

Dell S3221QS monitor

Korisnički vodič

Model monitora: S3221QS
Regulatorni model: S3221QSc



-  **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 © 2020 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.

2020 – 11

Rev. A01



Sadržaj

Bezbednosna uputstva	6
O vašem monitoru	7
Sadržaj kutije	7
Funkcije proizvoda	9
Identifikacija delova i kontrola	11
Pogled s prednje strane	11
Pogled sa zadnje strane	12
Pogled sa strane	13
Pogled sa donje strane	13
Specifikacije monitora	15
Specifikacije zvučnika	16
Specifikacije rezolucije	17
Podržani video režimi	17
Unapred podešeni režimi prikaza	18
Fizičke karakteristike	23
Ekološke karakteristike	24
Plug and play mogućnost	25
Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela	25
Ergonomija	26
Rukovanje i pomeranje ekrana	28
Smernice za održavanje	29
Čišćenje vašeg monitora	29



Podešavanje monitora	30
Povezivanje postolja	30
Povezivanje monitora	32
Povezivanje HDMI i USB 3.0 kabla	32
Slaganje kablova	33
Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington brave (opciono)	34
Uklanjanje postolja	35
Montiranje na zid (opciono)	36
Upotreba vašeg monitora	38
Uključivanje monitora	38
Upotreba dugmadi za kontrolu	38
Dugmad za kontrolu	39
Kontrole OSD-a	40
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)	41
Pristup meniju prikaza na ekranu	41
Zaključavanje menija i dugmeta za napajanje	54
Poruke upozorenja prikaza na ekranu	56
Podešavanje maksimalne rezolucije	60
Upotreba nagiba i podešavanja visine	62
Tilt Extension (Produženje nagiba)	62
Vertikalno izvlačenje	62
Rešavanje problema	63
Samotestiranje	63
Ugrađena dijagnostika	65



Uobičajeni problemi	67
Problemi specifični za proizvod	70
Dodatak	71
FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije	71
Kontaktiranje kompanije Dell	71
Baza podataka EU o oznakama energetske efikasnosti i list sa informacijama o proizvodu	71
Opasnost od nestabilnosti.	72
Spoljašnje dimenzije S3221QS	73



Bezbednosna uputstva

Koristite sledeće bezbednosne smernice da biste zaštitili svoj monitor od potencijalnog oštećenja i da biste osigurali svoju ličnu bezbednost. Osim ako nije drugačije napomenuto, svaki postupak u ovom dokumentu prepostavlja da ste pročitali informacije o bezbednosti koje su isporučene uz vaš monitor.

-  **Pre korišćenja monitora, pročitajte informacije o bezbednosti koje su isporučene uz vaš monitor i takođe odštampane na proizvodu. Držite dokumentaciju na bezbednom mestu radi buduće upotrebe.**
-  **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 oštetи 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.
- Povežite kabl za napajanje iz monitora sa zidnom utičnicom koja je pristupačna i nalazi se u blizini. Pogledajte [Povezivanje monitora](#).
- Ne stavljamte monitor na vlažnu površinu ili u blizini vode.
- Ne izlažite monitor uslovima oštih vibracija ili snažnih udara. Na primer, ne stavljamte 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.
- Pažljivo pročitajte uputstva. Sačuvajte ovaj dokument za buduću upotrebu. Sledite sva upozorenja i uputstva označena na proizvodu.
- Prejak zvučni pritisak od slušalica koje se stavljuju u uho ili na glavu može da prouzrokuje oštećenje ili gubitak sluha. Podešavanje ekvilajzera na maksimalnu vrednost povećava izlazni napon slušalica koje se stavljuju u uho ili na glavu i samim tim i nivo zvučnog pritiska.
- Oprema se može instalirati na zidu ili na tavanici u horizontalnom položaju.



O vašem monitoru

Sadržaj kutije

Vaš monitor se isporučuje s komponentama prikazanim u tabeli u nastavku. Ako neka komponenta nedostaje, obratite se kompaniji Dell. Za više informacija pogledajte [Kontaktiranje kompanije Dell](#).

 **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.

	Ekran
	Podizač postolja
	Osnova postolja
	Kabl za napajanje (razlikuje se u zavisnosti od zemlje)



	HDMI 2.0 kabl
	USB 3.0 upstream kabl (omogućava korišćenje USB konektora na monitoru)
	<ul style="list-style-type: none"> Kratki vodič za podešavanje Bezbednosne i regulatorne informacije



Funkcije proizvoda

Dell S3221QS 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 80,01 cm (31,5 inča) (dijagonalno mereno).
- Rezoluciju 3840 x 2160 s podrškom za niže rezolucije preko celog ekrana.
- Podržava AMD FreeSync™ ili No Sync (Bez sinhronizacije), brzo vreme odziva od 4 ms.
- Podržava od 40 Hz do 60 Hz (HDMI) i od 40 Hz do 60 Hz (DisplayPort) u režimu FreeSync.
- Podržava High Dynamic Range (Visoki dinamički opseg).
- Podržava režime Picture by Picture (Slika po slika) (PBP) i Picture in Picture (Slika u slici) (PIP).
- Ugrađeni zvučnik (5 W) x 2.
- Podržava audio izlaz za povezivanje eksternog zvučnika ili sab-vufer.
- Opseg boja od 99% sRGB.
- Mogućnost digitalnog povezivanja pomoću DisplayPort 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
- ≤0,3 W u režimu pripravnosti.
- Podržava aplikaciju Dell Display Manager.
- Optimizuje udobnost pri gledanju pomoću ekrana bez treperenja.

⚠️ 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.

Potvrdite da će sistem za distribuciju u instalaciji zgrade obezbediti automatsku sklopku tipa 120/240V, 20 A (maksimalno).

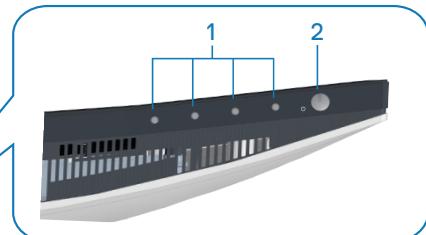


⚠ UPOZORENJE: Mogući dugoročni efekti plavog svetla koje emituje monitor mogu da dovedu do oštećenja vida, uključujući zamor očiju, digitalno naprezanje očiju itd. Funkcija ComfortView dizajnirana je tako da smanji količinu plavog svetla koje emituje monitor u cilju optimalne udobnosti pri gledanju.



Identifikacija delova i kontrola

Pogled s prednje strane

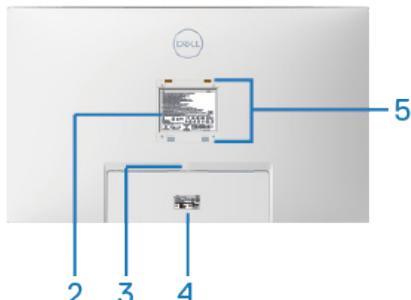
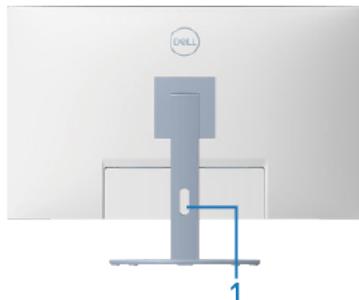


Dugmad za kontrolu

Ozna-ka	Opis	Upotreba
1	Tasteri funkcija	Za podešavanje stavki u meniju prikaza na ekranu. (Za više informacija pogledajte Upotreba dugmadi za kontrolu)
2	Taster za uključivanje/isključivanje (sa indikatorom statusa napajanja)	Za uključivanje ili isključivanje monitora. Postojano belo svetlo ukazuje da je monitor uključen i ispravno radi. Trepajuće belo svetlo označava da je monitor u Standby Mode (Režimu pripravnosti).



Pogled sa zadnje strane

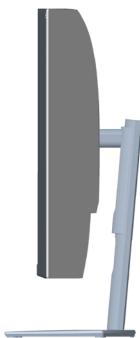


Pogled sa zadnje strane sa postoljem monitora

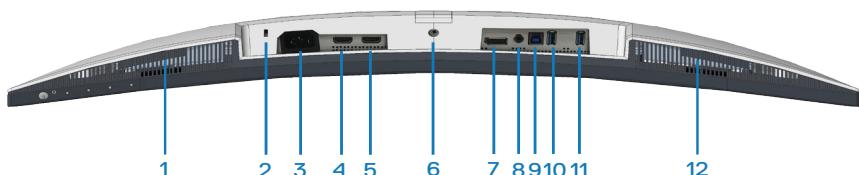
Ozna-ka	Opis	Upotreba
1	Otvor za provlačenje kablova	Koristite da biste složili kablove tako što ćete ih proući kroz otvor.
2	Nalepnica s regulatornim informacijama	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Dugme za odvajanje postolja	Razdvaja postolje od monitora.
4	Regulatorna oznaka (uključujući barkod serijski 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.
5	VESA otvori za montiranje (4)	Četiri VESA otvora za montiranje (100 mm x 100 mm) dostupni iza VESA poklopca koriste se za montiranje monitora na zid pomoću VESA kompatibilnog kompleta za montiranje na zid. Pogledajte Montiranje na zid (opciono) .



Pogled sa strane



Pogled sa donje strane



Pogled sa donje strane bez postolja monitora

Ozna-ka	Opis	Upotreba
1	Ugrađeni desni zvučnik	Obezbeđuje izlaz zvuka.
2	Konektor sigurnosne brave	Obezbedite svoj monitor pomoću sigurnosne brave (posebno se kupuje) da biste sprecili neovlašćeno pomeranje monitora. Pogledajte Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington brave (opciono) .
3	Konektor za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se zajedno s monitorom).
4	HDMI 1.2 konektor	Za povezivanje s vašim računarcem pomoću HDMI kabla.



5	HDMI2 2.0 konektor	Za povezivanje s vašim računarom pomoću HDMI kabla.
6	Funkcija zaključavanja postolja	Za zaključavanje postolja s monitorom pomoću M3 x 6 mm vijka (vijak nije uključen).
7	DisplayPort 1.2	Za povezivanje s vašim računarom pomoću DisplayPort kabla (posebno se kupuje).
8	Port audio izlaza	Povežite sa eksternim zvučnikom ili sabvuferom (posebno se kupuje).*
9	USB 3.0 upstream port	Povežite USB kabl sa ovim konektorm i računaram da biste aktivirali USB konektore na monitoru.
10	USB 3.0 downstream konektori	Povežite svoje USB periferne uređaje, kao što su uređaji za skladištenje i štampači.  NAPOMENA: Da biste koristili ovaj konektor, morate da povežete monitor i računar pomoću USB upstream kabla (isporučuje se s vašim monitorom).
11	USB 3.0 downstream s funkcijom punjenja BC 1.2	USB 3.0 downstream konektor s funkcijom punjenja. Povežite da biste punili svoj USB uređaj.  NAPOMENA: Da biste koristili ovaj konektor, morate da povežete monitor i računar pomoću USB upstream kabla (isporučuje se s vašim monitorom).
12	Ugrađeni levi zvučnik	Obezbeđuje izlaz zvuka.

*Konektor audio izlaza ne podržava slušalice.



Specifikacije monitora

Model	S3221QS
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tip panela	Vertikalno poravnanje
Vidljiva slika	
Dijagonalno	800,1 mm (31,5 in.)
Horizontalno, aktivna površina	697,3 mm (27,5 in.)
Vertikalno, aktivna površina	392,3 mm (15,4 in.)
Površina	273550,8 mm ² (423,5 in. ²)
Izvorna rezolucija i brzina osvežavanja	3840 x 2160 pri 60 Hz
Veličina piksela	0,18159 mm x 0,18159 mm
Broj piksela po inču (PPI)	139
Ugao gledanja	
Horizontalni	178° (tipično)
Vertikalni	178° (tipično)
Jačina svetline	300 cd/m ² (tipična vrednost)
Odnos kontrasta	3000 prema 1 (tipično)
Premaz površine ekrana	Anti-sjaj sa 3H premazom, zamućenost 25%
Pozadinsko osvetljenje	Sistem LED ivičnog svetla
Response time (Vreme odziva)	8 ms iz sive u sivu u režimu Normal (Normalno) 5 ms iz sive u sivu u režimu Fast (Brzo) 4 ms iz sive u sivu u režimu Extreme (Ekstremno) * * Režim 4 ms iz sive u sivu se može postići u režimu Extreme (Ekstremno) za smanjenje vidljivog zamućenja usled kretanja i povećane brzine odziva slike. Međutim, to može da prouzrokuje neznatne i primetne vizuelne artefakte na slici. Pošto se svaka postavka sistema i potrebe korisnika razlikuju, postoje različiti režimi kako bi se pronašlo podešavanje koje je odgovarajuće za njih.



Zakriviljenost	1800R (tipično)
Dubina boje	1,07 milijardi boja
Opseg boja	sRGB CIE 1931 (99%) CIE1976 (98,8%) DCI P3 CIE 1931 (90%) CIE1976 (92,4%)
Mogućnost povezivanja	2 x HDMI 2.0 sa HDCP 2.2 (3840 x 2160, do 60 Hz) 1 x DisplayPort 1.2 (3840 x 2160, do 60 Hz) 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	8,1 mm
Levo/desno	8,2 mm
Dno	24,4 mm
Mogućnost podešavanja	
Postolje podesivo po visini	70 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 zvučnika

Nazivna snaga zvučnika	2 x 5 W
Frekvencijski odziv	200 Hz - 16 kHz
Impedansa	8 oma



Specifikacije rezolucije

Model	S3221QS
Horizontalni opseg skeniranja	Od 29 kHz do 140 kHz
Vertikalni raspon skeniranja	Od 40 Hz do 60 Hz (HDMI) Od 40 Hz do 60 Hz (DisplayPort)
Maksimalna unapred određena rezolucija	3840 x 2160 pri 60 Hz sa HDCP 2.2 3840 x 2160 pri 60 Hz (DisplayPort) 3840 x 2160 pri 60 Hz (HDMI)

Podržani video režimi

Model	S3221QS
Mogućnosti video prikaza (HDMI/DisplayPort)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i, QHD, UHD

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



Unapred podešeni režimi prikaza

HDMI unapred podešeni režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekven-cija (kHz)	Vertikalna frekven-cija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizon-talna/verti-kalna)
VESA, 640 x 480	31,47	60,0	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,47	70,0	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,0	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,86	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60,0	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,0	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,0	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,0	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1600 x 1200	75	60	162	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,3	60	146,25	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,04	60	154	+/-
VESA, 2560 x 1440	88,79	60	241,5	+/-
VESA, 3840 x 2160	110,5	50	442	+/-
VESA, 3840 x 2160	135	60	594	+/-



DisplayPort unapred podešeni režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekven-cija (kHz)	Vertikalna frekven-cija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizon-talna/verti-kalna)
VESA, 640 x 480	31,47	60	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,47	70	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,86	75	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	60	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	75	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	60	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1600 x 1200	75	60	162	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,3	60	146,25	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,04	60	154	+/-
VESA, 2560 x 1440	88,79	60	241,5	+/-
VESA, 3840 x 2160	110,55	50	433,356	+/-
VESA, 3840 x 2160	133,313	60	533,25	+/-



PIP omogućen (izvor u potprozoru)

Režim prikaza	Horizontalna frekven-cija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizon-talna/verti-kalna)
VESA, 640 x 480	31,47	60	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,47	70	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,86	75	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	60	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	75	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	60	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1600 x 1200	75	60	162	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,3	60	146,25	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+



PBP omogućen (izvor u glavnom prozoru/potpričaju)

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/verticalna)
VESA, 640 x 480	31,47	60	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,47	70	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,86	75	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	60	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	75	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	60	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1600 x 1200	75	60	162	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,3	60	146,25	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,04	60	154	+/-
VESA 1920 x 2160	133,29	60	277,25	+/-



Električne specifikacije

Model	S3221QS
Ulagani video signali	HDMI 2.0 (HDCP), 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru DisplayPort 1.2, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru
Napon/frekvencija/struja ulaza naizmenične struje (AC)	Od 100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz ± 3 Hz / 1,6 A (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	0,2 W (režim isključeno) ¹ 0,2 W (režim pripravnosti) ¹ 38,5 W (režim Uključeno) ¹ 91 W (maksimalno) ² 35 W (Pon) ³ 109,02 kWh (TEC) ³

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

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

³ Pon: Potrošnja energije u On (Uključenom) režimu izmerena s referencem na metod testiranja standarda Energy Star.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh izmerena s referencem 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

Model	S3221QS
Tip signalnog kabla	<ul style="list-style-type: none">Digitalni: DisplayPort, 20 pinova (kabl nije uključen)Digitalni: HDMI, 19 pinovaUniverzalna serijska magistrala: USB, 9 pinova.
Dimenzije (s postoljem)	
Visina (izvučeno)	518,1 mm (20,40 in.)
Visina (uvučeno)	448,1 mm (17,64 in.)
Širina	709,2 mm (27,92 in.)
Dubina	207,0 mm (8,15 in.)
Dimenzije (bez postolja)	
Visina	424,8 mm (16,72 in.)
Širina	709,2 mm (27,92 in.)
Dubina	64,0 mm (2,52 in.)
Dimenzije postolja	
Visina	382,2 mm (15,05 in.)
Širina	302,0 mm (11,89 in.)
Dubina	207,0 mm (8,15 in.)
Težina	
Težina sa ambalažom	15,2 kg (33,53 lb)
Težina sa sklopom postolja i kablovima	10,9 kg (24,12 lb)
Težina bez sklopa postolja (bez kablova)	7,4 kg (16,25 lb)
Težina sklopa postolja	3,1 kg (6,86 lb)
Sjajni prednji okvir	Crni okvir 2-4 jedinice sjaja



Ekološke karakteristike

Model	S3221QS
Usaglašenost sa standardima	
<ul style="list-style-type: none">• Usaglašen sa RoHS.• Monitor sa smanjenim sadržajem BFR/PVC (štampane ploče monitora su napravljene od laminata koji ne sadrže BFR/PVC).• Staklo bez arsena i bez žive, samo za panel	
Temperatura	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Van rada	<ul style="list-style-type: none">• Skladištenje: Od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F)• Otprema: Od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F)
Vlažnost	
Radna	Od 10% do 80% (nekondenzujuće)
Van rada	<ul style="list-style-type: none">• Skladištenje od 10% do 90% (nekondenzujuće)• Otprema od 10% do 90% (nekondenzujuće)
Nadmorska visina	
Radna (maksimalna)	5.000 m (16.400 ft)
Van upotrebe (maksimalna)	12.192 m (40.000 ft)
Termalna dисipација	<ul style="list-style-type: none">• 310,72 BTU/sat (maksimalno)• 129,75 BTU/sat (tipično)



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/pixelguidelines.



Ergonomija

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

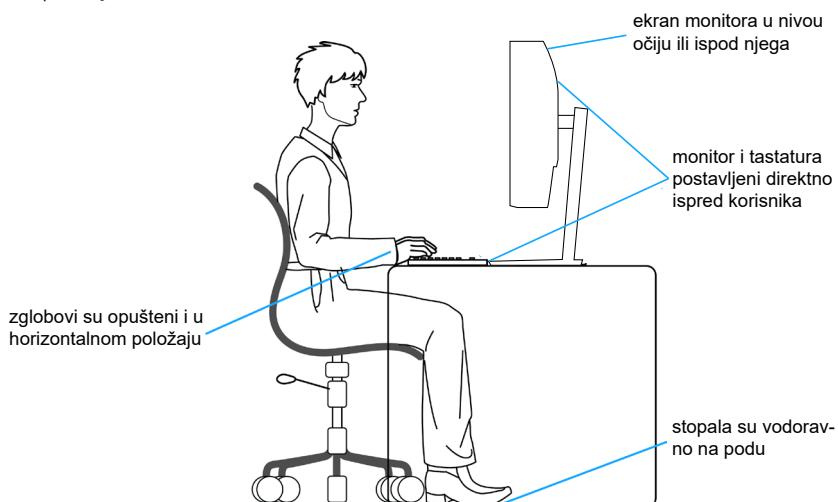
△ **OPREZ: Rad s monitorom tokom dužeg vremenskog perioda može imati za posledicu naprezanje očiju.**

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 pomoći 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 trepćite 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 odsaj 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.



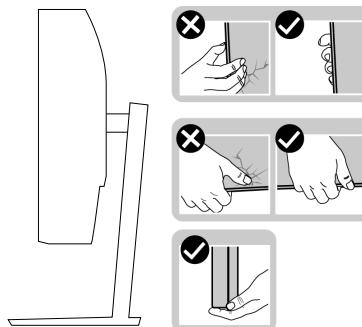
- Kada sedite, vodite računa da vam se težina nogu oslanja na stopala, a ne na prednji deo sedišta. Podesite visinu stolice ili po potrebi koristite oslonac za noge da biste zadržali pravilno držanje.
- Obavljajte različite radne aktivnosti. Pokušajte da organizujete svoj posao tako da ne morate da sedite 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 saplitanja.



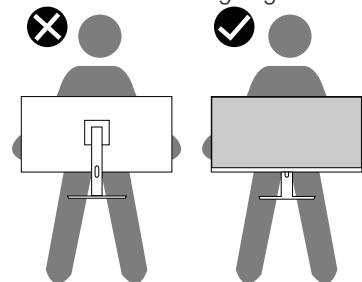
Rukovanje i pomeranje ekrana

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.

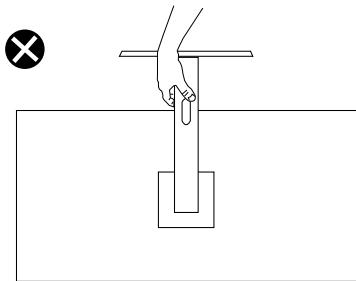


- Kada podižete ili pomerate monitor ekran treba da bude okrenut od vas i pri tom ne pritiskajte površinu ekrana da biste izbegli ogrebotine ili oštećenja.



- 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

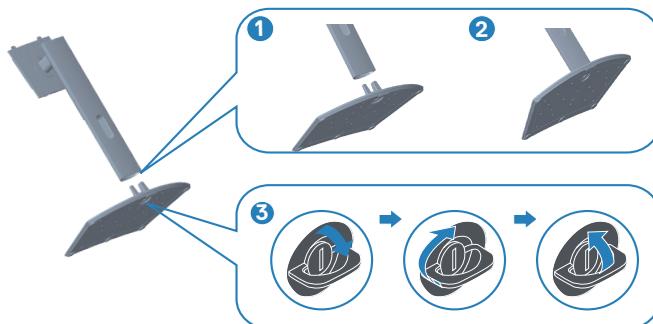
Povezivanje postolja

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

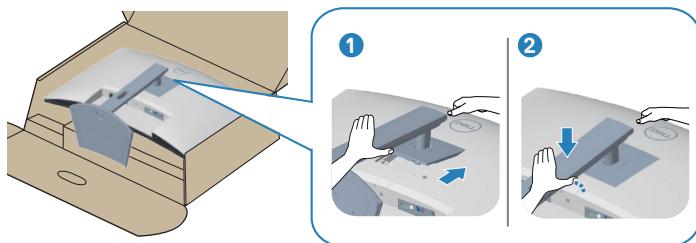
 **NAPOMENA:** Sledеći postupak važi za postolje koje ste dobili s monitorom. Ako povezujete postolje drugog proizvođača, pogledajte dokumentaciju koja je priložena uz to postolje.

Da biste montirali postolje monitora:

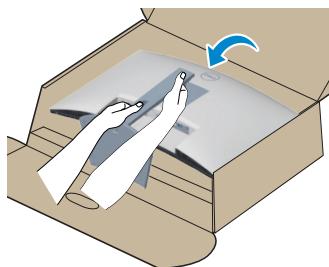
1. Pratite uputstva na delovima kutije za pakovanje da biste uklonili postolje s gornjeg jastučeta koje ga fiksira.
2. Povežite osnovu postolja sa nosačem.
3. Otvorite ručicu s vijkom na osnovi postolja i pritegnite vijak da biste učvrstili nosač na osnovi postolja.
4. Zatvorite ručicu s vijkom.



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



- 6.** Uspravite monitor.



Povezivanje monitora

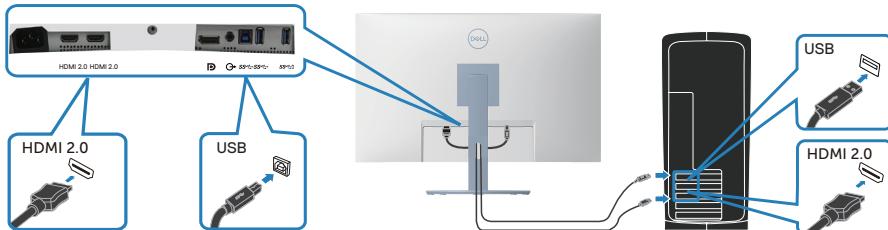
⚠ UPOZORENJE: Pre nego što započnete s bilo kojom od procedura u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

💡 NAPOMENA: Nemojte istovremeno povezivati sve kablove s monitorom. Preporučuje se da usmerite kablove kroz otvor za provlačenje kablova pre nego što ih povežete sa monitorom.

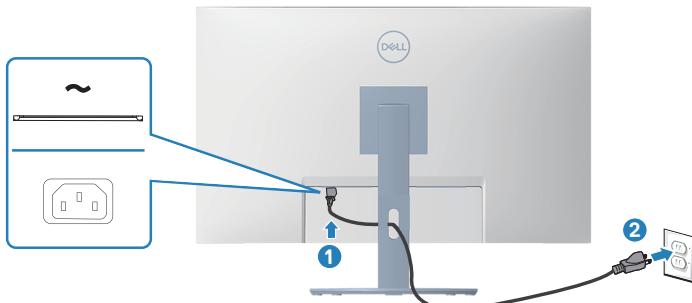
Da biste povezali monitor s računarom:

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

Povezivanje HDMI i USB 3.0 kabla

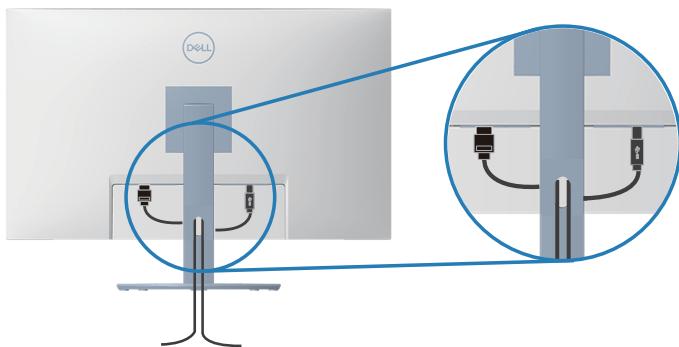


5. Priklučite kablove za napajanje računara i monitora u zidnu utičnicu.

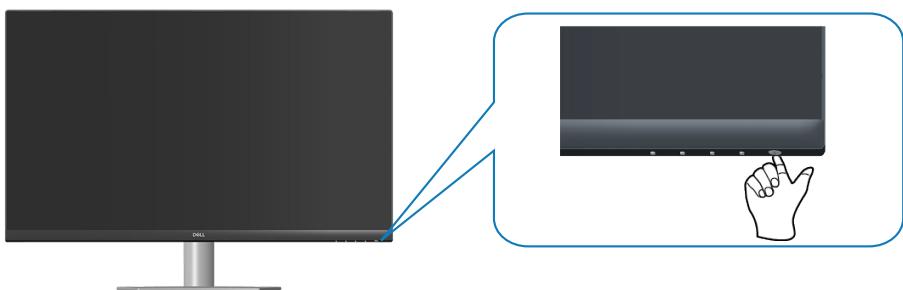


Slaganje kablova

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



6. Uključite monitor.



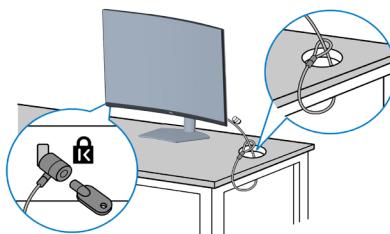
Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington brave (opciono)

Pomoću Kensington sigurnosne brave možete vežete monitor s nepokretnim objektom koji može da nosi težinu monitora kako bi se spričilo slučajno padanje monitora.

Prez za sigurnosnu bravu se nalazi sa strane monitora. (Pogledajte [Konektor sigurnosne brave](#))

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

Pričvrstite monitor za sto pomoću Kensington sigurnosne brave.



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



Uklanjanje postolja

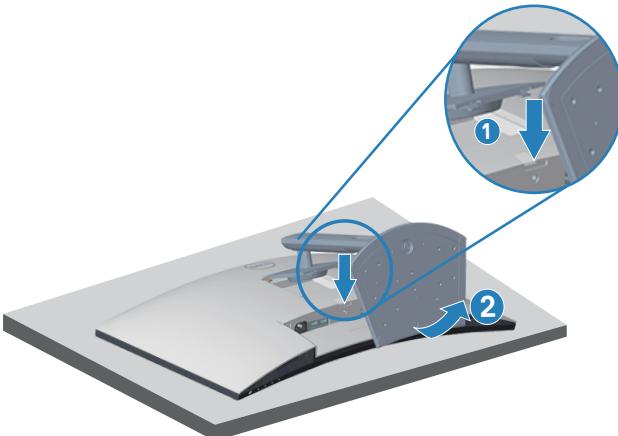
-  **NAPOMENA:** Da biste sprečili nastanak ogrebotina na ekranu prilikom uklanjanja postolja, obavezno postavite monitor na meku i čistu površinu.
-  **NAPOMENA:** Sledеći postupak važi samo za postolje koje je isporučeno zajedno s vašim monitorom. Ako povezujete postolje drugog proizvođača, pogledajte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

Da biste uklonili postolje:

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



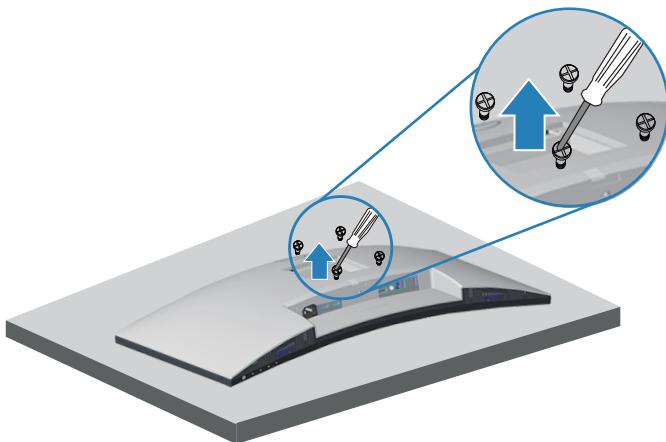
2. Pritisnite i držite dugme za odvajanje postolja sa zadnje strane monitora.



3. Podignite postolje nagore i od monitora.



Montiranje na zid (opciono)



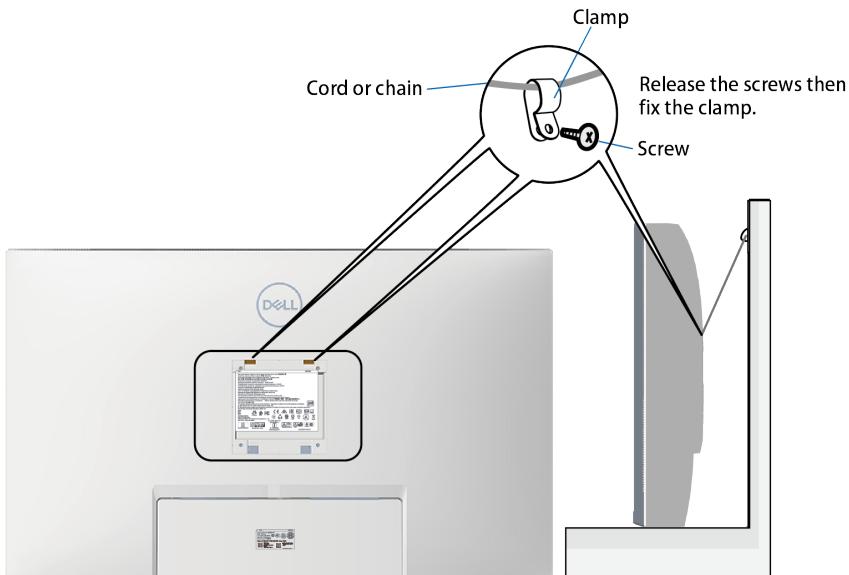
(Dimenzije vijka: M4 x 10 mm).

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

1. Postavite monitor na meku krpnu ili jastuk na ivici stola.
2. Uklonite postolje. Pogledajte [Uklanjanje postolja](#).
3. Uklonite četiri vijka koji pričvršćuju zadnji poklopac monitora.
4. Instalirajte na monitor držać za montiranje iz kompleta za montiranje na zid.
5. Da biste monitor montirali na zid, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena zajedno s kompletom za montiranje na zid.



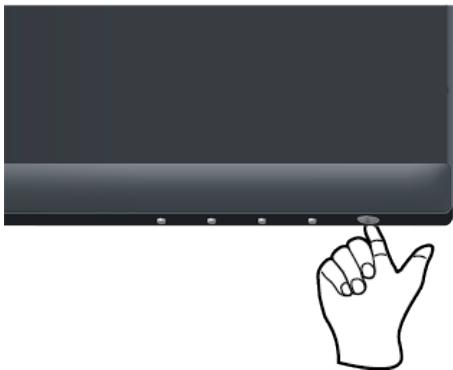
- NAPOMENA:** Predviđeno za korišćenje samo sa UL ili CSA ili GS navedenim nosačem za montiranje s minimalnim kapacitetom nosivosti/ opterećenja od 29,5 kg.
- NAPOMENA:** Kada koristite monitor, pričvrstite LCD na zid pomoću kabla ili lanca koji mogu da izdrže težinu monitora da bi se spričilo da monitor padne. Instalaciju mora da obavi kvalifikovani serviser, обратите se svom dobavljaču za više informacija.



Upotreba vašeg monitora

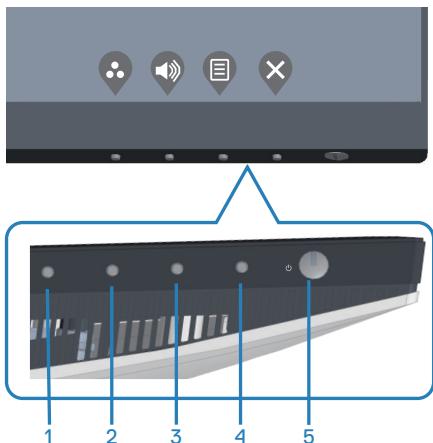
Uključivanje monitora

Pritisnite dugme  da biste uključili monitor.



Upotreba dugmadi za kontrolu

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



Dugmad za kontrolu

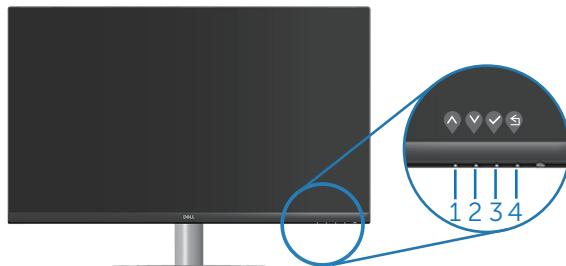
Sledeća tabela opisuje dugmad za kontrolu:

Dugmad za kontrolu	Opis
1 	Koristite ovo dugme da biste izabrali sa liste unapred podešenih režima. Shortcut key (Taster prečice)/Preset Modes (Unapred podešeni režimi)
2 	Koristite tastere da podešite jačinu tona. Minimum je „0“ (-). Maksimum je „100“ (+). Shortcut key (Taster prečice)/Volume (Jačina tona)
3 	Koristite dugme Menu (Meni) da biste pokrenuli meni prikaza na ekranu (OSD). Pogledajte Pristup meniju prikaza na ekranu .
4 	Koristite ovo dugme da biste se vratili u glavni meni ili izašli iz glavnog menija OSD-a. Exit (Izlaz)
5 	Za uključivanje ili isključivanje monitora. Postojano belo svetlo ukazuje da je monitor uključen i ispravno radi. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u Standby Mode (Režimu pripravnosti) Power (Napajanje) (sa svetlosnim indikatorom napajanja)



Kontrole OSD-a

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



Dugmad za kontrolu Opis

1	Nagore	Koristite dugme Gore da povećate vrednosti ili da se pomerite naviše u meniju.
2	Dole	Koristite dugme Dole da smanjite vrednosti ili da se pomerite naniže u meniju.
3	OK	Koristite dugme U redu da biste potvrdili izbor u meniju.
4	Nazad	Koristite dugme Nazad da biste se vratili na prethodni meni.

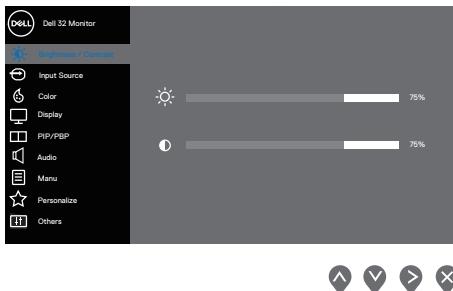


Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

Pristup meniju prikaza na ekranu

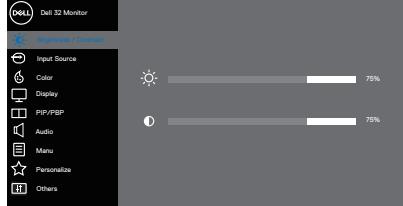
 **NAPOMENA:** Sve promene koje unesete automatski se čuvaju kada pređete u drugi meni, kada izađete iz menija prikaza na ekranu ili kada sačekate da se meni prikaza na ekranu automatski zatvori.

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

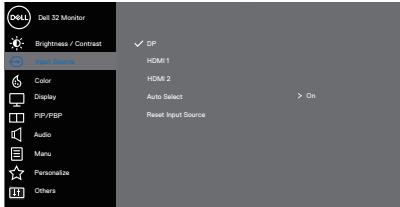
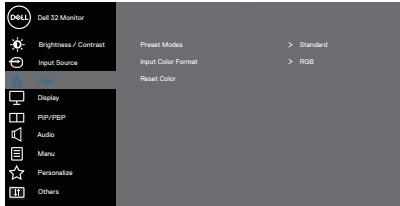


2. Pritisnite dugmad  i  da biste se kretali između opcija podešavanja. Dok se budete kretali od jedne do druge ikone, opcija će biti istaknuta.
3. Pritisnite dugme  ili  ili  jedanput da biste aktivirali istaknutu opciju.
4. Pritisnite dugme  i  da biste izabrali željeni parametar.
5. Pritisnite  i 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.

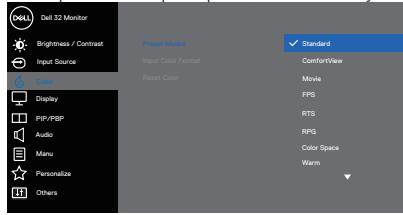


Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	Brightness/ Contrast (Svetlina/Kontrast)	<p>Upotrebite ovaj meni da aktivirate podešavanja za Brightness/Contrast (Svetlina/Kontrast).</p>  <p style="text-align: center;">↖ ↴ ↵ ↺</p>
	Brightness (Svetlina)	<p>Svetlina podešava sjaj pozadinskog osvetljenja.</p> <p>Pritisnite dugme  da biste povećali svetlinu, a pritisnite dugme  da biste smanjili svetlinu (min. 0/maks. 100).</p> <p> NAPOMENA: Ručno podešavanje opcije Brightness (Svetlina) je onemogućeno kada je aktiviran Smart HDR i kada se prikazuje HDR sadržaj.</p>
	Contrast (Kontrast)	<p>Prvo podesite svetlinu, a zatim podesite kontrast samo ako je potrebno dalje podešavanje.</p> <p>Pritisnite dugme  da biste povećali kontrast, a pritisnite dugme  da biste smanjili kontrast (min. 0/maks. 100).</p> <p>Funkcija Contrast (Kontrast) podešava stepen razlike između tamnih i svetlih oblasti na ekranu monitora.</p>

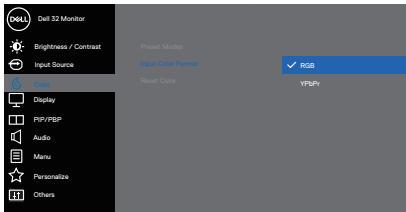


	Input Source (Izvor ulaza)	<p>Koristite meni izvora ulaza da biste birali između različitih video signala koji mogu biti povezani s vašim monitorom.</p>  <p style="text-align: center;">↖ ↵ ↶ ✕</p>
	DP	<p>Izaberite DP ulaz kada koristite DP konektor. Pritisnite  da biste izabrali DP izvor ulaza.</p>
	HDMI 1	<p>Izaberite HDMI 1 ulaz kada koristite HDMI 1 konektor. Pritisnite  da biste izabrali HDMI izvor ulaza.</p>
	HDMI 2	<p>Izaberite HDMI 2 ulaz kada koristite HDMI 2 konektor. Pritisnite  da biste izabrali HDMI izvor ulaza.</p>
	Auto Select (Automatski izbor)	<p>Izaberite Auto Select (Automatski izbor) da biste skenirali dostupne ulazne signale.</p>
	Reset Input Source (Poništi izvor ulaza)	<p>Izaberite ovu opciju da biste vratili izvor ulaza na podrazumevanu vrednost.</p>
	Color (Boja)	<p>Koristite opciju boja da biste podešili režim podešavanja boje.</p>  <p style="text-align: center;">↖ ↵ ↶ ✕</p>

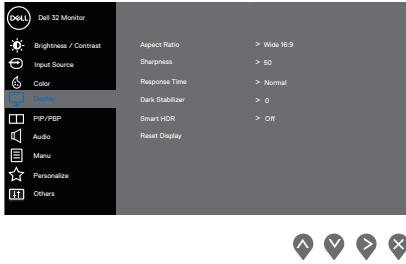


	<p>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</p> <p>Kada birate Preset Modes (Unapred podešene režime), s liste možete da izaberete Standard (Standardno), ComfortView, Movie (Film), FPS (Pucačke igre iz prvog lica), RTS (Strateške igre u realnom vremenu), RPG (Igre igranja uloga), Color Space (Prostor boje), Warm (Tople boje), Cool (Hladne boje), ili Custom color (Prilagođene boje).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard (Standardno): Učitava podrazumevana podešavanja boje monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim. • ComfortView (Komforni pogled): Smanjuje nivo plavog svetla koje se emituje sa ekrana kako bi gledanje bilo prijatnije za vaše oči. • Movie (Film): Učitava podešavanja boje koja su idealna za filmove. • FPS (Pucačka igra iz prvog lica): Učitava podešavanja boje idealna za pucačke igre iz prvog lica (FPS). • RTS (Strateške igre u realnom vremenu): Učitava podešavanja boje idealna za strateške igre u realnom vremenu (RTS). • RPG (Igre igranja uloga): Učitava podešavanja za boju koja su idealna za igre igranja uloga (RPG). • Color Space (Prostor boje): Omogućava vam da izaberete sRGB ili DCI-P3 prostor boje. <p>NAPOMENA: Kada izaberete opciju za DCI-P3 prostor boje, osvetljenje ekrana će se takođe promeniti.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Warm (Toplo): Povećava temperaturu boje. Ecran izgleda topliji sa crvenom/žutom nijansom. • Cool (Hladno): Smanjuje temperaturu boje. Ecran izgleda hladniji s plavom nijansom. • Custom Color (Prilagođena boja): Omogućava vam da ručno podešite podešavanja boje. <p>Pritisnite dugmad i da biste podešili vrednosti tri boje (R, G, B) i kreirali sopstveni unapred podešeni režim boje.</p> 
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

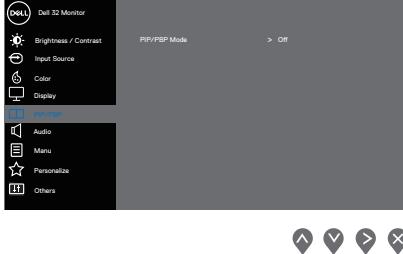


	<p>Input Color Format (Format boje ulaza)</p> <p>Omogućava vam da podešite režim video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan s računarom ili DVD plejerom pomoću HDMI kabla. • YPbPr: Izaberite ovu opciju ako vaš DVD plejer podržava samo YPbPr izlaz. 
<p>Hue (Nijansa)</p>	<p>Ova funkcija može da pomeri boju slike videa ka zelenoj ili ljubičastoj. Ovo se koristi za podešavanje željene boje tona kože. Koristite  ili  da biste podešili nijansu u rasponu od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite  da biste povećali zelenu senku slike videa.</p> <p>Pritisnite  da biste povećali ljubičastu senku slike videa.</p> <p> NAPOMENA: Podešavanje Nijanse je dostupno samo kada izaberete režim Movie (Film) i Game (Igra).</p>
<p>Saturation (Zasićenje)</p>	<p>Ova funkcija može da podeši zasićenje boje slike videa. Koristite  ili  da biste podešili zasićenje u rasponu od 0 do 100.</p> <p>Pritisnite  da biste povećali monohromatski izgled slike video zapisa.</p> <p>Pritisnite  da biste povećali obojeni izgled slike video zapisa.</p> <p> NAPOMENA: Podešavanje zasićenja je dostupno samo kada izaberete režim Movie (Film) i Game (Igra).</p>
<p>Reset Color (Poništi boju)</p>	<p>Resetuje podešavanja boje monitora na fabrički podrazumevana podešavanja.</p>



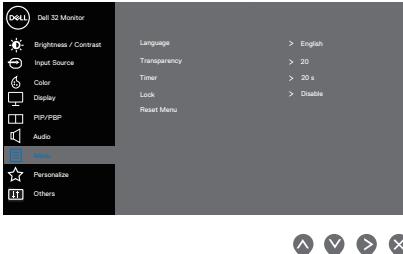
	Display (Displej)	Upotrebite display (displej) za podešavanje slike.
		
	Aspect Ratio (Odnos širina/ visina)	Podešava odnos slike na Wide 16:9 (Široki 16:9), 4:3 ili 5:4
		 NAPOMENA: Široki Aspect Ratio (Odnos širina/visina) je onemogućen kada je monitor u režimu PIP/PBP (Slika u slici/slika po slika).
	Sharpness (OštRNA)	Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštRNA ili mekša. Koristite  ili  da biste podešili oštRNu u rasponu od 0 do 100.
	Response Time (Vreme odziva)	Korisnik može da bira između opcija Normal (Normalno), Fast (Brzo) i Extreme (Ekstremno).
	Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)	Ova funkcija poboljšava vidljivost u tamnim scenarijima igranja. Što je viša vrednost (od 0 do 3), to je bolja vidljivost u tamnim oblastima prikazane slike.
		 NAPOMENA: Funkcija Dark Stabilizer (Stabilizacija crne) je isključena kada je omogućen režim PIP/PBP (Slika u slici/ slika po slika).
		 NAPOMENA: Funkcija Dark Stabilizer (Stabilizacija crne) je isključena kada je aktiviran Smart HDR i kada se prikazuje HDR sadržaj.
	Smart HDR (Pa- metni HDR)	Korisnik može da bira između opcija Desktop (Radna površina), Movie HDR (HDR U FILMOVIMA), Game HDR (HDR U IGRAMA) ili Off (Isključeno).
		 NAPOMENA: Funkcija Smart HDR (Pametni HDR) je isključena kada je omogućen režim PIP/PBP (Slika u slici/ slika po slika).
	Reset Display (Poništi prikaz)	Ponovo postavlja sva podešavanja prikaza na unapred podešene fabričke vrednosti.



	PIP/PBP (Slika u slici/slika po slika)	<p>Omogućava vam da gledate više slika istovremeno.</p> 																			
	PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)	<p>Podešava režim PIP (slika u slici) ili PBP (slika po slika). Ovu funkciju možete da deaktivirate izborom opcije Off (isključeno).</p> <p> NAPOMENA: Funkcija FreeSync je uključena kada je omogućen PIP/PBP.</p>																			
	PIP/PBP (Sub) / Slika u slici/ slika po slika (potprozor)	<p>Birajte između DP, HDMI1 ili HDMI2 video signala koji mogu da budu povezani s vašim monitorom za potprozor PIP/PBP.</p> <table border="1" data-bbox="392 616 896 732"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Glavni prozor</th> <th colspan="3">Potprozor</th> </tr> <tr> <th>DP</th> <th>HDMI1</th> <th>HDMI2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DP</td> <td>—</td> <td>✓</td> <td>✓</td> </tr> <tr> <td>HDMI1</td> <td>✓</td> <td>—</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>HDMI2</td> <td>✓</td> <td>X</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p> NAPOMENA: Kada je HDMI1 ili HDMI2 izabrano kao glavni video signal, u tom slučaju će potprozor režima PIP/PBP (Slika u slici/slika po slika) prikazati video samo od DP izvora.</p>	Glavni prozor	Potprozor			DP	HDMI1	HDMI2	DP	—	✓	✓	HDMI1	✓	—	X	HDMI2	✓	X	—
Glavni prozor	Potprozor																				
	DP	HDMI1	HDMI2																		
DP	—	✓	✓																		
HDMI1	✓	—	X																		
HDMI2	✓	X	—																		
	PIP Size (Veličina PIP)	<p>Izaberite mali ili veliki prozor PIP (slike u slici).</p> <p> NAPOMENA: Važi samo kada korisnik uključi PIP (Slika u slici).</p>																			
	PIP Location (Lokacija PIP)	<p>Izaberite lokaciju potprozora PIP. Koristite  ili  da izaberete Top-Left (gore levo), Top-Right (gore desno), Bottom-Right (dole desno), ili Bottom-left (dole levo).</p> <p> NAPOMENA: Važi samo kada korisnik uključi PIP (Slika u slici).</p>																			
	Video Swap (Prebacivanje videa)	<p>Izaberite da biste prebacivali video između glavnog prozora i potprozora u režimu PIP/PBP.</p> <p> NAPOMENA: Važi samo kada korisnik uključi režim PIP/PBP (Slika u slici/slika po slika).</p>																			
	Audio (Zvuk)	<p>Omogućava vam da podešite izvor zvuka iz glavnog prozora ili potprozora.</p> <p> NAPOMENA: Važi samo kada korisnik uključi režim PIP/PBP (Slika u slici/slika po slika).</p>																			



	Contrast (Sub) / Kontrast (pot-przor)	Podesite nivo kontrasta slike u režimu PIP/PBP.  NAPOMENA: Važi samo kada korisnik uključi režim PIP/PBP (Slika u slici/slika po slika).
	Audio (Zvuk)	Koristite Audio (Zvuk) za podešavanje zvuka.
	Volume (Jačina tona)	Koristite tastere da podesite jačinu tona. Minimum je „0“ (-). Maksimum je „100“ (+).
	Speaker (Zvučnik)	Izaberite ovu opciju da biste aktivirali zvučnik.
	Reset Audio (Poništi audio)	Izaberite ovu opciju da biste vratili podešavanja displeja na podrazumevanu vrednost.

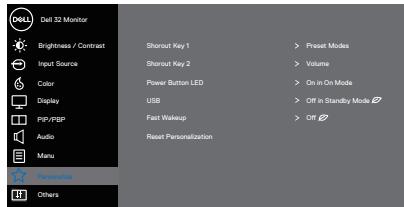
	Menu (Meni)	<p>Izaberite ovu opciju da biste izmenili podešavanja OSD-a, kao što su jezici OSD-a, vreme tokom kojeg se meni zadržava na ekranu itd.</p> 
	Language (Jezik)	<p>Opcije jezika postavljaju prikaz menija na ekranu na jedan od osam jezika (English, Spanish, French, German, Brazilian Portuguese, Russian, Simplified Chinese, or Japanese (engleski, španski, francuski, nemački, portugalski (Brazil), ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski)).</p>
	Transparency (Transparentnost)	<p>Izaberite ovu opciju da biste promenili transparentnost menija pritiskom na dugmad  i  u rasponu od 0 do 100.</p>
	Timer (Tajmer)	<p>OSD hold time (Vreme zadržavanja OSD-a): Podešava dužinu vremena tokom koga meni na ekranu ostaje aktivan nakon što pritisnete taster. Koristite  ili  da biste podešili klizač u koracima od po 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p>
	Lock (Zaključavanje)	<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>
	Reset Menu (Poništavanje menija)	<p>Vraća sva podešavanja OSD-a na fabričke unapred podešene vrednosti.</p>





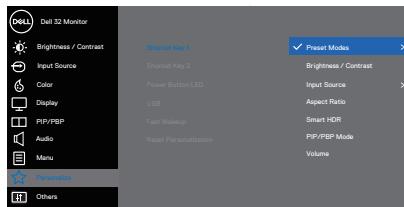
Personalize (Personalizacija)

Odaberite ovu opciju da biste prilagodili podešavanja personalizacije.



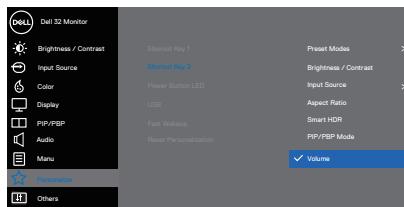
Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)

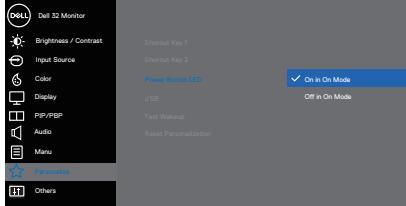
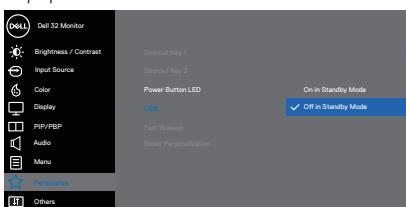
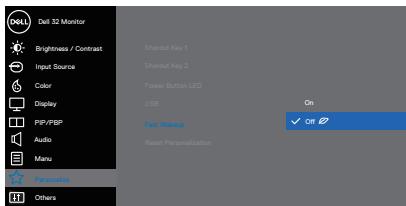
Korisnik može da izabere neku od sledećih funkcija: Preset Modes (Unapred podešeni režimi), Brightness/Contrast (Svetlina/Kontrast), Input Source (Izbor ulaza), Aspect Ratio (Odnos širina/visina), Smart HDR (Pametni HDR), PIP/PBP Mode (Režim slike u slici/slika po slika), Volume (Jačina tona) i podešiti je kao Shortcut Key 1 (Taster prečice 1).



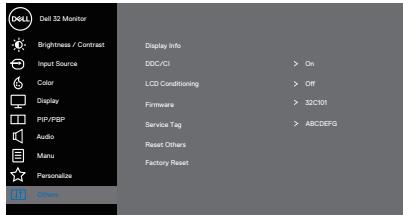
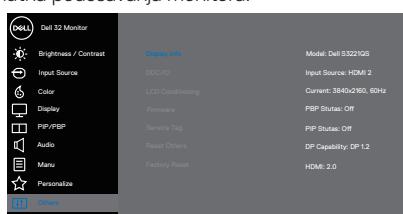
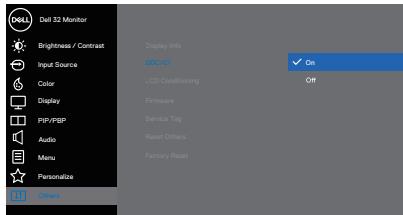
Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)

Korisnik može da izabere neku od sledećih funkcija: Preset Modes (Unapred podešeni režimi), Brightness/Contrast (Svetlina/Kontrast), Input Source (Izbor ulaza), Aspect Ratio (Odnos širina/visina), Smart HDR (Pametni HDR), PIP/PBP Mode (Režim slike u slici/slika po slika), Volume (Jačina tona) i podešiti je kao Shortcut Key 2 (Taster prečice 2).



Power Button LED (LED svetlo dugmeta za napajanje)	<p>Omogućava vam da podešite 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>  <div style="text-align: right; margin-top: -20px;"> ▲ ▼ ✓ ⟲ </div>
USB	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju punjenja preko USB-a u režimu pripravnosti monitora.</p>  <div style="text-align: right; margin-top: -20px;"> ▲ ▼ ✓ ⟲ </div>
Fast Wakeup (Brzo buđenje)	<p>Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju Fast Wakeup (Brzo buđenje).</p>  <div style="text-align: right; margin-top: -20px;"> ▲ ▼ ✓ ⟲ </div>
Reset Personalization (Poništavanje personalizacije)	<p>Ponovo postavite sva podešavanja u okviru menja personalizacije na podrazumevano podešavanje.</p>



	Others (Ostalo)	<p>Izaberite ovu opciju da biste promenili podešavanja prikaza na ekranu, kao što su DDC/CI, LCD Conditioning (LCD kondicioniranje) itd.</p>  <p style="text-align: center;">↖ ↘ ↗ ↙</p>
	Display Info (Prikaz informacija)	<p>Prikazuje trenutna podešavanja monitora.</p>  <p style="text-align: center;">↖ ↘ ↗ ↙</p>
	DDC/CI	<p>DDC/CI (Kanal za podatke prikaza/Komandni interfejs) dozvoljava da postavke monitora (svetlina, balans boje itd.) podesite koristeći softver na kompjuteru.</p> <p>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.</p>  <p style="text-align: center;">↖ ↘ ↗ ↙</p>
	LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)	<p>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).</p>
	Firmware (Firmver)	<p>Prikazuje verziju firmvera za ekran.</p>



	Service Tag (Servisna oznaka)	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.
	Reset Others (Poništi ostalo)	 NAPOMENA: Servisna oznaka je takođe odštampana na nalepnici koja se nalazi na zadnjem delu poklopca.
	Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vred- nosti)	Poništava sva podešavanja u okviru podešavanja menija others (ostalo) na fabrički unapred podešene vrednosti.

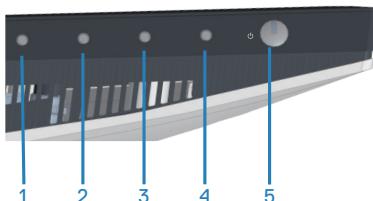
 **NAPOMENA:** Vaš monitor ima ugrađenu funkciju za automatski kalibraciju svetline da bi se nadoknadilo starenje LED-a.



Zaključavanje menija i dugmeta za napajanje

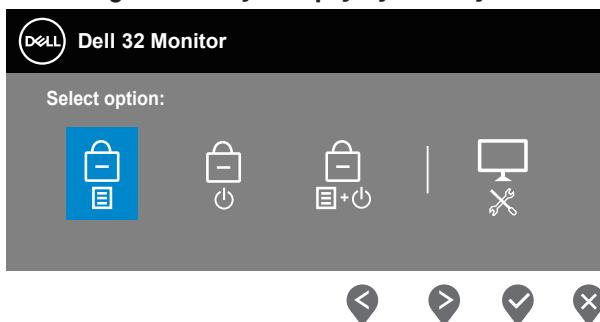
Sprečava korisnike da pristupe podešavanjima menija prikaza na ekranu ili da ih promene.

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.

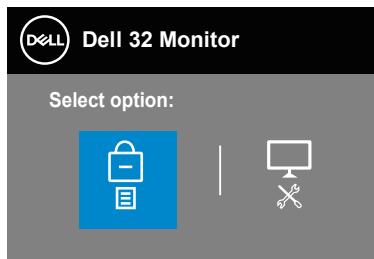
 **NAPOMENA:** Meniju zaključavanja se može pristupiti pomoću ovog metoda kada su dugmad menija i napajanja u otključanom stanju.



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





Postoje tri opcije zaključavanja.

	Menu (Meni)	Opis
1	Dugmad menija 	Kada je izabrano Menu Buttons (Dugmad menija) , podešavanja menija prikaza na ekranu nije moguće promeniti. Sva dugmad su zaključana osim dugmeta za napajanje.
2	Dugme za napajanje 	Kada je izabrano Power Button (Dugme napajanja) , ekran nije moguće isključiti pomoću dugmeta za napajanje.
3	Menu + Power Buttons (Dugmad menija + dugme za napajanje) 	Kada je izabrano Menu + Power Buttons (Dugmad menija + dugme za napajanje) , podešavanja menija prikaza na ekranu nije moguće promeniti, a dugme za napajanje je zaključano.
4	Ugrađena dijagnostika 	Za više informacija pogledajte Ugrađena dijagnostika .

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:

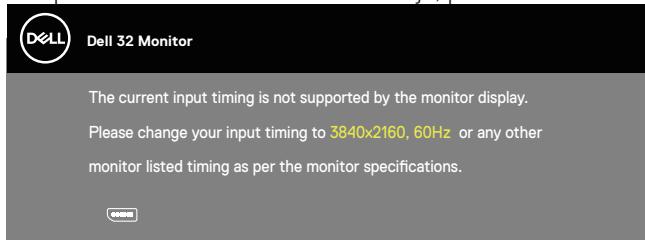
- Kada se pritisne dugme Up (Gore) (dugme 1), dugme Down (Dole) (dugme 2), dugme Menu (Meni) (dugme 3) ili dugme Exit (Izlaz) (dugme 4). Ovo označava da su dugmad menija prikaza na ekranu u zaključanom stanju.
- Kada je pritisnuto dugme Power (napajanje) (dugme 5). Ovo označava da je dugme za napajanje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

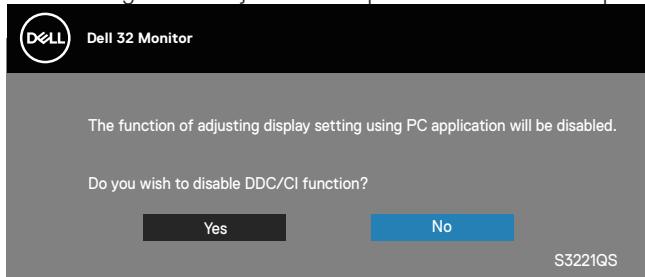
Poruke upozorenja prikaza na ekranu

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

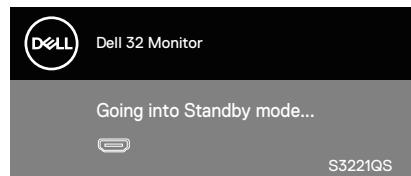


Ovo znači da monitor nije moguće sinhronizovati sa signalom koji dobija sa računara. Pogledajte [Specifikacije monitora](#) za raspone horizontalne i vertikalne frekvencije koje podržava ovaj monitor. Preporučeni režim je 3840 x 2160.

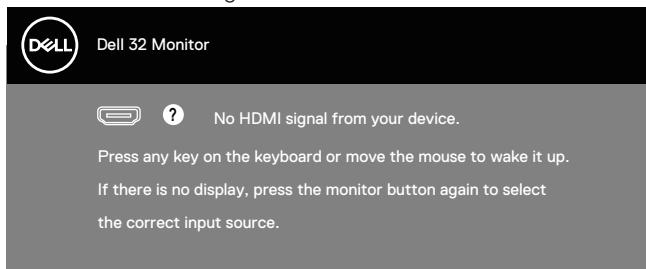
Pre nego što se onemogući funkcija **DDC/CI** prikazaće se sledeća poruka:



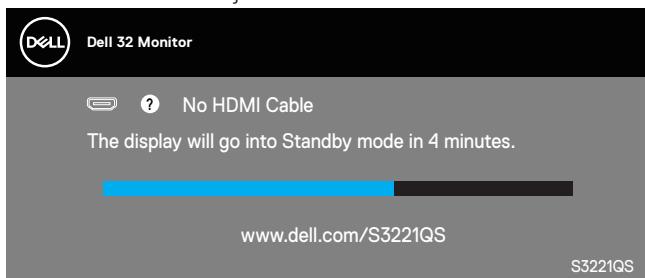
Kada monitor pređe u **Standby Mode (Režim pripravnosti)**, pojavljuje se sledeća poruka:

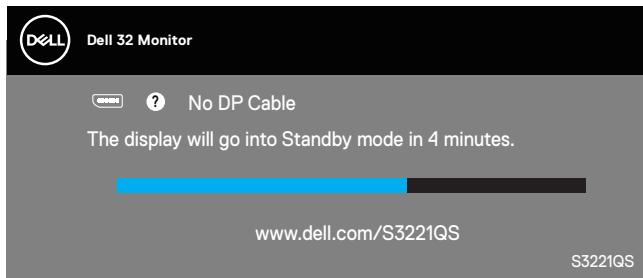


Ako pritisnите bilo koje dugme izuzev dugmeta za napajanje, pojaviće se sledeća poruka u zavisnosti od odabranog ulaza:

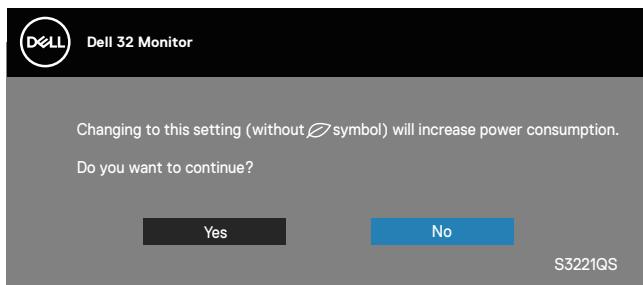


Ako HDMI ili DP kabl nisu povezani, pojaviće se pokretni dijalog kao što je prikazano u nastavku. Monitor će ući u Standby Mode (Režim za štednju energije) nakon 4 minuta ako se ostavi u ovom stanju.





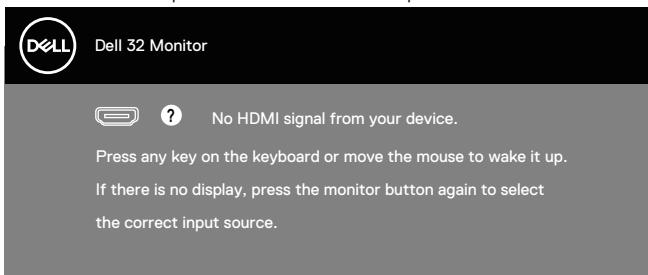
Iz menija prikaza na ekranu, kada korisnik izabere bilo koju unapred određenu opciju (bez simbola \mathcal{O}) koja povećava potrošnju energije ekrana, prikazuje se sledeća poruka upozorenja o napajanju:



- Poruka se prikazuje samo jednom i više se ne pojavljuje ako korisnik izabere **Yes (Da)**.
- Posle izbora **Yes (Da)**, ako korisnik izabere bilo koju unapred određenu opciju (bez simbola \mathcal{O}) koja povećava potrošnju energije ekrana, ova poruka upozorenja se više neće pojavljivati.
- Ako korisnik izabere **No (Ne)**, a zatim izabere bilo koju unapred određenu opciju (bez simbola \mathcal{O}) koja povećava potrošnju energije ekrana, poruka upozorenja će se ponovo pojavitи.
- Poruka upozorenja o potrošnji energije će se ponovo pojavitи samo ako korisnik izvrši Factory Reset (Ponovno postavljanje na fabričke vrednosti) iz menija prikaza na ekranu.



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 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 **3840 x 2160**.
4. Kliknite na dugme **OK**.

Ako ne vidite **3840 x 2160** 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, 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, unesite servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

5. Nakon instalacije upravljačkih programa za vaš grafički adapter, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na **3840 x 2160**.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete da podesite rezoluciju na **3840 x 2160**, 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 Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 i Windows 10 operativnom sistemu:

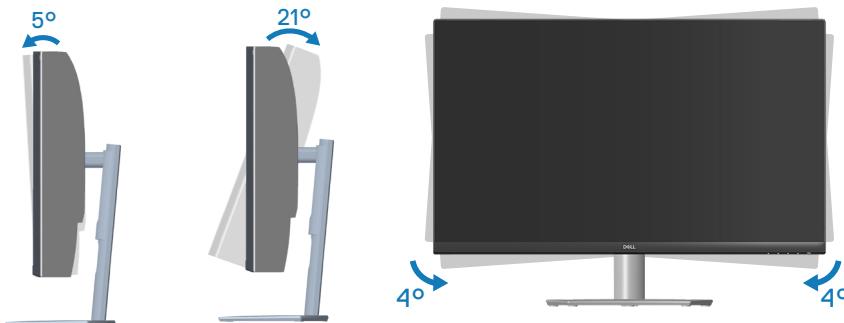
1. Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Desktop pločicu da se prebacite na klasičan desktop.
2. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Personalization (Personalizacija)**.
3. Kliknite na **Change Display Settings (Promenite postavke ekrana)**.
4. Kliknite na **Advanced 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 ili www.AMD.com).
7. Nakon instalacije upravljačkih programa za vaš grafički adapter, pokušajte da ponovo podesite rezoluciju na **3840 x 2160**.



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)

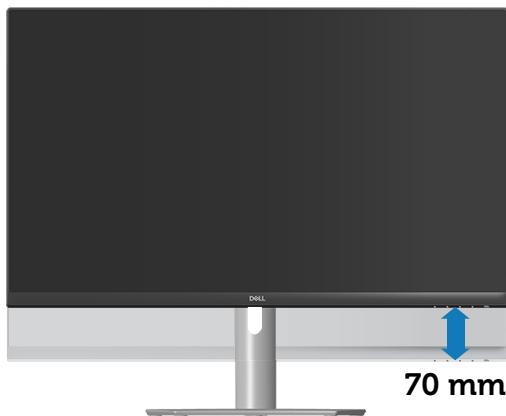


 **NAPOMENA:** Postolje je odvojeno prilikom otpreme monitora iz fabrike.

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

Vertikalno izvlačenje

 **NAPOMENA:** Postolje se može vertikalno produžiti najviše 70 mm.



Rešavanje problema

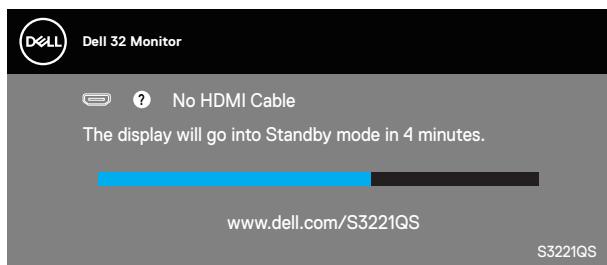
⚠ UPOZORENJE: Pre nego što započnete s bilo kojom od procedura u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

Samotestiranje

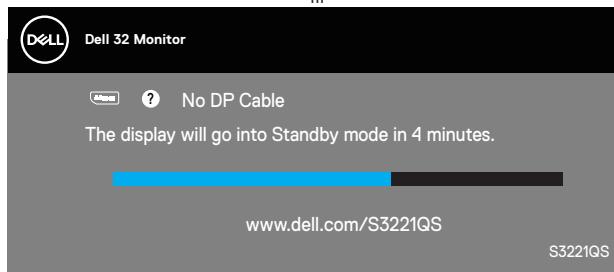
Vaš monitor ima funkciju samostalnog testiranja koja vam omogućava da proverite da li monitor pravilno funkcioniše. Ako su vaš monitor i računar pravilno povezani, ali ekran monitora ostaje zatamnjen, pokrenite samostalni test monitora izvođenjem sledećih koraka:

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 kompjuter i monitor.

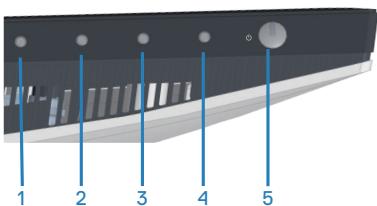
Ako monitor i dalje ostane zatamnjen nakon što ste povezali kablove, proverite vaš video kontroler i računar.



Ugrađena dijagnostika

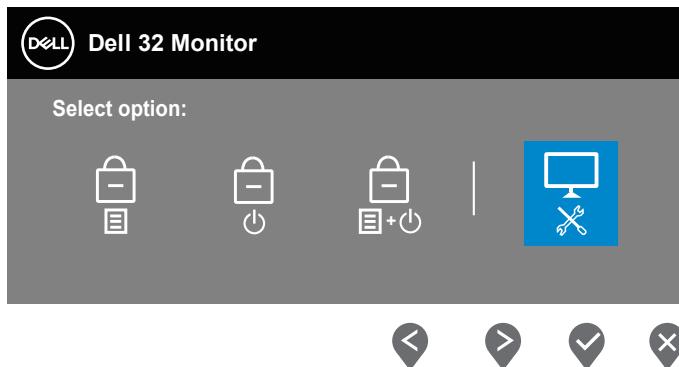
Vaš monitor ima ugrađen dijagnostički alat koji vam pomaže da odredite da li je bilo koja nepravilnost ekrana na koju najđete deo problema s vašim monitorom ili s vašim računarom i video karticom.

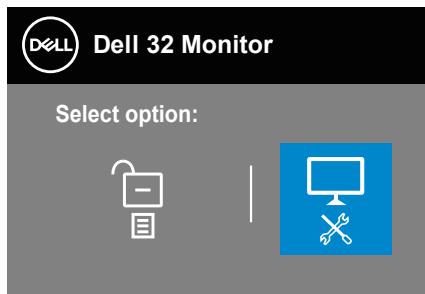
 **NAPOMENA:** Ugrađenu dijagnostiku možete da pokrenete samo kada je video kabl izvučen, a monitor se nalazi u režimu samostalnog testiranja.



Da biste izvršili ugrađenu dijagnostiku:

1. Proverite da li je ekran čist (da nema čestica prašine na površini ekrana).
2. Izvucite video kabl 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, pritisnite ponovo 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	<p>Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor i kompjuter pravilno povezan i učvršćen.</p> <ul style="list-style-type: none">Uverite se da strujna utičnica pravilno radi koristeći neku drugu električnu opremu.Proverite da je taster za napajanje pritisnut.Proverite da ste izabrali korektni ulazni izvor u meniju Input Source (Izvor ulaza).
Nema video zapisa/ uključena lampica napajanja	<ul style="list-style-type: none">Povećajte kontrole svetline i kontrasta koristeći OSD.Izvršite funkciju samostalne provere monitora.Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.Izvršite ugrađenu dijagnostiku.Proverite da ste izabrali korektni ulazni izvor u meniju Input Source (Izvor ulaza).
Loš fokus	<ul style="list-style-type: none">Uklonite produžne video kablove.Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).Promenite video rezoluciju na pravilan odnos visina/širina.
Trepajući/pomerajući video	<ul style="list-style-type: none">Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).Proverite faktore u okruženju.Premestite monitor i testirajte ga u drugoj sobi.
Pikseli nedostaju	<ul style="list-style-type: none">Uključite i isključite napajanje više puta.Piksel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije.Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte veb-lokaciju za podršku kompanije Dell na: www.dell.com/pixelguidelines.



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



Povremeni problemi	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor s kompjuterom pravilno povezan i učvršćen. Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Izvršite funkciju samostalnog testa monitora i odredite da li se povremeni problem dešava u režimu samostalnog testiranja.
Nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> Izvršite funkciju samostalne provere monitora. Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor s kompjuterom pravilno povezan i učvršćen. Proverite da li na konektoru video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.
Pogrešna boja	<ul style="list-style-type: none"> Promenite Color Setting Mode (Režim podešavanja boje) u opciji Color Settings (Podešavanje boje) menija na ekranu u Graphics (Grafika) ili Video u zavisnosti od aplikacije. Pokušajte s različitim Preset Modes (Unapred podešenim režimima) u OSD-u podešavanja opcije Color (Boja). Podesite vrednost R/G/B u okviru opcije Custom Color (Prilagođena boja) u OSD-u podešavanja opcije Color (Boja). Promenite Input Color Format (Format ulazne boje) na RGB ili YPbPr u OSD-u podešavanja opcije Color Settings (Podešavanje boje). Izvršite ugrađenu dijagnostiku.
Zadržavanje slike zbog statičke slike kao je ostala na monitoru previše dugog zadržavanja	<ul style="list-style-type: none"> 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. U suprotnom, možete da koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja.
Senka video slike ili prelaženje	<ul style="list-style-type: none"> Promenite Response Time (Vreme odziva) u OSD-u Display (Displej) na Normal (Normalno), Fast (Brzo) ili Extreme (Ekstremno) u zavisnosti od vaše aplikacije i upotrebe.



Problemi specifični za proizvod

Specifični simptomi	Moguća rešenja
Slika ekrana je premala	<ul style="list-style-type: none">Proverite podešavanje opcije Aspect Ratio (Odnos širina/visina) u okviru podešavanja opcije Display (Prikaz).Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).
Nije moguće podesiti monitor pomoću dugmadi na donjem delu panela	<ul style="list-style-type: none">Isključite monitor, izvucite kabl za napajanje, ponovo ga utaknite, a zatim uključite monitor.Proverite da li je meni prikaza na ekranu zaključan. Ako jeste, pritisnite i držite dugme Exit (Izlaz) (dugme 4) četiri sekunde da biste otključali.
Nema signala za unos kada se pritisnu korisničke kontrole	<ul style="list-style-type: none">Proverite izvor signala. Uverite se da računar nije u Standby Mode (Režimu pripravnosti) tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi.Proverite da li je video kabl pravilno priključen. Isključite video kabl i ponovo ga povežite ako je potrebno.Ponovo pokrenite računar ili video plejer.
Slika ne ispunjava ceo ekran	<ul style="list-style-type: none">Zbog različitih video formata (odnosa visina/širina) DVD-ova, monitor može da prikaže na celom ekranu.Izvršite ugrađenu dijagnostiku.



Dodatak

⚠ 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 obaveštenja od FCC i druge regulatorne informacije pogledajte veb lokaciju regulatorne usaglašenosti koja se nalazi na www.dell.com/regulatory_compliance.

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.

- Tehnička podrška na mreži – www.dell.com/support/monitors
- Kontaktiranje s kompanijom Dell – www.dell.com/contactdell

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

S3221QS : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344934>



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 preduzimanjem 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 krpu ili druge materijale koji bi bili postavljeni između proizvoda i nameštaja na kojem se nalazi.

NIKADA ne stavljamte predmete koji bi mogli podstići 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.



Spoljašnje dimenzijske S3221QS

Unit : mm(inch)
 Dimension : Nominal
 Drawing : Not to scale

