

Alienware 32 240 Hz gejming monitor

AW3226DM

Uputstvo za korišćenje

Napomene, poruke opreza i upozorenja

- ① **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	7
Identifikacija delova i kontrola	8
Pogled sa prednje strane	8
Pogled sa zadnje strane	9
Pogled sa donje strane	10
Specifikacije monitora	12
Specifikacije rezolucije	13
Podržani video režimi	13
Unapred podešeni režimi prikaza	14
Električne specifikacije	18
Fizičke karakteristike	19
Ekološke karakteristike	20
Dodele pinova	21
DisplayPort	21
HDMI (eARC/ARC) port	22
HDMI port	23
Interfejs univerzalne serijske magistrale (USB)	24
Pozadi	24
Brzi pristup (dno)	24
Plug and play	27
Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela	27
Ergonomija	28
Rukovanje i pomeranje ekrana	29
Smernice za održavanje	30
Čišćenje vašeg monitora	30
Podešavanje monitora	31
Povezivanje postolja	31
Upotreba nagiba i podešavanja visine	33
Podešavanje nagiba	33
Podešavanje visine	33
Organizovanje kablova	34
Povezivanje monitora	34
Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington brave (opciono)	36
Uklanjanje postolja monitora	37
VESA montiranje na zid (opciono)	37
Korišćenje monitora	38
Uključivanje monitora	38
Korišćenje kontrole putem džojstika	38
Upotreba pokretača menija	39
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)	41

Pristupanje sistemu menija	41
Poruke upozorenja prikaza na ekranu	52
Zaključavanje kontrolnih tastera	55
Podešavanje maksimalne rezolucije	56
Zahtevi za gledanje ili reprodukciju HDR sadržaja	57
HDR sadržaj	58
Upotreba funkcije AlienFX™	59
Preduslovi	59
Instaliranje AWCC-a preko Windows ažuriranja	59
Instaliranje AWCC-a sa Dell internet prezentacije za podršku	60
Podešavanje opcija za igranje	60
Opšta konfiguracija	60
Prilagođavanje režima AlienVision	61
Settings (Podešavanje)	61
Rešavanje problema	63
Samostalni test	63
Ugrađena dijagnostika	64
Uobičajeni problemi	65
Problemi specifični za Univerzalnu serijsku magistralu (USB)	67
Regulatorne informacije	69
FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije	69
Baza podataka EU o oznakama energetske efikasnosti i list sa informacijama o proizvodu	69
Kontaktiranje kompanije Dell	70
Istorija revizije	71

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.

- ❗ **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 udari 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 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 za montiranje na zid Uputstva za korišćenje.

Za informacije o bezbednosnim uputstvima pogledajte dokument Bezbednosnih, ekoloških i regulatornih informacija (SERI) koji je ispušten 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](#).

① **NAPOMENA:** Neke komponente 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
	Prikaz
	Podizač postolja
	Osnova postolja
	DisplayPort u DisplayPort 1.4 kabl (1.80 m)
	HDMI 2.1 FRL kabl (1.80 m)
	Kabl USB 5 Gbps tip A – tip (1,80 m)
	Kabl za struju (razlikuje se u zavisnosti od zemlje ili regiona)
	- Bezbednosne, ekološke i regulatorne informacije - Alienware etiketa - QR kartica

Funkcije proizvoda

Alienware AW3226DM monitor za igrice ima aktivnu matricu, tankoslojni film tranzistor (TFT), ekran sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvetljenje. Funkcije monitora uključuju:

- Ekran vidljive površine od 800,1 mm (31,5 inča) (dijagonalno mereno).
 - Rezoluciju 2560 x 1440 sa podrškom za niže rezolucije preko celog ekrana.
 - Sertifikacije AMD FreeSync Premium i VESA AdaptiveSync Display minimizuju izobličenja grafike kao što su iskrzanost i kočenje za neometanu, fluidnu igru s niskim kašnjenjem.
 - VESA DisplayHDR 400 i Dolby Vision podržavaju živopisne boje i veću realističnost sa svetlijim detaljima i dubljim senkama.
 - HDMI 2.1 eARC/ARC.
 - Opseg boja za DCI-P3 95%.
 - Mogućnosti podešavanja nagiba i visine.
 - Postoje koje se može odvojiti i Video Electronics Standards Association (VESA) 100 mm otvore za montiranje u cilju fleksibilnih rešenja za montiranje
 - Digitalna priključivost preko jednog DisplayPort-a i dva HDMI porta.
 - Monitor je opremljen:
 - Jedan USB 5 Gbps tip B upstream port.
 - Jedan USB-C 5 Gbps downstream port (samo za prenos podataka) sa sposobnošću punjenja do 15 W
 - Jedan USB 5 Gbps tip A downstream port
 - „Plug and play“ mogućnost ako je vaš računar podržava.
 - Podešavanja pomoću menija na ekranu (OSD) za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
 - Podržava režime odabira Picture by Picture (Slika po slika) (PBP) i Picture in Picture (Slika u slici) (PIP).
 - Podržava visoku brzinu osvežavanja od 240 Hz i brzo vreme odziva od 1 ms (iz sive u sivu) u režimu Extreme (Ekstremno).
 - Osvetljenje je 400 cd/m² (standardno) (SDR potpuni beli šablon) i 450 cd/m² (standardno) (HDR 400).
 - Otvor sigurnosne brave
 - Potrošnja energije ≤0,5 W u režimu pripravnosti.
 - Optimizuje udobnost pri gledanju pomoću ekrana bez treperenja i funkcije Low Blue Light (Nisko plavo svetlo) radi smanjenja emisije plavog svetla.
 - Monitor koristi ekran sa niskim plavim svetlom i ispunjava zahteve sertifikata TÜV Rheinland (hardversko rešenje) u režimu fabričkih podešavanja ili podrazumevanih podešavanja. Ovo ugrađeno rešenje za nizak nivo plave svetlosti smanjuje opasnu emisiju plave svetlosti podešavanjem parametara ekrana, bez žrtvovanja realnih boja.
- ⚠ UPOZORENJE: Mogući dugoročni efekti plavog svetla koje emituje monitor mogu da dovedu do oštećenja vida, uključujući, ali se ne ograničavajući na zamor očiju ili digitalno naprezanje očiju. Ekran s funkcijom niskog plavog svetla dizajniran je tako da smanji količinu plavog svetla koje emituje monitor u cilju optimalne udobnosti pri gledanju.**

Kompatibilnost operativnog sistema

- Windows 11 i noviji*
- *Kompatibilnost operativnog sistema na monitorima brenda Dell i Alienware može da varira u zavisnosti od faktora kao što su:
- Određeni datum objavljivanja kada su verzije, ispravke ili ažuriranja operativnog sistema dostupne.
- Određeni datum objavljivanja kada su firmver, softverske aplikacije ili ažuriranja upravljačkog programa za monitore marke Dell i Alienware dostupni na Dell internet prezentaciji za podršku.

Identifikacija delova i kontrola

Pogled sa prednje strane



Slika 1. Pogled monitora sa prednje strane

Tabela 2. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Taster za napajanje (sa indikatorskom lampicom)	Za uključivanje ili isključivanje monitora. Kontinuirano belo svetlo označava da je monitor uključen i ispravno radi. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u Standby Mode (Režim pripravnosti).

Pogled sa zadnje strane

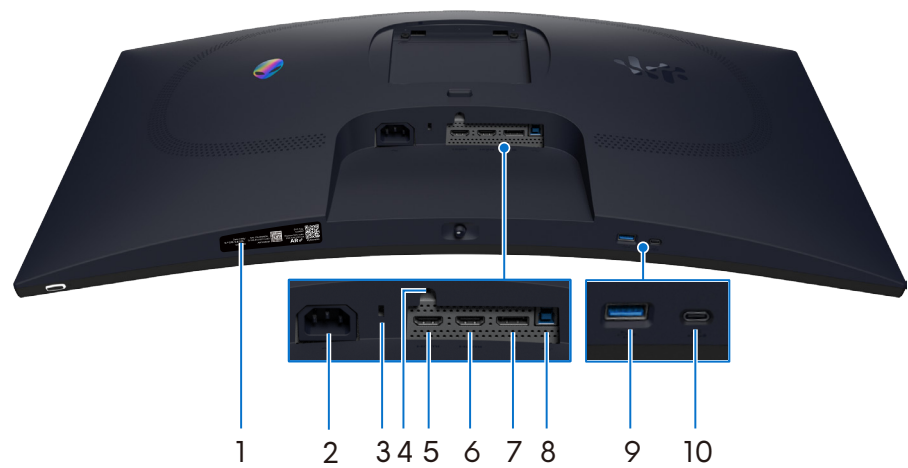


Slika 2. Pogled monitora sa zadnje strane

Tabela 3. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	VESA otvori za montiranje (4) (100 mm x 100 mm) – iza prikačenog VESA poklopca	Montirajte monitor na zid pomoću VESA kompatibilnog kompleta za montiranje na zid (prodaje se odvojeno). Za više informacija, pogledajte VESA montiranje na zid (opcionarno) .
2	Regulatorna oznaka	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Dugme za odvajanje postolja	Razdvaja postolje od monitora.
4	Taster džojstika	Koristite ga za kontrolu menija prikaza na ekranu. Za više informacija pogledajte Korišćenje monitora .
5	Otvor za provlačenje kablova	Koristite da biste složili kablove tako što ćete ih provući kroz otvor.

Pogled sa donje strane



Slika 3. Pogled sa donje strane monitora

Tabela 4. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Moj Alienware QR kod, serijski broj i oznaka servisne oznake	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.
2	 Priključak za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se zajedno sa monitorom).
3	Priključak sigurnosne brave (zasnovano na funkciji Kensington Security Slot)	Obezbedite svoj monitor pomoću sigurnosne brave (posebno se kupuje) da biste sprečili neovlašćeno pomeranje monitora.
4	Funkcija zaključavanja postolja	Fiksirajte postolje na monitor pomoću vijka M3x6 mm (vijak nije uključen).
5	 HDMI 1 eARC/ARC port	Povežite svoj računar pomoću HDMI kabla (isporučuje se uz monitor). i NAPOMENA: Ovaj port podržava izlaz zvuka eARC/ARC sa uključenim HDMI CEC .
6	 HDMI 2 port	Povežite svoj računar pomoću HDMI kabla (isporučuje se uz monitor). i NAPOMENA: Da biste strimovali Dolby ATMOS zvuk, istovremeno povežite drugi HDMI kabl (prodaje se zasebno) na HDMI 1 eARC/ARC priključak.
7	 DisplayPort	Povežite svoj računar pomoću DisplayPort-DisplayPort kabla (isporučuje se uz monitor) za ovaj port.
8	 Uzvodni USB port tipa B	Povežite USB kabl (isporučen je zajedno sa vašim monitorom) sa ovim portom i vašim računarnom da biste aktivirali USB portove na monitoru.
9	 Nizvodni USB port tipa A	Povežite da biste punili svoj USB uređaj. i NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (isporučen je zajedno sa vašim monitorom) sa USB uzvodnim portom na monitoru i zatim sa vašim računarnom. i NAPOMENA: Da biste sprečili mešanje signala, izbegavajte povezivanje drugih USB uređaja na susedni port kada koristite bežični USB uređaj na nizvodnom USB portu.

Oznaka	Opis	Upotreba
10	 SuperSpeed USB 5 Gbps tip C downstream port s funkcijom Power Charging (samo prenos podataka)	Povežite da biste punili svoj USB uređaj. ① NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (isporučen je zajedno sa vašim monitorom) sa USB uzvodnim portom na monitoru i zatim sa vašim računarom. ① NAPOMENA: Da biste sprečili mešanje signala, izbegavajte povezivanje drugih USB uređaja na susedni port kada koristite bežični USB uređaj na nizvodnom USB portu.

Specifikacije monitora

Tabela 5. Specifikacije monitora.

Opis	Vrednost
Tip ekrana	Aktivna matrica – TFT LCD
Tehnologija panela	Tehnologija za vertikalno poravnanje (VA)
Odnos širina/visina	16:9
Dimenzije vidljive slike	
Dijagonalno	800,1 mm (31,5 in.)
Aktivna površina	
Horizontalni	697,34 mm (27,45 in.)
Vertikalni	392,26 mm (15,44 in.)
Površina	273537,37 mm ² (423,83 in. ²)
Veličina piksela	
Horizontalni	0,2724mm
Vertikalni	0,2724mm
Broj piksela po inču (PPI)	93
Ugao gledanja	
Horizontalni	178° (tipično)
Vertikalni	178° (tipično)
Osvetljenost	400 cd/m ² (tipično) (SDR potpuni beli šablon) 450 cd/m ² (tipično) (HDR 400)
Odnos kontrasta	3000:1 (tipično)
Premaz ekrana displeja	Protiv odsjaja sa čvrstom oblogom 3H
Vreme odziva (iz sive u sivu)	• Ekstremni režim: 1,0 ms (sivo u sivo) • Super brzi režim: 2,0 ms (sivo u sivo) • Brzi režim: 4,0 ms (sivo u sivo)
Zakrivljenost	1500R (tipično)
Dubina boje	1,07 milijardi boja
Opseg boja	DCI-P3 95% (CIE 1976) (tipično)
Podrška za HDR	• VESA DisplayHDR 400 • Dolby Vision
Mogućnost povezivanja	• 1 x DisplayPort 1.4 port (HDCP 1.4 i HDCP 2.3) (podržava do 2560 x 1440 240 Hz, DSC, HDR, VRR) • 2 x HDMI 2.1 (HDCP 1.4 i 2.3) (podržava do QHD 2560 x 1440 240 Hz 10-bitni DSC, FRL, HDR, VRR kao što je navedeno u HDMI 2.1) • 1 x USB 5 Gbps tip B upstream port • 1 x USB 5 Gbps tip A downstream port • 1 x USB-C 5 Gbps downstream port (samo za prenos podataka) sa sposobnošću punjenja do 15 W
Širina ivice (od ivice monitora do aktivne oblasti)	
Vrh	8,20mm
Levo/desno	8,47 mm/8,47 mm
Dno	18,21mm

Opis	Vrednost
Mogućnost podešavanja	
Postolje podesivo po visini	0 mm do 110 mm
Nagib	-5°/+21°
Okretanje	N/A
Pivot	N/A
	❶ NAPOMENA: Ne montirajte i ne koristite ovaj monitor u portretnoj (vertikalnoj) orijentaciji niti na inverznom (180°) horizontalnom podnožju jer to može da ošteti monitor.
Slaganje kablova	Da
Sigurnost	Otvor sigurnosne brave (brava kabla se posebno kupuje)
Alienware Command Center (AWCC)	Da

Specifikacije rezolucije

Tabela 6. Specifikacije rezolucije.

Opis	DisplayPort	HDMI port
Horizontalni opseg skeniranja	Od 30 kHz do 390 kHz (automatski)	Od 30 kHz do 390 kHz (automatski)
Vertikalni raspon skeniranja	Od 48 Hz do 240 Hz (automatski)	Od 48 Hz do 240 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	2560 x 1440 pri 240 Hz (DSC omogućen i bez vizuelnih gubitaka)	2560 x 1440 pri 240 Hz

Podržani video režimi

Tabela 7. Podržani video režimi.

Opis	Vrednost
Mogućnosti video prikaza (DisplayPort)	1080p, 720p, 576p, 480p
Sposobnosti video prikaza (HDMI)	2160p, 1080p, 720p, 576p, 480p

Unapred podešeni režimi prikaza

Tabela 8. Unapred podešeni režimi prikaza za DisplayPort.

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna)
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 720 x 480	31,47	59,94	27,00	-/-
VESA 720 x 576	31,25	50,00	27,00	-/-
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	37,50	50,00	74,25	+/+
VESA 1280 x 720	45,00	60,00	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	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	56,25	50,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	135,00	120,00	297,00	+/+
Korisnički uređeni 1920 x 1080	278,40	240,00	584,64	+/-
VESA 2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
Korisnički uređeni 2560 x 1440	183,00	120,00	497,75	+/-
Korisnički uređeni 2560 x 1440	222,15	143,97	604,25	+/-
Korisnički uređeni 2560 x 1440	388,51	239,97	1056,75	+/-

Tabela 9. Unapred podešeni režimi prikaza za HDMI.

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna)
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 720 x 480	31,47	59,94	27,00	-/-
VESA 720 x 576	31,25	50,00	27,00	-/-
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	37,50	50,00	74,25	+/+
VESA 1280 x 720	45,00	60,00	74,25	+/+
VESA 1280 x 720	90,00	120,00	148,50	+/+
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	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	56,25	50,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	135,00	120,00	297,00	+/+
Korisnički uređeni 1920 x 1080	278,40	240,00	584,64	+/-
VESA 2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
Korisnički uređeni 2560 x 1440	183,00	120,00	497,75	+/-
Korisnički uređeni 2560 x 1440	217,39	143,97	591,31	+/-
Korisnički uređeni 2560 x 1440	388,51	239,97	1056,75	+/-
VESA 3840 x 2160	112,50	50,00	594,00	+/+
VESA 3840 x 2160	135,00	60,00	594,00	+/+
VESA 3840 x 2160	270,00	120,00	1188,00	+/-

① **NAPOMENA:** Ovaj monitor podržava VESA AdaptiveSync Display, AMD FreeSync Premium, VESA DisplayHDR 400.

Tabela 10. Unapred podešeni režimi prikaza za PIP.

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna)
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 720 x 480	31,47	59,94	27,00	-/-
VESA 720 x 576	31,25	50,00	27,00	-/-
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	37,50	50,00	74,25	+/+
VESA 1280 x 720	45,00	60,00	74,25	+/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	78,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	56,25	50,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	135,00	120,00	297,00	+/+

Tabela 11. Unapred podešeni režimi prikaza za PBP.

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 640 x 1440	88,75	59,93	71,00	+/-
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 720 x 480	31,47	59,94	27,00	-/-
VESA 720 x 576	31,25	50,00	27,00	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 960 x 1440	88,84	59,99	99,50	+/-
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	37,50	50,00	74,25	+/+
VESA 1280 x 720	45,00	60,00	74,25	+/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	78,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1280 x 1440	88,72	59,90	127,75	+/-
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1600 x 1440	887,78	59,95	156,25	+/-
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	56,25	50,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920 x 1440	88,82	59,97	184,75	+/-

Električne specifikacije

Tabela 12. Električne specifikacije.

Opis	Vrednost
Ulazni video signali	HDMI/DP, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 Ω po diferencijalnom paru
Ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC/50 Hz ili 60 Hz $\pm$ 3 Hz/1,5 A (tipično)
Udarna struja	• 120 V: 30 A (maksimalna) pri 0 °C (hladan start) • 240 V: 60 A (maksimalna) pri 0 °C (hladan start)
Potrošnja energije	• 0,30 W (režim isključeno)¹ • 0,30 W (režim pripravnosti)¹ • 33 W (režim Uključeno)¹ • 112,4 W (maksimalna)² • 33 W (P_{on})³ • 102,89 kWh (TEC)³

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 režimu Uključeno izmerena sa referencom na metod testiranja Energy Star.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh izmerena sa referencom na metod testiranja standarda Energy Star.

Ovaj dokument služi samo u informativne svrhe i predstavlja samo performanse u laboratorijskim uslovima.

Vaš proizvod se može drugačije ponašati, u zavisnosti od softvera, komponenti i periferija koje ste naručili i ne postoji obaveza ažuriranja takvih informacija.

Korisnik ne treba da se oslanja na te informacije prilikom donošenja odluka o električnim tolerancijama i sličnom. Ne postoji izričita niti podrazumevana garancija u pogledu preciznosti ili potpunosti.

Fizičke karakteristike

Tabela 13. Fizičke karakteristike.

Opis	Vrednost
Dimenzije (s postoljem)	
Visina (izvučeno)	583,33 mm (22,97 in.)
Visina (uvučeno)	473,75 mm (18,65 in.)
Širina	707,42 mm (27,85 in.)
Dubina	232 mm (9,13 in.)
Dimenzije (bez postolja)	
Visina	418,67 mm (16,48 in.)
Širina	707,42 mm (27,85 in.)
Dubina	121,65 mm (4,79 in.)
Dimenzije postolja	
Visina (izvučeno)	447,30 mm (17,61 in.)
Visina (uvučeno)	410,44 mm (16,16 in.)
Širina	270 mm (10,63 in.)
Dubina	232 mm (9,13 in.)
Težina	
Težina sa ambalažom	13,63 kg (30,05 lb)
Težina sa sklopom postolja i kablovima	9,63 kg (21,24 lb)
Težina bez sklopa postolja (za montiranje na zid ili VESA montiranje – bez kablova)	6,72 kg (14,82 lb)
Težina sklopa postolja	2,50 kg (5,51 lb)
Sjajni prednji okvir	4 ± 2 gu

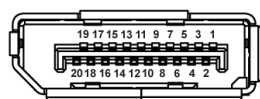
Ekološke karakteristike

Tabela 14. Ekološke karakteristike.

Opis	Vrednost
Usaglašenost sa standardima	• 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 (16.404 ft)
Van upotrebe (maksimalna)	12.192 m (40.000 ft)
Termalna disipacija	• 383,53 BTU/sat (maksimalna) • 112,60 BTU/sat (režim uključeno)

Dodele pinova

DisplayPort

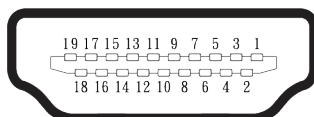


Slika 4. 20-pinski DisplayPort

Tabela 15. Dodele pinova - DisplayPort.

Broj pina	20-pinska strana povezanog signalnog kabla
1	ML3 (n)
2	GND
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	GND
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	GND
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	GND
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND
15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	Detekcija priključivanja tokom rada
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI (eARC/ARC) port

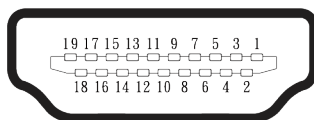


Slika 5. 19-pinski HDMI (eARC/ARC) port

Tabela 16. Dodele pinova -HDMI (eARC/ARC) port.

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	eARC TX+
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5V NAPAJANJE
19	HOT PLUG DETECT (eARC TX-)

HDMI port



Slika 6. HDMI port sa 19 pinova

Tabela 17. Dodele pinova - HDMI port.

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

Interfejs univerzalne serijske magistrale (USB)

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

Pozadi

- Jedan USB 5 Gbps tip B upstream.

Tabela 18. USB 5 Gbps tip B upstream.

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka
USB 5 Gbps	5 Gbps
USB 2.0	480 Mbps
USB 1.0	12 Mbps

Brzi pristup (dno)

- Jedan USB 5 Gbps tip A downstream.

Tabela 19. USB 5 Gbps tip A downstream.

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Maksimalna podržana snaga
USB 5 Gbps	5 Gbps	4,5 W
USB 2.0	480 Mbps	4,5 W
USB 1.0	12 Mbps	4,5 W

- Jedan USB-C 5 Gbps downstream.

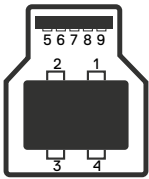
Tabela 20. USB-C 5 Gbps downstream.

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Maksimalna podržana snaga
USB 5 Gbps	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 5 Gbps.

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.

USB uzvodni port

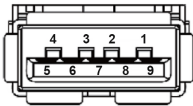


Slika 7. Uzvodni USB port tipa B.

Tabela 21. Dodele pinova - USB uzvodni port.

Broj pina	9-pinska strana priključka
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdB_SSTX-
6	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+
Shell	Shield

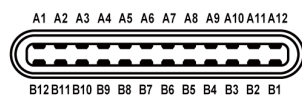
USB nizvodni port



Slika 8. Nizvodni USB port tipa A.

Tabela 22. Dodele pinova - USB nizvodni port.

Broj pina	9-pinska strana priključka
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+



Slika 9. USB-C priključak

Tabela 23. Dodele pinova - USB-C port.

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

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 LCD monitora i politika u vezi piksela

Tokom procesa proizvodnje LCD 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 [Smernice za piksele Dell monitora](#).

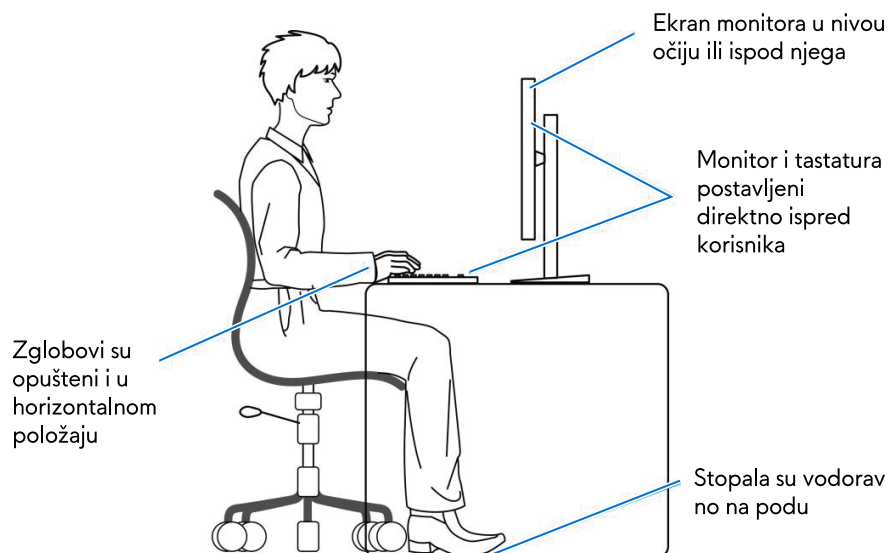
Ergonomija

△ **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, preporučuje se sledeće:
 1. Ekran treba da bude udaljen između 50 cm i 70 cm (20 in. i 28 in.) od vaših očiju.
 2. Često trepćite da biste ovlažili oči ili ovlažite oči vodom posle dugotrajne upotrebe monitora.
 3. Pravite redovne i česte pauze u trajanju od 20 minuta na svaka dva sata.
 4. Skrenite pogled sa monitora i posmatrajte predmet koji je udaljen najmanje 6 metara tokom najmanje 20 sekundi za vreme pauze.
 5. Uradite istezanja da biste umanjili napetost u 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 sa 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.

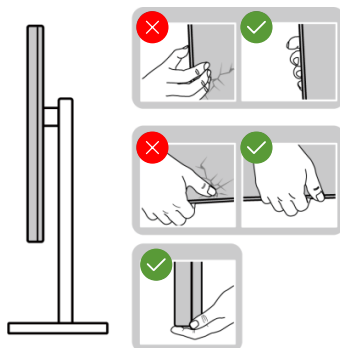


Slika 10. Pravilno sedenje dok koristite monitor

Rukovanje i pomeranje ekrana

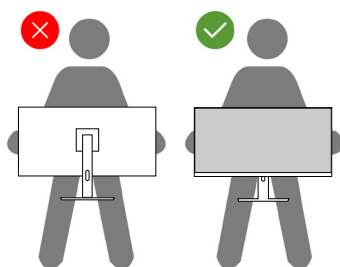
Da biste bili sigurni da se monitorom bezbedno rukuje prilikom podizanja ili pomeranja, pratite dole navedene smernice:

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



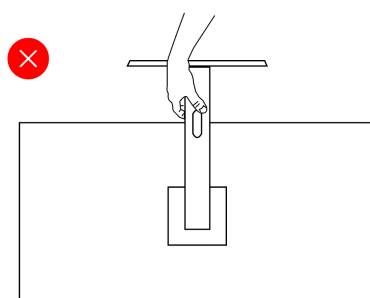
Slika 11. Pomeranje ili podizanje monitora

- Kada podižete ili premeštate monitor, proverite da je ekran okrenut od vas. Ne pritiskajte površinu ekrana da biste izbegli ogrebotine ili oštećenje.



Slika 12. Proverite da je ekran 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 13. Ne okrećite monitor naopako.

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 najbolju praksu, pratite uputstva na spisku 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.
 - ⚠ **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 izbledivanja 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 može da prouzrokuje 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

Povezivanje postolja

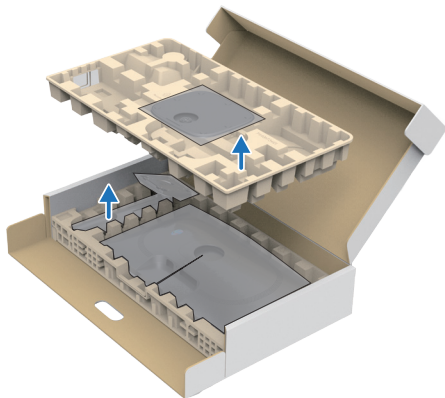
△ **OPREZ:** Sledeći koraci su važni za zaštitu ekrana. Pratite uputstva da biste dovršili instalaciju.

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.

1. Izvadite nosač i osnovu postolja iz pakovanja.

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

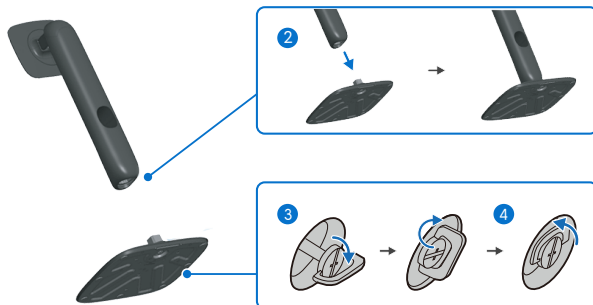


Slika 14. Uklonite osnovu postolja i nosač

2. Poravnajte i postavite nosač na bazu postolja.

3. Otvorite ručicu vijka na dnu baze postolja i okrenite ga u smeru kretanja kazaljki na satu da biste fiksirali sklop postolja.

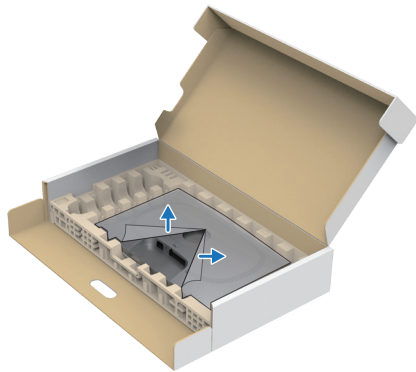
4. Zatvorite ručicu sa vijkom.



Slika 15. Sklopite podizač postolja sa osnovom postolja

5. Otvorite zaštitni poklopac na monitoru za pristup VESA prorezu na monitoru.

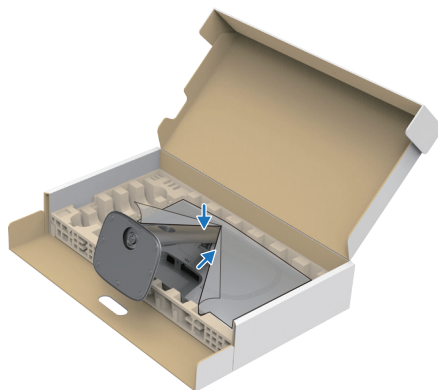
① **NAPOMENA:** Pre nego što prikačite sklop postolja na ekran, proverite da je poklopac prednje ploče otvoren kako bi se obezbedio prostor za montažu.



Slika 16. Otvorite zaštitni pokrivač

6. Prikačite sklop postolja na ekran.

- Ubacite dva jezička gornjeg dela postolja u žleb na zadnjoj strani ekrana.
- Pritisnite nosač nadole sve dok se ne fiksira na predviđeno mesto.



Slika 17. Prikačite sklop postolja na ekran

7. Držite nosač i pažljivo podignite monitor i zatim ga stavite na ravnu površinu.

△ **OPREZ: Pažljivo podignite monitor da biste sprečili da isklizne ili padne.**



Slika 18. Držite nosač i podignite monitor

8. Uklonite zaštitni pokrivač sa monitora.



Slika 19. Uklonite zaštitni pokrivač sa monitora

Upotreba nagiba i podešavanja visine

① **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

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



Slika 20. Podešavanje nagiba

Podešavanje visine

① **NAPOMENA:** Postolje se vertikalno izvlači do najviše 110 mm. Slika u nastavku ilustruje način na koji se postolje vertikalno izvlači.



Slika 21. Podešavanje visine

Organizovanje kablova

Nakon pričvršćivanja svih potrebnih kablova za vaš monitor i kompjuter (vidi [Povezivanje monitora](#) za prikačivanje kablova), usmerite kablove kroz prerez za upravljanje kablovima na postolju.

Ako kabl ne dođe do računara kada ga provlačite kroz priključak, povežite kabl direktno sa računaram.

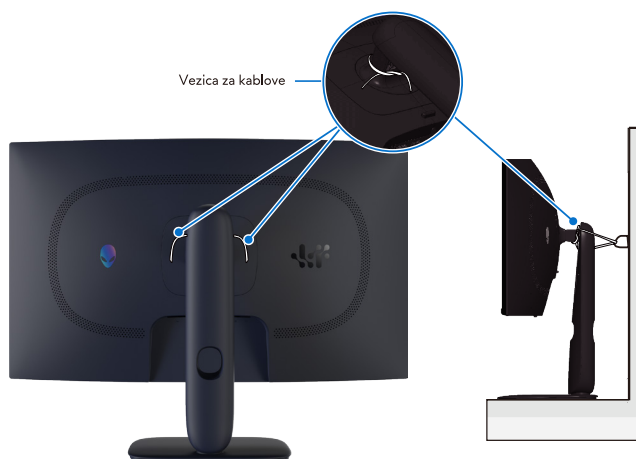


Slika 22. Slaganje kablova

Povezivanje monitora

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

⚠ **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 23. Obezbeđivanje vašeg monitora

① **NAPOMENA:** Nemojte istovremeno povezivati sve kablove sa računaram.

① **NAPOMENA:** Slike se koriste isključivo u ilustrativne svrhe. Izgled računara se može razlikovati.

Da biste povezali monitor sa računaram:

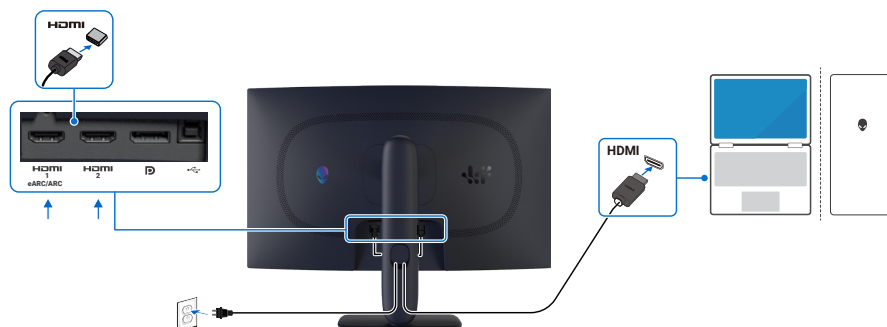
1. Isključite računar i izvucite kabl za napajanje.
2. Povežite svoj monitor i računar pomoću DisplayPort ili HDMI kabla.
3. Povežite USB tipa B kraj uzvodnog kabla sa monitorom i USB tipa A kraj kabla sa računaram.
4. Povežite USB periferne uređaje sa USB 5 Gbps downstream portovima na monitoru.
5. Priključite kablove za napajanje računara i monitora u zidnu utičnicu.
6. Uključite monitor i kompjuter.
7. Ako vaš monitor prikazuje sliku, instalacija je završena. Ako ne prikazuje sliku, pogledajte [Uobičajeni problemi](#).

Povezivanje DisplayPort (DP - DP) kabla



Slika 24. Povezivanje DisplayPort (DP - DP) kabla

Povezivanje HDMI kabla



Slika 25. Povezivanje HDMI kabla

Povezivanje USB kabla tipa B (tip-B na tip-A).



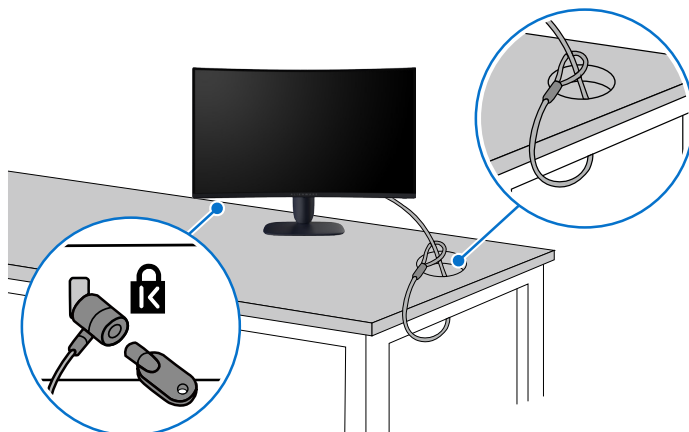
Slika 26. Povezivanje USB kabla tipa B (tip-B na tip-A).

Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington brave (opciono)

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 kupuje) pogledajte dokumentaciju koja je priložena uz bravu.

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



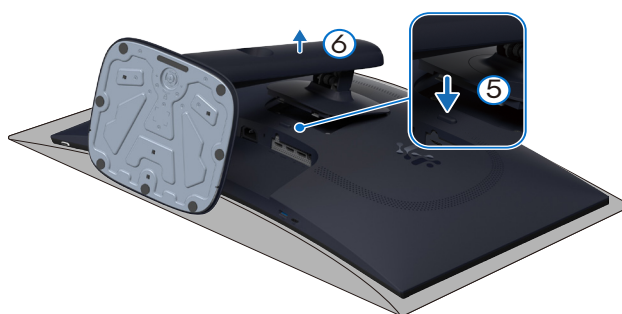
Slika 27. Korišćenje Kensington brave

Uklanjanje postolja monitora

- △ **OPREZ:** Da biste sprečili nastanak ogrebotina na LCD ekranu za vreme uklanjanja postolja, obavezno postavite monitor na meku površinu i pažljivo postupajte sa njim.
- △ **OPREZ:** Sledeća uputstva važe samo za postolje koje je isporučeno zajedno sa vašim monitorom. Ako uklanjate postolje koje ste kupili od nekog drugog proizvođača, pratite uputstva za podešavanje koja su priložena uz to postolje.

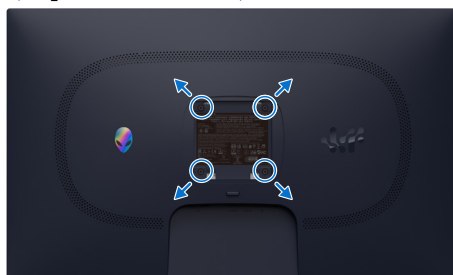
Da biste uklonili postolje:

1. Uključite monitor.
2. Isključite sve kablove iz monitora.
3. Isključite kablove sa monitora i izvucite ih kroz otvor za upravljanje kablovima na nosaču.
4. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
5. Pritisnite i držite dugme za odvajanje postolja sa zadnje strane monitora.
6. Podignite postolje nagore i od monitora.



Slika 28. Uklanjanje postolja monitora

VESA montiranje na zid (opcionally)



Slika 29. VESA montiranje na zid

- ① **NAPOMENA:** Koristite vijke M4 x 10 mm da biste povezali monitor na komplet za montiranje na zid.

Pogledajte uputstva koja su isporučena uz VESA kompatibilni komplet za montiranje na zid.

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk na ivici stola.
 2. Uklonite postolje. Pogledajte [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 zajedno s kompletom za montiranje na zid.
- ① **NAPOMENA:** Predviđeno za korišćenje samo sa UL ili CSA ili GS navedenim nosačima za montiranje s minimalnim kapacitetom nosivosti ili opterećenja od 26,88 kg.

Korišćenje monitora

Uključivanje monitora

Pritisnite taster za napajanje da biste uključili monitor.



Slika 30. Uključivanje monitora

Korišćenje kontrole putem džojstika

Koristite kontrolu putem džojstika na dnu monitora da biste izvršili podešavanja OSD-a (menija na ekranu).



Slika 31. Korišćenje kontrole putem džojstika

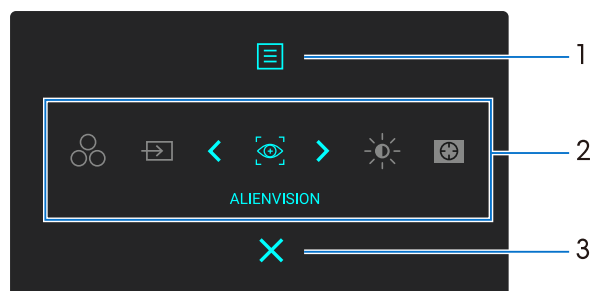
Tabela 24. Korišćenje kontrole putem džojstika.

Džojstik	Opis
	- Kada je meni na ekranu uključen, pritisnite dugme da biste potvrdili izbor ili sačuvali podešavanja. - Kada je meni na ekranu isključen, pritisnite dugme da biste pokrenuli glavni meni na ekranu. Pogledajte Upotreba pokretača menija.
	- Za 4-smernu navigaciju (levo, desno, gore i dole). - Prebacivanje između stavki menija. - Povećava ili smanjuje parametre izabrane stavke menija.
	Odabira i ulazi u podmeni.
	Vraća se na meni višeg nivoa ili izlazi iz trenutnog menija.
	Podrazumevano, kada je meni na ekranu isključen, pomeranjem dugmeta džojstika nadole će prebacivati kroz unapred podešene opcije AlienVision Vision 1 i Off (Isključeno) .

Upotreba pokretača menija

Kada pomerite ili pritisnete dugme džojstika, pokretač menija se pojavljuje u donjem centru ekrana, omogućavajući vam da pristupite OSD meniju i funkcijama prečica.

Da biste izabrali funkciju, pomerite dugme džojstika.



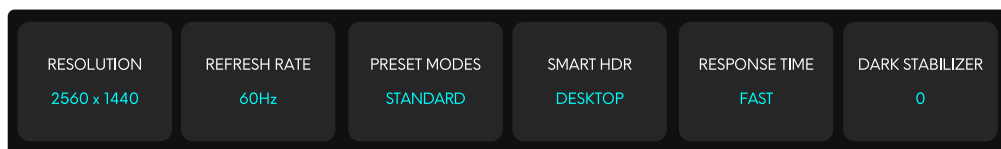
Slika 32. Meni na ekranu (OSD)

Sledeća tabela opisuje funkcije za Menu Launcher (Pokretač menija):

Tabela 25. Opis funkcija pokretača menija.

Oznaka	Ikona	Opis
1	 MENU (MENI)	Koristite ovo dugme MENU (MENI) da biste pokrenuli prikaz na ekranu (OSD) i izabrali meni prikaza na ekranu. Pogledajte Pristupanje sistemu menija .
	Kada pomerite dugme džojstika ulevo ili udesno da biste se prebacivali kroz funkcije prečice, izabrana stavka će biti istaknuta i pomerena u središnji položaj. Pritisnite dugme džojstika da uđete u njegov podmeni i izvršite podešavanja pomeranjem dugmeta džojstika. (i) NAPOMENA: Možete da podesite željene tastere prečice. Za više informacija pogledajte PERSONALIZE (PERSONALIZACIJA) .	
	 PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI)	Za izbor željenog režima boje sa spiska unapred PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI) boje.
	 INPUT SOURCE (IZVOR ULAZA)	Za izbor izvora ulaza sa liste video signala koji su povezani sa vašim monitorom.
	 ALIENVISION	Da biste izabrali željeni režim prikaza za igru ili isključili ALIENVISION .
	 BRIGHTNESS/ CONTRAST (OSVETLJENOST/ KONTRAST)	Za pristup klizačima za podešavanje osvetljenosti i kontrasta.
	 DARK STABILIZER (STABILIZACIJA CRNE)	Da pristupite DARK STABILIZER (STABILIZACIJA CRNE) klizaču za podešavanje.
3	 EXIT (IZLAZ)	Koristite ovo dugme da biste se vratili u glavni meni ili IZAŠLI iz glavnog menija OSD-a.

Kada je pokretač menija uključen, statusna traka menija na ekranu se pojavljuje na vrhu u centru ekrana, prikazujući trenutna podešavanja nekih funkcija menija na ekranu.



Slika 33. Statusna traka menija na ekranu

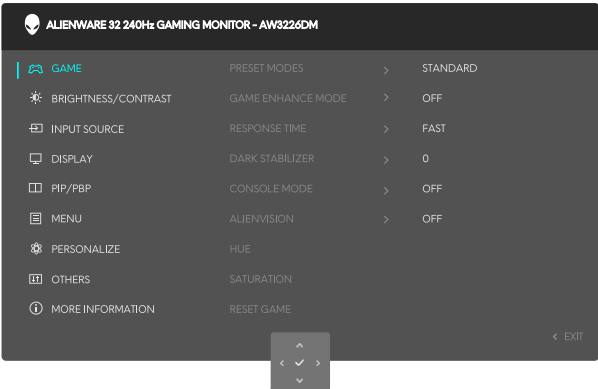
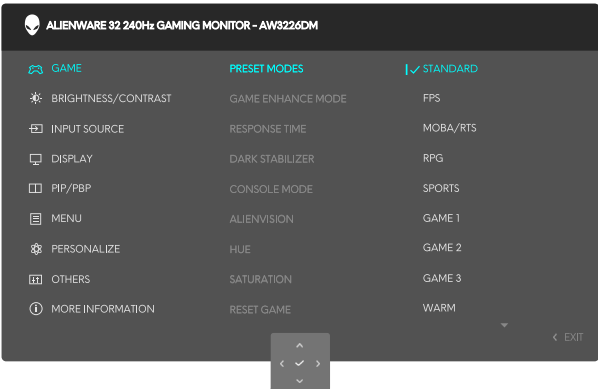
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

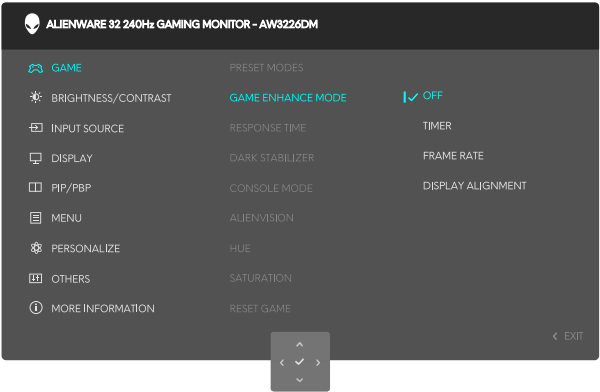
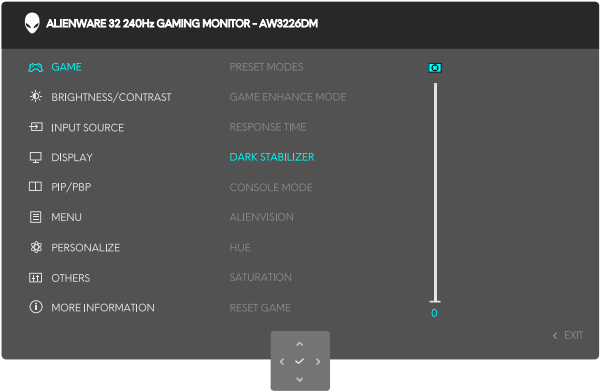
Pristupanje sistemu menija

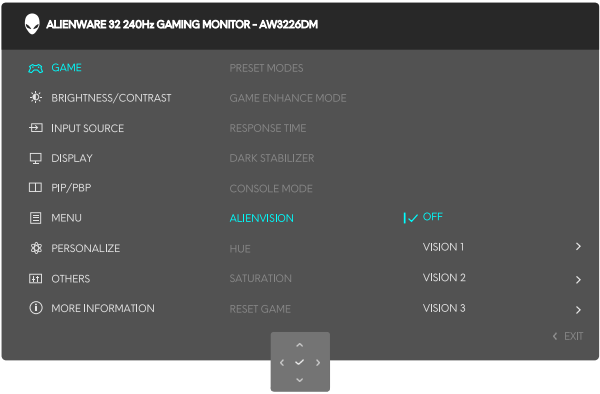
Nakon što promenite podešavanja, pritisnite dugme džojstika da biste sačuvali promene pre nego što pređete na drugi meni ili izađete iz menija na ekranu.

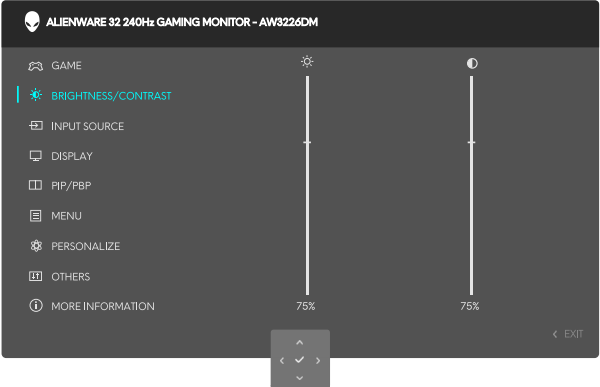
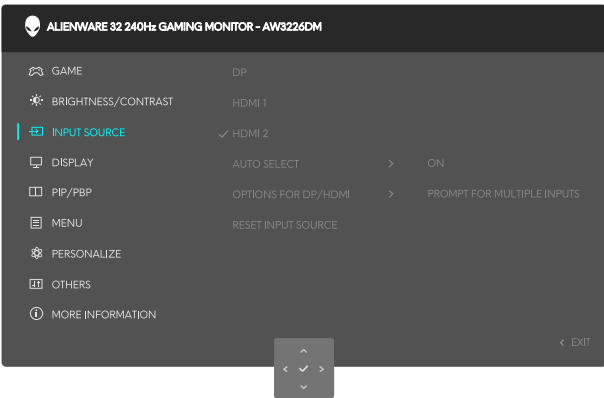
① **NAPOMENA:** Da biste izašli iz trenutne stavke menija i vratili se na prethodni meni, pomerite dugme džojstika ulevo.

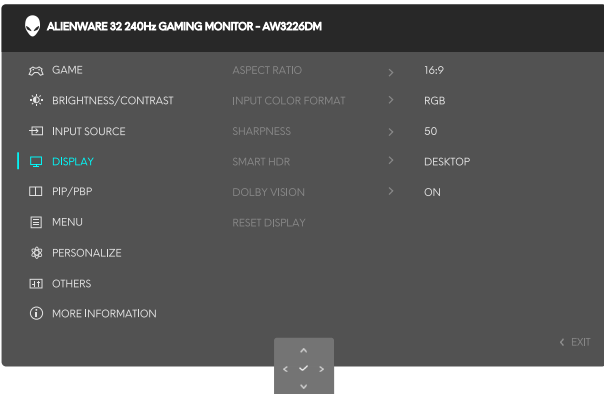
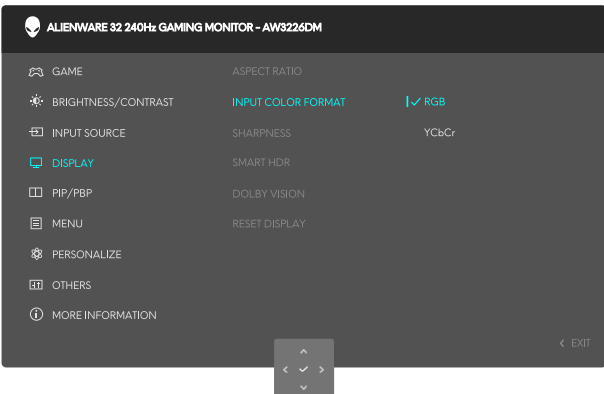
Tabela 26. Opis menija na ekranu.

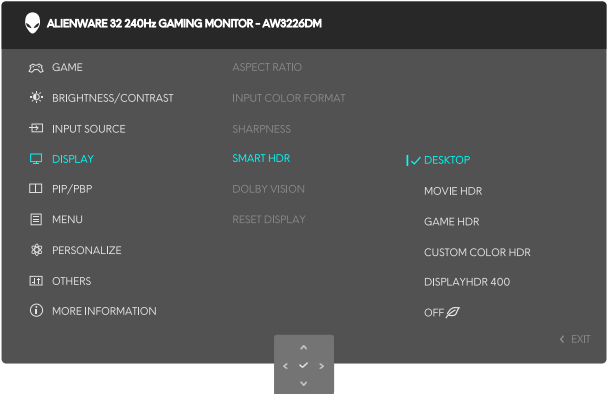
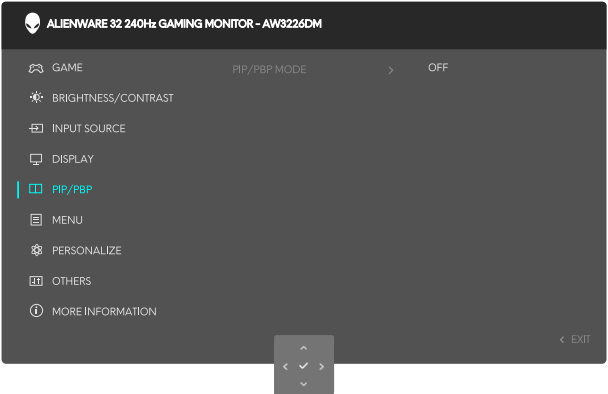
Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	GAME (IGRA)	Koristite ovaj meni da personalizujete svoje vizuelno iskustvo igranja. 
	PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI)	Omogućava vam da izaberete unapred podešeni režim boja ili kreirate sopstvene režime boja.  • STANDARD (STANDARDNO): Učitava podrazumevana podešavanja za boju vašeg monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim. • FPS: Učitava podešavanja za boju idealna za pucačke igre iz prvog lica (FPS). • MOBA/RTS: Učitava podešavanja boje idealna za igre višekorisničke onlajn borbene arene (MOBA) i strategije u realnom vremenu (RTS). • RPG: Učitava podešavanja boje koja su idealna za igre igranja uloga (RPG)(RPG). • SPORTS: Učitava podešavanja za boju koja su idealna za sportske igre. • GAME 1 (IGRA 1)/GAME 2 (IGRA 2)/GAME 3 (IGRA 3): Omogućava vam da korisnički uredite postavke za RESPONSE TIME (VREME ODZIVA), GAIN (BALANS BELE), OFFSET (BALANS CRNE), HUE (NIJANSJA), SATURATION (ZASIĆENJE), i DARK STABILIZER (STABILIZACIJA CRNE) za vaše igračke potrebe. • WARM (TOPLO): Prikazuje boje na nižoj temperaturi. Ekran izgleda topliji sa crvenom/žutom nijansom. • COOL (HLADNO): Prikazuje boje na višoj temperaturi. Ekran izgleda hladniji sa plavom nijansom. • sRGB: Učitava podešavanja boje koja su idealna za sRGB.

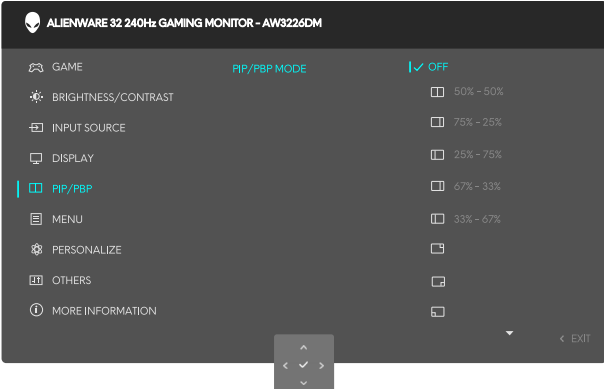
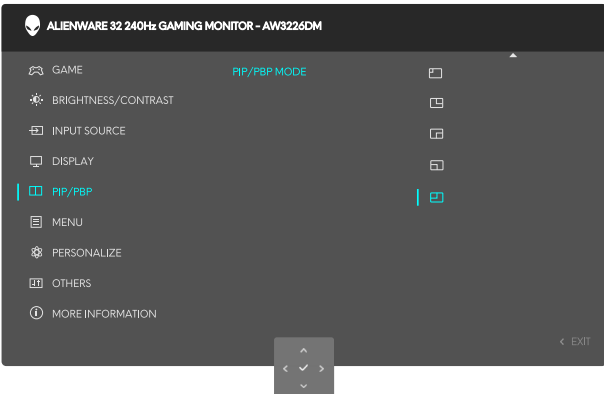
Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI)	• CUSTOM COLOR (PRILAGOĐENA BOJA): Omogućava vam da ručno podesite podešavanja boje. Upotrebite dugme džojstika da biste podesili vrednosti GAIN (BALANS BELE), OFFSET (BALANS CRNE), HUE (NIJANSA) i SATURATION (ZASIĆENJE) i kreirali sopstveni unapred podešeni režim boje. ❗ NAPOMENA: Ova opcija je onemogućena kada je CONSOLE MODE (REŽIM KONZOLE) uključen. ❗ NAPOMENA: Ova opcija je onemogućena kada je aktiviran SMART HDR ili DOLBY VISION i prikazuje se HDR sadržaj.
	GAME ENHANCE MODE (REŽIM POBOLJŠANJA IGRE)	Ova opcija nudi tri funkcije za poboljšanje vašeg iskustva igranja.  • OFF (ISKLJUČENO): Onemogućava funkcije u okviru Game Enhance Mode (Režima poboljšanja igre). • TIMER (TAJMER): Onemogućava ili omogućava tajmer u gornjem levom uglu prikaza. Tajmer prikazuje vreme proteklo od početka igre. Izaberite opciju sa liste vremenskog intervala da biste mogli da vidite preostalo vreme. • FRAME RATE (BROJ SLIKA U SEKUNDI): Prikazuje trenutne frejmove u sekundi kada igrate igrice. Što je veći broj, to kretanje izgleda više glatko. • DISPLAY ALIGNMENT (PORAVNANJE PRIKAZA): Aktiviranje ove funkcije može da obezbedi savršenu usaglašenost video sadržaja sa više ekrana. Ponovnim pritiskom na dugme džojstika izlazite iz režima DISPLAY ALIGNMENT (PORAVNANJE PRIKAZA).
	RESPONSE TIME (VREME ODZIVA)	Omogućava vam da podesite vreme odziva na FAST (BRZO), SUPER FAST (SUPER BRZO) ili EXTREME (EKSTREMNO).
	DARK STABILIZER (STABILIZACIJA CRNE)	Ova funkcija poboljšava vidljivost u tamnim scenarijima igranja. Što je viša vrednost (od 0 do 3), to je bolja vidljivost u tamnim oblastima prikazane slike.  ❗ NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada je aktiviran SMART HDR ili DOLBY VISION i prikazuje se HDR sadržaj.

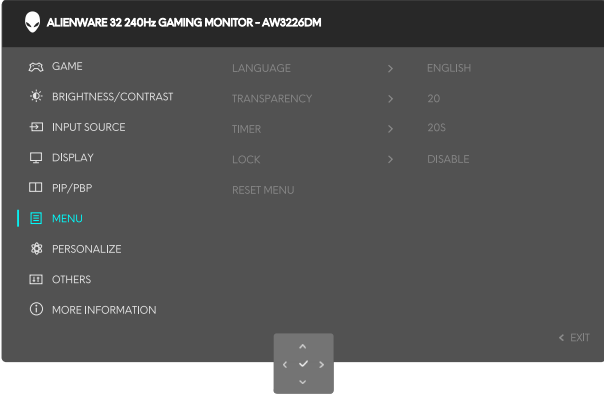
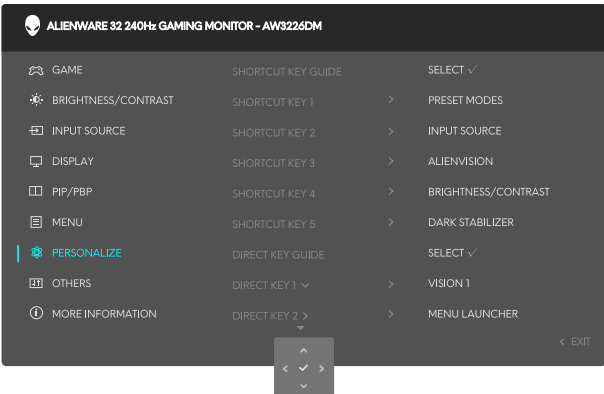
Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	CONSOLE MODE (REŽIM KONZOLE)	Podešava CONSOLE MODE (REŽIM KONZOLE) na ON (UKLJUČENO)/OFF (ISKLJUČENO), COLOR (BOJA), GAMMA (GAMA) ili SOURCE TONE MAP (IZVORNA MAPA TONOVA). Aktiviranje ove funkcije pruža najbolje iskustvo u igranju kada se igraju igre na konzoli. • ON (UKLJUČENO)/OFF (ISKLJUČENO): Odaberite ON (UKLJUČENO) ili OFF (ISKLJUČENO), da omogućite ili onemogućite funkcije pod CONSOLE MODE (REŽIM KONZOLE). • COLOR (BOJA): Ručno podesite RGB od 0 do 100. Podrazumevano, RGB je podešen na 100. • GAMMA (GAMA): Ručno podesite GAMMA (GAMA) od 1,8 do 2,6. Podrazumevano, GAMMA (GAMA) je podešen na 2,2. • SOURCE TONE MAP (IZVORNA MAPA TONOVA): Izaberite da biste omogućili da ton HDR sadržaja bude mapiran od strane uređaja izvora. ❗ NAPOMENA: CONSOLE MODE (REŽIM KONZOLE) je samo za HDMI Unapred podešeni režimi nisu dostupni kada je CONSOLE MODE (REŽIM KONZOLE) podešen na „ON“ (Uključeno). ❗ NAPOMENA: COLOR (BOJA)/GAMMA (GAMA) je onemogućeno kada je aktiviran SMART HDR ili DOLBY VISION i prikazuje se HDR sadržaj. ❗ NAPOMENA: SOURCE TONE MAP (IZVORNA MAPA TONOVA) je onemogućeno kada je aktiviran DOLBY VISION ili se ne prikazuje HDR sadržaj.
	ALIENVISION	ALIENVISION nudi nekoliko režima prikaza za scenarije igara. Možete proći kroz opcije da biste videli pregled. Podrazumevano, ALIENVISION je OFF (ISKLJUČENO).  ❗ NAPOMENA: Još AlienVision opcija je dostupno korišćenjem aplikacije Alienware Command Center (AWCC).
	HUE (NIJANSA)	Ova funkcija može da pomeri boju slike videa ka zelenoj ili ljubičastoj. Ovo se koristi za podešavanje željene boje – tona kože. Koristite taster džojstika da biste podesili nivo nijanse u rasponu od 0 do 100. Viši nivoi povećavaju zelenu nijansu video slike, dok niži nivoi povećavaju ljubičastu nijansu video slike. ❗ NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada odaberete unapred podešeni režim FPS, MOBA/RTS, SPORTS ili RPG.
	SATURATION (ZASIĆENJE)	Ova funkcija može da podesi zasićenje boje slike videa. Koristite taster džojstika da biste podesili nivo zasićenja u rasponu od 0 do 100. Viši nivoi povećavaju živopisnost video slike, dok niži nivoi smanjuju živopisnost video slike. ❗ NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada odaberete unapred podešeni režim FPS, MOBA/RTS, SPORTS ili RPG.
	RESET GAME (PONOVO POSTAVI IGRE)	Poništava sva podešavanja u okviru menija GAME (IGRA) na fabrički podrazumevane vrednosti.

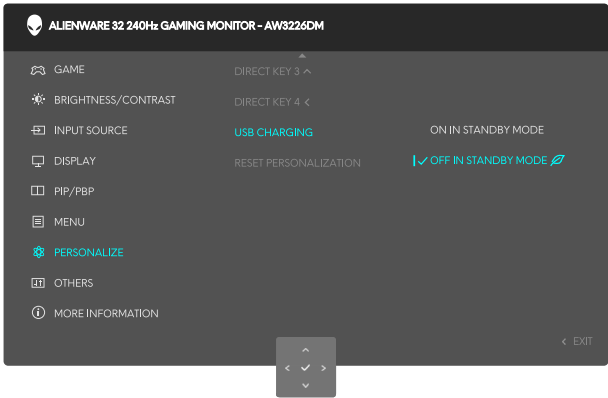
Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	BRIGHTNESS/CONTRAST (OSVETLJENOST/KONTRAST)	Upotrebite ovaj meni da aktivirate podešavanje za 44. 
	BRIGHTNESS (OSVETLJENOST)	BRIGHTNESS (OSVETLJENOST) podešava svetlinu pozadinskog osvetljenja. Koristite taster džojstika da biste podesili nivo osvetljenja u rasponu (od 0 do 100). ❗ NAPOMENA: Ručno podešavanje za BRIGHTNESS (OSVETLJENOST) je onemogućeno kada je aktiviran SMART HDR ili DOLBY VISION i prikazuje se HDR sadržaj.
	CONTRAST (KONTRAST)	Prvo podesite BRIGHTNESS (OSVETLJENOST), a zatim podesite CONTRAST (KONTRAST) samo ako je potrebno dalje podešavanje. Pomerite taster džojstika da biste podesili nivo osvetljenja u rasponu (od 0 do 100). Funkcija CONTRAST (KONTRAST) podešava stepen razlike između zatamnjenosti i osvetljenosti na ekranu monitora. ❗ NAPOMENA: Ručno podešavanje za CONTRAST (KONTRAST) je onemogućeno kada je aktiviran SMART HDR ili DOLBY VISION i prikazuje se HDR sadržaj.
	INPUT SOURCE (IZVOR ULAZA)	Koristite meni izvora ulaza da biste birali između različitih video signala koji mogu biti povezani sa vašim monitorom. 
	DP	Izaberite DP ulaz kada koristite DisplayPort (DP) port. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	HDMI 1 HDMI 2	Izaberite HDMI 1 ili HDMI 2 ulaz kada koristite HDMI port. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	AUTO SELECT (AUTOMATSKI IZBOR)	Automatski skenira dostupne izvore ulaza. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.

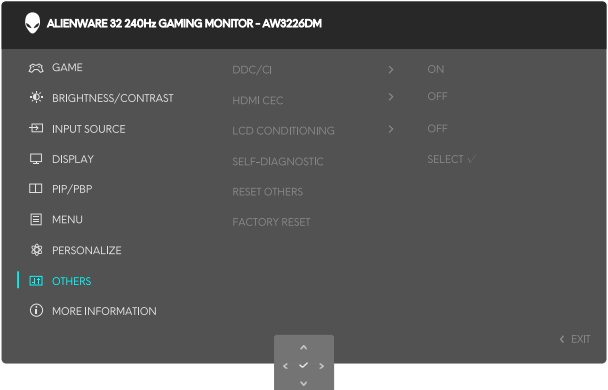
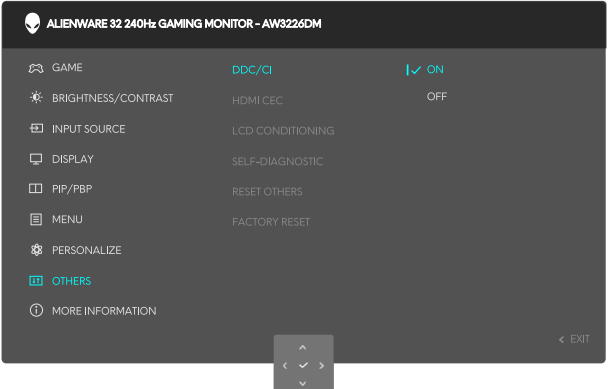
Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	OPTIONS FOR DP/HDMI (OPCIJE ZA DP/HDMI)	Omogućava vam da podesite ovu funkciju na: • PROMPT FOR MULTIPLE INPUTS (PORUKA ZA VIŠE ULAZA): Uvek prikazuje poruku „Switch to DP/HDMI Video Input“ (Prebaci na DP/HDMI ulaz) kako biste mogli da izaberete da li da prebacite ili ne. • ALWAYS SWITCH (UVEK PREBACI): Uvek prebacuje na DP/HDMI video ulaz (bez pitanja) kada je povezan kabl DisplayPort ili HDMI. • OFF (ISKLJUČENO): Nikada automatski ne prebacuje na DP/HDMI video ulaz kada je povezan kabl DisplayPort ili HDMI. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. ❗ NAPOMENA: Ova opcija je onemogućena kada je AUTO SELECT (AUTOMATSKI IZBOR) uključen OFF (ISKLJUČENO).
	RESET INPUT SOURCE (PONIŠTI IZVOR ULAZA)	Poništava sva podešavanja u okviru menija INPUT SOURCE (IZVOR ULAZA) na fabrički podrazumevane vrednosti.
	DISPLAY (PRIKAZ)	Upotrebite meni za DISPLAY (PRIKAZ) za podešavanje slike. 
	ASPECT RATIO (ODNOS ŠIRINA/VISINA)	Podešava odnos slike na 16:9, AUTO RESIZE (PROMENI VELIČINU AUTOMATSKI) ili 4:3. ❗ NAPOMENA: Ova opcija je onemogućena kada je PIP/PBP uključen.
	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. 
	SHARPNESS (OŠTRINA)	Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštrije ili mekša. Pomerite taster džojstika da biste podesili nivo oštine u rasponu od 0 do 100

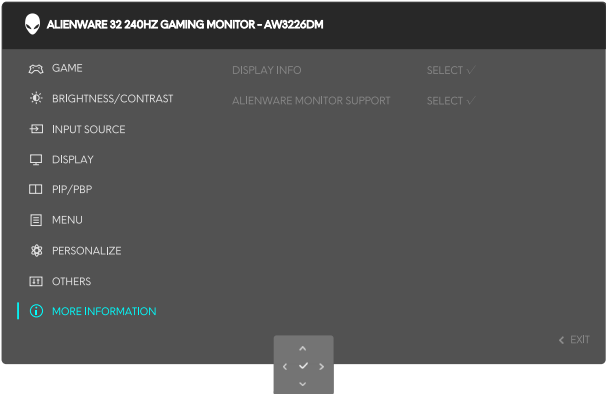
Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	SMART HDR	Funkcija za SMART HDR (visoki dinamički opseg) poboljšava izlaznu sliku ekrana optimalnim podešavanjem kontrasta i opsega boja i osvetljenja kako bi ličili na stvarne vizuelne prikaze.  • DESKTOP (RADNA POVRŠINA): Pogodno za korišćenje monitora sa desktop računarom. • MOVIE HDR (HDR U FILMOVIMA): Pogodno za reprodukciju HDR video sadržaja. • GAME HDR (HDR U IGRAMA): 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 za CONTRAST (KONTRAST), HUE (NIJANSA) i SATURATION (ZASIĆENJE). • DISPLAYHDR 400: U skladu sa standardom DisplayHDR True Black, podržava maksimalnu osvetljenost od 400 cd/m². • OFF (ISKLJUČENO) : Onemogućite SMART HDR odabiranjem OFF (ISKLJUČENO). i NAPOMENA: Kada je aktiviran Dolby Vision, SMART HDR je onemogućen. i NAPOMENA: Kada obavljate aktiviranje i deaktiviranje SMART HDR, očekuje se prazan ekran (približno 5 sekundi). Ovo je normalno ponašanje dok monitor menja režim prikaza. Ne uključujte/isključujte monitor. i NAPOMENA: Kada monitor obrađuje HDR sadržaj, PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI), DARK STABILIZER (STABILIZACIJA CRNE), BRIGHTNESS (OSVETLJENOST) i CONTRAST (KONTRAST) su onemogućeni. i NAPOMENA: Ova opcija je onemogućena kada je PIP/PBP uključen.
	DOLBY VISION	Dolby Vision vam omogućava da podesite Dolby Vision ON (UKLJUČENO) ili OFF (ISKLJUČENO). i NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada je SMART HDR podešeno na OFF (ISKLJUČENO).
	RESET DISPLAY (PONIŠTI DISPLEJ)	Poništava sva podešavanja u okviru menija DISPLAY (PRIKAZ) na fabrički podrazumevane vrednosti.
	PIP/PBP	Ova funkcija otvara prozor koji prikazuje slike sa drugog izvora ulaza.  i NAPOMENA: U PBP režimu, slike se prikazuju u centru podeljenih prozora.

Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	PIP/PBP MODE (PIP/PBP REŽIM)	Omogućava vam da izaberete PBP ili PIP režim sa liste unapred podešenih, što pruža različite veličine i položaje potprozora. Opcije su prikazane u grafičkom formatu, dajući brzo razumevanje različitih postavki izgleda. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. Podrazumevano, PIP/PBP MODE (PIP/PBP REŽIM) je podešen na OFF (ISKLJUČENO).  
	PIP/PBP (SUB) (PIP/PBP (POTPROZOR))	Birajte između različitih video signala koji mogu da budu povezani sa vašim monitorom za potprozor PIP/PBP. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada je omogućen PIP/PBP MODE (PIP/PBP REŽIM).
	VIDEO SWAP (PREBACIVANJE VIDEO)	Izaberite da biste prebacivali video između glavnog prozora i potprozora u režimu PIP/PBP. NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada je omogućen PIP/PBP MODE (PIP/PBP REŽIM).
	AUDIO (ZVUK)	Omogućava vam da podesite izvor zvuka iz glavnog prozora ili potprozora. NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada je omogućen PIP/PBP MODE (PIP/PBP REŽIM). NAPOMENA: Funkcija je onemogućena kada HDMI 1 eARC/ARC port nije povezan sa eksternim audio sistemima.
	CONTRAST (SUB) (KONTRAST (POTPROZOR))	Izaberite da biste podesili nivo kontrasta slike u opciji PIP/PBP MODE (PIP/PBP REŽIM). Pomerite taster džojstika da biste podesili nivo osvetljenja u rasponu od 0 do 100. NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada je omogućen PIP/PBP MODE (PIP/PBP REŽIM). NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada je aktiviran SMART HDR ili DOLBY VISION i prikazuje se HDR sadržaj.

Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	MENU (MENI)	Izaberite ovu opciju da biste obavili podešavanja menija na ekranu, kao što su jezici menija na ekranu, vreme tokom kojeg se meni zadržava na ekranu, itd. 
	LANGUAGE (JEZIK)	Podesite prikaz menija na ekranu na jedan od osam jezika: • ENGLISH • ESPAÑOL • FRANÇAIS • DEUTSCH • PORTUGUÊS (BRASIL) • РУССКИЙ • 简体中文 • 日本語
	TRANSPARENCY (TRANSPARENTNOST)	Izaberite ovu opciju da biste promenili transparentnost menija pritiskom na dugmad dojtika u rasponu od (0 do 100).
	TIMER (TAJMER)	Podešava dužinu vremena tokom koga meni na ekranu ostaje aktivan nakon što pritisnete taster. Pomerajte taster džojstika da biste podesili klizač u koracima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.
	LOCK (ZAKLJUČAVANJE)	Izaberite ovu opciju da zaključate kontrolne tastere monitora da sprečite pristup meniju na ekranu i/ili tasteru za napajanje. • MENU BUTTONS (DUGMAD MENIJA): Podešavanja menija na ekranu su zaključana i nisu dostupna. • POWER BUTTON (DUGME ZA NAPAJANJE): Taster za napajanje je zaključan. • MENU + POWER BUTTONS (DUGMAD MENIJA + DUGME ZA NAPAJANJE): Postavke menija na ekranu nisu dostupne i taster za napajanje je zaključan. • DISABLE (ONEMOGUĆI): Onemogućite funkciju za zaključavanje.
	RESET MENU (PONIŠTAVANJE MENIJA)	Vraća sva podešavanja OSD-a na fabričke unapred podešene vrednosti.
	PERSONALIZE (PERSONALIZACIJA)	

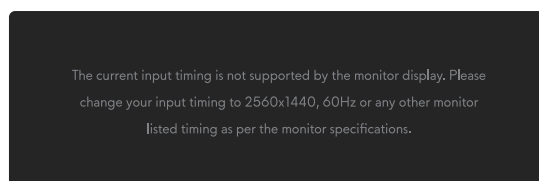
Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	SHORTCUT KEY 1 (TASTER PREČICE 1)	Omogućava vam da izaberete funkciju sa ponuđene liste i postavite je kao prečicu. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. • PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI) • GAME ENHANCE MODE (REŽIM POBOLJŠANJA IGRE) • DARK STABILIZER (STABILIZACIJA CRNE) • ALIENVISION • BRIGHTNESS/CONTRAST (OSVETLJENOST/KONTRAST) • INPUT SOURCE (IZVOR ULAZA) • ASPECT RATIO (ODNOS ŠIRINA/VISINA) • SMART HDR • DISPLAY INFO (PRIKAZ INFORMACIJA) • PIP/PBP MODE (PIP/PBP REŽIM) • VIDEO SWAP (PREBACIVANJE VIDEA)
	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)	Uključite ili isključite funkciju DIRECT KEY (DIREKTNI TASTER) .
	DIRECT KEY 1 (DIREKTNI TASTER 1)	Omogućava vam da izaberete funkciju sa ponuđene liste i postavite je kao prečicu. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. • OFF (ISKLJUČENO) • MENU LAUNCHER (POKRETAČ MENIJA) • VISION 1 • VISION 2 • VISION 3 • PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI) • GAME ENHANCE MODE (REŽIM POBOLJŠANJA IGRE) • DARK STABILIZER (STABILIZACIJA CRNE) • BRIGHTNESS (OSVETLJENOST) • CONTRAST (KONTRAST) • INPUT SOURCE (IZVOR ULAZA) • ASPECT RATIO (ODNOS ŠIRINA/VISINA) • SMART HDR • DISPLAY INFO (PRIKAZ INFORMACIJA) • PIP/PBP MODE (PIP/PBP REŽIM) • VIDEO SWAP (PREBACIVANJE VIDEA)
	DIRECT KEY 2 (DIREKTNI TASTER 2)	
	DIRECT KEY 3 (DIREKTNI TASTER 3)	
	DIRECT KEY 4 (DIREKTNI TASTER 4)	
	USB CHARGING (USB PUNJENJE)	Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju USB-a u režimu pripravnosti monitora. 
	RESET PERSONALIZATION (PONIŠTAVANJE PERSONALIZACIJE)	Vraća taster prečice na fabrički podrazumevane vrednosti.

Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	OTHERS (OSTALO)	Menja podešavanja menija na ekranu, kao što su DDC/CI, LCD CONDITIONING (LCD KONDICIONIRANJE), SELF-DIAGNOSTIC (SAMOSTALNA DIJAGNOSTIKA), itd. 
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) omogućava vam da podesite monitor pomoću softvera na vašem računaru. OFF (ISKLJUČENO) da biste isključili ovu funkciju. Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora. 
	HDMI CEC	Omogućava vam da uključite ili isključite funkciju HDMI CEC. Kada koristite ARC sa uređajem kao što je soundbar zvučnik, uključite HDMI CEC.
	LCD CONDITIONING (LCD KONDICIONIRANJE)	Pomaže u ublažavanju manje ozbiljnih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, može biti potrebno određeno vreme za izvršenja programa. Da započnete LCD CONDITIONING (LCD KONDICIONIRANJE), odaberite ON (UKLJUČENO).
	SELF-DIAGNOSTIC (SAMOSTALNA DIJAGNOSTIKA)	Uvek proverite da li vaš monitor pravilno radi.
	RESET OTHERS (PONIŠTI OSTALO)	Poništava sva podešavanja u okviru podešavanja menija OTHERS (OSTALO) na fabrički podrazumevane vrednosti.
	FACTORY RESET (PONOVO POSTAVLJANJE NA FABRIČKE VREDNOSTI)	Vraća sva podešavanja menija na ekranu na fabričke podrazumevane vrednosti.

Ikona	Meni i podmeniji	Opis
	MORE INFORMATION (JOŠ INFORMACIJA)	Odaberite ovu opciju za DISPLAY INFO (PRIKAZ INFORMACIJA) i ALIENWARE MONITOR SUPPORT (PODRŠKA ZA ALIENWARE MONITOR). 

Poruke upozorenja prikaza na ekranu

Videćete sledeću poruku kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije:

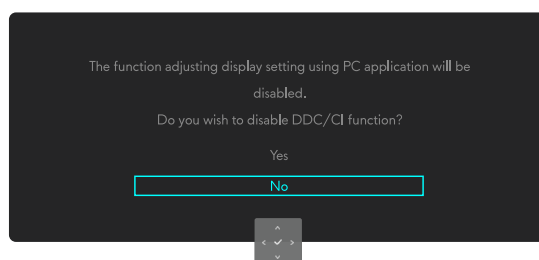


Slika 34. Poruka upozorenja ako određeni režim rezolucije nije podržan

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 **2560 x 1440**.

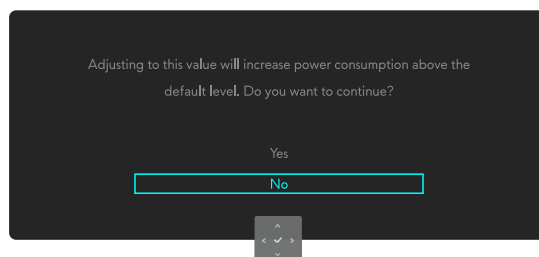
❶ **NAPOMENA:** Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.

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



Slika 35. Poruka upozorenja za DDC/CI

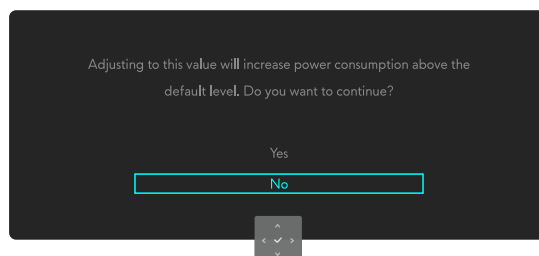
Videćete sledeću poruku kada prvi put povećate **BRIGHTNESS (OSVETLJENOST)** nivo iznad fabrički podrazumevanog podešavanja:



Slika 36. Poruka upozorenja o povećanju nivoa osvetljenosti

❶ **NAPOMENA:** Ako izaberete **Yes (Da)**, poruka se neće pojaviti sledeći put kada promenite podešavanje za **BRIGHTNESS (OSVETLJENOST)**.

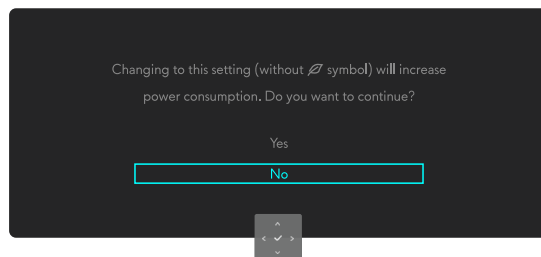
Videćete sledeću poruku kada podesite **PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI)** na **FPS**, **MOBA/RTS** ili **SPORTS** po prvi put:



Slika 37. Poruka upozorenja za podešavanja Unapred podešenih režima

❶ **NAPOMENA:** Ako odaberete **No (Ne)**, nivo **BRIGHTNESS (OSVETLJENOST)** će se promeniti na 75% za ove **PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI)**.

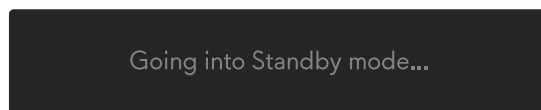
Videćete sledeću poruku kada promenite podrazumevanu postavku funkcija za štednju energije na **SMART HDR** ili **USB CHARGING (USB PUNJENJE)** po prvi put nakon fabričkog resetovanja:



Slika 38. Poruka upozorenja za menjanje podrazumevanih podešavanja

- ① **NAPOMENA:** Ako izaberete **Yes (Da)** za bilo koju gore pomenutu funkciju, poruka se neće pojavljivati sledeći put kada promenite podešavanja tih funkcija. Kada izvršite ponovno postavljanje na fabričke vrednosti, poruka će se ponovo pojaviti.

Videćete sledeću poruku kada monitor uđe u **Standby Mode (Režim pripravnosti)**:

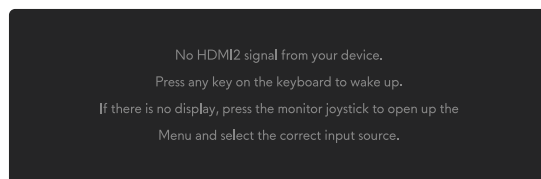


Slika 39. Poruka upozorenja za ulazak u Režim pripravnosti

- ① **NAPOMENA:** Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.

Aktivirajte kompjuter i probudite monitor da dobijete pristup [Upotreba pokretača menija](#).

OSD funkcije samo u režimu normalnog rada. Videćete sledeću poruku ako pritisnete dugme džojstika tokom režima pripravnosti u zavisnosti od izabranog ulaza:

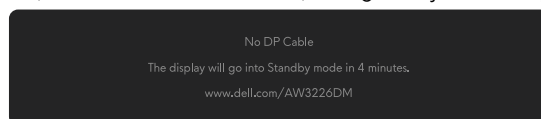


Slika 40. Poruka upozorenja za pristup pokretača menija

- ① **NAPOMENA:** Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.

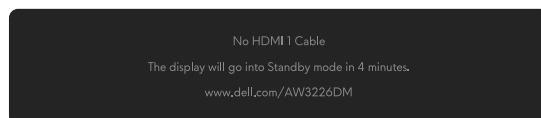
Aktivirajte kompjuter i probudite monitor da dobijete pristup [Upotreba pokretača menija](#).

Videćete sledeću poruku ako je izabran **DP**, **HDMI 1** ili **HDMI 2** ulaz, a odgovarajući kabl nije povezan:



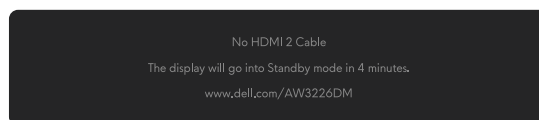
Slika 41. Poruka upozorenja za nedostatak DP kabla

ili



Slika 42. Poruka upozorenja za nedostatak HDMI 1 kabla

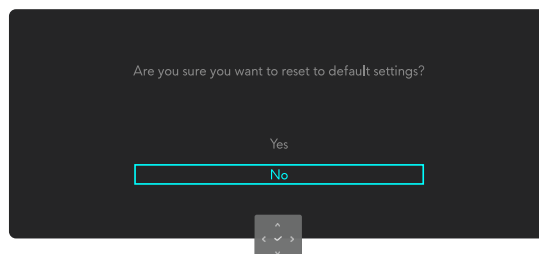
ili



Slika 43. Poruka upozorenja za nedostatak HDMI 2 kabl

① **NAPOMENA:** Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.

Videćete sledeću poruku kada se izabere **Factory Reset (Ponovno postavljanje na fabričke vrednosti)**:



Slika 44. Poruka upozorenja za fabričko resetovanje

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 tastere džojstika pritisnutim nagore/nadole/nalevo/nadesno približno 4 sekunde dok se ne pojavi iskačući meni.
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 izbor.

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.

Podešavanje maksimalne rezolucije

① **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 **AW3226DM**.
3. Kliknite na padajući spisak za **Display Resolution (Rezolucija prikaza)** i izaberite **2560 x 1440**.
4. Kliknite na **Keep changes (Zadrži promene)**.

Ako ne vidite 2560 x 1440 kao opciju, morate da ažurirate upravljački program na najnoviju verziju. U zavisnosti od vašeg računara, dovršite jedan od sledećih postupaka:

Ako imate Dell desktop ili laptop:

- Idite na [veb-lokaciju za podršku kompanije Dell](#), 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 lokaciju za podršku za vašu grafičku karticu i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.

Zahtevi za gledanje ili reprodukciju HDR sadržaja

1. Preko Ultra Blu-Ray DVD-ja ili igračkih konzola

Proverite da DVD plejer ili konzola za igre imaju HDR, kao što je Panasonic DMP-UB900 ili PS5.

2. Preko računara

Proverite da grafička kartica koja se koristi ima HDR mogućnost, odnosno da ima port kompatibilan sa HDMI 2.1 (sa HDR opcijom) i da je instaliran HDR grafički upravljački program. Mora se koristiti aplikacioni program koji podržava HDR, kao što su Cyberlink PowerDVD 17, Windows 10/11 Movies & TV aplikacija.

❗ **NAPOMENA:** Da biste preuzeli i instalirali najnoviji grafički upravljački program koji podržava reprodukciju HDR sadržaja na vašem Dell desktopu ili laptopu, pogledajte [Upravljački programi na veb-lokaciji za podršku kompanije Dell](#).

NVIDIA

Za čitav niz NVIDIA grafičkih kartica koje podržavaju HDR, pogledajte [NVIDIA početna stranica](#).

Obavezno preuzmite upravljački program koji podržava režim reprodukcije preko celog ekrana (kao što su PC igre, Ultra Blu-Ray plejeri), HDR na Win 10 Redstone 2 OS: 381.65 ili noviji.

AMD

Za čitav niz AMD grafičkih kartica koje podržavaju HDR, pogledajte [AMD početna stranica](#). Pročitajte informacije o podršci za HDR drajver, i preuzmite najnoviji upravljački program.

Intel (integrirana grafika)

Procesor sposoban za HDR: Cannon Lake ili noviji

Odgovarajući HDR plejer: Windows 10 filmovi & TV aplikacija

Operativni sistem (OS) sa HDR podrškom: Windows 10 Redstone 3

Upravljački program sa HDR podrškom Pogledajte [Upravljački programi na veb-lokaciji za podršku kompanije Intel](#) za najnovije HDR upravljačke programe

❗ **NAPOMENA:** HDR reprodukcija preko OS-a (kao što je reprodukcija HDR-a u prozoru na radnoj površini) zahteva Windows 10 Redstone 2 ili noviji sa odgovarajućim aplikacijskim programom kao što je PowerDVD 17. Za reprodukciju zaštićenog sadržaja, biće potreban odgovarajući DRM softver i/ili hardver, kao što je Microsoft PlayReady. Za više informacija pogledajte [veb-lokaciju za podršku kompanije Microsoft](#).

HDR sadržaj

HDR (High Dynamic Range) poboljšava kvalitet slike pružajući svetlije naglašene delove, dublje senke i preciznije boje. Kada se HDR sadržaj reprodukuje putem podržanog uređaja, monitor može da pruži jasnije i življe vizuelno iskustvo.

Zahtevi za reprodukciju

1. Putem eksternih uređaja

Konzole za igru, uređaji za striming medija ili Ultra HD Blu-ray plejeri

- Uverite se da uređaj podržava HDR format kompatibilan sa vašim monitorom, kao što je HDR10 ili Dolby Vision.
- Uverite se da uređaj emituje HDR preko podržane veze.
- Koristite kabl koji podržava potrebnu propusnost i HDR signalizaciju.

2. Putem računara

Grafički hardver

- Uverite se da je na vašem računaru instalirana grafička kartica koja podržava HDR ili integrisano grafičko rešenje.
 - Uverite se da izlazni port za grafiku podržava HDR, kao što su DisplayPort 1.4, HDMI 2.1 ili noviji, kada su dostupni.
 - Instaliran je najnoviji upravljački program za grafičku karticu koji podržava HDR.
- ① **NAPOMENA:** Da biste preuzeli najnovije upravljačke programe za svoj Dell računar, posetite veb-lokaciju kompanije Dell za podršku [veb-lokaciju za podršku kompanije Dell](#).

Aplikacije s podrškom za HDR

Koristite multimedijalni plejer ili aplikaciju s podrškom za HDR, kao što su:

- Aplikacija Windows Media Player ili Movies & TV.
- Softver za reprodukciju UHD Blu-ray sadržaja.
- Računarske igre sa omogućenim HDR-om.

3. Dolby Vision

Ovaj monitor podržava Dolby Vision iskustva kada je povezan sa računarom sa operativnim sistemom Windows 11 ili novijim sa instaliranim HEVC kodekom. Detalje o kompatibilnosti i smernice za rešavanje problema potražite na veb-lokaciji za podršku [veb-lokaciju za podršku kompanije Dolby](#).

Upotreba funkcije AlienFX™

Možete da prilagodite napredne funkcije za svoj monitor preko AlienFX™ u Alienware komandnom centru (AWCC).

① **NAPOMENA:** Ako imate Alienware Gaming desktop ili laptop, možete direktno pristupiti AWCC-u.

① **NAPOMENA:** Za više informacija, pogledajte [Alienware Command Center Online Help](#).

Preduslovi

Pre instaliranja AWCC-a na računar koji nije Alienware:

- Proverite da je operativni sistem vašeg računara Windows 10 R3 ili noviji.
- Proverite da je vaša internet veza aktivna.
- Ako želite da prilagodite svetlosne efekte, obavezno povežite Alienware monitor i računar pomoću isporučenog USB kabla tipa A na tip B.

Instaliranje AWCC-a preko Windows ažuriranja

1. Kada se monitor prvi put poveže sa računarom na kome nije instalirana AWCC aplikacija, aplikacija će biti preuzeta i instalirana na računar. Instalacija traje nekoliko minuta da se završi.

① **NAPOMENA:** Ovaj proces preuzimanja zavisi od internet veze.

2. Idite do fascikle programa da biste proverili da je instalacija uspeła. Alternativno, možete da pronađete aplikaciju u **Start** meniju.
3. Da biste povezali monitor sa računarom.
4. Ponovo pokrenite svoj računar.
5. Pokrenite AWCC aplikaciju
① **NAPOMENA:** Ako ne vidite da se monitor pojavljuje na ekranu AWCC Dashboard, idite na prozore za OS postavke, zatim kliknite na **Apps (Aplikacije)** i kliknite na **Installed apps (Instalirane aplikacije)** i tražite **Alienware Command Center Package Manager (menadžer za pakete komandnog centra kompanije Alienware)** da dodate pakete.
6. Ako se ažuriranje upravljačkog programa ne odražava na vašem računaru, instalirajte AWCC sa Dell internet prezentacije za podršku.

Instaliranje AWCC-a sa Dell internet prezentacije za podršku

1. Idite na Dell internet prezentaciju na podršku na [Upravljački programi na veb-lokaciji za podršku kompanije Dell](#), unesite AW3226DM u polje za pretragu. Stići ćete na stranicu za podršku za proizvode.
2. Idite u **Drivers & Downloads (Upravljački program i preuzimanja)**. Preuzmite najnoviju verziju aplikacije Alienware Command Center.
3. Idite do fascikle u kojoj ste sačuvali preuzete datoteke za podešavanje.
4. Dva puta kliknite na preuzetu datoteku za podešavanje i pratite uputstva na ekranu da biste dovršili instalaciju.

Podešavanje opcija za igranje

1. Pokrenite AWCC aplikacije iz **Start** menija.
 2. U prozoru prikaza za Dashboard, kliknite na sliku monitora da biste pristupili prikazu uređaja.
 3. Odaberite **GAME (IGRA)** panel da uredite sledeće opcije:
- **General Configuration (Opšta konfiguracija)**: Da biste podesili Stabilizator tame, Vreme odziva, Režim poboljšanja igre i prečicu za podešavanje sa Stabilizatorom tame, Promena vizije, Vision 1/Vision 2/Vision 3.
 - **Vision 1/Vision 2/Vision 3 Configuration (Konfiguracija za Vision 1/Vision 2/Vision 3)**: Da biste prilagodili funkcije režima vida.



Slika 45. Pokrenite AWCC aplikaciju

Opšta konfiguracija

Kliknite na taster **General (Opšte)** da poboljšate svoj doživljaj tokom igranja koristeći obezbeđene opcije.

Tabela 27. Uređivanje opštih

Funkcija	Opis
Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)	Pogledajte Dark Stabilizer (Stabilizacija crne) .
Response Time (Vreme odziva)	Omogućava vam da podesite vreme odziva na Fast (Brzo) Super Fast (Super brzo) ili Extreme (Ekstremno).
Game Enhance Mode (Režim poboljšanja igre)	Pogledajte Frame Rate (Broj slika u sekundi) i Timer (Tajmer) .
Frame Rate (Broj slika u sekundi)/ Timer Position (Položaj tajmera)	Podesite položaj gore levo, dole levo, gore desno i dole desno.
Timer (Tajmer)	Za podešavanje tajmera na Off (Isključeno), 30 min, 40 min, 50 min, 60 min, 90 min.

Funkcija	Opis
Hotkeys (Prečice) - Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)	Pogledajte Dark Stabilizer (Stabilizacija crne) .
Hotkeys (Prečice) - Vision Toggle (Promena vizije)	Uključite aktivnu viziju koja je omogućena i sačuvana u unapred podešenim vrednostima.
Hotkeys (Prečice) - Vision 1	Uključite/isključite režim pregleda Vision 1.
Hotkeys (Prečice) - Vision 2	Uključite/isključite režim pregleda Vision 2.
Hotkeys (Prečice) - Vision 3	Uključite/isključite režim pregleda Vision 3.

Prilagođavanje režima AlienVision

AlienVision meni uključuje tri konfiguracije Vizije: Vision 1, Vision 2, Vision 3.

Svaka konfiguracija Vizije čuva različite postavke AlienVision efekta, omogućavajući vam da brzo prelazite između njih u bilo kom trenutku.

① **NAPOMENA:** Da biste videli efekte tokom prilagođavanja funkcija, prebacite prekidač PREGLED na Uključeno.

① **NAPOMENA:** Drugi modeli proizvoda mogu imati različite podržane funkcije.

Tabela 28. Uređivanje za Vision 1, Vision 2, Vision 3.

Funkcija	Opis
Vision Mode (Režim za viziju)	Režim za Viziju uključuje noćni režim i režim zasićenja: • Night (Noć): Poboljšava kontrast i jasnoću tokom mračnih scena igre. • Chroma: Primenite termalnu paletu boja da biste razlikovali objekte igre od pozadine.
Size (Veličina)	Prevucite klizač da biste povećali prozor za pregled ili ga vratili na podrazumevanu veličinu. ① NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna za Crosshair.
Sharpness (Oštrina)	Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštrij ili mekša. Koristite džojstik da biste podesili nivo oštine u rasponu od „isključeno“ do „Visoko“. ① NAPOMENA: Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštrij ili mekša.
Crosshair (Nišan)	Prebacite prekidač Crosshair da biste uključili ili isključili ovu funkciju. • Style (Stil): Izaberite Crosshair tip koji odgovara igrici sa padajućeg spiska. • Color (Boja): Izaberite željenu postavku crosshair boje.
Reset Vision (Resetuj viziju)	Resetujte sva podešavanja trenutnog režima vizije na fabričke vrednosti.

Settings (Podešavanje)

1. Pokrenite AWCC aplikacije iz **Start** menija.
2. U prozoru Dashboard prikaza, kliknite na sliku monitora AW3426DWM da biste pristupili prikazu uređaja.
3. Odaberite **SETTINGS (PODEŠAVANJE)** panel da uredite sledeće opcije:
 - **Display configuration (Konfiguracija ekrana):** Za podešavanje osvetljenosti i kontrasta ekrana.
 - **PIP/PBP Configuration (Konfiguracija za PIP/PBP):** Za prikaz slika iz različitih video izvora.

Display configuration (Konfiguracija ekrana)

Kliknite na **Display (Prikaz)** taster da podesite postavke ekrana.

Tabela 29. Display configuration (Konfiguracija ekrana).

Funkcija	Opis
Brightness (Osvetljenost)	Prevucite klizače da biste izvršili podešavanje. Pogledajte Brightness (Osvetljenost) i Contrast (Kontrast) . ⓘ NAPOMENA: Ove funkcije mogu biti onemogućene u zavisnosti od trenutnog HDR stanja.
Contrast (Kontrast)	
Preset Modes (Unapred podešeni režimi)	Padajući spisak Preset Modes (Unapred podešeni režimi) se menja u skladu sa stanjem Use HDR (Koristi HDR) prekidača. Kada prebacite SMART HDR prekidač u uključen režim, pogledajte SMART HDR . Kada prebacite SMART HDR prekidač u isključen režim, pogledajte PRESET MODES (UNAPRED PODEŠENI REŽIMI) .
Use HDR (Koristi HDR)	Koristite HDR, prebacite SMART HDR prekidač na uključeno ili isključeno.
Resolution (Rezolucija)/ Refresh Rate (Brzina osvežavanja)	Omogućava vam da promenite podešavanja rezolucije i brzine osvežavanja sistema. ⓘ NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada postavite dupliranje ekrana na više monitora.

Input configuration (Konfiguracije ulaza)

Ova funkcija vam omogućava da prikazete slike iz različitih video izvora.

Kada prebacite **PIP/PBP** prekidač u stanje ON, opcije unapred podešenih PBP ili PIP režima se prikazuju ispod prozora za pregled i možete da izaberete željeni režim.

Ova funkcija otvara prozor koji prikazuje video izlaz sa drugog izvora ulaza.

Tabela 30. PIP/PBP Configuration (Konfiguracija za PIP/PBP).

Funkcija	Opis
Current Input Source (Trenutni izvor ulaza)	Izaberite video ulaze za ekran.
PIP/PBP	• PIP/PBP Configuration (Konfiguracija za PIP/PBP): Da koristite PIP/PBP, prebacite prekidač na uključeno ili isključeno. Kada se prebacite na Uključeno, možete da izaberete tipove PIP/PBP na levim dugmadima funkcija, na sledeći način: – PIP/PBP Isključeno – PIP/PBP Malo – PIP/PBP Veliko – 50%-50% – 25%-75% – 75%-25% – 33%-67% – 67%-33%. • Input Source (Izvor ulaza): Izaberite video ulaze za vaš glavni prozor i potprozor. • Video Swap (Prebacivanje videa): Možete da zamenite video ulaze između glavnog prozora i potprozora. • Video Swap Hotkey (Taster prečice za prebacivanje video zapisa): Možete da definišete tastere prečica da biste prebacivali video ulaze između glavnog prozora i potprozora. • Change PIP Position (Promenite PIP položaj): Možete da definišete tastere za prečice da biste promenili položaj potprozora za PIP. • Contrast (Sub) (Kontrast (potprozor)): Prevucite klizač da biste podesili nivo kontrasta slike u potprozoru.

Rešavanje problema

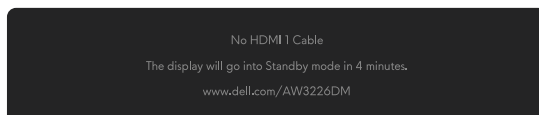
⚠ **UPOZORENJE:** Pre nego što započnete sa bilo kojom od procedura u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

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:

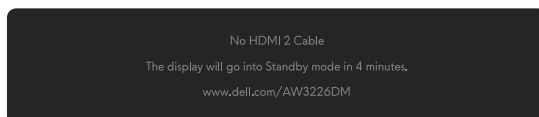
1. Isključite i računar i monitor.
2. Izvucite video kabla iz kompjutera.
3. Da biste osigurali pravilan rad samostalnog testa, uklonite sve digitalne i analogne kablove sa kompjutera.
4. Uključite monitor.

Na ekranu bi se trebao pojaviti okvir za dijalog koji pokazuje da monitor radi ispravno i da ne prima video signal. Kada se nalazi u režimu samostalnog testiranja, LED indikator napajanja ostaje bele boje (podrazumevana boja).



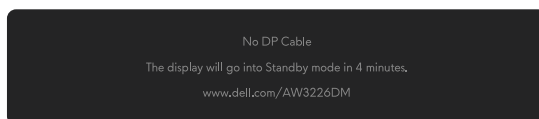
Slika 46. Poruka upozorenja za nedostatak HDMI 1 kabla

ili



Slika 47. Poruka upozorenja za nedostatak HDMI 2 kabla

ili



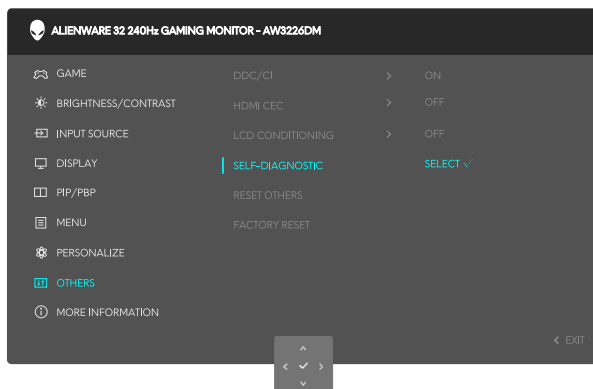
Slika 48. Poruka upozorenja za nedostatak DP kabla

- ① **NAPOMENA:** Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.
- ① **NAPOMENA:** Ovaj dijaloški okvir se pojavljuje tokom normalnog rada sistema ako je video kabl isključen ili oštećen.
5. Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; potom uključite svoj računar i monitor.

Nakon što izvršite gore navedene korake, ako monitor ne prikazuje video izlaz, problem može biti u grafičkoj kartici ili računaru.

Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađene dijagnostičke alate koji vam pomažu da utvrdite da li je nenormalnost ekrana ili zvučni šum koji čujete inherentni problem vašeg monitora.



Slika 49. Poruka ugrađene dijagnostike

Da biste izvršili ugrađenu dijagnostiku:

1. Proverite da li je ekran čist (da nema čestica prašine na površini ekrana).
2. Pomerite ili pritisnite džojstik da biste otvorili Menu Launcher (Pokretač menija).
3. Pomerite dugme džojstika naviše da biste izabrali i otvorili Glavni meni.
4. Pomerite dugme džojstika za kretanje i odaberite **OTHERS (OSTALO) > SELF-DIAGNOSTIC (SAMOSTALNA DIJAGNOSTIKA)** sa menija na ekranu.
5. Pritisnite dugme džojstika da biste pokrenuli ugrađenu dijagnostiku. Prikazuje se sivi ekran.
6. Posmatrajte da li ekran ima bilo kakve nedostatke ili abnormalnosti.
7. Prebacite dugme džojstika još jednom dok se ne prikaže crveni ekran.
8. Posmatrajte da li ekran ima bilo kakve nedostatke ili abnormalnosti.

Ponovite korake 7 i 8 dok se na ekranu ne prikažu zelene, plave, crne i bele boje. Obratite pažnju na bilo kakve abnormalnosti ili nedostatke.

Test je završen kada se pojavi ekran sa tekstom. Da biste izašli, pomerite kontrolni taster džojstika još jednom.

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

Uobičajeni problemi

Sljedeća tabela sadrži opšte informacije o uobičajenim problemima sa monitorom na koje možete da nađete i moguća rešenja:

Tabela 31. Opis uobičajenih problema.

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Nema video signala/isključena lampica za napajanje	Nema slike	- Uverite se da strujna utičnica pravilno radi koristeći neku drugu električnu opremu. - Proverite da je taster za napajanje pritisnut.
Nema video signala/LED indikator napajanja uključen	Nema slike ili nema osvetljenja	- Povećajte kontrole osvetljenosti i kontrasta koristeći meni za BRIGHTNESS/CONTRAST (OSVETLJENOST/KONTRAST). - Obavite proveru funkcije za Samostalni test monitora. - Proverite da li na priključku video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. - Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte SELF-DIAGNOSTIC (SAMOSTALNA DIJAGNOSTIKA) meni. - 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. Za više informacija, pogledajte FACTORY RESET (PONOVO POSTAVLJANJE NA FABRIČKE VREDNOSTI) meni. - Promenite video rezoluciju na pravilan odnos visina/širina.
Video se trese/treperi	Slika se talasa ili pomera	- Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte FACTORY RESET (PONOVO POSTAVLJANJE NA FABRIČKE VREDNOSTI). - Proverite faktore u okruženju. - Premestite monitor i testirajte ga u drugoj sobi.
Pikseli nedostaju.	LCD ekran ima tačkice	- Uključite i isključite napajanje više puta. - Piksel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije. - Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte Smernice za piksele Dell monitora.
Zaglavljeni pikseli	LCD ekran ima svetle tačkice	- Uključite i isključite napajanje više puta. - Piksel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije. - Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte Smernice za piksele Dell monitora.
Problemi sa svetlinom	Slika je isuviše tamna ili isuviše svetla	- Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte FACTORY RESET (PONOVO POSTAVLJANJE NA FABRIČKE VREDNOSTI). - Podesite kontrole osvetljenosti i kontrasta koristeći meni za BRIGHTNESS/CONTRAST (OSVETLJENOST/KONTRAST).
Geometrijska distorzija	Ekran nije ispravno centriran	Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte FACTORY RESET (PONOVO POSTAVLJANJE NA FABRIČKE VREDNOSTI) .
Horizontalne/vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	- Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte FACTORY RESET (PONOVO POSTAVLJANJE NA FABRIČKE VREDNOSTI). - Obavite funkciju Samostalni test monitora i odredite da li su ove linije takođe prisutne u režimu samostalnog testiranja. - Proverite da li na priključku video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi. - Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija pogledajte SELF-DIAGNOSTIC (SAMOSTALNA DIJAGNOSTIKA).

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Problemi sinhronizacije	Ekran je skremblovan ili izgleda iscepan	- Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte FACTORY RESET (PONOVO POSTAVLJANJE NA FABRIČKE VREDNOSTI). - Izvršite funkciju Samostalni test monitora 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. - Odmah kontaktirajte kompaniju Dell.
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. Za više informacija pogledajte FACTORY RESET (PONOVO POSTAVLJANJE NA FABRIČKE VREDNOSTI). - Izvršite funkciju Samostalni test monitora i odredite da li se povremeni problem dešava u režimu samostalnog testiranja.
Boja nedostaje	Slici nedostaje boja	- Obavite proveru funkcije za Samostalni test monitora. - 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	- Poništava sva podešavanja u okviru menija GAME (IGRA) na fabrički podrazumevane vrednosti koristeći RESET GAME (PONOVO POSTAVI IGRE). - Promenite INPUT COLOR FORMAT (FORMAT BOJE ULAZA) na RGB ili YCbCr u DISPLAY (PRIKAZ) podešavanjima menija na ekranu. - Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija pogledajte SELF-DIAGNOSTIC (SAMOSTALNA DIJAGNOSTIKA).
Pogrešna boja ili HDR režim.	Opseg boja na slikama	Pokušajte da smanjite frekvenciju (DP: 2560 x 1440 pri 60 Hz, HDMI: 2560 x 1440 pri 60 Hz).
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. Za više informacija pogledajte FACTORY RESET (PONOVO POSTAVLJANJE NA FABRIČKE 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 nagore/nadole/nalevo/nadesno 4 sekunde da biste otključali. Za više informacija pogledajte Zaključavanje kontrolnih tastera.
Nema ulaznog signala kada se pritisnu kontrole korisnika	Nema slike, svetlost lampice je bela.	- Proverite izvor signala. Proverite da računar nije u režimu za uštedu 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), monitor može da prikaže na celom ekranu. - Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija pogledajte SELF-DIAGNOSTIC (SAMOSTALNA DIJAGNOSTIKA).
Prikazane slike se pojavljuju pogrešno kada je DP/HDMI kabl povezan preko USB-C adaptera ili priključne stanice na vaš laptop ili desktop.	Ekran će se zamrznuti, postaće crn ili će prikazati abnormalan ekran.	Nemojte da koristite USB-C adapter ili priključnu stanicu. Povežite DP/HDMI kabl direktno na laptop ili desktop.

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Treperenje ekrana	Na prikazanim slikama je primetno treperenje	- Koristite izvornu rezoluciju vašeg monitora (2560 x 1440 pri 60 Hz) ili veću brzinu osvežavanja. - Ako je promenljiva brzina osvežavanja (VRR) vašeg uređaja uključena, isključite promenljivu brzinu osvežavanja (VRR). - Ako koristite NVIDIA grafičku karticu i G-Sync je uključen, isključite G-Sync. - Ako koristite AMD grafičku karticu i Free-Sync je uključen, isključite Free-Sync. - Ažurirajte upravljački program i firmver grafičke kartice na najnoviju verziju. - Promenite kabl koji povezuje monitor sa računarom. Neispravan kabl može da dovede do prekida signala dok se prenosi preko žice. - Proverite okruženje. Elektromagnetna polja mogu da dovedu do treperenja ekrana. Ako je još jedan uređaj priključen na isti kabl za napajanje kao i monitor, pokušajte da ga uklonite.
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 u Windows sistemu) ili Mac Energy Saver-u. - U suprotnom, možete da koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja. - Za više informacija pogledajte Smernice za održavanje.
Neujednačenost u osvetljenosti ili boji slike na ekranu	Na ekranu se pojavljuju vidljive tačke (svetle ili tamne) ili linije ili Mura.	
Dolazi do pomeranja piksela	Slika na ekranu se ponekad lagano pomera.	Pomeranje piksela je funkcija koja pomera piksele ekrana kako bi sprečila zadržavanje slike na VA panelima. To ne utiče na vaše iskustvo gledanja.
Nije moguće izabrati 10-bitnu boju	Nije moguće izabrati 10-bitnu boju sa povezanog računara	- Ukoliko vaš kompjuter ima NVIDIA grafičku karticu, idite na NVIDIA Control Panel (NVIDIA Kontrolna tabla) > Resolution (Rezolucija) > Output Color Depth (Izlaz za dubinu boje), odaberite 10 bpc (bita po boji) sa Color Depth (Dubina boje) padajućeg menija, i kliknite na Apply (Primeni). - Ako vaš kompjuter ima AMD grafičku karticu, idite na AMD Radeon Pro and AMD FirePro Settings (Podešavanje za AMD Radeon Pro i AMD FirePro) > Display (Prikaz) > Color Depth (Dubina boje), i odaberite 10 bpc sa padajućeg spiska.
Opcije za igrice ne mogu da se podeše koristeći AWCC	Nema panela SETTING (PODEŠAVANJE)	- Proverite da je DP/HDMI kabl ispravno priključen. Ponovo priključite DP/HDMI kabl, ukoliko je potrebno. - Ponovo pokrenite računar.

Problemi specifični za Univerzalnu serijsku magistralu (USB)

Tabela 32. 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 ekran uključen. - Ponovo povežite uzvodni kabl sa vašim računarom. - Ponovo povežite USB periferije (nizvodni port). - Isključite monitor, a zatim ga ponovo uključite. - Ponovo pokrenite svoj računar. - Pojedini USB uređaji kao što su prenosivi čvrsti diskovi zahtevaju jači izvor napajanja; povežite disk direktno sa računarom.
USB interfejs je spor	USB periferije rade sporo ili uopšte ne rade	- Proverite da li vaš računar podržava USB 5 Gbps - Neki kompjuteri imaju sporije 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 port). - Ponovo pokrenite svoj računar.

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Bežične USB periferije prestaju da rade kada se uključi USB uređaj u	Bežični USB periferni uređaji se sporo odazivaju ili rade samo kada se razdaljina između njih i njihovog prijemnika smanji.	• Povećajte udaljenost između USB periferija i bežičnog USB prijemnika. • Postavite vaš bežični USB prijemnik što je bliže moguće USB periferijama. • Koristite USB produžni kabl da biste pozicionirali bežični USB prijemnik što je dalje moguće od USB porta.

Regulatorne informacije

FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije

Za FCC obaveštenja i druge regulatorne informacije, pogledajte veb-lokaciju [Početna stranica o usklađenosti s propisima kompanije Dell](#).

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

Za više informacija o propisima o energetsom označavanju pogledajte Evropski registar proizvoda za energetska označavanja [Evropski registar proizvoda za energetska označavanja](#).

Kontaktiranje kompanije Dell

Da biste kontaktirali sa kompanijom Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili pitanja u vezi sa uslugama za korisnike, pogledajte [Kontaktiranje podrške na veb-lokaciju za podršku kompanije Dell](#).

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

Istorija revizije

Sledeća tabela prikazuje istoriju revizija ovog dokumenta:

Tabela 33. Istorija revizije

Revizija	Datum	Opis
A00	Jul 2026. godine	Originalni datum objavljivanja