




Dell P2418HT

Uputstvo za korišćenje

Model: P2418HT
Regulatorni model: P2418HTt



-  **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite svoj kompjuter.
-  **OPREZ:** OPREZ ukazuje na mogućnost da dođe do potencijalnog oštećenja hardvera ili gubitka podataka ukoliko ne pratite upotstva.
-  **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na mogućnost da dođe do oštećenja opreme, lične povrede ili smrti.

Autorska prava © 2017-2020 Dell Inc. Sva prava zadržana. Ovaj proizvod zaštićen je od strane američkih i međunarodnih zakona vezanih za autorska prava i intelektualnu svojinu.

Dell™ i Dell logo su trgovačke marke kompanije Dell Inc. u Sjedinjenim Državama i/ili drugim pravnim nadležnostima. Sve druge marke i imena napomenuta ovde mogu biti trgovačke marke odgovarajućih kompanija.

Sadržaj

O vašem monitoru	5
Sadržaj paketa.	5
Karakteristike proizvoda	6
Identifikovanje delova i kontrola	7
Specifikacije monitora.	10
Plug-and-Play (Prikluči i pusti da radi).	20
Kvalitet LCD monitora i politika o pikselima.	20
Podешavanje monitora	21
Sprovođenje kablova.	21
Prikačivanje poklopca za kablove	22
Pričvršćivanje postolja.	23
Korišćenje nagiba, okretanja	26
Povezivanje vašeg monitora	27
Organizovanje vaših kablova	28
Uklanjanje postolja monitora.	29
Montiranje na zid (Opciono)	30
Rad sa monitorom	31
Uključivanje monitora	31
Korišćenje kontrola prednjeg panela	31
Korišćenje menija na ekranu	34

Rešavanje problema	49
Samotestiranje	49
Ugrađena dijagnostika.	50
Uobičajeni problemi	52
Problemi vezani za proizvod	55
Problemi sa ekranom na dodir	56
Problemi specifični za univerzalnu serijsku magistralu (USB)	57
Dodatak	58
Bezbednosna uputstva	58
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije.	58
Kontaktiranje kompanije Dell	58
Baza podataka EU o oznakama energetske efikasnosti i list sa informacijama o proizvodu	59
Podešavanje vašeg monitora	59
Smernice za održavanje	61

O vašem monitoru

Sadržaj paketa

Vaš monitor će biti poslat sa ispod navedenim komponentama. Proverite da se dobili sve komponente i [pozovite Dell](#) ukoliko nešto nedostaje.

NAPOMENA: Neke stavke su opcione i možda neće biti poslate sa vašim monitorom. Neke opcije ili medijske stavke možda neće biti dostupne u određenim državama.

	Monitor
	Podizač postolja
	Osnova postolja
	Poklopac za kabl
	Kabl za struju (zavisi od države)

	USB 3.0 odlazni kabl (omogućava USB portove na monitoru)
	DP kabl (DP u DP)
	VGA kabl
	Omotač za kabl
	<ul style="list-style-type: none"> • Vodič za brzo korišćenje • Bezbednosne, ekološke i regulatorne informacije

Karakteristike proizvoda

Dell P2418HT monitor poseduje aktivnu matricu, thinfilm tranzistor (TFT), ekran sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvetljenje. Funkcije monitora obuhvataju:

- Ekran sa aktivnim područjem od 60.47 cm (23,8 inča) (mereno dijagonalno) rezolucijom od 1920 x 1080 (razmera 16:9) i podrškom za pun ekran za niže rezolucije.
- Mogućnost podešavanja nagiba i obrta.
- Uklonjivo postolje i rupice za montiranje po standardu Video elektronskog udruženja (VESA™) 100 mm, za fleksibilna rešenja oko montaže.
- Obimna mogućnost digitalnog povezivanja uz DP, VGA, HDMI i USB 3.0 osigurava spremnost vašeg monitora za budućnost.
- Plug and play sposobnost ako je sistem podržava.
- Optimizuje udobnost pri gledanju pomoću ekrana bez treperenja i funkcije ComfortView koja umanjuje emisiju plavog svetla.
- Podešavanja menija na ekranu za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- Prorez za bezbednosnu bravu.
- Podržava mogućnost upravljanja imovinom.
- Staklo bez arsena i panel bez žive.
- Merač energije pokazuje nivo potrošnje energije monitora u realnom vremenu.
- ≤ 0,3 W u Režimu pripravnosti.

Identifikovanje delova i kontrola

Pregled napred



Etiketa	Opis
1	Funkcijski tasteri (za više informacija, pogledajte Operating the Monitor (Rad sa monitorom))
2	Taster za uključivanje/isključivanje (sa indikatorskom lampicom)

Pogled pozadi



Etiketa	Opis	Korišćenje
1	VESA rupice za montiranje (100 mm x 100 mm-iza prikačenog VESA poklopca)	Montirajte monitor na zid, koristeći VESA-kompatibilan komplet za montiranje na zid (100 mm x 100 mm).
2	Regulatorna etiketa	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Prorez za sigurnosnu bravu	Obezbeđuje monitor uz zaključavanje bezbednosnog kabla (prodaje se odvojeno).
4	Taster za oslobađanje postolja	Oslobodite postolje od monitora.
5	Barkod, serijski broj i etiketa sa servisnom oznakom	Pogledajte ovu etiketu ukoliko želite da kontaktirate Dell za tehničku podršku.
6	Kopča za kabl	Koristite za sprovođenje kablova.
7	Etiketa za sprovođenje kablova	Prikazuje način sprovođenja kablova.
8	Prorez za upravljanje kablovima	Koristite da organizujete kablove postavljajući ih kroz prorez.

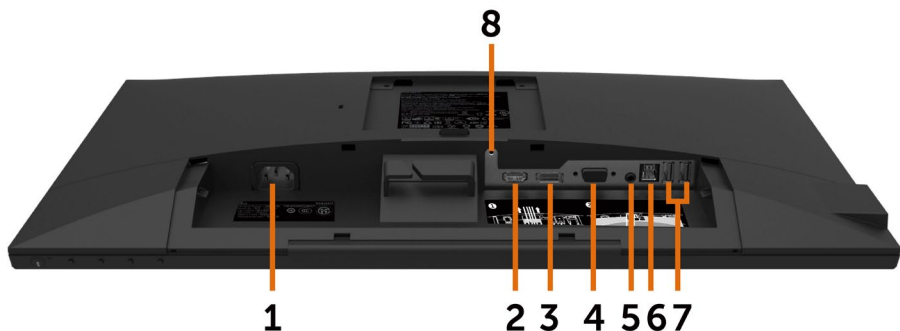
Bočni pogled



USB 3.0 odlazni port

Port sa ikonom baterije  podržava BC 1.2.

Pogled odozdo



Etiketa	Opis	Korišćenje
1	Konektor za AC napajanje	Da povežete kabl za napajanje monitora.
2	HDMI konektor	Povežite računar HDMI kablom (Opcionalna kupovina).
3	DP konektor	Povežite svoj kompjuter sa DP kablom.
4	VGA konektor	Povežite svoj kompjuter sa VGA kablom.
5	Audio line-out ulaz	Povežite zvučnike da reprodukujete audio koji dolazi iz HDMI ili DP audio kanala. Podržava isključivo audio od 2 kanala. NAPOMENA: Audio line-out ulaz ne podržava slušalice. ⚠ UPOZORENJE: Prevelik zvučni pritisak iz slušalica može da dovede do oštećenja sluha.
6	USB 3.0 odlazni port	Priključite USB kabl koji dolazi sa monitorom u računar. Kada se ovaj kabl poveže, možete da koristite dovodne USB konektore i funkcije dodirnog ekrana na monitoru.
7	USB 2.0 dolazni port	Priključite USB uređaj. Ovaj konektor možete da koristite tek nakon što priključite USB kabl u računar i odlazni USB konektor na monitoru.
8	Zaključavanje postolja	Da zaključate postolje za monitor koristeći M3 x 6mm zavrtanj (zavrtanj nije uključen).

Specifikacije monitora

Vrsta ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tip panela	IPS tehnologija
Odnos širine/visine	16:9
Vidljive dimenzije slike	
Dijagonala	60,47 cm (23,8 inča)
Aktivna površina	
Horizontala	527,04 mm (20,75 inča)
Vertikalna	296,46 mm (11,67 inča)
Površina	156246,2 mm ² (242,15 inča ²)
Veličina piksela	0,2745 mm x 0,2745 mm
Piksela po inču (PPI)	93
Ugao gledanja	
Horizontala	178° (tipično)
Vertikalna	178° (tipično)
Osvetljenost	250 cd/m ² (tipično)
Odnos kontrasta	1000 prema 1 (tipično)
Dinamički odnos kontrasta	8.000.000:1
Obloženost ekrana	Tvrda obloga prednjeg polarizatora (3H) tretirana protiv refleksije
Pozadinsko osvetljenje	Beli LED, EDGELIGHT sistem
Vreme odgovora	6ms tipično (siva-na-sivu)
Dubina boje	16,7 miliona boja
Opseg boja	CIE 1976 (84%), CIE 1931 (72%) NAPOMENA: Opseg boja je zasnovan na CIE1976 (84%) i CIE1931 (72%) test standardima.
Povezivost	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DP 1,2 (HDCP 1,4) • 1 x VGA • 1 x HDMI 1,4 (HDCP 1,4) • 2 x USB 3.0 dovodni port • 1 x USB 3.0 dovodni port • 1 x USB 3.0 sa BC1.2 mogućnošću punjenja pri 2A (maks.) • 1 x USB 3.0 odvodni port • 1 x analogni 2.0 audio linijski izlaz (priključak od 3,5 mm)
Širina ivice (od ivice monitora do aktivnog područja)	5,4 mm (vrh) 5,4 mm (levo/desno) 19,51 mm (dno)
Podesivost	

Postolje podesive visine	0 do 90 mm
Naginjanje	-5° do 60°
Okretanje	-30° do 30°
Obrtanje	NA
Upravljanje kablovima	da
Kompatibilnost sa Dell Display Managerom (DDM)	Jednostavno aranžiranje i druge ključne funkcije
Bezbednost	Prorez za bezbednosnu bravu (kablovska brava se prodaje odvojeno) Prorez za bravu postolja protiv krađe (na panel)

Dodir

Tip	Planiran kapacitivni sistem
Dijagonala panela	23,8 inča
Aktivno područje	Proširen preko područja pregleda
Horizontala	527,04 mm (20,75 inča)
Vertikala	296,46 mm (11,67 inča)
Površina	156246,2 mm ² (242,15 inča ²)
Metod unosa	Goli prst
Tačka dodira	10 tački dodira
Odzivni čas dotika	35 ms
Ločljivost dotika	4096 x 4096
Način dodira	Prsti
Operativni sistem	Windows 10 sertifikovani

Specifikacije rezolucije

Opseg horizontalnog skena	30 kHz do 83 kHz (DP/HDMI/VGA)
Opseg vertikalnog skena	50 Hz do 76 Hz (DP/HDMI/VGA)
Maksimalna unapred podešena rezolucija	1920 x 1080 pri 60 Hz
Sposobnosti video prikaza (DP & HDMI & VGA reprodukcija)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Unapred podešeni režimi za prikaz

Režim za prikaz	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Piksel sat (MHz)	Polaritet sinhronizacije (Horizontalni/Vertikalni)
720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
800 x 600	37,9	60,0	40,0	+/+
800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/-
1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Električne specifikacije

Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none"> Digitalni video signal za svaku diferencijalnu liniju Po diferencijalnoj liniji pri 100 ohm impedenci DP/HDMI/VGA podrška za ulazni signal
Ulazni napon/frekvencija/struja	100-240V AC / 50 ili 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5A (maksimum)
Dolazna struja	120 V: 40 A (Maks.) pri 0 °C (hladno pokretanje) 240 V: 80 A (Maks.) pri 0 °C (hladno pokretanje)
Potrošnja energije	0,2 W (Režim isključenosti) ¹ 0,2 W (Režim pripravnosti) ¹ 13,4 W (Režim uključenosti) ¹ 51 W (maks) ² 13,9 W (P_{on}) ³ 50,8 kWh (TEC) ³

¹ Kao što je definisano u EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

² Podešavanje maksimalnog osvetljenja i kontrasta s maksimalnim opterećenjem napajanja na svim USB portovima.

³ P_{on} : Potrošnja energije u uključenom režimu kao što je definisano u Energy Star verziji 8.0.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh kao što je definisano u Energy Star verziji 8.0.


Ovaj dokument služi isključivo u informacione svrhe i prikazuje laboratorijski učinak. Vaš proizvod može da radi sa drugačijim učinkom, u zavisnosti od softvera, komponenata i perifernih uređaja koje ste naručili i ne postoji obaveza da se takve informacije ažuriraju. U skladu sa tim, kupac ne treba da se oslanja na ove informacije kada odlučuje o električnim tolerancijama i drugim pitanjima. Ne daje se eksplicitno niti implicitno nikakva garancija vezana za preciznost ili kompletnost.

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor je sertifikovan kao ENERGY STAR.



Ovaj proizvod ima prava na ENERGY STAR oznaku prema podrazumevanim fabričkim podešavanjima koji se mogu vratiti preko funkcije »Factory Reset« (Fabričke vrednosti) u meniju na ekranu. Menjanje podrazumvanih fabričkih postavki ili omogućavanje drugih opcija može da poveća potrošnju energije koja bi pritom prešla granice ENERGY STAR specifikacijom.

Fizičke karakteristike

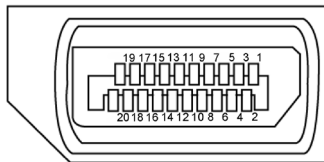
Tip konektora	<ul style="list-style-type: none">• DP konektor• VGA konektor• HDMI konektor• Audio linijski izlaz• USB 3.0 konektor (Port sa ikonom baterije  podržava BC 1.2) <ul style="list-style-type: none">• USB 2.0 konektor
Tip signalnog kabla (u pakovanju)	DP u DP 1.8 M kabl VGA 1.8 M kabl USB 3.0 1.8 M kabl
Dimenzije (sa postoljem)	
Visina (produžena)	419,6 mm (16,52 inča)
Visina (bez izvlačenja)	323,2 mm (12,72 inča)
Širina	537,8 mm (21,17 inča)
Dubina	234,8 mm (9,24 inča)
Dimenzije (bez postolja)	
Visina	321,4 mm (12,65 inča)
Širina	537,8 mm (21,17 inča)
Dubina	54,1 mm (2,13 inča)
Dimenzije postolja	
Visina (produžena)	335,0 mm (13,19 inča)
Visina (bez izvlačenja)	242,7 mm (9,56 inča)
Širina	292,0 mm (11,50 inča)
Dubina	234,8 mm (9,24 inča)
Težina	
Težina sa pakovanjem	9,50 kg (20,94 lb)
Težina sa postoljem i sklopom za postolje i kablovima	7,42 kg (16,35 lb)
Težina bez postolja i sklopa za postolje (za montiranje na zid ili razmatranje VESA montiranja - bez kablova)	3,12 kg (6,88 lb)
Težina postolja	3,78 kg (8,33 lb)
Odsjaj prednjeg okvira	2~4 GU

Ekološke karakteristike

Saglasni standardi	
Monitor sa ENERGY STAR sertifikatom	da
EPEAT	EPEAT je registrovan gde je to primenljivo. EPEAT registracija se razlikuje u zavisnosti od zemlje. Status registracije prema zemlji pogledajte na www.epeat.net .
TCO sertifikovani ekrani	da
Saglasan sa RoHS	da
Monitor bez BFR/PVC materijala (isključujući spoljne kablove)	da
Temperatura	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Kada ne radi	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Vlažnost	
Radna	10% do 80% (bez kondenzacije)
Kada ne radi	5% do 90% (bez kondenzacije)
Nadmorska visina	
Radna	5.000 m (16.404 ft) (maksimum)
Kada ne radi	12.192 m (40.000 ft) (maksimum)
Termalno rasipanje	174,02 BTU/sati (maksimum) 45,72 BTU/sat (Režim uključenosti)

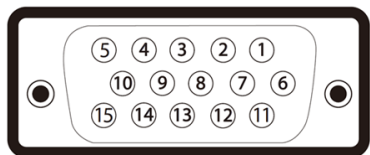
Dodeljivanje pinova

DP konektor



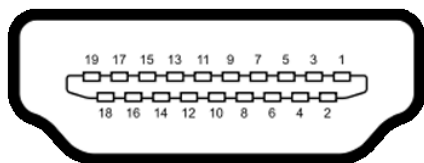
Broj pina	20-pinovna strana povezanog signalnog kabela
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(u)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	DP_Cable Detect
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug Detect
19	GND
20	+3.3V DP_PWR

VGA konektor



Broj pina	Strana povezanog signalnog kabla sa 15 pinova
1	Video-Red
2	Video-Green
3	Video-Blue
4	GND
5	Self-test
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	Computer 5 V / 3.3 V
10	GND-sync
11	GND
12	DDC data
13	H-sync
14	V-sync
15	DDC clock


HDMI konektor



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


Univerzalna serijska magistrala (USB)

Ovaj odeljak vam pruža informacije o USB portovima dostupnim na monitoru.

NAPOMENA: Do 2 A na dolaznom USB portu (Port sa ikonom baterije ) sa uređajima koji su u skladu sa BC 1.2; do 0,9 A na ostala 2 dolazna USB porta.

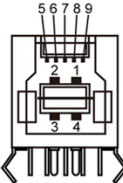
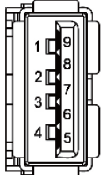
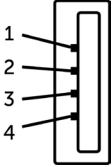
Vaš računar poseduje sledeće USB portove:

- 1 USB 3.0 odlazni – dno
- 2 USB 2.0 dolazna – dno
- 2 USB 3.0 dolazna – leva strana

Port za punjenje napajanja – portovi sa ikonom baterije  podržavaju brzo punjenje strujom ako uređaj podržava standard BC 1.2.

NAPOMENA: USB portovi ekrana rade samo kada je ekran uključen ili je u režimu uštede energije. Ako isključite ekran i zatim ga uključite, može da bude potrebno nekoliko sekundi da bi povezani periferni uređaji nastavili s normalnim radom.

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Potrošnja energije
SuperSpeed	5 Gbps	4.5 W (maksimalno, svaki port)
Velika brzina	480 Mbps	2.5 W (maksimalno, svaki port)
Puna brzina	12 Mbps	2.5 W (maksimalno, svaki port)

USB 3.0 odlazni port		USB 3.0 dolazni port		USB 2.0 dolazni port	
					
Broj pina	Naziv signala	Broj pina	Naziv signala	Broj pina	Naziv signala
1	VBUS	1	VBUS	1	VCC
2	D-	2	D-	2	DMD
3	D+	3	D+	3	DPD
4	GND	4	GND	4	GND
5	StdB_SSTX-	5	StdA_SSRX-		
6	StdB_SSTX+	6	StdA_SSRX+		
7	GND_DRAIN	7	GND_DRAIN		
8	StdB_SSRX-	8	StdA_SSTX-		
9	StdB_SSRX+	9	StdA_SSTX+		
Shell	Shield	Shell	Shield		

Plug-and-Play (Prikluči i pusti da radi)

Monitor možete da instalirate sa bilo kojim Plug-and-Play kompatibilnim sistemom. Monitor automatski daje kompjuterskom sistemu identifikacione podatke za prošireni ekran (EDID) koristeći protokole kanala za prikaz podataka (DDC), tako da kompjuter može sebe da konfigurise i optimizuje podešavanja monitora. Većina instalacija monitora je automatska; možete da odaberete različita podešavanja ukoliko želite. Za više informacija o menjanju postavki monitora, pogledajte [Operating the Monitor \(Rad sa monitorom\)](#).

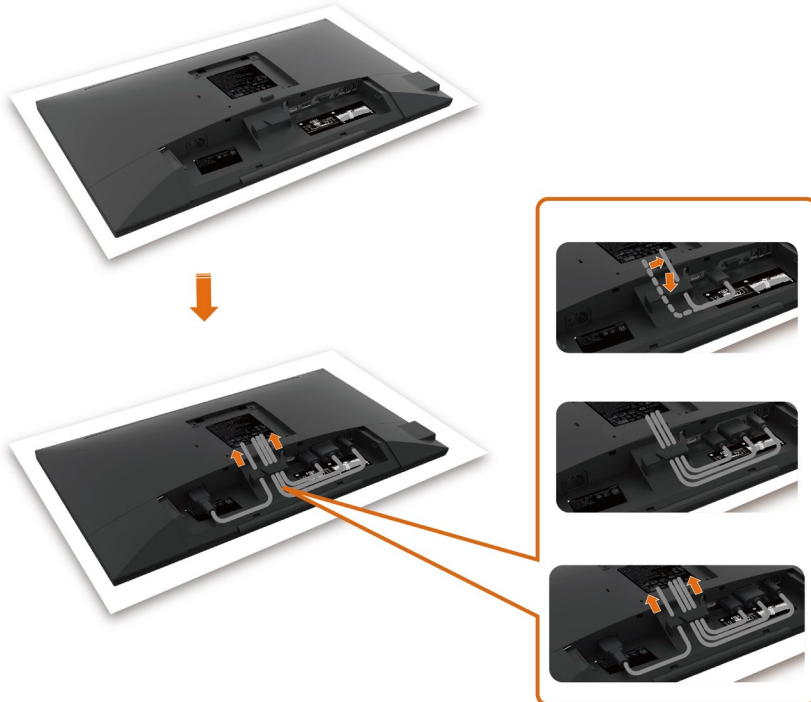
Kvalitet LCD monitora i politika o pikselima

Tokom procesa proizvodnje LCD monitor, nije neuobičajeno da se jedan ili više piksela fiksira u nepromenljivom stanju tako da ih je teško primetiti i ne utiču na kvalitet ili upotrebljivost monitora. Za više informacija o Politici o pikselima LCD Monitora pogledajte Dell internet prezentaciju za podršku na adresi: <http://www.dell.com/support/monitors>.

Podešavanje monitora

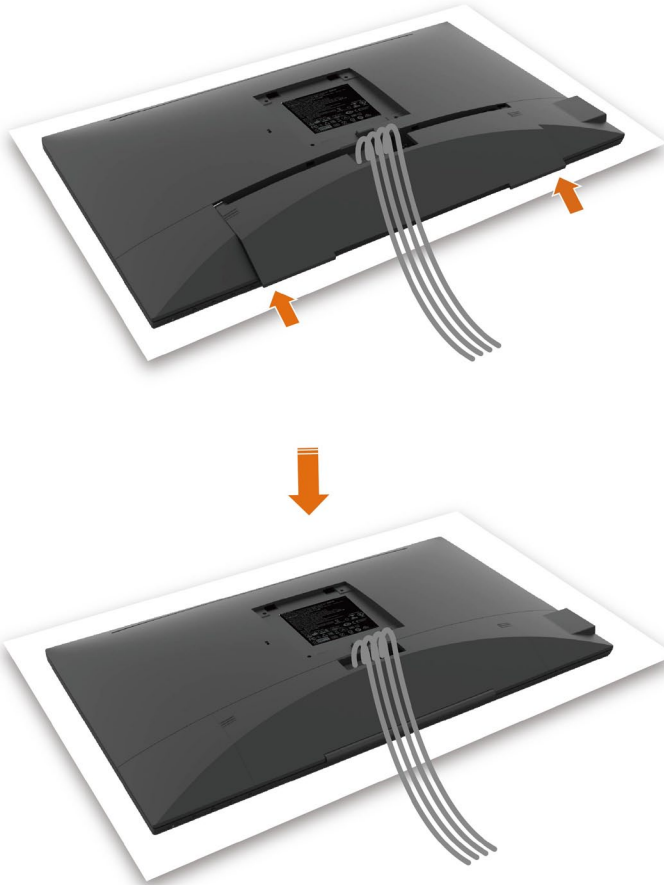
Sprovođenje kablova

△ **OPREZ:** Postavite monitor na ravnu, čistu i meku površinu da ne biste ogreballi ekran.



- Uklonite zaštitni pokrivač monitora i postavite monitor sa licem okrenutim naniže na pokrivač.
- Da biste sproveli kablove:
 1. Umetnite DP kabl u DP konektor (pogledajte [Povezivanje monitora](#)), pritisnite dugačku stranu kopče za kabl i gurnite kabl ka njoj odozgo nadole.
 2. Ponovite korak 1 da biste umetnuli VGA/USB kablove u odgovarajući konektor i organizovali kablove.
 3. Na kraju, umetnite i organizujte kabl za napajanje i pritegnite sve kablove na način prikazan u nastavku.

Prikačivanje poklopca za kablove



Da biste spojili poklopac za kablove:

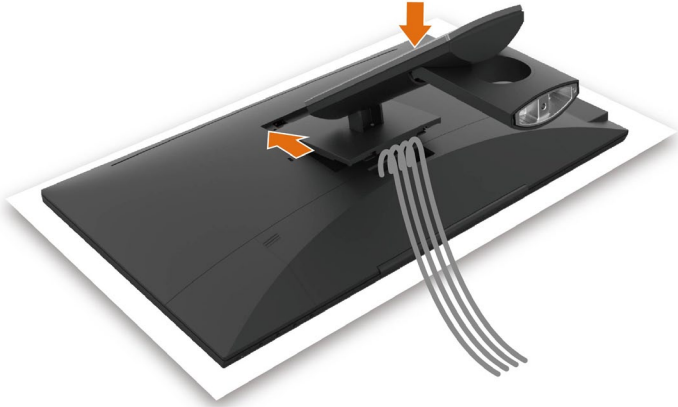
- Stavite poklopac za kablove na otvor za kartice.
- Sledite smer strelice i gurnite poklopac za kablove tako da klikne na svoje mesto.

Pričvršćivanje postolja

NAPOMENA: Podizač postolja i osnova postolja su odvojeni kada se monitor šalje iz fabrike.

NAPOMENA: Procedura ispod važi za podrazumevano postolje. Ukoliko ste kupili bilo koje drugo postolje, pogledajte dokumentaciju koju ste dobili sa postoljem da ga podesite.

OPREZ: Postavite monitor na ravnu, čistu i meku površinu da ne biste ogreballi ekran.



Da prikačite postolje monitora:

- Ubacite dve pločice na gornjem delu postolja u žlebove na poledini monitora.
- Pritisnite postolje naniže dok ne upadne na mesto.



- Držite osnovu postolja tako da je oznaka trougla ▲ okrenuta naviše.



- Poravnajte izbačene blokove osnovu postolja sa odgovarajućim prorezima na postolju.
- Ubacite blokove osnovu postolja u potpunosti u prorez postolja.



- Podignite ručicu za zavrtnje i okrenite zavrtnje u smeru kretanja kazaljke na satu.
- Nakon što u potpunosti pričvrstite zavrtnj, sklopite ručicu zavrtnja u udubljenje.

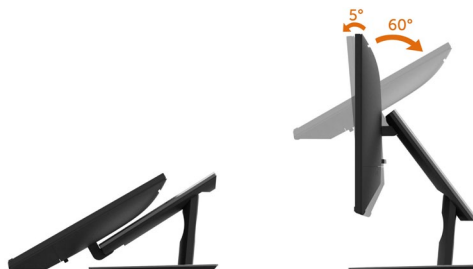
Korišćenje nagiba, okretanja

NAPOMENA: Ovo važi za monitor sa postoljem. Ukoliko ste kupili bilo koje drugo postolje, pogledajte relevantno uputstvo za podešavanje tog postolja da bi ste ga podesili.

Nagib

Kada je postolje prikačeno za monitor, možete da nagnete monitor na najudobniji ugao gledanja.

Ugao nagiba između -5° i $+60^\circ$.



okretanje

Obrtni ugao između $+30^\circ$ i -30° .



NAPOMENA: Postolje je odvojeno od monitora kada ga šaljemo iz fabrike.

Povezivanje vašeg monitora

⚠ UPOZORENJE: Pre nego što počnete sa bilo kojim procedurama iz ovog odeljka, pratite [Safety Instructions \(Bezbednosna uputstva\)](#).

Da povežete svoj monitor sa kompjuterom:

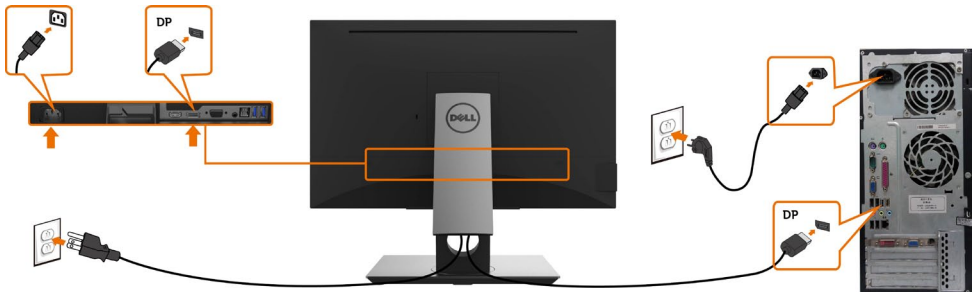
- 1 Isključite kompjuter.
- 2 Povežite HDMI/DP u DP/VGA/USB kabl sa svog monitora za kompjuter.
- 3 Uključite monitor.
- 4 Odaberite ispravan ulazni izbor sa menija na ekranu monitora i uključite svoj kompjuter.

Veza sa jednim monitorom

Povezivanje HDMI kabla(Opcionalna kupovina)



Povezivanje DP (DP u DP) kabla



Povezivanje VGA kabla



Povezivanje USB kabla





Organizovanje vaših kablova



Nakon što prikačite sve potrebne kablove za monitor i kompjuter (pogledajte [Povezivanje vašeg monitora](#) za prikačivanje kablova) organizujte sve kablove kako je prikazano iznad.

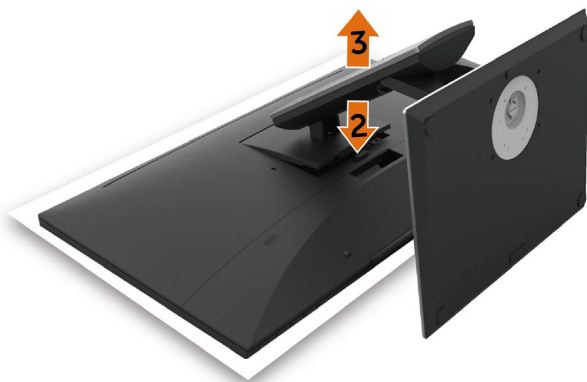
Uklanjanje postolja monitora

 **OPREZ:** Da ne biste izgubili LCD ekran kada uklanjate postolje, postavite monitor na meku, čistu površinu.

 **NAPOMENA:** Procedura ispod važi za podrazumevano postolje. Ukoliko ste kupili bilo koje drugo postolje, pogledajte dokumentaciju koju ste dobili sa tim postoljem da ga podesite.

Da uklonite postolje:

- 1 Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
- 2 Pritisnite i držite dugme za oslobađanje postolja.
- 3 Podignite postolje i odvojite ga od monitora.



Montiranje na zid (Opciono)



NAPOMENA: Koristite M4 x 10 mm zavrtnje da povežete monitor za komplet za montiranje na zid.

Pogledajte uputstva koja ste dobili sa VESA-kompatibilnim kompletom za montiranje na zid.

- 1 Postavite monitor na meku krpu ili na jastuk i na ravnu, stabilnu površinu.
- 2 Uklonite postolje.
- 3 Upotrebite Phillips krstasti odvijač da uklonite četiri zavrtnja koja pričvršćuju plastični poklopac.
- 4 Prikačite držač za montiranje iz kompleta za montiranje na zid za monitor.
- 5 Montirajte monitor na zid prateći uputstva koja ste dobili sa kompletom za montiranje na zid.

NAPOMENA: Za korišćenje isključivo sa UL ili CSA or GS-sertifikovanim držačima za montiranje na zid, sa minimalnom nosećom težinom od 3,12 Kg (6,88 lb).

Rad sa monitorom

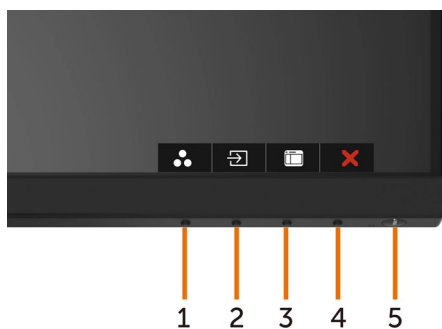
Uključivanje monitora

Pritisnite taster  da uključite monitor.








Korišćenje kontrola prednjeg panela

Koristite kontrolne tastere na prednjem delu monitora da podesite karakteristike slike koja se prikazuje. Dok koristite ove tastere da podesite kontrole, meni na ekranu prikazuje numeričke vrednosti opcija dok ih menjate.







Sledeća tabela opisuje tastere prednjeg panela:

Taster- za prednji panel	Opis
1  Taster za prečicu Unapred podešeni režimi	Upotrebite ovaj taster da odaberete sa spiska unapred podešenih režima za boju.
2  Taster za prečicu Izvor ulaza	Upotrebite ovaj taster da odaberete sa spiska ulaznih izvora.
3  Meni	Upotrebite ovaj taster da pokrenete meni na ekranu i odaberete meni. Odaberite Accessing the Menu System (Pristupanje sistemu menija) .
4  Izlaz	Upotrebite ovaj taster da se vratite na glavni meni ili da izađete iz glavnog menija na ekranu.
5  Dugme za napajanje (sa indikatorom statusa napajanja)	Za uključivanje ili isključivanje monitora. Beli indikator koji kontinuirano svetli označava da je monitor uključen i normalno funkcioniše. Beli indikator koji treperi označava da je monitor u režimu pripravnosti.

Taster- za prednji panel

Upotrebite tastere na prednjem kraju monitora da podesite sliku.




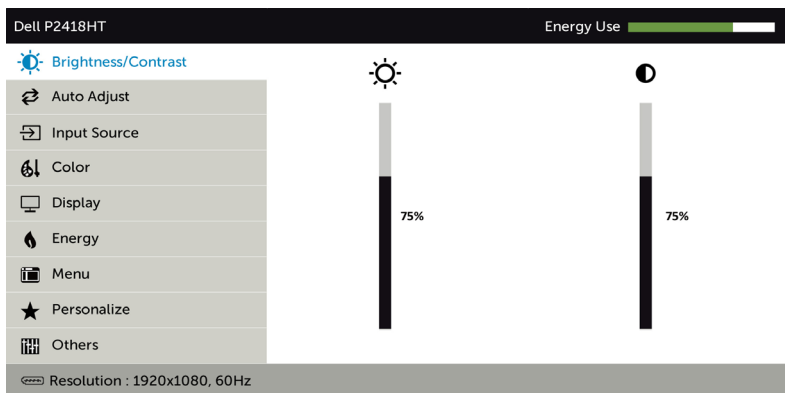
Taster na prednjem panelu	Opis
1  Gore  Dole	Upotrebite tastere za Gore (povećanje) i Dole (smanjenje) da podesite stavke u meniju na ekranu.
2  OK	Upotrebite taster OK da potvrdite svoj odabir.
3  Nazad	Upotrebite taster Nazad da se vratite na prethodni meni.













Korišćenje menija na ekranu

Pristupanje sistemu menija

NAPOMENA: Bilo koje promene koje napravite koristeći meni na ekranu se automatski čuvaju ukoliko pređete na drugi meni na ekranu, izađete iz menija na ekranu ili sačekate da meni na ekranu nestane.

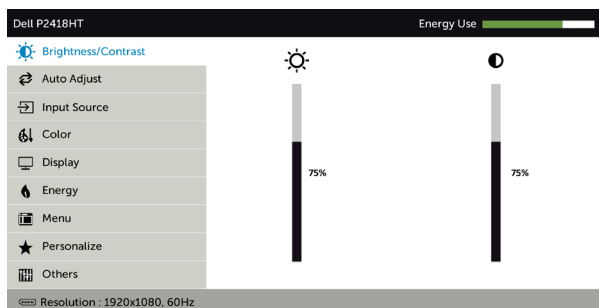
- 1 Pritisnite taster  da pokrenete meni na ekranu i prikažete glavni meni.



- 2 Pritisnite tastere  i  da se pomerite između opcija. Dok se krećete sa jedne ikonice na drugu, ime opcije biće označeno.
- 3 Pritisnite taster  ili  ili  jednom da aktivirate označenu opciju.
- 4 Pritisnite tastere  i  da odaberete željeni parametar.
- 5 Pritisnite  da uđete na kliznu traku i potom upotrebite taster  ili  , u skladu sa indikatorima na meniju, da obavite željene promene.
- 6 Odaberite  da se vratite na prethodni meni ili  da prihvatite i da se vratite na prethodni meni.




Upotrebite ovaj meni da biste aktivirali podešavanje **osvetljenosti/kontrasta**.





Osvetljenost **Osvetljenos** podešava osvetljenost pozadinskog osvetljenja (minimum 0; maksimum 100).

Pritisnite taster  da povećate osvetljenje.

Pritisnite taster  da smanjite osvetljenje.

NAPOMENA: Ručno podešavanje **osvetljenosti** je onemogućeno kada je **dinamički kontrast** uključen.

kontrast Prvo podesite **osvetljenost**, a zatim podesite **kontrast** samo ukoliko je dalje podešavanje neophodno.

Pritisnite dugme  da biste povećali kontrast i pritisnite dugme  da biste smanjili kontrast (između 0 i 100).

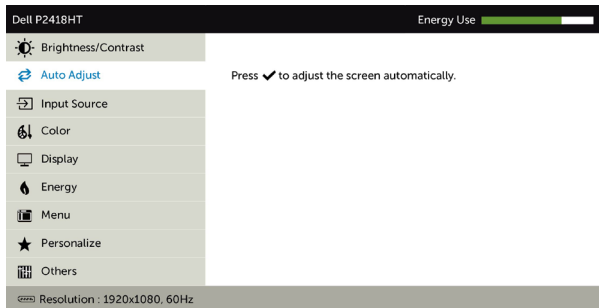
Kontrast podešava razliku između tame i svetline na monitoru.

Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
----------	------------------	------

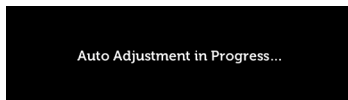


Automatsko podešavanje

Opcija za **Automatsko podešavanje** dozvoljava monitoru da sam podesi dolazeći video signal. Nakon korišćenja opcije za **Automatsko podešavanje**, možete dalje da fino podesite monitor korišćenjem kontrola za **Pixel Clock** (grubo) i **Phase** (fino) pod opcijom **Display** (Prikaz) na meniju.



Sledeći dijalog se pojavljuje na crnom ekranu dok monitor automatski podešava trenutni ulaz:



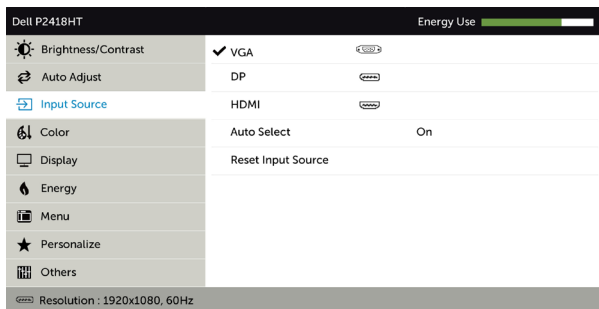
NAPOMENA: U većini slučajeva, **Automatsko podešavanje** daje najbolju sliku za vašu konfiguraciju.

NAPOMENA: Opcija za **Automatsko podešavanje** je dostupna samo kada je vaš monitor povezan preko VGA kabla.



Izvor ulaza

Upotrebite meni **Input Source (Izvor ulaza)** da odaberete između različitih video ulaza koji su povezani sa vašim monitorom.



VGA

Odaberite **VGA** ulaz kada koristite VGA konektor.

Upotrebite  da odaberete VGA ulazni izvor.

DP

Odaberite **DP** ulaz kada koristite DP (**DisplayPort**) konektor.


Upotrebite  da odaberete DP ulazni izvor.

HDMI

Odaberite **HDMI** ulaz kada koristite HDMI konektor.

Upotrebite  da odaberete HDMI ulazni izvor.

Automatski
odabir

Upotrebite  da odaberete **Auto Select (Automatski odabir)**, monitor će skenirati dostupne ulazne izvore.

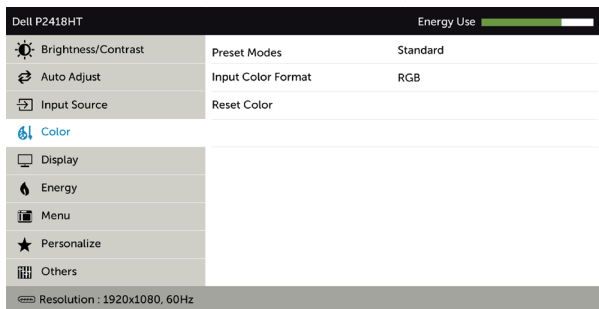
Resetujte
izvor ulaza

Resetuje podešavanja za Input Source (Izvor ulaza) na fabrička podešavanja.

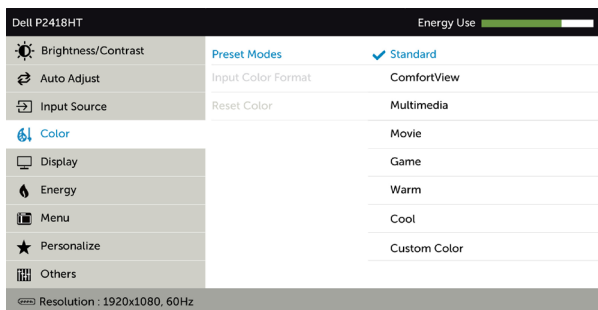




Boja

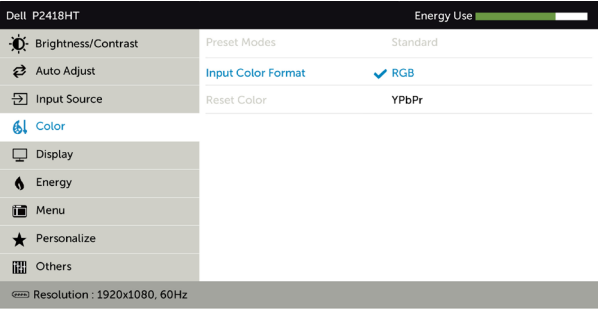




Upotrebite meni **Color (Boja)** da podesite postavke za boju.



Unapred podešeni režimi Kada birate unapred podešene režime, sa liste možete da odaberete **Standardno, ComfortView, Multimedia, Film, Igra, Toplo, Hladno ili Prilagođena boja**.



- **Standardni:** Podrazumevane postavke boja. Ovo je podrazumevan, unapred podešen režim.
- **ComfortView:** Smanjuje nivo plavog svetla emitovanog sa ekrana, kako bi gledanje bilo prijatnije za oči.
- **Multimedije:** Idealno za multimedijalne aplikacije.
- **Film:** Idealno za filmove.
- **Igra:** Idealno za većinu igrica.
- **Toplo:** Povećava temperaturu boje. Ekran se čini toplijim sa crvenom/žutom nijansom.
- **Hladno:** Smanjuje temperaturu boje. Ekran se čini hladnijim sa plavom nijansom.
- **Prilagođena boja:** Omogućava vam da ručno podesite podešavanje boje. Pritisnite tastere  i  da podesite vrednosti crvene, zelene i plave, i da kreirate svoj sopstveni, unapred podešen režim za boje.

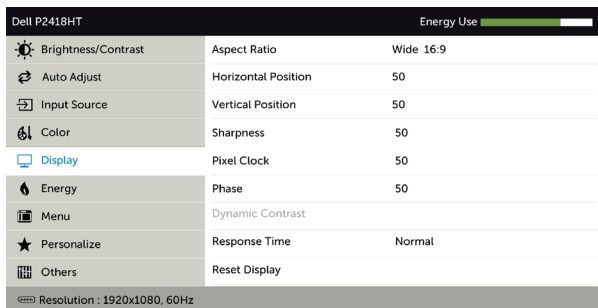
Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	Format ulazne boje	<p>Omoгуćava vam da podesite ređim video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Izaberite ovu opciju ako je monitor povezan sa raćunarom (ili DVD plejerom) pomoću HDMI, DP-DP, VGA kabla. • YPbPr: Odaberite ovu opciju ukoliko vađ DVD plejer podrđava samo YPbPr izlaz.
		 <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell P2418HT monitor. The 'Input Color Format' option is highlighted in blue and set to 'RGB'. Other options include 'Reset Color' (set to YPbPr), 'Preset Modes' (set to Standard), and 'Reset Color'. The bottom of the screen shows the resolution: 1920x1080, 60Hz.</p>
	Nijansa	<p>Koristite  i  za podeđavanje nijanse od 0 do 100.</p> <p>NAPOMENA: Podeđavanje nijanse je dostupno samo za ređime Film i Igra.</p>
	Zasićenost	<p>Koristite  i  za podeđavanje zasićenosti od 0 do 100.</p> <p>NAPOMENA: Podeđavanje zasićenosti je dostupno samo za ređime Film i Igra.</p>
	Resetujte boju	<p>Resetuje podeđavanja boje monitora na fabrićka podeđavanja.</p>





Ekran

Upotrebite meni **Display (Ekran)** da podesite sliku.



Odnos širine/visine Podesite razmeru slike na **Široko 16:9, Automatska promena veličine, 4:3 ili 5:4.**

Horizontalni položaj Upotrebite ili da podesite sliku levo ili desno. Minimum je '0' (-). Maksimum je '100' (+).

Vertikalni položaj Upotrebite ili da podesite sliku naviše ili naniže. Minimum je '0' (-). Maksimum je '100' (+).

NAPOMENA: Podešavanja za **Horizontalni položaj** i **Vertikalni položaj** su dostupna samo za "VGA" unos.

Oštrina Čini da slika izgleda oštrije ili mekše. Upotrebite ili da podesite oštrinu od '0' do '100'.

Pixel Clock (Piksel sat) Podešavanja za **Phase (Fazu)** i **Pixel Clock (Piksel sat)** vam omogućavaju da podesite monitor prema svojim željama. Upotrebite tastere ili da podesite najbolji kvalitet slike.

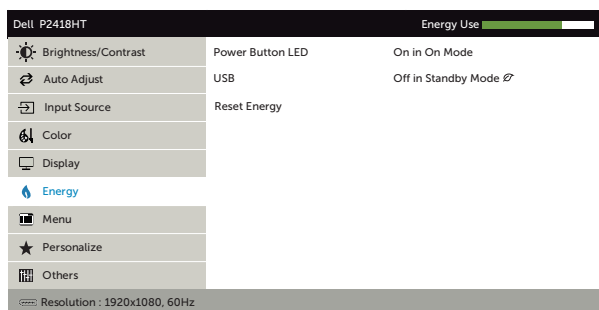
Phase (Faza) Ukoliko ne dobijete zadovoljavajuće rezultate koristeći podešavanje **Phase (Faze)**, upotrebite **Pixel Clock (Piksel sat)** podešavanje (grubo) i potom **Phase (Faza)** podešavanje (fino), ponovo.

NAPOMENA: Podešavanja za Pixel Clock (Piksel sat) i Phase (Fazu) su dostupna samo kada je vaš monitor povezan preko VGA kabla.

Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
	Dinamički kontrast	Omogućava vam da povećate nivo kontrasta zarad oštrijeg i detaljnijeg kvaliteta slike. Pritisnite dugme  da biste uključili ili isključili dinamički kontrast . NAPOMENA: Samo za unapred podešene režime Igra i Film . NAPOMENA: Dinamički kontrast pruža viši kontrast ako izaberete unapred podešeni režim Igra ili Film .
	Vreme odziva	Omogućava vam da podesite vreme odziva na Normalno ili Brzo .
	Resetujte ekran	Vraća postavke ekrana na fabrička podešavanja.



Potrošnja



Lampica napajanja	Dozvoljava vam da podesite lampicu napajanja da uštedite struju.
USB	Dopušta vam da omogućite ili onemogućite funkciju USB tokom režima pripravnosti monitora. NAPOMENA: UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE USB-a u režimu pripravnosti je dostupno samo kada je odlazni USB kabl isključen. Ova opcija će biti posivljena kada se odlazni USB kabl priključi.
Resetujte potrošnju energije	Odaberite ovu opciju da vratite podrazumevana podešavanja za Energy (Potrošnju energije) .

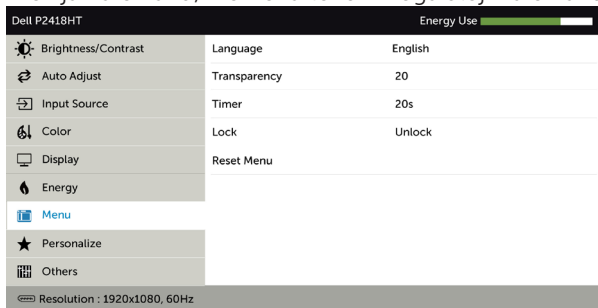
Iko-nica Meni i podmeniji

Opis



Meni


Odaberite ovu opciju da podesite meni na ekranu, poput jezika menija na ekranu, vremena tokom koga stoji na ekranu i slično.



Jezik



Podesite meni na ekranu na jedan od osam jezika. (engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljen kineski ili japanski).

Providnost

Odaberite ovu opciju da promenite providnost menija koristeći  i  (min. 0 / max. 100).

Tajmer

Vreme zadržavanja menija na ekranu: Podešava dužinu vremena tokom koga meni na ekranu ostaje aktivan nakon što pritisnete taster.

Koristite tastere  i  da podesite klizač u razmacima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.

Zaključavanje

Kontrolise korisnički pristup podešavanjima. Kada je odabrano **Lock (Zaključavanje)**, nisu dozvoljena korisnička podešavanja. Svi tasteri su zaključani.

NAPOMENA:

Funkcija **Lock (Zaključavanje)** - Bilo meko zaključavanje (preko menija na ekranu) ili čvrsto zaključavanje (pritisnite i držite taster za izlaz u trajanju od 6 sekundi)

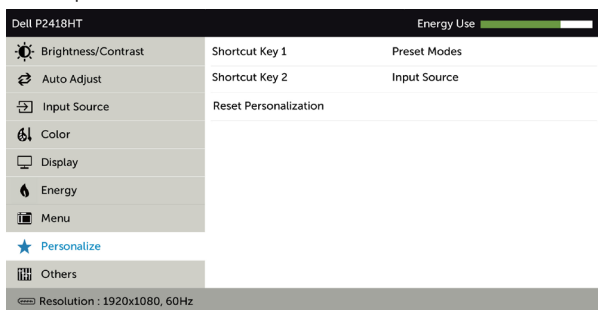
Funkcija **Unlock (Otključavanje)** - Samo čvrsto otključavanje (pritisnite i držite taster za izlaz u trajanju od 6 sekundi)

Meni za resetovanje

Vratite postavke menija na fabrička podešavanja.

**Personalizujte**

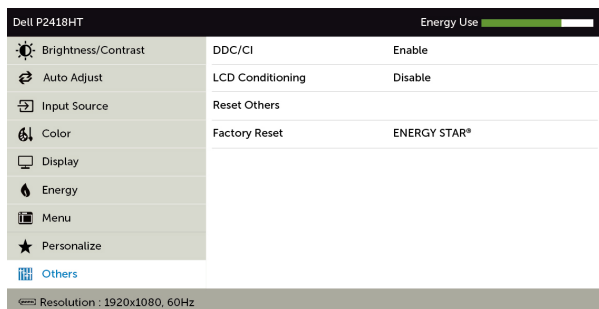
Izaberite **Unapred podešeni režimi, Osvetljenost/Kontrast, Audio podešavanje, Ulazni izvor ili Razmera** i podesite kao taster prečice.

**Resetujte
personali-
zaciju**

Vraća tastere prečica na podrazumevane vrednosti.



Drugo



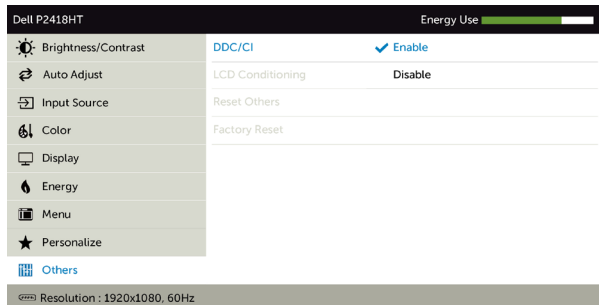
Izaberite ovu opciju da biste podesili parametre menija na ekranu, kao što su **DDC/CI**, **LCD uslovljavanje** itd.

DDC/CI

DDC/CI (Kanal za podatke prikaza/Komandni interfejs) vam dozvoljava da podesite postavke monitora koristeći softver na kompjuteru.

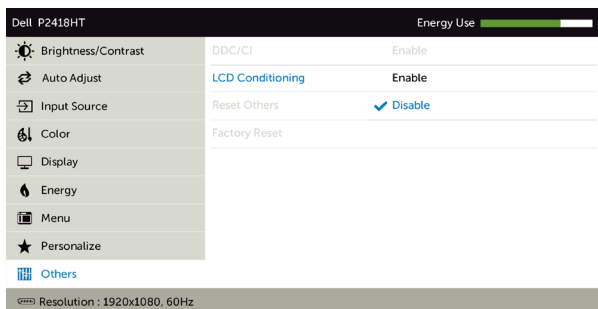
Odaberite **Disable (Onemogućiti)** da isključite ovu funkciju.

Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalan učinak svog monitora.



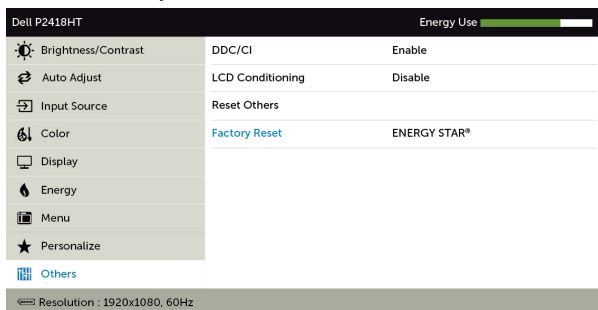
Iko-nica	Meni i podmeniji	Opis
----------	------------------	------

LCD uslovljanje	Pomaže pri smanjenju manjih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, programu može da bude potrebno određeno vreme da bi se izvršio. Izaberite Omogućiti da biste započeli postupak.
------------------------	---



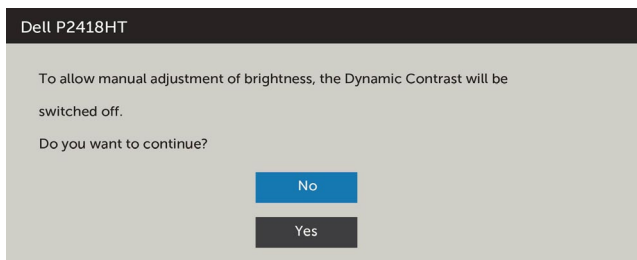
Resetuj Drugo	Vraća druga podešavanja, poput DDC/CI , na fabrička podešavanja.
----------------------	---

Fabričko podešavanje	Vraća sve unapred podešene postavke na fabrička podešavanja. To su istovremeno i podešavanja za ENERGY STAR® testiranja.
-----------------------------	--

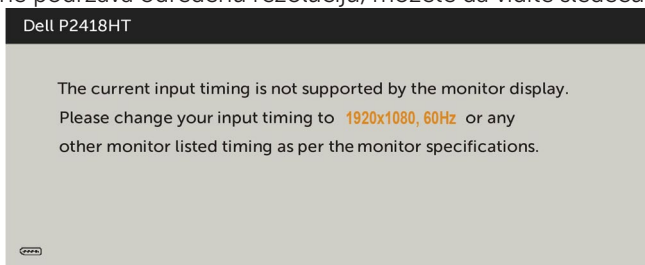


Poruke upozorenja menija na ekranu

Kada je funkcija **Dinamički kontrast** omogućena (u sledećim unapred podešenim režimima: **Igra** ili **Film**), ručno podešavanje osvetljenosti je onemogućeno.

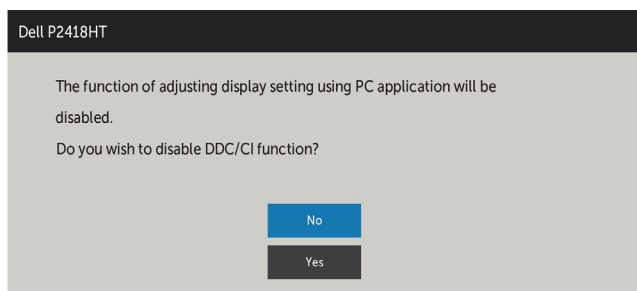


Kada monitor ne podržava određenu rezoluciju, možete da vidite sledeću poruku:



Ovo znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima od kompjutera. Pogledajte [Monitor Specifications \(Specifikacije monitora\)](#) za opsege horizontalne i vertikalne frekvencije koje ovaj monitor konstantuje. Preporučeni režim je 1920 x 1080.

Možete da vidite sledeću poruku pre nego što se DDC/CI funkcija deaktivira:

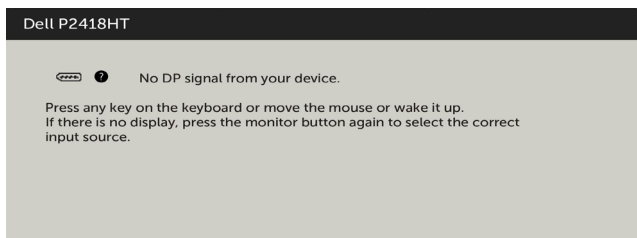


Kada ekran pređe u režim pripravnosti, pojavljuje se sledeća poruka:

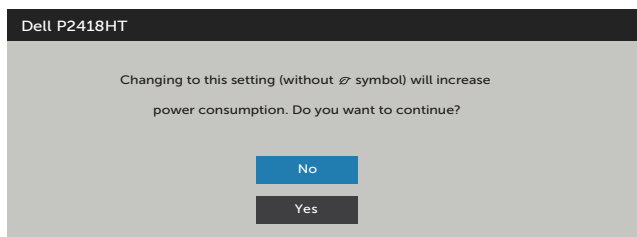


Aktivirajte kompjuter i probudite monitor da dobijete pristup [meniju na ekranu](#).

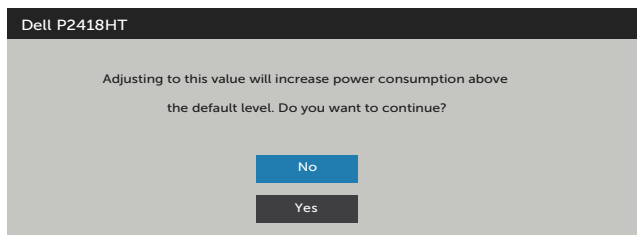
Ukoliko pritisnete bilo koji taster sem tastera za napajanje, sledeća poruka će se pojaviti u zavisnosti od odabranog ulaza:



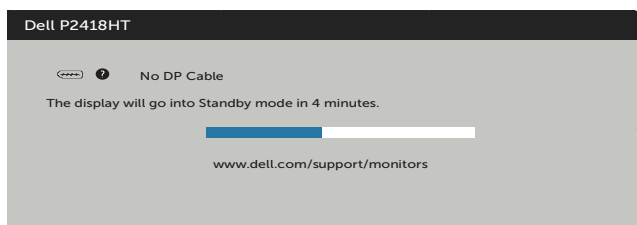
Izaberite stavke prikaza na ekranu Uključeno u režimu pripravnosti pomoću funkcije Personalizuj i prikazaće se sledeća poruka:



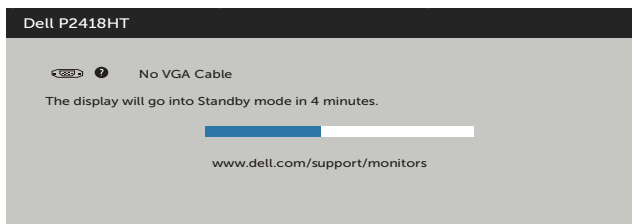
Ako podesite nivo osvetljenosti iznad podrazumevanog nivoa, preko 75%, prikazaće se sledeća poruka:



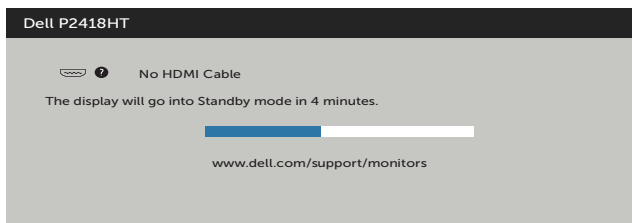
Ukoliko je izabran DP, VGA, HDMI ulaz i odgovarajući kabl nije povezan, ploveći dijaloški okvir poput okvira prikazanog ispod se pojavljuje.



ili



ili



Pogledajte [Rešavanje problema](#) za više informacija.

Rešavanje problema

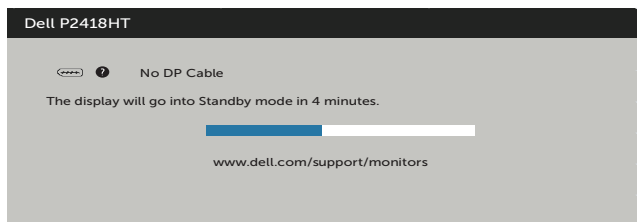
⚠ UPOZORENJE: Pre nego što započnete bilo koju od procedura iz ovog odeljka, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

Samotestiranje

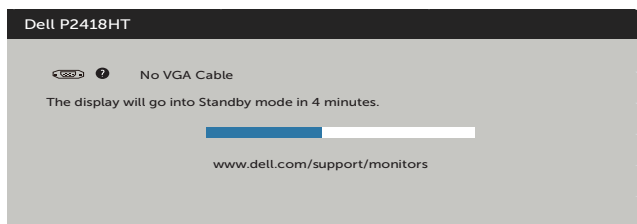
Vaš monitor poseduje opciju za samotestiranje koja vam dozvoljava da proverite da li vaš monitor radi ispravno. Ukoliko su vaš monitor i kompjuter ispravno povezani ali je ekran monitora i dalje taman, pokrenite samotestiranje monitora obavljajući sledeće korake:

- 1 Isključite i kompjuter i monitor.
- 2 Izvucite video kabl iz poledine kompjutera. Da obezbedite ispravno samotestiranje, uklonite sve analogne kablove sa poledine kompjutera.
- 3 Uključite monitor.

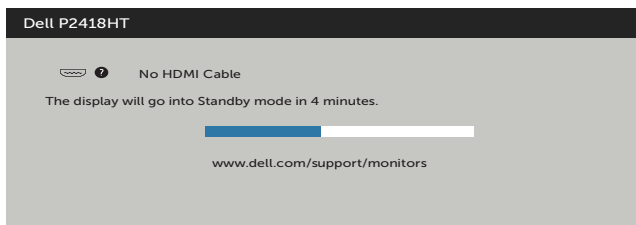
Plutajući dijaloški okvir bi trebalo da se pojavi na ekranu (sa crnom pozadinom) ukoliko monitor ne može da primeti video signal i radi ispravno. Dok je monitor u režimu za samotestiranje, lampica ostaje bela. Takođe, u zavisnosti od odabranog ulaza, jedan od dijaloga prikazanih ispod će se kontinuirano pomerati preko ekrana.



ili



ili




- 4 Ovo polje takođe se pojavljuje tokom normalnog rada sistema, ukoliko se video kabl izvuče ili ošteti.
- 5 Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; potom uključite svoj kompjuter i monitor.

Ukoliko ekran vašeg monitora ostane prazan nakon korišćenja prethodne procedure, proverite svoj video kontroler i kompjuter, jer vaš monitor radi ispravno.

Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađen dijagnostički alat koji vam pomaže da odredite da li je abnormalnost ekrana koju primećujete kvar monitora ili problem sa vašim kompjuterom i video karticom.

 **NAPOMENA:** Ugrađenu dijagnostiku možete da pokrenete samo kada je video kabl isključen, a monitor se nalazi u režimu za samotestiranje.



Da pokrenete ugrađenu dijagnostiku:

- 1 Proverite da je ekran čist (da nema čestica prašine na površini ekrana).
- 2 Izvucite video kabl (kablove) sa poleđine kompjutera ili monitora. Monitor potom ulazi u režim za samotestiranje.
- 3 Pritisnite i držite **Taster 1** u trajanju od 5 sekundi. Pojavljuje se sivi ekran.
- 4 Pažljivo proverite ekran da nema abnormalnosti.
- 5 Pritisnite **Taster 1** na prednjem panelu ponovo. Boja ekrana se menja u crvenu.
- 6 Proverite da ekran nema abnormalnosti.
- 7 Ponovite korake 5 i 6 da proverite ekran u zelenoj, plavoj, crnoj, beloj boji i ekrane teksta.

Test je završen kada se pojavi ekran sa tekstem. Da izađete, pritisnite **Taster 1** ponovo. Ukoliko ne detektujete bilo kakve abnormalnosti ekrana nakon korišćenja ugrađenog alata za dijagnostiku, monitor radi ispravno. Proverite video karticu i kompjuter.

Uobičajeni problemi

Sledeća tabela sadrži opšte informacije o uobičajenim problemima sa monitorom na koje možete da nađete i moguća rešenja:

Uobičajeni simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Nema video prikaza/lampica za napajanje je isključena	Nema slike	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da je video kabl koji povezuje monitor i kompjuter ispravno povezana i pričvršćena.• Potvrdite da utičnica radi ispravno tako što ćete za nju da povežete drugu električnu opremu.• Proverite da je taster za napajanje potpuno izašao.• Proverite da ste izabrali korektan ulazni izvor u meniju Input Source (Izvor ulaza).
Nema video prikaza/lampica za napajanje je uključena	Nema slike ili osvetljenja	<ul style="list-style-type: none">• Kontrole za povećavanje osvetljenosti i kontrasta putem menija na ekranu.• Obavite proveru preko opcije za samotestiranje monitora.• Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na konektoru video kabla.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.• Proverite da je korektan ulazni izvor odabran u meniju Input Source (Izvor ulaza).
Loš fokus	Slika je nejasna, zamagljena ili duplirana	<ul style="list-style-type: none">• Obavire Automatsko podešavanje preko menija na ekranu.• Podesite Phase (Fazu) i Pixel Clock (Piksel sat) kontrole koristeći meni na ekranu.• Nemojte da koristite produžne kablove za video.• Vratite monitor na fabrička podešavanja.• Promenite video rezoluciju na ispravan odnos visine i širine ekrana.
Trepćući/pomerajući video	Slika se talasa ili pomera	<ul style="list-style-type: none">• Obavire Automatsko podešavanje preko menija na ekranu.• Podesite Phase (Fazu) i Pixel Clock (Piksel sat) kontrole koristeći meni na ekranu.• Vratite monitor na fabrička podešavanja.• Proverite faktore okruženja.• Promenite lokaciju monitora i testirajte u drugoj prostoriji.
Pikseli nedostaju	ekran ima tačkice	<ul style="list-style-type: none">• Uključivanje i isključivanje napajanja.• Piksel koji je trajno pomeren predstavlja prirodni nedostatak koji se pojavljuje u tehnologiji LCD-a.• Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i Politici o pikselima, pogledajte internet prezentaciju Dell podrške, na adresi: http://www.dell.com/support/monitors.

Uobičajeni simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Zaglavljani pikseli	ekran ima svetle tačkice	<ul style="list-style-type: none"> • Uključivanje i isključivanje napajanja. • Piksel koji je trajno pomećen predstavlja prirodni nedostatak koji se pojavljuje u tehnologiji LCD-a. • Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i Politici o pikselima, pogledajte internet prezentaciju Dell podrške, na adresi: http://www.dell.com/support/monitors.
Problemi sa osvetljenjem	Slika je previše svetla ili previše tamna	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na fabrička podešavanja. • Automatski podesite preko menija na ekranu. • Kontrole za podešavanje osvetljenosti i kontrasta putem menija na ekranu.
Geometrijska distorzija	Ekran nije ispravno centriran	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na fabrička podešavanja. • Automatski podesite preko menija na ekranu. • Podesite kontole za horizontalno i vertikalno preko menija na ekranu.
Horizontalne/vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na fabrička podešavanja. • Obavire Automatsko podešavanje preko menija na ekranu. • Podesite Phase (Fazu) i Pixel Clock (Piksel sat) kontrole koristeći meni na ekranu. • Obavite samotestiranje monitora da odredite da li do ovih linija dolazi u režimu za samotestiranje. • Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na konektoru video kabla. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Problemi sa sinhronizacijom	Ekran je skremblovan ili izgleda iscepan	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na fabrička podešavanja. • Obavire Automatsko podešavanje preko menija na ekranu. • Podesite Phase (Fazu) i Pixel Clock (Piksel sat) kontrole koristeći meni na ekranu. • Obavite samotestiranje monitora da odredite da li do skremblovanog ekrana dolazi u režimu za samotestiranje. • Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na konektoru video kabla. • Restartujte kompjuter u bezbednom režimu.
Pitanja vezana za bezbednost	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none"> • Ne obavljajte bilo kakve korake za rešavanje problema • Odmah kontaktirajte Dell.
Povremeni problemi	Monitor povremeno ne radi	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da je video kabl koji povezuje monitor za kompjuter povezan korektno i bezbedno. • Vratite monitor na fabrička podešavanja. • Obavite samotestiranje monitora da odredite da li do povremenog problema dolazi u režimu za samotestiranje.

Uobičajeni simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Nedostaje boja	Slika nema boju	<ul style="list-style-type: none"> • Obavite samotestiranje monitora. • Proverite da je video kabl koji povezuje monitor za kompjuter povezan korektno i bezbedno. • Proverite da nema savijenih ili polomljenih pinova na konektoru video kabla.
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> • Promenite podešavanja za Preset Modes (Unapred podešene režime) u meniju Color (Boja) menija na ekranu, u zavisnosti od aplikacije. • Podesite R/G/B vrednost pod opcijom Custom (Korisnički uređeno). Boja u opciji Color (Boja) na meniju na ekranu. • Promenite Input Color Format (Format ulazne boje) na PC RGB ili YPbPr u opciji Color (Boja) na meniju na ekranu. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Zadržavanje statične slike na ekranu koja je bila prikazana na ekranu tokom dužeg vremenskog perioda.	Na ekranu se prikazuje blaga senka statične slike koja je bila prikazana	<ul style="list-style-type: none"> • Podesite ekran da se isključi posle nekoliko minuta neaktivnosti ekrana. Ovo se može podesiti u Opcijama napajanja ili Mac Energy Saver-u. • Alternativno, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana.

Problemi vezani za proizvod

Specifični simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Veličina slike na ekranu je premala	Slika je centrirana na ekranu, ali se ne prikazuje preko celog dela za pregled	<ul style="list-style-type: none">• Proverite podešavanje za Aspect Ratio (širinu/visinu ekrana) u opciji Display (Prikaz) na meniju na ekranu.• Vratite monitor na fabrička podešavanja.
Ne mogu da podesim monitor preko tastera na prednjem panelu	Meni na ekranu se ne pojavljuje	<ul style="list-style-type: none">• Isključite monitor, izvucite kabl za struju iz monitora, ponovo ga priključite i potom upalite monitor.• Proverite da li je meni na ekranu zaključan. Ukoliko jeste, pritisnite i držite pritisnut taster pored tastera za napajanje u trajanju od 6 sekundi da otključate (za više informacija, pogledajte Lock (Zaključavanje)).
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike, svetlo lampice je belo	<ul style="list-style-type: none">• Proverite izvor signala. Proverite da kompjuter nije u režimu za štednju energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi.• Proverite da je signalni kabl ispravno priključen. Ponovo priključite signalni kabl, ukoliko je potrebno.• Ponovo pokrenite kompjuter ili video plejer.
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da popuni visinu ili širinu ekrana	<ul style="list-style-type: none">• Usled različitih video formata (visine/širine ekrana) DVD-ja, monitor može da prikaže sliku preko celog ekrana.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.

Problemi sa ekranom na dodir


Određeni simptomi	Šta vi primećujete	Moguća rešenja
Izveštaj o grešci funkcije za dodir	Nepodudaranje funkcije za dodir ili nema funkcije za dodir	<ul style="list-style-type: none">• Upotrebite USB kabl koji je obezbedio Dell da povežete svoj kompjuter.• Proverite da kabl za struju ima pin za uzemljenje.• Izvucite i ponovo priključite kabl za struju iz adaptera napajanja da omogućite automatsku ponovnu kalibraciju modula za dodir.• Proverite da kompjuter podržava USB 2.0 ili novije verzije.• Ukoliko kompjuter ne može da detektuje prikaz, isključite i ponovo uključite monitor ili izvucite i ponovo priključite USB kabl.
Ekran na dodir se ne odaziva u režimu za štednju energije	Monitor i kompjuter ne mogu da se probude korišćenjem dodira u režimu za štednju energije	<ol style="list-style-type: none">1. Pristupite opciji Device Manager (Upravljač uređajima), proširite HID Interface Device (Uređaj za HID interfejs), pod opcijom Human Device (Uređaj za ljude).2. Kliknite desnim klikom na HID usaglašen uređaj, kliknite na Properties (Svojstva) i odaberite kvadratić da dozvolite uređaju da probudi kompjuter.
Kalibracija sistema Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 i Windows 10	Kursor ne prati ispravno vaš prst kada dodirnete ekran	<ol style="list-style-type: none">1. Otvorite Control Panel (Kontrolnu tablu), otvorite Hardware and Sound (Hardver i zvuk) i potom otvorite Tablet PC Settings (Podešavanja tablet PC-ja).2. Odaberite Calibration (Kalibraciju).3. Pratite uputstva da ponovo kalibrišete svoj ekran

Problemi specifični za univerzalnu serijsku magistralu (USB)

Specifični simptomi	Šta vi primećujete	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 odvodni kabl sa računarom.• Ponovo povežite USB periferne uređaje (dovodni konektor).• Isključite i zatim ponovo uključite monitor.• Ponovo pokrenite računar.• Pojedini USB uređaji poput spoljnih prenosivih HDD-ova zahtevaju veću električnu struju; priključite uređaj direktno u računarski sistem.
Super Speed USB 3.0 interfejs je spor.	Super Speed USB 3.0 rade usporeno ili uopšte ne rade	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li računar podržava USB 3.0.• Pojedini računari imaju USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1 portove. Proverite da li se odgovarajući USB port koristi.• Ponovo povežite odvodni kabl sa računarom.• Ponovo povežite USB periferne uređaje (dovodni konektor).• Ponovo pokrenite računar.
Bežični USB periferni uređaji prestaju da rade kada se USB 3.0 uređaj priključi	Bežični USB periferni uređaji se usporeno odazivaju ili rade samo ako se razdaljina između njih i prijemnika smanji	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte razdaljinu između USB 3.0 perifernih uređaja i bežičnog USB prijemnika.• Postavite bežični USB prijemnik što je moguće bliže bežičnim USB perifernim uređajima.• Upotrebite USB produžni kabl da biste postavili bežični USB prijemnik što je moguće dalje od USB 3.0 porta.

Bezbednosna uputstva

Za ekrane sa sjajnom maskom oko ekrana korisnici bi trebalo da razmisle o najboljoj lokaciji za postavljanje monitora jer maska može da reflektuje okolno svetlo i svetle površine, što može biti uznemiravajuće.

 **UPOZORENJE:** Korišćenje kontrola, podešavanja ili procedura osim onih koji su opisani u ovoj dokumentaciji može da dovede do šoka, električnih hazarda i/ili mehaničkih hazarda.


Za informacije o bezbednosnim uputstvima, pogledajte odeljak Bezbednost, ekologija i regulatorne informacije (BERI).

FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije

Za FCC obaveštenja i druge regulatorne informacije, pogledajte internet prezentaciju o regulatornoj usaglašenosti koja se nalazi na adresi www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontaktiranje kompanije Dell

Za kupce u Sjedinjenim Državama – pozovite 800-WWW-DELL (800-999-3355)

 **NAPOMENA:** Ukoliko nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete kontakt informacije na svojoj fakturi koju ste dobili prilikom kupovine proizvoda, na dokumentima koji idu uz proizvod, račun u katalogu Dell proizvoda.

Dell nudi nekoliko opcija za pružanje podrške i usluga preko interneta i telefona. Dostupnost zavisi od države i proizvoda i neke usluge možda neće biti dostupne u vašem području.

Da pronađete sadržaj za podršku u vezi monitora preko interneta:

Pogledajte www.dell.com/support/monitors.

Da kontaktirate Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili pitanja vezana za korisničku uslugu:

- 1 Idite na adresu www.dell.com/support.
- 2 Potvrdite svoju državu ili region u padajućem meniju Choose A Country/Region (Odaberite državu/region), u gornjem, levom uglu stranice.
- 3 Kliknite na **Contact Us (Kontakt)** pored padajućeg menija sa spiskom država.
- 4 Odaberite odgovarajuću uslugu ili vezu za podršku na osnovu vaših potreba.
- 5 Odaberite način na koji želite da kontaktirate Dell a koji vam odgovara.

Baza podataka EU o oznakama energetske efikasnosti i list sa informacijama o proizvodu

P2418HT: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344917>

Podešavanje vašeg monitora

Podešavanje Rezolucije ekrana na 1920 x 1080 (maksimum)

Za najbolji rad, podesite rezoluciju ekrana na 1920 x 1080 piksela obavljajući sledeće korake:

Za operativne sisteme Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

- 1 Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasični desktop.
- 2 Kliknite desnim klikom miša na desktop i kliknite na **Screen Resolution (Rezolucija ekrana)**.
- 3 Kliknite na padajući spisak opcije Screen Resolution (Rezolucija ekrana) i odaberite 1920 x 1080.
- 4 Kliknite na **OK**.


U Windows 10 sistemu:

- 1 Kliknite desnim klikom na desktop i kliknite na **Display Settings (Postavke ekrana)**.
- 2 Kliknite na **Advanced display settings (Napredna podešavanja ekrana)**.
- 3 Kliknite na padajući spisak za **Resolution (Rezoluciju)** i odaberite 1920 x 1080.
- 4 Kliknite na **Apply (Primeni)**.

Ukoliko ne vidite preporučenu rezoluciju kao opciju, možda ćete morati da ažurirate drajver za grafičku karticu. Molimo vas, odaberite situaciju ispod koja najbolje opisuje kompjuterski sistem koji koristite i pratite date korake.

Dell kompjuter

- 1 Idite na www.dell.com/support, unesite svoju servisnu oznaku i preuzmite najnovije drajvere za svoju grafičku karticu.
- 2 Nakon instaliranja drajvera za vašu grafičku karticu, pokušajte ponovo da podesite rezoluciju na 1920 x 1080.

 **NAPOMENA:** Ukoliko niste u stanju da podesite rezoluciju na 1920 x 1080, molimo vas da kontaktirate Dell da biste se raspitali o grafičkoj kartici koja podržava ove rezolucije.


Kompjuteri koji nisu marke Dell

Za operativne sisteme Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

- 1 Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasičan desktop.
- 2 Kliknite desnim klikom na desktop i kliknite na **Personalization (Personalizacija)**.
- 3 Kliknite na **Change Display Settings (Promenite postavke ekrana)**.
- 4 Kliknite na **Advanced Settings (Napredne postavke)**.
- 5 Identifikujte proizvođača vaše grafike sa opisa na vrhu prozora (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
- 6 Pogledajte internet prezenaciju proizvođača vaše grafičke kartice za ažuriran drajver (na primer, <http://www.ATI.com> ili <http://www.NVIDIA.com>).
- 7 Nakon instaliranja drajvera za grafičku karticu, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na 1920 x 1080.

U Windows 10 sistemu:

- 1 Kliknite desnim klikom na desktop i kliknite na **Display Settings (Postavke ekrana)**.
- 2 Kliknite na **Advanced display settings (Napredna podešavanja ekrana)**.
- 3 Kliknite na **Display adapter properties (Prikaz svojstava adaptera)**.
- 4 Identifikujte proizvođača vaše grafike sa opisa na vrhu prozora (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
- 5 Pogledajte internet prezenaciju proizvođača vaše grafičke kartice za ažuriran drajver (na primer, <http://www.ATI.com> ili <http://www.NVIDIA.com>).
- 6 Nakon instaliranja drajvera za grafičku karticu, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na 1920 x 1080 ponovo.

 **NAPOMENA:** Ukoliko niste u stanju da podesite preporučenu rezoluciju, molimo vas da kontaktirate proizvođača svog kompjutera ili da kupite grafički adapter koji podržava video rezoluciju.

Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

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

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

Za najbolji učinak, pratite uputstva data ispod kada otpakujete, čistite i rukujete sa monitorom:

- Da očistite svoj antistatički ekran, blago navlažite meku, čistu krpu vodom. Ukoliko je moguće, koristite specijalnu maramicu za čišćenje enrana ili rastvor koji je pogodan za antistatičku oblogu. Nemojte da koristite benzol, amonijak, abrezivna sredstva za čišćenje ili kompresovani vazduh.
- Koristite blago vlažnu, meku krpu da očistite monitor. Izbegavajte da koristite bilo kakav deterdžent jer neki deterdženti ostavljaju mlečni film na monitoru.
- Ukoliko, kada otpakujete svoj monitor, primetite beli prah, obrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte sa svojim monitorom jer monitori tamne boje mogu da se ogrebu i na njima se bele ogrebotine vide više nego na monitorima svetle boje.
- Da biste pomogli da monitor ima najbolji mogući kvalitet slike, koristite čuvar ekrana kojij se dinamički menja i isključite monitor kada ga ne koristite.