




# Korisnički priručnik

Dell SE2216H

Dell SE2216HV

Regulatorni model: SE2216Hf/SE2216HVf



-  **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da bolje iskoristite svoje računalo.
-  **OPREZ:** OPREZ ukazuje na moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka ako se ne poštuju ove upute.
-  **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na moguće oštećenje imovine, osobnu ozljedu ili smrt.

© 2015–2016 Dell Inc. Sva prava pridržana.

Informacije u ovom dokumentu podložne su promjeni bez najave. Umnožavanje ovih materijala na bilo koji način bez pismenog dopuštenja tvrtke Dell Inc., strogo je zabranjeno.

Zaštitni znakovi korišteni u ovom tekstu: Dell™, logotip DELL zaštitni su znakovi tvrtke Dell Inc. ; Microsoft®, Windows® i logotip gumba start sustava Windows su zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Državama i/ili drugim zemljama.

Ostali zaštitni znakovi i trgovačka imena mogu se koristiti u ovom dokumentu označavajući poslovne subjekte koji su vlasnici tih znakova i naziva ili njihovih proizvoda. Dell Inc. odriče se bilo kakvih vlasničkih interesa za navedene zaštitne znakove i trgovačka imena osim vlastitih.

2016 – 07      Rev. A02

# Sadržaj

<b>O vašem monitoru</b> . . . . .	<b>5</b>
Sadržaj pakiranja . . . . .	5
Značajke proizvoda . . . . .	6
Opis dijelova i naredbi . . . . .	7
Specifikacije monitora . . . . .	9
Mogućnost Uključi i radi . . . . .	12
Politika kvalitete LCD monitora i piksela . . . . .	17
Smjernice za održavanje . . . . .	17
<b>Postavljanje monitora</b> . . . . .	<b>18</b>
Pričvršćenje stalka . . . . .	18
Povezivanje vašeg monitora . . . . .	19
Organizacija vaših kabela . . . . .	20
Uklanjanje stalka monitora . . . . .	21
<b>Rukovanje monitorom</b> . . . . .	<b>22</b>
Uključivanje monitora . . . . .	22
Uporaba naredbi s prednje ploče . . . . .	22
Uporaba izbornika prikaz na zaslonu (OSD - On-Screen Display) . . . . .	24
Podešenje maksimalne razlučivosti . . . . .	44
Uporaba nagiba . . . . .	46

<b>Otklanjanje poteškoća . . . . .</b>	<b>47</b>
Samotest . . . . .	47
Ugrađena dijagnostika . . . . .	48
Uobičajeni problemi . . . . .	49
Problemi specifični za proizvod . . . . .	53
<b>Dodatak . . . . .</b>	<b>54</b>
Sigurnosne upute. . . . .	54
FCC obavijesti (samo za SAD) i druge informacije o propisima. . .	54
Kontaktirajte tvrtku Dell . . . . .	54

# O vašem monitoru

## Sadržaj pakiranja

Vaš monitor se isporučuje sa svim komponentama prikazanim u nastavku. Provjerite jeste li dobili sve komponente i **Kontaktirajte tvrtku Dell** ako nešto nedostaje.

**NAPOMENA:** Neke stavke mogu biti neobvezne i možda neće biti isporučene uz vaš monitor. Neke značajke ili mediji možda nisu dostupni u nekim zemljama.

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitor</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stup stalka</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Postolje stalka</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kabel za napajanje (varira ovisno o zemlji)</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• VGA kabel</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Medij s dokumentacijom i upravljačkim programima</li><li>• Brzi vodič za postavljanje</li><li>• Sigurnost i informacije o propisima</li></ul>

# Značajke proizvoda

Dell SE2216H / SE2216HV ravni zaslon ima aktivnu matricu, tankoslojni tranzistor, zaslon s tekućim kristalima i LED pozadinsko osvjetljenje. Značajke monitora uključuju:

- **SE2216H / SE2216HV:** 54,61 cm (21,5 inča) veličina slika s dijagonalnim prikazom, razlučivost 1920x1080, plus podrška za puni zaslon za niže razlučivosti.
- Širok kut gledanja omogućuje gledanje iz sjedećeg ili stajaćeg položaja ili dok se krećete s jedne strane na drugu.
- Sposobnost prilagodbe nagiba.
- Mogućnost Uključi i radi ako je podržava vaš sustav.
- On-Screen Display (OSD) prilagodbe za lakše postavljanje i optimizaciju zaslona.
- Medij sa softverom i dokumentacijom koji uključuje datoteku s informacijama (INF), Image Color Matching File (ICM) i dokumentaciju proizvoda.
- Dell softver za upravljanje zaslonom
- ENERGY STAR-sukladnost.
- Utor za sigurnosnu bravu.
- Sposobnost prebacivanja od širokog do standardnog razmjera proporcija uz zadržavanje kvalitete slike.
- Mogućnost upravljanja sredstvima.
- EPEAT srebrni znak.
- CECP (za Kinu).
- RoHS sukladnost.
- Smanjen udio BFR/PVC-a.
- TCO certificirani zasloni.
- Visoki dinamički omjer kontrasta (8,000,000:1).
- Energetski mjerač pokazuje razinu energije koju troši monitor u stvarnom vremenu.
- Stanje pripravnosti 0,3 W kada je u načinu mirovanja.
- Kontrola zatamnjenja analognog pozadinskog osvjetljenja bez treperenja zaslona.



**NAPOMENA:** Monitor Dell SE2216H / SE2216HV usklađen je sa standardom ENERGY STAR® u svim regijama osim Pacifičke Azije.

DELL-ovi proizvodi registrirani su u okviru sustava EPEAT EPRS. Registracija EPEAT razlikuje se od države do države. Za status registracije po državi pogledajte **[www.epeat.net](http://www.epeat.net)**.

# Opis dijelova i naredbi

## Prikaz s prednje strane



1.	Funkcijski gumbi (više informacija potražite u <b>Rukovanje monitorom</b> )
2.	Gumb za uključivanje/isključivanje (s LED indikatorom)

**NAPOMENA:** Za zaslone sa sjajnim okvirima, korisnik treba uzeti u obzir mjesto postavljanja zaslona jer okvir može dovesti do ometajućeg odsjaja od okolnog svjetla i svijetlih površina.

## Prikaz sa stražnje strane



Prikaz sa stražnje strane s postoljem monitora

Oznaka	Opis	Uporaba
1	Utor za sigurnosnu bravu	Osigurava monitor sa sigurnosnom bravom (sigurnosno zaključavanje nije uključeno).
2	Naljepnica serijski broj s crtičnog koda	Pogledajte ovu oznaku ako trebate kontaktirati Dell ili tehničku podršku.

3	Utor za upravljanje kabelom	Koristite za organizaciju kabela postavljajući ih u utor.
---	-----------------------------	---

### Prikaz sa strane



### Prikaz s donje strane

SE2216H:



Oznaka	Opis	Uporaba
1	AC konektor za napajanje	Za povezivanje kabela za napajanje monitora.
2	HDMI konektor	Povežite svoje računalo s HDMI kabelom.
3	VGA konektor	Za povezivanje vašeg računala na monitor pomoću VGA kabela.
4	Oznaka ocjene regulatornog tijela	Ističe regulatorna odobrenja.

SE2216HV:



Oznaka	Opis	Uporaba
--------	------	---------



1	AC konektor za napajanje	Za povezivanje kabela za napajanje monitora.
2	VGA konektor	Za povezivanje vašeg računala na monitor pomoću VGA kabela.
3	Oznaka ocjene regulatornog tijela	Ističe regulatorna odobrenja.

## Specifikacije monitora

Sljedeći odjeljci pružaju informacije o različitim načinima upravljanja napajanjem i dodaju zadatke za različite priključke vašeg monitora.

## Načini za upravljanje napajanjem

Ako imate VESA DPMS kompatibilnu karticu za prikaz ili softver koji je instaliran na vašem računalu, monitor automatski smanjuje potrošnju energije kada nije u uporabi. To se naziva ušteda energije. Ako računalo otkrije ulaz s tipkovnice, miša ili drugih uređaja, monitor automatski nastavlja s radom. Sljedeća tablica prikazuje potrošnju energije i signalizaciju ove automatske značajke za uštedu energije:

VESA načini rada	Vodoravna sinkronizacija	Okomita sinkronizacija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja energije
Normalan rad	Aktivno	Aktivno	Aktivno	Bijelo	24 W (Maksimalno)** 18 W (Tipično)
Način rada isključeno	Neaktivno	Neaktivno	Prazno	Sjajno bijela	Manje od 0,3 W
Isključi	-	-		Isključeno	Manje od 0,3 W *

### SE2216H:

Energy Star	Potrošnja energije
P <sub>ON</sub>	15,1 W***
E <sub>TEC</sub>	48,6 kWh***

### SE2216HV:

Energy Star	Potrošnja energije
P <sub>ON</sub>	15,5 W***
E <sub>TEC</sub>	49,8 kWh***

### NAPOMENA:

P<sub>ON</sub>: Potrošnja snage u uključenom načinu rada prema odrednicama u Energy Star 6.0 verziji.

E<sub>TEC</sub>: Ukupna potrošnja energije u kWh prema odrednicama u Energy Star 7.0 verziji.

OSD će raditi samo u načinu *normalan rad*. Pritiskom na bilo koji gumb osim gumba za isključenje načina aktivno, prikazat će se ove poruke:


## Dell SE2216H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

## Dell SE2216HV

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

Aktivirajte računalo i monitor da dobijete pristup **OSD**.

 **NAPOMENA:** Monitor Dell SE2216H / SE2216HV usklađen je sa standardom ENERGY STAR® u svim regijama osim Pacifičke Azije.

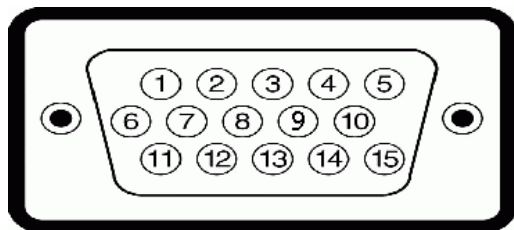
DELL-ovi proizvodi registrirani su u okviru sustava EPEAT EPRS. Registracija EPEAT razlikuje se od države do države. Za status registracije po državi pogledajte **www.epeat.net**.



- \* Potrošnja nulte energije u načinu rada ISKLJUČENO može se postići samo odspajanjem glavnog kabela s monitora.
- \*\* Maksimalna potrošnja energije s maksimalnim osvjetljenjem i kontrastom.
- \*\*\* Ovaj dokument je samo informativnog karaktera i odražava laboratorijski rad. Vaš proizvod može raditi na drugačiji način ovisno o naručenom softveru, komponentama i periferijama i nema obvezu ažurirati takve informacije. U skladu s tim, kupac se ne bi trebao oslanjati na te podatke u donošenju odluka o električnim tolerancijama ili na drugi način. Niti jedno jamstvo nije dano za izraženu ili impliciranu točnost ili potpunost.

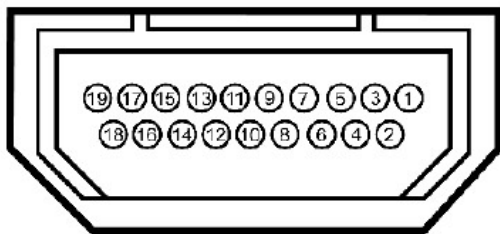
# Dodjela pina

## 15-pinski D-sub konektor



Broj pina	15-pinski bočni signalni kabel na strani monitora
1	Video-Crvena
2	Video-Zelena
3	Video-Plava
4	UZEMLJENJE
5	Samotest
6	UZEMLJENJE-C
7	UZEMLJENJE-Z
8	UZEMLJENJE-P
9	DDC +5 V
10	UZEMLJENJE-sink.
11	UZEMLJENJE
12	DDC podaci
13	H-sink.
14	V-sink.
15	DDC sat

## HDMI konektor



Broj pina	19-pinska strana povezanog signalnog kabela
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	Nema veze
14	Nema veze
15	DDC CLOCK (SDA)
16	DDC DATA (SDA)
17	UZEMLJENJE
18	+5 V POWER
19	Značajka HOT PLUG DETECT

# Mogućnost Uključi i radi

Možete instalirati monitor na bilo koji kompatibilan sustav Uključi i radi. Monitor automatski osigurava računalo svojim Extended Display Identification Data (EDID) pomoću Display Data Channel (DDC) protokola, tako da se sustav može konfigurirati i optimizirati postavke monitora. Većina instalacija monitora provodi se automatski. Možete odabrati različite postavke, ako je nužno.

## Specifikacije ravnog zaslona

<b>Broj modela</b>	<b>SE2216H/SE2216HV</b>
Vrsta zaslona	Aktivna matrica - TFT LCD
Vrsta zaslona	Okomito poravnanje
Slika s prikazom	
Dijagonalno	546,1 mm (21,5 inča)
Aktivno vodoravno područje	476,064 mm (18,74 inča)
Aktivno okomito područje	267,786 mm (10,54 inča)
Područje	127483,27 mm <sup>2</sup> (197,52 inča <sup>2</sup> )
Veličina piksela	0,24795x0,24795 mm
Kut prikaza:	
Vodoravno	178° tipično
Okomito	178° tipično
Svjetlina	250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)
Omjer kontrasta	3000 do 1 (tipično)
Dinamički omjer kontrasta	8,000,000 do 1 (tipično) *
Prednja obložna ploča	Zaštita od odsjaja s premazom ekrana 3H
Pozadinsko osvjetljenje	LED sustav svjetlosne trake
Response Time (Brzina odziva)	12 ms tipično (sivo u sivo)
Dubina boje	16,7 mil. boja
Opseg boja	84 % (tipično) **

\* Na temelju procjene.

\*\* SE2216H/SE2216HV opseg boje (tipično) zasniva se na CIE1976 (84 %) i CIE1931 (72 %) testnim standardima.

## Specifikacije razlučivosti

<b>Broj modela</b>	<b>SE2216H/SE2216HV</b>
Opseg skeniranja	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Vodoravno</li> <li>Okomito</li> </ul>	30 kHz do 83 kHz (automatski) 56 Hz do 76 Hz (automatski)
Maksimalna unaprijed postavljena razlučivost	1920x1080 na 60 Hz

## Specifikacije električne energije

<b>Broj modela</b>	<b>SE2216H</b>	<b>SE2216HV</b>
Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni RGB: 0,7 Volti <math>\pm 5\%</math>, 75 ohm ulazna impedancija</li> <li>HDMI, 600mV za svaku diferencijalnu liniju, 100 ohm ulazna impedancija za diferencijalni par</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni RGB: 0,7 Volti <math>\pm 5\%</math>, 75 ohm ulazna impedancija</li> </ul>
Ulazni sinkronizacijski signali	Odvojene vodoravne i okomite sinkronizacije, TTL razina nultog potencijala, SOG (Kompozitni SYNC na zeleni)	
AC ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC/50 Hz ili 60 Hz $\pm 3$ Hz/1,0 A (tipično)	
Udarna struja	120 V: 30 A (Maks.) 240 V: 60 A (Maks.)	

## Zadani načini rada prikaza

U sljedećoj tablici navedeni su zadani načini rada za koje Dell jamči veličinu slike i centriranje:

Način rada prikaza	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija piksela (MHz)	Sync polaritet (Okomito/Vodoravno)
VESA, 720x400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640x480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640x480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800x600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800x600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024x768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024x768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152x864	67,5	75,0	108,0	+/+

VESA, 1280x1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280x1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600x900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920x1080	67,5	60,0	148,5	+/+

## Fizička obilježja

U sljedećoj tablici navedena su fizička obilježja monitora:

Broj modela	SE2216H	SE2216HV
Vrsta konektora	<ul style="list-style-type: none"> <li>15-pinski subminijaturni D (Crni konektor);</li> <li>HDMI</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>15-pinski subminijaturni D (Crni konektor)</li> </ul>
Vrsta signalnog kabela	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni: D-sub, 15-pinski;</li> <li>Digitalni: HDMI, 19-pinski (kabel nije uključen)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analogni: D-sub, 15-pinski</li> </ul>
Dimenzije: (sa postoljem)		
Visina	395,7 mm (15,58 inča)	395,7 mm (15,58 inča)
Širina	506,2 mm (19,93 inča)	506,2 mm (19,93 inča)
Dubina	179,9 mm (7,08 inča)	179,9 mm (7,08 inča)
Dimenzije: (bez postolja)		
Visina	302,7 mm (11,92 inča)	302,7 mm (11,92 inča)
Širina	506,2 mm (19,93 inča)	506,2 mm (19,93 inča)
Dubina	54,7 mm (2,15 inča)	54,7 mm (2,15 inča)
Dimenzije stalka:		
Visina	174,7 mm (6,8 inča)	174,7 mm (6,8 inča)
Širina	250,0 mm (9,84 inča)	250,0 mm (9,84 inča)
Dubina	179,9 mm (7,08 inča)	179,9 mm (7,08 inča)
Težina:		
Težina s pakiranjem	4,80 kg (10,58 lb)	4,80 kg (10,58 lb)
Težina sa sklopom stalka i kabelima	3,61 kg (7,96 lb)	3,61 kg (7,96 lb)
Težina bez sklopa stalka (bez kabela)	2,78 kg (6,13 lb)	2,78 kg (6,13 lb)

Težina sklopa stalka	0,54 kg (1,19 lb)	0,54 kg (1,19 lb)
----------------------	-------------------	-------------------

## Obilježja okruženja

U sljedećoj tablici navedeni su uvjeti okruženja za vaš monitor:

Broj modela	SE2216H/SE2216HV
Temperatura <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operativna</li> <li>• Temperatura (ne-operativna)</li> </ul>	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F) Pohrana: -20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F) Isporuka: -20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F)
Vlažnost <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operativna</li> <li>• Temperatura (ne-operativna)</li> </ul>	10 % do 80 % (bez kondenzacije) Pohrana: 5 % do 90 % (bez kondenzacije) Isporuka: 5 % do 90 % (bez kondenzacije)
Uzvišenje <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operativna</li> <li>• Temperatura (ne-operativna)</li> </ul>	5,000 m (16,404 ft) maks. 12,191 m (40,000 ft) maks.
Toplinska disipacija	81.9 BTU/sat (maksimalno) 61.4 BTU/sat (tipično)



# Politika kvalitete LCD monitora i piksela



Tijekom procesa proizvodnje LCD monitora, nije neuobičajeno da jedan ili više piksela bude fiksirano u nepromjenjivom stanju. Vidljivi rezultat je fiksni piksel koji se pojavljuje kao izuzetno sitna tamna ili svijetla neobojena točkica. Kada piksel ostaje trajno svijetliti, to je poznato kao "svijetla točkica". Kada piksel ostaje crn, to je poznato kao "tamna točkica."

U gotovo svakom slučaju, ove fiksne piksele je teško vidjeti, a ne umanjuje kvalitetu prikaza i uporabljivost. Zaslonski s 1 do 5 fiksnih točkica smatra se normalnim i unutar konkurentnih standarda. Više informacija potražite na stranici za Dell podršku na:

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

## Smjernice za održavanje

### Briga za vaš monitor

-  **OPREZ: Pročitajte i slijedite sigurnosne upute prije čišćenja monitora.**
-  **OPREZ: Prije čišćenja monitora, odspojite kabel monitora za napajanje iz zidne utičnice.**

Za najbolje prakse, slijedite upute na popisu u nastavku za vrijeme raspakiranja, čišćenja ili rukovanja vašim monitorom:

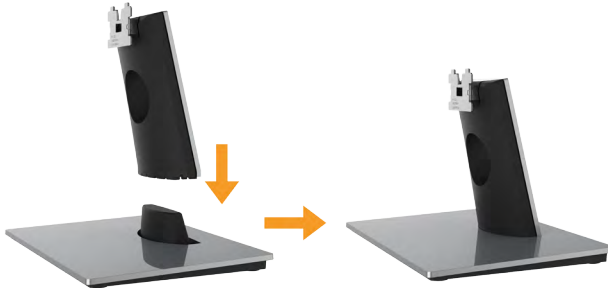
- Za čišćenje antistatičkog zaslona, malo navlažite mekanu, čistu krpu vodom. Ako je moguće, koristite posebnu maramicu za čišćenje zaslona ili otopinu koja je prikladna za antistatički premaz. Ne koristite benzen, razrjeđivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimirani zrak.
- Koristite blago navlaženu, toplu krpu za čišćenje plastike. Izbjegavajte korištenje deterdženta s obzirom na to da neki deterdženti ostavljaju film mliječno bijele boje na plastici.
- Ako primijetite bijeli prah prilikom raspakiranja monitora, obrišite ga krpom. Ovaj bijeli prah javlja se tijekom transporta monitora.
- Pažljivo rukujte svojim monitorom jer se tamno obojani monitor može ogrepsti i pokazati bijele tragove više nego svjetlije obojeni monitor.
- Da biste održali najbolju kvalitetu slike na monitoru, koristite dinamički promjenjiv čuvar zaslona i isključite monitor kada nije u uporabi.

# Postavljanje monitora

## Pričvršćenje stalka

**NAPOMENA:** Postolje stalka je odvojeno prilikom isporuke monitora iz tvornice.

1. Sklopite stup stalka da održite postolje.



- a. Postavite postolje stalka monitora na stabilnu površinu stola.
- b. Postavite tijelo postolja monitora u ispravnom smjeru prema dolje na postolje stalka dok ne sjedne na svoje mjesto.

2. Pričvrstite sklop stakla na monitor:



- a. Postavite monitor na mekanu krpu ili jastuk blizu ruba stola.
- b. Poravnajte nosač sklopa stalka na žlijeb monitora.
- c. Umetnite nosač prema monitoru dok ne sjedne na svoje mjesto.

# Povezivanje vašeg monitora

**⚠ UPOZORENJE:** Prije nego što započnete bilo koji postupak u ovom odjeljku, slijedite **Sigurnosne upute**.

Za povezivanje monitora na računalo:

1. Isključite računalo i isključite kabel za napajanje.
2. Povežite crni VGA ili HDMI kabel na odgovarajući video priključak na stražnjoj strani vašeg računala. Ne koristite sve kabele u isto vrijeme. Koristite sve kabele samo kada su povezani na različita računala s odgovarajućim video sustavima.

## Povezivanje VGA kabela

SE2216H:



SE2216HV:



## Povezivanje HDMI kabela (neobvezna kupnja) (za SE2216H)



**NAPOMENA:** Grafički prikazi korišteni su samo kao ilustracija. Prikaz na računalu može varirati.

## Organizacija vaših kabela



Nakon priključivanja svih nužnih kabela na vaš monitor i računalo, (za priključivanje kabela pogledajte Povezivanje vašeg monitora), organizirajte sve kabele kao što je prikazano.

# Uklanjanje stalka monitora

**NAPOMENA:** Ovo je moguće primijeniti na monitor sa stalkom. Ako kupite drugi stalak, pogledajte vodič za postavljanje stalka za upute za uklanjanje.



1. Postavite monitor na mekanu krpu ili jastuk blizu ruba stola.
2. Koristite dugačak odvijač da pritisnete privremeni blokator koji se nalazi u rupi neposredno iznad stalka.
3. Nakon otpuštanja blokatora, uklonite postolje s monitora.

# Rukovanje monitorom

## Uključivanje monitora

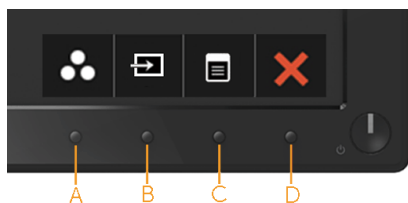
Pritisnite gumb  da uključite monitor.







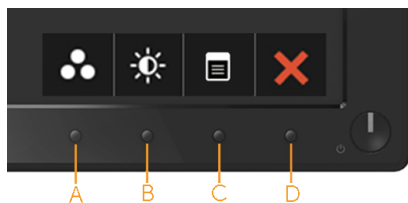
## Uporaba naredbi s prednje ploče





**Koristite tipke** na prednjoj strani monitora za prilagodbu postavki slike.

SE2216H:

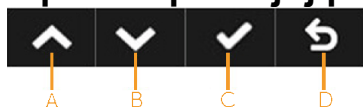





Tipke na prednjoj ploči	Opis
A  <b>Preset modes</b> (Zadani načini rada)	Koristite tipku <b>Preset modes</b> (Zadani načini rada) s popisa zadanih načina rada u boji. Pogledajte <b>Uporaba OSD izbornika</b> .
B  <b>Input Source</b> (Ulazni izvor)	Koristite tipke <b>Input Source</b> (Ulazni izvor) za odabir između različitih video signala koji mogu biti povezani na vaš monitor. <ul style="list-style-type: none"><li>• VGA ulaz</li><li>• HDMI ulaz</li></ul>
C  <b>Menu (Izbornik)</b>	Koristite tipku <b>Menu</b> (Izbornik) da otvorite prikaz na zaslonu (OSD - on-screen display).
D  <b>Exit (Izlaz)</b>	Koristite tipku <b>Exit</b> (Izlaz) za izlaz iz prikaza na zaslonu (OSD - exit on-screen display) iz izbornika i podizbornika.




Tipke na prednjoj ploči		Opis
A	 <b>Preset modes</b> (Zadani načini rada)	Koristite tipku <b>Preset modes</b> (Zadani načini rada) s popisa zadanih načina rada u boji. Pogledajte <u><a href="#">Uporaba OSD izbornika</a></u> .
B	 <b>Brightness / Contrast</b> (Svjetlina/Kontrast)	Koristite tipku <b>Brightness / Contrast</b> (Svjetlina/Kontrast) za direktan pristup kontrolnom izborniku "Brightness" i "Contrast".
C	 <b>Menu (Izbornik)</b>	Koristite tipku <b>Menu</b> (Izbornik) da otvorite prikaz na zaslonu (OSD - on-screen display).
D	 <b>Exit (Izlaz)</b>	Koristite tipku <b>Exit</b> (Izlaz) za izlaz iz prikaza na zaslonu (OSD - exit on-screen display) iz izbornika i podizbornika.

## Tipke na prednjoj ploči




Tipke na prednjoj ploči		Opis
A	 <b>Up (Gore)</b>	Koristite tipku <b>Up</b> (Gore) za prilagodbu (povećanje raspona) stavki u izborniku OSD.
B	 <b>Down (Dolje)</b>	Koristite tipku <b>Down</b> (Dolje) za prilagodbu (smanjenje raspona) stavki u izborniku OSD.
C	 <b>OK (U redu)</b>	Koristite tipku <b>OK</b> (U redu) za potvrdu odabira.

D	 <b>Back</b> <b>(Natrag)</b>	Koristite tipku <b>Back</b> (Natrag) za povratak u prethodni izbornik.
---	--	--

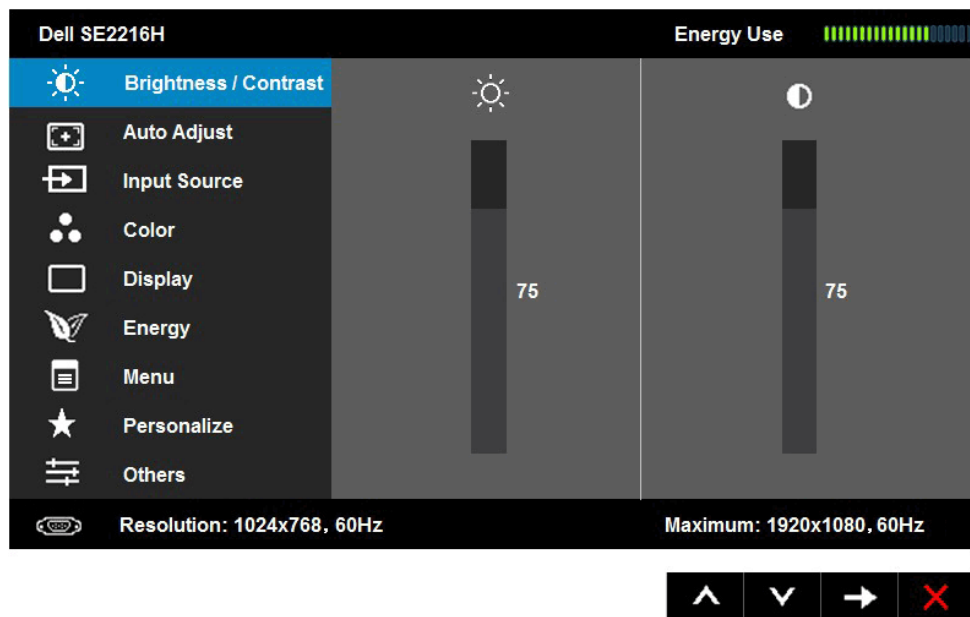
## Uporaba izbornika prikaz na zaslonu (OSD - On-Screen Display)

### Pristup sustavu izbornika

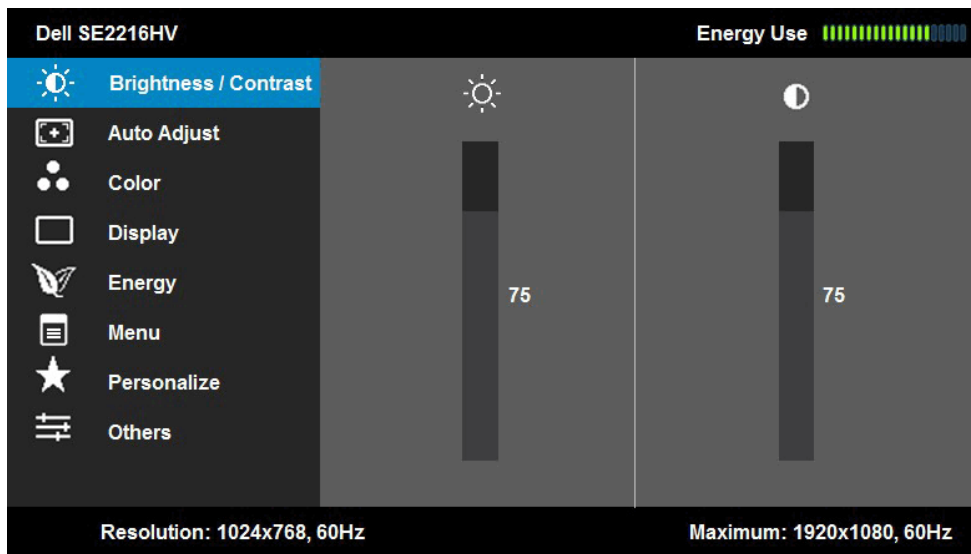
 **NAPOMENA:** Ako promijenite postavke a zatim nastavite na drugi izbornik ili izađete iz OSD izbornika, monitor automatski sprema te promjene. Promjene su spremljene i ako promijenite postavke, a zatim čekate da OSD izbornik nestane.

1. Pritisnite gumb  da otvorite OSD izbornik i prikažete glavni izbornik.

#### Main Menu (Glavni izbornik)








**NAPOMENA:** Auto Adjust (Automatska prilagodba) dostupna je samo pri uporabi analognog (VGA) konektora.

2. Pritisnite gumb i za prebacivanje između opcija u izborniku. Kako se premještate s jedne ikone na drugu, naziv opcije je istaknut.
3. Za odabir označene stavke na izborniku, ponovno pritisnite gumb .
4. Pritisnite gumb i za odabir željenog parametra.
5. Pritisnite gumb za ulaz u kliznu traku a zatim koristite ili gumbe, prema indikatorima na izborniku da napravite promjene.
6. Odaberite za povratak u prethodni izbornik bez prihvata trenutnih postavki ili za prihvata i povratak u prethodni izbornik.

Tablica u nastavku prikazuje popis svih opcija izbornika OSD i njihove funkcije.

<b>Icon (Ikona)</b>	<b>Menu and Submenus (Izbornici i podizbornici)</b>	<b>Opis</b>
	<b>Energy Use (Uporaba energije)</b>	Ovaj mjerač pokazuje razinu energije koju monitor troši u realnom vremenu.



## Brightness/ Contrast (Svjetlina/ Kontrast)

Koristite izbornik **Brightness i Contrast** (Svjetlina i kontrast) za prilagodbu Brightness/Contrast (Svjetlina/Kontrast).

Dell SE2216H Energy Use

Brightness / Contrast

Auto Adjust

Input Source

Color

Display

Energy

Menu

Personalize

Others

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

Dell SE2216HV Energy Use

Brightness / Contrast

Auto Adjust

Color

Display

Energy

Menu

Personalize

Others

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

### Brightness (Svjetlina)

Omogućuje podešavanje svjetline ili osvijetljenosti pozadinskog osvjetljenja.

Pritisnite tipku da povećate svjetlinu i pritisnite tipku za smanjenje svjetline (min. 0 ~ maks. 100).

### Contrast (Kontrast)

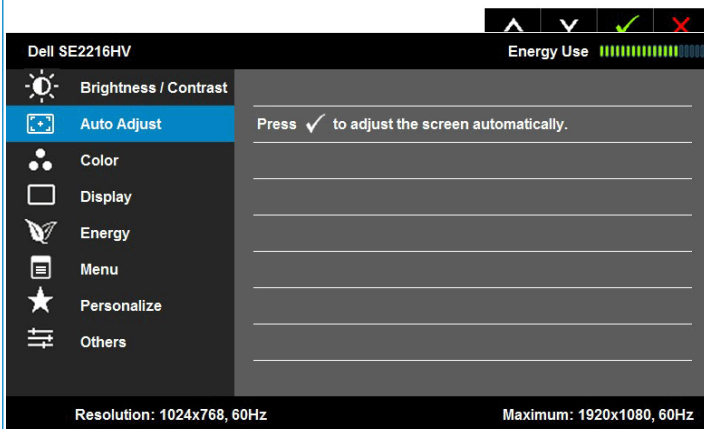
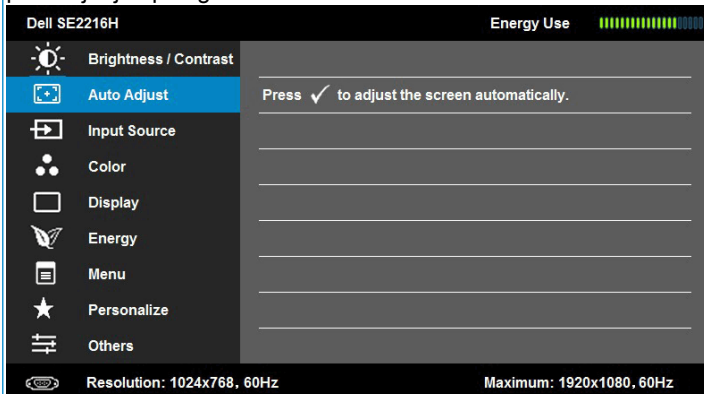
Omogućuje podešavanje kontrasta ili stupanj razlike između tame i svjetline na zaslonu monitora. Najprije podesite svjetlinu a kontrast prilagodite samo ako vam je potrebna dodatna prilagodba.

Pritisnite tipku da povećate kontrast i pritisnite tipku da smanjite kontrast (min. 0 ~ maks. 100).



## Auto Adjust (Automatska prilagodba)

Koristite ovu tipku za aktivaciju izbornika za automatsko postavljanje i prilagodbu.



Sljedeći okvir pojavljuje se na crnom zaslonu kako se monitor samostalno prilagođava trenutnom ulazu:

Auto Adjustment in Progress...

Auto Adjustment (Automatska prilagodba) dopušta da se monitor samostalno prilagodi dolaznom video signalu. Nakon uporabe Auto Adjustment (Automatska prilagodba) možete nadalje podesiti monitor pomoću naredbi Pixel Clock (Coarse) (Frekvencija piksela (Grubo) i Phase (Fine) (Faza (Fino) pod **Display** (Prikaz).

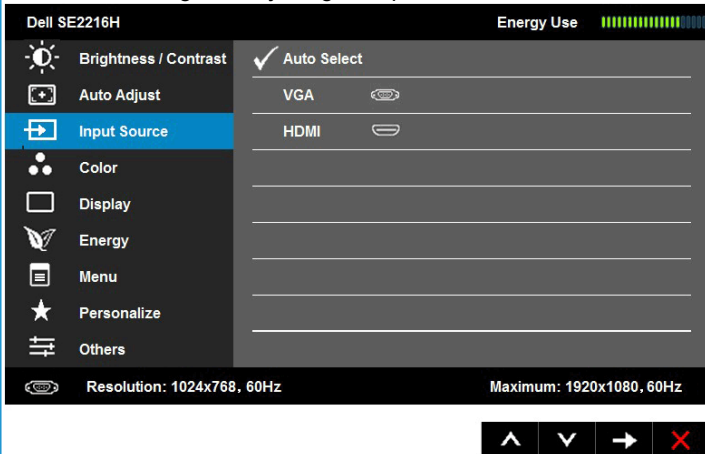
**NAPOMENA:** Auto Adjust (Automatska prilagodba) se ne pojavljuje ako pritisnete gumb dok nema aktivnih ulaznih video signala ili priključenih kabela.

Ova opcija dostupna je samo kada koristite analogni (VGA) konektor.



## Ulazni izvor (za SE2216H)

Koristite izbornik **Input Source** (Ulazni izvor) za odabir između različitih video signala koji mogu biti povezani na vaš monitor.



### Auto Select (Automatski odabir)

Odaberite **Auto Select** (Automatski odabir) za skeniranje dostupnih ulaznih signala.

### VGA

Odaberite **VGA** ulaz kada koristite analogni (VGA) konektor. Pritisnite za odabir VGA ulaznog izvora.

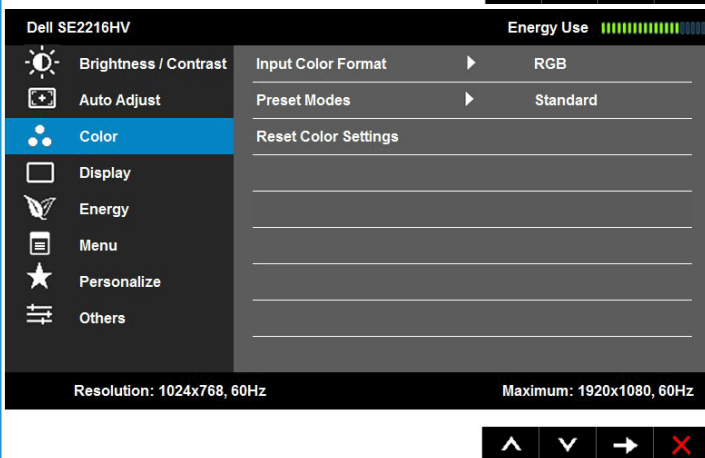
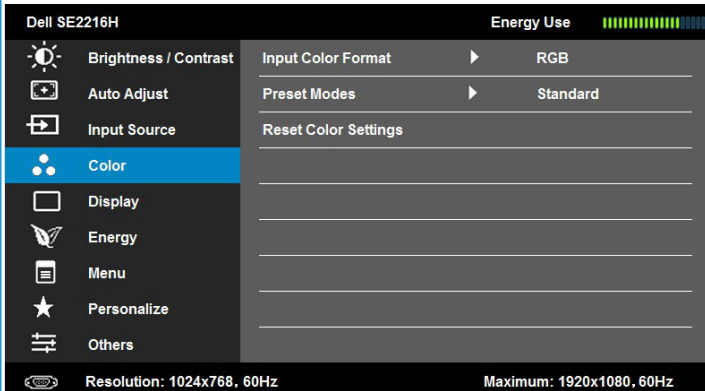
### HDMI

Odaberite **HDMI** ulaz kada koristite HDMI konektor. Pritisnite za odabir HDMI ulaznog izvora.



## Color (Boja)

Koristite izbornik **Color (Boja)** za prilagodbu postavki boja monitora.



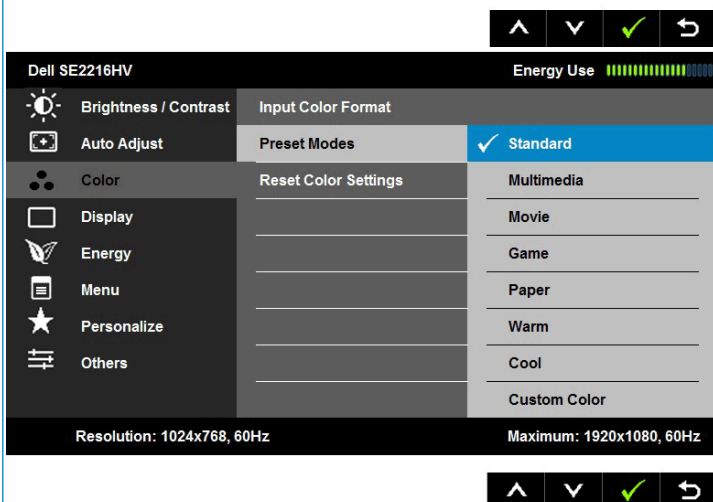
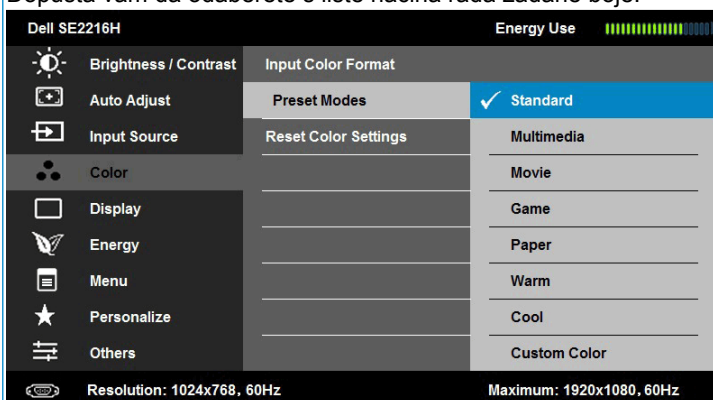
### Input Color Format (Oblik ulazne boje)

Dopušta vam da podesite način video ulaza na:












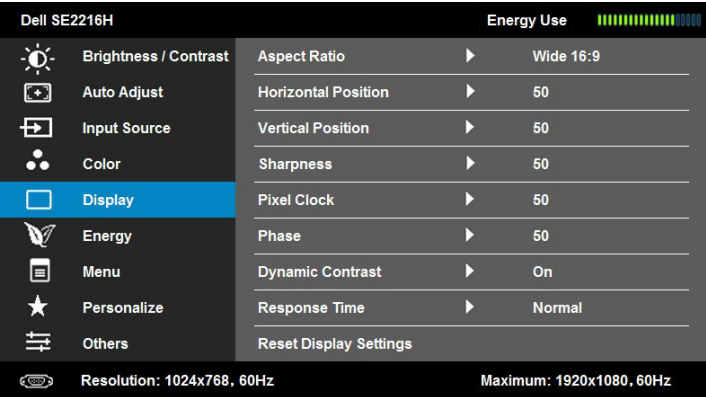
- **RGB**: Odaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan na računalo ili DVD reproduktor pomoću HDMI adaptera.
- **YPbPr**: Odaberite ovu opciju ako vaš DVD reproduktor podržava samo YPbPr izlaz.

## Preset Modes (Zadani načini rada)

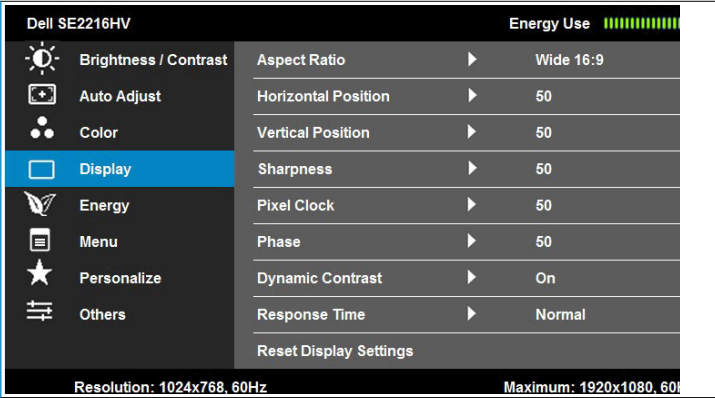










Dopušta vam da odaberete s liste načina rada zadane boje.



- **Standard:** Učitava zadane postavke boje na monitoru. Ovo je zadani način rada.
- **Multimedia:** Učitava postavke boje idealne za multimedijске aplikacije.
- **Film:** Učitava postavke boje idealne za filmove.
- **Igra:** Učitava postavke boje idealne za većinu igračih aplikacija.
- **Paper:** Učitava postavke svjetline i oštine idealne za pregled teksta. Pomiješajte pozadinu teksta da simulirate papir bez utjecaja na slike u boji. Primijenjuje se samo na RGB ulazni format.
- **Warm (Toplo):** Povećava temperaturu boje. Zaslون djeluje toplije s nijansama crvene/žute boje.
- **Cool (Hladno):** Smanjuje temperaturu boje. Zaslون djeluje hladnije s nijansom plave boje.

	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Custom Color (Prilagođena boja):</b> Dopušta vam ručnu prilagodbu postavki boje. Pritisnite tipke  i  za prilagodbu crvenih, zelenih i plavih vrijednosti i stvaranje vlastitog načina zadane boje.</li> </ul>
<b>Hue (Nijansa)</b>	<p>Ova značajka može prebaciti boju videoslike u zelenu ili ljubičastu. Ovo se koristi za prilagodbu željene nijanse boje. Koristite  ili  za prilagodbu nijanse od '0' do '100'.</p> <p>Pritisnite  da povećate boju monokromatske videoslike.</p> <p>Pritisnite  da povećate višebojnu videosliku.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Opcija za podešenje nijanse dostupna je samo pri odabiru zadanog načina rada <b>Movie (Film)</b> ili <b>Game (Igra)</b>.</p>
<b>Saturation (Zasićenost)</b>	<p>Ova značajka može prilagoditi zasićenost boje videoslike. Koristite  ili  za prilagodbu zasićenosti od '0' do '100'.</p> <p>Pritisnite  da povećate boju monokromatske videoslike.</p> <p>Pritisnite  da povećate višebojnu videosliku.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Opcija za podešenje zasićenosti dostupna je samo pri odabiru zadanog načina rada <b>Movie (Film)</b> ili <b>Game (Igra)</b>.</p>
<b>Reset Color (Vraćanje boje na izvorno)</b>	Vraća postavke boje monitora na tvorničke postavke.
 <b>Display (Prikaz)</b>	<p>Koristite izbornik <b>Display (Prikaz)</b> za prilagodbu postavki prikaza monitora.</p> 



	
<b>Aspect Ratio (Razmjer proporcija)</b>	<p>Prilagođava razmjer slike kao široke 16:9, 4:3 ili 5:4.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Podešenje omjera širine 16:9 nije nužno za maksimalnu zadanu razlučivost od 1920x1080.</p>
<b>Horizontal Position (Vodoravan položaj)</b>	<p>Koristite gumb  ili  za prilagodbu slike lijevo i desno. Minimalno je '0' (-). Maksimalno je '100' (+).</p>
<b>Vertical Position (Okomit položaj)</b>	<p>Koristite gumb  ili  za prilagodbu slike gore i dolje. Minimalno je '0' (-). Maksimalno je '100' (+).</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Prilagodbe za vodoravni i okomiti položaj dostupne su samo za VGA ulaz.</p>
<b>Sharpness (Oštrina)</b>	<p>Ova značajka može učiniti da slika izgleda oštrije ili mekše. Koristite  ili  za prilagodbu oštine od '0' do '100'.</p>
<b>Pixel Clock (Frekvencija piksela)</b>	<p>Prilagodbe faze i frekvencije piksela dopuštaju vam da podesite monitor prema vašoj preferenci. Koristite gumb  ili  za prilagodbu najbolje kvalitete slike.</p>
<b>Phase (Faza)</b>	<p>Ako zadovoljavajući rezultati nisu postignuti korištenjem prilagodbe faze, koristite prilagodbu Pixel Clock (Frekvencija piksela) a zatim ponovno koristite Phase (Faza (fino)).</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Prilagodbe frekvencije piksela i faze dostupne su samo za VGA ulaz.</p>
<b>Dynamic Contrast (Dinamički kontrast)</b>	<p>Dopušta vam da povećate razinu kontrasta za oštrije i detaljniju kvalitetu slike.</p> <p>Pritisnite gumb  ili  da odaberete "Uključen" ili "Isključen" Dynamic Contrast (Dinamički kontrast).</p> <p><b>NAPOMENA:</b> <b>Dynamic Contrast</b> (Dinamički kontrast) osigurava viši kontrast ako odaberete zadani način rada <b>Game (Igra)</b> ili <b>Movie (Film)</b>.</p>
<b>Response Time (Brzina odziva)</b>	<p>Dopušta vam da podesite Response Time (Vrijeme odziva) na <b>Normal</b> (Normalno) ili <b>Fast</b> (Brzo).</p>
<b>Reset Display Settings (Vraćanje postavki prikaza na izvorno)</b>	<p>Odaberite ovu opciju za vraćanje tvorničkih postavki prikaza.</p>



## Energy (Energija)

Dell SE2216H Energy Use

Brightness / Contrast Power Button LED  On During Active

Auto Adjust Reset Energy Settings Off During Active

Input Source

Color

Display

Energy

Menu

Personalize

Others

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



Dell SE2216HV Energy Use

Brightness / Contrast Power Button LED  On During Active

Auto Adjust Reset Energy Settings Off During Active

Color

Display

Energy

Menu

Personalize

Others

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



**Power Button LED (Gumb za napajanje LED)**

Dopušta vam da uključite ili isključite LED indikator tijekom rada radi uštede energije.

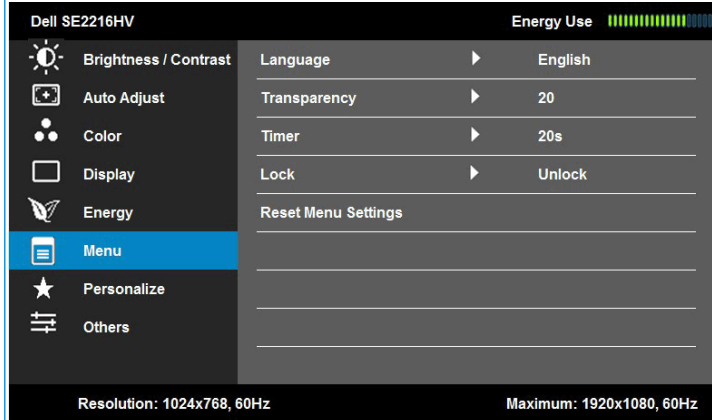
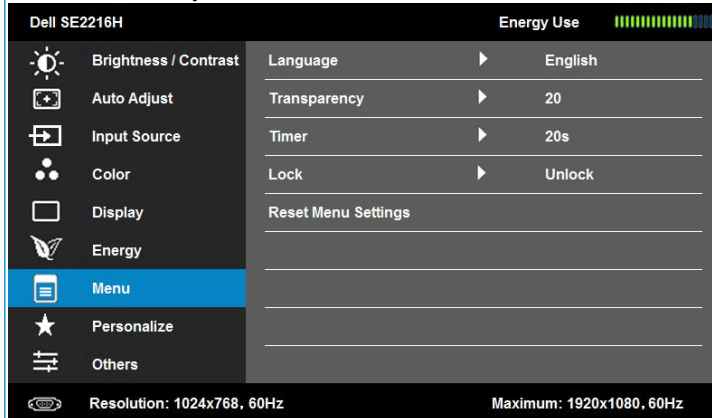
**Reset Energy Settings (Vraćanje postavki energije na izvorno)**

Odaberite ovu opciju za vraćanje tvorničkih postavki energije.



## Menu (Izbornik)

Odaberite ovu opciju za prilagodbu postavki OSD-a poput jezika OSD-a, količine vremena za koju izbornik ostaje prikazan na zaslonu i tako dalje.



### Language (Jezik)

Dopušta vam da podesite OSD prikaz na jedan od osam jezika: engleski, španjolski, francuski, njemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski.




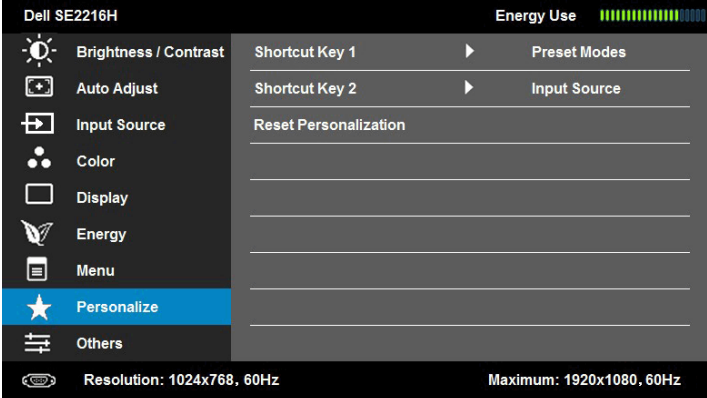
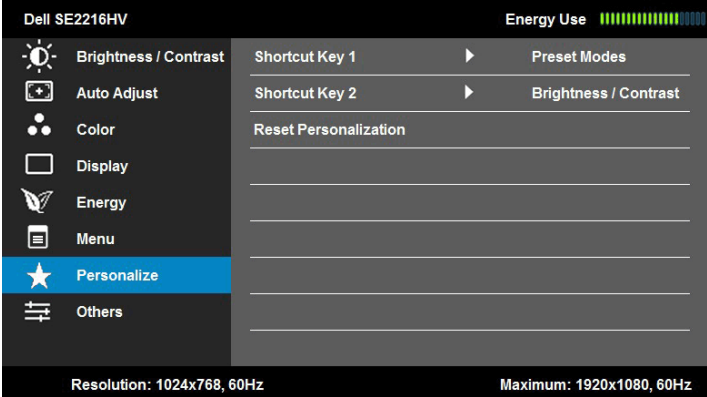
### Transparency (Transparentnost)

Dopušta vam da prilagodite OSD pozadinu od neprozirne do transparentne.

### Timer (Mjerač vremena)

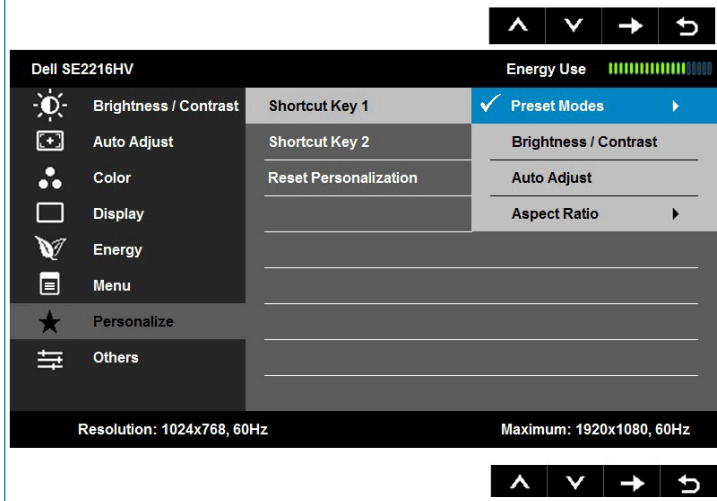
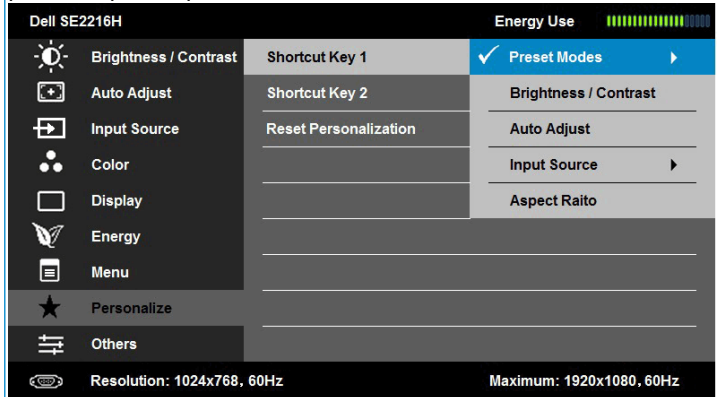
Dopušta vam da podesite vrijeme za koje OSD ostaje aktivan nakon što pritisnete tipku na monitoru.

Koristite tipke i za prilagodbu klizača u koracima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.

	<b>Lock (Zaključavanje)</b>	<p>Kontrolira korisnički pristup prilagodbama. Kada je odabrano zaključavanje, nisu dopuštene korisničke prilagodbe. Zaključane su sve tipke osim tipke .</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Kada je zaključan OSD, pritisak na tipke izbornika vodi vas direktno na izbornik OSD postavke, s unaprijed odabranim 'OSD Lock' na ulazu. Pritisnite i držite tipku  10 sekundi da otključate i dopustite korisniku pristup svim primjenjivim postavkama.</p>
	<b>Reset Menu Settings (Vraćanje postavki izbornika na izvorno)</b>	<p>Odaberite ovu opciju za vraćanje tvorničkih postavki izbornika.</p>
	<b>Personalize (Personalizacija)</b>	<p>Odabir ove opcije dopušta vam da podesite dva tipkovna prečaca.</p>  

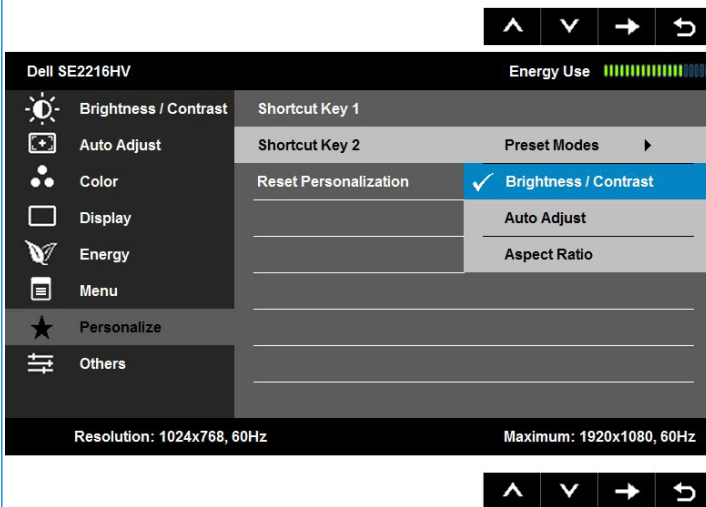
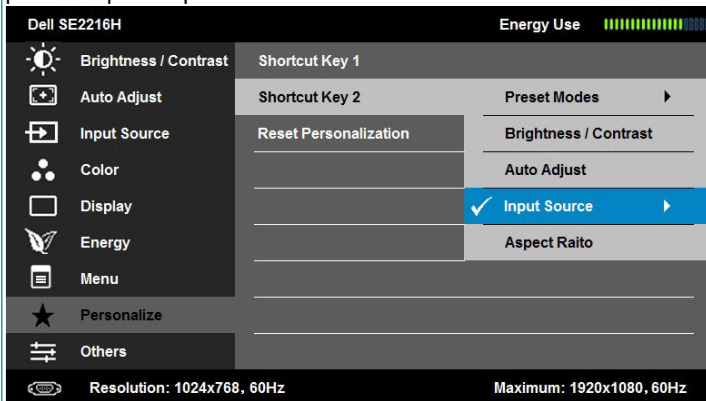
**Shortcut Key 1**  
(Tipkovni prečac 1)

Korisnik može odabrati od "Preset Modes", "Brightness/Contrast", "Auto Adjust", "Input Source (za SE2216H)", "Aspect Ratio" i podesiti tipkovni prečac.



**Shortcut Key 2 (Tipkovni prečac 2)**

Korisnik može odabrati od "Preset Modes", "Brightness/Contrast", "Auto Adjust", "Input Source (za SE2216H)", "Aspect Ratio" i podesiti tipkovni prečac.



**Reset Personalization (Vraćanje personalizacije na izvorno)**

Dopušta vam da vratite tipkovni prečac na zadanu postavku.



## Others (Ostalo)

Dell SE2216H Energy Use

Brightness / Contrast DDC/CI ▶ Enable

Auto Adjust LCD Conditioning ▶ Disable

Input Source Reset Other Settings

Color Factory Reset Reset All Settings

Display

Energy

Menu

Personalize

**Others**

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

▲ ▼ → ✖

Dell SE2216HV Energy Use

Brightness / Contrast DDC/CI ▶ Enable

Auto Adjust LCD Conditioning ▶ Disable

Color Reset Other Settings

Display Factory Reset Reset All Settings

Energy

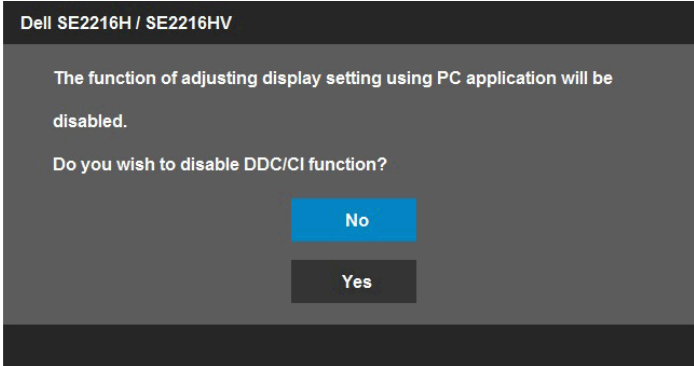
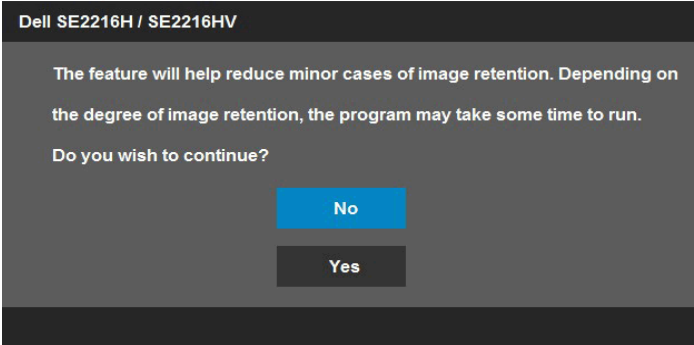
Menu

Personalize

**Others**

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

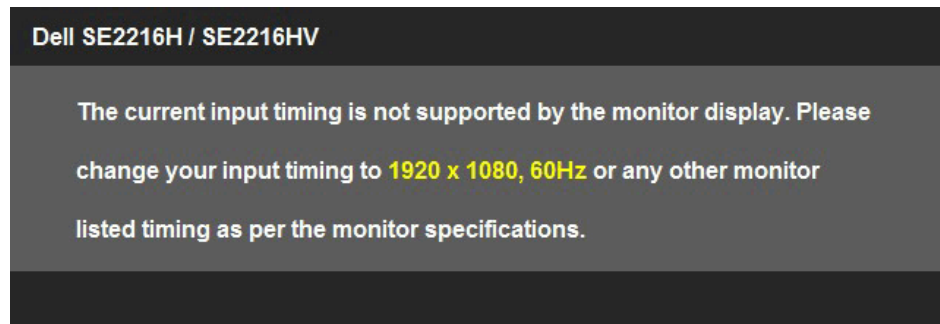
▲ ▼ → ✖

<p><b>DDC/CI</b></p>	<p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) dopušta da softver na vašem računalu prilagodi postavke prikaza monitora poput svjetline, ravnoteže boje, itd.</p> <p>Omogući (Zadano): Optimizira izvedbu vašeg monitora i pruža bolje korisničko iskustvo.</p> <p>Onemogući: Onemogućuje DDC/CI opciju i sljedeća poruka pojavljuje se na zaslonu.</p>  <p>The screenshot shows a dark grey dialog box with the title 'Dell SE2216H / SE2216HV'. The text inside reads: 'The function of adjusting display setting using PC application will be disabled. Do you wish to disable DDC/CI function?'. There are two buttons: a blue 'No' button and a grey 'Yes' button.</p>
<p><b>LCD Conditioning</b></p>	<p>Ova značajka pomaže u smanjenju tragova statične slike.</p> <p>Ako je slika na monitoru zaustavljena, odaberite značajku <b>LCD Conditioning</b> kako bi uklonili bilo kakvo zadržavanje slike. Korištenje značajke LCD Conditioning može potrajati neko vrijeme. Značajka LCD Conditioning ne može ukloniti ozbiljne slučajeve zadržavanja slike ili burn-in efekt.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Koristite LCD Conditioning samo kada imate problem zadržavanja slike.</p> <p>Poruka upozorenja u nastavku pojavljuje se kada korisnik odabere "Omogući" LCD Conditioning.</p>  <p>The screenshot shows a dark grey dialog box with the title 'Dell SE2216H / SE2216HV'. The text inside reads: 'The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run. Do you wish to continue?'. There are two buttons: a blue 'No' button and a grey 'Yes' button.</p>
<p><b>Reset Other Settings (Vraćanje ostalih postavki na izvorno)</b></p>	<p>Odaberite ovu opciju za vraćanje ostalih zadanih postavki poput DDC/CI.</p>
<p><b>Factory Reset (Vrati tvorničke postavke na izvorno)</b></p>	<p>Vraća izvorno sve OSD postavke na tvornički zadane vrijednosti.</p>



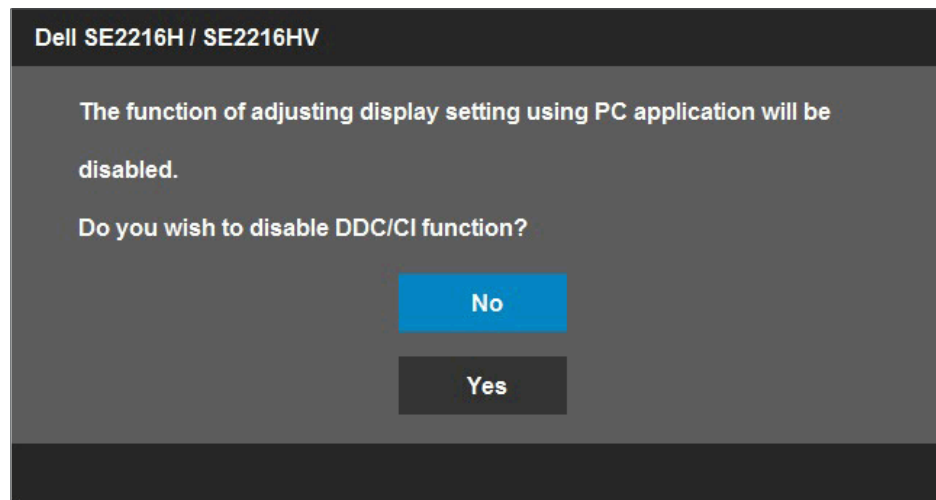
## OSD poruke

Kada monitor ne podržava određeno rješenje prikazuje se ova poruka:

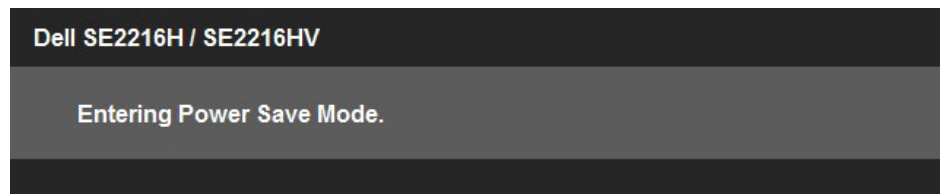


Ovo znači da se monitor ne može sinkronizirati sa signalom koji prima od računala. Pogledajte **Specifikacije monitora** za vodoravne i okomite raspone frekvencije koje prikazuje monitor. Preporučeni način rada je 1920x1080.

Vidjet ćete ovu poruku prije nego što je onemogućena funkcija DDC/CI.



Kada monitor uđe u način rada **Power Save** (Ušteda energije), prikazuje se ova poruka:



Aktivirajte računalo i probudite monitor da dobijete pristup za **OSD**.

Ako pritisnete bilo koji drugi gumb osim gumb uključenja, prikazat će se ova poruka ovisno o odabranom ulazu:

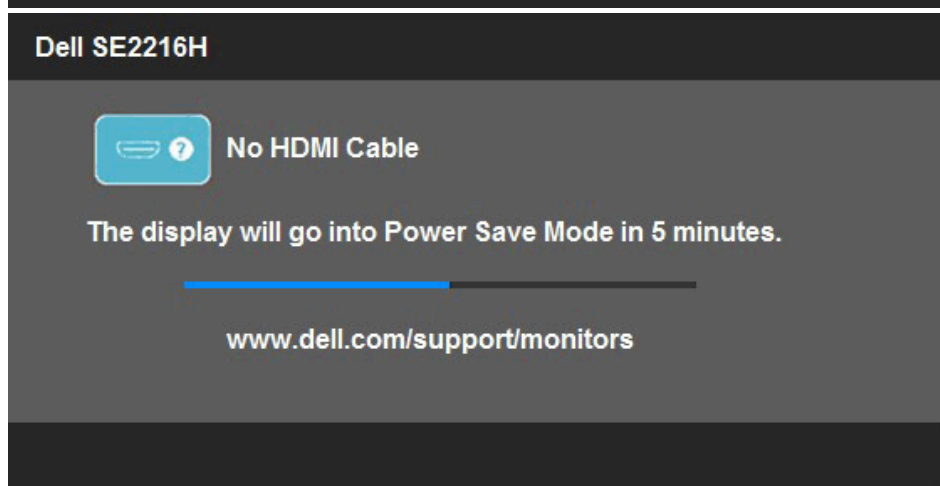
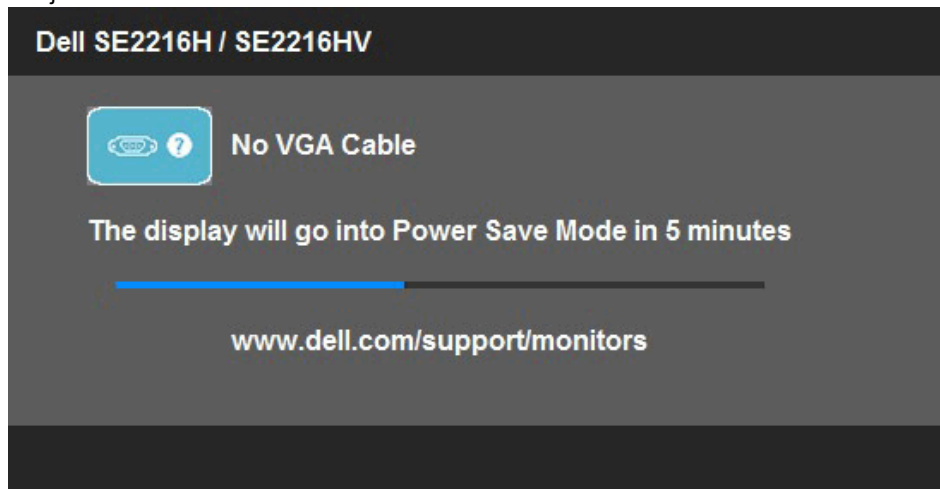
#### Dell SE2216H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

#### Dell SE2216HV

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

Ako VGA ili DP kabel nije povezan, pojavljuje se plutajući dijaloški okvir prikazan u nastavku. Monitor će ući u **način uštede energije nakon 5 minuta** ako ostane u ovom stanju.



Pogledajte **Rješavanje problema** za više informacija.

# Podešenje maksimalne razlučivosti

Za optimalnu izvedbu prikaza prilikom uporabe operativnih sustava Microsoft Windows, podesite razlučivost prikaza na 1920x1080 piksela provodeći ove korake:

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

1. Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Pločica radne površine za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
2. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite Screen resolution (Razlučivost zaslona).
3. Kliknite na padajući popis razlučivosti zaslona i odaberite 1920x1080.
4. Kliknite U redu.

## U sustavu Windows 10:

1. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite **Display settings** (Postavke prikaza).
2. Kliknite **Advanced display settings (Napredne postavke prikaza)**.
3. Kliknite na padajući popis **Razlučivost** i odaberite 1920x1080.
4. Kliknite **Apply** (Primijeni).


Ako vam se ne prikaže 1920x1080 kao opcija, možda ćete trebati nadograditi upravljački program grafike. Molimo vas odaberite jednu od ponuđenih mogućnosti koja najbolje opisuje računalni sustav koji koristite i slijedite navedeno

1: **Ako imate stolno ili prijenosno računalo Dell s internetskim pristupom**

2: **Ako imate stolno, prijenosno računalo ili grafičku karticu koja nije Dell**

## Ako imate stolno ili prijenosno računalo Dell s internetskim pristupom

1. Idite na <http://www.dell.com/support>, upišite svoju servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafiku
2. Nakon instalacije upravljačkih programa za adapter vaše grafike, pokušajte ponovno podesiti razlučivost na 1920x1080.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete podesiti razlučivost na 1920x1080, molimo vas obratite se tvrtci Dell za informaciji o adapteru grafike koji podržava ove razlučivosti.

## Ako imate stolno, prijenosno računalo ili grafičku karticu koja nije Dell

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

1. Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Pločica radne površine za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
2. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite **Personalization** (Personalizacija).
3. Kliknite **Change Display Settings** (Promijeni postavke prikaza).
4. Kliknite **Advanced Settings** (Napredne postavke).
5. Identificirajte dobavljača kontrolera grafike s opisa u gornjem kutu prozora (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
6. Molimo vas pogledajte web-mjesto dobavljača grafičke kartice za ažurirani upravljački program (na primjer, <http://www.ATI.com> ili <http://www.NVIDIA.com>).
7. Nakon instalacije upravljačkih programa za adapter vaše grafike, pokušajte ponovno podesiti razlučivost na 1920x1080.

### U sustavu Windows 10:

1. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite **Display settings** (Postavke prikaza).
2. Kliknite **Advanced display settings (Napredne postavke prikaza)**.
3. Kliknite **Display adapter properties (Svojstva adaptera prikaza)**.
4. Identificirajte dobavljača kontrolera grafike s opisa u gornjem kutu prozora (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
5. Molimo vas pogledajte web-mjesto dobavljača grafičke kartice za ažurirani upravljački program (na primjer, <http://www.ATI.com> ili <http://www.NVIDIA.com>).
6. Nakon instalacije upravljačkih programa za adapter vaše grafike, pokušajte ponovno podesiti razlučivost na 1920x1080.

**NAPOMENA:** Ako ne možete podesiti razlučivost na 1920x1080, molimo vas obratite se proizvođaču računala ili razmislite o kupnji adaptera grafike koji će podržati video razlučivost od 1920x1080.

## Uporaba nagiba

### Nagib

Uz pomoć sklopa stalka, možete nagnuti monitor za najudobniji kut gledanja.



**NAPOMENA:** Postolje stalka je odvojeno prilikom isporuke monitora iz tvornice.

# Otklanjanje poteškoća

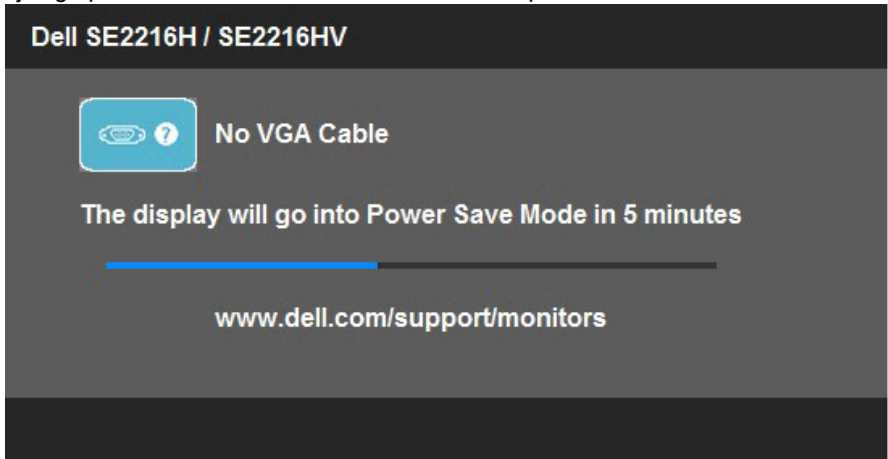
**⚠ UPOZORENJE:** Prije nego što započnete bilo koji postupak u ovom odjeljku, slijedite Sigurnosne upute

## Samotest

Vaš monitor koristi značajku samotestiranja koja vam omogućuje da provjerite da li monitor radi ispravno. Ako su vaš monitor i računalo ispravno povezani a zaslon monitora ostaje taman, pokrenite samotestiranje monitora prema ovim koracima:

1. Isključite računalo i monitor.
2. Odsvojite video kabel sa stražnje strane računala. Za osiguranje pravilnog postupka samotestiranja, uklonite VGA i HDMI kabele sa stražnje strane računala.
3. Uključite monitor.

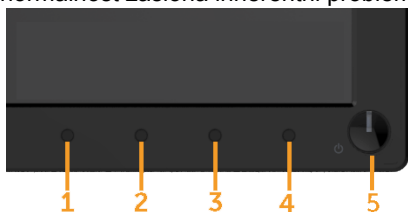
Plutajući dijaloški okvir trebao bi se pojaviti na zaslonu (u odnosu na crnu pozadinu) ako monitor ne može pronaći video signal i pravilno raditi. Za vrijeme načina samotestiranja, LED ostaje bijeli. Također, ovisno o odabranom ulazu, jedan od dijaloga prikazanih u nastavku kontinuirano će se pomicati kroz zaslon.



4. Ovaj okvir se također pojavljuje tijekom normalnog rada sustava, ako je video kabel odspojen ili oštećen. Monitor će ući u **način uštede energije nakon 5 minuta** ako ostane u ovom stanju.
  5. Isključite monitor i ponovno povežite video kabel; zatim uključite računalo i monitor.
- Ako zaslon vašeg monitora ostane prazan nakon korištenja navedenog postupka, provjerite video kontroler i računalo, jer vaš monitor radi ispravno.

# Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađeni dijagnostički alat koji vam pomaže u određivanju je li abnormalnost zaslona inherentni problem s monitorom ili s računalom i video karticom.



**NAPOMENA:** Možete pokrenuti ugrađenu dijagnostiku samo kada je video kabel odspojen a monitor u načinu samotestiranja.

Za pokretanje ugrađene dijagnostike:

1. Pobrinite se da je zaslon čist (bez čestica prašine na površini zaslona).
2. Odsvojite video kabel(e) sa stražnje strane računala ili monitora. Monitor zatim ide u način samotestiranja.
3. Pritisnite i držite **Gumb 1** i **Gumb 4** na prednjoj ploči istovremeno 2 sekunde. Pojavljuje se sivi zaslon.
4. Pažljivo pregledajte zaslon na abnormalnosti.
5. Ponovno pritisnite **Gumb 4** na prednjoj ploči. Boja zaslona mijenja se u crvenu.
6. Pregledajte prikaz na abnormalnosti.
7. Ponovite korake 5 i 6 kako biste pregledali prikaz na zelenom, plavom, crnom i bijelom zaslonu.

Test je završen kada se pojavi tekstualni zaslon. Za izlaz, ponovno pritisnite **Gumb 4**.

Ako ne otkrijete abnormalnosti na zaslonu nakon uporabe ugrađenog dijagnostičkog alata, monitor radi ispravno. Pogledajte video karticu i računalo.



# Uobičajeni problemi

Sljedeća tablica sadrži opće informacije o uobičajenim problemima monitora na koje možete naići i moguća rješenja.

Uobičajeni simptomi	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
Nema videozapisa/ Isključen LED	Nema slike	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uvjerite se da je video kabel koji povezuje monitor i računalo ispravno povezan i osiguran.</li><li>• Provjerite da li utičnica ispravno radi pomoću bilo koje druge električne opreme.</li><li>• Uvjerite se da je potpuno pritisnut gumb za uključivanje.</li><li>• Pobrinite se da je odabran pravilan ulazni izvor pomoću gumba <b>Input Source</b> Select (Odabir ulaznog izvora).</li><li>• Pogledajte opciju "Power LED Button" u Energy in OSD Menu.</li></ul>
Nema videozapisa/ Uključen LED	Nema slike ili svjetline	<ul style="list-style-type: none"><li>• Povećajte naredbe svjetline i kontrasta putem OSD-a.</li><li>• Provedite značajku provjere samotestiranja monitora.</li><li>• Provjerite ima li savijenih ili slomljenih kontakta u konektoru video kabela.</li><li>• Pobrinite se da je odabran pravilan ulazni izvor pomoću izbornika <b>Input Source</b> Select (Odabir ulaznog izvora).</li><li>• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.</li></ul>
Slab fokus	Slika je nejasna, mutna i udvojena.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pokrenite opciju Auto Adjust (Automatska prilagodba) putem OSD-a.</li><li>• Prilagodite naredbe Phase (Faza) i Pixel Clock (Frekvencija piksela) putem OSD-a.</li><li>• Uklonite produžne video kabele.</li><li>• Vratite monitor na izvorno na <b>Factory Settings</b>(Tvorničke postavke).</li><li>• Promijenite video razlučivost na točan razmjer proporcija (16:9).</li></ul>

Nesiguran/podrtavajući videozapis	Valovita slika ili fino kretanje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokrenite opciju Auto Adjust (Automatska prilagodba) putem OSD-a.</li> <li>• Prilagodite naredbe Phase (Faza) i Pixel Clock (Frekvencija piksela) putem OSD-a.</li> <li>• Vratite monitor na izvorno na <b>Factory Settings</b> (Tvorničke postavke).</li> <li>• Provjerite okolišne čimbenike.</li> <li>• Premjestite monitor i testirajte u drugoj prostoriji.</li> </ul>
Nedostaju pikseli	LCD zaslon ima točke.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokušajte nekoliko puta uključiti i isključiti.</li> <li>• Piksel koji je trajno isključen je prirodni nedostatak koji se može pojaviti u LCD tehnologiji.</li> </ul> <p>Više informacija o kvaliteti Dell monitora i politici piksela potražite na stranici Dell podrška na:  <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Mrtvi pikseli	LCD zaslon ima svijetle točke	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokušajte nekoliko puta uključiti i isključiti.</li> <li>• Piksel koji je trajno isključen je prirodni nedostatak koji se može pojaviti u LCD tehnologiji.</li> </ul> <p>Više informacija o kvaliteti Dell monitora i politici piksela potražite na stranici Dell podrška na:  <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</p>
Problemi svjetline	Slika je previše zamagljena ili presvijetla	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vratite monitor na izvorno na <b>Factory Settings</b> (Tvorničke postavke).</li> <li>• Auto Adjust (Automatska prilagodba) putem OSD-a.</li> <li>• Naredbe prilagodbe svjetline i kontrasta putem OSD-a.</li> </ul>
Geometrijsko izobličenje	Zaslon nije pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vratite monitor na izvorno na <b>Factory Settings</b> (Tvorničke postavke).</li> <li>• Auto Adjust (Automatska prilagodba) putem OSD-a.</li> <li>• Naredbe prilagodbe svjetline i kontrasta putem OSD-a.</li> </ul> <p><b>NAPOMENA:</b> Pri uporabi 'HDMI-ja', prilagodbe pozicioniranja nisu dostupne.</p>

Vodoravne/okomite linije	Na zaslonu ima jedna ili više linija	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vratite monitor na izvorno na <b>Factory Settings</b> (Tvorničke postavke).</li> <li>• Pokrenite opciju Auto Adjust (Automatska prilagodba) putem OSD-a.</li> <li>• Prilagodite naredbe Phase (Faza) i Pixel Clock (Frekvencija piksela) putem OSD-a.</li> <li>• Provedite značajku samotestiranja monitora i utvrdite nalaze li se ove linije i u načinu samotestiranja.</li> <li>• Provjerite ima li savijenih ili slomljenih kontakta u konektoru video kabela.</li> </ul> <p><b>NAPOMENA:</b> Pri uporabi 'HDMI-ja', prilagodbe Pixel Clock (Frekvencija piksela) i Phase (Faza) nisu dostupne.</p>
Problemi sinkronizacije	Zaslon je izokrenut ili se prikazuje razdvojen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vratite monitor na izvorno na <b>Factory Settings</b> (Tvorničke postavke).</li> <li>• Pokrenite opciju Auto Adjust (Automatska prilagodba) putem OSD-a.</li> <li>• Prilagodite naredbe Phase (Faza) i Pixel Clock (Frekvencija piksela) putem OSD-a.</li> <li>• Provedite značajku samotestiranja monitora da utvrdite da li se kodiran zaslon pojavljuje u načinu samotestiranja.</li> <li>• Provjerite ima li savijenih ili slomljenih kontakta u konektoru video kabela.</li> <li>• Ponovno pokrenite računalo u sigurnom načinu rada.</li> </ul>
Pitanja vezana uz sigurnost	Vidljivi znakovi dima ili iskre	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne provodite korake otklanjanja poteškoća.</li> <li>• Odmah kontaktirajte Dell.</li> </ul>
Povremeni problemi	Neispravno uključivanje i isključivanje monitora	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uvjerite se da je video kabel koji povezuje monitor na računalo pravilno povezan i siguran.</li> <li>• Vratite monitor na izvorno na <b>Factory Settings</b> (Tvorničke postavke).</li> <li>• Provedite značajku provjere samotestiranja monitora kako biste utvrdili javlja li se povremeni problem u načinu samotestiranja.</li> </ul>

Nedostaje boja	Na slici nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedite značajku provjere samotestiranja monitora.</li> <li>• Uvjerite se da je video kabel koji povezuje monitor na računalo pravilno povezan i siguran.</li> <li>• Provjerite ima li savijenih ili slomljenih kontakata u konektoru video kabela.</li> </ul>
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promijenite Color Setting Mode (Način podešenja boje) u Boji zaslona OSD na Grafiku ili Video ovisno o primjeni.</li> <li>• Isprobajte drugačije postavke zadane boje u postavkama boje OSD-a. Prilagodite C/Z/P vrijednost u Postavkama boje zaslona OSD ako je opcija Color Management (Upravljanje bojom) isključena.</li> <li>• Promijenite format ulazne boje na PC RGB ili YPbPr u Naprednim postavkama OSD-a.</li> </ul>
Zadržavanje slike sa statične slike lijevo na monitoru dugo vremensko razdoblje	Blijeda sjena od statične slike pojavljuje se na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Koristite značajku Power Management (Upravljanje napajanjem) da isključite monitor kada nije u uporabi (više informacija potražite u <b><u>Načini za upravljanje napajanjem</u></b>).</li> <li>• Ili koristite dinamički promjenjiv čuvar zaslona.</li> </ul>


 **NAPOMENA:** Pri odabiru HDMI načina, funkcija Auto Adjust (Automatska prilagodba) nije dostupna.

## Problemi specifični za proizvod

Specifični simptomi	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
Slika na zaslonu je premala	Slika je centrirana na zaslonu ali ne pokriva cijelo područje prikaza	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pogledajte postavku <b>Aspect Ratio</b> (Razmjer proporcija) u <b>Display</b> (Prikaz) OSD.</li> <li>• Vratite monitor na izvorno na <b>Factory Settings</b> (Tvorničke postavke).</li> </ul>
Nema ulaznog signala kada su pritisnute korisničke naredbe	Nema slike, LED svjetlo je bijelo. Kada pritisnete tipku "gore", "dolje" ili "izbornik", pojavljuje se poruka "Nema ulaznog signala".	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provjerite izvor signala. Pobrinite se da računalo nije u načinu uštede energije pomicanjem miša ili pritiskom tipke na tipkovnici.</li> <li>• Provjerite da li je signalni kabel pravilno priključen. Ponovno priključite signalni kabel, ako je nužno.</li> <li>• Vratite računalo ili reproduktor videozapisa na izvorno.</li> </ul>
Slika ne ispunjava cijeli zaslon	Slika ne ispunjava visinu ili širinu zaslona	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zbog različitih video formata (razmjer proporcija) DVD medija, monitor može prikazati puni zaslon.</li> <li>• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.</li> </ul>

# Dodatak

## Sigurnosne upute

 **UPOZORENJE:** Uporaba naredbi, prilagodbi ili postupaka osim onih navedenih u ovoj dokumentaciji može rezultirati izloženosti udaru, električnim opasnostima i/ili mehaničkim opasnostima.

Za informacije o sigurnosnim uputama, pogledajte *Vodič s informacijama o proizvodu*.

## FCC obavijesti (samo za SAD) i druge informacije o propisima


Za FCC obavijesti i druge informacije o propisima, pogledajte web-mjesto s informacijama o sukladnosti na [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

**Ovaj uređaj zadovoljava Dio 15., FCC propisa. Rad je podložan sljedećim dvama uvjetima:**

- (1) ovaj uređaj ne može prouzročiti štetne smetnje;
- (2) ovaj uređaj mora primiti sve vrste smetnji, uključujući i smetnje koje mogu prouzročiti neželjeni rad.

## Kontaktirajte tvrtku Dell

Za kupce u Sjedinjenim Državama, nazovite **800-WWW-DELL (800-999-3355)**.

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internetsku vezu, možete pronaći kontakt informacije na narudžbenici, otpremnici, računu ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.

**Dell raspolaze s nekoliko internetskih i telefonskih službi i servisnih centara. Njihova dostupnost ovisi o državi i proizvodu, a neke usluge možda neće biti dostupne u vašem području.**

**Da biste dobili podršku na mreži za monitor:**

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

**Za kontakt Dell prodaje, tehničke podrške ili pitanja za službu za korisnike:**

1. Posjetite [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
2. Provjerite svoju zemlju ili regiju u padajućem izborniku Odaberite zemlju/regiju na gornjoj lijevoj strani stranice.
3. Kliknite **Kontaktirajte nas** na gornjoj lijevoj strani stranice.
4. Odaberite odgovarajući uslugu ili vezu za podršku na temelju vaših potreba.
5. Izaberite način kontaktiranja tvrtke Dell koji vam najviše odgovara.