Alienware AW3423DWF monitor Uputstvo za korišćenje

Model monitora: AW3423DWF Regulatorni model: AW3423DWFb



Napomene, mere opreza i upozorenja

- NAPOMENA: NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da na bolji način iskoristite svoj računar.
- △ OPREZ: OPREZ označava potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka ukoliko se uputstva ne prate.
- UPOZORENJE: UPOZORENJE označava mogućnost za oštećenje imovine, telesnu povredu ili smrt.

© 2022 Dell Inc. ili njenih podružnica. Sva prava zadržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znaci su zaštitni znaci kompanije Dell Inc. ili njenih filijala. Drugi zaštitni znaci su vlasništvo odgovarajućih vlasnika.

2022 - 10 Rev. A00

Sadržaji

Bezbednosna uputstva	6
O vašem monitoru	7
Sadržaj pakovanja	7
Karakteristike proizvoda	9
Identifikacija delova i kontrola	11
Prednja strana	11
Zadnja strana	11
Zadnja i donja strana	13
Specifikacije monitora	15
Specifikacije rezolucije	17
Podržani režimi video zapisa	17
HDMI unapred određeni režimi prikaza	18
DisplayPort unapred određeni režimi prikaza	19
Električne specifikacije	20
Fizičke karakteristike	21
Ekološke karakteristike	22
Raspored pinova	23
DisplayPort konektor	23
HDMI konektor	24
Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)	25
Plug-and-Play mogućnost	27
Kvalitet QD-OLED monitora i politika piksela	27
Ergonomija	27
Rukovanje i premeštanje monitora	29
Smernice za održavanje	30
Čišćenje vašeg monitora	30

I

Podešavanje monitora32
Pričvršćivanje stalka32
Povezivanje računara
Povezivanje DisplayPort (DP na DP) kabla
Povezivanje USB-C-DisplayPort kabla
Povezivanje HDMI kabla (opcionalno)
Uklanjanje stalka monitora
VESA zidna montaža (opcionalno)
Rukovanje monitorom40
Uključivanje monitora 40
Korišćenje džojstika 40
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)41
Pristupanje Pokretanje menija
Pristupanje meniju sistema
Režim konzole
OSD poruke upozorenja68
Zaključavanje kontrolnih tastera
Podešavanje maksimalne rezolucije
Zahtevi za prikazivanje ili reprodukciju HDR sadržaja 75
Korišćenje naginjanja, okretanja i vertikalnog
proširenja
Nastavci za naginjanje i okretanje
Vertikalno proširenje76
Korišćenje aplikacije AlienFX
Preduslovi
Instaliranje AWCC-a preko ažuriranja Windowsa 77
Instaliranje AWCC-a sa veb-sajta Dell podrške
Rad sa AlienFX prozorom
Kreiranje teme
Podešavanje efekata osvetljenja 82

Postavke	86
Prilagođavanje AlienVisiona-a	86
Konfiguracija igre	88
Rešavanje problema	88
Rešavanje problema	89
Samotestiranje	89
Uobičajeni problemi	90
Problemi specifični za proizvod	93
Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)	97
Regulatorne informacije	98
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije	98
EU baza podataka proizvoda za energetsku oznaku i list sa informacijama o proizvodu	98
Kontaktirajte Dell	98

Bezbednosna uputstva

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



- NAPOMENA: Pre upotrebe monitora, pročitajte bezbednosne informacije koje ste dobili uz monitor i koje su odštampane na proizvodu. Čuvajte dokumentaciju na bezbednoj lokaciji za buduću upotrebu.
- 🕂 UPOZORENJE: Korišćenje komandi, podešavanja ili procedura koje nisu navedene u dokumentaciji može dovesti do izloženosti strujnom udaru, električnim opasnostima i/ili mehaničkim opasnostima.
- ∧ UPOZORENJE: Eventualno produženo slušanje zvuka velike jačine preko slušalica (na monitoru koji to podržava) može da dovede do oštećenja vašeg sluha.
 - Postavite monitor na čvrstu površinu i pažljivo rukujte njime. Ekran je lomljiv i može da se ošteti ako se ispusti ili naglo udari oštrim predmetom.
 - Uverite se da električne specifikacije monitora odgovaraju napajanju naizmeničnom strujom u vašoj oblasti.
 - Čuvajte monitor na sobnoj temperaturi. Preterana hladnoća ili visoke temperature mogu negativno da utiču na tečni kristal ekrana.
 - Povežite kabl za napajanje od monitora do pristupačne zidne utičnice u blizini. Pogledajte Povezivanje računara.
 - Ne postavljajte i ne koristite montiro na vlažnoj površini ili u blizini vode.
 - Ne izlažite monitor jakim vibracijama ili jakim udarima. Na primer, ne stavljajte monitor u prtljažnik automobila.
 - Isključite monitor iz struje ako neće biti korišćen u dužem periodu.
 - Da biste izbegli električni udar, ne pokušavajte da uklanjate bilo kakav poklopac ili da dodirujete nešto unutar monitora.
 - Pročitajte pažljivo ova uputstva. Sačuvajte ovaj dokumenat za buduće potrebe. Pratite sva upozorenja i uputstva označena na proizvodu.
 - Određeni monitori se mogu montirati na zid pomoću VESA nosača koji se prodaje zasebno. Uverite se da koristite odgovarajuće VESA specifikacije kao što je pomenuto u odeljku za zidnu montažu *Uputstvo za korišćenje*.

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

O vašem monitoru

Sadržaj pakovanja

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

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

Slika komponente	Opis komponente
	Displej
	Držač stalka
	Postolje stalka
	U/I poklopac

	Kabl za napajanje (varira u zavisnosti od zemlje)
	Kabl DisplayPort na DisplayPort 1.4 (1,80 metara)
Ó	USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) kabl za otpremanje (omogućava USB portove na monitoru, 1,80 metara)
Õ	USB kabl tip C na DisplayPort 1.4 (1 metar)
	Mikrofiber krpa
	 Kratko uputstvo za upotrebu Izveštaj o fabričkoj kalibraciji Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životne sredine Alienware nalepnica

Karakteristike proizvoda

Alienware AW3423DWF je Quantum Dot-Organic Light Emitting Diode (QD-OLED) ekran koji koristi Oxide TFT kao aktivni element. Karakteristike monitora uključuju:

- Oblast prikaza od 86,82 cm (34,18 inča) (po dijagonali). Rezolucija: Do 3440 x 1440 kroz DisplayPort i HDMI, sa podrškom preko celog ekrana ili manjim rezolucijama, podržava veliku brzinu osvežavanja od 165 Hz.
- AMD FreeSync Premium Pro Technology i VESA AdaptiveSync Display sertifikacija smanjuju grafička izobličenja kao što su prekidi i treperenje slike na ekranu, za igranje bez smetnji i prekida.
- Opseg boja od 149% sRGB i DCI-P3 99,3%.
- Mogućnosti podešavanja koje obuhvataju naginjanje, zakretanje i podešavanje visine.
- Prenosivi stalak i Video Electronics Standards Association (VESA) montažni otvori od 100 mm za fleksibilna rešenja montaže.
- Digitalno povezivanje preko dva DisplayPort porta i jednog HDMI porta.
- Monitor je opremljen sa:
 - Jedan SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za otpremanje tipa B
 - Jedan SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za preuzimanje i punjenje tipa A
 - Tri SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) porta za preuzimanje tipa A
- Plug-and-play mogućnost ukoliko je podržava vaš računar.
- Prilagođavanja prikaza na ekranu (OSD) za jednostavnost podešavanja i optimizaciju ekrana.
- Podržava režime izbora Slika pored slike (PBP), Slika u slici (PIP) i Console Mode (Režim konzole).
- AW3423DWF nudi nekoliko unapred određenih režima za lične preferencije korisnika, uključujući:
 - Kreator
 - Pucačka igra iz prvog lica (FPS)
 - Borbena arena onlajn za više igrača/Strategija u realnom vremenu (MOBA/RTS)
 - Igre uloga (RPG)
 - Trke (SPORTS)
 - Tri prilagodljiva režima igre

Pored toga, ključne poboljšane igračke opcije, kao što su Timer (Tajmer), Frame Rate (Brzina smenjivanja kadrova) i Display Alignment (Poravnanje ekrana) su obezbeđene radi poboljšanja performansi igrača i da bi pružile najbolje prednosti u igri.

- Otvor za bezbednosno zaključavanje.
- Potrošnja energije < 0,5 W u režimu pripravnosti.
- VESA DisplayHDR 400 True Black.
- Optimizujte ugodnost za oči sa ekranom bez treperenja i funkcijom ComfortView Plus.
- Monitor koristi panel sa slabim plavim svetlom i usklađen je sa TÜV Rheinland (hardversko rešenje) za fabričko resetovanje ili sa podrazumevanom postavkom. Ovo ugrađeno rešenje sa plavom svetlošću smanjuje opasne emisije plave svetlosti podešavanjem parametara monitora bez žrtvovanja boja vernih prirodi.
- ▲ UPOZORENJE: Mogući dugotrajni efekti emisije plavog svetla sa monitora mogu da izazovu oštećenje očiju, uključujući zamor očiju ili digitalno naprezanje očiju, ali ne samo to. Funkcija ComfortView Plus je dizajnirana da smanji količinu plavog svetla emitovanog sa monitora da bi optimizovala prijatnost za oči.

ldentifikacija delova i kontrola

Prednja strana



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

Zadnja strana



Zadnja strana bez stalka monitora



Zadnja strana sa stalkom monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Regulatorna nalepnica	Navodi regulatorna odobrenja.
2	Stezaljke za organizovanje kablova (2)	Za uredno organizovanje kablova.
3	Bar kod, serijski broj i nalepnica sa servisnom oznakom	Pogledajte ovu nalepnicu ukoliko morate da kontaktirate Dell za tehničku podršku. Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava tehničarima Dell servisa da identifikuju hardverske komponente u vašem monitoru i pristupe informacijama o garanciji.
4	Dugme za oslobađanje stalka	Oslobađa stalak od monitora.
5	VESA montažni otvori (100 mm x 100 mm - iza VESA poklopca)	Montirajte monitor na zid korišćenjem kompleta za zidnu montažu koji je kompatibilan sa VESA (100 mm x 100 mm).
6	Otvor za organizovanje kablova (sa zadnje strane stalka)	Za organizovanje kablova njihovim provlačenjem kroz otvor.
7	U/I poklopac	Štiti U/I portove.

Zadnja i donja strana



Zadnja i donja strana bez stalka monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Konektor za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se sa monitorom).
2	Otvor za bezbednosno zaključavanje (zasnovano na Kensington Security Slot)	Osigurajte monitor bezbednosnim zaključavanjem (bezbednosno zaključavanje nije uključeno).
3	Džojstik	Koristi se za kontrolu OSD menija. Za više informacija, pogledajte Rukovanje monitorom.
4	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za preuzimanje i punjenje tipa A	Povežite da biste punili svoj USB uređaj. NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port, morate da povežete USB kabl (isporučuje se uz monitor) na USB port za otpremanje na monitoru i na vašem računaru.
		NAPOMENA: Da biste izbegli smetnje signala kada je bežični USB uređaj povezan na USB port za preuzimanje, ne preporučuje se da povezujete bilo koji drugi USB uređaj na susedni port.

Oznaka	Opis	Upotreba
5	Port za slušalice	Povežite slušalice ili zvučnike.
		UPOZORENJE: Eventualno produženo slušanje zvuka velike jačine preko slušalica može da dovede do oštećenja vašeg sluha.
6	SuperSpeed USB	Povežite svoj USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) uređaj.
	5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za preuzimanje tipa A (3)	NAPOMENA: Da biste koristili ove portove, morate da povežete USB kabl (isporučuje se uz monitor) na USB port za otpremanje na monitoru i na vašem računaru.
		NAPOMENA: Da biste izbegli smetnje signala kada je bežični USB uređaj povezan na USB port za preuzimanje, ne preporučuje se da povezujete bilo koji drugi USB uređaj na susedni port.
7	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) port za otpremanje tipa B	Povežite USB kabl (isporučuje se uz monitor) na ovaj port i vaš računar da biste omogućili USB portove na monitoru.
8	HDMI port	Povežite svoj računar sa HDMI kablom (prodaje se posebno).
9	DisplayPort (DP1)	Povežite svoj računar pomoću jednog od
10	DisplayPort (DP2)	sledećih kablova koji su isporučeni uz monitor: • Kabl DisplayPort-DisplayPort • Kabl USB-C-DisplayPort
11	Priključak linijskog	Povežite svoje zvučnike.
	izlaza	NAPOMENA: Ovaj priključak ne podržava slušalice.

Specifikacije monitora

Opis	Vrednost
Tip ekrana	Aktivna matrica u boji
Tehnologija panela	QD OLED
Odnos širina/visina	21:9
Vidljiva slika	
Dijagonala:	868,21 mm (34,18 in)
Širina (aktivno područje)	800,10 mm (31,50 in)
Visina (aktivno područje)	337,10 mm (13,27 in)
Ukupno područje	269713,71 mm ² (418,01 in ²)
Veličina piksela	0,23 mm x 0,23 mm
Piksela po inču (PPI)	110
Ugao gledanja:	
Vertikalno	178° (tipično)
Horizontalno	178° (tipično)
Osvetljenost	250 cd/m² (tipično)
	1000 cd/m² (HDR vršni)
Kontrastni odnos	1 milion: 1 pri (SDR) i (HDR)
Premaz maske ekrana	Antirefleksivni
Pozadinsko osvetljenje	OLED
Vreme odziva	0,1 ms sivo na sivom
Kriva	1800R (tipično)
Dubina boja	1,07 milijardi boja (10 bitova)
Opseg boja	149% sRGB i DCI-P3 99,3%
Integrisani uređaji	 SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) čvorište (sa jednim USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) portom za otpremanje) A v SuperSpeed USB 5 Gb (a (USB 2.2 Gen 1))
	port za preuzimanje (uključujući jedan port koji podržava funkciju punjenja)

Opis	Vrednost
Povezivanje	 2 x DisplayPort verzije 1.4 sa HDCP 2.2 (pozadi)
	• 1 x HDMI port verzije 2.0 sa HDCP 2.2 (pozadi)
	 1 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) port za otpremanje (pozadi)
	 4 x USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) port za preuzimanje (donji: 2; pozadi: 2)
	 1 x port za slušalice (donji)
	 1 x priključak linijskog audio izlaza (pozadi)
Širina okvira (od ivice monit	ora do aktivnog područja)
Gore	6,45 mm
Levo/desno	10,99 mm/10,99 mm
Dole	20,60 mm
Podesivost	
Stalak podesive visine	0 mm do 110 mm
Nagib	-5° do 21°
Zakretanje	-20° do 20°
Podešavanje nagiba	-5° do 5°
NAPOMENA: Nemote orijentaciji portreta (ve da ošteti monitor.	e da montirate niti da koristite ovaj monitor u rtikalna) ili obrnutog pejzaža (180°) jer to može
Bezbednost	Otvor za bezbednosno zaključavanje (kabl za zaključavanje se prodaje posebno)
Kompatibilnost aplikacije Dell Display Manager	Jednostavno uređivanje i druge ključne karakteristike
Alienware Command Center (AWCC)	Da

Specifikacije rezolucije

Opis	Vrednost
Opseg horizontalnog	 DisplayPort 1.4: 27 kHz do 285 kHz (automatski)
skeniranja	 HDMI 2.0: 27 kHz do 151 kHz (automatski)
Opseg vertikalnog	 DisplayPort 1.4: 48 Hz do 165 Hz (automatski)
skeniranja	 HDMI 2.0: 48 Hz do 120 Hz (automatski)
Maksimalna unapred	 DisplayPort: 3440 x 1440 na 165 Hz
određena rezolucija	 HDMI: 3440 x 1440 na 100 Hz

Podržani režimi video zapisa

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

HDMI unapred određeni režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/ vertikalni)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	135	120	297	+/+
2560 x 1440	183	120	497,75	+/-
3440 x 1440	88,82	59,97	319,75	+/-
3440 x 1440	150,97	99,98	538,37	+/-

DisplayPort unapred određeni režimi prikaza

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/ vertikalni)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	135	120	297	+/+
1920 x 1080	162,25	143,84	337,49	+/-
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440	183	120	497,75	+/-
2560 x 1440	222,15	143,97	604,25	+/-
3440 x 1440	88,82	59,97	319,75	+/-
3440 x 1440	150,97	99,98	538,37	+/-
3440 x 1440	283,13	164,90	1019,27	+/-

NAPOMENA: Ovaj monitor podržava AMD FreeSync Premium Pro Technology.

Električne specifikacije

Opis	Vrednost
Ulazni video signali	HDMI 2.0/DisplayPort 1.4, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 Ω po diferencijalnom paru
AC ulazni napon/ frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC/50 Hz ili 60 Hz <u>+</u> 3 Hz/3 A (tipično)
Vršna indukovana	 120 V: 40 A (maksimalno) pri 0°C (hladan start)
struja	 240 V: 80 A (maksimalno) pri 0°C (hladan start)
Potrošnja struje	 0,3 W (režim lsključeno)¹
	 0,5 W (režim pripravnosti)¹
	 34,0 W (režim Uključeno)¹
	• 200 W (maks.) ²
	• 39,2 W (P ^{on}) ³
	• 123,0 kWh (TEC) ³

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

- ² Podešavanje maksimalnog osvetljenja i kontrasti sa maksimalnim strujnim opterećenjem na svim USB portovima.
- ³ P^{on}: Potrošnja energije režima Uključeno se meri u odnosu na režim za Energy Star testove.

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

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

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

Opis	Vrednost
Tip signalnog kabla	• Digitalni: HDMI, 19-pinski (kabl nije uključen)
	 Digitalni: DisplayPort, 20-pinski
	 Digitalni: USB-C (24-pinski) na
	DisplayPort (20-pinski)
	 Univerzalni serijski bus: USB, 9-pinski
	nitori su projektovani za optimalan rad sa video
kabiovima koji su isporu kontroliše razne dobavli	iceni uz vas monitor. Posto Dell ne moze da ače kablova na tržištu, tip materijala, konektore i
procese koji su korišćen	i u proizvodnju tih kablova, Dell ne garantuje
video performanse kabl	ova koji nisu isporučeni uz vaš Dell monitor.
Dimenzije (sa stalkom):	
Visina (produžen)	525,57 mm (20,69 in)
Visina (skraćen)	415,57 mm (16,36 in)
Širina	815,25 mm (32,10 in)
Dubina	305,71 mm (12,04 in)
Dimenzije (bez stalka):	
Visina	364,15 mm (14,34 in)
Širina	815,25 mm (32,10 in)
Dubina	127,11 mm (5 in)
Dimenzije stalka:	
Visina (produžen)	411,81 mm (16,21 in)
Visina (skraćen)	382,13 mm (15,04 in)
Širina	430,72 mm (16,96 in)
Dubina	305,71 mm (12,04 in)
Težina:	
Težina sa ambalažom	14,57 kg (32,12 lb)
Težina sa sklopom stalka i kablovima	9,65 kg (21,27 lb)

Opis	Vrednost
Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	6,27 kg (13,82 lb)
Težina sklopa stalka	3,02 kg (6,66 lb)

Ekološke karakteristike

Opis	Vrednost	
Usklađeni standardi		
 Uskladenost sa RoHS direl 	ktivom	
 Staklo bez sadržaja arsena 	i bez žive samo za panel	
Temperatura:		
Radna	0°C do 40°C (32°F do 104°F)	
Ne-radna	 Memorija: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F) 	
	 Isporuka: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F) 	
Vlažnost:		
Radna	10% do 80% (bez kondenzacije)	
le-radna • Memorija: 10% do 90% (bez kondenzacije		
	 Isporuka: 10% do 90% (bez kondenzacije) 	
Visina:		
Radna	5000 m (16404 ft) (maksimalno)	
Ne-radna	12192 m (40000 ft) (maksimalno)	
Rasipanje toplote	 684 BTU/sat (maksimalno) 	
	 116,28 BTU/sat (tipično) 	

Raspored pinova

DisplayPort konektor



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

HDMI konektor



Broj pina	19-pinska strana povezanog signalnog kabla
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Rezervisano (nije povezan na uređaju)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5 V NAPAJANJE
19	DETEKTOVANO JE PRIKLJUČIVANJE TOKOM RADA

Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)

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



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

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

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

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



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

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

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

USB portovi

Port	Lokacija	
l x za otpremanje	pozadi	
2 x za preuzimanje	pozadi	
2 x za preuzimanje	donji	
<u> </u>		

Port za punjenje - port sa ikonom set ; podržava mogućnost punjenja brzom strujom do 2 A ukoliko je uređaj kompatibilan sa BC1.2.



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

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

Plug-and-Play mogućnost

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

Kvalitet QD-OLED monitora i politika piksela

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

Ergonomija

- △ OPREZ: Nepravilno ili produženo korišćenje tastature može dovesti do povrede.
- OPREZ: Gledanje u ekran monitora tokom dužih perioda može da dovede do zamora oka.

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

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

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



Rukovanje i premeštanje monitora

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

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



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



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

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



Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

- UPOZORENJE: Korišćenje nepravilnih metoda prilikom čišćenja monitora može dovesti do fizičkog oštećenja ekrana ili kućišta Dell monitora.
- ∧ OPREZ: Pročitajte i pratite Bezbednosna uputstva pre čišćenja monitora.
- UPOZORENJE: Pre čišćenja monitora, izvucite kabl za napajanje monitora iz električne utičnice.

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

- Da biste očistili ekran Dell monitora, lagano navlažite vodom meku, čistu krpu. Ako je moguće, koristite specijalnu maramicu za čišćenje ili rastvor pogodan za ekran Dell monitora.
- Suvom krpom nežno obrišite površinu u jednom smeru da biste uklonili mrlje i prašinu.



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

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

Sredstvo za čišćenje		
Koristiti	 Filtriranu ili destilovanu vodu 	
	 Neutralni ili alkalni deterdžent (na primer, sredstvo za pranje posuđa) sa vodom 	
	 Sredstvo za čišćenje LCD/LED ekrana (bez acetona) 	
	 Toluene/acetone/rastvarače 	
Ne koristiti	 Obično sredstvo za pranje stakla 	
	 Proizvode za čišćenje u domaćinstvu 	
	 Abrazivne rastvore za čišćenje 	
	 Sredstva za čišćenje koja sadrže vodonik peroksid 	

- ▲ UPOZORENJE: Nemojte da prskate rastvor za čišćenje ili čak vodu direktno na površinu monitora. To će dovesti do nakupljanja tečnosti na dnu ekrana i korozije elektronike što će za rezultat imati trajna oštećenja. Umesto toga, nanesite rastvor za čišćenje ili vodu na meku krpu, a zatim očistite monitor.
- NAPOMENA: Oštećenja na monitoru usled nepravilnih metoda čišćenja i korišćenja benzena, razređivača, amonijaka, abrazivnih sredstava za čišćenje, alkohola, komprimovanog vazduha, deterdženta bilo koje vrste, dovodi do Štete nastale od strane korisnika (CID). CID ne pokriva standardna garancija kompanije Dell.
 - Ukoliko primetite beli prah kada raspakujete monitor, izbrišite ga krpom.
 - Pažljivo rukujte monitorom pošto monitor tamnije boje može da se izgrebe i da se na njemu pojave bele ogrebotine, što je ređi slučaj sa monitorom svetlijih boja.
 - Da biste zadržali najbolji kvalitet slike na vašem monitoru, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana i isključite monitor kada se ne koristi.

Podešavanje monitora

Pričvršćivanje stalka

- NAPOMENA: Stalak nije montiran u fabrici prilikom isporučivanja.
- NAPOMENA: Sledeća uputstva mogu da se primene samo na stalak koji je isporučen uz monitor. Ako stalak koji ste kupili montirate na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.
- △ OPREZ: Sledeći koraci su važni radi zaštite zakrivljenog ekrana. Pratite uputstva da biste dovršili instalaciju.
 - 1. Uklonite držač stalka, postolje stalka i U/I poklopac iz ambalažne folije.



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

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



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



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



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



△ OPREZ: Čvrsto držite držač stalka kada podižete monitor da biste izbegli bilo kakvo oštećenje. 8. Podignite zaštitni poklopac sa monitora.



- 9. Povežite kabl za napajanje na monitor.
- **10.** Sprovedite kabl za napajanje kroz otvor za organizovanje kablova na stalku i kroz stezaljke za organizovanje kablova na zadnjoj strani monitora.



- Na monitor povežite potrebne kablove, kao što su DisplayPort-DisplayPort kabl, USB-C-DisplayPort kabl, HDMI kabl, USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) kablovi za otpremanje i preuzimanje itd.
- NAPOMENA: HDMI kabl i USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) kablovi za preuzimanje nisu isporučeni sa vašim monitorom i prodaje se posebno.
- NAPOMENA: Dell monitori su dizajnirani za optimalan rad sa kablovima koje isporučuje kompanija Dell u kutiji. Dell ne garantuje video kvalitet i performanse ako se koriste kablovi koje nije isporučila kompanija Dell.

12. Sprovedite potrebne kablove kroz otvor za organizovanje kablova pre nego što ih povežete na stalak.



- NAPOMENA: Sprovedite uredno svaki kabl tako da kablovi budu organizovani pre pričvršćivanja U/I poklopca.
- △ OPREZ: Nemojte da priključujete kabl za napajanje u zidnu utičnicu niti da uključujete monitor dok vam se ne naloži da to uradite.
- NAPOMENA: Ako želite da pričvrstite monitor za sto pomoću Kensington brave, povežite kabl Kensington brave na Otvor za bezbednosno zaključavanje u ovom koraku. Za više informacija o korišćenju Kensington brave (prodaje se posebno), pogledajte dokumentaciju koja je isporučena uz bravu. Sledeća slika je namenjena samo u svrhe ilustracije. Izgled brave može da se razlikuje.



13. Gurnite jezičke na poklopac za U/I u slotove na zadnjem poklopcu monitora dok ne upadnu na svoje mesto.



NAPOMENA: Pobrinite se da sve kablove provučete kroz poklopac za U/I i kroz otvor za organizovanje kablova na držaču stalka.

Povezivanje računara

- UPOZORENJE: Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite Bezbednosna uputstva.
- NAPOMENA: Nemojte povezivati sve kablove na računar istovremeno.
- NAPOMENA: Slike se koriste samo u svrhe ilustracije. Izgled računara može da se razlikuje.

Da biste povezali monitor na računar:

- 1. Povežite drugi kraj DisplayPort-DisplayPort/USB-C-DisplayPort/HDMI kabla na računar.
- Povežite drugi kraj USB 3.2 Gen 1 kabla za otpremanje na odgovarajući USB 3.2 Gen 1 port na vašem računaru.
- **3.** Povežite USB periferijske uređaje na SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) portove za preuzimanje na dnu monitora.
- 4. Priključite kablove za napajanje vašeg računara i monitor u zidnu utičnicu.
- **5.** Uključite monitor i računar.

Ukoliko vaš monitor prikaže sliku, instalacija je završena. Ako ne prikazuje sliku, pogledajte **Uobičajeni problemi.**
Povezivanje DisplayPort (DP na DP) kabla



Povezivanje USB-C-DisplayPort kabla



Povezivanje HDMI kabla (opcionalno)



Uklanjanje stalka monitora



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

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

Za uklanjanje stalka:

- 1. Isključite monitor.
- 2. Otkačite sve kablove sa računara.
- **3.** Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
- **4.** Pažljivo gurajte i uklanjajte poklopac za U/I sa monitora.



5. Otkačite kablove sa monitora tako da skliznu kroz otvor za organizovanje kablova na držaču stalka.



6. Pritisnite i zadržite dugme za otpuštanje stalka na poleđini monitora.



7. Podignite sklop stalka i udaljite ga od monitora.



VESA zidna montaža (opcionalno)



(Dimenzije zavrtnja: M4 x 10 mm)

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

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

NAPOMENA: Samo za upotrebu sa zidnim montažnim nosačem sa UL liste sa minimalnom težinom ili nosivošću od 25,08 kg.

Rukovanje monitorom

Uključivanje monitora

Pritisnite dugme za napajanje da uključite monitor.



Korišćenje džojstika

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



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

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

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

Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

Pristupanje Pokretanje menija

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

Da biste izabrali funkciju, pomerite džojstik.



Sledeća tabela opisuje funkcije pokretanja menija:

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

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

Kada pomerite ili pritisnete džojstik, OSD statusna traka se pojavljuje u gornjem centru ekrana, prikazujući trenutna podešavanja nekih OSD funkcija.

Ilienware 34 Monitor						
Preset Modes Standard	Smart HDR Desktop	Panel Health	Dark Stabilizer O			
			AW3423DWF			

Normalno, **Panel Health (Zdravlje panela)** prikazuje zelenu tačku. Kada se prikaže žuta tačka, predlaže se da se izvrši **Pixel Refresh (Osvežavanje piksela)**; kada se prikaže crvena tačka, to znači da je monitor korišćen 20 sati bez izvršavanja **Pixel Refresh (Osvežavanje piksela)** ili 1500 sati bez izvršavanja **Panel Refresh (Osvežavanje panela)**. Za više informacija, pogledajte **OLED Panel Maintenance (Održavanje OLED panela)**.

Pristupanje meniju sistema

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

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



Ikona	Meni i podmeni		Opis
	Preset Modes	•	FPS : Učitava podešavanja boje idealna za Pucačke
00	(Unapred		
	odredeni rezimij	•	MOBA/RTS : Učitava podešavanja boja koja su idealna za igre Borbena arena onlajn za više igrača (MOBA) i Strategija u realnom vremenu (RTS).
		•	RPG : Učitava podešavanja boje idealna za Igre uloga (RPG).
		•	SPORTS (SPORTOVI) : Učitava podešavanja boje idealna za sportske igre.
		•	Creator (Kreator): Omogućava vam da podesite Color Space (Prostor boje) na sRGB ili DCI-P3,
			podesite nivo Gamma (Gama) (između 1,8 i 2,6). Ovaj režim je dostupan samo za SDR režim i biće onemogućen kada je HDR uključen.
		•	Game 1 (Igra 1)/Game 2 (Igra 2)/Game 3 (Igra 3): Omogućava vam da prilagodite podešavanja Response Time (Vreme odziva), Gain (Pojačanje), Offset (Ofset), Hue (Nijansa), Saturation (Zasićenje) i Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna područia) prema vašim potrebama za igre.
		•	Warm (Topla): Predstavlja boje sa nižim temperaturama boja. Ekran izgleda toplije sa crvenom/žutom bojom.
		•	Cool (Hladna) : Predstavlja boje sa višim temperaturama boja. Ekran deluje hladnije sa plavom bojom.
		•	Custom Color (Prilagođena boja): Omogućava vam da ručno podesite podešavanja boje. Koristite džojstik da podesite Gain (Pojačanje), Offset (Ofset), Hue (Nijansa) i Saturation (Zasićenje) za kreiranje svog režima unapred određenih boja.
		Ø	NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada je Console Mode (Režim konzole) aktiviran.
		Ø	NAPOMENA: Ova funkcija je onemogućena kada je Smart HDR (Pametni HDR) aktiviran i prikazuje se HDR sadržaj.



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

lkona	Meni i podmeni	Opis			
	Dark Stabilizer (Stabilizator za mračna	Ova opcija poboljšava vidljivost u mračnim scenarijima igre. Vidljivost u mračnom području prikazane slike će biti bolja kada su vrednosti više (između 0 i 3).			
	podrucja)	Renware 34 Monitor			
		Came Preset Modes Imput Source Game Enhance Mode Imput Source Dark Stabilizer Allen X Lighting Console Mode Display Allen Vision PP/P8P Hue Autio Saturation Menu Reset Game Priconalize Imput Source			
		u ∢Exit			
		NAPOMENA: Ova opcija je onemogućena kada je Smart HDR (Pametni HDR) ili PIP/PBP aktiviran.			
	Console Mode (Režim konzole)	 Podešava Console Mode (Režim konzole) na On (Uključeno)/Off (Isključeno), Color (Boja), Gamma (Gama) ili Source Tone Map (Mapa tonova izvora). Aktiviranje ove funkcije pruža najbolje iskustvo igranja pri igranju igara na konzoli. Za više informacija, pogledajte Režim konzole. On (Uključeno)/Off (Isključeno): Izaberite da biste onemogućili funkcije u meniju Console Mode 			
		(Režim konzole).			
		 Color (Boja): RGB je podrazumevano 100, a ovaj režim može da podesi RGB od 0 do 100. 			
		 Gamma (Gama): Podrazumevana vrednost Gamma (Gama) je 2,2 u centru. Izbor ove funkcije vam omogućava da ručno podesite opciju Gamma (Gama) od 1,8 do 2,6. 			
		 Source Tone Map (Mapa tonova izvora): Izaberite da biste dozvolili mapiranje HDR sadržaja zvukom preko izvornog uređaja. 			

lkona	Meni i podmeni	Opis					
	Console Mode (Režim konzole)	NAPOMENA: Unapred podešeni režimi nisu dostupni kada je režim konzole postavljen na "uključeno".					
	AlienVision	nVision AlienVision pruža nekoliko režima p scenarije igara. Možete proći kroz op videli pregled. Podrazumevano pod (Isključeno).					
		Second Se					
		Game					
		FX AlienFX Lighting		▶ off			
		П РІР/РВР		Night			
		⊂Ĵ≫ Audio		Clear			
		Menu		Chroma			
		Personalize Others		Crosshair			
				∢Exit			
				AW3423DWF			
		 Night (Noć): Jasno identifikuje objekte u mračnin scenama igre. 					
		 Clear (Obriši): poboljšao jasno 	Čisti vizuelne a ću u dnevnim sc	rtefakte kako bi zenama.			
		 Chroma: Prime različitim scenar objekata igre o 	njuje dinamičke ma kako bi olakš d pozadine.	toplotne mape u šao razlikovanje			
		 Crosshair (Cen prediktivnom ci centralni krstić t žaru igre. 	t ralni krstić) : P Ijanju sa oznaka okom cele igre	omaže u ciljanju i ma. Prikazuje i olakšava ciljanje u			

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

lkona	Meni i podmeni	Opis			
•	Brightness/ Contrast (Svetlina/	Aktivira prilagođavanje Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast).			
	kontrast)	Allenware 34 Monitor			
		Contrast Fingtheness/Contrast Input Source Alter/K Lighting Input Source Input Sour			
		L Display -<			
-		I I I I I I I I I I I I I I I I I I I			
	Brightness (Svetlina)	Brightness (Svetlina) podešava jačinu pozadinskog osvetljenja.			
		Pomerite džojstik da biste podesili nivo svetline (min. 0/maks. 100).			
		NAPOMENA: Ručno podešavanje Brightness (Svetlina) je onemogućeno kada je Smart HDR (Pametni HDR) aktiviran i prikazuje se HDR sadržaj.			
-	Contrast (Kontrast)	Prvo podesite Brightness (Svetlina) , a zatim podesite Contrast (Kontrast) samo ukoliko je potrebno dalje podešavanje. Pomerite džojstik da biste podesili nivo kontrasta (min. 0/maks. 100).			
		Funkcija Contrast (Kontrast) podešava stepen raz između zatamnjenosti i osvetljenosti na ekranu monitora.			

lkona	Meni i podmeni	Opis		
Ð	Input Source (Ulazni izvor)	Koristite ovaj meni da biste izabrali različite video signale koji mogu biti povezani na vaš monitor.		
		Allenware 34 Monitor Imput Source Imput Source Allent/X Lighting Olsplay PriPrBP Auto Meru Others		
	DP 1	Izaberite DP 1 ili DP 2 ulaz kada koristite DisplayPort		
	DP 2	 (DP) konektor. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. Izaberite HDMI ulaz kada koristite HDMI konektor. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. 		
	HDMI			
	Auto Select (Automatski izbor)	Automatski skenira dostupne ulazne izvore. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.		
	Reset Input Source (Resetuj ulazni signal)	Vraća sva podešavanja u meniju Input Source (Ulazni izvor) na fabrička podešavanja.		



Pre bilo kakvih podešavanja, odaberite neku ili sve 3 zone iz podmenija. Sledeće ilustracije ukazuju zone osvetljenja.



lkona	Meni i podmeni	Opis			
FX	All Zones (Sve zone)	Da biste specificirali boju LED osvetljenja za izabranu zonu, izaberite On (Uključeno) i pomerajte džojstik			
	Zone 1: Logo (Zona 1: Logotip)	da označite opciju Custom Color (Prilagođena boja) i pritisnite džojstik da biste ušli u podmeni.			
		Allenware 34 Monitor			
	Zone 2: Number (Zona 2: Broj)	定 3 Game		► On	
	Zone 3: Power	→ Input Source			
	Button (Zona 3:	FX AlienFX Lighting		Custom Color 💶 17	
	Dugme za	💭 Display			
	ukliučivanje i	PIP/PBP			
		⊂\$)) Audio			
	iskijučivanje <i>)</i>	Menu			
		☆ Personalize			
		[<u>1</u>] Others		∢Exit	

Zatim pomerite džojstik da izaberete sa liste od 20 dostupnih boja.

👽 🛛 Alienware 3	4 Monitor		
🖂 Game			
🔆 Brightness/C			
Input Source			
FX AlienFX Ligh	ting		
💭 Display			
PIP/PBP			
<\$> Audio			
🗐 Menu		· · · · ·	
Normalize			
11 Others			
			∢ Exit
			AW3423DWF

lkona	Meni i podmeni			0	ois		
FX		Tabel korišć	a u nastavk iene za 20	ku prikazuje LED boja.	e broj boje i	RGB kodove	:
			Br.	R	G	В	
			1	0	0	0	
			2	38	0	180	
			3	51	0	198	
			4	195	0	195	
			5	186	16	123	
			6	194	0	65	
			7	185	0	0	
			8	166	51	0	
			9	185	96	0	
			10	195	140	0	
			11	130	219	0	
			12	62	223	0	
			13	40	223	0	
			14	0	195	0	
			15	0	205	25	
			16	0	205	45	
			17	10	230	180	
			18	0	101	247	
			19	0	25	247	
			20	0	0	255	
		Da bi	ste isključil	i osvetljenje	e za All Zon Zana 2) '	es (Sve zone)/

Da biste isključili osvetljenje za All Zones (Sve zone)/ Zone 1 (Zona 1)/Zone 2 (Zona 2), izaberite Off (Isključeno).

Za **Zone 3 (Zona 3)** možete da podesite isključivanje osvetljenja kada je monitor uključen ili je u režimu pripravnosti.

NAPOMENA: Ove funkcije su dostupne kada je Spectrum (Spektar) onemogućen.

kona	Meni i podmeni		Opis			
FX	Custom (Prilagođeno)	To je meni samo za čitanje. Kada koristite opcije Custom Color (Prilagođena boja) ili Spectrum (Spektar) da izvršite podešavanja LED osvetljenja, ovaj status menija pokazuje Off (Isključeno) ; kada podešavanja LED osvetljenja vršite preko aplikacije AlienFX, status se pokazuje On (Uključeno) .				
	Spectrum (Spektar)	Podrazumevan Kada izaberete menja boje u se narandžasta, žu ljubičasta.	o podešavanje je O On (Uključeno) , A ekvenci spektra boja Ita, zelena, plava, in	iff (Isključeno) . AlienFX pali 3 zo a: crvena, ndigo plava i	ne	
		Alienware 34 Monitor				
		Game				
		• Brightness/Contrast				
		Input Source				
		⊂\$) Audio				
		🗐 Menu				
		☆ Personalize				
		11 Others				
				•	EXIT	
				AW34	23DWF	
-	Reset AlienFX Lighting (Reset AlienFX	 Merror Personalize anners Wraća sva pode (AlienFX osver) 	šavanja u meniju A t ljenje) na fabrička	l ienFX Lightir podešavanja.	⊲ /34	



Ikona Meni i podmeni Opis

\Box

Smart HDR (Pametni HDR) **Smart HDR (Pametni HDR)** (Veliki dinamički opseg) poboljšava izlazni prikaz optimalnim podešavanjem kontrasta, opsega boja i svetline radi postizanja realističnih prikaza.



- **Desktop**: Pogodno za korišćenje monitora sa stonim računarom.
- Movie HDR (HDR film): Pogodno za reprodukciju HDR video sadržaja.
- Game HDR (HDR igra): Pogodno za igranje igara kompatibilnih sa HDR-om. Prikazuje realističnije scene i čini iskustvo igranja impresivnijim i zabavnijim.
- Custom Color HDR (Prilagođena boja HDR): Omogućava vam da kreirate svoj sopstveni HDR režim prilagođavanjem podešavanja za Contrast (Kontrast), Hue (Nijansa) i Saturation (Zasićenje).
- DisplayHDR True Black: U skladu sa standardom DisplayHDR True Black, podržava maksimalnu osvetljenost od 400 nita².
- HDR Peak 1000: Pogodno za reprodukciju HDR sadržaja sa maksimalnom osvetljenošću od 1000 cd/m².

Možete da onemogućite ovu funkciju tako što ćete izabrati **Off (Isključeno)**.

lkona	Meni i podmeni			Opis		
Ţ	Smart HDR (Pametni HDR)	NAPOMENA: Prilikom aktiviranja i deaktiviranja Smart HDR (Pametni HDR) očekuje se prazan ekran (oko 5 sekundi). Ovo je normalno ponašanje dok monitor menja režim prikaza. Nemojte uključivati i isključivati monitor.				
		NAPOM sadržaj, l režimi) i onemogu	ENA: Kada Preset Mod Brightness ıćeni.	a monitor ol es (Unapre (Svetlina) l	brađuje HD d određeni biće	R
		MAPOM je PIP/P	ENA: Ova BP aktivira	opcija je on n.	emogućena	a kada
	Reset Display (Resetuj displej)	Vraća sva po fabrička pod	dešavanja u ešavanja.	meniju Dis	olay (Disple	ej) na
	PIP/PBP	Ova funkcija drugog ulazr	otvara proz 10g izvora.	or koji prika	izuje sliku sa	à
		Alienware 34 Monito	r			
		SG Game	РІР/РВР 1	Mode	⊳ □ orr	€Exit
						AW3423DWF
				Potprozor		
		Glavni prozor	DP 1	DP 2	HDMI	
		DP 1		✓	✓	_
			√	-	✓ 	_
		MAPOM prikazati	ENA: Slike	u režimu F om delu poe	· BP će se deljenih pro	Dzora.

lkona	Meni i podmeni		Opis	
	PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)	Dozvoljava vam da izaberete PBP ili PIP režim iz liste unapred određenih režima, što obezbeđuje različite veličine i pozicije potprozora. Ove opcije su prikazane u grafičkom formatu, daju brzo razumevanje podešavanja rasporeda. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. Podrazumevano podešavanje je Off (Isključeno) .		
		 Came Brightness/Contrast Input Source Allen/X Lighting Diply/BBP Audio Menu Personalize Others 	PIP/PBP Made	 ▶ off 50%-50% 75%-25% 25%-75% 67%-33% 33%-67% 33%-67% 2
		llienware 34 Monitor		
	PIP/PBP (Sub)	 Game BrightnessContrast Input Source Alient/Clighting Display PIP/PBP Audio Menu Personalize Others Izaberite neki od r povezani na vaš m Ponovo pritisnite or izbor.	azličitih video sig onitor za PIP/PB dugme džojstika o	A a a a a a a a b a b a b a b a b a b a b a b a b a b a a a a a a a a a a a a a
		NAPOMENA kada je PIP/F	: Ova opcija je d PBP režim omogu	ostupna samo ıćen.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Video Swap (Zamena video	Izaberite da biste menjali video ulaze između glavnog prozora i potprozora u PIP/PBP režimu.
	ulaza)	NAPOMENA: Ova opcija je dostupna samo kada je PIP/PBP režim omogućen.
·	Audio (Zvuk)	Omogućava vam da podesite audio izvor sa glavnog prozora ili potprozora.
		NAPOMENA: Ova opcija je dostupna samo kada je PIP/PBP režim omogućen.
	Contrast (Sub) (Kontrast (Sub))	Izaberite da podesite nivo kontrasta slike u PIP/PBP režimu.
		Pomerajte džojstik da biste podesili nivo kontrasta od 0 do 100.
		NAPOMENA: Ova opcija je dostupna samo kada je PIP/PBP režim omogućen.
دل»	Audio (Zvuk)	Alienware 34 Monitor
7		Same Volume ▶ 50
	Volume (Jačina zvuka)	Pomerajte džojstik da biste podesili nivo jačine zvuka izlaza za slušalice (min. 0/maks. 100).
	Reset Audio (Resetuj zvuk)	Vraća sva podešavanja u meniju Audio (Zvuk) na fabrička podešavanja.

lkona	Meni i podmeni	Opis		
	Menu (Meni)	Koristite ovaj meni da biste podesili postavke OSD-a, kao što je jezik OSD-a, vremenski period tokom kog meni ostaje na ekranu i tako dalje.		
		Allenware 34 Monitor		
		Imput Source Language English Imput Source Transparency 20 Imput Source Timer 20 s AlientX Lighting Reset Menu 1 Display Pip/Pape 1 Audio Henu 1 Imput Source Menu 1 Display 1 1 Others Menu 1		
		404 AW94230WF		
-	Language (Jezik)	Podešava OSD ekran na jedan od osam jezika: engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski.		
	Transparency (Providnost)	Pomerite džojstik da promenite transparentnost menija (min. 0/maks. 100).		
-	Timer (Tajmer)	Podešava vremenski period tokom koga će OSD ostati aktivan nakon vašeg poslednjeg rada sa džojstikom.		
		Pomerajte džojstik da podesite od 5 do 60 sekundi sa inkrementom od 1 sekunde.		
	Reset Menu (Meni Resetovanje)	Vraća sva podešavanja u meniju Menu (Meni) na fabrička podešavanja.		

Ikona	Meni i podmeni		Opis	
	Personalize (Personalizuj)	Rienware 34 Monitor		
		ER Game	Shortcut Key 1	Preset Modes
			Shortcut Key 2	Dark Stabilizer
		 Input Source 	Shortcut Key 3	AlienVision
		FX AllenFX Lighting	Shortcut Key 4	Brightness/Contrast
		💭 Display	Shortcut Key 5	▶ Input Source
		П РІР/РВР	AlienVision Toggle List	⊳ Select �
		්) Audio	AlienVision 🔺 Key	⊨ –
		🗐 Menu	AlienVision 🔻 Key	Toggle Preset
		A Personalize	AlienVision 🛛 Key	► =
		태 Others	AlienVision ► Key	▶ – ∢ Exit
				AW3423DWF
	1) Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)	Preset Modes (U Enhance Mode (Stabilizer (Stab AlienVision, Bri	Jnapred određen (Poboljšani režim ilizator za mračna ghtness/Contras	ii režimi), Game igre), Dark a područja), st (Svetlina/
	Shortcut Key 3 (Taster prečice 3)	kontrast), Input (Odnos širina/v PIP/PBP Mode (Zamena video v	: Source (Ulazni iz risina), Smart HD · (PIP/PBP režim ulaza) i Volume (zvor), Aspect Ratio R (Pametni HDR),), Video Swap Jačina zvuka).
	Shortcut Key 4 (Taster prečice 4)	Ponovo pritisnite izbor.	e dugme džojstika	da biste potvrdili
	Shortcut Key 5 (Taster prečice 5)			

Ikona	Meni i podmeni	Opis	
☆	AlienVision Toggle List (AlienVision Lista za prebacivanje)	Izaberite da biste odredili željene režime za funkcij prečice AlienVision u Pokretanju menija i za AlienVision tastere u 4 smera. Pritisnite džojstik ponovo da izaberete ili ne izaberete režim.	ju
		Game Shortcut Key 1	ĸit
	AlienVision ▲ Key (AlienVision ▲ taster)	Možete definisati kretanje džojstika za unapred podešene režime AlienVision ; stoga, kada pomeri džojstik u bilo kom određenom pravcu, aktiviraće s određeni režim AlienVision .	te se
	AlienVision ▼ Key (AlienVision ▼ taster)	Ako izaberete Toggle Preset (Unapred podešeni izbor), možete da prebacujete režime navedene u AlienVision Toggle List (AlienVision Lista za prebacivanje) i opciju Off (Isključeno).	
	AlienVision ◀ Key (AlienVision ◀ taster)	AlienVision ▼ Key (AlienVision ▼ taster) je podrazumevano omogućen i postavljen na Toggle Preset (Unapred podešeni izbor).	
	AlienVision ► Key (AlienVision ► taster)	-	

lkona	Meni i podmeni		Opis	
☆	USB	Omogućava vam funkciju tokom r	n da omogućite ili ežima pirpravnost	onemogućite USB i monitora.
		Alienware 34 Monitor		
		E3 Game		On in Standby Mode
		😥 Brightness/Contrast		▶ Off in Standby Mode Ø
		Input Source		
		FX AlienFX Lighting		
		Display		
		Q# AUGIO		
		A Personalize		
		If Others		
				∢Exit
				AW3423DWF
	Reset Personalization (Resetovanje personalizacije)	Vraća sva podeš (Personalizuj) n	avanja u meniju P a fabrička podeša	ersonalize Ivanja.





Ova karakteristika spečava zadržavanje slike na ekranu pomoću ovih funkcija:

- Pixel Refresh (Osvežavanje piksela): Da biste smanjili zadržavanje slike na ekranu, možete ručno da aktivirate ovu funkciju nakon korišćenja monitora nekoliko sati. Alternativno, funkcija će se automatski aktivirati kada koristite monitor 4 sata/20 sati. Ovom procesu je potrebno oko 6 do 8 minuta da se završi.
- NAPOMENA: LED indikator napajanja treperi zeleno tokom procesa osvežavanja.
- NAPOMENA: Ako ukupno vreme korišćenja premašuje 4 sata, Pixel Refresh (Osvežavanje piksela) će se automatski aktivirati kada monitor pređe u režim pripravnosti.
- Panel Refresh (Osvežavanje panela): Kako bi se sprečilo trajno zadržavanje slike usled statičkog sadržaja kada monitor koristite 1500 sati, možete ručno da aktivirate ovu funkciju za osvežavanje piksela. Alternativno, ova funkcija će biti aktivirana automatski kada ukupno korišćenje premaši podrazumevano fabričko podešavanje (1500 sati). Ovom procesu je potrebno oko sat vremena da se završi.
- NAPOMENA: LED indikator napajanja sporo treperi crveno tokom procesa osvežavanja.

lkona	Meni i podmeni	Opis
<u>[</u>]	OLED Panel Maintenance (Održavanje OLED panela)	NAPOMENA: Da biste postigli bolje performanse Panel Refresh (Osvežavanje panela), aktivirajte funkciju u temperaturnom opsegu od 0°C do 45°C.
		 Auto Warning Message (Automatska poruka upozorenja): Da automatski obezbedite poruke upozorenja kao podsetnike kad god akumulirano vreme korišćenja premaši fabrička podrazumevana podešavanja. Podrazumevano podešavanje je On (Uključeno). Ako izaberete Off (Isključeno), poruka upozorenja se neće pojaviti, ali se računanje akumuliranih sati korišćenja nastavlja.
		NAPOMENA: Ako je opcija Auto Warning Message (Automatska poruka upozorenja) podešena na Off (Isključeno) i akumulirano vreme korišćenja prelazi 4 sata, Pixel Refresh (Osvežavanje piksela) će se automatski aktivirati kada pritisnete dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru ili kada monitor pređe u režim pripravnosti.
	Firmware (Firmver)	Prikazuje verziju firmvera vašeg monitora.
	Service Tag (Servisna	Prikazuje servisnu oznaku vašeg monitora. Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji je

lkona	Meni i podmeni	Opis
[]†	Self-Diagnostic (Samodijagnos-	Izaberite da bi se pokrenuo sledeći samodijagnostički proces:
	tika)	1. Kada se pokrene, pojavljuje se sivi ekran.
		 Pažljivo pregledajte da li na ekranu ima nepravilnosti.
		3. Pomerite džojstik. Boja ekrana se menja u crvenu.
		4. Pregledajte da li na displeju ima nepravilnosti.
		 Ponovite korak 3 i korak 4 da biste pregledali prikaz na zelenom, plavom, crnom, belom i ekranu sa tekstom.
		Test je završen kada se pojavi ekran sa tekstom. Pritisnite džojstik da završite proces testiranja.
-	Reset Others (Resetuj ostalo)	Resetuje sva podešavanja pod menijem Others (Ostalo) na fabričke unapred podešene vrednosti.
-	Factory Reset (Fabričko resetovanje)	Resetuje sve OSD postavke na fabrička podešavanja.

Režim konzole

Console Mode (Režim konzole) je posebno dizajniran sa odličnim kvalitetom slike uz kratko vreme odziva i veliku brzinu smenjivanja kadrova od 120 Hz da bi pružio najbolje iskustvo igranja na konzoli. Može da podrži rezoluciju do 4K na ovom QD-OLED monitoru.

Podržava podešavanje vremena

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/ vertikalni)
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75	31,50	-/-
720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-

VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,03	135	+/+
VESA, 1600 x 900	60	60	108	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60	148,50	+/+
1920 x 1080	135	120	297	+/+
2560 x 1440	88,79	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440	183	120	497,75	+/-
3440 x 1440	88,82	59,97	319,75	+/-
3440 x 1440	150,97	99,98	538,37	+/-
3840 x 2160	112,50	50	594	+/+
3840 x 2160	135	60	594	+/+

OSD poruke upozorenja

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



To znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima sa računara. Pogledajte **Specifikacije monitora** za horizontalne i vertikalne frekventne opsege koje adresira ovaj monitor. Preporučeni režim je **3440 x 1440**.

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



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

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



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

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



Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup do OSD.

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



Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup do OSD.



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

Ukoliko se izabere DisplayPort ili HDMI ulaz a odgovarajući kabl nije povezan, pojaviće se sledeća poruka:



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

Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup do **OSD**. Pre nego što se onemogući **DDC/CI** funkcija, videćete sledeću poruku:



Ako se izabere **Pixel Refresh (Osvežavanje piksela)**, pojavljuje se sledeća poruka:



Kada izaberete **Yes (Da)**, monitor će se isključiti i proces osvežavanja biće pokrenut automatski. Ovom procesu je potrebno oko 6 do 8 minuta da se završi.

Kada se monitor uključi nakon 4 sata ukupne upotrebe, funkcija **Pixel Refresh (Osvežavanje piksela)** se automatski pokreće i obaveštava vas sledećom porukom:



Izaberite **Yes (Da)** i proces osvežavanja će se automatski izvršiti nakon isključivanja monitora. Ovom procesu je potrebno oko 6 do 8 minuta da se završi.

Kada se monitor uključi nakon 20 sata ukupne upotrebe, funkcija **Pixel Refresh** (Osvežavanje piksela) se automatski pokreće i obaveštava vas sledećom porukom:



Izaberite **Yes (Da)** i proces osvežavanja će se automatski izvršiti nakon isključivanja monitora. Ovom procesu je potrebno oko 6 do 8 minuta da se završi.

Kada je **Panel Refresh (Osvežavanje panela)** izabran ili je ukupno vreme korišćenja monitora duže od 1500 sati, pojavljuje se sledeća poruka:

Second Strate State Alienware State Monitor				
OLED Panel Refresh When a static image is left on your OLED nane	I for several bours			
activate the pixel refresh function to maintain image quality.				
Select 'Proceed' to turn off your monitor and activate the refresh function now. The process will take an hour to complete.				
During the refresh process, you may see a color line scrolling on the screen with the power indicator blinking. Do not unplung the power cord from your monitor.				
Proceed	Cancel			

Izaberite **Proceed (Nastavi)** i proces osvežavanja će se izvršiti automatski. Ovom procesu je potrebno oko sat vremena da se završi.

Ako pritisnete dugme za uključivanje i isključivanje tokom procesa pokretanja **Pixel Refresh (Osvežavanje piksela)** ili **Panel Refresh (Osvežavanje panela)**, pojavljuje se sledeća poruka:



Kada **Auto Warning Message (Automatska poruka upozorenja)** podesite na **Off (Isključeno)**, pojavljuje se sledeća poruka:


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



Kada ugrađeni termalni senzor otkrije abnormalnost, na svakih 30 minuta pojavljuje se sledeća poruka:



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

Zaključavanje kontrolnih tastera

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

1. Pomerite džojstik napred/nazad/levo/desno i zadržite ga oko 4 sekunde dok se ne pojavi iskačući meni.

2. Pomerite džojstik da biste izabrali jednu od sledećih opcija:

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

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

Podešavanje maksimalne rezolucije



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

Za podešavanje maksimalne rezolucije monitora:

U operativnom sistemu Windows 8.1:

- 1. Samo za operativni sistem Windows 8.1 izaberite pločicu Radna površina da biste prebacili na klasičnu radnu površinu.
- 2. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na Rezolucija ekrana.
- 3. Ako imate više od jednog povezanog monitora, proverite da li ste odabrali AW3423DWF.
- 4. Kliknite na padajuću listu Rezolucija ekrana i izaberite 3440 x 1440.
- 5. Kliknite na U redu.

U operativnim sistemima Windows 10 i Windows 11:

- 1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Postavke ekrana**.
- 2. Ako imate više od jednog povezanog monitora, obavezno odaberite AW3423DWF.
- 3. Kliknite na padajuću listu Rezolucija ekrana i izaberite 3440 x 1440.
- 4. Kliknite na Zadrži promene.

Ako ne vidite 3440 x 1440 kao opciju, morate da ažurirate svoju grafički upravljački program na najnoviju verziju. U zavisnosti od računara, završite jednu od sledećih procedura:

Ukoliko imate Dell monitor ili prenosni računar:

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

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

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

Zahtevi za prikazivanje ili reprodukciju HDR sadržaja

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

Uverite se da su DVD plejer ili konzola za igru kompatibilni sa HDR-om, npr. Panasonic DMP-UB900, Xbox One S i PS4 Pro.

(2) Preko računara

Uverite se da je grafička kartica kompatibilna sa HDR-om, tj. da ima HDMI 2.0a (sa HDR opcijom) i da je HDR upravljački program instaliran. Morate koristiti aplikaciju koja je kompatibilna sa HDR-om, kao što je Cyberlink PowerDVD 17, Windows 10 Movies & TV aplikacija.

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

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

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

AMD

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

Intel (Integrisana grafička kartica)

Procesor kompatibilan sa HDR-om: CannonLake ili noviji

Prikladan HDR plejer: Windows 10 Movies & TV aplikacija

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

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

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

Korišćenje naginjanja, okretanja i vertikalnog proširenja

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

Nastavci za naginjanje i okretanje

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



- NAPOMENA: Stalak nije montiran u fabrici prilikom isporučivanja.
- NAPOMENA: Ugao nagiba ovog monitora kreće se između -5° i +5°, što ne dozvoljava obrtna kretanja.

Vertikalno proširenje

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



Korišćenje aplikacije AlienFX

Efekte LED osvetljenja možete da konfigurišete za više različitih zona na Alienware monitoru i da prilagodite napredne funkcije za različite zone vrste igrica preko aplikacije AlienFX u Alienware Command Center (AWCC).



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

NAPOMENA: Za više informacija, pogledajte onlajn pomoć na Alienware Command Center-u klikom na Pomoć ikonu 💽 u gornjem desnom uglu prozora AWCC.

Preduslovi

Pre instaliranja AWCC-a na sistemu koji nije Alienware:

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

Instaliranje AWCC-a preko ažuriranja Windowsa

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

Instaliranje AWCC-a sa veb-sajta Dell podrške

- 1. Unesite AW3423DWF u polje upita na **www.dell.com/support/drivers**, i preuzmite najnoviju verziju aplikacije Alienware Command Center.
- 2. Pređite u fasciklu u kojoj ste sačuvali datoteke instalacije.
- **3.** Dvaput kliknite na datoteku instalacije i pratite uputstva na ekranu da biste završili instalaciju.

Rad sa AlienFX prozorom

Na početnom ekranu AWCC-a, kliknite na **FX** u gornjoj straci menija da biste pristupili početnom ekranu aplikacije AlienFX.



Sledeća tabela opisuje funkcije i opcije na početnom ekranu:

Oblačić sa tekstom	Funkcija	Opis
A	CREATE NEW THEME (KREIRAJ NOVU TEMU)	Kliknite na 🕂 , a zatim unesite naziv u tekstualno polje da biste dodali temu.
В	Kontrole za uređivanje	 EDIT (UREDI): Pruža vam opcije za prilagođavanje podešavanja osvetljenja za vašu temu. GO DIM (PRIGUŠI): Prigušuje svetlo. GO DARK (ZATAMNI): Isključuje osvetljenje.
С	Komponente teme	Ove komponente (LIGHTING (OSVETLJENJE) i SETTINGS (POSTAVKE)) možete da koristite za pravljenje izabrane teme kao aktivne teme.

Oblačić sa tekstom	Funkcija	Opis
D	Lista THEMES (TEME)	Prikazuje teme u prikazu liste ili u prikazu tabele.
E	Kontole pozadine	Podešavaju efekte animacije pozadine.
F	Pomoć	Kliknite da pristupite onlajn pomoći za AWCC.
G	Windows kontrole	Ovu dugmad možete koristiti za minimizovanje, maksimizovanje ili vraćanje veličine prozora. Kada se izabere ×, aplikacija će se zatvoriti.

Kada počnete da prilagođavate temu, videćete sledeći ekran:



Ekran sa prednjom stranom monitora



Ekran sa zadnjom stranom monitora

Sledeća tabela opisuje funkcije i opcije na ekranu:

Oblačić sa tekstom	Funkcija	Opis
H	LIGHTING (OSVETLJENJE) i SETTINGS (POSTAVKE) paneli	Kliknite na karticu panela i koristite obezbeđene kontrole da biste podesili svetlosne efekte i napredne funkcije igranja za neku temu. Pogledajte Podešavanje efekata osvetljenja i Postavke za više informacija.
		NAPOMENA: Panel LIGHTING (OSVETLJENJE) se pojavljuje samo kada je isporučeni USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) kabl za otpremanje povezan sa Alienware monitorom i računarom.
I	SAVE THEME (SAČUVAJ TEMU)	Kliknite da biste sačuvali sva podešavanja i promene za temu.
J	Biranje zone	Da biste izvršili podešavanja jedne zone, kliknite na određeno polje za potvrdu. Da biste izvršili podešavanja za sve zone, izaberite polje za potvrdu All Zones (Sve zone) .
К	Pregled uživo	U okviru panela LIGHTING (OSVETLJENJE) možete da vidite zone osvetljenja monitora sa numerisanim nalepnicama. Možete da izaberete jednu zonu tako što ćete kliknuti na broj na slici. Kada podešavate osvetljenje, pregled monitora prikazuje nove efekte istovremeno. U okviru panela SETTINGS (POSTAVKE) možete da vidite primenjeni efekat AlienVision koji se prikazuje u ovom prozoru tako što ćete prakidaž PDEV/ISW (PPEGLED) probaciti na
		ON (UKLJUČENO).
L	Sličice	Prikazuje sličice Alienware monitora povezanih sa vašim računarom kada ste u okviru panela LIGHTING (OSVETLJENJE) . Slika prikazana u području pregleda uživo je izabrana sa liste sličica.

Kreiranje teme

Da biste kreirali temu sa željenim efektima osvetljenja i vidljivošću u igri:

- **1.** Pokrenite AWCC.
- Kliknite na FX u gornjoj straci menija da biste pristupili početnom ekranu aplikacije AlienFX.
- 3. U gornjem levom uglu prozora, kliknite na 🕛 da biste kreirali novu temu.
- **4.** U tekstualnom polju **CREATE NEW THEME (KREIRAJ NOVU TEMU)** ukucajte naziv teme.
- **5.** Na panelu **LIGHTING (OSVETLJENJE)**, navedite zonu(e) osvetljenja za koju(e) želite da izvršite podešavanja osvetljenja:
 - biranjem polja za potvrdu zona iznad područja za pregled uživo ili
 - klikom na numerisane nalepnice na slici monitora
- **6.** Izaberite željene svetlosne efekte iz padajuće liste. Za više detalja pogledajte **Podešavanje efekata osvetljenja.**
- 7. Na panelu SETTINGS (POSTAVKE) konfigurišite prilagođene funkcije igre. Za više detalja pogledajte Postavke.
- **8.** Ponovite korak 5 do korak 7 da bi se pojavile dodatne opcije konfiguracije prema vašim željama.
- **9.** Kada završite, kliknite na **SAVE THEME (SAČUVAJ TEMU)**. Povratno obaveštenje se pojavljuje u donjem desnom uglu ekrana.



Podešavanje efekata osvetljenja

Panel LIGHTING (OSVETLJENJE) pruža razne opcije efekata osvetljenja. Možete da kliknete na Effect (Efekti) da biste otvorili padajuću listu dostupnim opcijama.



NAPOMENA: Panel LIGHTING (OSVETLJENJE) se pojavljuje samo kada je isporučeni USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) kabl za otpremanje povezan sa vašim Alienware monitorom i računarom.

Effect: Color	~
Pulse	
Color	
Spectrum	
Breathing	
Static Default Blue	

NAPOMENA: Opcije koje se prikazuju mogu da se razlikuju u zavisnosti od zone(a) osvetljenja koje ste specificirali.

Sledeća tabela pruža pregled raznih opcija:

Morph (Morfing)	Opis
♦ LIGHTING 14 SETTINGS	Ovaj efekat menja boju svetla iz jedne u drugu besprekornim prelazom.
Effect: Morph	 Izaberite željenu boju iz palete boja ili liste PRESET COLORS (UNAPRED PODEŠENE BOJE). Na desnom polju će se prikazati izabrana boja sa njenim RGB kodovima boja.
VOUR COLORS	NAPOMENA: Da biste promenili boju, koristite tastere strelice nagore i nadole pored polja R/G/B da biste uredili kodove boja.
TEMPO	 Da biste dodali izabranu boju na listu YOUR COLORS (VAŠE BOJE) da biste im brže pristupali u budućnosti, kliknite na Na listu se može dodati najviše 12 boja.
	NAPOMENA: Da biste uklonili postojeću stavku boje sa liste, desnim tasterom kliknite na nju.
	 Ponovite prethodne korake da odredite Color 2 (Boja 2) koja će biti završna boja osvetljenja.

Morph (Morfing)	Opis
	 Povucite klizač BRIGHTNESS (SVETLINA) za podešavanje svetline boje. Povucite klizače TEMPO za postavljanje brzine prelaza.
Pulse (Pulsiranje)	Opis
♥ LIGHTING	Ovaj efekat čini da svetlo treperi sa kratkom pauzom.
Effect: Pulse	 Izaberite željenu boju iz palete boja ili liste PRESET COLORS (UNAPRED PODEŠENE BOJE). Na desnom polju će se prikazati izabrana boja sa njenim RGB kodovima boja. NAPOMENA: Da biste promenili boju, koristite tastere strelice nagore i nadole pored polja R/G/B da biste uredili kodove boja. Da biste dodali izabranu boju na listu YOUR COLORS (VAŠE BOJE) da biste im brže pristupali u budućnosti, kliknite na
	 NAPOMENA: Da biste uklonili postojeću stavku boje sa liste, desnim tasterom kliknite na nju. Povucite klizač BRIGHTNESS (SVETLINA) za podešavanje svetline
	boje. 4. Povucite klizače TEMPO za postavljanje brzine pulsiranja.

Color (Boja)	Opis
	Svetla će se svetleti u jednoj statičkoj boji.
	1. Izaberite željenu boju iz palete boja ili liste PRESET COLORS (UNAPRED
	se prikazati izabrana boja sa njenim RGB kodovima boja.
	NAPOMENA: Da biste promenili boju, koristite tastere strelice nagore i nadole pored polja R/G/B da biste uredili kodove boja.
BRIGHTNESS	 Da biste dodali izabranu boju na listu YOUR COLORS (VAŠE BOJE) da biste im brže pristupali u budućnosti, kliknite na III. Na listu se može dodati najviše 12 boja
	NAPOMENA: Da biste uklonili postojeću stavku boje sa liste, desnim tasterom kliknite na nju.
	 Povucite klizač BRIGHTNESS (SVETLINA) za podešavanje svetline boje.
Spectrum (Spektar)	Opis
♥ LIGHTING 14t SETTINGS	Ovaj efekat menja svetlo po sekvencama spektra: crvena, narandžasta, žuta, zelena, plava indigo plava i ljubičasta.
Effect: Spectrum	Možete povlačiti klizač TEMPO za postavljanje brzine prelaza.
1.004 NAT	NAPOMENA: Opcija je dostupna samo kada izaberete All Zones (Sve zone) da izvršite podešavanja osvetljenja.

Breathing (Pulsiranje)	Opis
Q LIGHTING 14 SETTINGS	Ovaj efekat menja svetlo od svetlog ka tamnom.
	 Izaberite željenu boju iz palete boja ili liste PRESET COLORS (UNAPRED
Effect: Breathing	PODEŠENE BOJE) . Na desnom polju će se prikazati izabrana boja sa njenim RGB kodovima boja.
VOUR COLORS	NAPOMENA: Da biste promenili boju, koristite tastere strelice nagore i nadole pored polja R/G/B da biste uredili kodove boja.
TEMPO R.CW MAT	 Da biste dodali izabranu boju na listu YOUR COLORS (VAŠE BOJE) da biste im brže pristupali u budućnosti, kliknite na Ma listu se može dodati najviše 12 boja.
	 Povucite klizače TEMPO za postavljanje brzine prelaza.
Static Default Blue (Statička podrazumevana plava)	Opis
♦ LIGHTING 14 SETTINGS	Ovaj efekat dovodi do toga da je svetlost solidna plava.
Effect: Static Default Blue	Možete da povlačite klizač BRIGHTNESS (SVETLINA) da promenite intenzitet boje od jakog do slabog.
	NAPOMENA: Opcija je dostupna samo kada izaberete All Zones (Sve zone) da izvršite podešavanja osvetljenja.

Postavke

Panel **SETTINGS (POSTAVKE)** ima dva glavna elementa - **AlienVision** i **Game (Igra)**. Da biste prilagodili dizajne režima gledanja, pogledajte **Prilagođavanje AlienVisiona-a**; da biste prilagodili napredne funkcije igranja, pogledajte **Konfiguracija igre**.

Prilagođavanje AlienVisiona-a

- 1. Kliknite na dugme AlienVision.
- 2. Izaberite režim gledanja sa padajuće liste ALIENVISION.

Night	~
Night	
Clear	
Chroma	
Crosshair	

- Night (Noć): Poboljšava kontrast i jasnoću tokom mračnih scena igre.
- Clear (Obriši): Poboljšava i unapređuje detalje i jasnoću u dnevnoj sceni igre.
- **Chroma**: Dinamički primenjuje toplotnu mapu na bilo koje okruženje igre kako bi se objekti igre mogli lakše razlikovati od pozadine.
- **Crosshair (Centralni krstić)**: Osigurava da je prilagođeni centralni krstić uvek vidljiv da bi se olakšalo ciljanje za teže borbe.
- NAPOMENA: Da biste pregledali primenu AlienVision efekata, prebacite prekidaač PREVIEW (PREGLED) na ON (UKLJUČENO).

3. Prilagodite izabrani režim gledanja koristeći prikazane funkcije.

♥ LIGHTING 14† SETTINGS			
AlienVision Game			
ALIENVISION CONFIGURATION (i)			
ALIENVISION (i)			
Chroma \checkmark			
Size Sharpness			
Heatmap: Chroma \lor			
CROSSHAIR SETTINGS			
CROSSHAIR			
Crosshair Type: Cross - Large \checkmark			
CROSSHAIR COLOR MASK			
TOGGLE LIST (i)			
Vight Chroma			
Clear Crosshair			
SWITCH SHORTCUT (i)			
CTRL+Y			

NAPOMENA: Dostupne funkcije svakog režima se malo razlikuju.

Funkcija	Opis
Size (Veličina)	Povucite klizač da biste uvećali prozor AlienVision ili da vratili na podrazumevanu veličinu.
	NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna za Crosshair (Centralni krstić) režim.
Sharpness (Oštrina)	Povucite klizač da biste prilagodili nivo oštrine slika u prozoru AlienVision .
	NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna za Crosshair (Centralni krstić) režim.
Heatmap (Toplotna mapa)	lzaberite toplotnu mapu sa padajuće liste i primenite je na objekte u igri u prozoru AlienVision .
	NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo za režim Chroma.
Podešavanja Crosshair (Centralni krstić)	Izaberite odgovarajući tip centralnog krstića u padajućoj listi Crosshair Type (Tip centralnog krstića) i izaberite željenu boju među opcijama CROSSHAIR COLOR MASK (MASKA U BOJI ZA CENTRALNI KRISTIĆ).
	Za režime Night (Noć) , Clear (Obriši) i Chroma , prebacite prekidač CROSSHAIR (CENTRALNI KRSTIĆ) da biste uključili ili isključili funkciju.

Lista za prebacivanje

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

TOGGLE L	IST (i)
Vight Night	Chroma
Clear	Crosshair
SWITCH SHORTCUT (i)	
CTRL+Y	

Konfiguracija igre

Možete da poboljšate iskustvo igranja igre podešavanje obezbeđenih funkcija.

© LIGHTING	## SETTINGS	
AlienVision	Game	
Dark Stabilizer		
Level 2		\sim
Game Enhance M	ode	
Off		~

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

Rešavanje problema

Sledeća tabela pruža informacije o uobičajenim problemima do kojih može doći i moguća rešenja:

Šta se dešava	Moguća rešenja	
Bez LIGHTING (OSVETLJENJE) panela	Pobrinite se da je isporučeni USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) kabl za otpremanje pravilno povezan sa vašim monitorom i računarom.	
Bez SETTINGS (POSTAVKE) panela	 Proverite da li je signalni kabl pravilno uključen. Ponovo uključite signalni kabl po potrebi. Ponovo pokrenite računar. 	

Rešavanje problema

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

Samotestiranie

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

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



🚺 NAPOMENA: Na ekranu treba da se pojavi polje dijaloga koje ukazuje na to da li monitor pravilno radi i da ne prima video signal. Tokom režima samotestiranja, LED i dalje svetli plavo (podrazumevana boja).

👽 🛛 Alien	ware 34 Monitor	
🚎 💡	No DP 1 Cable will go into Standby Mode in 4 minutes.	
	www.dell.com/AW3423DWF	

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

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

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

Uobičajeni problemi

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

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nema videa/ LED lampica napajanja je	Nema slike • •	 Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor i računar pravilno povezan i pričvršćen.
isključena		 Potvrdite da utičnica pravilno funkcioniše koristeći bilo koju drugu električnu opremu.
		 Proverite da li je dugme za uključivanje/ isključivanje pritisnuto do kraja.
		 Uverite se da je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran pravilan ulazni izvor.
Nema videa/ LED lampica napajanja je uključena	Nema slike ili nema svetline	 Povećajte kontrole za svetlinu i kontast u Brightness/Contrast (Svetlina/ kontrast) meniju.
		 Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora.
		 Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla.
		 Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
		 Uverite se da je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran pravilan ulazni izvor.
Loš fokus	Slika je nejasna,	 Uklonite produžne video kablove.
	mutna ili dupla	 Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
		 Promenite rezoluciju video zapisa na odgovarajući odnos širina/visina.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nestabilan/ podrhtavajući video	Talasasta slika ili blago pomeranje	 Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Proverite faktore okruženja.
		Premestite monitor i testirajte ga u drugoj prostoriji.
Nedostajući	OLED ekran ima	 Uključite i isključite nekoliko puta.
pikseli	mrlje	 Piksel koji je trajno isključen je prirodni defekt do koga može da dođe kod OLED tehnologije.
		 Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte www.dell.com/pixelguidelines.
Zaglavljeni	OLED ekran ima	 Uključite i isključite nekoliko puta.
pikseli	svetle tačke	 Piksel koji je trajno isključen je prirodni defekt do koga može da dođe kod OLED tehnologije.
		 Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte www.dell.com/pixelguidelines.
Problemi sa svetlinom	Slika je suviše tamna ili suviše svetla	 Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
		 Podesite kontrole za svetlinu i kontast u meniju Brightness/Contrast (Svetlina/ kontrast).
Geometrijsko izobličenje	Ekran nije pravilno centriran	Resetujte monitor na fabrička podešavanja.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Horizontalne/ vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	 Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
		 Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora ukoliko se ove linije pojavljuju i u režimu samotestiranja.
		 Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla.
		 Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Problemi sa sinhronizacijom	Ekran je ispreturan ili izgleda pocepan	 Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
		 Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li se ispreturani ekran pojavljuje u režimu samotestiranja.
		 Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla.
		 Ponovo pokrenite računar u bezbednom režimu.
Problemi povezani sa	Vidljivi znaci dima ili varnica	 Nemojte obavljati bilo kakve korake rešavanja problema.
bezbednošću		 Odmah Kontaktirajte Dell.
Problemi sa prekidom u radu	Monitor se uključuje isključuje •	 Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen.
		 Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
		 Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li do problema sa prekidom u radu dolazi u režimu samotestiranja.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nema boje	Slika nema boju	 Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora.
		 Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen.
		 Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla.
Pogrešna boja	Boja slike nije ispravna	 Promenite podešavanja Preset Modes (Unapred određeni režimi) u meniju Game (Igra) OSD menija u zavisnosti od aplikacije.
		 Podesite vrednost Gain (Pojačanje)/ Offset (Ofset)/Hue (Nijansa)/ Saturation (Zasićenje) pod opcijom Custom Color (Prilagođena boja) u meniju Game (Igra) OSD menija.
		 Promenite Input Color Format (Unos formata boje) u RGB ili YCbCr/YPbPr u OSD postavkama Display (Displej).
		 Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Pogrešna boja u HDR režimu	Trake boja na slikama	Pokušajte da smanjite frekvenciju (DP: 3440 x 1440 na 100 Hz, HDMI: 3440 x 1440 na 60 Hz).

Problemi specifični za proizvod

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Slika na ekranu je previše mala	Slika je centrirana na ekranu ali ne ispunjava celu oblast prikaza	Resetujte monitor na fabrička podešavanja.

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Monitor ne može da se podesi džojstikom	OSD se ne pojavljuje na ekranu	 Isključite monitor, isključite kabl za napajanje, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor. Proverite da li je OSD meni zaključan. Ukoliko jeste, na merita di sitili namend (
		nazad/levo/desno i zadržite ga 4 sekunde da biste otključali (za više informacija, pogledajte Zaključavanje kontrolnih tastera).
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike LED svetlo je plavo	 Proverite izvor signala. Proverite da li je računar u režimu štednje energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi.
		 Proverite da li je signalni kabl pravilno uključen. Ponovo uključite signalni kabl po potrebi.
		 Resetujte računar ili video plejer.
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da ispuni visinu ili širinu ekrana	 Zbog različitih video formata (odnoš širina/visina) diskova, monitor može da prikaže preko celog ekrana.
		 Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Prikazane slike su nepravilne kada je DP/HDMI kabl povezan preko USB-C adaptera ili baze na vaš laptop ili desktop računar	Ekran će se zamrznuti, prikazaće crni ekran ili nepravilan ekran	Ne koristite USB-C adapter ili bazu. Povežite DP/HDMI kabl direktno na vaš laptop ili desktop računar.

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Treperenje ekrana	Postoji primetno treperenje na prikazanim slikama	 Koristite izvornu rezoluciju montira (3440 x 1440 na 60 Hz) ili veću frekvenciju osvežavanja.
		 Ako je na vašem uređaju uključena varijabilna frekvencija osvežavanja (VRR), isključite varijabilnu frekvenciju osvežavanja (VRR).
		 Ako koristite NVIDIA grafičku karticu i G-Sync je uključeno, isključite G-Sync.
		 Ako koristite AMD grafičku karticu i Free-Sync je uključeno, isključite Free-Sync.
		 Ažurirajte upravljački program grafičke kartice na najnoviju verziju.
		 Promenite kabl koji povezuje monitor sa računarom. Neispravan kabl može da dovede do prekida signala dok se prenosi preko kabla.
		 Proverite okruženje. Elektromagnetna polja mogu da izazovu treperenje ekrana. Ako postoji drugi uređaj koji je priključen na isti produžni kabl kao monitor, pokušajte da ga uklonite.

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Zadržavanje slike sa statičke slike koja je ostala na monitoru dug vremenski period	Bleda senka sa prikazane statičke slike se pojavljuje na ekranu	 Podesite ekran da se isključi posle nekoliko minuta neaktivnosti. Ovo može da se podesi u podešavanju Windows opcije napajanja ili Mac štednja
Neujednačenost u osvetljenosti ili boji slike na ekranu	Na ekranu se pojavljuju vidljive tačke (svetle ili tamne) ili linije ili Mura	 energije. Alternativno, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana. Izvršite funkciju Pixel Refresh (Osvežavanje piksela) ili Panel Refresh (Osvežavanje panela). Za više informacija, pogledajte OLED Panel Maintenance (Održavanje OLED panela).
U režimu HDR Peak 1000 , prikazane slike su tamnije nego u DisplayHDR True Black režimu	Režim HDR Peak 1000 je idealan za HDR sadržaj sa maksimalnim osvetljajem od 1000 nita. Kada se prikazuje sadržaj koji nije HDR, kao što su pretraživači i uređivači, primećuje se da je nivo osvetljaja u režimu HDR Peak 1000 niži u poređenju sa onim u režimu DisplayHDR True Black zbog metode kontrole osvetljenja OLED panela.	 Za prikazivanje sadržaja koji nije HDR, kao što su Office aplikacije, onemogućite funkciju HDR prikaza u Windows podešavanjima ekrana. Za prikaz HDR video zapisa ili igara sa maksimalnim vršnim osvetljajem od 1000 nita, podesite Smart HDR (Pametni HDR) na HDR Peak 1000. Za prikazivanje HDR video zapisa ili igara koje ispunjavaju DisplayHDR 400 True Black standard, podesite Smart HDR (Pametni HDR) na DisplayHDR True Black.
Dolazi do pomeranja piksela	Slika na ekranu se ponekad malo pomera	Pomeranje piksela je funkcija koja pomera piksele na ekranu da bi se sprečilo zadržavanje slike na QD- OLED panelima. Ovo neće uticati na vaše iskustvo gledanja.

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferijski uređaji ne rade	 Proverite da li je monitor uključen. Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. Ponovo povežite USB periferijske uređaje (konektor za preuzimanje). Isključite a zatim ponovo uključite monitor. Ponovo pokrenite računar. Neki USB uređaji, kao što je eksterni prenosni HDD zahtevaju jaču električnu energiju; uređaj povežite direktno na sistem računara.
SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) interfejs je spor	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) periferijski uređaji rade sporo ili uopšte ne rade	 Proverite da li je računar SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) kompatibilan. Neki računari imaju USB 3.2, USB 2.0 i USB 1.1 portove. Proverite da li se koristi odgovarajući USB port. Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. Ponovo povežite USB periferijske uređaje (konektor za preuzimanje). Ponovo pokrenite računar.
Bežični USB periferijski uređaji su prestali da rade kada je uključen USB 3.2 uređaj	Bežični USB periferijski uređaji reaguju sporo ili rade samo kada se udaljenost između njih i njihovog prijemnika poveća	 Povećajte udaljenost između USB 3.2 periferijskih uređaja i bežičnog USB prijemnika. Postavite svoj bežični USB prijemnik što bliže do USB periferijskih uređaja. Koristite USB produžni kabl da postavite bežični USB prijemnik što dalje od USB 3.2 porta.

Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)

Regulatorne informacije

FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije

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

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

AW3423DWF: https://eprel.ec.europa.eu/qr/1337447

Kontaktirajte Dell

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

- NAPOMENA: Dostupnost varira u odnosu na državu i proizvod i neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj zemlji.
- NAPOMENA: Ukoliko nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete informacije o kontaktu na svojoj fakturi, otpremnici, računu ili katalogu Dell proizvoda.