom sistemu svoj EDID (Extended Display Identification Data) korišćenjem protokola kanala za prikaz podataka (DDC) tako da sistem može sam da se konfiguriše i optimizuje podešavanja monitora. Većina instalacija monitora je automatska; možete izabrati različita podešavanja po želji. Za više informacija o promeni podešavanja monitora, pogledajte [Rukovanje monitorom](#).

Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)

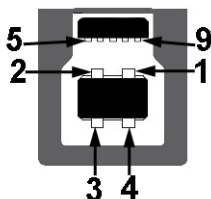
Ovaj odeljak vam pruža informacije o USB portovima koji su dostupni na monitoru.

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor je kompatibilan sa USB 3.0 super brzine.

Brzina prenosa	Brzina protoka podataka	Potrošnja energije*
Super brzina	5 Gb/s	4,5 W (maksimalno, svaki port)
Velika brzina	480 Mb/s	4,5 W (maksimalno, svaki port)
Puna brzina	12 Mb/s	4,5 W (maksimalno, svaki port)

* Do 2 A na USB portu za preuzimanje (port sa  ikonom munje) sa uređajima usklađenim sa BC1.2 ili normalnim USB uređajima.

USB konektor za otpremanje



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

USB konektor za preuzimanje



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

USB portovi

- 1 za otpremanje - odozdo
- 2 za preuzimanje - odozdo
- 2 za preuzimanje - sa strane
- Port za punjenje - port sa  ikonom munje; podržava mogućnost punjenja brzom strujom ukoliko je uređaj kompatibilan sa BC1.2.



NAPOMENA: USB 3.0 funkcionalnost zahteva računar kompatibilan sa USB 3.0.



NAPOMENA: USB interfejs monitora radi samo kada je monitor Uključen ili se nalazi u režimu štednje energije. Ukoliko isključite monitor i ponovo ga uključite, priključenim perifernim uređajima će biti potrebno nekoliko sekundi da povrate normalnu funkcionalnost.

Kvalitet LCD monitora i politika piksela

Tokom procesa proizvodnje LCD monitora, nije neuobičajeno da jedan ili više piksela postanu fiksirani u neizmenjenom stanju koje se teško uočava i ne utiče na kvalitet ili upotrebljivost displeja. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte Dell lokaciju za podršku na: <http://www.dell.com/support/monitors>.

Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora



OPREZ: Pročitajte i pratite [Bezbednosna uputstva](#) pre čišćenja monitora.





UPOZORENJE: Pre čišćenja monitora, izvucite kabl za napajanje monitora iz električne utičnice.

Za najbolje prakse, pratite uputstva na listi u nastavku dok raspakujete, čistite ili rukujete svojim monitorom:

- Da biste očistili svoj antistatički ekran, lagano navlažite meku, čistu krpu vodom. Ako je moguće, koristite specijalnu maramicu za čišćenje ekrana ili rastvor pogodan za antistatički premaz. Nemojte koristiti benzen, razređivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimovani vazduh.
- Za čišćenje monitora koristite blago navlaženu, toplu krpu. Izbegavajte korišćenje deterdženta bilo koje vrste pošto neki deterdženti ostavljaju mlečno beli sloj na monitoru.
- Ukoliko primetite beli prah kada raspakujete monitor, izbrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte monitorom pošto monitor tamnije boje može da se izgrebe i da se na njemu pojave bele ogrebotine, što je ređi slučaj sa monitorom svetlijih boja.
- Da biste zadržali najbolji kvalitet slike na vašem monitoru, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana i isključite monitor kada se ne koristi.

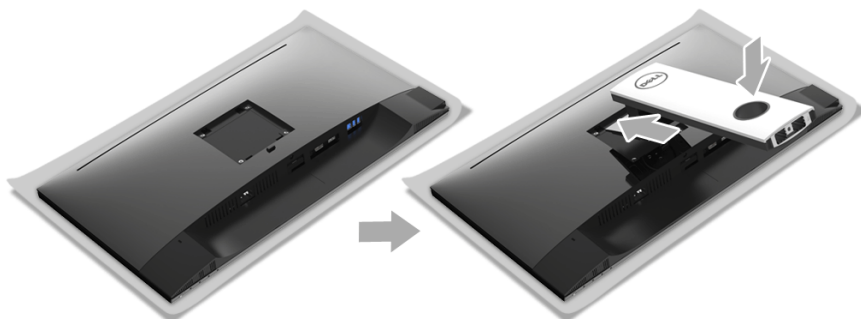
Podešavanje monitora

Pričvršćivanje stalka

-  **NAPOMENA:** Stalak je odvojen kada se monitor isporuči iz fabrike.
-  **NAPOMENA:** Ovo je primenljivo za monitor sa stalkom. Kada se kupi bilo koji drugi stalak, potražite uputstva za podešavanje u odgovarajućem uputstvu za podešavanje stalka.

Za pričvršćivanje stalka monitora:

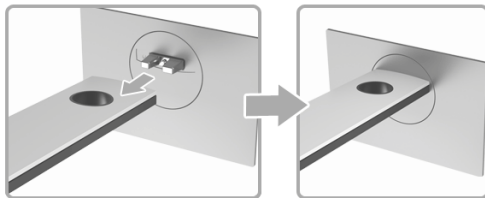
- 1 Skinite poklopac i stavite monitor na njega.
- 2 Umetnite dva kraka u gornjem delu stalka na žleb na poledini monitora.
- 3 Pritisnite stalak nadole dok se ne uglavi na mesto.



- 4 Držite osnova stalka tako da oznaka sa trouglom, ▲, bude okrenuta nagore. Tada poravnajte isturene krakove osnova stalka sa odgovarajućim otvorom na stalku.



- 5 Umetnite krakove osnovne stalka u otvor stalka do kraja.




- 6 Podignite ručicu sa zavrtnjem i okrenite zavrtnj u smeru kretanja kazaljki na satu.




- 7 Nakon što potpuno zategnete zavrtnj, preklopite ručicu sa zavrtnjem tako da potpuno uđe u otvor.

Povezivanje vašeg monitora

 **UPOZORENJE:** Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

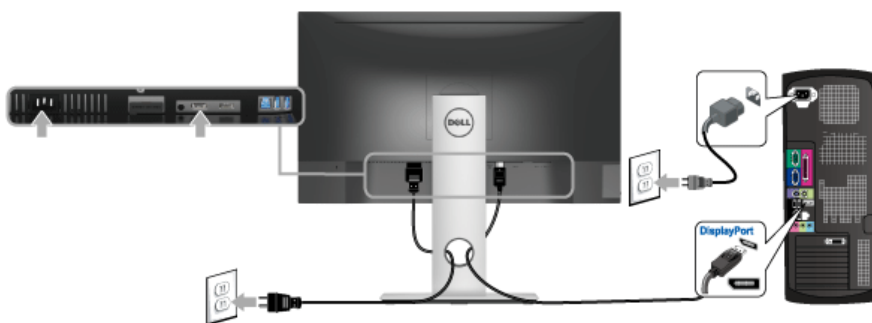
 **NAPOMENA:** Sprovedite kablove kroz otvor za organizovanje kablova pre nego što ih povežete.

 **NAPOMENA:** Nemojte povezivati sve kablove na računar istovremeno.

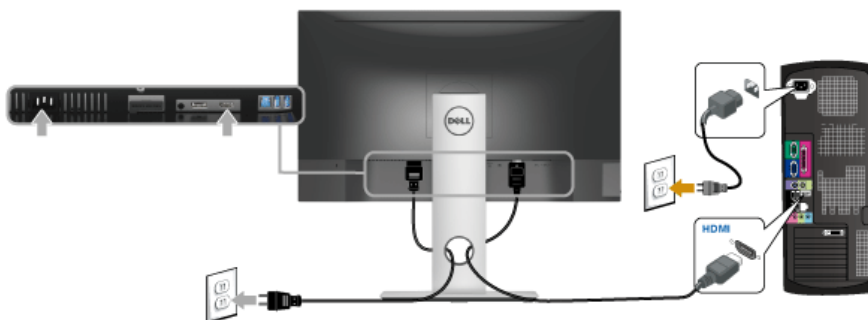
Da biste povezali monitor na računar:


- 1 Isključite računar i odvojite kabl za napajanje.
- 2 Povežite DP ili HDMI kabl sa svog monitora na računar.

Povezivanje DisplayPort (DP na DP) kablova



Povezivanje HDMI kablova (opciono)

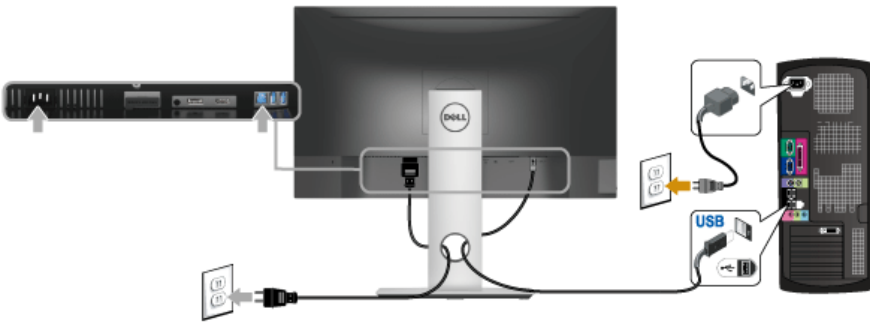


 **NAPOMENA:** Crteži su prikazani samo u svrhe ilustracije. Izgled računara može da se razlikuje.

Povezivanje USB 3.0 kabla

Nakon što završite povezivanje DP/HDMI kabla, pratite procedure u nastavku da biste povezali USB 3.0 kabl na računar i završili podešavanje monitora:

- 1 Povežite USB 3.0 port za otpremanje (kabl je isporučen) na odgovarajući USB 3.0 port na vašem računaru. (Pogledajte [Donja strana](#) za više informacija.)
- 2 Povežite USB 3.0 periferni uređaje na USB 3.0 portove za preuzimanje na monitoru.
- 3 Priključite kablove za napajanje za računar i monitor u obližnju utičnicu.
- 4 Uključite monitor i računar.
Ukoliko vaš monitor prikaže sliku, instalacija je završena. Ukoliko ne prikaže sliku, pogledajte [Problemi specifični za univerzalni serijski bus \(USB\)](#).
- 5 Koristite otvor za kablove na stalku monitora da organizujete kablove.





Organizovanje kablova



Nakon priključivanja svih neophodnih kablova na monitor i računar, (pogledajte [Povezivanje vašeg monitora](#) za priključivanje kablova,) organizujte sve kablove na već prikazan način.

Uklanjanje stalka monitora

-  **NAPOMENA:** Da biste sprečili ogrebotine na LCD ekranu tokom uklanjanja stalka, obavezno postavite monitor na meku, čistu površinu.
-  **NAPOMENA:** Ovo je primenljivo za monitor sa stalkom. Kada se kupi bilo koji drugi stalak, potražite uputstva za podešavanje u odgovarajućem uputstvu za podešavanje stalka.



Za uklanjanje stalka:

- 1 Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
- 2 Pritisnite i zadržite dugme za otpuštanje stalka.
- 3 Podignite stalak i udaljite ga od monitora.

Zidna montaža (opcionarno)



(Dimenzije zavrtnja: M4 x 10 mm).

Pogledajte uputstvo koje se isporučuje uz komplet za zidnu montažu kompatibilan sa VESA.


- 1 Stavite panel monitora na meku krpu ili jastuk na stabilnom, ravnom stolu.
- 2 Skinite stalak.
- 3 Koristite Phillips krstasti odvijač da uklonite četiri zavrtnja koja učvršćuju plastični poklopac.
- 4 Pričvrstite montažni nosač iz kompleta za zidnu montažu na monitor.
- 5 Namontirajte monitor na zid tako što ćete pratiti uputstvo koje se isporučuje uz komplet za zidnu montažu.

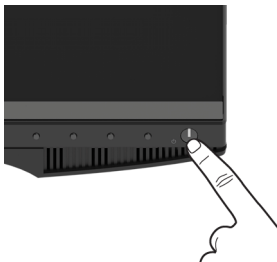


NAPOMENA: Samo za upotrebu sa zidnim montažnim nosačem sa UL liste sa minimalnom težinom/nosivošću od 3,84 kg.

Rukovanje monitorom

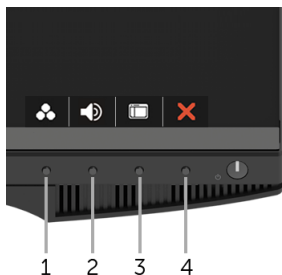
Uključite monitor

Pritisnite  dugme da uključite monitor.








Korišćenje kontrola na prednjoj ploči

Koristite kontrolna dugmad sa prednje strane monitora da biste podešili karakteristike slike koja se prikazuje. Dok koristite ova dugmad za podešavanje kontrola, OSD prikazuje numeričke vrednosti karakteristika dok se menjaju.



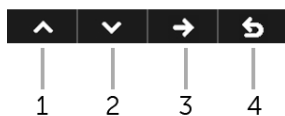
Sledeća tabela opisuje dugmad na prednjoj ploči:





Dugme na prednjoj ploči	Opis
1  Taster prečice/ Preset Modes (Unapred određeni režimi)	Koristite ovo dugme da biste izabrali sa liste unapred određenih režima boje. NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada se nalazite u 3D režimu ili ULMB režimu.

2		Koristite dugmad za podešavanje jačine zvuka. Minimum je 0 (-). Maksimum je 100 (+).
Taster prečice/Volume (Jačina zvuka)		
3	 Meni	Koristite dugme MENI da biste pokrenuli prikaz na ekranu (OSD) i izabrali OSD meni. Pogledajte Pristupanje meniju sistema .
4	 Izlaz	Koristite ovo dugme da biste se vratili na glavni meni ili izašli iz OSD glavnog menija.
5	 Uključivanje/ isključivanje (sa svetlosnim indikatorom napajanja)	Koristite dugme Uključivanje/isključivanje da biste Uključili i Isključili monitor. Belo svetlo označava da je monitor Uključen i potpuno funkcionalan. Trepćuće belo svetlo označava režim štednje energije.

Dugme na prednjoj ploči


Koristite ovu dugmad sa prednje strane monitora za podešavanje postavki slike.



Dugme na prednjoj ploči	Opis
1  Gore	Koristite dugme Gore da biste podesili (povećali opsege) stavke u OSD meniju.
2  Dole	Koristite dugme Dole da biste podesili (smanjili opsege) stavke u OSD meniju.
3  Izaberi	Koristite dugme Izaberi da potvrdite svoj izbor.
4  Nazad	Koristite dugme Nazad da biste se vratili na prethodni meni.

Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)










Pristupanje meniju sistema

 **NAPOMENA:** Ukoliko promenite podešavanja, a zatim ili nastavite do drugog menija ili izađete iz OSD menija, monitor automatski čuva te izmene. Izmene se takođe čuvaju ukoliko promenite podešavanja, a zatim sačekate da OSD meni nestane.

- 1 Pritisnite dugme  za pokretanje OSD menija i prikažite glavni meni.

Glavni meni za digitalni (DP) ulazni signal



- 2 Pritisnite dugmad  i  da biste se kretali kroz opcije podešavanja. Dok prelazite sa jedne ikone na drugu, naziv opcije se označava. Pogledajte sledeću tabelu za kompletnu listu svih opcija dostupnih za monitor.
- 3 Pritisnite dugme  jednom da biste aktivirali označenu opciju.
- 4 Pritisnite dugmad  i  da biste izabrali željeni parametar.
- 5 Pritisnite  da biste ušli u traku klizača, a zatim koristite dugmad  i , u skladu sa indikatorima na meniju da biste napravili izmene.
- 6 Izaberite dugme  da biste se vratili u glavni meni.

Ikona

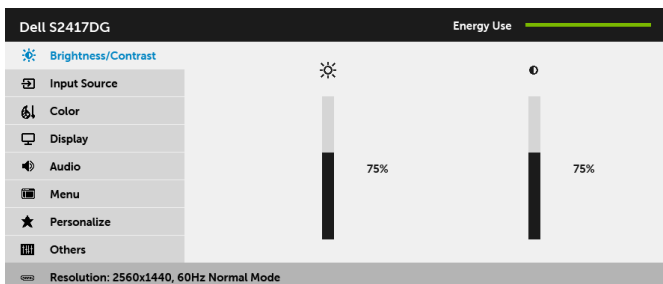
Meni i podmeniji

Opis





Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast)

Koristite ovaj meni da biste aktivirali podešavanje **Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast)**.





Brightness (Svetlina)

Brightness (Svetlina) podešava jačinu pozadinskog osvetljenja.

Pritisnite dugme  da biste povećali svetlinu i pritisnite dugme  da biste smanjili svetlinu (min. 0 / maks. 100).

Contrast (Kontrast)

Prvo podesite **Brightness (Svetlina)**, a zatim podesite **Contrast (Kontrast)** samo ukoliko je potrebno dalje podešavanje.

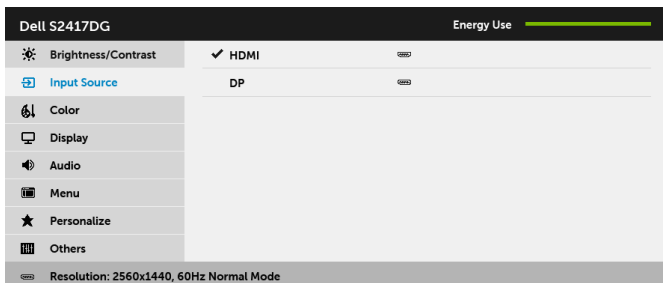
Pritisnite dugme  da biste povećali kontrast i pritisnite dugme  da biste smanjili kontrast (min. 0 / maks. 100).

Funkcija **Contrast (Kontrast)** podešava stepen razlike između zatamnjenosti i osvetljenosti na ekranu monitora.




Input Source (Ulazni izvor)

Koristite meni **Input Source (Ulazni izvor)** da biste izabrali različite video signale koji mogu biti povezani na vaš monitor.



HDMI

Izaberite **HDMI** ulaz kada koristite HDMI konektor. Pritisnite  da biste izabrali HDMI ulazni signal.

DP

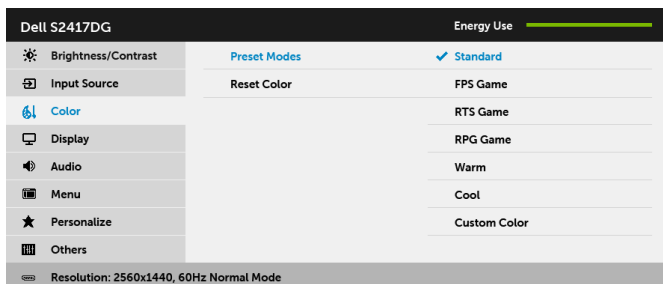
Izaberite **DP** ulaz kada koristite DisplayPort (DP) konektor. Pritisnite

 da biste izabrali DisplayPort ulazni signal.



Color (Boja)

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





NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada se nalazite u 3D režimu ili ULMB režimu.

Preset Modes (Unapred određeni režimi)

Kada izaberete **Preset Modes (Unapred određene režime)**, možete izabrati **Standard (Standardni)**, **FPS Game (FPS igra)**, **RTS Game (RTS igra)**, **RPG Game (RPG igra)**, **Warm (Toplo)**, **Cool (Hladno)** ili **Custom Color (Prilagođena boja)** sa liste.

- **Standard (Standardni):** Učitava podrazumevana podešavanja boje monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim.
- **FPS Game (FPS igra):** Učitava podešavanja boje idealna za Pucačke igre iz prvog lica.
- **RTS Game (RTS igra):** Učitava podešavanja boje idealna za igre Strategije u realnom vremenu.
- **RPG Game (RPG igra):** Učitava podešavanja boje idealna za Igre uloga.
- **Warm (Toplo):** Povećava temperaturu boje. Ekran izgleda tolje sa crvenom/žutom bojom.
- **Cool (Hladno):** Smanjuje temperaturu boje. Ekran deluje hladnije sa plavom bojom.
- **Custom Color (Prilagođena boja):** Omogućava vam da ručno podesite podešavanja boje.

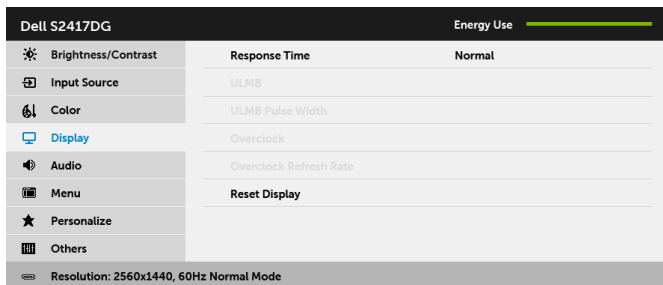
Pritisnite dugmad  i  da podesite vrednosti tri boje (C, Z, P) i kreirate sopstveni unapred podešeni režim boje.

Reset Color (Resetuj boju)

Resetujte podešavanja boje vašeg monitora na fabrička podešavanja.



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



Response Time (Vreme odziva) Omogućava vam da podesite **Response Time (Vreme odziva)** na **Normal (Normalno)** ili **Fast (Brzo)**.



ULMB

ULMB (Ultra Low Motion Blur-Ultra nizak stepen zamagljenja pokreta) pomaže u smanjenju efekta zamagljenja pokreta dok gledate slike koje se brzo kreću. Kada grafička kartica podržava tehnologiju G-SYNC, pobrinite se da funkcija Enable G-SYNC (Omogući G-SYNC) ne bude izabrana na NVIDIA Control Panel (NVIDIA kontrolnoj tabli), i **ULMB** će se automatski omogućiti.

NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna kada je frekvencija osvežavanja 85 Hz, 100 Hz ili 120 Hz.

NAPOMENA: Kada se omogući ULMB, poruka o ULMB režimu se prikazuje u donjem levom uglu OSD menija. Kada se G-SYNC omogući na NVIDIA Control Panel (NVIDIA kontrolnoj tabli), umesto toga se prikazuje poruka o G-SYNC režimu. Ako sistem ne podržava G-SYNC, tada se prikazuje poruka o Normalnom režimu.

ULMB Pulse Width (Širina ULMB impulsa)

Omogućava vam da donekle podesite pozadinsko osvetljenje panela da bi se smanjilo zamagljivanje pokreta. Koristite  ili  da podesite nivo od 10 do 100. Manje vrednosti smanjuju zamagljivanje pokreta i osvetljenje.

Overclock (Povećani takt)

Omogućava vam da rukujete monitorom pri brzini osvežavanja većoj od one navedene u specifikacijama ekrana.

NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo tokom korišćenja DP (DisplayPort) ulaza.

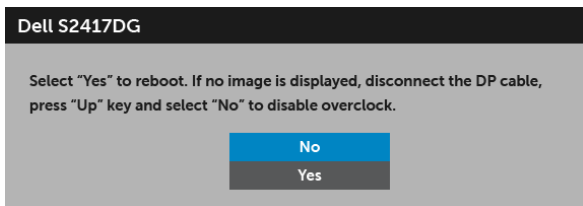
NAPOMENA: Povećanje takta može da izazove treperenje ekrana. Da biste smanjili takve efekte, pokušajte sa podešavanjem manje brzine osvežavanja u meniju **Overclock Refresh Rate (Povećana brzina osvežavanja)**.

Overclock Refresh Rate (Povećana brzina osvežavanja)

Ova funkcija povećava brzinu osvežavanja vaših prikaza.

Koristite  ili  da biste podesili učestanost u koracima od 5 Hz, od 150 do 165 Hz.

Nakon što navedete brzinu osvežavanja, pojavljuje se sledeća poruka koja će vas voditi kroz proces:



NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada je opcija **Overclock (Povećani takt)** omogućena.

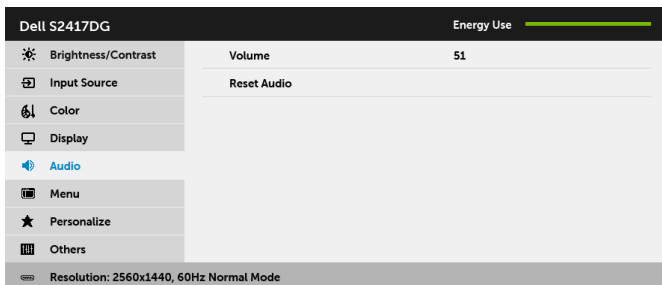
NAPOMENA: Povećanje takta može da izazove treperenje ekrana. Da biste smanjili takve efekte, pokušajte da podesite manju brzinu osvežavanja.

Reset Display (Resetuj displej)

Izaberite ovu opciju da biste vratili podrazumevana podešavanja displeja.



Audio (Zvuk)



Volume (Jačina zvuka)

Omogućava vam da podesite nivo jačine zvuka slušalica.

Koristite  ili  da biste podesili jačinu zvuka od 0 do 100.

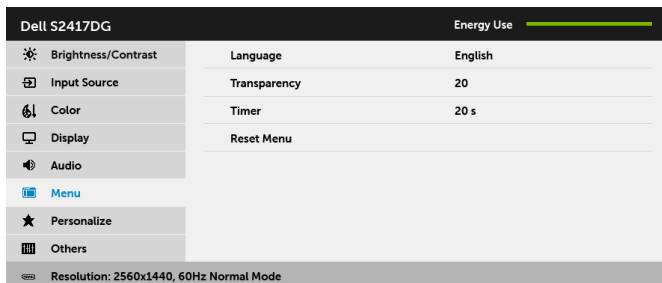
Reset Audio (Resetuj zvuk)

Izaberite ovu opciju da biste vratili podrazumevana podešavanja zvuka.



Menu (Meni)

Izaberite ovu opciju da biste podesili postavke OSD-a, kao što je jezik OSD-a, vremenski period tokom kog meni ostaje na ekranu i tako dalje.



Language (Jezik)


Opcije **Language (Jezik)** podešavaju OSD displej na jedan od osam jezika (engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).

Transparency (Providnost)

Izaberite ovu opciju da biste promenili transparentnost menija pritiskom na dugmad  i  (min. 0 / maks. 100).

Timer (Tajmer)

Podešava vremenski period tokom koga će OSD ostati aktivan nakon poslednjeg puta kada ste pritisnuli dugme.

Koristite  ili  da biste podesili klizač na povećanja od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.

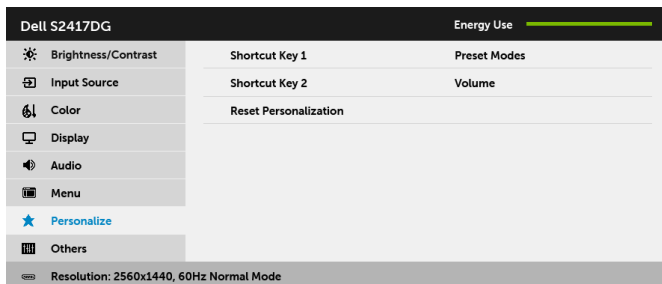
Reset Menu (Meni Resetovanje)

Resetujte sva OSD podešavanja na fabričke unapred podešene vrednosti.



Personalize (Personalizacija)

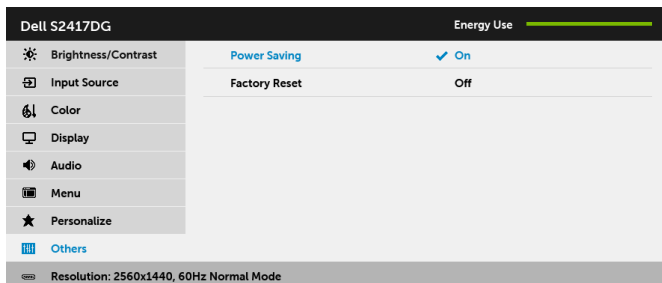
Možete izabrati jednu od funkcija **Preset Modes (Unapred određeni režimi)**, **Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast)**, **Input Source (Ulazni izvor)** ili **Volume (Jačina zvuka)** i podesiti je kao taster prečice.



NAPOMENA: Kada se nalazite u 3D režimu ili ULMB režimu, **Preset Modes (Unapred određeni režimi)** možda neće biti podešeni kao taster prečice.




Others (Ostalo)



Power Saving (Štednja energije)

Podrazumevano podešavanje je **On (Uključeno)**, što monitoru omogućava da uđe u režim mirovanja kada sistem miruje. Ako se izabere **Off (Isključeno)**, to može da spreči monitor da uđe u režim hibernacije i onemogući da se on probudi.

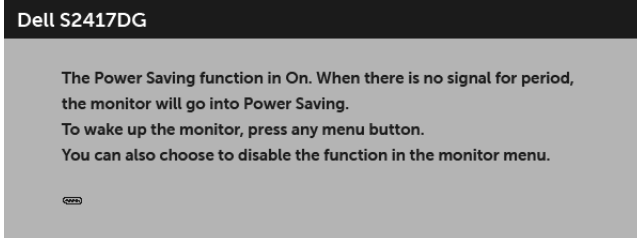
NAPOMENA: Pritisak na bilo koje dugme (osim na dugme ) na prednjem panelu monitora takođe može da probudi monitor nakon što uđe u režim hibernacije.

Factory Reset (Fabričko resetovanje)

Resetujte sva podešavanja na fabričke unapred podešene vrednosti.

OSD poruka upozorenja

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



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

Podešavanje maksimalne rezolucije

Za podešavanje maksimalne rezolucije monitora:

U operativnim sistemima Windows® 7, Windows® 8 i Windows® 8.1:

- 1 Samo za operativne sisteme Windows® 8 i Windows® 8.1, izaberite pločicu Radna površina da biste prebacili na klasičnu radnu površinu.
- 2 Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Rezolucija ekrana**.
- 3 Kliknite na padajuću Rezoluciju ekrana i izaberite **2560 x 1440**.
- 4 Kliknite na **U redu**.

U operativnom sistemu Windows® 10:

- 1 Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Postavke ekrana**.
- 2 Kliknite na **Napredne postavke za prikaz**.
- 3 Kliknite na padajuću listu **Rezolucija** i izaberite **2560 x 1440**.
- 4 Kliknite na **Primeni**.

Ukoliko ne vidite 2560 x 1440 kao opciju, možda ćete morati da ažurirate upravljački program grafičke kartice. U zavisnosti od računara, završite jednu od sledećih procedura:

Ukoliko imate Dell radnu površinu na prenosnom računaru:

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

Ukoliko koristite računar koji nije proizvod kompanije Dell (prenosni ili stoni):

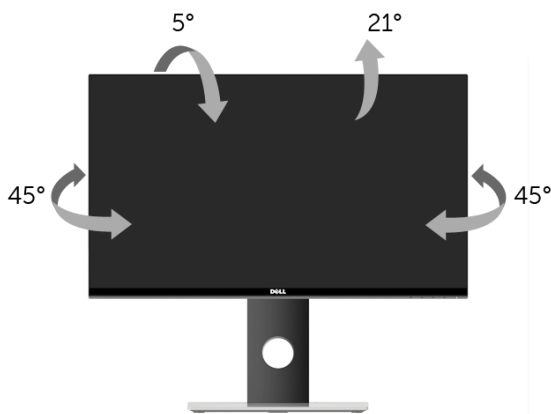
- Idite na lokaciju za podršku za vaš računar i preuzmite najnovije upravljačke programe grafičke kartice.
- Idite na veb lokaciju grafičke kartice i preuzmite najnovije upravljačke programe grafičke kartice.

Korišćenje naginjanja, okretanja i vertikalnog proširenja

NAPOMENA: Ovo je primenljivo za monitor sa stalkom. Kada se kupi bilo koji drugi stalak, potražite uputstva za podešavanje u odgovarajućem uputstvu za podešavanje stalka.

Naginjanje, okretanje

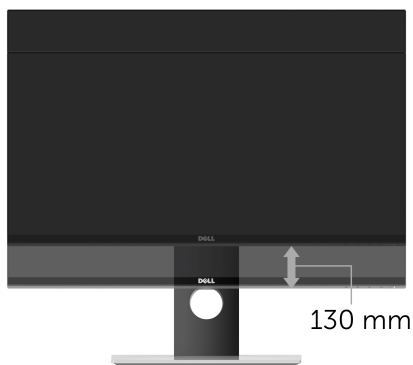
Kada se stalak pričvrsti na monitor, možete da nagnete ili okrenete monitor za najugodniji ugao gledanja.



NAPOMENA: Stalak je odvojen kada se monitor isporučuje iz fabrike.

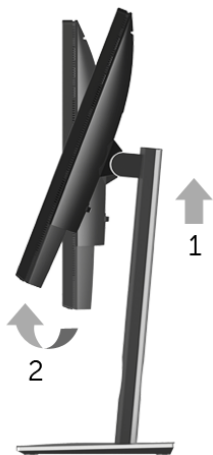
Vertikalno proširenje

NAPOMENA: Stalak se vertikalno proširuje do 130 mm. Slika u nastavku ilustruje kako se stalak proširuje vertikalno.

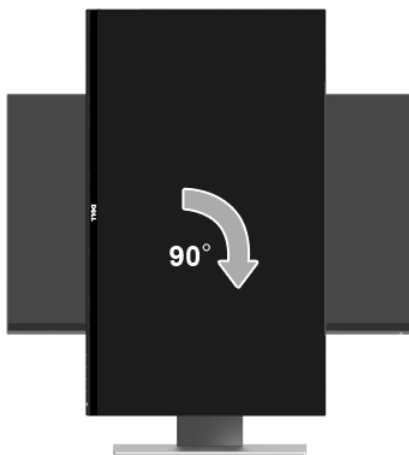


Rotiranje monitora

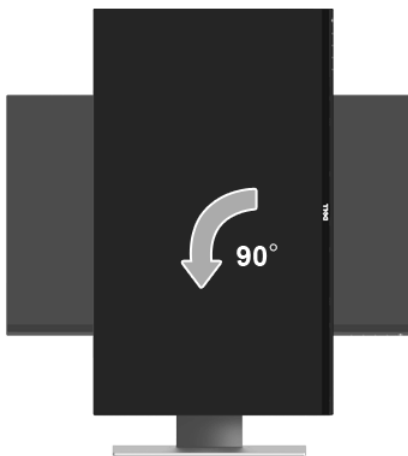
Pre nego što zarotirate monitor, vaš monitor treba da bude u potpunosti vertikalno proširen ([Vertikalno proširenje](#)) i potpuno podignut nagore da bi se izbeglo udaranje u donju ivicu monitora.



Okretanje u smeru kretanja kazaljki na satu



Okretanje u smeru suprotnom smeru kretanja kazaljki na satu



NAPOMENA: Da biste koristili funkciju Rotacija ekrana (položeni nasuprot uspravnom prikazu) sa vašim Dell računarom, potreban vam je ažurirani upravljački program grafičke kartice koji se ne isporučuje uz ovaj monitor. Da biste preuzeli upravljački program grafičke kartice, idite na www.dell.com/support i pogledajte odeljak **Preuzimanje za Video upravljačke programe** za najnovija ažuriranja upravljačkog programa.

NAPOMENA: Kada se nalazite u *Uspravnom režimu prikaza*, možete iskusiti smanjenje performansi u grafički intenzivnim aplikacijama (3D igre itd.).

Podešavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema

Nakon što zarotirate monitor, moraćete da obavite proceduru navedenu u nastavku da biste podesili Postavke rotacije ekrana vašeg sistema.

NAPOMENA: Ukoliko monitor koristite sa računarom koji nije proizvod kompanije Dell, moraćete da idete na veb lokaciju upravljačkog programa grafičke kartice ili veb lokaciju proizvođača vašeg računara za informacije o rotiranju „sadržaja“ na ekranu.

Za podešavanje Postavki rotacije ekrana:

- 1 Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Svojstva**.
- 2 Izaberite karticu **Postavke** i kliknite na **Napredno**.
- 3 Ukoliko imate ATI grafičku karticu, izaberite karticu **Rotacija** i podesite željenu rotaciju.
- 4 Ukoliko imate nVidia grafičku karticu, kliknite na karticu **nVidia**, u levoj koloni izaberite **NVRotate**, a zatim izaberite željeni tip rotacije.
- 5 Ukoliko imate Intel® grafičku karticu, izaberite karticu **Intel grafika**, kliknite na **Grafička svojstva**, izaberite karticu **Rotacija**, a zatim podesite željenu rotaciju.



NAPOMENA: Ukoliko ne vidite opciju rotacije ili ona ne radi pravilno, idite na www.dell.com/support i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

Rešavanje problema



UPOZORENJE: Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

Samotestiranje

Vaš monitor obezbeđuje samotestiranje koje vam omogućava da proverite da li vaš monitor pravilno funkcioniše. Ukoliko su vaš monitor i računar pravilno povezani ali je ekran monitora i dalje taman, pokrenite samotestiranje tako što ćete obaviti sledeće korake:

- 1 Isključite i računar i monitor.
- 2 Isključite video kabl sa poledine računara. Da biste obezbedili odgovarajući rad samotestiranja, skinite sve digitalne kablove sa poledine računara.
- 3 Uključite monitor.



NAPOMENA: Dijalog treba da se pojavi na ekranu (na crnoj pozadini) ukoliko monitor ne može da detektuje video signal koji pravilno radi. Dok se nalazi u režimu samotestiranja, LED trepće belo.

Dell S2417DG

The Power Saving function is On. When there is no signal for period, the monitor will go into Power Saving.

To wake up the monitor, press any menu button.

You can also choose to disable the function in the monitor menu.




NAPOMENA: Ovo polje se takođe pojavljuje tokom normalnog rada sistema ukoliko video se kabl isključi ili ošteti.

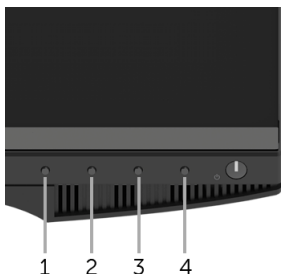
- 4 Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; zatim uključite i računar i monitor.

Ukoliko ekran monitora ostane prazan nakon što koristite prethodnu proceduru, proverite video kontroler i računar, pošto vaš monitor pravilno funkcioniše.

Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađenu dijagnostičku alatku koja vam pomaže da odredite da li je nepravilnost ekrana do koje dolazi inherentan problem sa vašim monitorom ili sa vašim računarom i video karticom.

 **NAPOMENA:** Možete pokrenuti ugrađenu dijagnostiku samo kada je video kabl isključen i monitor je u režimu samotestiranja.



Za pokretanje ugrađene dijagnostike:

- 1 Pobrinite se da ekran bude čist (nema čestica prašine na površini ekrana).
- 2 Isključite video kabl(ove) sa poledine računara. Monitor tada ulazi u režim samotestiranja.
- 3 Pritisnite i zadržite **Dugme 1** na 5 sekundi. Pojavljuje se sivi ekran.
- 4 Pažljivo pregledajte da li na ekranu ima nepravilnosti.
- 5 Ponovo pritisnite **Dugme 1**. Boja ekrana se menja u crvenu.
- 6 Pregledajte da li na displeju ima nepravilnosti.
- 7 Ponovite korake 5 i 6 da biste pregledali prikaz na zelenom, plavom, crnom i belom ekranu.

Test je završen kada se pojavi beli ekran. Da biste izašli, ponovo pritisnite **Dugme 1**.

Ukoliko ne detektujete bilo kakve nepravilnosti na ekranu tokom korišćenja ugrađenog dijagnostičkog alata, monitor pravilno funkcioniše. Proverite video karticu i računar.

Uobičajeni problemi

Sledeća tabela sadrži opšte informacije o uobičajenim problemima sa monitorom do kojih može doći i moguća rešenja:

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nema videa/LED lampica napajanja je isključena	Nema slike	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor i računar pravilno povezan i pričvršćen.• Potvrdite da utičnica pravilno funkcioniše koristeći bilo koju drugu električnu opremu.• Proverite da li je dugme za uključivanje/isključivanje pritisnuto do kraja.• Proverite da li je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran odgovarajući ulazni signal.
Nema videa/LED lampica napajanja je uključena	Nema slike ili nema svetline	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte svetlinu i kontrast pomoću komandi u OSD meniju.• Obavite proferu funkcije samotestiranja monitora.• Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.• Proverite da li je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran odgovarajući ulazni signal.
Loš fokus	Slika je nejasna, mutna ili dupla	<ul style="list-style-type: none">• Eliminirate produžne video kablove.• Resetujte monitor na fabrička podešavanja.• Promenite rezoluciju video zapisa na odgovarajući odnos širina/visina.
Nestabilan/podrtavajući video	Talasasta slika ili blago pomeranje	<ul style="list-style-type: none">• Resetujte monitor na fabrička podešavanja.• Proverite faktore okruženja.• Premestite monitor i testirajte ga u drugoj prostoriji.
Nedostajući pikseli	LCD ekran ima mrlje	<ul style="list-style-type: none">• Uključite i isključite nekoliko puta.• Piksel koji je trajno isključen je prirodni defekt do koga može da dođe kod LCD tehnologije.• Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte Dell lokaciju za podršku na: http://www.dell.com/support/monitors.
Zaglavljani pikseli	LCD ekran ima svetle mrlje	<ul style="list-style-type: none">• Uključite i isključite nekoliko puta.• Piksel koji je trajno isključen je prirodni defekt do koga može da dođe kod LCD tehnologije.• Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte Dell lokaciju za podršku na: http://www.dell.com/support/monitors.
Problemi sa svetlinom	Slika je suviše tamna ili suviše svetla	<ul style="list-style-type: none">• Resetujte monitor na fabrička podešavanja.• Podesite svetlinu i kontrast pomoću komandi u OSD meniju.

Geometrijsko izobličenje	Ekran nije pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> • Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
Horizontalne/vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	<ul style="list-style-type: none"> • Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora ukoliko se ove linije pojavljuju i u režimu samotestiranja. • Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Problemi sa sinhronizacijom	Ekran je ispreturan ili izgleda pocepan	<ul style="list-style-type: none"> • Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li se ispreturani ekran pojavljuje u režimu samotestiranja. • Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. • Ponovo pokrenite računar u <i>bezbednom režimu</i>.
Problemi povezani sa bezbednošću	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none"> • Nemojte obavljati bilo kakve korake rešavanja problema. • Odmah kontaktirajte kompaniju Dell.
Problemi sa prekidom u radu	Monitor se uključuje i isključuje	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen. • Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li do problema sa prekidom u radu dolazi u režimu samotestiranja.
Nema boje	Slika nema boju	<ul style="list-style-type: none"> • Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora. • Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen. • Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla.
Pogrešna boja	Boja slike nije ispravna	<ul style="list-style-type: none"> • Promenite podešavanja Preset Modes (Unapred određenih režima) u meniju Color (Boja) OSD menija u zavisnosti od aplikacije. • Podesite vrednost C/Z/P pod Custom Color (Prilagođena boja) u meniju Color (Boja) OSD menija. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Zadržavanje slike sa statičke slike koja je ostala na monitoru dug vremenski period	Bleda senka sa prikazane statičke slike se pojavljuje na ekranu	<ul style="list-style-type: none"> • Koristite funkciju Upravljanja energijom da biste isključili monitor uvek kada se ne koristi (za više informacija pogledajte Režimi upravljanja energijom). • Alternativno, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana.

Problemi specifični za proizvod

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Slika na ekranu je previše mala	Slika je centrirana na ekranu ali ne ispunjava celu oblast prikaza	<ul style="list-style-type: none">• Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
Podešavanje monitora pomoću dugmadi na prednjoj ploči nije moguće	OSD se ne pojavljuje na ekranu	<ul style="list-style-type: none">• Isključite monitor, isključite kabl za napajanje, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor.
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike LED svetlo je belo	<ul style="list-style-type: none">• Proverite izvor signala. Proverite da li je računar u režimu štednje energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi.• Proverite da li je signalni kabl pravilno uključen. Ponovo uključite signalni kabl po potrebi.• Resetujte računar ili video plejer.
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da ispuni visinu ili širinu ekrana	<ul style="list-style-type: none">• Zbog različitih video formata (odnoš širina/visina) DVD diskova, monitor može da prikaže preko celog ekrana.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.

Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferni uređaji ne rade	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je monitor uključen.• Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar.• Ponovo povežite USB periferni uređaje (konektor za preuzimanje).• Isključite a zatim ponovo uključite monitor.• Ponovo pokrenite računar.• Neki USB uređaji, kao što je eksterni prenosni HDD zahtevaju jaču električnu energiju; uređaj povežite direktno na sistem računara.
USB 3.0 interfejs velike brzine je spor	USB 3.0 periferni uređaji velike brzine rade sporo ili uopšte ne rade	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je vaš računar kompatibilan sa USB 3.0.• Neki računari imaju USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1 portove. Proverite da li se koristi odgovarajući USB port.• Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar.• Ponovo povežite USB periferni uređaje (konektor za preuzimanje).• Ponovo pokrenite računar.
Bežični USB periferni uređaji su prestali da rade kada je uključen USB 3.0 uređaj	Bežični USB periferni uređaji reaguju sporo ili rade samo kada se udaljenost između njih i njihovog prijemnika poveća	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte udaljenost između USB 3.0 perifernih uređaja i bežičnog USB prijemnika.• Postavite svoj bežični USB prijemnik što bliže do USB perifernih uređaja.• Koristite USB produžni kabl da postavite bežični USB prijemnik što dalje od USB 3.0 porta.

UPOZORENJE: Bezbednosna uputstva



UPOZORENJE: Korišćenje komandi, podešavanja ili procedura koje nisu navedene u dokumentaciji može dovesti do izloženosti strujnom udaru, električnim opasnostima i/ili mehaničkim opasnostima.

Za informacije o bezbednosnim uputstvima, pogledajte Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životine sredine (SERI).

FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije

Za FCC obaveštenja i druge regulatorne informacije, pogledajte veb lokaciju za usaglašenost sa propisima na www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontaktirajte Dell

Za korisnike u Sjedinjenim Američkim državama, pozovite 800-WWW-DELL (800-999-3355).



NAPOMENA: Ukoliko nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete informacije o kontaktu na svojoj fakturi, otpremnici, računju ili katalogu Dell proizvoda.

Dell obezbeđuje nekoliko opcija podrške i usluga na mreži ili preko telefonske linije. Dostupnost varira u odnosu na državu i proizvod i neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj oblasti.

- Tehnička pomoć na mreži — www.dell.com/support/monitors
- Kontaktiranje kompanije Dell — www.dell.com/contactdell