

# **Alienware 34 monitor za igrice**

## **AW3425DWM**

Korisnički vodič

## Napomene, poruke opreza i upozorenja

- ① **NAPOMENA:** NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da bolje koristite svoj proizvod.
- △ **OPREZ:** OPREZ označava ili potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i ukazuje vam na to kako da izbegnete problem.
- ⚠ **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava potencijalno oštećenje imovine, ličnu povredu ili smrt.

# Sadržaj

<b>Bezbednosna uputstva . . . . .</b>	<b>5</b>
<b>O vašem monitoru . . . . .</b>	<b>6</b>
Sadržaj kutije. . . . .	6
Funkcije proizvoda . . . . .	7
Kompatibilnost operativnog sistema . . . . .	7
Identifikacija delova i kontrola . . . . .	8
Pogled sa prednje strane. . . . .	8
Pogled sa zadnje strane. . . . .	9
Pogled sa donje strane . . . . .	10
<b>Specifikacije monitora . . . . .</b>	<b>11</b>
Specifikacije rezolucije. . . . .	12
Podržani video režimi . . . . .	12
Unapred podešeni režimi prikaza. . . . .	13
Električne specifikacije. . . . .	17
Fizičke karakteristike . . . . .	18
Ekološke karakteristike. . . . .	19
<b>Dodele pinova . . . . .</b>	<b>20</b>
DisplayPort . . . . .	20
HDMI 1/HDMI 2 port . . . . .	21
Interfejs univerzalne serijske magistrale (USB) . . . . .	22
<b>Plug and play . . . . .</b>	<b>24</b>
Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela. . . . .	24
Ergonomija. . . . .	24
Rukovanje i pomeranje ekrana . . . . .	26
Smernice za održavanje . . . . .	27
Čišćenje vašeg monitora . . . . .	27
<b>Podešavanje monitora . . . . .</b>	<b>28</b>
Povezivanje postolja . . . . .	28
Upotreba nagiba i podešavanja visine . . . . .	30
Podešavanje nagiba . . . . .	30
Podešavanje visine . . . . .	30
Organizovanje kablova . . . . .	31
Povezivanje monitora . . . . .	31
Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington brave (opciono) . . . . .	33
Uklanjanje postolja monitora. . . . .	34
VESA montiranje na zid (opcionalno) . . . . .	35
<b>Korišćenje monitora . . . . .</b>	<b>36</b>
Uključivanje monitora . . . . .	36
Korišćenje kontrole putem džojstika . . . . .	36
Upotreba pokretača menija . . . . .	37
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD) . . . . .	39
Pristupanje sistemu menija . . . . .	39
Poruke upozorenja prikaza na ekranu . . . . .	50
Zaključavanje kontrolnih tastera . . . . .	53
Podešavanje maksimalne rezolucije . . . . .	54
Zahtevi za gledanje ili reprodukciju HDR sadržaja . . . . .	55

<b>Upotreba AlienFX™ funkcije</b>	<b>56</b>
Preduslovi	56
Instaliranje AWCC-a preko Windows ažuriranja	56
Instaliranje AWCC-a sa Dell internet prezentacije za podršku	57
Podešavanje opcija za igranje	57
Opšta konfiguracija	57
Uređivanje režima vizija	58
Podešavanje	58
<b>Rešavanje problema</b>	<b>60</b>
Samostalni test	60
Ugrađena dijagnostika	61
Uobičajeni problemi	62
Problemi specifični za Univerzalnu serijsku magistralu (USB)	65
<b>Regulatorne informacije</b>	<b>66</b>
FCC obaveštenja (samo za SAD) i druge regulatorne informacije	66
Baza podataka EU o oznakama energetske efikasnosti i list sa informacijama o proizvodu	66
<b>Kontaktiranje sa kompanijom Dell</b>	<b>67</b>

# Bezbednosna uputstva

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

- ① **NAPOMENA:** Pre korišćenja monitora, pročitajte informacije o bezbednosti koje su isporučene uz vaš monitor i odštampane na proizvodu. Držite dokumentaciju na bezbednom mestu radi buduće upotrebe.
- ⚠ **UPOZORENJE: Upotreba kontrola, podešavanja ili postupaka izuzev onih koji su navedeni u ovoj dokumentaciji može dovesti do izlaganja strujnom udaru, opasnostima od električne struje i/ili mehaničkim opasnostima.**
- ⚠ **OPREZ: Mogući dugotrajni efekat slušanja zvuka pri visokoj jačini tona putem slušalica (na monitoru koji ih podržava) može da prouzrokuje oštećenje slуха.**
- Postavite monitor na čvrstu površinu i pažljivo rukujte njime.
    - Ekran je lomljiv i može da se ošteći ako se ispusti ili udari oštrim predmetom.
    - Proverite da je vaš monitor obeležen oznakom nominalne struje za rad sa AC strujom koja se koristi na vašoj lokaciji.
    - Držite monitor na sobnoj temperaturi. Okruženje koje je previše toplo ili hladno može da ima negativan efekat na tečni kristal ekrana.
    - Povežite kabl za napajanje iz monitora sa zidnom utičnicom koja je pristupačna i nalazi se u blizini. Pogledajte [Povezivanje monitora](#).
  - Ne stavljamte monitor na vlažnu površinu ili u blizini vode.
  - Ne izlažite monitor uslovima oštih vibracija ili snažnih udara. Na primer, ne stavljamte monitor u prtljažnik automobila.
  - Isključite monitor ako ga nećete koristiti tokom dužeg perioda.
  - Da biste izbegli strujni udar, ne pokušavajte da skinete poklopac niti da dodirujete delove unutar monitora.
  - Pažljivo pročitajte uputstva. Sačuvajte ovaj dokument za buduću upotrebu. Sledite sva upozorenja i uputstva označena na proizvodu.
  - Određeni monitori se mogu montirati na zid korišćenjem VESA kompleta za montiranje koji se posebno prodaje. Obavezno koristite pravilne VESA specifikacije kao što je pomenuto u odeljku za montiranje na zid Uputstva za korišćenje.

Za informacije o bezbednosnim uputstvima pogledajte dokument Bezbednosnih, ekoloških i regulatornih informacija (SERI) koji je isporučen sa vašim monitorom.

# O vašem monitoru

## Sadržaj kutije

Sledeća tabela navodi listu komponenata koje su isporučene sa vašim monitorom. Ako neka komponenta nedostaje, обратите се kompaniji Dell. За више информација погледајте [Контактiranje са компанијом Dell](#).

① **NAPOMENA:** Neke komponente mogu biti opcionalne i možda se ne isporučuju uz vaš monitor. Neke funkcije možda neće biti dostupne u određenim zemljama.

**Tabela 1. Komponente i opisi monitora.**

Slika komponente	Opis komponente
	Prikaz
	Podizač postolja
	Osnova postolja
	DisplayPort u DisplayPort 1.4 kabl (1.80 m)
	HDMI 2.1 FRL kabl (1.80 m)
	USB 5 Gbps Type-A to Type-B cable (1.80 m)
	Kabl za struju (разликује се у зависности од земље или региона)
	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Bezbednosne, ekološke i regulatorne informacije</li><li>▪ Alienware etiketa</li><li>▪ QR kartica</li></ul>

## Funkcije proizvoda

**Alienware AW3425DWM** monitor za igrice ima aktivnu matricu, tankoslojni film tranzistor (TFT), ekran sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvetljenje. Funkcije monitora uključuju:

- Ekran vidljive površine od 864,3 mm (34,0 in.) (dijagonalno mereno)..
- Rezoluciju 3440 x 1440 sa podrškom za niže rezolucije preko celog ekrana.
- Sertifikacija AdaptiveSync Display minimizuje izobličenja grafike kao što su cepkanje ekrana i kočenje za uglađenje i fluidnije iskustvo u igri.
- Podržava AMD FreeSync tehnologiju za igranje igara bez kidanja, seckanja i niske latencije.
- VESA DisplayHDR 400.
- Opseg boja za DCI-P3 95%.
- Mogućnosti podešavanja nagiba i visine.
- Postolje koje se može odvojiti i Video Electronics Standards Association (VESA) 100 mm otvore za montiranje u cilju fleksibilnih rešenja za montiranje
- Digitalna priključivost preko jednog DisplayPort-a i dva HDMI porta.
- Monitor je opremljen:
  - Jednim uzvodnim portom USB tipa B
  - Sa dva uzvodna porta USB tipa A
- „Plug and play“ mogućnost ako je vaš računar podržava.
- Podešavanja pomoću menija na ekranu (OSD) za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- Podržava režime odabira Picture by Picture (Slika po slika) (PBP) i Picture in Picture (Slika u slici) (PIP).
- Otvor sigurnosne brave
- Potrošnja energije < 0,5 W u režimu pripravnosti.
- Optimizuje udobnost pri gledanju pomoću ekrana bez treperenja i funkcije ComfortView Plus koja umanjuje emisiju plavog svetla.
- Monitor koristi ekran sa niskim plavim svetлом i ispunjava zahteve sertifikata TÜV Rheinland (hardversko rešenje) u režimu fabričkih podešavanja ili podrazumevanih podešavanja. Ovo ugrađeno rešenje za nizak nivo plave svetlosti smanjuje opasnu emisiju plave svetlosti podešavanjem parametara ekrana, bez žrtvovanja realnih boja.

**△ UPOZORENJE: Mogući dugoročni efekti plavog svetla koje emituje monitor mogu da dovedu do oštećenja vida, uključujući, ali se ne ograničavajući na zamor očiju ili digitalno naprezanje očiju. Funkcija ComfortView Plus dizajnirana je tako da smanji količinu plavog svetla koje emituje monitor u cilju optimalne udobnosti pri gledanju.**

## Kompatibilnost operativnog sistema

- Windows 10 i noviji\*

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

- Određeni datum objavljivanja kada su verzije, ispravke ili ažuriranja operativnog sistema dostupne.
- Određeni datum objavljivanja kada su firmver, softverske aplikacije ili ažuriranja upravljačkog programa za monitore marca Dell i Alienware dostupni na Dell internet prezentaciji za podršku.

# Identifikacija delova i kontrola

## Pogled sa prednje strane



Slika 1. Pogled monitora sa prednje strane

Tabela 2. Komponente i opisi.

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

## Pogled sa zadnje strane



Slika 2. Pogled monitora sa zadnje strane

Tabela 3. Komponente i opisi.

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

## Pogled sa donje strane



Slika 3. Pogled sa donje strane monitora

Tabela 4. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Moj Alienware QR kod, serijski broj i oznaka servisne oznake	Pogledajte ovu nalepnicu ako je potrebno da kontaktirate sa kompanijom Dell radi tehničke podrške. Servisna oznaka predstavlja jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava serviserima kompanije Dell da identifikuju hardverske komponente u vašem računaru i pristupe informacijama o garanciji.
2	Priključak za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se zajedno sa monitorom).
3	Priključak sigurnosne brave (zasnovano na funkciji Kensington Security Slot)	Obezbedite svoj monitor pomoću sigurnosne brave (posebno se kupuje) da biste sprecili neovlašćeno pomeranje monitora.
4	Funkcija zaključavanja postolja	Fiksirajte postolje na monitor pomoću vijka M3x6 mm (vijak nije uključen).
5	HDMI 1 port	Povežite svoj računar pomoću HDMI 2.1 kabla (isporučuje se uz monitor) za ovaj port.
6	HDMI 2 port	Povežite svoj računar pomoću HDMI 2.1 kabla (isporučuje se uz monitor) za ovaj port.
7	DisplayPort	Povežite svoj računar pomoću DisplayPort-DisplayPort kabla (isporučuje se uz monitor) za ovaj port.
8	Uzvodni USB port tipa B	Povežite USB kabl (isporučen je zajedno sa vašim monitorom) sa ovim portom i vašim računarom da biste aktivirali USB portove na monitoru.
9	Nizvodni USB port tipa A	Povežite da biste punili svoj USB uređaj. <b>NAPOMENA:</b> Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (isporučen je zajedno sa vašim monitorom) sa USB uzvodnim portom na monitoru i zatim sa vašim računarom. <b>NAPOMENA:</b> Da biste sprecili mešanje signala, izbegavajte povezivanje drugih USB uređaja na susedni port kada koristite bežični USB uređaj na nizvodnom USB portu.
10	Nizvodni USB port tipa A	Povežite svoj uređaj USB tipa A. <b>NAPOMENA:</b> Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (isporučen je zajedno sa vašim monitorom) sa USB uzvodnim portom na monitoru i zatim sa vašim računarom. <b>NAPOMENA:</b> Da biste sprecili mešanje signala, izbegavajte povezivanje drugih USB uređaja na susedni port kada koristite bežični USB uređaj na nizvodnom USB portu.

# Specifikacije monitora

Tabela 5. Specifikacije monitora.

Opis	Vrednost
Tip ekrana	Aktivna matrica – TFT LCD
Tehnologija panela	Tehnologija za vertikalno poravnanje (VA)
Odnos širina/visina	21:9
Dimenzije vidljive slike	
Dijagonalno	864,3 mm (34,0 in.)
Aktivna površina	
Horizontalni	797,22 mm (31,38 in.)
Vertikalni	333,72 mm (13,13 in.)
Površina	266048,26 mm <sup>2</sup> (412,02 in. <sup>2</sup> )
Veličina piksela	0,23175 mm x 0,23175 mm
Broj piksela po inču (PPI)	110
Ugao gledanja	
Horizontalni	178° (tipično)
Vertikalni	178° (tipično)
Osvetljenost	400 cd/m <sup>2</sup> (tipično)
Odnos kontrasta	3000:1 (tipično)
Premaz ekrana displeja	Protiv odsjaja sa čvrstom oblogom 3H
Vreme odziva (iz sive u sivu)	- 4 milisekunde iz sive u sivu u <b>Fast (Brzo)</b> režimu - 2 milisekunde iz sive u sivu u <b>Super Fast (Super brzo)</b> režimu - 1 milisekunda iz sive u sivu u <b>Extreme (Ekstremno)</b> režimu
Zakrivljenost	1500R (tipično)
Dubina boje	1,07 milijardi boja
Opseg boja	DCI-P3 95% (CIE 1976) (tipično)
Podrška za HDR	VESA DisplayHDR 400
Integrисани uređaji	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jednim uzvodnim portom USB tipa B</li> <li>Dva nizvodna USB porta tipa A (uključujući jedan USB port tipa A koji podržava BC1.2 punjenje).</li> </ul>
Mogućnost povezivanja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dva HDMI porta (HDCP 1.4 &amp; 2.3) (podržavaju do WQHD 3440 x 1440, 180 Hz, 10 bita, FRL, VRR kako je određeno u HDMI 2.1)</li> <li>Jedan DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4 &amp; 2.3) (podržava do WQHD 3440 x 1440, 180 Hz, DSC, HDR, VRR)</li> <li>Jedan nizvodni USB 5 Gbps port tipa A sa baterijskim punjenjem 1.2</li> <li>Jedan USB 5 Gbps nizvodni port tipa A</li> <li>Jednim uzvodnim portom USB 5 Gbps tipa B</li> </ul>
Širina ivice (od ivice monitora do aktivne oblasti)	
Vrh	8,78mm
Levo/desno	8,79 mm/8,79 mm
Dno	18,35mm
Mogućnost podešavanja	
Postolje podesivo po visini	0 mm do 110 mm
Nagib	-5°/+21°

Opis	Vrednost
Okretanje	N/A
Pivot	-5°/+5°
Slaganje kablova	Da
<b>(i) NAPOMENA:</b> Ne montirajte i ne koristite ovaj monitor u uspravnom (vertikalnom) ili obrnutom (180°) vodoravnom položaju jer to može da ošteti monitor.	
Sigurnost	Otvor sigurnosne brave (brava kabla se posebno kupuje)
Alienware Command Center (AWCC)	Da

## Specifikacije rezolucije

Tabela 6. Specifikacije rezolucije

Opis	DisplayPort	HDMI port
Horizontalni opseg skeniranja	Od 30 kHz do 285 kHz (automatski)	Od 29 kHz do 285 kHz (automatski)
Vertikalni raspon skeniranja	Od 48 Hz do 180 Hz (automatski)	Od 48 Hz do 180 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	3440 x 1440 at 180 Hz (DSC omogućen i bez vizuelnih gubitaka)	3440 x 1440 pri 180 Hz

## Podržani video režimi

Tabela 7. Podržani video režimi.

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

## Unapred podešeni režimi prikaza

Tabela 8. Unapred podešeni režimi prikaza za DisplayPort.

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna)
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 76	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,77	59,86	74,50	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 2560x1440	88,79	59,97	241,5	+/-
VESA 2560x1440	183,00	120,00	497,75	+/-
VESA 2560x1440	222,15	143,97	604,25	+/-
VESA 2560x1440	282,54	179,96	768,5	+/-
VESA 3440x1440	88,82	59,97	319,75	+/-
VESA 3440x1440	182,99	120,00	658,75	+/-
VESA 3440x1440	222,15	144,00	799,75	+/-
VESA 3440x1440	282,57	179,98	1017,25	+/-

**Tabela 9. Unapred podešeni režimi prikaza za HDMI.**

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna)
IBM 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,77	59,86	74,50	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 2560x1440	88,79	59,97	241,5	+/-
VESA 2560x1440	183,00	120,00	497,75	+/-
VESA 2560x1440	222,15	143,97	604,25	+/-
VESA 2560x1440	282,54	179,96	768,5	+/-
VESA 3440x1440	88,82	59,97	319,75	+/-
VESA 3440x1440	182,99	120,00	658,75	+/-
VESA 3440x1440	222,15	144,00	799,75	+/-
VESA 3440x1440	282,56	179,98	1017,25	+/-
VESA 3840x2160	110,50	50,00	442,00	+/-
VESA 3840x2160	133,313	60,00	533,25	+/-

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

**Tabela 10. Unapred podešeni režimi prikaza za PIP.**

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna)
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,77	59,86	74,50	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 1920x1080	212,019	179,98	441	+/-

**Tabela 11. Unapred podešeni režimi prikaza za PBP.**

<b>Režim prikaza</b>	<b>Horizontalna frekvencija (kHz)</b>	<b>Vertikalna frekvencija (Hz)</b>	<b>Takt piksela (MHz)</b>	<b>Polarizacija sinhronizacije (horizontalna/vertikalna)</b>
IBM 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA 720x480	31,50	60,00	27,03	+/+
VESA 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 720	44,77	59,86	74,50	-/+
VESA 1280 x 800	49,31	59,91	71,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA 1280 x1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA 1440 x 900	55,94	59,89	106,50	-/+
VESA 1680 x 1050	65,29	59,95	146,25	-/+
VESA 1720x1440	88,82	59,97	167,00	+/-
VESA 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
VESA 880x1440	88,70	59,98	92,25	+/-
VESA 2560x1440	88,79	59,97	241,5	+/-
VESA 1136x1440	88,82	59,92	115	+/-
VESA 2304x1440	88,82	59,94	218,75	+/-

**Tabela 12. PIP/PBP režim.**

<b>Glavni prozor</b>	<b>Potprozor</b>		
	<b>HDMI 1</b>	<b>HDMI 2</b>	<b>DisplayPort</b>
HDMI 1	-	✓	✓
HDMI 2	✓	-	✓
DisplayPort	✓	✓	-

## Električne specifikacije

Tabela 13. Električne specifikacije

Opis	Vrednost
Ulazni video signali	HDMI/DP, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 omu po diferencijalnom paru
Ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC/50 Hz ili 60 Hz ± 3 Hz/1,5 A (tipično)
Udarna struja	<ul style="list-style-type: none"><li>• 120 V: 40 A (maksimalno) pri 0 °C (hladan start)</li><li>• 240 V: 80 A (maksimalno) pri 0 °C (hladan start)</li></ul>
Potrošnja energije	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0,3 W (režim isključeno)<sup>1</sup></li><li>• 0,3 W (režim pripravnosti)<sup>1</sup></li><li>• 32 W (režim Uključeno)<sup>1</sup></li><li>• 85 W (maksimalno)<sup>2</sup></li><li>• 31 W (<math>P_{on}</math>)<sup>3</sup></li><li>• 96,75 kWh (TEC)<sup>3</sup></li></ul>

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

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

<sup>3</sup>  $P_{on}$ : Potrošnja energije u režimu Uključeno izmerena sa referencem na metod testiranja Energy Star.

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

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

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

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

## Fizičke karakteristike

**Tabela 14. Fizičke karakteristike.**

Opis	Vrednost
Tip signalnog kabla	<ul style="list-style-type: none"> <li>DisplayPort (kabl nije uključen)</li> <li>HDMI</li> <li>USB</li> </ul>
Tip priključka	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jedan DP 1.4 (HDCP 1.4 &amp; 2.3) (podržava do 3440 x 1440 180 Hz, DSC, HDR)</li> <li>Dva HDMI 2.1 (HDCP 1.4 &amp; 2.3) (podržavaju do 3440 x 1440 180 Hz FRL, HDR, kako je određeno u 2.1) (uključujući 2x HDMI 2.1 FRL)</li> <li>Jednim uzvodnim portom USB tipa B</li> <li>Jedan nizvodni USB port tipa A sa BC1.2 podrškom za punjenje</li> <li>Jedan USB nizvodni port tipa A</li> </ul>
<p><b>(i) NAPOMENA:</b> Dell monitori su dizajnirani za optimalni rad sa video kablovima koji se isporučuju sa monitorom. Kompanija Dell ne može da garantuje video performanse kablova koji nisu isporučeni zajedno sa vašim Dell monitorom, jer nema kontrolu nad dobavljačima, materijalima, priključcima i proizvodnim procesima.</p>	
Dimenzije (s postoljem)	
Visina (izvučeno)	554,69 mm (21,84 in.)
Visina (uvučeno)	444,69 mm (17,51 in.)
Širina	805,45 mm (31,71 in.)
Dubina	232 mm (9,13 in.)
Dimenzije (bez postolja)	
Visina	360,85 mm (14,21 in.)
Širina	805,45 mm (31,71 in.)
Dubina	132,46 mm (5,21 in.)
Dimenzije postolja	
Visina (izvučeno)	447,30 mm (17,61 in.)
Visina (uvučeno)	410,44 mm (16,16 in.)
Širina	270 mm (10,63 in.)
Dubina	232 mm (9,13 in.)
Težina	
Težina sa ambalažom	14,02 kg (30,92 lb)
Težina sa sklopom postolja i kablovima	9,51 kg (20,97 lb)
Težina bez sklopa postolja (za montiranje na zid ili VESA montiranje – bez kablova)	6,57 kg (14,48 lb)
Težina sklopa postolja	2,52 kg (5,56 lb)
Sjajni prednji okvir	4 ± 2 gu

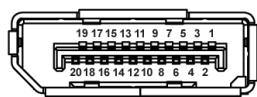
## **Ekološke karakteristike**

**Tabela 15. Ekološke karakteristike.**

<b>Opis</b>	<b>Vrednost</b>
Usaglašenost sa standardima	<ul style="list-style-type: none"><li>• Usaglašen sa RoHS.</li><li>• Monitor sa smanjenim sadržajem BFR/PVC (štampane ploče su napravljene od laminata koji ne sadrže BFR/PVC)</li><li>• Staklo bez arsena i bez žive, samo za panel</li></ul>
Temperatura	
Radna	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Van rada	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skladištenje: Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)</li><li>• Otprema: Od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)</li></ul>
Vlažnost	
Radna	Od 10% do 80% (nekondenzujuće)
Van rada	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skladištenje od 5% do 90% (nekondenzujuće)</li><li>• Otprema od 5% do 90% (nekondenzujuće)</li></ul>
Nadmorska visina	
Radna (maksimalna)	5.000 m (16.400 ft)
Van upotrebe (maksimalna)	12.191 m (40.000 ft)
Termalna disipacija	<ul style="list-style-type: none"><li>• 290,03 BTU/sat (maksimalna)</li><li>• 109,19 BTU/sat (režim uključeno)</li></ul>

## Dodele pinova

### DisplayPort

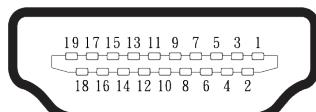


Slika 4. 20-pinski DisplayPort

Tabela 16. Dodele pinova - DisplayPort.

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

## HDMI 1/HDMI 2 port



Slika 5. HDMI 1/HDMI 2 port sa 19 pinova

Tabela 17. Dodele pinova - HDMI 1/HDMI 2 port.

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

## Interfejs univerzalne serijske magistrale (USB)

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

① **NAPOMENA:** Ovaj monitor je kompatibilan sa USB 5Gbps tipom B.

**Tabela 18. USB portovi**

Port	Lokacija
1 x tip B uzvodno	Pozadi
2 x tip A nizvodno	Dno
Port za punjenje – port sa ikonom  ; podržava mogućnost punjenja do 2 A ako je uređaj kompatibilan sa BC1.2.	

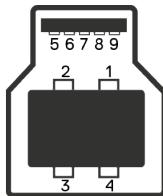
① **NAPOMENA:** Funkcionalnost za USB tipa A zahteva računar koji podržava USB tipa A.

① **NAPOMENA:** USB portovi na monitoru rade samo kada je monitor uključen ili je u režimu pripravnosti. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, može biti potrebno nekoliko sekundi da bi povezani periferni uređaji nastavili sa normalnim radom.

**Tabela 19. Brzina prenosa**

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Maksimalno podržano napajanje (svaki port)
SuperSpeed	5 Gbps	4,50 W
High speed	480 Mbps	4,50 W
Puna brzina	12 Mbps	4,50 W

### USB uzvodni port

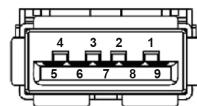


**Slika 6. Uzvodni USB port tipa B.**

**Tabela 20. Dodele pinova – USB uzvodni port.**

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

## USB nizvodni port



Slika 7. Nizvodni USB port tipa A.

Tabela 21. Dodele pinova - USB nizvodni port.

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

## Plug and play

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

## Kvalitet LCD monitora i politika u vezi piksela

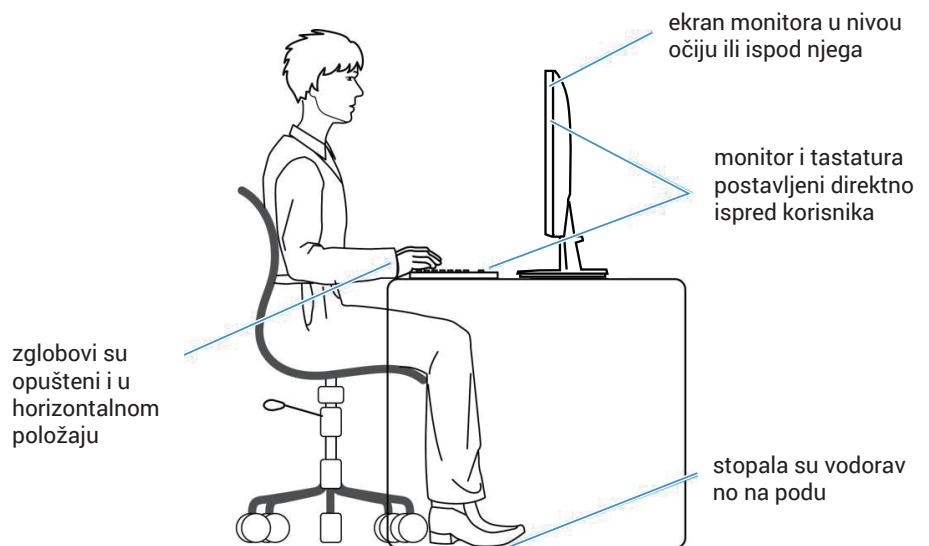
Tokom procesa proizvodnje LCD monitora, nije neobično da jedan ili više piksela budu fiksirani u nepromjenjenom stanju, što se teško primećuje i ne utiče na kvalitet ili upotrebljivost ekrana. Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte na: [Dell Display Pixel Guidelines](#).

## Ergonomija

- △ **OPREZ: Nepravilna ili dugotrajna upotreba tastature može za posledicu imati povredu.**
- △ **OPREZ: Rad sa monitorom tokom dužeg vremenskog perioda može imati za posledicu naprezanje očiju.**

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

- Postavite računar tako da su monitor i tastatura direktno ispred vas dok radite. U prodaji su dostupne posebne police pomoću kojih možete da pravilno postavite tastaturu.
- Da biste smanjili rizik od naprezanja očiju i bolova u predelu vrata, ruku, leđa ili ramena usled korišćenja monitora tokom dužeg perioda, preporučuje se sledeće:
  1. Ekran treba da bude udaljen između 50 cm i 70 cm (20 – 28 in.) od vaših očiju.
  2. Često trepćite da biste ovlažili oči ili ovlažite oči vodom posle dugotrajne upotrebe monitora.
  3. Pravite redovne i česte pauze u trajanju od 20 minuta na svaka dva sata.
  4. Skrenite pogled sa monitora i posmatrajte predmet koji je udaljen najmanje 6 metara tokom najmanje 20 sekundi za vreme pauze.
  5. Uradite istezanja da biste umanjili napetost u predelu vrata, ruku, leđa i ramena tokom pauze.
- Proverite da li je ekran monitora u nivou očiju ili neznatno ispod kada sedite ispred monitora.
- Podesite nagib monitora i njegova podešavanja kontrasta i svetline.
- Prilagodite ambijentalno osvetljenje oko vas (kao što su svetla na plafonu, radne lampe i zavese ili roletne na obližnjim prozorima) da biste umanjili odraz i odsjaj na ekranu monitora.
- Koristite stolicu koja pruža dobru potporu za donji deo leđa.
- Držite podlaktice vodoravno tako da zglobovi budu u neutralnom, udobnom položaju dok koristite tastaturu ili miš.
- Uvek ostavite prostor za odmaranje ruku dok koristite tastaturu ili miš.
- Neka vam nadlaktice budu normalno naslonjene sa obe strane.
- Stopala treba da vam budu ravno oslonjena na pod.
- Kada sedite, vodite računa da vam se težina nogu oslanja na stopala, a ne na prednji deo sedišta. Podesite visinu stolice ili po potrebi koristite oslonac za noge da biste zadržali pravilno držanje.
- Obavljajte različite radne aktivnosti. Pokušajte da organizujete svoj posao tako da ne morate da sedite i radite tokom dužeg vremenskog perioda. Pokušajte da ustanete i stojite ili prošetate okolo u redovnim intervalima.
- Iz prostora ispod radnog stola potrebno je ukloniti prepreke i kablove ili kablove za napajanje koji mogu ometati udobno sedenje ili predstavljati potencijalnu opasnost od saplitanja.

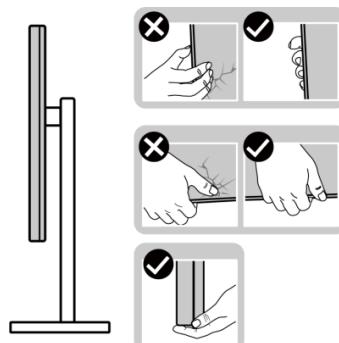


**Slika 8. Pravilno sedenje dok koristite monitor**

## Rukovanje i pomeranje ekrana

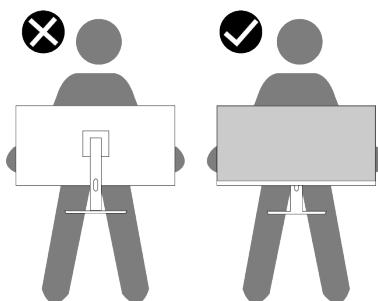
Da biste bili sigurni da se monitorom bezbedno rukuje prilikom podizanja ili pomeranja, pratite dole navedene smernice:

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



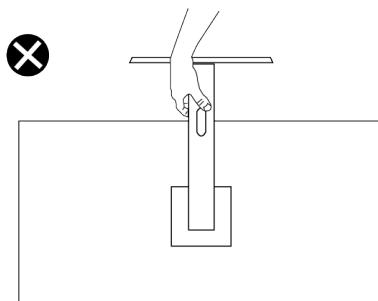
**Slika 9. Pomeranje ili podizanje monitora**

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



**Slika 10. Proverite da je ekran okrenut od vas**

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



**Slika 11. Ne okrećite monitor naopako.**

# Smernice za održavanje

## Čišćenje vašeg monitora

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

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

Za najbolju praksu, pratite uputstva na spisku u nastavku kada otpakujete, čistite i rukujete sa monitorom:

- Koristite čistu krpu koja je neznatno pokvašena vodom da očistite sklop postolja, ekrana i kućišta vašeg Dell monitora. Ako je moguće, koristite maramice ili sredstvo za čišćenje ekrana koji su pogodni za čišćenje Dell monitora.
- Nakon što očistite površinu stola, proverite da je površina potpuno suva i da na njoj nema vlage ili sredstva za čišćenje pre nego što na nju postavite svoj Dell monitor.

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

△ **OPREZ:** Korišćenje hemikalija za čišćenje može da dovede do promena u izgledu monitora, poput izbleđivanja boje, pojava mlečnog filma na ekranu, deformacije, neujednačene tamne nijanse i ljuštenja ekrana.

△ **UPOZORENJE:** Nemojte direktno prskati sredstvo za čišćenje ili čak vodu direktno na površinu monitora. To može da prouzrokuje da se tečnosti nakupe na dnu ekrana i korodiraju elektroniku, što dovodi do trajnog oštećenja. Umesto toga, nanesite rastvor za čišćenje ili vodu na meku krpu, a zatim očistite monitor.

ⓘ **NAPOMENA:** Oštećenje monitora prouzrokovano neodgovarajućim načinima čišćenja i upotrebom benzina, razređivača, amonijaka, abrazivnih sredstava za čišćenje, alkohola, komprimovanog vazduha, deterdženta bilo koje vrste, dovešće do oštećenja koje je izazvao kupac (CID). CID nije pokriveno standardnom Dell garancijom.

- Ako primetite beli prah prilikom raspakivanja monitora, obrišite ga krpom.
- Pažljivo postupajte sa monitorom, pošto monitori tamnije boje mogu zadobiti ogrebotine bele boje, koje će biti uočljivije nego na monitoru svetle boje.
- Da biste pomogli da se zadrži najbolji kvalitet slike na monitoru, koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja i isključite monitor kada nije u upotrebi.

# Podešavanje monitora

## Povezivanje postolja

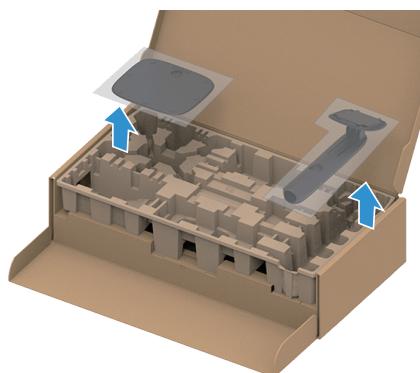
△ **OPREZ:** Sledеći koraci su važni za zaštitu ekrana. Pratite uputstva da biste dovršili instalaciju.

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

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

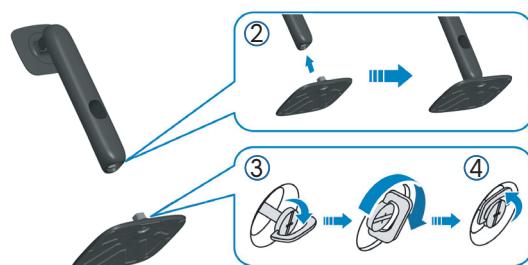
- Izvadite nosač i osnovu postolja iz pakovanja.

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



Slika 12. Uklonite osnovu postolja i nosač

- Poravnajte i postavite nosač na bazu postolja.
- Otvorite ručicu vijka na dnu baze postolja i okrenite ga u smeru kretanja kazaljki na satu da biste fiksirali sklop postolja.
- Zatvorite ručicu sa vijkom.



Slika 13. Sklopite podizač postolja sa osnovom postolja

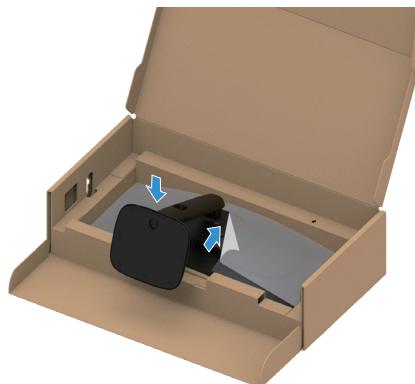
- Otvorite zaštitni poklopac na monitoru za pristup VESA prezeu na monitoru.

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



Slika 14. Otvorite zaštitni pokrivač

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



**Slika 15. Prikačite sklop postolja na ekran**

- 7.** Držite nosač i pažljivo podignite monitor i zatim ga stavite na ravnu površinu.  
△ **OPREZ: Pažljivo podignite monitor da biste sprečili da isklizne ili padne.**



**Slika 16. Držite nosač i podignite monitor**

- 8.** Uklonite zaštitni pokrivač sa monitora.



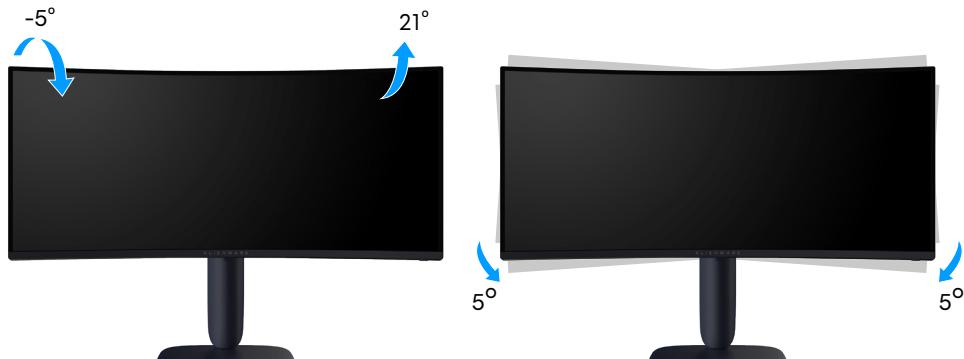
**Slika 17. Uklonite zaštitni pokrivač sa monitora**

## Upotreba nagiba i podešavanja visine

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

### Podešavanje nagiba

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



Slika 18. Podešavanje nagiba

### Podešavanje visine

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



Slika 19. Podešavanje visine

## Organizovanje kablova

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

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



Slika 20. Slaganje kablova

## Povezivanje monitora

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

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



Slika 21. Obezbeđivanje vašeg monitora

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

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

### Da biste povezali monitor sa računaram:

1. Isključite računar i izvucite kabl za napajanje.
2. Povežite DisplayPort na DisplayPort kabl ili HDMI kabl sa monitora na računar.
3. Povežite USB tipa B kraj uzvodnog kabla sa monitorom i USB tipa A kraj kabla sa računaram.
4. Povežite USB periferne uređaje sa USB, 5Gbps nizvodnim portovima na monitoru.
5. Priključite kablove za napajanje računara i monitora u zidnu utičnicu.
6. Uključite monitor i kompjuter.

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

### Povezivanje DisplayPort (DP - DP) kabla



Slika 22. Povezivanje DisplayPort (DP - DP) kabla

### Povezivanje HDMI kabla



Slika 23. Povezivanje HDMI kabla

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



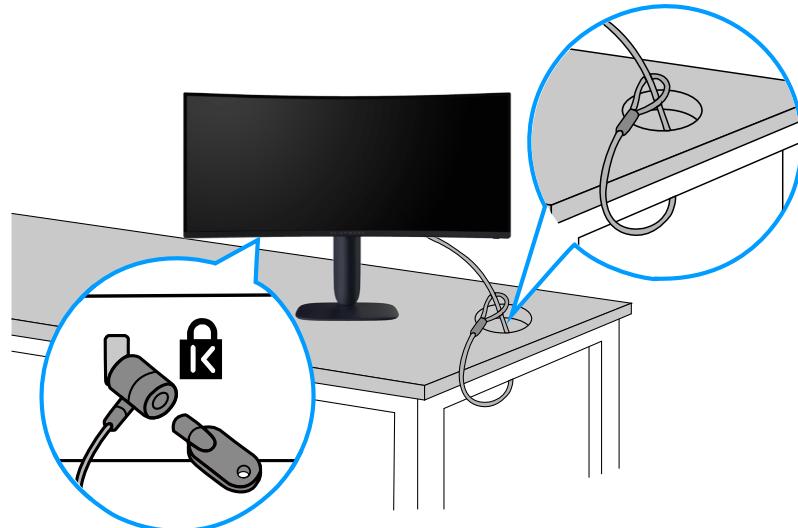
Slika 24. Povezivanje USB kabla tipa B (tip-B na tip-A).

## Obezbeđivanje vašeg monitora pomoću Kensington brave (opciono)

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

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

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



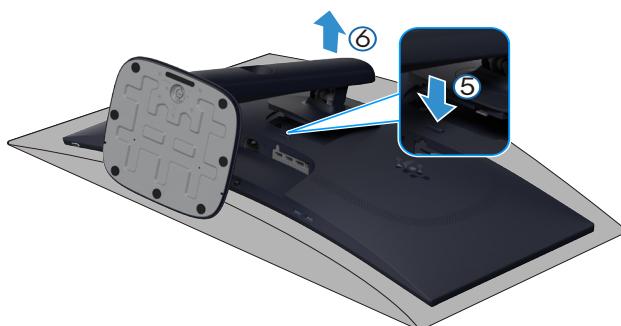
Slika 25. Korišćenje Kensington brave

## Uklanjanje postolja monitora

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

### Da biste uklonili postolje:

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



Slika 26. Uklanjanje postolja monitora

## VESA montiranje na zid (opcionalno)



Slika 27. VESA montiranje na zid

ⓘ **NAPOMENA:** Koristite vijke M4 x 10 mm da biste povezali monitor sa kompletom za montiranje na zid.

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

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk na ivici stola.
  2. Uklonite postolje. Pogledajte [Uklanjanje postolja monitora](#).
  3. Koristite krstasti (Filips) odvijač da biste uklonili četiri vijke koji učvršćuju plastični poklopac.
  4. Prikačite držač za montiranje iz kompleta za montiranje na zid za monitor.
  5. Montirajte monitor na zid Za više informacija, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena sa kompletom za montažu na zid.
- ⓘ **NAPOMENA:** Predviđeno za korišćenje samo sa UL ili CSA ili GS navedenim nosačem za montiranje sa minimalnim kapacitetom nosivosti ili opterećenja od 26,28 kg.

# Korišćenje monitora

## Uključivanje monitora

Pritisnite taster za napajanje da biste uključili monitor.



Slika 28. Uključivanje monitora

## Korišćenje kontrole putem džoystika

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



Slika 29. Korišćenje kontrole putem džoystika

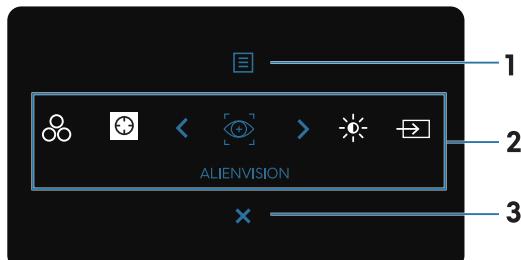
Tabela 22. Korišćenje kontrole putem džoystika.

Džoystik	Opis
	<ul style="list-style-type: none"><li>Kada je meni na ekranu uključen, pritisnite dugme da biste potvrdili izbor ili sačuvali podešavanja.</li><li>Kada je meni na ekranu isključen, pritisnite dugme da biste pokrenuli glavni meni na ekranu. Pogledajte <a href="#">Upotreba pokretača menija</a>.</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>Za 4-smernu navigaciju (levo, desno, gore i dole).</li><li>Prebacivanje između stavki menija.</li><li>Povećava ili smanjuje parametre izabrane stavke menija.</li></ul>
	Odabira i ulazi u podmeni.
	Vraća se na meni višeg nivoa ili izlazi iz trenutnog menija.
	Podrazumevano, kada je meni na ekranu isključen, pomeranjem dugmeta džoystika nadole ćete se prebacivati kroz unapred podešene opcije za <b>AlienVision Vision 1</b> i <b>Off (Isključeno)</b> .

## Upotreba pokretača menija

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

Da biste izabrali funkciju, pomerite dugme džoystika.



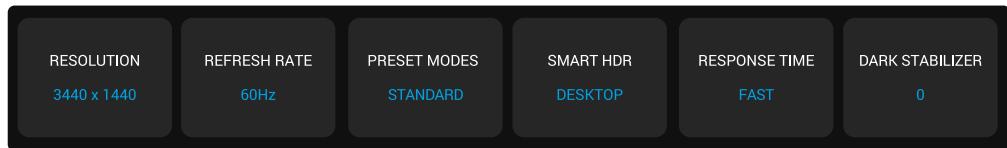
Slika 30. Meni na ekranu (OSD)

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

Tabela 23. Opis funkcija pokretača menija.

Oznaka	Ikonica	Opis
1		Koristite dugme <b>Menu (Meni)</b> da biste pokrenuli meni na ekranu (OSD) i izabrali meni na ekranu. Pogledajte <a href="#">Pristupanje sistemu menija</a> .
2	 <b>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</b>	Kada pomerite dugme džoystika uлево или удесно да бисте се пребачивали кроз функције пречице, изабрана ставка ће бити истакнута и померена у средњији положај. Пritisnite dugme džoystika да уђете у njegov подмени и izvršite podešavanja pomeranjem dugmeta džoystika. <b>NAPOMENA:</b> Možete da podesite жељене tastere пречице. За више информација pogledajte <a href="#">Personalize (Personalizacija)</a> .
	 <b>Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)</b>	Za izбор жељеног režima boje са списка unapred <b>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</b> boje.
	 <b>AlienVision</b>	Da pristupите <b>Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)</b> klizačу за podešавање.
	 <b>Brightness/Contrast (Osvetljenost/Kontrast)</b>	Da biste izabralи жељени režim prikaza за игру или isključili <b>AlienVision</b> .
	 <b>Input Source (Izvor ulaza)</b>	Za pristup klizačима за podešавање osvetljenosti и kontrasta.
3	 <b>Exit (Izlaz)</b>	Za izбор izvora ulaza са листе video signala који су повезани са vašim monitorom.
		Koristite ovo dugme да бисте се вратили у главни мену или изашли из главног менја OSD-a.

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



**Slika 31. Statusna traka menija na ekranu**

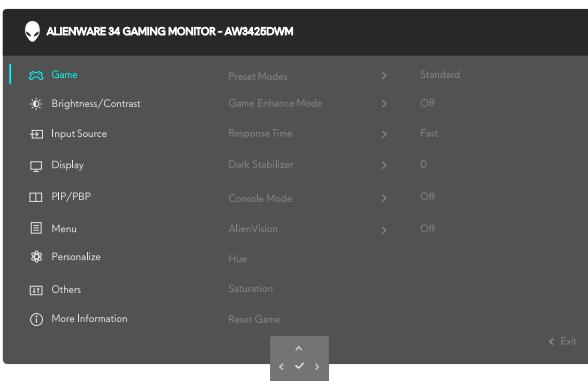
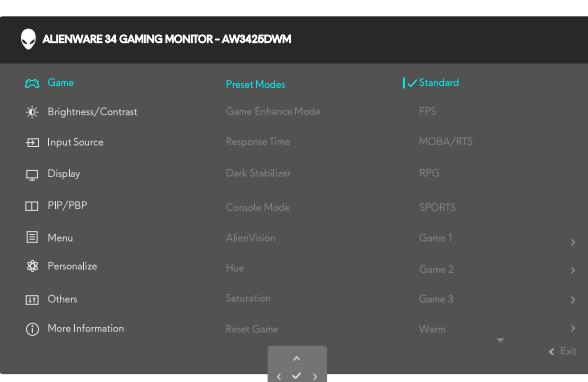
# Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

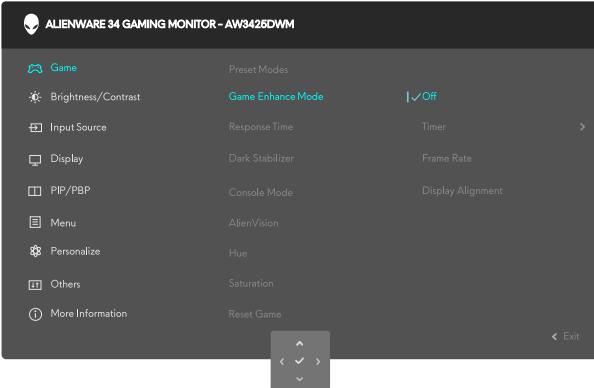
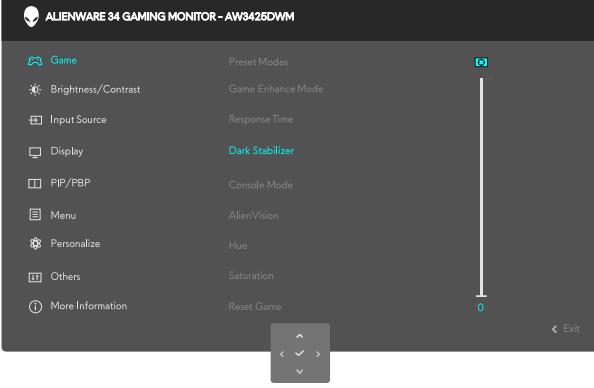
## Pristupanje sistemu menija

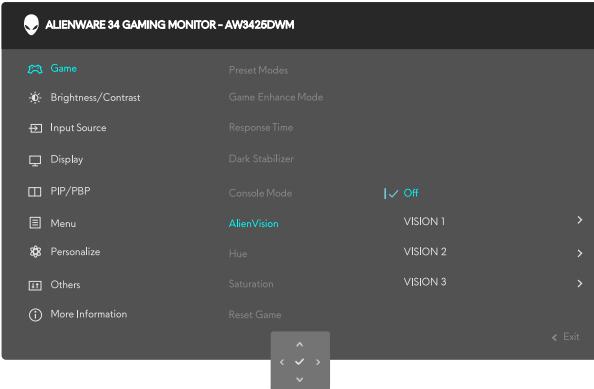
Nakon što promenite podešavanja, pritisnite dugme džoystika da biste sačuvali promene pre nego što pređete na drugi meni ili izadete iz menija na ekranu.

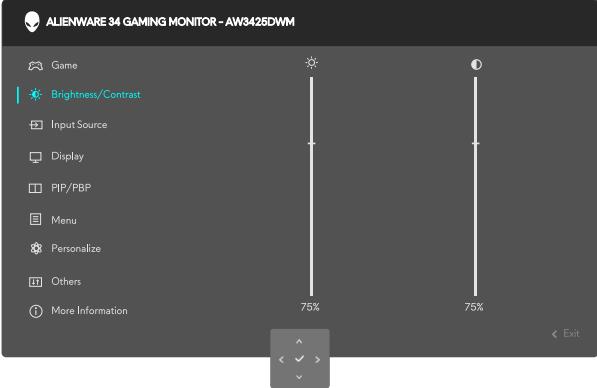
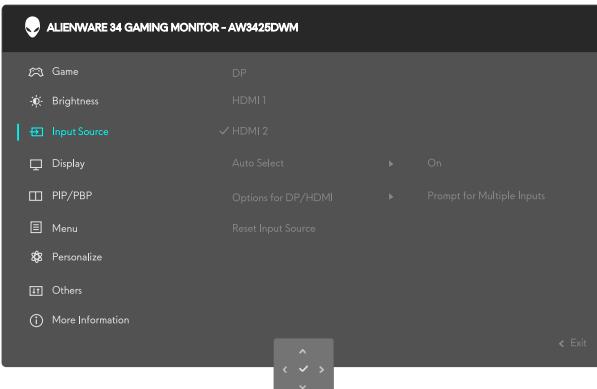
ⓘ **NAPOMENA:** Da biste izašli iz trenutne stavke menija i vratili se na prethodni meni, pomerite dugme džoystika uлево.

**Tabela 24. Opis menija na ekranu.**

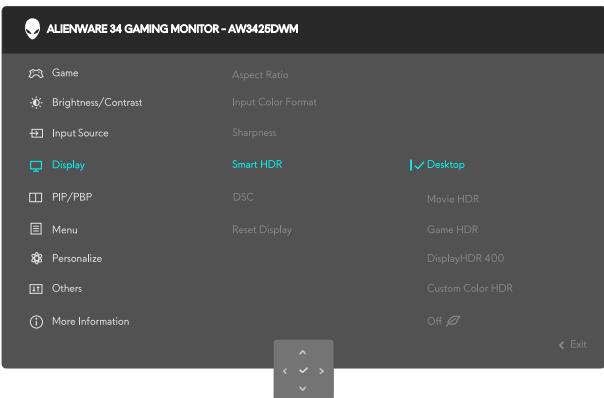
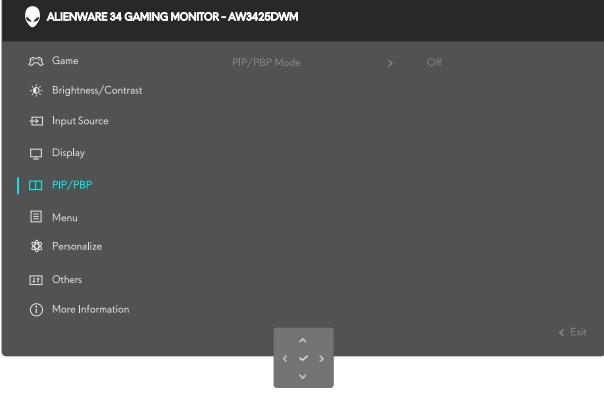
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Game (Igra)</b>	<p>Koristite ovaj meni da personalizujete svoje vizuelno iskustvo igrajanja.</p> 
	<b>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</b>	<p>Omogućava vam da izaberete unapred podešeni režim boja ili kreirate sopstvene režime boja.</p>  <ul style="list-style-type: none"><li><b>Standard (Standardno):</b> Učitava podrazumevana podešavanja za boju vašeg monitora. Ovo je podrazumevani unapred podešeni režim.</li><li><b>FPS:</b> Učitava podešavanja za boju idealna za pucačke igre iz prvog lica (FPS).</li><li><b>MOBA/RTS:</b> Učitava podešavanja boje idealna za igre višekorisničke onlajn borbene arene (MOBA) i strategije u realnom vremenu (RTS).</li><li><b>RPG:</b> Učitava podešavanja boje koja su idealna za igre igranja uloga (RPG)(RPG).</li><li><b>Sports (Sportovi):</b> Učitava podešavanja za boju koja su idealna za sportske igre.</li><li><b>Game 1 (Igra 1)/Game 2 (Igra 2)/Game 3 (Igra 3):</b> Omogućava vam da korisnički uredite postavke za <b>Response Time (Vreme odziva)</b>, <b>Gain (Balans bele)</b>, <b>Offset (Balans crne)</b>, <b>Hue (Nijansa)</b>, <b>Saturation (Zasićenje)</b>, i <b>Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)</b> za vaše igračke potrebe.</li><li><b>Warm (Toplo):</b> Prikazuje boje na nižoj temperaturi boje. Ekran izgleda toplijii sa crvenom/žutom nijansom.</li><li><b>Cool (Hladno):</b> Prikazuje boje na višoj temperaturi. Ekran izgleda hladniji sa plavom nijansom.</li><li><b>sRGB:</b> Učitava podešavanja boje koja su idealna za sRGB.</li></ul>

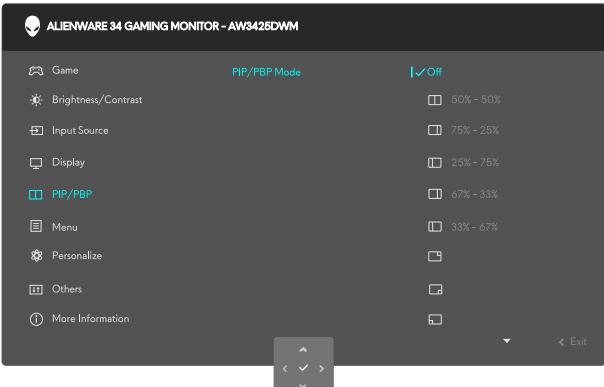
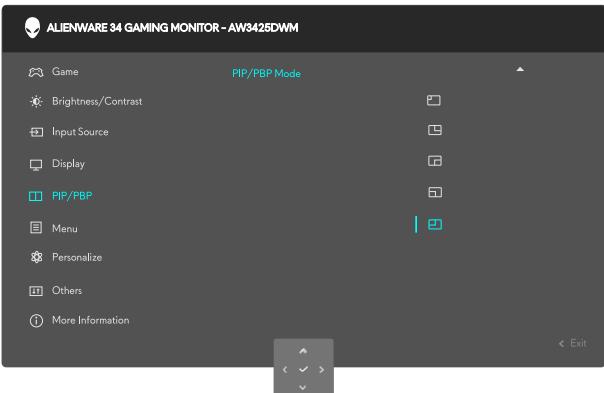
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Custom Color (Prilagođena boja):</b> Omogućava vam da ručno podešite podešavanja boje. Upotrebite dugme džoystika da biste podešili vrednosti <b>Gain (Balans bele)</b>, <b>Offset (Balans crne)</b>, <b>Hue (Nijansa)</b> i <b>Saturation (Zasićenje)</b> i kreirali sopstveni unapred podešeni režim boje.</li> </ul> <p><b>NAPOMENA:</b> Ova opcija je onemogućena kada je <b>Console Mode (Režim konzole)</b> uključen.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Ova opcija je onemogućena kada je <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b> aktiviran i HDR sadžaj prikazan.</p>
	<b>Game Enhance Mode (Režim poboljšanja igre)</b>	Ova opcija nudi tri funkcije za poboljšanje vašeg iskustva igranja.
		 <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Off (Isključeno):</b> Onemogućava funkcije u okviru Game Enhance Mode (Režima poboljšanja igre).</li> <li><b>Timer (Tajmer):</b> Onemogućava ili omogućava tajmer u gornjem levom uglu prikaza. Tajmer prikazuje vreme proteklo od početka igre. Izaberite opciju sa liste vremenskog intervala da biste mogli da vidite preostalo vreme.</li> <li><b>Frame Rate (Broj slika u sekundi):</b> Prikazuje trenutne frejmove u sekundi kada igrate igrice. Što je veći broj, to kretanje izgleda više glatko.</li> <li><b>Display Alignment (Poravnanje prikaza):</b> Za obezbeđivanje savršene usaglašenosti video sadržaja sa više ekrana. Ponovnim pritiskom na dugme džoystika izlazite iz režima <b>Display Alignment (Poravnanje prikaza)</b>.</li> </ul>
	<b>Response Time (Vreme odziva)</b>	Omogućava vam da podešite vreme odziva na <b>Fast (Brzo)</b> , <b>Super Fast (Super brzo)</b> ili <b>Extreme (Ekstremno)</b> .
	<b>Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)</b>	Ova funkcija poboljšava vidljivost u tamnim scenarijima igranja. Što je viša vrednost (od 0 do 3), to je bolja vidljivost u tamnim oblastima prikazane slike.
		 <p><b>NAPOMENA:</b> Ova opcija je onemogućena kada je <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b> aktiviran i HDR sadžaj prikazan.</p>

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Console Mode (Režim konzole)</b>	<p>Podešava <b>Console Mode (Režim konzole)</b> na <b>On (Uključeno)/Off (Isključeno), Color (Boja), Gamma (Gama)</b>, ili <b>Source Tone Map (Izvorna mapa tonova)</b>. Aktiviranje ove funkcije pruža najbolje iskustvo u igranju igre na konzoli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>On/Off (Uključeno/isključeno):</b> Odaberite <b>On (Uključeno)</b> ili <b>Off (Isključeno)</b> da omogućite ili onemogućite funkcije pod <b>Console Mode (Režim konzole)</b>.</li> <li>• <b>Color (Boja):</b> Ručno podešite RGB od 0 do 100. Podrazumevano, RGB je podešen na 100.</li> <li>• <b>Gamma (Gama):</b> Ručno podešite <b>Gamma (Gama)</b> od 1,8 do 2,6. Podrazumevano, <b>Gamma (Gama)</b> je podešen na 2,2.</li> <li>• <b>Source Tone Map (Izvorna mapa tonova):</b> Izaberite da biste omogućili da ton HDR sadržaja bude mapiran od strane uređaja izvora.</li> </ul> <p> ⓘ <b>NAPOMENA:</b> <b>Console Mode (Režim konzole)</b> je samo za HDMI. Unapred podešeni režimi nisu dostupni kada je Console Mode (Režim konzole) podešen na "On" (uključeno).</p> <p> ⓘ <b>NAPOMENA:</b> Opcija <b>Color (Boja)/Gamma (Gama)</b> je onemogućena kada je <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b> aktiviran i HDR sadžaj prikazan.</p> <p> ⓘ <b>NAPOMENA:</b> <b>Source Tone Map (Izvorna mapa tonova)</b> je onemogućeno kada nije prikazan HDR sadžaj.</p>
<b>AlienVision</b>		<p><b>AlienVision</b> nudi nekoliko režima prikaza za scenarije igara. Možete proći kroz opcije da biste videli pregled. Podrazumevano, <b>ALIENVISION</b> je <b>Off (Isključeno)</b>.</p>  <p> ⓘ <b>NAPOMENA:</b> Još AlienVision opcija je dostupno vezano za korišćenje Alienware Command Center (AWCC).</p>
<b>Hue (Nijansa)</b>		<p>Ova funkcija može da pomeri boju slike videa ka zelenoj ili ljubičastoj. Ovo se koristi za podešavanje željene boje - tona kože.</p> <p>Koristite taster džoystika da biste podešili nivo nijanse u rasponu od 0 do 100.</p> <p>Viši nivoi povećavaju zelenu nijansu video slike, dok niži nivoi povećavaju ljubičastu nijansu video slike.</p> <p> ⓘ <b>NAPOMENA:</b> Ova opcija je dostupna samo kada odaberete <b>FPS, MOBA/RTS, Sports (Sportovi)</b> ili <b>RPG</b> unapred podešene režime.</p>
<b>Saturation (Zasićenje)</b>		<p>Ova funkcija može da podeši zasićenje boje slike videa.</p> <p>Koristite taster džoystika da biste podešili nivo zasićenja u rasponu od 0 do 100.</p> <p>Viši nivoi povećavaju živopisnost video slike, dok niži nivoi smanjuju živopisnost video slike.</p> <p> ⓘ <b>NAPOMENA:</b> Ova opcija je dostupna samo kada odaberete <b>FPS, MOBA/RTS, Sports (Sportovi)</b> ili <b>RPG</b> unapred podešene režime.</p>
<b>Reset Game (Ponovo postavi igre)</b>		<p>Poništava sva podešavanja u okviru menija <b>Game (Igra)</b> na fabrički podrazumevane vrednosti.</p>

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Brightness/Contrast (Osvetljenost/Kontrast)</b>	Upotrebite ovaj meni da aktivirate podešavanje za <b>Brightness/Contrast (Osvetljenost/Kontrast)</b> .
		
	<b>Brightness (Osvetljenost)</b>	<b>Brightness (Osvetljenost)</b> svetlina podešava sjaj pozadinskog osvetljenja. Koristite taster džoystika da biste podešili nivo osvetljenja u rasponu (od 0 do 100). ⓘ <b>NAPOMENA:</b> Ručno podešavanje za <b>Brightness (Osvetljenost)</b> je onemogućeno kada je <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b> aktiviran i <b>HDR</b> sadržaj je prikazan.
	<b>Contrast (Kontrast)</b>	Najpre podešite <b>Brightness (Osvetljenost)</b> a potom podešite <b>Contrast (Kontrast)</b> samo ukoliko je dalje podešavanje potrebno.  Pomerite taster džoystika da biste podešili nivo osvetljenja u rasponu (od 0 do 100).  Funkcija <b>Contrast (Kontrast)</b> podešava stepen razlike između zatamnjnosti i osvetljenosti na ekranu monitora. ⓘ <b>NAPOMENA:</b> Ručno podešavanje za <b>Contrast (Kontrast)</b> je onemogućeno kada je <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b> aktiviran i <b>HDR</b> sadržaj je prikazan.
	<b>Input Source (Izvor ulaza)</b>	Koristite meni izvora ulaza da biste birali između različitih video signala koji mogu biti povezani sa vašim monitorom.
		
	<b>DP</b>	Izaberite <b>DP</b> ulaz kada koristite DisplayPort (DP) priključak. Pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.
	<b>HDMI 1</b>	
	<b>HDMI 2</b>	Izaberite <b>HDMI 1 ili HDMI 2</b> ulaz kada koristite HDMI priključak. Pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.
	<b>Auto Select (Automatski izbor)</b>	Automatski skenira dostupne izvore ulaza. Pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.

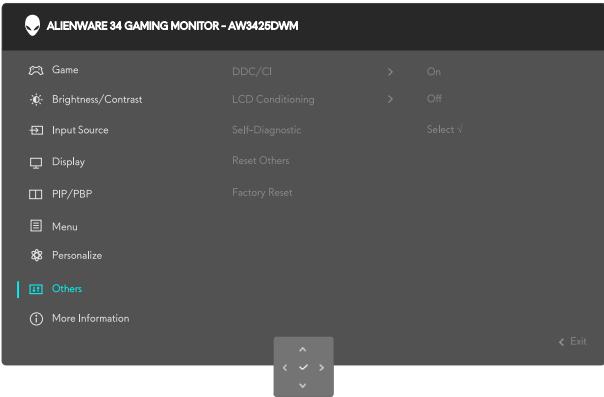
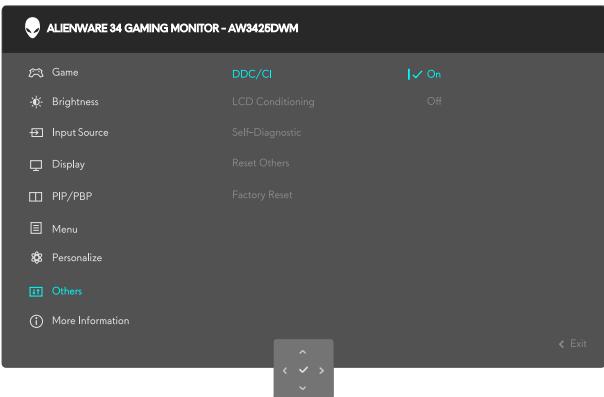
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Options for DP/HDMI (Opcije za DP/HDMI)</b>	<p>Omogućava vam da podešite ovu funkciju na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Prompt for Multiple Inputs (Poruka za više ulaza):</b> Uvek prikazuje poruku „Switch to DP/HDMI Video Input“ (Prebac na DP/HDMI ulaz) kako biste mogli da izaberete da li da prebacite ili ne.</li> <li><b>Always Switch (Uvek prebac):</b> Uvek prebacuje na DP/HDMI video ulaz (bez pitanja) kada je povezan kabl DisplayPort ili HDMI.</li> <li><b>Off (Isključeno):</b> Nikad automatski ne prebacuje na DP/HDMI video ulaz kada je povezan kabl DisplayPort ili HDMI.</li> </ul> <p>Pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.</p> <p><b> ⓘ NAPOMENA:</b> Ova opcija je onemogućena kada je <b>Auto Select (Automatski izbor Off (Isključeno))</b>.</p>
	<b>Reset Input Source (Poništi izvor ulaza)</b>	Poništava sva podešavanja u okviru menija <b>Input Source (Izvor ulaza)</b> na fabrički podrazumevane vrednosti.
	<b>Display (Prikaz)</b>	Upotrebite meni za <b>Display (Prikaz)</b> za podešavanje slike.
	<b>Aspect Ratio (Odnos širina/visina)</b>	<p>Podešava odnos slike na <b>21:9, Auto Resize (Promeni veličinu automatski) ili 4:3</b>.</p> <p><b> ⓘ NAPOMENA:</b> Ova opcija je onemogućena kada je <b>PIP/PBP</b> uključen.</p>
	<b>Input Color Format (Format boje ulaza)</b>	<p>Omogućava vam da podešite režim video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>RGB:</b> Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan sa računarcem ili plejerom medija koji podržava RGB izlaz.</li> <li><b>YCbCr:</b> Izaberite ovu opciju ako vaš plejer medija podržava samo YCbCr izlaz.</li> </ul>
	<b>Sharpness (Oština)</b>	Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštija ili mekša. Pomerite taster džoystika da biste podešili nivo oštine u rasponu od 0 do 100

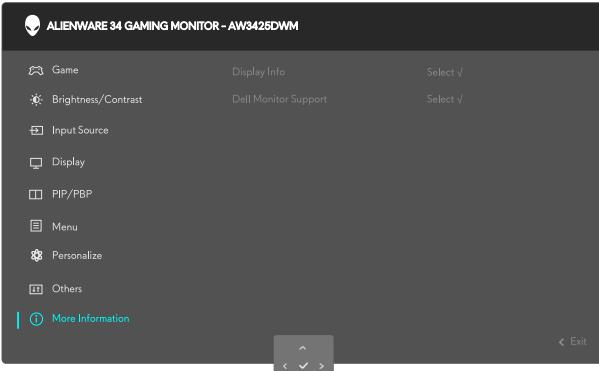
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Smart HDR (Pametni HDR)</b>	<p>Funkcija za <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b> (visoki dinamički opseg) poboljšava izlaznu sliku ekrana optimalnim podešavanjem kontrasta i opsega boja i osvetljenja kako bi ličili na stvarne vizuelne prikaze.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Desktop (Radna površina):</b> Pogodno za korišćenje monitora sa desktop računarcem.</li> <li>• <b>Movie HDR (HDR u filmovima):</b> Pogodno za reprodukciju HDR video sadržaja.</li> <li>• <b>Game HDR (HDR u igrama):</b> Pogodno za igranje igara kompatibilnih sa HDR-om. Prikazuje realističnije scene i čini iskustvo igranja impresivnim i zabavnim.</li> <li>• <b>Custom Color HDR (Prilagođena boja HDR):</b> Omogućava vam da kreirate sopstveni HDR režim prilagođavanjem podešavanja za <b>Contrast (Kontrast)</b>, <b>Hue (Nijansa)</b> i <b>Saturation (Zasićenje)</b>.</li> <li>• <b>DisplayHDR 400:</b> U skladu sa standardom DisplayHDR True Black, podržava maksimalnu osvetljenost od <math>400\text{ cd/m}^2</math>.</li> <li>• <b>Off (Isključeno) </b>: Onemogućite <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b> odabiranjem <b>Off (Isključeno)</b>.</li> </ul> <p><b>(i) NAPOMENA:</b> Kada obavljate aktiviranje i deaktiviranje <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b>, taman ekran se očekuje (u trajanju od otprilike 5 sekundi). Ovo je normalno ponašanje dok monitor menja režim prikaza. Ne uključujte/isključujte monitor.</p> <p><b>(i) NAPOMENA:</b> Kada monitor obrađuje HDR sadržaj, <b>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</b>, <b>Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)</b>, <b>Brightness (Osvetljenost)</b> i <b>Contrast (Kontrast)</b> su onemogućeni.</p> <p><b>(i) NAPOMENA:</b> Ova opcija je onemogućena kada je <b>PIP/PBP</b> uključen.</p>
	<b>DSC</b>	<p>Omogućava vam da <b>uključite</b> ili <b>isključite</b> DSC (Display Stream Compression).</p> <p><b>(i) NAPOMENA:</b> <b>DSC</b> Uključeno/isključeno je samo za DP ulaz, i maksimalna rezolucija je <math>3440 \times 1440</math> pri <math>100\text{ Hz}</math> kada je <b>DSC</b> uključen.</p>
	<b>Reset Display (Poništi displej)</b>	Izaberite ovu opciju da biste vratile podešavanja displeja na podrazumevanu vrednost.
	<b>PIP/PBP</b>	<p>Ova funkcija otvara prozor koji prikazuje slike sa drugog izvora ulaza.</p>  <p><b>(i) NAPOMENA:</b> U PBP režimu, slike se prikazuju u centru podeljenih prozora.</p>

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)</b>	<p>Omogućava vam da izaberete PBP ili PIP režim sa liste unapred podešenih, što pruža različite veličine i položaje podprozora. Opcije su prikazane u grafičkom formatu, dajući brzo razumevanje različitih postavki izgleda. Pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.</p> <p>Podrazumevano, <b>PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)</b> je podešen na <b>Off (Isključeno)</b>.</p>  
	<b>PIP/PBP (Sub) (PIP/PBP (potprozor))</b>	<p>Birajte između različitih video signala koji mogu da budu povezani sa vašim monitorom za potprozor PIP/PBP. Pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Ova opcija je dostupna samo kada je <b>PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)</b> omogućen.</p>
	<b>Video Swap (Prebacivanje videa)</b>	<p>Izaberite da biste prebacivali video između glavnog prozora i potprozora u režimu PIP/PBP.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Ova opcija je dostupna samo kada je <b>PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)</b> omogućen.</p>
	<b>Contrast (Sub) (Kontrast (potprozor))</b>	<p>Izaberite da biste podešili nivo kontrasta slike u opciji <b>PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)</b>. Pomerite taster džoystika da biste podešili nivo osvetljenja u rasponu od 0 do 100.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Ova opcija je dostupna samo kada je <b>PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)</b> omogućena.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> Ova opcija je onemogućena kada je <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b> aktiviran i HDR sadžaj prikazan.</p>

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Menu (Meni)</b>	Izaberite ovu opciju da biste obavili podešavanja menija na ekranu, kao što su jezici menija na ekranu, vreme tokom kojeg se meni zadržava na ekranu, itd.
	<b>Language (Jezik)</b>	Podesite prikaz menija na ekranu na jedan od osam jezika:
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• English</li> <li>• Español</li> <li>• Français</li> <li>• Deutsch</li> <li>• Português (Brasil)</li> <li>• Русский</li> <li>• 简体中文</li> <li>• 日本語</li> </ul>
	<b>Transparency (Transparentnost)</b>	Izaberite ovu opciju da biste promenili transparentnost menija pritiskom na dugmad dojstika u rasponu od (0 do 100).
	<b>Timer (Tajmer)</b>	Podešava dužinu vremena tokom koga meni na ekranu ostaje aktivan nakon što pritisnete taster. Pomerajte taster djojstika da biste podesili klizač u koracima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.
	<b>Lock (Zaključajte)</b>	Izaberite ovu opciju da zaključate kontrolne tastere monitora da spričite pristup meniju na ekranu i/ili tasteru za napajanje. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Menu Buttons (Dugmad menija):</b> Podešavanja menija na ekranu su zaključana i nisu dostupna.</li> <li>• <b>Power Button (Dugme za napajanje):</b> Taster za napajanje je zaključan.</li> <li>• <b>Menu + Power Buttons (Dugmad menija + dugme za napajanje):</b> Postavke menija na ekranu nisu dostupne i taster za napajanje je zaključan.</li> <li>• <b>Disable (Onemogući):</b> Onemogućite funkciju za zaključavanje.</li> </ul>
	<b>Reset Menu (Poništavanje menija)</b>	Vraća sva podešavanja OSD-a na fabričke unapred podešene vrednosti.
	<b>Personalize (Personalizacija)</b>	

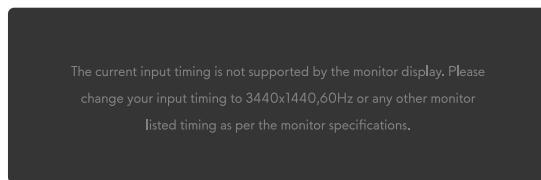
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<p><b>Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)</b></p> <p><b>Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)</b></p> <p><b>Shortcut Key 3 (Taster prečice 3)</b></p> <p><b>Shortcut Key 4 (Taster prečice 4)</b></p> <p><b>Shortcut Key 5 (Taster prečice 5)</b></p>	Omogućava vam da izaberete funkciju sa ponuđene liste i postavite je kao prečicu. Pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</b></li> <li>• <b>Game Enhance Mode (Režim poboljšanja igre)</b></li> <li>• <b>Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)</b></li> <li>• <b>AlienVision</b></li> <li>• <b>Brightness/Contrast (Osvetljenost/Kontrast)</b></li> <li>• <b>Input Source (Izvor ulaza)</b></li> <li>• <b>Aspect Ratio (Odnos širina/visina)</b></li> <li>• <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b></li> <li>• <b>Display Info (Prikaz informacija)</b></li> <li>• <b>PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)</b></li> <li>• <b>Video Swap (Prebacivanje videa)</b></li> </ul>
	<b>Direct Keys Guide (Vodič za direktni taster)</b>	Uključite ili isključite funkciju <b>Direct Key (Direktni taster)</b> .
	<p><b>Direct Key 1 (Direktni taster 1)</b></p> <p><b>Direct Key 2 (Direktni taster 2)</b></p> <p><b>Direct Key 3 (Direktni taster 3)</b></p> <p><b>Direct Key 4 (Direktni taster 4)</b></p>	Omogućava vam da izaberete funkciju sa ponuđene liste i postavite je kao prečicu. Pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Off (Isključeno)</b></li> <li>• <b>Menu Launcher (Pokretač menija)</b></li> <li>• <b>Vision 1</b></li> <li>• <b>Vision 2</b></li> <li>• <b>Vision 3</b></li> <li>• <b>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</b></li> <li>• <b>Game Enhance Mode (Režim poboljšanja igre)</b></li> <li>• <b>Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)</b></li> <li>• <b>Brightness (Osvetljenost)</b></li> <li>• <b>Contrast (Kontrast)</b></li> <li>• <b>Input Source (Izvor ulaza)</b></li> <li>• <b>Aspect Ratio (Odnos širina/visina)</b></li> <li>• <b>Smart HDR (Pametni HDR)</b></li> <li>• <b>Display Info (Prikaz informacija)</b></li> <li>• <b>PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)</b></li> <li>• <b>Video Swap (Prebacivanje videa)</b></li> </ul>
	<b>Power LED (Indikatorska lampica za napajanje)</b>	Omogućava vam da podešite status indikatorske lampice napajanja radi uštede energije.
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>On in On Mode (Uključeno u režimu Uključeno)</b></li> <li>• <b>Off in On Mode (Isključeno u režimu Uključeno)</b></li> <li>• <b>Off in On/Standby Mode (Isključeno u uključenom režimu / režimu pripravnosti)</b></li> </ul>
	<b>USB Charging (USB punjenje)</b>	Omogućava vam da omogućite ili onemogućite funkciju <b>USB</b> -a u režimu pripravnosti monitora.
		<p>The screenshot shows the software interface for the Alienware 34 Gaming Monitor. At the top, it displays the monitor's name: ALIENWARE 34 GAMING MONITOR - AW3425DWM. Below the title bar, there is a menu bar with icons for Game, Direct Key 3, Direct Key 4, Brightness/Contrast, Input Source, Display, PIP/PBP, Menu, Personalize, Others, and More Information. The 'Personalize' option is currently selected. In the center of the screen, there is a main panel with several settings: Game, Brightness/Contrast, Input Source, Display, PIP/PBP, Menu, Personalize, Others, and More Information. The 'Personalize' section is expanded, showing options like 'On In Standby Mode' and 'Off In Standby Mode'. The 'Off In Standby Mode' option is highlighted with a blue border. At the bottom of the main panel, there are navigation arrows (up, down, left, right) and an 'Exit' button. The overall theme of the software is dark with light-colored text and icons.</p>

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Reset Personalization (Poništavanje personalizacije)</b>	Vraća taster prečice na fabrički podrazumevane vrednosti.
	<b>Others (Ostalo)</b>	Menja podešavanja menija na ekranu, kao što su <b>DDC/CI</b> , <b>LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)</b> , <b>Self-Diagnostic (Samostalna dijagnostika)</b> , itd.
		
<b>DDC/CI</b>		<p><b>DDC/CI</b> (Display Data Channel/Command Interface) omogućava vam da podešite monitor pomoću softvera na vašem računaru. <b>Off (Isključeno)</b> da biste isključili ovu funkciju.</p> <p>Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora.</p> 
<b>LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)</b>		Pomaže u ublažavanju manje ozbiljnih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, može biti potrebno određeno vreme za izvršenja programa. Da započnete <b>LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)</b> , odaberite <b>On (Uključeno)</b> .
<b>Self-Diagnostic (Samostalna dijagnostika)</b>		Uvek proverite da li vaš monitor pravilno radi.
<b>Reset Others (Poništi ostalo)</b>		Poništava sva podešavanja u okviru podešavanja menija <b>Others (Ostalo)</b> na fabrički podrazumevane vrednosti.
<b>Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</b>		Vraća sva podešavanja menija na ekranu na fabričke podrazumevane vrednosti.

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>More Information (Još informacija)</b>	<p>Odaberite ovu opciju za <b>Display Info (Prikaz informacija)</b> i <b>Dell Monitor Support (Podrška za Dell monitor)</b>.</p> 

## Poruke upozorenja prikaza na ekranu

Videćete sledeću poruku kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije:

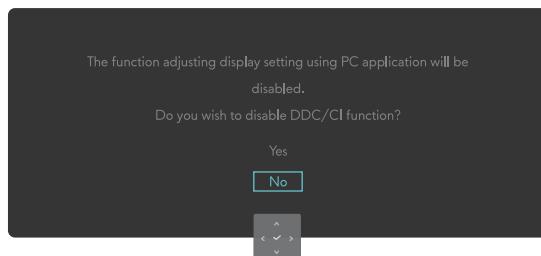


Slika 32. Poruka upozorenja ako određeni režim rezolucije nije podržan

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

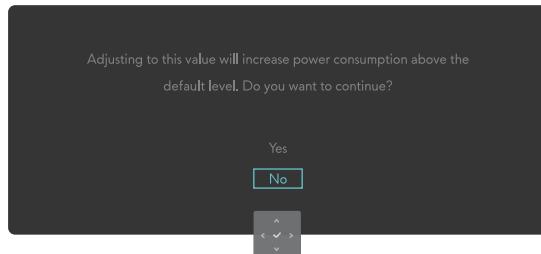
- ① **NAPOMENA:** Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.

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



Slika 33. Poruka upozorenja za DDC/CI

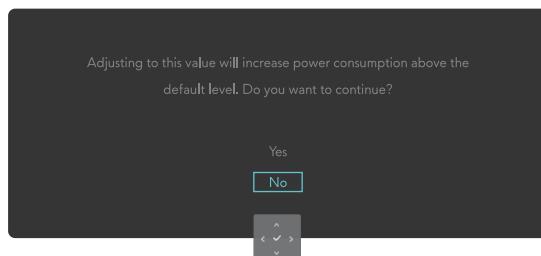
Videćete sledeću poruku kada prvi put povećate **Brightness (Osvetljenost)** nivo iznad fabrički podrazumevanog podešavanja:



Slika 34. Poruka upozorenja o povećanju nivoa osvetljenosti

- ① **NAPOMENA:** Ako izaberete **Yes (Da)**, poruka se neće pojaviti sledeći put kada promenite podešavanje za **Brightness (Osvetljenost)**.

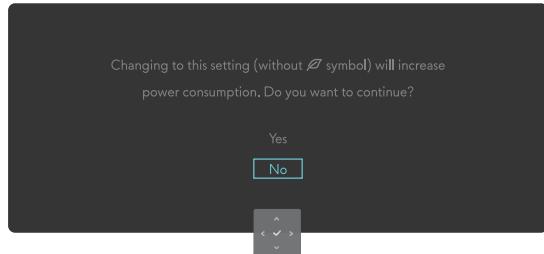
Videćete sledeću poruku kada podesite **Preset Modes (Unapred podešeni režimi)** na **FPS, MOBA/RTS**, ili **Sports (Sportovi)** po prvi put:



Slika 35. Poruka upozorenja za podešavanja Unapred podešenih režima

- ① **NAPOMENA:** Ukoliko odaberete Ne, **Brightness (Osvetljenost)** nivo će promeniti do 75% za ove **Preset Modes (Unapred podešeni režimi)**.

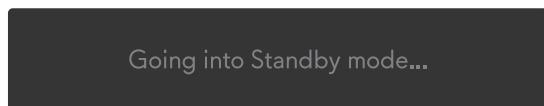
Videćete sledeću poruku kada promenite podrazumevanu postavku funkcija za štednju energije na **Smart HDR (Pametni HDR)** ili **USB Charging (USB punjenje)** po prvi put nakon fabričkog resetovanja:



**Slika 36. Poruka upozorenja za menjanje podrazumevanih podešavanja**

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

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

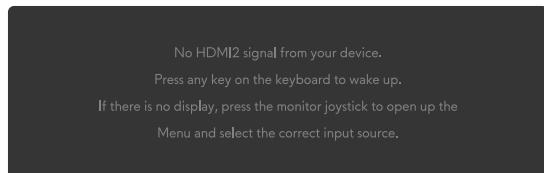


**Slika 37. Poruka upozorenja za ulazak u Režim pripravnosti**

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

**Aktivirajte kompjuter i probudite monitor da dobijete pristup** Upotreba pokretača menija.

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

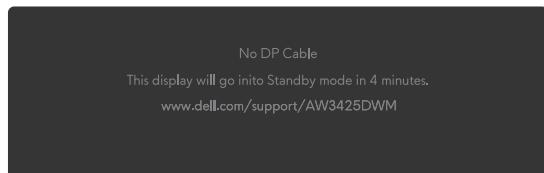


**Slika 38. Poruka upozorenja za pristup pokretača menija**

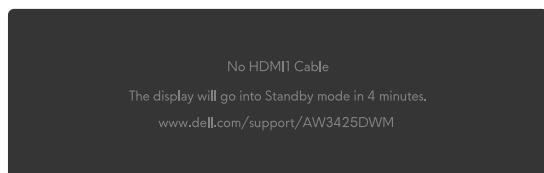
- ① **NAPOMENA:** Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.

**Aktivirajte kompjuter i probudite monitor da dobijete pristup** Upotreba pokretača menija.

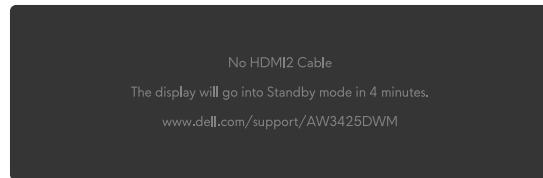
Videćete sledeću poruku ako je izabran **DP**, **HDMI 1** ili **HDMI 2** ulaz, a odgovarajući kabl nije povezan:



**Slika 39. Poruka upozorenja za nedostatak DP kabla ili**



**Slika 40. Poruka upozorenja za nedostatak HDMI1 kabla ili**



**Slika 41. Poruka upozorenja za nedostatak HDMI2 kabla**

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

Videšete sledeću poruku kada je izabrano **Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)**:



**Slika 42. Poruka upozorenja za fabričko resetovanje**

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

## Zaključavanje kontrolnih tastera

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

1. Pomerite i držite tastere džojstika pritisnutim nagore/nadole/nalevo/nadesno približno 4 sekunde dok se ne pojavi iskačući meni.
2. Pomerite dugme džojstika da biste izabrali jednu od sledećih opcija:

 : Podešavanja menija na ekranu su zaključana i nisu dostupna.  


 : Taster za napajanje je zaključan.  


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


3. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.

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

## Podešavanje maksimalne rezolucije

① **NAPOMENA:** Koraci se mogu neznatno razlikovati u zavisnosti od verzije operativnog sistema Windows koju imate.

### Da biste podesili maksimalnu rezoluciju za monitor:

U operativnim sistemima Windows 10 i Windows 11:

1. Kliknite desnim tasterom na radnu površinu i kliknite na opciju **Display settings (Podešavanja prikaza)**.
2. Ako ste povezali više od jednog monitora, obavezno izaberite **AW3425DWM**.
3. Kliknite na padajući spisak za **Display Resolution (Rezolucija prikaza)** i izaberite **3440 x 1440**.
4. Kliknite na **Keep changes (Zadrži promene)**.

Ako ne vidite 3440 x 1440 kao opciju, morate da ažurirate upravljački program za grafičku karticu na najnoviju verziju. U zavisnosti od vašeg računara, dovršite jedan od sledećih postupaka:

#### Ako imate Dell desktop ili laptop:

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

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

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

## Zahtevi za gledanje ili reprodukciju HDR sadržaja

### 1. Preko Ultra Blu-Ray DVD-ja ili igrackih konzola

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

### 2. Preko računara

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

**① NAPOMENA:** Da biste preuzeli i instalirali najnoviji grafički upravljački program koji podržava reprodukciju HDR sadržaja na vašem Dell desktopu ili laptopu, pogledajte [Upravljački programi na Dell internet prezentaciji za podršku](#).

### NVIDIA

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

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

### AMD

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

### Intel (integrisana grafika)

Procesor sposoban za HDR: Cannon Lake ili noviji

Odgovarajući HDR plejer: Windows 10 filmovi & TV aplikacija

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

Upravljački program sa HDR podrškom Pogledajte [Drivers at Intel Support Site \(Upravljački programi na Intel prezentaciji za podršku\)](#) za najnovije HDR upravljačke programe

**① NAPOMENA:** HDR reprodukcija preko OS-a (kao što je reprodukcija HDR-a u prozoru na radnoj površini) zahteva Windows 10 Redstone 2 ili noviji sa odgovarajućim aplikacijskim programom kao što je PowerDVD 17. Za reprodukciju zaštićenog sadržaja, biće potreban odgovarajući DRM softver i/ili hardver, kao što je Microsoft PlayReady. Za više informacija, pogledajte [Microsoft internet prezentaciju za podršku](#).

# Upotreba AlienFX™ funkcije

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

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

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

## Preduslovi

Pre instaliranja AWCC-a na računar koji nije Alienware:

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

## Instaliranje AWCC-a preko Windows ažuriranja

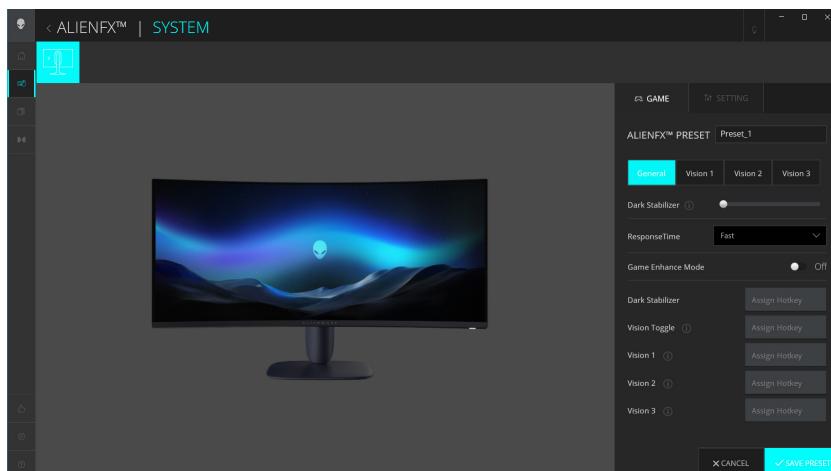
1. Kada se monitor prvi put poveže sa računaram na kome nije instalirana AWCC aplikacija, aplikacija će biti preuzeta i instalirana na računar. Instalacija traje nekoliko minuta da se završi.  
 ⓘ **NAPOMENA:** Ovaj proces preuzimanja zavisi od internet veze.
2. Idite do fascikle programa da biste proverili da je instalacija uspela. Alternativno, možete da pronađete aplikaciju u **Start** meniju.
3. Da biste povezali monitor sa računaram.
4. Ponovo pokrenite svoj računar.
5. Pokrenite AWCC aplikaciju  
 ⓘ **NAPOMENA:** Ako ne vidite da se monitor pojavljuje na ekranu AWCC Dashboard, idite na prozore za OS postavke, zatim kliknite na **Apps (Aplikacije)** zatim kliknite na **Installed apps (Instalirane aplikacije)** i tražite **Alienware Command Center Package Manager (menadžer za pakete komandnog centra kompanije Alienware)** da dodate pakete.
6. Ako se ažuriranje upravljačkog programa ne odražava na vašem računaru, instalirajte AWCC sa Dell internet prezentacije za podršku.

# Instaliranje AWCC-a sa Dell internet prezentacije za podršku

1. Idite na Dell internet prezentaciju na podršku na [Drivers at Dell Support Site](#), unesite AW3225DM u polje za pretragu. Stići ćeće na stranicu za podršku za proizvode.
2. Idite u **Drivers & Downloads (Upravljački program i preuzimanja)**. Preuzmite najnoviju verziju aplikacije Alienware Command Center.
3. Idite do fascikle u kojoj ste sačuvali preuzete datoteke za podešavanje.
4. Dva puta kliknite na preuzetu datoteku za podešavanje i pratite uputstva na ekranu da biste dovršili instalaciju.

## Podešavanje opcija za igranje

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



Slika 43. Pokrenite AWCC aplikaciju

### Opšta konfiguracija

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

Tabela 25. Uređivanje opštih

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

Funkcija	Opis
<b>Tasteri prečica - Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)</b>	Pogledajte <b>Dark Stabilizer (Stabilizacija crne)</b> .
<b>Brzi tasteri - Vision Toggle (Promena vizije)</b>	Uključite aktivnu viziju koja je omogućena i sačuvana u unapred podešenim vrednostima.
<b>Tasteri prečica - Vision 1</b>	Uključite/isključite režim pregleda Vision 1.
<b>Brzi tasteri - Vision 2</b>	Uključite/isključite režim pregleda Vision 2.
<b>Brzi tasteri - Vision 3</b>	Uključite/isključite režim pregleda Vision 3.

## Uređivanje režima vizija

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

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

- ① **NAPOMENA:** Da biste videli efekte tokom prilagođavanja funkcija, prebacite prekidač PREGLED na Uključeno.
- ① **NAPOMENA:** Drugi modeli proizvoda mogu imati različite podržane funkcije.

**Tabela 26. Uređivanje za Viziju 1, Viziju 2, Viziju 3.**

Funkcija	Opis
<b>Vision Mode (Režim za viziju)</b>	Režim za Viziju uključuje noćni režim i režim zasićenja: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Night (Noć):</b> Poboljšava kontrast i jasnoću tokom mračnih scena igre.</li> <li>• <b>Chroma:</b> Primenite termalnu paletu boja da biste razlikovali objekte igre od pozadine.</li> </ul>
<b>Size (Veličina)</b>	Preucite klizač da biste povećali prozor za pregled ili ga vratili na podrazumevanu veličinu. ① <b>NAPOMENA:</b> Ova funkcija nije dostupna za Crosshair.
<b>Sharpness (Oštrina)</b>	Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštija ili mekša. Koristite džojstik da biste podešili nivo oštirine u rasponu od „isključeno“ do „Visoko“. ① <b>NAPOMENA:</b> Ova funkcija može učiniti da slika izgleda oštije ili mekše.
<b>Crosshair (Nišan)</b>	Prebacite prekidač Crosshair da biste uključili ili isključili ovu funkciju. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Style (Stil):</b> Izaberite Crosshair tip koji odgovara igrici sa padajućeg spiska.</li> <li>• <b>Color (Boja):</b> Izaberite željenu postavku crosshair boje.</li> </ul>
<b>Reset Vision (Resetuj viziju)</b>	Resetujte sva podešavanja trenutnog režima vizije na fabričke vrednosti.

## Podešavanje

1. Pokrenite AWCC aplikacije iz **Start** menija.
2. U prozoru Dashboard prikaza, kliknite na sliku monitora AW3425DWM da biste pristupili prikazu uređaja.
3. Odaberite **Settings (Podešavanje)** panel da uredite sledeće opcije:
  - **Display configuration (Konfiguracija ekrana):** Za podešavanje osvetljenosti i kontrasta ekrana.
  - **PIP/PBP configuration (Konfiguracija za PIP/PBP):** Za prikaz slika iz različitih video izvora.

## Konfiguracija ekrana

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

**Tabela 27. Konfiguracija ekrana.**

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

## Konfiguracije ulaza

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

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

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

**Tabela 28. Konfiguracija za PIP/PBP.**

Funkcija	Opis
<b>Current Input Source (Trenutni izvor ulaza)</b>	Izaberite video ulaze za ekran.
<b>PIP/PBP</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PIP/PBP configuration (Konfiguracija za PIP/PBP):</b> Da koristite PIP/PBP, prebacite prekidač na uključeno ili isključeno. Kada se prebacite na Uključeno, možete da izaberete tipove PIP/PBP na levim dugmadima funkcija, na sledeći način:<ol style="list-style-type: none"><li>1. PIP/PBP Isključeno</li><li>2. PIP/PBP Malo</li><li>3. PIP/PBP Veliko</li><li>4. 50%-50%</li><li>5. 25%-75%</li><li>6. 75%-25%</li><li>7. 33%-67%</li><li>8. 67%-33%</li></ol></li><li>• <b>Input Source (Izvor ulaza):</b> Izaberite video ulaze za vaš glavni prozor i potprozor.</li><li>• <b>Video Swap (Prebacivanje videa):</b> Možete da zamenite video ulaze između glavnog prozora i podprozora.</li><li>• <b>Video Swap Hotkey (Taster prečice za prebacivanje video zapisa):</b> Možete da definisete tastere prečica da biste prebacivali video ulaze između glavnog prozora i potprozora.</li><li>• <b>Change PIP Position (Promenite PIP položaj):</b> Možete da definisete tastere za prečice da biste promenili položaj podprozora za PIP.</li><li>• <b>Contrast (Sub) (Kontrast (potprozor)):</b> Prevucite klizač da biste podešili nivo kontrasta slike u potprozoru.</li></ul>

# Rešavanje problema

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

## Samostalni test

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

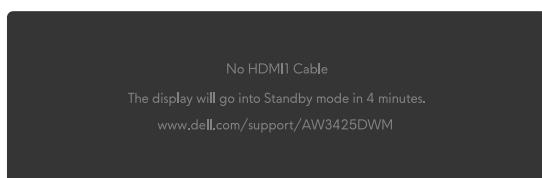
1. Isključite i računar i monitor.
2. Izvucite video kabela iz kompjutera.
3. Da biste osigurali pravilan rad samostalnog testa, uklonite sve digitalne i analogne kablove sa kompjutera.
4. Uključite monitor.

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



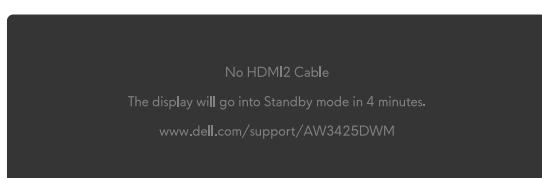
Slika 44. Poruka upozorenja za nedostatak DP kabla

ili



Slika 45. Poruka upozorenja za nedostatak HDMI1 kabla

ili



Slika 46. Poruka upozorenja za nedostatak HDMI2 kabla

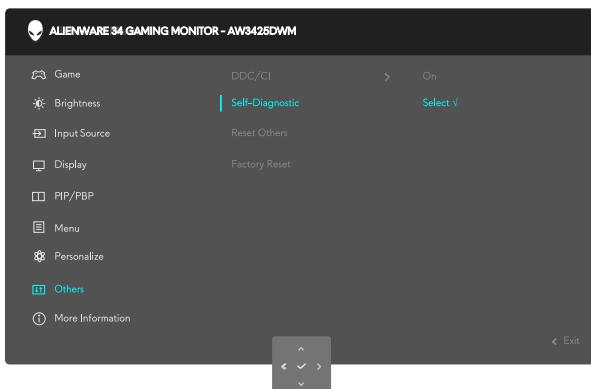
- ① **NAPOMENA:** Ova poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od povezanog ulaznog signala.  
① **NAPOMENA:** Ovaj dijaloški okvir se pojavljuje tokom normalnog rada sistema ako je video kabl isključen ili oštećen.

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

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

## Ugrađena dijagnostika

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



Slika 47. Poruka ugrađene dijagnostike

### Da biste izvršili ugrađenu dijagnostiku:

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

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

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

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

# Uobičajeni problemi

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

**Tabela 29. Opis uobičajenih problema.**

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Nema video signala/isključena lampica za napajanje	Nema slike	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite da strujna utičnica pravilno radi koristeći neku drugu električnu opremu.</li> <li>Proverite da je taster za napajanje pritisnut.</li> </ul>
Nema video signala/LED indikator napajanja uključen	Nema slike ili nema osvetljenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Povećajte kontrole osvetljenosti i kontrasta koristeći meni za <a href="#">Brightness/Contrast (Osvetlenost/Kontrast)</a>.</li> <li>Obavite proveru funkcije za <a href="#">Samostalni test</a> monitora.</li> <li>Proverite da li na priključku video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.</li> <li>Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte <a href="#">Self-Diagnostic (Samostalna dijagnostika)</a> meni.</li> <li>Proverite da li je ispravan ulazni izvor odabran pomoću menija <a href="#">Input Source (Izvor ulaza)</a>.</li> </ul>
Slab fokus	Slika je nejasna, zamagljena ili duplirana	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uklonite produžne video kablove.</li> <li>Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte <a href="#">Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</a> meni.</li> <li>Promenite video rezoluciju na pravilan odnos visina/širina.</li> </ul>
Video se trese/treperi	Slika se talasa ili pomera	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte <a href="#">Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</a>.</li> <li>Proverite faktore u okruženju.</li> <li>Premestite monitor i testirajte ga u drugoj sobi.</li> </ul>
Pikseli nedostaju.	LCD ekran ima tačkice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uključite i isključite napajanje više puta.</li> <li>Piksel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije.</li> <li>Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte <a href="#">Dell Display Pixel Guidelines</a>.</li> </ul>
Zaglavljeni pikseli	LCD ekran ima svetle tačkice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uključite i isključite napajanje više puta.</li> <li>Piksel koji je trajno isključen je fabrička greška koja se može dogoditi kod LCD tehnologije.</li> <li>Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici u vezi piksela pogledajte <a href="#">Dell Display Pixel Guidelines</a>.</li> </ul>
Problemi sa svetlinom	Slika je isuviše tamna ili isuviše svetla	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte <a href="#">Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</a>.</li> <li>Podesite kontrole osvetljenosti i kontrasta koristeći meni za <a href="#">Brightness/Contrast (Osvetlenost/Kontrast)</a>.</li> </ul>
Geometrijska distorzija	Ekran nije ispravno centriran	Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija, pogledajte <a href="#">Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</a> .
Horizontalne/vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte <a href="#">Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</a>.</li> <li>Obavite funkciju <a href="#">Samostalni test</a> monitora i odredite da li su ove linije takođe prisutne u režimu samostalnog testiranja.</li> <li>Proverite da li na priključku video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.</li> <li>Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija pogledajte <a href="#">Self-Diagnostic (Samostalna dijagnostika)</a>.</li> </ul>
Problemi sinhronizacije	Ekran je skremblovan ili izgleda iscepan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte <a href="#">Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</a>.</li> <li>Izvršite funkciju <a href="#">Samostalni test</a> monitora i odredite da li se nepravilna slika pojavljuje u režimu samostalnog testiranja.</li> <li>Proverite da li na priključku video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.</li> <li>Ponovo pokrenite računar u bezbednom režimu.</li> </ul>

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Problemi u vezi bezbednosti	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nemojte vršiti korake za rešavanje problema.</li> <li><a href="#">Kontaktiranje sa kompanijom Dell</a> odmah.</li> </ul>
Povremeni problemi	Monitor se povremeno pokvari pa onda ponovo radi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa kompjuterom pravilno povezan i učvršćen.</li> <li>Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte <a href="#">Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</a>.</li> <li>Izvršite funkciju <a href="#">Samostalni test</a> monitora i odredite da li se povremeni problem dešava u režimu samostalnog testiranja.</li> </ul>
Boja nedostaje	Slici nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obavite proveru funkcije za <a href="#">Samostalni test</a> monitora.</li> <li>Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa kompjuterom pravilno povezan i učvršćen.</li> <li>Proverite da li na priključku video kabla postoje savijeni ili polomljeni pinovi.</li> </ul>
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poništava sva podešavanja u okviru menija <b>Game (Igra)</b> na fabrički podrazumevane vrednosti koristeći <a href="#">Reset Game (Ponovo postavi igre)</a>.</li> <li>Promenite <b>Input Color Format (Format boje ulaza)</b> na <b>RGB</b> ili <b>YCbCr</b> u <b>Display (Prikaz)</b> podešavanjima menija na ekranu.</li> <li>Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija pogledajte <a href="#">Self-Diagnostic (Samostalna dijagnostika)</a>.</li> </ul>
Pogrešna boja ili HDR režim.	Opseg boja na slikama	Pokušajte da smanjite frekvenciju (DP: 3440 x 1440 pri 60 Hz, HDMI: 3440 x 1440 pri 60 Hz).
Slika ekrana je premala	Slika je centrirana na ekranu, ali ne popunjava celu površinu prikaza	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite podešavanje opcije <b>Aspect Ratio (Odnos širina/visina)</b> u <b>Display (Prikaz)</b> podešavanjima menija na ekranu.</li> <li>Vratite monitor na fabrička podešavanja. Za više informacija pogledajte <a href="#">Factory Reset (Uspostavljanje fabričkih vrednosti)</a>.</li> </ul>
Monitor nije moguće podešavati pomoću džoystika	Meni na ekranu se ne pojavljuje	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isključite monitor, izvucite kabl za struju, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor.</li> <li>Proverite da li je meni na ekranu zaključan. Ako jeste, pomerite i držite pritisnut džoystik nagore/nadole/nalevo/nadesno 4 sekunde da biste otključali. Za više informacija pogledajte <a href="#">Zaključavanje kontrolnih tastera</a>.</li> </ul>
Nema ulaznog signala kada se pritisnu kontrolne tastice korisnika	Nema slike, svetlost lampice je bela.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite izvor signala. Proverite da računar nije u režimu za uštedu energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi.</li> <li>Proverite da je signalni kabl ispravno priključen. Ponovo priključite signalni kabl, ukoliko je potrebno.</li> <li>Ponovo pokrenite računar ili video plejer.</li> </ul>
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da popuni visinu ili širinu ekranu	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zbog različitih video formata (odnosa visina/širina), monitor može da prikaže na celom ekranu.</li> <li>Izvršite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija pogledajte <a href="#">Self-Diagnostic (Samostalna dijagnostika)</a>.</li> </ul>
Prikazane slike se pojavljuju pogrešno kada je DP/HDMI kabl povezan preko USB-C adaptera ili priključne stанице na vaš laptop ili desktop.	Ekran će se zamrznuti, postaće crn ili će prikazati abnormalan ekran.	Nemojte da koristite USB-C adapter ili priključnu stanicu. Povežite DP/HDMI kabl direktno na laptop ili desktop.

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
Treperenje ekrana	Na prikazanim slikama je primetno treperenje	<ul style="list-style-type: none"> <li>Koristite izvornu rezoluciju vašeg monitora (3440 x 1440 na 60 Hz) ili veću brzinu osvežavanja.</li> <li>Ako je promenljiva brzina osvežavanja (VRR) vašeg uređaja uključena, isključite promenljivu brzinu osvežavanja (VRR).</li> <li>Ako koristite NVIDIA grafičku karticu i G-Sync je uključen, isključite G-Sync.</li> <li>Ako koristite AMD grafičku karticu i Free-Sync je uključen, isključite Free-Sync.</li> <li>Ažurirajte upravljački program i firmver grafičke kartice na najnoviju verziju.</li> <li>Promenite kabl koji povezuje monitor sa računarcem. Neispravan kabl može da dovede do prekida signala dok se prenosi preko žice.</li> <li>Proverite okruženje. Elektromagnetska polja mogu da dovedu do treperenja ekrana. Ako je još jedan uređaj priključen na isti kabl za napajanje kao i monitor, pokušajte da ga uklonite.</li> </ul>
Zadržavanje slike zbog statičke slike kao je ostala na monitoru previše dugog zadržavanja	Na ekranu se pojavljuje bleda senka statične slike koja je bila prikazana	<ul style="list-style-type: none"> <li>Podesite ekran da se isključi posle nekoliko minuta neaktivnosti ekrana. Ovo se može podesiti u Windows Power Options (Opcijama napajanja u Windows sistemu) ili Mac Energy Saver-u.</li> <li>U suprotnom, možete da koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja.</li> <li>Za više informacija pogledajte <a href="#">Smernice za održavanje</a>.</li> </ul>
Neujednačenost u osvetljenosti ili boji slike na ekranu	Na ekranu se pojavljuju vidljive tačke (svetle ili tamne) ili linije ili Mura.	
Dolazi do pomeranja piksela	Slika na ekranu se ponekad lagano pomera.	Pomeranje piksela je funkcija koja pomera piksele ekrana kako bi sprečila zadržavanje slike na VA panelima. To ne utiče na vaše iskustvo gledanja.
Nije moguće izabrati 10-bitnu boju	Nije moguće izabrati 10-bitnu boju sa povezanog računara	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ukoliko vaš kompjuter ima NVIDIA grafičku karticu, idite na <b>NVIDIA control panel (NVIDIA kontrolna tabla)</b> &gt; <b>Resolution (Rezolucija)</b> &gt; <b>Output Color Depth (Izlaz za dubinu boje)</b>, odaberite <b>10 bpc</b> (bita po boji) sa <b>Color Depth (Dubina boje)</b> padajućeg menija, i kliknite na <b>Apply (Primeni)</b>.</li> <li>Ako vaš kompjuter ima AMD grafičku karticu, idite na <b>AMD Radeon Pro and AMD Firepro Settings (Podešavanje za AMD Radeon Pro i AMD Firepro)</b> &gt; <b>Display (Prikaz)</b> &gt; <b>Color Depth (Dubina boje)</b>, i odaberite <b>10 bpc</b> sa padajućeg spiska.</li> </ul>
Opcije za igrice ne mogu da se podeše koristeći AWCC	Nema panela za <b>Settings (Podešavanje)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite da je DP/HDMI kabl ispravno priključen. Ponovo priključite DP/HDMI kabl, ukoliko je potrebno.</li> <li>Ponovo pokrenite računar.</li> </ul>

## Problemi specifični za Univerzalnu serijsku magistralu (USB)

Tabela 30. Problemi specifični za univerzalnu serijsku magistralu (USB).

Najčešći simptomi	Problem koji se javlja	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferije ne rade	<ul style="list-style-type: none"><li>• Proverite da li je vaš ekran uključen.</li><li>• Ponovo povežite uzvodni kabl sa vašim računarcem.</li><li>• Ponovo povežite USB periferije (nizvodni priključak).</li><li>• Isključite monitor, a zatim ga ponovo uključite.</li><li>• Ponovo pokrenite svoj računar.</li><li>• Pojedini USB uređaji kao što su prenosivi čvrsti diskovi zahtevaju jači izvor napajanja; povežite disk direktno sa računarcem.</li></ul>
USB 5Gbps tipa B interfejs je spor	USB 5Gbps tipa B periferije rade sporo ili uopšte ne rade	<ul style="list-style-type: none"><li>• Proverite da li vaš računar podržava USB 5Gbps tipa B.</li><li>• Neki računari imaju USB 5Gbps, USB 2.0, i USB 1.1 portove. Proverite da se koristi korektan USB port.</li><li>• Ponovo povežite uzvodni kabl sa vašim računarcem.</li><li>• Ponovo povežite USB periferije (nizvodni priključak).</li><li>• Ponovo pokrenite svoj računar.</li></ul>
Bežične USB periferije prestaju da rade kada se uključi USB uređaj tipa B u	Bežični USB periferni uređaji se sporo odazivaju ili rade samo kada se razdaljina između njih i njihovog prijemnika smanji.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Povećajte udaljenost između USB periferija i bežičnog USB prijemnika.</li><li>• Postavite vaš bežični USB prijemnik što je bliže moguće USB periferijama.</li><li>• Koristite USB produžni kabl da biste pozicionirali bežični USB prijemnik što je dalje moguće od USB porta tipa B.</li></ul>

# **Regulatorne informacije**

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

Za FCC obaveštenja i druge regulatorne informacije, pogledajte veb lokaciju regulatorne usaglašenosti na [Dell Regulatory Compliance Home Page](#).

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

AW3425DWM: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2166949>

# Kontaktiranje sa kompanijom Dell

Da biste kontaktirali sa kompanijom Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili pitanja u vezi sa uslugama za korisnike, pogledajte [Contact Support at Dell Support Site](#).

- ① **NAPOMENA:** Dostupnost se razlikuje u zavisnosti od zemlje, regije ili proizvoda, a neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj zemlji.
- ② **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete kontakt informacije na vašoj fakturi od kupovine, ambalaži, računu ili u Dell katalogu proizvoda.