

## Uputstvo za upotrebu

DELL konferencijski monitor 23.8" IPS Pro E2426HB



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

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

<https://tehnoteka.rs/p/dell-konferencijski-monitor-238-ips-pro-e2426hb-akcija-cena/>

# Dell Pro 24 monitor za konferencije

## E2426HB

Uputstvo za korišćenje

## Napomene, mere opreza i upozorenja

- ① **NAPOMENA:** NAPOMENA označava važne informacije koje vam olakšavaju da bolje iskoristite proizvod.
- ⚠ **OPREZ:** OPREZ označava potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka i pokazuje kako da izbegnete problem.
- ⚠ **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava mogućnost oštećenja imovine, telesne povrede ili smrti.

# Sadržaj

<b>Bezbednosna uputstva</b>	<b>5</b>
<b>Osnovni podaci o monitoru</b>	<b>6</b>
<b>Sadržaj pakovanja</b>	<b>6</b>
<b>Informacije dostupne na pakovanju</b>	<b>7</b>
<b>Karakteristike proizvoda</b>	<b>7</b>
<b>Kompatibilnost sa operativnim sistemima</b>	<b>9</b>
<b>Identifikacija delova i komandi</b>	<b>9</b>
Pogled spreda	9
Pogled otpozadi	10
Bočni prikaz	10
Pogled odozdo	11
<b>Specifikacije monitora</b>	<b>12</b>
Specifikacije rezolucije	13
Podržani režimi videa	13
Unapred podešeni režimi prikaza	13
DP Multi-Stream Transport (MST) režimi	13
Specifikacije strujne mreže	13
Specifikacije veb-kamere	14
Specifikacije zvučnika	14
Specifikacije mikrofona	14
Fizičke karakteristike	15
<b>Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) za Windows</b>	<b>15</b>
Karakteristike radnog okruženja	16
Raspored kontakata	17
<b>Plug-and-play mogućnost</b>	<b>21</b>
<b>Smernice za kvalitet i piksele LCD monitora</b>	<b>21</b>
<b>Ergonomija</b>	<b>22</b>
<b>Rukovanje i pomeranje monitora</b>	<b>23</b>
<b>Smernice za održavanje</b>	<b>24</b>
Čišćenje monitora	24
<b>Podešavanje monitora</b>	<b>25</b>
<b>Pričvršćivanje stalka</b>	<b>25</b>
<b>Korišćenje podešavanja nagiba, obrtanja oko svoje ose, obrtanja oko fiksne tačke i visine</b>	<b>27</b>
Podešavanje nagiba i obrtanja oko svoje ose	27
Podešavanje visine	27
<b>Rotiranje ekrana</b>	<b>28</b>
<b>Povezivanje monitora</b>	<b>28</b>
<b>Organizovanje kablova</b>	<b>29</b>
<b>Obezbeđivanje monitora pomoću sigurnosne brave (opciono)</b>	<b>30</b>
<b>Odvajanje stalka monitora</b>	<b>31</b>
<b>VESA montiranje na zid (opciono)</b>	<b>31</b>
<b>Korišćenje monitora</b>	<b>32</b>
<b>Uključite monitor</b>	<b>32</b>
<b>Upravljanje pomoću džojstika</b>	<b>32</b>
<b>Korišćenje pokretača menija</b>	<b>33</b>
Korišćenje tastera za navigaciju	34

<b>Korišćenje menija ekranskog prikaza (OSD)</b> .....	<b>35</b>
Poruke upozorenja OSD .....	44
Podešavanje maksimalne rezolucije .....	46
<b>Podešavanje Windows Hello</b> .....	<b>47</b>
<b>Podešavanje veb-kamere monitora kao podrazumevanog podešavanja na operativnom sistemu</b> .....	<b>50</b>
<b>Podešavanje zvučnika monitora kao podrazumevanog podešavanja u operativnom sistemu</b> .....	<b>53</b>
<b>Upotreba zvučnika i mikrofona monitora</b> .....	<b>55</b>
<b>Rešavanje problema</b> .....	<b>56</b>
Samotestiranje .....	56
Ugrađena dijagnostika .....	56
Česti problemi .....	57
Problemi specifični za proizvod .....	59
Specifični problemi sa univerzalnom serijskom magistralom (USB) .....	61
<b>Informacije o propisima</b> .....	<b>62</b>
TCO Certified .....	62
Napomene FCC (samo za SAD) i ostale informacije o propisima .....	62
Baza podataka proizvoda za EU sa energetsom oznakom i letkom sa informacijama o proizvodu .....	62
<b>Kontaktiranje sa kompanijom Dell</b> .....	<b>63</b>
<b>Istorija revizija</b> .....	<b>64</b>

# Bezbednosna uputstva

Koristite sledeće bezbednosne smernice da biste zaštitili monitor od potencijalnih oštećenja i sebe od povreda. Ako nije drugačije navedeno, svaka procedura u ovom dokumentu podrazumeva da ste pročitali informacije o bezbednosti koje su isporučene sa vašim monitorom.

**ⓘ NAPOMENA:** Pre korišćenja monitora, pročitajte informacije o bezbednosti poslate sa monitorom i odštampane na proizvodu. Sačuvajte dokumentaciju za buduće reference.

**⚠ UPOZORENJE:** Korišćenje komandi, podešavanja i postupaka koji nisu navedeni u dokumentaciji može da dovede do strujnog udara i opasnostima električne i/ili mehaničke prirode.

**⚠ OPREZ:** Oštećenje sluha je moguća dugotrajna posledica slušanja zvuka velike jačine kroz slušalice (na monitoru koji to podržava).

- Stavite monitor na stabilnu površinu i pažljivo rukujte njim.
  - Ekran je lomljiv i može da se ošteti ako se ispusti ili pritisne oštrim predmetom.
  - Uverite se da je monitor kompatibilan sa električnim instalacijama dostupnim na vašoj lokaciji.
  - Čuvajte monitor na sobnoj temperaturi. Prevelika toplota ili hladnoća mogu da štetno utiču na tečne kristale ekrana.
  - Povežite kabl za napajanje iz monitora na najbližu pristupačnu utičnicu. Pogledajte [Povezivanje monitora](#).
- Ne stavljajte monitor na vlažnu površinu ili u blizinu vode.
- Ne izlažite monitor jakim vibracijama ni jakim udarima. Na primer, ne stavljajte ga u prtljažnik vozila.
- Isključite monitor iz struje ako ga nećete duže koristiti.
- Da biste izbegli strujni udar, ne uklanjajte poklopce i ne dodirujte ništa unutar monitora.
- Pažljivo pročitajte ova uputstva. Sačuvajte ovaj dokument za buduće reference. Poštujte sva upozorenja i uputstva istaknuta na proizvodu.
- Neki monitori mogu da se pričvrste na zid pomoću VESA nosača, koji se nabavlja zasebno. Uverite se da koristite odgovarajuće VESA specifikacije, kako su navedene u odeljku montaže na zid u uputstvu za korišćenje.

Za više informacija o bezbednosnim uputstvima, pogledajte dokument Informacije o bezbednosti, zaštiti životne sredine i propisima (SERI), isporučen sa monitorom.

# Osnovni podaci o monitoru



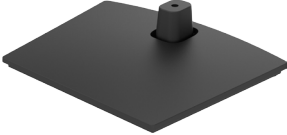




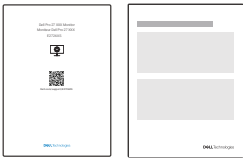
## Sadržaj pakovanja

Sledeća tabela prikazuje listu komponenata koje se isporučuju sa monitorom. Ako neka komponenta nedostaje, kontaktirajte preduzeće Dell. Za više informacija pogledajte [Kontaktiranje sa kompanijom Dell](#).

① **NAPOMENA:** Neke komponente mogu biti opcione i možda neće biti isporučene uz vaš monitor. Neke funkcije nisu dostupne u određenim zemljama.

① **NAPOMENA:** Da biste podesili stalak drugog proizvođača, konsultujte uputstva data u dokumentaciji tog stalka.

**Tabela 1. Komponente monitora i opis.**

Slika komponente	Opis komponente
	Monitor
	Stub stalka
	Baza stalka
	Kabl za napajanje (razlikuje se zavisno od zemlje/regiona)
	HDMI 1.4 kabl (1,80 m)
	Kabl DisplayPort-DisplayPort 1.4 (1,80 m)
	USB kabl Type-A na Type-B (1,80 m)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• QR kartica</li><li>• Informacije o bezbednosti, zaštiti životne sredine i propisima</li></ul>

## Informacije dostupne na pakovanju

Pre nego što otvorite kutiju, uverite se da je kutija pravilno orijentisana:

1. Položite kutiju za pakovanje na ravnu površinu tako da je preklopni deo koji se otvara na vrhu.
2. Podignite preklopni deo koji se otvara i izvadite komponente.

Priključci na monitoru su sledeći:

- 1 HDMI priključak
- 2 DP priključka
- 1 USB-B priključak
- 4 USB-A priključka

Sledeći pribor se isporučuje u pakovanju:

- Kabl za napajanje
- HDMI kabl
- DP kabl
- Kabl USB-B na USB-A

Za informacije o reciklaži, pogledajte veb-sajt [reciklažu kompanije Dell](#).

## Karakteristike proizvoda

Monitor **Dell E2426HB** poseduje aktivnu matricu, tankoslojni tranzistor (TFT), ekran sa tečnim kristalima (LCD), antistatičku zaštitu i LED pozadinsko osvetljenje. Monitor ima sledeće karakteristike:

- 604,70 mm (23,8 inča) aktivna površina ekrana (mereno dijagonalno) sa rezolucijom 1920 x 1080 (16:9), kao i puna podrška za niže rezolucije prikaza preko celog ekrana.
- Širok ugao gledanja – 178 stepeni vodoravno i uspravno.
- Opseg boja NTSC min. 72% (CIE 1931).
- Digitalno povezivanje preko DP, HDMI i USB priključka.
- Integrisani zvučnici (2 x 3 W).
- Mogućnosti nagiba, obrtanja oko svoje ose, obrtanja oko fiksne tačke i podešavanja visine.
- Postolje koje se može ukloniti i Video Electronics Standards Association (VESA) otvori za montažu od 100 mm za fleksibilna rešenja za montažu.
- Mogućnost „priključi-i-koristi“ (ako računar to podržava).
- Podešavanja ekranskog prikaza (OSD) za jednostavno podešavanje i optimizaciju ekrana.
- Dugmad za uključivanje i OSD se zaključavaju.
- Prorez za zaključavanje.
- $\leq 0,3$  W u režimu isključenosti.
- Sertifikovan za Windows Hello® (prepoznavanje lica).
- Podržava Dell Display and Peripheral Manager.
- Optimizujte udobnost gledanja zahvaljujući ekranu bez treperenja i funkciji male emisije plavog svetla, koja svodi na minimum opasnost od emisije plave svetlosti.
- Dell ComfortView Plus je integrisana funkcija filtera za manje plavog svetla koja poboljšava udobnost očiju smanjujući emisije potencijalno štetnog plavog svetla ne remećući boje. Zahvaljujući tehnologiji ComfortView Plus, kompanija Dell je smanjila izloženost štetnom plavom svetlu sa  $\leq 50\%$  na  $\leq 35\%$ . Ovaj monitor je sertifikovan sa TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 i ocenjen je sa 3 zvezdice. U njega su ugrađene i ključne tehnologije koje sprečavaju treperenje slike, pružaju stopu osvežavanja do 100 Hz, opseg boja NTSC min. 72% (CIE 1931) i tačnost boja. Funkcija Dell ComfortView Plus je podrazumevano omogućena na monitoru.
- Ovaj monitor koristi ekran sa malom emisijom plavog svetla. Kada se monitor resetuje na fabrička podešavanja ili podrazumevana podešavanja.\*

### Procenat plavog svetla:

Razmera svetlosti u opsegu od 415 nm do 455 nm u poređenju sa opsegom od 400 nm do 500 nm je manja od 50%.

**Tabela 2. Procenat plavog svetla**

Kategorija	Procenat plavog svetla
1	$\leq 20\%$
2	$20\% < R \leq 35\%$
3	$35\% < R \leq 50\%$

- Smanjuje nivo opasnog plavog svetla koje emituje ekran, kako bi gledanje bilo udobnije za vaše oči, bez izobličenja tačnosti prikaza boja.

- Monitor koristi Tehnologiju za sprečavanje treperenja, koja eliminiše vidljivo treperenje, pružajući udobno iskustvo gledanja i sprečavajući naprezanje i zamor očiju.

### O TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

Program sertifikacije TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 je šema ocenjivanja zvezdicama u industriji ekrana, prilagođena potrošačima, koja promovise dobrobit očiju, od zaštite do brige o očima. U poređenju sa postojećim sertifikatima, program ocenjivanja sa 5 zvezdica dodaje rigorozne uslove testa sveobuhvatnih osobina zaštite očiju, kao što su mala količina plavog svetla, odsustvo treperenja, brzina osvežavanja, paleta boja, tačnost boja i radne karakteristike senzora ambijentalnog svetla. Šematski prikazuje pokazatelje uslova i ocenjuje učinak proizvoda na pet nivoa, a napredni proces tehničke provere klijentima i kupcima daje indikatore koje je lakše oceniti.

Faktori dobrobiti očiju koji se razmatraju su nepromenljivi, ali standardi za broj zvezdica se razlikuju. Što veća ocena zvezdicom, to stroži standardi. Tabela ispod prikazuje glavne uslove za udobnost očiju koji važe pored osnovnih uslova za udobnost očiju (kao što su gustina piksela, ujednačenost osvetljenja i boje, sloboda kretanja iz više uglova).

Za više informacija o **sertifikatu TÜV Eye Comfort** pogledajte: [Sertifikat Eye Comfort](#)



**Tabela 3. Zahtevi za Eye Comfort 3.0**

Zahtevi za Eye Comfort 3.0 i šema ocenjivanja sa zvezdicama za monitore				
Kategorija	Stavka koja se ocenjuje	Sistem ocenjivanja zvezdicama		
		3 zvezdice	4 zvezdice	5 zvezdica
Briga o očima	Mala emisija plavog svetla	TÜV LBL hardver kategorije III ( $\leq 50\%$ ) ili softversko rešenje <sup>1</sup> za LBL	TÜV LBL hardver kategorije II ( $\leq 35\%$ ) ili kategorije I ( $\leq 20\%$ )	TÜV LBL hardver kategorije II ( $\leq 35\%$ ) ili kategorije I ( $\leq 20\%$ )
	Bez treperenja	TÜV smanjeno treperenje ili TÜV bez treperenja	TÜV smanjeno treperenje ili TÜV bez treperenja	Bez treperenja
Upravljanje svetlom iz okruženja	Učinak senzora svetla iz okruženja	Bez senzora	Bez senzora	Senzor svetla iz okruženja
	Inteligentna kontrola CCT	Ne	Ne	Da
	Inteligentna kontrola osvetljenja	Ne	Ne	Da
Kvalitet slike	Brzina osvežavanja	$\geq 60$ Hz	$\geq 75$ Hz	$\geq 120$ Hz
	Ujednačenost osvetljenja	Ujednačenost osvetljenja $\geq 75\%$		
	Ujednačenost boja	Ujednačenost boja $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Sloboda kretanja	Promene osvetljenja treba da se smanje manje od 50%; Odstupanje boje je manje od 0,01		
	Razlika gamma	Razlika gamma $\leq \pm 0,2$	Razlika gamma $\leq \pm 0,2$	Razlika gamma $\leq \pm 0,2$
	Široka paleta boja <sup>2</sup>	NTSC <sup>3</sup> min. 72% (CIE 1931) ili sRGB <sup>4</sup> min. 95% (CIE 1931)	sRGB <sup>4</sup> min. 95% (CIE 1931)	DCI-P3 <sup>5</sup> min. 95% (CIE 1976) i sRGB <sup>4</sup> min. 95% (CIE 1931) ili Adobe RGB <sup>6</sup> min. 95% (CIE 1931) i sRGB <sup>4</sup> min. 95% (CIE 1931)
Korisnički vodič za udobnost očiju	Korisnički vodič	Da	Da	Da
Napomena	<sup>1</sup> Softver kontroliše emisiju plavog svetla smanjenjem prekomernog plavog svetla, što rezultira žućkastijim tonom. <sup>2</sup> Paleta boja opisuje dostupnost boja na ekranu. Za razne namene su razvijeni razni standardi. 100% odgovara kompletnom prostoru boja definisanim standardom. <sup>3</sup> NTSC je skraćenica od Nacionalni komitet za televizijske standarde, koji je razvio prostor boja za televizijski sistem koji se koristi u SAD. <sup>4</sup> sRGB je standardni prostor crvene, zelene i plave boje koji se koristi na monitorima, štampačima i internetu. <sup>5</sup> DCI-P3, skraćenica od „Digital Cinema Initiatives – Protocol 3“, je prostor boja koji se koristi u digitalnim bioskopima i obuhvata širi spektar boja od standardnog RGB prostora boja. <sup>6</sup> Adobe RGB je prostor boja koji je kreiralo preduzeće Adobe Systems i koji obuhvata širi opseg boja nego standardni RGB model boja, posebno kad je reč o nijansama zelene i azurno plave.			

## Kompatibilnost sa operativnim sistemima

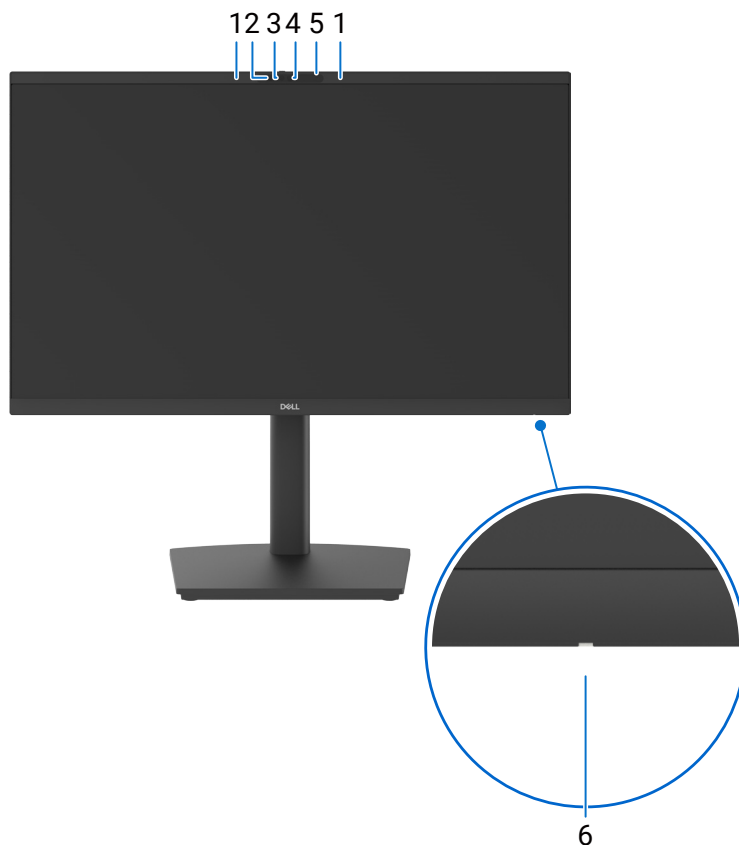
Windows 10 i noviji\*

\*Kompatibilnost operativnog sistema na Dell monitorima može varirati u zavisnosti od faktora kao što su:

- Konkretni datumi objavljivanja kad su dostupne verzije, zakrpe i ažuriranja operativnog sistema.
- Konkretni datum(i) objavljivanja kada su za monitore brenda Dell dostupni ažuriranja firmvera, softverskih aplikacija ili upravljačkih programa na Dell veb-sajtu za podršku.

## Identifikacija delova i komandi

### Pogled spreda



Slika 3. Pogled spreda

Tabela 4. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Funkcija
1	Mikrofoni	Mikrofoni monitora (Mic).
2	IR LED	Indikator infracrvenog (IR).
3	IR kamera	Podržava funkciju prepoznavanja lica.
4	Glavna kamera	Prenosi vašu sliku tokom video konferencije.
5	LED indikator veb-kamere	Indikator veb-kamere. Svetleće belo kada se koristi veb-kamera.
6	LED indikator napajanja	Neprekidno belo svetlo označava da je monitor uključen i da normalno radi. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u režimu pripravnosti.

## Pogled otpozadi



Slika 4. Pogled otpozadi

Tabela 5. Komponente i opisi.

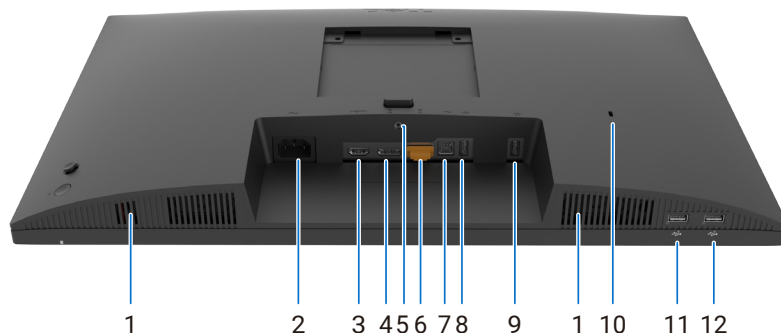
Oznaka	Opis	Funkcija
1	4 VESA otvora za montažu (100 mm x 100 mm) - iza pričvršćenog VESA poklopca	Postavite monitor na zid koristeći komplet za montažu na zid kompatibilan sa standardom VESA.
2	Nalepnica s regulatornim informacijama	Na njoj su navedena regulatorna odobrenja.
3	Dugme za skidanje sa stalka	Za odvajanje monitora od stalka.
4	Džojstik	Koristite ga za upravljanje ekranskim menijem. Za više informacija pogledajte <a href="#">Korišćenje monitora</a> .
5	Taster napajanja	Za uključivanje ili isključivanje monitora.
6	Regulatorna oznaka (uključujući MyDell QR kôd, serijski broj i oznaku za servisiranje)	Ako je potrebno da kontaktirate sa kompanijom Dell radi tehničke podrške, pogledajte tu oznaku. Oznaka za servisiranje je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava Dell serviserima da identifikuju specifikacije vašeg monitora i pristupe informacijama o garanciji.
7	Vođica za provlačenje kablova	Za slaganje kablova.

## Bočni prikaz










Slika 5. Bočni prikaz

## Pogled odozdo



Slika 6. Pogled odozdo

Tabela 6. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Funkcija
1	Ugrađeni zvučnici	Obezbeđuje izlaz zvuka.
2	 Priključak za strujni kabl	Priključite kabl za napajanje.
3	 HDMI priključak	Povežite računar pomoću HDMI kabla.
4	 DisplayPort (ulaz)	Povežite računar pomoću DisplayPort kabla.
5	Bravica stalka	Zaključajte stalak za monitor pomoću zavrtnja M3 x 6 mm (zavrtnaj nije isporučen).
6	 DisplayPort (izlaz)	Povežite računar pomoću DisplayPort kabla.
7	 USB Type-B dolazni priključak	Povežite USB kabl koji je dostavljen uz monitor sa računarom. Kada je ovaj kabl povezan, možete koristiti USB odlazne priključke na monitoru.
8,9	 USB Type-A odlazni priključci od 5 Gbps	Povežite svoj USB uređaj. Ove priključke možete koristiti tek nakon što povežete USB kabl sa računara na monitor. <b>i NAPOMENA:</b> Da biste izbegli smetnje u signalu, kada je USB uređaj povezan na USB odlazni priključak, NIJE preporučljivo povezivati bilo koje druge USB uređaje u susjedni priključak(e).
10	Prerez za zaključavanje (zasnovan na Kensington Security Slot-u)	Osigurava monitor sigurnosnom kablovskom bravom (prodaje se zasebno).
11,12	 USB Type-A 5 Gbps odlazni priključak	Povežite svoj USB uređaj. USB priključak podržava punjenje baterije prema BC1.2 sa tipičnim punjenjem iz mreže od 5 V/1,5 A (maksimalno 2 A) (10 W). <b>i NAPOMENA:</b> Da biste izbegli smetnje u signalu, kada je USB uređaj povezan na USB odlazni priključak, NIJE preporučljivo povezivati bilo koje druge USB uređaje u susjedni priključak(e).

## Specifikacije monitora

Tabela 7. Specifikacije monitora.

Opis	Vrednost
Tip ekrana	Aktivna matrica – TFT LCD
Tehnologija panela	Tehnologija prebacivanja u ravni (IPS)
Razmera	16:9
Dimenzije vidljive slike	
Dijagonala	604,7 mm (23,8 in.)
Aktivna površina	
Horizontalno	527,04 mm (20,75 in.)
Vertikalno	296,46 mm (11,67 in.)
Područje	156.246,28 mm <sup>2</sup> (242,18 in. <sup>2</sup> )
Veličina piksela	
Horizontalno	0,2745 mm
Vertikalno	0,2745 mm
Piksela po inču (PPI)	93
Ugao gledanja	
Horizontalno	178° (tipično)
Vertikalno	178° (tipično)
Osvetljenost	300 cd/m <sup>2</sup> (tipično)
Odnos kontrasta	1000:1 (tipično)
Premaz ekrana	Mat sa tvrdim premazom 3H
Pozadinsko osvetljenje	LED Edgelight sistem
Vreme odziva (siva do sive)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brzi režim: 5 ms (siva do sive)</li> <li>• Normalni režim: 8 ms (siva do sive)</li> </ul>
Dubina boja	16,78 miliona boja
Opseg boja	NTSC min. 72% (CIE1931)
Povezivanje	<p><b>Video priključak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 HDMI 2.1 priključak (HDCP 1.4) (podržava do FHD 1920 x 1080 120 Hz prema specifikaciji HDMI 2.1 TMDS)*</li> <li>• DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4) priključak (Podržava do FHD 1920 x 1080, 120 Hz)</li> <li>• 1 DisplayPort izlazni priključak 1.4 (HDCP 1.4) (podržava do FHD 1920 x 1080, 120 Hz)</li> </ul> <p><b>USB priključak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 USB Type-A 5 Gbps odlazna priključka</li> </ul> <p><b>Brzi pristup</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 USB Type-A 5 Gbps odlazna priključka (BC1.2)</li> </ul>
Širina ivice (od ivice monitora do aktivne površine)	
Gore	16,30 mm (0,64 in.)
Levo/desno	5,80 mm (0,23 in.)
Dole	17,43 mm (0,69 in.)
Prilagodljivost	
Stalak podesiv po visini	130,00 mm (5,12 in.)
Nagib	-5° do 21°
Obrtanje oko svoje ose	-173° do 173°
Obrtanje oko fiksne tačke	-90° do 90°
Provlačenje kablova	Da
Zaštita	Prorez za zaključavanje (sajla za zaključavanje se prodaje zasebno)
Nominalna snaga zvučnika	2 x 3 W

\* Ne podržava opcioni HDMI 2.1 standard, uključujući HDMI Ethernet Channel (HEC), Audio Return Channel (ARC), standard za 3D format i rezolucije, standard za 4K digitalnu bioskopsku rezoluciju, HDR, Fixed Rate Link (FRL), promenljivu brzinu osvežavanja (VRR), Enhanced Audio Return Channel (eARC), Quick Media Switching (QMS), Quick Frame Transport (QFT), Auto Low Latency Mode (ALLM), Display Stream Compression (DSC) i Source-Based Tone Mapping (SBTM). HDMI 2.1 podržava TMDS 18 Gbps.

## Specifikacije rezolucije

**Tabela 8.** Specifikacije rezolucije.

Opis	Vrednost
Horizontalna frekvencija	30 kHz do 138 kHz
Vertikalna brzina osvežavanja	47 Hz do 120 Hz
Podrazumevana unapred podešena rezolucija	1920 x 1080 pri 60 Hz
Maksimalna unapred definisana rezolucija	1920 x 1080 pri 120 Hz

## Podržani režimi videa

**Tabela 9.** Podržani režimi videa.

Opis	Vrednost
Mogućnosti video prikaza (HDMI/DP reprodukcija)	480p, 576p, 720p, 1080p

## Unapred podešeni režimi prikaza

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

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Ciklus piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni / vertikalni)
IDF, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
CVT, 1280 x 720	44,77	59,86	74,5	-/+
CVT, 1280 x 720	56,46	74,78	95,75	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
CTA-RB, 1920 x 1080	137,26	119,98	285,5	+/-

## DP Multi-Stream Transport (MST) režimi

**Tabela 11.** DP Multi-Stream Transport (MST) režimi

Opis	Vrednost
MST izvorni monitor	Maksimalan broj spoljnih monitora koje je moguće podržati
	1920 x 1080 pri 120 Hz
	8-bitno
HBR3	3
HBR2	2

## Specifikacije strujne mreže

**Tabela 12.** Specifikacije strujne mreže.

Opis	Vrednost
Ulazni signali za video	<ul style="list-style-type: none"><li>Digitalni video signal za svaku diferencijalnu liniju pri impedansi od 100 Ω</li><li>Podrška za ulazni HDMI/DP signal</li></ul>
Ulazni napon / frekvencija / jačina struje	100 V naizm. struje na 240 V naizm. struje / 50 Hz ili 60 Hz ± 3 Hz / 1,5 A (tipično)
Skok struje pri uključivanju	<ul style="list-style-type: none"><li>120 V: 30 A (maksimalno) na 0°C (hladni start)</li><li>240 V: 60 A (maksimalno) na 0°C (hladni start)</li></ul>

Opis	Vrednost
Potrošnja struje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,3 W (isključen režim)<sup>1</sup></li> <li>• 0,5 W (režim pripravnosti)<sup>1</sup></li> <li>• 13,8 W (režim uključenosti)<sup>1</sup></li> <li>• 74 W (maksimalno)<sup>2</sup></li> <li>• 12,8 W (<math>P_{on}</math>)<sup>3</sup></li> <li>• 41,3 kWh (TEC)<sup>3</sup></li> </ul>


<sup>1</sup> Kako je definisano standardom EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

<sup>2</sup> Maksimalno podešavanje osvetljenosti i kontrasta.

<sup>3</sup>  $P_{on}$ : Potrošnja u režimu rada kako je definisano u Energy Star-u verzije 8.0.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh kako je definisano u Energy Star, verzija 8.0.

Ovaj dokument je informativnog karaktera i pokazuje učinak u laboratorijskim uslovima. Vaš proizvod može da radi drugačije, u zavisnosti od softvera, komponenata i perifernih uređaja koje ste naručili, i kompanija Dell neće imati obavezu da ažurira takve informacije. Shodno tome, kupac ne treba da se uzda u ove informacije pri odlučivanju o električnim tolerancijama i drugo. Ne dajemo izričitu ni podrazumevanu garanciju za tačnost ili potpunost.

**i** **NAPOMENA:** Ovaj monitor poseduje sertifikat ENERGY STAR. 

Ovaj proizvod se kvalifikuje za sertifikat ENERGY STAR na podrazumevanim fabričkim podešavanjima, koje možete vratiti pomoću funkcije Resetovanje na fabrička podešavanja u ekranskom meniju. Promena podrazumevanih fabričkih podešavanja ili aktiviranje drugih funkcija može da poveća potrošnju energije i prekorači granicu koju navodi ENERGY STAR.

## Specifikacije veb-kamere

**Tabela 13. Specifikacije veb-kamere.**

Opis	Vrednost
Video rezolucija i veličina kadra	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5M (2592 x 1944) @ 30 fps</li> <li>• 2K (2560 x 1440) @ 30 fps</li> <li>• FHD (1920 x 1080) @ 30 fps</li> <li>• HD (1280 x 720) @ 30 fps</li> </ul>
USB interfejs	USB 2.0
Vidno polje	88 stepeni
Zatvarač	Ručni zatvarač
Windows Hello	Da
Automatsko kadriranje	Da
Fiksni fokus	0,5 m
Blenda	F2.0

## Specifikacije zvučnika

**Tabela 14. Specifikacije zvučnika.**

Opis	Vrednost
Nominalna snaga zvučnika	2 x 3 W
Frekvencijski odziv	315 Hz – 10 kHz
Impedansa	8 Ω

## Specifikacije mikrofona

**Tabela 15. Specifikacije mikrofona.**

Opis	Vrednost
Tip mikrofona	Digitalni mikroskop x 2

## Fizičke karakteristike

**Tabela 16. Fizičke karakteristike.**

Opis	Vrednost
<b>Dimenzije (sa stalkom)</b>	
Visina (stalak izvučen)	497,69 mm (19,59 in.)
Visina (stalak uvučen)	367,69 mm (14,48 in.)
Širina	538,64 mm (21,21 in.)
Dubina	211,46 mm (8,33 in.)
<b>Dimenzije (bez stalka)</b>	
Visina	330,19 mm (13,00 in.)
Širina	538,64 mm (21,21 in.)
Dubina	61,42 mm (2,42 in.)
<b>Dimenzije stalka</b>	
Visina (stalak izvučen)	400,00 mm (15,75 in.)
Visina (stalak uvučen)	348,10 mm (13,70 in.)
Širina	257,12 mm (10,12 in.)
Dubina	211,46 mm (8,33 in.)
Osnova	257,12 mm x 196,33 mm (10,12 in. x 7,73 in.)
<b>Težina</b>	
Masa sa pakovanjem	6,71 kg (14,79 lb.)
Težina sa sklopom stalka i kablovima	4,95 kg (10,92 lb.)
Težina bez sklopa stalka (za montažu na zid ili VESA montažu - bez kablova)	3,05 kg (6,72 lb.)
Masa sklopa stalka	1,50 kg (3,31 lb.)

## Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) za Windows

DDPM je softverska aplikacija koja vam pomaže da podesite i konfigurirate Dell monitore i periferne uređaje. Neke od njenih funkcija obuhvataju:

1. Podešavanje postavki ekranskog menija (OSD) kao što su osvetljenost, kontrast i rezolucija, bez potrebe za korišćenjem džojstika na monitoru.
  2. Raspoređivanje više aplikacija na ekranu tako što ćete ih postaviti u obrazac po svom izboru, pomoću funkcije Jednostavno raspoređivanje.
  3. Dodeljivanje aplikacija ili datoteka particijama Jednostavnog raspoređivanja, čuvanje rasporeda kao profila i po potrebi automatsko obnavljanje profila pomoću Memorije Jednostavnog raspoređivanja.
  4. Povežite Dell monitor sa više ulaznih izvora i upravljajte tim video ulazima pomoću funkcije Ulazni izvor.
  5. Prilagođavanje svake aplikacije sa njenim posebnim režimom boja pomoću funkcije Unapred podešena boja.
  6. Kopiranje postavki softverske aplikacije sa jednog monitora na drugi identičan monitor pomoću funkcije Uvoz/izvoz postavki aplikacije.
- i** **NAPOMENA:** Neke funkcije DDPM-a pomenute iznad dostupne su samo na izabranim modelima monitora. Za više informacija o DDPM-u i o preporučenoj konfiguraciji računara na koji ćete ga instalirati, posetite [Dell Display and Peripheral Manager](#).

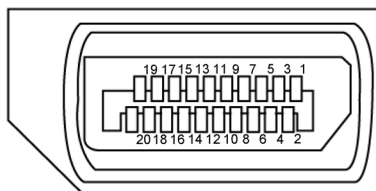
## Karakteristike radnog okruženja

**Tabela 17.** Karakteristike radnog okruženja.

Opis	Vrednost
<b>Usaglašeni standardi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitor sa sertifikatom ENERGY STAR</li><li>• Registrovan u EPEAT gde je primenljivo. Registracija EPEAT varira u zavisnosti od zemlje. Pogledajte <a href="#">EPEAT</a> za status registracije po zemljama.</li><li>• TCO Certified i TCO Edge.</li><li>• Usaglašeno sa RoHS</li><li>• Monitor bez BFR/PVC (bez eksternih kablova).</li></ul>
<b>Temperatura</b>	
Radna	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
Neradno stanje: Skladištenje / transport	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
<b>Vlažnost</b>	
Radna	10% do 80% (bez kondenzacije)
Neradno stanje: Skladištenje / transport	5% do 90% (bez kondenzacije)
<b>Nadmorska visina</b>	
Radna (maksimalno)	5.000 m (16.404 ft)
Neradna (maksimalno)	12.192 m (40.000 ft)
Rasipanje toplote	252,50 BTU/sat (maksimalno) 47,09 BTU/sat (režim uključenosti)

## Raspored kontakata

### DisplayPort (ulaz)

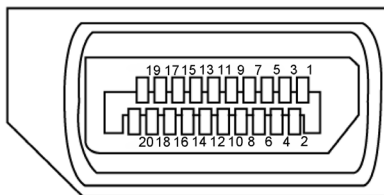


Slika 7. DisplayPort (ulaz)

Tabela 18. DisplayPort (ulaz).

Broj kontakta	Strana povezanog signalnog kabela sa 20 kontakata
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(n)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Detekcija aktivnog priključka
19	Povratak
20	DP_PWR

## DisplayPort (izlaz)

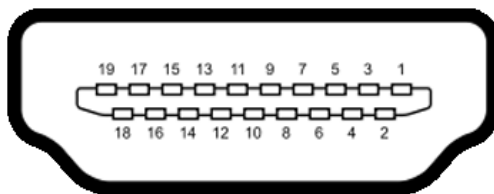


Slika 8. DisplayPort (izlaz)

Tabela 19. DisplayPort (izlaz).

Broj kontakta	Strana povezanog signalnog kabla sa 20 kontakata
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Detekcija aktivnog priključka
19	Povratak
20	DP_PWR

## HDMI priključak



Slika 9. HDMI priključak

Tabela 20. HDMI priključak.

Broj kontakta	Dodela signala
1	TMDS PODACI 2+
2	TMDS PODACI 2, ZAŠTITA
3	TMDS PODACI 2-
4	TMDS PODACI 1+
5	TMDS PODACI 1, ZAŠTITA
6	TMDS PODACI 1-
7	TMDS PODACI 0+
8	TMDS PODACI 0, ZAŠTITA
9	TMDS PODACI 0-
10	TMDS TAKT +
11	TMDS TAKT, ZAŠTITA
12	TMDS TAKT -
13	CEC
14	Rezervisan (N.C. na uređaju)
15	DDC TAKT (SCL)
16	DDC PODACI (SDA)
17	DDC/CEC uzemljenje
18	+5 V NAPAJANJE
19	DETEKCIJA AKTIVNOG PRIKLJUČKA

## Univerzalna serijska magistrala (USB)

Ovaj odeljak pruža informacije o USB priključcima dostupnim na vašem ekranu.

- i NAPOMENA:** Do 2 A na USB Type-A odlaznom priključku sa uređajima koji su u skladu sa standardom BC 1.2 na Quick Access. Do 0,9 A na ostalim USB odlaznim priključcima na zadnjoj strani.

Vaš monitor poseduje sledeće USB priključke:

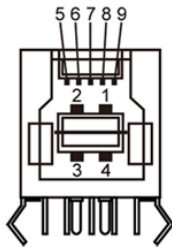
- Jedan USB 5 Gbps Type-B dolazni priključak – pozadi
- Četiri USB 5 Gbps Type-A odlazna priključka – pozadi (2) i Quick Access (2)
- i NAPOMENA:** USB priključci na monitoru rade samo kada je monitor uključen ili je u režimu pripravnosti. Ako isključite monitor a zatim ga uključite, priključenim perifernim uređajima možda će biti potrebno nekoliko sekundi da nastave sa normalnim radom.

**Tabela 21. Brzina prenosa, brzina prenosa podataka i uobičajena potrošnja struje USB priključaka.**

Brzina prenosa	Brzina prenosa podataka	Uobičajena potrošnja struje (svaki priključak)
USB 5 Gbps	5 Gbps	4,5 W
USB 2.0*	480 Mbps	2,5 W
USB 1.0*	12 Mbps	2,5 W

\* Brzina uređaja kada je izabrana visoka rezolucija.

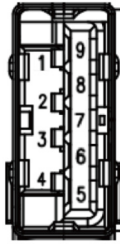
**Tabela 22. Broj kontakata i naziv signala za USB Type-B 5 Gbps dolazni priključak.**



**Slika 10. USB Type-B 5 Gbps dolazni priključak**

Broj kontakta	Naziv signala
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdB_SSTX-
6	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+
Oмотач	Zaštita

**Tabela 23. Broj kontakata i naziv signala USB Type-A 5 Gbps odlaznih priključaka.**



**Slika 11. USB Type-A 5 Gbps odlazni priključak (donji)**



**Slika 12. USB Type-A 5 Gbps odlazni priključak (pozadi)**

Broj kontakta	Naziv signala
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Omotač	Zaštita

Broj kontakta	Naziv signala
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-
6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Omotač	Zaštita

## Plug-and-play mogućnost

Možete povezati monitor sa bilo kojim sistemom kompatibilnim sa funkcijom „Prikluči i koristi“. Monitor automatski snabdeva računar Proširenim identifikacionim podacima o ekranu (EDID) korišćenjem protokola Kanala za prikaz podataka (DDC), tako da računar može samostalno da se konfigurira i da optimizuje postavke monitora. Većina monitora se instalira automatski; možete da izaberete druga podešavanja po potrebi. Za više informacija o promeni podešavanja monitora pogledajte [Korišćenje monitora](#).

## Smernice za kvalitet i piksele LCD monitora

Tokom proizvodnje LCD monitora nije neuobičajeno da se jedan ili više piksela fiksira u nepromenljivom stanju. Oni se teško vide i ne utiču na kvalitet prikaza ni na upotrebljivost. Za više informacija o Smernicama za kvalitet i piksele Dell monitora, pogledajte [Smernice za piksele Dell monitora](#).

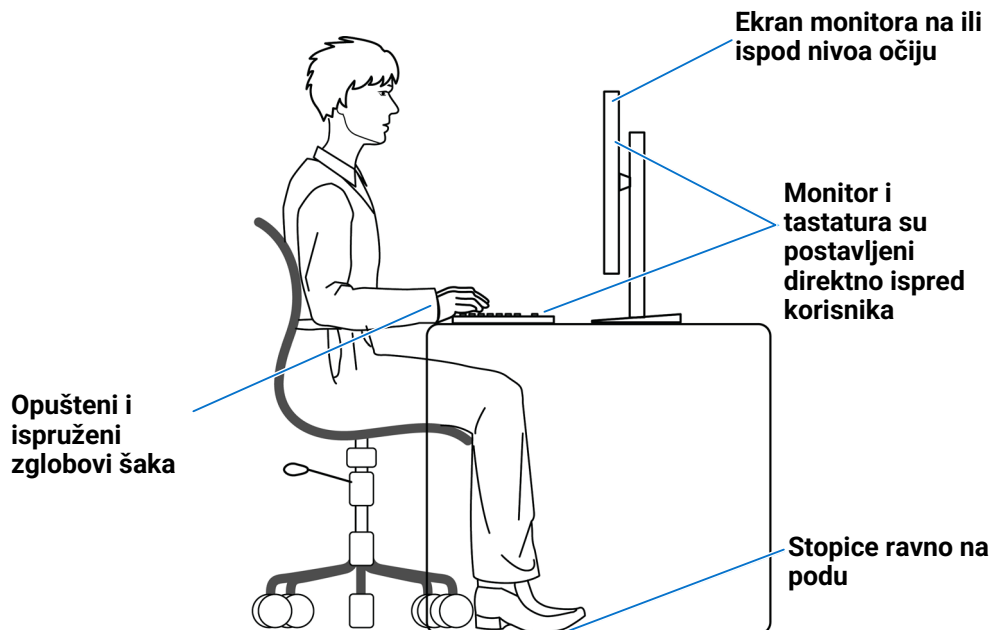
## Ergonomija

△ **OPREZ:** Nеправilno ili dugo korišćenje tastature može da dovede do povrede.

△ **OPREZ:** Dugotrajno gledanje u ekran može da dovede do naprezanja očiju.

Radi udobnosti i efikasnosti, pridržavajte se sledećih smernica kad opremate i koristite mesto za rad na računaru:

- Stavite računar tako da su monitor i tastatura direktno ispred vas kad radite. Za korekciju položaja tastature možete da kupite posebne police.
- Da biste smanjili rizik od naprezanja očiju i bola u vratu, rukama, leđima ili ramenima pri dugom korišćenju monitora, preporučujemo:
  - Da podesite rastojanje od ekrana na 50 cm do 70 cm (20 in do 28 in) od očiju.
  - Da često trepćete radi vlaženja očnih jabučica ili da nakvasite oči vodom posle duže upotrebe monitora.
  - Da pravite redovne i česte pauze – 20 minuta svaka dva sata.
  - Tokom pauza ne gledajte u monitor i bar 20 sekundi gledajte u predmet koji je udaljen bar 6 metara (20 feet).
  - Istezanje radi smanjenja napetosti u vratu, rukama, leđima i ramenima tokom pauza.
- Uverite se da vam je ekran u visini očiju ili malo niže kad sedite ispred monitora.
- Podesite nagib, kontrast i osvetljenje monitora.
- Podesite svetlo u okruženju (plafonska rasveta, stonice lampe, zavese ili žaluzine na prozorima u blizini) tako da ima što manje odraza i odsjaja od ekrana.
- Koristite stolicu koja ima dobru potporu za krsta.
- Podlaktice treba da su vam horizontalne, sa zglobovima u neutralnom, udobnom stavu dok koristite miša i tastaturu.
- Uvek ostavite prostora za naslanjanje ruku dok koristite miša i tastaturu.
- Nadlaktice treba da su vam u prirodnom opuštenom položaju sa obe strane.
- Stopala treba da su vam ravno na podu.
- Dok sedite, težina nogu treba da vam je na stopalima, a ne na prednjem delu sedišta. Podesite visinu stolice ili koristite oslonac za stopala ako je to potrebno da održite pravilan položaj.
- Svoje radne aktivnosti učinite raznovrsnim. Probajte da organizujete rad tako da ne morate da duže vreme sedite i radite. Nastojte da redovno ustanete i prošetate.
- Prostor ispod stola oslobodite od predmeta i kablova, koji mogu da smetaju sedenju ili predstavljaju opasnost od saplitanja.

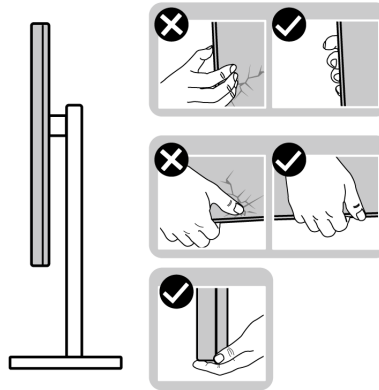


**Slika 13.** Ergonomija ili udobnost i efikasnost

## Rukovanje i pomeranje monitora

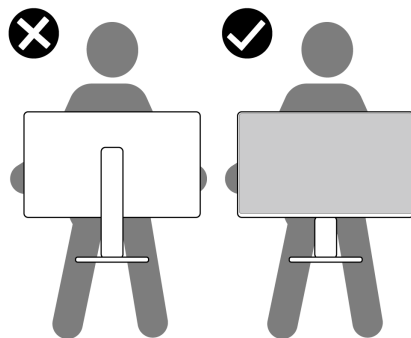
Da biste bili sigurni da se monitorom bezbedno rukuje prilikom podizanja ili pomeranja, sledite ove smernice:

- Pre pomeranja ili podizanja monitora, isključite računar i monitor.
- Odvojte sve kablove sa monitora.
- Stavite monitor u originalnu kutiju sa originalnim materijalima za pakovanje.
- Čvrsto, ali bez preteranog pritiska držite donju i bočnu ivicu monitora kad ga podižete ili pomerate.



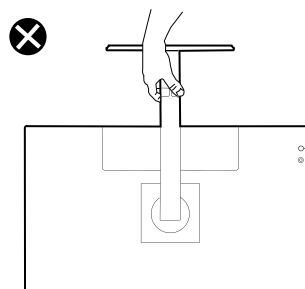
**Slika 14. Pomeranje i podizanje monitora**

- Kad podižete ili pomerate monitor, vodite računa da je ekran okrenut od vas i ne pritiskajte područje ekrana, da biste izbegli ogrebotine ili oštećenja.



**Slika 15. Uverite da je ekran okrenut suprotno od vas**

- Pri transportu monitora, izbegavajte nagle udare i vibracije koje bi se prenale na njega.
- Kad podižete ili pomerate monitor, ne okrećite ga naopako dok držite osnovu ili stub stalka. To može da izazove oštećenje monitora ili povredu.



**Slika 16. Ne okrećite monitor naopako**

# Smernice za održavanje

## Čišćenje monitora

△ **OPREZ:** Pre čišćenja monitora pročitajte [Bezbednosna uputstva](#) i pridržavajte ih se.

△ **UPOZORENJE:** Pre čišćenja monitora, izvucite mu kabl za napajanje iz utičnice.

Najbolja praksa je pratiti uputstva na listi pri raspakivanju, čišćenju i baratanju monitorom:

- Za čišćenje stalka, ekrana i kutije Dell monitora koristite čistu krpu ovlaženu vodom. Ako su vam dostupne, koristite maramice ili rastvor za čišćenje ekrana prikladne za Dell monitore.
- Posle čišćenja površine stola, uverite se da se dobro osušila i da nema zaostale vlage ili sredstva za čišćenje pre nego što stavite Dell monitor na njega.
- △ **OPREZ:** Nemojte koristiti deterđente ili druge hemikalije kao što su benzen, razređivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje, alkohol ili komprimovani vazduh.
- △ **OPREZ:** Korišćenje hemikalija za čišćenje može da izazove promene u izgledu monitora, kao što su bleđenje boje, mlečna skrama na monitoru, deformisanje, neujednačena tamna nijansa i ljuštenje površine ekrana. Ako primetite zaostali prah pri otpakivanju monitora, obrišite ga krpom.
- △ **UPOZORENJE:** Na površinu monitora ne raspršujte ni rastvore za čišćenje ni vodu. To dovodi do nakupljanja tečnosti na dnu panela ekrana i korozije elektronike, što dovodi do trajne štete. Umesto toga, nanesite rastvor za čišćenje ili vodu na meku krpu i njom očistite monitor.
- ① **NAPOMENA:** Oštećenje monitora zbog loših metoda čišćenja i korišćenja benzena, razređivača, amonijaka, abrazivnih sredstava za čišćenje, alkohola ili komprimovanog vazduha može da dovede do oštećenja koja je izazvao korisnik (OIK). OIK nije pokriveno standardnom Dell garancijom.
- Ako primetite zaostali prah pri otpakivanju monitora, obrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte monitorom, jer monitori tamnih boja mogu da se ogrebu, a beličaste ogrebotine se ističu više nego na svetlijim monitorima.
- Za očuvanje najboljeg kvaliteta slike na monitoru, koristite dinamički izmenjiv čuvar ekrana i isključujte monitor kad se ne koristi.

# Podešavanje monitora

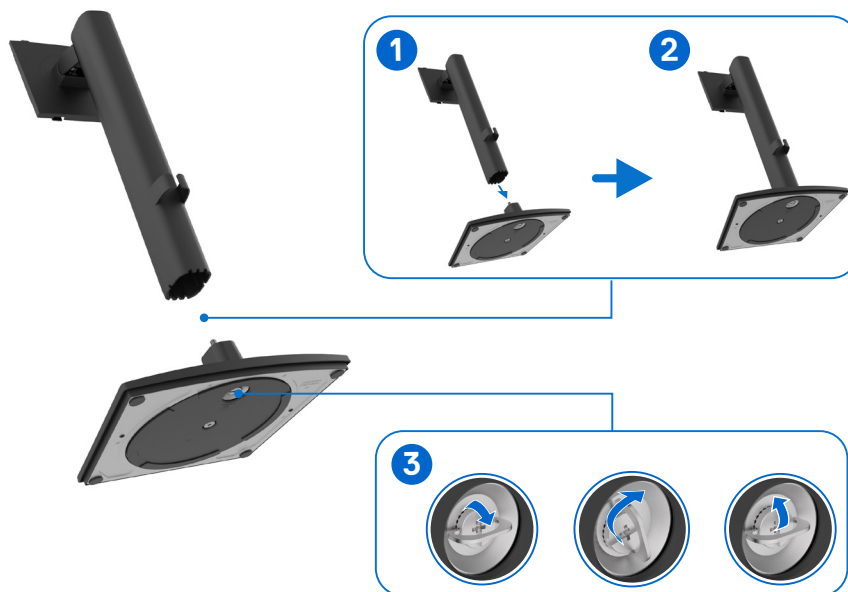
## Pričvršćivanje stalka

① **NAPOMENA:** Stalak nije fabrički pričvršćen za monitor.

② **NAPOMENA:** Sledeća uputstva važe samo za stalak isporučen uz monitor. Ako povezujete stalak koji ste kupili od bilo kog drugog izvora, sledite uputstva za instaliranje isporučena sa tim stalkom.

Da biste pričvrstili stalak monitora:

1. Poravnajte jezičke na bazi stalka sa prorezima na stubu stalka.
2. Čvrsto umetnite stub stalka u bazu stalka.
3. Otvorite ručicu zavrtnja na dnu baze stalka i okrenite je u smeru kazaljke na satu da biste čvrsto zategli taj zavrtnj. Zatvorite ručicu zavrtnja.



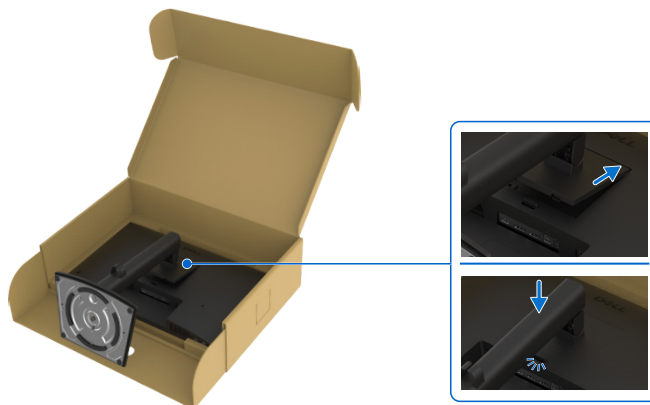
Slika 17. Povezivanje stalka

4. Otvorite zaštitni poklopac na monitoru da biste pristupili VESA prorezu na monitoru.



Slika 18. Otvorite zaštitni poklopac

5. Pažljivo umetnite jezičke na stubu stalka u proreze na zadnjem poklopcu monitora i pritisnite sklop stalka da škljocne na svoje mesto.



**Slika 19. Umetnite jezičke na stubu stalka u proreze**

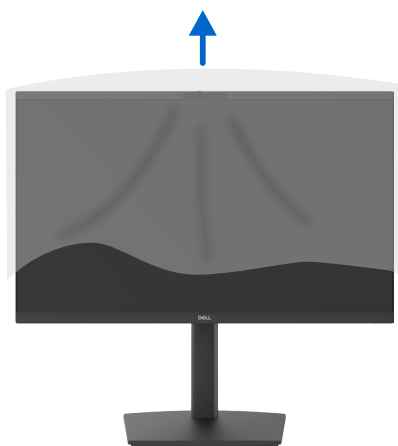
6. Držite stub stalka i pažljivo podignite monitor, a zatim ga postavite na ravnu površinu.



**Slika 20. Držite stub stalka i podignite monitor**

① **NAPOMENA:** Držite stub stalka čvrsto kada podižete monitor da biste izbegli bilo kakvo nehotično oštećenje.

7. Podignite zaštitni poklopac sa monitora.



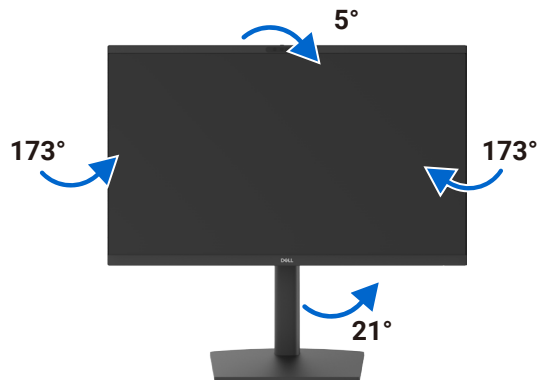
**Slika 21. Podignite zaštitni poklopac sa monitora**

## Korišćenje podešavanja nagiba, obrtanja oko svoje ose, obrtanja oko fiksne tačke i visine

① **NAPOMENA:** Sledeća uputstva važe samo za stalak koji je isporučen uz vaš monitor. Ako pričvršćujete stalak koji ste kupili od bilo kog drugog izvora, sledite uputstva za instaliranje isporučena sa tim stalkom.

### Podešavanje nagiba i obrtanja oko svoje ose

Sa stalkom koji je pričvršćen za monitor, možete nagnuti i obrtiti monitor oko svoje ose, za najudobniji ugao gledanja.



**Slika 22. Podešavanje nagiba i obrtanja oko svoje ose**

① **NAPOMENA:** Stalac je odvojen prilikom isporuke monitora iz fabrike.

### Podešavanje visine

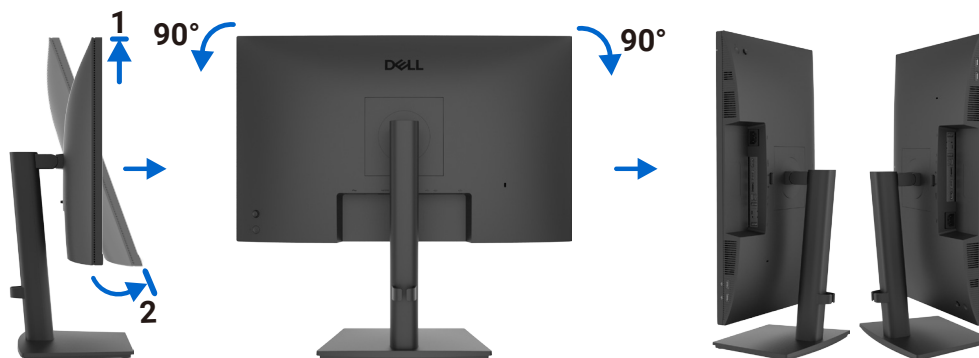
Stalac se produžava po vertikali do 130 mm. Na sledećoj slici prikazano je kako produžiti stalac po vertikali.



**Slika 23. Podešavanje visine**

## Rotiranje ekrana

Pre nego što rotirate ekran, podignite ga po vertikali do vrha stuba stalka, a zatim nagnite ekran unazad do maksimuma kako biste izbegli dodirivanje donje ivice ekrana.



Slika 24. Rotiranje ekrana

- ① **NAPOMENA:** Da biste prebacivali postavke ekrana na svom Dell računaru između položenog i uspravnog režima kada rotirate ekran, preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program za grafiku. Da biste preuzeli, idite na [Dell sajt za podršku](#), idite do odeljka Upravljački programi i dijagnostika i kliknite na **Pronađi upravljačke programe**, i potražite odgovarajući upravljački program.
- ① **NAPOMENA:** Kada je ekran u uspravnom režimu, možda će učinak biti sporiji kada koristite grafički intenzivne aplikacije kao što su 3D igre.

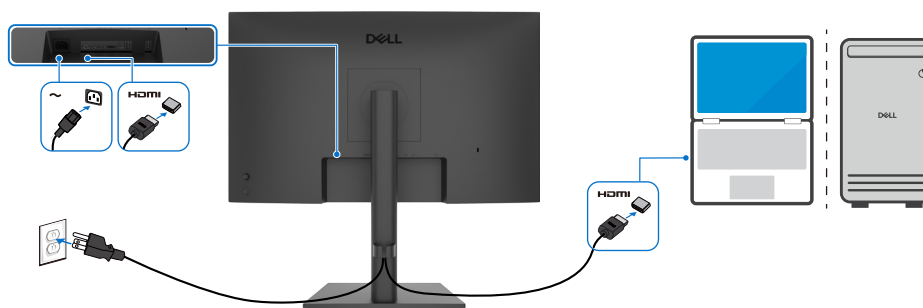
## Povezivanje monitora

- ⚠ **UPOZORENJE:** Pre nego što započnete ijedan postupak iz ovog odeljka, ispratite [Bezbednosna uputstva](#).
- ⚠ **UPOZORENJE:** Radi svoje bezbednosti, uverite se da je uzemljena utičnica u koju priključujete kabl za napajanje pristupačna rukovaocu i locirana što bliže priboru. Da biste isključili napajanje opremi, izvucite kabl za napajanje iz utičnice povlačenjem utikača. Ne vucite za kabl.
- ① **NAPOMENA:** Dell monitori su konstruisani da optimalno rade sa kablovima koje je kompanija Dell isporučila uz njih. Kompanija Dell ne garantuje kvalitet videa i radne karakteristike ako se koriste kablovi drugih proizvođača.
- ① **NAPOMENA:** Provucite kablove kroz vođicu za provlačenje kablova pre nego što ih priključite.
- ① **NAPOMENA:** Ne priključujte sve kablove na računar istovremeno.
- ① **NAPOMENA:** Slike služe samo kao ilustracija. Izgled računara može odstupati od slike.

### Da biste povezali monitor na računar:

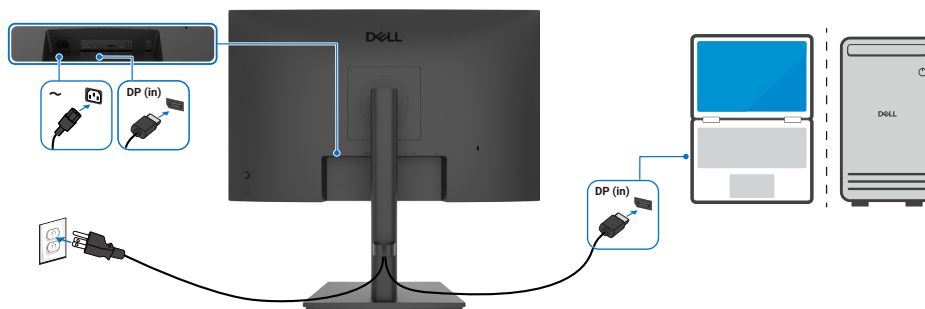
1. Isključite računar i odvojte kabl za napajanje.
2. Priključite HDMI, DisplayPort i USB kabl sa monitora u računar.
3. Priključite kabl za napajanje u monitor i u zidnu utičnicu.
4. Uključite monitor.
5. Izaberite odgovarajući ulazni izvor iz ekranskog menija na monitoru, a zatim uključite računar.

### Priključivanje HDMI kabla



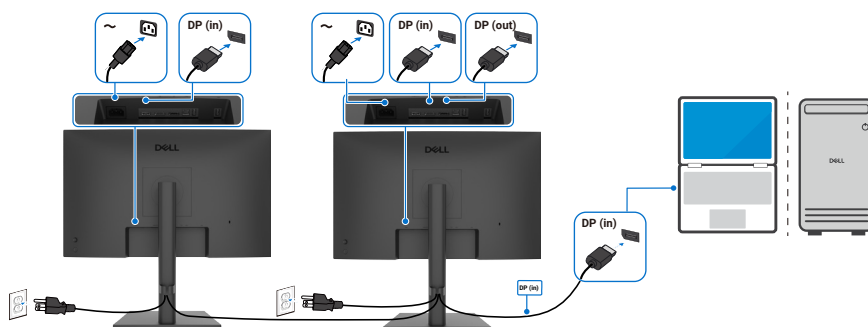
Slika 25. Priključivanje HDMI kabla

## Priključivanje DisplayPort kabela



Slika 26. Priključivanje DisplayPort kabela

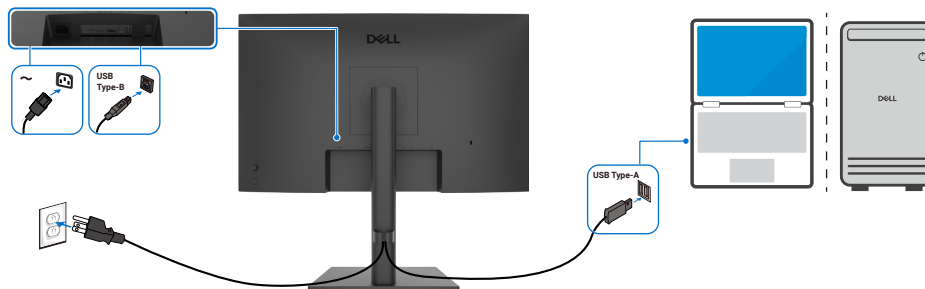
## Povezivanje monitora za funkciju DisplayPort Multi-Stream Transport (MST)



Slika 27. Povezivanje monitora za funkciju DisplayPort Multi-Stream Transport (MST)

**NAPOMENA:** Podržava funkciju DisplayPort MST. Da biste koristili ovu funkciju, grafička kartica vašeg računara mora da bude sertifikovana za najmanje DP 1.2 sa MST opcijom.

## Priključivanje USB Type-B na Type-A kabela



Slika 28. Priključivanje USB Type-B na Type-A kabela

## Organizovanje kablova



Slika 29. Organizovanje kablova

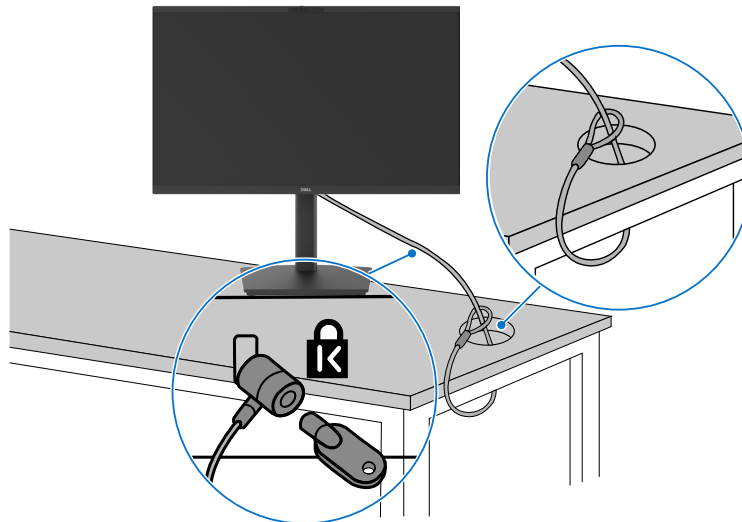
Koristite vođicu za provlačenje kablova da biste provukli kablove koji su priključeni u monitor. Za više informacija pogledajte [Povezivanje monitora](#).

Ako je kabl kratak, povežite ga direktno u računar bez provlačenja kroz prorez na stalku monitora.

## Obezbeđivanje monitora pomoću sigurnosne brave (opciono)

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

Za više informacija o korišćenju Kensington brave (prodaje se zasebno), pogledajte dokumentaciju isporučenu sa bravom.



**Slika 30.** Obezbeđivanje monitora pomoću Kensington brave

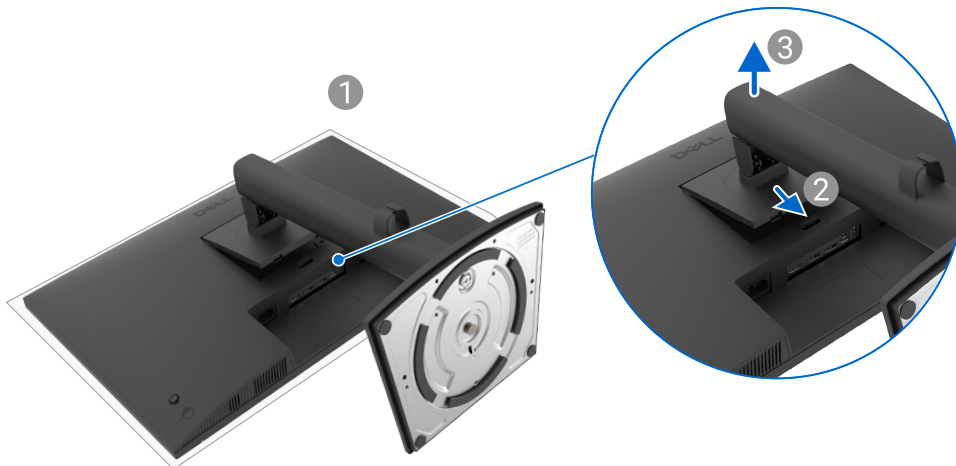
**NAPOMENA:** Slika služi samo kao ilustracija. Izgled brave može da varira.

## Odvajanje stalka monitora

- △ **OPREZ:** Da biste sprečili grebanje LCD ekrana pri odvajanju stalka, uverite se da je monitor na mekoj površini i rukujte njime pažljivo.
- ① **NAPOMENA:** Sledeći koraci važe samo za odvajanje stalka koji je isporučen sa monitorom. Ako odvajate drugde kupljen stalak, pratite uputstva priložena uz taj stalak.

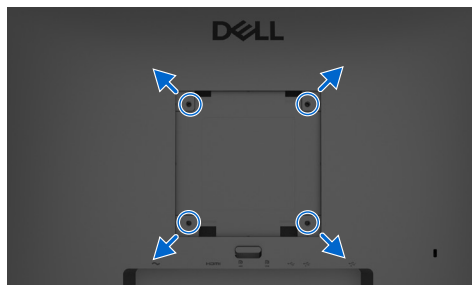
Da biste odvojili stalak:

1. Postavite monitor na meku tkaninu ili jastuk.
2. Pritisnite i zadržite dugme za skidanje sa stalka.
3. Podignite stalak i udaljite ga od monitora.



Slika 31. Odvajanje stalka monitora

## VESA montiranje na zid (opciono)



Slika 32. VESA montiranje na zid

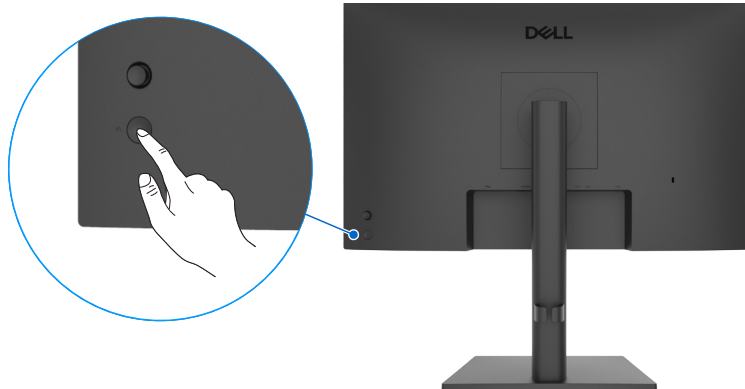
Pogledajte uputstva isporučena sa kompletom za montiranje na zid kompatibilnim sa standardom VESA.

1. Stavite monitor na meku krpu ili jastuk na stabilnom ravnom stolu.
  2. Odvojte stalak (pogledajte [Odvajanje stalka monitora](#)).
  3. Koristite Phillips krstasti odvijač za odvrtnje četiri zavrtnja pomoću kojih je pričvršćen plastični poklopac.
  4. Pričvrstite na monitor nosač za montažu iz kompleta kompatibilnog sa standardom VESA.
  5. Montirajte monitor na zid. Za više informacija, pogledajte dokumentaciju isporučenu uz komplet za montažu na zid.
- ① **NAPOMENA:** Koristite M4 x 10 mm zavrtnje za povezivanje monitora sa kompletom za montiranje na zid, samo za upotrebu sa UL, CSA ili GS sertifikovanim zidnim nosačem minimalne težine ili nosivosti od 12,20 kg (26,90 lb).

# Korišćenje monitora

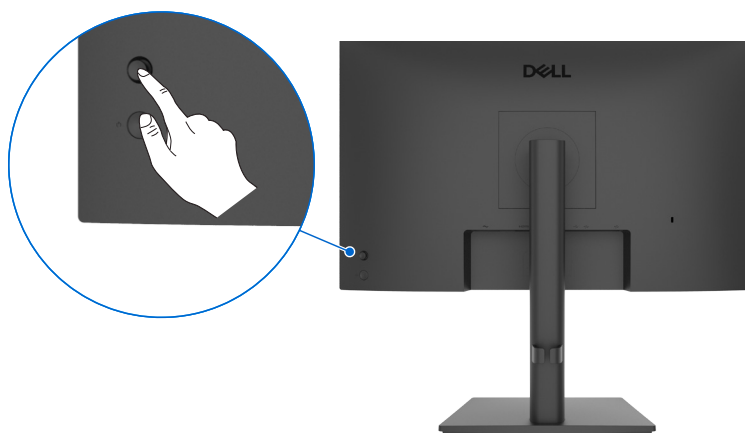
## Uključite monitor

Pritisnite dugme za uključivanje da biste uključili monitor.



Slika 33. Uključite monitor

## Upravljanje pomoću džojstika






Slika 34. Upravljanje pomoću džojstika

Koristite upravljanje pomoću džojstika na zadnjoj strani monitora za podešavanje ekranskog prikaza (OSD).

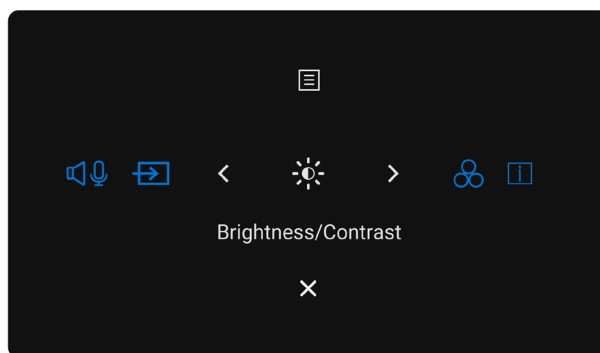
1. Pritisnite džojstik da biste otvorili pokretač ekranskog menija.
2. Pomerajte džojstik **Gore**, **Dole**, **Levo** ili **Desno** da biste se prebacivali između opcija ekranskog menija.

Tabela 24. Funkcije džojstika

Funkcija	Opis
	Pritisnite džojstik da biste otvorili pokretač ekranskog menija.
	Za kretanje levo-desno.
	Za kretanje gore-dole.

## Korišćenje pokretača menija

Pritisnite džojstik da biste otvorili pokretač ekranskog menija.



Slika 35. Pokretač menija

- Pomerite džojstik **nagore** da biste otvorili **glavni meni**.
- Pomerite džojstik **levo** ili **desno** da biste izabrali željene **tasterske prečice**.
- Pomerite džojstik **Dole** za **izlaz**.

### Detalji pokretača menija

U sledećoj tabeli opisane su ikone pokretača menija:

Tabela 25. Opis pokretača menija

Ikona pokretača menija	Opis
 Glavni meni	Otvora ekranski prikaz (OSD). Za više informacija pogledajte <a href="#">Korišćenje menija ekranskog prikaza (OSD)</a> .
 Omogućen zvuk (tasterska prečica 1)	Da biste podesili jačinu zvuka ugrađenih zvučnika.
 Ulazni izvor (tasterska prečica 2)	Da biste izabrali sa spiska <b>ulaznih izvora</b> .
 Osvetljenost/kontrast (tasterska prečica 3)	Da biste pristupili klizačima za podešavanje <b>osvetljenosti/kontrasta</b> .
 Unapred podešeni režimi (tasterska prečica 4)	Omogućava izbor sa liste režima unapred podešene boje.
 Informacije o ekranu (tasterska prečica 5)	Opis informacija o ekranu prikazuje trenutne postavke monitora.
 Izlaz	Za izlaz iz Pokretača menija.

## Korišćenje tastera za navigaciju






Kada je glavni OSD meni aktivan, pomerite džojstik da biste konfigurisali podešavanja, prateći tastere za navigaciju prikazane ispod OSD-a.

**NAPOMENA:** Da biste izašli iz trenutne stavke menija i vratili se na prethodni meni, pomerajte džojstik ulevo dok ne izađete.




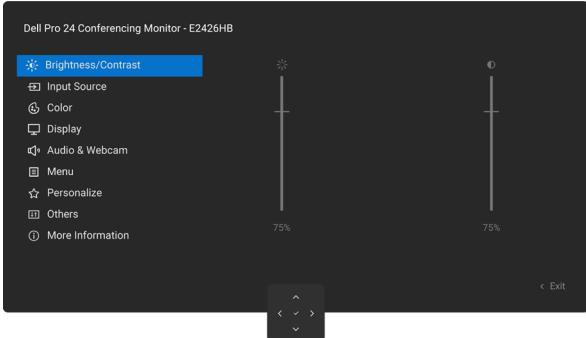

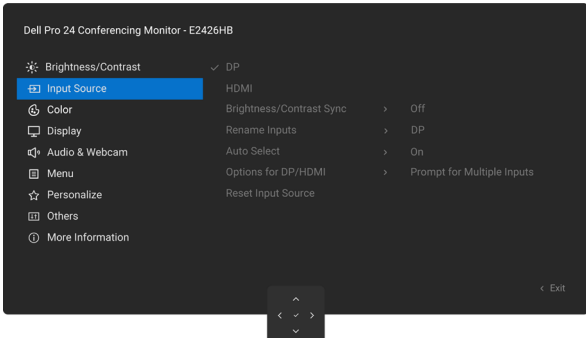
Slika 36. Tasteri za navigaciju


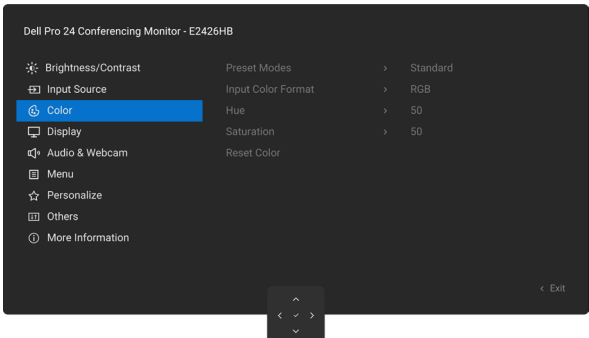
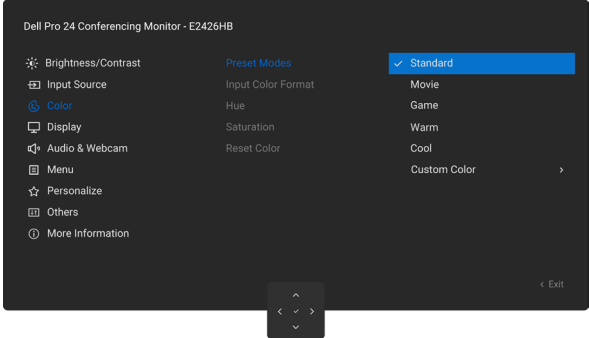
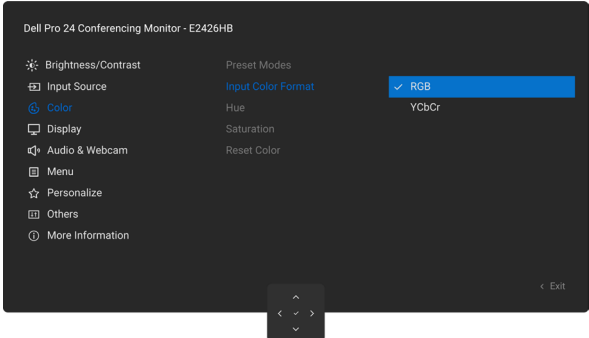
Tabela 26. Opis tastera za navigaciju

Ikone tastera za navigaciju	Opis	
 Gore	 Dole	Pomoću tastera za navigaciju <b>Gore</b> (povećavanje) i <b>Dole</b> (smanjivanje) podešavajte stavke u ekranskom meniju.
 Levo		Pomoću tastera za navigaciju <b>Levo</b> vratite se na prethodni meni.
 Desno	Pomoću tastera za navigaciju <b>Desno</b> potvrdite izbor.	
 OK	Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.	


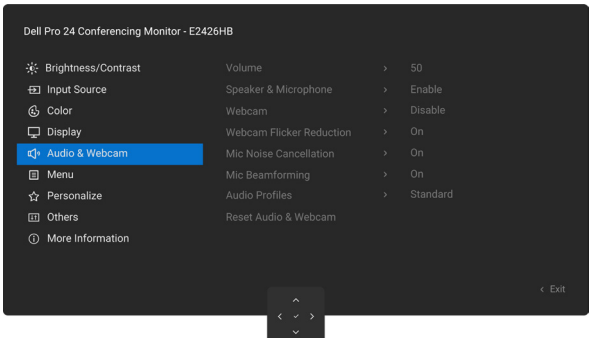
## Korišćenje menija ekranskog prikaza (OSD)


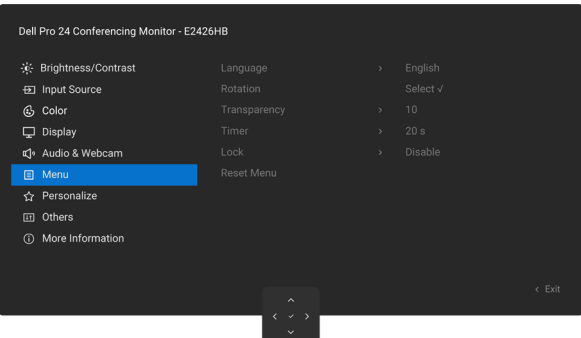
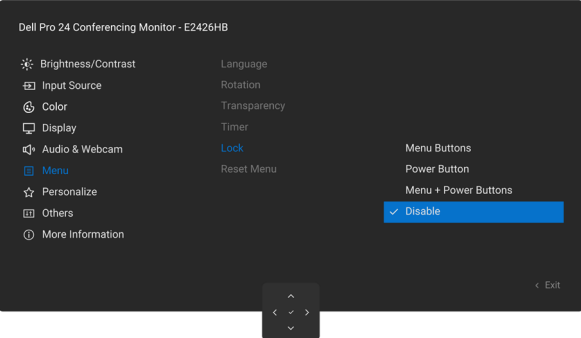

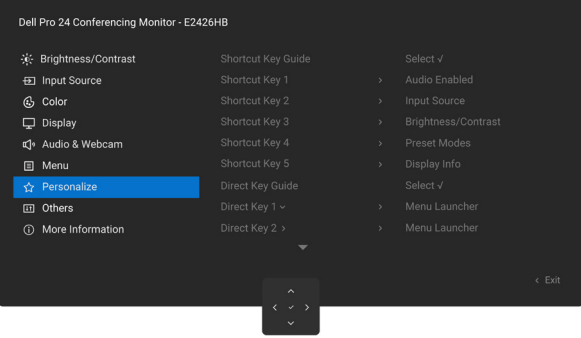
Tabela 27. Opis menija ekranskog prikaza (OSD)

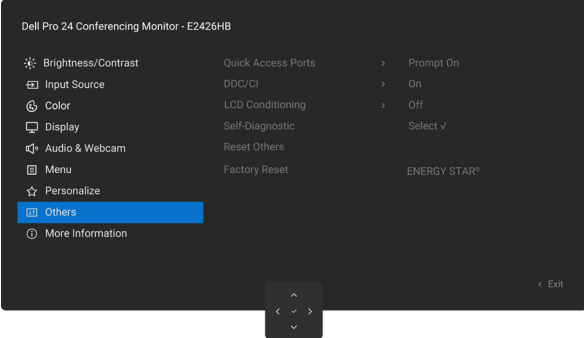

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Brightness/Contrast (Osvetljenost/kontrast)</b>	Podešava osvetljenost i kontrast ekrana. 
	<b>Brightness (Osvetljenost)</b>	Podešava osvetljenost pozadinskog osvetljenja (opseg: 0–100). Pomoću tastera za navigaciju <b>Gore</b> povećajte osvetljenost. Pomoću tastera za navigaciju <b>Dole</b> smanjite osvetljenost.
	<b>Contrast (Kontrast)</b>	Prvo podesite osvetljenost, a kontrast podešavajte samo ako je potrebno dodatno podešavanje. Koristite taster za navigaciju <b>Gore</b> za povećanje kontrasta a taster za navigaciju <b>Dole</b> za smanjenje kontrasta (raspon: 0–100). Funkcija <b>kontrast</b> podešava stepen razlike između tame i svetlosti na ekranu monitora.
	<b>Input Source (Ulazni izvor)</b>	Bira između različitih video ulaza koji su povezani na vaš monitor. 
	<b>DP</b>	Izaberite <b>DP</b> ulaz kada koristite <b>DP</b> (DisplayPort) priključak. Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.
	<b>HDMI</b>	Izaberite <b>HDMI</b> ulaz kada koristite <b>HDMI</b> priključak. Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.
	<b>Brightness/Contrast Sync (Sinhronizacija osvetljenosti/kontrasta)</b>	Izaberite <b>UKLJUČENO</b> da biste primenili ujednačeni nivo osvetljenosti i kontrasta na sve ulazne izvore. Izaberite <b>ISKLJUČENO</b> da bi postavke osvetljenosti i kontrasta bile nezavisne jedne od drugih.
	<b>Rename Inputs (Preimenovanje ulaza)</b>	Omogućava vam da <b>preimenujete ulaze</b> .
	<b>Auto Select (Automatski izbor)</b>	Omogućava vam skeniranje dostupnih ulaznih izvora. Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.
	<b>Option for DP/HDMI (Opcija za DP/HDMI)</b>	Omogućava vam da podesite ovu funkciju na: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Poruka korisniku za više ulaza:</b> Uvek prikazuje poruku „Switch to DP/HDMI Video Input“ („Prebaci na DP/HDMI video ulaz“) kako bi korisnik mogao da izabere da li želi da prebaci ili ne.</li> <li>• <b>Uvek prebaci:</b> Monitor se uvek podrazumevano prebacuje na DP/HDMI video dok je DP/HDMI priključen.</li> <li>• <b>Isključeno:</b> Monitor se ne prebacuje automatski na DP/HDMI video sa drugog dostupnog ulaza.</li> </ul>
	<b>Reset Input Source (Resetuj ulazni izvor)</b>	Vraća <b>ulazni izvor</b> na podrazumevane postavke.


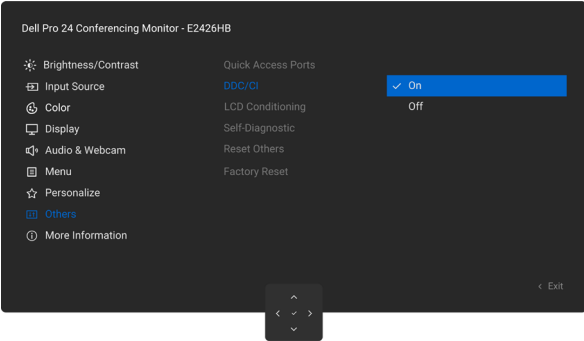
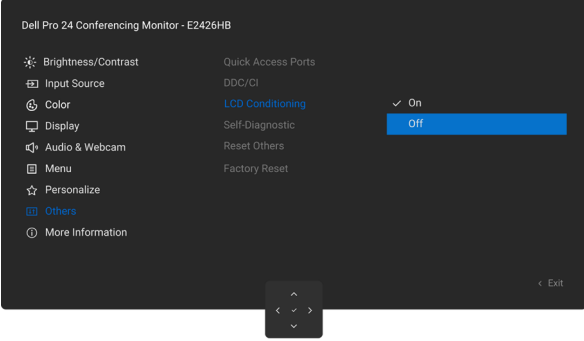

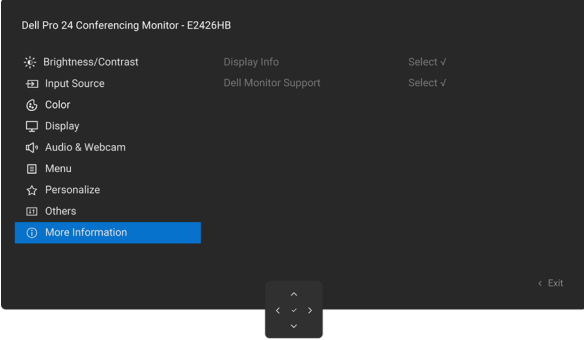
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Color (Boja)</b>	Prilagođava režim podešavanja boja. 
	<b>Preset Modes (Unapred podešeni režimi)</b>	Omogućava vam da izaberete sa liste unapred podešenih režima.  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standardno:</b> Podrazumevana postavka boje; ovaj monitor koristi ekran sa malom emisijom plavog svetla i sertifikovan je od strane TUV-a za smanjenje emisije plavog svetla, čime se stvara opuštenija i manje stimulativna slika prilikom čitanja sadržaja na ekranu.</li> <li>• <b>Film:</b> Idealno za filmove.</li> <li>• <b>Igra:</b> Idealno za većinu gejming aplikacija.</li> <li>• <b>Toplo:</b> Prikazuje boje na nižim temperaturama boje. Ekran izgleda toplije, sa žutom/ crvenom nijansom.</li> <li>• <b>Hladno:</b> Prikazuje boje na višim temperaturama boje. Ekran izgleda hladnije, sa plavom nijansom.</li> <li>• <b>Prilagođena boja:</b> Omogućava vam da ručno podesite postavke boja (R/G/B) i kreirate sopstveni režim unapred podešene boje.</li> </ul>
	<b>Input Color Format (Ulazni format boje)</b>	Omogućava vam da postavite ulazni režim za video na: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Izaberite ovu opciju ako je monitor povezan sa računarom ili uređajem za reprodukciju koji podržava RGB izlaz.</li> <li>• <b>YCbCr:</b> Izaberite ovu opciju ako uređaj za reprodukciju podržava samo YCbCr izlaz.</li> </ul> 
	<b>Hue (Nijansa)</b>	Pomerajte džojstik <b>Gore</b> ili <b>Dole</b> da biste podesili <b>Nijansu</b> od 0 do 100. <i>i</i> <b>NAPOMENA:</b> Podešavanje nijanse dostupno je samo za režim <b>Film</b> i <b>Igra</b> .
	<b>Saturation (Zasićenost)</b>	Pomerajte džojstik <b>Gore</b> ili <b>Dole</b> da biste podesili <b>Zasićenost</b> od 0 do 100. <i>i</i> <b>NAPOMENA:</b> Podešavanje zasićenosti dostupno je samo za režim <b>Film</b> i <b>Igra</b> .
	<b>Reset Color (Resetuj boju)</b>	Vraća <b>Boju</b> na podrazumevane postavke.


Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Display (Ekran)</b>	Koristite meni <b>Ekran</b> za podešavanje slike. 
	<b>Aspect Ratio (Razmera)</b>	Podesite razmeru slike na <b>16:9, 4:3, 5:4</b> .
	<b>Sharpness (Oštrina)</b>	Podesite oštrinu slike da izgleda oštrije ili mekše.
	<b>Response Time (Vreme odziva)</b>	Omogućava vam da podesite <b>vreme odziva</b> na <b>Normalno, Brzo</b> .
	<b>MST</b>	DP Multi Stream Transport: Ako je postavljeno na UKLJUČENO, omogućava MST (DP izlaz); ako je postavljeno na ISKLJUČENO, onemogućava funkciju MST. <b>ⓘ NAPOMENA:</b> Kada su priključeni dolazni kabl DP/USB-B i dolazni DP kabl, monitor automatski postavlja MST=UKLJUČENO. Ova radnja će biti izvršena samo jednom nakon fabričkog resetovanja ili resetovanja ekrana. Pogledajte <a href="#">Povezivanje monitora za funkciju DisplayPort Multi-Stream Transport (MST)</a> .
	<b>Reset Display (Resetovanje ekrana)</b>	Vraća <b>Ekran</b> na podrazumevane postavke.

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Audio &amp; Webcam</b> <b>(Audio i veb-kamera)</b>	Koristite meni Postavke zvuka za podešavanje postavki zvuka. 
	<b>Volume (Jačina zvuka)</b>	Omogućava podešavanje nivoa jačine zvuka audio izvora.
	<b>Speaker &amp; Microphone</b> <b>(Zvučnik i mikrofoni)</b>	Izaberite Omogući funkcije zvučnika i mikrofona. Pomaknite džojstik da biste izabrali Isključi zvuk ili Uključi zvuk za zvučnik ili mikrofoni. <p><b>i NAPOMENA:</b> Onemogućavanje opcije „Zvučnik i mikrofoni“ isključuje ceo Audio modul. Jačina zvuka i Audio profili će biti zasivljeni.</p>
	<b>Webcam (Veb-kamera)</b>	Izaberite Omogući ili Onemogući funkciju veb-kamere. <p><b>i NAPOMENA:</b> Kada se isključi „veb-kamera“ ceo modul veb-kamere će se isključiti i ona se neće pojaviti u sistemu. Pomaknite se levo ili desno da zaključate ili otključate zatvarač kamere.</p>
	<b>Webcam Flicker Reduction</b> <b>(Smanjenje treperenja veb-kamere)</b>	Automatski detektuje frekvenciju naizmenične struje koju koristi monitor i automatski je prepoznaje u softveru kamere. Isključivanje će biti podešeno putem softvera kamere.
	<b>Mic Noise Cancellation</b> <b>(Otklanjanje šuma mikrofona)</b>	Preuzima korisnikov glas sa prednje strane (0°) i smanjuje šum sa bočnih strana (±50°).
	<b>Mic Beamforming</b> <b>(Mikrofon sa formiranjem snopa)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kada je formiranje snopa mikrofona UKLJUČENO, vidno polje prijema mikrofona iznosi +/-50°.</li> <li>• Kada je formiranje snopa mikrofona ISKLJUČENO, vidno polje prijema mikrofona iznosi +/-90°.</li> </ul>
	<b>Audio Profiles (Audio profili)</b>	Proširite da biste prikazali razne audio profile. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Režim glasa</b>, naglašava govor, idealan za glasovne i video pozive.</li> <li>• <b>Filmski režim</b> ističe glas i niske frekvencije zvuka, za intenzivnije iskustvo gledanja video sadržaja.</li> <li>• <b>Gejming režim</b>, pojačava niske i visoke frekvencije radi poboljšanog osećaja prostora i orijentacije u igrama.</li> <li>• <b>Muzički režim</b>, pruža ravan EQ profil za vernu reprodukciju muzike.</li> </ul>
	<b>Reset Audio &amp; Webcam</b> <b>(Resetuj audio i veb-kameru)</b>	Vraća sve postavke u meniju <b>Audio i veb-kamera</b> na fabričke vrednosti.

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Menu (Meni)</b>	<p>Podesite postavke ekranskog prikaza kao što su jezici ekranskog prikaza, trajanje prikaza menija na ekranu i slično.</p> 
	<b>Language (Jezik)</b>	<p>Izaberite jedan od osam jezika za ekranski prikaz: <b>engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski.</b></p>
	<b>Rotation (Rotiranje)</b>	<p>Rotira ekranski prikaz za 0/90/270 stepeni.</p>
	<b>Transparency (Providnost)</b>	<p>Izaberite ovu opciju da biste promenili providnost menija, pomeranjem džojstika <b>Gore</b> ili <b>Dole</b> (opseg: 0–100).</p>
	<b>Timer (Tajmer)</b>	<p>Podešava dužinu vremena tokom kojeg će OSD ostati aktivan nakon vaše poslednje radnje sa džojstikom.</p> <p>Pomerajte džojstik da biste podesili klizač u koracima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p>
	<b>Lock (Zaključavanje)</b>	<p>Zaključavanje upravljačke dugmadi sprečava neovlašćeni pristup i nehotično aktiviranje.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dugmad menija:</b> Zaključajte dugmad menija.</li> <li>• <b>Dugme za uključivanje:</b> Zaključajte dugmad menija.</li> <li>• <b>Dugmad menija + Dugme za uključivanje:</b> Zaključajte dugmad menija i dugmad za uključivanje.</li> <li>• <b>Onemogućiti:</b> Pomerite džojstik <b>Levo, Desno, Gore</b> ili <b>Dole</b> i držite ga 4 sekunde.</li> </ul>
<b>Reset Menu (Resetovanje menija)</b>	<p>Vraća <b>Meni</b> na podrazumevane postavke.</p>	
	<b>Personalize (Personalizacija)</b>	<p>Izaberite ovu opciju da biste podesili postavke ekranskog prikaza, kao što su podešavanja tasterske prečice i slično.</p> 
	<b>Shortcut Key Guide (Vodič za tasterske prečice)</b>	<p>Ova opcija vam omogućava da lako podesite do pet tasterskih prečica. I sadrži uvod u postavke tasterskih prečica.</p>

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
★	Shortcut Key 1 (Tasterska prečica 1)	
	Shortcut Key 2 (Tasterska prečica 2)	
	Shortcut Key 3 (Tasterska prečica 3)	Omogućava vam da izabarete funkciju sa ponuđene liste i da je postavite kao tastersku prečicu. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	Shortcut Key 4 (Tasterska prečica 4)	
	Shortcut Key 5 (Tasterska prečica 5)	
	Direct Key Guide (Vodič za direktni taster)	Izaberite i pratite uputstva na ekranu da biste dodelili željene funkcije pokretima dugmeta džojstika u 4 smeru.
	Direct Key 1 (Direktni taster 1) ▾	
	Direct Key 2 (Direktni taster 2) ▸	Omogućava vam da izabere funkciju sa ponuđene liste i da je postavite kao direktni taster. Pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	Direct Key 3 (Direktni taster 3) ▴	
	Direct Key 4 (Direktni taster 4) ▹	
Power LED (LED indikator uključenosti)	Omogućava vam da podesite stanje lampice indikatora uključenosti radi štednje energije.	
USB Charging (USB punjenje)	Možete omogućiti ili onemogućiti funkciju <b>USB punjenja</b> tokom režima isključenosti monitora. ⓘ <b>NAPOMENA:</b> Kada je ova funkcija omogućena, možete da puniti svoj laptop ili mobilne uređaje putem USB-B kabla čak i kada je monitor isključen.	
Fast Wakeup (Brzo buđenje)	Ubrzajte vreme oporavka iz režima mirovanja.	
Reset Personalization (Resetovanje personalizacije)	Resetuje sve postavke u meniju <b>Personalizacija</b> na fabričke unapred podešene vrednosti. Pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.	
⏴⏵	Others (Ostalo)	<p>Podešava postavke ekranskog prikaza, kao što su <b>Priključci za brzi pristup, DDC/CI, Kondicioniranje LCD-a, Samodijagnostika, Resetovanje ostalih funkcija i Resetovanje na fabrička podešavanja.</b></p> 
	Quick Access Ports (Priključci za brzi pristup)	<p>Možete da konfigurirate upit za obaveštenje o priključcima za brzi pristup, koji se pojavljuju u donjem levom uglu ekrana. Podrazumevana postavka je Uključen upit.</p> 

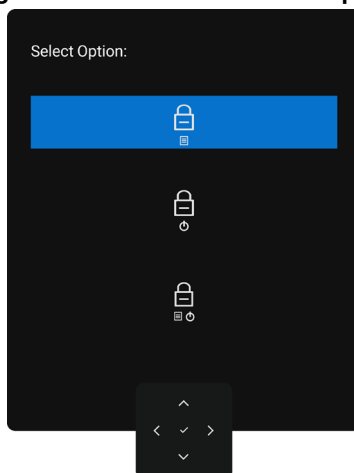
Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>DDC/CI</b>	<p><b>DDC/CI</b> (Display Data Channel/Command Interface) omogućava podešavanje postavki monitora pomoću softvera na računaru. Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i za optimalne performanse vašeg monitora. Možete onemogućiti ovu funkciju izborom opcije <b>Isključeno</b>.</p> 
	<b>LCD Conditioning (Kondicioniranje LCD-a)</b>	<p>Pomaže u smanjenju manje ozbiljnih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, programu će možda biti potrebno izvesno vreme da se izvrši. Ovu funkciju možete omogućiti tako što ćete izabrati <b>Uključeno</b>.</p> 
	<b>Self-Diagnostic (Samodijagnostika)</b>	<p>Pokrenite ugrađenu dijagnostiku, pogledajte <a href="#">Ugrađena dijagnostika</a>.</p>
	<b>Reset Others (Resetovanje ostalih funkcija)</b>	<p>Vraća sve postavke u meniju <b>Ostalo</b> na fabričke unapred podešene vrednosti.</p>
	<b>Factory Reset (Resetovanje na fabrička podešavanja)</b>	<p>Vraća sve unapred podešene vrednosti na fabričke postavke. To su i postavke za <b>ENERGY STAR</b> testove.</p>
	<b>More Information (Više informacija)</b>	<p>Omogućava vam da pregledate informacije o monitoru ili da potražite dodatnu podršku za monitor.</p> 

Ikonica	Meni i podmeniji	Opis
	<b>Display Info</b> <b>(Informacije o ekranu)</b>	<p>Prikazuje trenutne postavke, verziju firmvera i oznaku za servisiranje monitora.</p> <div data-bbox="480 235 914 683" style="border: 1px solid black; background-color: #1a1a1a; color: #cccccc; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>Display Info</p> <p>Input Source : HDMI</p> <p>Resolution : 1920x1080, 60Hz, 24-bit</p> <p>Monitor Capability : DP 1.4(HBR3)</p> <p style="padding-left: 20px;">HDMI 2.1 TMDS</p> <p>Stream info : -</p> <hr style="border: 0.5px solid #ccc;"/> <p>Model : E2426HB</p> <p>Firmware : M2T101</p> <p>Service Tag : ABCDEFG</p> </div> <p><b>i</b> <b>NAPOMENA:</b> Prikazana slika služi samo kao ilustracija. Informacije se mogu razlikovati u zavisnosti od modela i trenutnih postavki.</p>
	<b>Dell Monitor Support</b> <b>(Podrška za Dell monitor)</b>	Pristupite opštim materijalima za podršku u vezi sa monitorom, pomoću smartfona skenirajte QR kôd.

## Zaključavanje upravljačke dugmadi i uključivanje/isključivanje zvučnika pomoću džojstika

Možete da zaključate upravljačku dugmad monitora da biste sprečili pristup ekranskom meniju i/ili dugmetu za uključivanje.

1. Pomerite džojstik gore, dole, levo i držite ga oko četiri sekunde dok se ne prikaže iskačući meni.



**Slika 37.** Poruka o zaključavanju upravljačke dugmadi

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



: Postavke ekranskog menija su zaključane i nedostupne.




: Dugme za uključivanje je zaključano.

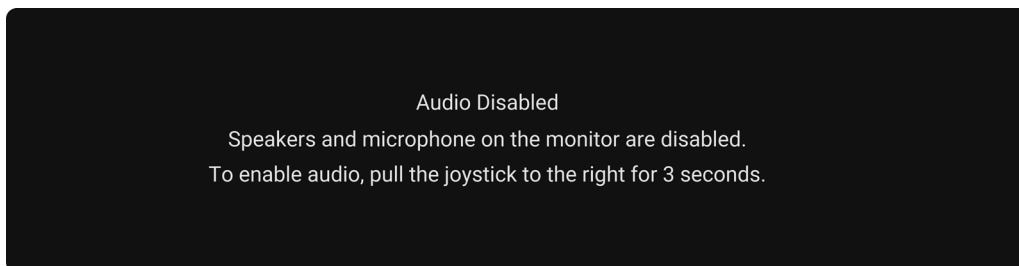


: Postavke ekranskog menija nisu dostupne, a dugme za uključivanje je zaključano.

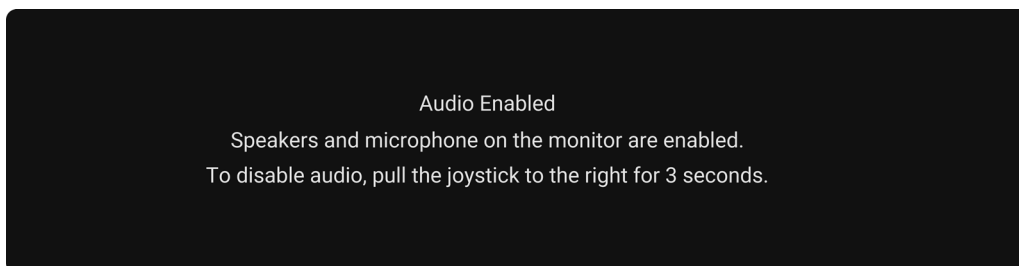
3. Pritisnite džojstik da biste potvrdili konfiguraciju.

Za otključavanje, pomerite džojstik gore, dole, levo ili desno i držite ga oko četiri sekunde dok se ne prikaže meni, a zatim izaberite  da biste otključali i zatvorili iskačući meni.

4. Povucite džojstik udesno i držite ga 3 sekunde da biste isključili/uključili zvuk (samo za HDMI/DP signal), a na sredini ekrana će se prikazati sledeće obaveštenje.



**Slika 38.** Onemogućen zvuk



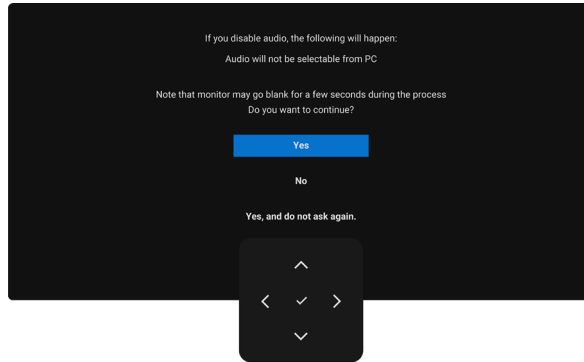
**Slika 39.** Omogućen zvuk

## Poruke upozorenja OSD

### Tabela 28. Poruke upozorenja OSD

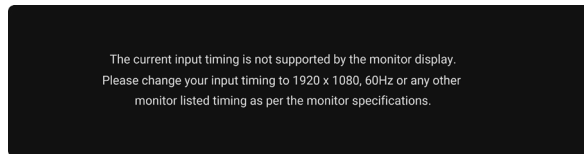
#### Poruke upozorenja OSD

Kada izaberete tastersku prečicu Zvuk koja je onemogućena (sive boje), prikazaće se sledeći prozor sa porukom:



**Slika 40. Zvuk na monitoru je isključen**

Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, možete videti sledeću poruku:

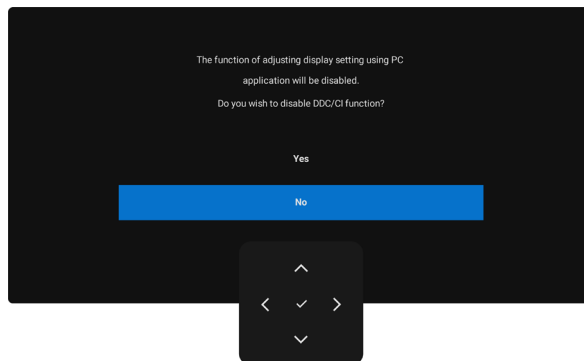


**Slika 41. Ne podržava određeni režim rezolucije**

To znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima sa računara. Pogledajte [Specifikacije monitora](#) za horizontalne i vertikalne frekvencijske opsege koji mogu pristupiti monitoru.

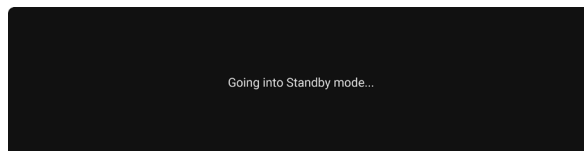
**i NAPOMENA:** Preporučeni režim je 1920 x 1080.

Možete videti sledeću poruku pre nego što se funkcija DDC/CI onemogući:



**Slika 42. Poruka upozorenja na funkciju DDC/CI**

Kada monitor pređe u **Režim pripravnosti**, prikazaće se sledeća poruka:

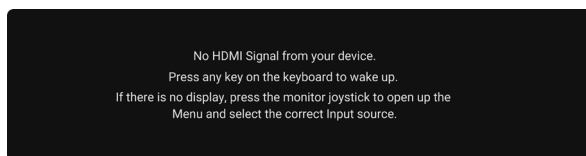


**Slika 43. Poruka upozorenja na režim pripravnosti**

## Poruke upozorenja OSD

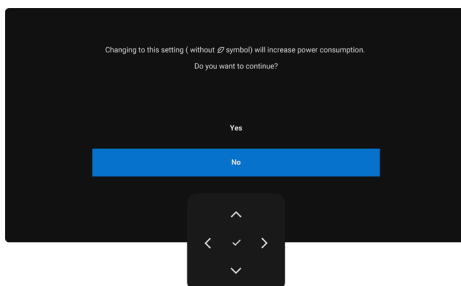
Aktivirajte računar i probudite monitor da biste stekli pristup [Korišćenje menija ekranskog prikaza \(OSD\)](#).

OSD funkcioniše samo u normalnom režimu rada. Ako pritisnete džojстик tokom režima pripravnosti, prikazaće se sledeća poruka u zavisnosti od izabranog ulaza:



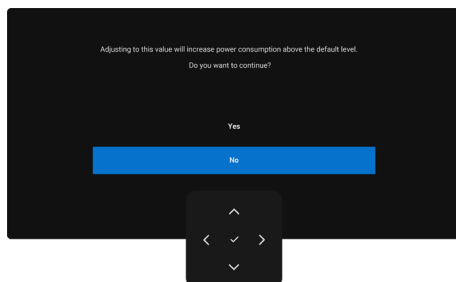
**Slika 44. Poruka upozorenja na buđenje monitora**

Izaberite stavke ekranskog menija **Uključeno u režimu pripravnosti** u funkciji **Personalizacija**, prikazuje se sledeća poruka:



**Slika 45. Poruka upozorenja na isključenje u režimu pripravnosti**

Ako podesite nivo **osvetljenosti** iznad podrazumevanog nivoa koji iznosi preko 75%, prikazaće se sledeća poruka:

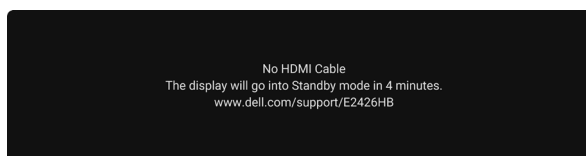


**Slika 46. Poruka upozorenja o potrošnji**

- Kada izaberete **Da**, poruka o napajanju se prikazuje samo jedanput.
- Kada izaberete **Ne**, poruka upozorenja o napajanju će se ponovo prikazati.
- Poruka upozorenja o napajanju prikazuje se ponovo samo kada izvršavate **Resetovanje na fabrička podešavanja** iz ekranskog menija.

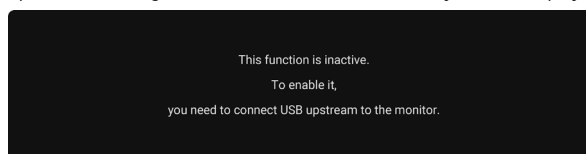
Ako je izabrani HDMI / DP ulaz, a odgovarajući kabl nije priključen, prikazuje se polje za dijalog.

**i** **NAPOMENA:** Poruka se može neznatno razlikovati u zavisnosti od izabranog ulaznog signala.



**Slika 47. Poruka upozorenja na prekid veze sa HDMI kablom**

Kada USB dolazni kabl nije priključen, i pritisnete dugme Prekidač sa kukom/Isključi zvuk, pojaviće se sledeća poruka:



**Slika 48. Poruka upozorenja o aktiviranju dugmeta za prekidač sa kukom/Isključi zvuk**

Pogledajte [Rešavanje problema](#) za više informacija.

## Podešavanje maksimalne rezolucije

**ⓘ NAPOMENA:** Koraci se mogu neznatno razlikovati u zavisnosti od verzije Windows-a koju imate.

Da biste podesili maksimalnu rezoluciju monitora u Windows 10 i Windows 11:

1. Kliknite na radnu površinu desnim dugmetom miša i kliknite na **Postavke ekrana**.
2. Ako imate povezano više monitora, vodite računa da izaberete **E2426HB**.
3. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija ekrana** i izaberite **1920 x 1080**.
4. Kliknite na **Zadrži promene**.

Ako među opcijama ne vidite **1920 x 1080**, ažurirajte upravljački program grafičke kartice na najnoviju verziju.

Zavisno od računara, uradite nešto od sledećeg:

Ako imate Dell računar:

1. Idite na Dell sajt za podršku, unesite oznaku za servisiranje i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.

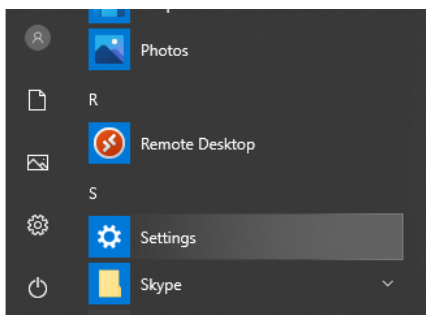
Ako koristite laptop ili stoni računar drugog proizvođača:

1. Posetite sajt za podršku tog proizvođača i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.
2. Posetite veb-sajt proizvođača grafičke kartice i preuzmite najnoviji upravljački program za svoju grafičku karticu.

# Podešavanje Windows Hello

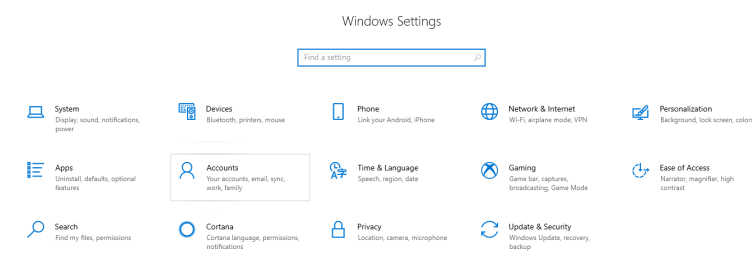
U Windows® 10/Windows® 11:

Kliknite na Windows start meni, kliknite na **Podešavanja**.



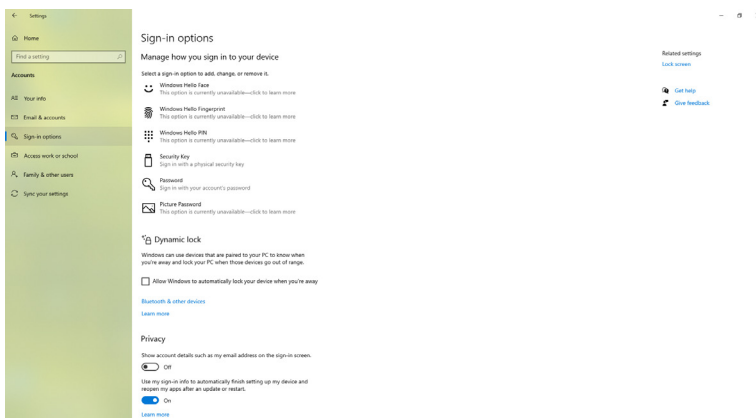
**Slika 49.** Kliknite na Podešavanja.

Kliknite na **Nalozi**.



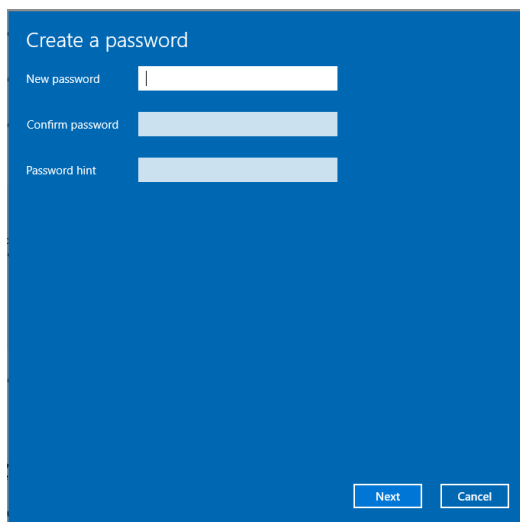
**Slika 50.** Kliknite na Nalozi.

Kliknite na **Opcije prijavljivanja**. Morate da podesite PIN pre nego što možete da se prijavite u Windows Hello.



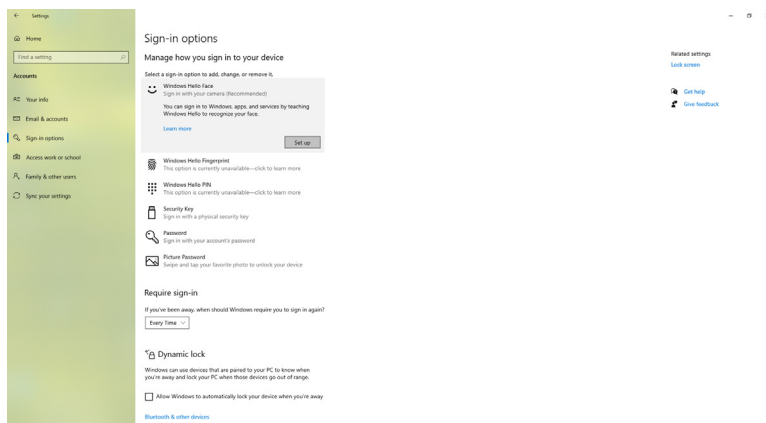
**Slika 51.** Kliknite na Opcije prijavljivanja.

Kliknite na **Dodaj** ispod **PIN** da biste pristupili opciji **Podesi PIN**. Unesite novi PIN i potvrdite PIN, zatim kliknite **OK**.



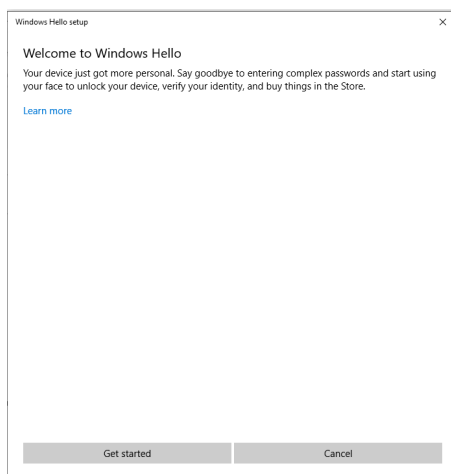
**Slika 52. Podesite PIN**

Kada to završite, opcije za podešavanje Windows Hello biće otključane. Kliknite na **Podesi** ispod **Windows Hello**, zatim idite na **Postavljanje Windows Hello**.



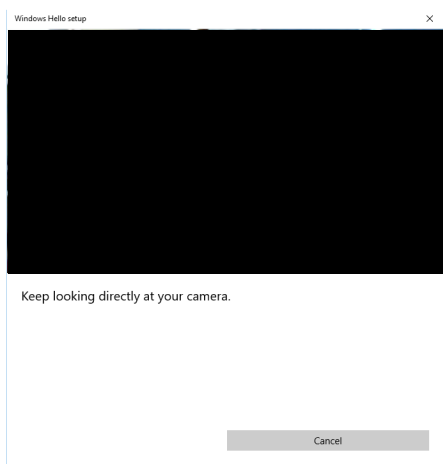
**Slika 53. Postavljanje Windows Hello u Podešavanjima**

Prikazuje se sledeća poruka, kliknite na **Započni**.



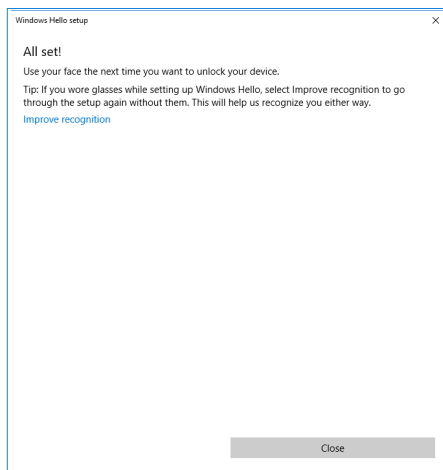
**Slika 54. Kliknite na Započni**

Nastavite da gledate direktno u ekran i postavite se tako da vam lice bude u centru okvira koji se pojavljuje na ekranu. Veb-kamera će zatim registrovati vaše lice.



**Slika 55. Nastavite da gledate direktno u ekran.**

Kada se prikaže sledeća poruka, kliknite na **Zatvori** da biste izašli iz **Podešavanja Windows Hello**.

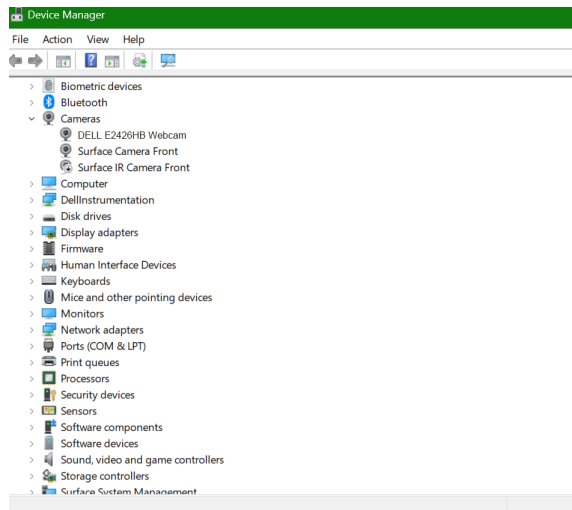


**Slika 56. Kliknite Zatvori da biste izašli iz Podešavanja Windows Hello.**

Kada završite podešavanje, imate još jednu opciju da poboljšate prepoznavanje. Kliknite na **Poboljšaj prepoznavanje** ako je potrebno.

# Podešavanje veb-kamere monitora kao podrazumevanog podešavanja na operativnom sistemu

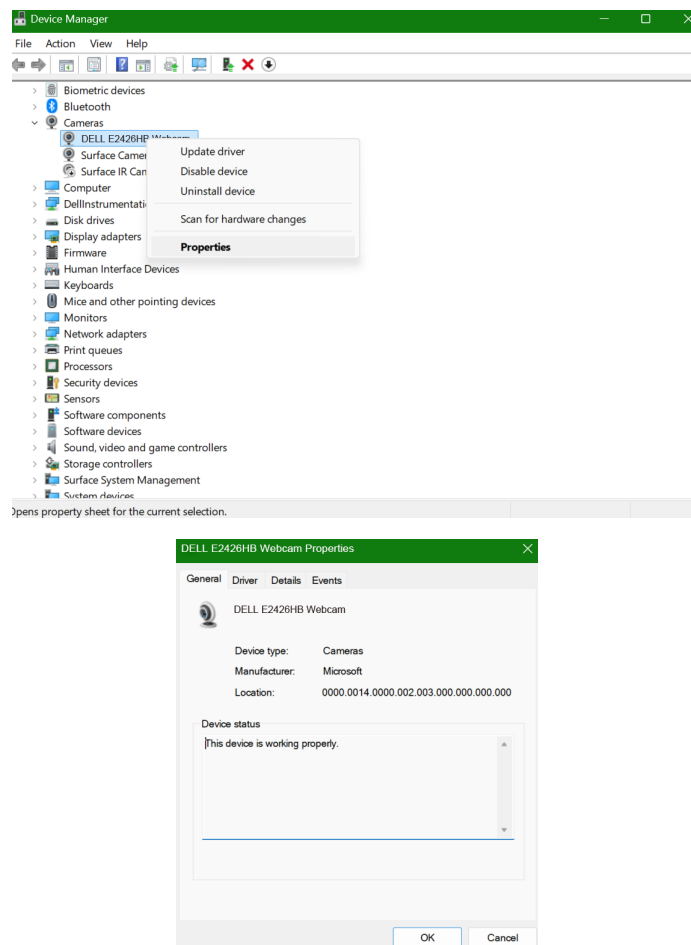
Kada koristite laptop sa ugrađenom veb-kamerom za povezivanje ovog monitora, u interfejsu upravljača uređajima možete pronaći ugrađenu veb-kameru laptopa kao i veb-kameru monitora. Obično su u omogućenom statusu, a podrazumevano podešavanje koristi ugrađenu veb-kameru na laptopu.



**Slika 57. Interfejs upravljača uređajima.**

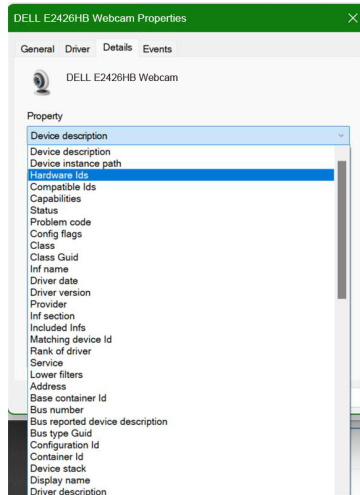
Ako želite da podesite veb-kameru na monitoru kao podrazumevanu, potrebno je da onemogućite ugrađenu veb-kameru na laptopu. Da biste identifikovali ugrađenu veb-kameru na laptopu i onemogućili je, sledite sledeća uputstva:

Kliknite desnim tasterom miša na **DELL E2426HB veb-kamera** i izaberite **Svojstva** da otvorite **Svojstva DELL E2426HB veb-kamere**.



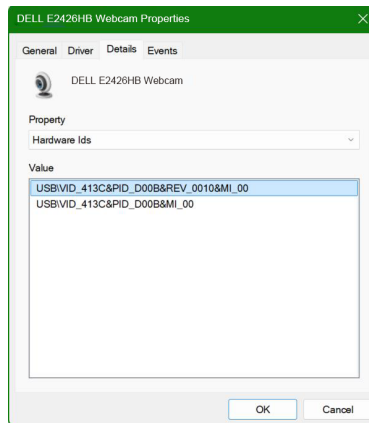
**Slika 58. Kliknite desnim tasterom miša na svojstva veb-kamere monitora.**

Kliknite na **Detalji > Svojtvo** i izaberite **Hardverski ID-ovi**.



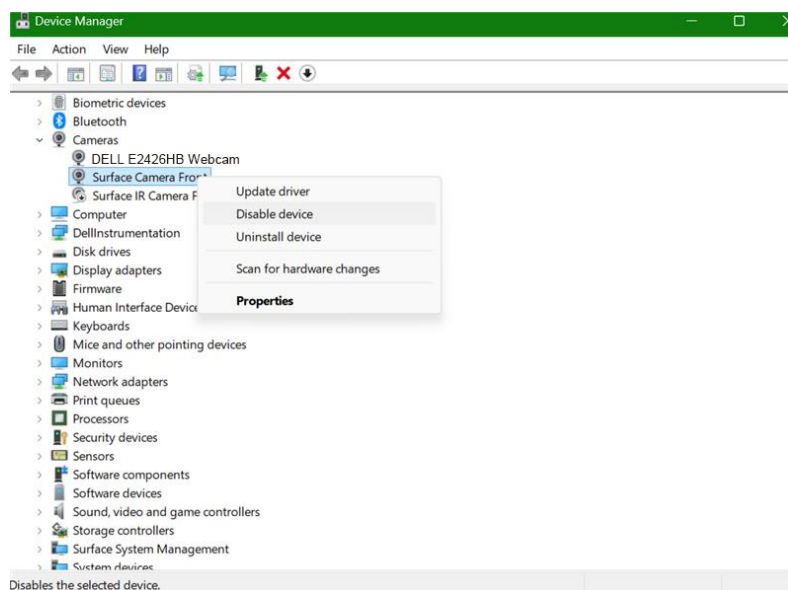
**Slika 59.** Kliknite na **Detalji > Svojtvo** i izaberite **Hardverski ID-ovi**.

**Vrednost** će prikazati detaljne hardverske ID-ove ove **DELL E2426HB veb-kamere**. Hardverski ID-ovi ugrađene veb-kamere na laptopu i veb-kamere na monitoru su različiti. Kod E2426HB, hardverski ID-ovi veb kamere monitora biće prikazani kao ispod:



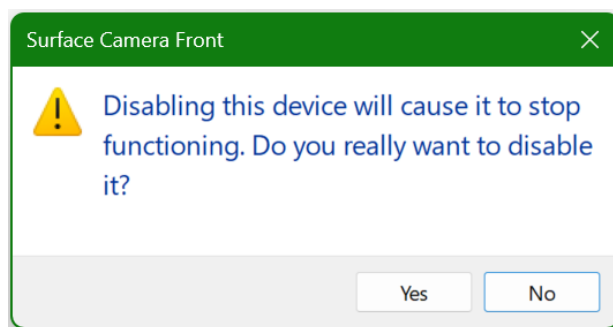
**Slika 60.** Hardverski ID-ovi veb kamere monitora.

Kliknite desnim tasterom miša na veb-kameru **računara ili laptopa** koja ima različite hardverske ID-jeve, a zatim kliknite na **Onemogućići**.



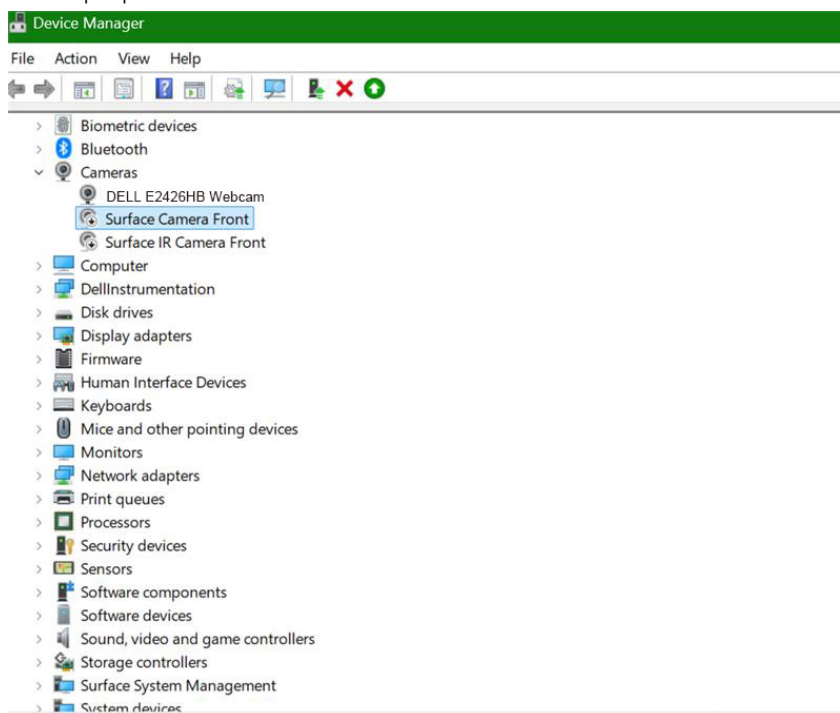
**Slika 61.** Onemogućite veb-kameru na računaru ili laptopu.

Prikazuje se sledeća poruka:



**Slika 62. Poruka upozorenja o onemogućavanju uređaja**

Kliknite na Da. Veb-kamera laptopa je sada onemogućena i veb-kamera monitora će se koristiti kao podrazumevana postavka. Ponovo pokrenite laptop.



**Slika 63. Veb kamera monitora biće podešena kao podrazumevana.**

## Podešavanje zvučnika monitora kao podrazumevanog podešavanja u operativnom sistemu

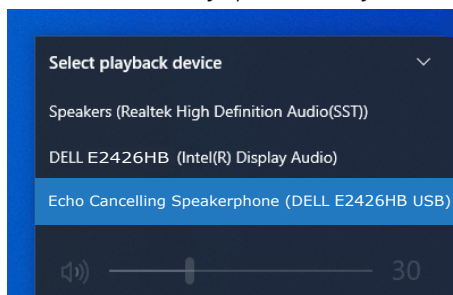
Ako je računar povezan na više zvučnika i želite da podesite zvučnik monitora kao podrazumevanu postavku, sledite uputstva u nastavku:

Kliknite desnim tasterom miša na **Zvuk** u oblasti za obaveštenja na Windows traci zadataka.



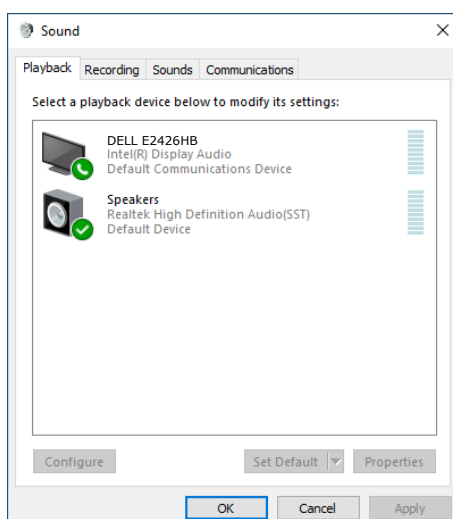
**Slika 64.** Kliknite desnim tasterom na ikonu jačine zvuka.

Kliknite na **Uređaji za reprodukciju** da biste otvorili interfejs podešavanja **Zvuk**.



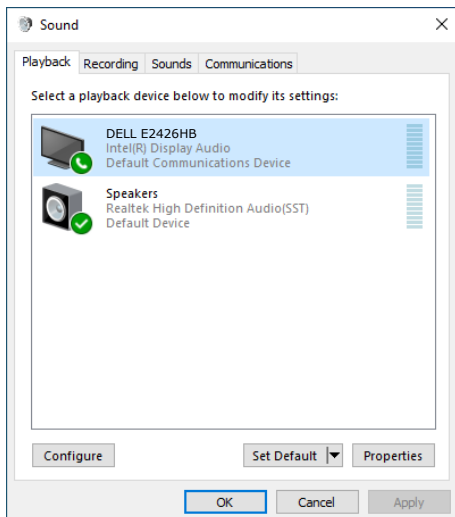
**Slika 65.** Kliknite na uređaje za reprodukciju.

Ako je od monitora u računar priključen samo HDMI ili DP kabl, u interfejsu podešavanja **Zvuk** prikazaće se samo jedan zvučnik nazvan **DELL E2426HB**.



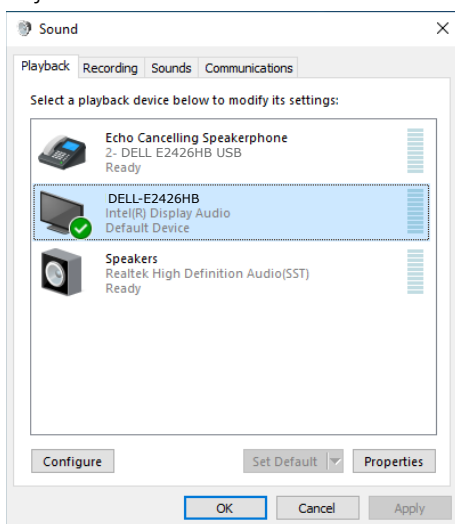
**Slika 66.** Interfejs za podešavanje zvuka

Kliknite na **DELL E2426HB**, a zatim kliknite na **Postavi podrazumevano**, zvučnik monitora će biti korišćen kao podrazumevana postavka.



**Slika 67.** Podesite zvučnik monitora kao podrazumevani.

Kliknite na **U redu** da izađete iz podešavanja **Zvuka**.



**Slika 68.** Kliknite na **U redu** da izađete iz podešavanja zvuka.

Ako su USB kabl i HDMI ili DP kabl priključeni od monitora u računar, dve audio putanje pod nazivom **DELL E2426HB** i **zvučnik sa funkcijom poništavanja eha (E2426HB)** sa monitora pojaviće se u interfejsu podešavanja **Zvuk**. Na monitoru **E2426HB** bi se prikazale opcije za dve audio putanje podržane na monitoru.

- Audio putanja **zvučnika sa funkcijom poništavanja eha** je mesto kroz koje audio prolazi kroz USB. Ovo se sprovodi preko kabla USB Type-A na Type-B. Pošto se putanja signala mikrofona prenosi od zadnje strane monitora do računara putem USB-a, ovaj izbor je neophodan za VoIP/UC konferencijske aplikacije. Snimanje i reprodukcija zvuka će raditi sa ovim izborom.
- **DELL E2426HB** audio putanja je mesto gde audio prolazi kroz HDMI/DP alternativni režim. Kada se izabere ova opcija, neće biti podrške za mikrofona. Ovaj izbor je pogodan samo za reprodukciju zvuka.

Performanse reprodukcije zvuka su iste na bilo kojoj od audio putanji. Za UC konferencijske aplikacije, Dell Technologies preporučuje da se izabere podrazumevana audio putanja zvučnika sa funkcijom poništavanja eha.

**i** **NAPOMENA:** Kada odaberete audio putanju **DELL E2426HB**, proverite da li je jačina zvuka za zvučnik sa funkcijom poništavanja eha podešena na srednju ili visoku vrednost, jer u suprotnom maksimalan nivo zvuka na Dell E2426HB može da bude tih zbog ograničenja koja postavlja zvučnik sa funkcijom poništavanja eha. Na primer, kada je jačina zvuka mikrofona sa funkcijom poništavanja eha podešena na 50%, a jačina zvuka Dell E2426HB monitora podešena na 100%, nivo zvuka može biti isti kao kod prvog.

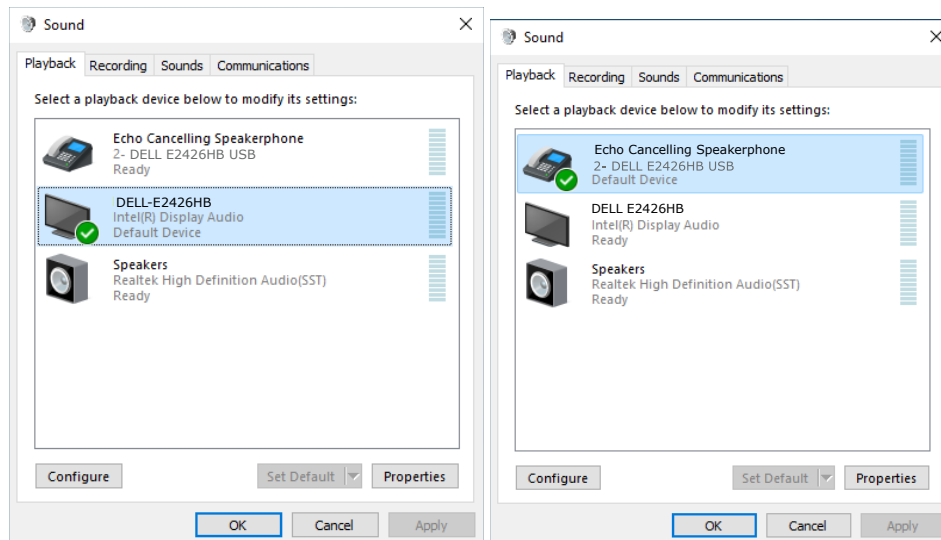
## Upotreba zvučnika i mikrofona monitora

Izbor audio putanje	Podržani slučaj upotrebe	
	Učestvujte u video konferencijskom pozivu i govorite u mikrofona monitora	Slušajte reprodukciju zvuka/muzike/video zapisa
Zvučnik sa funkcijom poništavanja eha	✓	✓
DELL E2426HB		✓

Audio **zvučnika sa funkcijom poništavanja eha** putem USB putanje je prikladan kada korisnik želi da govori u mikrofona monitora.

Audio putanja zvučnika sa funkcijom poništavanja eha pomaže da se eliminiše ili smanji pojava eha tokom konferencijskog poziva. Eho označava nenamerno odbijanje korisnikovog glasa nazad ka njemu, što može izazvati ometajuće i neprijatno iskustvo. Takođe možete snimiti svoj glas koristeći mikrofona ugrađen u vaš monitor. Audio putanja **zvučnika sa funkcijom poništavanja eha** je idealna za video konferencijske pozive kada se koristi Microsoft Zoom aplikacija.

Zvuk na **Dell E2426HB** uređaju koji koristi I2S putanju odgovara kada korisnik želi samo da sluša reprodukciju zvuka/muzike/videa, i ne mora da govori ili snima glas korisnika.



Slika 69. Upotreba zvučnika i mikrofona monitora

# Rešavanje problema

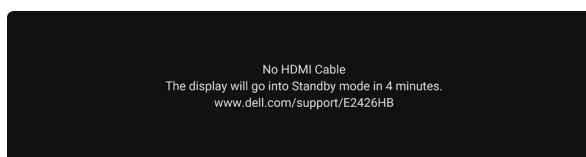
**⚠ UPOZORENJE:** Pre nego što započnete ijedan postupak iz ovog odeljka, ispratite [Bezbednosna uputstva](#).

## Samotestiranje

Monitor pruža funkciju samotestiranja, koja vam omogućava da proverite da li monitor radi pravilno. Ako su monitor i računar pravilno povezani, ali ekran monitora ostaje taman, pokrenite samotestiranje monitora na sledeći način:

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

Ako monitor ne može da detektuje video signal a radi ispravno, na ekranu se pojavljuje polje za dijalog (na crnoj pozadini). Dok je u režimu samotestiranja, LED lampica uključenosti ostaje bela. Takođe, u zavisnosti od izabranog ulaza, jedan od prikazanih dijaloga će se kontinuirano kretati preko ekrana.



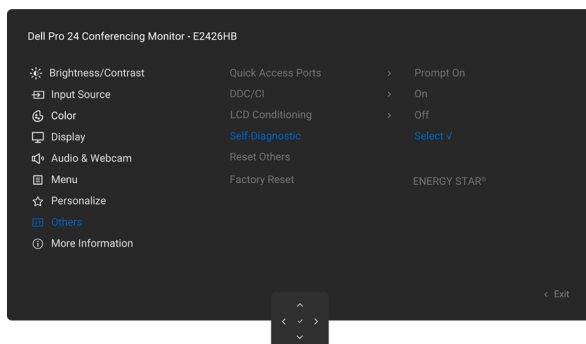
**Slika 70. Poruka upozorenja na prekid veze sa HDMI kablom**

4. Ovo polje za dijalog se pojavljuje i tokom uobičajenog rada, ako je video kabl isključen ili oštećen.
5. Isključite monitor i ponovo priključite video kabl; zatim uključite i računar i monitor.

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

## Ugrađena dijagnostika

Monitor je opremljen ugrađenom dijagnostičkom alatkom koja vam pomaže da utvrdite da li je nepravilnost koju primetite na ekranu posledica problema sa samim monitorom ili sa računarom i video karticom.



**Slika 71. Ugrađena dijagnostika**

Da biste pokrenuli ugrađenu dijagnostiku:

1. Postarajte se da ekran bude čist (bez čestica prašine na površini ekrana).
2. Izaberite stavke ekranskog prikaza **Samodijagnostika** u funkciji **Ostalo**.
3. Pritisnite dugme džojstika da biste pokrenuli dijagnostiku. Prikazan je sivi ekran.
4. Posmatrajte da li ekran ima bilo kakve nedostatke ili abnormalnosti.
5. Još jednom pritisnite dugme džojstika dok se ne prikaže crveni ekran.
6. Posmatrajte da li ekran ima bilo kakve nedostatke ili abnormalnosti.
7. Ponovite korake 5 i 6 dok se na ekranu ne prikažu zelena, plava, crna i bela boja. Obratite pažnju na bilo kakve abnormalnosti ili nedostatke.

Test je završen kada se prikaže ekran sa tekstom. Da biste izašli, ponovo uključite upravljanje pomoću džojstika.

Ako ne otkrijete nikakve abnormalnosti na ekranu posle korišćenja ugrađene dijagnostičke alatke, monitor ispravno funkcioniše. Proverite video karticu i računar.

## Česti problemi

Sledeća tabela pruža opšte informacije o uobičajenim problemima sa monitorom s kojima se možete suočiti i navodi moguća rešenja:

**Tabela 29. Česti problemi**

Česti simptomi	Šta se događa	Moguća rešenja
Nema videa / LED indikator isključenosti ne svetli	Nema slike	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uverite se da je video kabl između monitora i računara pravilno povezan i pričvršćen.</li> <li>• Uverite se da je utičnica ispravna korišćenjem drugih električnih uređaja.</li> <li>• Uverite se da ste pravilno pritisnuli dugme za uključivanje.</li> <li>• Uverite se da je odgovarajući ulazni izvor izabran u meniju <a href="#">Input Source (Ulazni izvor)</a>.</li> </ul>
Nema videa / LED indikator uključenosti svetli	Nema slike ili nema osvetljenja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povećajte komande osvetljenosti i kontrasta preko ekranskog prikaza.</li> <li>• Obavite samotestiranje monitora.</li> <li>• Proverite da li u priključku video kabla ima iskrivljenih ili slomljenih iglica.</li> <li>• Pokrenite <a href="#">Ugrađena dijagnostika</a>.</li> <li>• Uverite se da je odgovarajući ulazni izvor izabran u meniju <a href="#">Input Source (Ulazni izvor)</a>.</li> </ul>
Nedostaju pikseli	Na LCD ekranu vide se tačke	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isključite i ponovo uključite napajanje.</li> <li>• Piksel koji ostaje trajno isključen je čest nedostatak u LCD tehnologiji.</li> <li>• Za više informacija o Smernicama za kvalitet i piksele Dell monitora, pogledajte <a href="#">Smernice za piksele Dell monitora</a>.</li> </ul>
Zaglavljani pikseli	Na LCD ekranu vide se svetle tačke	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isključite i ponovo uključite napajanje.</li> <li>• Piksel koji je trajno neaktivan je prirodno oštećenje koje se može javiti kod LCD tehnologije.</li> <li>• Za više informacija o Smernicama za kvalitet i piksele Dell monitora, pogledajte <a href="#">Smernice za piksele Dell monitora</a>.</li> </ul>
Problemi sa osvetljenošću	Slika previše tamna ili previše svetla	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resetujte monitor na fabričke vrednosti.</li> <li>• Podesite komande osvetljenosti i kontrasta preko ekranskog prikaza.</li> </ul>
Funkcije u vezi sa bezbednošću	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ne preduzimajte nikakve korake za rešavanje problema.</li> <li>• Odmah kontaktirajte Dell.</li> </ul>
Povremeni problemi	Monitor se nepravilno uključuje i isključuje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uverite se da je video kabl između monitora i računara pravilno povezan i pričvršćen.</li> <li>• Resetujte monitor na fabričke vrednosti.</li> <li>• Izvršite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li se povremeni problem javlja u režimu samotestiranja.</li> </ul>
Nedostaje određena boja	Na slici nedostaje određena boja	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izvršite samotestiranje monitora.</li> <li>• Uverite se da je video kabl između monitora i računara pravilno povezan i pričvršćen.</li> <li>• Proverite da li u priključku video kabla ima iskrivljenih ili slomljenih iglica.</li> </ul>
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isprobajte različite <b>Unapred podešene režime</b> u postavkama <b>Boje OSD-a</b>.</li> <li>• Podesite vrednosti R/G/B u opciji <b>Prilagođena boja</b> u meniju Boja na OSD-u.</li> <li>• Promenite <b>Ulazni format boje</b> na <b>RGB</b> ili <b>YCbCr</b> u ekranskom prikazu menija Boja.</li> <li>• Pokrenite <a href="#">Ugrađena dijagnostika</a>.</li> </ul>

<b>Česti simptomi</b>	<b>Šta se događa</b>	<b>Moguća rešenja</b>
Zadržavanje slike zbog statične slike koja je dugo ostavljena na monitoru	Na ekranu je prikazan slabi obris statične slike	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podesite ekran da se isključi posle nekoliko minuta nekorišćenja. Ovo možete da podesite u opcijama napajanja u Windows-u ili u podešavanju Energy Saver na Mac-u.</li> <li>• Možete i da koristite čuvar ekrana koji se dinamički menja.</li> </ul>
Mikrofon/veb-kamera ne radi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• USB kabl nije priključen ili nije izabran odgovarajući USB izvor</li> <li>• Nemojte postavljati mikrofon/veb-kameru monitora kao podrazumevani uređaj</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povežite USB kabl (Type-A na Type-B), i ako povežete USB Type-B priključak, prebacite USB izvor u OSD meniju.</li> <li>• Izaberite monitor Mikrofon/veb-kameru kao podrazumevane na strani računara.</li> <li>• Dodirnite dugme mikrofona i uverite se da LED indikator za isključen mikrofon nije upaljen.</li> </ul>

## Problemi specifični za proizvod

Tabela 30. Problemi specifični za proizvod

Specifični simptomi	Šta se događa	Moguća rešenja
Slika na ekranu je premala	Slika je centrirana na ekranu, ali ne popunjava čitavu oblast za gledanje	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite postavku <b>Razmera</b> u OSD meniju za <b>Ekran</b>.</li> <li>• Resetujte prikaz na fabričke postavke.</li> </ul>
Nije moguće podesiti monitor pomoću džojstika na zadnjoj strani monitora	Ekran prikaz se ne pojavljuje na ekranu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Isključite monitor, iskopčajte kabl za napajanje monitora, ponovo ga priključite, a zatim uključite monitor.</li> <li>• Proverite da li je OSD meni zaključan. Ako jeste, pomerite tastere za navigaciju džojstika <b>Gore, Dole, Levo</b> ili <b>Desno</b> i držite ih 4 sekunde radi otključavanja.</li> </ul>
Nema ulaznog signala kad se pritiskaju korisničke komande	Nema slike; LED svetlo je belo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite izvor signala. Uverite se da računar nije u režimu štednje energije pomeranjem miša ili pritiskanjem bilo kog tastera na tastaturi.</li> <li>• Proverite da li je signalni kabl čvrsto priključen. Ako je potrebno, isključite i ponovo priključite kabl da biste potvrdili da je pravilno priključen.</li> <li>• Resetujte računar ili video plejer.</li> </ul>
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da popuni visinu ili širinu ekrana	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zbog različitih video formata (razmere) DVD-ova, monitor može prikazivati sliku preko celog ekrana.</li> <li>• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.</li> </ul>
Nema slike kada se koristi DP veza sa računarom	Zacrnjeni ekran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite DisplayPort (DP) sertifikaciju (DP 1.1a ili DP 1.4) vaše grafičke kartice. Preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program za grafičku karticu.</li> <li>• Neke DP 1.1a grafičke kartice ne podržavaju DP 1.4 monitore.</li> </ul>
Kada se pritisne bilo koje od dugmadi za smanjenje/pojačanje jačine zvuka ili dugme za isključivanje zvuka, LED lampica ne treperi	Kada se pritisne bilo koje od dugmadi za smanjenje/pojačanje jačine zvuka ili dugme za isključivanje zvuka, LED lampica ne treperi kada je priključen samo preko HDMI ili DP	Priključite USB Type-A na Type-B kabl.
Veb-kamera ili mikrofoni ne rade	Veb-kamera ili mikrofoni ne rade kada su priključeni samo na HDMI ili DP	Priključite USB Type-A na Type-B kabl.
Nema zvuka iz zvučnika	Nema zvuka iz zvučnika kada reprodukujete audio/video na vašem sistemu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li ste na sistemu podesili podrazumevani uređaj za reprodukciju kao zvučnik sa funkcijom poništavanja eha ili <b>DELL E2426HB</b>.</li> <li>• Isključite monitor, iskopčajte kabl za napajanje monitora, ponovo ga priključite, a zatim uključite monitor.</li> <li>• Resetujte monitor na fabrička podešavanja.</li> </ul>
Jačina zvuka zvučnika je niska/tiha	Jačina zvuka zvučnika je niska/tiha kada je opcija zvučnika postavljena na <b>DELL E2426HB</b> u interfejsu za podešavanje zvuka	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povećajte jačinu zvuka zvučnika <b>DELL E2426HB</b> na maksimum u interfejsu za podešavanje zvuka.</li> <li>• Pritisnite dugme za pojačavanje zvuka da biste povećali jačinu zvuka zvučnika <b>DELL E2426HB</b>.</li> <li>• Ako izaberete audio putanju <b>DELL E2426HB</b>, uverite se da je jačina zvuka <b>zvučnika za funkcijom poništavanja eha</b> podešena na srednju ili visoku. U suprotnom, maksimalna jačina zvuka na <b>DELL E2426HB</b> može biti niska jer je ograničava jačina zvuka <b>zvučnika za funkcijom poništavanja eha</b>. Na primer, kada je jačina zvuka zvučnika sa funkcijom poništavanja eha podešena na 50%, a jačina zvuka <b>DELL E2426HB</b> podešena na 100%, nivo zvuka će biti isti kao kod prvog.</li> </ul>
Dugmad za pojačavanje/stišavanje zvuka na monitoru se ne sinhronizuju sa operativnim sistemom	Pritiskom na dugmad za pojačavanje/stišavanje zvuka na monitoru ne dolazi do povećanja ili smanjenja jačine zvuka u operativnom sistemu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izaberite audio putanju „Zvučnika sa funkcijom poništavanja eha“ u podešavanjima zvuka operativnog sistema na vašem laptopu.</li> <li>• Izaberite audio putanju „Zvučnika sa funkcijom poništavanja eha“ u UC aplikaciji.</li> <li>• Priključite USB Type-A na Type-B kabl.</li> </ul>

Specifični simptomi	Šta se događa	Moguća rešenja
Veb-kamera nije detektovana	Veb-kamera nije detektovana u Windows Upravljaču uređajima	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li je USB dolazni kabl priključen između monitora i računara ili laptopa.</li> <li>• Proverite da li je <b>Veb-kamera</b> u OSD-u podešena na Omogućeno.</li> <li>• Ponovo priključite USB dolazni kabl u računar ili laptop.</li> </ul>
	Veb-kamera nije detektovana u Dell Peripheral Manager za Windows softver	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Da biste podržali monitor <b>E2426HB</b>, koristite Dell Peripheral Manager verzije 1.7.0 ili novije.</li> </ul>
Veb-kamera se ne može povezati/Veb-kamera je isključena	Nije moguće otkriti kameru monitora/Nije moguće vratiti se na kameru računara	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Resetujte monitor na fabričke vrednosti.</li> <li>• Isključite monitor, iskopčajte kabl za napajanje monitora, ponovo ga priključite, a zatim uključite monitor.</li> <li>• Ponovo izaberite kameru monitora u podešavanjima Kamera/Video u vašoj UC konferencijskoj aplikaciji.</li> </ul>
Mikrofon je isključen	Mikrofon je isključen u Windows Upravljaču uređajima	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li je USB dolazni kabl priključen između monitora i računara ili laptopa.</li> <li>• Uverite se da je u OSD-u opcija „Mikrofon“ podešena na „Uključeno“.</li> <li>• Ponovo priključite USB dolazni kabl u računar ili laptop.</li> <li>• Proverite da li je mikrofon omogućen/uključen zvuk na monitoru. Ako LED indikator isključenog mikrofona svetli statičnom crvenom bojom (što znači da je mikrofon isključen), pritisnite dugme za mikrofon da biste uključili mikrofon.</li> <li>• Proverite da li je mikrofon na monitoru izabran i omogućen/uključen zvuk u podešavanju u UC aplikaciji.</li> </ul>
Jačina zvuka mikrofona je niska/zvuk je slab	Jačina zvuka mikrofona je niska/zvuk je slab drugom učesniku tokom audio/video poziva	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uverite se da LED indikator na dugmetu za isključivanje zvuka nije upaljen (što znači da je uključen zvuk mikrofona).</li> <li>• Podesite udaljenost između korisnika i mikrofona. Korisnik treba da izbegava da sedi predaleko od mikrofona. Optimalna udaljenost između korisnika i mikrofona je 70 cm.</li> <li>• Proverite da li je mikrofon na monitoru izabran i omogućen/uključen zvuk u podešavanju u UC aplikaciji.</li> <li>• Povećajte jačinu mikrofona u interfejsu podešavanja zvuka na strani računara/u UC aplikaciji.</li> </ul>
Slika sa veb-kamere izgleda preeksonirana	Slika sa veb-kamere prikazuje preeksoniranu pozadinu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prilagodite uslove osvetljenja okoline. Obezbedite da je monitor postavljen u dobro osvetljenom okruženju, po mogućstvu ispod plafonske rasvete. Korisnik treba da izbegava prigušenu/tamnu pozadinu. Korisnik treba da izbegava da bude direktno okrenut prozoru sa jakim sunčevim svetlom.</li> <li>• Druga mogućnost je da možete koristiti Dell Peripheral Manager za podešavanje boje veb-kamere.</li> </ul>
Slika sa veb-kamere deluje zrnasto/tamno	Slika sa veb-kamere izgleda zrnasto/tamno	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prilagodite uslove osvetljenja okoline. Obezbedite da je monitor postavljen u dobro osvetljenom okruženju, po mogućstvu ispod plafonske rasvete. Korisnik treba da izbegava tamno okruženje.</li> </ul>
Slika sa veb-kamere izgleda zamućeno	Slika sa veb-kamere je zamućena/nije jasna.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Koristite čistu i blago vlažnu krpu za brisanje površine prednje kamere.</li> <li>• Podesite udaljenost između korisnika i kamere. Korisnik treba da izbegava da sedi predaleko od kamere. Najoptimalnija udaljenost između korisnika i kamere je 70 cm.</li> </ul>
Loš kvalitet slike	Kvalitet slike monitora je bio loš	<p>Uvek loše:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li vaš računar podržava USB 3.0.</li> <li>• Neki računari imaju USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1 priključke. Uverite se da se koristi odgovarajući USB priključak.</li> </ul> <p>Ponekad loše:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mreža će uticati na kvalitet slike. Proverite da je vaša mreža u redu.</li> </ul>
Snimak video zapisa je zamućen.	Promenite rezoluciju kamere monitora na 480p, snimajte pomoću aplikacije za kameru, sačuvajte i reprodukujte snimak. Na videu će se prikazati mozaik.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Promenite rezoluciju kamere monitora na 720p ili više.</li> </ul>

Specifični simptomi	Šta se događa	Moguća rešenja
Bežični miš ne radi glatko i zastaje.	Povežite USB dolazni kabl sa DUT-om. Na udaljenosti većoj od jednog metra, miš od 2,4 GHz ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zaobilazno rešenje:               <ol style="list-style-type: none"> <li>povežite se na priključak za brzi pristup</li> <li>povežite USB dongl od 2,4 GHz putem USB Type-A muškog na ženski kabl (0,5 m)</li> </ol> </li> </ul>
Bežični miš ne radi glatko i ispravno.	Kada je priključen na jedan od USB priključaka na zadnjoj strani monitora, bežični USB miš kasni ili se zamrzava tokom upotrebe	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isključite prijemnik bežičnog USB miša i ponovo ga priključite na jedan od USB priključaka za brzi pristup na donjoj strani monitora.</li> </ul>

## Specifični problemi sa univerzalnom serijskom magistralom (USB)

Specifični simptomi	Šta se događa	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferni uređaji ne rade	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite da li je ekran UKLJUČEN.</li> <li>Ponovo priključite dolazni kabl u računar.</li> <li>Ponovo priključite USB periferne uređaje (odlazni priključak).</li> <li>Isključite monitor i ponovo ga uključite.</li> <li>Ponovo pokrenite računar.</li> <li>Određeni USB uređaji kao što su prenosivi čvrsti diskovi zahtevaju veći izvor napajanja; povežite disk direktno sa računarom.</li> </ul>
SuperSpeed USB 5 Gbps interfejs je spor.	SuperSpeed USB 3.2 Gen1 periferni uređaji rade sporo ili uopšte ne rade	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite da li vaš računar podržava USB 3.0.</li> <li>Neki računari imaju USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1 priključke. Uverite se da se koristi odgovarajući USB priključak.</li> <li>Ponovo priključite dolazni kabl u računar.</li> <li>Ponovo priključite USB periferne uređaje (odlazni priključak).</li> <li>Ponovo pokrenite računar.</li> </ul>
Bežični USB periferni uređaji prestaju da rade kada se priključi USB 5 Gbps uređaj	Bežični USB periferni uređaji odgovaraju sporo ili rade samo kada se udaljenost između uređaja i njegovog prijemnika smanji	<ul style="list-style-type: none"> <li>Povećajte rastojanje između USB 5 Gbps perifernih uređaja i bežičnog USB prijemnika.</li> <li>Postavite bežični USB prijemnik što je moguće bliže bežičnim USB perifernim uređajima.</li> <li>Koristite USB produžni kabl da biste bežični USB prijemnik postavili što dalje od USB 5 Gbps priključka.</li> </ul>

# Informacije o propisima

## TCO Certified

Svaki Dell proizvod sa oznakom TCO dobio je sertifikat za TCO dobrovoljnu ekološku sertifikaciju. Zahtevi za TCO sertifikaciju fokusiraju se na karakteristike koje doprinose zdravom radnom okruženju, kao što su dizajn koji omogućava recikliranje, energetska efikasnost, ergonomija, emisije, izbegavanje opasnih supstanci i vraćanje proizvoda.

Za više informacija o vašem Dell proizvodu i o TCO sertifikaciji, posetite: [TCO Certified](#).

Za više informacija o ekološkim sertifikatima TCO, posetite: [tcocertified](#).

## Napomene FCC (samo za SAD) i ostale informacije o propisima

Za napomene o FCC i za ostale informacije o propisima, pročitajte o usaglašenosti sa propisima na [Dell početnoj stranici o usaglašenosti sa propisima](#).

## Baza podataka proizvoda za EU sa energetsom oznakom i letkom sa informacijama o proizvodu

Za više informacija o propisima o energetsom oznaci, pogledajte sledeće izvore:

- [Informacije o energetsom oznaci za E2426HB](#)

# Kontaktiranje sa kompanijom Dell

Da biste kontaktirali sa kompanijom Dell u vezi sa prodajom, tehničkom podrškom ili pitanjima vezanim za korisničku podršku, pogledajte [Kontaktirajte sa kompanijom na Dell sajtu za podršku](#).

① **NAPOMENA:** Dostupnost zavisi od države i proizvoda, a neke usluge možda nisu dostupne u vašoj zemlji.

① **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internet vezu, možete da nađete kontakt-informacije na priznatici, otpremnici, računaru ili u katalogu Dell proizvoda.

# Istorija revizija

Sledeća tabela prikazuje istoriju revizija ovog dokumenta:

**Tabela 31. Istorija revizija**

Revizija	Datum	Opis
A00	Mart 2026.	Datum prvobitnog objavljivanja

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

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

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

<https://tehnoteka.rs/p/dell-konferencijski-monitor-238-ips-pro-e2426hb-akcija-cena/>