

# Korisnički priručnik


## Dell SE2417HG/SE2417HGR


Br. modela: SE2417HG/SE2417HGR


Regulatorni model: SE2417HGc



# Napomene, mjere opreza i upozorenja

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

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

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

---

**Informacije navedene u ovom dokumentu podložne su promjeni bez prethodne obavijesti.**

**© 2015–2017 Dell Inc. Sva prava pridržana.**

Bilo kakvo umnožavanje ovog materijala bez pismenog dopuštenja tvrtke Dell Inc. strogo je zabranjeno.

Zaštitni znakovi korišteni u ovom tekstu: *Dell* i logotip *DELL* zaštitni su znakovi tvrtke Dell Inc.; *Microsoft* i *Windows* zaštitni su znakovi tvrtke ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Microsoft. Korporacije u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili ostalim zemljama, *Intel* je registriran zaštitni znak u vlasništvu tvrtke Intel Corporation u SAD-u i ostalim državama; a ATI je zaštitni znak tvrtke Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR je registriran zaštitni znak agencije za zaštitu okoliša u SAD-u. Kao ENERGY STAR partner, Dell Inc. je utvrdio da je ovaj proizvod u skladu sa smjernicama ENERGY STAR o energetskej učinkovitosti.

Ostali trgovački znakovi i trgovački nazivi koji se koriste u ovom dokumentu označavaju entitete koji su vlasnici znakova ili naziva svojih proizvoda. Tvrtka Dell Inc. odriče se bilo kakvih vlasničkih interesa za navedene trgovačke znakove i trgovačke nazive, osim vlastitih.

# Sadržaj

---


<b>Više o monitoru.....</b>	<b>5</b>
Sadržaj pakiranja.....	5
Značajke proizvoda.....	6
Identifikacija dijelova i upravljanja.....	7
Mogućnost za Plug and play.....	10
Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela.....	10
Smjernice za održavanje.....	10
<b>Postavljanje monitora.....</b>	<b>11</b>
Spajanje stalka.....	11
Povezivanje monitora.....	12
Organizacija kabela.....	13
Odvajanje stalka monitora.....	14
<b>Uporaba monitora.....</b>	<b>15</b>
Uključite monitor.....	15
Uporaba upravljačkih elemenata na prednjoj ploči.....	15
Uporaba zaslonskog izbornika (OSD).....	17
Podešavanje monitora.....	29
Korištenje nagiba.....	30

<b>Rješavanje problema.....</b>	<b>31</b>
Samoprovjera .....	31
Ugrađeni alat za dijagnostiku.....	32
Uobičajeni problemi .....	33
Problemi karakteristični za proizvod .....	35
Dodatak .....	36
FCC napomene (samo za SAD) i druge regulativne informacije.....	36
Kontaktiranje tvrtke Dell.....	36
<b>Podaci monitora .....</b>	<b>37</b>
Tehnički podaci ravnog zaslona.....	37
Podaci o razlučivosti.....	37
Podržani video načini rada .....	38
Unaprijed postavljeni načini prikaza.....	38
Električni podaci .....	38
Fizičke karakteristike .....	39
Karakteristike okruženja .....	40
Načini upravljanja napajanjem.....	40
Raspored kontakata .....	42

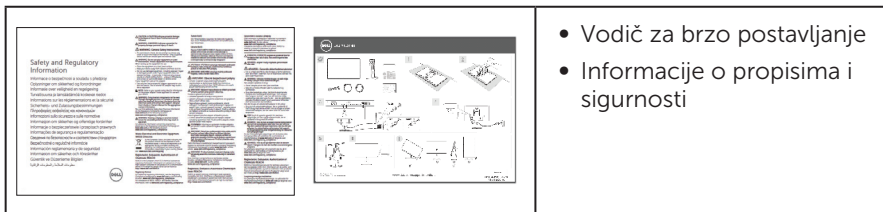
# Više o monitoru

## Sadržaj pakiranja

Monitor se isporučuje sa sljedećim komponentama. Provjerite jeste li primili sve komponente i [Kontaktiranje tvrtke Dell](#) nedostaje li nešto.

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

	Monitor
	Podizač stalka
	Postolje stalka
	Kabel napajanja (razlikuje se ovisno o zemlji)
	VGA kabel



- Vodič za brzo postavljanje
- Informacije o propisima i sigurnosti

## Značajke proizvoda

Ravna ploča zaslona **Dell SE2417HG/SE2417HGR** sadrži aktivnu matricu, tranzistor tankog filma (TFT), zaslon s tekućim kristalima (LCD), i LED pozadinsko svjetlo.

Značajke monitora uključuju:

- Zaslon s vidljivim područjem od 59,9 cm (23,6 inča) (mjereno dijagonalno). Razlučivost od 1920 x 1080, plus podrška za prikaz preko punog zaslona za niže razlučivosti.
- Mogućnost za Plug and play ako to sustav podržava.
- VGA i dvostruka HDMI povezivost.
- Brzo vrijeme odziva ploče 2 ms.
- Prilagođavanje zaslonskog prikaza (OSD) za lako postavljanje i optimizaciju zaslona.
- Značajka Energy Saver za usklađenost s Energy Star smjericama.
- Utor za sigurnosno uže.
- Mogućnost prebacivanja sa širokog omjera na standardni omjer uz očuvanje kvalitete slike.
- EPEAT Silver rating.
- Zaslon s TCO certifikatom.
- Sa smanjenom količinom BFR/PVC-a.
- Visoki omjer dinamičkog kontrasta (8.000.000:1).
- Potrošnja snage od 0,3 W u stanju mirovanja.
- Energetska mjera prikazuje razinu energije koju monitor troši u stvarnom vremenu.


# Identifikacija dijelova i upravljanja

## Pogled s prednje strane



Regulatori na prednjoj ploči

Oznaka	Opis
1	Funkcijske tipke (više informacija potražite u <a href="#">Uporaba monitora</a> )
2	Gumb za uključivanje/isključivanje (s LED indikatorom)

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

## Pogled sa stražnje strane



Pogled sa stražnje strane bez stalka monitora

Pogled sa stražnje strane sa stalkom monitora

Oznaka	Opis	Uporaba
1	Gumb za oslobađanje stalka	Oslobađa stalak od monitora.
2	Utor za sigurnosno uže.	Osigurava monitor sigurnosnim zaključavanjem (sigurnosna brava nije isporučena).
3	Oznaka serijskog broja s crtičnim kodom	Pogledajte ovu naljepnicu ako morate kontaktirati Dell za tehničku podršku.
4	Utor za pričvršćenje kabela	Koristite ga za organiziranje kabela, postavljanjem kroz utor.



## Pogled s donje strane



### Pogled s donje strane bez stalka monitora

Oznaka	Opis	Uporaba
1	Priključak za napajanje	Priključite kabel za napajanje.
2	Izlazni priključak*	Povezivanje vanjskih zvučnika (prodaju se zasebno).
3	Regulativna oznaka	Prikazuje popis regulativnih odobrenja.
4	HDMI1 priključak	Povežite računalo HDMI kabelom.
5	HDMI2 priključak	
6	VGA priključak	Povežite računalo VGA kabelom.

Uporaba slušalica nije podržana za izlazni linijski audio priključak.

## Mogućnost za Plug and play

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

## Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela

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

## Smjernice za održavanje

### Čišćenje monitora

 **UPOZORENJE:** Prije čišćenja monitora iskopčajte kabel napajanja monitora iz električne utičnice.

 **OPREZ:** Pročitajte [sigurnosne upute](#) prije čišćenja monitora i pridržavajte ih se.



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

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

# Postavljanje monitora

---

## Spajanje stalka

-  **NAPOMENA:** Stalak je odvojen kad se monitor isporuči iz tvornice.
-  **NAPOMENA:** Za spajanje stalka koji je isporučen s monitorom primjenjivi su sljedeći koraci. Za postavljanje bilo kojeg drugog stalka, provjerite dokumentaciju isporučenu s njime.

Pričvršćivanje stalka monitora:

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
2. Postavite dva umetka na gornjem dijelu stalka u utore sa stražnje strane monitora.
3. Pritisnite stalak prema dolje tako da sjedne na mjesto.



## Povezivanje monitora

**⚠ UPOZORENJE:** Prije izvođenja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku, pobrinite se da se pridržavate [Sigurnosne upute](#).

**✍ NAPOMENA:** Nemojte istovremeno povezivati sve kabele na računalo. Preporučujemo da kabele položite kroz utore za organiziranje kabela prije povezivanja na monitor.

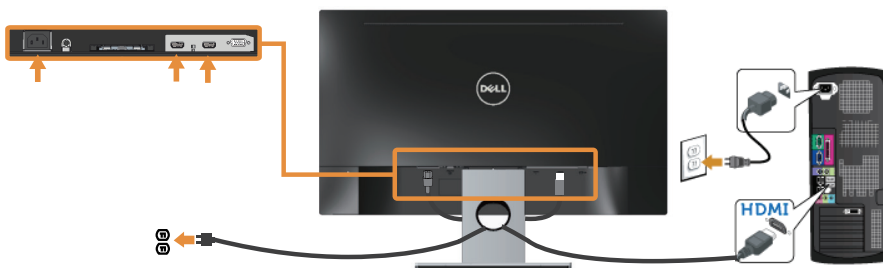
Povezivanje monitora s računalom:

1. Isključite računalo i odvojite kabel napajanja.
2. Priključite VGA/HDMI kabel s monitora na računalo.

### Povezivanje VGA kabela



### Povezivanje HDMI kabela (prodaje se zasebno)



## Organizacija kabela

Koristite utor za upravljanje kablom za organizaciju kabela povezanih na monitor.

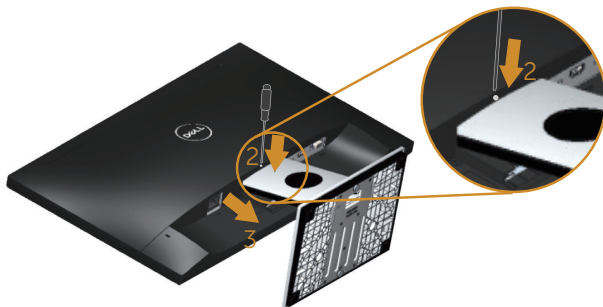


## Odvajanje stalka monitora

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

Uklanjanje stalka:


1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
2. Dugim tankim odvijačem pritisnite polugu za oslobađanje.
3. Kada se zasun oslobodi, uklonite postolje s monitora.



# Uporaba monitora

---

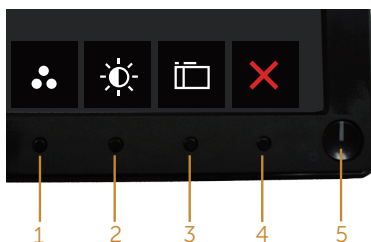
## Uključite monitor

Pritisnite gumb  za uključivanje monitora.






## Uporaba upravljačkih elemenata na prednjoj ploči

Upravljačke gumbе s prednje strane monitora koristite za prilagođavanje prikazane slike.



U sljedećoj tablici opisani su gumbi na prednjoj ploči:

Gumb na prednjoj ploči	Opis
1  Shortcut key/Presets Modes (Tipkovnički prečac/ Unaprijed postavljeni načini rada)	Ovaj gumb koristite za odabir s popisa unaprijed postavljenih načina rada.
 Shortcut key/Brightness/ Contrast (Tipkovnički prečac/Svjetlina/kontrast)	Ovaj gumb koristite za izravan pristup izborniku brightness/contrast (svjetlina/kontrast).
 Menu (Izbornik)	Gumb izbornika koristite za pokretanje zaslenskog izbornika (OSD) i odabir OSD izbornika. Pogledajte <a href="#">Pristupanje OSD izborniku</a> .



Exit (Izlaz)

Ovaj gumb koristite za povratak na glavni izbornik ili zatvaranje OSD glavnog izbornika.

2&3



Gumb za uključivanje/  
isključivanje (s LED  
indikatorom)





Gumb napajanja koristite za uključivanje i isključivanje monitora.

Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen. Trepćuće bijelo svjetlo označava štedni način rada.

## OSD upravljački elementi

Gumb s prednje strane monitora koristite za prilagođavanje postavki slike.



Gumb na prednjoj ploči	Opis
1  Gore	Gumb za gore koristite za povećavanje vrijednosti ili pomicanje prema gore u izborniku.
2  Dolje	Gumb za dolje koristite za smanjivanje vrijednosti ili pomicanje prema dolje u izborniku.
3  U redu	Gumb U redu koristite za potvrđivanje odabira u izborniku.
4  Natrag	Gumb natrag koristite za povratak na prethodni izbornik.



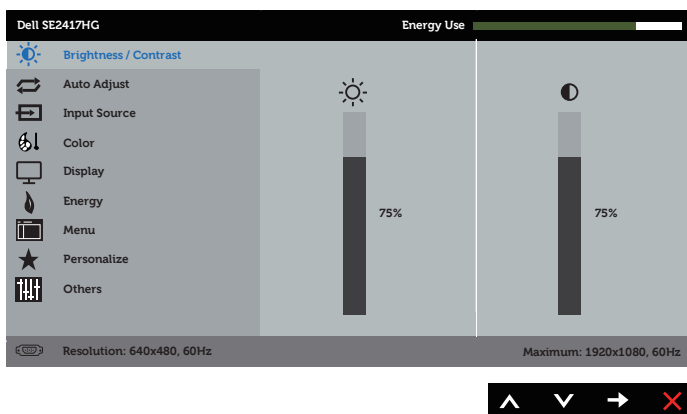
# Uporaba zaslonskog izbornika (OSD)










## Pristupanje OSD izborniku


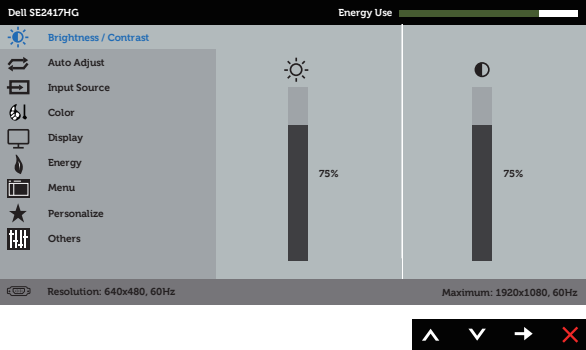




**NAPOMENA:** Sve promjene koje izvedete automatski se spremaju kada prijedete u drugi izbornik, zatvorite OSD izbornik ili pričekate da se OSD izbornik sam zatvori.

1. Pritisnite gumb  za prikaz glavnog OSD izbornika.

## Glavni izbornik za analogni (VGA) ulaz



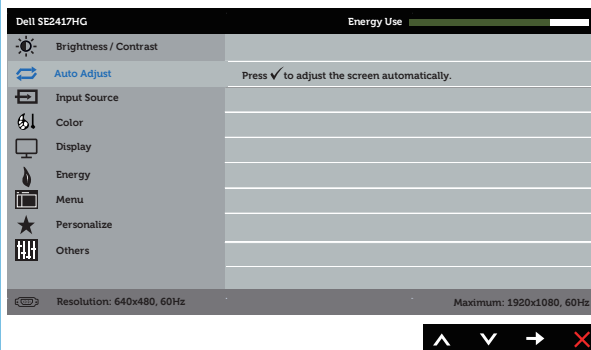
2. Pritisnite gume  i  za prijelaz među mogućnostima podešavanja. Pri prijelazu s jedne ikone na drugu, mogućnosti se ističu.
3. Pritisnite gumb  jednom za aktiviranje označene mogućnosti.
4. Pritisnite gume  i  za odabir željenog parametra.
5. Pritisnite  i zatim gumbima  i  u skladu s indikatorima u izborniku provedite promjene.
6. Odaberite gumb  za povratak u glavni izbornik.

Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Brightness/ Contrast (Svjetlina/ kontrast)</b>	<p>Ovaj izbornik koristite za aktiviranje prilagođavanja brightness/contrast (svjetlina/kontrast).</p> 
	<b>Brightness (Svjetlina)</b>	<p>Svjetlina prilagođava osvijetljenost pozadinskog svjetla. Pritisnite gumb  za povećavanje svjetline i pritisnite gumb  za smanjivanje svjetline (najmanje 0/najviše 100).</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Ručno prilagođavanje svjetline je onemogućeno kada je uključen dinamički kontrast.</p>
	<b>Contrast (Kontrast)</b>	<p>Prvo prilagodite svjetlinu, a zatim prilagodite kontrast samo ako je potrebno dodatno prilagođavanje. Pritisnite gumb  za povećavanje kontrasta i pritisnite gumb  za smanjivanje kontrasta (najmanje 0/najviše 100).</p> <p>Funkcija kontrast prilagođava stupanj razlike između zatamnjenosti i svjetline na zaslonu monitora.</p>



## Auto Adjust (Automatsko prilagođavanje)

Ovaj gumb koristite za aktiviranje automatske postavke i prilagođavanje izbornika.




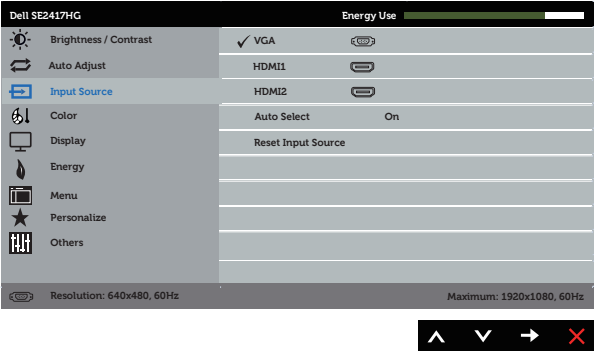



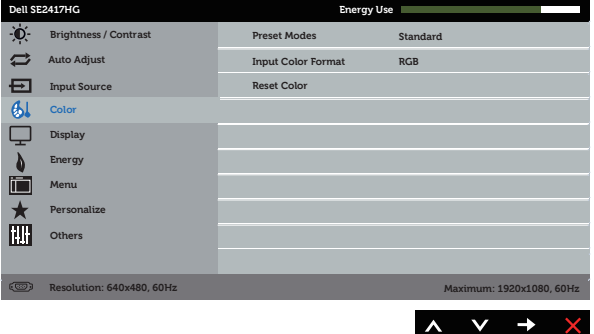
Sljedeći dijaloški okvir pojavljuje se na crnom zaslonu dok se monitor automatski prilagođava na trenutni ulaz:

**Auto Adjustment in Progress...**

Automatsko prilagođavanje omogućuje da se monitor automatski prilagodi na dolazni video signal. Nakon uporabe automatskog prilagođavanja, u postavkama zaslona možete detaljno ugoditi monitor koristeći regulatore za takt piksela (grubo) i faze (fino).

**NAPOMENA:** Automatsko prilagođavanje se ne provodi ako pritisnete tipku dok nema aktivnih video ulaznih signala ili pričvršćenih kabela.



Ova mogućnost dostupna je samo kada koristite analogni (VGA) priključak.

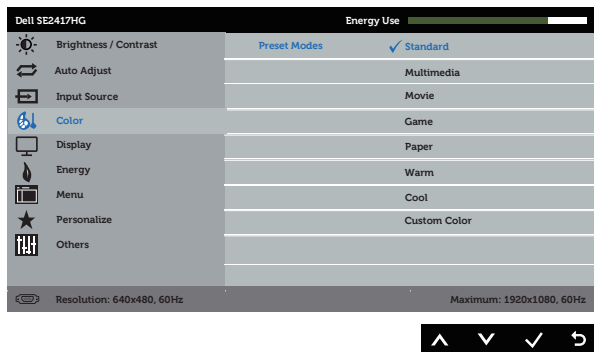
	<p><b>Input Source (Ulazni izvor)</b></p>	<p>Izbornik ulaznog izvora koristite za odabir između različitih video signala koji su povezani na monitor.</p> 
	<p><b>Auto Select (Automatski odabir)</b></p>	<p>Odaberite automatski odabir za traženje dostupnih ulaznih signala.</p>
	<p><b>VGA</b></p>	<p>Odaberite VGA ulaz kada koristite analogni (VGA) priključak. Pritisnite  da biste odabrali VGA ulazni izvor.</p>
	<p><b>HDMI</b></p>	<p>Odaberite HDMI ulaz kada koristite HDMI priključak. Pritisnite  da biste odabrali HDMI ulazni izvor.</p>
	<p><b>Color (Boja)</b></p>	<p>Boju koristite za prilagodbu načina podešavanja boje.</p> 

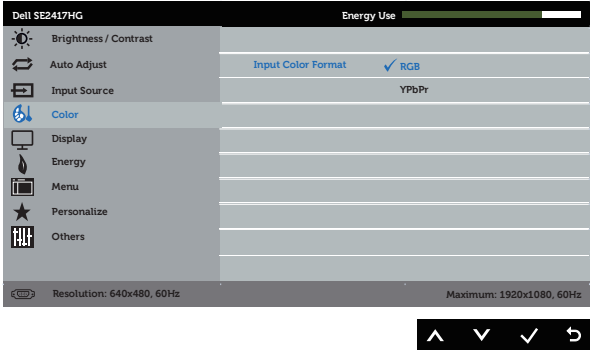








## Preset Modes (Unaprijed postavljene načini rada)

Kad odaberete preset modes (unaprijed postavljene načine), možete odabrati standard (standardno), multimedia (multimedija), movie (film), game (igre), paper (dokumenti), warm (toplo), cool (hladno) ili custom color (prilagođena boja) s popisa.

- Standard (Standardno): Učitava zadane postavke boje monitora. Ovo je zadani unaprijed postavljene način.
- Multimedia (Multimediji): Učitava postavke boje idealne za multimedijske aplikacije.
- Movie (Film): Učitava postavke boje idealne za filmove.
- Game (Igre): Učitava postavke boje idealne za većinu igračih aplikacija.
- Paper (Dokumenti): Učitava postavke svjetline i oštine idealne za pregled teksta. Pomiješajte pozadinu teksta za simuliranje medija dokumenta bez utjecaja na slike u boji. Vrijedi samo za RGB ulazni format.
- Warm (Toplo): Povećava temperaturu boje. Zaslom izgleda toplije uz nijansu crvene/žute.
- Cool (Hladno): Smanjuje temperaturu boje. Zaslom izgleda hladnije uz nijansu plave.
- Custom Color (Prilagođena boja): Omogućuje vam ručno prilagođavanje postavke boje.

Pritisnite tipke  i  za prilagođavanje vrijednosti triju boja (C, Z, P) i izradu vlastitog unaprijed postavljenog načina boje.

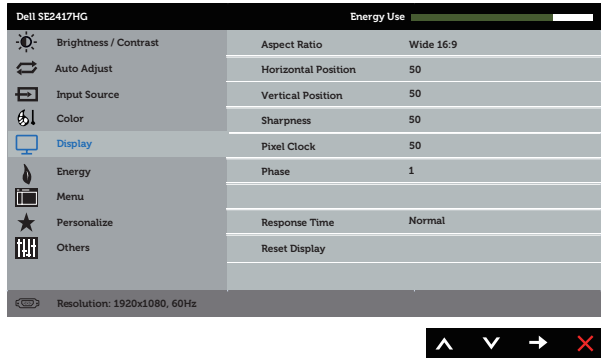


<p><b>Input Color Format (Format ulazne boje)</b></p>	<p>Omogućuje postavljanje načina rada video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RGB: Odaberite ovu mogućnost ako je monitor povezan na računalo ili DVD player pomoću HDMI kabela.</li> <li>• YPbPr: Odaberite ovu mogućnost ako DVD player podržava samo YPbPr izlaz.</li> </ul>  <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell SE2417HG monitor. The 'Input Color Format' option is highlighted in blue and set to 'RGB'. Other options include 'YPbPr'. The menu also shows 'Input Source' set to 'YPbPr' and 'Resolution' set to '640x480, 60Hz'. Navigation arrows are visible at the bottom right of the screen.</p>
<p><b>Hue (Nijansa)</b></p>	<p>Ova značajka može promijeniti boju video slike u zelenu ili ljubičastu. To se koristi za prilagođavanje željene boje tona kože. Koristite  ili  za prilagođavanje nijanse od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite  za povećavanje nijanse zelene za video sliku.</p> <p>Pritisnite  za povećavanje nijanse ljubičaste za video sliku.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Prilagođavanje nijanse dostupno je samo kad odaberete unaprijed postavljeni način Film ili Igre.</p>
<p><b>Saturation (Zasićenost)</b></p>	<p>Ova značajka prilagođava zasićenost boje video slike. Koristite  ili  za prilagođavanje zasićenosti od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite  za povećavanje crno-bijelog izgleda video slike.</p> <p>Pritisnite  za povećavanje šarenog izgleda video slike.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Prilagođavanje zasićenosti dostupno je samo kada odaberete unaprijed postavljeni način Film ili Igre.</p>
<p><b>Reset Color (Vrati boju)</b></p>	<p>Postavke boje monitora vraća na tvorničke postavke.</p>



## Display (Prikaz)

Prikaz koristite za prilagođavanje slike.



### Aspect Ratio (Format prikaza)

Format prikaza prilagođava na široko 16:9, 4:3 ili 5:4.

### Horizontal Position (Horizontalni položaj)

Gumbe ili koristite za prilagođavanje slike lijevo i desno. Minimalna vrijednost je 0 (-). Maksimalna vrijednost je 100 (+).

### Vertical Position (Vertikalni položaj)

Gumbe ili koristite za prilagođavanje slike gore i dolje. Minimalna vrijednost je 0 (-). Maksimalna vrijednost je 100 (+).

### Sharpness (Oštrina)

Ova značajka može učiniti sliku oštrijom ili mekšom. ili koristite za prilagođavanje oštine od 0 do 100.

### Pixel Clock (Takt piksela)

Prilagođavanje faze i takta piksela omogućuje se prilagođavanje monitora prema vašim željama. Gumbe ili koristite za prilagođavanje najbolje kvalitete slike. Minimalna vrijednost je 0 (-). Maksimalna vrijednost je 100 (+).

### Phase (Faza)

Ako se korištenjem prilagođavanja faze ne postignu zadovoljavajući rezultati, koristite prilagođavanje takta piksela (grubo) i zatim ponovno koristite fazu (fino). Minimalna vrijednost je 0 (-). Maksimalna vrijednost je 100 (+).

### Dynamic Contrast (Dinamički kontrast)

Omogućuje vam povećavanje razine kontrasta za pružanje oštrije slike s detaljnijom kvalitetom.

Pritisnite gumb da biste dinamički kontrast postavili na uključeno ili isključeno.


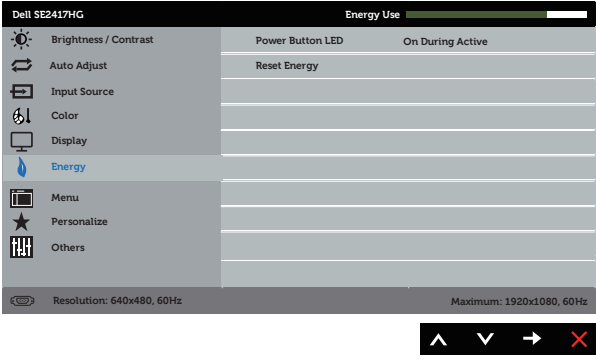










**NAPOMENA:** Dynamic contrast (Dinamički kontrast) pruža veći kontrast ako odaberete unaprijed postavljeni način game (igre) ili movie (film).

### Response Time (Vrijeme odziva)





Korisnik može odabrati između brzog ili normalnog.

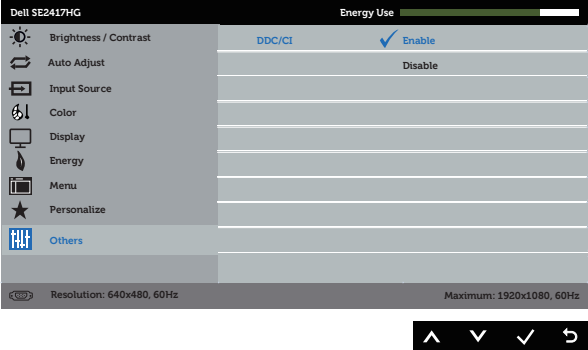
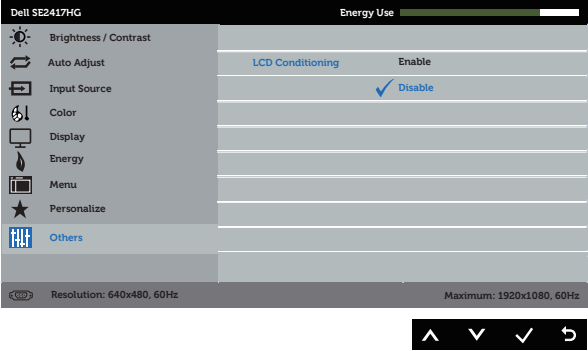
### Reset Display (Vrati postavke prikaza)


Odaberite ovu mogućnost za vraćanje prikaza na zadane postavke.

	<p><b>Energy (Energija)</b></p>	
	<p><b>Power Button LED (LED gumba napajanja)</b></p>	<p>Omogućuje uključivanje ili isključivanje LED indikatora napajanja tijekom aktivnosti radi uštede energije.</p>
	<p><b>Reset Energy (Vrati postavke energije)</b></p>	<p>Odaberite ovu mogućnost za vraćanje Postavke energije na zadane vrijednosti.</p>
	<p><b>Menu (Izbornik)</b></p>	
	<p><b>Language (Jezik)</b></p>	<p>Mogućnosti za Jezik postavljaju OSD zaslon na jedan od osam jezika (engleski, španjolski, francuski, njemački, brazilski, portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).</p>
	<p><b>Transparency (Prozirnost)</b></p>	<p>Odaberite ovu mogućnost za promjenu prozirnosti izbornika pritiskanjem gumba  i  od 0 do 100.</p>
	<p><b>Timer (Mjerač vremena)</b></p>	<p>Vrijeme prikazivanja OSD izbornika: postavlja vrijeme tijekom kojeg će OSD ostati aktivan nakon posljednjeg pritiskanja gumba.  ili  koriste za prilagođavanje klizača u pomacima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p>



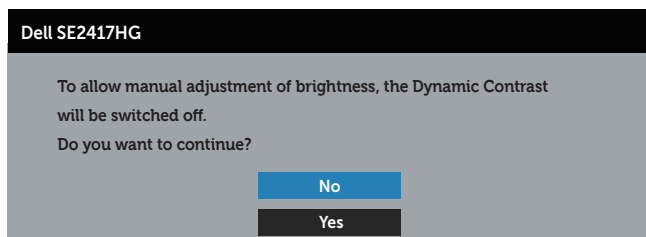
	<p><b>Lock (Zaključavanje)</b></p>	<p>Upravlja korisničkim pristupom prilagođavanju. Ako je odabrano zaključavanje, nisu dozvoljena korisnička prilagođavanja. Svi gumbi su zaključani.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Kada je OSD zaključan, pritiskanje tipki izbornika odvodi vas izravno u izbornik OSD postavki, uz unaprijed odabranu postavku 'OSD zaključan' kod otvaranja. Pritisnite i držite tipku  10 sekundi za otključavanje i dopuštanje korisniku pristupa svim primjenjivim postavkama.</p>
<p>★</p>	<p><b>Reset Menu (Vrati postavke izbornika)</b></p>	<p>Vraća ju se sve OSD postavke na tvornički zadane vrijednosti.</p>
	<p><b>Personalize (Personaliziraj)</b></p>	<p>Korisnici mogu odabrati značajku između tipka prečaca 1, tipka prečaca 2, resetiraj personalizaciju, unaprijed postavljeno načini ili svjetlina/kontrast i postaviti ju kao tipku prečaca.</p> 
	<p><b>Shortcut Key 1 (Tipka prečaca 1)</b></p>	<p>Korisnik može odabrati jedno od sljedećeg: preset modes (unaprijed postavljeno načini), brightness/contrast (svjetlina/kontrast), auto adjust (automatsko prilagođavanje), input source (ulazni izvor), aspect ratio (omjer širine) za postavljanje Shortcut Key 1 (tipke prečaca 1).</p>
	<p><b>Shortcut Key 2 (Tipka prečaca 2)</b></p>	<p>Korisnik može odabrati jedno od sljedećeg: preset modes (unaprijed postavljeno načini), brightness/contrast (svjetlina/kontrast), auto adjust (automatsko prilagođavanje), input source (ulazni izvor), aspect ratio (omjer širine) za postavljanje Shortcut Key 2 (tipke prečaca 2).</p>
	<p><b>Reset Personalization (Vrati postavke personalizacije)</b></p>	<p>Omoгуćuje vraćanje tipke prečaca na zadane postavke.</p>
<p></p>	<p><b>Others (Ostalo)</b></p>	

<p><b>DDC/CI</b></p>	<p>DDC/CI (podatkovni kanal zaslona/sučelje s naredbama) omogućuje prilagođavanje parametara monitora (svjetlina, ravnoteža boje itd.) putem softvera na računalu.</p> <p>Ovu značajku možete onemogućiti tako da odaberete deaktiviraj. Omogućite ovu značajku za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse monitora.</p> 
<p><b>LCD Conditioning (LCD prilagodba)</b></p>	<p>Pomaže u smanjivanju manjih slučajeva zadržavanja slike. Ovisno o stupnju zadržavanja slike, može proći neko vrijeme dok se program pokrene. Za pokretanje LCD prilagodbe uvjetima odaberite <b>Enable (Omogućiti)</b>.</p> 
<p><b>Reset Other (Vrati ostale postavke)</b></p>	<p>Vraća sve postavke u izborniku postavki <b>Others (Ostalo)</b> na tvornički zadane vrijednosti.</p>
<p><b>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b></p>	<p>Vraća sve postavke na tvornički zadane vrijednosti.</p>

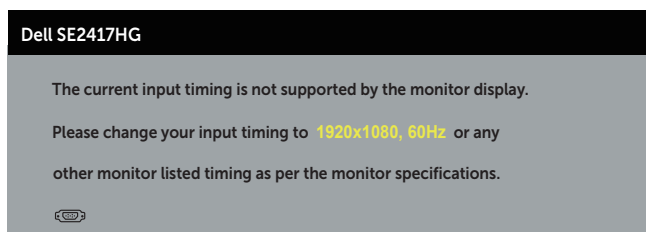
 **NAPOMENA:** Monitor ima ugrađenu značajku za automatsku kalibraciju svjetline radi kompenziranja starenja LED-a.

## Poruke upozorenja OSD izbornika

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

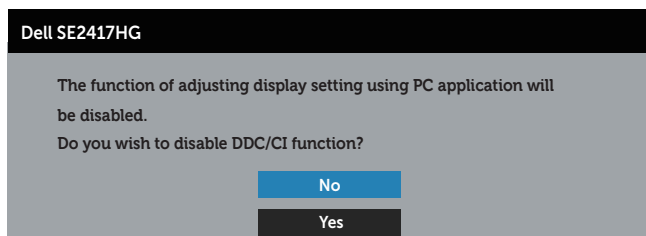


Ako monitor ne podržava određeni način razlučivosti, prikazat će se sljedeća poruka:



To znači da se monitor ne može sinkronizirati sa signalom koji prima s računala. Pogledajte [Podaci monitora](#) u vezi raspona horizontalne i vertikalne frekvencije koji se odnose na ovaj monitor. Preporučeni način rada je 1920 x 1080.

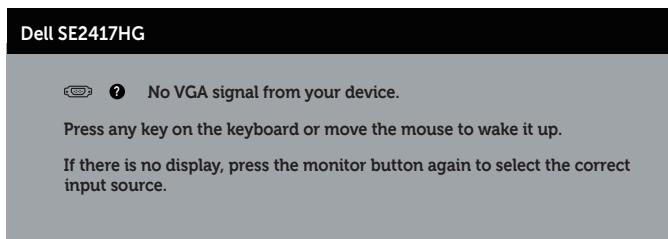
Prije onemogućavanja funkcije **DDC/CI**, prikazat će se sljedeća poruka:



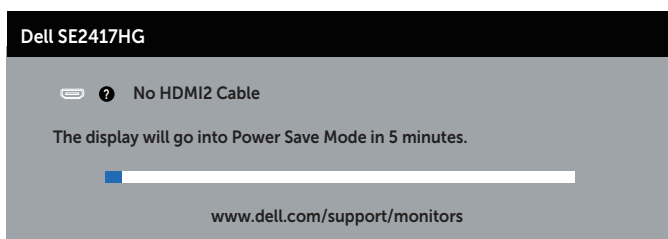
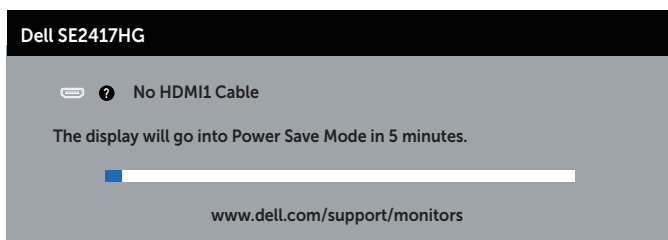
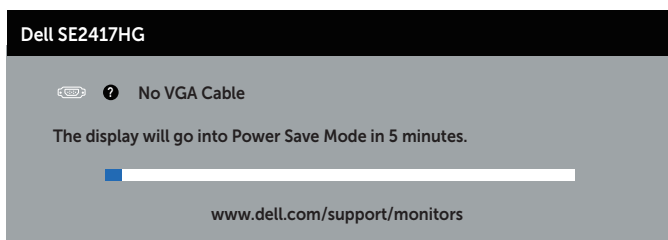
Kad monitor uđe u **Štedni način rada**, prikazat će se sljedeća poruka:



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



Ako nije povezan VGA ili HDMI kabel, prikazat će se sljedeći pomični dijaloški okvir. Monitor će ući u štedni način rada nakon 5 minute ako se ostavi u tom stanju.



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

# Podešavanje monitora

## Podešavanje maksimalne razlučivosti

Podešavanje maksimalne razlučivosti za monitor:

1. U sustavu Windows 8 i Windows 8.1, odaberite pločicu Radna površina za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Razlučivost zaslona**.
3. Kliknite padajući popis razlučivosti zaslona i odaberite **1920 x 1080**.
4. Kliknite **U redu**.

Ako ne vidite 1920 x 1080 kao mogućnost, potrebno je ažurirati upravljački program grafičke kartice. Ovisno o računalu, dovršite jedan od sljedećih postupaka:

Ako imate Dell stolno ili prijenosno računalo:

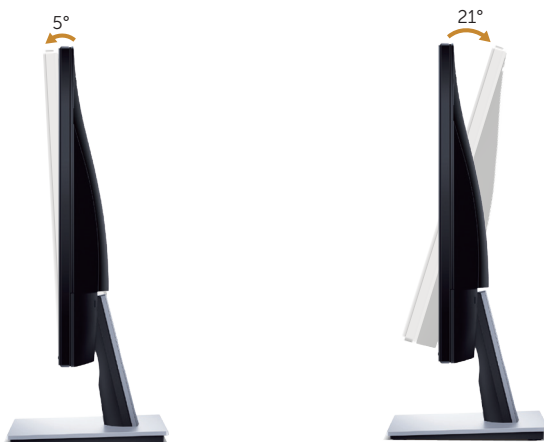
- Idite na **[www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)**, unesite servisni kod računala i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.

Ako ne koristite Dell računalo (prijenosno ili stolno):

- Idite na stranicu za podršku računala i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafičku karticu.
- Idite na internetsku stranicu grafičke kartice i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafičku karticu.

## Korištenje nagiba

Stalac isporučen s monitorom podržava nagib do 5 stupnjeva naprijed i 21 stupanj unatrag.



# Rješavanje problema

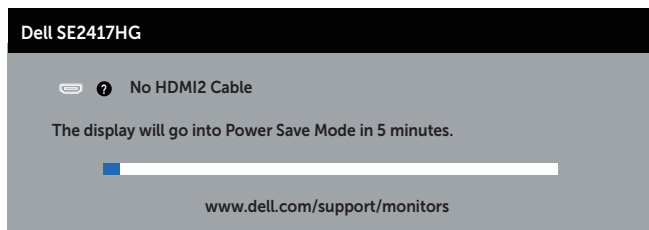
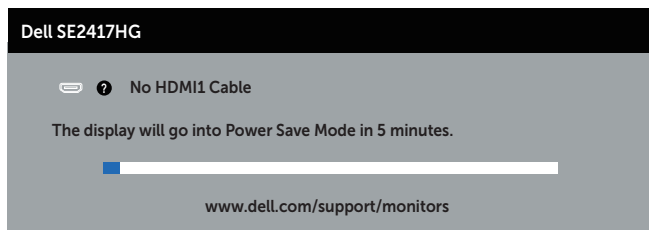
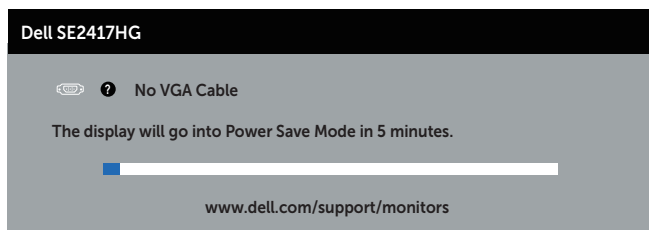
**⚠ UPOZORENJE:** Prije izvođenja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku pobrinite se da se pridržavate [Sigurnosne upute](#).

## Samoprovjera

Monitor nudi funkciju samoprovjere koja vam omogućuje provjeru ispravnosti rada. Ako su monitor i računalo propisno povezani, ali zaslon monitora ostane zatamnjen, pokrenite samoprovjeru monitora izvođenjem sljedećeg postupka:

1. Isključite računalo i monitor.
2. Iskopčajte sve video kabele iz monitora. Na taj način računalo ne mora biti povezano.
3. Uključite monitor.

Ako monitor radi ispravno, detektirat će da nema signala i pojavit će se jedna od sljedećih poruka. U načinu rada za samoprovjeru, LED napajanja ostaje svijetliti bijelo.



**NAPOMENA:** Ovaj okvir također se pojavljuje tijekom normalnog rada sustava ako se video kabel odvoji ili ošteti.

4. Isključite monitor i ponovno povežite video kabel; zatim uključite računalo i monitor.

Ako monitor ostane zatamnjen nakon povezivanja kabela, provjerite videokontroler i računalo.

## Ugrađeni alat za dijagnostiku

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

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



Pokretanje ugrađenog alata za dijagnostiku:

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

Provjera je gotova kada se pojavi zaslon s tekstem. Za izlaz ponovno pritisnite gumb 4.

Ako ugrađenim alatom za dijagnostiku ne utvrdite nikakve nepravilnosti u radu zaslona, rad monitora je ispravan. Provjerite video karticu i računalo.



# Uobičajeni problemi

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

Uobičajeni simptomi	Moguća rješenja
Nema videosignala/ LED napajanja isključen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen.</li><li>• Provjerite ispravnost rada zidne utičnice s pomoću nekog drugog uređaja.</li><li>• Pazite da odaberete ispravan ulazni izvor putem izbornika <a href="#">Input source (Ulazni izvor)</a>.</li></ul>
Nema videosignala/ LED napajanja uključen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Povećajte vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta uz pomoć OSD-a.</li><li>• Provedite samoprovjeru rada monitora.</li><li>• Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela.</li><li>• Pokrenite ugrađeni alat za dijagnostiku.</li><li>• Pazite da odaberete ispravan ulazni izvor putem izbornika <a href="#">Input source (Ulazni izvor)</a>.</li></ul>
Loš fokus	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uklonite produžne video kabele.</li><li>• Vratite monitor na Tvorničke postavke (<b>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b>).</li><li>• Promijenite video razlučivost na propisani format prikaza.</li></ul>
Video se tresu/ podrhtava	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vratite monitor na Tvorničke postavke (<b>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b>).</li><li>• Provjerite faktore u okruženju.</li><li>• Premjestite monitor i provjerite rad u drugoj prostoriji.</li></ul>
Nedostaju pikseli	<ul style="list-style-type: none"><li>• Isključite i zatim uključite napajanje.</li><li>• Piksel koji je trajno isključen je prirodna neispravnost koja se može pojaviti u LCD tehnologiji.</li><li>• Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>
Zaglavljeni pikseli	<ul style="list-style-type: none"><li>• Isključite i zatim uključite napajanje.</li><li>• Piksel koji je trajno isključen je prirodna neispravnost koja se može pojaviti u LCD tehnologiji.</li><li>• Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li></ul>
Problemi sa svjetlinom	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vratite monitor na Tvorničke postavke (<b>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b>).</li><li>• Prilagodite vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta uz pomoć OSD-a.</li></ul>


Geometrijsko izobličenje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vratite monitor na Tvorničke postavke (<b>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b>).</li> <li>• Prilagodite horizontalne i vertikalne regulatore putem OSD izbornika.</li> </ul>
Horizontalne/vertikalne linije	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vratite monitor na Tvorničke postavke (<b>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b>).</li> <li>• Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite postoje li te linije i u načinu rada za samoprovjeru.</li> <li>• Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela.</li> <li>• Pokrenite ugrađeni alat za dijagnostiku.</li> </ul>
Problemi sa sinkronizacijom	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vratite monitor na Tvorničke postavke (<b>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b>).</li> <li>• Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite pojavljuje li poremećen zaslon i u načinu rada za samoprovjeru.</li> <li>• Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela.</li> <li>• Ponovno pokrenite računalo u <i>sigurnom načinu rada</i>.</li> </ul>
Problemi povezani uz sigurnost	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nemojte izvoditi nikakve postupke za rješavanje problema.</li> <li>• Odmah se obratite tvrtki Dell.</li> </ul>
Povremeni problemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen.</li> <li>• Vratite monitor na Tvorničke postavke (<b>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b>).</li> <li>• Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite pojavljuje li se povremeni problemi javljaju i u načinu rada za samoprovjeru.</li> </ul>
Nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedite samoprovjeru rada monitora.</li> <li>• Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen.</li> <li>• Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela.</li> </ul>
Pogrešna boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promijenite <b>Način podešavanja boje</b> u OSD izborniku <b>Postavke boje</b> na <b>Grafika</b> ili <b>Video</b> ovisno o aplikaciji.</li> <li>• Isprobajte različite <b>Preset Modes (Unaprijed postavljene načine rada)</b> u postavkama OSD izbornika <b>Color (Boja)</b>. Prilagodite vrijednost <b>R/G/B</b> u <b>Custom Color (Prilagođena boja)</b> u postavkama OSD izbornika <b>Color (Boja)</b>.</li> <li>• Promijenite <b>Input Color Format (Format ulazne boje)</b> u <b>RGB</b> ili <b>YPbPr</b> u postavkama OSD izbornika <b>Color (Boja)</b>.</li> <li>• Pokrenite ugrađeni alat za dijagnostiku.</li> </ul>
Zadržavanje slike uslijed nepromjenjive slike na monitoru u dužem vremenskom periodu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Koristite značajku Upravljanje napajanjem za isključivanje monitora svaki put kad nije u uporabi (više informacija potražite u <a href="#">Načini upravljanja napajanjem</a>).</li> <li>• Alternativno možete koristiti dinamički promjenjiv čuvar zaslona.</li> </ul>
Fantomska video slika ili prejako snimanje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promijenite <b>Response Time (Vrijeme odziva)</b> u OSD izborniku <b>Display (Zaslon)</b> na <b>Fast (Brzo)</b> ili <b>Normal (Normalno)</b> ovisno o aplikaciji i uporabi.</li> </ul>

## Problemi karakteristični za proizvod

Karakteristični simptomi	Moguća rješenja
Slika zaslona je premala	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite postavku <b>Aspect Ratio (Format prikaza)</b> u postavkama OSD izbornika <b>Display (Zaslon)</b>.</li><li>• Vratite monitor na Tvorničke postavke (<b>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</b>).</li></ul>
Monitor se ne može prilagoditi pomoću gumba na bočnoj ploči	<ul style="list-style-type: none"><li>• Isključite monitor, iskopčajte kabel napajanja, ponovno ga ukopčajte i zatim uključite monitor.</li><li>• Provjerite je li OSD izbornik zaključan. Ako je, pritisnite i deset sekundi držite pritisnutim gumb napajanja za otključavanje. (Više informacija potražite u <a href="#">Zaključavanje</a>).</li></ul>
Nema ulaznog signala kad su pritisnute korisnički regulatori	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite izvor signala. Pobrinite se da računalo ne bude u stanju pripravnosti ili stanju mirovanja pomicanjem miša ili pritiskanjem bilo koje tipke na tipkovnici.</li><li>• Provjerite je li video kabel propisno ukopčan. Po potrebi odvojite i ponovno spojite video kabel.</li><li>• Vratite računalo ili video player na početne postavke.</li></ul>
Slika ne popunjava cijeli zaslon	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zbog različitih formata video signala (format prikaza) DVD-a, monitor može sliku prikazivati na cijelom zaslonu.</li><li>• Pokrenite ugrađeni alat za dijagnostiku.</li></ul>

# Dodatak

## UPOZORENJE: Sigurnosne upute

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

Informacije o sigurnosnim uputama potražite u *Priručniku s podacima o proizvodu*.


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

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

## Kontaktiranje tvrtke Dell

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

1. Idite na [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell).
2. Odaberite zemlju iz padajućeg izbornika **Odaberite zemlju/regiju** koji se nalazi na dnu stranice.
3. Odaberite odgovarajuću uslugu ili poveznicu za podršku prema potrebi ili odaberite način kontakta s tvrtkom Dell koji vam odgovara. Tvrtka Dell omogućava nekoliko opcija za podršku i uslugu kojima možete pristupiti preko Interneta ili telefona. Njihova dostupnost ovisi o državi i proizvodu, tako da neke usluge možda neće biti dostupne u vašem području.

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internetsku vezu, kontaktne informacije možete naći na računu kojeg ste dobili prilikom kupnje proizvoda, popisu pakiranih proizvoda, računu ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.

# Podaci monitora

## Tehnički podaci ravnog zaslona

<b>Model</b>	<b>SE2417HG/SE2417HGR</b>
Vrsta zaslona	Aktivna-matrica - TFT LCD
Vrsta ploče	TN
Vidljiva slika	
Dijagonalno	599,44 mm (23,60 inča)
Vodoravno, aktivno područje	521,28 mm (20,52 inča)
Vertikalno, aktivno područje	293,22 mm (11,54 inča)
Područje	1528,50 cm <sup>2</sup> (236,80 inča <sup>2</sup> )
Gustoća piksela	0,2715 mm
Kut gledanja (vertikalno/ horizontalno)	160 stupnjeva (vertikalno) tipično 170 stupnjeva (horizontalno) tipično
Proizvedeno osvjtljenje	300 cd/m <sup>2</sup> (tipično)
Omjer kontrasta	1000 do 1 (tipično) 8.000.000 do 1 (Dinamički kontrast)
Premaz prednje ploče	Protiv blještanja s 3H tvrdoćom
Pozadinsko osvjtljenje	Sustav trake LED svjetla
Vrijeme odziva	2 ms uobičajeno (od G do G)
Dubina boje	16,7 milijuna boja
Gamut boje	84% (CIE 1976), 72% (CIE 1931)

## Podaci o razlučivosti

<b>Model</b>	<b>SE2417HG/SE2417HGR</b>
Horizontalno područje skeniranja	30 kHz do 83 kHz (automatski)
Vertikalno područje skeniranja	56 Hz do 76 Hz (automatski)
Maksimalna unaprijed postavljena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz

## Podržani video načini rada

Model	SE2417HG/SE2417HGR
Mogućnosti video prikaza (HDMI)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i

## Unaprijed postavljeni načini prikaza

Način prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polaritet sinkronizacije (horizontalno/vertikalno)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

## Električni podaci

Model	SE2417HG/SE2417HGR
Ulazni videosignali	<ul style="list-style-type: none"><li>Analogni RGB, 0,7 V +/-5%, pozitivni polaritet pri 75 ohma ulazne impedancije</li><li>HDMI 1,4, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, 100 ohma ulazne impedancije po paru diferencijala</li></ul>
AC ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,6 A (uobičajeno)
Struja pokretanja	<ul style="list-style-type: none"><li>120 V: 40 A (maks.) pri 0°C (hladno pokretanje)</li><li>240 V: 80 A (maks.) pri 0°C (hladno pokretanje)</li></ul>

## Fizičke karakteristike

<b>Model</b>	<b>SE2417HG/SE2417HGR</b>
<b>Vrsta signalnog kabela</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Digitalni: odvojnici, HDMI, 19-polni.</li><li>• Analogni: odvojnici, D-Sub, 15-polni</li></ul>
<b>Dimenzije (sa stalkom)</b>	
Visina	422,50 mm (16,63 inča)
Širina	555,20 mm (21,86 inča)
Dubina	179,90 mm (7,08 inča)
<b>Dimenzije (bez stalka)</b>	
Visina	330,10 mm (13,00 inča)
Širina	555,20 mm (21,86 inča)
Dubina	55 mm (2,17 inča)
<b>Dimenzije stalka</b>	
Visina	178,00 mm (7,01 inča)
Širina	250,00 mm (9,84 inča)
Dubina	179,90 mm (7,08 inča)
<b>Masa</b>	
Masa s ambalažom	6,48 kg (14,29 lb)
Masa sa sklopom stalka i kablom	4,51 kg (9,94 lb)
Masa bez sklopa stalka (bez kabela)	3,40 kg (7,50 lb)
Masa sklopa stalka	0,67 kg (1,48 lb)
Odsjaj prednjeg stalka (minimalni)	Tamni okvir - 85 jedinica sjaja

## Karakteristike okruženja

<b>Model</b>	<b>SE2417HG/SE2417HGR</b>	
<b>Temperatura</b>		
Radno	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)	
U mirovanju	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spremanje</li><li>• Isporuka</li></ul>	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
<b>Vlažnost</b>		
Radno	od 10% do 80% (bez kondenzacije)	
U mirovanju	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spremanje</li><li>• Isporuka</li></ul>	od 10% do 90% (bez kondenzacije)
<b>Nadmorska visina</b>		
U radu (maksimalna)	5.000 m (16.400 stopa)	
U mirovanju (maksimalna)	12.192 m (40.000 stopa)	
Rasipanje topline	(maksimalno)	• 85,32 BTU/sat
	(uobičajeno)	• 58,01 BTU/sat

## Načini upravljanja napajanjem

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

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



VESA načini rada	Horizontalna sinkronizacija	Vertikalna sinkronizacija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja snage
Normalan rad	Aktivno	Aktivno	Aktivno	Bijela	25 W (maksimum)** 17 W (tipično)
Aktivan isključeni način	Neaktivno	Neaktivno	Prazno	Bijela (Svijetli)	Manje od 0,3 W
Isključeno	-	-	-	Isključeno	Manje od 0,3 W

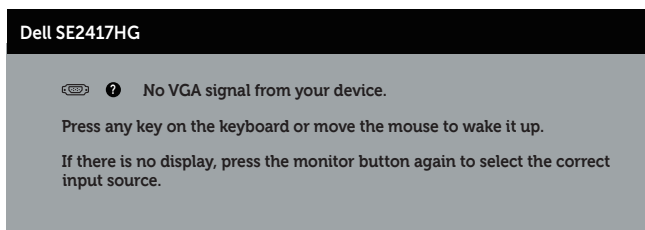
Energy Star	Potrošnja snage
Uključeni način rada	16,5 W ***

\*\* Maksimalna potrošnja energije uz maksimalnu svjetlinu.

\*\*\* Potrošnja energije (uključeni način) ispitana je pri 230 V/50 Hz.

Ovaj dokument služi samo u informativne svrhe i prikazuje laboratorijske performanse. Vaš proizvod može raditi drugačije, ovisno o softveru, komponentama i perifernim uređajima koje ste kupili i nemamo obavezu ažurirati takve podatke. Sukladno tome, korisnik se ne smije oslanjati na ove informacije u donošenju odluka o električnim tolerancijama ili ostalim odlukama. Za točnost ili potpunost ne daje se jamstvo izričito ili implicirano.

Samo OSD funkcije u normalnom načinu rada. Kad se pritisne bilo koja tipka u Aktivno isključenom načinu, prikazat će se sljedeća poruka:



Aktivirajte računalo i monitor za pristup OSD izborniku.

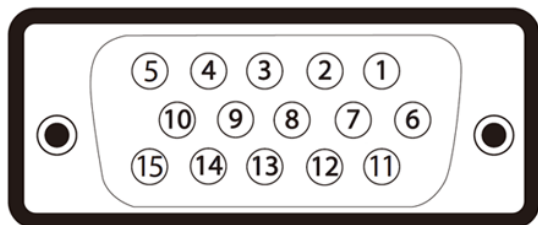


**NAPOMENA:** Ovaj monitor sukladan je zahtjevima ENERGY STAR.



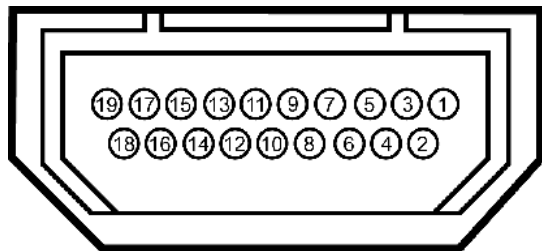
## Raspored kontakata

### VGA priključak



Broj kontakata	Strana povezanog signalnog kabela s 15 kontakata
1	Video-crvena
2	Video-zelena
3	Video-plava
4	Uzemljenje
5	Samoprovjera
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	Računalo 5 V/3,3 V
10	GND-sinkronizacija
11	Uzemljenje
12	DDC podaci
13	H-sinkronizacija
14	V-sinkronizacija
15	DDC takt

## HDMI priključak



Broj kontakta	Strana povezanog signalnog kabela s 19 kontakata
1	T.M.D.S. Podaci 2-
2	T.M.D.S. Podaci 2 Oklop
3	T.M.D.S. Podaci 2+
4	T.M.D.S. Podaci 1+
5	T.M.D.S. Podaci 1 Oklop
6	T.M.D.S. Podaci 1-
7	T.M.D.S. Podaci 0+
8	T.M.D.S. Podaci 0 Oklop
9	T.M.D.S. Podaci 0-
10	T.M.D.S. Takt +
11	T.M.D.S. Takt oklop
12	T.M.D.S. Takt -
13	CEC
14	Rezervirano (nije spojeno na uređaju)
15	SCL
16	SDA
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5 V napajanje
19	Detekcijabrzogupakčanja