tehnoteka

https://cenoteka.rs

Uputstvo za upotrebu

DELL OEM monitor 24.5'' Fast IPS Alienware AW2524HF bulk



Cenoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

https://cenoteka.rs/p/dell-oem-monitor-245-fast-ips-alienware-aw2524hf-bulk/

Alienware AW2524HF monitor
Uputstvo za korišćenje

Model monitora: AW2524HF
Regulatorni model: AW2524HFb

ALIENWARE™

Napomene, mere opreza i upozorenja

NAPOMENA: NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da na bolji način iskoristite svoj računar.

OPREZ: OPREZ označava potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka ukoliko se uputstva ne prate.

UPOZORENJE: UPOZORENJE označava mogućnost za oštećenje imovine, telesnu povredu ili smrt.

© 2023 Dell Inc. ili njenih podružnica. Sva prava zadržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znaci su zaštitni znaci kompanije Dell Inc. ili njenih filijala. Drugi zaštitni znaci su vlasništvo odgovarajućih vlasnika.

2023 - 09

Rev. A00

Sadržaj

Bezbednosna uputstva 6

O vašem monitoru 7

Sadržaj pakovanja 7

Karakteristike proizvoda 8

Identifikacija delova i kontrola 10

Prednja strana 10

Zadnja strana 11

Zadnja i donja strana 12

Specifikacije monitora 14

Specifikacije rezolucije 17

Podržani režimi video zapisa 17

DisplayPort unapred određeni režimi prikaza 18

HDMI unapred određeni režimi prikaza 19

Električne specifikacije 20

Fizičke karakteristike 21

Ekološke karakteristike 22

Raspored pinova 23

DisplayPort konektor 23

HDMI konektor 24

Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB) 25

Plug-and-Play mogućnost 27

Kvalitet LCD monitora i politika piksela 27

Ergonomija 27

Rukovanje i premeštanje monitora 29

Smernice za održavanje 30

Čišćenje vašeg monitora 30

Podešavanje monitora 32
Pričvršćivanje stalka 32
Povezivanje vašeg monitora 34
Povezivanje DisplayPort (DP na DP) i USB kablova. 35
Povezivanje USB-C na DP i USB kablova. 35
Povezivanje HDMI i USB kablova (opcionalno). 35
Organizovanje kablova 36
Osiguravanje monitora korišćenjem Kensington brave (opcionalno) 37
Uklanjanje stalka monitora. 38
VESA zidna montaža (opcionalno) 39
Rukovanje monitorom 40
Uključivanje monitora 40
Korišćenje džojstika. 40
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD) 41
Pristupanje Pokretanje menija 41
Pristupanje meniju sistema 43
Režim konzole (samo HDMI) 60
OSD poruke upozorenja 61
Zaključavanje kontrolnih tastera 64
Podešavanje maksimalne rezolucije 65
Zahtevi za prikazivanje ili reprodukciju HDR sadržaja 66
Korišćenje podešavanja nagiba, zakretanja, okretanja i visine 67
Podešavanje naginjanja i okretanja 67
Podešavanje visine 67
Podešavanje okretanja. 68
Zarotirajte u smeru kretanja kazaljki na satu 68
Zarotirajte u smeru suprotnom smeru kretanja kazaljki na satu 69
Podešavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema 70

Korišćenje AlienFX funkcije 71
Preduslovi. 71
Instaliranje AWCC-a preko ažuriranja Windowsa. 71
Instaliranje AWCC-a sa veb-sajta Dell podrške. 71
Postavke 72
Prilagođavanje AlienVisiona-a 72
Konfiguracija igre 73
Konfiguracija ekrana 74
Rešavanje problema 75
Samotestiranje 75
Uobičajeni problemi 76
Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB) 85
Regulatorne informacije 87
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije 87
EU baza podataka proizvoda za energetsku oznaku i list sa informacijama o proizvodu 87
Kontaktirajte Dell 87

Bezbednosna uputstva

Koristite sledeće bezbednosne smernice da zaštitite svoj monitor od potencijalnog oštećenja i da obezbedite svoju ličnu bezbednost. Osim ako nije drugačije naznačeno, svaka procedura uključena u ovaj dokument pretpostavlja da ste pročitali bezbednosne informacije koje ste dobili uz monitor.

NAPOMENA: Pre upotrebe monitora, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz monitor i koje su odštampane na proizvodu. Čuvajte dokumentaciju na bezbednoj lokaciji za buduću upotrebu.

UPOZORENJE: Korišćenje komandi, podešavanja ili procedura koje nisu navedene u dokumentaciji može dovesti do izloženosti strujnom udaru, električnim opasnostima i/ili mehaničkim opasnostima.

UPOZORENJE: Eventualno produženo slušanje zvuka velike jačine preko slušalica (na monitoru koji to podržava) može da dovede do oštećenja vašeg sluha.

- Postavite monitor na čvrstu površinu i pažljivo rukujte njime. Ekran je lomljiv i može da se ošteti ako se ispusti ili naglo udari oštrim predmetom.
- Uverite se da električne specifikacije monitora odgovaraju napajanju naizmeničnom strujom u vašoj oblasti.
- Čuvajte monitor na sobnoj temperaturi. Preterana hladnoća ili visoke temperature mogu negativno da utiču na tečni kristal ekrana.
- Povežite kabl za napajanje od monitora do pristupačne zidne utičnice u blizini. Pogledajte **Povezivanje vašeg monitora**.
- Ne postavljajte i ne koristite monitor na vlažnoj površini ili u blizini vode.
- Ne izlažite monitor jakim vibracijama ili jakim udarima. Na primer, ne stavljajte monitor u prtljažnik automobila.
- Isključite monitor iz struje ako neće biti korišćen u dužem periodu.
- Da biste izbegli električni udar, ne pokušavajte da uklanjate bilo kakav poklopac ili da dodirujete nešto unutar monitora.
- Pročitajte pažljivo ova uputstva. Sačuvajte ovaj dokumenat za buduće potrebe. Pratite sva upozorenja i uputstva označena na proizvodu.
- Određeni monitori se mogu montirati na zid pomoću VESA nosača koji se prodaje zasebno. Uverite se da koristite odgovarajuće VESA specifikacije kao što je pomenuto u odeljku za zidnu montažu *Uputstvo za korišćenje*.

Za informacije o bezbednosnim uputstvima, pogledajte dokument *Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životne sredine* (SERI) koji je isporučen uz vaš monitor.

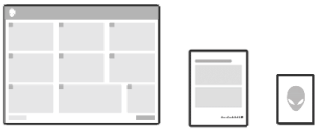
O vašem monitoru

Sadržaj pakovanja

Sledeća tabela pruža listu komponenti koje se isporučuju uz monitor. Ako bilo koja komponenta nedostaje, kontaktirajte Dell. Za više informacija, pogledajte **Kontaktirajte Dell**.

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

Slika komponente	Opis komponente
	Displej
	Držač stalka
	Postolje stalka
	Kabl za napajanje (varira u zavisnosti od zemlje)
	Kabl DisplayPort na DisplayPort 1.4 (1,80 metara)

	USB-C na DisplayPort 1.4 kabl (1 metar)
	USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) kabl za otpremanje (omogućava USB portove na monitoru, 1,80 metara)
	• Kratko uputstvo za upotrebu • Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životne sredine • Alienware nalepnica

Karakteristike proizvoda

Alienware AW2524HF monitor karakteriše tehnologija aktivne matrice, tankoslojnih tranzistora (TFT), displeja sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinskog osvetljenja. Karakteristike monitora uključuju:

- Oblast prikaza od 62,20 cm (24,50 inča) (mereno po dijagonali).
- AMD FreeSync Premium Technology i VESA AdaptiveSync Display sertifikacija smanjuju grafička izobličenja kao što su prekidi i treperenje slike na ekranu, za igranje bez smetnji i prekida.
- Podržava AMD FreeSync Premium Technology sa brzinom osvežavanja od 480 Hz i kratkim vremenom odziva sivo na sivom od 0,5 ms u režimu **Extreme (Ekstremno)***.
- Opseg boja sRGB 99%.
- Mogućnosti podešavanja koje obuhvataju naginjanje, zakretanje, okretanje i podešavanje visine.
- Prenosivi stalak i Video Electronics Standards Association (VESA) montažni otvori od 100 mm za fleksibilna rešenja montaže.
- Digitalno povezivanje preko dva DisplayPort porta i jednog HDMI porta.
- Monitor je opremljen sa:
  - Jedan SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za otpremanje tipa B
  - Jedan SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za preuzimanje i punjenje tipa A

- Tri SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) porta za preuzimanje tipa A

- Plug-and-play mogućnost ukoliko je podržava vaš računar.
- Prilagođavanja prikaza na ekranu (OSD) za jednostavnost podešavanja i optimizaciju ekrana.
- Podrška **Console Mode (Režim konzole)**.
- AW2524HF nudi nekoliko unapred određenih režima za lične preferencije korisnika, uključujući:
  - Pucačka igra iz prvog lica (**FPS**)
  - Borbena arena onlajn za više igrača/Strategija u realnom vremenu (**MOBA/RTS**)
  - Igre uloga (**RPG**)
  - Trke (**SPORTS**)
  - Tri prilagodljiva režima igre
  - **sRGB**

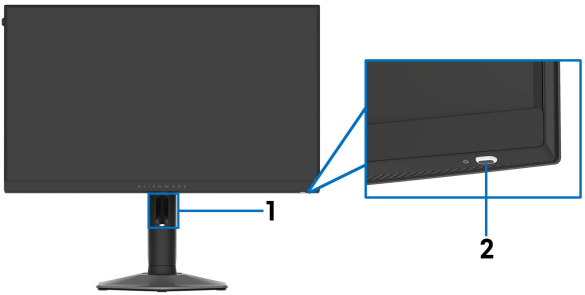
  Pored toga, ključne poboljšane igračke opcije, kao što su **Timer (Tajmer)**, **Frame Rate (Brzina smenjivanja kadrova)** i **Display Alignment (Poravnanje ekrana)** su obezbeđene radi poboljšanja performansi igrača i da bi pružile najbolje prednosti u igri.
- Otvor za bezbednosno zaključavanje.
- Potrošnja energije $\leq$ 0,5 W u režimu pripravnosti.
- HDR 10.
- Optimizujte ugodnost za oči sa ekranom bez treperenja i funkcijom ComfortView Plus.
- Monitor koristi panel sa slabim plavim svetlom i usklađen je sa TÜV Rheinland (hardversko rešenje) za fabričko resetovanje ili sa podrazumevanom postavkom. Ovo ugrađeno rešenje sa plavom svetlošću smanjuje opasne emisije plave svetlosti podešavanjem parametara monitora bez žrtvovanja boja vernih prirodi.

⚠ **UPOZORENJE: Mogući dugotrajni efekti emisije plavog svetla sa monitora mogu da izazovu oštećenje očiju, uključujući zamor očiju ili digitalno naprezanje očiju, ali ne samo to. Funkcija ComfortView Plus je dizajnirana da smanji količinu plavog svetla emitovanog sa monitora da bi optimizovala prijatnost za oči.**

*0,5 ms (sivo na sivom, min), 1 ms (sivo na sivom, najčešće posmatrano) se može postići u režimu **Extreme (Ekstremno)** da bi se smanjilo vidljivo zamagljenje pokreta i povećala odzivnost slike. Međutim to može da uvede manje i primetne vizuelne artefakte na slici. Pošto su svako podešavanje računara i potrebe svakog igrača različite, korisnicima se preporučuje da eksperimentišu sa različitim režimima kako bi pronašli odgovarajuću postavku.

Identifikacija delova i kontrola

Prednja strana



Oznaka	Opis	Upotreba
1	Otvor za organizovanje kablova (sa prednje strane stalka)	Za uredno organizovanje kablova.
2	Dugme za uključivanje i isključivanje (sa LED indikatorom)	Za uključivanje ili isključivanje monitora. Belo svetlo označava da je monitor uključen i da normalno funkcioniše. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u Režim pripravnosti.

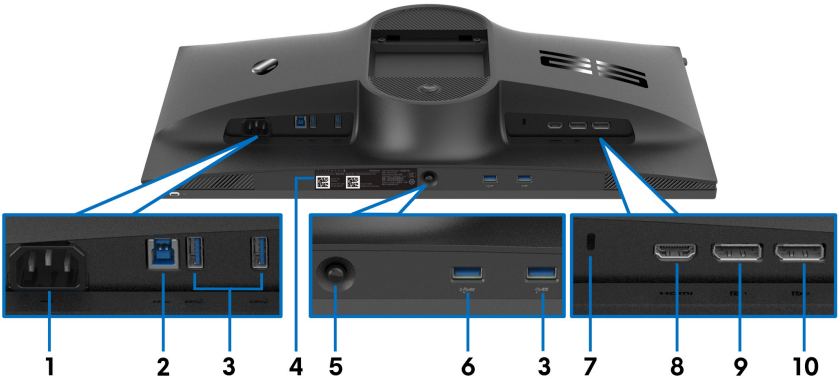
Zadnja strana



Zadnja strana sa stalkom monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	VESA montažni otvori (100 mm x 100 mm – iza VESA poklopca)	Montirajte monitor na zid korišćenjem kompleta za zidnu montažu koji je kompatibilan sa VESA (100 mm x 100 mm).
2	Dugme za oslobađanje stalka	Oslobađa stalak od monitora.
3	Regulatorna nalepnica	Navodi regulatorna odobrenja.
4	Otvor za organizovanje kablova (sa zadnje strane stalka)	Za organizovanje kablova njihovim provlačenjem kroz otvor.
5	Vešalica za slušalice	Pritisnite da biste oslobodili vešalicu za slušalice da biste zakačili slušalice. **NAPOMENA: Maksimalna nosivost vešalice za slušalice je 500 g.**

Zadnja i donja strana



Zadnja i donja strana bez stalka monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Konektor za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se uz monitor).
2	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za otpremanje tipa B	Povežite USB kabl (isporučuje se uz monitor) na ovaj port i vaš računar da biste omogućili USB portove na monitoru.
3	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za preuzimanje tipa A (3)	Povežite svoj USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) uređaj. **NAPOMENA: Da biste koristili ove portove, morate da povežete USB kabl (isporučuje se uz monitor) na USB port za otpremanje na monitoru i na vašem računaru.** **NAPOMENA: Da biste izbegli smetnje signala kada je bežični USB uređaj povezan na USB port za preuzimanje, ne preporučuje se da povezujete bilo koji drugi USB uređaj na susedni port.**

Oznaka	Opis	Upotreba
4	Bar kod, serijski broj i nalepnica sa servisnom oznakom	Pogledajte ovu nalepnicu ukoliko morate da kontaktirate Dell za tehničku podršku. Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava tehničarima Dell servisa da identifikuju hardverske komponente u vašem monitoru i pristupe informacijama o garanciji.
5	Džojstik	Koristi se za kontrolu OSD menija. Za više informacija, pogledajte **Rukovanje monitorom**.
6	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za preuzimanje i punjenje tipa A	Povežite da biste punili svoj USB uređaj. **NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (isporučuje se uz monitor) na USB port za otpremanje na monitoru i na vašem računaru.** **NAPOMENA: Da biste izbegli smetnje signala kada je bežični USB uređaj povezan na USB port za preuzimanje, ne preporučuje se da povezujete bilo koji drugi USB uređaj na susedni port.**
7	Otvor za bezbednosno zaključavanje (zasnovano na Kensington Security Slot)	Osigurajte svoj monitor pomoću sigurnosne brave (kupuje se zasebno) da sprečite neovlašćeno pomeranje vašeg monitora.
8	HDMI port	Povežite svoj računar sa HDMI kablom (prodaje se posebno).
9	DisplayPort (DP 1)	Povežite svoj računar pomoću jednog od sledećih kablova koji su isporučeni uz monitor: • Kabl DisplayPort-DisplayPort • Kabl USB-C-DisplayPort
10	DisplayPort (DP 2)	

Specifikacije monitora

Opis	**Vrednost**
Tip ekrana	Aktivna matrica – TFT LCD
Tehnologija panela	Brzi IPS
Odnos širina/visina	16:9
Vidljiva slika	
Dijagonala: Širina (aktivno područje) Visina (aktivno područje) Ukupno područje	622 mm (24,50 inča) 543,74 mm (21,40 inča) 302,62 mm (11,91 inča) 164545,63 mm^2 (255,04 $inča^2$)
Veličina piksela	0,2832 mm x 0,2802 mm
Piksela po inču (PPI)	90
Ugao gledanja: Vertikalno Horizontalno	 178° (tipično) 178° (tipično)
Osvetljenost	400 cd/m² (tipično)
Kontrastni odnos	1000:1 (tipično)
Premaz maske ekrana	Zaštita od reflektovane svetlosti polarizatora (matiranje 25%, 3H)
Pozadinsko osvetljenje	Sa sistemom LED osvetljenja ivica

Opis	Vrednost
Vreme odziva	• 0,5 ms (sivo na sivom, min), 1 ms (sivo na sivom, najčešće posmatrano) u režimu **Extreme (Ekstremno)*** • 2 ms sivo na sivom u režimu **Super Fast (Super brzo)** • 3 ms sivo na sivom u režimu **Fast (Brzo)** *0,5 ms (sivo na sivom, min), 1 ms (sivo na sivom, najčešće posmatrano) se može postići u režimu **Extreme (Ekstremno)** da bi se smanjilo vidljivo zamagljenje pokreta i povećala odzivnost slike. Međutim to može da uvede manje i primetne vizuelne artefakte na slici. Pošto su svako podešavanje računara i potrebe svakog igrača različite, korisnicima se preporučuje da eksperimentišu sa različitim režimima kako bi pronašli odgovarajuću postavku.
Dubina boja	1,07 milijardi boja
Opseg boja	sRGB 99% (tipično)
HDR podrška	HDR 10
Preciznost kalibracije	ΔE2000 ≤ 1,5 (prosečno) kod unapred određenog režima sRGB
Integrisani uređaji	• SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) čvorište (sa jednim USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) portom za otpremanje) • 4 x SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za preuzimanje (uključujući jedan port koji podržava funkciju BC1.2 punjenja)

Opis	Vrednost
Povezivanje	**Zadnji** ▪ 2 x DP 1.4 (HDCP 1.4) (podržava do FHD 1920 x 1080 500 Hz, HDR, VRR) ▪ 1 x HDMI 2.1 (HDCP 1.4) (podržava do FHD 1920 x 1080 255 Hz TMDS, HDR, VRR kao što je specificirano u HDMI 2.1) ▪ 1 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) port za otpremanje ▪ 2 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) port za preuzimanje **Dole** ▪ 2 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) port za preuzimanje (uključujući jedan port koji podržava funkciju BC1.2 punjenja)
Širina okvira (od ivice monitora do aktivnog područja)	
Gore Levo/desno Dole	5,70 mm 5,70 mm/5,70 mm 20,55 mm
Podesivost	
Stalak podesive visine Naginjanje Zakretanje Okretanje	0 mm do 110 mm -5° do 21° -20° do 20° -90° do 90°
Bezbednost	Otvor za bezbednosno zaključavanje (kabl za zaključavanje se prodaje posebno)
Kompatibilnost aplikacije Dell Display Manager	Jednostavno uređivanje i druge ključne karakteristike
Alienware Command Center (AWCC)	Da

Specifikacije rezolucije

Opis	DisplayPort	HDMI port
Opseg horizontalnog skeniranja	• 510 kHz do 510 kHz (automatski) • 510 kHz do 510 kHz (povećanje takta na 500 Hz)	30 kHz do 283 kHz (automatski)
Opseg vertikalnog skeniranja	• 48 Hz do 480 Hz (automatski) • 48 Hz do 500 Hz (povećanje takta na 500 Hz)	48 Hz do 255 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	• 1920 x 1080 na 480 Hz (DSC omogućen i vizuelno bez gubitaka) • 1920 x 1080 na 500 Hz (povećanje takta na 500 Hz) (DSC omogućen i vizuelno bez gubitaka)	1920 x 1080 na 255 Hz

Podržani režimi video zapisa

Opis	Vrednost
Mogućnosti prikazivanja video zapisa (DisplayPort)	1080p, 720p, 576p, 480p
Mogućnosti prikazivanja video zapisa (HDMI)	1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p

DisplayPort unapred određeni režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/ vertikalni)
640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
1024 x 768	48,36	60	65	-/-
1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
1152 x 864	67,50	75	108	+/+
1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
1280 x 1024	79,98	75,02	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	137,26	119,98	285,50	+/+
1920 x 1080	186,28	165	394,92	+/-
1920 x 1080	278,40	240	584,64	+/-
1920 x 1080	285,46	254,87	593,75	+/-
1920 x 1080	364,50	300	772,74	+/-
1920 x 1080	412,92	360	875,39	+/-
1920 x 1080	573,60	480	1193,09	+/-
1920 x 1080	600	500	1248	+/-

HDMI unapred određeni režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/ vertikalni)
640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
1024 x 768	48,36	60	65	-/-
1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
1152 x 864	67,50	75	108	+/+
1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
1280 x 1024	79,98	75,02	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	137,26	119,98	285,50	+/+
1920 x 1080	186,28	165	394,92	+/-
1920 x 1080	278,40	240	584,64	+/-
1920 x 1080	285,46	254,87	593,75	+/-

NAPOMENA: Ovaj monitor podržava AMD FreeSync Premium Technology i VESA Adaptive-Sync (samo DisplayPort).

Električne specifikacije

Opis	Vrednost
Ulazni video signali	HDMI/DP, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 Ω po diferencijalnom paru
AC ulazni napon/ frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC/50 Hz ili 60 Hz ± 3 Hz /1,2 A (tipično)
Vršna indukovana struja	▪ 120 V: 30 A (maksimalno) pri 0°C (hladan start) ▪ 240 V: 60 A (maksimalno) pri 0°C (hladan start)
Potrošnja struje	▪ 0,3 W (režim Isključeno)[1] ▪ 0,5 W (režim pripravnosti)[1] ▪ 18,5 W (režim Uključeno)[1] ▪ 74,0 W (maks.)[2] ▪ 18,0 W (P_{on})[3] ▪ 58,0 kWh (TEC)[3]

[1] Kao što je definisno u EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

[2] Podešavanje maksimalnog osvetljenja i kontrasti sa maksimalnim strujnim opterećenjem na svim USB portovima.

[3] P_{on}: Potrošnja energije režima Uključeno se meri u odnosu na režim za Energy Star testove.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh izmerena u odnosu na režim za Energy Star testove.

Ovaj dokument može se koristiti samo u informativne svrhe i odražava rad u laboratorijskim uslovima. Vaš proizvod može da radi drugačije, u zavisnosti od softvera, komponenti i periferijskih uređaja koje ste naručili i neće imati obavezu da ažurira takve informacije.

Shodno tome, korisnik ne treba da se oslanja na ove informacije prilikom donošenja odluka o električnim tolerancijama ili drugim stvarima. Nema izričitih ili podrazumevanih garancija u pogledu tačnosti i potpunosti.

Fizičke karakteristike

Opis	Vrednost
Tip signalnog kabla	• Digitalni: HDMI, 19-pinski (kabl nije uključen) • Digitalni: DisplayPort, 20-pinski • Digitalni: USB-C (24-pinski) no DisplayPort (20-pinski) • Univerzalni serijski bus: USB, 9-pinski
NAPOMENA: Dell monitori su projektovani za optimalan rad sa video kablovima koji su isporučeni uz vaš monitor. Pošto Dell ne može da kontroliše razne dobavljače kablova na tržištu, tip materijala, konektore i procese koji su korišćeni u proizvodnju tih kablova, Dell ne garantuje video performanse kablova koji nisu isporučeni uz vaš Dell monitor.	
Dimenzije (sa stalkom):	
Visina (produžen)	500,51 mm (19,71 inča)
Visina (skraćen)	390,51 mm (15,37 inča)
Širina	555,14 mm (21,86 inča)
Dubina	243,71 mm (9,60 inča)
Dimenzije (bez stalka):	
Visina	328,86 mm (12,95 inča)
Širina	555,14 mm (21,86 inča)
Dubina	84 mm (3,31 inča)
Dimenzije stalka:	
Visina (produžen)	411,80 mm (16,21 inča)
Visina (skraćen)	383,32 mm (15,09 inča)
Širina	233,36 mm (9,19 inča)
Dubina	243,71 mm (9,60 inča)
Osnova	233,36 mm (9,19 inča) x 223,14 mm (8,79 inča)
Težina:	
Težina sa ambalažom	9,10 kg (20,06 lb)
Težina sa sklopom stalka i kablovima	6,01 kg (13,25 lb)

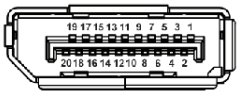
Opis	Vrednost
Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže – bez kablova)	3,65 kg (8,05 lb)
Težina sklopa stalka	1,99 kg (4,39 lb)
Odsjaj prednjeg okvira	5,5 ± 1,5 gu

Ekološke karakteristike

Opis	Vrednost
Usklađeni standardi	
• Usklađenost sa RoHS direktivom • Monitor sa smanjenim sadržajem BFR/PVC (štampane ploče su izrađene od laminata koji ne sadrži BFR/PVC) • Staklo bez sadržaja arsena i bez žive samo za panel	
Temperatura:	
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
Ne-radna	• Memorija: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F) • Isporuka: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Vlažnost:	
Radna	10% do 80% (bez kondenzacije)
Ne-radna	• Memorija: 5% do 90% (bez kondenzacije) • Isporuka: 5% do 90% (bez kondenzacije)
Visina:	
Radna	5000 m (16404 ft) (maksimalno)
Ne-radna	12192 m (40000 ft) (maksimalno)
Rasipanje toplote	• 252,5 BTU/sat (maksimalno) • 63,1 BTU/sat (režim Uključeno)

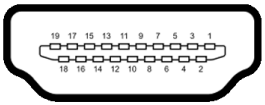
Raspored pinova

DisplayPort konektor



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	Detektovano je priključivanje tokom rada
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI konektor



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 (nije povezan na uređaju)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5 V NAPAJANJE
19	DETEKTOVANO JE PRIKLJUČIVANJE TOKOM RADA

Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)

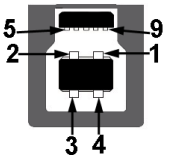
Ovaj odeljak pruža informacije o USB portovima koji su dostupni na monitoru.

NAPOMENA: Ovaj monitor je SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) kompatibilan.

Brzina prenosa	Brzina protoka podataka	Potrošnja energije*
Super brzina	5 Gb/s	4,50 W (maksimalno, svaki port)
Velika brzina	480 Mb/s	4,50 W (maksimalno, svaki port)
Puna brzina	12 Mb/s	4,50 W (maksimalno, svaki port)

*Do 2 A na USB portu za preuzimanje (sa ikonom baterije) sa verzijama uređaja koje su usklađene za punjenje ili sa normalnim USB uređajima.

USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) konektor za otpremanje



Broj pina	Naziv signala
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 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) konektor za preuzimanje



Broj pina	Naziv signala
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Shell	Shield

USB portovi

Port	Lokacija
1 x za otpremanje	Zadnji
2 x za preuzimanje	Zadnji
2 x za preuzimanje	Dole
Port za punjenje – port sa ikonom SS; podržava mogućnost punjenja brzom strujom do 2 A ukoliko je uređaj kompatibilan sa BC1.2.	

NAPOMENA: SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) funkcija zahteva SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) kompatibilan računar.

NAPOMENA: USB portovi na monitoru rade samo kada je monitor uključen ili se nalazi u režimu pripravnosti. Ukoliko isključite monitor i ponovo ga uključite, priključenim uređajima će biti potrebno nekoliko sekundi da povrate normalnu funkcionalnost.

Plug-and-Play mogućnost

Možete da povežete monitor na bilo koji računar koji je kompatibilan sa Plug-and-Play. Monitor automatski obezbeđuje računaru svoj EDID (Extended Display Identification Data) korišćenjem protokola kanala za prikaz podataka (DDC) tako da računar može sam da se konfiguriše i optimizuje podešavanja monitora. Većina instalacija monitora je automatska; možete izabrati različita podešavanja prema potrebi. Za više informacija o promeni podešavanja monitora, pogledajte **Rukovanje monitorom**.

Kvalitet LCD monitora i politika piksela

Tokom procesa proizvodnje LCD monitora, nije neuobičajeno da jedan ili više piksela postanu fiksirani u neizmenjenom stanju koje se teško uočava i ne utiče na kvalitet ili upotrebljivost displeja. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte **www.dell.com/pixelguidelines**.

Ergonomija

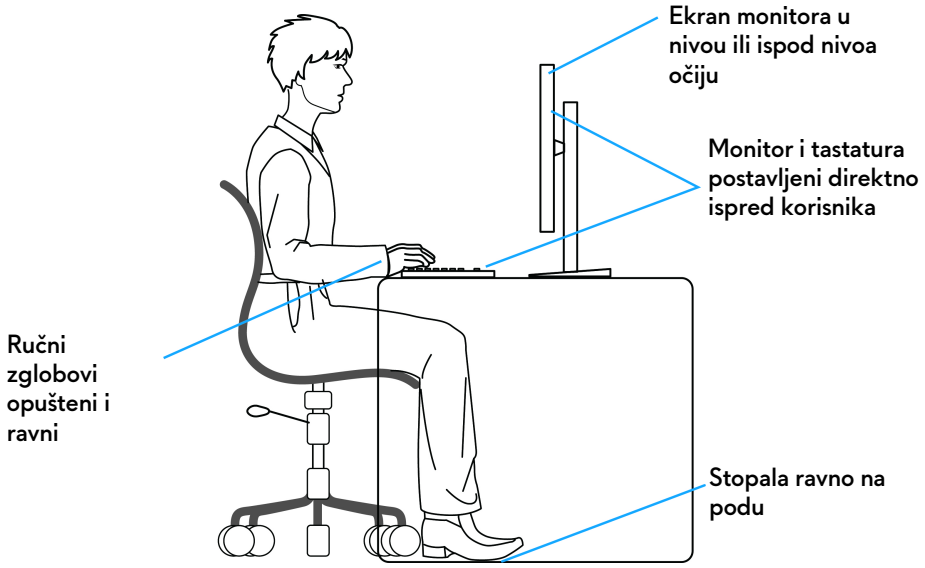
△ **OPREZ: Nepravilno ili produženo korišćenje tastature može dovesti do povrede.**

△ **OPREZ: Gledanje u ekran monitora tokom dužih perioda može da dovede do zamora oka.**

Za veću udobnost i efikasnost, vodite računa o sledećim smernicama kada podešavate i koristite vašu računarsku radnu stanicu:

- Računar postavite tako da monitor i tastatura budu direktno ispred vas dok radite. Posebne police su komercijalno dostupne i pomoći će vam da pravilno postavite tastaturu.
- Smanjuje rizik od naprezanja očiju i bolova u vratu, ruci, leđima ili ramenu zbog korišćenja monitora tokom dužih perioda, preporučujemo vam sledeće:
  1. Udaljite se od ekrana 20 do 28 inča (50-70 cm).
  2. Trepćite češće da biste navlažili oči ili vodom navlažite oči nakon dužeg korišćenja monitora.
  3. Pravite redovne i česte pauze od 20 minuta na svaka dva sata.
  4. Tokom pauza skrenite pogled sa monitora i gledajte u predmet koji je udaljen 20 stopa najmanje 20 sekundi.
  5. Protegnite se kako bi smanjili tenziju u vratu, rukama, leđima i ramenima tokom pauza.
- Pobrinite se da ekran monitora bude u nivou oka ili malo niže kada sedite ispred monitora.

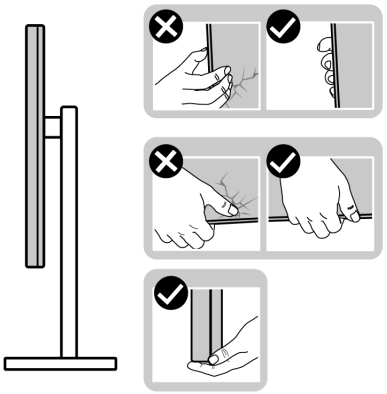
- Podesite nagib monitora, njegovu kontrast i svetlinu.
- Podesite ambijentalno osvetljenje oko vas (kao što su svetla iznad glave, stone lampe i zavese ili roletne na prozorima u blizini) da biste minimalizovali refleksije i odbljeske na monitoru ekrana.
- Koristite stolicu koja pruža dobru podršku leđa.
- Ruke držite horizontalno tako da ručni zglobovi budu u neutralnom, udobnom položaju dok koristite tastaturu ili miša.
- Uvek ostavite prostor za oslanjanje ruku dok koristite tastaturu ili miša.
- Ruke moraju neutralno da se oslanjaju na obe strane.
- Pobrinite se da vam stopala ravno stoje na podu.
- Dok sedite, vodite računa o tome da težina vaših nogu leži na stopalima a ne na prednjem delu vašeg sedišta. Prilagodite visinu stolice ili koristite oslonac za stopala ako je neophodno da održavate pravilan položaj.
- Treba da imate raznovrsne radne aktivnosti. Pokušajte da svoj posao organizujete tako da ne morate da sedite i radite u dužim periodima. Pokušajte da stojite ili ustanite i hodajte okolo u redovnim intervalima.
- Područje oko stola održavajte bez prepreka i kablova ili kablova za struju koji mogu da ometaju udobno sedenje ili predstavljaju potencijalnu opasnost od saplitanja.



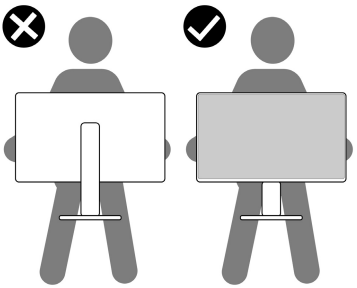
Rukovanje i premeštanje monitora

Da biste osigurali da se monitorom bezbedno rukuje dok se podiže ili premešta, pratite ove smernice:

- Pre nego što premestite ili podignite monitor, isključite računar i monitor.
- Otkačite sve kablove sa monitora.
- Stavite monitor u originalnu kutiju sa originalnim ambalažnim materijalima.
- Čvrsto uhvatite donju i bočnu ivicu monitora ne primenjujući preterani pritisak prilikom podizanja ili premeštanja monitora.

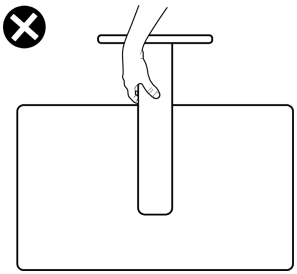


- Kada podižete ili premeštate monitor, vodite računa da ekran bude okrenut od vas i da ne pritiskate područje displeja kako bi se izbegle ogrebotine ili oštećenja.



- Kada transportujete monitor, izbegavajte nagle udare ili vibracije na njemu.

- Kada podižete ili premeštate monitor, nemojte ga okretati naopako dok ga držite za postolje stalka ili držač stalka. Ovo može da dovede do slučajnog oštećenja monitora ili telesne povrede.



Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

△ **OPREZ: Pročitajte i pratite Bezbednosna uputstva pre čišćenja monitora.**

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

Za najbolje prakse, pratite uputstva na listi u nastavku dok raspakujete, čistite ili rukujete svojim monitorom:

- Koristite čistu krpu koja je malo navlažena vodom da očistite sklop postolja, ekran i kućište vašeg Dell monitora. Ako je dostupno, koristite specijalnu maramicu za čišćenje ili rastvor pogodan za čišćenje Dell monitora.
- Nakon čišćenja površine stola, uverite se da je potpuno suva i da nema vlage ili sredstva za čišćenje pre nego što postavite svoj Dell monitor na njega.

△ **OPREZ: Nemojte koristiti deterdžente ili druge hemikalije kao što su benzen, razređivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje, alkohol ili komprimovani vazduh.**

△ **OPREZ: Korišćenje hemikalija za čišćenje može da prouzrokuje promene u izgledu monitora, kao što su izbleđivanje boja, mlečni sloj na ekranu, deformacija, neujednačena tamna nijansa i ljuštenje površine ekrana.**

⚠ **UPOZORENJE: Nemojte da prskate rastvor za čišćenje ili čak vodu direktno na površinu monitora. To će dovesti do nakupljanja tečnosti na dnu ekrana i korozije elektronike što će za rezultat imati trajna oštećenja. Umesto toga, nanesite rastvor za čišćenje ili vodu na meku krpu, a zatim očistite monitor.**

NAPOMENA: Oštećenja na monitoru usled nepravilnih metoda čišćenja i korišćenja benzena, razređivača, amonijaka, abrazivnih sredstava za čišćenje, alkohola, komprimovanog vazduha, deterdženta bilo koje vrste, dovodi do Štete nastale od strane korisnika (CID). CID ne pokriva standardna garancija kompanije Dell.

- Ukoliko primetite preostali beli prah kada raspakujete monitor, izbrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte monitorom pošto monitor tamnije boje može da se izgrebe i da se na njemu pojave bele ogrebotine, što je ređi slučaj sa monitorom svetlijih boja.
- Da biste zadržali najbolji kvalitet slike na vašem monitoru, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana i isključite monitor kada se ne koristi.

Podešavanje monitora

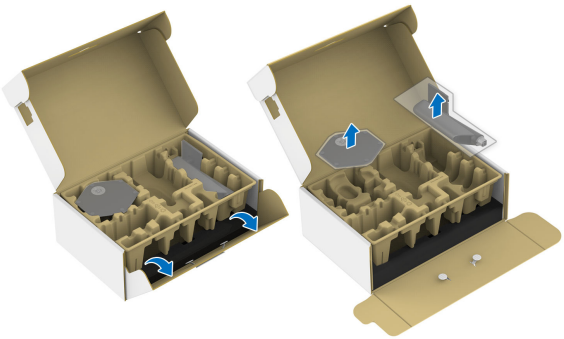
Pričvršćivanje stalka

NAPOMENA: Sklop stalka nije unapred montiran kada se monitor isporuči iz fabrike.

NAPOMENA: Sledeća uputstva mogu da se primene samo na stalak koji je isporučen uz monitor. Ako stalak koji ste kupili montirate na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

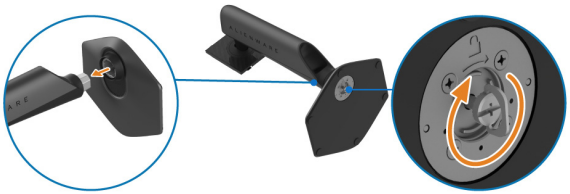
△ **OPREZ: Sledeći koraci su važni radi zaštite ekrana. Pratite uputstva da biste dovršili instalaciju.**

1. Uklonite držač stalka i postolje stalka iz folije.

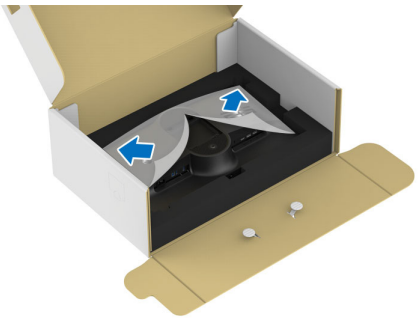


NAPOMENA: Slike se koriste samo u svrhe ilustracije. Izgled ambalažne folije može da se razlikuje.

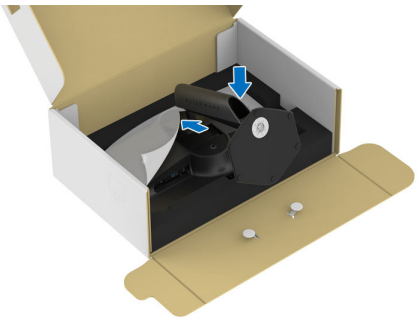
2. Poravnajte i postavite držač stalka na postolje stalka.
3. Otvorite navojnu ručicu na dnu postolja stalka i okrenite je u smeru kazaljke na satu da biste učvrstili sklop stalka.
4. Zatvorite navojnu ručicu.



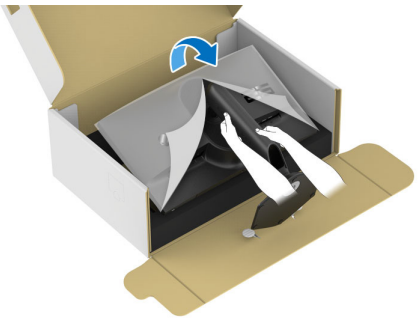
5. Otvorite zaštitni poklopac na monitoru da biste pristupili VESA slotu na zadnjem poklopcu monitora.



6. Pažljivo umetnite jezičke na držaču stalka u slotove na zadnjem poklopcu monitora i pritisnite sklop stalka nadole tako da se uglavi na mesto.



7. Uhvatite držač stalka i pažljivo podignite monitor, a zatim ga stavite na ravnu površinu.



△ **OPREZ: Čvrsto držite držač stalka kada podižete monitor da biste izbegli bilo kakvo oštećenje.**

8. Podignite zaštitni poklopac sa monitora.



Povezivanje vašeg monitora

⚠ **UPOZORENJE: Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite Bezbednosna uputstva.**

NAPOMENA: Dell monitori su dizajnirani za optimalan rad sa kablovima koje isporučuje kompanija Dell u kutiji. Dell ne garantuje video kvalitet i performanse ako se koriste kablovi koje nije isporučila kompanija Dell.

NAPOMENA: Usmerite kablove kroz otvor za organizovanje kablova pre nego što ih povežete.

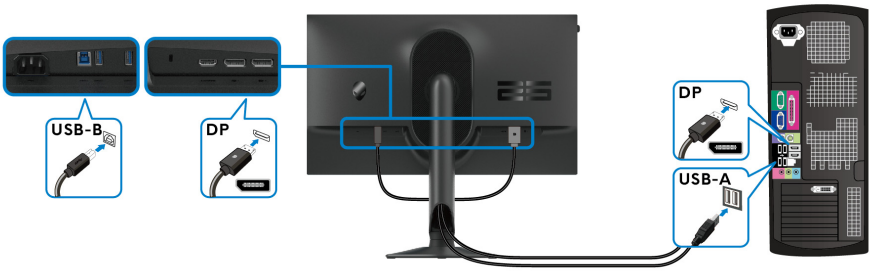
NAPOMENA: Nemojte povezivati sve kablove na računar istovremeno.

NAPOMENA: Slike se koriste samo u svrhe ilustracije. Izgled računara može da se razlikuje.

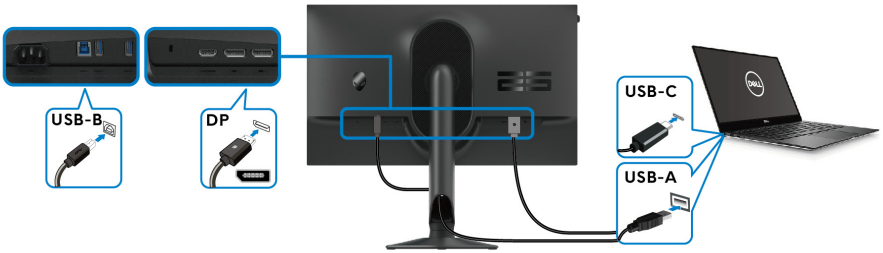
Da biste povezali monitor na računar:

1. Isključite računar i odvojite kabl za napajanje.
2. Povežite DisplayPort na DisplayPort kabl, USB-C na DisplayPort kabl ili HDMI kabl (prodaje se posebno) sa monitora na računar.
3. Povežite USB tip B kraj kabla za otpremanje sa monitorom i USB tip A kraj kabla sa računarom.
4. Povežite USB periferijske uređaje na SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) portove za preuzimanje na monitoru.

Povezivanje DisplayPort (DP na DP) i USB kablova

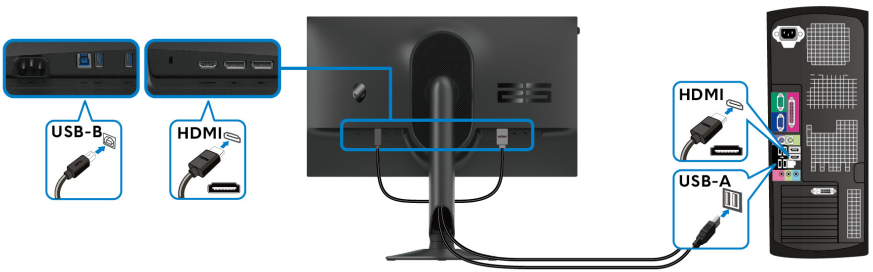


Povezivanje USB-C na DP i USB kablova



NAPOMENA: Povežite USB-C kraj kabl na računar.

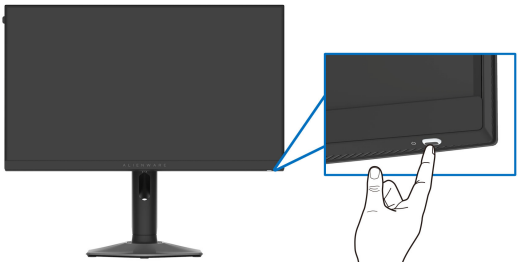
Povezivanje HDMI i USB kablova (opcionalno)



5. Povežite kablove za napajanje vašeg računara i monitor u zidnu utičnicu.



6. Uključite monitor i računar.



Ukoliko vaš monitor prikaže sliku, instalacija je završena. Ako ne prikazuje sliku, pogledajte **Uobičajeni problemi**.

Organizovanje kablova

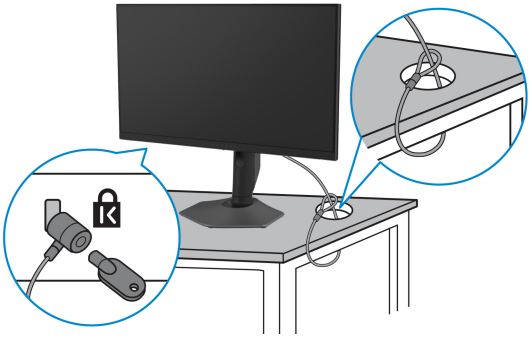


Kada povezujete neophodne kablove (za više informacija, pogledajte **Povezivanje vašeg monitora**), sprovedite kablove kroz slot za organizovanje kablova.

Osiguravanje monitora korišćenjem Kensington brave (opcionalno)

Sigurnosna brava se nalazi na dnu monitora (pogledajte **Otvor za bezbednosno zaključavanje**). Osigurajte monitor za sto korišćenjem Kensington sigurnosne brave.

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



NAPOMENA: Slika je namenjena samo u svrhe ilustracije. Izgled brave može da se razlikuje.

Uklanjanje stalka monitora

△ **OPREZ: Da biste sprečili ogrebotine na LCD ekranu tokom uklanjanja stalka, pobrinite se da postavite monitor na meku površinu i pažljivo postupajte sa njim.**

NAPOMENA: Sledeći koraci mogu da se primene za skidanje stalka isporučenog uz monitor. Ako uklanjate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

NAPOMENA: Pre nego što uklonite postolje, uverite se da ste odvojili sve kablove sa monitora.

Za uklanjanje stalka:

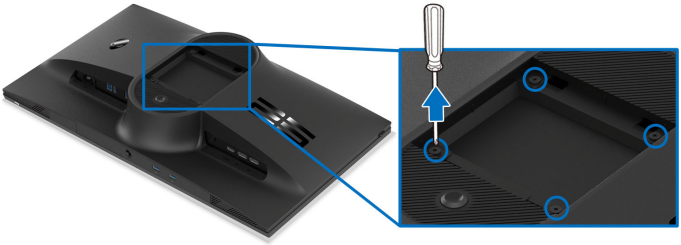
1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
2. Pritisnite i zadržite dugme za otpuštanje stalka na poleđini monitora.



3. Podignite sklop stalka i udaljite ga od monitora.



VESA zidna montaža (opcionalno)



NAPOMENA: Koristite zavrtnje M4 x 10 mm da biste povezali monitor sa kompletom za zidnu montažu.

Pogledajte uputstvo koje se isporučuje uz komplet za zidnu montažu kompatibilan sa VESA.

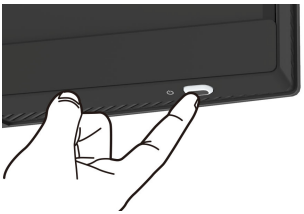
1. Stavite panel monitora na meku krpu ili jastuk na stabilnoj, ravnoj površini.
2. Uklonite stalak monitora. (Pogledajte **Uklanjanje stalka monitora**.)
3. Koristite Phillips krstasti odvijač za uklanjanje četiri zavrtnja koja učvršćuju plastični poklopac.
4. Pričvrstite montažni nosač iz kompleta za zidnu montažu na monitor.
5. Montirajte monitor na zid. Za više informacija, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena uz komplet za zidnu montažu.

NAPOMENA: Samo za upotrebu sa zidnim montažnim nosačem sa UL ili CSA ili GS liste sa minimalnom težinom ili nosivošću od 14,60 kg.

Rukovanje monitorom

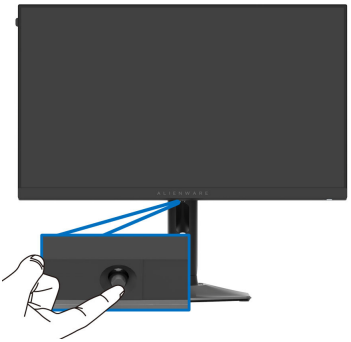
Uključivanje monitora

Pritisnite dugme za napajanje da uključite monitor.



Korišćenje džojstika

Džojstik na dnu monitora koristite za prilagođavanje prikaza na ekranu (OSD).



1. Pritisnite džojstik ili ga pomerite unazad/levo/desno da biste pokrenuli Pokretanje menija.
2. Pomerite džojstik napred/nazad/levo/desno za biranje opcija.
3. Pritisnite džojstik ponovo da potvrdite podešavanja i izađete iz menija.

Džojstik	Opis
	• Kada je OSD meni prikazan, pritisnite džojstik da potvrdite izbor ili sačuvate podešavanja. • Kada je OSD meni isključen, pritisnite džojstik da pokrenete Pokretanje menija. Pogledajte **Pristupanje Pokretanje menija**.
	• Za 4-smernu (levo, desno, napred i nazad) navigaciju. • Prebacuje između stavki menija. • Povećava ili smanjuje parametre izabrane stavke menija.

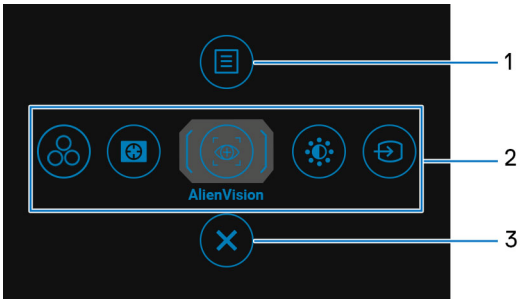
Džojstik	Opis
	Bira i ulazi u podmeni.
	Vraća se na meni višeg nivoa ili izlazi iz trenutnog menija.
	Podrazumevano, kada je OSD meni isključen, pomeranjem džojstika prema sebi prebacujete se između unapred podešenih opcija **AlienVision Toggle List (AlienVision Lista za prebacivanje)** i **Off (Isključeno)**.

Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

Pristupanje Pokretanje menija

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

Da biste izabrali funkciju, pomerite džojstik.

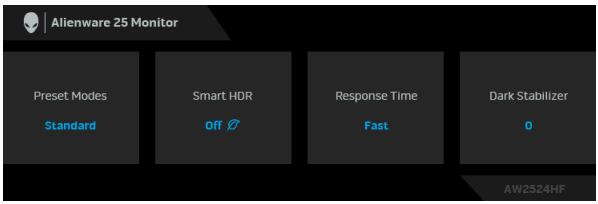


Sledeća tabela opisuje funkcije za Pokretanje menija:

Oznaka	Ikona	Opis
1	 **Meni**	Za pokretanje glavnog OSD menija, pogledajte **Pristupanje meniju sistema**.

Oznaka	Ikona	Opis
2	 **Funkcije prečica**	Kada pomerite džojstik ulevo ili udesno da biste se prebacivali između funkcija prečica, izabrana biće označena i pomerena na centralnu poziciju. Pritisnite džojstik da biste ušli u podmeni. Nakon što promenite podešavanja pomeranjem džojstika, pritisnite džojstik da sačuvate promene pre nego što izađete. ▪ **Preset Modes (Unapred određeni režimi)**: Da birate željeni režim boje sa liste unapred određenih režima. ▪ **Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna područja)**: Za pristup klizaču za podešavanje **Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna područja)**. ▪ **AlienVision**: Da biste izabrali željeni režim prikaza za igranje ili isključili **AlienVision**. ▪ **Brightness (Svetlina)/Contrast (Kontrast)**: Da pristupite klizačima za podešavanje svetline i kontrasta. ▪ **Input Source (Ulazni izvor)**: Da birate ulazni izvor sa liste video signala koji mogu biti povezani na vaš monitor. **NAPOMENA: Možete da podesite taster prečice koji želite. Za više informacija, pogledajte Personalize (Personalizuj).**
3	 **Izlaz**	Za izlaz iz Pokretanja menija.

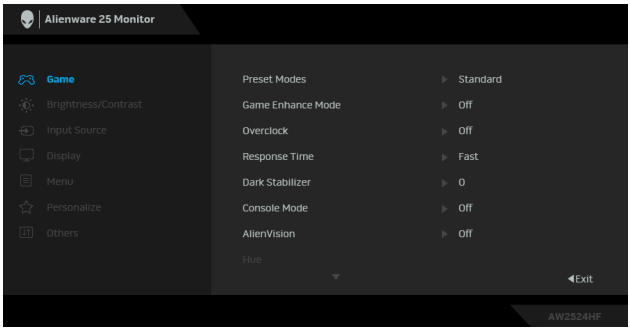
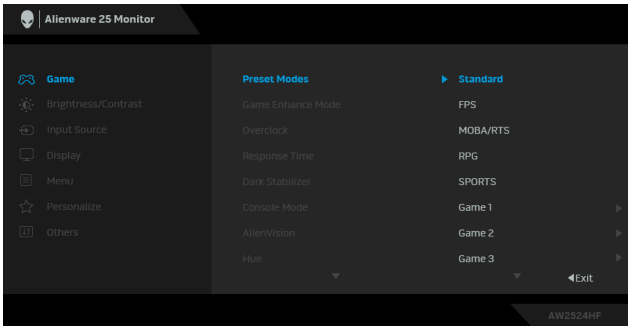
Kada je Pokretanja menija uključen, OSD statusna traka se pojavljuje u gornjem centru ekrana, prikazujući trenutna podešavanja nekih OSD funkcija.



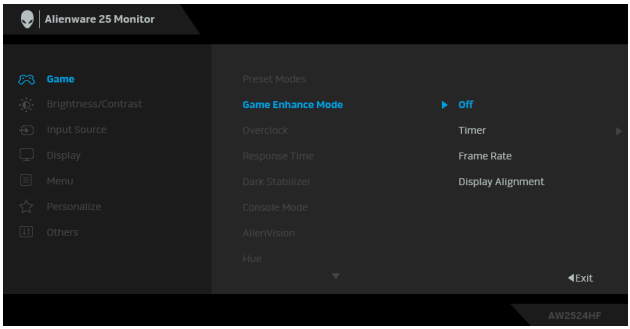
Pristupanje meniju sistema

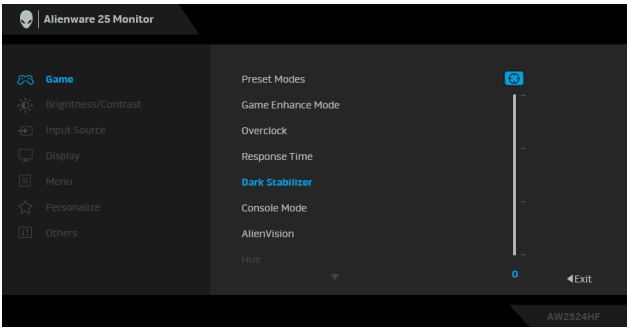
Kada promenite podešavanja, pritisnite džojstik da biste sačuvali promene pre nego što pređete na drugi meni ili izađete iz OSD menija.

NAPOMENA: Da biste izašli iz trenutnog menija i vratili se na prethodni meni, pomerajte džojstik ulevo.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Game (Igra)	Koristite ovaj meni da biste personalizovali vizuelno iskustvo igranja. 
	Preset Modes (Unapred određeni režimi)	Omogućava vam da izaberete unapred podešeni režim boja ili kreirate sopstvene režime boja.  ▪ **Standard (Standardno)**: Učitava podrazumevana podešavanja boje monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim. ▪ **FPS**: Učitava podešavanja boje idealna za Pucačke (FPS) igre iz prvog lica.

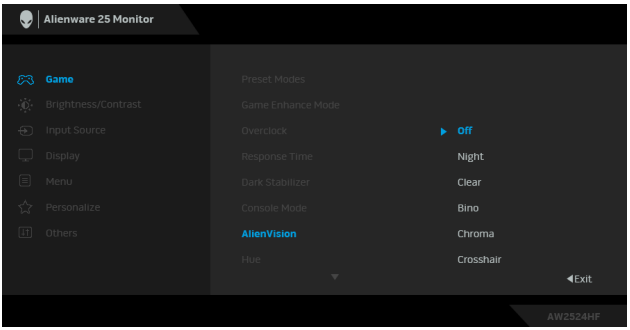
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	**Preset Modes (Unapred određeni režimi)**	▪ **MOBA/RTS**: Učitava podešavanja boja koja su idealna za igre Borbena arena onlajn za više igrača (MOBA) i Strategija u realnom vremenu (RTS). ▪ **RPG**: Učitava podešavanja boje idealna za Igre uloga (RPG). ▪ **SPORTS (SPORTOVI)**: Učitava podešavanja boje idealna za sportske igre. ▪ **Game 1 (Igra 1)**/**Game 2 (Igra 2)**/**Game 3 (Igra 3)**: Omogućava vam da prilagodite podešavanja **Response Time (Vreme odziva)**, **Gain (Pojačanje)**, **Offset (Ofset)**, **Hue (Nijansa)**, **Saturation (Zasićenje)** i **Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna područja)** prema vašim potrebama za igre. ▪ **Warm (Topla)**: Predstavlja boje sa nižim temperaturama boja. Ekran izgleda toplije sa crvenom/žutom bojom. ▪ **Cool (Hladna)**: Predstavlja boje sa višim temperaturama boja. Ekran deluje hladnije sa plavom bojom. ▪ **sRGB**: Odgovara 99% sRGB sa Delta E kalibracijom. ▪ **Custom Color (Prilagođena boja)**: Omogućava vam da ručno podesite podešavanja boje. Koristite džojstik za **Gain (Pojačanje)**, **Offset (Ofset)**, **Hue (Nijansa)** i **Saturation (Zasićenje)** za kreiranje svog režima unapred određenih boja. **NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada je Console Mode (Režim konzole) aktiviran.** **NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada je Smart HDR (Pametni HDR) aktiviran i prikazuje se HDR sadržaj.**

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Game Enhance Mode (Poboljšani režim igre)	Ova opcija nudi tri funkcije za poboljšanje iskustva igranja.  • **Off (Isključeno)**: Za onemogućavanje funkcija u meniju **Game Enhance Mode (Poboljšani režim igre)**. • **Timer (Tajmer)**: Da onemogućite ili omogućite tajmer u gornjem levom uglu ekrana. Tajmer prikazuje proteklo vreme od početka igranja igre. Izaberite neku opciju sa liste vremenskih intervala koja će vam služiti kao podsetnik na preostalo vreme. • **Frame Rate (Brzina smenjivanja kadrova)**: Da vidite trenutne kadrove u sekundi tokom igranja igara. Pokreti izgledaju uglađeniji kada je brzina veća. • **Display Alignment (Poravnanje ekrana)**: Da obezbedite savršeno poravnanje video sadržaja sa više ekrana. Ponovnim pritiskom na džojstik izlazite iz režima **Display Alignment (Poravnanje ekrana)**.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Overclock (Povećani takt)	Omogućava vam da rukujete monitorom pri brzini osvežavanja (**500Hz**) većoj od one navedene u specifikacijama ekrana. Podrazumevano podešavanje je **Off (Isključeno)**. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. **NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo tokom korišćenja DP (DisplayPort) ulaza.** **NAPOMENA: Povećanje takta može da izazove treperenje ekrana ili abnormalan prikaz. Da biste smanjili takve efekte, podesite funkciju na Off (Isključeno).**
	Response Time (Vreme odziva)	Omogućava vam da podesite **Response Time (Vreme odziva)** na **Fast (Brzo)**, **Super Fast (Super brzo)** ili **Extreme (Ekstremno)**.
	Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna područja)	Ova opcija poboljšava vidljivost u mračnim scenarijima igre. Vidljivost u mračnom području prikazane slike će biti bolja kada su vrednosti više (između 0 i 3).  **NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada je Smart HDR (Pametni HDR) aktiviran i prikazuje se HDR sadržaj.**

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Console Mode (Režim konzole)	Podešava **Console Mode (Režim konzole)** na **On (Uključeno)/Off (Isključeno)**, **Color (Boja)**, **Gamma (Gama)** ili **Source Tone Map (Mapa tonova izvora)**. Aktiviranje ove funkcije pruža najbolje iskustvo igranja pri igranju igara na konzoli. Za više informacija, pogledajte **Režim konzole (samo HDMI)**. ▪ **On (Uključeno)/Off (Isključeno)**: Izaberite da biste onemogućili funkcije u meniju **Console Mode (Režim konzole)**. ▪ **Color (Boja)**: RGB je podrazumevano 100, a ovaj režim može da podesi RGB od 0 do 100. ▪ **Gamma (Gama)**: Podrazumevana vrednost **Gamma (Gama)** je 2,2 u centru. Izbor ove funkcije vam omogućava da ručno podesite **Gamma (Gama)** od 1,8 do 2,6. ▪ **Source Tone Map (Mapa tonova izvora)**: Izaberite da biste dozvolili mapiranje HDR sadržaja zvukom preko izvornog uređaja. **NAPOMENA: Console Mode (Režim konzole) je samo za HDMI. Unapred podešeni režimi nisu dostupni kada je Console Mode (Režim konzole) postavljen na „On" (Uključeno).**

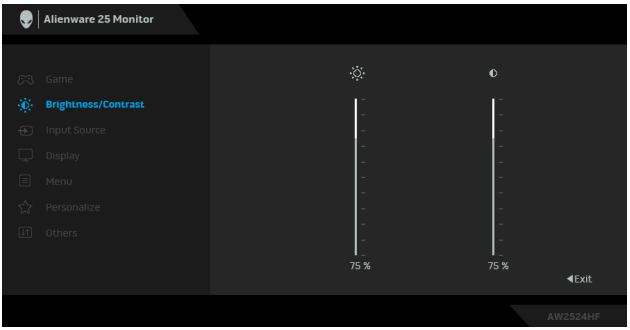
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	AlienVision	**AlienVision** pruža nekoliko režima prikaza za scenarije igara. Možete proći kroz opcije da biste videli pregled. Podrazumevano podešavanje je **Off (Isključeno)**.

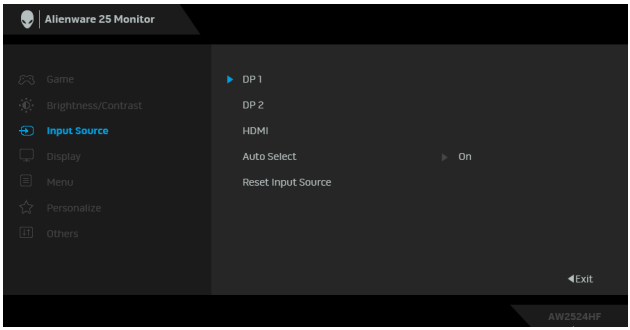


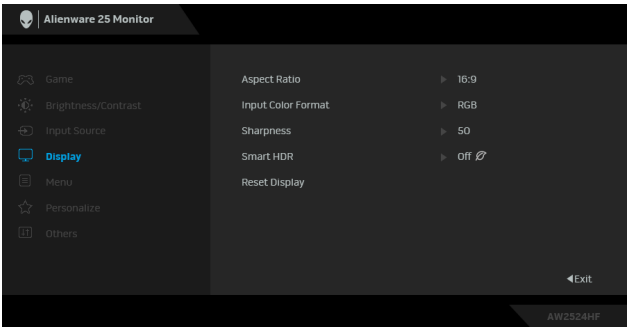
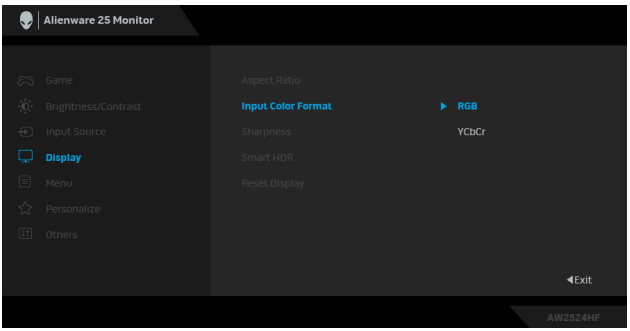
- **Night (Noć)**: Jasno identifikuje objekte u mračnim scenama igre.
- **Clear (Obriši)**: Čisti vizuelne artefakte kako bi poboljšao jasnoću u dnevnim scenama.
- **Bino**: Ova funkcija vam omogućava da zumirate udaljene objekte kao teleskop.
- **Chroma**: Primenjuje dinamičke toplotne mape u različitim scenama kako bi olakšao razlikovanje objekata igre od pozadine.
- **Crosshair (Centralni krstić)**: Pomaže u ciljanju i prediktivnom ciljanju sa oznakama. Prikazuje centralni krstić tokom cele igre i olakšava ciljanje u žaru igre.

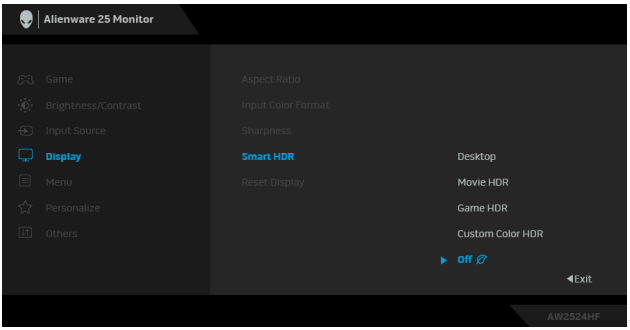
NAPOMENA: Više AlienVision opcija je dostupno uz korišćenje Alienware Command Center (AWCC).

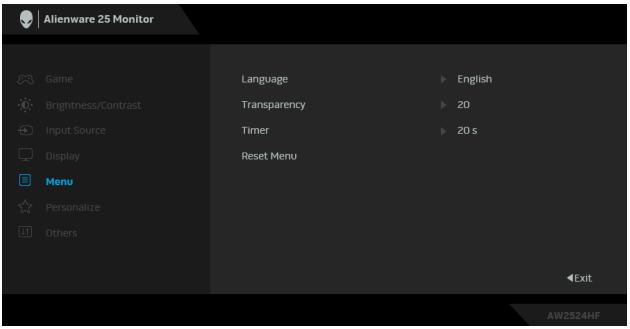
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Hue (Nijansa)	Ova funkcija može da promeni boju slike video zapisa u zelenu ili ljubičastu. Ovo se koristi za podešavanje željene nijanse boje kože. Koristite džojstik da biste podesili nivo nijanse od 0 do 100. Viši nivoi povećavaju zelenu nijansu video slike, dok niži nivoi povećavaju ljubičastu nijansu video slike. **NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada izaberete unapred određeni režim FPS, MOBA/RTS, RPG, ili SPORTS (SPORTOVI).**
	Saturation (Zasićenje)	Ova funkcija može da podesi zasićenje boje slike video zapisa. Koristite džojstik da biste podesili nivo zasićenja od 0 do 100. Viši nivoi povećavaju živopisan izgled video slike; a niži nivoi povećavaju monohromatski izgled video slike. **NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada izaberete unapred određeni režim FPS, MOBA/RTS, RPG ili SPORTS (SPORTOVI).**
	Reset Game (Resetovanje igre)	Vraća sva podešavanja u meniju **Game (Igra)** na fabrička podešavanja.

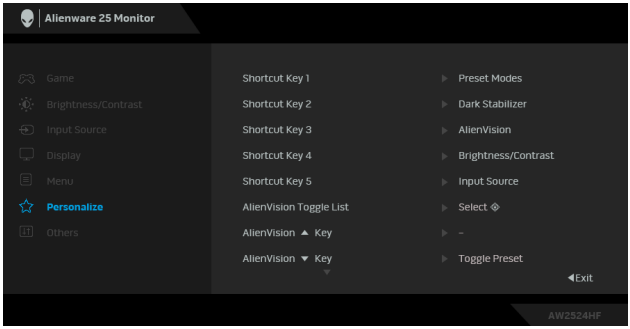
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Brightness/ Contrast (Svetlina/ kontrast)	Koristite ovaj meni da biste aktivirali podešavanje **Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast)**. 
	Brightness (Svetlina)	**Brightness (Svetlina)** podešava jačinu pozadinskog osvetljenja. Pomerite džojstik da biste podesili nivo svetline (min. 0/maks. 100). **NAPOMENA: Ručno podešavanje Brightness (Svetlina) je onemogućeno kada je Smart HDR (Pametni HDR) aktiviran i prikazuje se HDR sadržaj.**
	Contrast (Kontrast)	Prvo podesite **Brightness (Svetlina)**, a zatim podesite **Contrast (Kontrast)** samo ukoliko je potrebno dalje podešavanje. Pomerite džojstik da biste podesili nivo kontrasta (min. 0/maks. 100). Funkcija **Contrast (Kontrast)** podešava stepen razlike između zatamnjenosti i osvetljenosti na ekranu monitora. **NAPOMENA: Ručno podešavanje Contrast (Kontrast) je onemogućeno kada je Smart HDR (Pametni HDR) aktiviran i prikazuje se HDR sadržaj.**

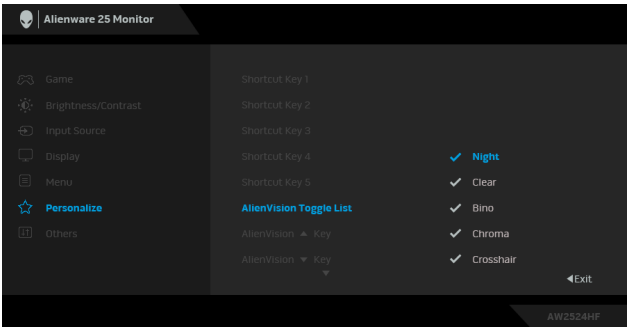
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Input Source (Ulazni izvor)	Koristite ovaj meni da biste izabrali različite video signale koji mogu biti povezani na vaš monitor. 
	DP 1 **DP 2**	Izaberite **DP 1** ili **DP 2** ulaz kada koristite DisplayPort (DP) konektor. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	HDMI	Izaberite **HDMI** ulaz kada koristite HDMI konektor. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	Auto Select (Automatski izbor)	Automatski skenira dostupne ulazne izvore. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	Reset Input Source (Resetuj ulazni signal)	Vraća sva podešavanja u meniju **Input Source (Ulazni izvor)** na fabrička podešavanja.

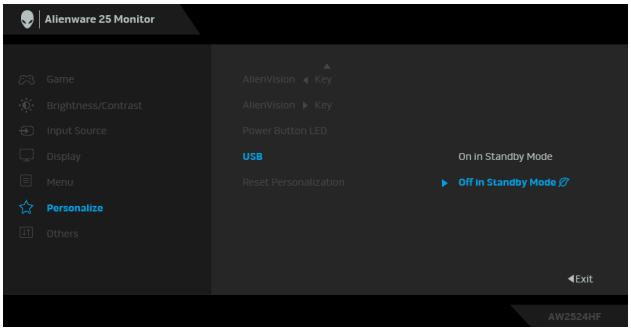
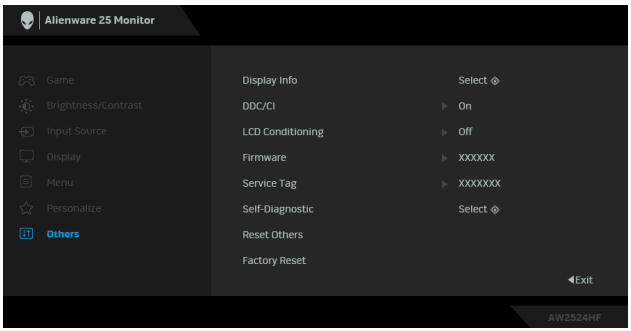
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Display (Displej)	Koristite meni **Display (Displej)** da podesite slike. 
	Aspect Ratio (Odnos širina/visina)	Podesite odnos širina/visina slike na **16:9**, **Auto Resize (Automatska promena veličine)** ili **4:3**.
	Input Color Format (Unos formata boje)	Omogućava vam da podesite režim video ulaza na: ▪ **RGB**: Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan sa računarom ili multimedijalnim plejerom koji podržava RGB izlaz. ▪ **YCbCr**: Izaberite ovu opciju ukoliko vaš plejer multimedija podržava samo YCbCr izlaz. 
	Sharpness (Oštrina)	Ova funkcija može da načini da slike izgledaju oštrije ili mekše. Pomerajte džojstik da biste podesili nivo oštrine od 0 do 100.

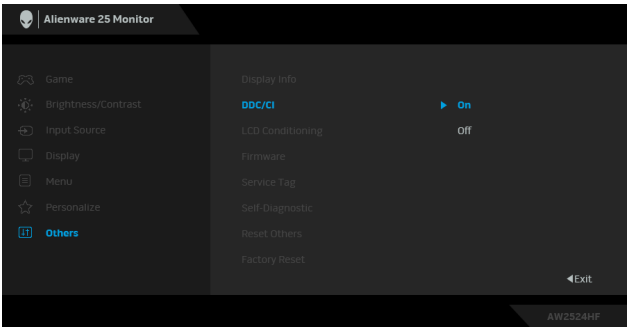
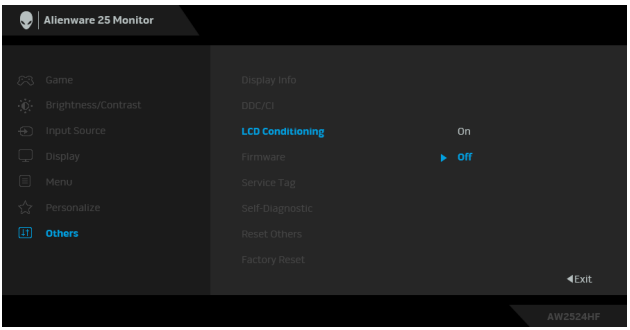
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Smart HDR (Pametni HDR)	**Smart HDR (Pametni HDR)** (Veliki dinamički opseg) poboljšava izlazni prikaz optimalnim podešavanjem kontrasta, opsega boja i svetline radi postizanja realističnih prikaza.  Podrazumevano podešavanje je **Off (Isključeno)**. Možete podesiti režim **Smart HDR (Pametni HDR)** na: ▪ **Desktop**: Pogodno za korišćenje monitora sa stonim računarom. ▪ **Movie HDR (HDR film)**: Pogodno za reprodukciju HDR video sadržaja. ▪ **Game HDR (HDR igra)**: Pogodno za igranje igara kompatibilnih sa HDR-om. Prikazuje realističnije scene i čini iskustvo igranja impresivnijim i zabavnijim. ▪ **Custom Color HDR (Prilagođena boja HDR)**: Omogućava vam da kreirate svoj sopstveni HDR režim prilagođavanjem podešavanja za **Contrast (Kontrast)**, **Hue (Nijansa)** i **Saturation (Zasićenje)**. **NAPOMENA: Prilikom aktiviranja i deaktiviranja Smart HDR (Pametni HDR) očekuje se prazan ekran (oko 5 sekundi). Ovo je normalno ponašanje dok monitor menja režim prikaza. Nemojte uključivati i isključivati monitor.** **NAPOMENA: Kada monitor obrađuje HDR sadržaj, Preset Modes (Unapred određeni režimi), Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna područja), Brightness (Svetlina) i Contrast (Kontrast) biće onemogućeni.**

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Smart HDR (Pametni HDR)	**NAPOMENA: AW2524HF ne podržava HLG.**
	Reset Display (Resetuj displej)	Vraća sva podešavanja u meniju **Display (Displej)** na fabrička podešavanja.
	Menu (Meni)	Koristite ovaj meni da biste podesili postavke OSD-a, kao što je jezik OSD-a, vremenski period tokom kog meni ostaje na ekranu i tako dalje. 
	Language (Jezik)	Podešava OSD ekran na jedan od osam jezika: engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski.
	Transparency (Providnost)	Pomerite džojstik da promenite transparentnost menija (min. 0/maks. 100).
	Timer (Tajmer)	Podešava vremenski period tokom koga će OSD ostati aktivan nakon vašeg poslednjeg rada sa džojstikom. Pomerajte džojstik da podesite od 5 do 60 sekundi sa inkrementom od 1 sekunde.
	Reset Menu (Meni Resetovanje)	Vraća sva podešavanja u meniju **Menu (Meni)** na fabrička podešavanja.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
☆	**Personalize (Personalizuj)**	
	Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)	Dozvoljava vam da izaberete opciju iz obezbeđene liste i podesite kao taster prečice. Ova lista uključuje **Preset Modes (Unapred određeni režimi)**, **Game Enhance Mode (Poboljšani režim igre)**, **Overclock (Povećani takt)**, **Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna područja)**, **AlienVision**, **Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast)**, **Input Source (Ulazni izvor)**, **Aspect Ratio (Odnos širina/visina)** i **Smart HDR (Pametni HDR)**. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)	
	Shortcut Key 3 (Taster prečice 3)	
	Shortcut Key 4 (Taster prečice 4)	
	Shortcut Key 5 (Taster prečice 5)	

Ikona	Meni i podmeni	Opis
☆	**AlienVision Toggle List (AlienVision Lista za prebacivanje)**	Izaberite da biste odredili željene režime za funkciju prečice **AlienVision** u Pokretanju menija i za **AlienVision** tastere u 4 smera. Pritisnite džojstik ponovo da izaberete ili ne izaberete režim. 
	AlienVision ▲ Key (AlienVision ▲ taster) **AlienVision ▼ Key (AlienVision ▼ taster)** **AlienVision ◀ Key (AlienVision ◀ taster)** **AlienVision ▶ Key (AlienVision ▶ taster)**	Možete definisati kretanje džojstika za unapred podešene režime **AlienVision**; stoga, kada pomerite džojstik u bilo kom određenom pravcu, aktiviraće se određeni režim **AlienVision**. Ako izaberete **Toggle Preset (Unapred podešeni izbor)**, možete da prebacujete režime navedene u **AlienVision Toggle List (AlienVision Lista za prebacivanje)** i opciju **Off (Isključeno)**. **AlienVision ▼ Key (AlienVision ▼ taster)** je podrazumevano omogućen i postavljen na **Toggle Preset (Unapred podešeni izbor)**.
	Power Button LED (LED dugme za uključivanje i isključivanje)	Omogućava vam da podesite stanje lampice napajanja radi uštede energije.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
☆	**USB**	Omogućava vam da omogućite ili onemogućite USB funkciju tokom režima pirpravnosti monitora. 
	Reset Personalization (Resetovanje personalizacije)	Vraća sva podešavanja u meniju **Personalize (Personalizuj)** na fabrička podešavanja.
	Others (Ostalo)	
	Display Info (Prikaz informacija)	Prikazuje trenutna podešavanja monitora.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	DDC/CI	**DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface) omogućava da se parametri vašeg monitora (svetlina, balans boje itd.) podese preko softvera na vašem računaru. Možete da onemogućite ovu funkciju tako što ćete izabrati **Off (Isključeno)**. Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora. 
	LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)	Pomaže u smanjenju ređih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, možda je potrebno neko vreme da se program pokrene. Možete da omogućite ovu funkciju tako što ćete izabrati **On (Uključeno)**. 
	Firmware (Firmver)	Prikazuje verziju firmvera vašeg monitora.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Service Tag (Servisna oznaka)	Prikazuje servisnu oznaku vašeg monitora. Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji je potreban kada kontaktirate Dell tehničku podršku, pristupate informacijama, pretražujete najnovije upravljačke programe na Dell veb sajtu za podršku i tako dalje.
	Self-Diagnostic (Samodijagnostika)	Izaberite da bi se pokrenuo sledeći samodijagnostički proces: 1. Kada se pokrene, pojavljuje se sivi ekran. 2. Pažljivo pregledajte da li na ekranu ima nepravilnosti. 3. Pomerite džojstik. Boja ekrana se menja u crvenu. 4. Pregledajte da li na displeju ima nepravilnosti. 5. Ponovite korak 3 i korak 4 da biste pregledali prikaz na zelenom, plavom, crnom, belom i ekranu sa tekstom. Test je završen kada se pojavi ekran sa tekstom. Pritisnite džojstik da završite proces testiranja.
	Reset Others (Resetuj ostalo)	Resetuje sva podešavanja pod menijem **Others (Ostalo)** na fabričke unapred podešene vrednosti.
	Factory Reset (Fabričko resetovanje)	Resetuje sve OSD postavke na fabrička podešavanja.

Režim konzole (samo HDMI)

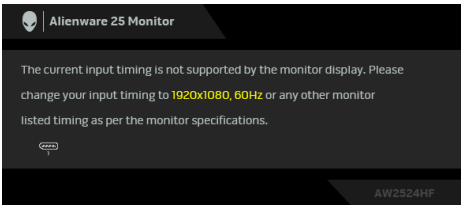
Console Mode (Režim konzole) je posebno dizajniran sa odličnim kvalitetom slike uz kratko vreme odziva i veliku brzinu smenjivanja kadrova od 255 Hz da bi pružio najbolje iskustvo igranja na konzoli.

Podržano podešavanje vremena

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/ vertikalni)
640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
1024 x 768	48,36	60	65	-/-
1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
1152 x 864	67,50	75	108	+/+
1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
1280 x 1024	79,98	75,02	135	+/+
1600 x 900	60	60	108	+/+
1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	137,26	119,98	285,50	+/+
1920 x 1080	186,28	165	394,92	+/-
1920 x 1080	278,40	240	584,64	+/-
1920 x 1080	285,46	254,87	593,75	+/-

OSD poruke upozorenja

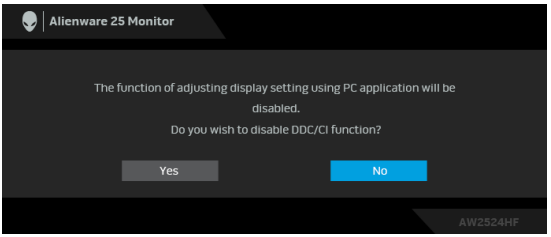
Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, videćete sledeću poruku:



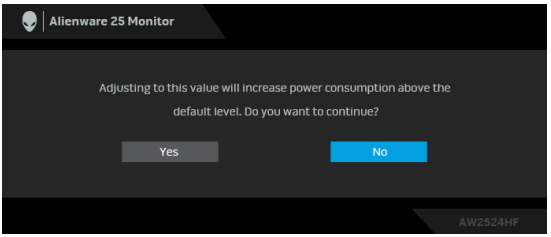
To znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima sa računara. Pogledajte **Specifikacije monitora** za horizontalne i vertikalne frekventne opsege koje adresira ovaj monitor. Preporučena rezolucija je **1920 x 1080**.

NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.

Pre nego što se onemogući **DDC/CI** funkcija, videćete sledeću poruku:

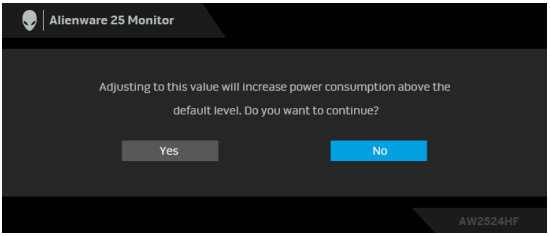


Kada podešavate nivo **Brightness (Svetlina)** prvi put iznad podrazumevanog nivoa, pojavljuje se sledeća poruka:



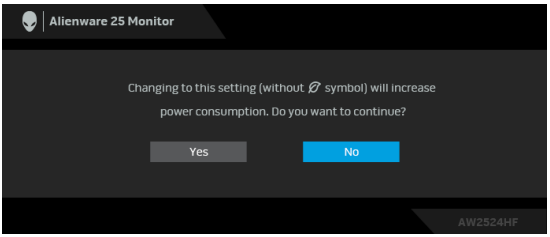
NAPOMENA: Ako izaberete Yes (Da), poruka se neće pojaviti kada sledeći put promenite postavku Brightness (Svetlina).

Kada podesite **Preset Modes (Unapred određeni režimi)** na **FPS**, **MOBA/RTS** ili **SPORTS (SPORTOVI)**, pojavljuje se sledeća poruka:



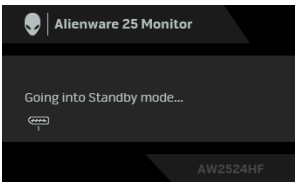
NAPOMENA: Ako izaberete No (Ne), nivo Brightness (Svetlina) će biti promenjen na 75% za ove Preset Modes (Unapred određeni režimi).

Kada prvi put menjate podrazumevano podešavanje funkcija za štednju energije, kao što je **Smart HDR (Pametni HDR)** ili **USB**, pojaviće se sledeća poruka:



NAPOMENA: Ako izaberete Yes (Da) za bilo koju od gore pomenutih funkcija, poruka se neće pojaviti kada sledeći put hoćete da promenite podešavanja ovih funkcija. Kada vršite fabričko resetovanje, ova poruka će se ponovo pojaviti.

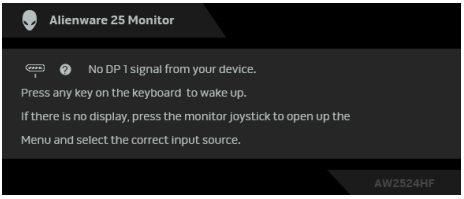
Kada monitor uđe u režim pripravnosti, pojavljuje se sledeća poruka:



NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.

Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup **OSD**-u.

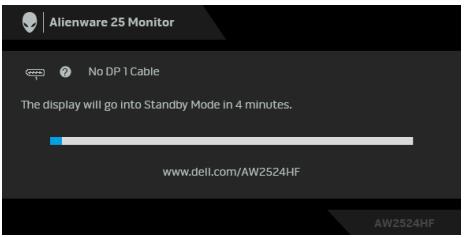
OSD funkcioniše samo u normalnom režimu rada. Ukoliko pritisnete džojstik u režimu pripravnosti, pojavljuju se sledeća poruka u zavisnosti od izabranog ulaza:



NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.

Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup **OSD**-u.

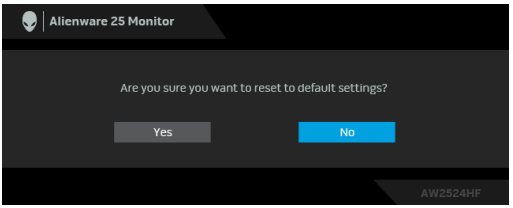
Ako je **DP 1**, **DP 2** ili **HDMI** ulaz izabran, a odgovarajući kabl nije povezan, pojaviće se sledeća poruka:



NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na izabrani ulazni signal.

Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup **OSD**-u.

Ako se izabere **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**, pojavljuje se sledeća poruka:



Za više informacija, pogledajte **Rešavanje problema**.

Zaključavanje kontrolnih tastera

Kontrolne tastere na monitoru možete da blokirate da bi se sprečio pristup OSD meniju i/ili dugmetu za uključivanje i isključivanje.

1. Pomerite džojstik napred/nazad/levo/desno i zadržite ga oko 4 sekunde dok se ne pojavi iskačući meni.
2. Pomerite džojstik da biste izabrali jednu od sledećih opcija:

   - : Podešavanja OSD menija su zaključana i nedostupna.
   - : Dugme za uključivanje i isključivanje je zaključano.
   - : Podešavanja OSD menija nisu dostupna i dugme za uključivanje i isključivanje je zaključano.

3. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili konfiguraciju.

Za otključavanje, pomerite džojstik napred/nazad/levo/desno i zadržite ga oko 4 sekunde dok se na ekranu ne pojavi meni, a zatim izaberite da biste otključali i zatvorili iskačući meni.

Podešavanje maksimalne rezolucije

NAPOMENA: Koraci se mogu malo razlikovati, što zavisi od verzije Windows-a koju imate.

Za podešavanje maksimalne rezolucije monitora:

U operativnom sistemu Windows 8.1:

1. Samo za operativni sistem Windows 8.1 izaberite pločicu Radna površina da biste prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Rezolucija ekrana**.
3. Ako imate više od jednog povezanog monitora, proverite da li ste odabrali **AW2524HF**.
4. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija ekrana** i izaberite **1920 x 1080**.
5. Kliknite na **U redu**.

U operativnim sistemima Windows 10 i Windows 11:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Postavke ekrana**.
2. Ako imate više od jednog povezanog monitora, obavezno odaberite **AW2524HF**.
3. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija ekrana** i izaberite **1920 x 1080**.
4. Kliknite na **Zadrži promene**.

Ako ne vidite 1920 x 1080 kao opciju, morate da ažurirate svoju grafički upravljački program na najnoviju verziju. U zavisnosti od računara, završite jednu od sledećih procedura:

Ukoliko imate Dell monitor ili prenosni računar:

- Idite na **www.dell.com/support**, unesite svoju servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

Ukoliko koristite računar koji nije proizvod kompanije Dell (prenosni ili stoni):

- Idite na lokaciju za podršku za vaš računar koji nije Dell i preuzmite najnovije upravljačke programe grafičke kartice.
- Idite na veb lokaciju grafičke kartice i preuzmite najnovije upravljačke programe grafičke kartice.

Zahtevi za prikazivanje ili reprodukciju HDR sadržaja

(1) Preko Ultra BluRay DVD-a ili konzola za igru

Uverite se da su DVD plejer ili konzola za igru kompatibilni sa HDR-om, npr. Panasonic DMP-UB900 ili PS5.

(2) Preko računara

Uverite se da je grafička kartica kompatibilna sa HDR-om, tj. da ima HDMI 2.1 (TMDS) (sa HDR opcijom) i da je HDR upravljački program instaliran. Morate koristiti aplikaciju koja je kompatibilna sa HDR-om, kao što je Cyberlink PowerDVD 17, Windows 10 Movies & TV aplikacija.

NAPOMENA: Da biste preuzeli i instalirali najnoviji grafički upravljački program koji podržava reprodukciju HDR sadržaja na vašem Dell desktop ili laptop računaru, pogledajte https://www.dell.com/support/drivers.

NVIDIA

Za kompletan asortiman NVIDIA grafičkih kartica koje su kompatibilne sa HDR-om, pogledajte **www.nvidia.com**.

Preuzmite upravljački program koji podržava režim reprodukcije na celom ekranu (npr. PC igre, UltraBluRay plejeri), HDR na Win 10 Redstone 2 OS: 381.65 ili novija.

AMD

Za kompletan asortiman AMD grafičkih kartica koje su kompatibilne sa HDR-om, pogledajte **www.amd.com**. Proverite informacije o podršci HDR upravljačkog programa i preuzmite najnoviji upravljački program.

Intel (Integrisana grafička kartica)

Procesor kompatibilan sa HDR-om: CannonLake ili noviji

Prikladan HDR plejer: Windows 10 Movies & TV aplikacija

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

Upravljački program sa HDR podrškom: pogledajte downloadcenter.intel.com za najnoviji HDR upravljački program

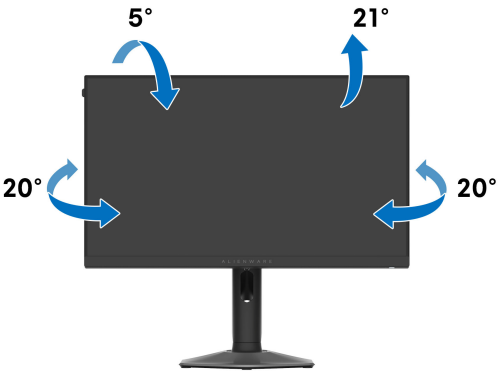
NAPOMENA: HDR reprodukcija preko operativnog sistema (npr. reprodukcija HDR-a u prozoru u okviru ekrana) zahteva Windows 10 Redstone 2 ili noviji sa odgovarajućim aplikacijama kao što je PowerDVD 17. Reprodukcija zaštićenog saržaja će zahtevati odgovarajući DRM softver i/ili hardver, npr. Microsoft Playready. Za informacije podrške, pogledajte https://www.support.microsoft.com.

Korišćenje podešavanja nagiba, zakretanja, okretanja i visine

NAPOMENA: Sledeća uputstva mogu da se primene samo na stalak koji je isporučen uz monitor. Ako postavljate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

Podešavanje naginjanja i okretanja

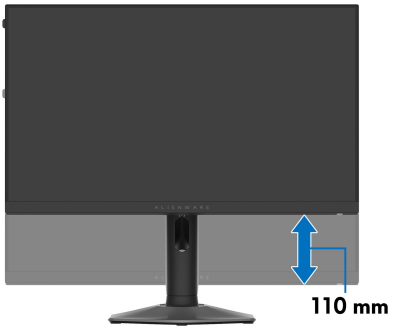
Kada se stalak pričvrsti na monitor, možete da nagnete ili okrenete monitor za najugodniji ugao gledanja.



NAPOMENA: Sklop stalka nije unapred montiran kada se monitor isporuči iz fabrike.

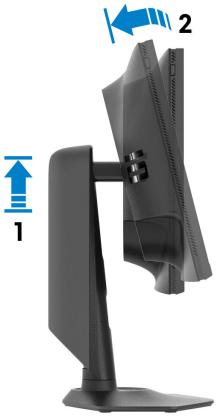
Podešavanje visine

NAPOMENA: Stalak se vertikalno proširuje do 110 mm. Sledeća slika ilustruje kako se stalak proširuje vertikalno.



Podešavanje okretanja

Pre nego što zarotirate monitor, obezbedite da je u potpunosti vertikalno izvučen i potpuno podignut nagore da bi se izbeglo udaranje u donju ivicu monitora.



Zarotirajte u smeru kretanja kazaljki na satu



Zarotirajte u smeru suprotnom smeru kretanja kazaljki na satu



NAPOMENA: Da biste koristili funkciju Rotacija ekrana (položeni nasuprot uspravnom prikazu) sa vašim Dell računarom, potreban vam je ažurirani upravljački program grafičke kartice koji se ne isporučuje uz ovaj monitor. Da biste preuzeli upravljački program grafičke kartice, idite na www.dell.com/support i pogledajte odeljak Preuzimanje za Video upravljačke programe za najnovija ažuriranja upravljačkog programa.

NAPOMENA: U režimu Portret, možete iskusiti smanjenje performansi kada koristite grafički intenzivne aplikacije, kao što je 3D gejming.

Podešavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema

Nakon što zarotirate monitor, moraćete da obavite proceduru navedenu u nastavku da biste podesili Postavke rotacije ekrana vašeg sistema.

NAPOMENA: Ukoliko monitor koristite sa računarom koji nije proizvod kompanije Dell, moraćete da idete na veb lokaciju upravljačkog programa grafičke kartice ili veb lokaciju proizvođača vašeg računara za informacije o rotiranju „sadržaja" na ekranu.

Za podešavanje Postavki rotacije ekrana:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Svojstva**.
2. Izaberite karticu **Postavke** i kliknite na **Napredno**.
3. Ukoliko imate ATI grafičku karticu, izaberite karticu **Rotacija** i podesite željenu rotaciju.
4. Ukoliko imate NVIDIA grafičku karticu, kliknite na karticu **NVIDIA** u levoj koloni izaberite **NVRotate**, a zatim izaberite željeni tip rotacije.
5. Ukoliko imate Intel grafičku karticu, izaberite karticu **Intel** grafika, kliknite na **Grafička svojstva**, izaberite karticu **Rotacija**, a zatim podesite željenu rotaciju.

NAPOMENA: Ukoliko ne vidite opciju rotacije ili ona ne radi pravilno, idite na www.dell.com/support i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

Korišćenje AlienFX funkcije

Možete da prilagodite napredne funkcije za svoj monitor preko AlienFX-a u Alienware Command Center (AWCC).

NAPOMENA: Ukoliko imate Alienware stoni računar ili laptop možete direktno da pristupite AWCC-u.

NAPOMENA: Za više informacija, pogledajte onlajn pomoć na Alienware Command Center.

Preduslovi

Pre instaliranja AWCC-a na sistemu koji nije Alienware:

- Pobrinite se da operativni sistem vašeg računara bude Windows 10 R3 ili noviji.
- Pobrinite se da vaša veza sa internetom bude aktivna.
- Pobrinite se da je isporučeni USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) kabl za otpremanje povezan sa Alienware monitorom i računarom.

Instaliranje AWCC-a preko ažuriranja Windowsa

1. Aplikacija AWCC je preuzeta i biće automatski instalirana. Za instalaciju je potrebno nekoliko minuta do završetka.
2. Pređite u programsku fasciklu da biste se uverili da je instalacija uspešna. Alternativno, aplikaciju AWCC možete pronaći u meniju **Start**.
3. Pokrenite AWCC i izvršite sledeće korake da preuzmete dodatne softverske komponente:
   - U prozoru **Postavke**, kliknite na **Windows Update**, a zatim kliknite na **Proveri da li postoje ispravke** da biste proverili progres ažuriranja upravljačkog programa za Alienware.
   - Ako ažuriranje upravljačkog programa ne reaguje na vašem računaru, instalirajte AWCC sa veb-sajta Dell podrške.

Instaliranje AWCC-a sa veb-sajta Dell podrške

1. Unesite AW2524HF u polje upita na **www.dell.com/support/drivers**, i preuzmite najnoviju verziju aplikacije Alienware Command Center.
2. Pređite u fasciklu u kojoj ste sačuvali datoteke instalacije.
3. Dvaput kliknite na datoteku instalacije i pratite uputstva na ekranu da biste završili instalaciju.

Postavke

SETTINGS (POSTAVKE) panel pruža sledeće funkcije:

- Da biste prilagodili dizajne režima gledanja, pogledajte **Prilagođavanje AlienVisiona-a**.
- Da biste prilagodili napredne funkcije igara, pogledajte **Konfiguracija igre**.
- Da biste podesili osvetljenost i kontrast ekrana, pogledajte **Konfiguracija ekrana**.

Prilagođavanje AlienVisiona-a

1. Kliknite na dugme **AlienVision**.
2. Izaberite režim gledanja sa padajuće liste **ALIENVISION**.
   - **Night (Noć)**: Poboljšava kontrast i jasnoću tokom mračnih scena igre.
   - **Clear (Obriši)**: Poboljšava i unapređuje detalje i jasnoću u dnevnoj sceni igre.
   - **Bino**: Omogućava vam da zumirate udaljene objekte kao teleskop.
   - **Chroma**: Dinamički primenjuje toplotnu mapu na bilo koje okruženje igre kako bi se objekti igre mogli lakše razlikovati od pozadine.
   - **Crosshair (Centralni krstić)**: Osigurava da je prilagođeni centralni krstić uvek vidljiv da bi se olakšalo ciljanje za teže borbe.

NAPOMENA: Da biste pregledali primenu AlienVision efekata, prebacite prekidaač PREVIEW (PREGLED) na ON (UKLJUČENO).

3. Prilagodite izabrani režim gledanja koristeći prikazane funkcije.

NAPOMENA: Dostupne funkcije svakog režima se malo razlikuju.

Funkcija	Opis
Size (Veličina)	Povucite klizač da biste uvećali prozor **AlienVision** ili da vratili na podrazumevanu veličinu. **NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna za Crosshair (Centralni krstić).**
Sharpness (Oštrina)	Povucite klizač da biste prilagodili nivo oštrine slika u prozoru **AlienVision**. **NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna za Crosshair (Centralni krstić).**

Funkcija	Opis
Heatmap (Toplotna mapa)	Izaberite toplotnu mapu sa padajuće liste i primenite je na objekte u igri u prozoru **AlienVision**. **NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo za Chroma.**
Podešavanja Crosshair (Centralni krstić)	Izaberite odgovarajući tip centralnog krstića u padajućoj listi **Crosshair Type (Tip centralnog krstića)** i izaberite željenu boju među opcijama **CROSSHAIR COLOR MASK (MASKA U BOJI ZA CENTRALNI KRISTIĆ)**. Za režime **Night (Noć)**, **Clear (Obriši)** i **Chroma**, prebacite prekidač **CROSSHAIR (CENTRALNI KRSTIĆ)** da biste uključili ili isključili funkciju.

Lista za prebacivanje

U delu **TOGGLE LIST (LISTA ZA PREBACIVANJE)** možete da izaberete najmanje jedan ili više režima gledanja da biste podesili **AlienVision** listu za prebacivanje. Možete da se krećete kroz listu tokom igre. Da biste brzo kretali kroz različite režime gledanja izabrane na listi za prebacivanje, možete definisati taster prečice.

Konfiguracija igre

Kliknite na dugme **Game (Igra)** da poboljšate svoje iskustvo igranja korišćenjem obezbeđenih funkcija.

Funkcija	Opis
Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna područja)	Pogledajte **Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna područja)**.
Game Enhance Mode (Poboljšani režim igre)	Pogledajte **Timer (Tajmer)** i **Frame Rate (Brzina smenjivanja kadrova)**.
Response Time (Vreme odziva)	Pogledajte **Response Time (Vreme odziva)**.

Konfiguracija ekrana

Kliknite na dugme **Display (Displej)** da biste podesili podešavanja prikaza.

Funkcija	Opis
Brightness (Svetlina)	Prevucite klizače da biste izvršili podešavanje. Pogledajte **Brightness (Svetlina)** i **Contrast (Kontrast)**.
Contrast (Kontrast)	
	NAPOMENA: Ove funkcije mogu biti zasivljene u zavisnosti od trenutnog HDR statusa.
Preset Modes (Unapred određeni režimi)	Pogledajte **Preset Modes (Unapred određeni režimi)**.
	NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna kada su HDR postavke uključene u sistemu i kada se Smart HDR (Pametni HDR) aktivira na monitoru.

Rešavanje problema

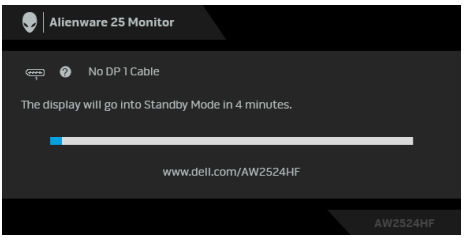
⚠ **UPOZORENJE: Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite Bezbednosna uputstva.**

Samotestiranje

Vaš monitor obezbeđuje samotestiranje koje vam omogućava da proverite da li vaš monitor pravilno funkcioniše. Ukoliko su vaš monitor i računar pravilno povezani ali je ekran monitora i dalje taman, pokrenite samotestirnaje tako što ćete obaviti sledeće korake:

1. Isključite i računar i monitor.
2. Izvucite video kabl iz računara.
3. Uključite monitor.

Na ekranu treba da se pojavi polje dijaloga koje ukazuje na to da li monitor pravilno radi i da ne prima video signal. Tokom režima samotestiranja, LED za napajanje ostaje bela (podrazumevana boja).



NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.

NAPOMENA: Ovo polje dijaloga se takođe pojavljuje tokom normalnog rada ukoliko se video kabl isključi ili ošteti.

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

Nakon gore navedenih koraka, ako monitor ne prikazuje video izlaz, problem može biti grafička kartica ili računar.

Uobičajeni problemi

Sledeća tabela sadrži opšte informacije o uobičajenim problemima sa monitorom do kojih može doći i moguća rešenja:

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nema videa/ LED lampica napajanja je isključena	Nema slike	▪ Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor i računar pravilno povezan i pričvršćen. ▪ Potvrdite da utičnica pravilno funkcioniše koristeći bilo koju drugu električnu opremu. ▪ Uverite se da ste pravilno pritisnuli dugmad za uključivanje i isključivanje. ▪ Uverite se da je u meniju **Input Source (Ulazni izvor)** izabran pravilan ulazni izvor.
Nema videa/ LED lampica napajanja je uključena	Nema slike ili nema svetline	▪ Povećajte kontrole za svetlinu i kontast u **Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast)** meniju. ▪ Obavite proveru funkcije **Samotestiranje** monitora. ▪ Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. ▪ Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte **Self-Diagnostic (Samodijagnostika)**. ▪ Uverite se da je u meniju **Input Source (Ulazni izvor)** izabran pravilan ulazni izvor.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Loš fokus	Slika je nejasna, mutna ili dupla	▪ Uklonite produžne video kablove. ▪ Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**. ▪ Promenite rezoluciju video zapisa na odgovarajući odnos širina/visina.
Nestabilan/ podrhtavajući video	Talasasta slika ili blago pomeranje	▪ Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**. ▪ Proverite faktore okruženja. ▪ Premestite monitor i testirajte ga u drugoj prostoriji.
Nedostajući pikseli	LCD ekran ima mrlje	▪ Uključite i isključite nekoliko puta. ▪ Piksel koji je trajno isključen je prirodni defekt do koga može da dođe kod LCD tehnologije. ▪ Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte **www.dell.com/pixelguidelines**.
Zaglavljeni pikseli	LCD ekran ima svetle mrlje	▪ Uključite i isključite nekoliko puta. ▪ Piksel koji je trajno isključen je prirodni defekt do koga može da dođe kod LCD tehnologije. ▪ Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte **www.dell.com/pixelguidelines**.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Problemi sa svetlinom	Slika je suviše tamna ili suviše svetla	▪ Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**. ▪ Podesite kontrole za svetlinu i kontast u meniju **Brightness/ Contrast (Svetlina/kontrast)**.
Geometrijsko izobličenje	Ekran nije pravilno centriran	Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**.
Horizontalne/ vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	▪ Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**. ▪ Obavite proveru funkcije **Samotestiranje** monitora i odredite da li se ove linije takođe pojavljuju u režimu samotestiranja. ▪ Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. ▪ Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte **Self-Diagnostic (Samodijagnostika)**.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Problemi sa sinhronizacijom	Ekran je ispreturan ili izgleda pocepan	▪ Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**. ▪ Obavite proveru funkcije **Samotestiranje** monitora da biste utvrdili da li se ispreturani ekran pojavljuje u režimu samotestiranja. ▪ Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. ▪ Ponovo pokrenite računar u *bezbednom režimu*.
Problemi povezani sa bezbednošću	Vidljivi znaci dima ili varnica	▪ Nemojte obavljati bilo kakve korake rešavanja problema. ▪ Odmah **Kontaktirajte Dell**.
Problemi sa prekidom u radu	Monitor se uključuje i isključuje	▪ Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen. ▪ Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**. ▪ Obavite proveru funkcije **Samotestiranje** monitora da biste utvrdili da li do problema sa prekidom u radu dolazi u režimu samotestiranja.
Nema boje	Slika nema boju	▪ Obavite proveru funkcije **Samotestiranje** monitora. ▪ Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen. ▪ Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Pogrešna boja	Boja slike nije ispravna	▪ Vratite sva podešavanja u meniju **Game (Igra)** na fabrička podešavanja koristeći **Reset Game (Resetovanje igre)**. ▪ Promenite **Input Color Format (Unos formata boje)** u **RGB** ili **YCbCr**/**YPbPr** u OSD postavkama **Display (Displej)**. ▪ Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte **Self-Diagnostic (Samodijagnostika)**.
Pogrešna boja u HDR režimu	Trake boja na slikama	Pokušajte da smanjite frekvenciju (DP: 1920 x 1080 na 60 Hz, HDMI: 1920 x 1080 na 60 Hz).
Slika na ekranu je previše mala	Slika je centrirana na ekranu ali ne ispunjava celu oblast prikaza	▪ Proverite podešavanje **Aspect Ratio (Odnos širina/visina)** u OSD meniju **Display (Displej)**. ▪ Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte **Factory Reset (Fabričko resetovanje)**.
Monitor ne može da se podesi džojstikom	OSD se ne pojavljuje na ekranu	▪ Isključite monitor, isključite kabl za napajanje, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor. ▪ Proverite da li je OSD meni zaključan. Ukoliko jeste, pomerite džojstik napred/nazad/levo/desno i zadržite ga 4 sekunde da biste otključali. Za više informacija, pogledajte **Zaključavanje kontrolnih tastera**.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike, LED svetlo je belo	▪ Proverite izvor signala. Proverite da li je računar u režimu štednje energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi. ▪ Proverite da li je signalni kabl pravilno uključen. Ponovo uključite signalni kabl po potrebi. ▪ Resetujte računar ili video plejer.
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da ispuni visinu ili širinu ekrana	▪ Zbog različitih video formata (odnoš širina/visina) diskova, monitor može da prikaže preko celog ekrana. ▪ Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte **Self-Diagnostic (Samodijagnostika)**.
Prikazane slike su nepravilne kada je DP/HDMI kabl povezan preko USB-C adaptera ili baze na vaš laptop ili desktop računar	Ekran će se zamrznuti, prikazaće crni ekran ili nepravilan ekran	Ne koristite USB-C adapter ili bazu. Povežite DP/HDMI kabl direktno na vaš laptop ili desktop računar.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Treperenje ekrana	Postoji primetno treperenje na prikazanim slikama	• Koristite izvornu rezoluciju montira (1920 x 1080 na 60 Hz) ili veću frekvenciju osvežavanja. • Ako je na vašem uređaju uključena varijabilna frekvencija osvežavanja (VRR), isključite varijabilnu frekvenciju osvežavanja (VRR). • Ako koristite NVIDIA grafičku karticu i G-Sync je uključeno, isključite G-Sync. • Ako koristite AMD grafičku karticu i Free-Sync je uključeno, isključite Free-Sync. • Ažurirajte upravljački program grafičke kartice na najnoviju verziju. • Promenite kabl koji povezuje monitor sa računarom. Neispravan kabl može da dovede do prekida signala dok se prenosi preko kabla. • Proverite okruženje. Elektromagnetna polja mogu da izazovu treperenje ekrana. Ako postoji drugi uređaj koji je priključen na isti produžni kabl kao monitor, pokušajte da ga uklonite.
Zadržavanje slike sa statičke slike koja je ostala na monitoru dug vremenski period	Bleda senka sa prikazane statičke slike se pojavljuje na ekranu	• Podesite ekran da se isključi posle nekoliko minuta neaktivnosti. Ovo može da se podesi u podešavanju Windows opcije napajanja ili Mac štednja energije. • Alternativno, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Monitor i notebook računar pokazuju različite vrednosti brzine osvežavanja	Kada je povezan sa notebook računarom sa monitorom podešenim na 1920 x 1080 pri 480 Hz/ 500 Hz i sa omogućenim HDR-om, OSD monitora pokazuje da monitor prikazuje samo brzinu osvežavanja od 360 Hz	▪ Ako sistem koristi Intel grafičku karticu, proverite da li podržava brzinu osvežavanja do 480 Hz. ▪ Dodajte jednu RAM memoriju u notebook računar da biste povećali propusni opseg memorije. ▪ Da bi se postigla brzina osvežavanja od 500 Hz, pobrinite se da funkcija **Overclock (Povećani takt)** u meniju **Game (Igra)** monitora bude postavljena na **500Hz**.
Nije moguće postići frekvenciju osvežavanja od 480 Hz ili 500 Hz*	Monitor ne može da prikazuje sa frekvencijom osvežavanja od 480 Hz ili 500 Hz	▪ Pobrinite se da je monitor povezan sa računarom preko DP kabla koji ste dobili uz monitor. ▪ Preporučuje se da koristite jednu od sledećih grafičkih kartica: – NVIDIA RTX 30 seriju ili višu. – Intel Iris Xe sa 11. ili 12. Gen CPU ili višim. – AMD RX 6500 XT seriju ili višu. ▪ Konsultujte se sa prodavcem grafičke kartice da biste utvrdili da li vaša grafička kartica podržava brzinu osvežavanja od 480 Hz. ▪ Za računare sa AMD grafičkim karticama, pobrinite se da koristite Windows 10 ili Windows 11. ▪ Za računare sa Intel ili NVIDIA grafičkim karticama, pobrinite se da koristite Windows 11. *Da bi se postigla brzina osvežavanja od 500 Hz, pobrinite se da funkcija **Overclock (Povećani takt)** u meniju **Game (Igra)** bude postavljena na **500Hz**.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nije moguće izabrati 10-bitnu boju	Nije moguće izabrati 10-bitnu boju sa povezanog računara	▪ Za vaš računar koji je opremljen sa NVIDIA grafičkom karticom, idite na **NVIDIA control panel (NVIDIA kontrolnoj tabli)** > **Resolutions (Rezolucije)** > **Output Color Depth (Dubina izlazne boje)**, izaberite **10 bpc** (bitova po boji) iz padajućeg menija **Color Depth (Dubina boja)** i kliknite na **Apply (Primeni)**. ▪ Za računar koji je opremljen sa AMD grafičkom karticom, idite na **AMD RADEON PRO AND AMD FIREPRO SETTINGS (AMD RADEON PRO I AMD FIREPRO PODEŠAVANJA)** > **Display (Displej)** > **Color Depth (Dubina boja)** i izaberite **10 bpc** sa padajuće liste.
Funkcije igre se ne mogu prilagoditi korišćenjem AWCC-a	Bez **SETTINGS (POSTAVKE)** panela	▪ Proverite da li je signalni kabl pravilno uključen. Ponovo uključite signalni kabl po potrebi. ▪ Ponovo pokrenite računar.

Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferijski uređaji ne rade	▪ Proverite da li je monitor uključen. ▪ Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. ▪ Ponovo povežite USB periferijske uređaje (konektor za preuzimanje). ▪ Isključite a zatim ponovo uključite monitor. ▪ Ponovo pokrenite računar. ▪ Neki USB uređaji, kao što je eksterni prenosni HDD zahtevaju jaču električnu energiju; uređaj povežite direktno na sistem računara.
SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) interfejs je spor	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) periferijski uređaji rade sporo ili uopšte ne rade	▪ Proverite da li je računar SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) kompatibilan. ▪ Neki računari imaju USB 3.2 i USB 2.0 port. Proverite da li se koristi odgovarajući USB port. ▪ Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. ▪ Ponovo povežite USB periferijske uređaje (konektor za preuzimanje). ▪ Ponovo pokrenite računar.
Bežični USB periferijski uređaji su prestali da rade kada je uključen USB 3.2 uređaj	Bežični USB periferijski uređaji reaguju sporo ili rade samo kada se udaljenost između njih i njihovog prijemnika poveća	▪ Povećajte udaljenost između USB 3.2 periferijskih uređaja i bežičnog USB prijemnika. ▪ Postavite svoj bežični USB prijemnik što bliže do USB periferijskih uređaja. ▪ Koristite USB produžni kabl da postavite bežični USB prijemnik što dalje od USB 3.2 porta.

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Bežični USB miš ne radi ispravno	Kada je priključen na jedan od USB portova na zadnjoj strani monitora, bežični USB miš zaostaje ili se zamrzava tokom upotrebe	Izvucite prijemnik bežičnog USB miša i ponovo ga umetnite u jedan od USB portova za brzi pristup na dnu monitora.

Regulatorne informacije

FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije

Za FCC obaveštenja i druge regulatorne informacije, pogledajte veb lokaciju za usaglašenost sa propisima na **www.dell.com/regulatory_compliance**.

EU baza podataka proizvoda za energetsku oznaku i list sa informacijama o proizvodu

AW2524HF: **https://eprel.ec.europa.eu/qr/1599210**

Kontaktirajte Dell

Da biste kontaktirali Dell zbog prodaje, tehničke podrške ili problema sa korisničkim servisom, pogledajte **www.dell.com/contactdell**.

NAPOMENA: Dostupnost varira u odnosu na državu i proizvod i neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj zemlji.

NAPOMENA: Ukoliko nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete informacije o kontaktu na svojoj fakturi, otpremnici, računu ili katalogu Dell proizvoda.

tehnoteka

https://cenoteka.rs

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Dell, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Cenoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Cenoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Cenoteka ne odgovara za štetu nanesenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

https://cenoteka.rs/p/dell-oem-monitor-245-fast-ips-alienware-aw2524hf-bulk/