

# Dell SE2222H/SE2222HV

## Korisnički priručnik

**Model monitora:** SE2222H/SE2222HV  
**Regulatorni model:** SE2222Ht/SE2222Hf/SE2222HVf



# Napomene, mjere opreza i upozorenja

-  **NAPOMENA:** NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite vaše računalo.
-  **OPREZ:** OPREZ ukazuje na moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka u slučaju da se ne poštuju upute.
-  **UPOZORENJE:** UPOZORENJE ukazuje na moguće oštećenje imovine, tjelesne ozljede ili smrt.

**Autorska prava © 2021 Dell Inc. ili njegove podružnice. Sva prava pridržana.** Dell, EMC i ostali trgovci znakovi su trgovaci znakovi tvrtke Dell Inc. ili njene podružnice. Ostali trgovaci znakovi su trgovaci znakovi pripadajućih vlasnika.

2021 - 06

Rev. A00

# Sadržaj

<b>Sigurnosne upute .....</b>	<b>5</b>
<b>Više o monitoru .....</b>	<b>6</b>
<b>Sadržaj pakiranja.....</b>	<b>6</b>
<b>Značajke proizvoda .....</b>	<b>8</b>
<b>Identifikacija značajki i kontrola.....</b>	<b>9</b>
<b>Tehnički podaci monitora .....</b>	<b>12</b>
<b>Raspored pinova .....</b>	<b>17</b>
<b>Mogućnost za Plug and play .....</b>	<b>19</b>
<b>Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela.....</b>	<b>19</b>
<b>Ergonomija .....</b>	<b>20</b>
<b>Rukovanje i pomicanje zaslona.....</b>	<b>22</b>
<b>Smjernice za održavanje .....</b>	<b>23</b>
<b>Postavljanje monitora .....</b>	<b>24</b>
<b>Spajanje stalka.....</b>	<b>24</b>
<b>Povezivanje vašeg monitora .....</b>	<b>28</b>
<b>Organiziranje kabela .....</b>	<b>29</b>
<b>Uklanjanje stalka monitora .....</b>	<b>29</b>
<b>Ugradnja na zid (Opcija) .....</b>	<b>32</b>

<b>Rad s monitorom.....</b>	<b>33</b>
<b>Uključivanje monitora .....</b>	<b>33</b>
<b>Korištenje upravljačkih elemenata na prednjoj ploči .....</b>	<b>33</b>
<b>Korištenje funkcije OSD zaključavanja .....</b>	<b>35</b>
<b>Upotreba izbornika zaslonskog prikaza (OSD) .....</b>	<b>39</b>
<b>Podešavanje razlučivosti zaslona na vašem monitoru.....</b>	<b>61</b>
<b>Korištenje nagiba .....</b>	<b>63</b>
 <b>Rješavanje problema.....</b>	 <b>64</b>
<b>Samoprovjera .....</b>	<b>64</b>
<b>Ugrađena dijagnostika .....</b>	<b>66</b>
<b>Uobičajeni problemi.....</b>	<b>67</b>
<b>Problemi karakteristični za proizvod .....</b>	<b>69</b>
 <b>Dodatak.....</b>	 <b>70</b>
<b>FCC napomene (samo za SAD) i druge regulativne informacije .....</b>	<b>70</b>
<b>Kontaktiranje tvrtke Dell.....</b>	<b>70</b>
<b>EU baza podataka proizvoda za energetsku naljepnicu i za tehničke podatke o proizvodu.....</b>	<b>70</b>

# Sigurnosne upute

---

Koristite sljedeće sigurnosne smjernice kako biste zaštitili monitor od potencijalnih oštećenja i osigurali osobnu sigurnost. Svaki postupak uključen u ovom dokumentu prepostavlja da ste pročitali sigurnosne upute koje ste dobili s vašim monitorom, osim ako nije drugačije naznačeno.

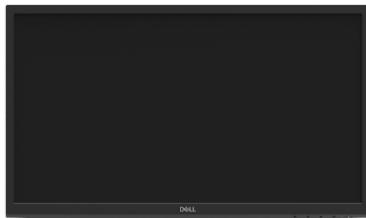
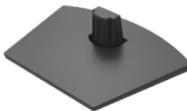
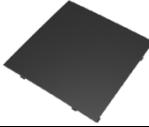
-  **Prije korištenja monitora, pročitajte sigurnosne informacije isporučene s monitorom koje su i otisnute na proizvodu. Čuvajte dokumentaciju na sigurnom mjestu za buduću uporabu.**
-  **OPREZ:** Uporaba regulatora, prilagođavanja ili postupaka koji nisu navedeni u ovoj dokumentaciji može dovesti do izlaganja električnom udaru, električnim i/ ili mehaničkim opasnostima.
- Postavite monitor na čvrstu površinu i postupajte s njim pažljivo. Zaslon je osjetljiv i može se oštetiti ako vam ispadne ili u slučaju oštrog udarca.
- Uvijek provjerite da li je vaš monitor električki ocijenjen za rad s izmjeničnom strujom dostupnom na vašem mjestu.
- Monitor čuvajte na sobnoj temperaturi. Iznimno hladni i vrući uvjeti mogu imati štetne efekte na tekuće kristale zaslona.
- Kabelom napajanja povežite monitor i obližnju i slobodnu zidnu utičnicu. Pogledajte **Povezivanje vašeg monitora**.
- Ne postavljajte i ne koristite monitor na mokroj površini ili u blizini vode.
- Monitor nemojte izvrgavati jakim vibracijama ili udarcima. Primjerice, nemojte stavljati monitor u prtljažnik automobila.
- Odskopjite monitor ako ga nećete koristiti dulje vrijeme.
- Kako biste izbjegli električni udar, nemojte pokušavati ukloniti neki od poklopaca ili dirati unutrašnjost monitora.

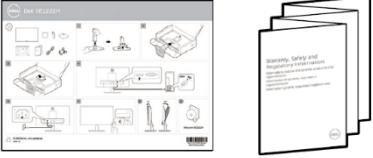
# Više o monitoru

## Sadržaj pakiranja

Monitor se isporučuje s dijelovima navedenima u donjoj tablici. Ako bilo koji dio nedostaje, obratite se tvrtki Dell. Više informacija potražite u [Kontaktiranje tvrtke Dell](#).

-  **NAPOMENA:** Neke stavke su opcione i možda neće biti isporučene s vašim monitorom. Neke značajke možda nisu dostupne u određenim državama.
-  **NAPOMENA:** Da biste postavili bilo koje drugo postolje, pogledajte dokumentaciju isporučenu uz postolje.

	Zaslon
	Podizač stolca
	Postolje stolca
	VESA poklopac
	Kabel napajanja (razlikuje se ovisno o zemlji)

	VGA kabel (SE2222HV samo)
	HDMI kabel (SE2222H samo)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vodič za brzo postavljanje</li> <li>• Informacije o propisima i sigurnosti</li> </ul>

## Značajke proizvoda

Dell SE2222H/SE2222HV ima aktivnu matricu, tranzistor tankog filma (TFT), zaslon s tekućim kristalima (LCD), zaštitu od statičkog elektriciteta i LED pozadinsko osvjetljenje.

Značajke monitora uključuju:

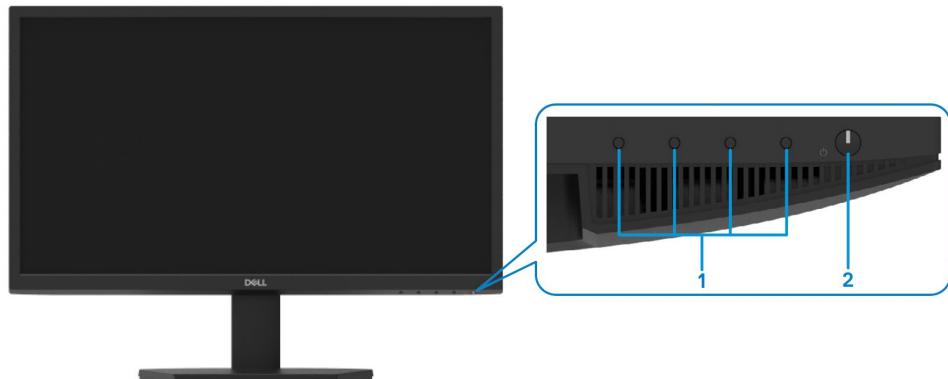
- Zaslon s vidljivim područjem od 54,48 cm (21,45 inča) (mjereno dijagonalno). Razlučivost od 1920 x 1080 i podršku prikaza u punom zaslou za manje razlučivosti.
- Široki kutovi gledanja od 178 stupnjeva u vertikalnom i vodoravnom smjeru.
- **SE2222H:** HDMI povezivost olakšava i pojednostavljuje povezivanje sa stariim i novim sustavima.
- Mogućnost za Plug and play ako to računalo podržava.
- Prilagođavanje zaslonskog prikaza (OSD) za lako postavljanje i optimizaciju zaslona
- ≤ 0,3 W u stanju pripravnosti.
- Optimizirajte udobnost za oko zaslonom bez treperenja.
- Monitor je dobio TÜV certifikat bez treperenja, koji čisti za oko vidljivo treperenje, donosi ugodno iskustvo gledanja kako bi se smanjilo naprezanje očiju i umor korisnika.
- Utor za sigurnosno zaključavanje.
- Staklo bez arsena i ploča bez žive.
- Smanjena količina BFR/PVC-a (elektroničke pločice unutar monitora izrađene su od laminata bez BFR/PVC-a).
- Usklađen za RoHS.



**UPOZORENJE:** Mogući dugotrajni učinci emitiranja plavog svjetla iz monitora mogu uzrokovati oštećenje očiju, uključujući zamor, digitalno naprezanje očiju i dr. Funkcija ComfortView predviđena je za smanjenje količine plave svjetlosti koja se emitira iz monitora kako bi se optimizirala udobnost očiju.

## Identifikacija značajki i kontrola

### Pogled sprijeda

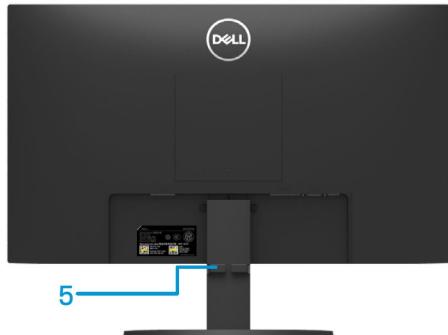


Oznaka	Opis	Uporaba
1	Funkcijske tipke	Za pristup ekranskom izborniku (OSD) i promjenu postavki prema potrebi. Za više informacija pogledajte <a href="#">Korištenje upravljačkih elemenata na prednjoj ploči</a> .
2	Gumb za uključivanje/isključivanje (s LED indikatorom)	Uključivanje i isključivanje monitora. Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen i radi normalno. Trepćuće bijelo svjetlo označava da je monitor u stanju pripravnosti.

## Pogled sa stražnje strane



Bez stalka monitora



Sa stalkom monitora

Oznaka	Opis	Uporaba
1	Utor za sigurnosno zaključavanje	Za osiguravanje monitora sigurnosnom bravom (kupuje se zasebno).
2	Oznaka regulatornog tijela, crtični kod, serijski broj i naljepnica servisne oznake	Navodi regulatorna odobrenja. Na ovoj naljepnici se nalaze podaci za kontakt Dell tehničke podrške. Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator pomoću kojeg Dell servisni tehničari mogu prepoznati hardverske komponente u vašem računalu i pristupiti podacima o jamstvu.
3	Gumb za otpuštanje postolja	Oslobađa stalak od monitora
4	Regulatorne informacije	Navodi regulatorna odobrenja.
5	Utor za pričvršćenje kabela	Za organiziranje kabela.

## Pogled sa strane



## Pogled s donje strane, bez postolja monitora

SE2222H



Oznaka	Opis	Uporaba
1	Priklučak za napajanje	Za povezivanje kabela za napajanje monitora.
2	HDMI priklučak	Povezivanje s računalom pomoću HDMI kabela.
3	VGA priklučak	Povezivanje s računalom pomoću VGA kabela.

SE2222HV



Oznaka	Opis	Uporaba
1	Priklučak za napajanje	Za povezivanje kabela za napajanje monitora.
2	VGA priklučak	Povezivanje s računalom pomoću VGA kabela.

## Tehnički podaci monitora

Opis	Vrijednosti
Vrsta zaslona	Aktivna matrica - TFT LCD
Vrsta ploče	Vertikalno poravnanje (VA eng.)
Vidljivo područje	
Dijagonalno	544,83 mm (21,45 inča)
Aktivno područje:	
Vodoravno	478,66 mm (18,84 inča)
Vertikalno	260,28 mm (10,25 inča)
Područje	1245,86 cm <sup>2</sup> (193,11 inča <sup>2</sup> )
Veličina piksela	0,249x0,241mm
Piksela po inču (PPI)	103
Kut gledanja:	
Vodoravno	178° (tipično)
Vertikalno	178° (tipično)
Svjetlina	250 cd/m <sup>2</sup> (tipično)
Omjer kontrasta	3 000 do 1 (tipično)
Zaštitni sloj prednje ploče	Zaštitni sloj protiv bliještanja s 3H tvrdoćom
Pozadinsko osvjetljenje	LED edgelight sustav
Vrijeme odziva (Sivo na sivo):	Normalan način rada     12 ms Brzi način rada       8 ms
Dubina boje	16,7 milijuna boja
Opseg boja	CIE 1931 (72%)
Kompatibilnost s aplikacijom Dell upravitelj zaslona	Da
Povezivost	SE2222H: jedan VGA priključak i jedan HDMI 1.4 (HDCP 1.4) priključak. SE2222HV: jedan VGA priključak.
Širina obruba (od ruba monitora do aktivnog područja)	- Gore: 12,8 mm (0,50 inča) - Lijevo/desno: 12,8 mm (0,50 inča) - Dolje: 16,92mm (0,67 inča)
Sigurnost	Utor za sigurnosno zaključavanje za uže za zaštitu (prodaje se zasebno)
Kut nagiba:	-5° do 21°

## Podaci o razlučivosti

Opis	Vrijednosti
Horizontalno područje skeniranja	30 kHz do 83 kHz (automatski)
Vertikalno područje skeniranja	48Hz do 75Hz (automatski)
Maksimalna unaprijed postavljena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz

## Unaprijed postavljeni načini prikaza

Način prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinkronizacije (horizontalna/vertikalna)
720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

## Električni podaci

Opis	SE2222H	SE2222HV
Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none"><li>Analogni RGB: <math>0,7 \text{ V} \pm 5\%</math>, <math>75 \Omega</math> ulazna impedancija</li><li>HDMI 1.4 (HDCP 1.4), 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, <math>100 \Omega</math> ulazna impedancija po diferencijalnom paru</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Analogni RGB: <math>0,7 \text{ V} \pm 5\%</math>, <math>75 \Omega</math> ulazna impedancija</li></ul>
Ulazni sinkronizacijski signali	Odvojene horizontalne i vertikalne sinkronizacije, TTL razina bez polariteta, SOG (Kompozitni sinkronizacija na zelenom)	
Izmjenični ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC/50 Hz ili 60 Hz $\pm 3$ Hz/1,5 A (maksimum)	
Struja pokretanja	30 A (120 V AC ulaz) 60 A (240 V AC ulaz)	
Potrošnja energije	0,3 W (Isključeni način rada) <sup>1</sup> 0,3 W (Stanje pripravnosti) <sup>1</sup> 14,1 W (Uključeni način rada) <sup>1</sup> 22 W (maks.) <sup>2</sup> 14,2 W ( $P_{on}$ ) <sup>3</sup> 45,25 kWh (TEC) <sup>3</sup>	0,3 W (Isključeni način rada) <sup>1</sup> 0,3 W (Stanje pripravnosti) <sup>1</sup> 14,1 W (Uključeni način rada) <sup>1</sup> 20 W (maks.) <sup>2</sup> 14,2 W ( $P_{on}$ ) <sup>3</sup> 45,25 kWh (TEC) <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Kako je definirano u EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maksimalna postavka svjetline i kontrasta.

<sup>3</sup>  $P_{on}$  : Potrošnja snage u uključenom načinu rada izmjerena prema ispitnoj metodi Energy Star.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh izmjerena prema ispitnoj metodi Energy Star.

Ovaj dokument je informativnog karaktera i prikazuje performanse u laboratorijskom okruženju. Vaš proizvod može raditi na drugačiji način ovisno o naručenom softveru, komponentama i periferijama i nema obvezu ažurirati takve informacije. Sukladno tome, korisnik se ne smije oslanjati na ove informacije prilikom donošenja odluka o električnim tolerancijama ili na neki drugi način. Ni jedno jamstvo za točnost ili potpunost nije izraženo ili podrazumijevano.

## Fizičke karakteristike

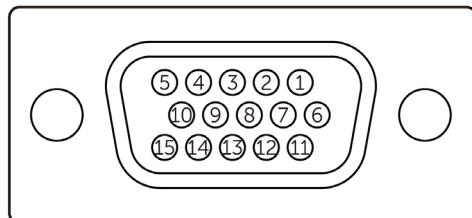
Opis	Vrijednosti
Vrsta signalnog kabela	
Analogni	D-Sub (VGA), 15 pinova;
Digitalni	HDMI, 19 pinova
<b>Dimenzije (sa stakom):</b>	
Visina	384,08mm (15,12 inča)
Širina	504,26mm (19,85 inča)
Dubina	178,81mm (7,04 inča)
<b>Dimenzije (bez stakla):</b>	
Visina	295,38mm (11,63 inča)
Širina	504,26mm (19,85 inča)
Dubina	49,21mm (1,94 inča)
<b>Dimenzije stakla:</b>	
Visina	173,93mm (6,85 inča)
Širina	240,42mm (9,47 inča)
Dubina	178,81mm (7,04 inča)
<b>Težina:</b>	
Težina s pakiranjem	4,40 kg (9,70 lb)
Težina sa sklopom stakla i kabelima	2,89 kg (6,37 lb)
Težina bez sklopa stakla i kabela (za razmatranje prilikom ugradnje na zid ili korištenja VESA nosača - bez kabela)	2,34 kg (5,15 lb)
Težina sklopa stakla	0,33 kg (0,73 lb)

## Karakteristike okruženja

Opis	SE2222H	SE2222HV
Temperatura:		
U radu	0°C do 40°C (32°F do 104°F)	
U mirovanju:		
Skladištenje	• -20°C do 60°C (-4°F do 140°F)	
Pri otpremi	• -20°C do 60°C (-4°F do 140°F)	
Vlažnost:		
U radu	10% do 80% (bez kondenzacije)	
U mirovanju:		
Skladištenje	• 5% do 90% (bez kondenzacije)	
Pri otpremi	• 5% do 90% (bez kondenzacije)	
Visina:		
U radu (maksimalna)	5 000 m (16 400 stopa)	
U mirovanju (maksimalna)	12 192 m (40 000 stopa)	
Rasipanje topline	75,06 BTU/sat (maksimalno) 48,1 BTU/sat (tipično)	68,2 BTU/sat (maksimalno) 48,1 BTU/sat (tipično)

## Raspored pinova

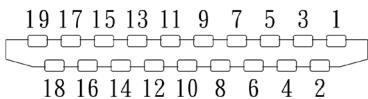
D-Sub priključak s 15-pinova



Broj pina	Raspored signala
1	Video-crvena
2	Video-zelena
3	Video-plava
4	GND
5	Samoprovjera
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND -sink.
11	GND
12	DDC podaci
13	H-sink.
14	V-sink.
15	DDC takt

## Raspored pinova

HDMI priključak s 19-pinova



Broj pina	Raspored signala
1	TMDS PODACI 2+
2	TMDS PODACI 2 OKLOP
3	TMDS PODACI 2-
4	TMDS PODACI 1+
5	TMDS PODACI 1 OKLOP
6	TMDS PODACI 1-
7	TMDS PODACI 0+
8	TMDS PODACI 0 OKLOP
9	TMDS PODACI 0-
10	TMDS TAKT+
11	TMDS TAKT OKLOP
12	TMDS TAKT-
13	CEC
14	Rezervirano (nije spojeno na uređaju)
15	DDC TAKT (SCL)
16	DDC PODACI (SDA)
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5 V NAPAJANJE
19	DETEKCIJA BRZOG UKAPČANJA

## Mogućnost za Plug and play

Monitor možete instalirati u bilo koji sustav kompatibilan s Plug and Play. Monitor automatski pruža računalu svoje Proširene identifikacijske podatke zaslona (EDID) koristeći protokole prikaza podatkovnog kanala (DDC), tako da se računalo može konfigurirati i optimizirati postavke monitora. Većina monitora instalira se automatski, prema želji možete odabrat različite postavke. Više informacija o promjeni postavki monitora potražite u [Rad s monitorom](#).

## Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela

Tijekom postupka proizvodnje LCD monitora nije neuobičajeno da se jedan ili više piksela zaglave u nepromjenjivom stanju, 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/pixelguidelines](http://www.dell.com/pixelguidelines).

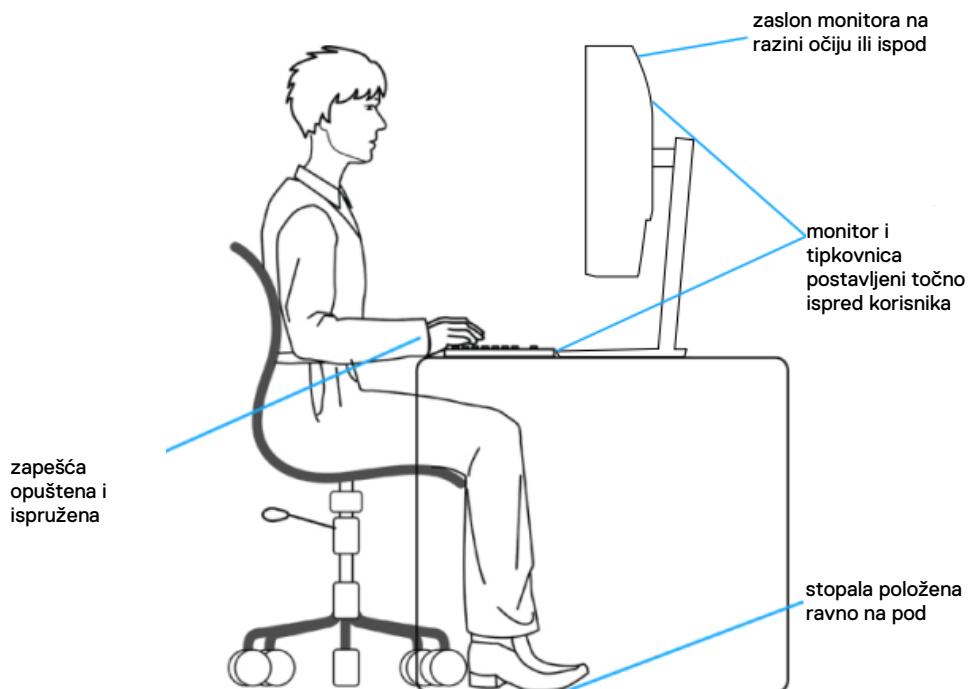
## Ergonomija

- △ **OPREZ: Nepravilna ili dugotrajna upotreba tipkovnice može uzrokovati ozljede.**
- △ **OPREZ: Dugotrajno gledanje zaslona monitora može dovesti do naprezanja očiju.**

Zbog udobnosti i učinkovitosti, pratite sljedeće smjernice prilikom postavljanja i upotrebe radne postaje računala:

- Postavite računalo tako da su monitor i tipkovnica točno ispred vas dok radite. U prodaji su dostupne posebne police koje pomažu u pravilnom namještanju tipkovnice.
- Da biste smanjili rizik od naprezanja oka i bolova u vratu/rukama/leđima/ramenima uslijed korištenja monitora u dugim vremenskim periodima, predlažemo sljedeće:
  1. Postavite zaslon na udaljenost od 50 - 70 cm (20 do 28 inča) od očiju.
  2. Često trepčite kako biste održavali vlažnost očiju ili navlažite vodom nakon duljeg korištenja monitora.
  3. Uzimajte redovite stanke od 20 minuta svaka dva sata.
  4. Za vrijeme stanke nemojte gledati u monitor i gledajte barem 20 sekundi u određeni predmet koji je udaljen barem 20 stopa.
  5. Za vrijeme stanke obavite vježbe istezanja kako biste oslobodili napetost u vratu, rukama, leđima i ramenima.
- Pobrinite se da je zaslon monitora u ravnini očiju ili blago ispod kada sjedite ispred monitora.
- Podesite nagib monitora, kontrast i svjetlinu.
- Prilagodite svjetlo u okolini (npr. svjetla iznad glave, stolne svjetiljke i zastore ili zavjese blizu prozora) kako biste smanjili odbljesak i sjaj na zaslonu monitora.
- Koristite stolac koji dobro podupire donji dio leđa.
- Držite podlaktice horizontalno postavljene, sa zapešćima u neutralnom, udobnom položaju prilikom korištenja tipkovnice ili miša.
- Uvijek ostavite prostora za odmor ruku prilikom korištenja tipkovnice i miša.
- Gornji dijelovi ruku moraju prirodno biti oslonjeni na obje strane.
- Stopala položite ravno na pod.

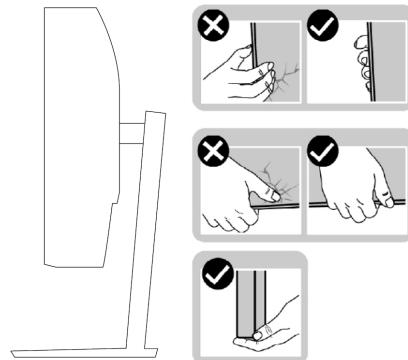
- Kada sjedite, prebacite težinu nogu na stopala, a ne na prednji dio sjedala. Prilagodite visinu stolca ili, ako je potrebno, koristite oslonac za stopala kako biste održali pravilno držanje tijela.
- Mijenjajte radne aktivnosti. Pokušajte organizirati posao tako da ne morate dugotrajno sjediti dok radite. Redovito ustanite ili prošećite uokolo.
- U području ispod stola ne smije biti smetnji i kabela ili električnih kabela koji mogu narušavati udobnost pri sjedenju ili predstavljati opasnost od spleticanja.



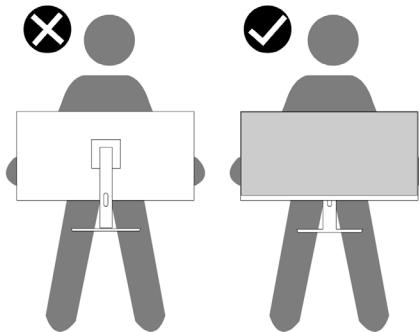
## Rukovanje i pomicanje zaslona

Kako biste osigurali sigurno rukovanje monitorom prilikom podizanja ili pomicanja, slijedite smjernice u nastavku:

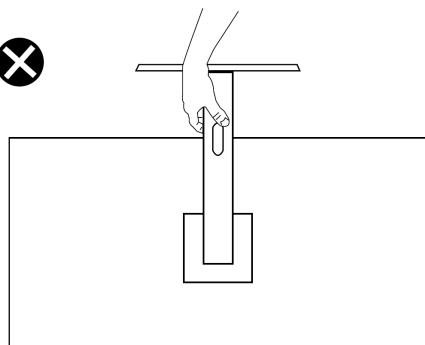
- Prije pomicanja ili podizanja monitora, isključite računalo i sam monitor.
- Iskopčajte sve kabele iz monitora.
- Postavite monitor u izvornu kutiju s izvornim ambalažnim materijalom.
- Pri podizanju ili pomicanju monitora, čvrsto držite donji rub i njegovu bočnu stranu, bez jakog pritiska.



- Prilikom podizanja ili pomicanja monitora, pazite daje zaslon okrenut od vas i nemojte pritiskati površinu zaslona kako je ne biste ogrebali ili oštetili.



- Pri transportu monitora, pazite da ne bude izložen iznenadnim udarcima ili vibracijama.
- Prilikom podizanja ili pomicanja monitora, nemojte ga preokretati držeći ga za stalak ili podizač stalka. Tako može doći do nehotičnog oštećenja monitora i tjelesnih ozljeda.



## Smjernice za održavanje

### Čišćenje monitora

- ⚠️ UPOZORENJE:** Prije čišćenja monitora iskopčajte kabel napajanja monitora iz električne utičnice.
- ⚠️ OPREZ:** Pročitajte i pratite **Sigurnosne upute** prije čišćenja zaslona.

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

- Za čišćenje zaslona monitora, blago namočite meku, čistu krpnu vodom. Po mogućnosti koristite posebnu tkaninu za čišćenje zaslona ili otopinu koja je prikladna za antistatički sloj. Nemojte koristiti benzen, razrjeđivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimirani zrak.
- Koristite blago vlažnu krpnu 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 jer se na tamnijim monitorima mogu pojaviti bijeli tragovi struganja ako se ogrebu.
- Da biste održali najbolju kvalitetu slike monitora koristite dinamički promjenjiv čuvar zaslona i isključujte monitor kad nije u uporabi.

# Postavljanje monitora

## Spajanje stakla

 **NAPOMENA:** Stalak je odvojen prilikom isporuke monitora iz tvornice.

Pričvršćivanje stakla monitora:

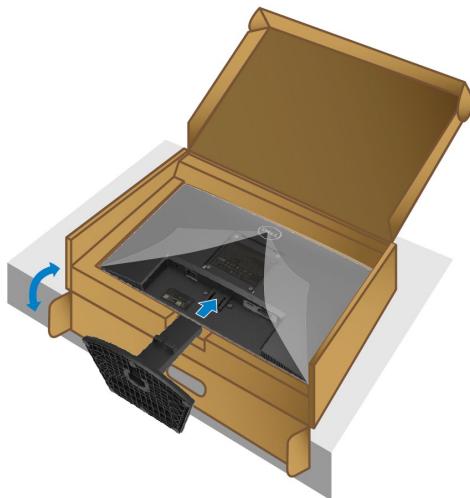
1. Spojite podizač stakla s postoljem stakla, gurnite podizač stakla na postolje stakla dok ne klikne na svoje mjesto.



2. Otvorite zaštitni poklopac monitora.



3. Poravnajte nosač podizača stinka s utorima na stražnjoj strani monitora.



4. Gurajte sklop stinka dok ne sjedne na svoje mjesto.



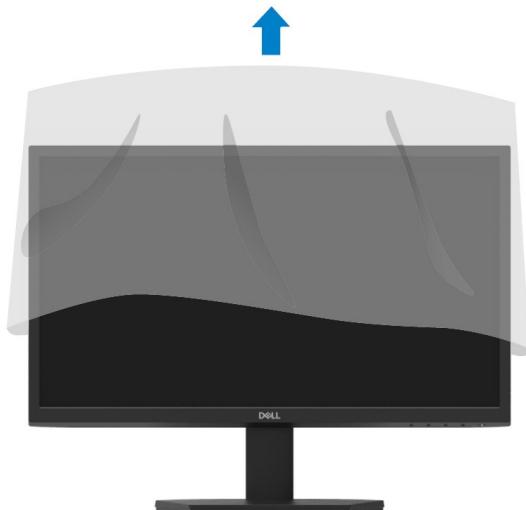
5. Ugradite VESA poklopac.



6. Držite podizač stalka i pažljivo podignite monitor, a zatim ga postavite na ravnu površinu.



7. Pomerite zaštitni poklopac s monitora.



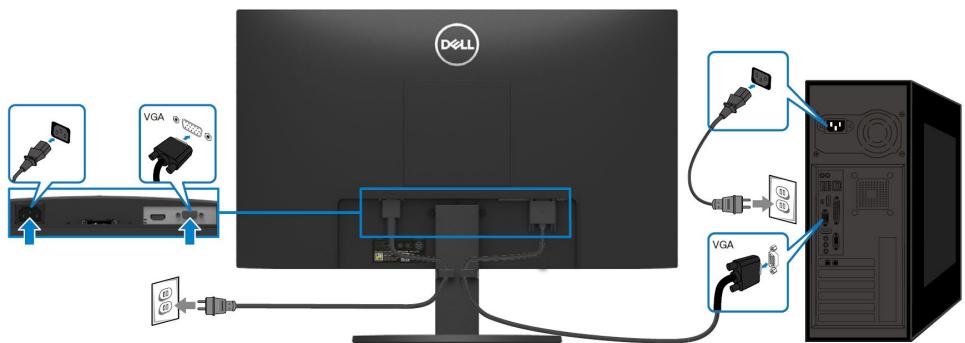
## Povezivanje vašeg monitora

- ⚠ UPOZORENJE:** Prije izvođenja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku pobrinite se da se pridržavate [Sigurnosnih uputa](#).
- 💡 NAPOMENA:** Nemojte istovremeno povezivati sve kabele na monitor. Preporučujemo da kabele položite kroz utor za organiziranje kabela prije povezivanja na monitor.

Povezivanje monitora s računalom:

1. Isključite računalo i iskopčajte kabel napajanja.
2. Povežite monitor i računalo koristeći VGA ili HDMI kabel.

### Povezivanje VGA kabela

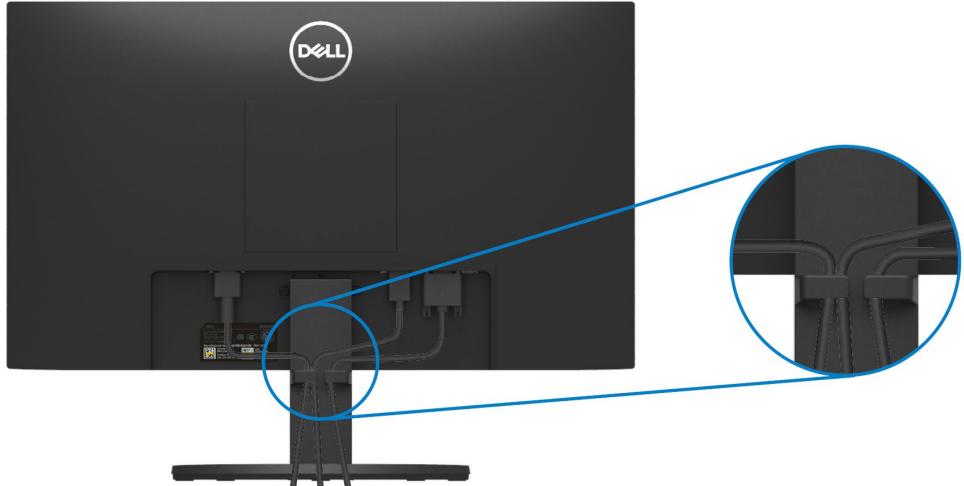


### Povezivanje HDMI kabela



## Organiziranje kabela

Koristite utor za organiziranje kabela za usmjeravanje kabela povezanih na monitor.



## Uklanjanje stanka monitora

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

### Uklanjanje stanka:

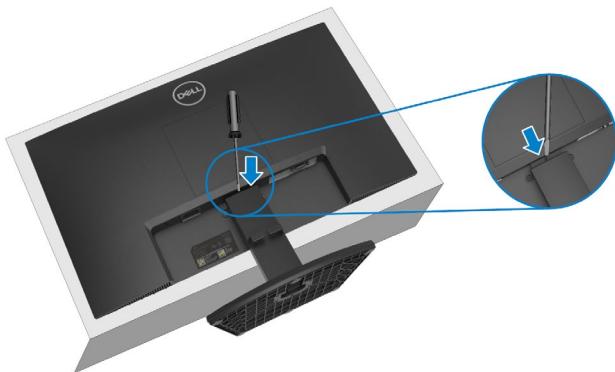
1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk duž stola.



- 2.** Nagnite stalak prema dolje kako biste pristupili gumbu za otpuštanje.



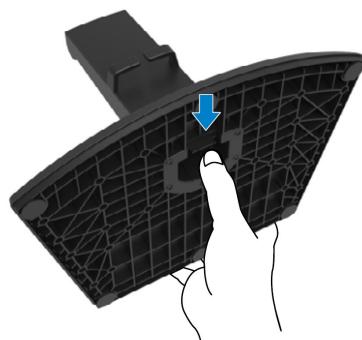
- 3.** Koristite dugi odvijač za pritiskanje gumba za otpuštanje.



- 4.** Držeći gumb za otpuštanje pritisnutim, izvucite stalak.



5. Pritisnite zasun jezička za brzo otpuštanje na dnu postolja kako biste odvojili postolje od podizača stolka.



#### Uklanjanje VESA poklopca:

Pritisnite ulegnuće na VESA poklopcu kako biste je oslobodili sa stražnje strane zaslona.



## Ugradnja na zid (Opcija)



(Dimenzija vijka: M4 x 10 mm).

Pogledajte dokumentaciju isporučenu s VESA kompatibilnim kompletom za ugradnju na zid.

1. Postavite zaslon monitora na meku krpnu ili jastuk na stabilnom, ravnom stolu.
2. Uklonite stalak.(Pogledajte [Uklanjanje stalka monitora](#))
3. Upotrijebite Phillips križni odvijač da biste uklonili četiri vijka koji pričvršćuju plastični poklopac.
4. Pričvrstite nosač za ugradnju iz kompleta za zidnu ugradnju na monitor.
5. Montirajte monitor na zid. Za više informacija pogledajte dokumentaciju isporučenu s kompletom za zidnu ugradnju.

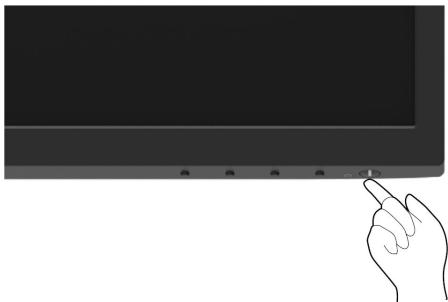


**NAPOMENA:** Za uporabu samo s UL ili CSA ili GS nosačem za ugradnju na zid s minimalnom masom ili kapacitetom nosivosti tereta od 9,12 kg.

# Rad s monitorom

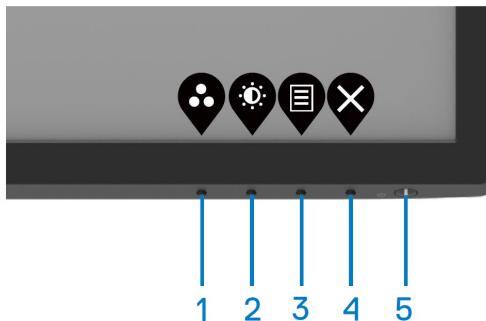
## Uključivanje monitora

Pritisnite gumb  za uključivanje monitora.



## Korištenje upravljačkih elemenata na prednjoj ploči

Upravljačke gumbe na donjem rubu monitora koristite za prilagođavanje postavki slike.



U sljedećoj tablici opisani su upravljački gumbi:

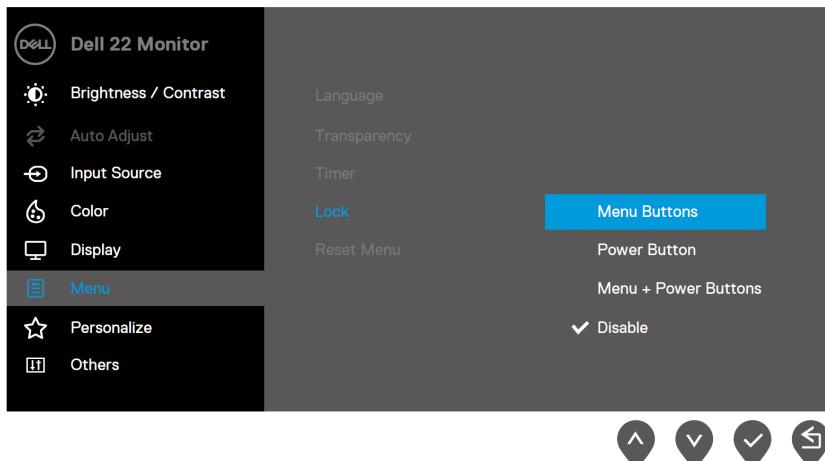
Upravljački gumbi	Opis	
1		Ovaj gumb koristite za odabir s popisa unaprijed postavljenih načina rada.
	Unaprijed postavljeni načini rada	
2		Za izravan pristup izborniku Svjetlina i kontrast.
3		Za pokretanje zaslonskog izbornika (OSD) ili pristup popisu stavki/opcijskim izbornikom. Za više informacija pogledajte <a href="#">Pristupanje OSD izborniku</a> .
4		Izlaz ili povratak na glavni zaslonski izbornik.
5		Uključivanje i isključivanje monitora. Stalno bijelo svijetlo označava da je monitor uključen i radi normalno. Trepajuće bijelo svijetlo označava da je monitor u stanju pripravnosti.
	Gumb za uključivanje/isključivanje (sa svjetlom statusa napajanja)	

## Korištenje funkcije OSD zaključavanja

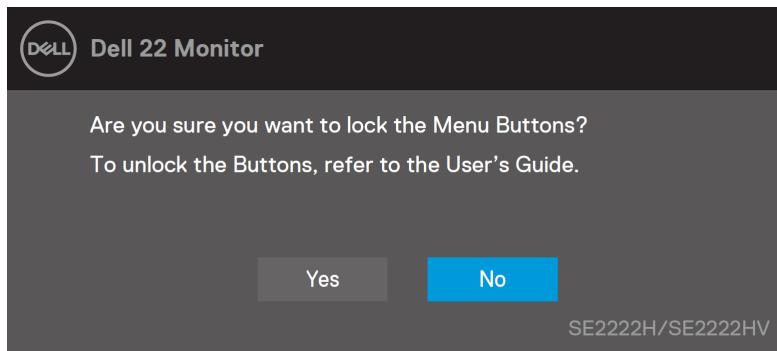
Upravljačke gume na prednjoj ploči možete zaključati kako biste onemogućili pristup OSD izborniku i/ili gumbu za uključivanje/isključivanje.

### Koristite Izbornik zaključavanja za zaključvanje gumba.

- Odaberite jednu od sljedećih mogućnosti.

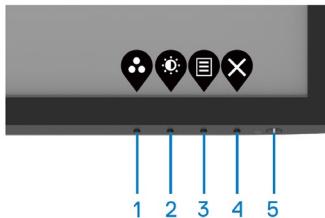


- Pojavljuje se sljedeća poruka.

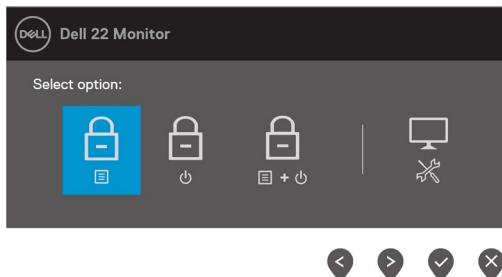


- Odaberite Da za zaključavanje gumba. Nakon zaključavanja, pritiskom na upravljački gumb prikazat će se ikona lokota .

**Koristite upravljačke gumbe na prednjoj ploči za zaključavanje gumba.**



1. Pritisnite i zadržite Gumb 4 četiri sekunde, na zaslonu će se pojaviti izbornik.

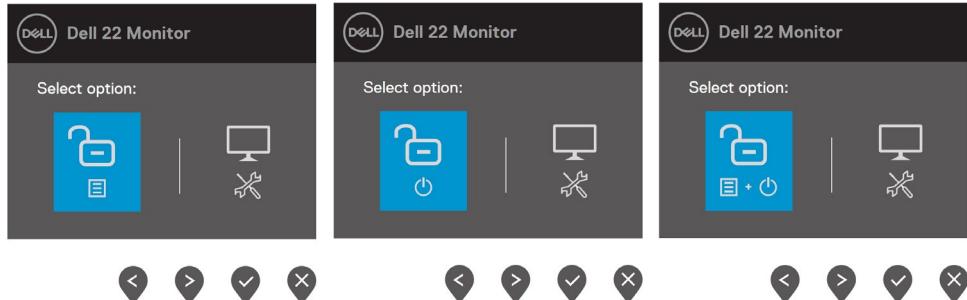


2. Odaberite jednu od sljedećih mogućnosti.

Opcije	Opis
1	Odaberite ovu opciju za zaključavanje funkcije OSD izbornika.
	Zaključavanje gumba izbornika
2	Upotrijebite ovu opciju za zaključavanje gumba uključivanja/isključivanja.
	Zaključavanje gumba uključivanja/isključivanja
3	Upotrijebite ovu opciju za zaključavanje OSD izbornika i gumba za uključivanje/isključivanje.
	Zaključavanje gumba izbornika i gumba za uključivanje/isključivanje
4	Upotrijebite ovu opciju za pokretanje ugrađene dijagnostike, pogledajte <a href="#">Ugrađena dijagnostika</a> .
	Ugrađena dijagnostika

## Otključavanje gumba.

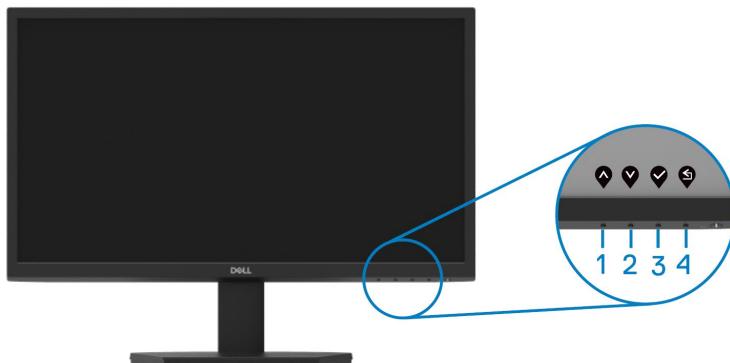
Pritisnite i zadržite **Gumb 4** četiri sekunde do prikaza izbornika na zaslonu. Sljedeća tablica sadrži opis mogućnosti otključavanja upravljačkih gumba na prednjoj ploči.



Opcije	Opis
1 	Upotrijebite ovu opciju za otključavanje funkcije OSD izbornika.
2 	Upotrijebite ovu opciju za otključavanje gumba za uključivanje/isključivanje.
3 	Upotrijebite ovu opciju za otključavanje OSD izbornika i gumba za uključivanje/isključivanje.
4 	Upotrijebite ovu opciju za pokretanje ugrađene dijagnostike, pogledajte <a href="#">Ugrađena dijagnostika</a> .
Ugrađena dijagnostika	

## OSD upravljački elementi

Koristite gume na donjem rubu monitora za prilagođavanje postavki slike.



Upravljački gumbi	Opis
1 Gore	Gumb Gore koristite za povećavanje vrijednosti ili pomicanje prema gore u izborniku
2 Dolje	Gumb 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.

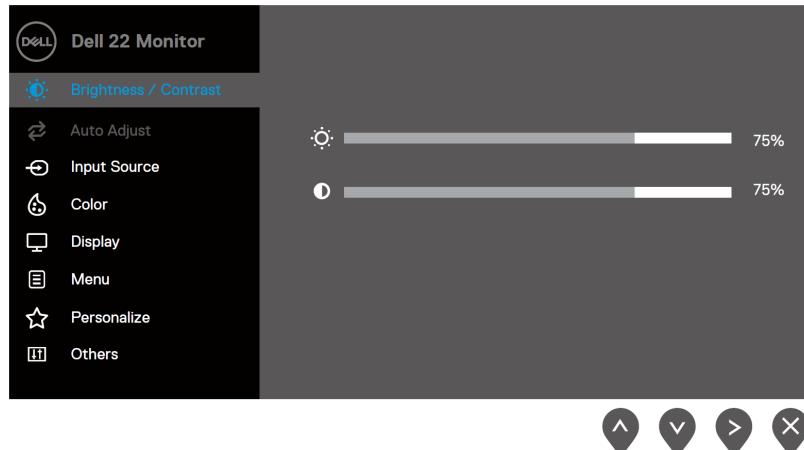
## Upotreba izbornika zaslonskog prikaza (OSD)

### Pristupanje OSD izborniku

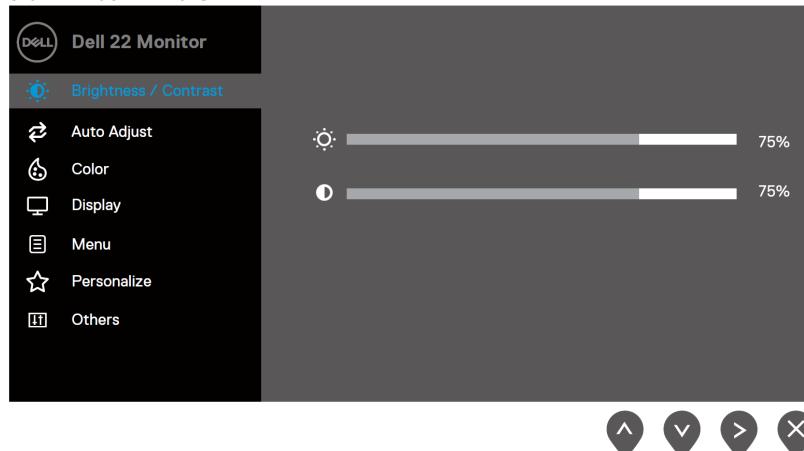
 **NAPOMENA:** Sve promjene koje izvedete automatski se spremaju kada priđete u drugi izbornik, zatvorite OSD izbornik ili pričekate da se OSD izbornik sam zatvori.

1. Pritisnite gumb  za prikaz glavnog OSD izbornika.

Glavni izbornik za SE2222H

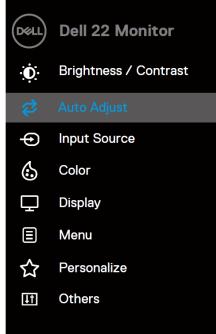
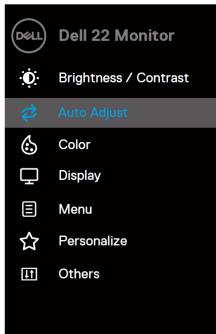


Glavni izbornik za SE2222HV

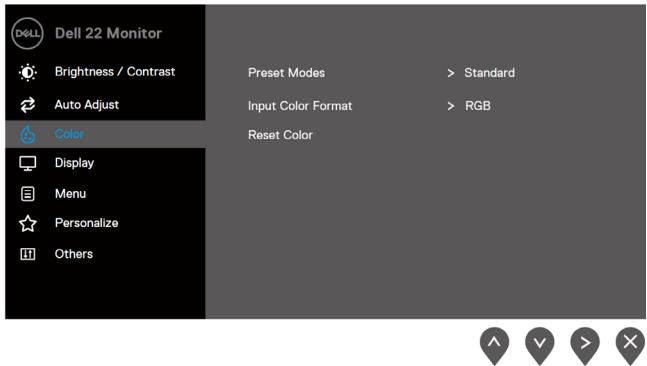


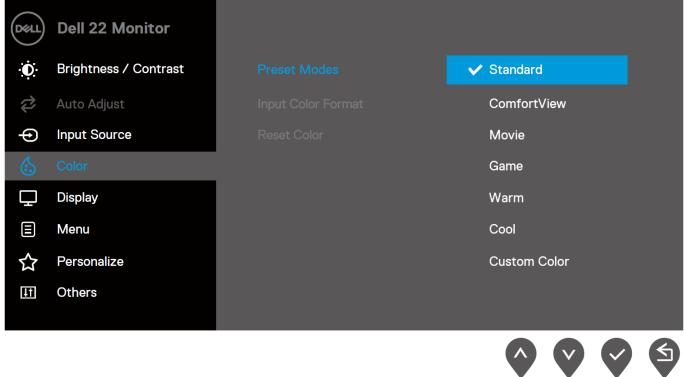
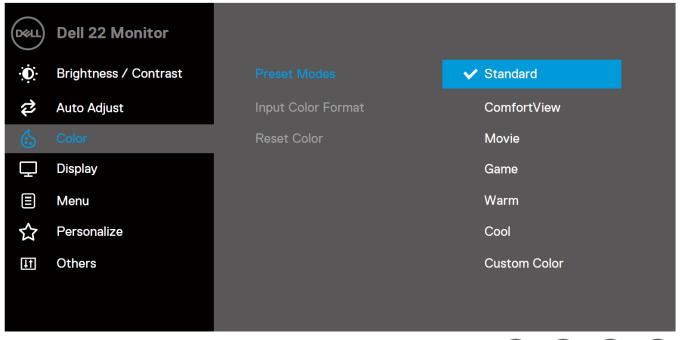
2. Pritisnite gume  i  za pomicanje između mogućnosti. Pri prijelazu s jedne ikone na drugu, nazivi mogućnosti se ističu
3. Pritisnite jednom gumb  za aktiviranje označene mogućnosti.
4. Pritisnite gume  i  za odabir željenog parametra.
5. Pritisnite  i zatim gumbima  i  u skladu s indikatorima u izborniku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

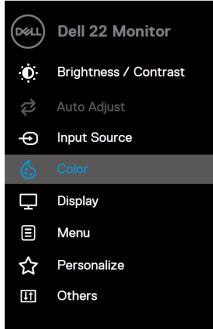
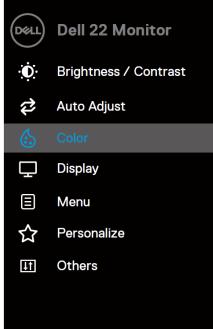
Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Svjetlina/ Kontrast</b>	<p>Koristite ovu opciju za upravljanje postavkama svjetline/kontrasta.</p> <p>SE2222H</p> <p>SE2222HV</p>
	<b>Svjetlina</b>	<p>Svjetlina prilagođava osvijetljenost pozadinskog svjetla.</p> <p>Pritisnite gumb  za povećavanje svjetline i pritisnite gumb  za smanjivanje svjetline (najmanje 0/najviše 100).</p>
	<b>Kontrast</b>	<p>Prvo prilagodite svjetlinu, a zatim prilagodite contrast, ali samo ako je potrebno dodatno prilagođavanje.</p> <p>Pritisnite gumb  za povećavanje kontrasta i pritisnite gumb  za smanjivanje kontrasta (najmanje 0/najviše 100).</p> <p>Funkcija Kontrast prilagođava stupanj razlike između zatamnjenoosti i svjetline na zaslonu monitora.</p>

Ikon a	Izbornik i podizornici	Opis
	<p><b>Automatska prilagodba</b></p> <p>Koristite ovu opciju za aktivaciju izbornika za automatsko postavljanje i prilagodbu.</p> <p>SE2222H</p>  <p>Press  to adjust the screen automatically.</p> <p>SE2222HV</p>  <p>Press  to adjust the screen automatically.</p> <p>Sljedeći okvir pojavljuje se na crnom zaslonu kako se monitor samostalno prilagođava trenutnom ulazu:</p> <div style="background-color: #808080; color: white; padding: 10px; text-align: center;"> <p>Auto Adjustment in Progress...</p> </div> <p>Automatska prilagodba dopušta da se monitor samostalno prilagodi dolaznom video signalu. Nakon uporabe Automatske prilagodbe možete nadalje podešiti monitor pomoću naredbi Frekvencija piksela (Grubo) i Faza (Fino) pod Prikaz izbornikom.</p> <p><b>NAPOMENA: Automatska prilagodba se ne pojavljuje ako pritisnete gumb dok nema aktivnih ulaznih video signala ili priključenih kabela.</b></p> <p><b>Ova je opcija dostupna samo kada koristite VGA ulaz.</b></p>	

Ikon a	Izbornik i podizornici	Opis
	<b>Ulazni izvor</b>	Koristite izbornik Ulazni izvor za odabir između različitih video signalna koji mogu biti povezani na vaš monitor (samo za SE2222H).
	<b>VGA</b>	Pritisnite  za odabir VGA ulaznog izvora kada koristite VGA priključak.
	<b>HDMI</b>	Pritisnite  za odabir HDMI ulaznog izvora kada koristite HDMI priključak.
	<b>Automatski odabir</b>	Odaberite Automatski odabir za traženje dostupnih ulaznih signala.
	<b>Vrati ulazni izvor</b>	Odaberite ovu mogućnost za vraćanje zadanog ulaznog izvora.
	<b>Boja</b>	Koristite izbornik Boja za prilagodbu postavki boja. SE2222H

Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis
		<p>SE2222HV</p> 
	<b>Unaprijed postavljeni načini rada</b>	<p>Kada odaberete Unaprijed postavljene načine rada, s popisa možete odabrati <b>Standard</b>, <b>Udobno gledanje</b>, <b>Film</b>, <b>Igra</b>, <b>Toplo</b>, <b>Hladno</b> ili <b>Prilagođena boja</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standard:</b> Učitava zadane postavke boje na monitoru. Ovo je zadani način rada.</li> <li>• <b>Udobno gledanje:</b> Smanjuje razinu plavog svjetla emitiranog iz zaslona, kako bi gledanje bilo udobnije za vaše oči.</li> </ul> <p><b>NAPOMENA:</b> Da biste smanjili rizik od naprezanja očiju i bolova u vratu/ruci/leđima/ramenima zbog duljeg korištenja monitora, predlažemo da:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Postavite zaslon na udaljenost od 50 ~ 70 cm (20 ~ 28 inča) od očiju.</li> <li>- Često trepcite kako biste navlažili ili podmazali oči.</li> <li>- Uzimajte redovite stanke od 20 minuta svaka dva sata.</li> <li>- Za vrijeme stanke nemojte gledati u monitor i gledajte barem 20 sekundi u određeni predmet koji je udaljen barem 20 stopa (6 m).</li> <li>- Za vrijeme stanke obavite vježbe istezanja kako biste oslobođili napetost u vratu, rukama, leđima i ramenima.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Film:</b> Učitava postavke boje idealne za filmove.</li> <li>• <b>Igra:</b> Učitava postavke boja idealne za većinu igara.</li> <li>• <b>Toplo:</b> Povećava temperaturu boje. Zaslon izgleda toplijie uz nijansu crvene/žute.</li> <li>• <b>Hladno:</b> Smanjuje temperaturu boje. Zaslon izgleda hladnije uz nijansu plave.</li> <li>• <b>Prilagođena boja:</b> Dopušta vam ručnu prilagodbu postavki boje.</li> </ul> <p>Pritisnite tipke  i  za prilagođavanje vrijednosti tri boje (crvene, zelene i plave) i izradu vlastitog unaprijed postavljenog načina boje.</p>

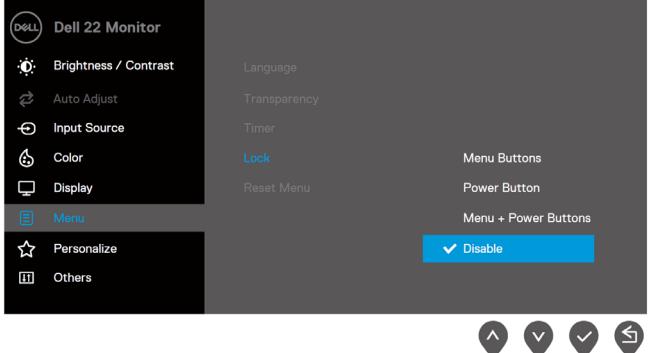
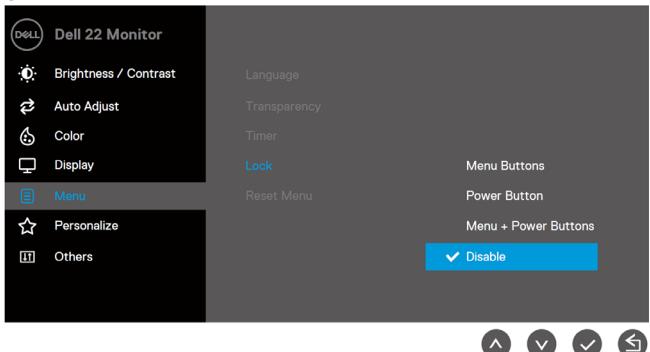
Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis
	SE2222H	 <p>SE2222H</p>
	SE2222HV	 <p>SE2222HV</p>

Ikon a	Izbornik i podizornici	Opis
	<b>Format ulazne boje</b>	<p>Omogućuje postavljanje načina rada video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB</b>: Odaberite ovu mogućnost ako je vaš monitor povezan s računalom ili multimedijskim uređajem koji podržava RGB izlaz.</li> <li>• <b>YCbCr/YPbPr*</b>: Odaberite ovu opciju ako vaš multimedijski uređaj podržava samo YCbCr/YPbPr izlaz.</li> </ul> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p> 
	<b>Nijansa</b>	<p>Ova značajka može promijeniti boju video slike u zelenu ili ljubičastu. To se koristi za prilagođavanje željene boje tona kože.</p> <p>Koristite  ili  za prilagođavanje nijanse od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite  za povećavanje nijanse zelene za video sliku.</p> <p>Pritisnite  za smanjenje nijanse ljubičaste za video sliku.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Prilagođavanje nijanse dostupno je samo kad odaberete način Film ili Igre.</p>

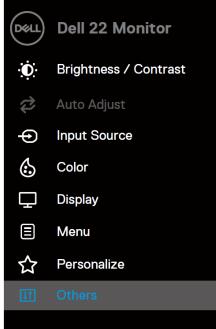
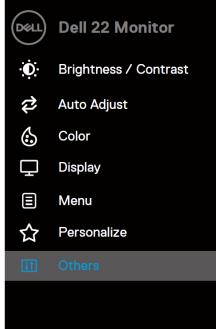
Ikon a	Izbornik i podizornici	Opis
	<b>Zasićenost</b>	<p>Ova značajka prilagođava zasićenost boje video slike.</p> <p>Koristite  ili  za prilagođavanje zasićenosti od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite  kako biste povećali šareni izgled video slike.</p> <p>Pritisnite  kako biste smanjili šareni izgled video slike.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Prilagođavanje zasićenosti dostupno je samo kad odaberete način Film ili Igre.</p>
	<b>Vrati boju</b>	Resetira postavke boje monitora na tvorničke postavke.
	<b>Zaslon</b>	<p>Koristite izbornik Prikaza za prilagođavanje postavki zaslona monitora.</p> <p>SE2222H</p> <p>SE2222HV</p>

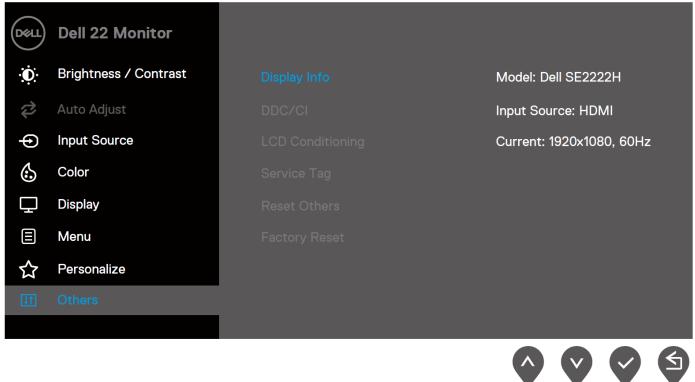
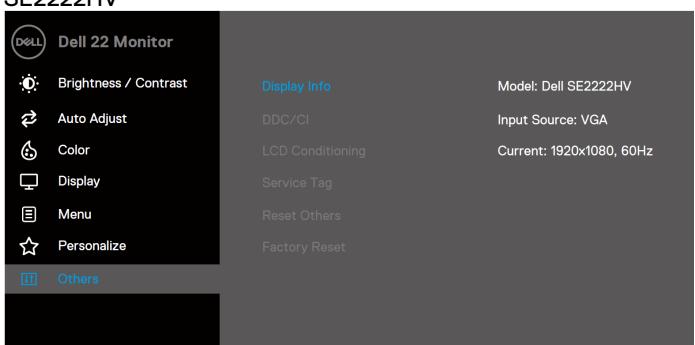
Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Format prikaza</b>	Podesite format prikaza na 16:9 ili 4:3.
	<b>Horizontalni položaj (samo VGA ulaz)</b>	Koristite gumbe  ili  za prilagodbu slike lijevo i desno. Minimalna vrijednost je '0' (-).Maksimalna vrijednost je '100' (+).
	<b>Vertikalni položaj (samo VGA ulaz)</b>	Koristite gumbe  ili  za prilagodbu slike gore i dolje. Minimalna vrijednost je '0' (-).Maksimalna vrijednost je '100' (+).
	<b>Oština</b>	Ova značajka može učiniti sliku oštrijom ili mekšom. Koristite  ili  za prilagođavanje oštine od 0 do 100.
	<b>Frekvencija piksela (samo VGA ulaz)</b>	Značajka Frekvencija piksela omogućuje vam prilagodbu kvalitete slike na vašem monitoru prema vašim željama. Koristite gumbe  ili  za prilagodbu najbolje kvalitete slike.
	<b>Faza (samo VGA ulaz)</b>	Ako zadovoljavajući rezultati nisu postignuti korištenjem prilagodbe Faze, koristite prilagodbu Frekvencija piksela, a zatim ponovno koristite Fazu (fino).
	<b>Vrijeme odziva</b>	Omogućuju vam odabir između Normalno (12 ms) ili Brzo (8 ms).
	<b>Vrati postavke prikaza</b>	Odaberite ovu mogućnost za vraćanje prikaza na zadane postavke.

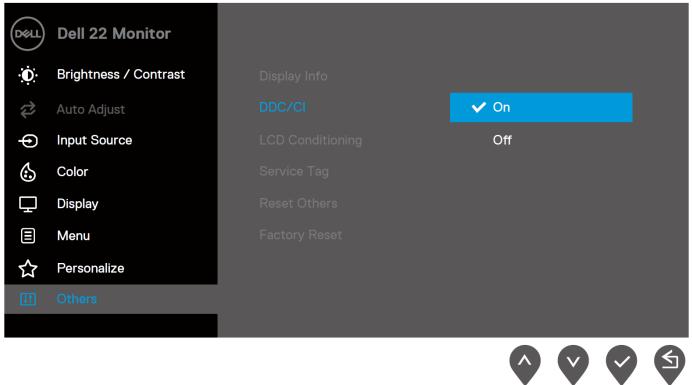
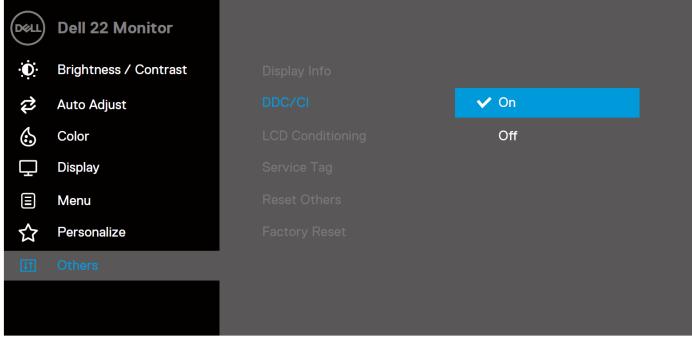
Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Izbornik</b>	<p>Odaberite ovu opciju za prilagodbu postavki OSD-a poput jezika OSD-a, količinu vremena za koju izbornik ostaje prikazan na zaslonu itd.</p> <p>SE2222H</p> <p>SE2222HV</p>
	<b>Jezik</b>	Dopušta vam da podešite OSD prikaz na jedan od osam jezika: engleski, španjolski, francuski, njemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski.
	<b>Prozirnost</b>	Odaberite ovu mogućnost za promjenu prozirnosti izbornika pritiskanjem gumba  i  od 0 do 100.
	<b>Mjerač vremena</b>	<p>OSD vrijeme prikazivanja: postavlja vrijeme tijekom kojeg će OSD ostati aktivna nakon posljednjeg pritiskanja gumba.</p> <p>Koristite tipke  ili  za prilagođavanje klizača u pomacima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p>

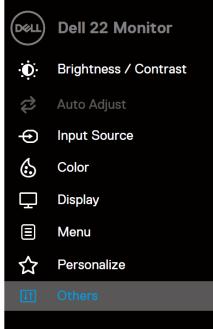
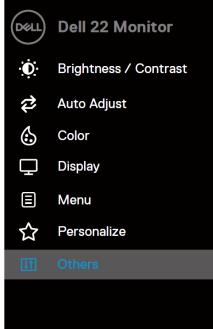
Ikon a	Izbornik i podizornici	Opis
	<b>Zaključavanje</b> <p>Kada su upravljački gumbi na monitoru zaključani, možete ljudima sprječiti pristup upravljačkim elementima. Na taj način se onemogućuje slučajna aktivacija na više monitora koji su jedan kraj drugoga.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Gumbi izbornika:</b> Svi su gumbi izbornika/funkcija (osim gumba za uključivanje/isključivanje) zaključani i korisnik im ne može pristupiti.</li> <li>• <b>Gumb za uključivanje/isključivanje:</b> Zaključan je samo gumb za uključivanje/isključivanje i korisnik mu ne može pristupiti.</li> <li>• <b>Gumbi izbornika + Gumb za uključivanje/isključivanje:</b> I gumbi izbornika/funkcija i gumbi za uključivanje/isključivanje su zaključani i korisnik im ne može pristupiti.</li> </ul> <p>Zadana postavka je <b>Onemogućeno</b>.</p> <p><b>NAPOMENA: Za otključavanje gumba pritisnite i držite gumb 4 sekunde.</b> </p>	
	<b>Vrati postavke izbornika</b>	Vraćaju se sve OSD postavke na tvornički zadane vrijednosti.

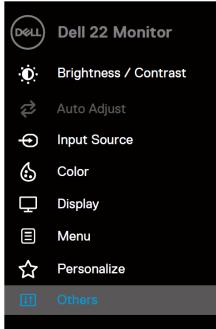
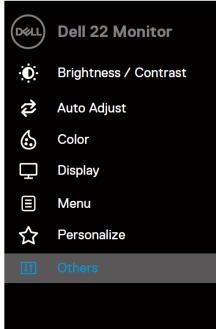
Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Personalizacija</b>	<p>Omogućuju vam odabir značajke između Tipke prečaca 1, Tipke prečaca 2, LED gumba za uključivanje/isključivanje ili vraćanje postavke personalizacije, unaprijed postavljenih načina ili svjetline/kontrasta i postavite je kao tipku prečaca.</p> <p>SE2222H</p> <p>SE2222HV</p>
	<b>Tipka prečaca 1</b>	Korisnik može odabrati jedno od sljedećeg: Unaprijed postavljeni načini rada, Svjetlina/kontrast, Ulazni izvor (SE2222H samo), Format prikaza za postavljanje tipke prečaca 1.
	<b>Tipka prečaca 2</b>	Korisnik može odabrati jedno od sljedećeg: Unaprijed postavljeni načini rada, Svjetlina/kontrast, Ulazni izvor (SE2222H samo), Format prikaza za postavljanje tipke prečaca 2.
	<b>LED gumba za uključivanje/isključivanje</b>	Omogućuje postavljanje LED indikatora napajanja na Uključeno u uključenom načinu ili na Isključeno u uključenom načinu radi uštede energije.
	<b>Vraćanje postavke personalizacije</b>	Dopušta vam da vratite tipke prečaca na tvorničke postavke.

Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis																														
	Ostalo	<p>SE2222H</p>  <table> <tbody> <tr><td>Brightness / Contrast</td><td>Display Info</td></tr> <tr><td>Auto Adjust</td><td>DDC/CI</td></tr> <tr><td>Input Source</td><td>LCD Conditioning</td></tr> <tr><td>Color</td><td>Service Tag</td></tr> <tr><td>Display</td><td>Reset Others</td></tr> <tr><td>Menu</td><td>Factory Reset</td></tr> <tr><td>Personalize</td><td></td></tr> <tr><td>Others</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>SE2222HV</p>  <table> <tbody> <tr><td>Brightness / Contrast</td><td>Display Info</td></tr> <tr><td>Auto Adjust</td><td>DDC/CI</td></tr> <tr><td>Color</td><td>LCD Conditioning</td></tr> <tr><td>Display</td><td>Service Tag</td></tr> <tr><td>Menu</td><td>Reset Others</td></tr> <tr><td>Personalize</td><td>Factory Reset</td></tr> <tr><td>Others</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Brightness / Contrast	Display Info	Auto Adjust	DDC/CI	Input Source	LCD Conditioning	Color	Service Tag	Display	Reset Others	Menu	Factory Reset	Personalize		Others		Brightness / Contrast	Display Info	Auto Adjust	DDC/CI	Color	LCD Conditioning	Display	Service Tag	Menu	Reset Others	Personalize	Factory Reset	Others	
Brightness / Contrast	Display Info																															
Auto Adjust	DDC/CI																															
Input Source	LCD Conditioning																															
Color	Service Tag																															
Display	Reset Others																															
Menu	Factory Reset																															
Personalize																																
Others																																
Brightness / Contrast	Display Info																															
Auto Adjust	DDC/CI																															
Color	LCD Conditioning																															
Display	Service Tag																															
Menu	Reset Others																															
Personalize	Factory Reset																															
Others																																
		 																														

Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Podaci o zaslonu</b> <p>Pritisnite za prikaz podataka o zaslonu.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p> 	

Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis
	<p><b>DDC/CI</b></p> <p>DDC/CI (Podatkovni kanal zaslona/Sučelje s naredbama) omogućuje prilagođavanje parametara monitora putem softvera na računalu.</p> <p>Odaberite Isključi za isključivanje ove značajke.</p> <p>Omogućite ovu značajku za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse monitora.</p> <p><b>SE2222H</b></p>  <p><b>SE2222HV</b></p> 	

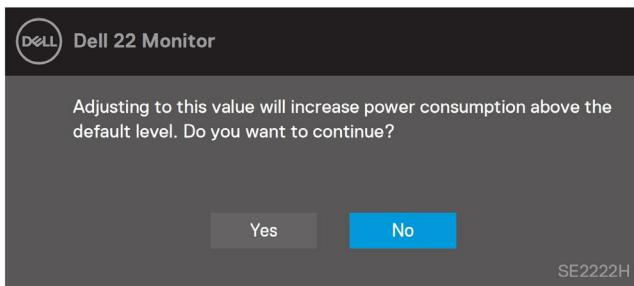
Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis																
	<p><b>LCD poboljšanje</b></p> <p>SE2222H</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Display Info</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DDC/CI</td> </tr> <tr> <td><b>LCD Conditioning</b></td> <td>On</td> </tr> <tr> <td>Service Tag</td> <td>Off</td> </tr> <tr> <td>Reset Others</td> </tr> <tr> <td>Factory Reset</td> </tr> </tbody> </table> <p>SE2222HV</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Display Info</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DDC/CI</td> </tr> <tr> <td><b>LCD Conditioning</b></td> <td>On</td> </tr> <tr> <td>Service Tag</td> <td>Off</td> </tr> <tr> <td>Reset Others</td> </tr> <tr> <td>Factory Reset</td> </tr> </tbody> </table>	Display Info	DDC/CI	<b>LCD Conditioning</b>	On	Service Tag	Off	Reset Others	Factory Reset	Display Info	DDC/CI	<b>LCD Conditioning</b>	On	Service Tag	Off	Reset Others	Factory Reset	<p>Pomaže u smanjivanju manjih slučajeva zadržavanja slike. Ovisno o stupnju zadržavanja slike, može proći neko vrijeme dok se program pokrene. Za pokretanje <b>LCD poboljšanja</b> odaberite Uključeno.</p>
Display Info																		
DDC/CI																		
<b>LCD Conditioning</b>	On																	
Service Tag	Off																	
Reset Others																		
Factory Reset																		
Display Info																		
DDC/CI																		
<b>LCD Conditioning</b>	On																	
Service Tag	Off																	
Reset Others																		
Factory Reset																		

Ikon a	Izbornik i podizbornici	Opis
	<b>Servisna oznaka</b>	<p>Prikazuje broj servisne oznake monitora.</p> <p>SE2222H</p>  <p>SE2222HV</p> 
	<b>Vrati ostale postavke</b>	Vraća sve postavke u izborniku <b>Ostalo</b> na tvorničke postavke.
	<b>Vrati na tvorničke postavke</b>	Vraća sve postavke na tvorničke postavke.

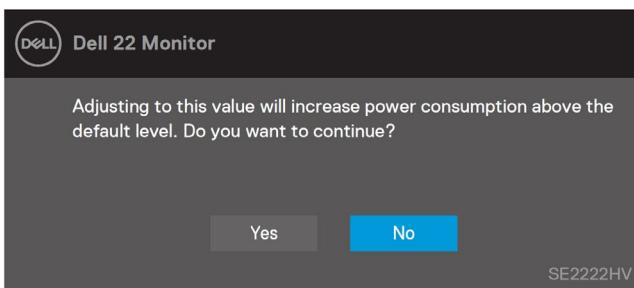
## Poruke upozorenja OSD izbornika

Sljedeći okvir s upozorenjem o napajanju odnosi se na funkcije svjetline po prvi puta kada prilagodite razinu svjetline iznad zadane razine.

### SE2222H

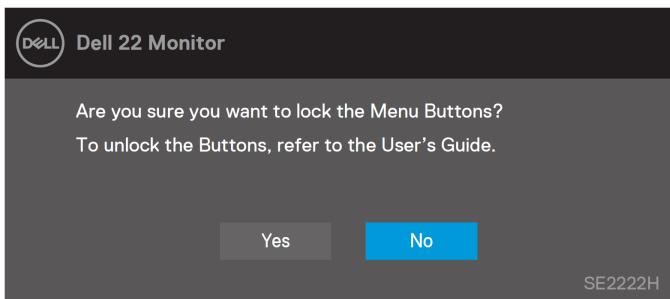


### SE2222HV

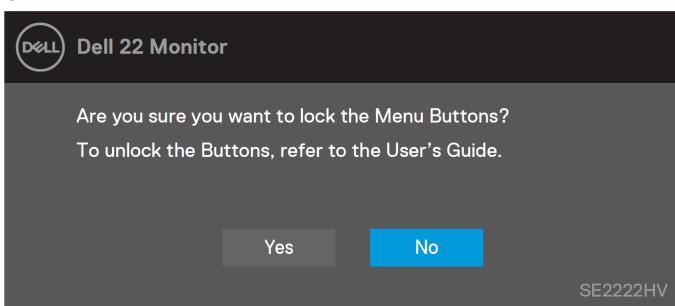


Prije aktiviranja funkcije zaključavanja prikazuje se sljedeća poruka.

### SE2222H



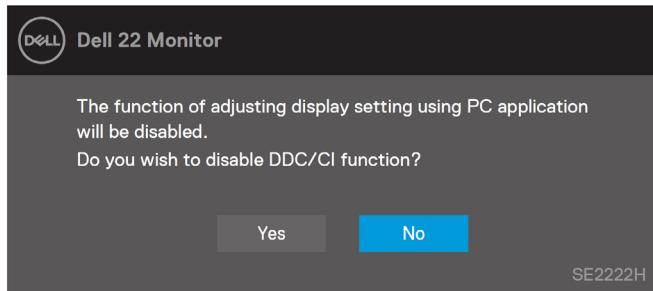
### SE2222HV



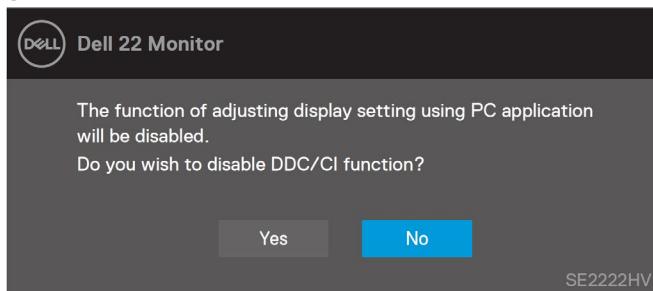
**NAPOMENA:** Poruka se može malo razlikovati prema odabranim postavkama.

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

**SE2222H**

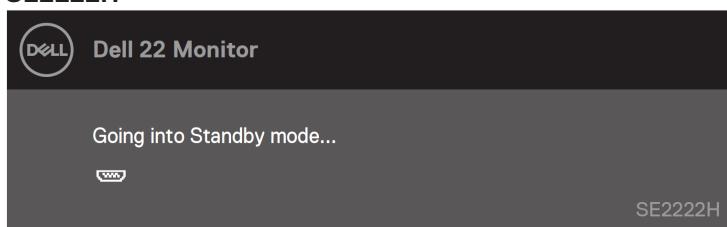


**SE2222HV**

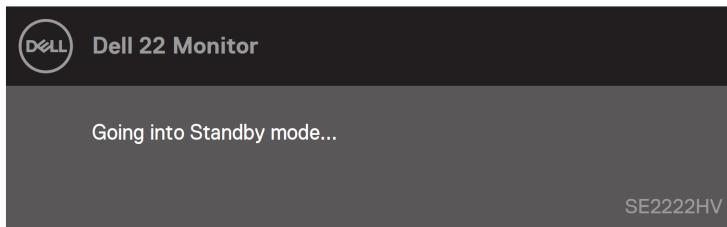


Kad monitor uđe u Način rada u pripravnosti, prikazat će se sljedeća poruka:

**SE2222H**

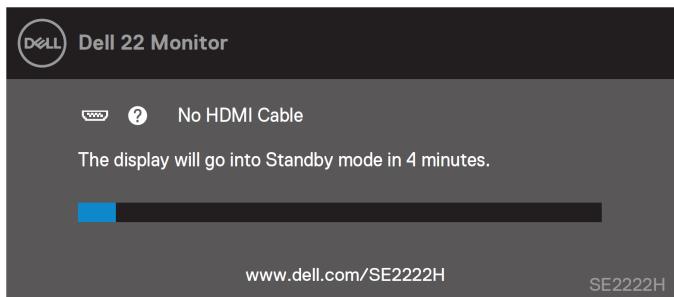


**SE2222HV**

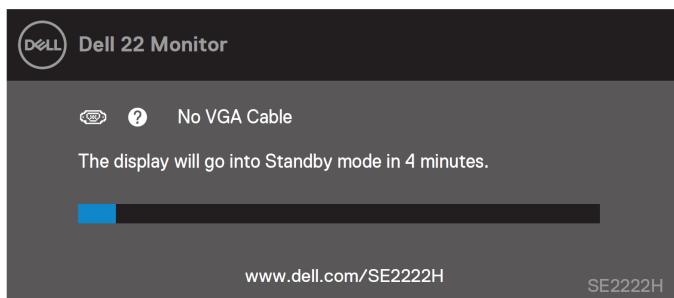


Ako VGA ili HDMI kabel nije spojen, prikazat će se sljedeći pomoćni dijaloški okvir. Monitor će ući u način rada u pripravnosti nakon 4 minute ako se ostavi u tom stanju.

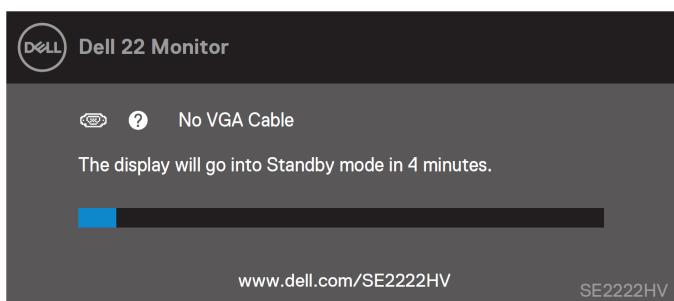
### SE2222H



### SE2222H



### SE2222HV



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

## Podešavanje razlučivosti zaslona na vašem monitoru

### Postavljanje razlučivosti zaslona na 1920 x 1080

Za najbolje performanse postavite razlučivost zaslona na 1920 x 1080 piksela izvođenjem sljedećih koraka:

#### U sustavu Windows 7:

1. Kliknite desnom tipku na radnu površinu i kliknite **Razlučivost zaslona**.
2. Kliknite na padajući izbornik **Razlučivost zaslona** i odaberite 1920 x 1080.
3. Kliknite **U redu**.

#### U sustavu Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Odaberite pločicu radne površine za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnom tipku na radnu površinu i kliknite **Razlučivost zaslona**.
3. Kliknite na padajući izbornik **Razlučivost zaslona** i odaberite 1920 x 1080.
4. Kliknite **U redu**.

#### U sustavu Windows 10:

1. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite **Postavke prikaza**.
2. Kliknite **Napredne postavke prikaza**.
3. Kliknite na padajući izbornik **Razlučivost** i odaberite 1920 x 1080.
4. Kliknite **Primijeni**.

Ako vam se ne prikaže preporučena razlučivost kao opcija, možda ćete trebati nadograditi upravljački program grafičke kartice. Za ažuriranje upravljačkog programa grafičke kartice primjenite neki od sljedećih postupaka:

#### Dell računalo

1. Idite na <https://www.dell.com/support>, upišite svoju servisnu oznaku i preuzmte posljednji upravljački program za svoju grafičku karticu.
2. Nakon instalacije upravljačkih programa za vašu grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1920 x 1080.



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

## Računalo koje nije iz tvrtke Dell

### U sustavu Windows 7:

1. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
2. Kliknite **Promijeni postavke prikaza**.
3. Kliknite **Napredne postavke**.
4. Identificirajte dobavljača grafičkog kontrolera s opisa u gornjem kutu prozora. Na primer NVIDIA, AMD, Intel itd.
5. Pogledajte internetsku stranicu dobavljača grafičke kartice i potražite ažurirani upravljački program. Na primer, <https://www.AMD.com> ili <https://www.NVIDIA.com>.
6. Nakon instalacije upravljačkih programa za vašu grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

### U sustavu Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Odaberite pločicu radne površine za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
2. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
3. Kliknite **Promijeni postavke prikaza**.
4. Kliknite **Napredne postavke**.
5. Identificirajte dobavljača grafičkog kontrolera s opisa u gornjem kutu prozora. Na primer NVIDIA, AMD, Intel itd.
6. Pogledajte internetsku stranicu dobavljača grafičke kartice i potražite ažurirani upravljački program. Na primer, <https://www.AMD.com> ili <https://www.NVIDIA.com>.
7. Nakon instalacije upravljačkih programa za vašu grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

### U sustavu Windows 10:

1. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite **Postavke prikaza**
2. Kliknite **Napredne postavke prikaza**.
3. Kliknite **Svojstva adaptera prikaza**.
4. Identificirajte dobavljača grafičkog kontrolera s opisa u gornjem kutu prozora. Na primer NVIDIA, AMD, Intel itd.
5. Pogledajte internetsku stranicu dobavljača grafičke kartice i potražite ažurirani upravljački program. Na primer, <https://www.AMD.com> ili <https://www.NVIDIA.com>.
6. Nakon instalacije upravljačkih programa za vašu grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

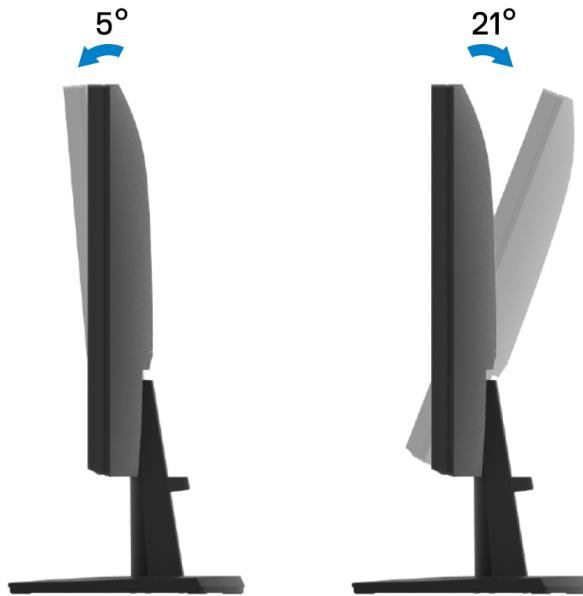


**NAPOMENA:** Ako ne možete podesiti na preporučenu razlučivost, molimo vas obratite se proizvođaču računala ili razmislite o kupnji adaptera grafike koji podržava video razlučivost.

## Korištenje nagiba

Možete nagnuti monitor za najudobniji kut gledanja.

 **NAPOMENA:** Stalak je odvojen prilikom isporuke monitora iz tvornice.



# Rješavanje problema

**⚠️ UPOZORENJE:** Prije izvođenja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku pobrinite se da se pridržavate **Sigurnosnih uputa**.

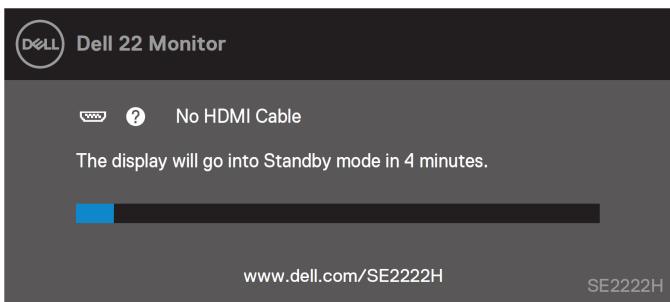
## Samoprovjera

Monitor nudi funkciju samoprovjere koja vam omogućuje provjeru ispravnosti rada. Ako su vaš monitor i računalo ispravno povezani, a zaslon monitora ostaje taman, pokrenite samotestiranje monitora prateći ove korake:

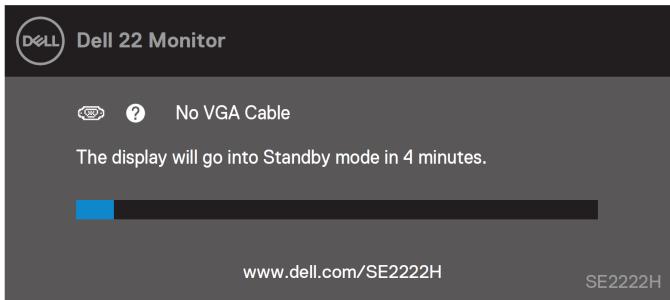
1. Isključite računalo i monitor.
2. Iskopčajte sve video kabele iz monitora. Na taj način računalo ne mora biti povezano.
3. Uključite monitor.

Ako monitor radi ispravno, detektirat će da nema signala i pojavit će se jedna od sljedećih poruka. Za vrijeme načina samotestiranja, LED svijetlo ostaje bijelo.

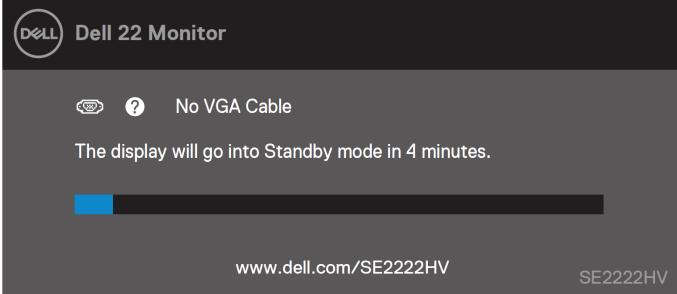
**SE2222H**



**SE2222H**



## SE2222HV

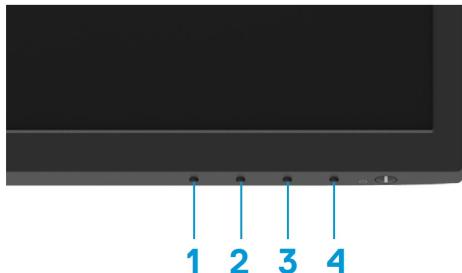


**NAPOMENA:** Ovaj okvir također se pojavljuje tijekom normalnog rada, ako se video kabel odvoji ili ošteti.

4. Isključite monitor i ponovno povežite video kabel; zatim uključite računalo i monitor. Ako monitor ostane zatamnjjen nakon povezivanje kabela, provjerite videokontroler i računalo.

## Ugrađena dijagnostika

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.



Oznaka	Opis
1	Gumb 1
2	Gumb 2
3	Gumb 3
4	Gumb 4

### Za pokretanje ugrađene dijagnostike:

1. Pobrinite se da je zaslon čist (bez čestica prašine na površini zaslona).
2. Pritisnite i držite **Gumb 4** oko 4 sekunde i pričekajte skočni izbornik.



3. Pomoću **Gumba 1** ili **2** odaberite ✖️ i pritisnite ✓ za potvrdu.

Sivi testni obrazac pojavljuje se na početku dijagnostičkog programa.

4. Pažljivo pregledajte da na zaslonu nema abnormalnosti.
5. Pritisnite **Gumb 1** za promjenu testnog uzorka.
6. Ponovite korake 4 i 5 kako biste pregledali zaslon na crvenim, zelenim, plavim, crnim, bijelim i tekstualnim zaslonima.
7. Na ekranu za testiranje bijele boje provjerite ujednačenost bijele boje i da li se bijela boja pojavljuje zelenkasto/crvenkasto itd.
8. Pritisnite **Gumb 1** za završetak dijagnostičkog programa.

## Uobičajeni problemi

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

Uobičajeni simptomi	Moguća rješenja
Nema videosignalisa/Isključeno LED svjetlo	<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 pomoću nekog drugog električnog uređaja.</li><li>Provjerite je li pritisnut gumb za uključivanje/isključivanje.</li><li>Pazite da odaberete ispravan ulazni izvor putem <a href="#">Ulazni izvor</a> izbornika.</li></ul>
Nema videosignalisa/Isključeno LED svjetlo	<ul style="list-style-type: none"><li>Povećajte vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta uz pomoć OSD-a</li><li>Odaberite funkciju samoprovjere značajki.</li><li>Provjerite da nema savijenih ili slomljenih pinova u priključku video kabela.</li><li>Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.</li><li>Pazite da odaberete ispravan ulazni izvor putem <a href="#">Ulazni izvor</a> izbornika.</li></ul>
Loš fokus	<ul style="list-style-type: none"><li>Uklonite produžne video kabele.</li><li>Vratite monitor na tvorničke postavke (<a href="#">Vraćanje na tvorničke postavke</a>).</li><li>Promijenite video razlučivost na propisani format prikaza.</li></ul>
Video se trese/podrhtava	<ul style="list-style-type: none"><li>Vratite monitor na tvorničke postavke (<a href="#">Vraćanje na tvorničke postavke</a>).</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 monitor.</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/pixelpguidelines">www.dell.com/pixelpguidelines</a>.</li></ul>
Zaglavljeni pikseli	<ul style="list-style-type: none"><li>Isključite i zatim uključite monitor.</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/pixelpguidelines">www.dell.com/pixelpguidelines</a>.</li></ul>
Problemi sa svjetlinom	<ul style="list-style-type: none"><li>Vratite monitor na tvorničke postavke (<a href="#">Vraćanje na tvorničke postavke</a>).</li><li>Prilagodite vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta putem OSD izbornika.</li></ul>
Geometrijsko izobličenje	<ul style="list-style-type: none"><li>Vratite monitor na tvorničke postavke (<a href="#">Vraćanje na tvorničke postavke</a>).</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 (<a href="#">Vraćanje na tvorničke postavke</a>).</li><li>Provredite samoprovjeru rada monitora i utvrdite postoje li te linije i u načinu rada za samoprovjeru.</li><li>Provjerite da nema savijenih ili slomljenih pinova u priključku video kabela.</li><li>Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.</li></ul>

<b>Uobičajeni simptomi</b>	<b>Moguća rješenja</b>
Problemi sa sinkronizacijom	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vratite monitor na tvorničke postavke (<b>Vraćanje na tvorničke postavke</b>).</li> <li>• Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite pojavljuje li se poremećen zaslon i u načinu rada za samoprovjeru.</li> <li>• Provjerite da nema savijenih ili slomljenih pinova u priključku video kabela.</li> <li>• Ponovno pokrenite računalo u sigurnom načinu rada.</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>Vraćanje na tvorničke postavke</b>).</li> <li>• Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite pojavljuje li se povremeni problemi i u načinu rada za samoprovjeru.</li> </ul>
Nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odaberite funkciju samoprovjere značajki.</li> <li>• Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen.</li> <li>• Provjerite da nema savijenih ili slomljenih pinova u priključku video kabela.</li> </ul>
Pogrešna boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isprobajte različite <b>Unaprijed postavljene načine rada</b> u postavkama <b>Boja OSD</b> izbornika. Prilagodite <b>R/G/B</b> vrijednost <b>Prilagođena boja</b> u postavkama <b>Boja OSD</b> izbornika.</li> <li>• Promijenite <b>Format ulazne boje</b> u <b>RGB</b> ili <b>YCbCr/YPbPr</b> u postavkama <b>Boja OSD</b> izbornika.</li> <li>• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.</li> </ul>
Zadržavanje slike sa statične slike lijevo na monitoru dugo vremensko razdoblje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Postavite zaslon da se isključi nakon nekoliko minuta mirovanja zaslona. To se može podesiti u postavkama Windows Power Options (Windows opcije napajanja) ili Mac Energy Saver (Mac ušteda energije).</li> <li>• Ili možete koristiti dinamički promjenjiv čuvan zaslona.</li> </ul>
Fantomska video slika ili prejako snimanje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promijenite <b>Vrijeme odziva</b> u OSD izborniku <b>Zaslon</b> na <b>Brzo</b> ili <b>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>Format prikaza</b> u postavkama OSD izbornika <b>Zaslon</b>.</li><li>Vratite monitor na tvorničke postavke (<b>Vraćanje na tvorničke postavke</b>).</li></ul>
Monitor se ne može prilagoditi pomoću gumba u donjem dijelu ploče	<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 četiri sekunde držite pritisnutim gumb <b>Izlaz</b> (Gumb 4) za otključavanje.</li></ul>
Nema ulaznog signala kad su pritisnuti upravljački elementi	<ul style="list-style-type: none"><li>Provjerite izvor signala. Pobrinite se da računalo ne bude u Stanju pripravnosti pomicanjem miša ili pritiskanjem bilo koje tipke na tipkovnici.</li><li>Provjerite je li video kabel propisno ukopčan. Po potrebi iskopčajte i ponovno ukopčajte 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 ugrađenu dijagnostiku.</li></ul>

# Dodatak

---

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

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

## Kontaktiranje tvrtke Dell

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

-  **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.

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.

- Online tehnička pomoć — [www.dell.com/support.monitors](http://www.dell.com/support.monitors)
- Kontaktiranje tvrtke Dell — [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell)

## EU baza podataka proizvoda za energetsku najepnicu i za tehničke podatke o proizvodu.

SE2222H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/557072>