

Dell 32 Plus 4K QD-OLED Monitor

S3225QC

Korisnički vodič

Napomene, poruke opreza i upozorenja

 **NAPOMENA:** NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite svoj proizvod.

 **OPREZ:** OPREZ označava ili potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i ukazuje vam na to kako da izbegnete problem.

 **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava potencijalno oštećenje imovine, ličnu povredu ili smrt.

Sadržaj

Bezbednosna uputstva	5
O vašem monitoru	6
Sadržaj kutije	6
Funkcije proizvoda	7
Kompatibilnost operativnog sistema	10
Identifikacija delova i kontrola	10
Pogled sa prednje strane	10
Pogled sa zadnje strane	11
Pogled sa donje strane	12
Specifikacije monitora	13
* Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) za Windows	14
Specifikacije zvučnika	14
Specifikacije rezolucije	14
Podržani video režimi	15
Unapred podešeni režimi prikaza	15
Električne specifikacije	16
Fizičke karakteristike	17
Ekološke karakteristike	18
Dodele pinova	19
HDMI 19-pinski priključak	19
USB-C priključak	20
Interfejs univerzalne serijske magistrale (USB)	21
Video protok	22
Protok USB brzine	22
Funkcionalnost „Plug-and-play“	23
Kvalitet OLED monitora i politika u vezi piksela	23
Ergonomija	23
Rukovanje i pomeranje ekrana	25
Smernice za održavanje	27
Čišćenje vašeg monitora	27
Podešavanje monitora	28
Instalacija postolja	28
Korišćenje porta za brzi pristup (QAP)	30
Povezivanje monitora	31
Povezivanje USB-C kabla	31
Povezivanje HDMI kabla (opcionarno)	31
Uklanjanje postolja monitora	34
Montiranje na zid (opcionarno)	34
Upotreba nagiba, okretanja, iskošenja i podešavanje visine	35
Podešavanje nagiba, okretanja, i iskošenja	35
Podešavanje visine	35
Korišćenje monitora	36
Uključite monitor	37
Korišćenje kontrole putem džojstika	37

Korišćenje menija na ekranu (OSD)	38
Upotreba pokretača menija	38
Upotreba tastera za navigaciju	40
Funkcije direktnih tastera	41
Pristupanje sistemu menija	42
Poruke menija na ekranu	53
Početno podešavanje	53
Poruke upozorenja menija na ekranu	56
Zaključavanje kontrolnih tastera	60
Prostorni zvuk	61
Uključite/isključite prostorni zvuk	61
Kako da doživite 3D prostorni zvuk?	66
Praćenje prostornog zvuka nije uspelo	68
Praćenje prostornog zvuka je uspelo	68
Podešavanje maksimalne rezolucije	69
Rešavanje problema	70
Samostalni test	70
Ugrađena dijagnostika	71
Uobičajeni problemi	72
Problemi specifični za Univerzalnu serijsku magistralu (USB)	74
Problemi specifični za zvuk	75
Regulatorne informacije	76
FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije	76
Baza podataka EU o oznakama energetske efikasnosti i list sa informacijama o proizvodu	76
Kontaktiranje kompanije Dell	77

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 pretpostavlja da ste pročitali informacije o bezbednosti koje su isporučene uz vaš monitor.

i NAPOMENA: Pre korišćenja monitora, pročitajte informacije o bezbednosti koje su isporučene uz vaš monitor i odštampane na proizvodu. Držite dokumentaciju na bezbednom mestu radi buduće upotrebe.

⚠ UPOZORENJE: Upotreba kontrola, podešavanja ili postupaka izuzev onih koji su navedeni u ovoj dokumentaciji može dovesti do izlaganja strujnom udaru, opasnostima od električne struje i/ili mehaničkim opasnostima.

⚠ OPREZ: Mogući dugotrajni efekat slušanja zvuka pri visokoj jačini tona putem slušalica (na monitoru koji ih podržava) može da prouzrokuje oštećenje sluha.

- Postavite monitor na čvrstu površinu i pažljivo rukujte njime.
 - Ekran je lomljiv i može da se ošteti ako se ispusti ili pritisne oštrim predmetom.
 - Uverite se da je vaš monitor obeležen oznakom nominalne struje za rad sa AC strujom 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 Quantum Dot-Organic Light Emitting Diode (QD-OLED) ekrana.
 - Povežite kabl za napajanje iz monitora sa zidnom utičnicom koja je pristupačna i nalazi se u blizini. Pogledajte [Povezivanje monitora](#).
- Ne stavljajte monitor na vlažnu površinu ili u blizini vode.
- Ne izlažite monitor uslovima oštarih vibracija ili snažnih udara. Na primer, ne stavljajte monitor u prtljažnik automobila.
- Isključite monitor ako ga nećete koristiti tokom dužeg 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.
- Određeni monitori se mogu montirati na zid korišćenjem VESA kompleta za montiranje koji se posebno prodaje. Obavezno koristite pravilne VESA specifikacije kao što je pomenuto u odeljku montiranja na zid Korisničkog vodiča.

Za informacije o bezbednosnim uputstvima, pogledajte dokument Bezbednosne, ekološke i regulatorne informacije koji je isporučen sa vašim monitorom.

O vašem monitoru

Sadržaj kutije

Sledeća tabela navodi listu komponenata koje su isporučene sa vašim monitorom. Ako neka komponenta nedostaje, obratite se kompaniji Dell. Za više informacija pogledajte [Kontaktiranje kompanije Dell](#).

❗ **NAPOMENA:** Neke stavke mogu biti opcionalne i možda se ne isporučuju uz vaš monitor. Neke funkcije možda neće biti dostupne u određenim zemljama.

Tabela 1. Komponente i opisi monitora.

Slika komponente	Opis komponente
	Monitor
	I/O poklopac
	Podizač postolja
	Osnova postolja
	Kabl USB-C u C 10 Gbps 100 W (1.0 m)
	Kabl za struju (razlikuje se u zavisnosti od zemlje ili regiona)
	Krpa od mikrofiber vlakana
	• QR kartica • Bezbednosne, ekološke i regulatorne informacije

Funkcije proizvoda

Dell S3225QC monitor je Quantum Dot-Organic Light Emitting Diode (QD-OLED) ekran koji koristi Oxide TFT kao aktivni element.

Funkcije monitora uključuju:

- Ekran vidljive površine od 803,2 cm (31,6 inča) (dijagonalno mereno).
- Rezoluciju 3840 x 2160 sa podrškom za niže rezolucije preko celog ekrana.
- Kompatibilno sa AMD FreeSync Premium Pro tehnologijom, 120 Hz visoke brzine osvežavanja i kratko vreme odziva od 0,03 ms za siva u sivu.
- Podržava od 48 Hz do 120 Hz (HDMI) i od 48 Hz do 120 Hz (USB-C alternativni režim) u režimu FreeSync.
- Paleta boja od DCI-P3 Tip. 99% (CIE 1976).
- Dolby Vision HDR.
- VESA DisplayHDR True Black 400.
- Digitalno povezivanje preko jednog HDMI i tri USB-C porta.
- 3D prostorni audio sa 5 x 5W ugrađenim zvučnicima.
- Jedan USB-C za obezbeđivanje napajanja (PD 90 W) kompatibilnom laptopu tokom prijema video signala i podataka.
- Opremljeno sa:
 - Jedan USB C 5 Gbps uzvodni port (DisplayPort 1.4 alternativni režim, napajanje do 90 W) - podržava i do 3840 x 2160 120 Hz, DSC, HDR, AMD FreeSync Premium Pro.
 - Dva USB-C 5 Gbps nizvodna porta (samo za podatke) sa sposobnošću punjenja do 15 W.
- Mogućnosti podešavanja nagiba, okretanja, rotiranja i visine.
- Ultra tanki okvir koji umanjuje razmak zbog okvira u konfiguraciji sa više monitora, što ima za rezultat lakše podešavanje i elegantno iskustvo gledanja.
- Postolje koje se može odvojiti i Video Electronics Standards Association (VESA) 100 mm otvore za montiranje u cilju fleksibilnih rešenja za montiranje
- „Plug and play“ mogućnost (ako je vaš računar podržava).
- Podešavanja pomoću prikaza na ekranu (OSD) za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- Zaključavanje tastera za napajanje i džojstika.
- Otvor sigurnosne brave za Kensington brave (posebno se prodaje).
- Bravica postolja.
- ≤ 0,5 W u režimu pripravnosti.
- Podržava aplikaciju Dell Display and Peripheral Manager.
- Dell ComfortView Plus je integrisana funkcija ekrana sa niskim plavim svetlom koja poboljšava udobnost očiju smanjenjem potencijalno štetnih emisija plave svetlosti bez ugrožavanja kvaliteta boje. Pomoću tehnologije ComfortView Plus, Dell je smanjio izloženost štetnoj plavoj svetlosti sa ≤50% na ≤35%. Ovaj monitor je sertifikovan sa TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 sa ocenom 3 zvezdice. Uključuje ključne tehnologije koje takođe obezbeđuju ekran bez treperenja, brzinu osvežavanja do 120 Hz i raspon boja od najmanje 99% DCI-P3 Funkcija Dell ComfortView Plus je podrazumevano omogućena na vašem monitoru.
- Ovaj monitor koristi ekran sa niskim plavim svetlom. Kada se monitor ponovo postavi na fabrička ili podrazumevana podešavanja, tada je usaglašen sa hardverskom sertifikacijom TÜV Rheinland za nisko plavo svetlo.*

Odnos plavog svetla:

Odnos svetla u opsegu od 415 nm – 455 nm u poređenju sa 400 nm – 500 nm je manji od 50%.

Tabela 2. Odnos plavog svetla

Kategorija	Odnos plavog svetla
1	≤ 20%
2	20% < R ≤ 35%
3	35% < R ≤ 50%

- Smanjuje nivo štetnog plavog svetla koje emituje ekran za prijatnije gledanje, bez distorzije preciznosti boja.
- Monitor poseduje tehnologiju za prikaz bez treperenja, koja eliminiše vidljivo treperenje da bi se obezbedilo udobno iskustvo gledanja i pomaže u sprečavanju naprezanja i umora očiju.

* Ovaj monitor je usaglašen sa hardverskom sertifikacijom TÜV Rheinland za nisko plavo svetlo u okviru Kategorije 3.

Više informacija o sertifikaciji TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Program sertifikacije TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 predstavlja šemu zvezdica prilagođenu potrošačima za industriju ekrana koja na taj način promovira dobro zdravlje očiju, od sigurnosti do nege očiju. U poređenju sa postojećim sertifikatima, program sa 5 zvezdica dodaje rigorozne zahteve za testiranje ukupnih atributa nege očiju kao što su nisko plavo svetlo, bez treperenja, brzina osvežavanja, raspon boja, tačnost boja i performanse senzora ambijentalnog svetla. On utvrđuje metriku zahteva i ocenjuje performanse proizvoda na pet nivoa, a sofisticirani proces tehničke procene pruža potrošačima i kupcima indikatore koje je lakše proceniti.

Faktori zdravlja očiju koji se razmatraju ostaju konstantni, međutim, standardi za različite ocene zvezdica su različiti. Što je veća ocena u zvezdicama, to su standardi stroži. U tabeli ispod su navedeni glavni zahtevi za udobnost očiju koji se primenjuju pored osnovnih zahteva za udobnost očiju (kao što su gustina piksela, ujednačenost osvetljenja i boje i sloboda kretanja).

Za više informacija o **sertifikaciji TÜV Eye Comfort** pogledajte:
<https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html>



Tabela 3. Zahtevi za Eye Comfort 3.0 i šema ocenjivanja zvezdicama za monitore

Zahtevi za Eye Comfort 3.0 i šema ocenjivanja zvezdicama za monitore				
Kategorija	Stavka za testiranje	Šema ocenjivanja zvezdicama		
		3 zvezdica	4 zvezdica	5 zvezdica
Nega očiju	Low Blue Light (Nisko plavo svetlo)	TÜV hardverska LBL kategorija III ($\leq 50\%$) ili softversko LBL rešenje ¹	TÜV hardverska LBL kategorija II ($\leq 35\%$) ili kategorija I ($\leq 20\%$)	TÜV hardverska LBL kategorija II ($\leq 35\%$) ili kategorija I ($\leq 20\%$)
	Flicker Free (Bez treperenja)	TÜV smanjeno treperenje ili TÜV bez treperenja	TÜV smanjeno treperenje ili TÜV bez treperenja	Flicker Free (Bez treperenja)
Upravljanje ambijentalnim osvetljenjem	Performanse senzora ambijentalnog svetla	Bez senzora	Bez senzora	Senzor ambijentalnog svetla
	Inteligentna CCT kontrola	Ne	Ne	Da
	Inteligentna kontrola osvetljenosti	Ne	Ne	Da
Kvalitet slike	Brzina osvežavanja	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Ujednačenost osvetljenja	Ujednačenost osvetljenja $\geq 75\%$		
	Ujednačenost boje	Ujednačenost boje $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Sloboda kretanja	Promene osvetljenja će se smanjiti za manje od 50% Promena boje treba da bude manja od 0,01.		
	Razlika game	Razlika game $\leq \pm 0,2$	Razlika game $\leq \pm 0,2$	Razlika game $\leq \pm 0,2$
	Širok raspon boja ²	NTSC ³ Min.72% (CIE 1931) ili sRGB ⁴ Min 95% (CIE 1931)	sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ Min. 95% (CIE 1976) i sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931) ili Adobe RGB ⁶ Min.95% (CIE 1931) i sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931)
Korisnički vodič za udobnost očiju	Korisnički vodič	Da	Da	Da
Napomena	¹ Softver kontroliše emisiju plave svetlosti tako što smanjuje prekomerno plavo svetlo, što dovodi do više žutog tona. ² Opseg boja opisuje dostupnost boja na ekranu. Različiti standardi su razvijeni za specifične svrhe. 100% odgovara punom prostoru boja kako je definisano u standardu. ³ NTSC je skraćenica za Nacionalni komitet za televizijske standarde, koji je razvio prostor boja za televizijski sistem koji se koristi u Sjedinjenim Državama. ⁴ sRGB je standardni prostor crvene, zelene i plave boje koji se koristi na monitorima, štampačima i na World Wide Web-u. ⁵ DCI-P3, skraćenica od Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, je prostor boja koji se koristi u digitalnom bioskopu i obuhvata širi spektar boja od standardnog RGB prostora boja. ⁶ Adobe RGB je prostor boja koji je kreirala kompanija Adobe Systems, a koji obuhvata širi spektar boja od standardnog RGB modela boja, posebno u cijan i zelenoj boji.			

Kompatibilnost operativnog sistema

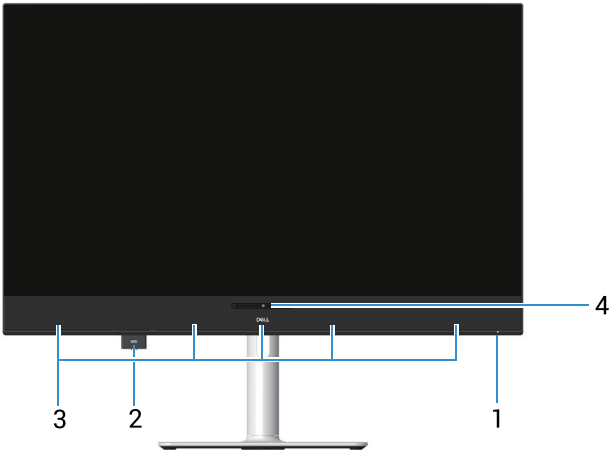
- Windows 10 i noviji*
- macOS 13* i macOS 14*

*Kompatibilnost operativnog sistema na monitorima brenda Dell može da varira u zavisnosti od faktora kao što su:

- Određeni datumi objavljivanja kada su verzije, ispravke ili ažuriranja operativnog sistema dostupne.
- Određeni datumi objavljivanja kada su firmver, softverske aplikacije ili ažuriranja upravljačkog programa za monitore brenda Dell dostupni na Dell internet lokaciji za podršku.

Identifikacija delova i kontrola

Pogled sa prednje strane



Slika 1. Pogled monitora sa prednje strane

Tabela 4. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	LED indikator napajanja	Kontinuirano belo svetlo označava da je monitor uključen i ispravno radi. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u Standby Mode (Režim pripravnosti). i NAPOMENA: LED indikator napajanja brzo treperi belo tokom procesa osvežavanja. i NAPOMENA: Ako akumulirano vreme korišćenja premašuje 4 sata, Pixel Refresh (Osvežavanje piksela) će se automatski aktivirati kada monitor pređe u režim pripravnosti ili kada pritisnete dugme za napajanje da biste isključili monitor.
2	Port za brzi pristup (QAP): USB-C 5 Gbps nizvodni (samo podaci)	Povežite vaš USB uređaj. i NAPOMENA: Da biste koristili ove portove, morate da povežete USB-C kabl (isporučen je zajedno sa vašim monitorom) sa USB uzvodnim portom tipa C u zadnjoj strani monitora i sa vašim računarom.
3	Ugrađeni zvučnici	Obezbeđuje izlaz zvuka.
4	Senzor položaja	Oseća položaj glave.

Pogled sa zadnje strane

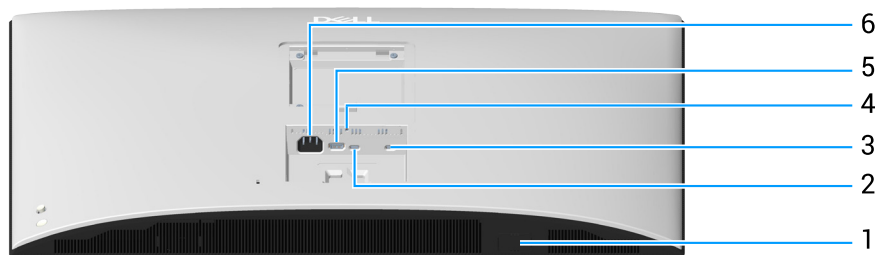


Slika 2. Pogled monitora sa zadnje strane

Tabela 5. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	VESA otvori za montiranje (100 mm x 100 mm – iza prikačenog VESA poklopca)	Montirajte monitor na zid pomoću VESA kompatibilnog kompleta za montiranje na zid. i NAPOMENA: Komplet za montiranje na zid se ne isporučuje sa monitorom i posebno se prodaje.
2	Nalepnica sa regulatornim informacijama	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Dugme za odvajanje postolja	Razdvaja postolje od monitora.
4	Regulatorna oznaka (uključujući MyDell QR kod, serijski broj i oznaku za servisiranje)	Pogledajte ovu nalepnicu ako je potrebno da kontaktirate sa kompanijom Dell radi tehničke podrške. Servisna oznaka predstavlja jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava serviserima kompanije Dell da identifikuju hardverske komponente u vašem računaru i pristupe informacijama o garanciji.
5	Džojstik	Koristite za kontrolu menija na ekranu. Za više informacija pogledajte Korišćenje monitora .
6	Dugme za napajanje	Za uključivanje ili isključivanje monitora.
7	Priključak sigurnosne brave (zasnovano na funkciji Kensington Security Slot)	Obezbedite svoj monitor pomoću sigurnosne brave (posebno se kupuje) da biste sprečili neovlašćeno pomeranje monitora.
8	I/O poklopac	Koristite za pokrivanje I/O.
9	Vođica za usmeravanje kablova	Koristite da biste složili kablove tako što ćete ih provući kroz vođicu.

Pogled sa donje strane



Slika 3. Pogled sa donje strane monitora

Tabela 6. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Port za brzi pristup (QAP)	Pritisnite modul za port za brzi pristup (QAP), a zatim otpustite ugrađeni USB monitora. Za više informacija pogledajte Korišćenje porta za brzi pristup (QAP) .
2	USB-C 5 Gbps uzvodni port (DisplayPort 1.4 alternativni režim, napajanje do 90 W)	Povežite sa računarom ili mobilnim uređajem USB Tipa-C kabl koji je isporučen zajedno sa vašim monitorom. Ovaj port podržava USB napajanje i podatke. USB-C 5Gbps uzvodni port podržava DisplayPort 1.4 alternativni režim sa maksimalnom rezolucijom od 3840 x 2160 pri 120 Hz, PD 20 V/ 4.5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. ⓘ NAPOMENA: USB tip C nije podržan na verzijama operativnog sistema Windows pre verzije Windows 10.
3	USB-C 5 Gbps nizvodni port (samo podaci)	USB-C 5 Gbps nizvodni (samo za podatke) port sa sposobnošću punjenja do 15 W.
4	Funkcija zaključavanja postolja	Za zaključavanje postolja na monitoru pomoću vijka M3 x 6 mm (vijak nije priložen).
5	HDMI port	Povežite vaš računar pomoću HDMI kabla (posebno se kupuje).
6	Priključak za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se zajedno sa monitorom).

Specifikacije monitora

Tabela 7. Specifikacije monitora.

Opis	Vrednost
Tip ekrana	Aktivna matrica boje
Tehnologija panela	Tehnologija Quantum Dots-Organic Light-Emitting Diode (QD-OLED)
Odnos širina/visina	16:9
Dimenzije vidljive slike	
Dijagonalno	803,2 mm (31,6 in.)
Aktivna površina	
Horizontalni	699,48 mm (27,54 in.)
Vertikalni	394,73 mm (15,54 in.)
Površina	276102,59 cm ² (427,96 in. ²)
Veličina piksela	
Horizontalni	0,1814mm
Vertikalni	0,1814mm
Broj piksela po inču (PPI)	140
Ugao gledanja	
Horizontalni	178° (tipično)
Vertikalni	178° (tipično)
Brightness (Osvetljenost)	250 cd/m ² (tipična vrednost) 1000 cd/m ² (HDR vrh pri APL 3%)
Odnos kontrasta	1,5 miliona: 1
Premaz ekrana displeja	Anti refleksija
Response time (Vreme odziva)	0,03 ms siva u sivu
Dubina boje	1,07 milijardi boja
Opseg boja	DCI-P3 99% (CIE 1976) (tipično)
Podrška za HDR	- VESA DisplayHDR True Black 400 - Dolby Vision HDR
Tačnost kalibracije	- ΔE2000 < 2 (prosek) pri sRGB za unapred podešen režim - ΔE2000 < 2 (prosek) za DCI-P3 unapred podešen režim
Mogućnost povezivanja	- Jedan HDMI 2.1 (HDCP 1.4 i 2.2) - Podržava do UHD 3840 x 2160, 120 Hz, FRL, HDR, VRR kako je određeno u HDMI 2.1 - Jedan USB-C 5 Gbps uzvodni port (DisplayPort 1.4 alternativni režim, napajanje do 90 W) - podržava i do UHD 3840 x 2160. pri 120 Hz, DSC, HDR - Dva USB-C 5 Gbps nizvodna (samo za podatke) porta sa sposobnošću punjenja do 15 W
Širina ivice (od ivice monitora do aktivne oblasti)	
Vrh	6,66 mm (0,26 in.)
Levo/desno	9,65 mm (0,38 in.)
Dno	56,27 mm (2,22 in.)

Opis	Vrednost
Mogućnost podešavanja	
Postolje podesivo po visini	110mm
Nagib	-5° do 21°
Okretanje	-30° do 30°
Podešavanje nagiba	-4° do 4°
Slaganje kablova	Da
Dell Display and Peripheral Manager	Da
Sigurnost	Otvor sigurnosne brave (u slučaju Kensington brave, posebno se prodaje)
Ugrađeni zvučnici	3D prostorni audio sa 5 x 5W

* Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) za Windows

DDPM je softverska aplikacija koja vam pomaže da podesite i konfigurišete Dell monitore i periferne uređaje. Neke od opcija uključuju:

1. Podešavanja stavki menija na ekranu monitora (OSD) kao što su osvetljenost, kontrast i rezolucija bez potrebe za korišćenjem džojstika na monitoru.
2. Organizujete više aplikacija na ekranu, postavljajući ih u šablon po vašem izboru pomoću funkcije **Easy Arrange**.
3. Dodelite aplikacije ili datoteke particijama u okviru funkcije **Easy Arrange**, sačuvate raspored kao profil i zatim automatski vratite profil pomoću funkcije **Easy Arrange Memory** kada je potrebno.
4. Povežete svoj Dell monitor sa više izvora ulaza i upravljajte tim ulazima videa koristeći funkciju **Input Source (Izvor ulaza)**.
5. Prilagodite svaku aplikaciju sa svojim posebnim režimom boja pomoću ove **Color Preset (Unapred podešena vrednost boje)** funkcije.
6. Replicirajte podešavanja softverske aplikacije sa jednog monitora na drugi identičan monitor koristeći funkciju za podešavanje **Import/Export (Uvoz/Izvoz)** aplikacije.
7. Primajte obaveštenja i ažurirajte firmver i softver.
8. MacOS verzija DDPM softvera je takođe dostupna za vaš monitor. Za spisak ekrana koji podržavaju DDPM macOS verziju, pogledajte članak 000201067 iz datoteke znanja na adresi [Dell Support Site](#).

i NAPOMENA: Neke karakteristike gore pomenutog DDPM-a dostupne su samo na odabranim modelima monitora. Za više informacija o DDPM-u, i preporučenoj kompjuterskoj konfiguraciji za instaliranje, idite na [Dell Support Site](#).

Specifikacije zvučnika

Tabela 8. Specifikacije zvučnika

Opis	Vrednost
Nazivna snaga zvučnika	5 x 5 W
Frekvencijski odziv	100 Hz - 20 kHz
Impedansa	4 oma

Specifikacije rezolucije

Tabela 9. Specifikacije rezolucije

Opis	Vrednost
Horizontalni opseg skeniranja	Od 25 kHz do 300 kHz
Vertikalni raspon skeniranja	Od 48 Hz do 120 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	3840 x 2160 pri 120 Hz

Podržani video režimi

Tabela 10. Podržani video režimi

Opis	Vrednost
Sposobnosti video prikaza (HDMI)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Sposobnosti video prikaza (USB-C)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p, 2160p

Unapred podešeni režimi prikaza

Tabela 11. 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	-/-
VESA, 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 720	45,00	59,94	74,25	-/+
VESA, 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA, 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA, 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,97	75,02	135,00	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA, 1920 x 1080	135,00	120,00	297,00	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,78	59,95	241,50	+/-
VESA, 2560 x 1440	182,99	119,99	497,75	+/-
VESA, 3840 x 2160	133,31	60,00	533,25	+/-
VESA, 3840 x 2160	183,00	120,00	666,12	+/-

i NAPOMENA: Ovaj monitor takođe podržava druge rezolucije ekrana koje nisu navedene u unapred podešenim režimima.

Električne specifikacije

Tabela 12. Električne specifikacije

Opis	Vrednost
Ulazni video signali	HDMI 2.1 (FRL) / USB tipa C, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 oma po diferencijalnom paru.
Napon/frekvencija/struja ulaza naizmenične struje (AC)	100 VAC-240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 4 A (tipično)
Udar na struju	120 V: 40 A (maksimalno) pri 0 °C (hladan start) 240 V: 80 A (maksimalno) pri 0 °C (hladan start)
Potrošnja energije	0,3 W (režim isključeno) ¹ 0,5 W (režim pripravnosti) ¹ 40 W (režim Uključeno) ¹ 320 W (maksimalno) ² 39,7 W (P_{on}) ³ 124,57 kWh (TEC) ³

*Podržava do 3840 x 2160 120 Hz FRL kako je određeno u HDMI 2.1.

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

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

³ P_{on} : Potrošnja energije u uključenom režimu kao što je definisano u verziji Energy Star 8.0.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh kao što je definisano u verziji Energy Star 8.0.

Ovaj dokument služi samo u informativne svrhe i predstavlja rad u laboratorijskim uslovima. Performanse vašeg proizvoda mogu se razlikovati u zavisnosti od softvera, komponenti i perifernih uređaja koje ste naručili. Ne postoji obaveza ažuriranja ovih informacija.

U skladu sa 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.

i NAPOMENA: Ovaj monitor poseduje ENERGY STAR sertifikat.

ENERGY STAR je program Agencije za zaštitu životne sredine SAD (EPA) i Ministarstva energetike SAD (DOE) koji promoviše energetske efikasnosti.

Ovaj proizvod je kvalifikovan za ENERGY STAR u fabrički podrazumevanim podešavanjima i to je podešavanje u kojem se postiže ušteda energije. Promena fabrički podrazumevanih podešavanja slike ili omogućavanje drugih funkcija će povećati potrošnju energije i može da prekorači limite koji su potrebni da bi se proizvod kvalifikovao za ENERGY STAR ocenu.



Za više informacija o programu ENERGY STAR idite na <https://www.energystar.gov>.

Fizičke karakteristike

Tabela 13. Fizičke karakteristike

Opis	Vrednost
Tip signalnog kabla	Univerzalna serijska magistrala: Tip C, 24 pina Digitalni: HDMI port, 19 pinova (kabl nije uključen)
i NAPOMENA: Dell monitori su dizajnirani za optimalni rad sa video kablovima koji se isporučuju sa monitorom. Budući da kompanija Dell nema kontrolu nad različitim dobavljačima kablova na tržištu, vrstama materijala, priključcima i postupcima koji se koriste za proizvodnju ovih kablova, kompanija Dell ne garantuje performanse videa sa kablovima koji nisu isporučeni sa vašim Dell monitorom.	
Dimenzije (s postoljem)	
Visina (izvučeno)	614,02 mm (24,17 in.)
Visina (uvučeno)	504,02 mm (19,84 in.)
Širina	718,78 mm (28,30 in.)
Dubina	223,70 mm (8,81 in.)
Dimenzije (bez postolja)	
Visina	457,65 mm (18,02 in.)
Širina	718,78 mm (28,30 in.)
Dubina	70,35 mm (2,77 in.)
Dimenzije postolja	
Visina (izvučeno)	478,30 mm (18,83 in.)
Visina (uvučeno)	447,28 mm (17,61 in.)
Širina	290,00 mm (11,42 in.)
Dubina	223,70 mm (8,81 in.)
Težina	
Težina sa ambalažom	14,95 kg (32,96 lb)
Težina sa sklopom postolja i kablovima	10,00 kg (22,05 lb)
Težina bez sklopa postolja i kablova	6,95 kg (15,32 lb)
Težina sklopa postolja	2,83 kg (6,24 lb)

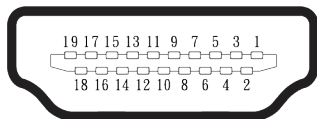
Ekološke karakteristike

Tabela 14. Ekološke karakteristike

Opis	Vrednost
Usaglašenost sa standardima	- ENERGY STAR sertifikovan monitor - Usaglašen sa RoHS. - Monitor sa smanjenim sadržajem BFR/PVC (štampane ploče su napravljene od laminata koji ne sadrže BFR/PVC). - Staklo bez arsena i bez žive, samo za panel
Temperatura	
Radna	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Van rada	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	Skladištenje: Od 5% do 90% (nekondenzujuće) Otprema: Od 5% do 90% (nekondenzujuće)
Nadmorska visina	
Radna (maksimalna)	5.000 m (16.400 ft)
Van upotrebe (maksimalna)	12.191 m (40.000 ft)
Termalna disipacija	1.092,15 BTU/sat (maksimalno) 409,56 BTU/sat (režim uključeno)

Dodele pinova

HDMI 19-pinski priključak

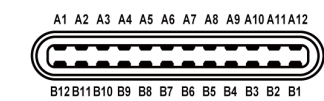


Slika 4. HDMI 19-pinski priključak

Tabela 15. Dodele pinova - HDMI priključak

Broj pina	19-pinska strana povezanog signalnog kabla
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Rezervisano (N.C. na uređaju)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5V NAPAJANJE
19	Detekcija priključivanja tokom rada

USB-C priključak



Slika 5. USB-C priključak

Tabela 16. Dodele pinova - USB C priključak

Broj pina	Ime signala	Broj pina	Ime signala
A1	GND	B1	GND
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	B3	TX2-
A4	VBUS	B4	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A6	D+	B6	D+
A7	D-	B7	D-
A8	SBU1	B8	SBU2
A9	VBUS	B9	VBUS
A10	RX2-	B10	RX1-
A11	RX2+	B11	RX1+
A12	GND	B12	GND

Interfejs univerzalne serijske magistrale (USB)

Ovaj odeljak vam daje informacije o USB portovima koji su dostupni na monitoru.

- Jedan USB C 5 Gbps nizvodni

Tabela 17. Jedan USB C 5 Gbps nizvodni

USB tip C	Opis
Video	DisplayPort 1.4*
Podaci	5Gbps
Power Delivery (Napajanje) (PD)	Do 90W

*HBR3 je podržan.

- Dva USB-C 5 Gbps nizvodno

Tabela 18. Jedan USB C 5 Gbps nizvodni

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Maksimalna podržana snaga
USB 5Gbps	5 Gbps	15 W
USB 2.0	480 Mbps	15 W
USB 1.0	12 Mbps	15 W

① **NAPOMENA:** 5 Gbps funkcionalnost za brzinu podataka zahteva računar koji podržava USB 5Gbps.

① **NAPOMENA:** USB portovi na monitoru rade samo kada je monitor uključen ili je u režimu pripravnosti. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, može biti potrebno nekoliko sekunde da bi povezane periferije nastavile sa normalnim radom.

Video protok

Tabela 19. Video protok

Host	Video kabl	DSC	Dubina boje	USB-C Prioritization (Određivanje prioriteta USB-C)	Resolution (Rezolucija)
USB-C (DP 1.4 Alt režim)	USB C kabl	DSC UKLJUČEN	10 bitova	High Data Speed (Velika brzina podataka)	3840 x 2160 pri 120 Hz
		DSC UKLJUČEN	10 bitova	High Resolution (Velika rezolucija)	3840 x 2160 pri 120 Hz
		DSC ISKLJUČEN	8 bitova	High Data Speed (Velika brzina podataka)	3840 x 2160 pri 60 Hz
		DSC ISKLJUČEN	10 bitova	High Resolution (Velika rezolucija)	3840 x 2160 pri 60 Hz
HDMI 2,1	HDMI 2.1 kabl	N/A	10 bitova	N/A	3840 x 2160 pri 120 Hz

① **NAPOMENA:** Dubina boje i rezolucija mogu se promeniti u zavisnosti od ponašanja hosta.

① **NAPOMENA:** Ako je ulazni signal HDMI 2.0, boja i osvetljenje ekrana će biti drugačiji. Kvalitet slike će pasti na Ycbcr 420. Boja je ograničena na 3840 x 2160 120 Hz.

Protok USB brzine

Tabela 20. Protok USB brzine

Host	USB uzvodni kabl	USB-C Prioritization (Određivanje prioriteta USB-C)	Maksimalna podržana brzina prenosa podataka
USB-C (DP 1.2 Alt režim)	Kabl USB C (uključen sa monitorom)	Velika brzina podataka (DisplayPort 2 Lane)	5 Gbps
		Velika rezolucija (DisplayPort 4 Lane)	480 Mbps
USB-C (DP 1.4 Alt režim)	Kabl USB C (uključen sa monitorom)	Velika brzina podataka (DisplayPort 2 Lane)	5 Gbps
		Velika rezolucija (DisplayPort 4 Lane)	480 Mbps
USB-C 5 Gbps (samo podaci)	Kabl USB C (uključen sa monitorom)	N/A (DisplayPort 2 Lane)	5 Gbps

① **NAPOMENA:** DisplayPort 4 Lane podržava rezoluciju od 3840 x 2160 60 Hz i može da koristi samo USB 2.0 - 480 Mbps. Ako nameravate da koristite USB 3.0 - 5 Gbps, DisplayPort može da koristi samo 2 trake.

Funkcionalnost „Plug-and-play“

Ovaj monitor možete da povežete sa bilo kojim sistemom koji je kompatibilan sa funkcijom „Plug and Play“. Monitor računaru automatski dostavlja svoje podatke o proširenom prikazu (Extended Display Identification Data (EDID)) koristeći protokole Display Data Channel (DDC), tako da računar može da izvrši samostalnu konfiguraciju i optimizuje podešavanja monitora. Većina instalacija monitora su automatske, a po potrebi možete da izaberete druga podešavanja. Za više informacija o promeni podešavanja monitora pogledajte [Korišćenje monitora](#).

Kvalitet OLED monitora i politika u vezi piksela

Tokom procesa proizvodnje OLED monitora, nije neobično da jedan ili više piksela budu fiksirani u nepromenjenom stanju, što se teško primećuje i ne utiče na kvalitet ili upotrebljivost ekrana. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte www.dell.com/pixelguidelines.

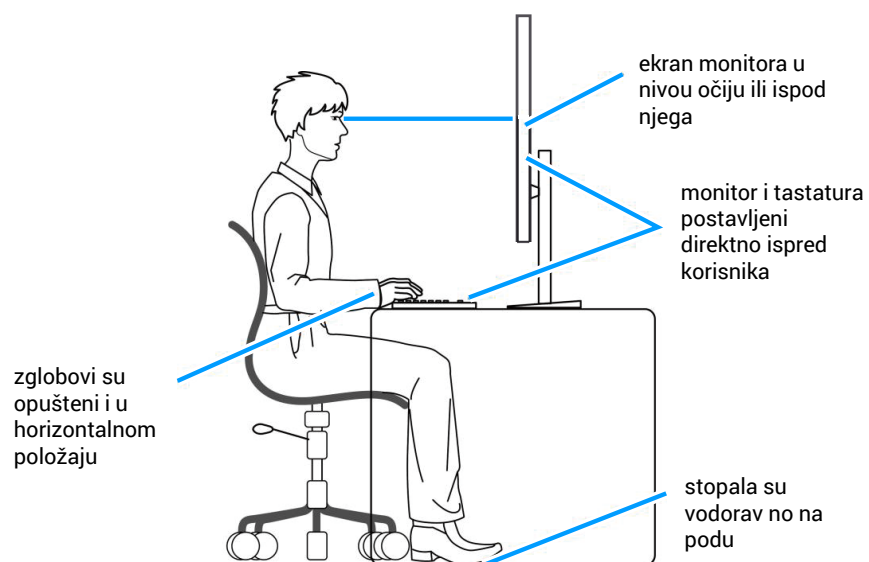
Ergonomija

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

△ **OPREZ:** Rad sa 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 ili ramena usled korišćenja monitora tokom dužeg perioda, preporučujemo sledeće:
 - Ekran treba da bude udaljen između 60 i 70 cm (26 – 28 inča) od vaših očiju.
 - Često trepćite da biste ovlažili oči ili ovlažite oči vodom posle dugotrajne upotrebe monitora.
 - Pravite redovne i česte pauze u trajanju od 20 minuta na svaka dva sata.
 - Skrenite pogled sa monitora i posmatrajte predmet koji je udaljen najmanje 6 metara tokom najmanje 20 sekundi za vreme pauze.
 - Uradite istezanja da biste umanjili napetost u predelu 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 saplitanja.

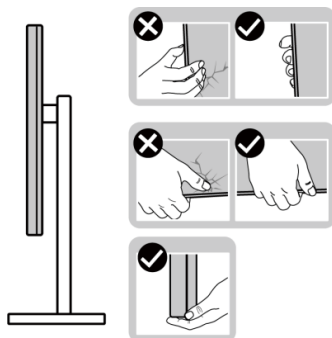


Slika 6. Ergonomija

Rukovanje i pomeranje ekrana

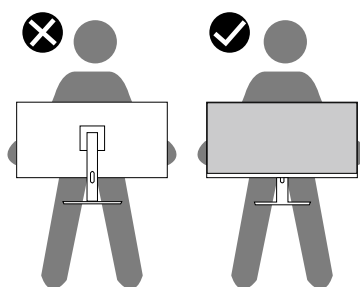
Da biste bili sigurni da se monitorom bezbedno rukuje prilikom podizanja ili pomeranja, pratite sledeće smernice:

- 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.



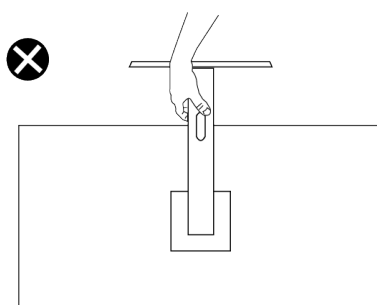
Slika 7. Rukovanje monitorom

- 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.



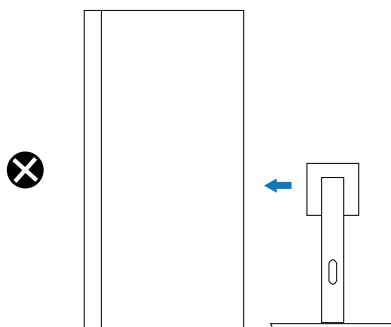
Slika 8. Ekran je okrenut od vas

- 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.



Slika 9. Ne okrećite monitor naopako.

- Kada montirate monitor, izbegavajte montiranje monitora u portretnoj orijentaciji.



Slika 10. Ne montirajte monitor u portretnoj orijentaciji

Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

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

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

Za najbolji učinak pratite uputstva na listi u nastavku kada otpakujete, čistite i rukujete sa monitorom:

- Koristite čistu krpu koja je neznatno pokvašena vodom da očistite sklop postolja, ekrana i kućišta vašeg Dell monitora. Ako je moguće, koristite maramice ili sredstvo za čišćenje ekrana koji su pogodni za čišćenje Dell monitora.
- Nakon što očistite površinu stola, uverite se da je površina potpuno suva i da na njoj nema vlage ili sredstva za čišćenje pre nego što na nju postavite svoj Dell monitor.
- Koristeći dostupnu suhu krpu, nežno obrišite površinu filma u jednom smeru da biste uklonili mrlje i prašinu.
 - △ **OPREZ:** Nemojte koristiti deterdžente niti druge hemikalije kao što su benzen, razređivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimovani vazduh.
 - △ **OPREZ:** Korišćenje hemikalija za čišćenje može da dovede do promena u izgledu monitora, poput izbleđivanja boje, pojave mlečnog filma na ekranu, deformacije, neujednačene tamne nijanse i ljuštenja ekrana.
 - △ **UPOZORENJE:** Nemojte direktno prskati sredstvo za čišćenje ili čak vodu direktno na površinu monitora. To će prouzrokovati da se tečnosti nakupe na dnu ekrana i korodiraju elektroniku, što dovodi do trajnog oštećenja. Umesto toga, nanesite rastvor za čišćenje ili vodu na meku krpu, a zatim očistite monitor.
 - ① **NAPOMENA:** Oštećenje monitora prouzrokovano neodgovarajućim načinima čišćenja i upotrebom benzena, razređivača, amonijaka, abrazivnih sredstava za čišćenje, alkohola, komprimovanog vazduha, deterdženta bilo koje vrste, dovešće do oštećenja koje je izazvao kupac (CID). CID nije pokriveno standardnom Dell garancijom.
- Ako primetite beli prah prilikom raspakivanja monitora, obrišite ga krpom.
- Pažljivo postupajte sa monitorom, pošto monitori tamnije boje mogu zadobiti ogrebotine bele boje, koje će biti uočljivije nego na monitoru svetle boje.
- 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

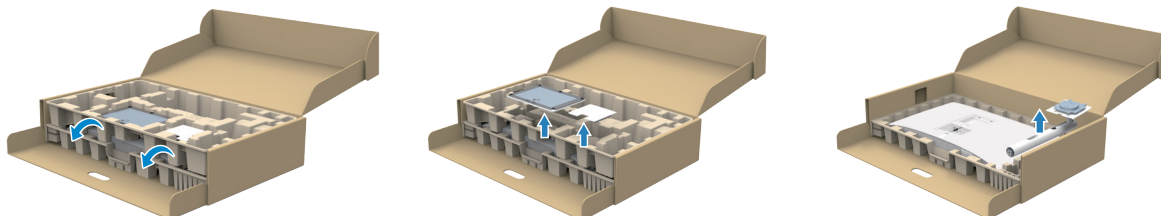
Instalacija postolja

① **NAPOMENA:** Postolje nije instalirano u fabrici prilikom otpreme.

① **NAPOMENA:** Sledeća uputstva važe samo za postolje koje je isporučeno zajedno sa vašim monitorom. Ako kačite postolje koje ste kupili od nekog drugog proizvođača, pratite uputstva za podešavanje koja su priložena uz to postolje.

Da biste montirali postolje monitora:

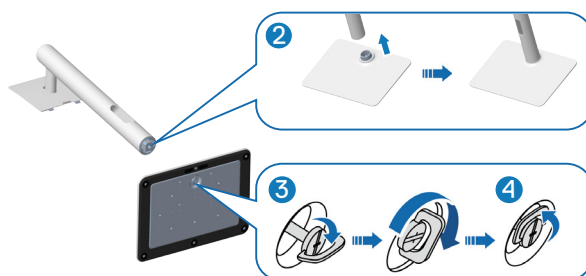
1. Spustite stranu kutije pomoću ručke. Uklonite nosač i osnovu postolja iz pakovanja.



Slika 11. Sklonite podizač postolja i osnovu postolja

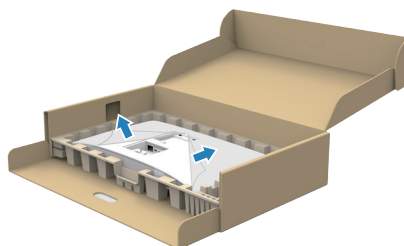
① **NAPOMENA:** Slike se koriste isključivo u ilustrativne svrhe. Položaj i izgled jastuka paketa mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.

2. Poravnajte i ubacite bazu postolja na nosač čvrsto.
3. Otvorite ručicu vijka na dnu baze postolja i okrenite ga u smeru kretanja kazaljki na satu da biste fiksirali sklop postolja.
4. Zatvorite ručicu sa vijkom.



Slika 12. Sklopite podizač postolja i osnovu postolja

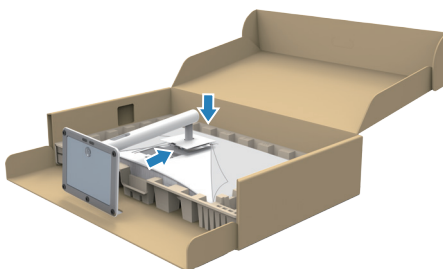
5. Podignite zaštitni poklopac na monitoru a pristupite VESA prorezu na monitoru.



Slika 13. Podignite zaštitni pokrivač

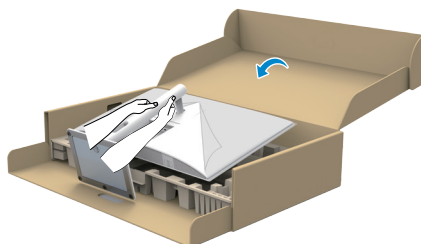
① **NAPOMENA:** Proverite da je poklopac prednje ploče potpuno otvoren pre nego što pričvrstite sklop postolja za ekran.

6. Prikačite sklop postolja na ekran.
 - Povucite jezičke na nosač postolja u otvore na monitoru.
 - Pritisnite nosač nadole sve dok se ne fiksira na predviđeno mesto.



Slika 14. Prikačite sklop postolja na ekran

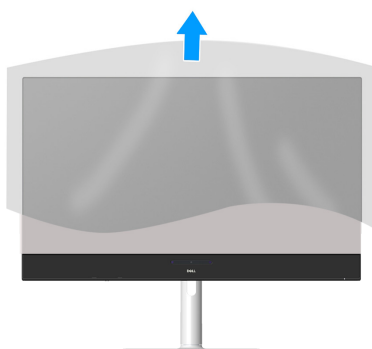
7. Čvrsto držite nosač obema rukama i pažljivo podignite monitor, a zatim ga stavite na ravnu površinu.



Slika 15. Držite nosač i podignite monitor

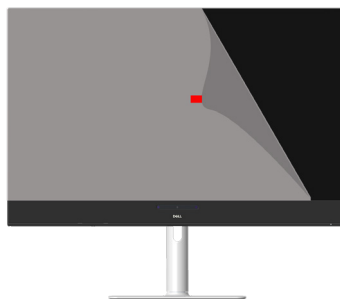
- NAPOMENA:** Pažljivo podignite monitor da biste sprečili da isklizne ili padne.

8. Uklonite pokrivač sa monitora.



Slika 16. Uklonite pokrivač sa monitora

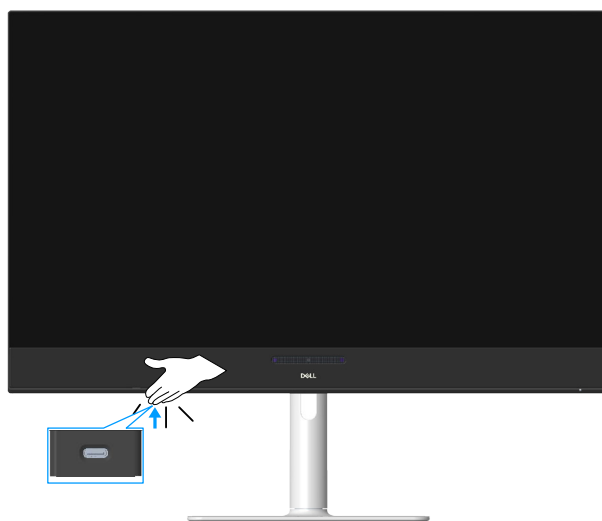
9. Uklonite PE film sa monitora; pokidajte crvenu traku u gornjem desnom uglu.



Slika 17. Uklonite PE film sa monitora

Korišćenje porta za brzi pristup (QAP)

Kada želite da koristite ugrađene USB portove za brzi pristup monitora (QAP), pritisnite (QAP) modul porta za brzi pristup, a zatim ga pustite. Modul porta za brzi pristup (QAP) će da sklizne nadole.



Slika 18. Korišćenje porta za brzi pristup (QAP)

Povezivanje monitora

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

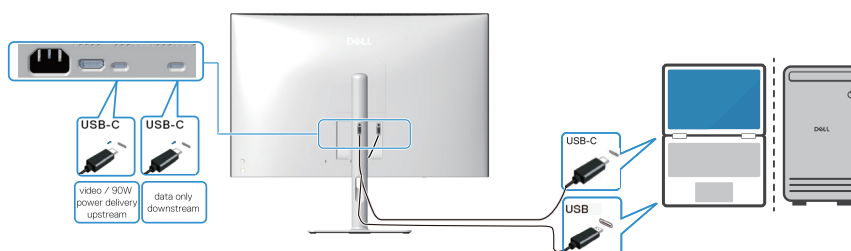
- i NAPOMENA:** Dell monitori su dizajnirani da optimalno rade sa kablovima koje je isporučio Dell zajedno sa monitorom. Kompanija Dell ne garantuje kvalitet videa i performanse ako se ne koriste Dell kablovi.
- i NAPOMENA:** Usmerite kablove kroz vođicu za provlačenje kablova pre nego što ih povežete.
- i NAPOMENA:** Nemojte istovremeno povezivati sve kablove sa računarom.
- i NAPOMENA:** Slike služi isključivo u ilustrativne svrhe. Izgled računara se može razlikovati.

Da biste povezali monitor sa računarom:

1. Isključite računar i izvucite kabl za napajanje.
2. Povežite USB-C ili HDMI kabl od svog monitora do računara.

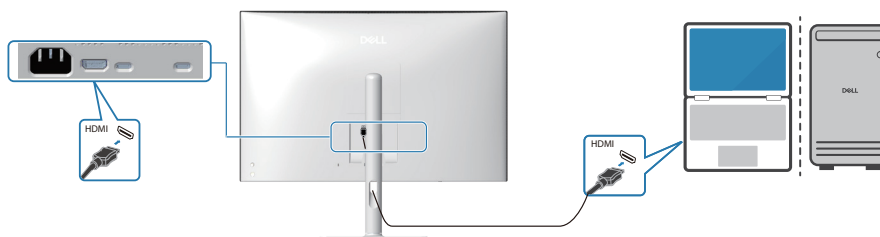
Ako vaš monitor prikazuje sliku, instalacija je završena. Ako ne prikazuje sliku, pogledajte [Uobičajeni problemi](#).

Povezivanje USB-C kabla



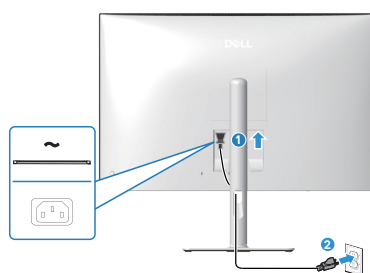
Slika 19. Povezivanje USB-C kabla

Povezivanje HDMI kabla (opcionally)



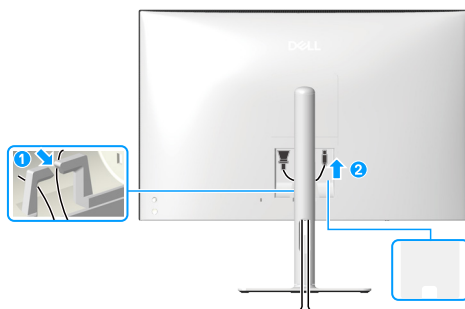
Slika 20. Povezivanje HDMI kabla

3. Priključite kablove za napajanje računara i monitora u zidnu utičnicu koja je u blizini.



Slika 21. Povezivanje kablova za napajanje

4. Pričvrščivanje I/O poklopca



Slika 22. Pričvrščivanje I/O poklopca

Da pričvrstite I/O poklopac:

- Poravnajte i postavite jezičke na I/O poklopcu sa prorezima na zadnjem poklopcu monitora.
- Pritisnite I/O poklopac ulaza/izlaza tako da škljocne na svoje mesto. Uključite monitor i kompjuter.

Ako vaš monitor prikazuje sliku, instalacija je završena. Ako ne prikazuje sliku, pogledajte [Uobičajeni problemi](#).

Organizovanje kablova



Slika 23. Organizovanje kablova

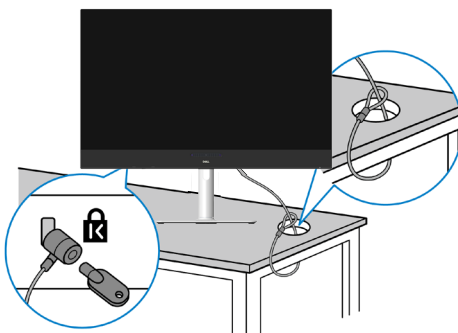
Kada povežete sve potrebne kablove sa vašim monitorom i računarom, (pogledajte [Povezivanje monitora](#) za povezivanje kablova) složite sve kablove kao što je na slici prikazano.

Ako kabl ne može da dosegne vaš računar, možete ga povezati direktno sa računarom bez provlačenja kroz prorez za organizovanje kablova na postolju monitora.

Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington brave (opcionally)

Prorez za sigurnosnu bravu se nalazi na dnu monitora (pogledajte [Priključak sigurnosne brave](#)). Pričvrstite monitor za sto pomoću Kensington sigurnosne brave.

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



Slika 24. Korišćenje Kensington brave

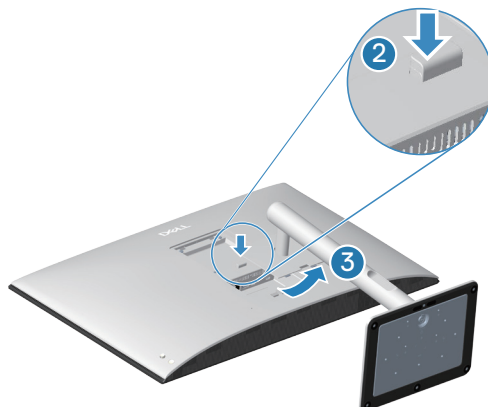
NAPOMENA: Slika služi isključivo u ilustrativne svrhe. Izgled brave se može razlikovati.

Uklanjanje postolja monitora

- ❗ **NAPOMENA:** Da biste sprečili nastanak ogrebotina na OLED ekranu za vreme uklanjanja postolja, obavezno postavite monitor na meku površinu i pažljivo postupajte sa njim.
- ❗ **NAPOMENA:** Sledeći koraci važe isključivo za uklanjanje postolja koje ste dobili sa monitorom. Ako uklanjate postolje koje ste kupili od nekog drugog proizvođača, pratite uputstva za podešavanje koja su priložena uz to postolje.
- ❗ **NAPOMENA:** Pre nego što uklonite postolje, proverite da ste isključili sve kablove sa monitora.

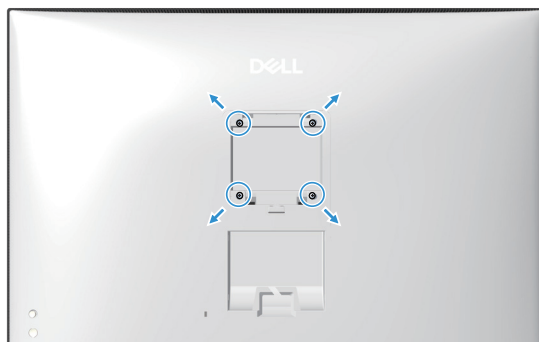
Da biste uklonili postolje:

1. Postavite monitor na meku krpu ili na jastuk i na ravnu, stabilnu površinu.
2. Pritisnite i držite dugme za odvajanje postolja sa zadnje strane monitora.
3. Podignite postolje nagore i od monitora.



Slika 25. Uklanjanje postolja monitora

Montiranje na zid (opcionally)



Slika 26. Montiranje na zid

- ❗ **NAPOMENA:** Koristite vijke M4 x 10 mm da biste povezali monitor sa kompletom za montiranje na zid.
- ❗ **NAPOMENA:** Ne montirajte monitor u portretnoj orijentaciji..

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

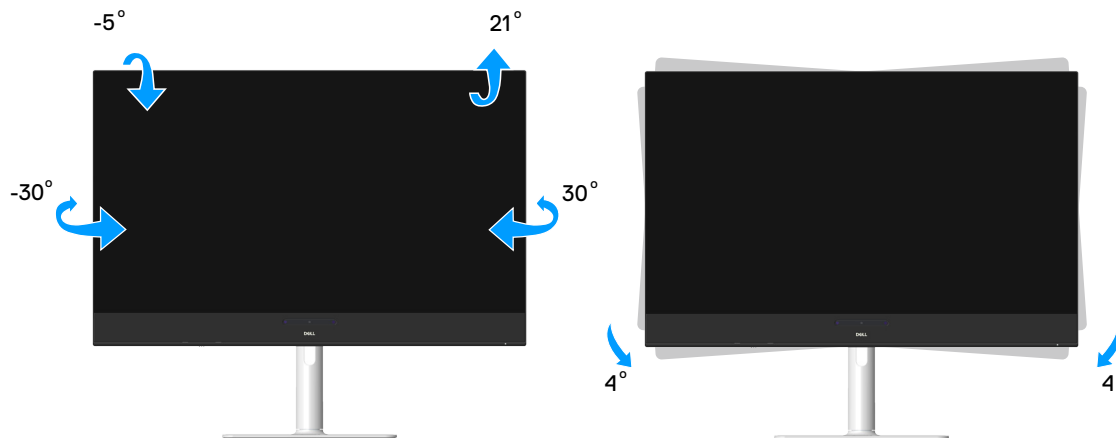
1. Postavite panel monitora na meku krpu ili na jastuk i na ravnu stabilnu površinu.
 2. Uklonite postolje (vidi [Uklanjanje postolja monitora](#)).
 3. Koristite krstasti (Filips) odvijač da biste uklonili četiri vijka koji učvršćuju plastični poklopac.
 4. Prikačite držač za montiranje iz kompleta za montiranje na zid za monitor.
 5. Montirajte monitor na zid Za više informacija, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena sa kompletom za montažu na zid.
- ❗ **NAPOMENA:** Montirajte monitor koristeći samo zidni nosač sa spiska UL/CSA/GS sa minimalnom težinom ili nosivošću (27,80 kg).

Upotreba nagiba, okretanja, iskošenja i podešavanje visine

NAPOMENA: Sledeća uputstva važe samo za kačenje postolja koje je isporučeno zajedno sa vašim monitorom. Ako kačite postolje koje ste kupili od nekog drugog proizvođača, pratite uputstva za podešavanje koja su priložena uz to postolje.

Podešavanje nagiba, okretanja, i iskošenja

Kada je postolje povezano s monitorom, možete da nagnete ili okrećete monitor za postizanje najudobnijeg ugla gledanja.



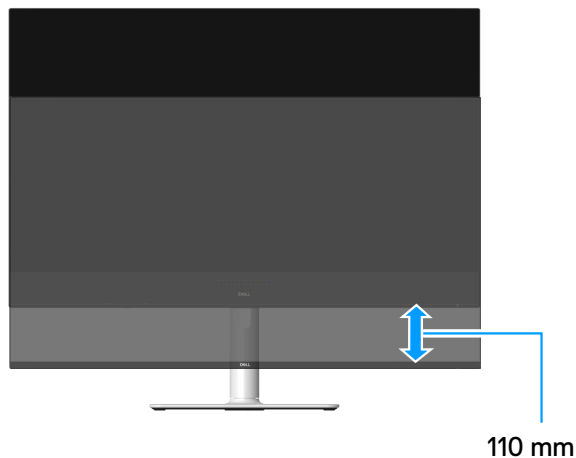
Slika 27. Podešavanje nagiba, okretanja, i iskošenja

NAPOMENA: Postolje nije povezano prilikom otpreme monitora iz fabrike.

Podešavanje visine

NAPOMENA: Postolje se može vertikalno produžiti do 110 mm.

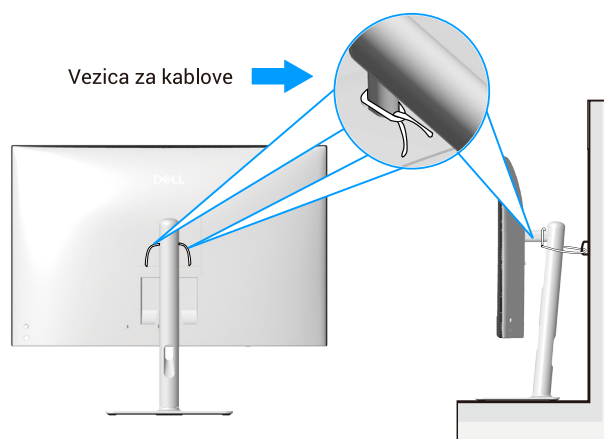
Sledeća slika pokazuje kako da vertikalno proširite postolje.



Slika 28. Podešavanje visine

Korišćenje monitora

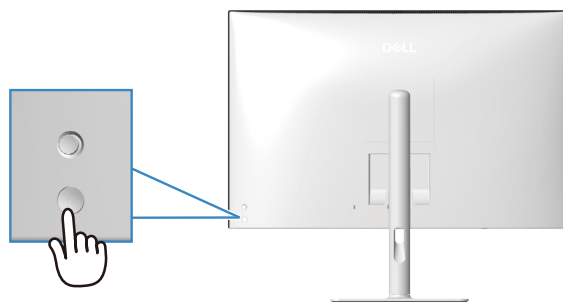
△ **OPREZ:** Pre korišćenja monitora, preporučuje se da pričvrstite nosač na zid pomoću vezice ili kabla koji mogu da izdrže težinu monitora da bi se sprečilo da monitor padne.



Slika 29. Pričvrstite monitor

Uključite monitor

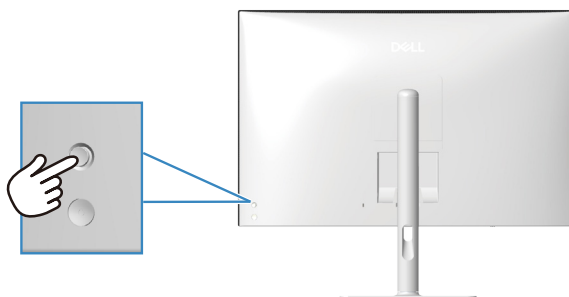
Pritisnite taster za napajanje da biste uključili monitor.



Slika 30. Uključite monitor

Korišćenje kontrole putem džojstika

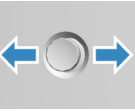
Koristite kontrolu putem džojstika sa zadnje strane monitora da biste izvršili podešavanja OSD-a (prikaza na ekranu).



Slika 31. Korišćenje kontrole putem džojstika

1. Pritisnite džojstik da biste otvorili Menu Launcher (Pokretač menija).
2. Pomerajte džojstik gore/dole/levo/desno za kretanje među opcijama.
3. Pritisnite džojstik ponovo da biste potvrdili izbor.

Tabela 21. Korišćenje kontrole putem džojstika

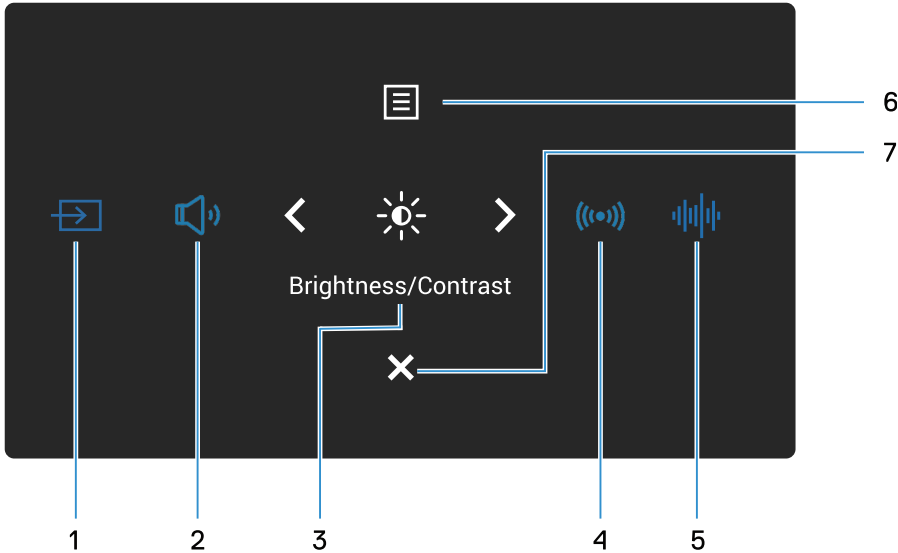
Džojstik	Opis
	Kada nema menija na ekranu, pritisnite džojstik da biste pokrenuli Pokretač menija. Pogledajte Upotreba pokretača menija . Kada je meni na ekranu uključen, pritisnite dugme da biste potvrdili izbor ili sačuvali podešavanja.
	Za dvosmernu navigaciju (levo i desno). Pomerite nadesno za ulazak u podmeni. Vratite se levo na meni višeg nivoa ili izađite iz trenutnog menija.
	Za dvosmernu navigaciju (gore i dole). Prebacivanje između stavki menija. Povećava (gore) ili smanjuje (dole) parametre izabrane stavke menija.

Korišćenje menija na ekranu (OSD)

Upotreba pokretača menija

Kada pomerite ili pritisnete džojstik, Menu Launcher (Pokretač menija) se pojavljuje da bi vam omogućio pristup u glavni meni prikaza na ekranu i prečicama funkcija.

Da biste izabrali funkciju, pomerite džojstik.



Slika 32. Upotreba pokretača menija

Tabela 22. Opis funkcija pokretača menija:

Džojstik		Opis
1	 Shortcut Key 1 (Taster prečice 1) / Input Source (Izvor ulaza)	Za izbor ulaznog izvora između navedenih video signala.
2	 Shortcut Key 2 (Taster prečice 2) / Volume (Jačina tona)	Za pristup klizaču za podešavanje opcije Volume (Jačina tona).
3	 Shortcut Key 3 (Taster prečice 3) / Brightness/Contrast (Osvetljenost/ Kontrast)	Za pristup klizačima za podešavanje osvetljenosti i kontrasta.
4	 Shortcut Key 4 (Taster prečice 4) / Prostorni zvuk	Da podesite Prostorni zvuk
5	 Shortcut Key 5 (Taster prečice 5) / Audio Profiles (Profili zvuka)	Za izbor željenog režima zvuka s liste profila zvuka.

Džojstik		Opis
6	 Menu (Meni)	Za pokretanje glavnog menija prikaza na ekranu. Pogledajte Pristupanje sistemu menija .
7	 Exit (Izlaz)	Za izlazak iz pokretača menija.

Upotreba tastera za navigaciju

Kada je aktivan glavni meni prikaza na ekranu, pomerite džojstik da biste konfigurisali podešavanja, prateći tastere za navigaciju koji su prikazani ispod prikaza na ekranu.



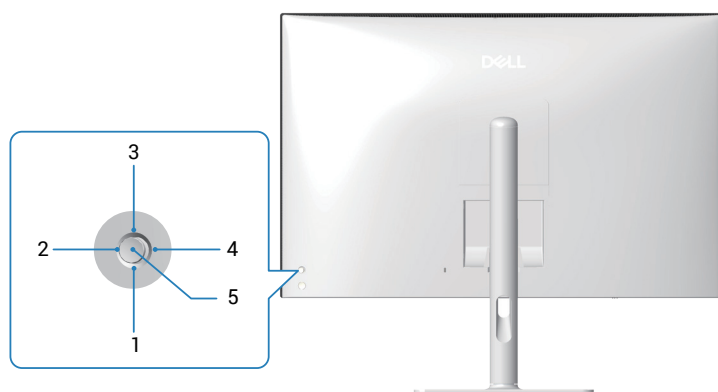
Slika 33. Tasteri za navigaciju

Tabela 23. Kontrolna dugmad i opisi:

Dugmad za kontrolu		Opis
1	 Gore	Koristite dugme Gore da biste podesili stavke (povećali vrednosti) u meniju na ekranu.
2	 Dole	Upotrebite taster Dole da biste podesili stavke (smanjili vrednosti) u meniju prikaza na ekranu.
3	 Levo	Za prvi nivo u listi menija, pomoću strelice Levo izađite iz menija/zatvorite meni na ekranu.
4	 Desno	Za sve druge nivoe osim početnog nivoa u listi menija, pomoću strelice Desno prelazi se na sledeći nivo.
5	 U redu	Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.

i NAPOMENA: Da biste izašli iz trenutne stavke menija i vratili se na prethodni meni, pomerite dugme džojstika u levo dok ne izađete.

Funkcije direktnih tastera



Slika 34. Direct Key (Direktni taster)

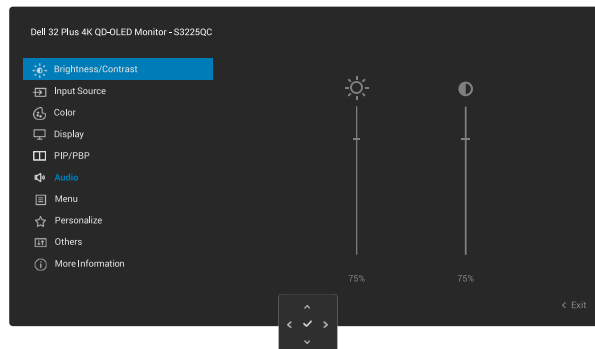
Tabela 24. Dugmad za kontrolu i opisi.

Dugmad za kontrolu		Opis
1	 Direct Key 1 (Direktni taster 1)	Omogućava vam da odaberete funkciju iz Off (Isključeno) , Menu Launcher (Pokretač menija) , Preset Modes (Unapred podešeni režimi) , Brightness (Osvetljenost) , Contrast (Kontrast) , Input Source (Izvor ulaza) , Audio Source (Izvor audija) , Aspect Ratio (Odnos širina/visina) , Volume (Jačina tona) , Audio Profiles (Profili zvuka) , Prostorni zvuk , Smart HDR , Display Info (Prikaz informacija) , PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim) ili Video Swap (Prebacivanje videa) i da podesite kao Direktan taster 1.
2	 Direct Key 2 (Direktni taster 2)	Omogućava vam da odaberete funkciju iz Off (Isključeno) , Menu Launcher (Pokretač menija) , Preset Modes (Unapred podešeni režimi) , Brightness (Osvetljenost) , Contrast (Kontrast) , Input Source (Izvor ulaza) , Audio Source (Izvor audija) , Aspect Ratio (Odnos širina/visina) , Volume (Jačina tona) , Audio Profiles (Profili zvuka) , Prostorni zvuk , Smart HDR , Display Info (Prikaz informacija) , PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim) ili Video Swap (Prebacivanje videa) i da podesite kao Direktan taster 2.
3	 Direct Key 3 (Direktni taster 3)	Omogućava vam da odaberete funkciju iz Off (Isključeno) , Menu Launcher (Pokretač menija) , Preset Modes (Unapred podešeni režimi) , Brightness (Osvetljenost) , Contrast (Kontrast) , Input Source (Izvor ulaza) , Audio Source (Izvor audija) , Aspect Ratio (Odnos širina/visina) , Volume (Jačina tona) , Audio Profiles (Profili zvuka) , Prostorni zvuk , Smart HDR , Display Info (Prikaz informacija) , PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim) ili Video Swap (Prebacivanje videa) i da podesite kao Direktan taster 3.
4	 Direct Key 4 (Direktni taster 4)	Omogućava vam da odaberete funkciju iz Off (Isključeno) , Menu Launcher (Pokretač menija) , Preset Modes (Unapred podešeni režimi) , Brightness (Osvetljenost) , Contrast (Kontrast) , Input Source (Izvor ulaza) , Audio Source (Izvor audija) , Aspect Ratio (Odnos širina/visina) , Volume (Jačina tona) , Audio Profiles (Profili zvuka) , Prostorni zvuk , Smart HDR , Display Info (Prikaz informacija) , PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim) ili Video Swap (Prebacivanje videa) i da podesite kao Direktan taster 4.
5	 Menu Launcher (Pokretač menija)	Za pristup u pokretač menija.

Pristupanje sistemu menija

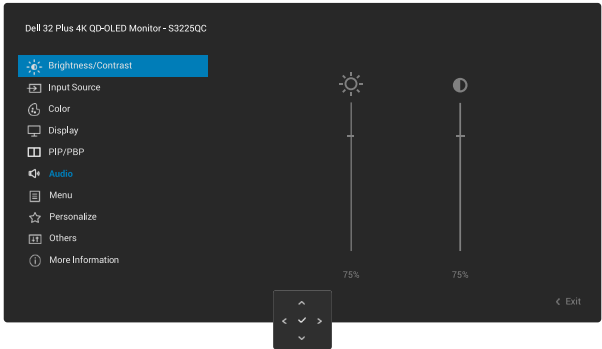
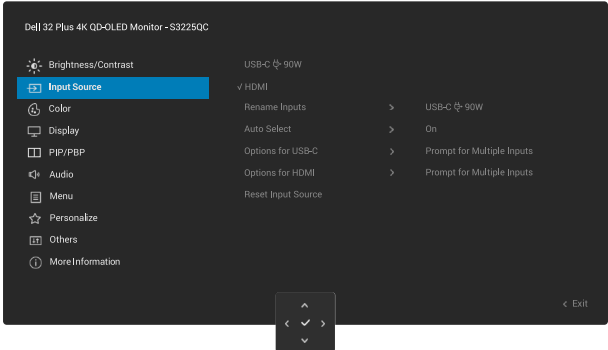
① **NAPOMENA:** Nakon što promenite podešavanja, pritisnite dugme džojstika da biste sačuvali promene pre nego što nastavite do drugog menija ili izađete iz menija na ekranu.

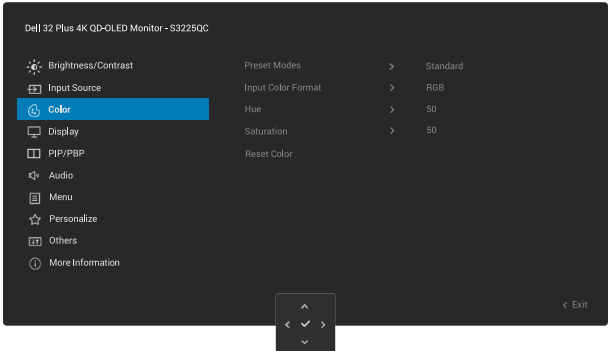
1. Izaberite ikonu  da biste pokrenuli prikaz na ekranu i prikazali glavni meni.

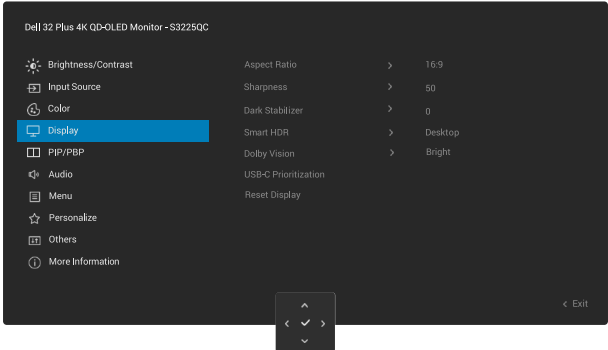


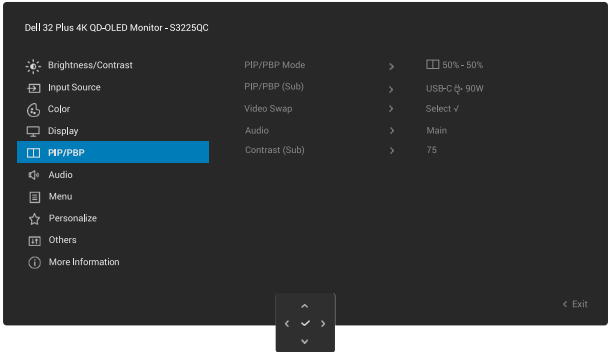
2. Pomerajte džojstik u smeru  ili  da aktivirate označenu opciju.
3. Pritisnite tastere za smerove  i  da biste se kretali između opcija podešavanja. Dok se budete kretali od jedne do druge ikone, opcija će biti istaknuta.
4. Pritisnite jedanput navigaciju  ili  da biste aktivirali istaknutu opciju.
- ① **NAPOMENA:** Prikazana dugmad za navigaciju (i dugme OK) mogu se razlikovati u skladu sa izabranim menijem. Koristite dostupnu dugmad da biste izvršili izbor.
5. Pritisnite za smer  i  da biste izabrali željeni parametar.
6. Pritisnite  i zatim koristite smerove  i , u skladu sa indikatorima u meniju da biste uneli promene.
7. Izaberite  da biste se vratili u glavni meni.

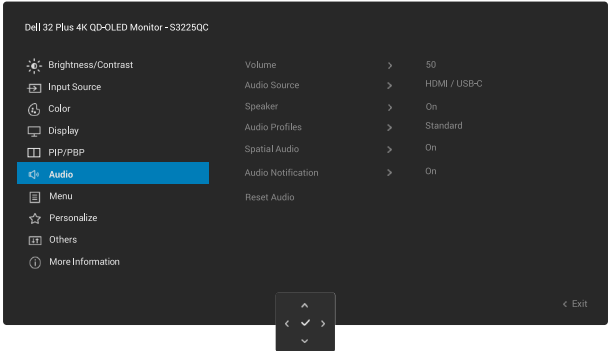
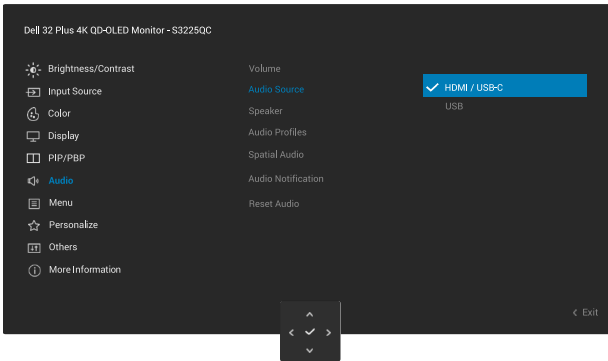
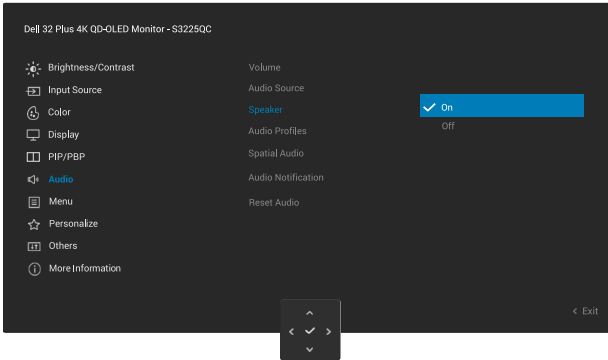
Tabela 25. Meni OSD

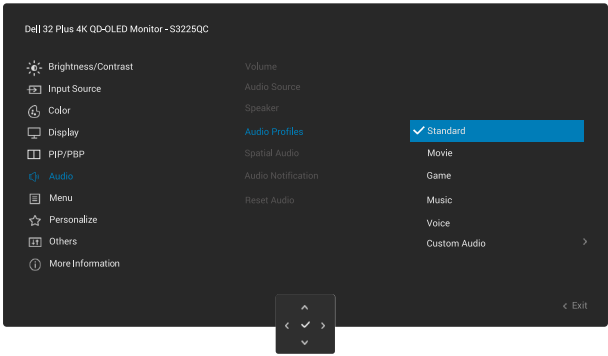
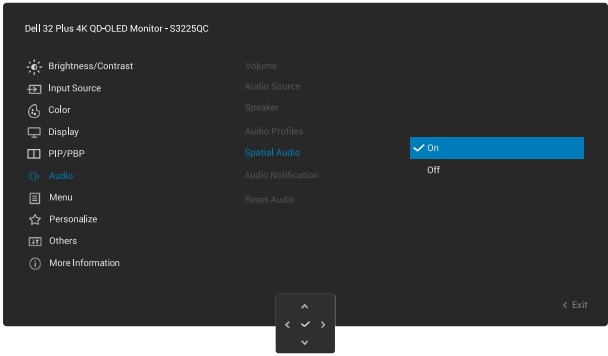
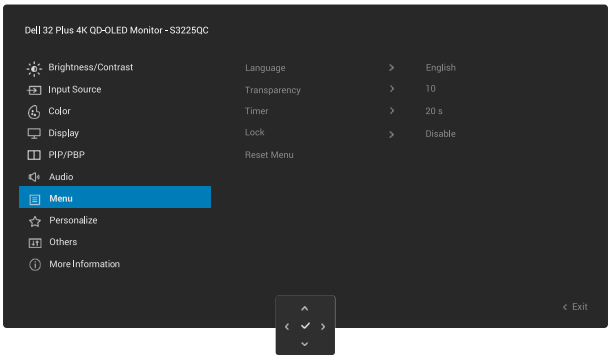
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Brightness/Contrast (Osvetljenost/Kontrast)	Za podešavanje osvetljenosti i kontrasta ekrana. 
	Brightness (Osvetljenost)	Brightness (Osvetljenost) Podešava svetlinu pozadinskog osvetljenja. Pomerajte džojstik gore ili dole da povećate ili smanjite nivo osvetljenosti (min. 0 ~ maks. 100). NAPOMENA: Ručno podešavanje opcije Brightness (Osvetljenost) je onemogućeno kada je aktiviran Smart HDR ili Dolby Vision i kada se prikazuje HDR sadržaj.
	Contrast (Kontrast)	Najpre podesite Brightness (Osvetljenost) i podesite Contrast (Kontrast) samo ukoliko su potrebna dalja podešavanja. Funkcija Contrast (Kontrast) podešava stepen razlike između zatamnjenosti i osvetljenosti na ekranu monitora. Pomerajte džojstik gore ili dole da povećate ili smanjite nivo kontrasta (min. 0 ~ maks. 100). NAPOMENA: Ručno podešavanje opcije Contrast (Kontrast) je onemogućeno kada je aktiviran Smart HDR ili Dolby Vision i kada se prikazuje HDR sadržaj.
	Input Source (Izvor ulaza)	Bira između različitih video signala koji mogu biti povezani sa vašim monitorom. 
	USB-C 90W	Izaberite ulaz USB-C 90W kada koristite USB-C uzvodni port. Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.
	HDMI	Izaberite HDMI kada koristite HDMI port. Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.
	Rename Inputs (Preimenuj ulaze)	Omogućava vam da navedete naziv unapred podešenog unosa za izabrani izvor ulaza. Unapred podešene opcije su PC, PC 1, PC 2, Laptop, Laptop 1 i Laptop 2. Podrazumevano, podešavanje je Off (Isključeno). NAPOMENA: Kada obavljate promenu imena za USB-C (90W) ulaz, vrednost snage ostaje posle navedene opcije, npr. PC 1 (90 W). NAPOMENA: Nije primenljivo na imena ulaza prikazana u porukama upozorenja i Display Info (Prikaz informacija).
	Auto Select (Automatski izbor)	Automatski skenira dostupne izvore ulaza. Podrazumevano je On (Uključeno). Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.

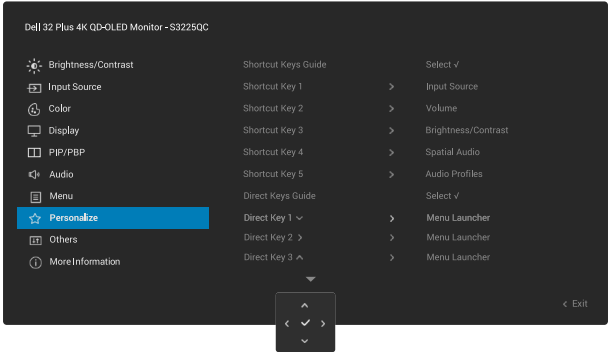
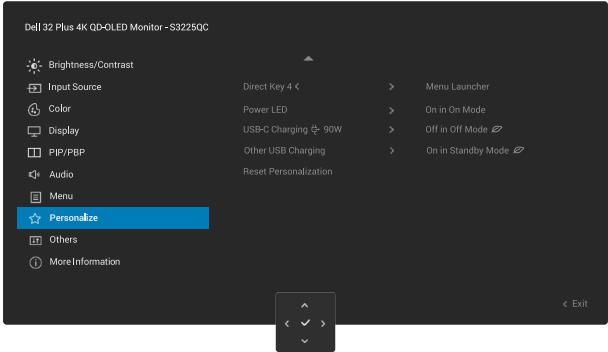
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Options for USB-C (Opcije za USB-C)	Omogućava vam da podesite USB-C na: • Prompt for Multiple Inputs (Poruka za više ulaza): Uvek prikazuje poruku Switch to USB-C Video Input (Prebacite se na USB C video ulaz) kako bi mogli da izaberete da li da prebacite ili ne. • Always Switch (Uvek prebaci): Automatski prebacuje na USB-C video ulaz (bez pitanja) kada je povezan kabl USB-C. • Off (Isključeno): Nikada automatski ne prebacuje na USB-C video ulaz kada je povezan kabl USB-C. Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor. NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna kada je Auto Select (Automatski izbor) podešen na Off (Isključeno).
	Options for HDMI (Opcije za HDMI)	Omogućava vam da podesite ovu funkciju na: • Prompt for Multiple Inputs (Poruka za više ulaza): Uvek prikazuje poruku Switch to HDMI Video Input (Prebacite se na HDMI video ulaz) kako bi mogli da izaberete da li da prebacite ili ne. • Always Switch (Uvek prebaci): Automatski prebacuje na HDMI video ulaz (bez pitanja) kada je povezan USB C ili HDMI kabl. • Off (Isključeno): Nikada ne prebacuje na HDMI video ulaz kada je povezan HDMI kabl. Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor. NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna kada je Auto Select (Automatski izbor) podešen na Off (Isključeno).
	Reset Input Source (Poništi izvor ulaza)	Vraća Input Source (Izvor ulaza) na podrazumevana podešavanja.
	Color (Boja)	Podešava režim podešavanja boje. 
	Preset Modes (Unapred podešeni režimi)	Omogućava vam da izaberete sa spiska unapred podešenih režima za boju. Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor. • Standard (Standardno): Ovo je podrazumevano podešavanje. Koristeći panel sa slabim plavim svetlom, ovaj monitor je sertifikovan od strane TUV-a za smanjenje izlaza plave svetlosti i stvaranje opuštajućih i manje stimulativnih slika. • Movie (Film): Učitava podešavanja boje koja su idealna za filmove. • FPS: Učitava podešavanja boje idealna za pucačke igre iz prvog lica (FPS). • RTS: Učitava podešavanja boje idealna za strateške igre u realnom vremenu (RTS). • RPG: Učitava podešavanja za boju koja su idealna za igre igranja uloga (RPG). • Warm (Toplo): Prikazuje boje na nižoj temperaturi boje. Ekran izgleda topliji sa crvenom/žutom nijansom. • Cool (Hladno): Prikazuje boje na višoj temperaturi. Ekran izgleda hladniji sa plavom nijansom. • Creator (Kreator): Omogućava vam da podesite prostor boje na sRGB, BT.709, DCI-P3 ili Display P3. • Custom Color (Prilagođena boja): Omogućava vam da pomerate džojstik da biste podesili vrednosti boje R/G/B i kreirali sopstveni unapred podešeni režim boje.

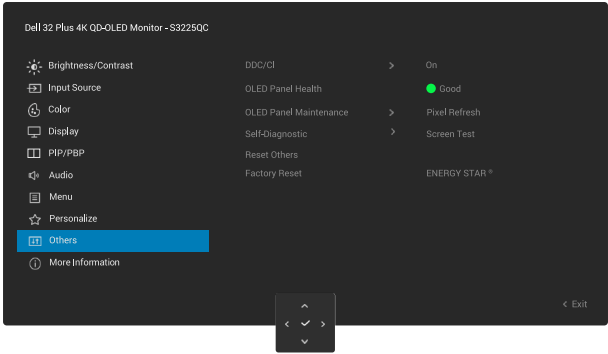
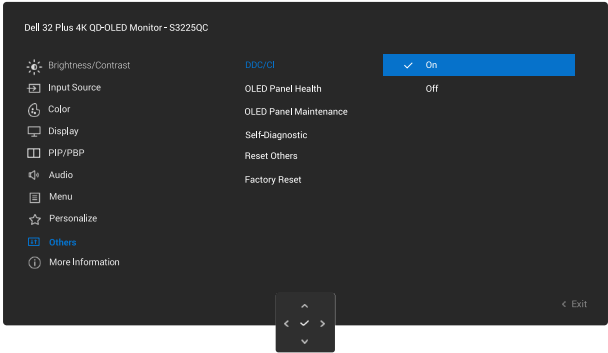
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Input Color Format (Format boje ulaza)	Omogućava vam da podesite režim video ulaza na: • RGB: Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan sa računarom ili plejerom medija koji podržava RGB izlaz. • YCbCr: Izaberite ovu opciju ako vaš plejer medija podržava samo YCbCr izlaz.
	Hue (Nijansa)	Ova funkcija može da pomeri boju slike videa ka zelenoj ili ljubičastoj. Ovo se koristi za podešavanje željene boje tona kože. Pomerite džojstik da biste podesili nivo nijanse u rasponu od 0 do 100. NAPOMENA: Ova funkcija dostupna je samo kada odaberete Movie (Film), FPS, RTS ili RPG režim.
	Saturation (Zasićenje)	Ova funkcija može da podesi zasićenje boje slike videa. Pomerite džojstik da biste podesili nivo zasićenja u rasponu od 0 do 100. NAPOMENA: Ova funkcija dostupna je samo kada odaberete Movie (Film), FPS, RTS ili RPG režim.
	Reset Color (Poništi boju)	Vraća Color (Boja) na podrazumevana podešavanja.
	Display (Prikaz)	Koristite Display (Prikaz) da podesite sliku. 
	Aspect Ratio (Odnos širina/visina)	Podešava odnos slike na 16:9 , Auto Resize (Promeni veličinu automatski) ili 4:3 .
	Sharpness (Oštrina)	Podešava oštrinu slike na ekranu. Koristite džojstik da biste podesili nivo oštine u rasponu od 0 do 100.
	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. Podrazumevano podešavanje je 0 .
	Smart HDR	Funkcija Smart HDR (visoki dinamički opseg) poboljšava izlaznu sliku ekrana optimalnim podešavanjem kontrasta i opsega boja i osvetljenja kako bi slika ličila na stvarne vizuelne prikaze. • Desktop (Radna površina): Pogodno za korišćenje monitora sa desktop računarom. • Movie HDR (HDR u filmovima): Pogodno za reprodukciju HDR video sadržaja. • Game HDR (HDR u igranju): Pogodno za igranje igara kompatibilnih sa HDR-om. Prikazuje realističnije scene i čini iskustvo igranja impresivnim i zabavnim. • Custom Color HDR (Prilagođena boja HDR): Omogućava vam da kreirate sopstveni HDR režim prilagođavanjem podešavanja kontrasta, nijanse i zasićenja. • DisplayHDR TrueBlack: U skladu sa standardom DisplayHDR True Black, podržava maksimalnu osvetljenost od 400 cd/m². • HDR maksimum 1000: Pogodno za reprodukciju HDR sadržaja sa maksimalnim osvetljenjem od 1000 cd/m². • Off (Isključeno): Onemogućava funkciju Smart HDR. NAPOMENA: Kada obavljate aktiviranje i deaktiviranje za Smart HDR, prazan ekran se očekuje (u trajanju od otprilike 5 sekundi). Ovo je normalno ponašanje dok monitor menja režim prikaza. Ne uključujte i isključujte monitor. NAPOMENA: Kada monitor obrađuje HDR sadržaj, Preset Modes (Unapred podešeni režimi), Dark Stabilizer (Stabilizacija crne), Brightness (Osvetljenost) i Contrast (Kontrast) su onemogućeni.

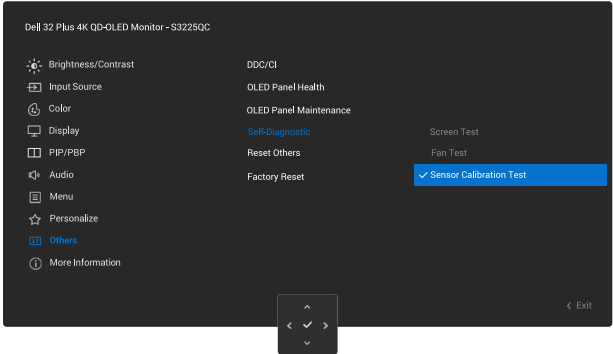
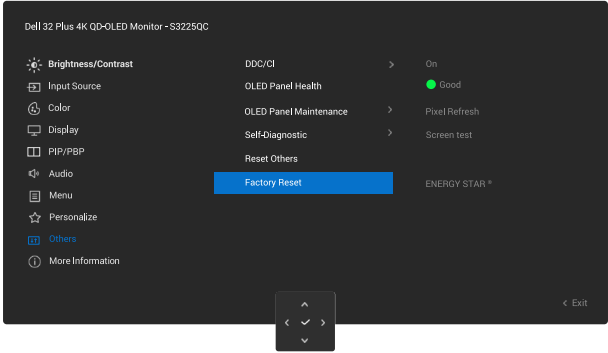
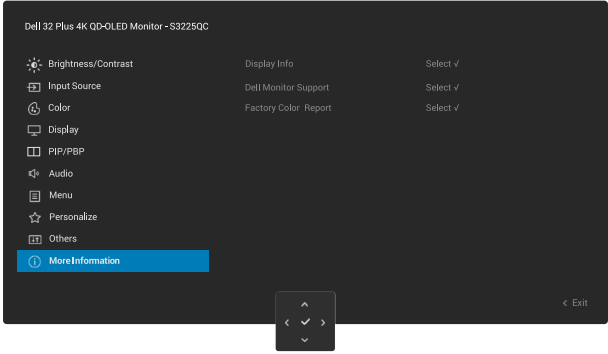
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Dolby Vision	Dolby Vision vam omogućava da podesite Dolby Vision HDR režim na: • Bright (Osvetljenost): U skladu sa postavkama režima Dolby Vision Bright. Ovo je podrazumevano podešavanje. • Dark (Tamno): U saglasnosti sa postavkama režima Dolby Vision Bright. • Game (Igra): Režim se automatski aktivira kada se otkriju Dolby Vision igre. Takođe, možete da izaberete ovaj režim da biste omogućili Dolby Vision za igranje igara. • On (Uključeno): Odaberite da uključite Dolby Vision. On (Uključeno) stavka će nestati kada ima Dolby Vision sadržaja. • Off (Isključeno): Odaberite da isključite Dolby Vision. NAPOMENA: Opcija je onemogućena kada nema Dolby Vision sadržaja koji je prikazan, ili kada je Smart HDR podešen na Off (Isključeno).
	USB-C Prioritization (Određivanje prioriteta za USB-C)	Omogućava vam da odredite prioritet za prenos podataka sa visokom rezolucijom (High Resolution (Velika rezolucija)) ili visokom brzinom (High Data Speed (Velika brzina podataka)) kada koristite USB-C uređaje. Ako je trenutna platforma DP 1.4 (HBR3), koristite High Data Speed (Velika brzina podataka) za pristup punim video performansama sa velikom brzinom podataka. Ako je trenutna platforma DP 1.2 (HBR2) ili ranija, koristite High Resolution (Velika rezolucija) za pristup punim video performansama sa velikom brzinom podataka.
	Reset Display (Poništi displej)	Izaberite ovu opciju da biste vratili podešavanja displeja na podrazumevanu vrednost.
	PIP/PBP	Omogućava vam da gledate više slika istovremeno. 
	PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)	Podešava PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim). Ovu funkciju možete da podesite tako što ćete da odaberete Off (Isključeno), 50%-50%, 75%-25%, 25%-75%, 67%-33%, 33%-67%, PIP(Small) (PIP (Mala)), PIP(Large) (PIP (Velika)). NAPOMENA: FreeSync funkcija nije podržana kada je PIP/PBP omogućen. NAPOMENA: HDR nije podržan kada je PIP/PBP omogućen. NAPOMENA: DSC nije podržan kada je PIP/PBP omogućen.
	PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (potprozor))	Bira između video signala USB-C 90W ili HDMI koji mogu da budu povezani sa vašim monitorom za potprozor PIP/PBP.
	Video Swap (Prebacivanje videa)	Odaberite da prebacujete video između glavnog prozora i potprozora u PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim).
	Audio (Zvuk)	Dozvoljava vam da podesite Audio, Main (Glavni), Sub (Pod) ili USB only (Samo USB).
	Contrast (Sub) (Kontrast (potprozor))	Podešava nivo kontrasta slike u opciji PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim). NAPOMENA: Važi samo kada uključite režim PIP/PBP (Slika u slici/slika po slika).

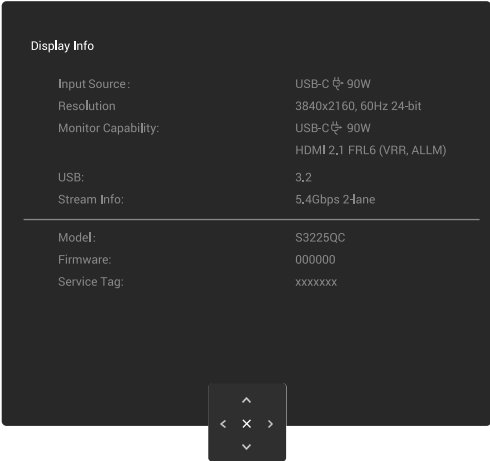
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Audio (Zvuk)	Podešava zvuk. 
	Volume (Jačina tona)	Koristite tastere da podesite jačinu tona. Minimalna vrednost je 0 (-). Maksimalna vrednost je 100 (-).
	Audio Source (Izvor audija)	Omogućava vam da podesite audio ulaz na HDMI/USB-C, USB. 
	Speaker (Zvučnik)	Omogućava vam da uključite ili isključite Speaker (Zvučnik). 

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Audio Profiles (Profili zvuka)	 • Standard (Standardno): Optimizuje zvuk za sve vrste sadržaja uopšte. • Movie (Film): Optimizuje kvalitet zvuka kako bi poboljšao iskustvo gledanja filmova. • Game (Igra): Optimizuje kvalitet zvuka kad god igrate video igrice. • Music (Muzika): Optimizuje kvalitet zvuka za slušanje muzike. • Voice (Glas): Optimizuje kvalitet zvuka najprikladnijeg za gledanje dijaloga. • Custom Audio (Prilagođeni zvuk): Nudi 5-pojasni ekvilajzer koji omogućava ručno podešavanje zvuka. Pomerite džojstik < i > da prilagodite ova podešavanja.
	Spatial Audio (Prostorni zvuk)	Omogućite ili onemogućite Prostorni zvuk. Odaberite On (Uključeno) da omogućite Prostorni zvuk. Kada je Prostorni zvuk Off (Isključeno), Senzor položaja je isključen. 
	Audio Notification (Audio obaveštenje)	Prikazuje audio obaveštenja.
	Reset Audio (Poništi audio)	Vraća Audio (Zvuk) na podrazumevana podešavanja.
	Menu (Meni)	Menja podešavanja OSD-a, kao što su jezici OSD-a, vreme tokom kojeg se meni zadržava na ekranu itd. 
	Language (Jezik)	Podešava prikaz na ekranu na jedan od osam jezika (engleski, španski, francuski, nemački, portugalski (Brazil), ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).
	Transparency (Transparentnost)	Izaberite da biste promenili transparentnost menija pomeranjem džojstika (min. 0 / maks. 100).

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Timer (Tajmer)	Podešava dužinu vremena da meni na ekranu ostane aktivan nakon vaše poslednje operacije sa džojstikom. Pomerajte džojstik da biste podesili klizač u koracima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.
	Lock (Zaključavanje)	Kontroliše korisnički pristup podešavanjima. Korisnik može da izabere neku od sledećih funkcija: Menu Buttons (Dugmad menija) , Power Button (Dugme za napajanje) , Menu + Power Buttons (Dugmad menija + dugme za napajanje) ili Disable (Onemogućiti) .
	Reset Menu (Poništavanje menija)	Vraća Menu (Meni) na podrazumevana podešavanja.
★	Personalize (Personalizacija)	Odaberite ovu opciju da biste prilagodili podešavanja personalizacije.  
	Shortcut Keys Guide (Vodič za taster prečice)	Odaberite ovu opciju za unos Shortcut Keys Guide (Vodič za taster prečice) .
	Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)	Odaberite funkciju između Preset Modes (Unapred podešeni režimi), Brightness/Contrast (Osvetljenost/Kontrast), Input Source (Izvor ulaza), Audio Source (Izvor audija), Aspect Ratio (Odnos širina/visina), Volume (Jačina tona), Audio Profiles (Profili zvuka), Spatial Audio (Prostorni zvuk), Smart HDR, Display Info (Prikaz informacija), PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim) ili Video Swap (Prebacivanje videa) i podesite je kao taster prečice na pokretaču menija. i NAPOMENA: Da biste smanjili na 4 tastera prečice, idite na taster prečice 5 i izaberite „-“. Kada se izabere „-“ na tasteru prečice 5, pojaviće se „-“ na tasteru prečice 4.
	Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)	
	Shortcut Key 3 (Taster prečice 3)	
	Shortcut Key 4 (Taster prečice 4)	
	Shortcut Key 5 (Taster prečice 5)	
	Direct Keys Guide (Vodič za brze tastere)	Odaberite ovu opciju za ulaz u Direct Keys Guide (Vodič za brze tastere) da podesite radnje tastera za smer.
	Direct Key 1 (Direktni taster 1)	Omogućava vam da odaberete funkciju iz Off (Isključeno), Menu Launcher (Pokretač menija), Preset Modes (Unapred podešeni režimi), Brightness (Osvetljenost), Contrast (Kontrast), Input Source (Izvor ulaza), Audio Source (Izvor audija), Aspect Ratio (Odnos širina/visina), Volume (Jačina tona), Audio Profiles (Profili zvuka), Spatial Audio (Prostorni zvuk), Smart HDR, Display Info (Prikaz informacija), PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim) ili Video Swap (Prebacivanje videa) i da podesite je kao Direktan taster.
	Direct Key 2 (Direktni taster 2)	
	Direct Key 3 (Direktni taster 3)	
	Direct Key 4 (Direktni taster 4)	

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Power LED (Indikatorska lampica za napajanje)	Omogućava vam da podesite status indikatora napajanja radi uštede energije.
	USB-C Charging 90W (USB-C punjenje 90W)	Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju USB-C Charging 90W (USB-C punjenje 90W) u režimu isključenosti monitora. Ako izaberete On in Off Mode (Uključeno u režimu Isključeno) , možete automatski da puniti svoj laptop ili mobilne uređaje pomoću USB Tipa-C kabla čak i kada je monitor isključen.
	Other USB Charging (Drugo USB punjenje)	Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju punjenja preko USB- C nizh portova u režimu pripravnosti monitora. Kada je ova funkcija omogućena, možete puniti svoje mobilne uređaje čak i kada je monitor u režimu pripravnosti. i NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna kada je USB Tipa-C kabl isključen iz uzvodnog porta. Ako je USB Tipa-C kabl priključen, Other USB Charging (Drugo USB punjenje) prati status napajanja USB hosta i funkcija nije dostupna.
	Reset Personalization (Poništavanje personalizacije)	Vraća Personalize (Personalizacija) na podrazumevana podešavanja
	Others (Ostalo)	Menja podešavanja menija na ekranu, kao što su DDC/CI , OLED Panel Maintenance (Održavanje OLED panela) , Self-Diagnostic (Samostalna dijagnostika) , Reset Others (Poništi ostalo) i Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti) . 
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) omogućava vam da podesite monitor pomoću softvera na vašem računaru. Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora. Možete da deaktivirate ovu funkciju izborom opcije Off (Isključeno) . 
	OLED Panel Health (Zdravlje OLED panela)	Normalno, Panel Health (Zdravlje panela) prikazuje zelenu tačku. Kada se prikaže žuta tačka, predlaže se da se izvrši Pixel Refresh (Osvežavanje piksela) ; kada se prikaže crvena tačka, to znači da je monitor korišćen 7000 sati bez rada.

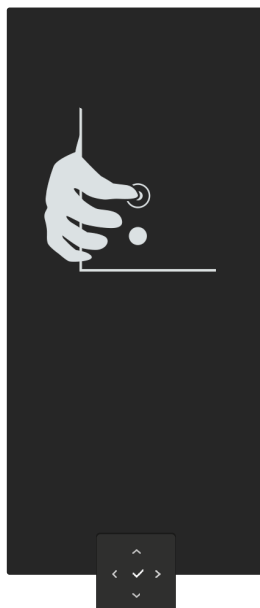
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	OLED Panel Maintenance (Održavanje OLED panela)	Pixel Refresh (Osvežavanje piksela): Da biste smanjili privremeno zadržavanje slike na ekranu, možete ručno da aktivirate ovu funkciju nakon nekoliko sati korišćenja monitora. Alternativno, funkcija se automatski aktivira kada koristite monitor 4 sata. Proces traje otprilike 6 do 8 minuta da se završi. NAPOMENA: LED indikator napajanja brzo treperi belo tokom procesa osvežavanja. NAPOMENA: Ako akumulirano vreme korišćenja premašuje 4 sata, Pixel Refresh (Osvežavanje piksela) će se automatski aktivirati kada monitor pređe u režim pripravnosti ili kada pritisnete dugme za napajanje da biste isključili monitor.
	Self-Diagnostic (Samostalna dijagnostika)	Koristite ovu opciju da biste pokrenuli ugrađenu dijagnostiku, pogledajte Ugrađena dijagnostika. NAPOMENA: Sensor Calibration Test (Test kalibracije senzora) ima za cilj da pomogne Dell podršci i korisniku da odrede da li postoji problem sa senzorom. 
	Reset Others (Poništi ostalo)	Poništava sva podešavanja u okviru podešavanja menija Others (Ostalo) na fabrički podrazumevane vrednosti.
	Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)	Vraća sve unapred podešene vrednosti na fabričke podrazumevane vrednosti. To su takođe podešavanja za ENERGY STAR testove. 
	More Information (Još informacija)	Omogućava vam da vidite informacije o monitoru ili tražite dodatnu podršku za monitor. 

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	Display Info (Prikaz informacija)	Prikazuje trenutna podešavanja, verziju firmvera i servisnu oznaku vašeg monitora.  The screenshot shows a 'Display Info' menu with the following details: - Input Source: USB-C 90W - Resolution: 3840x2160, 60Hz 24-bit - Monitor Capability: USB-C 90W, HDMI 2.1 FRL6 (VRR, ALLM) - USB: 3.2 - Stream Info: 5.4Gbps 24lane - Model: S3225QC - Firmware: 000000 - Service Tag: xxxxxxxx i NAPOMENA: Slika služi isključivo u ilustrativne svrhe. Informacije se mogu razlikovati u zavisnosti od modela i trenutnih podešavanja.
	Dell Monitor Support (Podrška za Dell monitor)	Da biste pristupili opštim materijalima za podršku za vaš monitor, koristite pametni telefon da skenirate QR kod.
	Factory Color Report (Izveštaj o fabričkoj kalibraciji boje)	Prikaži Factory Color Report (Izveštaj o fabričkoj kalibraciji boje).

Poruke menija na ekranu

Početno podešavanje

Kada uključite monitor, pojavljuje se sledeća poruka:



Slika 35. Poruka za pritiskanje džojstika

Kada pritisnete džojstik, pojavljuje se sledeća poruka:



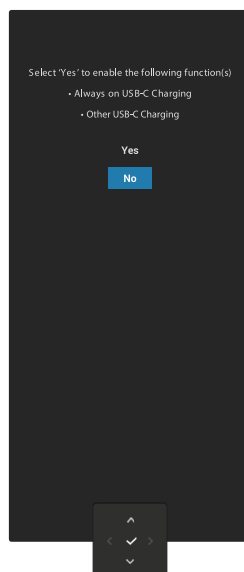
Slika 36. Poruka za izbor jezika

Kada Izaberite svoj jezik, pojavljuje se sledeća poruka:



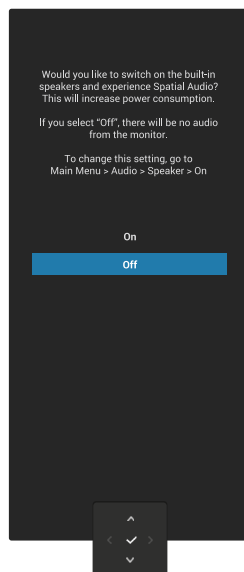
Slika 37. Poruka fabričkog izveštaja o boji

Kada pritisnete džojstik, pojavljuje se sledeća poruka:



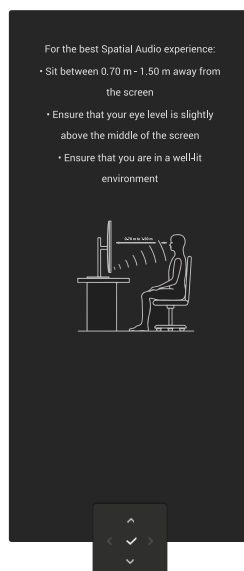
Slika 38. Poruka za odabir funkcije USB punjenja

Kada pritisnete džojstik, pojavljuje se sledeća poruka:



Slika 39. Poruka za odabir funkcije Prostorni audio

Ako korisnik odabere **Yes (Da)**, Prostorni zvuk se uključuje i Vodič za prostorni zvuk će biti prikazan:



Slika 40. Poruka Vodiča za Prostorni audio

Poruke upozorenja menija na ekranu

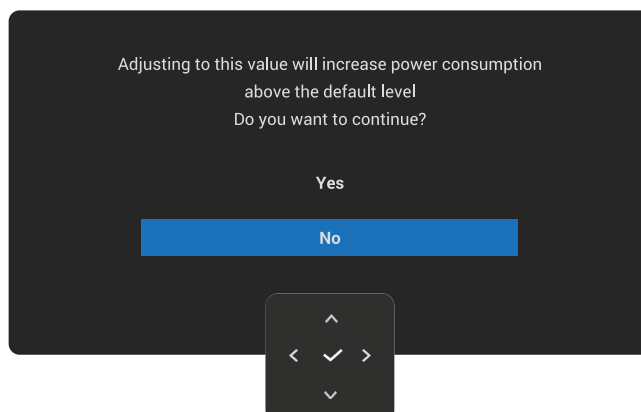
Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, prikazaće se sledeća poruka

The current input timing is not supported by the monitor display.
Please change your input timing to 3840x2160, 60Hz or any other
monitor listed timing as per the monitor specifications.

Slika 41. Poruka upozorenja o nepodržanom režimu rezolucije

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. Preporučena rezolucija je **3840 x 2160**.

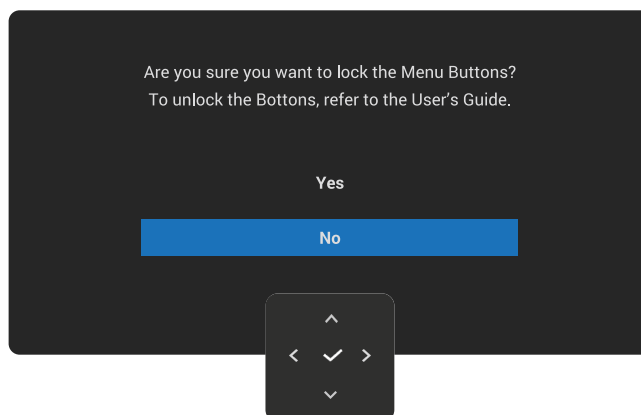
Kada podešavate nivo za **Brightness (Osvetljenost)** iznad fabrički podrazumevanog podešavanja po prvi put, pojavljuje se sledeća poruka:



Slika 42. Poruka upozorenja o podešavanju nivoa osvetljenosti

i NAPOMENA: Ako izaberete **Yes (Da)**, poruka se neće pojaviti sledeći put kada promenite podešavanje za **Brightness (Osvetljenost)**.

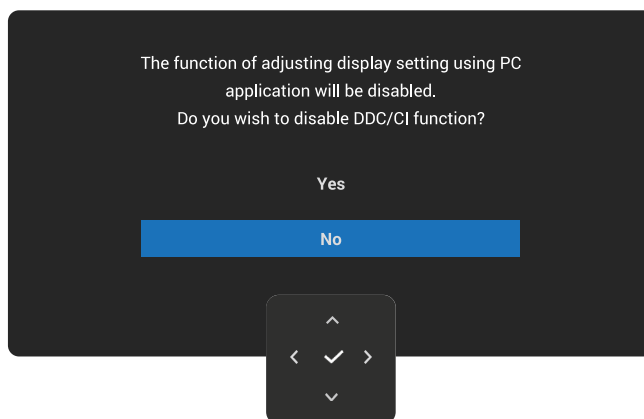
Videćete sledeću poruku pre nego što se funkcija **Lock (Zaključavanje)** aktivira:



Slika 43. Poruka upozorenja o aktiviranju funkcije zaključavanja

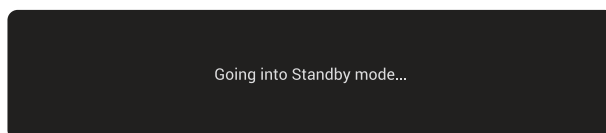
i NAPOMENA: Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od odabranih podešavanja.

Videćete sledeću poruku pre nego što se **DDC/CI** funkcija deaktivira:



Slika 44. Poruka upozorenja za DDC/CI

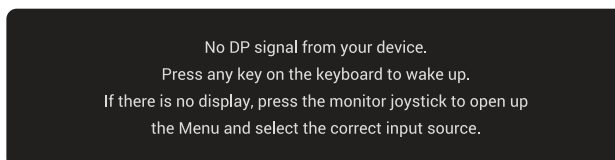
Kada monitor uđe u režim pripravnosti, prikazuje se sledeća poruka:



Slika 45. Poruka Režima pripravnosti

Aktivirajte računar i probudite monitor da biste pristupili u OSD.

OSD funkcije samo u režimu normalnog rada. Ako pritisnete džojstik u režimu pripravnosti, pojaviće se sledeća poruka u zavisnosti od odabranog ulaza:

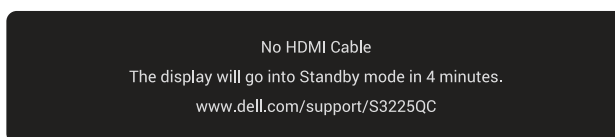


Slika 46. Poruka upozorenja da nema ulaznog signala

Aktivirajte računar i monitor da biste pristupili u OSD.

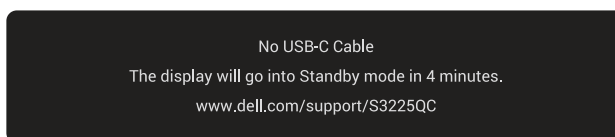
NAPOMENA: Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od signala.

Ako je odabran HDMI ili USB-C ulaz i odgovarajući kabl nije povezan, prikazaće se sledeća poruka:



Slika 47. Poruka za nedostatak HDMI kabla

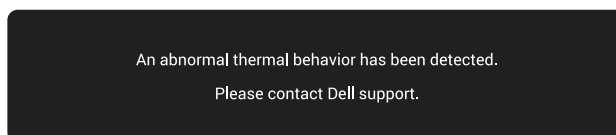
ili



Slika 48. Poruka za nedostatak USB C kabla

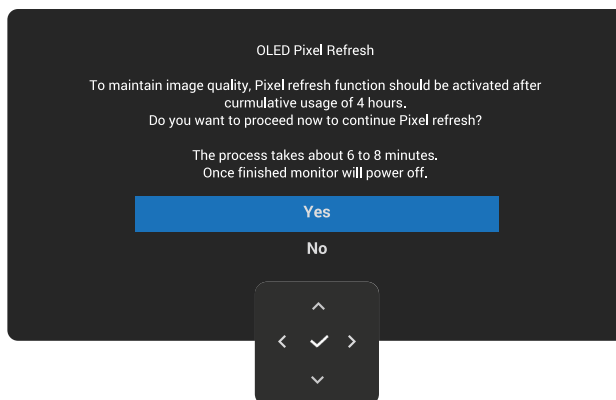
NAPOMENA: Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od signala.

Kada se svi termalni senzori pokvare, ventilator se može direktno pokrenuti i prikazivaće sledeću poruku upozorenja.



Slika 49. Poruka upozorenja zbog kvara termalnog senzora

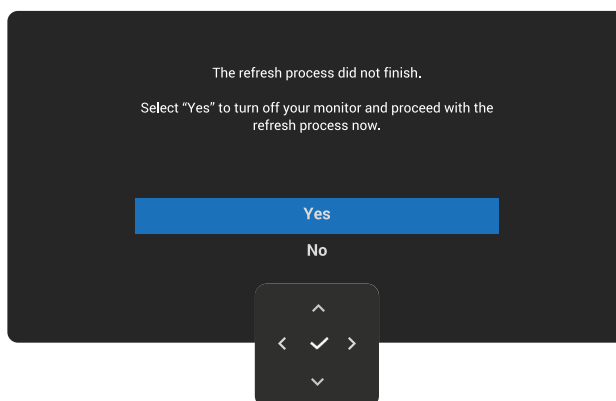
Kada je izabrano **Pixel Refresh (Osvežavanje piksela)** prikazuje se sledeća poruka:



Slika 50. Poruka OLED osvežavanja piksela

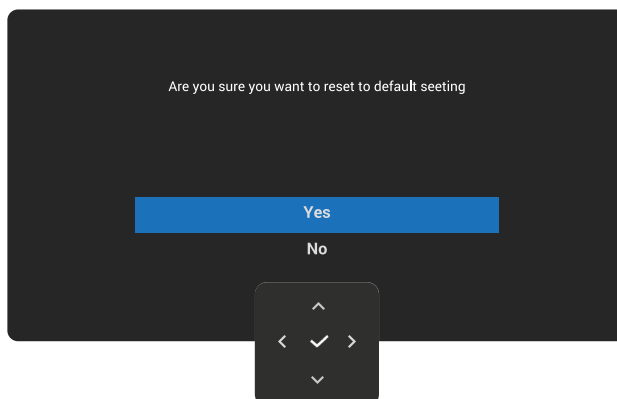
Kada odaberete **Yes (Da)**, monitor se isključuje i proces osvežavanja se pokreće automatski. Proces traje otprilike 6 do 8 minuta da se završi.

Ukoliko pritisnete taster za napajanje tokom procesa kada je opcija **Pixel Refresh (Osvežavanje piksela)** uključena, pojaviće se sledeća poruka:



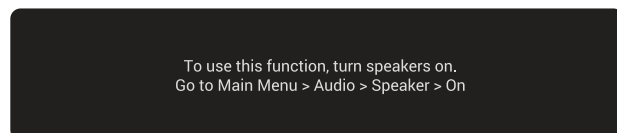
Slika 51. Poruka Osvežavanja piksela

Kada je izabrano **Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)** prikazuje se sledeća poruka:



Slika 52. Poruka upozorenja za menjanje na podrazumevana podešavanja

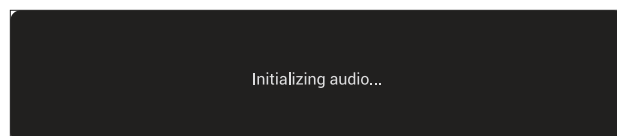
Kada se odabere "**Speaker: Off (Zvučnik: Isključeno)**", ne zasivljaj **Volume (Jačina tona)**, **Spatial Audio (Prostorni zvuk)** i **Audio Profiles (Profili zvuka)** u opciji **Menu Launcher (Pokretač menija)**, pojaviće se sledeća poruka:



Slika 53. Poruka za isključenje zvučnika

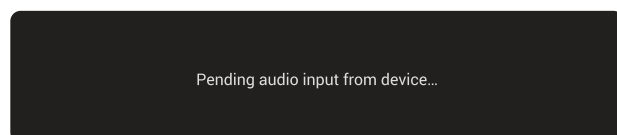
Kada se odabere **Volume (Jačina tona)**, zvučnici će se uključiti.

Kada dođe do kašnjenja zvuka nakon uključivanja naizmenične struje, uključivanja jednosmerne struje ili obustave > 3 minuta, pojavljuje se sledeća poruka:



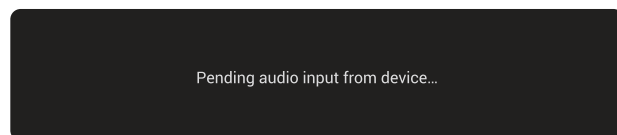
Slika 54. Audio pokretanje

Kada je audio SoC spreman i čeka na audio ulaz sa uređaja, pojavljuje se sledeća poruka:



Slika 55. Čeka se audio ulaz sa uređaja

Kada audio konfiguracija sa izvora nije podržana, pojavljuje se sledeća poruka:



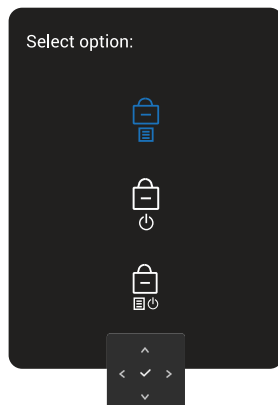
Slika 56. Audio konfiguracija nije podržana

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

Zaključavanje kontrolnih tastera

Možete da zaključate dugmad za kontrolu monitora da biste sprečili pristup meniju na ekranu i/ili dugmetu za napajanje.

1. Pomerite i držite džojstik pritisnutim gore/dole/levo/desno približno 4 sekunde dok se ne pojavi iskačući meni.



Slika 57. Poruka o zaključavanju kontrolnih dugmadi

2. Pomerite dugme džojstika da biste izabrali jednu od sledećih opcija:



: Podešavanja menija na ekranu su zaključana i nisu dostupna.



: Taster za napajanje je zaključan.



: Podešavanja menija na ekranu nisu dostupna, i taster za napajanje je zaključan.

3. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili konfiguraciju.

Da biste otključali, pomerite i držite dugme džojstika gore/dole/levo/desno oko 4 sekunde dok se na ekranu ne pojavi meni, a zatim izaberite  da otključate i zatvorite iskačući meni.

Prostorni zvuk

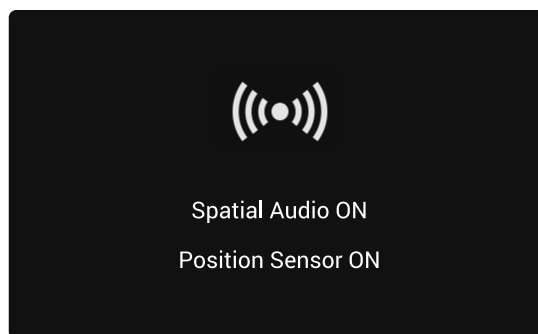
Prostorni zvuk je impresivna audio tehnologija koja simulira doživljaj okružujućeg zvuka pomoću slušalica ili zvučnika. Stvara osećaj da zvuk dolazi iz različitih pravaca oko vas, poboljšavajući realizam i dubinu audio iskustva.

Uključite/isključite prostorni zvuk

1. Podešavanja menija na ekranu:

- Idite na meni na ekranu za **Main Menu (Glavni meni) > Audio (Zvuk) > Speaker (Zvučnik)** i kliknite na **On (Uključeno)**. Za više informacija pogledajte [Speaker \(Zvučnik\)](#).
- Idite na meni na ekranu za **Main Menu (Glavni meni) > Audio (Zvuk) > Spatial Audio (Prostorni zvuk)** i kliknite na **On (Uključeno)**. Za više informacija pogledajte [Spatial Audio \(Prostorni zvuk\)](#).

NAPOMENA: Pojavljuje se sledeća poruka koja se prikazuje na ekranu 3 sekunde.



Slika 58. Prostorni audio je uključen

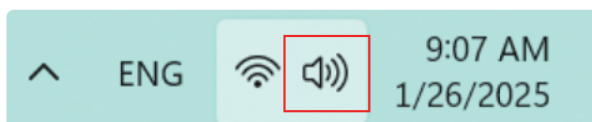
- Idite na meni na ekranu za **Main Menu (Glavni meni) > Audio (Zvuk) > Audio Profiles (Profili zvuka)** da odaberete audio profil. Za više informacija pogledajte [Audio Profiles \(Profili zvuka\)](#).

NAPOMENA: Odaberite audio profil na meniju na ekranu da biste prilagodili ugrađeni ekvilajzer vrsti sadržaja koji slušate ili koristite prilagođeni profil da ručno promenite ekvilajzer.

2. Podešavanja kompjutera:

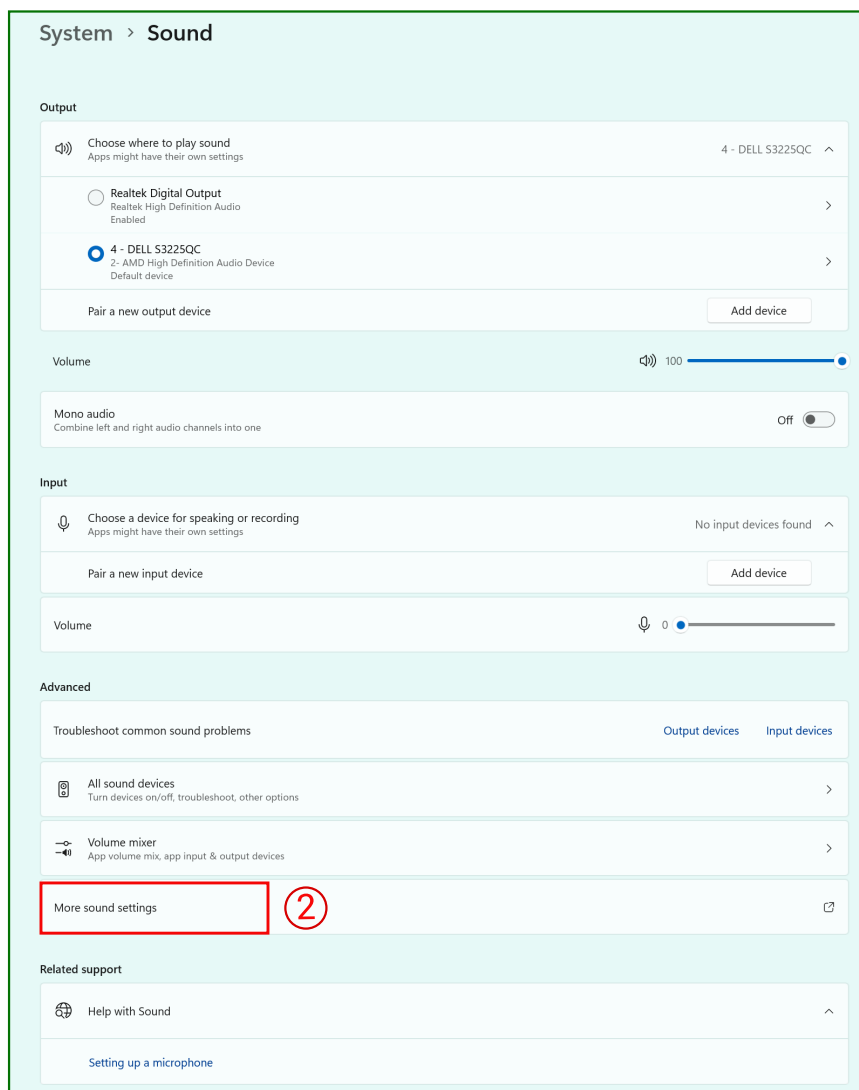
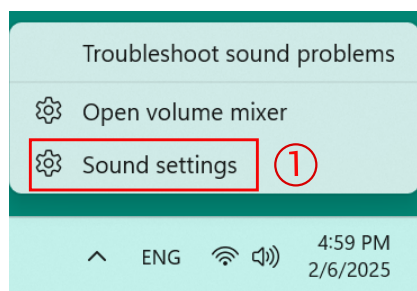
NAPOMENA: Slike su iz Windows 11 sistema i služe samo u ilustrativne svrhe i mogu se razlikovati u drugim operativnim sistemima, verzijama i uređajima.

- Kliknite desnim tasterom miša na ikonicu zvučnika na traci zadataka.



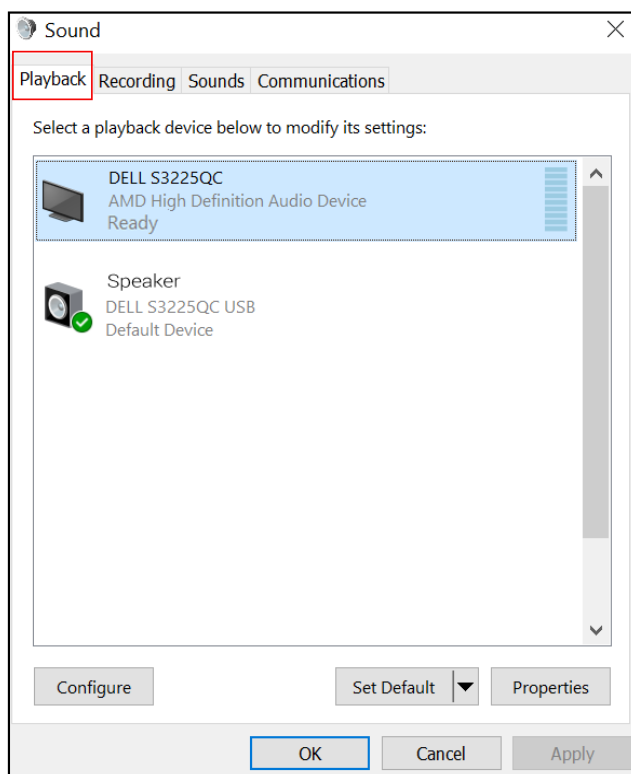
Slika 59. Ikonica zvučnika

- Odaberite podešavanja zvuka



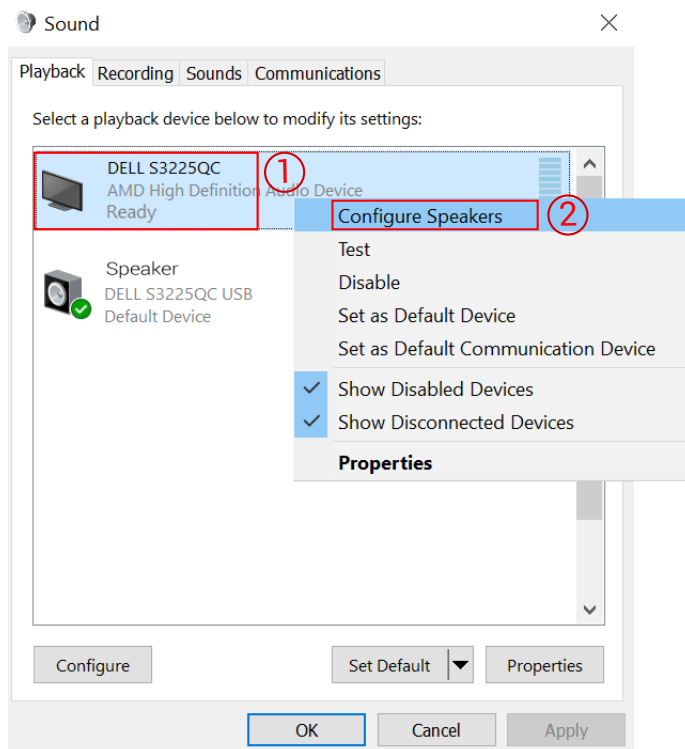
Slika 60. Podešavanja zvuka

- Da odaberete uređaj za reprodukciju, odaberite **Playback (Reprodukcija) > DELL S3225QC**.



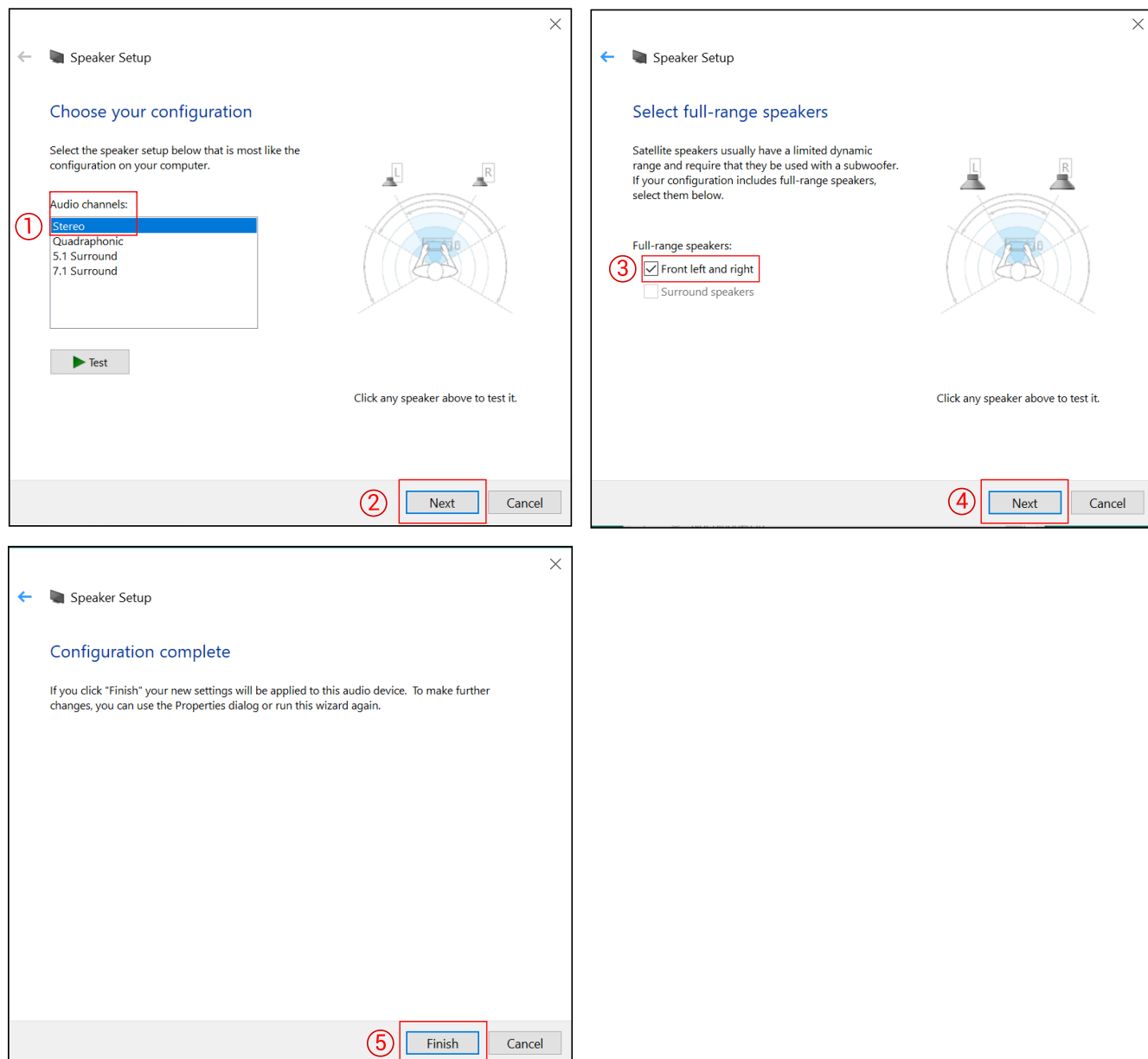
Slika 61. Meni za reprodukciju

- Kliknite desnim klikom miša na **DELL S3225QC** ili **Speaker (Zvučnik) DELL S3225QC USB**, kliknite na **Configure Speaker (Konfiguriraj zvučnik)**.

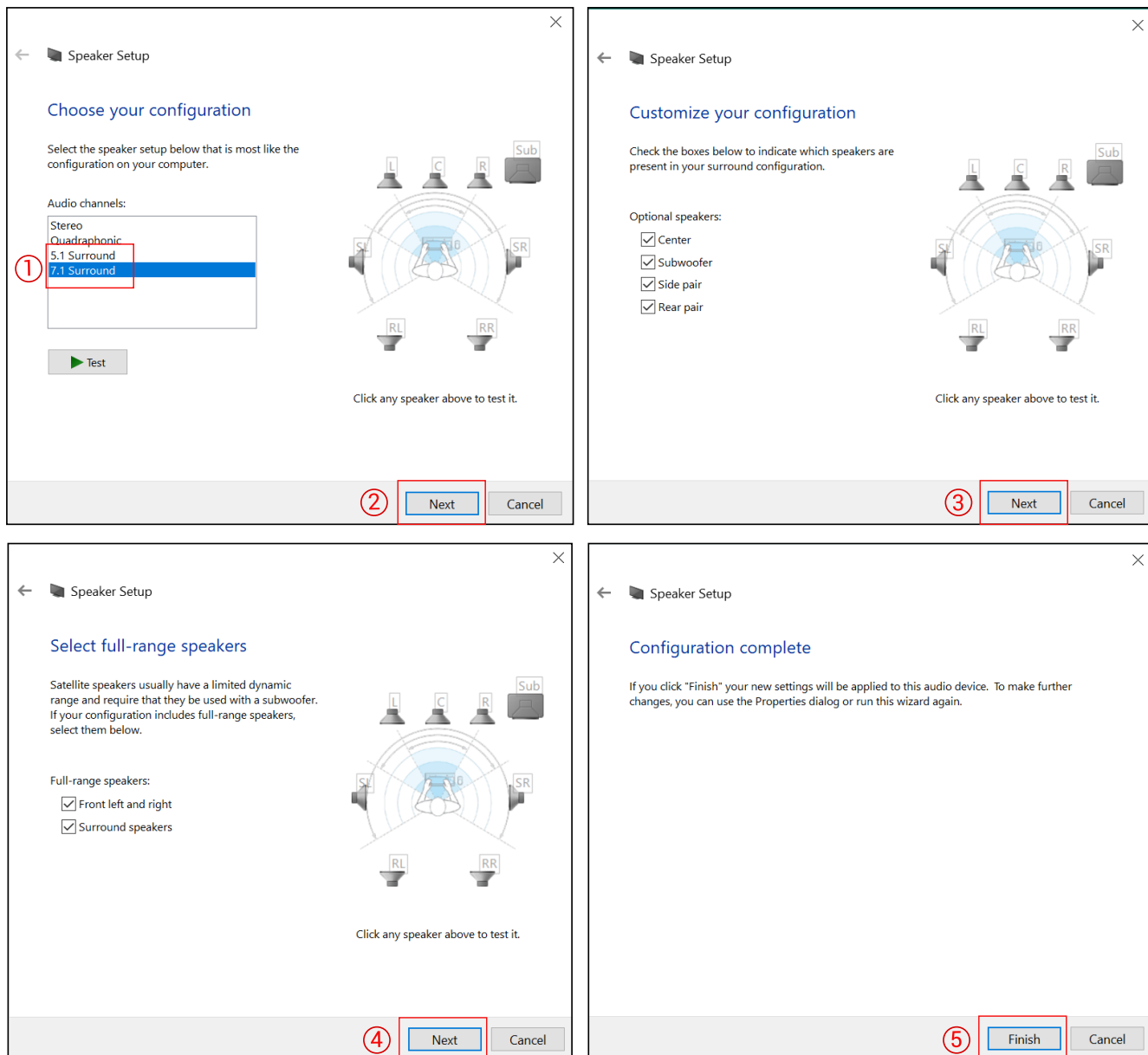


Slika 62. Meni za konfiguraciju zvučnika

- Da biste izabrali konfiguraciju za podešavanje zvučnika, izaberite opciju Audio kanali **Stereo** ili **7.1 surround (7.1 okružujući)** ili **5.1 surround (5.1 okružujući)**.



Slika 63. Podešavanje zvučnika - odaberite Stereo



Slika 64. Podešavanje zvučnika - odaberite 7.1 surround (okružujući)

Kako da doživite 3D prostorni zvuk?

Evo nekoliko načina da iskusite tehnologiju 3D prostornog zvuka:

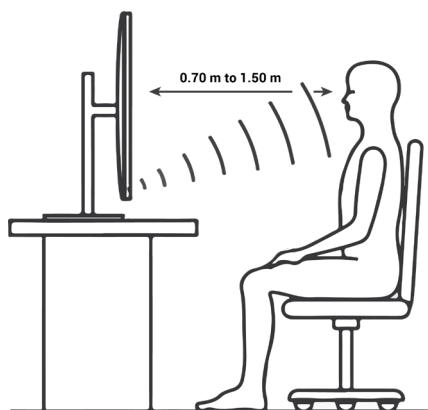
Tabela 26. Izvorni plejer ili aplikacija

Sadržaj	Izvor
Audio format	Dolby Atmos, Stereo, 5.1, 7.1, Binaural, Sony 360, Eclipsa Audio
Platforme za Film/Muziku/Igrice	Netflix, Amazon Prime, Apple TV+, Disney+, Apple Music, Spotify, Tidal, YouTube, PlayStation 5, XBOX Series XS

Da biste postigli optimalno iskustvo prostornog zvuka:

1. Postavite se na udaljenosti od 0,70 - 1,50 metara od ekrana.

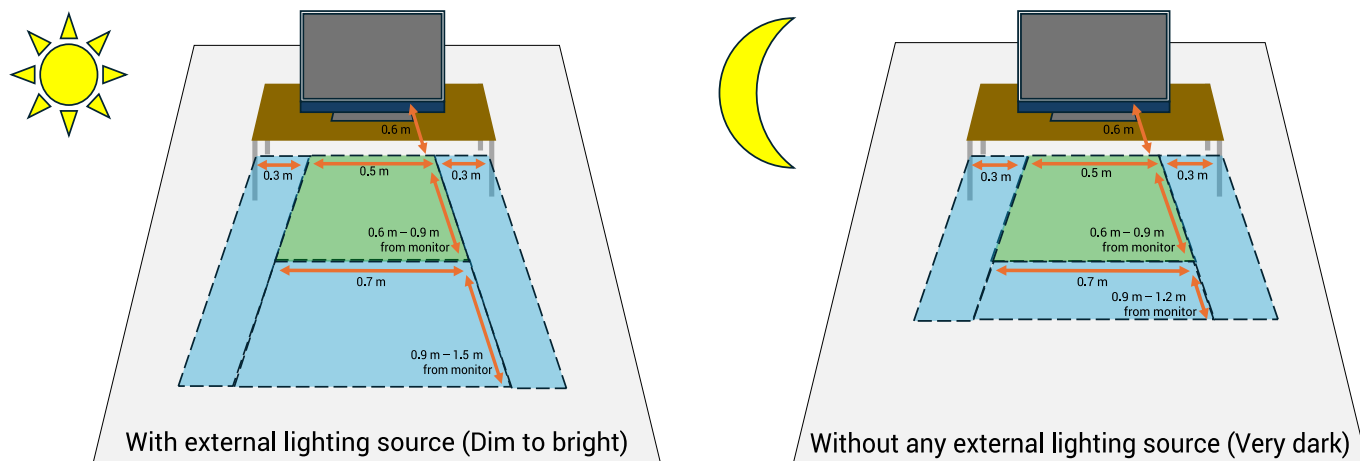
i NAPOMENA: Za optimalno gledanje, preporučuje se da sedite između 0,70 m -1,20 m od ekrana. Iznad ovog opsega, posebno između 1,20 m -1,50 m, audio efekat može da se smanji.



Slika 65. Kako da doživite 3D prostorni zvuk

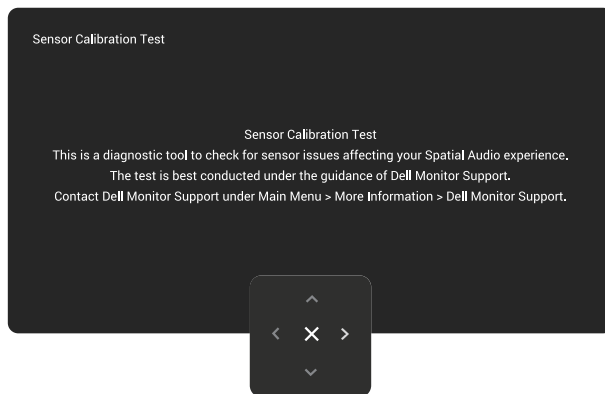
2. Proverite da ste u dobro osvetljenom prostoru.
3. Proverite da ste u oblasti pokrivenosti prostornog zvuka, pogledajte sliku ispod da biste saznali koja je najbolja udaljenost za doživljaj prostornog zvuka u svetlim ili tamnim okruženjima.

i NAPOMENA: Optimalna udaljenost gledanja je unutar zelene oblasti, dok kvalitet zvuka počinje da opada nakon ove tačke u plavoj oblasti.



Slika 66. Područje slušanja u zavisnosti od uslova osvetljenja okoline (svetlo naspram tamno)

4. Dijagnosticirajte bilo koji problem sa senzorom pokretanjem [Testa kalibracije senzora](#).



Slika 67. Poruke testa kalibracije senzora

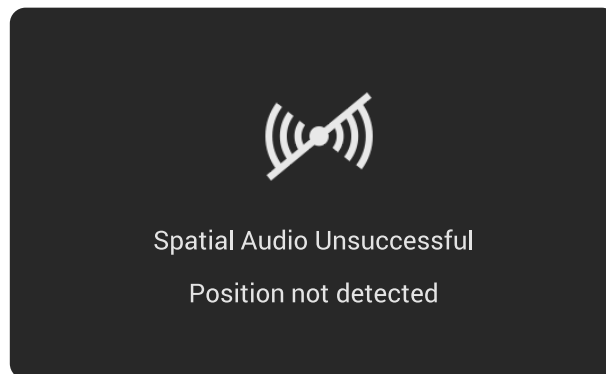
Praćenje prostornog zvuka nije uspelo

Obaveštenja o prostornom zvuku obaveštavaju korisnika o performansama i statusu prostornog zvuka na vašem uređaju.

Neuspešno praćenje glave može da dovede do obaveštenja menija na ekranu u donjem desnom uglu ekrana.

Na primer, u slučajevima gde je **Spatial Audio (Prostorni zvuk) On (Uključeno)** i Senzor položaja nije detektovan i aktivno traga za pokretom i orijentacijom glave korisnika.

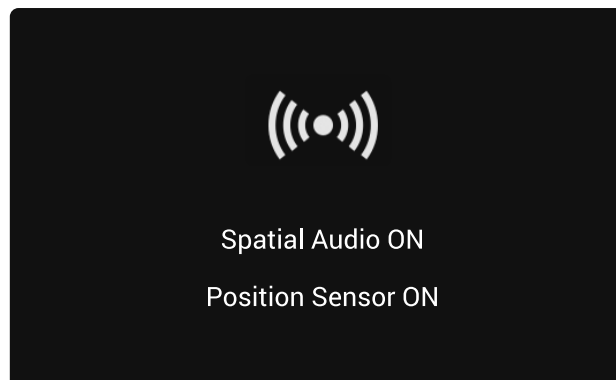
Poruka nestaje kada istekne vremensko ograničenje ili kada se problem reši.



Slika 68. Obaveštenje prostornog zvuka

Praćenje prostornog zvuka je uspelo

Kada senzor položaja uspešno uhvati položaj glave korisnika i može da omogući prostorni zvuk, sledeće obaveštenje se prikazuje u donjem desnom uglu ekrana.



Slika 69. Obaveštenje prostornog zvuka

Podešavanje maksimalne rezolucije

 **NAPOMENA:** Koraci se mogu neznatno razlikovati u zavisnosti od verzije operativnog sistema Windows koju imate.

Da biste podesili maksimalnu rezoluciju za monitor:

U operativnim sistemima Windows 10 i Windows 11:

1. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Display settings (Podešavanja prikaza)**.
2. Ako ste povezali više od jednog monitora, obavezno izaberite **S3225QC**.
3. Kliknite na padajući spisak za **Display Resolution (Rezolucija prikaza)** i izaberite **3840 x 2160**.
4. Kliknite na **Keep changes (Zadrži promene)**.

Ako ne vidite **3840 x 2160** kao opciju, morate da ažurirate upravljački program za grafičku karticu na najnoviju verziju. U zavisnosti od vašeg računara, dovršite jedan od sledećih postupaka:

Ako imate Dell desktop ili laptop:

- Idite na [Dell Support Site](#), unesite servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

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

- Idite na lokaciju za podršku vašeg računara koji nije marke Dell i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.
- Idite na internet lokaciju vaše grafičke kartice i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.

Rešavanje problema

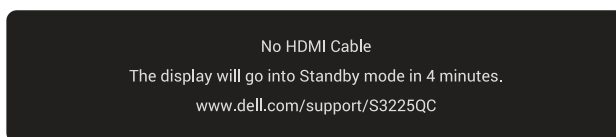
⚠ UPOZORENJE: Pre nego što započnete sa bilo kojom od procedura u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

Samostalni test

Vaš monitor poseduje opciju za samotestiranje koja vam dozvoljava da proverite da li vaš monitor radi ispravno. Ako su vaš monitor i računar pravilno povezani, ali ekran monitora ostaje zatamnjen, pokrenite samostalni test monitora izvođenjem sledećih koraka:

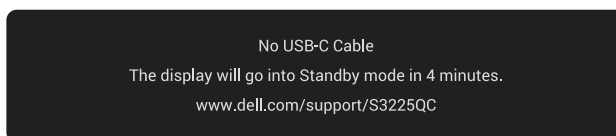
1. Isključite i računar i monitor.
2. Izvucite video kabla iz kompjutera.
3. Uključite monitor.

Ako monitor ne može da otkrije video signal i ispravno radi, prikazaće se sledeća poruka:



Slika 70. Poruka za nedostatak HDMI kabla

ili



Slika 71. Poruka za nedostatak USB C kabla

- ① **NAPOMENA:** Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.
 - ① **NAPOMENA:** Kada se nalazi u režimu samostalnog testiranja, LED indikator napajanja ostaje bele boje.
4. Ovo polje takođe može da se pojavi tokom normalnog rada sistema ako se video kabl izvuče ili ošteti.
 5. Isključite monitor i ponovo povežite video kabl; zatim uključite i računar i monitor.

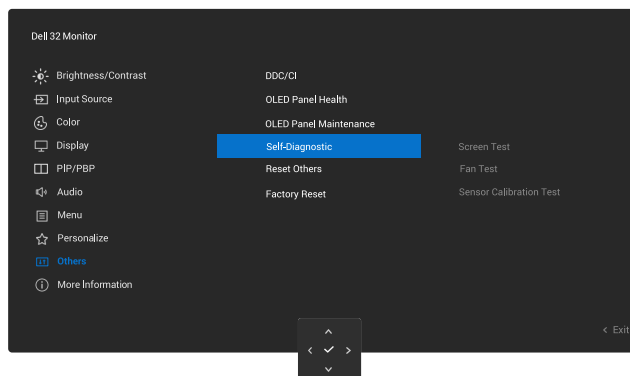
Ako ekran monitora i dalje ostane prazan nakon izvođenja gorenavedenih koraka, to znači da monitor ispravno funkcioniše. Proverite video karticu i računar.

Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađen dijagnostički alat koji vam pomaže da odredite da li je abnormalnost ekrana koju primećujete kvar monitora ili problem sa vašim kompjuterom i video karticom.

Da biste izvršili ugrađenu dijagnostiku:

1. Proverite da li je ekran čist (da nema čestica prašine na površini ekrana).
2. Pritisnite taster džojstika da biste pokrenuli glavni meni na ekranu.
3. Pomerajte taster džojstika da biste izabrali **Others (Ostalo) > Self-Diagnostic (Samostalna dijagnostika)** i pokrenuli proces samostalne dijagnostike.



Slika 72. Ugrađena dijagnostika

4. Kada se pokrene, prikazaće se sivi ekran. Proverite da li postoje nepravilnosti na ekranu.
5. Prebacite taster džojstika. Boja ekrana se menja u crvenu. Proverite da li postoje nepravilnosti na ekranu.
6. Ponovite korak 5 da biste proverili ekran kada prikazuje zelenu, plavu, crnu i belu boju i zatim ekran sa tekstom.
7. Test je završen kada se pojavi ekran sa tekstom. Da biste izašli, pomerite taster džojstika još jednom.

Ako ne otkrijete nijednu 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 sa monitorom na koje možete da naiđete i moguća rešenja:

Tabela 27. Uobičajeni problemi

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Da biste obavili ugrađenu dijagnostiku	Nema slike	Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor i kompjuter pravilno povezan i učvršćen. Uverite se da strujna utičnica pravilno radi koristeći neku drugu električnu opremu. Proverite da je taster za napajanje potpuno pritisnut. Proverite da li je ispravan ulazni izvor odabran in menija Input Source (Izvor ulaza).
Nema video signala/ LED indikator napajanja uključen	Nema slike ili nema osvetljenja	Povećajte kontrole osvetljenosti i kontrasta koristeći OSD. Izvršite funkciju samostalne provere monitora. Proverite da li na priključku video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija pogledajte Ugrađena dijagnostika. Proverite da li je ispravan ulazni izvor odabran pomoću menija Input Source (Izvor ulaza).
Slab fokus	Slika je nejasna, zamagljena ili duplirana	Uklonite produžne video kablove. Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Promenite video rezoluciju na pravilan odnos visina/širina.
Video se trese/treperi	Slika se talasa ili pomera	Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Proverite faktore u okruženju. Premestite monitor i testirajte ga u drugoj sobi.
Pikseli nedostaju.	OLED ekran ima tačkice	Uključite i isključite napajanje više puta. Piksel koji je trajno Isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod OLED tehnologije. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte www.dell.com/pixelguidelines.
Zaglavljani pikseli	OLED ekran ima svetle tačkice	Uključite i isključite napajanje više puta. Piksel koji je trajno Isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod OLED tehnologije. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte www.dell.com/pixelguidelines.
Problemi sa svetlinom	Slika je isuviše tamna ili isuviše svetla	Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Podesi kontrole osvetljenosti i kontrasta koristeći meni na ekranu.
Geometrijska distorzija	Ekran nije ispravno centriran	Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Problemi sinhronizacije	Ekran je skremblovan ili izgleda iscepan	Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Izvršite funkciju samostalnog testa monitora (vidi Samostalni test) i odredite da li se nepravilna slika pojavljuje u režimu samostalnog testiranja. Proverite da li na priključku video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. Ponovo pokrenite računar u bezbednom režimu.
Problemi u vezi bezbednosti	Vidljivi znaci dima ili varnica	Nemojte vršiti korake za rešavanje problema. Kontaktiranje kompanije Dell odmah.
Povremeni problemi	Monitor se povremeno pokvari pa onda ponovo radi	Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa kompjuterom pravilno povezan i učvršćen. Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). Izvršite funkciju samostalnog testa monitora (vidi Samostalni test) i odredite da li se nepravilna slika pojavljuje u režimu samostalnog testiranja.
Boja nedostaje	Slici nedostaje boja	Izvršite funkciju samostalne provere monitora (vidi Samostalni test). Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa kompjuterom pravilno povezan i učvršćen. Proverite da li na priključku video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	Isprobajte različite Preset Modes (Unapred podešeni režimi) u Color (Boja) podešavanjima menija na ekranu. Podesite vrednost R/G/B u okviru Custom Color (Prilagođena boja) u Color (Boja) podešavanjima menija na ekranu. Promenite Input Color Format (Format boje ulaza) na RGB ili YCbCr u Color (Boja) podešavanjima menija na ekranu. Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija pogledajte Ugrađena dijagnostika .
Zadržavanje slike zbog statičke slike kao je ostala na monitoru previše dugog zadržavanja	Na ekranu se pojavljuje bleđa senka statične slike koja je bila prikazana	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.
Dupliranje ili prebačaj videa	Duh slike, senke ili mrlje boje tokom pomeranja	Promenite Response Time (Vreme odziva) u meniju na ekranu opcije Display (Prikaz) na Normal (Normalno) .
Slika ekrana je premala	Slika je centrirana na ekranu, ali ne popunjava celu površinu prikaza	Proverite podešavanje opcije Aspect Ratio (Odnos širina/visina) u Display (Prikaz) podešavanjima menija na ekranu. Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).
Monitor nije moguće podešavati pomoću džojstika	Meni na ekranu se ne pojavljuje	Isključite monitor, izvucite kabl za struju, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor. Proverite da li je meni na ekranu zaključan. Ako jeste, pomerite i držite pritisnut džojstik gore/dole/levo/desno 4 sekunde da biste otključali (vidi Lock (Zaključavanje) i Zaključavanje kontrolnih tastera).

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Nema ulaznog signala kada pritisnete dugme za napajanje ili prebacite džojstik	Nema slike, svetlost lampice je bela.	Proverite izvor signala. Proverite da kompjuter nije u režimu za štednju energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi. Proverite da je signalni kabl ispravno priključen. Ponovo priključite signalni kabl, ukoliko je potrebno. Ponovo pokrenite računar ili video plejer.
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da popuni visinu ili širinu ekrana	Zbog različitih video formata (odnosa visina/širina) DVD-ova, monitor može da prikaže na celom ekranu. Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija pogledajte Ugrađena dijagnostika.

Problemi specifični za Univerzalnu serijsku magistralu (USB)

Tabela 28. Problemi specifični za Univerzalnu serijsku magistralu (USB)

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferije ne rade	• Proverite da li je vaš monitor uključen. • Ponovo povežite uzvodni kabl sa vašim računarom. • Ponovo povežite USB periferije (nizvodni priključak). • Isključite monitor, a zatim ga ponovo uključite. • Ponovo pokrenite računar. • Neki USB uređaji kao što su eksterni prenosivi hard disk zahtevaju višu električnu struju; povežite taj uređaj direktno na računarski sistem.
USB Tipa-C port sa  na zadnjoj strani monitora ne dostavlja napajanje.	Nije moguće puniti USB periferne uređaje	• Proverite da je povezani uređaj usaglašen sa USB C specifikacijom. USB Tipa-C port (video i podaci) sa  ikonicom podržava USB 3.2 Gen 1 i izlaz od 90 W. • Obavezno koristite USB Tipa-C kabl koji je isporučen sa vašim monitorom.
USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) interfejs je spor	USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) periferni uređaji rade sporo ili uopšte ne rade	• Proverite da li je vaš računar kompatibilan sa interfejsom USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen 1). • Neki računari imaju USB 3.2, USB 2.0, i USB 1.1 portove. Proverite da se koristi korektan USB port. • Ponovo povežite uzvodni kabl sa vašim računarom. • Ponovo povežite USB periferije (nizvodni priključak). • Ponovo pokrenite računar.
Bežične USB periferije prestaju da rade kada se uključi USB 3.2 uređaj	Bežični USB periferni uređaji se sporo odazivaju ili rade samo kada se razdaljina između njih i njihovog prijemnika smanji.	• Povećajte udaljenost između USB 3.2 periferija i bežičnog USB prijemnika. • Postavite vaš bežični USB prijemnik što je bliže moguće USB periferijama. • Koristite USB produžni kabl da biste pozicionirali USB prijemnik što je dalje moguće od USB 3.2 porta.
Bežični USB miš ne radi ispravno	Kada je povezan na USB port na panelu za brzi pristup na dnu monitora, bežični USB miš prestaje da reaguje (ili ne reaguje) tokom korišćenja	• Isključite bežični USB prijemnik miša i ponovo ga uključite u jedan od USB portova za zadnjoj strani monitora.

Problemi specifični za zvuk

Tabela 29. Problemi specifični za zvuk

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Nema zvuka (isključen zvuk, problem sa izvorom, problem sa konfiguracijom, zvučnici, zveckanje)	Nema zvuka	- Povećajte kontrolu jačine zvuka sa menija na ekranu. - Proverite da je napajanje uključeno i da je ekran normalno prikazan. - Proverite da li je ispravan ulazni izvor odabran in menija Input Source (Izvor ulaza). - Proverite da li je signalni kabl koji povezuje monitor i kompjuter pravilno povezan i učvršćen. - Proverite da je brzina uzorkovanja zvuka u važećem opsegu (32k/44,1k/48k/96k/192k). - Uverite se da strujna utičnica pravilno radi koristeći neku drugu električnu opremu. - Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).
Problem sa praćenjem glave (hardver, okruženje, softver, blokiran)	Nema akcije	- Proverite da je prostorno podešavanje uključeno. - Proverite da je osoba na ispravnoj udaljenosti da bi bila detektovana. - Proverite da sočivo kamere nije zaklonjeno predmetima. - Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).
Problem sa zvukom (problem sa mrežom, brzina uzorkovanja i tako dalje.)	Nema 3D prostornog efekta	- Proverite da je prostorno podešavanje uključeno. - Proverite da je osoba na ispravnoj udaljenosti od kamere. - Proverite da je audio format upućen ispravnom zahtevu. (Stereo/ Binaural/Multi-channel). - Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)). - Proverite da audio izvor sadrži prostorni sadržaj. Za više informacija, pogledajte Kako da doživite 3D prostorni zvuk?
Problem sa zvukom (problem sa mrežom, brzina uzorkovanja i tako dalje.)	Zvučna buka	- Proverite da audio format ima ispravnu brzinu uzorkovanja. - Proverite da je postolje monitora postavljeno na stabilnu platformu. - Proverite da na audio uređaju izlaz normalno radi. - Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).
Problem sa kompatibilnošću (promeni izvor zvuka na USB za UAC2.0)	Zvučna buka ili bez zvuka	- Proverite da je audio podešavanje upućeno ispravnom HDMI/USB uređaju. - Ponovo povežite signalni kabl sa uređajem. - Proverite da USB uređaj podržava UAC2.0 format. - Uključite i isključite napajanje više puta. - Vratite monitor na fabrička podešavanja (Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)).

Regulatorne informacije

FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije

Za obaveštenja od FCC i druge regulatorne informacije pogledajte veb lokaciju regulatorne usaglašenosti na www.dell.com/regulatory_compliance.

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

S3225QC: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2233284>

Kontaktiranje kompanije Dell

Da biste kontaktirali s kompanijom Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili pitanja u vezi sa uslugama za korisnike pogledajte www.dell.com/contactdell.

- ① **NAPOMENA:** Dostupnost se razlikuje u zavisnosti od zemlje, regije ili proizvoda, a neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj zemlji.
- ① **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete kontakt informacije na vašoj fakturi od kupovine, ambalaži, računu ili u Dell katalogu proizvoda.