

# Dell S3422DW

## Korisnički vodič

Model monitora: S3422DW  
Regulatorni model: S3422DWc



-  **NAPOMENA:** NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite vaš računar.
-  **OPREZ:** OPREZ označava potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka ukoliko se ne slede uputstva.
-  **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava potencijalno oštećenje imovine, ličnu povredu ili smrt.

Autorsko pravo © 2021 Dell Inc. ili njene zavisne kompanije. Sva prava zadržana. Dell, EMC i ostali žigovi su žigovi kompanije Dell Inc. ili njenih pridruženih kompanija. Drugi žigovi mogu biti žigovi njihovih odgovarajućih vlasnika.

2021 – 04

Rev. A01



# Sadržaj

<b>Bezbednosna uputstva . . . . .</b>	<b>6</b>
<b>O vašem monitoru . . . . .</b>	<b>7</b>
Sadržaj kutije . . . . .	7
Funkcije proizvoda . . . . .	8
Identifikacija delova i kontrola . . . . .	10
Pogled s prednje strane . . . . .	10
Pogled sa zadnje strane . . . . .	11
Pogled sa strane . . . . .	12
Pogled sa donje strane . . . . .	12
Specifikacije monitora . . . . .	14
Specifikacije rezolucije . . . . .	15
Podržani video režimi . . . . .	16
Unapred podešeni režimi prikaza . . . . .	16
Električne specifikacije . . . . .	17
Fizičke karakteristike . . . . .	18
Ekološke karakteristike . . . . .	19
Plug and play mogućnost . . . . .	20
Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela. . . . .	20
Ergonomija . . . . .	21
Rukovanje i pomeranje ekrana . . . . .	23
Smernice za održavanje . . . . .	24
Čišćenje vašeg monitora . . . . .	24



<b>Podešavanje monitora</b>	<b>25</b>
Povezivanje postolja	25
Povezivanje monitora	26
Povezivanje HDMI i USB 3.0 kabla	26
Slaganje kablova	27
Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington/Noble brave (opciono)	27
Uklanjanje postolja	28
Montiranje na zid (opcionalno)	29
<b>Upotreba vašeg monitora</b>	<b>31</b>
Uključivanje monitora	31
Upotreba dugmadi za kontrolu	31
Dugmad za kontrolu	32
Kontrole OSD-a	33
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)	34
Pristup meniju prikaza na ekranu	34
Zaključavanje menija i dugmeta za napajanje	45
Poruke upozorenja prikaza na ekranu	47
Podešavanje monitora	50
Podešavanje maksimalne rezolucije	50
Ako imate Dell desktop ili Dell prenosivi računar sa internet pristupom	50
Ukoliko imate desktop, portabilni kompjuter ili grafičku karticu koji nisu marke Dell	51
Upotreba nagiba i podešavanja visine	52
Tilt Extension (Producenje nagiba)	52



Vertikalno izvlačenje	52
<b>Rešavanje problema</b>	<b>53</b>
Samotestiranje	53
Ugrađena dijagnostika	55
Uobičajeni problemi	57
Problemi specifični za proizvod	60
<b>Dodatak</b>	<b>61</b>
Bezbednosna uputstva	61
FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije	61
Kontaktiranje kompanije Dell	62
Opasnost od nestabilnosti	63



# Bezbednosna uputstva

△ **OPREZ:** Upotreba kontrola, podešavanja ili postupaka izuzev onih koji su navedeni u vašoj dokumentaciji može prouzrokovati izlaganje strujnom udaru, opasnostima od električne struje i/ili mehaničkim opasnostima.

- Postavite monitor na čvrstu površinu i pažljivo rukujte njime. Ekran je lomljiv i može da se ošteti ako se ispusti ili snažno udari.
- Uvek proverite da li je vaš monitor obeležen oznakom nominalne struje za rad s naizmeničnom strujom (AC) koja se koristi na vašoj lokaciji.
- Držite monitor na sobnoj temperaturi. Okruženje koje je previše toplo ili hladno može da ima negativan efekat na tečni kristal ekrana.
- Ne izlažite monitor uslovima oštih vibracija ili snažnih udara. Na primer, ne stavljajte monitor u prtljažnik automobila.
- Isključite monitor ako ga nećete koristiti tokom dužeg vremenskog perioda.
- Da biste izbegli strujni udar, ne pokušavajte da skinete poklopac niti da dodirujete delove unutar monitora.



# O vašem monitoru

## Sadržaj kutije

Vaš monitor se isporučuje s komponentama prikazanim u nastavku. Proverite da li ste dobili sve komponente i pogledajte odeljak [Kontaktiranje kompanije Dell](#) za više informacija ako nešto nedostaje.

 **NAPOMENA:** Neke stavke mogu biti opcionale i možda se ne isporučuju uz vaš monitor. Neke funkcije ili mediji možda neće biti dostupni u određenim zemljama.

	Monitor
	Podizač postolja
	Osnova postolja
	Kabl za napajanje (razlikuje se u zavisnosti od zemlje)
	HDMI 2.0 kabl



	<p>USB 3.0 upstream kabl (omogućava korišćenje USB konektora na monitoru)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kratki vodič za podešavanje</li> <li>• Bezbednosne i regulatorne informacije</li> </ul>

## Funkcije proizvoda

Dell S3422DW monitor ima aktivnu matricu, tankoslojni tranzistor (TFT), displej s tečnim kristalima (LCD), antistatičku zaštitu i LED pozadinsko osvetljenje. Funkcije monitora uključuju:

- Ekran vidljive površine od 86,42 cm (34,0 inča) (dijagonalno mereno). Rezoluciju 3440 x 1440 s podrškom za niže rezolucije preko celog ekrana.
- Kompatibilno sa (AMD FreeSync™ ili Bez sinhronizacije), visoke brzine osvežavanja i kratko vreme odziva od 4 ms.
- Podržava od 48 Hz do 144 Hz (HDMI) i od 48 Hz do 164 Hz (DP) u režimu FreeSync.
- Ugrađeni zvučnik (5 W) x 2
- Opseg boja od 99% sRGB.
- Mogućnost digitalnog povezivanja pomoću DP i HDMI konektora.
- Poseduje 1 USB upstream port i 2 USB downstream porta.
- „Plug and play“ mogućnost ako je vaš računar podržava.
- Podešavanja pomoću prikaza na ekranu (OSD) za jednostavnu konfiguraciju i optimizaciju ekrana.
- Postolje koje se može odvojiti i Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm otvore za montiranje u cilju fleksibilnih rešenja za montiranje.
- Mogućnosti podešavanja nagiba i visine.
- Otvor sigurnosne brave
- $\leq 0,3$  W u režimu pripravnosti



- Uključen Dell Display Manager softver.
- Optimizuje udobnost pri gledanju pomoću ekrana bez treperenja.

**⚠️ UPOZORENJE:** Mogući dugoročni efekti plavog svetla koje emituje monitor mogu da dovedu do oštećenja vida, uključujući zamor očiju, digitalno naprezanje očiju itd. Funkcija ComfortView dizajnirana je tako da smanji količinu plavog svetla koje emituje monitor u cilju optimalne udobnosti pri gledanju.

**⚠️ UPOZORENJE:** Ako je obezbeđen utikač s tri kontakta na kablu za napajanje, utaknite kabl u uzemljenu utičnicu s tri kontakta. Nemojte onemogućiti uzemljenje na kablu za napajanje, npr. tako što ćete prikačiti adapter s 2 kontakta. Kontakt za uzemljenje je važna funkcija bezbednosti.

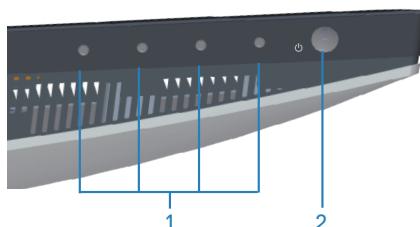
**⚠️ UPOZORENJE:** Mogući dugoročni efekti plavog svetla koje emituje monitor mogu da dovedu do oštećenja vida, uključujući zamor očiju, digitalno naprezanje očiju itd. Funkcija ComfortView dizajnirana je tako da smanji količinu plavog svetla koje emituje monitor u cilju optimalne udobnosti pri gledanju.

**⚠️ UPOZORENJE:** Potvrdite da će sistem za distribuciju u instalaciji zgrade obezbiti automatsku sklopnu tipa 120/240V, 20 A (maksimalno).



## Identifikacija delova i kontrola

### Pogled s prednje strane

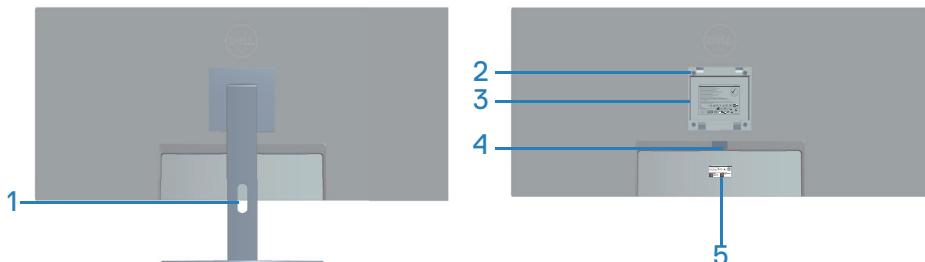


**Dugmad za kontrolu**

Oznaka	Opis	Upotreba
<b>1</b>	Tasteri funkcija	Pritisnite tastere funkcija da biste podešili stavke u meniju prikaza na ekranu. (Za više informacija pogledajte <a href="#">Upotreba dugmadi za kontrolu</a> )
<b>2</b>	Taster za uključivanje/isključivanje	Pritisnite dugme za napajanje da biste uključili i isključili monitor.  Postojano belo svetlo ukazuje da je monitor uključen i ispravno radi.  Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u Standby Mode (Režimu pripravnosti).



## Pogled sa zadnje strane

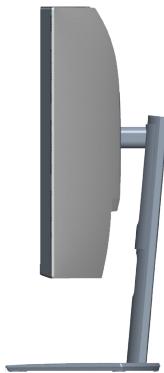


## Pogled sa zadnje strane sa postoljem monitora

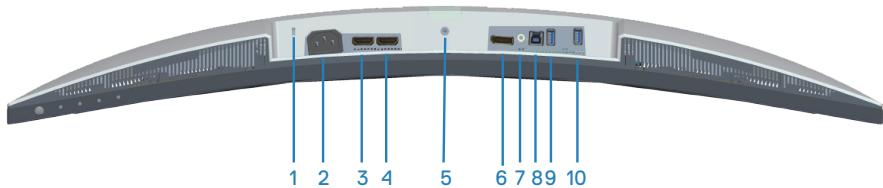
Oznaka	Opis	Upotreba
1	Otvor za provlačenje kablova	Koristi se za slaganje kablova kada su kablovi provućeni kroz otvor.
2	VESA otvori za montiranje (iza VESA poklopca)	VESA otvori za montiranje (100 mm x 100 mm) Koristite za montiranje monitora na zid preko VESA kompatibilnog kompleta za montiranje na zid.
3	Nalepnica s regulatornim informacijama	Navodi regulatorna odobrenja.
4	Dugme za odvajanje postolja	Otpušta postolje od monitora.
5	Regulatorna oznaka (uključujući barkod serijski broj i serijsku oznaku)	Navodi regulatorna odobrenja. Pogledajte ovu nalepnicu ako je potrebno da kontaktirate kompaniju Dell radi tehničke podrške. Servisna oznaka predstavlja jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava Dell serviserima da identifikuju hardverske komponente u vašem računaru i pristupe informacijama o garanciji.



## Pogled sa strane



## Pogled sa donje strane



## Pogled sa donje strane bez postolja monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Konektor sigurnosne brave	Obezbedite svoj monitor pomoću sigurnosne brave (posebno se kupuje) da biste sprečili neovlašćeno pomeranje monitora.
2	Konektor za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se zajedno s monitorom).
3	HDMI 1.2.0 port	Za povezivanje s vašim računarom pomoću HDMI kabla.
4	HDMI 2.0 port	Za povezivanje s vašim računarom pomoću HDMI kabla.
5	Funkcija zaključavanja postolja	Za zaključavanje postolja na monitoru pomoću vijka M3 x 6 mm (vijak nije priložen).
6	DP 1.2 konektor	Za povezivanje s vašim računarom pomoću DP kabla.



<b>7</b>	Port audio izlaza	Povežite sa eksternim zvučnikom ili sabvuferom (posebno se kupuje).*
<b>8</b>	USB 3.0 upstream port	Povežite USB kabl sa ovim konektorom i računarom da biste aktivirali USB konektore na monitoru.
<b>9</b>	USB 3.0 downstream konektori	Povežite svoje USB periferne uređaje, kao što su uređaji za skladištenje i štampači.  <b>NAPOMENA: Da biste koristili ovaj konektor, morate da povežete monitor i računar pomoću USB upstream kabla (isporučuje se s vašim monitorom).</b>
<b>10</b>	USB 3.0 downstream sa BC1.2 punjenjem	USB 3.0 downstream konektor s funkcijom punjenja. Povežite da biste punili svoj USB uređaj.

\*Konektor audio izlaza ne podržava slušalice.



## Specifikacije monitora

Model	S3422DW
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tip panela	Vertikalno poravnanje
Vidljiva slika	
Dijagonalno	864,2 mm (34,0 in.)
Horizontalno, aktivna površina	797,2 mm (31,19 in.)
Vertikalno, aktivna površina	333,7 mm (13,14 in.)
Površina	266048,26 mm <sup>2</sup> (412,38 in. <sup>2</sup> )
Izvorna rezolucija i brzina osvežavanja	3440 x 1440 pri 100 Hz (HDMI1 i HDMI2) 3440 x 1440 pri 100 Hz (DP)
Veličina piksela	0,23175 mm x 0,23175 mm
Broj piksela po inču (PPI)	109
Ugao gledanja	
Horizontalni	178° (tipično)
Vertikalni	178° (tipično)
Jačina svetline	300 cd/m <sup>2</sup> (tipična vrednost)
Odnos kontrasta	3000 prema 1 (tipično)
Premaz površine ekrana	Anti-sjaj sa 3H premazom, zamućenost 40%
Pozadinsko osvetljenje	Sistem LED ivičnog svetla
Vreme odziva (iz sive u sivu)	4 ms
Dubina boje	16,7 miliona boja
Opseg boja	sRGB CIE 1931 (99,7%) CIE1976 (98,8%) DCI P3 CIE 1931 (89,2%) CIE1976 (92,4%)



Mogućnost povezivanja	2 x HDMI 2.0 sa HDCP 2.2 1 x DP 1.2 port 1 x USB 3.0 upstream 1 x USB 3.0 downstream 1 x USB 3.0 downstream s funkcijom punjenja BC 1.2 1 x audio izlaz
Širina okvira (od ivice monitora do aktivne oblasti)	
Vrh	8,64 mm
Levo/desno	8,65 mm
Dno	22,14 mm
Mogućnost podešavanja	
Postolje podesivo po visini	100 mm
Nagib	Od -5° do 21°
Okretanje	N/A
Podešavanje nagiba	Od -4° do 4°
Kompatibilnost sa Dell display manager softverom	Easy Arrange (Jednostavno uređivanje) i druge bitne funkcije
Sigurnost	Otvor sigurnosne brave (brava kabla se posebno kupuje)

### Specifikacije rezolucije

Model	S3422DW
Horizontalni opseg skeniranja	Od 30 kHz do 160 kHz
Vertikalni raspon skeniranja	Od 48 Hz do 100 Hz (HDMI) Od 48 Hz do 100 Hz (DP)
Maksimalna unapred određena rezolucija	3440 x 1440 pri 100 Hz (DP) 3440 x 1440 pri 100 Hz (HDMI)



## Podržani video režimi

Model	S3422DW
Sposobnosti video prikaza (HDMI/DP)	480p, 480i(HDMI), 576p, 720p, 1080p, 576i(HDMI), 1080i(HDMI)

## Unapred podešeni režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
IBM, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA,800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/-
VESA,800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/-
VESA,1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA,1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/-
VESA,1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/-
VESA,1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/-
VESA,1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/-
VESA,1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/-
VESA,1600 x 1200	75,00	60,00	162,00	+/-
VESA,1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA,1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/-
VESA,1920 x 1080	113,22	100,00	235,50	+/-
VESA,1920 x 1200	74,04	59,95	154,00	+/-
VESA,2560 x 1080	66,66	60,00	185,58	+/-
VESA,2560 x 1080	113,24	100,00	308,00	+/-
VESA,3440 x 1440	73,68	49,99	265,25	+/-
VESA,3440 x 1440	88,82	59,97	319,75	+/-
VESA,3440 x 1440	150,97	99,98	543,50	+/-

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor podržava AMD FreeSync.



## **Električne specifikacije**

<b>Model</b>	<b>S3422DW</b>
Ulagani video signali	HDMI 2.0 (HDCP), 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 omu po diferencijalnom paru DP 1.2, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 omu po diferencijalnom paru
Napon/frekvencija/struja ulaza naizmenične struje (AC)	Od 100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz ± 3 Hz / 1,6A (maks.)
Udarna struja	120 V: 30 A (maks.) pri 0°C (hladan start) 240 V: 60 A (maks.) pri 0°C (hladan start)
Potrošnja energije	0,3 W (režim isključeno) <sup>1</sup> 0,3 W (režim pripravnosti) <sup>1</sup> 32 W (režim uključeno) <sup>1</sup> 95 W (maksimalno) <sup>2</sup> 39 W (Pon) <sup>3</sup> 122 kWh (TEC) <sup>3</sup>

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

<sup>2</sup> Podešavanje maksimalnog osvetljenja i kontrasta s maksimalnim opterećenjem napajanja na svim USB portovima.

<sup>3</sup> Pon: Potrošnja energije u režimu Uključeno izmerena s referencom na metod testiranja Energy Star.

TEC: Uкупna potrošnja energije u kWh izmerena s referencom na metod testiranja standarda Energy Star.

Ovaj dokument služi samo u informativne svrhe i predstavlja samo performanse u laboratorijskim uslovima. Vaš proizvod se može drugačije ponašati, u zavisnosti od softvera, komponenti i periferija koje ste naručili i ne postoji obaveza ažuriranja takvih informacija. U skladu s tim, korisnik ne treba da se oslanja na ove informacije prilikom donošenja odluka o električnim tolerancijama i slično. Ne postoji izričita niti podrazumevana garancija u pogledu preciznosti ili potpunosti.



## Fizičke karakteristike

<b>Model</b>	<b>S3422DW</b>
Tip signalnog kabla	<ul style="list-style-type: none"><li>Digitalni: HDMI, 19 pinova</li><li>Univerzalna serijska magistrala: USB, 9 pinova.</li></ul>
<b>Dimenzije (s postoljem)</b>	
Visina (izvučeno)	489,36 mm (19,28 in.)
Visina (uvučeno)	389,36 mm (15,33 in.)
Širina	808,16 mm (31,82 in.)
Dubina	210 mm (8,27 in.)
<b>Dimenzije (bez postolja)</b>	
Visina	364,50 mm (14,35 in.)
Širina	808,16 mm (31,82 in.)
Dubina	64,01 mm (2,52 in.)
<b>Dimenzije postolja</b>	
Visina	382,20 mm (15,05 in.)
Širina	302 mm (11,90 in.)
Dubina	210 mm (8,27 in.)
<b>Težina</b>	
Težina sa ambalažom	14,92 kg (32,89 lb)
Težina sa sklopom postolja i kablovima	10,16 kg (22,40 lb)
Težina bez sklopa postolja (bez kablova)	6,70 kg (14,77 lb)
Težina sklopa postolja	3,10 kg (6,83 lb)
Sjajni prednji okvir	Crni okvir 2-4 jedinice sjaja



## **Ekološke karakteristike**

<b>Model</b>	<b>S3422DW</b>
<b>Usaglašenost sa standardima</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Usaglašen sa RoHS.</li><li>• Monitor sa smanjenim sadržajem BFR/PVC</li><li>• Staklo bez arsena i bez žive, samo za panel</li><li>• Merač energije pokazuje nivo potrošnje energije monitora u realnom vremenu.</li></ul>	
<b>Temperatura</b>	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Van rada	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skladištenje: Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)</li><li>• Otprema: Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)</li></ul>
<b>Vlažnost</b>	
Radna	Od 10% do 80% (nekondenzujuće)
Van rada	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skladištenje od 10% do 90% (nekondenzujuće)</li><li>• Otprema od 10% do 90% (nekondenzujuće)</li></ul>
<b>Nadmorska visina</b>	
Radna (maksimalna)	5.000 m (16.400 ft)
Van upotrebe (maksimalna)	12.192 m (40.000 ft)
<b>Termalna dисipација</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 324,3699 BTU/sat (maksimalna)</li><li>• 129,74796 BTU/sat (tipična)</li></ul>



## **Plug and play mogućnost**

Ovaj monitor možete da instalirate u bilo koji sistem kompatibilan sa Plug and Play funkcijom. Monitor računarskom sistemu automatski dostavlja svoje podatke o proširenom prikazu (Extended Display Identification Data (EDID)) koristeći protokole Display Data Channel (DDC), tako da sistem može da izvrši samostalnu konfiguraciju i optimizuje podešavanja monitora. Većina instalacija monitora su automatske, a ako želite možete da izaberete druga podešavanja. Za više informacija o promeni podešavanja monitora pogledajte [Upotreba vašeg monitora](#).

## **Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela**

Tokom procesa proizvodnje LCD monitora, nije neobično da jedan ili više piksela budu fiksirani u nepromjenjenom stanju, što se teško primećuje i ne utiče na kvalitet ili upotrebljivost displeja. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte veb-lokaciju za podršku kompanije Dell na adresi

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



## Ergonomija

△ **OPREZ: Nepravilna ili dugotrajna upotreba tastature može za posledicu imati povredu.**

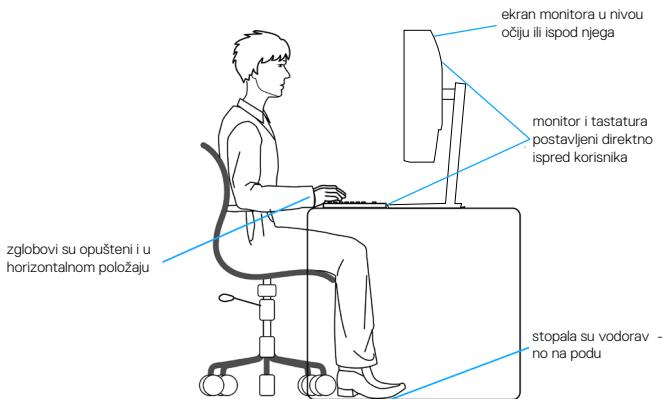
△ **OPREZ: Rad s monitorom tokom dužeg vremenskog perioda može imati za posledicu naprezanje očiju.**

Za udobnost i efikasnost pratite sledeća uputstva prilikom podešavanja i korišćenja vaše računarske radne stanice:

- Postavite računar tako da su monitor i tastatura direktno ispred vas dok radite. U prodaji su dostupne posebne police pomoću kojih možete da pravilno postavite tastaturu.
- Da biste smanjili rizik od naprezanja očiju i bolova u predelu vrata/ruku/leđa/ramena usled korišćenja monitora tokom dužeg vremenskog perioda, preporučujemo sledeće:
  1. Ekran treba da bude udaljen između 50 i 70 cm (20 – 28 inča) od vaših očiju.
  2. Često trepcite da biste ovlažili oči ili ovlažite oči vodom posle dugotrajne upotrebe monitora.
  3. Pravite redovne i česte pauze u trajanju od 20 minuta na svaka dva sata.
  4. Skrenite pogled sa monitora i posmatrajte predmet koji je udaljen najmanje 6 metara tokom najmanje 20 sekundi za vreme pauze.
  5. Uradite istezanja da biste umanjili napetost u predeli vrata, ruku, leđa i ramena tokom pauze.
- Proverite da li je ekran monitora u nivou očiju ili neznatno ispod kada sedite ispred monitora.
- Podesite nagib monitora i njegova podešavanja kontrasta i svetline.
- Prilagodite ambijentalno osvetljenje oko vas (kao što su svetla na plafonu, radne lampe i zavese ili roletne na obližnjim prozorima) da biste umanjili odraz i odsjaj na ekranu monitora.
- Koristite stolicu koja pruža dobru potporu za donji deo leđa.
- Držite podlaktice vodoravno tako da zglobovi budu u neutralnom, udobnom položaju dok koristite tastaturu ili miš.
- Uvek ostavite prostor za odmaranje ruku dok koristite tastaturu ili miš.
- Neka vam nadlaktice budu normalno naslonjene s obe strane.
- Stopala treba da vam budu ravno oslonjena na pod.



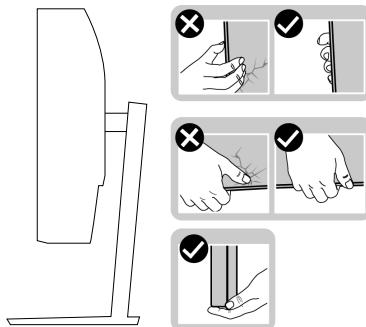
- Kada sedite, vodite računa da vam se težina nogu oslanja na stopala, a ne na prednji deo sedišta. Podesite visinu stolice ili po potrebi koristite oslonac za noge da biste zadržali pravilno držanje.
- Obavljajte različite radne aktivnosti. Pokušajte da organizujete svoj posao tako da ne morate da sedite i radite tokom dužeg vremenskog perioda. Pokušajte da ustanete i stojite ili prošetate okolo u redovnim intervalima.
- Iz prostora ispod radnog stola potrebno je ukloniti prepreke i kablove ili kablove za napajanje koji mogu ometati udobno sedenje ili predstavljati potencijalnu opasnost od slitanja.



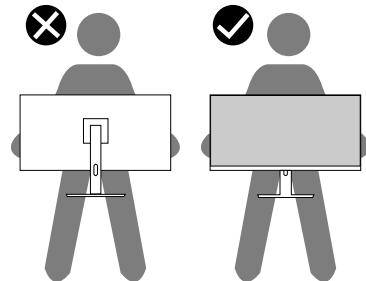
## Rukovanje i pomeranje ekrana

Da biste bili sigurni da se monitorom bezbedno rukuje prilikom podizanja ili pomeranja, pratite dole navedene smernice:

- Pre pomeranja ili podizanja monitora, isključite računar i monitor.
- Isključite sve kablove iz monitora.
- Stavite monitor u originalnu kutiju, koristeći originalne materijale za pakovanje.
- Čvrsto držite donju ivicu i stranu monitora, a da pri tom ne pritiskate prejako monitor prilikom podizanja ili premeštanja.

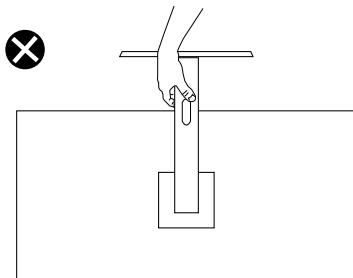


- Kada podižete ili pomerate monitor ekran treba da bude okrenut od vas i pri tom ne pritiskajte površinu ekrana da biste izbegli ogrebotine ili oštećenja.



- Kada transportujete monitor, izbegavajte nagle udare ili potrese monitora.
- Kada podižete ili pomerate monitor, nemojte ga okretati naopako dok držite bazu postolja ili nosač. To može imati za posledicu slučajno oštećenje monitora ili prouzrokovati ličnu povredu.





## Smernice za održavanje

### Čišćenje vašeg monitora

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

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

Kao najbolje rešenje, sledite uputstva na listi u nastavku prilikom raspakivanja, čišćenja ili rukovanja vašim monitorom:

- Da očistite svoj ekran, blago navlažite meku, čistu krpnu vodom. Ako je moguće koristite posebne maramice za čišćenje ekrana ili rastvor pogodan za antistatički premaz. Nemojte koristiti benzen, razređivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili kompresovani vazduh.
- Koristite blago vlažnu krpnu da očistite monitor. Izbegnite korišćenje bilo koje vrste deterdženta, pošto određeni deterdženti ostavljaju mlečni film na monitoru.
- Ako primetite beli prah prilikom raspakivanja monitora, obrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte sa svojim monitorom jer monitori crne boje mogu da se ogrebu i na njima će se videti bele ogrebotine.
- Da biste pomogli da se zadrži najbolji kvalitet slike na monitoru, koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja i isključite monitor kada nije u upotrebi.



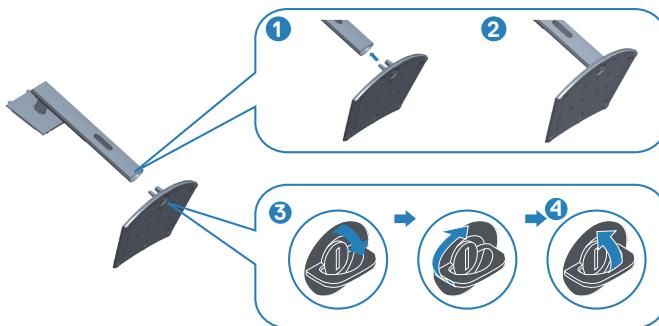
# Podešavanje monitora

## Povezivanje postolja

-  **NAPOMENA:** Postolje je odvojeno prilikom otpreme monitora iz fabrike.
-  **NAPOMENA:** Sledeći postupak važi za postolje koje ste dobili s monitorom. Ako povezujete postolje drugog proizvođača, pogledajte dokumentaciju koja je priložena uz to postolje.

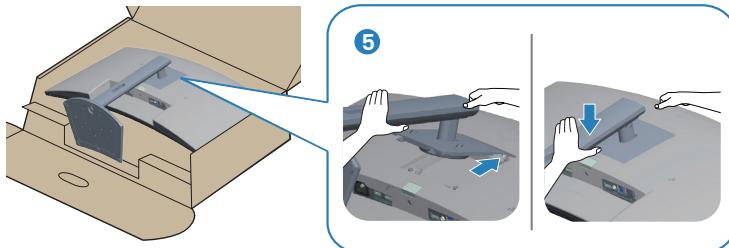
Da biste montirali postolje monitora:

1. Pratite uputstva na delovima kartona da biste uklonili postolje s gornjeg jastučeta koje ga fiksira.
2. Povežite osnovu postolja sa nosačem.
3. Otvorite ručicu s vijkom na osnovi postolja i pritegnite vijak da biste učvrstili nosač na osnovi postolja.
4. Zatvorite ručicu s vijkom.



5. Povucite jezičke na sklalu postolja u otvore i pritisnite sklop postolja nadole da biste ga fiksirali na mestu.





## 6. Uspravite monitor.

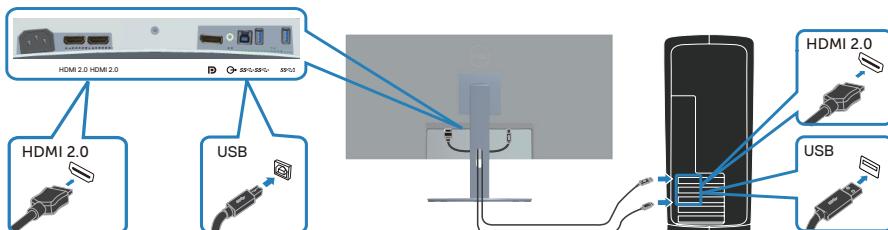
### Povezivanje monitora

- ⚠ UPOZORENJE:** Pre nego što započnete s bilo kojom od procedura u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).
- 💡 NAPOMENA:** Nemojte povezivati sve kablove sa računarom u isto vreme. Preporučuje se da usmerite kablove kroz otvor za provlačenje kablova pre nego što ih povežete sa monitorom.

Da biste povezali monitor s računaram:

1. Isključite računar i izvucite kabl za napajanje.
2. Povežite svoj monitor i računar pomoću HDMI ili DP kabla (posebno se kupuje).
3. Povežite USB upstream kabl (isporučen s vašim monitorom) sa odgovarajućim USB 3.0 portom na računaru. (Za detalje pogledajte [Pogled sa donje strane](#).)
4. Povežite USB 3.0 periferne uređaje s downstream USB 3.0 konektorima na monitoru.

### Povezivanje HDMI i USB 3.0 kabla

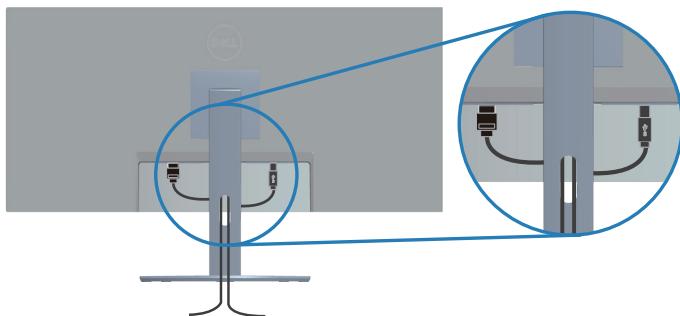


5. Priključite kablove za napajanje računara i monitora u zidnu utičnicu.



## Slaganje kablova

Koristite otvor za slaganje kablova da biste usmerili kablove povezane s vašim monitorom.

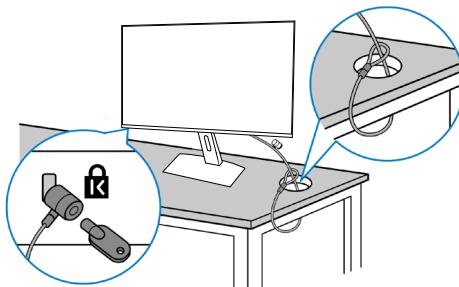


## Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington/Noble brave (opciono)

Prozor za sigurnosnu bravu se nalazi sa strane monitora. (Pogledajte [Prozor za sigurnosnu bravu](#))

Za više informacija o korišćenju Kensington/Noble brave (posebno se kupuje) pogledajte dokumentaciju koja je priložena uz bravu.

Pričvrstite monitor za sto pomoću Kensington/Noble sigurnosne brave.



**NAPOMENA:** Slika služi isključivo u ilustrativne svrhe. Izgled brave se može razlikovati.

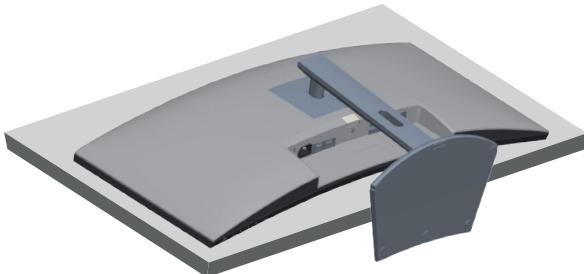


## Uklanjanje postolja

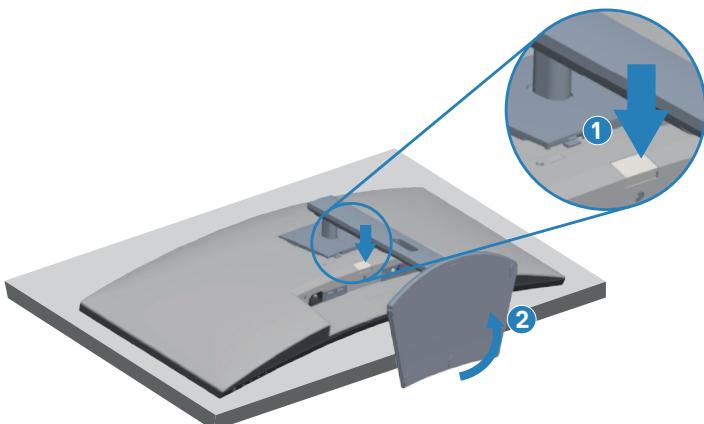
-  **NAPOMENA:** Da biste sprečili nastanak ogrebotina na ekranu prilikom uklanjanja postolja, obavezno postavite monitor na meku i čistu površinu.
-  **NAPOMENA:** Sledeći postupak važi samo za postolje koje je isporučeno zajedno s vašim monitorom. Ako povezujete postolje drugog proizvođača, pogledajte dokumentaciju koja je priložena uz to postolje.

Da biste uklonili postolje:

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk, na ivici stola.

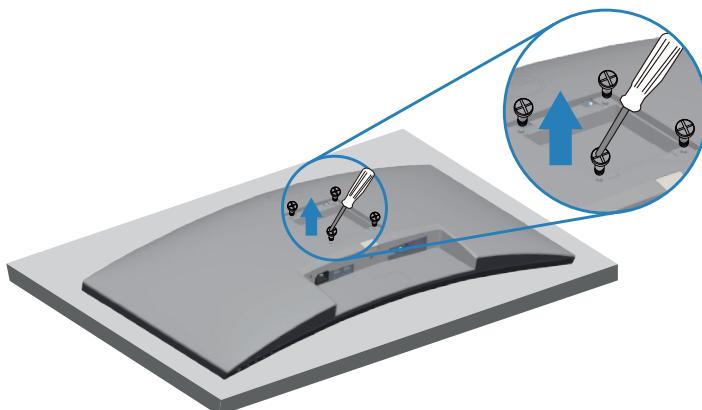


2. Pritisnite i držite dugme za odvajanje postolja, a zatim podignite postolje sa monitora.





## Montiranje na zid (opcionalno)



(Dimenzije vijka: M4 x 10 mm).

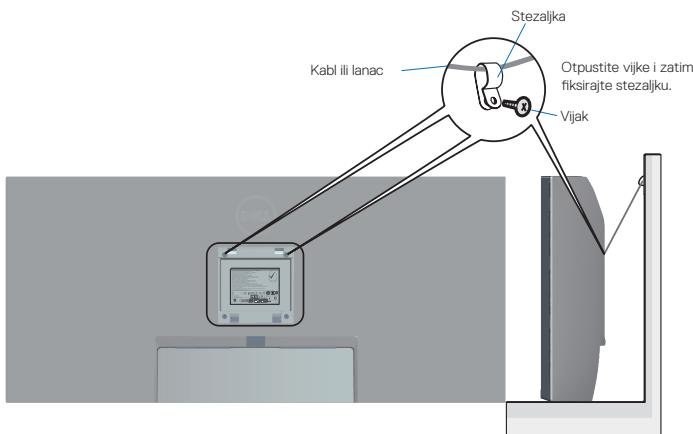
Pogledajte dokumentaciju koja je isporučena zajedno sa VESA kompatibilnim kompletom za montiranje na zid.

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk na ivici stola.
2. Uklonite postolje. Za detalje pogledajte [Uklanjanje postolja](#).
3. Uklonite četiri vijka koji pričvršćuju panel na monitoru.
4. Prikáčite držače za montiranje iz kompleta za montiranje na zid na monitor.
5. Da biste monitor montirali na zid, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena zajedno s kompletom za montiranje na zid.

 **NAPOMENA:** Predviđeno za korišćenje samo sa UL ili CSA ili GS navedenim nosačem za montiranje s minimalnim kapacitetom nosivosti/opterećenja od 26,80 kg.



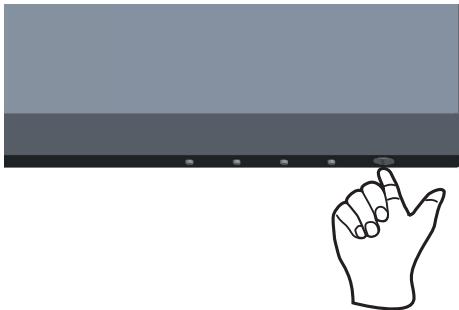
**! NAPOMENA:** Kada koristite monitor, pričvrstite LCD na zid pomoću kabla ili lanca koji mogu da izdrže težinu monitora da bi se spričilo da monitor padne. Instalaciju mora da obavi kvalifikovani serviser, обратите се свом добављачу за више информација.



# Upotreba vašeg monitora

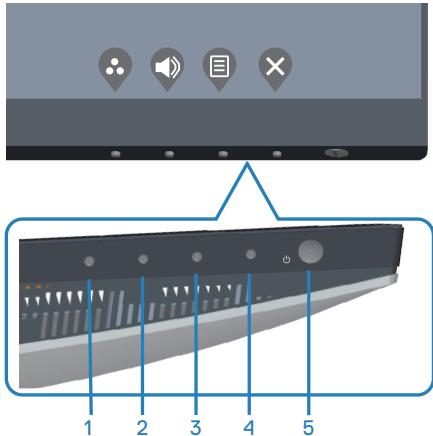
## Uključivanje monitora

Pritisnite dugme  da biste uključili monitor.



## Upotreba dugmadi za kontrolu

Koristite dugmad za kontrolu na donjoj ivici monitora da biste podešili prikazanu sliku.



## Dugmad za kontrolu

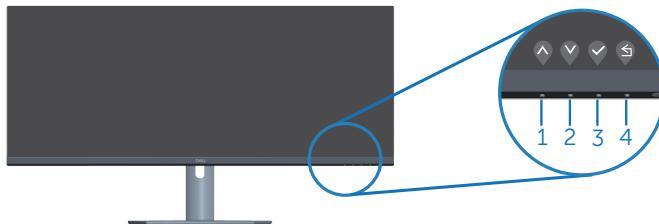
Sledeća tabela opisuje dugmad za kontrolu:

Dugmad za kontrolu	Opis
1 	Koristite ovo dugme da biste izabrali sa liste unapred podešenih režima.
2 	Koristite tastere da podešite jačinu tona. Minimum je „0“ (-). Maksimum je „100“ (+).
3 	Koristite dugme <b>Menu (Meni)</b> da biste pokrenuli prikaz na ekrani (OSD) i izabrali meni prikaza na ekrani. Pogledajte <a href="#">Pristup meniju prikaza na ekranu</a> .
4 	Koristite ovo dugme da biste se vratili u glavni meni ili izašli iz glavnog menija OSD-a.
5 	Koristite dugme za napajanje da biste uključili i isključili monitor.
Dugme za uključivanje/isključivanje (sa LED indikatorom)	Kontinuirano belo svetlo označava da je monitor uključen. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u Standby Mode (Režimu pripravnosti).



## Kontrole OSD-a

Koristite dugmad za kontrolu na donjoj strani monitora da biste podešili vrednosti slike.



### Dugmad za kontrolu Opis

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 1 |  | Koristite dugme <b>Up (Gore)</b> da povećate vrednosti ili da se pomerite naviše u meniju.<br>Nagore |
| 2 |  | Koristite dugme <b>Down (Dole)</b> da smanjite vrednosti ili da se pomerite naniže u meniju.<br>Dole |
| 3 |  | Koristite dugme <b>OK (U redu)</b> da biste potvrdili izbor u meniju.<br>OK                          |
| 4 |  | Koristite dugme <b>Back (Nazad)</b> da biste se vratili na prethodni meni.<br>Nazad                  |

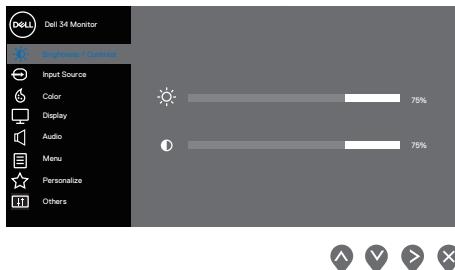


## Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

### Pristup meniju prikaza na ekranu

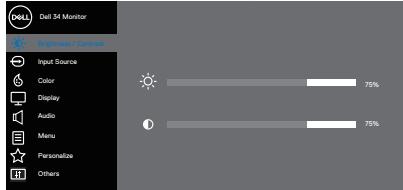
 **NAPOMENA:** Sve promene koje unesete automatski se čuvaju kada pređete u drugi meni, kada izadete iz menija prikaza na ekranu ili kada sačekate da se meni prikaza na ekranu automatski zatvori.

1. Pritisnite dugme  da biste prikazali glavni meni prikaza na ekranu.

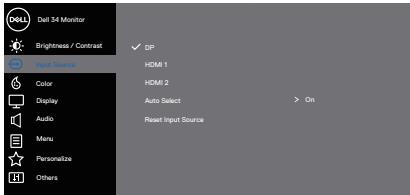
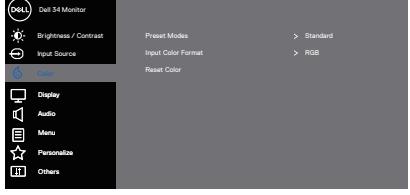


2. Pritisnite dugmad  i  da biste se kretali između opcija podešavanja. Dok se budete kretali od jedne do druge ikone, opcija će biti istaknuta.
3. Pritisnite dugme  ili  ili  jedanput da biste aktivirali istaknuto opciju.
4. Pritisnite dugme  i  da biste izabrali željeni parametar.
5. Pritisnite  i zatim koristite dugmad  i , u skladu sa indikatorima u meniju da biste uneli vaše promene.
6. Izaberite  da se vratite na prethodni meni ili  da prihvativate i vratite se na prethodni meni.



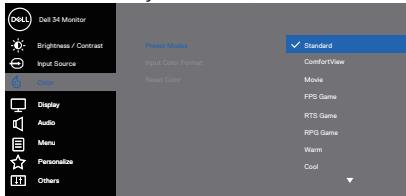
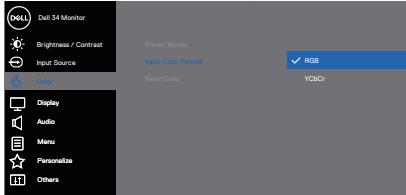
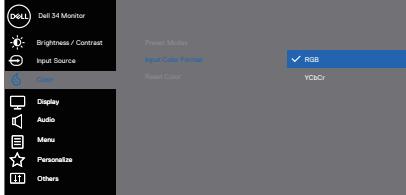
Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Brightness/ Contrast (Svetlina/ Kontrast)</b>	<p>Koristite ovaj meni za podešavanje svetline i kontrasta.</p>  <p style="text-align: right;">   </p>
	<b>Brightness (Svetlina)</b>	<p>Podešava svetlinu pozadinskog osvetljenja. Pritisnite dugme  da biste povećali svetlinu, a pritisnite dugme  da biste smanjili svetlinu (min. 0/maks. 100).</p>
	<b>Contrast (Kontrast)</b>	<p>Prvo podešite svetlinu, a zatim podešite kontrast samo ako je potrebno dalje podešavanje. Pritisnite dugme  da biste povećali kontrast, a pritisnite dugme  da biste smanjili kontrast (min. 0/maks. 100). Funkcija <b>Contrast (Kontrast)</b> podešava stepen razlike između tamnih i svetlih oblasti na ekranu monitora.</p>



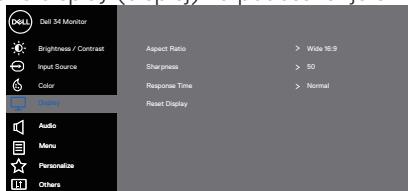
	<b>Input Source (Izvor ulaza)</b>	<p>Koristite meni izvora ulaza da biste birali između različitih video signala koji mogu biti povezani s vašim monitorom.</p> 
	<b>DP</b>	Izaberite DP ulaz kada koristite DP konektor. Pritisnite ➔ da biste izabrali DP izvor ulaza.
	<b>HDMI 1</b>	Izaberite HDMI 1 ulaz kada koristite HDMI 1 konektor. Pritisnite ➔ da biste izabrali HDMI izvor ulaza.
	<b>HDMI 2</b>	Izaberite HDMI 2 ulaz kada koristite HDMI 2 konektor. Pritisnite ➔ da biste izabrali HDMI izvor ulaza.
	<b>Auto Select (Automatski izbor)</b>	Izaberite automatski izbor da biste skenirali dostupne ulazne signale.
	<b>Reset Input Source (Poništi izvor ulaza)</b>	Izaberite ovu opciju da biste vratili izvor ulaza na podrazumevanu vrednost.
	<b>Color (Boja)</b>	Promena režima podešavanja boje. 

	<p><b>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</b></p> <p>Kada birate unapred Preset Modes (Unapred podešeni režimi), s liste možete da izaberete Standard (standardno), Comfortview, Movie (film), FPS (FPS igre), RTS (RTS igre), RPG Game (RPG igre), Warm (tople boje), Cool (hladne boje), ili Custom color (prilagođene boje).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standard (Standardno):</b> Učitava podrazumevana podešavanja boje monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim.</li> <li>• <b>ComfortView:</b> Smanjuje nivo plavog svetla koje se emituje sa ekrana kako bi gledanje bilo prijatnije za vaše oči.</li> </ul> <p> <b>NAPOMENA:</b> Da biste smanjili rizik od naprezanja očiju i bolova u predelu vrata/ruku/leđa/ramena usled korišćenja monitora tokom dužeg vremenskog perioda, preporučujemo sledeće:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Postavite ekran na udaljenost od približno 50-70 cm (20-28 inča) od očiju.</li> <li>• Često trepćite da biste ovlažili oči ili ponovo ovlažite oči vodom tokom korišćenja monitora.</li> <li>• Pravite redovne i česte pauze u trajanju od 20 minuta na svaka dva sata.</li> <li>• Skrenite pogled sa monitora i posmatrajte predmet koji je udaljen najmanje 6 metara tokom najmanje 20 sekundi za vreme pauze.</li> <li>• Tokom pauza, uradite istezanja da biste umanjili napetost u predeli vrata, ruku, leđa i ramena.</li> <li>• <b>Movie (Film):</b> Učitava podešavanja boje koja su idealna za filmove.</li> <li>• <b>FPS Game (FPS igra):</b> Učitava podešavanja boje idealna za pucačke igre iz prvog lica (FPS).</li> <li>• <b>RTS Game (RTS igra):</b> Učitava podešavanja boje idealna za strateške igre u realnom vremenu (RTS).</li> <li>• <b>RPG Game (RPG igra):</b> Učitava podešavanja za boju koja su idealna za igre igranja uloga (RPG).</li> <li>• <b>Warm (Tople boje):</b> Povećava temperaturu boje. Ekran izgleda toplij sa crvenom/žutom nijansom.</li> <li>• <b>Cool (Hladne boje):</b> Smanjuje temperaturu boje. Ekran izgleda hladniji s plavom nijansom.</li> <li>• <b>Custom Color (Prilagođena boja):</b> Omogućava vam da ručno podešite podešavanja boje.</li> </ul>
--	---

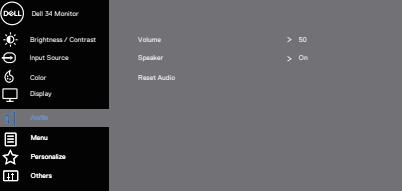
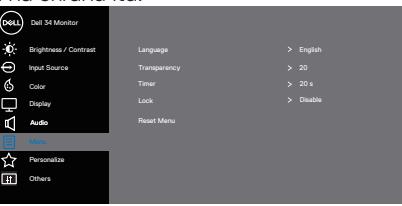


	<p>Pritisnite tastere  i  da podešite vrednosti tri boje (R, G, B) i kreirate svoj sopstveni unapred podešen režim za boju.</p>  <p> </p>
	<p><b>Input Color Format (Format boje ulaza)</b></p> <p>Omogućava vam da podešite režim video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan s računarom ili plejerom medija koji podržava RGB izlaz.</li> <li>• <b>YCbCr/YPbPr*</b>: Izaberite ovu opciju ako vaš plejer medija podržava samo YCbCr/YPbPr izlaz.</li> </ul>  <p> </p> <p>*Kada je izabran VGA ulaz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan s računarom ili plejerom medija koji podržava RGB izlaz.</li> <li>• <b>YCbCr:</b> Izaberite ovu opciju ako vaš plejer medija podržava samo YCbCr izlaz.</li> </ul>  <p> </p>



	<b>Hue (Nijansa)</b>	Koristite ovu opciju za podešavanje željene boje tona kože. Pritisnite  ili  da biste podesili nijansu u rasponu od 0 do 100. Pritisnite  da biste povećali zelenu senku slike videa. Pritisnite  da biste povećali ljubičastu senku slike videa. <b>NAPOMENA: Podešavanje Nijanse je dostupno samo kada izaberete režim Movie (Film) i Game (Igra).</b>
	<b>Saturation (Zasićenje)</b>	Ova funkcija može da podesi zasićenje boje slike videa. Koristite  ili  da biste podesili zasićenje u rasponu od 0 do 100. Pritisnite  da biste povećali monohromatski izgled slike video zapisa. Pritisnite  da biste povećali obojeni izgled slike video zapisa. <b>NAPOMENA: Podešavanje zasićenja je dostupno samo kada izaberete režim Movie (Film) i Game (Igra).</b>
	<b>Reset Color (Poništi boju)</b>	Omogućava vraćanje podešavanja boje vašeg monitora na fabričke vrednosti.
	<b>Display (Displej)</b>	Upotrebite display (displej) za podešavanje slike.  
	<b>Aspect Ratio (Odnos širina/visina)</b>	Podešava odnos slike na Wide (široki) 21:9, Auto Resize (Automatska promena veličine), 4:3 ili 1:1
	<b>Sharpness (OštRNA)</b>	Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštRNA ili mekša. Pritisnite  ili  da biste podesili oštRNu u rasponu od 0 do 100.
	<b>Response Time (Vreme odziva)</b>	Izaberite vreme odziva: Normal (Normalno), Fast (Brzo) ili Extreme (Ekstremno).
	<b>Reset Display (Poništi displej)</b>	Izaberite ovu opciju da biste vratili podešavanja displeja na podrazumevanu vrednost.



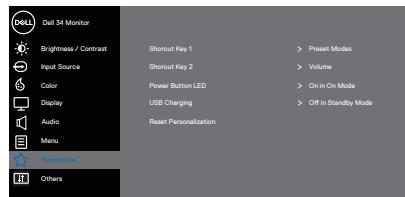
	<b>Audio (Zvuk)</b>	<p>Promena podešavanja zvuka.</p>  <p><b>Volume (Jačina zvuka)</b></p> <p><b>Speaker (Zvučnik)</b></p> <p><b>Reset Audio (Poništi audio)</b></p> <p></p>
	<b>Menu (Meni)</b>	<p>Izaberite ovu opciju da biste izmenili podešavanja OSD-a, kao što su jezici OSD-a, vreme tokom kojeg se meni zadržava na ekranu itd.</p>  <p><b>Language (Jezik)</b></p> <p><b>Transparency (Transparentnost)</b></p> <p><b>Timer (Tajmer)</b></p> <p><b>Lock (Zaključavanje)</b></p> <p><b>Reset Menu (Poništavanje menija)</b></p> <p></p>
		<p>Podesite opciju jezika za prikaz na ekranu: (engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).</p> <p>Pritisnite  ili  da biste promenili prozirnost menija (od 0 do 100).</p> <p>OSD hold time (Vreme zadržavanja OSD-a): Podešava dužinu vremena tokom koga meni na ekranu ostaje aktivan nakon što pritisnete taster.</p> <p>Pritisnite  ili  da biste podesili klizač u koracima od po 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p> <p>Kontroliše korisnički pristup podešavanjima. Korisnik može da izabere neku od sledećih funkcija: Menu Buttons (Dugmad menija), Power Button (Dugme za napajanje), Menu + Power Buttons (Meni + dugmad za napajanje), Disable (Onemogući).</p> <p>Vraća sva podešavanja OSD-a na fabričke unapred podešene vrednosti.</p>





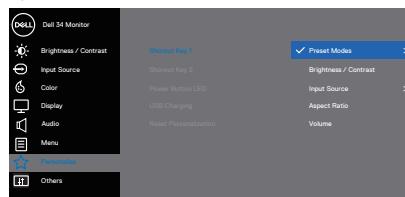
## Personalize (Personalizacija)

Odaberite ovu opciju da biste prilagodili podešavanja personalizacije.



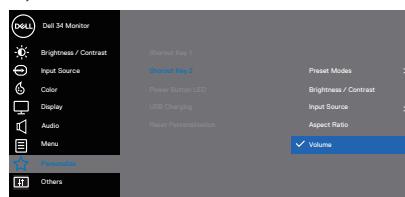
### Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)

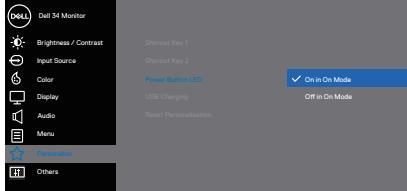
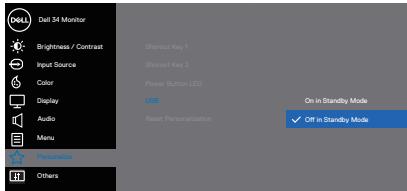
Izaberite jednu od sledećih opcija: Preset Modes (Unapred podešeni režimi), Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast), Input Source (Izvor ulaza), Aspect Ratio (Odnos visina/širina), Volume (Jačina zvuka) da biste podešili shortcut key 1 (taster prečice 1).



### Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)

Izaberite jednu od sledećih opcija: Preset Modes (Unapred podešeni režimi), Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast), Input Source (Izvor ulaza), Aspect Ratio (Odnos visina/širina), Volume (Jačina zvuka) da biste podešili shortcut key 2 (taster prečice 2).



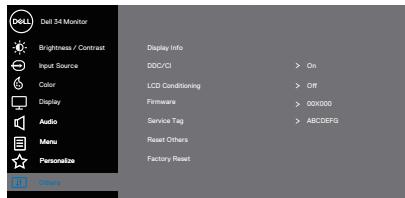
	<p><b>Power Button LED (LED svetlo dugmeta za napajanje)</b></p>	<p>Podesite LED indikator napajanja na On In On Mode (Uključeno u režimu Uključeno) ili Off In On Mode (Isključeno u režimu Uključeno) radi uštede energije.</p>  <p style="text-align: center;">▲ ▼ ↺ ↻</p>
	<p><b>USB</b></p>	<p>Omogućavanje ili onemogućavanje funkcije USB-a u režimu pripravnosti monitora.</p>  <p style="text-align: center;">▲ ▼ ↺ ↻</p>
	<p><b>Reset Personalization (Poništavanje personalizacije)</b></p>	<p>Ponovo postavite sva podešavanja u okviru menija personalizacije na podrazumevano podešavanje.</p>





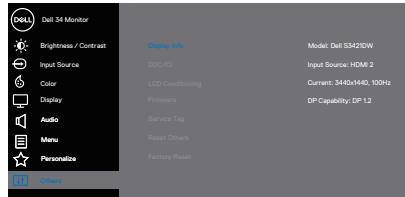
## Others (Ostalo)

Promena podešavanja prikaza na ekranu, kao što su DDC/CI, LCD tretiranje itd.



### Display Info (Prikaz informacija)

Prikazuje trenutna podešavanja monitora.

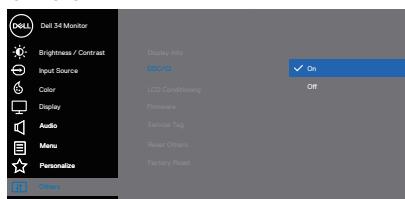


### DDC/CI

DDC/CI (Kanal za podatke prikaza/Komandni interfejs) omogućava podešavanje parametara monitora (svetlina, balans boje itd.) putem softvera na računaru.

Ovu funkciju možete da deaktivirate izborom opcije off (isključeno).

Omogućite ovu funkciju izborom opcije on (uključeno) za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora.



### LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)

Pomaže u ublažavanju manje ozbiljnih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, može biti potrebno određeno vreme za izvršenja programa. Da biste pokrenuli LCD tretiranje, izaberite opciju On (Uključeno).



	<b>Firmware (Firmver)</b>	Prikazuje verziju firmvera za ekran.
	<b>Service Tag (Servisna oznaka)</b>	Prikazuje broj servisne oznake za ekran. Servisna oznaka predstavlja jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava kompaniji Dell da identificuje specifikacije proizvoda i pristupi informacijama o garanciji.  <b>NAPOMENA:</b> Servisna oznaka je takođe odštampana na nalepnici koja se nalazi na zadnjem delu poklopca.
	<b>Reset Others (Poništi ostalo)</b>	Poništava sva podešavanja u okviru podešavanja menija others (ostalo) na fabrički unapred podešene vrednosti.
	<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>	Vraća sve unapred podešene vrednosti na fabričke podrazumevane vrednosti.

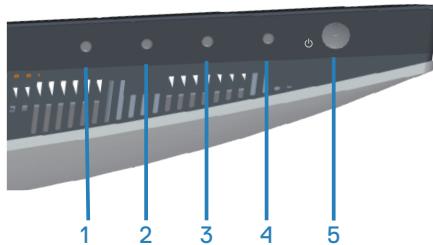
 **NAPOMENA:** Vaš monitor ima ugrađenu funkciju za automatski kalibraciju svetline da bi se nadoknadio starenje LED-a.



## Zaključavanje menija i dugmeta za napajanje

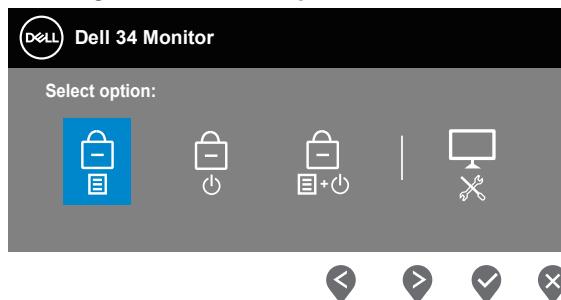
Sprečava korisnike da pristupe podešavanjima menija prikaza na ekranu ili da ih promene.

Podrazumevano, podešavanje zaključavanja menija i dugmeta za napajanje je onemogućeno.



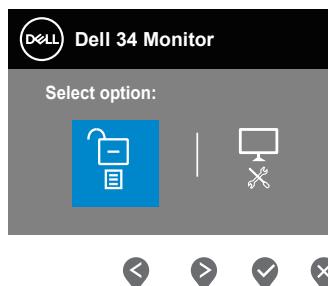
Da biste pristupili meniju za zaključavanje, pritisnite i držite taster Exit (Izlaz) (dugme 4) četiri sekunde. Meni zaključavanja se pojavljuje u donjem desnom uglu ekrana.

**NAPOMENA:** Menju zaključavanja se može pristupiti pomoću ovog metoda kada su dugmad menija i napajanja u otključanom stanju.



Da biste pristupili meniju za otključavanje, pritisnite i držite taster Exit (Izlaz) (dugme 4) četiri sekunde. Meni otključavanja se pojavljuje u donjem desnom uglu ekrana.

**NAPOMENA:** Menju otključavanja se može pristupiti pomoću ovog metoda kada su dugmad menija i napajanja u zaključanom stanju.



Postoje tri opcije zaključavanja.

	<b>Menu (Meni)</b>	<b>Opis</b>
1	Menu Buttons (Dugmad menija) 	Kada je izabrano <b>Menu Buttons (Dugmad menija)</b> podešavanja menija prikaza na ekranu nije moguće promeniti. Sva dugmad su zaključana osim dugmeta za napajanje.
2	Power Button (Dugme napajanja) 	Kada je izabrano <b>Power Button (Dugme napajanja)</b> ekran nije moguće isključiti pomoću dugmeta za napajanje.
3	Menu + Power Buttons (Meni + dugmad za napajanje) 	Kada je izabrano <b>Menu + Power Buttons (Dugmad menija + dugme za napajanje)</b> podešavanja menija prikaza na ekranu nije moguće promeniti, a dugme za napajanje je zaključano.
4	Ugrađena dijagnostika 	Pogledajte <a href="#">Uklanjanje postolja</a> za više informacija.

 **NAPOMENA:** Da biste pristupili meniju za zaključavanje ili otključavanje – pritisnite i držite dugme Exit (Izlaz) (dugme 4) četiri sekunde.

U sledećim scenarijima, ikona  se pojavljuje na centru ekrana:

- Kada se pritisne dugme Up (Gore) (dugme 1), dugme Down (Dole) (dugme 2), dugme Menu (Meni) (dugme 3) ili dugme Exit (Izlaz) (dugme 4). Ovo označava da su dugmad menija prikaza na ekranu u zaključanom stanju.
- Kada je pritisnuto dugme Power (napajanje) (dugme 5). Ovo označava da je dugme za napajanje u zaključanom stanju.
- Kada se pritisne bilo koje od pet dugmadi. Ovo označava da su dugmad menija prikaza na ekranu i dugme za napajanje u zaključanom stanju.

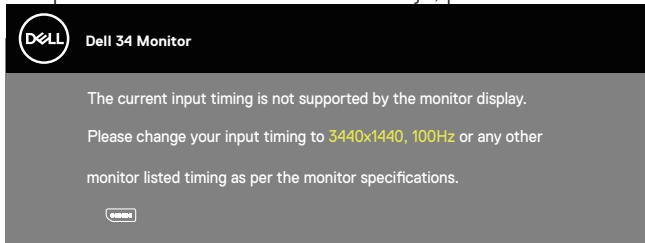
#### Otključavanje dugmadi menija prikaza na ekranu i dugmeta za napajanje:

1. Pritisnite i držite dugme Exit (Izlaz) (dugme 4) četiri sekunde. Pojavljuje se meni za otključavanje.
2. Izaberite ikonu  za otključavanje da biste otključali dugmad na ekranu.



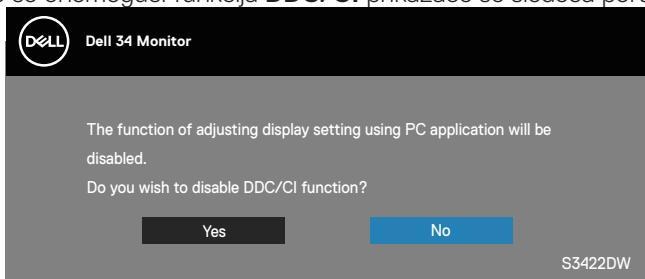
## Poruke upozorenja prikaza na ekranu

Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, prikazaće se sledeća poruka:

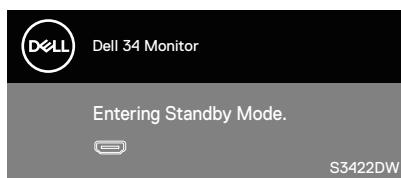


Ovo znači da monitor nije moguće sinhronizovati sa signalom koji dobija sa računara. Pogledajte [Specifikacije monitora](#) za raspone horizontalne i vertikalne frekvencije koje podržava ovaj monitor. Preporučeni režim je 3440 x 1440.

Pre nego što se onemogući funkcija **DDC/CI** prikazaće se sledeća poruka:

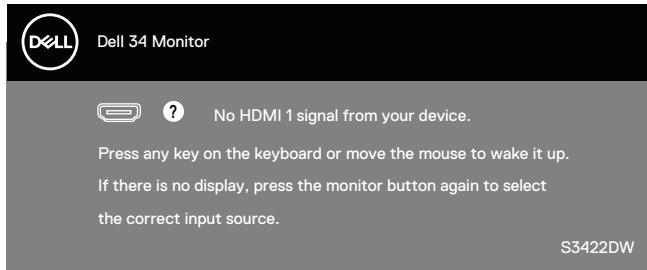


Kada monitor pređe u **Standby Mode (Režim pripravnosti)**, pojavljuje se sledeća poruka:

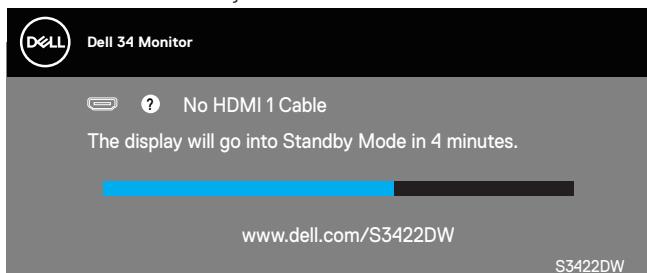


Ako pritisnute bilo koje dugme izuzev dugmeta za napajanje, pojaviće se sledeća poruka u zavisnosti od odabranog ulaza:

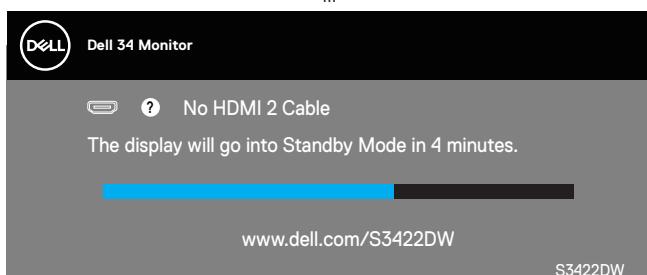




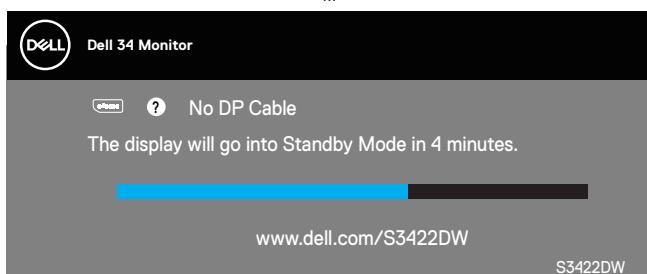
Ako HDMI ili DP kabl nisu povezani, pojaviće se pokretni dijalog kao što je prikazano u nastavku. Monitor će ući u Standby Mode (Režim za štednju energije) nakon 4 minuta ako se ostavi u ovom stanju.



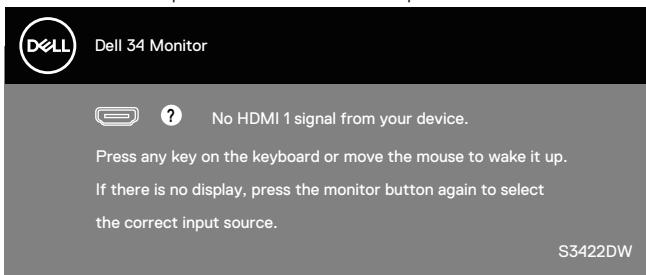
ili



ili



OSD funkcije samo u režimu normalnog rada. Kada se pritisne bilo koje dugme u aktivno isključenom režimu, prikazaće se sledeća poruka:



Aktivirajte računar i monitor da biste pristupili u OSD.

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



## Podešavanje monitora

### Podešavanje maksimalne rezolucije

Da biste podesili maksimalnu rezoluciju za monitor:

U Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 i Windows 10 operativnom sistemu:

1. Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasičan desktop.
2. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Screen Resolution (Rezolucija ekrana)**.
3. Kliknite na padajuću listu rezolucije ekrana i izaberite **3440 x 1440**.
4. Kliknite na dugme **OK**.

Ako ne vidite **3440 x 1440** kao opciju, možda je potrebno da ažurirate upravljački program za grafičku karticu. U zavisnosti od vašeg računara, dovršite jedan od sledećih postupaka:

Ako imate Dell desktop ili prenosivi računar:

- Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), unesite servisnu oznaku vašeg računara i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

Ako koristite računar koji nije proizvela kompanija Dell (prenosivi ili desktop):

- Idite na lokaciju za podršku vašeg računara i preuzmite najnoviji upravljački program za grafički karticu.
- Idite na veb lokaciju vaše grafičke kartice i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.

### Ako imate Dell desktop ili Dell prenosivi računar sa internet pristupom

- Idite na [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), unesite servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.
5. Nakon instaliranja upravljačkog programa za vaš grafički adapter, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na **3440 x 1440**.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete da podesite rezoluciju na **3440 x 1440**, obratite se kompaniji Dell da se raspitate o grafičkom adapteru koji podržava ove rezolucije.



## **Ukoliko imate desktop, portabilni kompjuter ili grafičku karticu koji nisu marke Dell**

U operativnom sistemu Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 i Windows 10:

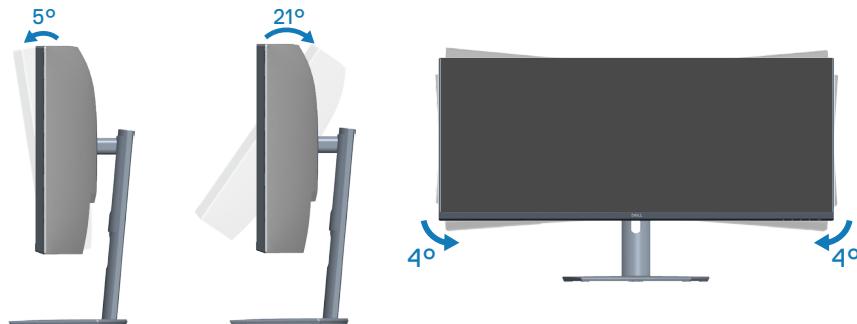
1. Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasičan desktop.
2. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Personalization (Personalizacija)**.
3. Kliknite na **Change Display Settings (Promenite postavke ekrana)**.
4. Kliknite na **Advanced Settings (Napredna podešavanja)**.
5. Identifikujte proizvođača vaše grafičke kartice sa opisa na vrhu prozora (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.)
6. Pogledajte veb-lokaciju proizvođača vaše grafičke kartice za ažuriran upravljački program (na primer, [www.ATI.com](http://www.ATI.com) ili [www.AMD.com](http://www.AMD.com)).
7. Nakon instaliranja upravljačkog programa za vaš grafički adapter, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na **3440 x 1440**.



## Upotreba nagiba i podešavanja visine

 **NAPOMENA:** Ove vrednosti važe za postolje koje je isporučeno s vašim monitorom. Da biste montirali neko drugo postolje, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena s tim postoljem.

### Tilt Extension (Produženje nagiba)



 **NAPOMENA:** Postolje je odvojeno prilikom otpreme monitora iz fabrike.

 **NAPOMENA:** Ugao nagiba ovog monitora je između  $-4^\circ$  i  $+4^\circ$ ; monitor ne dozvoljava kretanje pivota.

### Vertikalno izvlačenje

 **NAPOMENA:** Postolje se može vertikalno produžiti najviše 100 mm.



# Rešavanje problema

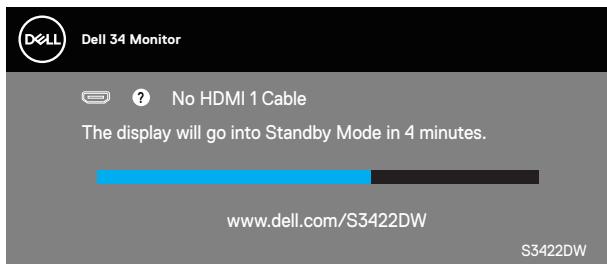
**⚠ UPOZORENJE:** Pre nego što započnete s bilo kojom od procedura u ovom odeljku, pratite **Bezbednosna uputstva**.

## Samotestiranje

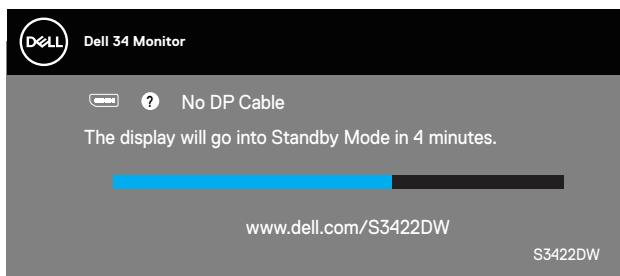
Vaš monitor ima funkciju samostalnog testiranja koja vam omogućava da proverite da li monitor pravilno funkcioniše. Ako su vaš monitor i računar pravilno povezani, ali ekran monitora ostaje zatamnjen, pokrenite samostalni test monitora izvođenjem sledećih koraka:

1. Isključite i računar i monitor.
2. Isključite sve video kablove iz monitora. Na ovaj način, računar ne mora da bude uključen.
3. Uključite monitor.

Ako monitor pravilno radi, otkriće da nema signala i prikazaće se jedna od sledećih poruka. Kada se nalazi u režimu samostalnog testiranja, LED indikator napajanja ostaje bele boje.



ili



**NAPOMENA:** Ovaj okvir se pojavljuje tokom normalnog rada sistema ako je video kabl isključen ili oštećen.



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

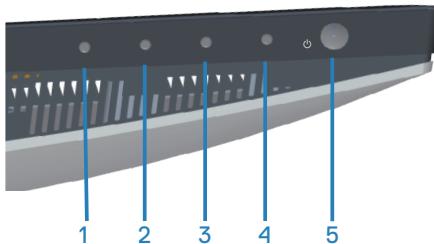
Ako monitor i dalje ostane zatamnjen nakon što ste povezali kablove, proverite vaš video kontroler i računar.



## Ugrađena dijagnostika

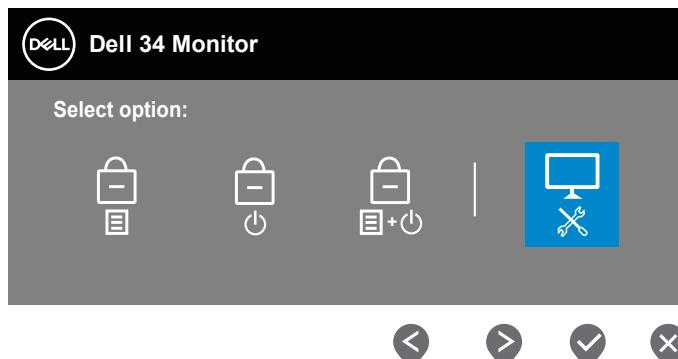
Vaš monitor ima ugrađen dijagnostički alat koji vam pomaže da odredite da li je bilo koja nepravilnost ekrana na koju najđete deo problema s vašim monitorom ili s vašim računarom i video karticom.

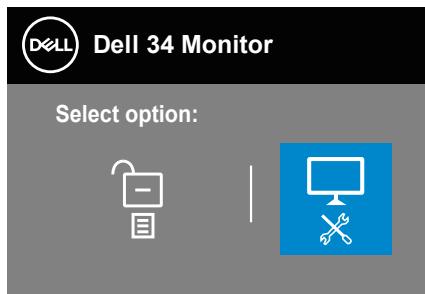
 **NAPOMENA:** Ugrađenu dijagnostiku možete da pokrenete samo kada je video kabl izvučen, a monitor se nalazi u režimu samostalnog testiranja.



Da biste izvršili ugrađenu dijagnostiku:

1. Proverite da li je ekran čist (da nema čestica prašine na površini ekrana).
2. Izvucite video kabl/kablove sa zadnjeg dela računara ili monitora. Monitor zatim prelazi u režim samostalnog testiranja.
3. Pritisnite i držite dugme Exit (Izlaz) (dugme 4) četiri sekunde da biste ušli u meni za otključavanje/zaključavanje prikaza na ekranu.





4. Izaberite ikonu da biste pokrenuli ugrađenu dijagnostiku.
5. Pažljivo proverite da li postoje nepravilnosti na ekranu.
6. Ponovo pritisnite dugme Up (Gore) (dugme 1) na zadnjem poklopcu. Boja ekrana se menja u sivu.
7. Proverite da li na ekranu postoji neka nepravilnost.
8. Ponovite korake 6 i 7 da biste proverili ekran koristeći crvene, zelene, plave, crne i bele ekrane i ekrane sa šablonima teksta.

Test je završen kada se pojavi ekran sa šablonom teksta. Da biste izašli, ponovo pritisnite dugme Up (Gore) (dugme 1).

Ako ne otkrijete bilo koju nepravilnost na ekranu koristeći ugrađeni dijagnostički alat, to znači da monitor pravilno radi. Proverite video karticu i računar.



## Uobičajeni problemi

Sledeća tabela sadrži opšte informacije o uobičajenim problemima monitora na koje možete da naiđete, kao i moguća rešenja:

Najčešći simptomi	Moguća rešenja
Nema video zapisa/ isključena lampica napajanja	<ul style="list-style-type: none"><li>Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor i kompjuter pravilno povezan i učvršćen.</li><li>Uverite se da strujna utičnica pravilno radi koristeći neku drugu električnu opremu.</li><li>Proverite da je taster za napajanje pritisnut.</li><li>Proverite da li je ispravan izvor ulaza izabran preko menija <a href="#">Input Source (Izvor ulaza)</a>.</li></ul>
Nema video zapisa/ uključena lampica napajanja	<ul style="list-style-type: none"><li>Povećajte kontrole svetline i kontrasta koristeći OSD.</li><li>Izvršite funkciju samostalne provere monitora.</li><li>Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.</li><li>Izvršite ugrađenu dijagnostiku.</li><li>Proverite da li je ispravan izvor ulaza izabran preko menija <a href="#">Input Source (Izvor ulaza)</a>.</li></ul>
Loš fokus	<ul style="list-style-type: none"><li>Uklonite produžne video kablove.</li><li>Ponovo postavite monitor na Factory Settings / Fabrička podešavanja (<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>).</li><li>Promenite video rezoluciju na pravilan odnos visina/širina.</li></ul>
Trepćući/pomerajući video	<ul style="list-style-type: none"><li>Ponovo postavite monitor na Factory Settings / Fabrička podešavanja (<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>).</li><li>Proverite faktore u okruženju.</li><li>Premestite monitor i testirajte ga u drugoj sobi.</li></ul>
Pikseli nedostaju	<ul style="list-style-type: none"><li>Uključite i isključite napajanje više puta.</li><li>Piksel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije.</li><li>Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte veb-lokaciju za podršku kompanije Dell na: <a href="http://www.dell.com/support.monitors">www.dell.com/support.monitors</a>.</li></ul>



Zaglavljeni pikseli	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uključite i isključite napajanje više puta.</li> <li>Piksel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije.</li> <li>Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte veb-lokaciju za podršku kompanije Dell na: <b><a href="http://www.dell.com/support.monitors">www.dell.com/support.monitors</a></b></li> </ul>
Problemi sa svetlinom	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponovo postavite monitor na Factory Settings / Fabrička podešavanja (<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>).</li> <li>Podesite kontrole svetline i kontrasta preko OSD-a.</li> </ul>
Geometrijska distorzija	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponovo postavite monitor na Factory Settings / Fabrička podešavanja (<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>).</li> <li>Podesite horizontalne i vertikalne kontrole preko OSD-a.</li> </ul>
Horizontalne/vertikalne linije	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponovo postavite monitor na Factory Settings / Fabrička podešavanja (<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>).</li> <li>Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li su ove linije takođe u režimu samostalnog testiranja.</li> <li>Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.</li> <li>Izvršite ugrađenu dijagnostiku.</li> </ul>
Problemi sa sinhronizacijom	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponovo postavite monitor na Factory Settings / Fabrička podešavanja (<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>).</li> <li>Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li se nepravilna slika pojavljuje u režimu samostalnog testiranja.</li> <li>Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.</li> <li>Ponovo pokrenite računar u bezbednom režimu.</li> </ul>
Pitanja vezana za bezbednost	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nemojte vršiti korake za rešavanje problema.</li> <li>Odmah kontaktirajte kompaniju Dell.</li> </ul>



Povremeni problemi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor s kompjuterom pravilno povezan i učvršćen.</li> <li>Ponovo postavite monitor na Factory Settings / Fabrička podešavanja (<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>).</li> <li>Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li se povremeni problem dešava u režimu samostalnog testiranja.</li> </ul>
Nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izvršite funkciju samostalne provere monitora.</li> <li>Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor s kompjuterom pravilno povezan i učvršćen.</li> <li>Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.</li> </ul>
Pogrešna boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokušajte s različitim <b>Preset Modes (Unapred podešenim režimima)</b> u meniju na ekranu podešavanja <b>Color (Boje)</b>. Podesite vrednost <b>R/G/B</b> pomoću opcije <b>Custom Color (Prilagođene boje)</b> u meniju na ekranu podešavanja <b>Color (Boje)</b>.</li> <li>Promenite opciju <b>Input Color Format (Format ulazne boje)</b> na <b>RGB</b> ili <b>YCbCr</b> u meniju na ekranu podešavanja <b>Color (Boje)</b>.</li> <li>Izvršite ugrađenu dijagnostiku.</li> </ul>
Zadržavanje slike zbg statičke slike kao je ostala na monitoru previše dugog zadržavanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podesite ekran da se isključi posle nekoliko minuta neaktivnosti ekrana. Ovo se može podesiti u Windows Power Options (Opcijama napajanja) ili Mac Energy Saver-u.</li> <li>U suprotnom, možete da koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja.</li> </ul>
Senka video slike ili prelaženje	<ul style="list-style-type: none"> <li>Promenite <b>Response Time (Vreme odziva)</b> u prikazu na ekranu <b>Display (Ekran)</b> na <b>Normal (Normalno)</b>, <b>Fast (Brzo)</b> ili <b>Extreme (Ekstremno)</b> u zavisnosti od vaše aplikacije i upotrebe.</li> </ul>



## Problemi specifični za proizvod

Specifični simptomi	Moguća rešenja
Slika ekrana je premala	<ul style="list-style-type: none"><li>Proverite podešavanje opcije <b>Aspect Ratio (Odnos širina/visina)</b> u podešavanjima prikaza na ekranu <b>Display (Prikaz)</b>.</li><li>Ponovo postavite monitor na Factory Settings / Fabrička podešavanja (<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>).</li></ul>
Nije moguće podesiti monitor pomoću dugmadi na donjem delu panela	<ul style="list-style-type: none"><li>Isključite monitor, izvucite kabl za napajanje, ponovo ga utaknite, a zatim uključite monitor.</li><li>Proverite da li je meni OSD-a zaključan. Ukoliko jeste, pritisnite i držite taster menija u trajanju od 6 sekundi da otključate.</li></ul>
Nema signala za unos kada se pritisnu korisničke kontrole	<ul style="list-style-type: none"><li>Proverite izvor signala. Uverite se da računar nije u režimu pripravnosti ili spavanja tako što ćete pomeriti miš ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi.</li><li>Proverite da li je video kabl pravilno priključen. Isključite video kabl i ponovo ga povežite ako je potrebno.</li><li>Ponovo pokrenite računar ili video plejer.</li></ul>
Slika ne ispunjava ceo ekran	<ul style="list-style-type: none"><li>Zbog različitih video formata (odnosa visina/širina) DVD-ova, monitor može da prikaže na celom ekranu.</li><li>Izvršite ugrađenu dijagnostiku.</li></ul>



# Dodatak

## Bezbednosna uputstva

- ⚠ **UPOZORENJE:** Upotreba kontrola, podešavanja ili postupaka izuzev onih koji su navedeni u vašoj dokumentaciji može prouzrokovati izlaganje strujnom udaru, opasnostima od električne struje i/ili mehaničkim opasnostima.

Za informacije o bezbednosnim uputstvima pogledajte **Safety Environment and Regulatory Information / Bezbednosne, ekološke i regulatorne informacije (SERI)**.

## FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije

Za FCC obaveštenja i druge regulatorne informacije pogledajte veb-lokaciju regulatorne usklađenosti koja se nalazi na adresi [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)

Pratite ova bezbednosna uputstva za najbolje performanse i dugi životni vek vašeg monitora.

1. Utičnica treba da se nalazi blizu opreme i treba da bude lako dostupna.
2. Oprema se može instalirati na zidu ili na tavanici u horizontalnom položaju.
3. Monitor je opremljen priključkom za uzemljenje sa tri kraka, priključkom sa trećim pinom (za uzemljenje).
4. Ne koristite ovaj proizvod u blizini vode.
5. Pažljivo pročitajte uputstva. Sačuvajte ovaj dokument za buduću upotrebu. Sledite sva upozorenja i uputstva označena na proizvodu.
6. Prejak zvučni pritisak od slušalica koje se stavljuju u uho ili na glavu može da prouzrokuje oštećenje ili gubitak slухa. Podešavanje ekvilajzera na maksimalnu vrednost povećava izlazni napon slušalica koje se stavljuju u uho ili na glavu i samim tim i nivo zvučnog pritiska.



## Kontaktiranje kompanije Dell

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

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete kontakt informacije na vašoj fakturi od kupovine, ambalaži, računu ili u Dell katalogu proizvoda.

Kompanija Dell obezbeđuje više opcija za podršku i servisiranje na mreži i putem telefona. Dostupnost se razlikuje od države i proizvoda i neke usluge možda neće biti dostupne u vašem području.

Da pronađete sadržaj za podršku u vezi monitora preko interneta:

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

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

1. Posetite [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)
2. Potvrđite svoju zemlju ili oblast u padajućoj listi **Choose A Country/Region (Izaberite zemlju/oblast)** na dnu stranice.
3. Kliknite na **Contact Us (Kontaktirajte nas)** na levoj strani stranice.
4. Izaberite odgovarajuću uslugu ili vezu za podršku na osnovu vaših potreba.
5. Izaberite način na koji želite da kontaktirate Dell a koji vam odgovara.

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

S3422DW: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/428231>



## **Opasnost od nestabilnosti.**

Proizvod može da padne i izazove ozbiljnu povredu ili smrt. Da biste sprečili povredu, ovaj proizvod mora da bude čvrsto prikačen na pod/zid u skladu s uputstvima za instalaciju.

Proizvod može da padne i izazove ozbiljnu povredu ili smrt. Veliki broj povreda, posebno kod dece može da se izbegne preuzimanjem jednostavnih mera predostrožnosti kao što su:

UVEK koristite ormare ili stalke ili načine instalacije koje preporučuje proizvođač seta proizvoda.

UVEK koristite nameštaj na koji se proizvod može bezbedno postaviti.

UVEK se uverite da proizvod nije postavljen preko ivice nameštaja na kojem se nalazi.

UVEK edukujte decu o opasnostima od penjanja na nameštaj da bi dohvatali proizvod ili njegove kontrole.

UVEK sprovedite kablove povezane s proizvodom tako da se proizvod ne može prevrnuti, povući ili zgrabitи.

NIKADA ne stavljamte proizvod na nestabilno mesto.

NIKADA ne stavljamte proizvod na visok nameštaj (npr. ormare ili police za knjige), a da pri tom ne učvrstite i nameštaj i proizvod za odgovarajuću potporu.

NIKADA ne stavljamte proizvod na krpnu ili druge materijale koji bi bili postavljeni između proizvoda i nameštaja na kojem se nalazi.

NIKADA ne stavljamte predmete koji bi mogli podstaći decu da se penju, kao što su igračke i daljinski upravljači na vrh proizvoda ili nameštaja na kojem se nalazi proizvod.

Ako će postojeći proizvod biti zadržan i premešten, potrebno je primeniti iste predostrožnosti kao iznad.

