

Dell Pro 34 Plus USB-C Hub Monitor

P3425WE

Uputstvo za korišćenje

Napomene, mere opreza i upozorenja

-  **NAPOMENA:** NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da na bolji način iskoristite proizvod.
-  **OPREZ:** OPREZ označava ili moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka i govori vam kako da izbegnete problem.
-  **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava mogućnost nastanka oštećenja imovine, telesne povrede ili smrti.

Sadržaj

Bezbednosna uputstva	5
O vašem monitoru	6
Sadržaj pakovanja	6
Karakteristike proizvoda	7
Kompatibilnost operativnog sistema	10
Identifikacija delova i kontrola	10
Prednja strana	10
Zadnja strana	11
Donja strana	12
Specifikacije monitora	13
Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) za Windows	14
Specifikacije rezolucije	15
Podržani režimi video zapisa	15
Unapred određeni režimi prikaza	15
Električne specifikacije	16
Fizičke karakteristike	17
Ekološke karakteristike	17
Raspored pinova	18
DisplayPort konektor	18
HDMI konektor	19
Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)	19
RJ45 konektor	22
Plug and Play mogućnost	23
Kvalitet LCD monitora i politika piksela	23
Ergonomija	24
Rukovanje i premeštanje monitora	25
Smernice za održavanje	26
Čišćenje vašeg monitora	26
Podešavanje monitora	27
Pričvršćivanje stalka	27
Korišćenje portova za brzi pristup	29
Povezivanje vašeg monitora	30
Povezivanje DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort) kabla	31
Povezivanje HDMI kabla	31
Povezivanje USB kabla tipa A na tip B	31
Povezivanje kabla USB-C na C	32
Povezivanje monitora za RJ45 kabl (opcionarno)	32
Dell dugme za uključivanje i isključivanje Sync (DPBS)	33
Prvo povezivanje monitora za DPBS	36
Korišćenje DPBS funkcije	37
Povezivanje monitora za USB-C u DPBS režimu	39
Organizovanje kablova	41
Osiguravanje monitora korišćenjem Kensington brave (opcionarno)	41
Uklanjanje stalka monitora	42
VESA zidna montaža (opcionarno)	43

Rukovanje monitorom	44
Uključivanje monitora	44
Korišćenje kontrola džojstika	44
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)	45
Pristupanje Pokretanje menija	45
Korišćenje tastera za navigaciju	46
Pristupanje meniju sistema	47
OSD poruke	59
Početno podešavanje	59
OSD poruke upozorenja	61
Zaključavanje kontrolnih tastera	63
Podešavanje KVM prekidača	64
Podešavanje Automatski KVM	66
Podešavanje maksimalne rezolucije	67
Korišćenje naginjanja, okretanja, vertikalnog proširenja i podešavanja nagiba	67
Naginjanje, okretanje	67
Vertikalno proširenje	67
Podešavanje nagiba	68
Rešavanje problema	69
Samotestiranje	69
Ugrađena dijagnostika	69
Uobičajeni problemi	70
Problemi specifični za proizvod	71
Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)	72
Regulatorne informacije	73
TCO Certified	73
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije	73
EU baza podataka proizvođača za energetska oznaka i list sa informacijama o proizvodu	73
Kontaktirajte Dell	74

Bezbednosna uputstva

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

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

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

⚠ OPREZ: Eventualno produženo slušanje zvuka velike jačine preko slušalica (na monitoru koji to podržava) može da ošteti vaš sluh.

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

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

O vašem monitoru

Sadržaj pakovanja

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

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

Tabela 1. Monitor i dodatna oprema unutar kutije.

Slika komponente	Opis komponente
	Displej
	Držać stalka
	Postolje stalka
	Kabl za napajanje (varira u zavisnosti od zemlje ili regiona)
	DisplayPort 1.4 kabl (DisplayPort na DisplayPort) (1,80 m)
	HDMI kabl (1,80 m) (samo za određene zemlje ili regione)*
	Kabl USB-C na C 5 Gb/s 100 W (1,80 m)

Slika komponente	Opis komponente
	Kabl USB tipa A na tip B 5 Gb/s (1,80 m)
	Kablovska vezica
	- QR kartica - Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životne sredine

*Proveriti sa prodajnim predstavnikom određene zemlje ili regiona.

Karakteristike proizvoda

Dell P3425WE monitor karakteriše tehnologija aktivne matrice, tankoslojnih tranzistora (TFT), displeja sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinskog osvetljenja. Karakteristike monitora uključuju:

- Oblast prikaza od 867,1 mm (34,1 inča) (mereno po dijagonali). Rezolucija od 3440 x 1440 (21:9), sa podrškom preko celog ekrana za manje rezolucije.
- Širok ugao gledanja koji omogućava gledanje iz sedećeg ili stajaćeg položaja.
- Opseg boja od 99% sRGB.
- Digitalno povezivanje sa DisplayPort, USB-C, i HDMI port (HDCP 1.4)(podržava do WQHD 3440 x 1440 100 Hz, TMDS, kako je specificirano u HDMI 2.1).
- Jedan USB-C priključak za snabdevanje kompatibilnog notebook računara napajanjem (PD 90 W) prilikom primanja video signala i signala za prenos podataka.
- Mogućnosti podešavanja naginjanja, okretanja, visine i nagiba.
- Ultra tanka maska smanjuje međuprostor između maski prilikom korišćenja više monitora, omogućavajući jednostavnije postavljanje sa elegantnim iskustvom gledanja.
- Prenosivi stalak i oznaka Udruženja za standarde video elektronike (VESA) montažni otvori od 100 mm za fleksibilna rešenja montaže.
- U opremi sadrži:
 - Jedan USB-C port za otpremanje
 - Jedan USB tipa B port za otpremanje
 - Jedan USB-C port za preuzimanje
 - Tri USB tipa A porta za preuzimanje
- USB-C i RJ45 portovi omogućavaju iskustvo mrežnog povezivanja preko jednog kabla.
- Plug and play mogućnost ukoliko je podržava vaš sistem.
- Prilagođavanja prikaza na ekranu (OSD) za jednostavnost podešavanja i optimizaciju ekrana.
- Podržava režime izbora Slika pored slike (PBP) i Slika u slici (PIP).
- Ugrađeni KVM prekidač vam omogućava da kontrolišete do 2 računara putem jednog kompleta tastature i miša koji su povezani na monitor.
- Podržava Automatski KVM za instalaciju više ulaza.
- Dugme za uključivanje i isključivanje i zaključavanje OSD menija.
- Otvor za bezbednosno zaključavanje.
- Zaključavanje stalka.
- ≤ 0,3 W u režimu pripravnosti.
- Podržava buđenje na LAN mreži (WoL) sa napajanjem u stanju pripravnosti manje od 0,7 W.

- Dell ComfortView Plus je integrirana funkcija ekrana plave svetlosti malog intenziteta koja poboljšava prijetnost za oči smanjenjem potencijalno štetnih emisija plave svetlosti bez ugrožavanja boje. Uz pomoć ComfortView Plus tehnologije, Dell je smanjio štetno izlaganje plavoj svetlosti sa <50% na <35%. Ovaj monitor je sertifikovan sa TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 sa ocenom 4 zvezdice. Uključuje ključne tehnologije koje takođe pružaju ekran bez treperenja, brzinu osvežavanja do 100 Hz i opseg boja od najmanje 95% sRGB. Dell ComfortView Plus opcija je podrazumevano omogućena na vašem monitoru.
- Ovaj monitor koristi panel sa slabim plavim svetlom. Kada je monitor resetovan na fabrička podešavanja ili podrazumevana podešavanja, tada je u skladu sa TÜV Rheinland sertifikatom za plavu svetlost malog intenziteta.

Koeficijent plave svetlosti:

Odnos svetla u opsegu 415 nm-455 nm i svetla u opsegu 400 nm-500 nm biće manji od 35%.

Tabela 2. Koeficijent plave svetlosti

Kategorija	Koeficijent plave svetlosti
1	$\leq 20\%$
2	$20\% < R \leq 35\%$
3	$35\% < R \leq 50\%$

- Ovaj monitor ima mogućnost Dell ComfortView Plus. ComfortView Plus je uvek uključen, ugrađen ekran plave svetlosti malog intenziteta koji poboljšava prijetnost za oči smanjenjem potencijalno štetnih emisija plave svetlosti bez ugrožavanja boje.
- Uz ComfortView Plus tehnologiju, Dell je smanjio štetno izlaganje plavoj svetlosti sa $\leq 50\%$ na $\leq 35\%$. Uključivanjem ključnih tehnologija koje takođe pružaju ekran bez treperenja, brzinu osvežavanja do 100 Hz, opseg boja od najmanje 95% sRGB, ovaj monitor je dobio TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 sertifikaciju sa ocenom 4 zvezdice.

O TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 program sertifikacije predstavlja šemu zvezdica prilagođenu potrošačima za industriju ekrana koja promoviše zdravlje očiju od bezbednosti do nege očiju. U poređenju sa postojećim sertifikatima, program sa 5 zvezdica dodaje rigorozne zahteve za testiranje ukupnih svojstava nege očiju, kao što su slabo plava svetlost, bez treperenja, brzina osvežavanja, opseg boja, preciznost boja i performanse senzora ambijentalnog osvetljenja. On postavlja metriku zahteva i ocenjuje performanse proizvoda na pet nivoa, a sofisticirani proces tehničke procene pruža potrošačima i kupcima indikatore koje je lakše proceniti.

Faktori zdravlja očiju koji se razmatraju ostaju konstantni, međutim, standardi za različite ocene zvezdica su različiti. Što je veća ocena u zvezdicama, to su standardi stroži. U tabeli ispod su navedeni glavni zahtevi za prijetnost za oči koji se primenjuju pored osnovnih zahteva za prijetnost za oči (kao što su gustina piksela, ujednačenost osvetljenja i boje i sloboda kretanja).

Za više informacije o TÜV Eye Comfort sertifikaciji pogledajte:

<https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html>



Tabela 3. Zahtevi za Eye Comfort 3.0 i šema zvezdica za ocenjivanje za monitore.

Zahtevi za Eye Comfort 3.0 i šema zvezdica za ocenjivanje za monitore				
Kategorija	Test stavka	Šema zvezdica za ocenjivanje		
		3 zvezdica	4 zvezdica	5 zvezdica
Nega očiju	Plava svetlost malog intenziteta	TÜV Hardware LBL kategorija III ($\leq 50\%$) ili Software LBL rešenje ¹	TÜV Hardware LBL kategorija II ($\leq 35\%$) ili kategorija I ($\leq 20\%$)	TÜV Hardware LBL kategorija II ($\leq 35\%$) ili kategorija I ($\leq 20\%$)
	Bez treperenja	TÜV sa smanjenim treperenjem ili TÜV bez treperenja	TÜV sa smanjenim treperenjem ili TÜV bez treperenja	Bez treperenja
Upravljanje ambijentnim osvetljenjem	Karakteristike senzora ambijentalnog osvetljenja	Bez senzora	Bez senzora	Senzor ambijentalnog svetla
	Inteligentna CCT kontrola	Ne	Ne	Da
	Inteligentna kontrola osvetljenja	Ne	Ne	Da
Kvalitet slike	Brzna osvežavanja	≥ 60 Hz	≥ 75 Hz	≥ 120 Hz
	Ujednačenost osvetljenja	Ujednačenost osvetljenja $\geq 75\%$		
	Ujednačenost boje	Ujednačenost boje $\Delta u'v' \leq 0,02$		
	Sloboda kretanja	Promene osvetljenja će se smanjiti za manje od 50%; Pomeranje boje treba da bude manje od 0,01.		
	Gama razlika	Gama razlika $\leq \pm 0,2$	Gama razlika $\leq \pm 0,2$	Gama razlika $\leq \pm 0,2$
	Širok opseg boja ²	NTSC ³ Min. 72% (CIE 1931) ili sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931)	sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931)	DCI-P3 ⁵ Min. 95% (CIE 1976) i sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931) ili Adobe RGB ⁶ Min. 95% (CIE 1931) i sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931)
Korisničko uputstvo za prijatnost za oči	Korisničko uputstvo	Da	Da	Da
Napomena	¹ Softver kontroliše emisiju plave svetlosti tako što smanjuje prekomernu plavu svetlost, što dovodi do više žutog tona. ² Opseg boja opisuje dostupnost boja na ekranu. Različiti standardi su razvijeni za posebne svrhe. 100% odgovara punom prostoru boja kako je definisano u standardu. ³ NTSC je skraćenica za National Television Standards Committee (Nacionalni komitet za televizijske standarde), koji je razvio prostor boja za televizijski sistem koji se koristi u Sjedinjenim Državama. ⁴ sRGB je standardni prostor crvene, zelene i plave boje koji se koristi na monitorima, štampačima i na internetu. ⁵ DCI-P3, skraćenica od Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, je prostor boja koji se koristi u digitalnom bioskopu i obuhvata širi spektar boja od standardnog RGB prostora boja. ⁶ Adobe RGB je prostor boja kreiran od strane Adobe Systems koji obuhvata širi spektar boja od standardnog RGB modela boja, posebno u cijan i zelenoj boji.			

Kompatibilnost operativnog sistema

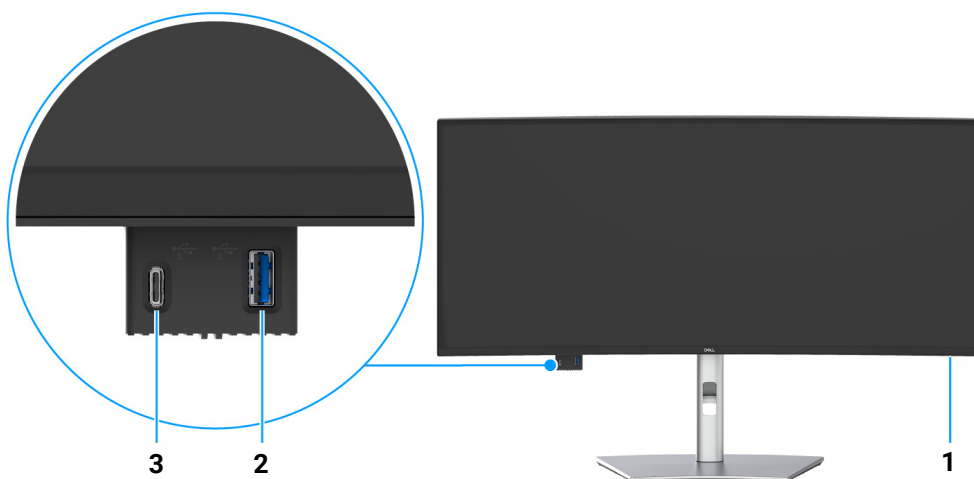
- Windows 10 i noviji*
- macOS 12* i macOS 13*

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

- Određeni datum(i) objavljivanja kada su dostupne verzije operativnog sistema, zakrpe ili ažuriranja.
- Određeni datum(i) objavljivanja kada su ažuriranja firmvera Dell i Alienware brenda monitora, softverske aplikacije ili upravljačkog programa na veb lokaciji podrške kompanije Dell.

Identifikacija delova i kontrola

Prednja strana

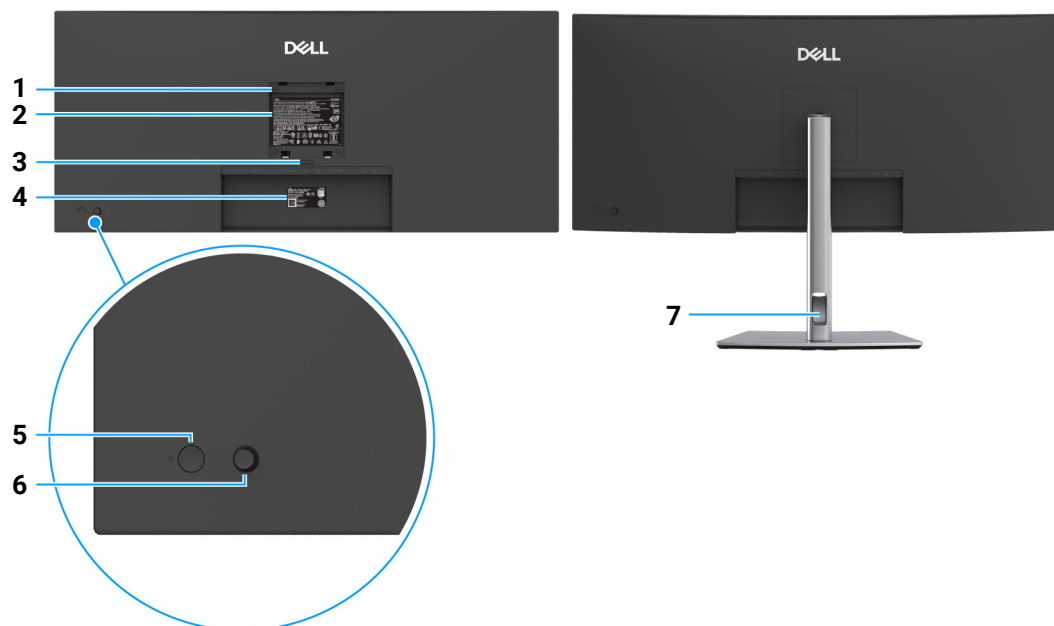


Slika 1. Prednja strana sa stalkom monitora

Tabela 4. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	LED indikator napajanja	Neprekidno belo svetlo označava da je monitor uključen i da normalno funkcioniše. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u Režim pripravnosti.
2	USB port za brzi pristup: USB 5 Gb/s port za preuzimanje tipa A	Povežite USB uređaj za prenos podataka. i NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port za USB prenos podataka, morate da povežete jedan od sledećih kablova između računara i monitora: • Kabl USB-C na C (USB-C port za otpremanje, zadnja strana) • Kabl USB tipa A na tipa B (USB tipa B port za otpremanje, zadnja strana)
3	USB port za brzi pristup: USB-C 5 Gb/s port za preuzimanje	Povežite USB uređaj za prenos podataka ili punjenje. Mogućnost punjenja do 5 V / 3 A. i NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port za USB prenos podataka, morate da povežete jedan od sledećih kablova između računara i monitora: • Kabl USB-C na C (USB-C port za otpremanje, zadnja strana) • Kabl USB tipa A na tipa B (USB tipa B port za otpremanje, zadnja strana)

Zadnja strana

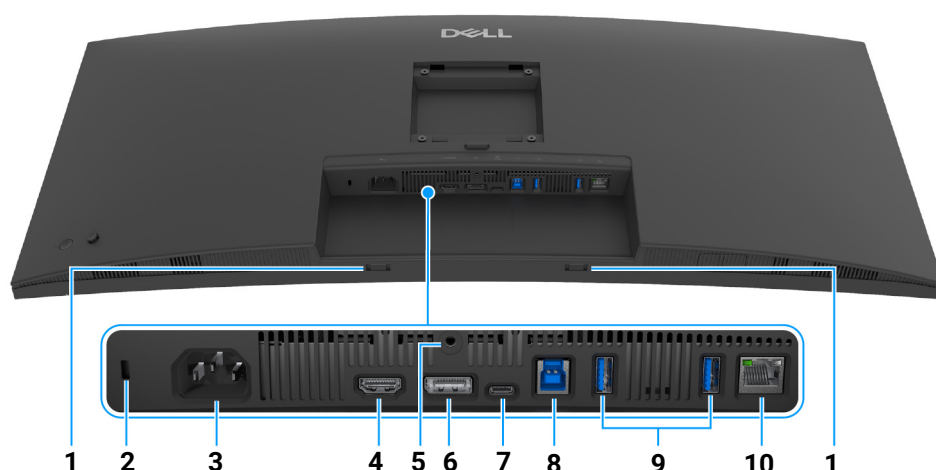


Slika 2. Zadnja strana sa stalkom monitora

Tabela 5. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	VESA montažni otvori (100 mm x 100 mm - iza pričvršćenog VESA poklopca)	Zidna montaža monitora korišćenjem kompleta za zidnu montažu koji je kompatibilan sa VESA.
2	Regulatorna nalepnica	Navodi regulatorna odobrenja.
3	Dugme za oslobađanje stalka	Oslobađa stalak od monitora.
4	Bar kod, serijski broj i nalepnica sa servisnom oznakom	Pogledajte ovu nalepnicu ukoliko morate da kontaktirate Dell za tehničku podršku
5	Dugme za uključivanje i isključivanje	Za uključivanje ili isključivanje monitora.
6	Džojstik	Koristi se za kontrolu OSD menija. (Za više informacija, pogledajte Rukovanje monitorom)
7	Otvor za organizovanje kablova	Koristite ga da organizujete kablove tako što ćete ih gurnuti kroz otvor.

Donja strana



Slika 3. Donja strana bez stalka monitora

Tabela 6. Komponente i opisi.

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Soundbar slotovi	Pričvrstite eksterni Soundbar (prodaje se posebno) na monitor tako što ćete poravnati magnetne jezičke na soundbar-u sa slotovima na monitoru.
2	Otvor za bezbednosno zaključavanje (zasnovano na Kensington Security Slot)	Osigurajte monitor bezbednosnim zaključavanjem (bezbednosno zaključavanje nije uključeno).
3	Konektor za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se uz monitor).
4	HDMI port	Povežite svoj računar HDMI kablom.
5	Funkcija zaključavanja stalka	Za zaključavanje stalka za monitor korišćenjem M3 x 6 mm zavrtnja (zavrtnj nije uključen).
6	DisplayPort 1.4	Povežite svoj računar pomoću DisplayPort kabla (isporučuje se uz monitor).
7	USB-C 5 Gb/s port za otpremanje (naizmenični režim sa DisplayPort 1.4, strujno napajanje do 90 W)	Povežite kabl USB-C na C, koji je isporučen uz monitor, sa računarom ili mobilnim uređajem. Ovaj port podržava USB strujno napajanje (do 90 W), podatke i DisplayPort video signal. Ovaj port podržava naizmenični režim sa DisplayPort 1.4 sa maksimalnom rezolucijom od 3440 x 1440 na 100 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A i 5 V/3 A. NAPOMENA: USB-C nije podržan na verzijama operativnog sistema Windows pre verzije Windows 10.
8	USB 5 Gb/s port za otpremanje tipa B (samo podaci)	Povežite kabl USB tipa A na tipa B, koji je isporučen uz monitor, na računar. Ovaj port podržava USB prenos podataka sa 5 Gb/s. Kada se kabl poveže, možete da koristite USB konektore na monitoru.
9	USB 5 Gb/s portovi za preuzimanje tipa A (2)	Povežite USB uređaj*. NAPOMENA: Da biste koristili ovaj port za USB prenos podataka, morate da povežete jedan od sledećih kablova između računara i monitora: - Kabl USB-C na C (USB-C port za otpremanje, zadnja strana) - Kabl USB tipa A na tipa B (USB tipa B port za otpremanje, zadnja strana)

Oznaka	Opis	Upotreba
10	RJ45 port	Podržava Ethernet vezu 10/100/1000 Mb/s. Povežite se sa Internetom. Možete da surfujete po internetu samo preko RJ45 nakon povezivanja jednog od sledećih kablova između računara i porta za otpremanje na monitoru: - Kabl USB-C na C (USB-C port za otpremanje, zadnja strana) - Kabl USB tipa A na tipa B (USB tipa B port za otpremanje, zadnja strana)

*Da biste izbegli smetnje signala kada je bežični USB uređaj povezan na USB port za preuzimanje, NE preporučuje se da povezujete bilo koji drugi USB uređaj na susedni port/susedne portove.

Specifikacije monitora

Tabela 7. Specifikacije monitora.

Opis	Vrednost
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tehnologija panela	IPS (In-Plane Switching) tehnologija
Odnos širina/visina	21:9
Dimenzije vidljive slike	
Dijagonala	867,1 mm (34,1 inča)
Aktivno područje	
Horizontalno	799,80 mm (31,49 inča)
Vertikalno	334,80 mm (13,18 inča)
Područje	267773,04 mm ² (415,04 inča ²)
Dubina piksela	
Horizontalno	0,2325 mm
Vertikalno	0,2325 mm
Piksela po inču (PPI)	110
Ugao gledanja	
Horizontalno	178° (tipično)
Vertikalno	178° (tipično)
Osvetljenje	350 cd/m ² (tipično)
Kontrastni odnos	1500:1 (tipično)
Premaz ekrana za prikaz	Nereflektujući sa čvrstim premazom 3H
Pozadinsko osvetljenje	Sistem LED osvetljenja ivica
Vreme odziva	8 ms (Normalno) 5 ms (Brzo)
Kriva	3800R
Dubina boja	1,07 milijardi boja
 NAPOMENA: Ovo je maksimalna dubina boja koju panel može da prikaže. Stvarna vrednost zavisi od mogućnosti grafičke kartice i podešavanja rezolucije. Za više detalja pogledajte strana 21.	
Opseg boja	sRGB 99% (CIE 1931) (tipično)

Povezivanje	- Jedan DisplayPort 1.4 port (HDCP 1.4) (podržava do 3440 x 1440 100 Hz) - Jedan HDMI port (HDCP 1.4) (podržava do WQHD 3440 x 1440 100 Hz, TMDS, kako je specificirano u HDMI 2.1) - Jedan USB-C 5 Gb/s port za otpremanje (naizmenični režim sa DisplayPort 1.4, strujno napajanje do 90 W) - Jedan USB 5 Gb/s port za otpremanje tipa B - Dva USB 5 Gb/s porta za preuzimanje tipa A - Jedan RJ45 port (1,0 GbE) Brzi pristup - Jedan USB 5 Gb/s port za preuzimanje tipa A - Jedan USB-C 5 Gb/s port za preuzimanje (strujno napajanje do 15 W)
Širina okvira (od ivice monitora do aktivnog područja)	8,85 mm (gore) 8,85 mm (levo/desno) 14,35 mm (dole)
Podesivost	
Stalak podesive visine	150 mm
Naginjanje	od -5° do 21°
Zakretanje	od -30° do 30°
Podešavanje nagiba	od -4° do 4°
<i>i</i> NAPOMENA: Nemote da montirate niti da koristite ovaj monitor u orijentaciji portreta (vertikalna) ili obrnutog pejzaža (180°) jer to može da ošteti monitor.	
Opis	Vrednost
Organizovanje kablova	Da
Kompatibilnost Dell Display and Peripheral Manager	Jednostavno uređivanje i druge ključne karakteristike
Bezbednost	Otvor za bezbednosno zaključavanje (kabl za zaključavanje se prodaje posebno)

Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) za Windows

DDPM je softverska aplikacija koja vam pomaže da podesite i konfigurišete Dell monitore i periferijske uređaje. Neke od njegovih funkcija uključuju:

1. Podešavanje prilagođavanja prikaza na ekranu (OSD) kao što su svetlina, kontrast i rezolucija, bez potrebe za korišćenjem džojstika na monitoru.
2. Uredite više aplikacija na ekranu tako što ćete ih staviti u predložak po vašem izboru koristeći **Easy Arrange (Jednostavno uređivanje)**.
3. Dodelite aplikacije ili datoteke particijama **Easy Arrange (Jednostavno uređivanje)**, sačuvajte raspored kao profil i automatski vratite profil pomoću **Easy Arrange Memory (Memorija jednostavnog uređivanja)** kada je to potrebno.
4. Povežite Dell monitor na veći broj ulaznih izvora i upravljajte ovim video ulazima pomoću funkcije **Input Source (Ulazni izvor)**.
5. Prilagodite svaku aplikaciju sa svojim posebnim režimom boja pomoću funkcije **Color Preset (Unapred podešena boja)**.
6. Ponovite podešavanja softverske aplikacije sa jednog monitora na drugi identičan monitor koristeći funkciju **Import (Uvoz)/ Export (Izvoz)** podešavanja aplikacije.
7. Primajte obavještenja i ažurirajte firmver i softver.
8. Ako ekran podržava funkciju Keyboard Video Mouse (KVM), možete da podesite i delite tastaturu i miša na povezanim računarima koristeći opciju **USB KVM**.
9. Takođe, ako ekran podržava funkciju **Network KVM**, tada možete da delite tastaturu i miša na računarima na istoj mreži i prenosite datoteke između njih.
10. Za ekrane sa integrisanim veb kamerama, ovaj softver pruža funkcije za prilagođavanje podešavanja veb kamere.
11. MacOS verzija DDPM softvera je takođe dostupna za vaš monitor. Za listu ekrana koji podržavaju verziju DDPM macOS, pogledajte članak baze znanja 000201067 na <https://www.dell.com/support>.

i **NAPOMENA:** Neke gore pomenute funkcije DDPM-a su dostupne samo na izabranim modelima monitora. Za više informacija o DDPM-u i preporučenoj konfiguraciji računara za njegovu instalaciju, idite na <https://www.dell.com/support/ddpm>.

Specifikacije rezolucije

Tabela 8. Specifikacije rezolucije.

Opis	Vrednost
Opseg horizontalnog skeniranja	28 kHz do 151 kHz (automatski)
Opseg vertikalnog skeniranja	30 Hz do 100 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	3440 x 1440 na 100 Hz

Podržani režimi video zapisa

Tabela 9. Podržani režimi video zapisa.

Opis	Vrednost
Mogućnosti prikazivanja video zapisa (HDMI, DisplayPort i USB-C, naizmenični režim)	480p, 576p, 720p, 1080p

Unapred određeni režimi prikaza

Tabela 10. Unapred određeni režimi prikaza.

Režim prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Nominalna frekvencija piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (horizontalni/vertikalni)
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 800 - R	49,3	59,9	71,0	+/-
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 3440 x 1440*	88,8	60,0	319,8	+/-
3440 x 1440	43,8	30,0	157,8	+/-
3440 x 1440*	151,0	100,0	543,5	+/-

*Pogledajte [Širina video opsega](#) za zahteve i podešavanja monitora.

 **NAPOMENA:** Kada je monitor u PIP režimu, PIP glavni ne podržava brzinu osvežavanja od 100 Hz.

Električne specifikacije

Tabela 11. Električne specifikacije.

Opis	Vrednost
Ulazni video signali	- HDMI*/DisplayPort 1.4**, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulazna impedansa od 100 ohm po diferencijalnom paru - Podrška za ulazni signal na USB-C (sa DisplayPort 1.4 sa naizmeničnim režimom)
AC ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC/50 Hz ili 60 Hz $\pm$ 3 Hz/3 A (tipično)
Vršna indukovana struja	120 V: 40 A (maks.) pri 0°C (hladan start) 240 V: 80 A (maks.) pri 0°C (hladan start)
Potrošnja struje	0,3 W (režim Isključeno)¹ 0,3 W (režim pripravnosti)¹ 0,7 W (umreženi režim pripravnosti)¹ 28,7 W (režim Uključeno)¹ 200,0 W (maks.)² 27,6 W (P_{on})³ 88,0 kWh (TEC)³

*Podržava do WQHD 3440 x 1440 100 Hz, TMDS, kako je specificirano u HDMI 2.1

**HBR3/DisplayPort 1.4/DisplayPort zvuk su podržani.

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

² Podešavanje maks. osvetljenja i kontrasti sa maksimalnim strujnim opterećenjem na svim USB portovima.

³ P_{on} : Potrošnja energije režima Uključeno, kao što je definisano u Energy Star 8.0 verziji.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh, kao što je definisano u Energy Star 8.0 verziji.

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

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

i NAPOMENA: Ovaj monitor je sertifikovan kao ENERGY STAR. Ovaj proizvod je kvalifikovan za ENERGY STAR u podrazumevanim fabričkim podešavanjima koja se mogu vratiti funkcijom „Factory Reset“ (Fabričko resetovanje) na OSD meniju. Menjanje podrazumevanih fabričkih podešavanja ili omogućavanje drugih opcija može da poveća potrošnju energije koja može da prekorači specificiranu ENERGY STAR granicu.



Fizičke karakteristike

Tabela 12. Fizičke karakteristike.

Opis	Vrednost
Tip signalnog kablo	- Digitalni: DisplayPort, 20-pinski - Digitalni: HDMI, 19-pinski - Univerzalni serijski bus: USB-C, 24-pinski - Univerzalni serijski bus: USB, 9-pinski
i NAPOMENA: Dell monitori su projektovani za optimalan rad sa video kablovima koji su isporučeni uz vaš monitor. Pošto Dell ne može da kontroliše razne dobavljače kablova na tržištu, tip materijala, konektore i procese koji su korišćeni u proizvodnji tih kablova, Dell ne garantuje video performanse za kablove koji nisu isporučeni uz vaš Dell monitor.	
Dimenzije (sa stalkom)	
Visina (produžen)	541,25 mm (21,31 inča)
Visina (skraćen)	391,25 mm (15,40 inča)
Širina	815,95 mm (32,12 inča)
Dubina	229,42 mm (9,03 inča)
Dimenzije (bez stalka)	
Visina	358,00 mm (14,09 inča)
Širina	815,95 mm (32,12 inča)
Dubina	82,98 mm (3,27 inča)
Dimenzije stalka	
Visina (produžen)	433,30 mm (17,06 inča)
Visina (skraćen)	386,50 mm (15,22 inča)
Širina	343,20 mm (13,51 inča)
Dubina	229,42 mm (9,03 inča)
Osnova	343,20 mm (13,51 inča) x 228,80 mm (9,01 inča)
Težina	
Težina sa ambalažom	14,36 kg (31,66 lb)
Težina sa sklopom stalka i kablovima	9,91 kg (21,85 lb)
Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	6,90 kg (15,21 lb)
Težina sklopa stalka	2,48 kg (5,47 lb)

Ekološke karakteristike

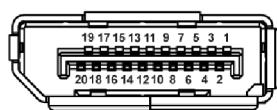
Tabela 13. Ekološke karakteristike.

Opis	Vrednost
Usklađeni standardi	
- Monitor sa ENERGY STAR sertifikatom - EPEAT registrovan gde je primenljivo. EPEAT registracija se razlikuje prema zemlji. Pogledajte www.epeat.net za status registracije po državi. - Usklađenost sa RoHS direktivom - TCO Certified i TCO Certified Edge - Monitor ne sadrži BFR/PVC (izuzimajući spoljašnje kablove) - Staklo bez sadržaja arsena i bez žive samo za panel	
Temperatura	
Radna	od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)

Ne-radna	- Memorija: od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F) - Isporuka: od -20°C do 60°C (od -4°F do 140°F)
Vlažnost	
Radna	10% do 80% (bez kondenzacije)
Ne-radna	- Memorija: 5% do 90% (bez kondenzacije) - Isporuka: 5% do 90% (bez kondenzacije)
Visina	
Radna	5000 m (16404 ft) (maksimalno)
Ne-radna	12192 m (40000 ft) (maksimalno)
Rasipanje toplote	682,40 BTU/sat (maksimalno) 94,17 BTU/sat (režim Uključeno)

Raspored pinova

DisplayPort konektor

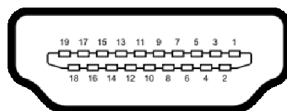


Slika 4. DisplayPort konektor

Tabela 14. DisplayPort pinovi i dodele.

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

HDMI konektor



Slika 5. HDMI konektor

Tabela 15. HDMI pinovi i dodele.

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

Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)

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

USB 5 Gb/s

Tabela 16. Specifikacije USB tipa A na monitoru.

Brzina prenosa	Brzina protoka podataka	Podržana maksimalna snaga*
USB 5 Gb/s	5 Gb/s	4,5 W
USB 2.0	480 Mb/s	4,5 W
USB 1.0	12 Mb/s	4,5 W

NAPOMENA: Ovaj monitor je kompatibilan sa USB 5 Gb/s.

USB-C

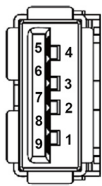
Tabela 17. Specifikacije USB-C na monitoru

USB-C	Opis
Video	DisplayPort 1.4*
Podaci	USB 5 Gb/s
Napajanje (PD)	Do 90 W (USB-C port za otpremanje, zadnji) Do 15 W (USB-C port za preuzimanje, brzi pristup)

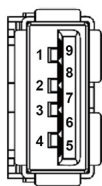
*HBR3/DisplayPort 1.4 je podržan.

NAPOMENA: Samo USB-C port za otpremanje podržava naizmenični režim sa DisplayPort 1.4, strujno napajanje do 90W

USB tipa A konektor za preuzimanje



Slika 6. (Zadnji)

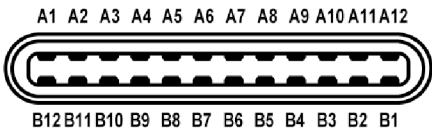


Slika 7. (Brzi pristup)

Tabela 18. USB tipa A pinovi i dodele.

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

USB-C konektor



Slika 8. USB-C konektor

Tabela 19. USB-C pinovi i dodele.

Broj pina	Naziv signala	Broj pina	Naziv signala
A1	GND	B1	GND
A2	TX1+	B2	TX2+
A3	TX1-	B3	TX2-
A4	VBUS	B4	VBUS
A5	CC1	B5	CC2
A6	D+	B6	D+
A7	D-	B7	D-
A8	SBU1	B8	SBU2
A9	VBUS	B9	VBUS
A10	RX2-	B10	RX1-
A11	RX2+	B11	RX1+
A12	GND	B12	GND

USB portovi

- Jedan USB-C 5 Gb/s port za otpremanje - zadnji
- Jedan USB-C 5 Gb/s port za preuzimanje - brzi pristup
- Tri USB 5 Gb/s tipa A porta za preuzimanje - zadnji (2) i brzi pristup (1)

① **NAPOMENA:** USB 5 Gb/s funkcionalnost zahteva računar kompatibilan sa USB 5 Gb/s.

① **NAPOMENA:** USB portovi na monitoru rade samo kada je monitor uključen ili se nalazi u režimu pripravnosti. Ukoliko isključite monitor i ponovo ga uključite, priključenim perifernim uređajima će biti potrebno nekoliko sekundi da povrate normalnu funkcionalnost.

Širina video opsega

Tabela 20. Širina video opsega monitora.

Host	Video kabl	USB-C prioritet	Dubina boja u RGB444	Rezolucija @ brzina osvežavanja
USB-C (DP1.4 sa naizmeničnim režimom)	Kabl USB-C na C 5 Gb/s	Velika brzina prenosa podataka	10 bitova	3440 x 1440 @ 60 Hz
		Velika brzina prenosa podataka (sa DSC video)	10 bitova	3440 x 1440 @ 100 Hz
		Visoka rezolucija	10 bitova	3440 x 1440 @ 100 Hz
USB-C (DP1.2 sa naizmeničnim režimom)	Kabl USB-C na C 5 Gb/s	Velika brzina prenosa podataka	8 bitova	3440 x 1440 @ 60 Hz
		Visoka rezolucija	10 bitova	3440 x 1440 @ 100 Hz
HDMI*	HDMI kabl**	Nema	8 bitova	3440 x 1440 @ 100 Hz
			10 bitova	3440 x 1440 @ 60 Hz
HDMI 1.4	HDMI kabl**	Nema	8 bitova	3440 x 1440 @ 60 Hz
			10 bitova	3440 x 1440 @ 30 Hz
DisplayPort 1.4	DisplayPort kabl**	Nema	10 bitova	3440 x 1440 @ 100 Hz
DisplayPort 1.2	DisplayPort kabl**	Nema	10 bitova	3440 x 1440 @ 100 Hz

*Podržava do WQHD 3440 x 1440 100Hz, TMDS, kako je specificirano u HDMI 2.1

**Da biste omogućili USB prenos podataka, povežite računar na port monitora za otpremanje pomoću kabla USB-C na C ili USB tipa A na tipa B.

① **NAPOMENA:** Dubina boje i rezolucija mogu se promeniti u zavisnosti od ponašanja hosta.

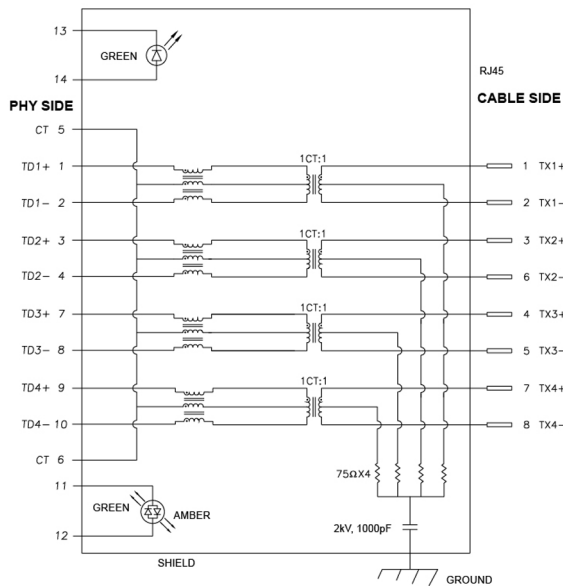
USB širina opsega brzine

Tabela 21. USB širina opsega brzine na monitoru

Host	USB kabl za otpremanje	USB-C prioritet	USB uređaj povezan na USB-A ili C za preuzimanje
USB-C (DisplayPort 1.4 sa naizmeničnim režimom)	Kabl USB-C na C 5 Gb/s	Velika brzina prenosa podataka	Podržano, USB 2.0 (480 Mb/s) / USB 5 Gb/s
		Visoka rezolucija	Podržano, USB 2.0 (480 Mb/s)
USB 5 Gb/s tipa A	Kabl USB 5 Gb/s tipa A na tipa B	Nema	Podržano, USB 2.0 (480 Mb/s) / USB 5 Gb/s
USB-C 5 Gb/s	Kabl USB-C na C 5 Gb/s	Nema	Podržano, USB 2.0 (480 Mb/s) / USB 5 Gb/s

① **NAPOMENA:** Pogledajte [USB-C Prioritization \(USB-C prioritet\)](#) za podešavanja USB-C prioriteta.

RJ45 konektor



Slika 9. RJ45 konektor

Tabela 22. RJ45 pinovi i dodele.

Broj pina	Signal	
1	MDI0+	
2	MDI0-	
3	MDI1+	
4	MDI1-	
5	CT	
6	CT	
7	MDI2+	
8	MDI2-	
9	MDI3+	
10	MDI3-	
Broj pina	Žuto	Zeleno
11	-	+
12	+	-
13	Nema	+
14	Nema	-

Instalacija upravljačkog programa

Instalirajte upravljački program za USB GBE Ethernet kontroler koji je dostupan za vaš sistem. On je na raspolaganju za preuzimanje na www.dell.com/support u delu „Upravljački programi i preuzimanja”.

Mrežna brzina protoka podataka (RJ45) preko USB-C/USB tipa B maks. brzine je 1000 Mb/s.

Ponašanje Buđenje na LAN-a

Tabela 23. Ponašanje Buđenje na LAN-a.

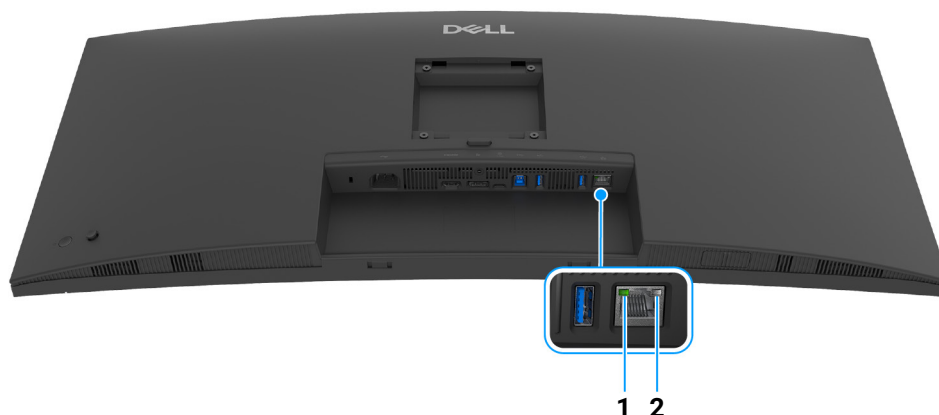
Stanje štednje energije računara	Ponašanje sistema nakon primanja komande Wake-on-Lan (WOL) (Buđenje na Lan mreži)
Savremena pripravnost (S0ix)	Računar i monitor ostaju u režimu pripravnosti, ali je mrežna komunikacija omogućena.
Pripravnost/Mirovanje (S3)	I računar i monitor su uključeni.
Hibernacija (S4)	I računar i monitor su uključeni.
Isključivanje (S5)	I računar i monitor su uključeni.

- ❗ **NAPOMENA:** BIOS računara mora biti konfigurisan tako da prvo omogući WOL funkciju.
- ❗ **NAPOMENA:** Ovaj LAN port je kompatibilan sa 1000Base-T IEEE 802.3az, podržava prelaz preko Mac adrese (štampanu na nalepnici modela) (MAPT), buđenje na LAN mreži (WOL) iz režima pripravnosti (S3) i funkciju UEFI* PXE Boot [UEFI PXE Boot nije podržan na Dell Desktop PC računarima (osim za OptiPlex 7090/3090 Ultra Desktop)], ove 3 funkcije zavise od postavki BIOS-a i verzije operativnog sistema. Funkcija se može razlikovati kod PC računara koji nisu Dell.

*UEFI označava Unified Extensible Firmware Interface.

- ❗ **NAPOMENA:** WOL S4 i WOL S5 su omogućeni samo kod Dell sistema koji podržavaju DPBS i koji imaju USB-C (MFDP) interfejs vezu.
- ❗ **NAPOMENA:** Svaki problem u vezi sa WOL funkcijom, korisnici treba da otklone greške na računaru bez monitora. Nakon rešavanja problema, povežite monitor.

Status LED lampice RJ45 konektora



Slika 10. Zadnja strana bez stalka monitora

Tabela 24. Status boje LED lampice RJ45 konektora i opisi.

Oznaka	Boja LED	Opis
1	Zelena	Indikator veze/aktivnosti: - Treperenje - Aktivnost na portu. - Uključena zelena - Veza je uspostavljena. - Isključena - Veza nije uspostavljena.
2	Narandžasta ili zelena	Indikator brzine: - Uključena narandžasta - 1000 Mb/s - Uključena zelena - 100 Mb/s - Isključena - 10 Mb/s

- ❗ **NAPOMENA:** RJ45 kabl nije standardna dodatna oprema.

Plug and Play mogućnost

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

Kvalitet LCD monitora i politika piksela

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

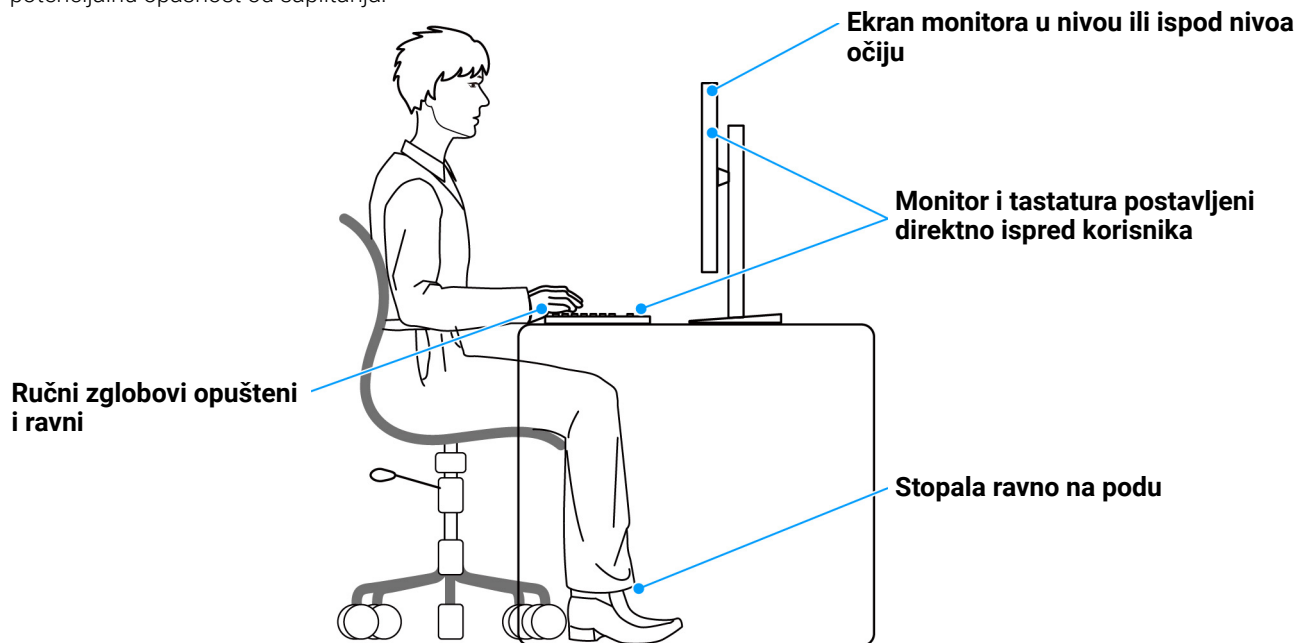
Ergonomija

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

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

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

- Računar postavite tako da monitor i tastatura budu direktno ispred vas dok radite. Posebne police su komercijalno dostupne i pomoći će vam da pravilno postavite tastaturu.
- Smanjuje rizik od naprezanja očiju i bolova u vratu, ruci, leđima ili ramenu zbog korišćenja monitora tokom dužih perioda, preporučujemo vam sledeće:
 1. Udaljite se od ekrana 20 do 28 inča (50-70 cm).
 2. Trepćite češće da biste navlažili oči ili vodom navlažite oči nakon dužeg korišćenja monitora.
 3. Pravite redovne i česte pauze od 20 minuta na svaka dva sata.
 4. Tokom pauza skrenite pogled sa monitora i gledajte u predmet koji je udaljen 20 stopa najmanje 20 sekundi.
 5. Protegnite se kako bi smanjili tenziju u vratu, rukama, leđima i ramenima tokom pauza.
- Pobrinite se da ekran monitora bude u nivou oka ili malo niže kada sedite ispred monitora.
- Podesite nagib monitora, njegovu kontrast i svetlinu.
- Podesite ambijentalno osvetljenje oko vas (kao što su svetla iznad glave, stone lampe i zavese ili roletne na prozorima u blizini) da biste minimalizovali refleksije i odbleske na monitoru ekrana.
- Koristite stolicu koja pruža dobru podršku leđa.
- Ruke držite horizontalno tako da ručni zglobovi budu u neutralnom, udobnom položaju dok koristite tastaturu ili miša.
- Uvek ostavite prostor za oslanjanje ruku dok koristite tastaturu ili miša.
- Ruke moraju neutralno da se oslanjaju na obe strane.
- Pobrinite se da vam stopala ravno stoje na podu.
- Dok sedite, vodite računa o tome da težina vaših nogu leži na stopalima a ne na prednjem delu vašeg sedišta. Prilagodite visinu stolice ili koristite oslonac za stopala ako je neophodno da održavate pravilan položaj.
- Treba da imate raznovrsne radne aktivnosti. Pokušajte da svoj posao organizujete tako da ne morate da sedite i radite u dužim periodima. Pokušajte da stojite ili ustanite i hodajte okolo u redovnim intervalima.
- Područje oko stola održavajte bez prepreka i kablova ili kablova za struju koji mogu da ometaju udobno sedenje ili predstavljaju potencijalnu opasnost od saplitanja.

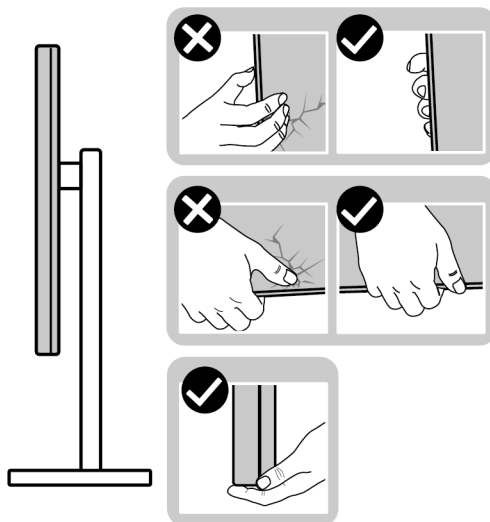


Slika 11. Pravilan položaj sedenja dok koristite monitor

Rukovanje i premeštanje monitora

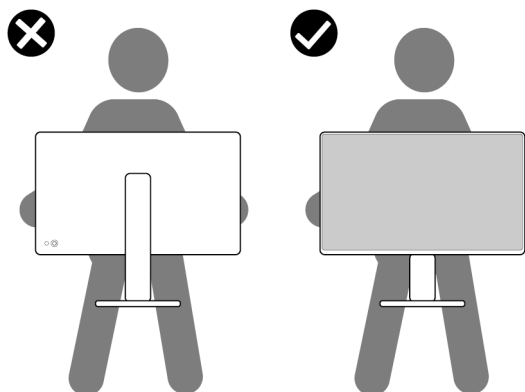
Da biste osigurali da se monitorom bezbedno rukuje dok se podiže ili premešta, pratite ove smernice:

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



Slika 12. Pravilni načini rukovanja i premeštanja monitora

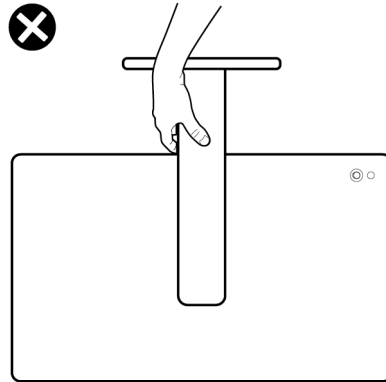
- Kada podižete ili premeštate monitor, vodite računa da ekran bude okrenut od vas i da ne pritiskate područje displeja kako bi se izbegle ogrebotine ili oštećenja.



Slika 13. Pravilan način podizanja monitora

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

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



Slika 14. Nepravilan način podizanja ili premeštanja monitora

Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

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

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

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

- Koristite čistu krpu koja je malo navlažena vodom da očistite sklop postolja, ekran i kućište vašeg Dell monitora. Ako je dostupno, koristite specijalnu maramicu za čišćenje ili rastvor pogodan za čišćenje Dell monitora.
- Nakon čišćenja površine stola, uverite se da je potpuno suva i da nema vlage ili sredstva za čišćenje pre nego što postavite svoj Dell monitor na njega.
- △ OPREZ:** Nemojte koristiti deterdžente ili druge hemikalije kao što su benzen, razređivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje, alkohol ili komprimovani vazduh.
- △ OPREZ:** Korišćenje hemikalija za čišćenje može da prouzrokuje promene u izgledu monitora, kao što su izbleđivanje boja, mlečni sloj na ekranu, deformacija, neujednačena tamna nijansa i ljuštenje površine ekrana.
- △ UPOZORENJE:** Nemojte da prskate rastvor za čišćenje ili čak vodu direktno na površinu monitora. To će dovesti do nakupljanja tečnosti na dnu ekrana i korozije elektronike što će za rezultat imati trajna oštećenja. Umesto toga, nanesite rastvor za čišćenje ili vodu na meku krpu, a zatim očistite monitor.
- ① NAPOMENA:** Oštećenja na monitoru usled nepravilnih metoda čišćenja i korišćenja benzena, razređivača, amonijaka, abrazivnih sredstava za čišćenje, alkohola, komprimovanog vazduha, deterdženta bilo koje vrste, dovodi do Štete nastale od strane korisnika (CID). CID ne pokriva standardna garancija kompanije Dell.
- Ukoliko primetite preostali beli prah kada raspakujete monitor, izbrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte monitorom pošto monitor tamnije boje može da se izgrebe i da se na njemu pojave bele ogrebotine, što je ređi slučaj sa monitorom svetlijih boja.
- Da biste zadržali najbolji kvalitet slike na vašem monitoru, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana i isključite monitor kada se ne koristi.

Podešavanje monitora

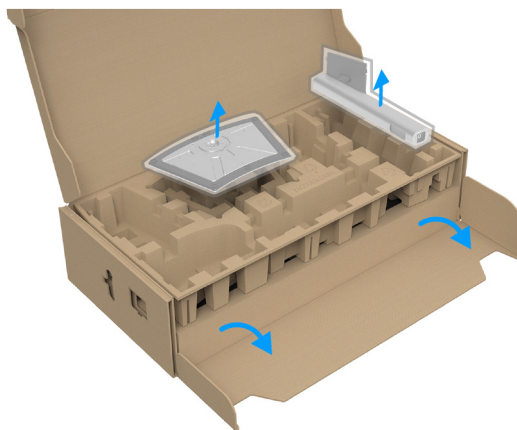
Pričvršćivanje stalka

① **NAPOMENA:** Sklop stalka nije unapred montiran kada se monitor isporuči iz fabrike.

① **NAPOMENA:** Sledeća uputstva mogu da se primene samo na stalak koji je isporučen uz monitor. Ako postavljate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

Za pričvršćivanje stalka monitora:

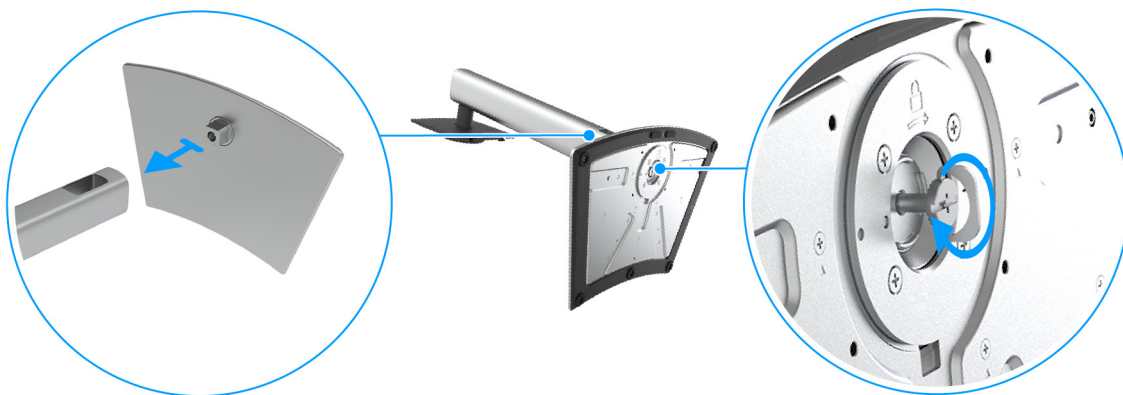
1. Uklonite držač stalka i postolje stalka iz folije.



Slika 15. Uklonite držač stalka i postolje stalka

① **NAPOMENA:** Slika je namenjena samo u svrhe ilustracije. Izgled ambalažne folije može da se razlikuje.

2. Poravnajte i postavite držač stalka na postolje stalka.
3. Podignite ručicu sa zavrtnjem i okrenite zavrtnj u smeru kretanja kazaljki na satu.
4. Nakon što zategnete zavrtnj, preklopite ručicu sa zavrtnjem tako da potpuno uđe u otvor.



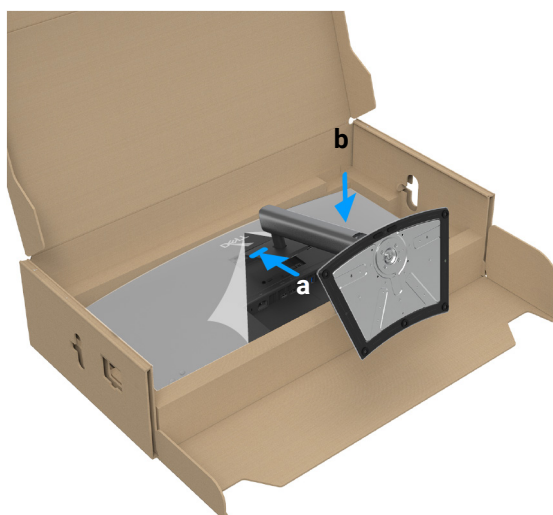
Slika 16. Pričvrstite postolje stalka na držač stalka

5. Podignite zaštitni poklopac, kao što je prikazano, da biste pristupili VESA području za sastavljanje stalka.



Slika 17. Podignite zaštitni poklopac

- ① **NAPOMENA:** Pre nego što pričvrstite sklop stalka na monitor, pobrinite se da je preklop prednje ploče otvoren tako da ima prostora za montažu.
6. Pričvrstite sklop stalka na monitor.
- a. Postavite dva kraka u gornjem delu stalka na žleb na poledini monitora.
 - b. Pritisnite stalak nadole dok se ne uglati na mesto.



Slika 18. Pričvrstite sklop stalka na monitor

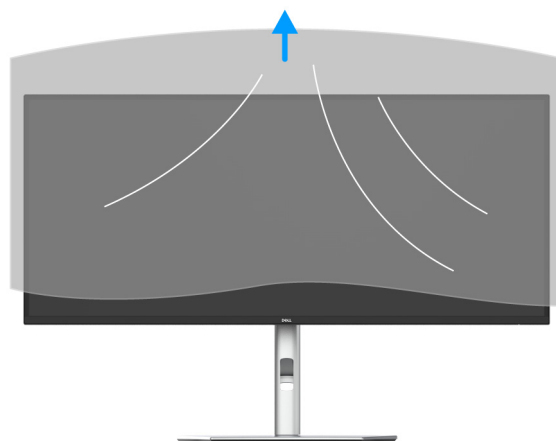
7. Uхватite držač stalka i pažljivo podignite monitor, a zatim ga stavite na ravnu površinu.



Slika 19. Podignite monitor iz pakovanja

NAPOMENA: Pažljivo podignite monitor da biste sprečili da isklizne ili padne.

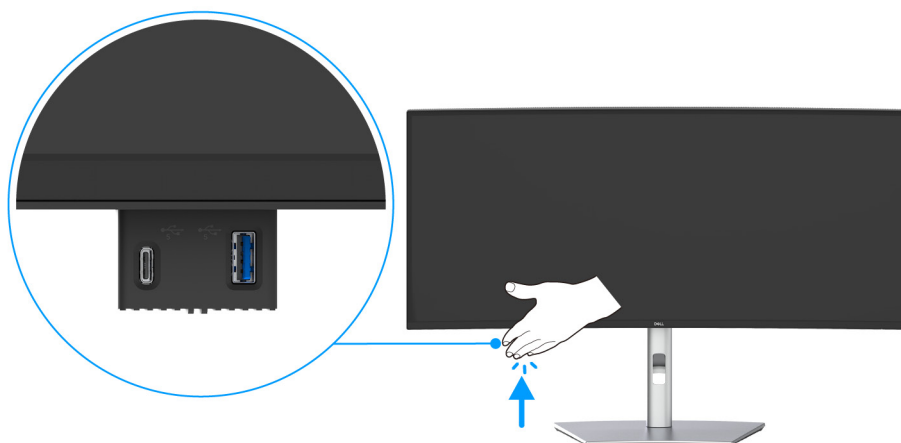
8. Uklonite zaštitni poklopac sa monitora.



Slika 20. Uklonite zaštitni poklopac

Korišćenje portova za brzi pristup

Kada želite da koristite ugrađene portove monitora za brzi pristup, pritisnite modul porta za brzi pristup, a zatim otpustite. Modul porta za brzi pristup će skliznuti nadole.



Slika 21. Korišćenje portova za brzi pristup

Povezivanje vašeg monitora

⚠ UPOZORENJE: Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

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

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

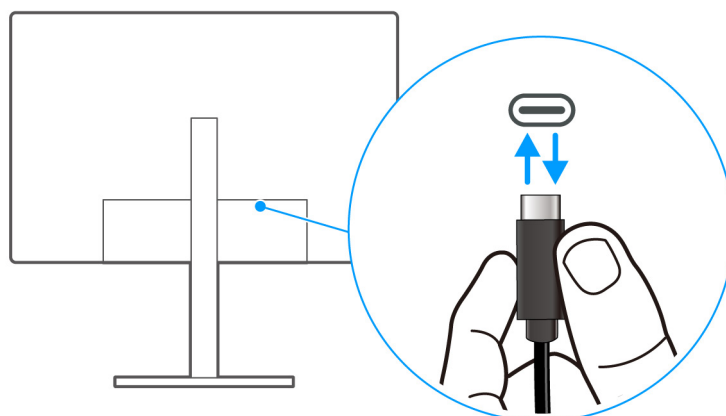
📌 NAPOMENA: Nemojte povezivati sve kablove na računar istovremeno.

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

Da biste povezali monitor na računar:

1. Isključite računar i odvojite kabl za napajanje.
2. Povežite DisplayPort/HDMI/USB-C na C kabl sa svog monitora na računar.

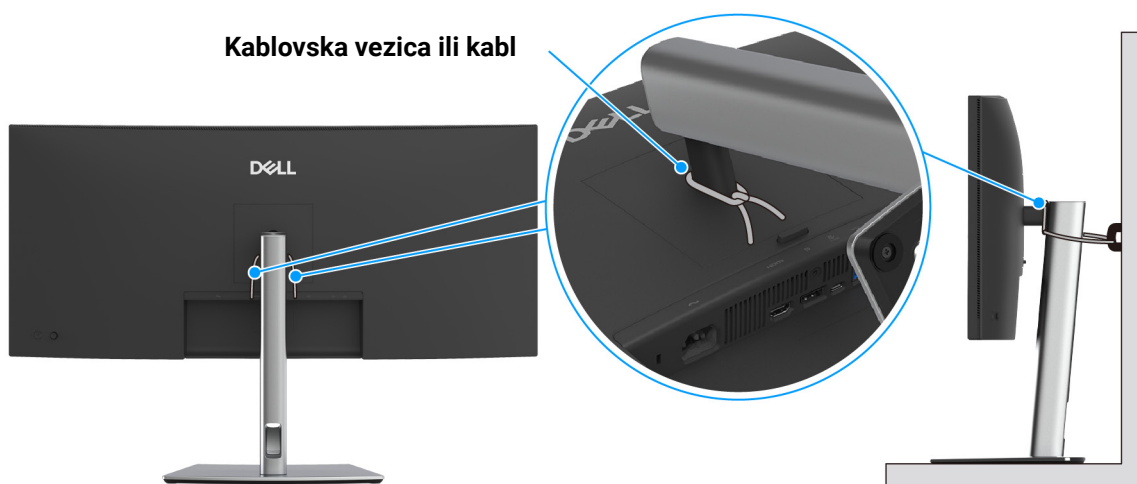
⚠ OPREZ: Da biste izbegli savijanje konektora USB-C na C kabla, nežno držite obe strane konektora, a zatim ga vertikalno umetnite u/izvucite iz USB-C porta na monitoru.



Slika 22. Pravilan način povezivanja/odvajanja USB-C na C kabla

3. Priključite kablove za napajanje za računar i monitor u obližnju utičnicu.

⚠ OPREZ: Pre nego što počnete da koristite monitor, preporučuje se da pričvrstite držač stalka na zid pomoću kablovske vezice ili kabla koji može da izdrži težinu monitora kako biste sprečili da monitor padne.

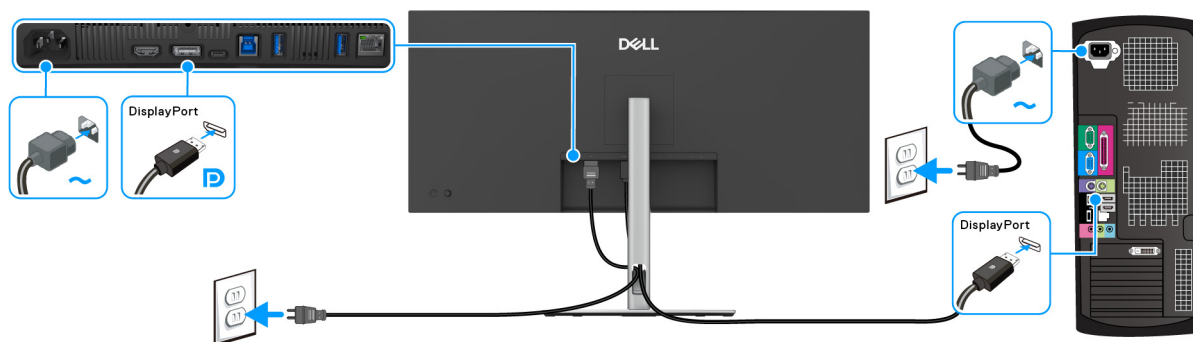


Slika 23. Pričvrstite držač stalka na zid kako biste sprečili da monitor padne

4. Uključite monitor i računar.

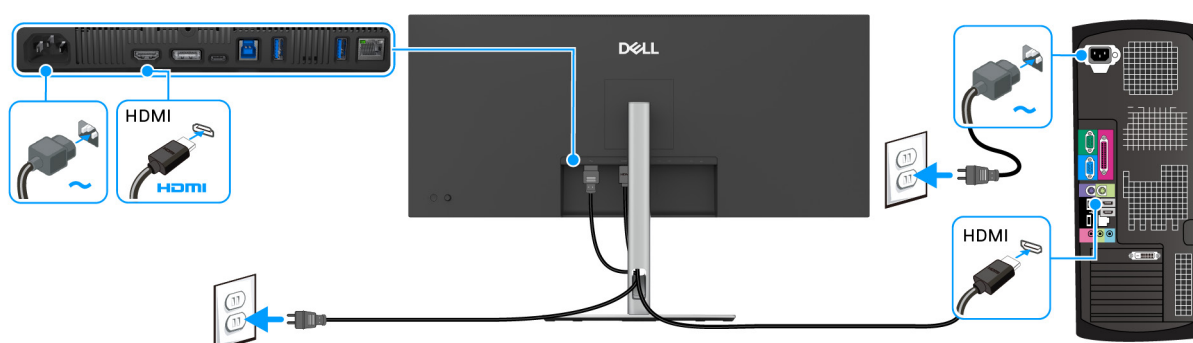
Ukoliko vaš monitor prikaže sliku, instalacija je završena. Ako ne prikazuje sliku, pogledajte [Uobičajeni problemi](#).

Povezivanje DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort) kabla



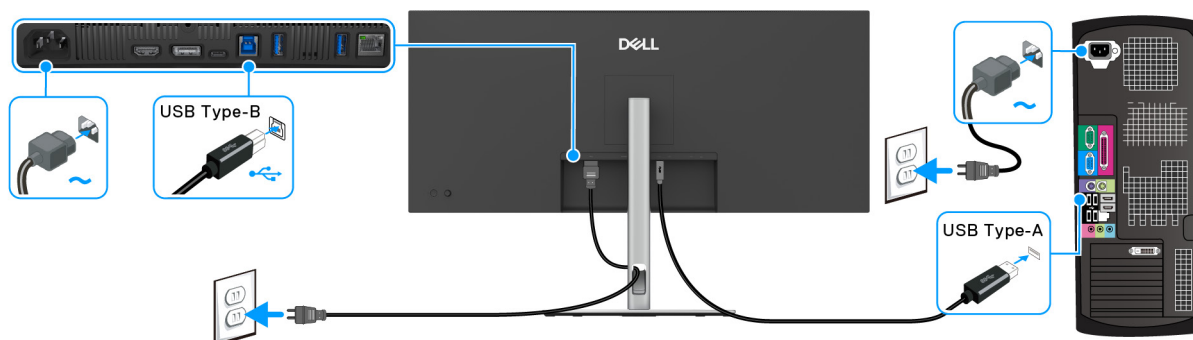
Slika 24. Povezivanje DisplayPort kabla

Povezivanje HDMI kabla



Slika 25. Povezivanje HDMI kabla

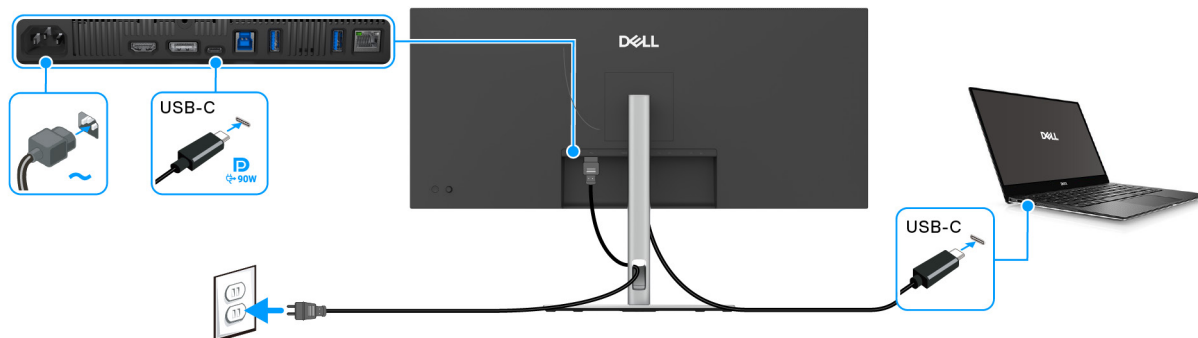
Povezivanje USB kabla tipa A na tip B



Slika 26. Povezivanje USB kabla tipa A na tip B

NAPOMENA: Koristite samo USB kabl tipa A na tip B koji je isporučen uz vaš monitor.

Povezivanje kabla USB-C na C



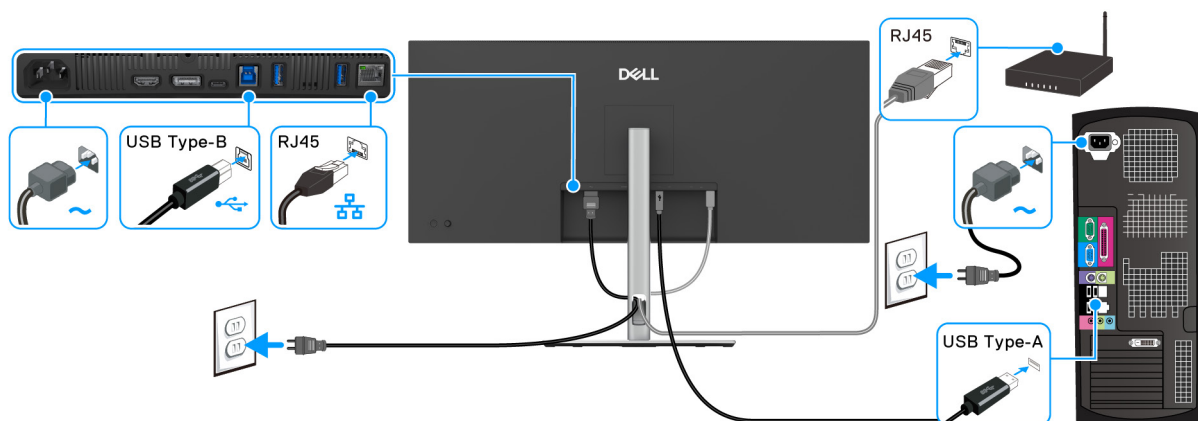
Slika 27. Povezivanje kabla USB-C na C

NAPOMENA: Koristite samo kabl USB-C na C koji je isporučen uz vaš monitor.

- Ovaj port podržava samo alternativni režim za DisplayPort (samo DP1.4 standard).
- USB-C port koji podržava napajanje (PD Verzija 3.0) snabdeva napajanjem do 90 W.
- Ako je vašem notebook računar potrebno više od 90 W da bi radio i baterija je ispražnjena, on se možda neće uključiti niti puniti preko USB PD porta ovog monitora.
- USB-C nije podržan na verzijama operativnog sistema Windows pre verzije Windows 10.

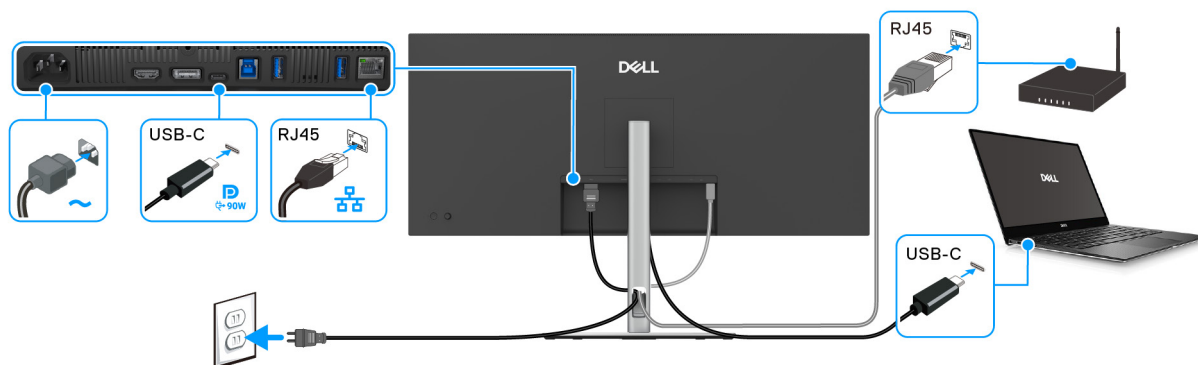
Povezivanje monitora za RJ45 kabl (opcionarno)

NAPOMENA: RJ45 kabl nije standardna dodatna oprema.



Slika 28. Povezivanje RJ45 kabla i USB kabla tipa A na tip B

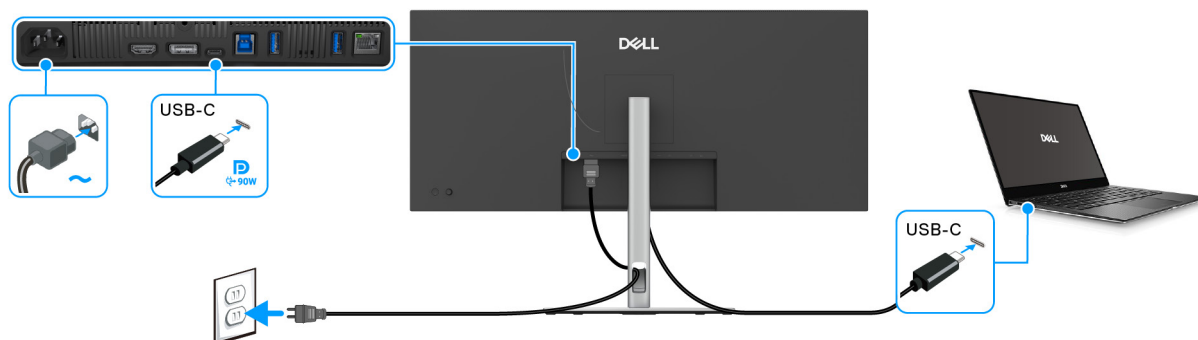
ili



Slika 29. Povezivanje RJ45 kabla i USB-C na C kabla

Dell dugme za uključivanje i isključivanje Sync (DPBS)

Vaš monitor je projektovan sa funkcijom Dell dugme za uključivanje i isključivanje Sync (DPBS) kako biste imali mogućnost da kontrolišete napajanje računarskog sistema preko dugmeta za uključivanje i isključivanje na monitoru. Ova funkcija je podržana samo kod Dell platforme koja ima ugrađenu DPBS funkciju i podržava se samo preko USB-C interfejsa.

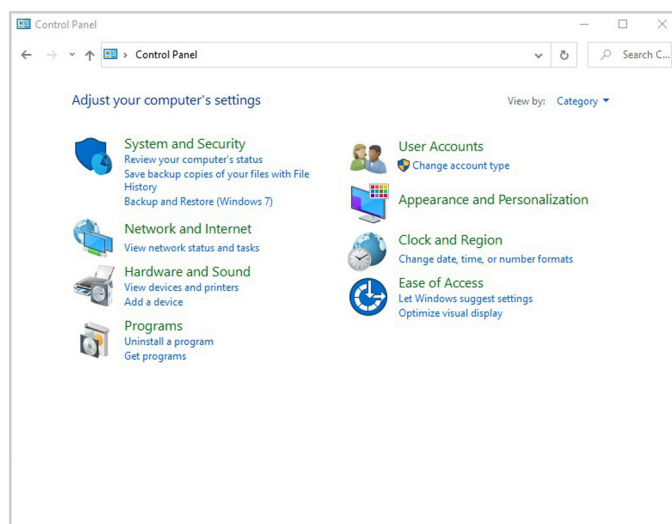


Slika 30. Povezivanje kabla USB-C na C za DPBS

Da biste prvi put uključili DPBS funkciju, u **Kontrolna tabla** prvo izvršite sledeće korake na platformi koja podržava DPBS.

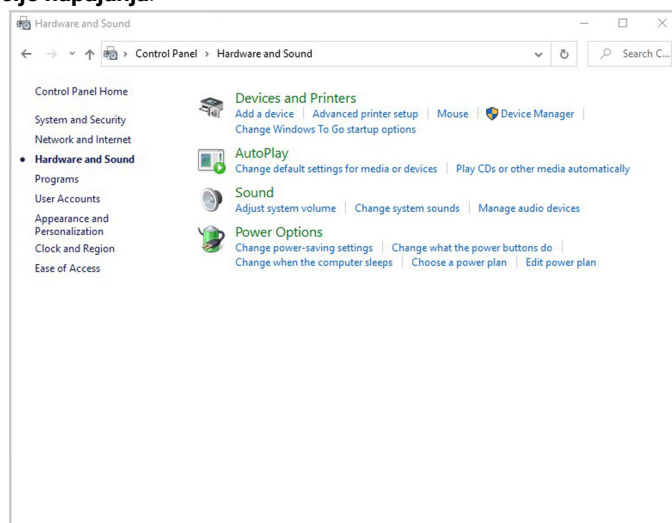
i NAPOMENA: DPBS podržava samo USB-C port za otpremanje sa ikonom .

1. Idite na **Kontrolna tabla**.



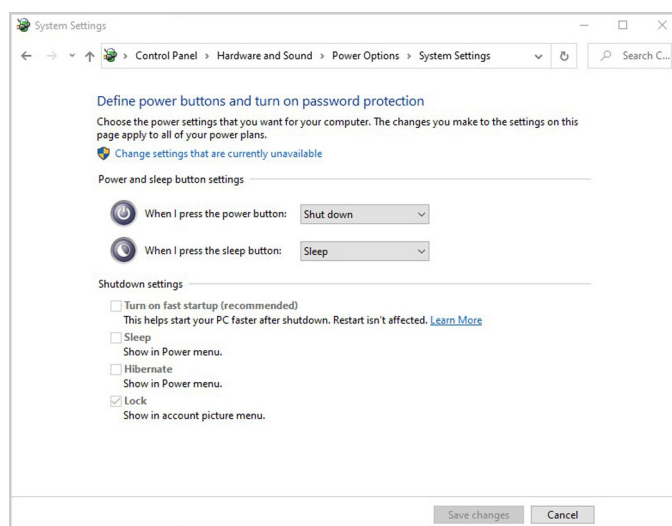
Slika 31. Kontrolna tabla računara

2. Izaberite **Hardver i zvuk > Opcije napajanja**.



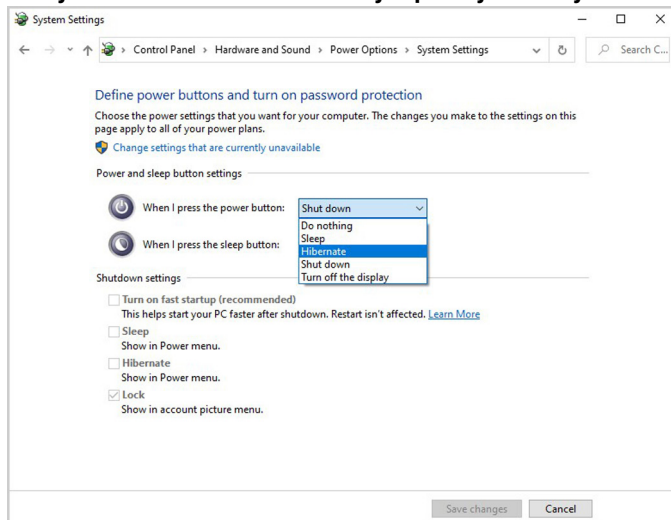
Slika 32. Hardver i zvuk računara

3. Idite na **Postavke sistema**.

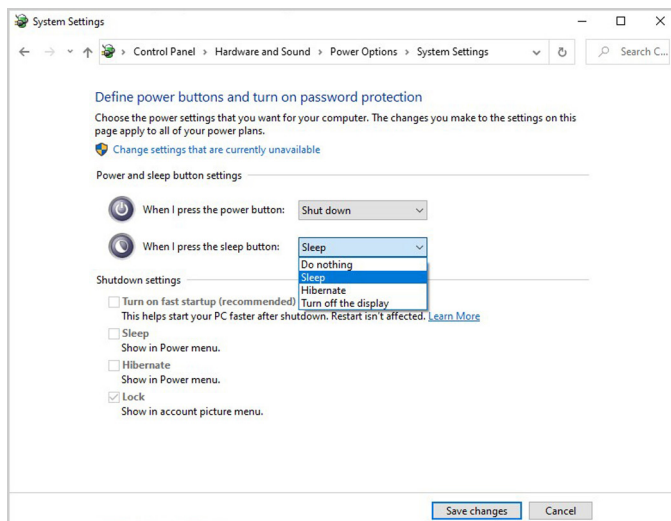


Slika 33. Podešavanje sistema računara

4. U padajućem meniju **Kada pritisnem dugme za napajanje** postoji nekoliko opcija za izbor, naime **Ne radi ništa**/Stanje spavanja/U stanju hibernacije/Isključi. Možete da izaberete **Stanje spavanja/U stanju hibernacije/Isključi**.



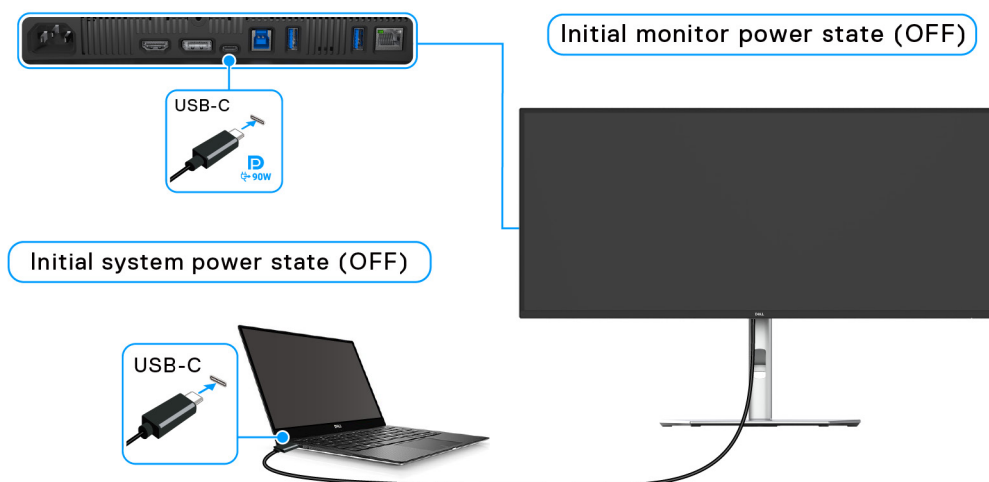
Slika 34. Podešavanja sistema računara: Kada pritisnete dugme za uključivanje i isključivanje



Slika 35. Podešavanja sistema računara: Kada pritisnete dugme za stanje spavanja

- NAPOMENA:** Ne birajte „Ne radi ništa“, inače dugme za uključivanje i isključivanje monitora neće moći da se sinhronizuje sa stanjem napajanja računarskog sistema.

Prvo povezivanje monitora za DPBS



Slika 36. Prvobitno stanje Dell Power Button Sync (DPBS)

Da biste prvi put podesili DPBS funkciju, uradite sledeće:

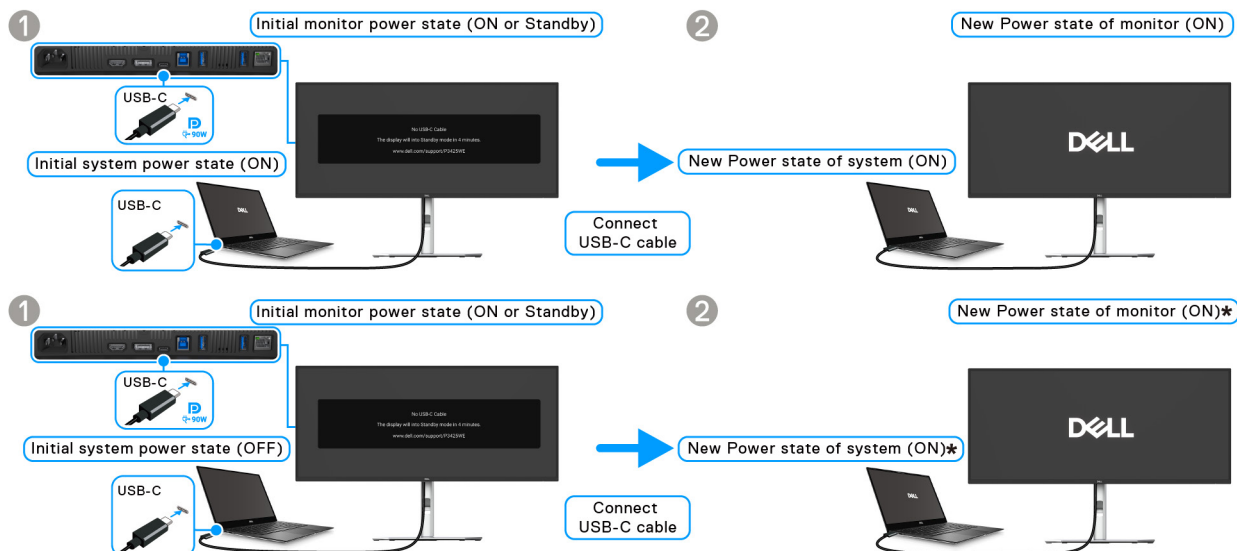
1. Uverite se da su i računar i monitor isključeni.
2. Pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru da uključite monitor.
3. Povežite USB-C na C kabl (isporučuje se uz monitor) između računara i monitora.
4. Monitor i računar će se uključiti na uobičajeni način. Ako nije, pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje bilo na monitoru ili na računaru da biste pokrenuli sistem.

NAPOMENA: Uverite se da je **Dell Power Button Sync** postavljeno na On (Uključeno). Pogledajte [Dell Power Button Sync](#).

Korišćenje DPBS funkcije

Buđenje na USB-C kablju

Kada povežete USB-C na C kabl, stanje monitora/računara je sledeće:

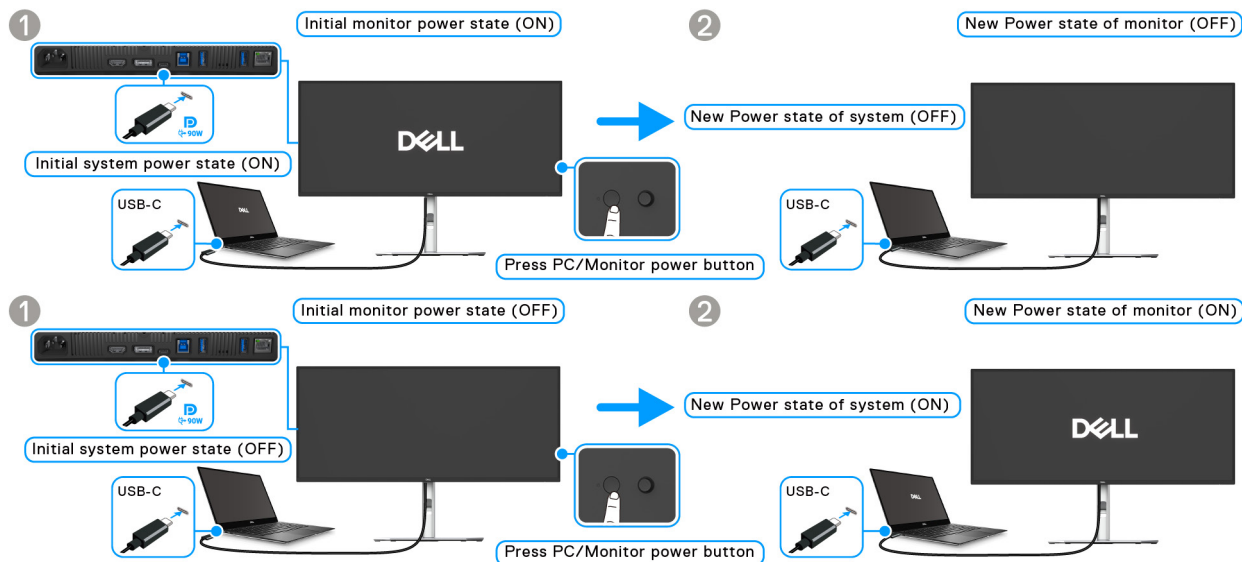


*Ne podržavaju svi Dell PC sistemi buđenje platforme putem monitora.

*Nakon povezivanja USB-C kablja, da bi se sistem/monitor probudili iz stanja spavanja ili hibernacije može biti potrebno pomeranje miša ili pritisak tastera na tastaturi.

Slika 37. Povežite USB-C za DPBS po prvi put

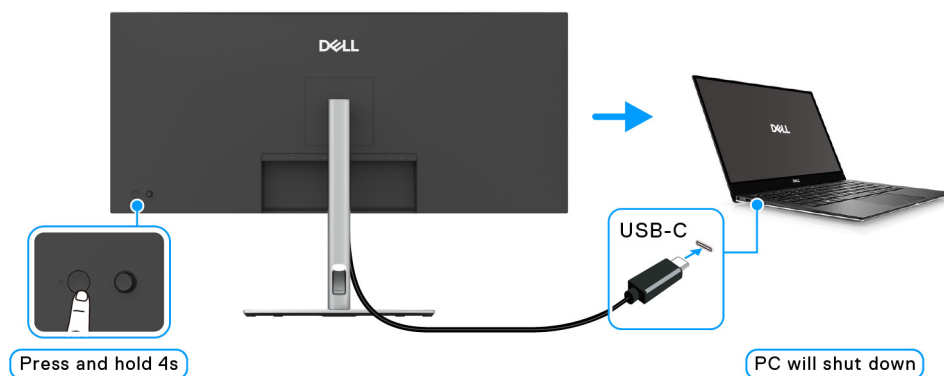
Kada pritisnete dugme za uključivanje i isključivanje monitora ili računara, stanje monitora/računara je sledeće:



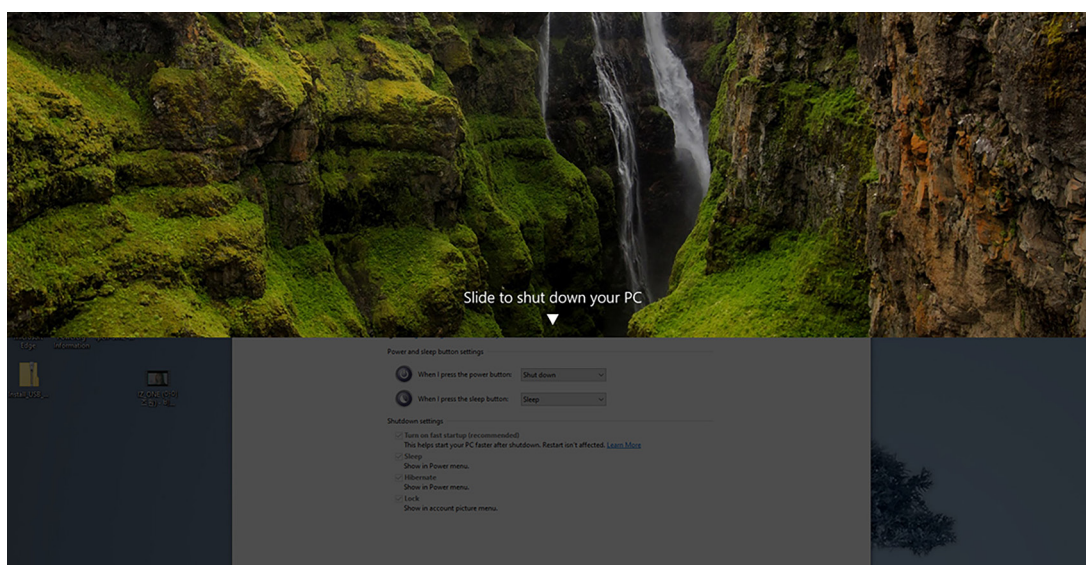
Slika 38. Pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru ili računaru

① **NAPOMENA:** Možete da omogućite ili onemogućite funkciju Dell Power Button Sync korišćenjem OSD-a.

- Kada su monitor i stanje napajanja računara uključeni, **pritisnite i držite dugme za uključivanje i isključivanje monitora 4 sekunde**, na ekranu se pojavljuje pitanje da li želite da isključite računar.

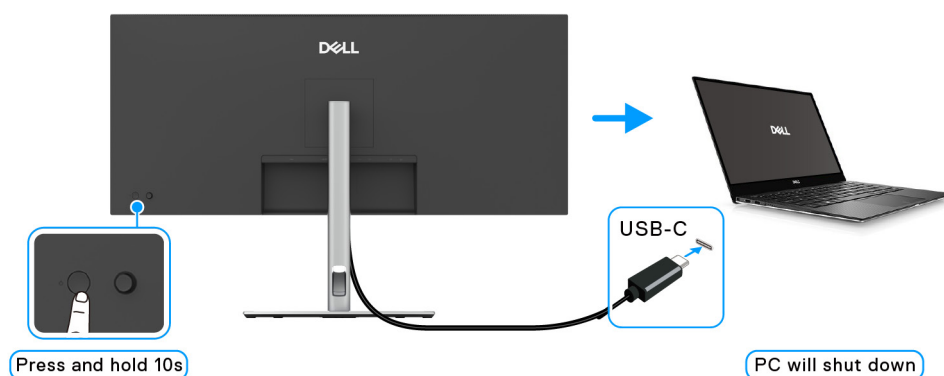


Slika 39. Pritisnite i držite dugme za uključivanje i isključivanje monitora 4 sekunde



Slika 40. Ekran sa pitanjem za isključivanje monitora i računara

- Kada je potrebno prinudno da isključite sistem, **pritisnite i držite dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru 10 sekundi**.



Slika 41. Pritisnite i držite dugme za uključivanje i isključivanje monitora 10 sekundi, računar će se isključiti

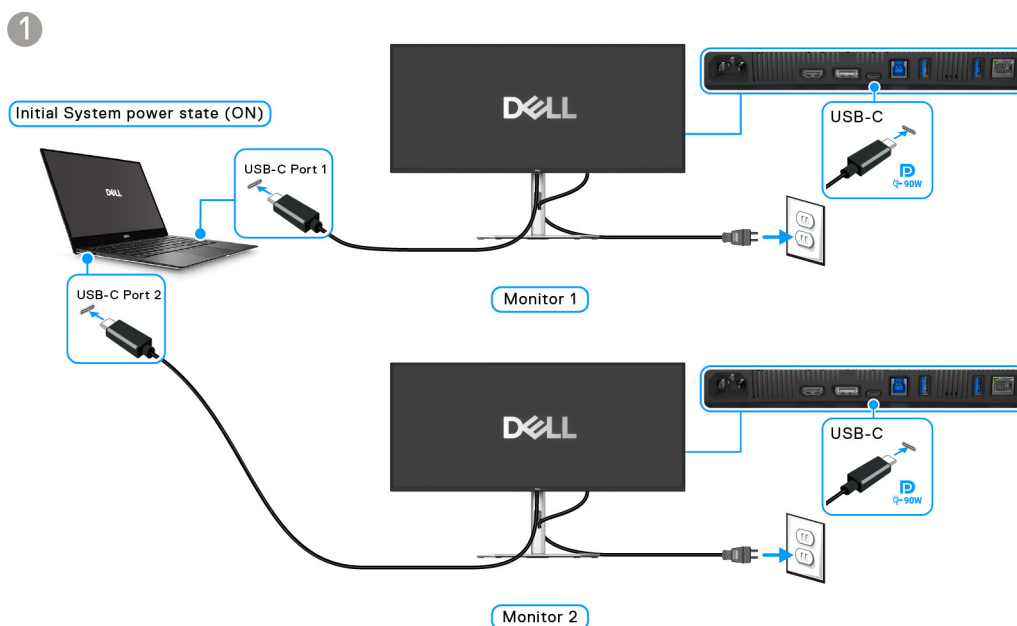
Povezivanje monitora za USB-C u DPBS režimu

Ako Dell PC* ima više od dva USB-C porta, status napajanja svakog povezanog monitora će se sinhronizovati sa računarom.

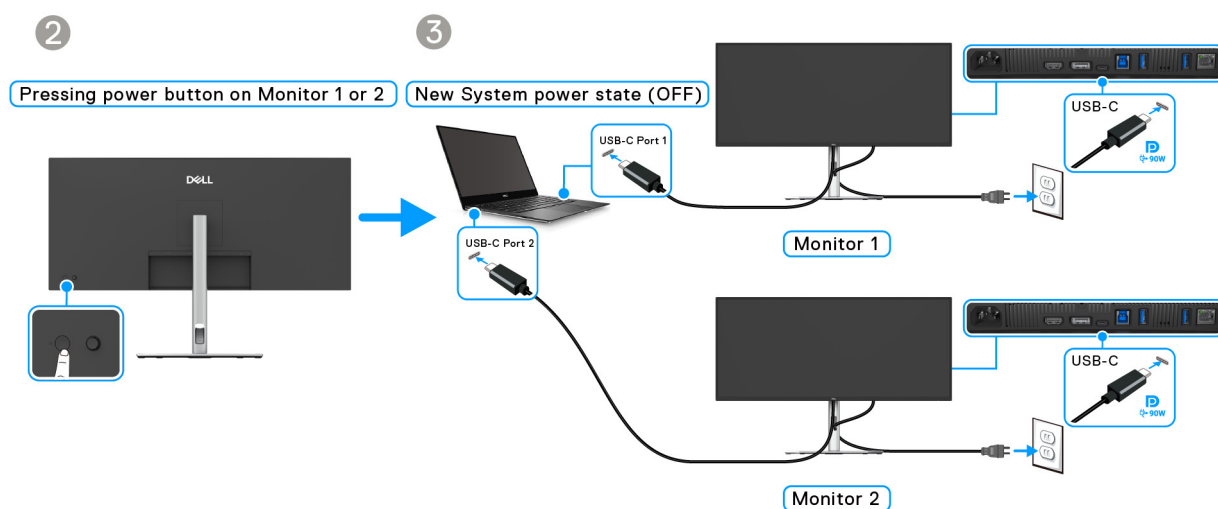
Primer kada su računar i dva monitora u prvobitnom stanju UKLJUČENI, pritiskom na dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru 1 ili monitoru 2 ISKLJUČIĆE se računar, monitor 1 i monitor 2.

*Pobrinite se da proverite da li Dell PC podržava DPBS.

i NAPOMENA: DPBS podržava samo USB-C port za otpremanje sa ikonom .

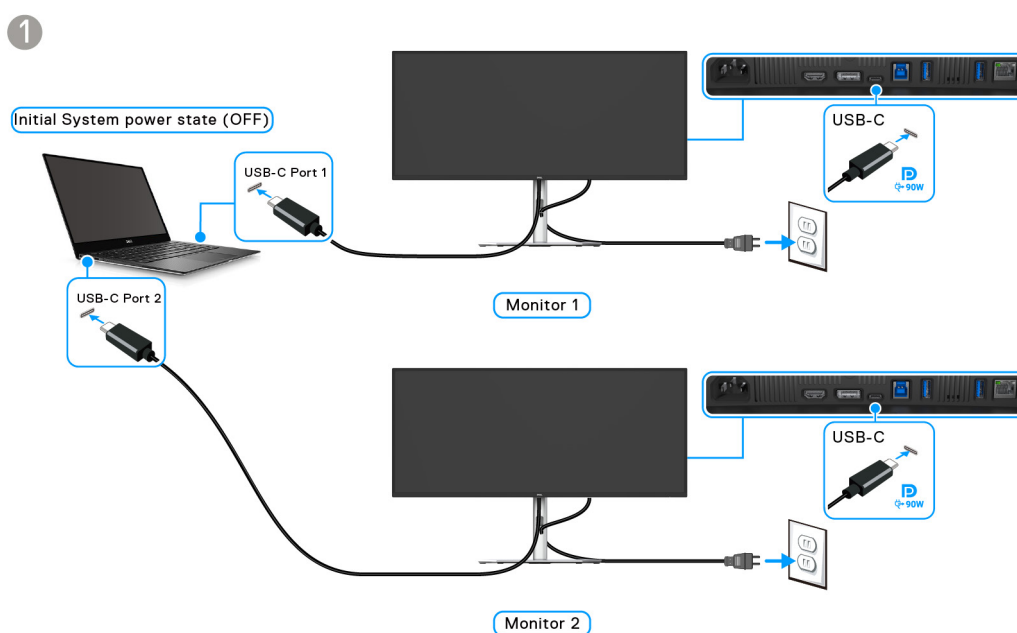


Slika 42. DPBS veza sa dva monitora

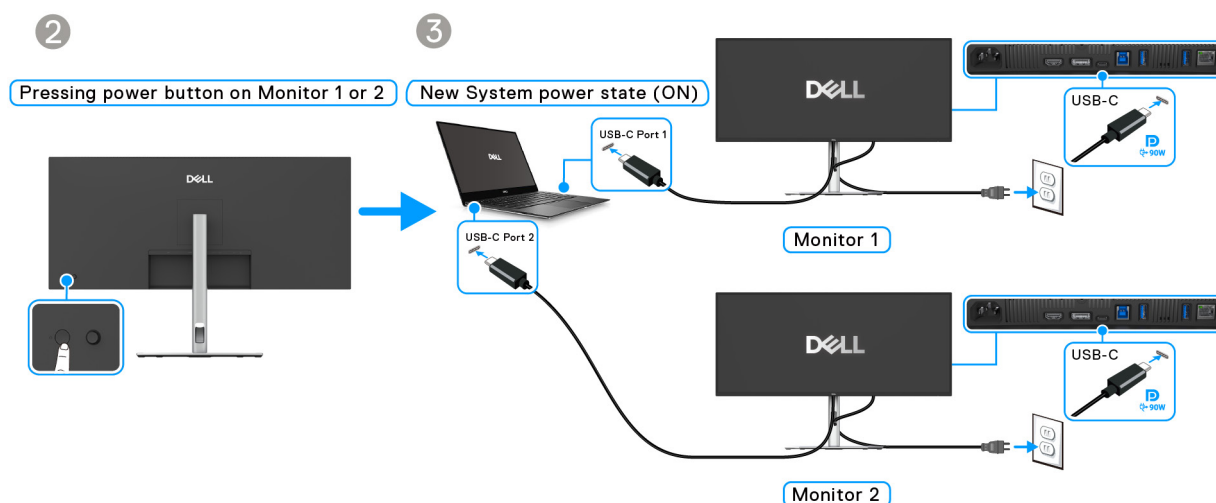


Slika 43. Pritiskom na dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru 1 ili 2 isključiće se računar

Uverite se da je **Dell Power Button Sync** postavljeno na **On (Uključeno)** (pogledajte [Dell Power Button Sync](#)). Kada su računar i dva monitora u prvobitnom stanju ISKLJUČENI, pritiskom na dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru 1 ili monitoru 2 UKLJUČIĆE se računar, monitor 1 i monitor 2.



Slika 44. Računar, monitor 1 i monitor 2 su isključeni



Slika 45. Uključite monitor 1 ili 2, uključiće se takođe računar i monitor 2 ili 1

Organizovanje kablova



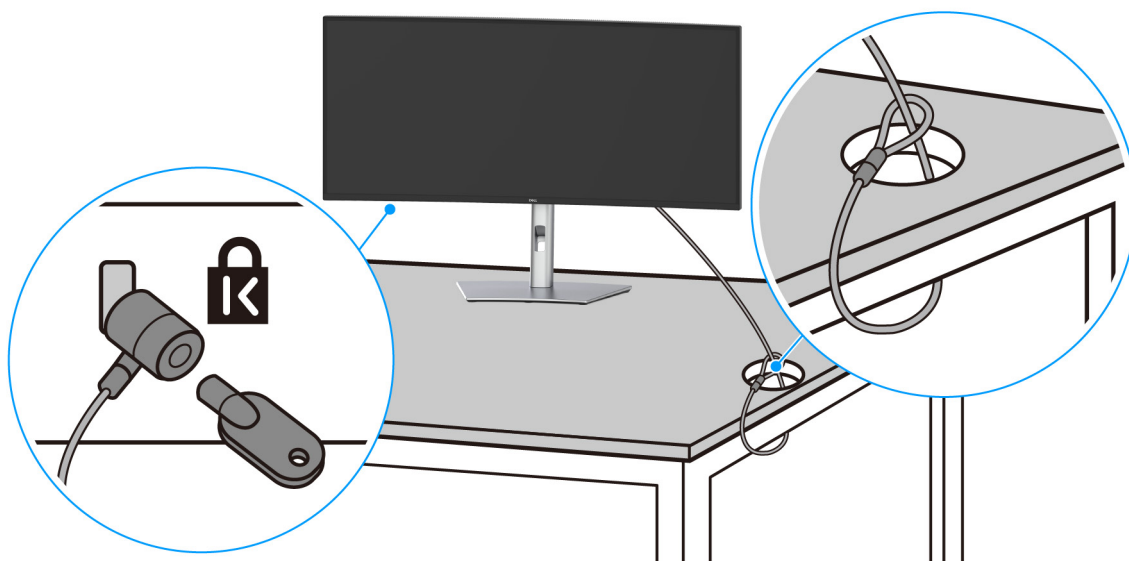
Slika 46. Organizovanje kablova

Kada povezujete neophodne kablove (pogledajte [Povezivanje vašeg monitora](#) za pričvršćivanje kablova), organizujte sve kablove kao što je prikazano iznad.

Osiguravanje monitora korišćenjem Kensington brave (opcionally)

Sigurnosna brava se nalazi na dnu monitora (pogledajte [Uklanjanje stalka monitora](#)). Osigurajte monitor za sto korišćenjem Kensington sigurnosne brave.

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



Slika 47. Osiguravanje monitora korišćenjem Kensington brave

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

Uklanjanje stalka monitora

- ① **NAPOMENA:** Da biste sprečili ogrebotine na LCD ekranu tokom uklanjanja stalka, pobrinite se da postavite monitor na meku površinu i pažljivo postupajte sa njim.
- ① **NAPOMENA:** Sledeći koraci mogu da se primene za skidanje stalka isporučenog uz monitor. Ako uklanjate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

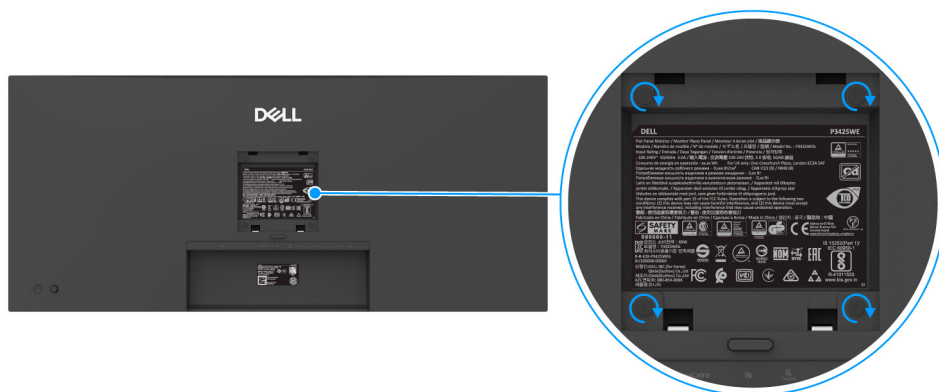
Za uklanjanje stalka:

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
2. Pritisnite i zadržite dugme za otpuštanje stalka na poledini monitora.
3. Podignite sklop stalka i udaljite ga od monitora.



Slika 48. Uklanjanje stalka monitora

VESA zidna montaža (opcionalno)



Slika 49. VESA zidna montaža

(Dimenzije zavrtnja: M4 x 10 mm).

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

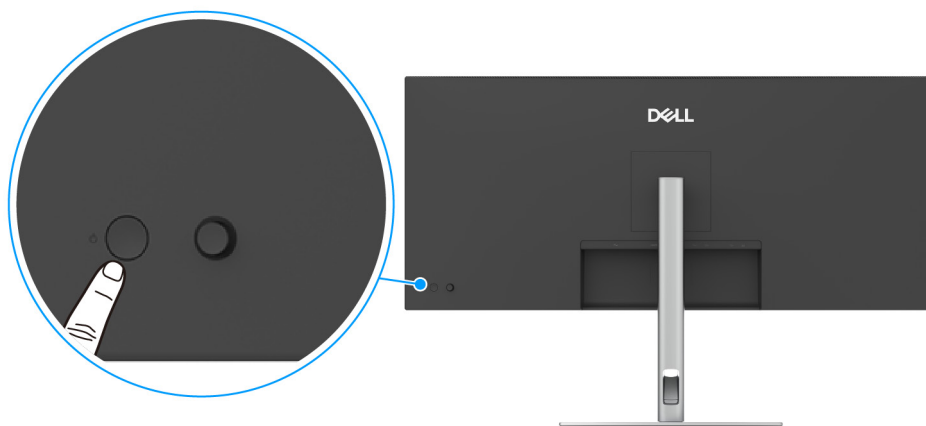
1. Stavite panel monitora na meku krpu ili jastuk na stabilnom, ravnom stolu.
2. Uklonite stalak (pogledajte [Uklanjanje stalka monitora](#)).
3. Koristite Phillips krstasti odvijač za uklanjanje četiri zavrtnja koja učvršćuju plastični poklopac.
4. Pričvrstite montažni nosač iz kompleta za zidnu montažu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

ⓘ NAPOMENA: Samo za upotrebu sa zidnim montažnim nosačem sa UL ili CSA ili GS liste sa minimalnom težinom ili nosivošću od 27,60 kg.

Rukovanje monitorom

Uključivanje monitora

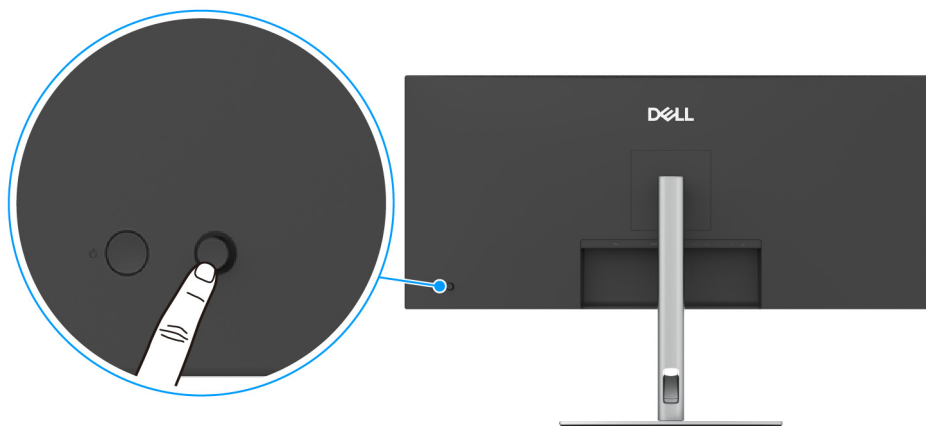
Pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje da uključite monitor.



Slika 50. Dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru

Korišćenje kontrola džojstika

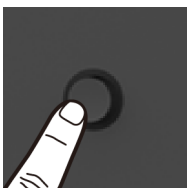
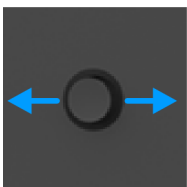
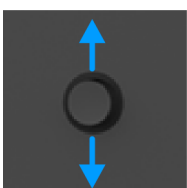
Kontrole džojstika na zadnjoj strani monitora koristite za prilagođavanje prikaza na ekranu (OSD).



Slika 51. Kontrole džojstika na monitoru

1. Pritisnite džojstik da biste pokrenuli Pokretanje menija.
2. Pomerite džojstik gore ili dole ili levo ili desno za promenu opcija.
3. Ponovo pritisnite džojstik da biste potvrdili izbor.

Tabela 25. Funkcije džojstika

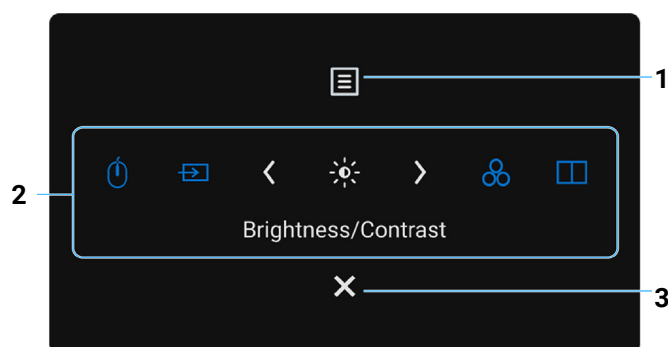
Džojstik	Opis
	- Kada nema prikaza na ekranu, pritisnite džojstik da biste pokrenuli Pokretanje menija. Pogledajte Pristupanje Pokretanje menija. - Kada je OSD prikazan, pritisnite ovaj džojstik da potvrdite izbor ili sačuvate podešavanja.
	- Za 2-smernu (desno i levo) navigaciju. - Pomerite udesno da uđete u podmeni. - Pomerite ulevo na meni višeg nivoa ili izlađite iz trenutnog menija.
	- Za 2-smernu (gore i dole) navigaciju. - Prebacuje između stavki menija. - Povećava (gore) ili smanjuje (dole) parametre izabrane stavke menija.

Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)

Pristupanje Pokretanje menija

Kada pomerite ili pritisnete džojstik, pojavljuje se Pokretanje menija da bi vam se omogućio pristup glavnom OSD meniju i funkcijama prečica.

Da biste izabrali funkciju, pomerite džojstik.



Slika 52. Pokretanje menija

Sledeća tabela opisuje funkcije za Pokretanje menija:

Tabela 26. Funkcije za Pokretanje menija

Oznaka	Ikona	Opis
1	 Meni	Za pokretanje prikaza na ekranu (OSD) glavnog menija. Pogledajte Pristupanje meniju sistema .

Oznaka	Ikona	Opis
2	 Funkcije prečica	Kada pomerite džojstik ulevo ili udesno da biste se prebacivali između funkcija prečica, izabrana biće označena i pomerena na centralnu poziciju. Pritisnite džojstik da biste ušli u podmeni. • USB Switch (USB prekidač): Da prebacujete između izvora za USB otpremanje u PIP/PBP režimu. • Input Source (Ulazni izvor): Da birate ulazni izvor sa liste video signala koji mogu biti povezani na vaš monitor. • Brightness (Svetlina)/Contrast (Kontrast): Da pristupite klizačima za podešavanje svetline i kontrasta. • Preset Modes (Unapred određeni režimi): Da birate željeni režim boje sa liste unapred određenih režima. • PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim): Da izaberete raspored PIP/PBP potprozora sa liste opcija  NAPOMENA: Možete da podesite taster prečice koji želite. Za više informacija, pogledajte Personalize (Personalizuj).
 NAPOMENA: Kada promenite podešavanja, pratite tastere za navigaciju da biste potvrdili promene pre nego što pređete na drugu funkciju ili izađete.		
3	 Izlaz	Za izlaz iz Pokretanja menija.

Korišćenje tastera za navigaciju

Kada je aktivan glavni OSD meni, pomerite džojstik da biste konfigurisali podešavanja, sledeći tasteri za navigaciju se prikazuju ispod OSD-a.



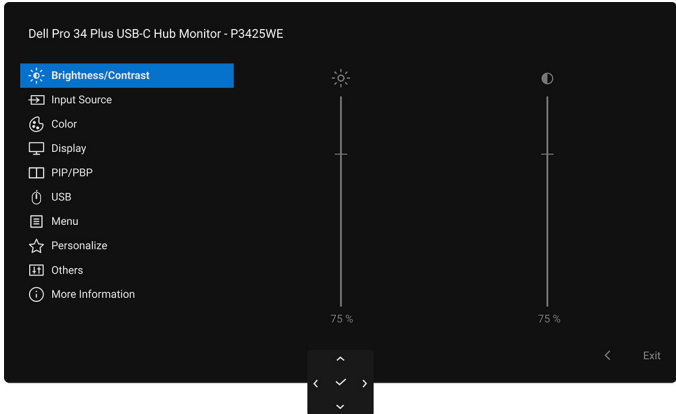
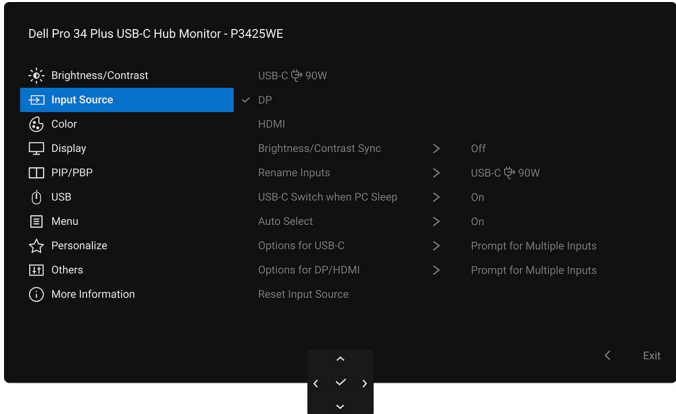
Slika 53. Tasteri za navigaciju

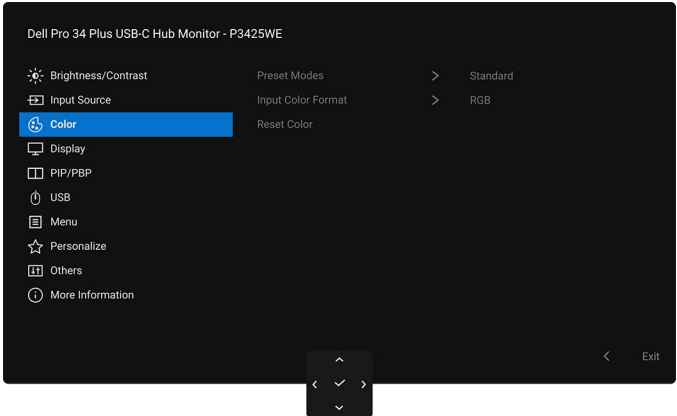
 **NAPOMENA:** Da biste izašli iz trenutnog menija i vratili se na prethodni meni, pomerajte džojstik ulevo dok ne izađete.

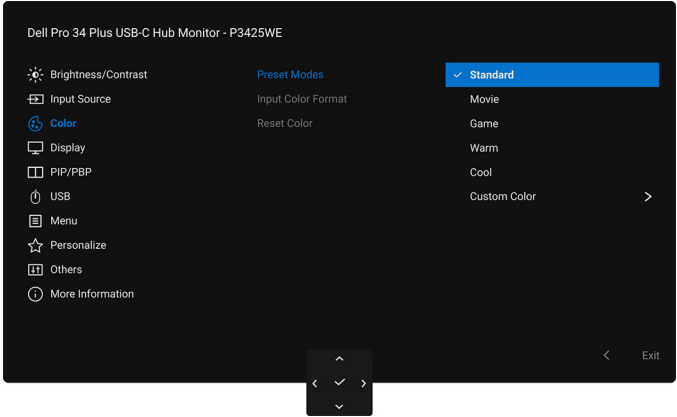
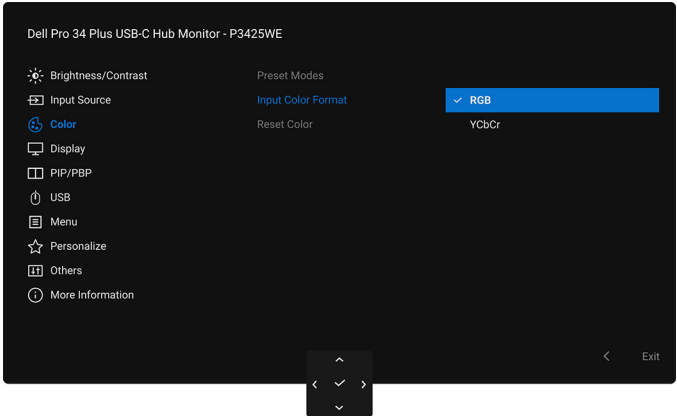
Pristupanje meniju sistema

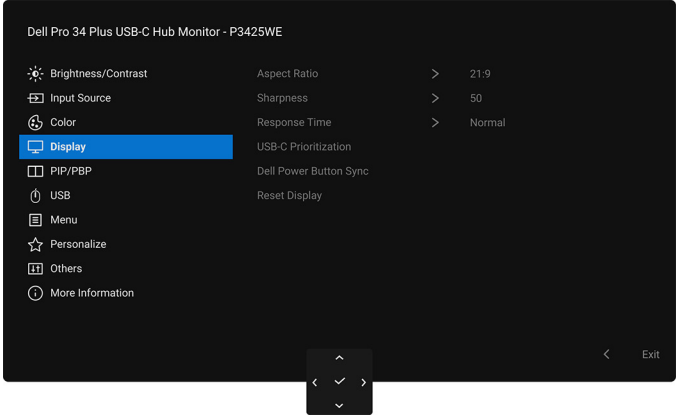
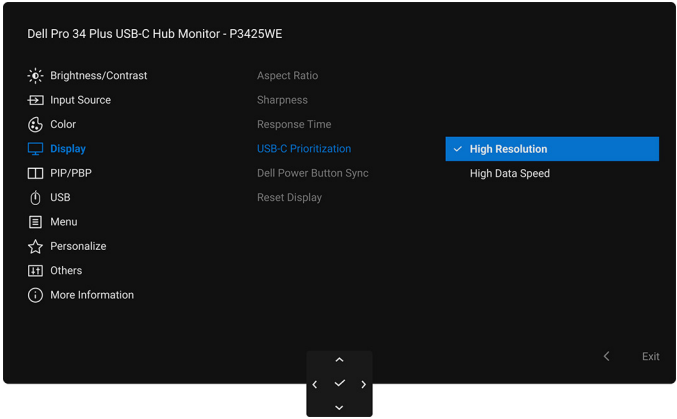
NAPOMENA: Kada promenite podešavanja, pritisnite džojstik da biste sačuvali promene pre nego što izađete ili pređete na drugi meni.

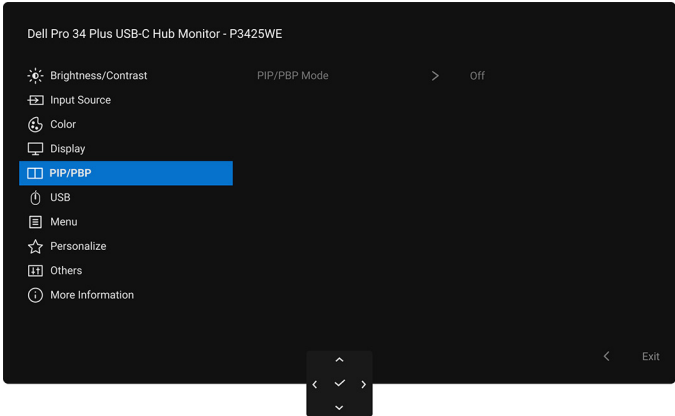
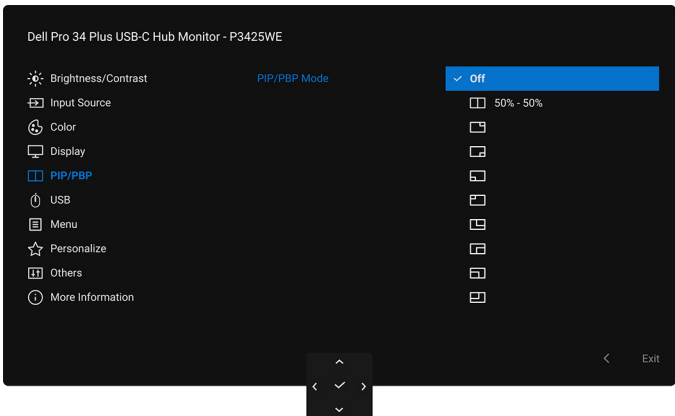
Tabela 27. Pristupite meniju sistema

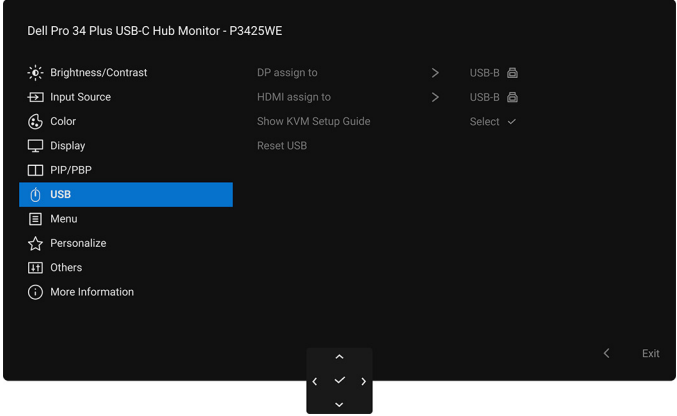
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Brightness (Svetlina)/ Contrast (Kontrast)	Koristite ovaj meni da biste aktivirali podešavanje Brightness (Svetlina)/Contrast (Kontrast).  Slika 54. Meni Brightness/Contrast (Svetlina/kontrast)
	Brightness (Svetlina)	Funkcija Brightness (Svetlina) podešava jačinu pozadinskog osvetljenja. Pomerite džojstik gore ili dole da povećate ili smanjite nivo svetline (min. 0/maks. 100).
	Contrast (Kontrast)	Funkcija Contrast (Kontrast) podešava stepen razlike između zatamnjenosti i osvetljenosti na ekranu monitora. Pomerite džojstik gore ili dole da povećate ili smanjite nivo kontrasta (min. 0/maks. 100).
	Input Source (Ulazni izvor)	Izaberite neki od različitih video signala koji mogu biti povezani na vaš monitor.  Slika 55. Meni Input Source (Ulazni izvor)
	USB-C 90W	Izaberite USB-C 90W kada koristite USB-C port za otpremanje. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	DP	Izaberite DP ulaz kada koristite DisplayPort (DP) konektor. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	HDMI	Izaberite HDMI kada koristite HDMI konektor. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	Brightness/Contrast Sync (Sinhronizacija Svetlina/kontrast)	Izaberite On (Uključeno) da biste primenili unificirani nivo svetline i kontrasti na sve ulazne izvore. Izaberite Off (Isključeno) da biste imali nezavisna podešavanja svetline i kontrasti.

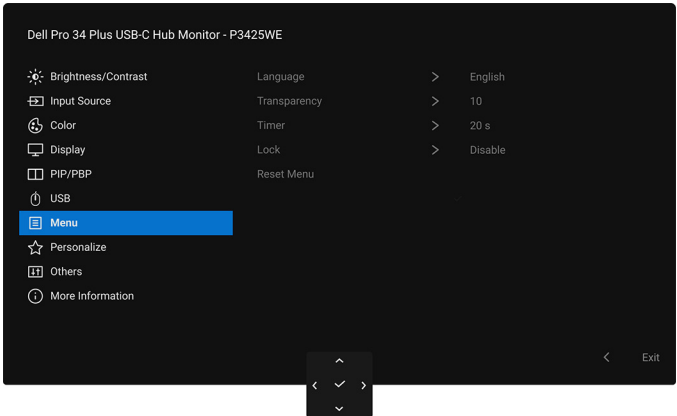
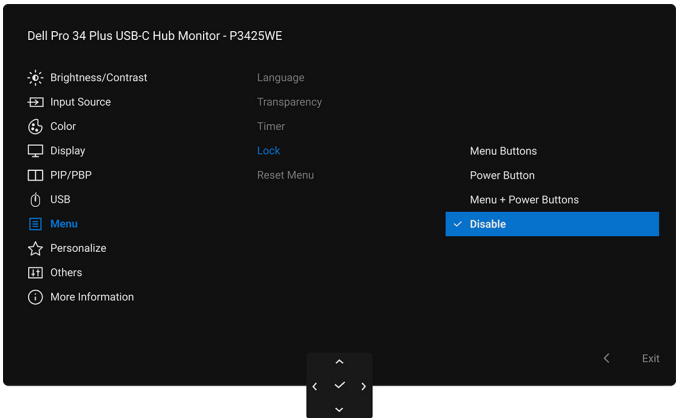
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Rename Inputs (Preimenovanje ulaza)	Dozvoljava vam da specificirate unapred određeni naziv ulaza za izabrani ulazni izvor. Unapred podešene opcije su PC, PC 1, PC 2, Laptop, Laptop 1, i Laptop 2. Podrazumevana postavka je Off (Isključeno). NAPOMENA: Kada vršite promenu naziva za USB-C ulaz, vrednost u vatima ostaje u skladu sa specificiranim opcijom, npr., PC 1 90W. NAPOMENA: To nije primenljivo za nazive ulaza prikazane u porukama upozorenja i Display Info (Prikaz informacija).
	USB-C Switch when PC Sleep (USB-C prekidač kada je računar u režimu mirovanja)	Omogućava vam da podesite ponašanje monitora kada računar uđe u režim mirovanja. On (Uključeno): Monitor se prebacuje na drugi dostupni video ulaz. Off (Isključeno): Monitor ulazi u režim mirovanja. NAPOMENA: Ovo se odnosi na računare koje nude video izvor preko USB-C porta.
	Auto Select (Automatski izbor)	Automatski skenira dostupne ulazne izvore. Podrazumevano je On (Uključeno). Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.
	Options for USB-C (Opcije za USB-C)	Omogućava vam da podesite ovu funkciju na: Prompt for Multiple Inputs (Obaveštenje za višestruki unos): Uvek prikazuje poruku „Switch to USB-C Video Input“ (Prebacite na USB-C video ulaz) da biste izabrali da li hoćete da prebacite ili ne. Always Switch (Uvek prebaciti): Uvek prebacuje na USB-C video ulaz (bez pitanja) kada je USB-C na C kabl povezan. Off (Isključeno): Nikada ne prebacuje automatski na USB-C video ulaz kada je USB-C na C kabl povezan. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. NAPOMENA: Kada je Auto Select (Automatski izbor) podešeno na Off (Isključeno), ova funkcija nije dostupna.
	Options for DP/HDMI (Opcije za DP/HDMI)	Omogućava vam da podesite ovu funkciju na: Prompt for Multiple Inputs (Obaveštenje za višestruki unos): Uvek prikazuje poruku „Switch to DP/HDMI Video Input“ (Prebacite na DP/HDMI video ulaz) da biste izabrali da li hoćete da prebacite ili ne. Always Switch (Uvek prebaciti): Uvek prebacuje na DisplayPort/HDMI video ulaz (bez pitanja) kada je povezan DisplayPort ili HDMI kabl. Off (Isključeno): Nikada ne prebacuje automatski na DisplayPort/HDMI video ulaz kada je povezan DisplayPort ili HDMI kabl. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. NAPOMENA: Kada je Auto Select (Automatski izbor) podešeno na Off (Isključeno), ova funkcija nije dostupna.
	Reset Input Source (Resetuj ulazni signal)	Resetuje podešavanja ulaza vašeg monitora na fabrička podešavanja.
	Color (Boja)	Prilagođava režim za podešavanje boje.  Slika 56. Meni Color (Boja)

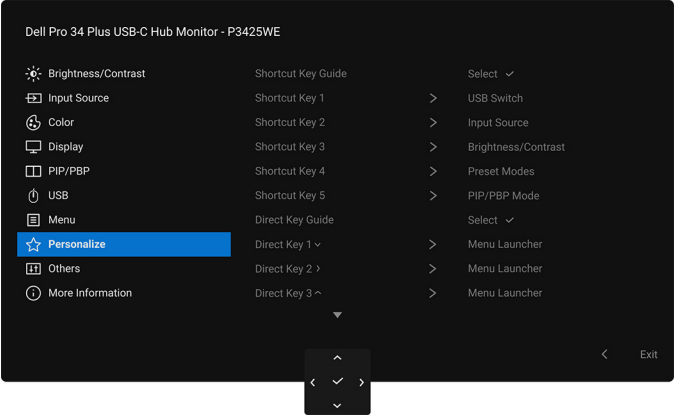
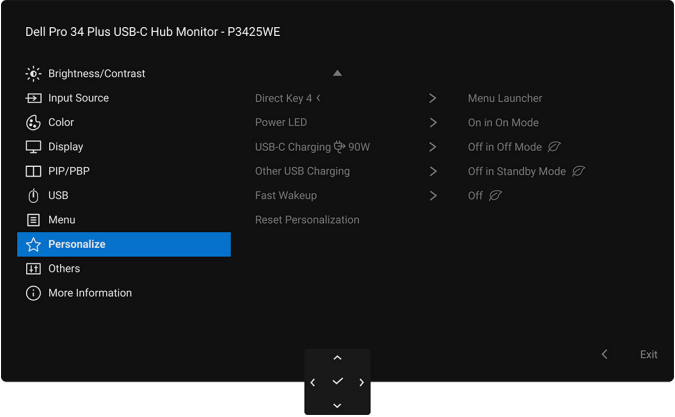
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Preset Modes (Unapred određeni režimi)	Omogućava vam da izaberete sa liste unapred određenih režima boje. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.  Slika 57. Meni Preset Modes (Unapred određeni režimi) • Standard (Standardno): Ovo je podrazumevana postavka. Sa panelom sa slabim plavim svetlom i TÜV sertifikatom, ovaj monitor je dizajniran da smanji plavu svetlost i pruži relaksirajuće i manje stimulativne slike. • Movie (Film): Učitava podešavanja boje idealna za filmove. • Game (Igra): Učitava podešavanja boje idealna za većinu aplikacija igara. • Topla: Predstavlja boje sa nižim temperaturama boja. Ekran izgleda toplije sa crvenom/žutom bojom. • Cool (Hladna): Predstavlja boje sa višim temperaturama boja. Ekran deluje hladnije sa plavom bojom. • Custom Color (Prilagođena boja): Omogućava vam da ručno podesite podešavanja boje (R/G/B) i kreirate sopstveni unapred podešeni režim boja.
	Input Color Format (Unos formata boje)	Omogućava vam da podesite režim video ulaza na: • RGB: Izaberite ovu opciju ako je vaš monitor povezan sa računarom ili plejerom multimedija koji podržava RGB izlaz. • YCbCr: Izaberite ovu opciju ukoliko vaš plejer multimedija podržava samo YCbCr izlaz. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.  Slika 58. Meni Input Color Format (Unos formata boje)
	Hue (Nijansa)	Ova funkcija može da promeni boju slike video zapisa u zelenu ili ljubičastu. Ovo se koristi za podešavanje željene nijanse boje kože. Pomerajte džojstik da biste podesili nivo nijanse od „0“ do „100“. i NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada izaberete Movie (Film) ili Game (Igra) unapred određeni režim.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Saturation (Zasićenje)	Ova funkcija može da podesi zasićenje boje slike video zapisa. Pomerajte džojstik da biste podesili nivo zasićenja od „0“ do „100“. i NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna samo kada izaberete Movie (Film) ili Game (Igra) unapred određeni režim.
	Reset Color (Resetuj boju)	Resetuje podešavanja boje vašeg monitora na fabrička podešavanja.
	Display (Displej)	Koristite Display (Displej) za podešavanje slika.  Slika 59. Meni Display (Displej)
	Aspect Ratio (Odnos širina/visina)	Prilagođava odnos širina/visina slike na 21:9 , 16:9 , 4:3 , ili 5:4 .
	Sharpness (Oštrina)	Ova funkcija može da načini da slike izgledaju oštrije ili mekše. Pomerajte džojstik da biste podesili nivo oštine od „0“ do „100“.
	Response Time (Vreme odziva)	Dozvoljava vam da podesite vreme odziva na Normal (Normalno) ili Fast (Brzo) .
	USB-C Prioritization (USB-C prioritet)	Omogućava vam da odredite prioritet za prenos podataka sa visokom rezolucijom (High Resolution (Visoka rezolucija)) ili velikom brzinom (High Data Speed (Velika brzina prenosa podataka)) kada koristite USB-C uređaje. Ako je trenutna platforma DisplayPort 1.4 (HBR3), koristite High Data Speed (Velika brzina prenosa podataka) da biste pristupili punim video performansama uz veliku brzinu podataka. Ako je trenutna platforma DisplayPort 1.2 (HBR2) ili niža, izaberite High Resolution (Visoka rezolucija) da biste pristupili punim video performansama uz manju brzinu podataka i mreže.  Slika 60. Meni USB-C Prioritization (USB-C prioritet)

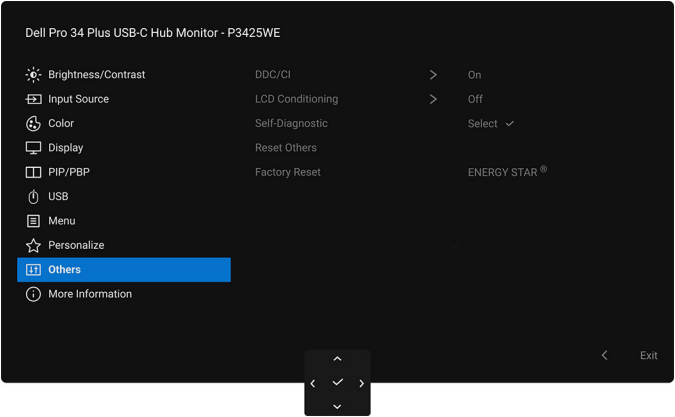
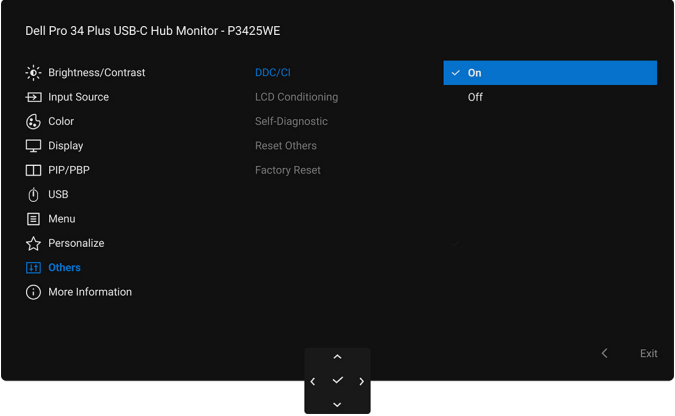
Ikona	Meni i podmeni	Opis																		
	Dell Power Button Sync	Dozvoljava vam da upravljate napajanjem PC sistema preko dugmeta za uključivanje i isključivanje monitora. NAPOMENA: Kada je izabrano Off (Isključeno), funkcija Wake-on-Connect ostaje aktivna. Kada je USB-C veza detektovana, računar će se uključiti. NAPOMENA: Ova funkcija je podržana samo kod Dell platforme koja ima ugrađenu DPBS funkciju i podržava se samo preko USB-C interfejsa.																		
	Reset Display (Resetuj displej)	Resetujte sva podešavanja ekrana na fabričke unapred podešene vrednosti.																		
	PIP/PBP	Ova funkcija otvara prozor koji prikazuje slike sa drugog ulaznog izvora. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.  Slika 61. Meni PIP/PBP Tabela 28. <table><tr><th rowspan="2">Glavni prozor</th><th colspan="3">Potprozor</th></tr><tr><th>USB-C</th><th>DisplayPort</th><th>HDMI</th></tr><tr><td>USB-C</td><td>—</td><td>✓</td><td>✓</td></tr><tr><td>DisplayPort</td><td>✓</td><td>—</td><td>✓</td></tr><tr><td>HDMI</td><td>✓</td><td>✓</td><td>—</td></tr></table> NAPOMENA: Slike u režimu PBP će se prikazati u centralnom delu podeljenih prozora.	Glavni prozor	Potprozor			USB-C	DisplayPort	HDMI	USB-C	—	✓	✓	DisplayPort	✓	—	✓	HDMI	✓	✓
Glavni prozor	Potprozor																			
	USB-C	DisplayPort	HDMI																	
USB-C	—	✓	✓																	
DisplayPort	✓	—	✓																	
HDMI	✓	✓	—																	
	PIP/PBP Mode (PIP/ PBP režim)	Dozvoljava vam da izaberete PBP ili PIP režim iz liste unapred određenih režima, što obezbeđuje različite veličine i pozicije potprozora. Ove opcije su prikazane u grafičkom formatu, daju brzo razumevanje podešavanja rasporeda, a podrazumevana postavka je Off (Isključeno).  Slika 62. Meni PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)																		

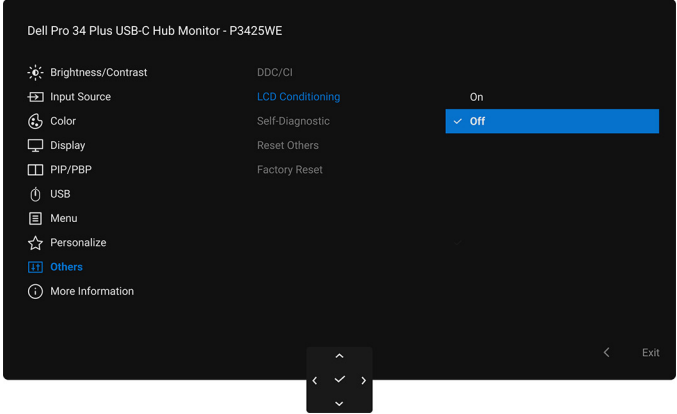
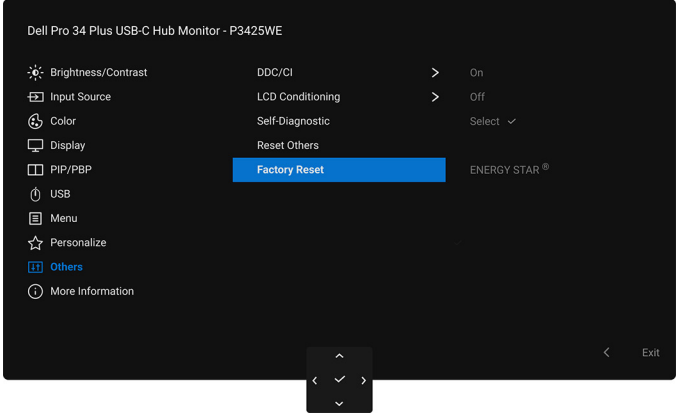
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	PIP/PBP (Sub)	Izaberite video signal koji može biti povezan na vaš monitor za PIP/PBP potprozor. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. i NAPOMENA: Funkcija je dostupna samo kada je PIP/PBP režim omogućen.
	USB Switch (USB prekidač)	Izaberite da biste prebacivali između izvora za USB otpremanje u PIP/PBP režimu. i NAPOMENA: Funkcija je dostupna samo kada je PIP/PBP režim omogućen.
	Video Swap (Zamena video ulaza)	Izaberite da biste menjali video ulaze između glavnog prozora i potprozora u PIP/PBP režimu. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. i NAPOMENA: Funkcija je dostupna samo kada je PIP/PBP režim omogućen.
	Contrast (Sub) (Kontrast (Sub))	Podešava nivo kontrasta slike u PIP/PBP režimu. Pomerajte džojstik da biste podesili nivo kontrasta od „0“ do „100“. i NAPOMENA: Funkcija je dostupna samo kada je PIP/PBP režim omogućen.
	USB	 Slika 63. Meni USB
	DP assign to (DP dodeljen za)	Omogućava vam da podesite USB portove za otpremanje za ulazne signale (DP i HDMI), stoga USB port za preuzimanje na monitoru (npr. tastatura i miš) mogu da koriste trenutne ulazne signale prilikom povezivanja računara na jedan od portova za otpremanje. Pogledajte i Podešavanje KVM prekidača za detalje.
	HDMI assign to (HDMI dodeljen za)	Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor. Kada koristite samo jedan port za otpremanje, povezan port za otpremanje je aktivan. i NAPOMENA: Da biste sprečili oštećenje ili gubitak podataka, pre isključivanja USB porta za otpremanje, pobrinite se da računar povezan na USB port za preuzimanje monitora NE KORISTI nijedan USB memorijski uređaj.
	Show KVM Setup Guide (Prikaži Vodič za podešavanje KVM)	Prikazuje KVM vodič za podešavanje korak-po-korak. Pratite ove korake ako želite da povežete više računara sa monitorom i koristite jedno podešavanje za tastaturu i miša.
	Reset USB (Resetuj USB)	Resetuje sva USB podešavanja na fabričke unapred podešene vrednosti.

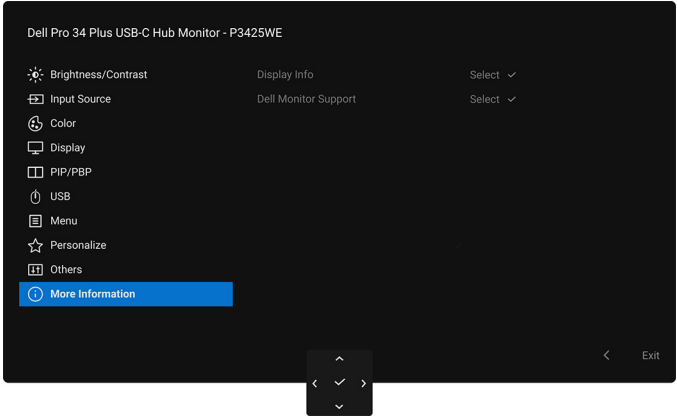
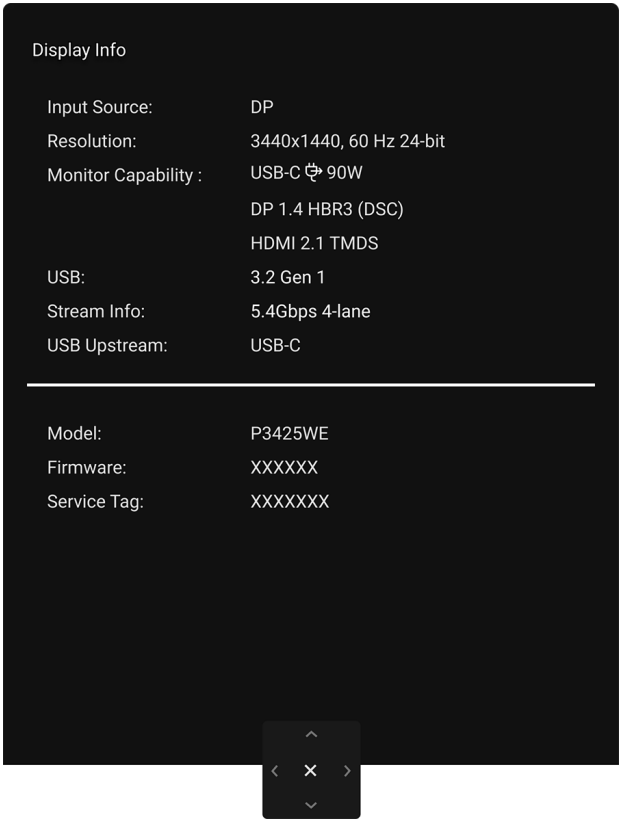
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Menu (Meni)	Podesite postavke OSD-a, kao što je jezik OSD-a, vremenski period tokom kog meni ostaje na ekranu i tako dalje.  Slika 64. Meni Menu (Meni)
	Language (Jezik)	Podešava OSD displej na jedan od osam jezika (engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).
	Transparency (Providnost)	Izaberite da promenite providnost menija pomeranjem džojstika (min. 0/maks. 100).
	Timer (Tajmer)	Podešava vremenski period tokom koga će OSD ostati aktivan nakon vašeg poslednjeg rada sa džojstikom. Pomerajte džojstik da podesite od 5 do 60 sekundi sa inkrementom od 1 sekunde.
	Lock (Zaključavanje)	Sa zaključanim kontrolnim dugmadima na monitoru, možete sprečiti da neko pristupi kontrolama.  Slika 65. Meni Lock (Zaključavanje) • Menu Buttons (Dugmad Meni): Sve funkcije džojstika su zaključane i korisnik im ne može pristupiti. • Power Button (Dugme za uključivanje i isključivanje): Zaključano je samo dugme za uključivanje i isključivanje i korisnik mu ne može pristupiti. • Menu + Power Buttons (Dugme menija + dugmad za uključivanje i isključivanje): I džojstik i dugme za uključivanje i isključivanje su zaključani i korisnik im ne može pristupiti. Podrazumevano podešavanje je Disable (Onemogućiti). Alternativni način zaključavanja: Možete da pomerite džojstik gore ili dole ili levo ili desno i da ga zadržite 4 sekunde da biste podesili opcije zaključavanja koristeći iskačući meni, a zatim pritisnete džojstik da biste potvrdili konfiguraciju. NAPOMENA: Za otključavanje, pomerite džojstik gore ili dole ili levo ili desno i zadržite ga 4 sekunde, a zatim pritisnete džojstik da biste potvrdili izmene i zatvorili iskačući meni.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Reset Menu (Meni Resetovanje)	Resetuje sva OSD podešavanja na fabričke unapred podešene vrednosti.
☆	Personalize (Personalizuj)	 Slika 66. Personalize (Personalizuj) meni 1  Slika 67. Personalize (Personalizuj) meni 2
	Shortcut Key Guide (Vodič za tastere prečica)	Prikažite vodič za tastere prečica da biste podesili taster prečice na Menu Launcher (Pokretanje menija) .
	Shortcut Key 1 (Taster prečice 1)	Izaberite neku funkciju od Preset Modes (Unapred određeni režimi) , Brightness (Svetlina)/Contrast (Kontrast) , Input Source (Ulazni izvor) , Aspect Ratio (Odnos širina/visina) , PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim) , USB Switch (USB prekidač) , Video Swap (Zamena video ulaza) ili Display Info (Prikaz informacija) i podesite je kao taster prečice.
	Shortcut Key 2 (Taster prečice 2)	
	Shortcut Key 3 (Taster prečice 3)	
	Shortcut Key 4 (Taster prečice 4)	
	Shortcut Key 5 (Taster prečice 5)	

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Direct Key Guide (Vodič za tastere za smer)	Prikažite vodič za tastere za smer da biste podesili taster za smer. Podrazumevano za sva četiri tastera za smer su Menu Launcher (Pokretanje menija) .
	Direct Key 1 ∨ (Taster za smer 1 ∨)	Izaberite neku funkciju od Off (Isključeno) , Menu Launcher (Pokretanje menija) , Preset Modes (Unapred određeni režimi) , Brightness (Svetlina) , Contrast (Kontrast) , Input Source (Ulazni izvor) , Aspect Ratio (Odnos širina/visina) , Display Info (Prikaz informacija) , PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim) , USB Switch (USB prekidač) ili Video Swap (Zamena video ulaza) i podesite je kao taster za smer.
	Direct Key 2 ∸ (Taster za smer 2 ∸)	
	Direct Key 3 ^ (Taster za smer 3 ^)	
	Direct Key 4 < (Taster za smer 4 <)	
	Power LED (LED indikator napajanja)	Omogućava vam da podesite stanje lampice napajanja radi uštede energije.
	USB-C Charging ⚡ 90W (USB-C punjenje ⚡ 90 W)	Daje mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju USB-C Charging ⚡ 90W (USB-C punjenje ⚡ 90 W) tokom režima isključenog monitora. Kada je izabran On in Off Mode (Uključeno u isključenom režimu) , moći ćete da napunite svoj notebook računar ili mobilni uređaj preko USB-C na C kabla čak i kada je monitor isključen. ⓘ NAPOMENA: Ova funkcija se ne može izabrati i biće podrazumevano postavljena na On in Off Mode (Uključeno u isključenom režimu) ako je monitor povezan sa Dell Latitude i Precision prenosnim računarima koji podržavaju Dell Power Button Sync preko USB-C. Sa ovom konfiguracijom, USB-C funkcija punjenja monitora je uvek dostupna tokom isključenog režima.
	Other USB Charging (Drugo USB punjenje)	Daje mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju punjenja preko USB tipa A i USB-C portova za preuzimanje tokom režima pripravnosti monitora. Kada je ova funkcija omogućena, moći ćete da napunite svoje mobilne uređaje preko priključaka na USB tipa A i USB-C portove za preuzimanje čak i kada je monitor isključen. ⓘ NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna kada je kabl USB-C na C izvučen iz USB-C porta za otpremanje. Ako je kabl USB-C na C priključen, Other USB Charging (Drugo USB punjenje) prati status napajanja USB hosta i funkcija nije dostupna.
	Fast Wakeup (Brzo buđenje)	Podrazumevana postavka je Off (Isključeno). Biranje On (Uključeno) može da spreči ulazak monitora u režim pripravnosti. Pritiskanjem džojstika možete i da probudite monitor kada ode u režim pripravnosti.
	Reset Personalization (Resetovanje personalizacije)	Resetuje sva podešavanja pod menijem Personalize (Personalizuj) na fabričke unapred podešene vrednosti.

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Others (Ostalo)	Prilagođava OSD podešavanja, kao što su DDC/CI, LCD Conditioning (LCD kondicioniranje), Self-Diagnostic (Samodijagnostika), i tako dalje.  Slika 68. Meni Others (Ostalo)
	DDC/CI	DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) vam dozvoljava da podesite podešavanja monitora preko softvera na vašem računaru. Omogućite ovu funkciju za najbolje korisničko iskustvo i optimalne performanse vašeg monitora. Možete da onemogućite ovu funkciju tako što ćete izabrati Off (Isključeno).  Slika 69. Meni DDC/CI

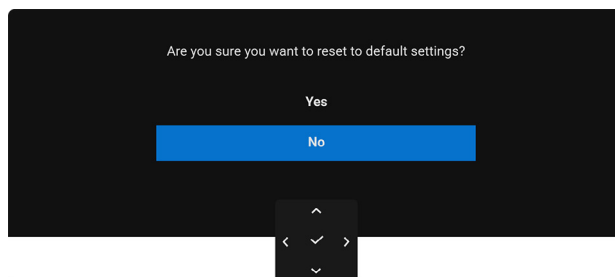
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)	Pomaže u smanjenju ređih slučajeva zadržavanja slike. U zavisnosti od stepena zadržavanja slike, možda je potrebno neko vreme da se program pokrene. Možete da omogućite ovu funkciju tako što ćete izabrati On (Uključeno).  Slika 70. Meni LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)
	Self-Diagnostic (Samodijagnostika)	Izaberite ovu funkciju da biste pokrenuli ugrađenu dijagnostiku, pogledajte Ugrađena dijagnostika.
	Reset Others (Resetuj ostalo)	Resetuje sva podešavanja pod menijem Others (Ostalo) na fabričke unapred podešene vrednosti.
	Factory Reset (Fabričko resetovanje)	Vraća sve unapred podešene vrednosti na fabrički podrazumevana podešavanja. To su takođe podešavanja za ENERGY STAR testove.  Slika 71. Meni Factory Reset (Fabričko resetovanje)

Ikona	Meni i podmeni	Opis
	More Information (Više informacija)	Koristite meni da vidite informacije o monitoru ili potražite dodatnu podršku za monitor.  Slika 72. Meni More Information (Više informacija)
	Display Info (Prikaz informacija)	Izaberite da biste prikazali trenutna podešavanja, verziju firmvera i servisnu oznaku vašeg monitora.  Slika 73. Meni Display Info (Prikaz informacija)
	Dell Monitor Support (Podrška za Dell monitor)	Da biste pristupili opštim materijalima za podršku za vaš monitor, koristite pametni telefon da skenirate QR kod.

OSD poruke

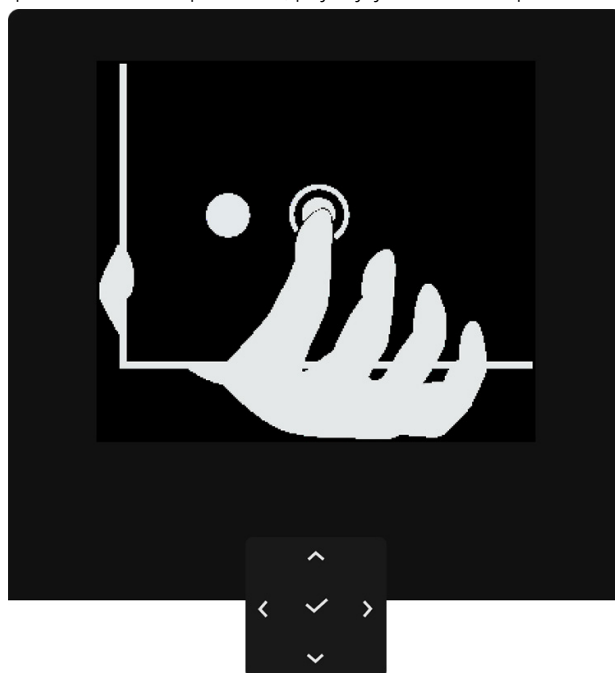
Početno podešavanje

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



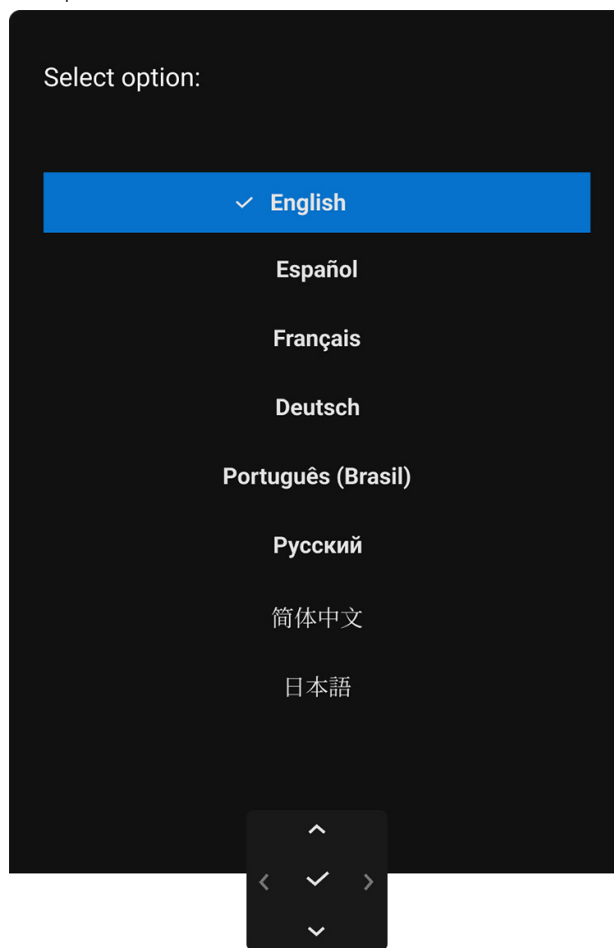
Slika 74. Poruka za Fabričko resetovanje

Ako izaberete **Yes (Da)** da biste vratili podrazumevane postavke, pojavljuje se sledeća poruka:



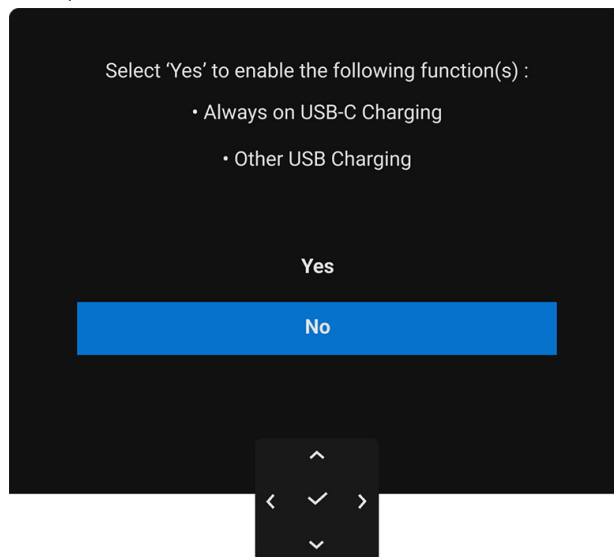
Slika 75. Pritisnite taster Navi

Pritisnite taster Navi, pojavljuje se sledeća poruka:



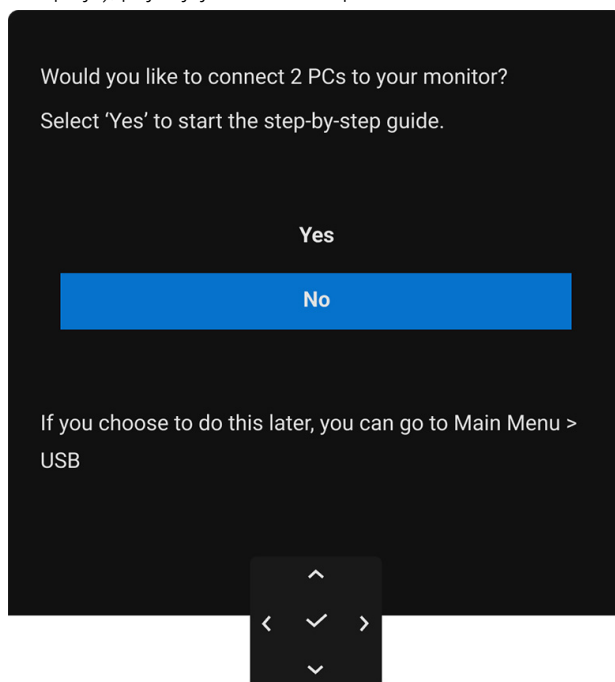
Slika 76. Izaberite jezik

Izaberite željeni jezik, pojavljuje se sledeća poruka:



Slika 77. Funkcije USB-C i Drugo USB punjenje

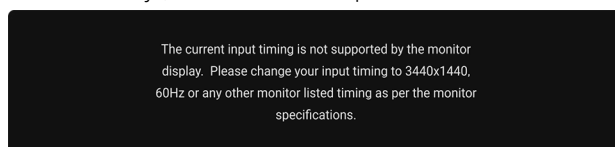
Ako izaberete **No (Ne)** (podrazumevana opcija), pojavljuje se sledeća poruka:



Slika 78. Vodič za povezivanje viša računara

OSD poruke upozorenja

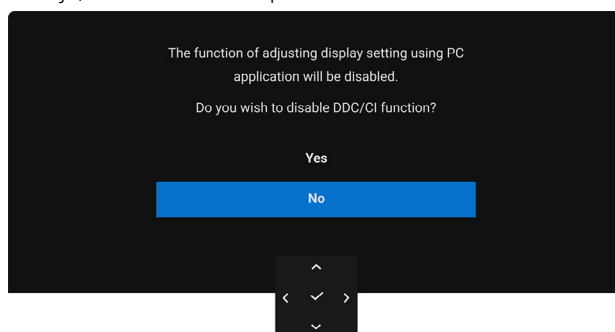
Kada monitor ne podržava određeni režim rezolucije, videćete sledeću poruku:



Slika 79. Poruka o rezoluciji

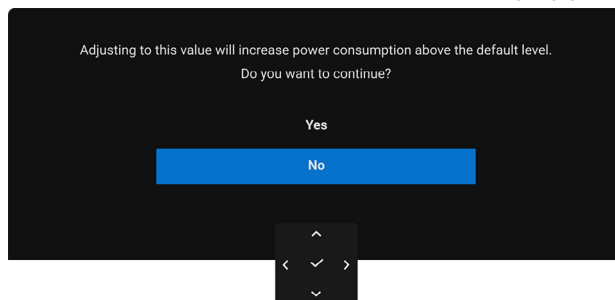
To znači da monitor ne može da se sinhronizuje sa signalom koji prima sa računara. Pogledajte [Specifikacije monitora](#) za horizontalne i vertikalne frekventne opsege koje adresira ovaj monitor. Preporučeni režim je **3440 x 1440**.

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



Slika 80. Poruka o DDC/CI

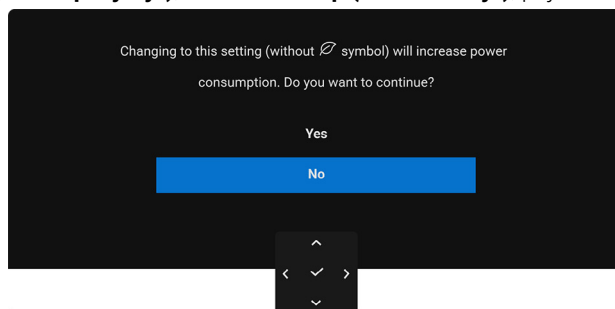
Kada podešavate nivo **Brightness (Svetlina)** prvi put iznad podrazumevanog nivoa, pojavljuje se sledeća poruka:



Slika 81. Poruka o svetlini

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

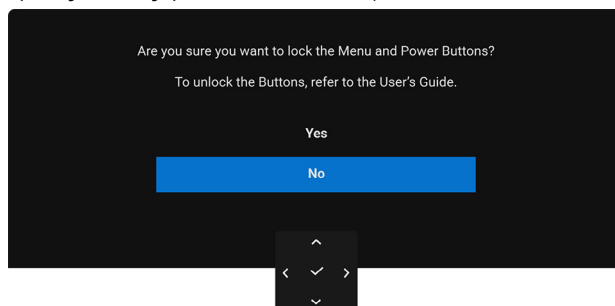
Kada prvi put menjate podrazumevano podešavanje funkcija za štednju energije, kao što je **USB-C Charging ⚡ 90W (USB-C punjenje ⚡ 90 W)**, **Other USB Charging (Drugo USB punjenje)**, ili **Fast Wakeup (Brzo buđenje)**, pojaviće se sledeća poruka:



Slika 82. Poruka o štednji energije

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

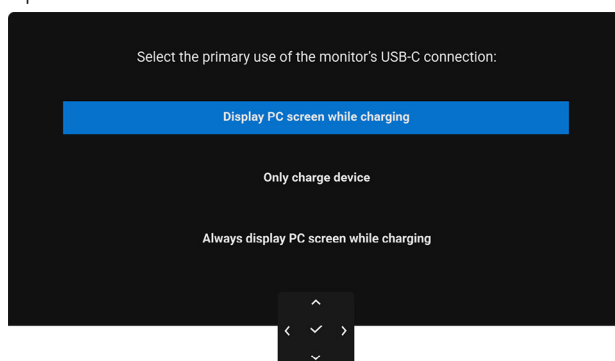
Pre nego što se aktivira funkcija **Lock (Zaključavanje)**, videćete sledeću poruku:



Slika 83. Poruka o zaključavanju menija i dugmeta za uključivanje i isključivanje

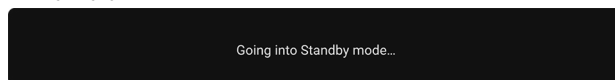
NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na izabrana podešavanja.

Kada je monitor sa DisplayPort/HDMI ulazom i kablom USB-C na C povezan sa notebook računarom koji podržava DisplayPort sa naizmeničnim režimom, ako je **Options for USB-C (Opcije za USB-C)** podešen na **Prompt for Multiple Inputs (Obaveštenje za višestruki unos)**, pojavljuje se sledeća poruka:



Slika 84. Poruka o automatskom povezivanju USB-C

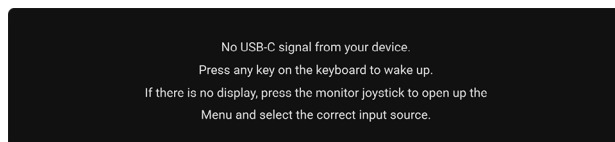
Kada monitor uđe u režim pripravnosti, pojavljuje se sledeća poruka:



Slika 85. Poruka o režimu pripravnosti

Aktivirajte računar i probudite monitor da biste dobili pristup do [OSD](#).

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

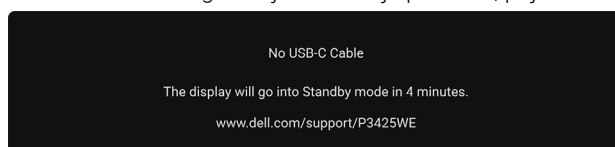


Slika 86. Poruka da nema signala

Aktivirajte računar i monitor da biste dobili pristup [OSD](#)-u.

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

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



Slika 87. Poruka da nema povezanog kabla

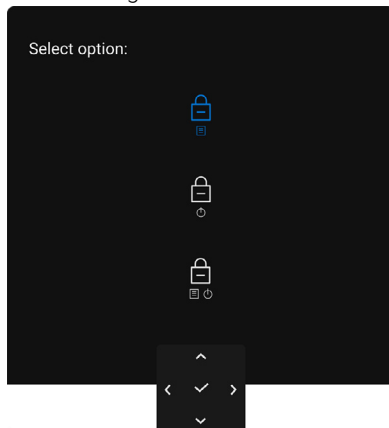
ⓘ NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na izabrani ulazni signal.

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

Zaključavanje kontrolnih tastera

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

1. Pomerite džojstik gore ili dole ili levo ili desno i zadržite ga oko 4 sekunde dok se ne pojavi iskačući meni.



Slika 88. Zaključavanje menija i dugmeta za uključivanje i isključivanje

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

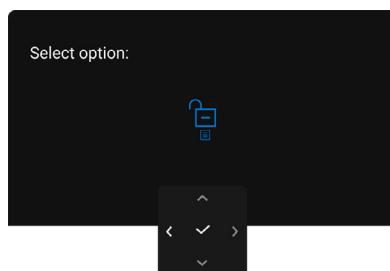
-  : Podešavanja OSD menija su zaključana i nedostupna.
-  : Dugme za uključivanje i isključivanje je zaključano.
-  : Podešavanja OSD menija nisu dostupna i dugme za uključivanje i isključivanje je zaključano.

3. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili konfiguraciju.

Za otključavanje, pomerite džojstik gore ili dole ili levo ili desno i zadržite ga oko 4 sekunde dok se ne pojavi meni, a zatim izaberite



da biste otključali i zatvorili iskačući meni.



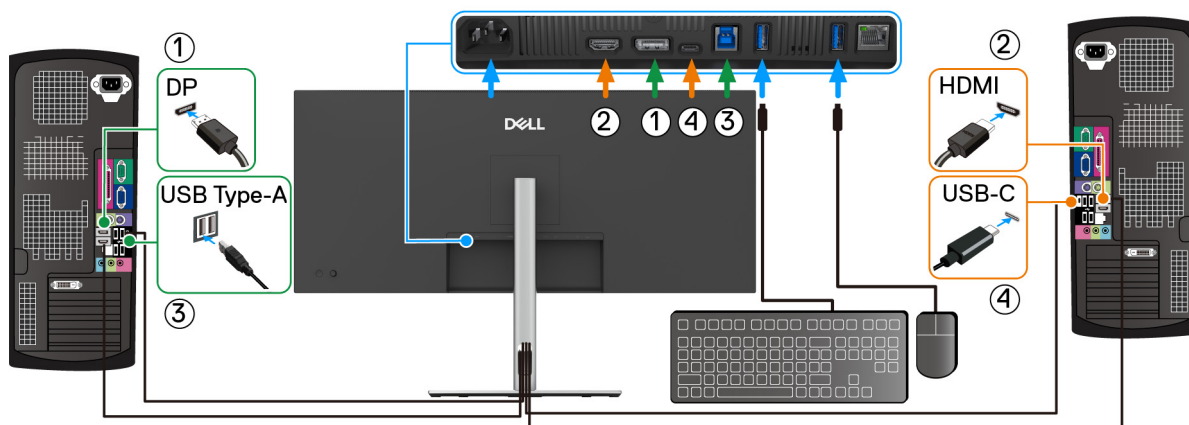
Slika 89. Otključavanje menija i dugmeta za uključivanje i isključivanje

NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na izabrana podešavanja.

Podešavanje KVM prekidača

Ugrađeni KVM prekidač vam omogućava da kontrolirate do 2 računara putem jednog kompleta tastature i miša koji su povezani na monitor.

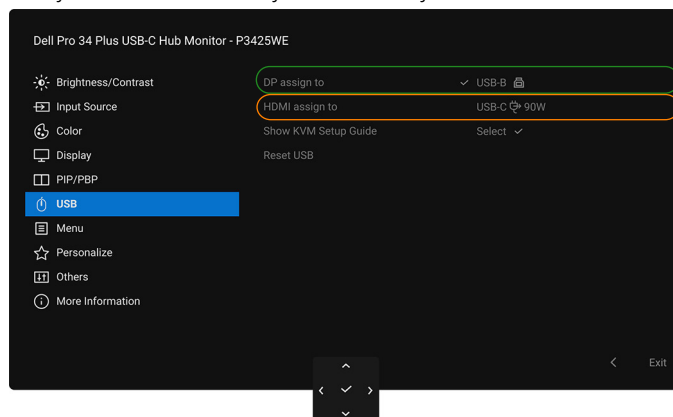
- a. Kada povezujete kablove DisplayPort i USB tipa A na tipa B na računar 1 i kablove HDMI i USB-C na C na računar 2:



Slika 90. KVM povezivanje sa DisplayPort i HDMI priključcima

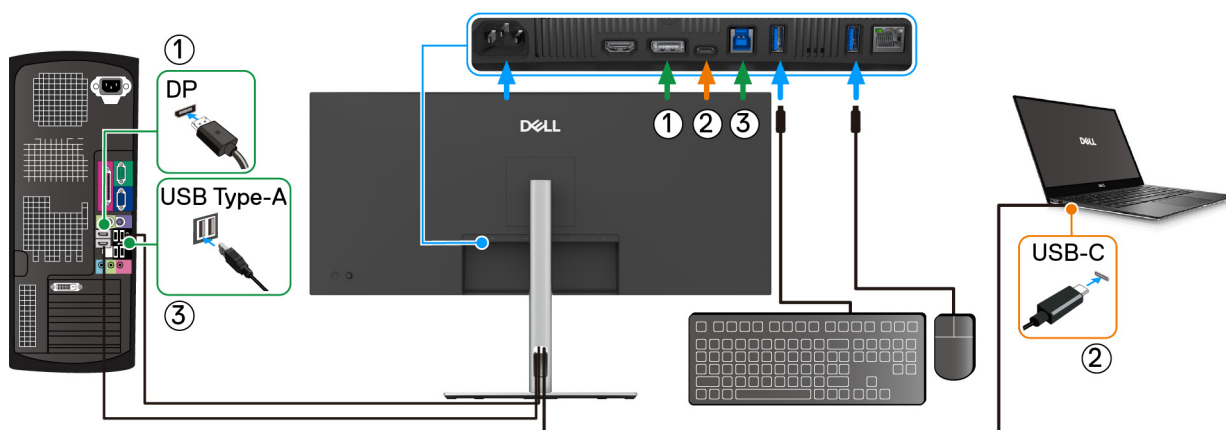
❗ **NAPOMENA:** USB-C priključak trenutno podržava samo prenos podataka.

Pobrinite se da je **USB** za **DP** dodeljen na **USB-B** i da je **HDMI** dodeljen na **USB-C 90W**.



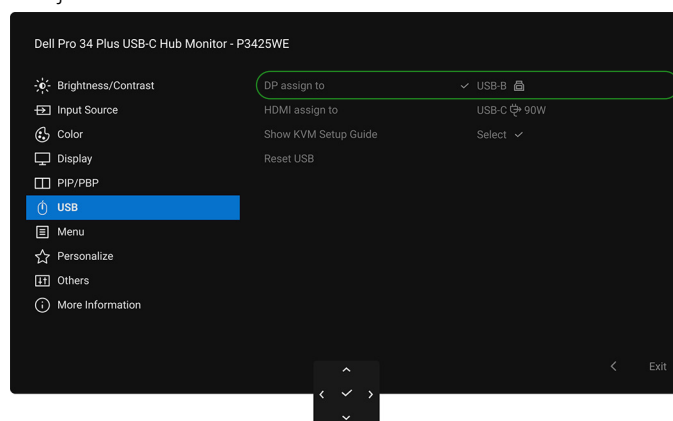
Slika 91. USB uparivanje u OSD-u za DisplayPort i HDMI

b. Kada povezujete kablove DisplayPort i USB tipa A na tipa B na računar 1 i kabl USB-C na C na računar 2:



Slika 92. KVM povezivanje sa DisplayPort i USB-C priključcima

Pobrinite se da je **USB** za **DP** dodeljen na **USB-B**.



Slika 93. USB uparivanje u OSD-u

❗ **NAPOMENA:** Kako USB-C port za otpremanje podržava naizmenični režim za DisplayPort, nije potrebno da podešavate **USB** za **USB-C 90W**.

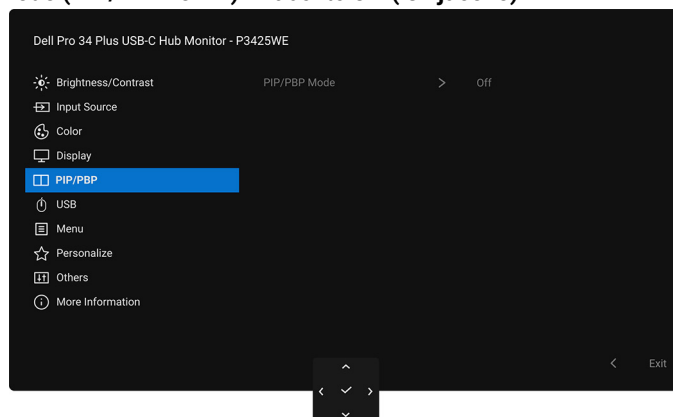
❗ **NAPOMENA:** Kad povezujete različite izvore video ulaza koji nisu prikazani gore, sledite isti način za pravilno podešavanje opcije **USB** za uparivanje portova.

Podešavanje Automatski KVM

Funkcija Automatski KVM omogućava monitoru da lako identifikuje novu vezu i glatko prebaci kontrolu na novopovezani računar. Ova automatska detekcija i mehanizam besprekornog prebacivanja obezbeđuju iskustvo bez problema prilikom prebacivanja između različitih računara.

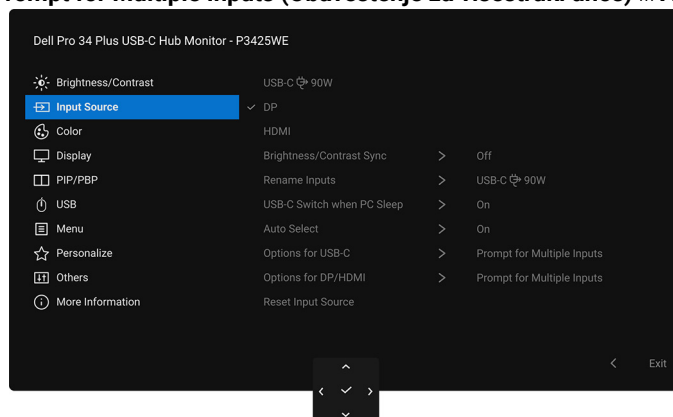
Sledeća uputstva možete pratiti da biste podesili Automatski KVM na svom monitoru:

1. Idite na **PIP/PBP > PIP/PBP Mode (PIP/PBP režim)** i izaberite **Off (Isključeno)**.



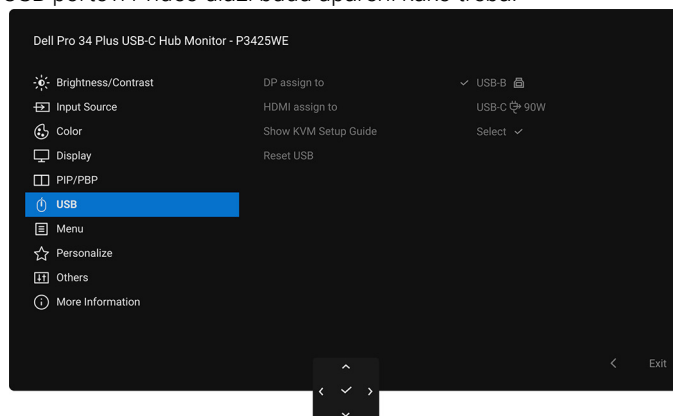
Slika 94. PIP/PBP režim je isključen za Automatski KVM

2. Idite na **Input Source (Ulazni izvor)** i pobrinite se da **Options for DP/HDMI (Opcije za DP/HDMI)** i **Options for USB-C (Opcije za USB-C)** budu postavljeni na **Prompt for Multiple Inputs (Obaveštenje za višestruki unos)** ili **Always Switch (Uvek prebaciti)**.



Slika 95. Opcija za DP/HDMI i opcija za USB-C podešavanja

3. Idite na **USB** i pobrinite se da USB portovi i video ulazi budu upareni kako treba.



Slika 96. USB uparivanje za Automatski KVM

NAPOMENA: Za priključak **USB-C** nisu potrebna dalja podešavanja.

Podešavanje maksimalne rezolucije

① **NAPOMENA:** Koraci se mogu malo razlikovati, što zavisi od verzije Windows-a koju imate.

Za podešavanje maksimalne rezolucije monitora u operativnim sistemima Windows 10 i Windows 11:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Postavke ekrana**.
2. Ako imate više od jednog povezanog monitora, obavezno odaberite **P3425WE**.
3. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija prikaza** i izaberite **3440 x 1440**.
4. Kliknite na **Zadrži promene**.

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

Ukoliko imate Dell monitor ili prenosni računar:

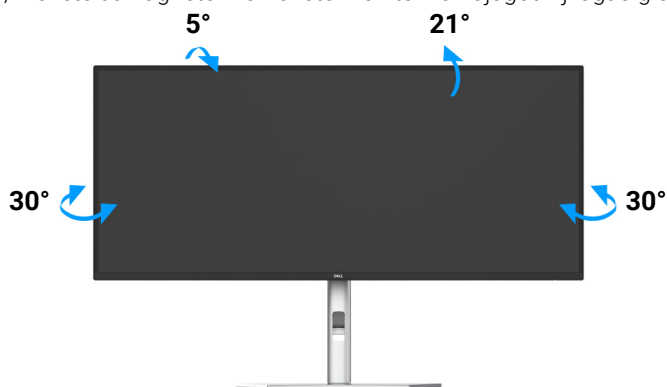
- Idite na www.dell.com/support, unesite svoju servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.
- Ukoliko koristite računar koji nije proizvod kompanije Dell (prenosni ili stoni):
- Idite na lokaciju za podršku za vaš računar koji nije Dell i preuzmite najnovije upravljačke programe grafičke kartice.
- Idite na veb lokaciju grafičke kartice i preuzmite najnovije upravljačke programe grafičke kartice.

Korišćenje naginjanja, okretanja, vertikalnog proširenja i podešavanja nagiba

① **NAPOMENA:** Sledeća uputstva mogu da se primene za postavljanje staka isporučenog uz monitor. Ako postavljate stalak koji ste kupili na bilo kom drugom mestu, pratite uputstva za podešavanje koje ste dobili uz stalak.

Naginjanje, okretanje

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

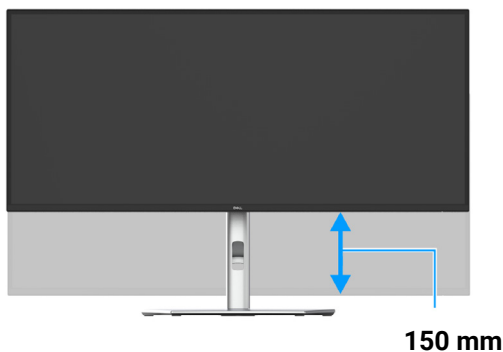


Slika 97. Podešavanje naginjanja i okretanja monitora

① **NAPOMENA:** Sklop staka nije unapred montiran kada se monitor isporuči iz fabrike.

Vertikalno proširenje

① **NAPOMENA:** Stalak se vertikalno proširuje do 150 mm. Slika u nastavku ilustruje kako se stalak proširuje vertikalno.



Slika 98. Podešavanje visine monitora

Podešavanje nagiba

Kada se stalak pričvrsti na monitor, možete da podesite monitor na svoj željeni ugao sa funkcijom podešavanja nagiba.



Slika 99. Podešavanje nagiba monitora

Rešavanje problema

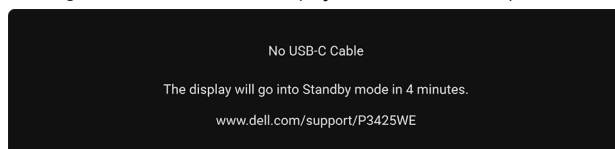
⚠ **UPOZORENJE:** Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

Samotestiranje

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

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

Ako monitor ne može da detektuje video signal a radi kako treba, pojaviće se sledeća poruka:



Slika 100. Poruka da nema povezanog kabla

- ❗ **NAPOMENA:** Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.
- ❗ **NAPOMENA:** Dok se nalazi u režimu samotestiranja, LED lampica napajanja nastavlja da svetli belom bojom.

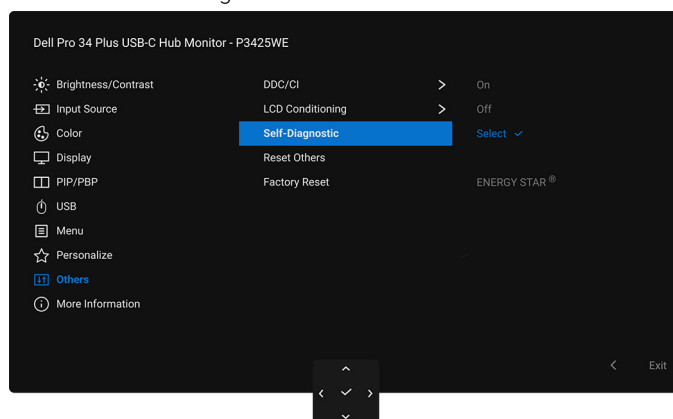
4. Ovo polje se takođe pojavljuje tokom normalnog rada sistema ukoliko video se kabl isključi ili ošteti.

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

Ukoliko ekran monitora ostane prazan nakon što koristite prethodnu proceduru, proverite video kontroler i računar, pošto vaš monitor pravilno funkcioniše.

Ugrađena dijagnostika

Vaš monitor ima ugrađenu dijagnostičku alatku koja vam pomaže da odredite da li je nepravilnost ekrana do koje dolazi inherentan problem sa vašim monitorom ili sa vašim računarom i grafičkom karticom.



Slika 101. Samodijagnostika u OSD-u

Za pokretanje ugrađene dijagnostike:

1. Pobrinite se da ekran bude čist (nema čestica prašine na površini ekrana).
2. Pomerite ili pritisnite džojstik da biste pokrenuli Pokretanje menija.
3. Pomerite džojstik nagore da biste izabrali  i otvorili glavni meni.
4. Koristeći džojstik, idite na OSD meni i izaberite **Others (Ostalo) > Self-Diagnostic (Samodijagnostika)**.
5. Pritisnite dugme džojstika da biste pokrenuli dijagnostiku. Prikazuje se sivi ekran.
6. Posmatrajte da li na ekranu ima bilo kakvih defekata ili abnormalnosti.
7. Prebacite džojstik još jednom dok se ne prikaže crveni ekran.
8. Posmatrajte da li na ekranu ima bilo kakvih defekata ili abnormalnosti.
9. Ponovite korake 7 i 8 dok se na ekranu ne prikažu zelena, plava, crna i bela boja. Zabeležite bilo kakve abnormalnosti ili defekte. Test je završen kada se prikaže ekran sa tekstom. Za izlazak, ponovo prebacite džojstik kontrolu.

Ukoliko ne detektujete bilo kakve nepravilnosti na ekranu tokom korišćenja ugrađenog dijagnostičkog alata, monitor pravilno funkcioniše. Proverite grafičku karticu i računar.

Uobičajeni problemi

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

Tabela 29. Rešavanje uobičajenih problema

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nema videa/LED lampica napajanja je isključena	Nema slike	• Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor i računar pravilno povezan i pričvršćen. • Potvrdite da utičnica pravilno funkcioniše koristeći bilo koju drugu električnu opremu. • Proverite da li je dugme za uključivanje/isključivanje pritisnuto do kraja. • Uverite se da je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran odgovarajući izvor ulaza.
Nema videa/LED lampica napajanja je uključena	Nema slike ili nema svetline	• Povećajte svetlinu i kontrast pomoću komandi u OSD meniju. • Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora. • Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte Ugrađena dijagnostika. • Uverite se da je u meniju Input Source (Ulazni izvor) izabran odgovarajući izvor ulaza.
Loš fokus	Slika je nejasna, mutna ili dupla	• Uklonite produžne video kablove. • Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Promenite rezoluciju video zapisa na odgovarajući odnos širina/visina.
Nestabilan/podrtavajući video	Talasasta slika ili blago pomeranje	• Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Proverite faktore okruženja. • Premestite monitor i testirajte ga u drugoj prostoriji.
Nedostajući pikseli	LCD ekran ima mrlje	• Uključite i isključite nekoliko puta. • Piksel koji je trajno isključen je prirodni defekt do koga može da dođe kod LCD tehnologije. • Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte Dell lokaciju za podršku na: www.dell.com/pixelguidelines.
Zaglavljani pikseli	LCD ekran ima svetle mrlje	• Uključite i isključite nekoliko puta. • Piksel koji je trajno isključen je prirodni defekt do koga može da dođe kod LCD tehnologije. • Za više informacija o kvalitetu Dell monitora i politici piksela, pogledajte Dell lokaciju za podršku na: www.dell.com/pixelguidelines.
Problemi sa svetlinom	Slika je suviše tamna ili suviše svetla	• Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Podesite svetlinu i kontrast pomoću komandi u OSD meniju.
Geometrijsko izobličenje	Ekran nije pravilno centriran	Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
Horizontalne/vertikalne linije	Ekran ima jednu ili više linija	• Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora ukoliko se ove linije pojavljuju i u režimu samotestiranja. • Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte Ugrađena dijagnostika.
Problemi sa sinhronizacijom	Ekran je ispreturan ili izgleda pocepan	• Resetujte monitor na fabrička podešavanja. • Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li se ispreturani ekran pojavljuje u režimu samotestiranja. • Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. • Ponovo pokrenite računar u bezbednom režimu.

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Problemi povezani sa bezbednošću	Vidljivi znaci dima ili varnica	- Nemojte obavljati bilo kakve korake rešavanja problema. - Odmah kontaktirajte kompaniju Dell.
Problemi sa prekidom u radu	Monitor se uključuje i isključuje	- Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen. - Resetujte monitor na fabrička podešavanja. - Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li do problema sa prekidom u radu dolazi u režimu samotestiranja.
Nema boje	Slika nema boju	- Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora. - Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor na računar pravilno povezan i pričvršćen. - Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla.
Pogrešna boja	Boja slike nije ispravna	- Promenite podešavanja Preset Modes (Unapred određeni režimi) u Color (Boja) OSD menija u zavisnosti od aplikacije. - Podesite vrednosti za Gain (Pojaćanje)/Offset (Ofset)/Hue (Nijansa)/Saturation (Zasićenje) pod opcijom Custom Color (Prilagođena boja) u Color (Boja) OSD menija. - Promenite Input Color Format (Unos formata boje) na RGB ili YCbCr/YPbPr u podešavanjima Color (Boja) OSD menija. - Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte Ugrađena dijagnostika.
Zadržavanje slike sa statičke slike koja je ostala na monitoru dug vremenski period	Bleda senka sa prikazane statičke slike se pojavljuje na ekranu	- Podesite ekran da se isključi posle nekoliko minuta neaktivnosti. Ovo može da se podesi u podešavanju Windows opcije napajanja ili Mac štednja energije. - Alternativno, koristite dinamički promenljiv čuvar ekrana.
Zamućenja na slici	Slike koje se brzo kreću ostavljaju tragove senki slika	Proverite podešavanja Response Time (Vreme odziva) u OSD meniju Display (Displej) .
Kvalitet slike (brzina osvežavanja izvorne rezolucije menja se od 60 Hz do 30 Hz)	Problemi nepravilne brzine osvežavanja	- Proverite podešavanja rezolucije vaše grafičke kartice. - Za HDMI vezu, pobrinite se da koristite HDMI 2.1 kabl. - Za HDMI vezu, pobrinite se da vaš računar podržava do HDMI 2.1.

Problemi specifični za proizvod

Tabela 30. Rešavanje problema specifičnih za proizvod

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Slika na ekranu je previše mala	Slika je centrirana na ekranu ali ne ispunjava celu oblast prikaza	- Proverite podešavanje Aspect Ratio (Odnos širina/visina) u OSD meniju Display (Displej). - Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
Monitor ne može da se podesi džojstikom	OSD se ne pojavljuje na ekranu	- Isključite monitor, isključite kabl za napajanje, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor. - Proverite da li je OSD meni zaključan. Ukoliko jeste, pomerite džojstik gore/dole/levo/desno i zadržite ga 4 sekunde da biste otključali (pogledajte Lock (Zaključavanje) i Zaključavanje kontrolnih tastera).
Nema ulaznog signala kada se pritisnu korisničke kontrole	Nema slike LED svetlo je belo	- Proverite izvor signala. Proverite da li je računar u režimu štednje energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi. - Proverite da li je signalni kabl pravilno uključen. Ponovo uključite signalni kabl po potrebi. - Resetujte računar ili video plejer.

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da ispuni visinu ili širinu ekrana	- Zbog različitih video formata (odnos širina/visina) DVD diskova, monitor može da prikaže preko celog ekrana. - Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. Za više informacija, pogledajte Ugrađena dijagnostika.
Nema video signala na HDMI/DisplayPort/USB-C portu	Kada je povezan na neki hardverski ključ/baznu stanicu, na priključku nema video signala nakon što se kabl izvuče iz notebook uređaja	Izvučite HDMI/DisplayPort/USB-C kabl iz hardverskog ključa/bazne stanice, zatim priključite HDMI/DisplayPort/USB-C na C kabl u notebook uređaj.
Ne postoji veza sa mrežom	Mreža je prekinuta ili ima prekide	- Uverite se da je RJ45 kabl čvrsto povezan između vašeg monitora i računara. - Nemojte da isključujete monitor dok postoji veza sa mrežom.

Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)

Tabela 31. Rešavanje problema specifičnih za USB

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferni uređaji ne rade	- Proverite da li je monitor uključen. - Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. - Ponovo povežite USB periferni uređaje (konektor za preuzimanje). - Isključite a zatim ponovo uključite monitor. - Ponovo pokrenite računar. - Neki USB uređaji, kao što je eksterni prenosni HDD zahtevaju jaču električnu energiju; uređaj povežite direktno na sistem računara.
USB-C port ne može da se koristi za napajanje	USB periferni uređaji ne mogu da se pune	- Proverite da li je povezan uređaj u skladu sa USB-C specifikacijom. USB-C port za otpremanje (video i podaci) sa ikonom  podržava USB 5 Gb/s i izlaznu snagu od 90 W. - Proverite da li koristite USB-C na C kabl koji je isporučen uz monitor.
USB 5 Gb/s interfejs je spor	USB 5 Gb/s periferni uređaji rade sporo ili uopšte ne rade	- Proverite da li je vaš računar kompatibilan sa USB 5 Gb/s. - Neki računari imaju USB 5 Gb/s, USB 2.0 i USB 1.1 portove. Proverite da li se koristi odgovarajući USB port. - Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. - Ponovo povežite USB periferni uređaje (konektor za preuzimanje). - Ponovo pokrenite računar.
Bežični USB periferni uređaji su prestali da rade kada je uključen USB 5 Gb/s uređaj	Bežični USB periferni uređaji reaguju sporo ili rade samo kada se udaljenost između njih i njihovog prijemnika poveća	- Povećajte udaljenost između USB 5 Gb/s perifernih uređaja i bežičnog USB prijemnika. - Postavite svoj bežični USB prijemnik što bliže do USB perifernih uređaja. - Koristite USB produžni kabl da postavite bežični USB prijemnik što dalje od USB 5 Gb/s porta.

Regulatorne informacije

TCO Certified

Svaki Dell proizvod koji nosi oznaku TCO je sertifikovan prema dobrovoljnom ekološkom TCO sertifikatu. Zahtevi za TCO sertifikat su usmereni na funkcije koje doprinose zdravom radnom okruženju, kao što su dizajn koji se može reciklirati, energetska efikasnost, ergonomija, emisije, izbegavanje opasnih supstanci i vraćanje proizvoda.

Za više informacija o vašem Dell proizvodu i TCO sertifikatu, posetite:

[Dell.com/environment/TCO_Certified](https://dell.com/environment/TCO_Certified)

Za više informacija o ekološkim sertifikatima TCO, posetite:

tcocertified.com

FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije

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

EU baza podataka proizvoda za energetske oznake i list sa informacijama o proizvodu

P3425WE <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2141837>

Kontaktirajte Dell

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

- ① **NAPOMENA:** Dostupnost varira u odnosu na državu i proizvod i neke usluge možda neće biti dostupne u vašoj zemlji.
- ① **NAPOMENA:** Ukoliko nemate aktivnu internet vezu, možete da pronađete informacije o kontaktu na svojoj fakturi, otpremnici, računu ili katalogu Dell proizvoda.