

Dell USB-C Hub monitor
P2425HE/P2425HE WOST/P2425E/
P2725HE/P2725HE WOST

Uputstvo za korišćenje

Model: P2425HE/P2425HE WOST/P2425E/P2725HE/P2725HE WOST
Regulatorni model: P2425HEb, P2425HEc/P2425Eb/P2725HEt



-  **NAPOMENA:** NAPOMENA označava važne informacije koje vam pomažu da na bolji način iskoristite svoj računar.
-  **OPREZ:** OPREZ označava potencijalno oštećenje hardvera ili gubitak podataka ukoliko se uputstva ne prate.
-  **UPOZORENJE:** UPOZORENJE označava mogućnost nastanka oštećenja imovine, telesne povrede ili smrti.

Copyright © 2024 Dell Inc. ili njenih podružnica. Sva prava zadržana. Dell, EMC i drugi zaštitni znaci su zaštitni znaci kompanije Dell Inc. ili njenih filijala. Drugi zaštitni znaci su vlasništvo odgovarajućih vlasnika.

2024 - 03

Rev. A00

Sadržaj

Bezbednosna uputstva	6
O vašem monitoru	8
Sadržaj pakovanja	8
Karakteristike proizvoda	10
Kompatibilnost operativnog sistema	14
Identifikacija delova i kontrola	15
Prednja strana	15
Zadnja strana	16
Zadnja i donja strana	17
Specifikacije monitora	19
Specifikacije rezolucije	25
Podržani režimi video zapisa	25
Unapred određeni režimi prikaza	26
Režimi prenosa više kanala (MST)	28
Električne specifikacije	29
Fizičke karakteristike	31
Ekološke karakteristike	35
Raspored pinova	36
DisplayPort konektor (ulaz)	36
DisplayPort konektor (izlaz)	37
HDMI konektor	38
Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)	39
RJ45 konektor	43
Plug and Play mogućnost	45
Kvalitet LCD monitora i politika piksela	46
Ergonomija	46



Rukovanje i premeštanje monitora	48
Smernice za održavanje	49
Čišćenje vašeg monitora	49
Podešavanje monitora	51
Pričvršćivanje stalka	51
Povezivanje vašeg monitora	54
Povezivanje DisplayPort (DP na DP) kabla	55
Povezivanje kabla USB-C na USB-C	55
Povezivanje HDMI kabla (opcionalno)	55
Povezivanje monitora za funkciju DP prenosa više kanala (MST)	56
Povezivanje monitora za funkciju USB-C prenosa više kanala (MST)	56
Povezivanje monitora za RJ45 kabl (opcionalno)	57
Dell Power Button Sync (DPBS)	57
Prvo povezivanje monitora za DPBS	60
Korišćenje DPBS funkcije	61
Povezivanje monitora za funkciju USB-C prenosa više kanala (MST)	63
Povezivanje monitora za USB-C	64
Organizovanje kablova	66
Osiguravanje monitora korišćenjem Kensington brave (opcionalno)	66
Uklanjanje stalka monitora	67
VESA zidna montaža (opcionalno)	68
Rukovanje monitorom	69
Uključivanje monitora	69
Korišćenje kontrola džojstika	69
Korišćenje menija prikaza na ekranu (OSD)	70
Pristupanje Pokretanje menija	70
Korišćenje tastera za navigaciju	71



Pristupanje meniju sistema	72
OSD poruke	88
Početno podešavanje	88
OSD poruke upozorenja	89
Zaključavanje kontrolnih tastera	92
Podešavanje maksimalne rezolucije	93
Korišćenje podešavanja nagiba, zakretanja, okretanja i visine	94
Podešavanje naginjanja i okretanja	94
Podešavanje visine	94
Podešavanje okretanja	95
Zarotirajte u smeru kretanja kazaljki na satu	95
Zarotirajte u smeru suprotnom smeru kretanja kazaljki na satu	96
Podešavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema	97
Otklanjanje problema	98
Samotestiranje	98
Ugrađena dijagnostika	99
Uobičajeni problemi	100
Problemi specifični za proizvod	104
Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)	107
Regulatorne informacije	109
FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije	109
EU baza podataka proizvoda za energetsku oznaku i list sa informacijama o proizvodu	109
Kontaktirajte Dell	110



Bezbednosna uputstva

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

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

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

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

- Postavite monitor na čvrstu površinu i pažljivo rukujte njime. Ekran je lomljiv i može da se ošteći ako se ispusti ili naglo udari oštrim predmetom.
- Uverite se da električne specifikacije monitora odgovaraju napajanju naizmeničnom strujom u vašoj oblasti.
- Čuvajte monitor na sobnoj temperaturi. Preterana hladnoća ili visoke temperature mogu negativno da utiču na tečni kristal ekrana.
- Povežite kabl za napajanje od monitora do pristupačne zidne utičnice u blizini. Pogledajte [Povezivanje vašeg monitora](#).
- Ne postavljajte i ne koristite monitor na vlažnoj površini ili u blizini vode.
- Ne izlažite monitor jakim vibracijama ili jakim udarima. Na primer, ne stavljamte 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.

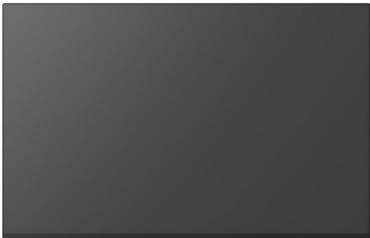


O vašem monitoru

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 opcionale i možda se ne isporučuju uz vaš monitor. Neke funkcije možda neće biti dostupne u određenim zemljama.

Slika komponente	Opis komponente
	Displej
	Držač stalka
	Postolje stalka
	Kabl za napajanje (varira u zavisnosti od zemlje)



	DisplayPort 1.4 kabl (DP na DP) Dužina kabla: 1,80 m
	USB tipa C 3.2 Gen2 kabl Dužina kabla: 1 m
	Kabloska vezica
	<ul style="list-style-type: none"> • Vodič za brzo podešavanje • Bezbednosne, regulativne i informacije o zaštiti životne sredine



Karakteristike proizvoda

Dell P2425HE/P2425HE WOST/P2425E/P2725HE/P2725HE WOST monitor karakteriše tehnologija aktivne matrice, tankoslojnih tranzistora (TFT), displeja sa tečnim kristalima (LCD) i LED pozadinskog osvetljenja. Karakteristike monitora uključuju:

- **P2425HE/P2425HE WOST:** Oblast prikaza od 604,70 mm (23,81 inča) (mereno po dijagonalni). Rezolucija od 1920 x 1080 (16:9), sa podrškom preko celog ekrana za manje rezolucije.
- **P2425E:** Oblast prikaza od 611,32 mm (24,07 inča) (mereno po dijagonalni). Rezolucija od 1920 x 1200 (16:10), sa podrškom preko celog ekrana za manje rezolucije.
- **P2725HE/P2725HE WOST:** Oblast prikaza od 686 mm (27 inča) (mereno po dijagonalni). Rezolucija od 1920 x 1080 (16:9), sa podrškom preko celog ekrana za manje rezolucije.
- Širok ugao gledanja koji omogućava gledanje iz sedećeg ili stajaćeg položaja.
- Opseg boja od 99% sRGB (tipično).
- Digitalno povezivanje sa DisplayPort, HDMI i USB tipa C priključkom (sa DP naizmeničnim režimom).
- Jedan USB priključak tipa C za snabdevanje kompatibilnog notebook računara napajanjem (PD 90 W) prilikom primanja video signala i signala za prenos podataka.
- Mogućnosti podešavanja koje obuhvataju naginjanje, zakretanje, visine i okretanja.
- Ultra tanka maska smanjuje međuprostor između maski prilikom korišćenja više monitora, omogućavajući jednostavnije postavljanje sa elegantnim iskustvom gledanja.
- Prenosivi stalak i Video Electronics Standards Association (VESA™) montažni otvor od 100 mm za fleksibilna rešenja montaže.
- U opremi sadrži:
 - Jedan super brzi USB port za otpremanje tipa C (video i podaci; DP1.4 sa naizmeničnim režimom, PD do 90 W)
 - Jedan super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa C
 - Tri super brza USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) porta za preuzimanje tipa A
- USB-C i RJ45 portovi omogućavaju iskustvo mrežnog povezivanja preko jednog kabla.
- Plug-and-play mogućnost ukoliko je podržava vaš računar.



- Prilagođavanja prikaza na ekranu (OSD) za jednostavnost podešavanja i optimizaciju ekrana.
- Dugme za uključivanje i isključivanje i zaključavanje OSD menija.
- Otvor za bezbednosno zaključavanje.
- Zaključavanje stalka.
- **P2425HE/P2425HE WOST/P2425E:** $\leq 0,3$ W u režimu pripravnosti.
- **P2725HE/P2725HE WOST:** $\leq 0,5$ W u režimu pripravnosti.
- Dell ComfortView Plus je integrisana funkcija ekrana plave svetlosti malog intenziteta koja poboljšava prijatnost za oči smanjenjem potencijalno štetnih emisija plave svetlosti bez ugrožavanja boje. Uz pomoć ComfortView Plus tehnologije, Dell je smanjio štetno izlaganje plavoj svetlosti sa $\leq 50\%$ na $\leq 35\%$. Ovaj monitor je sertifikovan sa TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 sa ocenom 4 zvezdica. Uključuje ključne tehnologije koje takođe pružaju ekran bez treperenja, brzinu osvežavanja do 100 Hz, opseg boja od najmanje 95% sRGB. Dell ComfortView Plus opcija je podrazumevano omogućena na vašem monitoru.
- Ovaj monitor koristi panel sa slabim plavim svetлом. 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 50%.

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

- Smanjuje nivo opasnog plavog svetla koje se emituje sa ekrana da bi prikaz bio ugodniji za vaše oči, bez narušavanja preciznosti boje.
- Monitor koristi tehnologiju Flicker-Free, koja uklanja vidljivo treperenje, donosi udobnost za gledanje i sprečava naprezanje očiju korisnika i umor.

*Ovaj monitor je u skladu sa TÜV Rheinland sertifikatom za plavu svetlost malog intenziteta Kategorije 2.



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 prijatnost za oči koji se primenjuju pored osnovnih zahteva za prijatnost 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>



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) & sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931) ili Adobe RGB ⁶ Min. 95% (CIE 1931) & sRGB ⁴ Min. 95% (CIE 1931)
Uputstvo za korišćenje za prijatnost za oči	Uputstvo za korišćenje	Da	Da	Da



Zahtevi za Eye Comfort 3.0 i šema zvezdica za ocenjivanje za monitore	
Napomena	<p>¹ Softver kontroliše emisiju plave svetlosti tako što smanjuje prekomernu plavu svetlost, što dovodi do više žutog tona.</p> <p>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.</p> <p>³ NTSC je skraćenica za National Television Standards Committee, koji je razvio prostor boja za televizijski sistem koji se koristi u Sjedinjenim Državama.</p> <p>⁴ sRGB je standardni prostor crvene, zelene i plave boje koji se koristi na monitorima, štampačima i na internetu.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

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



Identifikacija delova i kontrola

Prednja strana



Oznaka	Opis	Upotreba
1	LED indikator napajanja	Belo svetlo označava da je monitor uključen i da normalno funkcioniše. Trepćuće belo svetlo označava da je monitor u Režim pripravnosti.



Zadnja strana

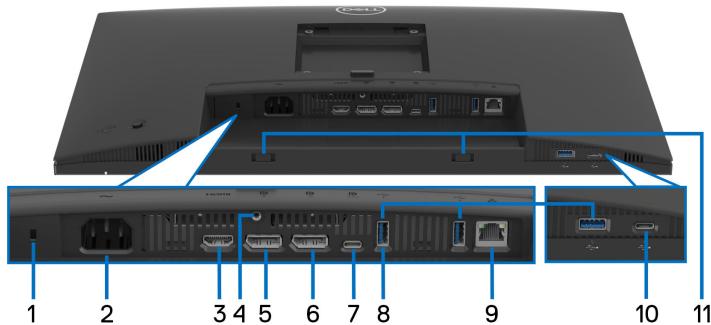


Zadnja strana sa stalkom monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	VESA montažni otvori (100 mm x 100 mm - iza pričvršćenog VESA poklopca)	Montirajte monitor na zid korišćenjem kompleta za zidnu montažu koji je kompatibilan sa VESA (100 mm x 100 mm).
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. Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator koji omogućava tehničarima Dell servisa da identifikuju hardverske komponente u vašem monitoru i pristupe informacijama o garanciji.
5	Dugme za uključivanje/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.



Zadnja i donja strana



Zadnja i donja strana bez stolka monitora

Oznaka	Opis	Upotreba
1	Otvor za bezbednosno zaključavanje (zasnovano na Kensington Security Slot)	Osigurajte svoj monitor pomoću sigurnosne brave (kupuje se zasebno) da spričete neovlašćeno pomeranje vašeg monitora.
2	⎓ Konektor za napajanje	Povežite kabl za napajanje (isporučuje se uz monitor).
3	HDMI HDMI port	Povežite svoj računar HDMI kablom.
4	Funkcija zaključavanja stolka	Zaključavanje stolka na monitor korišćenjem zavrtnja M3x6 mm (zavrtanji nije uključen).
5	D DisplayPort (ulaz)	Povežite svoj računar pomoću DisplayPort kabla (isporučuje se uz monitor).
6	D DisplayPort (izlaz) 	DisplayPort izlaz za monitor sa opcijom MST (prenos više kanala). Da biste omogućili MST, pogledajte Povezivanje monitora za funkciju DP prenosa više kanala (MST) . NAPOMENA: Uklonite gumeni čep kada koristite DisplayPort izlazni konektor.



7	 Super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za otpremanje tipa C (video i podaci)	<p>Povežite USB kabl tipa C, koji je isporučen uz monitor, sa računarcem ili mobilnim uređajem. Ovaj port podržava USB strujno napajanje, podatke i DisplayPort video signal.</p> <p>Super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port tipa C podržava naizmenični režim DP1.4 sa maksimalnom rezolucijom od 1920 x 1200 (P2425E)/1920 x 1080 (P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST) na 100 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A.</p> <p>NAPOMENA: USB tipa C nije podržan na verzijama operativnog sistema Windows pre verzije Windows 10.</p>
8	 Super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa A (3)	<p>Povežite USB uređaj* ili promenite uređaj.</p> <p>NAPOMENA: Da biste koristili ove portove, morate da povežete USB kabl tipa C (isporučuje se uz monitor) na USB port za otpremanje tipa C na monitoru i na vašem računaru.</p>
9	 RJ45 port	<p>Podržava Ethernet vezu 10/100/1000 Mb/s. Povežite se sa Internetom. Nakon povezivanja USB kabla tipa C (koji je isporučen uz monitor) između vašeg računara i monitora, možete da surfujete po internetu samo preko RJ45.</p>
10	 Super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa C (samo podaci)	<p>Povežite USB uređaj*</p> <p>NAPOMENA: Da biste koristili ove portove, morate da povežete USB kabl tipa C (isporučuje se uz monitor) na USB port za otpremanje tipa C na monitoru i na vašem računaru.</p>
11	Soundbar slotovi	<p>Pričvrstite eksterni Soundbar (prodaje se posebno) na monitor tako što ćete poravnati magnetne jezičke na soundbar-u sa slotovima na monitoru.</p>



*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

Model	P2425HE/P2425HE WOST
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tehnologija panela	IPS (In-Plane Switching) tehnologija
Odnos širina/visina	16:9
Vidljiva slika	
Dijagonalna	604,70 mm (23,81 inča)
Horizontalno (aktivno područje)	527,04 mm (20,75 inča)
Vertikalno (aktivno područje)	296,46 mm (11,67 inča)
Područje	156246,28 mm ² (242,18 inča ²)
Dubina piksela	0,2745 mm x 0,2745 mm
Piksela po inču (PPI)	92,53
Ugao gledanja	
Vertikalno	178° (tipično)
Horizontalno	178° (tipično)
Osvetljenost	250 cd/m ² (tipično)
Kontrastni odnos	1500:1 (tipično)
Premaz maske ekrana	Zaštita od reflektovane svetlosti sa tvrdoćom do 3H
Zadnje svetlo	Sistem LED osvetljenja ivica
Vreme odziva	8 ms sivo na sivom (Normalno) 5 ms sivo na sivom (Brzo)
Dubina boja	Do 16,70 miliona boja
Opseg boja	99% sRGB (tipično)



Povezivanje	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x HDMI 1.4 port (HDCP1.4)* • 1 x DP 1.4 (HDCP1.4) • 1 x DP (izlaz) sa MST (HDCP 1.4) • 1 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za otpremanje tipa C (video i podaci) (alternativni režim sa DisplayPort 1.4, strujnim napajanjem PD do 90 W)** • 2 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa A • 1 x RJ45 port <p>Brzi pristup</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa A • 1 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa C sa mogućnošću punjenja do 15 W PD
Širina okvira (od ivice monitora do aktivnog područja)	
Gore	5,80 mm
Levo/desno	5,80 mm
Donji	12 mm
Podesivost	
Stalak podesive visine	150 mm
Naginjanje	od -5° do 21°
Zakretanje	od -45° do 45°
Okretanje	od -90° do 90°
Organizovanje kablova	Da (primenjivo samo za P2425HE)
Kompatibilnost aplikacije Dell Display Manager	Jednostavno uređivanje i druge ključne karakteristike
Bezbednost	Otvor za bezbednosno zaključavanje (kabl za zaključavanje se prodaje posebno)

*Podržava do FHD 1920 x 1080 100 Hz TMDS kako je specificirano u HDMI 1.4.

**DisplayPort i USB tipa C (alternativni režim sa DisplayPort 1.4): HBR3/DisplayPort 1.4 je podržan.



Model	P2425E
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tehnologija panela	IPS (In-Plane Switching) tehnologija
Odnos širina/visina	16:10
Vidljiva slika	
Dijagonala	611,32 mm (24,07 inča)
Horizontalno (aktivno područje)	518,40 mm (20,41 inča)
Vertikalno (aktivno područje)	324 mm (12,76 inča)
Područje	167961,60 mm ² (260,34 inča ²)
Dubina piksela	0,2700 mm x 0,2700 mm
Piksela po inču (PPI)	94,07
Ugao gledanja	
Vertikalno	178° (tipično)
Horizontalno	178° (tipično)
Osvetljenost	300 cd/m ² (tipično)
Kontrastni odnos	1500:1 (tipično)
Premaz maske ekrana	Zaštita od reflektovane svetlosti sa tvrdoćom do 3H
Zadnje svetlo	Sistem LED osvetljenja ivica
Vreme odziva	8 ms sivo na sivom (Normalno) 5 ms sivo na sivom (Brzo)
Dubina boja	Do 16,70 miliona boja
Opseg boja	99% sRGB (tipično)



Povezivanje	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x HDMI 1.4 port (HDCP1.4)* • 1 x DP 1.4 (HDCP1.4) • 1 x DP (izlaz) sa MST (HDCP 1.4) • 1 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za otpremanje tipa C (video i podaci) (alternativni režim sa DisplayPort 1.4, strujnim napajanjem PD do 90 W)** • 2 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa A • 1 x RJ45 port <p>Brzi pristup</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa A • 1 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa C sa mogućnošću punjenja do 15 W PD
Širina okvira (od ivice monitora do aktivnog područja)	
Gore	6,70 mm
Levo/desno	6,70 mm
Donji	13 mm
Podesivost	
Stalak podesive visine	150 mm
Naginjanje	od -5° do 21°
Zakretanje	od -45° do 45°
Okretanje	od -90° do 90°
Organizovanje kablova	Da
Kompatibilnost aplikacije Dell Display Manager	Jednostavno uređivanje i druge ključne karakteristike
Bezbednost	Otvor za bezbednosno zaključavanje (kabl za zaključavanje se prodaje posebno)

*Podržava do WUXGA 1920 x 1200 100 Hz TMDS kako je specificirano u HDMI 1.4.

**DisplayPort i USB tipa C (alternativni režim sa DisplayPort 1.4): HBR3/DisplayPort 1.4 je podržan.



Model	P2725HE/P2725HE WOST
Tip ekrana	Aktivna matrica - TFT LCD
Tehnologija panela	IPS (In-Plane Switching) tehnologija
Odnos širina/visina	16:9
Vidljiva slika	
Dijagonala	686 mm (27 inča)
Horizontalno (aktivno područje)	597,89 mm (23,54 inča)
Vertikalno (aktivno područje)	336,31 mm (13,24 inča)
Područje	201076,39 mm ² (311,67 inča ²)
Dubina piksela	0,3114 mm x 0,3114 mm
Piksela po inču (PPI)	81,57
Ugao gledanja	
Vertikalno	178° (tipično)
Horizontalno	178° (tipično)
Osvetljenost	300 cd/m ² (tipično)
Kontrastni odnos	1500:1 (tipično)
Premaz maske ekrana	Zaštita od reflektovane svetlosti sa tvrdoćom do 3H
Zadnje svetlo	Sistem LED osvetljenja ivica
Vreme odziva	8 ms sivo na sivom (Normalno) 5 ms sivo na sivom (Brzo)
Dubina boja	Do 16,70 miliona boja
Opseg boja	99% sRGB (tipično)



Povezivanje	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x HDMI 1.4 port (HDCP1.4)* • 1 x DP 1.4 (HDCP1.4) • 1 x DP (izlaz) sa MST (HDCP 1.4) • 1 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za otpremanje tipa C (video i podaci) (alternativni režim sa DisplayPort 1.4, strujnim napajanjem PD do 90 W)** • 2 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa A • 1 x RJ45 port <p>Brzi pristup</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa A • 1 x super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) port za preuzimanje tipa C sa mogućnošću punjenja do 15 W PD
Širina okvira (od ivice monitora do aktivnog područja)	
Gore	6,40 mm
Levo/desno	6,40 mm
Donji	12 mm
Podesivost	
Stalak podesive visine	150 mm
Naginjanje	od -5° do 21°
Zakretanje	od -45° do 45°
Okretanje	od -90° do 90°
Organizovanje kablova	Da (primenjivo samo za P2725HE)
Kompatibilnost aplikacije Dell Display Manager	Jednostavno uređivanje i druge ključne karakteristike
Bezbednost	Otvor za bezbednosno zaključavanje (kabl za zaključavanje se prodaje posebno)

*Podržava do FHD 1920 x 1080 100 Hz TMDS kako je specificirano u HDMI 1.4.

**DisplayPort i USB tipa C (alternativni režim sa DisplayPort 1.4): HBR3/DisplayPort 1.4 je podržan.



Specifikacije rezolucije

Model	P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/ P2725HE WOST
Opseg horizontalnog skeniranja	30 kHz do 110 kHz (automatski)
Opseg vertikalnog skeniranja	48 Hz do 100 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	1920 x 1080 na 100 Hz

Model	P2425E
Opseg horizontalnog skeniranja	30 kHz do 122 kHz (automatski)
Opseg vertikalnog skeniranja	48 Hz do 100 Hz (automatski)
Maksimalna unapred određena rezolucija	1920 x 1200 na 100 Hz

Podržani režimi video zapisa

Model	P2425HE/P2425HE WOST/P2425E/ P2725HE/P2725HE WOST
Mogućnosti prikazivanja video zapisa (HDMI, DisplayPort i USB tipa C, naizmenični režim)	1080p, 720p, 576p, 480p



Unapred određeni režimi prikaza

P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST

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	+/-
1280 x 720	45,0	60,0	74,3	-/+
1280 x 720	56,5	74,8	95,8	-/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/-
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/-
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/-
VESA, 1920 x 1080	110,0	100,0	228,8	+/-

 **NAPOMENA:** Monitor će takođe podržati ostale rezolucije prikaza koje nisu navedene u unapred određenom režimu.



P2425E

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	+/-
1280 x 720	45,0	60,0	74,3	-/+
1280 x 720	56,5	74,8	95,8	-/+
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	+/-
1920 x 1200	74,0	60,0	154,0	+/-
1920 x 1200	121,6	100,0	249,3	+/-

 **NAPOMENA:** Monitor će takođe podržati ostale rezolucije prikaza koje nisu navedene u unapred određenom režimu.



Režimi prenosa više kanala (MST)

P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST

Korišćenje USB tipa C

Monitor MST izvora	Može biti podržan maksimalan broj spoljašnjih monitora
	1920 x 1080 na 100 Hz
1920 x 1080 na 100 Hz	3* (sa USB-C DP alternativnim režimom)

Korišćenje DisplayPort-a

Monitor MST izvora	Može biti podržan maksimalan broj spoljašnjih monitora
	1920 x 1080 na 100 Hz
1920 x 1080 na 100 Hz	3*

*Host DP/USB-C port je HBR3 4 Lane uslov.

P2425E

Korišćenje USB tipa C

Monitor MST izvora	Može biti podržan maksimalan broj spoljašnjih monitora
	1920 x 1200 na 100 Hz
1920 x 1200 na 100 Hz	3* (sa USB-C DP alternativnim režimom)

Korišćenje DisplayPort-a

Monitor MST izvora	Može biti podržan maksimalan broj spoljašnjih monitora
	1920 x 1200 na 100 Hz
1920 x 1200 na 100 Hz	3*

*Host DP/USB-C port je HBR3 4 Lane uslov.



Električne specifikacije

Model	P2425HE/P2425HE WOST/P2425E/P2725HE/ P2725HE WOST
Ulagani video signali	<ul style="list-style-type: none">HDMI 1.4 (TMDS)*/DisplayPort 1.4**, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, ulagna impedansa od 100 ohm po diferencijalnom paruPodrška za ulagni signal na USB-C (sa naizmeničnim režimom)
AC ulagni napon/ frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz ± 3 Hz / 2 A (tipično)
Vršna indukovana struja	<ul style="list-style-type: none">120 V: 30 A (maks.) pri 0°C (hladan start)240 V: 60 A (maks.) pri 0°C (hladan start)
Potrošnja struje	
P2425HE/P2425HE WOST	<ul style="list-style-type: none">0,3 W (režim Isključeno)¹0,3 W (režim pripravnosti)¹1,0 W (umreženi režim pripravnosti)¹13,9 W (režim Uključeno)¹180 W (maks.)²15,2 W (P_{on})³49,8 kWh (TEC)³
P2425E	<ul style="list-style-type: none">0,3 W (režim Isključeno)¹0,3 W (režim pripravnosti)¹1,0 W (umreženi režim pripravnosti)¹15,0 W (režim Uključeno)¹190 W (maks.)²15,2 W (P_{on})³49,5 kWh (TEC)³



P2725HE/P2725HE WOST	<ul style="list-style-type: none"> • 0,3 W (režim Isključeno)¹ • 0,4 W (režim pripravnosti)¹ • 1,9 W (umreženi režim pripravnosti)¹ • 16,2 W (režim Uključeno)¹ • 180 W (maks.)² • 16,6 W (P_{on})³ • 54,9 kWh (TEC)³
---------------------------------	--

***P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST:** Podržava do FHD 1920 x 1080 100 Hz TMDS kako je specificirano u HDMI 1.4.

***P2425E:** Podržava do WUXGA 1920 x 1200 100 Hz TMDS kako je specificirano u HDMI 1.4.

**HBR3/DisplayPort 1.4 je podržan.

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.



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

Model	P2425HE/P2425HE WOST
Tip signalnog kabla	<ul style="list-style-type: none">Digitalni: DisplayPort, 20 pinskiDigitalni: HDMI, 19 pinski (kabl nije uključen)Univerzalni serijski bus: Tipa C, 24 pinski

NAPOMENA: Dell monitori su projektovani za optimalan rad sa video kablovima koji su isporučeni uz vaš monitor. Pošto Dell ne može da kontroliše razne dobavljače kablova na tržištu, tip materijala, konektore i procese koji su korišćeni u proizvodnju tih kablova, Dell ne garantuje video performanse za kablove koji nisu isporučeni uz vaš Dell monitor.

Dimenzije (sa stakom)	P2425HE
Visina (produžen)	496,53 mm (19,55 inča)
Visina (skraćen)	364 mm (14,33 inča)
Širina	538,64 mm (21,21 inča)
Dubina	181,75 mm (7,16 inča)
Dimenzije (bez stakla)	P2425HE/P2425HE WOST
Visina	314,23 mm (12,37 inča)
Širina	538,64 mm (21,21 inča)
Dubina	50,03 mm (1,97 inča)
Dimenzije stakla	P2425HE
Visina (produžen)	410,80 mm (16,17 inča)
Visina (skraćen)	364 mm (14,33 inča)
Širina	249,80 mm (9,83 inča)
Dubina	181,75 mm (7,16 inča)
Osnova	249,80 mm (9,83 inča) x 177 mm (6,97 inča)
Težina	P2425HE
Težina sa ambalažom	7,24 kg (15,96 lb)
Težina sa sklopom stakla i kablovima	5,44 kg (11,99 lb)



Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	3,69 kg (8,13 lb)
Težina sklopa stalka	1,49 kg (3,28 lb)
Težina	P2425HE WOST
Težina sa ambalažom	5,80 kg (12,79 lb)
Težina bez sklopa stalka i sa kablovima	4 kg (8,82 lb)
Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	3,69 kg (8,13 lb)

Model	P2425E
Tip signalnog kabla	<ul style="list-style-type: none"> • Digitalni: DisplayPort, 20 pinski • Digitalni: HDMI, 19 pinski (kabl nije uključen) • Univerzalni serijski bus: Tipa C, 24 pinski

NAPOMENA: Dell monitori su projektovani za optimalan rad sa video kablovima koji su isporučeni uz vaš monitor. Pošto Dell ne može da kontroliše razne dobavljače kablova na tržištu, tip materijala, konektore i procese koji su korišćeni u proizvodnju tih kablova, Dell ne garantuje video performanse za kablove koji nisu isporučeni uz vaš Dell monitor.

Dimenzije (sa stalkom)	
Visina (produžen)	511,20 mm (20,13 inča)
Visina (skraćen)	364 mm (14,33 inča)
Širina	531,80 mm (20,94 inča)
Dubina	181,75 mm (7,16 inča)

Dimenzije (bez stalka)	
Visina	343,70 mm (13,53 inča)
Širina	531,80 mm (20,94 inča)
Dubina	50,03 mm (1,97 inča)



Dimenziije stalka	
Visina (produžen)	410,80 mm (16,17 inča)
Visina (skraćen)	364 mm (14,33 inča)
Širina	249,80 mm (9,83 inča)
Dubina	181,75 mm (7,16 inča)
Osnova	249,80 mm (9,83 inča) x 177 mm (6,97 inča)
Težina	
Težina sa ambalažom	7,12 kg (15,70 lb)
Težina sa sklopom stalka i kablovima	5,33 kg (11,75 lb)
Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	3,51 kg (7,75 lb)
Težina sklopa stalka	1,51 kg (3,33 lb)

Model	P2725HE/P2725HE WOST
Tip signalnog kabla	<ul style="list-style-type: none"> Digitalni: DisplayPort, 20 pinski Digitalni: HDMI, 19 pinski (kabl nije uključen) Univerzalni serijski bus: Tipa C, 24 pinski
NAPOMENA: Dell monitori su projektovani za optimalan rad sa video kablovima koji su isporučeni uz vaš monitor. Pošto Dell ne može da kontroliše razne dobavljače kablova na tržištu, tip materijala, konektore i procese koji su korišćeni u proizvodnju tih kablova, Dell ne garantuje video performanse za kablove koji nisu isporučeni uz vaš Dell monitor.	
Dimenzije (sa stalkom)	P2725HE
Visina (produžen)	534,56 mm (21,05 inča)
Visina (skraćen)	384,56 mm (15,14 inča)
Širina	610,68 mm (24,04 inča)
Dubina	192,28 mm (7,57 inča)



Dimenzije (bez stalka)	P2725HE/P2725HE WOST
Visina	354,71 mm (13,97 inča)
Širina	610,68 mm (24,04 inča)
Dubina	50,03 mm (1,97 inča)
Dimenzije stalka	P2725HE
Visina (produžen)	428,30 mm (16,86 inča)
Visina (skraćen)	381,50 mm (15,02 inča)
Širina	272,80 mm (10,74 inča)
Dubina	192,28 mm (7,57 inča)
Osnova	272,80 mm (10,74 inča) x 189 mm (7,44 inča)
Težina	P2725HE
Težina sa ambalažom	8,67 kg (19,11 lb)
Težina sa sklopom stalka i kablovima	6,32 kg (13,93 lb)
Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	4,36 kg (9,61 lb)
Težina sklopa stalka	1,65 kg (3,64 lb)
Težina	P2725HE WOST
Težina sa ambalažom	7,02 kg (15,48 lb)
Težina bez sklopa stalka i sa kablovima	4,67 kg (10,30 lb)
Težina bez sklopa stalka (za opciju zidne montaže ili VESA montaže - bez kablova)	4,36 kg (9,61 lb)



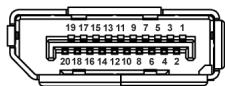
Ekološke karakteristike

Model	P2425HE/P2425HE WOST/P2425E/ P2725HE/P2725HE WOST
Usklađeni standardi	
<ul style="list-style-type: none">Monitor sa ENERGY STAR sertifikatomEPEAT registrovan gde je primenljivo. EPEAT registracija se razlikuje prema zemlji. Pogledajte www.epeat.net za status registracije po državi.Usklađenost sa RoHS direktivomTCO Certified i TCO Certified EdgeMonitor 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	<ul style="list-style-type: none">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	<ul style="list-style-type: none">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 topline	
P2425HE/P2425HE WOST	<ul style="list-style-type: none">614,2 BTU/sat (maksimalno)47,4 BTU/sat (režim Uključeno)
P2425E	<ul style="list-style-type: none">648,3 BTU/sat (maksimalno)51,2 BTU/sat (režim Uključeno)
P2725HE/P2725HE WOST	<ul style="list-style-type: none">614,2 BTU/sat (maksimalno)55,3 BTU/sat (režim Uključeno)



Raspored pinova

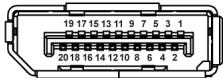
DisplayPort konektor (ulaz)



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



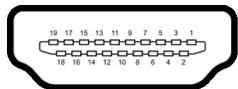
DisplayPort konektor (izlaz)



Broj pina	20-pinska strana povezanog signalnog kabla
1	ML0 (p)
2	GND
3	ML0 (n)
4	ML1 (p)
5	GND
6	ML1 (n)
7	ML2 (p)
8	GND
9	ML2 (n)
10	ML3 (p)
11	GND
12	ML3 (n)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Detektovano je priključivanje tokom rada
19	Vrati
20	DP_PWR



HDMI konektor



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



Interfejs univerzalnog serijskog busa (USB)

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

Super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1)

Brzina prenosa	Brzina protoka podataka	Podržana maksimalna snaga
Super brzina	5 Gb/s	4,5 W
Velika brzina	480 Mb/s	4,5 W
Puna brzina	12 Mb/s	4,5 W

 **NAPOMENA:** Ovaj monitor je kompatibilan sa super brzim USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1).

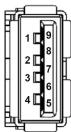
USB tipa C

USB tipa C	Opis
Video	DisplayPort 1.4*
Podaci	Super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1)
Napajanje (PD)	Do 90 W

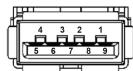
*HBR3 je podržan.



USB 3.2 konektor za preuzimanje



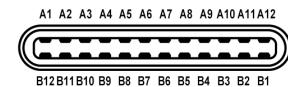
(Zadnji)



(Donji)

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 priključak tipa C



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

- 1 super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) za otpremanje tipa C - zadnji
- 3 super brza USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) tipa A za preuzimanje - zadnji (2) i donji (1)
- 1 super brza USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) tipa C za preuzimanje - donji

 **NAPOMENA:** Funkcija super brzog USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) zahteva računar koji je kompatibilan sa super brzim USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1).

 **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 periferijskim uređajima će biti potrebno nekoliko sekundi da povrate normalnu funkcionalnost.

Širina video opsega

Host	Video kabl	USB-C prioritet	Dubina boja	Rezolucija
USB-C (Alt Mode DP1.4)	USB-C Gen2 kabl	Velika brzina prenosa podataka	8 bitova	P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST: 1920 x 1080 na 100 Hz
		Visoka rezolucija	8 bitova	
HDMI 1.4	HDMI kabl	nema	8 bitova	P2425E: 1920 x 1200 na 100 Hz
DP 1.2	DP kabl	nema	8 bitova	
DP 1.4	DP kabl	nema	8 bitova	

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

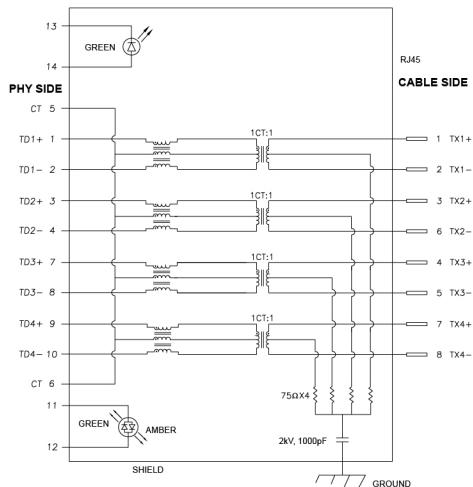


USB širina opsega brine

Host	USB kabl za otpremanje	USB-C prioritet	USB uređaj povezan na USB-A ili C za preuzimanje
USB-C (Alt Mode DP1.2)	USB-C Gen2 kabl	Velika brzina prenosa podataka	Podržano, USB 2.0/3.2 Gen1
		Visoka rezolucija	Podržano, USB 2.0
USB-C (Alt Mode DP1.4)	USB-C Gen2 kabl	Velika brzina prenosa podataka	Podržano, USB 2.0/3.2 Gen1
		Visoka rezolucija	Podržano, USB 2.0
USB-A 2.0	USB A - C kabl	nema	Podržano, USB 2.0
USB-A 3.2 Gen1	USB A - C kabl	nema	Podržano, USB 2.0/3.2 Gen1
USB-C 3.2 Gen1 (samo podaci)	USB-C Gen2 kabl	nema	Podržano, USB 2.0/3.2 Gen1
USB-C 3.2 Gen2 (samo podaci)	USB-C Gen2 kabl	nema	Podržano, USB 2.0/3.2 Gen1



RJ45 konektor



Broj pina	Signal	
1	MDIO+	
2	MDIO-	
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 maks. brzine je 1000 Mb/s.

Ponašanje Wake-on-LAN (Buđenje na LAN mreži)

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 da omogući funkciju WOL.

 **NAPOMENA:** Ovaj LAN port je kompatibilan sa 1000Base-T IEEE 802.3az, podržava prelaz preko Mac adrese (štampaju 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



Oznaka	Boja LED	Opis
1	Zeleno	Indikator veze/aktivnosti: <ul style="list-style-type: none">Treperenje - Aktivnost na portu.Uključena zelena - Veza je uspostavljena.Isključena - Veza nije uspostavljena.
2	Narandžasta ili zelena	Indikator brzine: <ul style="list-style-type: none">Uključena narandžasta - 1000 Mb/sUključena zelena - 100 Mb/sIsključena - 10 Mb/s

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

Plug and Play mogućnost

Možete da povežete monitor na bilo koji sistem koji je kompatibilan sa Plug and Play. Monitor automatski obezbeđuje računarsku 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 sa monitorom](#).



Kvalitet LCD monitora i politika piksela

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

Ergonomija

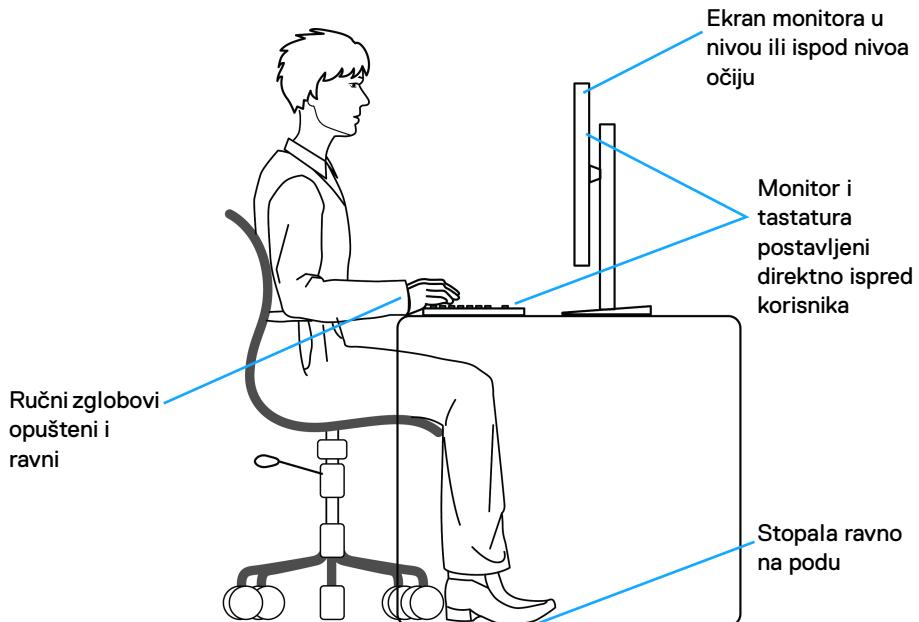
- △ **OPREZ: Nepravilno ili produženo korišćenje tastature može dovesti do povrede.**
- △ **OPREZ: Gledanje u ekran monitora tokom dužih perioda može da dovede do zamora oka.**

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

- Računar postavite tako da monitor i tastatura budu direktno ispred vas dok radite. Posebne police su komercijalno dostupne i pomoći će vam da pravilno postavite tastaturu.
- Smanjuje rizik od naprezanja očiju i bolova u vratu, ruci, leđima ili ramenu zbog korišćenja monitora tokom dužih perioda, preporučujemo vam sledeće:
 1. Udaljite se od ekrana 20 do 28 inča (50-70 cm).
 2. Trepćite češće da biste navlažili oči ili vodom navlažite oči nakon dužeg korišćenja monitora.
 3. Pravite redovne i česte pauze od 20 minuta na svaka dva sata.
 4. Tokom pauza skrenite pogled sa monitora i gledajte u predmet koji je udaljen 20 stopa najmanje 20 sekundi.
 5. Protegnite se kako bi smanjili tenziju u vratu, rukama, leđima i ramenima tokom pauza.
- Pobrinite se da ekran monitora bude u nivou oka ili malo niže kada sedite ispred monitora.
- Podesite nagib monitora, njegovu kontrast i svetlinu.
- Podesite ambijentalno osvetljenje oko vas (kao što su svetla iznad glave, stone lampe i zavese ili roletne na prozorima u blizini) da biste minimalizovali refleksije i odbljeske na monitoru ekrana.
- Koristite stolicu koja pruža dobru podršku leđa.
- Ruke držite horizontalno tako da ručni zglobovi budu u neutralnom, udobnom položaju dok koristite tastaturu ili miša.



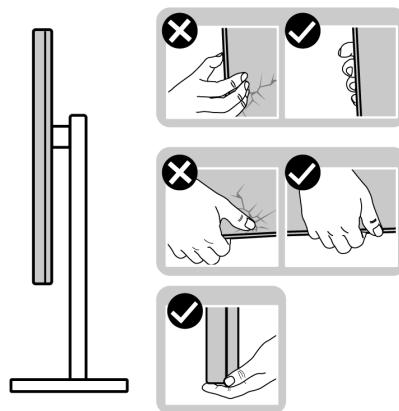
- Uvek ostavite prostor za oslanjanje ruku dok koristite tastaturu ili miša.
- Ruke moraju neutralno da se oslanjaju na obe strane.
- Pobrinite se da vam stopala ravno stoje na podu.
- Dok sedite, vodite računa o tome da težina vaših nogu leži na stopalima a ne na prednjem delu vašeg sedišta. Prilagodite visinu stolice ili koristite oslonac za stopala ako je neophodno da održavate pravilan položaj.
- Treba da imate raznovrsne radne aktivnosti. Pokušajte da svoj posao organizujete tako da ne morate da sedite i radite u dužim periodima. Pokušajte da stojite ili ustanite i hodajte okolo u redovnim intervalima.
- Područje oko stola održavajte bez prepreka i kablova ili kablova za struju koji mogu da ometaju udobno sedenje ili predstavljaju potencijalnu opasnost od saplitanja.



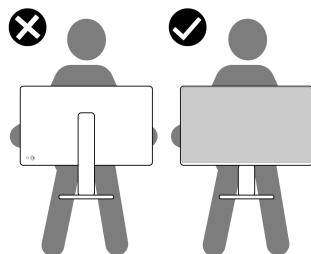
Rukovanje i premeštanje monitora

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

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



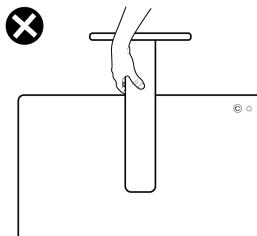
- Kada podižete ili premeštate monitor, vodite računa da ekran bude okrenut od vas i da ne pritiskate područje displeja kako bi se izbegle ogrebotine ili oštećenja.



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



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



Smernice za održavanje

Čišćenje vašeg monitora

- △ OPREZ:** Pročitajte i pratite [Bezbednosna uputstva](#) pre čišćenja monitora.
- ⚠ UPOZORENJE:** Pre čišćenja monitora, izvucite kabl za napajanje monitora iz električne utičnice.

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

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

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

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

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





NAPOMENA: Oštećenja na monitoru usled nepravilnih metoda čišćenja i korišćenja benzena, razredivača, 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.



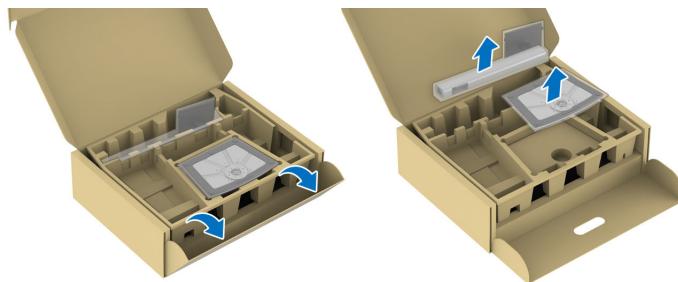
Podešavanje monitora

Pričvršćivanje stakla

-  **NAPOMENA:** Sklop stakla nije unapred montiran kada se monitor isporuči iz fabrike.
-  **NAPOMENA:** Sledеća 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 stakla monitora:

1. Uklonite držač stakla i postolje stakla iz folije.

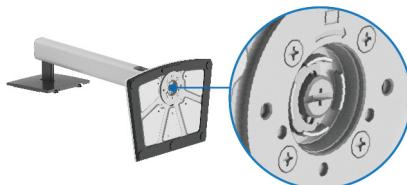


-  **NAPOMENA:** Slike se koriste samo u svrhe ilustracije. Postavljanje i izgled ambalažne folije mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.

2. Umetnите krakove osnove stakla u otvor stakla do kraja.
3. Podignite ručicu sa zavrtnjem i okrenite zavrtanjem u smeru kretanja kazaljki na satu.



- 4.** Nakon što potpuno zategnete zavrtanj, preklopite ručicu sa zavrtnjem tako da potpuno uđe u otvor.



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



NAPOMENA: Pre nego što pričvrstite sklop stalka na monitor, pobrinite se da je preklop prednje ploče potpuno otvoren, kao što je prikazano dole, tako da ima prostora za montažu.

- 6.** Pričvrstite sklop stalka na monitor.

- Postavite dva kraka u gornjem delu stalka na žleb na poleđini monitora.
- Pritisnite stalak nadole dok se ne uglavi na mesto.

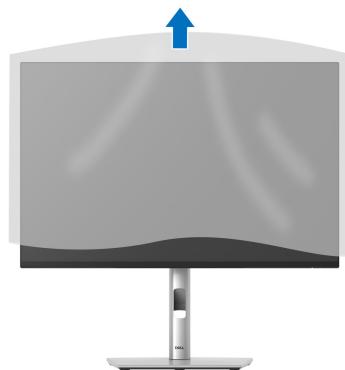


- Uhvatite držač stalka i pažljivo podignite monitor, a zatim ga stavite na ravnu površinu.



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

- Uklonite zaštitni poklopac sa monitora.

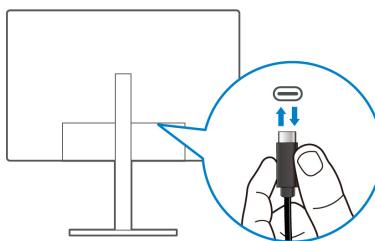


Povezivanje vašeg monitora

- ⚠ UPOZORENJE:** Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).
- 💡 NAPOMENA:** Dell monitori su dizajnirani za optimalan rad sa kablovima koje isporučuje kompanija Dell u kutiji. Dell ne garantuje video kvalitet i performanse ako se koriste kablovi koje nije isporučila kompanija Dell.
- 💡 NAPOMENA:** Usmerite kablove kroz otvor za organizovanje kablova pre nego što ih povežete.
- 💡 NAPOMENA:** Nemojte povezivati sve kablove na računar istovremeno.
- 💡 NAPOMENA:** Slike se koriste samo u svrhe ilustracije. Izgled računara može da se razlikuje.

Da biste povezali monitor na računar:

1. Isključite računar i odvojite kabl za napajanje.
 2. Povežite DisplayPort ili HDMI kabl i USB kabl tipa C sa svog monitora na računar.
- ⚠ OPREZ:** Da biste izbegli savijanje konektora USB kabla tipa C, nežno držite obe strane konektora, a zatim ga vertikalno umetnite u/izvucite iz USB porta tipa C na monitoru.

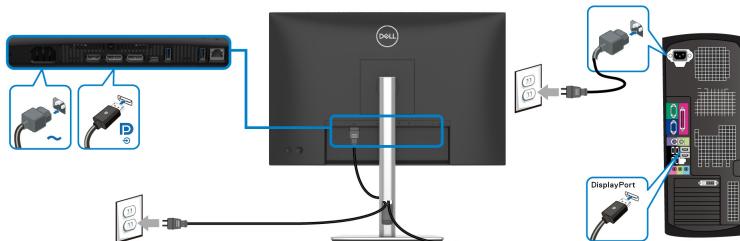


3. Povežite USB periferijske uređaje na USB 3.2 Gen1 portove za preuzimanje na monitoru.
4. Priključite kablove za napajanje za računar i monitor u obližnju utičnicu.
5. Uključite monitor i računar.

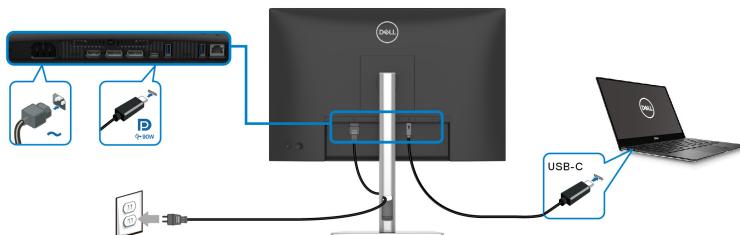
Ukoliko vaš monitor prikaže sliku, instalacija je završena. Ako ne prikazuje sliku, pogledajte [Uobičajeni problemi](#).



Povezivanje DisplayPort (DP na DP) kabla



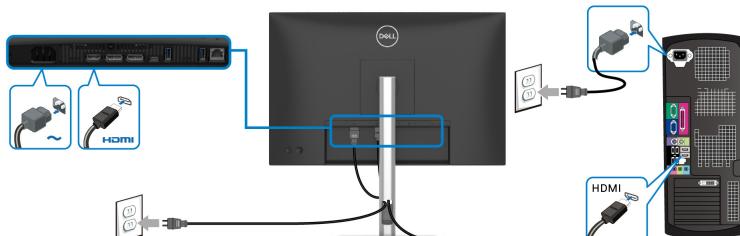
Povezivanje kabla USB-C na USB-C



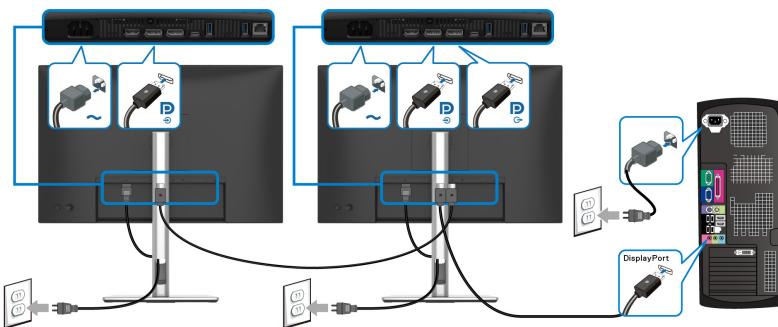
NAPOMENA: Koristite samo kabl USB-C na USB-C koji je isporučen uz vaš monitor.

- Ovaj port podržava samo alternativni režim za DisplayPort (samo DP1.4 standard).
- USB port tipa C koji podržava napajanje (PD Verzija 3.0) snabdeva napajanjem do 90 W.
- Ako je vašem notebook računaru potrebno više od 90 W da bi radio i baterija je ispraznjena, on se možda neće uključiti niti puniti preko USB PD porta ovog monitora.

Povezivanje HDMI kabla (opcionalno)



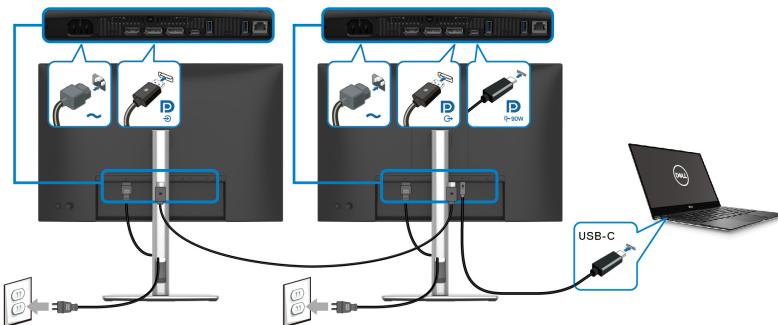
Povezivanje monitora za funkciju DP prenosa više kanala (MST)



NAPOMENA: Ovaj monitor podržava DP MST funkciju. Da biste koristili ovu funkciju, vaša grafička kartica računara mora da poseduje sertifikat za DP1.4 sa MST opcijom.

NAPOMENA: Uklonite gumeni čep kada koristite DP out port za preuzimanje.

Povezivanje monitora za funkciju USB-C prenosa više kanala (MST)

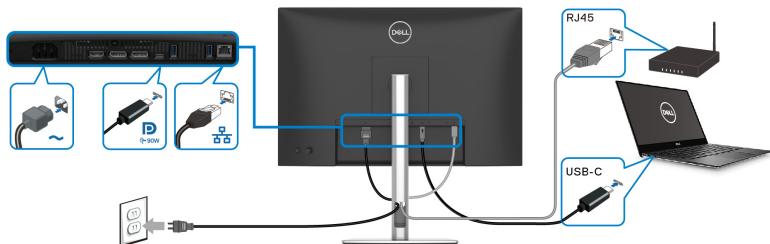


NAPOMENA: Maksimalan broj monitora podržanih preko MST-a je podložan širini opsega USB-C izvora.

NAPOMENA: Uklonite gumeni čep kada koristite DP out port za preuzimanje.



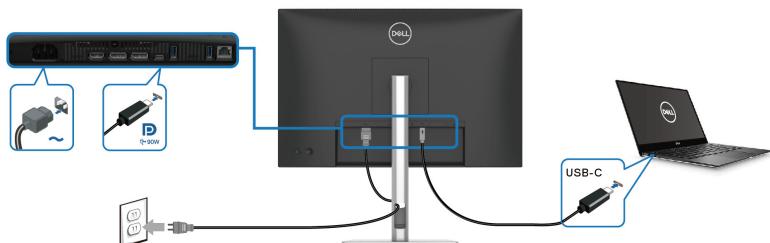
Povezivanje monitora za RJ45 kabl (opcionalno)



NAPOMENA: RJ45 kabl nije standardna dodatna oprema.

Dell Power Button Sync (DPBS)

Vaš monitor je projektovan sa funkcijom Dell Power Button 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.

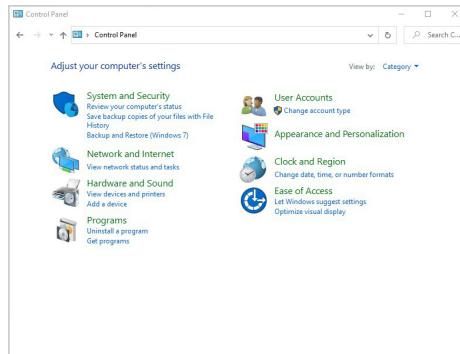


Da biste prvi put uključili DPBS funkciju, u **Kontrolna tabla** prvo izvršite sledeće korake na platformi koja podržava DPBS.

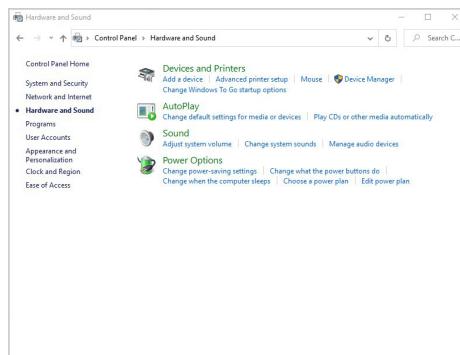
NAPOMENA: DPBS podržava samo USB port za otpremanje tipa C sa ikonom .



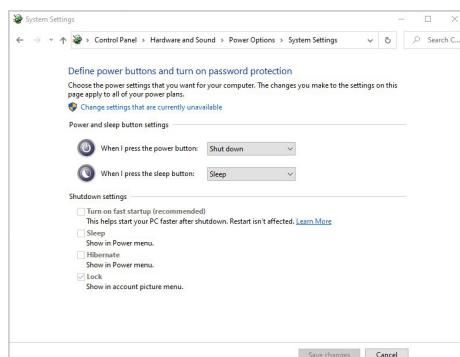
1. Idite na Kontrolna tabla.



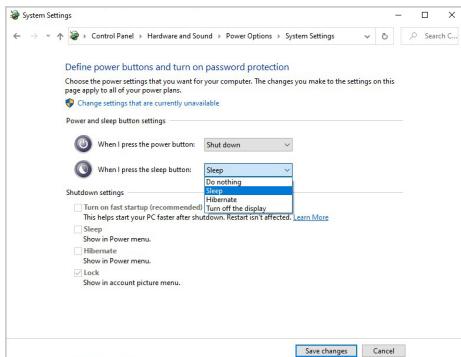
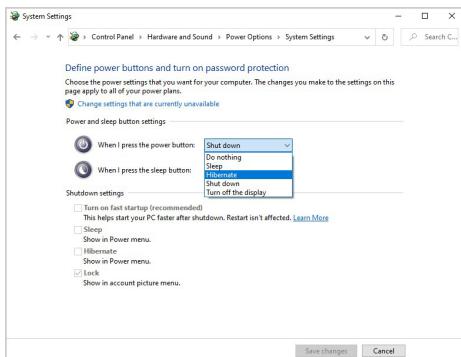
2. Izaberite Hardver i zvuk, a zatim Opcije napajanja.



3. Idite na Postavke sistema.



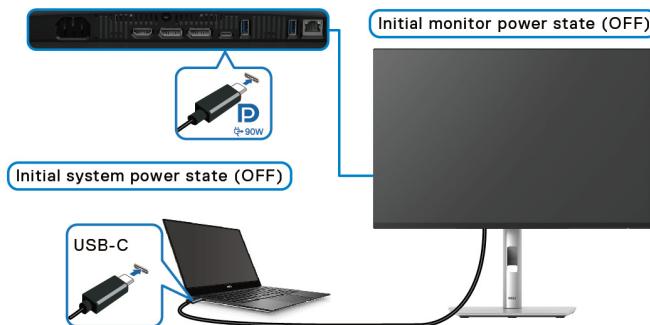
4. U padajućem meniju **Kada pritisnem dugme za napajanje** postoji nekoliko opcija za izbor, naime **Ne radi ništa/Stanje spavanja/U stanju hibernacije/Isključi**. Možete da izaberete **Stanje spavanja/U stanju hibernacije/Isključi**.



 **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



Za prvo podešavanje DPBS funkcije:

1. Vodite računa da i računar i monitor budu ISKLJUČENI.
2. Pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje da UKLJUČITE monitor.
3. Povežite USB-C kabl (isporučuje se uz monitor) od računara do 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.

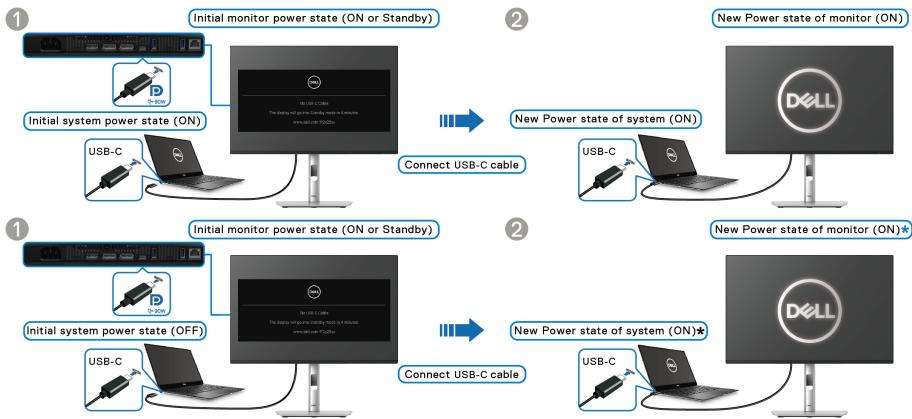
 **NAPOMENA:** Uverite se da je Dell Power Button Sync podešen na On (Uključeno). Pogledajte [Dell Power Button Sync](#).



Korišćenje DPBS funkcije

Buđenje na USB-C kablu

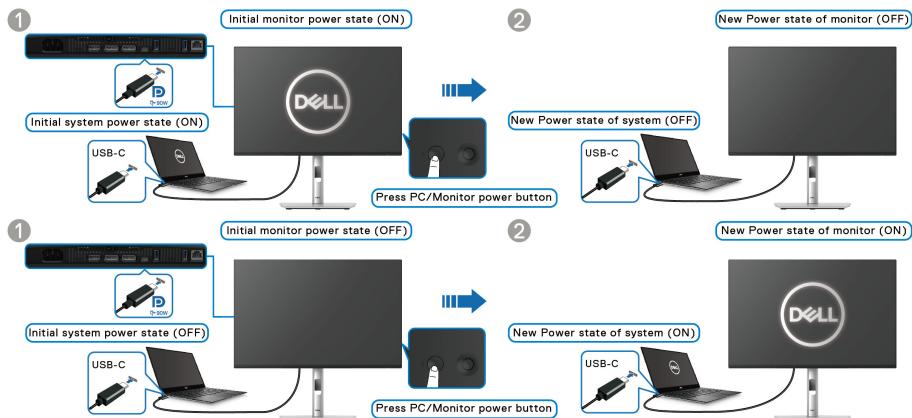
Kada povežete USB-C kabl, stanje monitora/računara je sledeće:



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

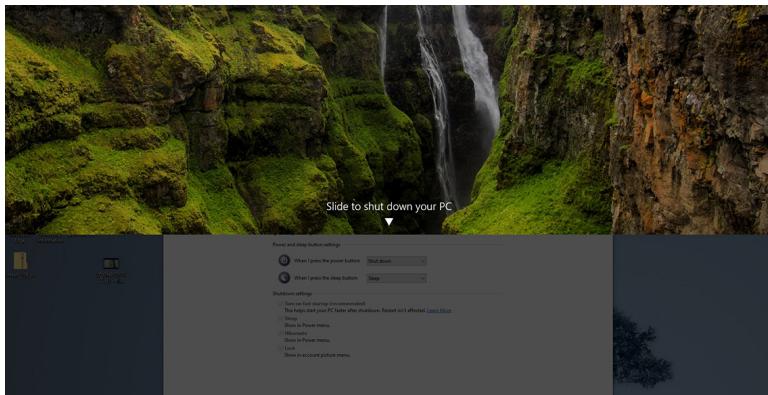
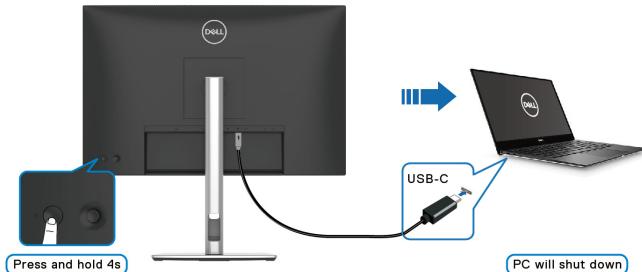
*Nakon povezivanja USB-C kabla, da bi se sistem/monitor probudili iz stanja spavanja ili hibernacije može biti potrebno pomeranje miša ili pritisak tastera na tastaturi.

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

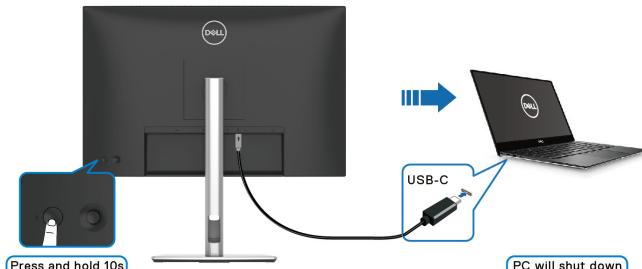


 **NAPOMENA:** Možete da omogućite ili onemogućite funkciju Dell Power Button Sync korišćenjem OSD-a.

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

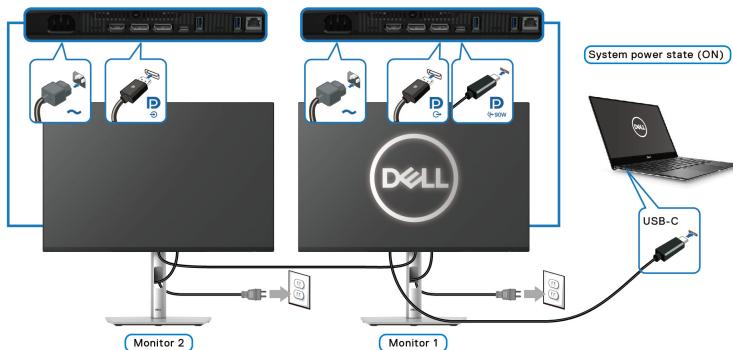


- Kada je potrebno prinudno da isključite sistem, **pritisnite i držite dugme za napajanje na monitoru 10 sekundi**.

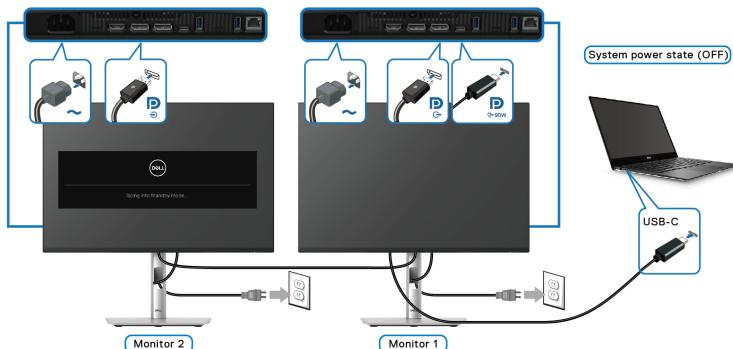


Povezivanje monitora za funkciju USB-C prenosa više kanala (MST)

Računar je povezan sa dva monitora u početno ISKLJUČENOM stanju napajanja, a stanje napajanja računarskog sistema sinhronizovano je sa dugmetom za uključivanje i isključivanje na monitoru 1. Kada pritisnete dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru 1 ili računaru, uključuju se i monitor 1 i računar. U međuvremenu, monitor 2 ostaje ISKLJUČEN. Da biste uključili monitor 2, morate sami da pritisnete dugme za uključivanje i isključivanje na njemu.



Slično, računar je povezan sa dva monitora u početno UKLJUČENOM stanju napajanja, a stanje napajanja računarskog sistema sinhronizovano je sa dugmetom za uključivanje i isključivanje na monitoru 1. Kada pritisnete dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru 1 ili računaru, isključuju se i monitor 1 i računar. U međuvremenu, monitor 2 je u režimu pripravnosti. Da biste isključili monitor 2, morate sami da pritisnete dugme za uključivanje i isključivanje na njemu.



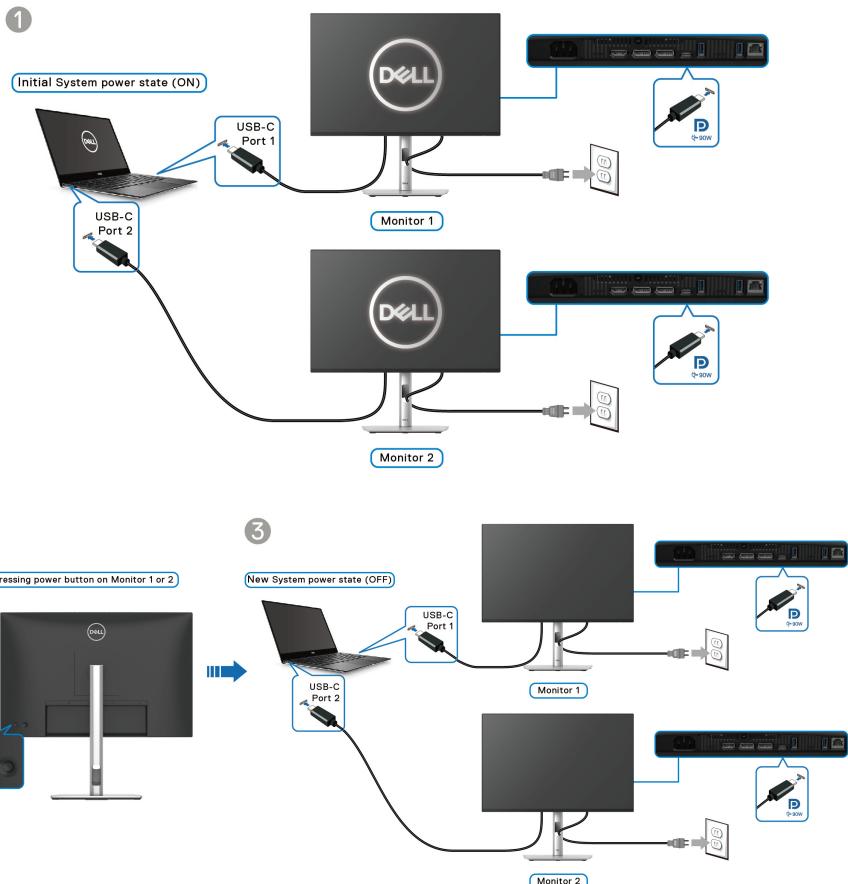
Povezivanje monitora za USB-C

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

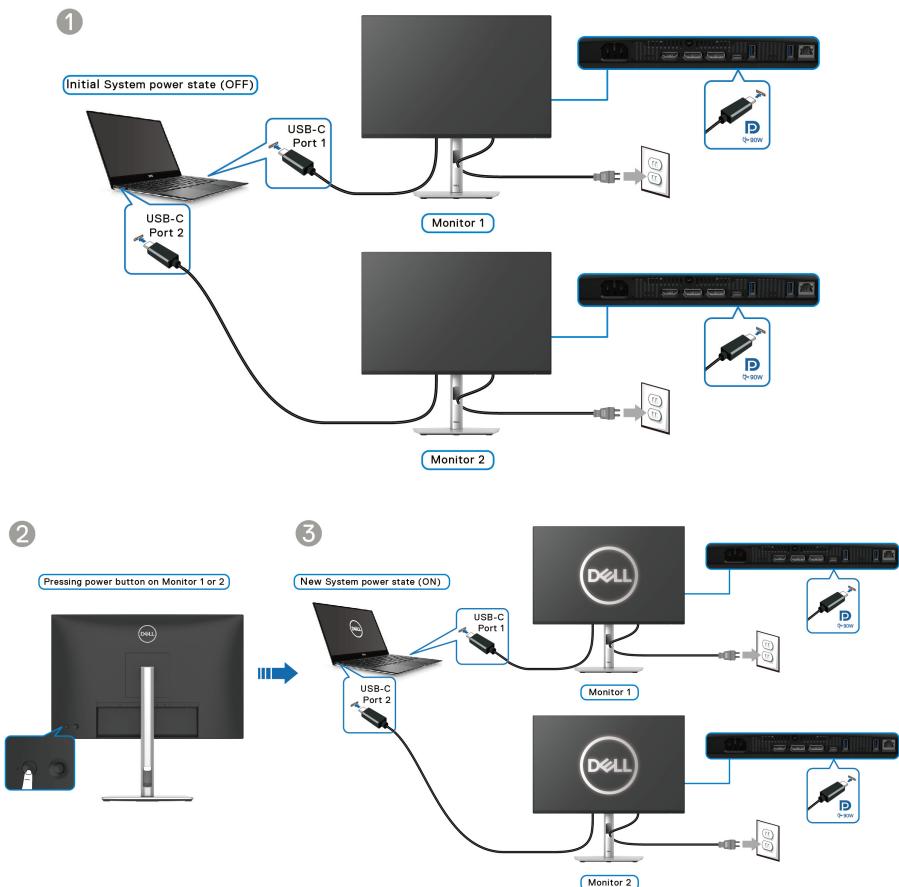
Na primer, kada su računar i dva monitora u prvobitnom stanju UKLJUČENI, pritiskom na dugme za uključivanje i isključivanje na monitoru 1 ili monitoru 2 ISKLJUČIĆE se računar, monitor 1 i monitor 2.

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

 **NAPOMENA:** DPBS podržava samo USB port za otpremanje tipa C sa ikonom .



Uverite se da je **Dell Power Button Sync** podešen 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.



Organizovanje kablova

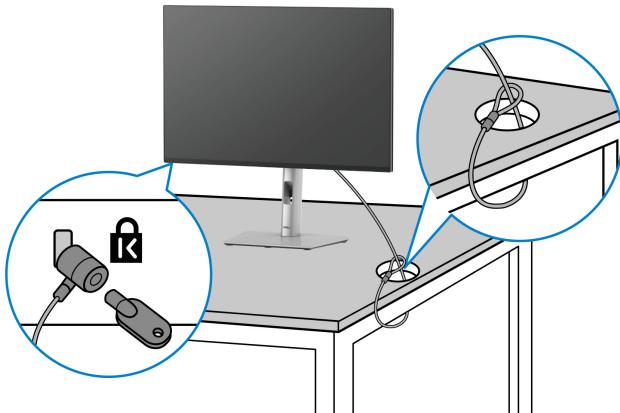


Kada povezujete neophodne kablove (pogledajte [Povezivanje vašeg monitora](#) za pričvršćivanje kablova), organizujte sve kablove kao što je prikazano iznad.

Osiguravanje monitora korišćenjem Kensington brave (opcionalno)

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

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



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



Uklanjanje stalka monitora

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



VESA zidna montaža (opcionalno)



(Dimenzije zavrtnja: M4x10 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 stalaka monitora](#)).
3. Koristite Phillips krstasti odvijač za uklanjanje četiri zavrtnja koja učvršćuju plastični poklopac.
4. Pričvrstite montažni nosač iz kompleta za zidnu montažu na monitor.
5. Montirajte monitor na zid. Za više informacija, pogledajte dokumentaciju koja je isporučena uz komplet za zidnu montažu.

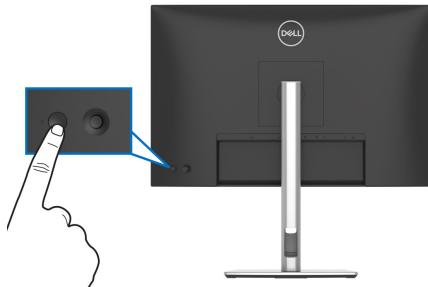
 **NAPOMENA:** Samo za upotrebu sa zidnim montažnim nosačem sa UL ili CSA ili GS liste sa minimalnom težinom ili nosivošću od 14,76 kg (P2425HE/P2425HE WOST)/14,04 kg (P2425E)/17,44 kg (P2725HE/P2725HE WOST).



Rukovanje monitorom

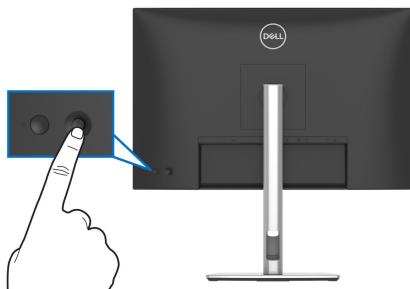
Uključivanje monitora

Pritisnite dugme za uključivanje/isključivanje da uključite monitor.



Korišćenje kontrola džoystika

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



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

Džoystik	Opis
	<ul style="list-style-type: none">• Kada nema prikaza na ekranu, pritisnite džoystik da biste pokrenuli Pokretanje menija. Pogledajte Pristupanje Pokretanje menija.• Kada je OSD prikazan, pritisnite ovaj džoystik 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 izladijte iz trenutnog menija.



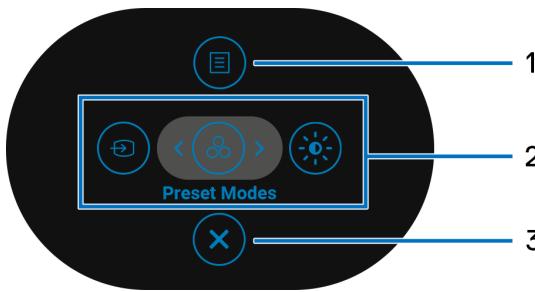
- Za 2-smernu (gore i dole) navigaciju.
- Prebacuje između stavki menija.
- Povećava (gore) ili smanjuje (dole) parametre izabrane stavke menija.

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.



Sledeća tabela opisuje funkcije za Pokretanje menija:

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



2



Funkcije prečica

Kada pomerite džojstik uлево или удесно да бисте се пребачивали између функција пречика, изабрана биће означена и померена на централну позицију. Пritisnite дјојстик да бисте ушли у подмени.

- **Input Source (Ulazni izvor):** За бирање улазног извора од наведених видео сигнала.
- **Preset Modes (Unapred određeni režimi):** Да бирате жељени рејим боје са листе унапред одређених рејима.
- **Brightness (Svetlina)/Contrast (Kontrast):** Да приступите клацачима за podešавање светлине и контраста.

NAPOMENA: Можете да подесите тастер пречице који жељите. За више информација, погледајте [Personalize \(Personalizuj\)](#).

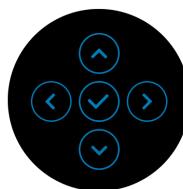
NAPOMENA: Када промените podešавања, pratите тастере за навигацију да бисте потврдили промене пре него што предете на другу функцију или изадете.

3



Izlaz

За излаз из Покретања менја.

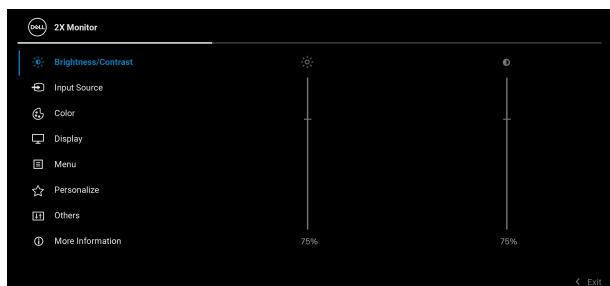


NAPOMENA: Da бисте изашли из trenutnog menija i vratili se na prethodni meni, pomerajte džojstik улево dok ne izadete.



Pristupanje meniju sistema

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

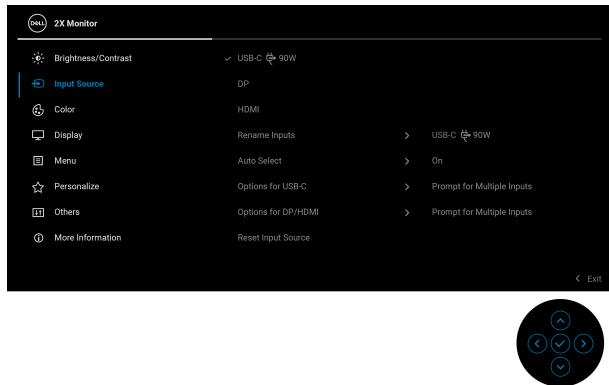
Ikona	Meni i podmeni	Opis
	Brightness (Svetlina)/Contrast (Kontrast)	Podešava svetlinu i kontrast ekrana.  
	Brightness (Svetlina)	Brightness (Svetlina) podešava jačinu pozadinskog osvetljenja. Pomerite džojstik gore ili dole da povećate ili smanjite nivo svetline (min. 0/maks. 100).
	Contrast (Kontrast)	Prvo podesite Brightness (Svetlina) , a zatim podesite Contrast (Kontrast) samo ukoliko je potrebno dalje podešavanje. Funkcija Contrast (Kontrast) podešava stepen razlike između zatamnjenoosti i osvetljenosti na ekranu monitora. Pomerite džojstik gore ili dole da povećate ili smanjite nivo kontrasta (min. 0/maks. 100).





Input Source (Ulažni izvor)

Izaberite neki od različitih video signala koji mogu biti povezani na vaš monitor.



USB-C 90W

Izaberite **USB-C 90W** kada koristite USB port za otpremanje tipa C. Ponovo pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.

DP

Izaberite **DP** ulaz kada koristite DisplayPort (DP) konektor. Ponovo pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.

HDMI

Izaberite **HDMI** kada koristite HDMI konektor. Ponovo pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.

Rename Inputs (Preimenovanje ulaza)

Dozvoljava vam da specificirate unapred određeni naziv ulaza za izabrani ulazni izvor. Unapred određene opcije su **PC, PC 1, PC 2, Laptop, Laptop 1 i Laptop 2**. Podrazumevano podešavanje je **Off (Isključeno)**.

NAPOMENA: Kada vršite promenu naziva za **USB-C (90W)** 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)**.

Auto Select (Automatski izbor)

Automatski skenira dostupne ulazne izvore. Podrazumevano je **On (Uključeno)**. Ponovo pritisnite dugme džoystika da biste potvrdili izbor.



Options for USB-C (Opcije za USB-C)

Omogućava vam da podešite 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):** Automatski prebacuje na USB-C video ulaz (bez pitanja) kada je USB kabl tipa C povezan.
- **Off (Isključeno):** Nikada ne prebacuje automatski na USB-C video ulaz kada je USB kabl tipa C povezan.

Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.

NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna kada je **Auto Select (Automatski izbor)** postavljen na **Off (Isključeno)**.

Options for DP/ HDMI (Opcije za DP/HDMI)

Omogućava vam da podešite 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):** Automatski prebacuje na DP/HDMI video ulaz (bez postavljanja pitanja) kada je povezan DisplayPort ili HDMI kabl.
- **Off (Isključeno):** Nikada ne prebacuje automatski na DP/HDMI video ulaz kada je povezan DisplayPort ili HDMI kabl.

Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.

NAPOMENA: Ova funkcija nije dostupna kada je **Auto Select (Automatski izbor)** postavljen na **Off (Isključeno)**.



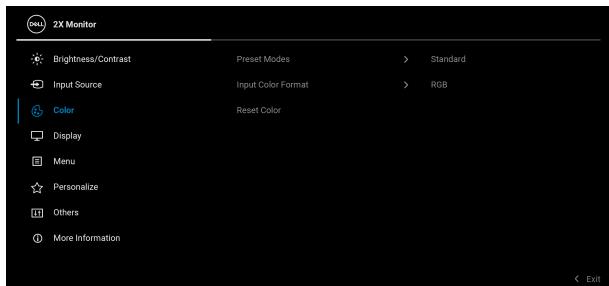
Reset Input Source (Resetuj ulazni signal)



Color (Boja)

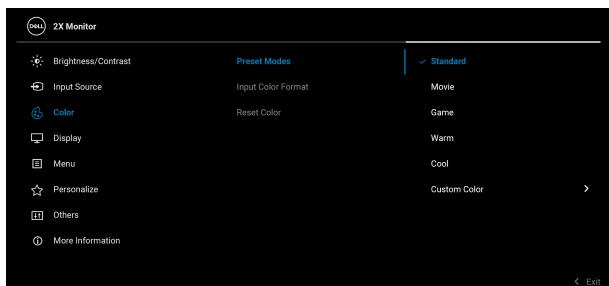
Resetuje podešavanja ulaza vašeg monitora na podrazumevana podešavanja.

Prilagođava režim za podešavanje boje.



Preset Modes (Unapred određeni režimi)

Omogućava vam da izaberete sa liste unapred određenih režima boje. Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.



- **Standard (Standardno):** Ovo je podrazumevana postavka. Sa panelom sa slabim plavim svetлом и TÜV сертификатом, овај монитор је дизајниран да смањи плаву светлост и пружи релаксирајуће и мање стимултивне слике.



Preset Modes (Unapred određeni režimi)

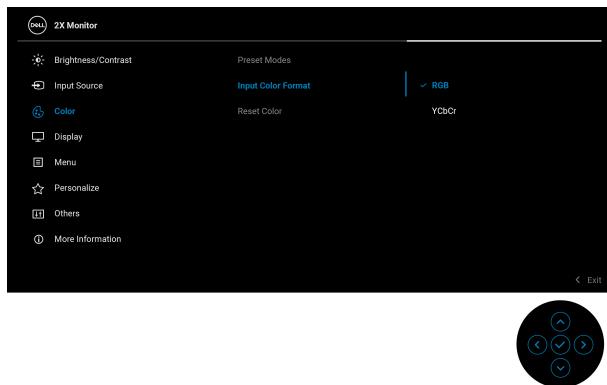
- **Movie (Film):** Učitava podešavanja boje idealna za filmove.
- **Game (Igra):** Učitava podešavanja boje idealna za većinu aplikacija igara.
- **Warm (Topla):** Predstavlja boje sa nižim temperaturama boja. Ekran izgleda toplije sa crvenom/žutom bojom.
- **Cool (Hladna):** Predstavlja boje sa višim temperaturama boja. Ekran deluje hladnije sa plavom bojom.
- **Custom Color (Prilagođena boja):** Omogućava vam da ručno podesite podešavanja boje (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 multimedijalnim plejerom koji podržava RGB izlaz.
- **YCbCr:** Izaberite ovu opciju ukoliko vaš plejer multimedija podržava samo YCbCr izlaz.

Ponovo pritisnite dugme džojstika da biste potvrdili izbor.



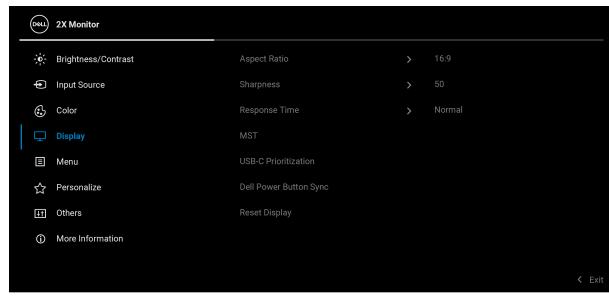
Hue (Nijansa)	Ova funkcija može da promeni boju slike video zapisa u zelenu ili ljubičastu. Ovo se koristi za podešavanje željene nijanse boje kože. Pomerajte džojstik da biste podesili nivo nijanse od „0“ do „100“.
NAPOMENA:	Ova funkcija je dostupna samo kada izaberete Movie (Film) ili Game (Igra) unapred određeni režim.
Saturation (Zasićenje)	Ova funkcija može da podesi zasićenje boje slike video zapisa. Pomerajte džojstik da biste podesili nivo zasićenja od „0“ do „100“.
NAPOMENA:	Ova funkcija je dostupna samo kada izaberete Movie (Film) ili Game (Igra) unapred određeni režim.
Reset Color (Resetuj boju)	Resetuje podešavanja boje na podrazumevana podešavanja.





Display (Displej)

Koristite **Display (Displej)** za podešavanje slika.
P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST



P2425E



**Aspect Ratio
(Odnos širina/
visina)** Prilagođava odnos širina/visina slike na **16:9**
(P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST), 16:10 (P2425E), 4:3 ili 5:4.

**Sharpness
(OštRNA)** Ova funkcija može da načini da slike izgledaju oštrene ili mekše. Pomerajte džojstik da biste podešili nivo oštrenje od „0“ do „100“.

**Response Time
(Vreme odziva)** Dozvoljava vam da podešite vreme odziva na **Normal
(Normalno)** ili **Fast (Brzo)**.



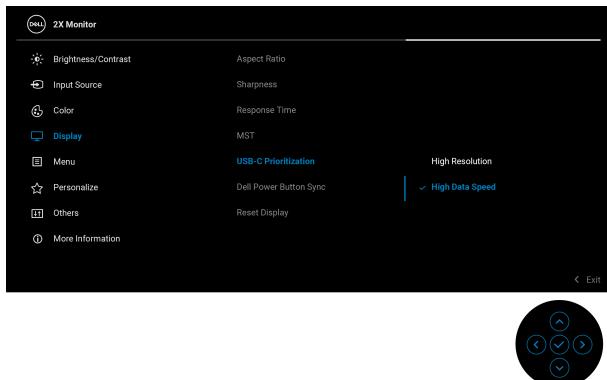
MST

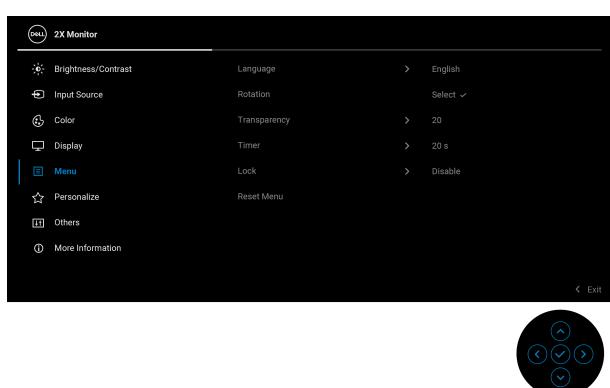
DisplayPort Multi Stream Transport. Podrazumevano podešavanje je **Off (Isključeno)**. Da biste omogućili **MST** (DP out), izaberite **On (Uključeno)**.

NAPOMENA: Kada su povezani DisplayPort/USB kabl tipa C i DP kabl za preuzimanje, OSD će automatski postaviti **MST** na **On (Uključeno)**. Ova radnja će biti izvršena samo jednom nakon što se izabere **Factory Reset (Fabričko resetovanje)** ili **Reset Display (Resetuj displej)**.

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 uređaje za USB tipa C. Ako je trenutna platforma DP 1.4 (HBR3), koristite **High Data Speed (Velika brzina prenosa podataka)** do pristupite punim video performansama uz veliku brzinu podataka. Ako je trenutna platforma DP 1.2 (HBR2) ili niža, izaberite **High Resolution (Visoka rezolucija)** da biste pristupili punim video performansama sa manjom brzinom podataka i mreže.



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)	Resetuje sva podešavanja ekrana na fabričke unapred podešene vrednosti.
Menu (Meni) 	Podesite postavke OSD-a, kao što je jezik OSD-a, vremenski period tokom kog meni ostaje na ekranu i tako dalje.  
Language (Jezik)	Podešava OSD displej na jedan od osam jezika (engleski, španski, francuski, nemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).
Rotation (Rotacija)	Pritisnite džoystik da biste rotirali OSD i ekran za 0/90/270 stepeni. Meni možete podesiti na osnovu rotacija ekrana.
Transparency (Providnost)	Izaberite da promenite providnost menija pomeranjem džoystika (min. 0/maks. 100).



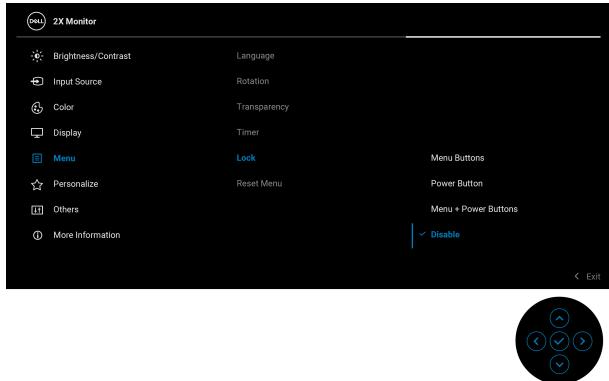
Timer (Tajmer)

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 druge da pristupe kontrolama.



- **Menu Buttons (Dugmad Meni):** Sve funkcije džojstika su zaključane i korisnik im ne može pristupiti.
- **Power Button (Dugme za uključivanje i isključivanje):** Zatkao 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 (Onemogući)**.

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 pritisnite džojstik da biste potvrdili konfiguraciju.



Lock (Zaključavanje)

NAPOMENA: Za otključavanje, pomerite džojstik gore ili dole ili levo ili desno i zadržite ga 4 sekunde, a zatim pritisnite džojstik da biste potvrdili izmene i zatvorili iskačući meni.

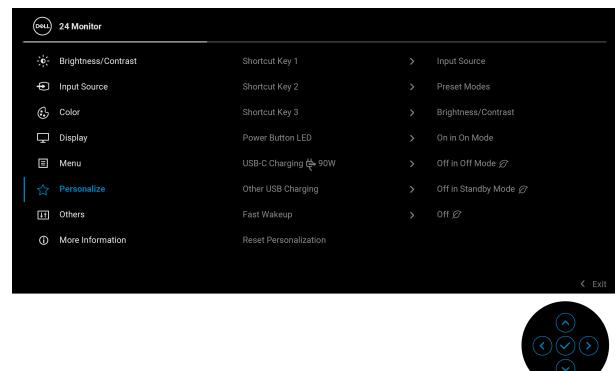
Reset Menu (Meni Resetovanje)

Resetuje sva OSD podešavanja na fabričke unapred podešene vrednosti.

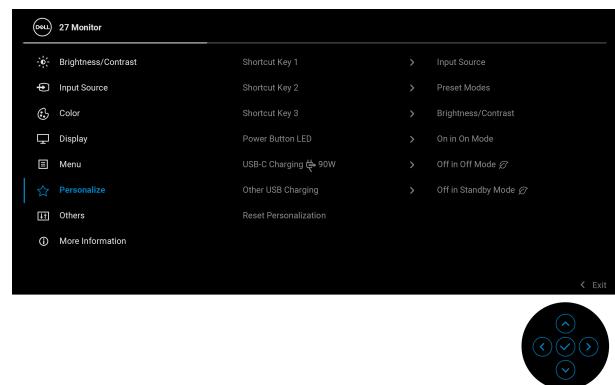


Personalize (Personalizuj)

P2425HE/P2425HE WOST/P2425E



P2725HE/P2725HE WOST



Shortcut Key 1
**(Taster prečice
1)**

Izaberite neku funkciju od **Preset Modes (Unapred određeni režimi)**, **Brightness (Svetlina)/Contrast (Kontrast)**, **Input Source (Ulagani izvor)**, **Aspect Ratio (Odnos širina/visina)**, **Rotation (Rotacija)** ili **Display Info (Prikaz informacija)** i podešite je kao taster prečice.

Shortcut Key 2
**(Taster prečice
2)**

Shortcut Key 3
**(Taster prečice
3)**

Power Button
LED (LED
dugme za
uključivanje i
isključivanje)

Omogućava vam da podešite stanje lampice napajanja radi uštede energije.

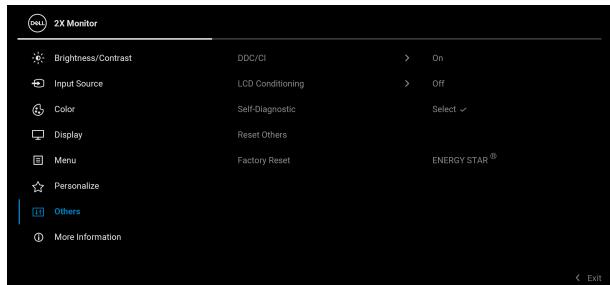
USB-C
Charging ↳
90W (USB-C
punjenje ↳ 90
W)

Omogućava vam 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 ćeće da napunite svoj notebook računar ili mobilni uređaj preko USB kabla tipa C 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 tipa C. Sa ovom konfiguracijom, USB-C funkcija punjenja monitora je uvek dostupna tokom isključenog režima.



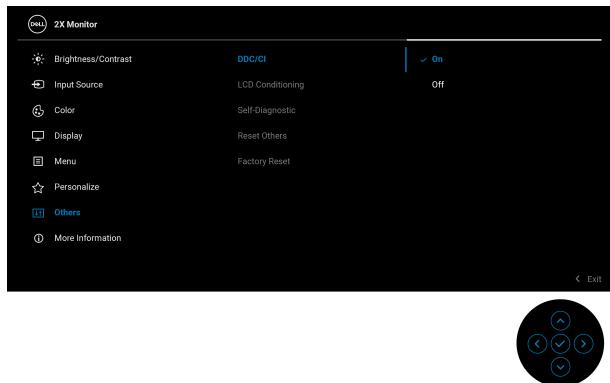
Other USB Charging (Drugo USB punjenje)	Daje mogućnost da omogućite ili onemogućite funkciju punjenja preko USB tipa A i USB tipa C portova za preuzimanje tokom režima pripravnosti monitora. Kada je ova funkcija omogućena, moći ćete da napunite svoje mobilne uređaje preko USB-A kabla čak i kada je monitor isključen.
NAPOMENA: Ova funkcija je dostupna kada je kabl USB tipa C izvučen iz porta za otpremanje. Ako je USB kabl tipa C priključen, Other USB Charging (Drugo USB punjenje) prati status napajanja USB hosta i funkcija nije dostupna.	
Fast Wakeup (Brzo buđenje)	Ubrzava vreme oporavka iz režima pripravnosti (samo za P2425HE/P2425HE WOST/P2425E).
Reset Personalization (Resetovanje personalizacije)	Resetuje sva podešavanja pod menijem Personalize (Personalizuj) na fabričke unapred podešene vrednosti.
Others (Ostalo) 	Prilagođava OSD podešavanja, kao što su DDC/CI , LCD Conditioning (LCD kondicioniranje) , Self-Diagnostic (Samodijagnostika) i druga.





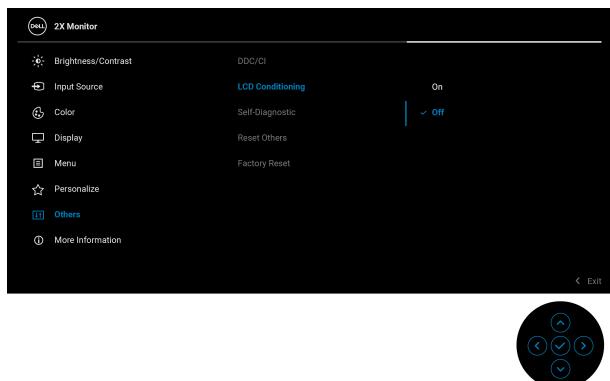

DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) vam dozvoljava da podešavate 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)**.



LCD Conditioning (LCD kondicioniranje)

Pomaže u smanjenju rednih 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)**.



**Self-Diagnostic
(Samodijagnostika)**

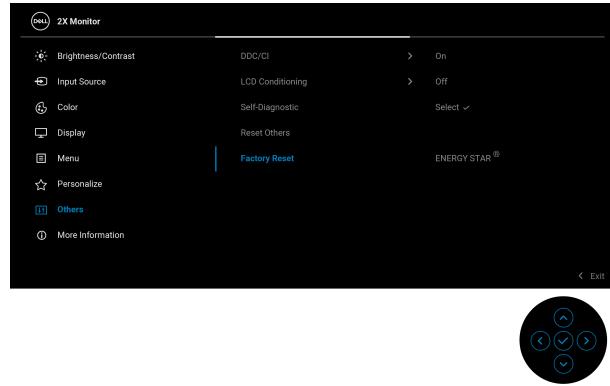
Izaberite ovu funkciju da biste pokrenuli ugrađenu dijagnostiku, pogledajte [Ugrađena dijagnostika](#).

**Reset Others
(Resetuj ostalo)**

Resetuje sva podešavanja pod menijem **Others** (**Ostalo**) na fabričke unapred podešene vrednosti.

**Factory Reset
(Fabričko resetovanje)**

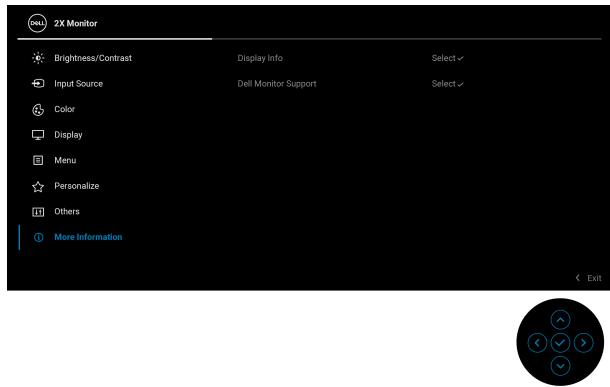
Vraća sve unapred podešene vrednosti na fabrički podrazumevana podešavanja. To su takođe podešavanja za ENERGY STAR® testove.





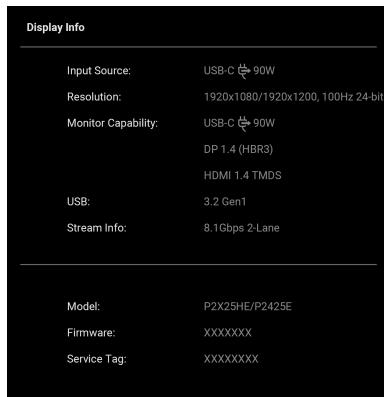
More Information (Više informacija)

Koristite meni da vidite informacije o monitoru ili potražite dodatnu podršku za monitor.



Display Info (Prikaz informacija)

Izaberite da biste prikazali trenutna podešavanja, verziju firmvera i servisnu oznaku vašeg monitora.



NAPOMENA: Gore prikazana slika je namenjena samo u svrhe ilustracije. Informacije se mogu razlikovati u zavisnosti od modela i trenutnih podešavanja.

Dell Monitor Support (Podrška za Dell monitor)

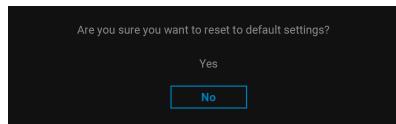
Da biste pristupili opštim materijalima za podršku za vaš monitor, koristite pametni telefon da skenirate QR kod.



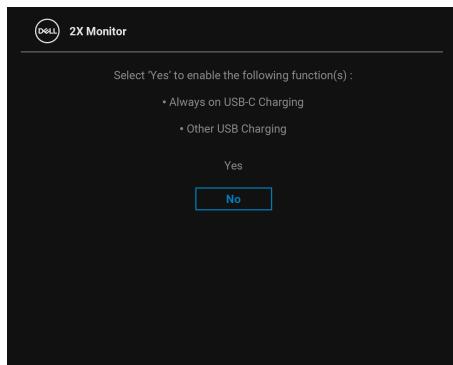
OSD poruke

Početno podešavanje

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



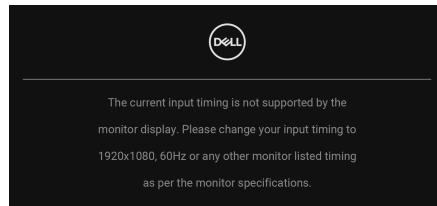
Ako izaberete **Yes (Da)** da biste vratili podrazumevane postavke, pojavljuje se sledeća poruka:



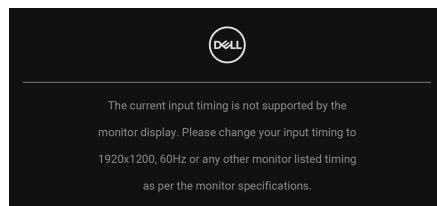
OSD poruke upozorenja

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

P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST

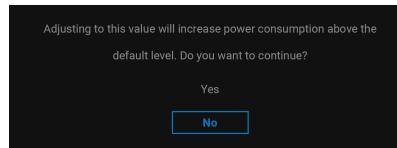


P2425E



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 **1920 x 1080 (P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST)/1920 x 1200 (P2425E)**.

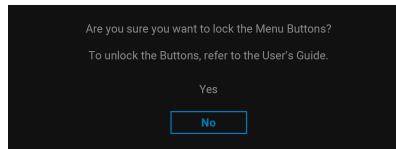
Kada podešavate nivo **Brightness (Svetlina)** prvi put iznad podrazumevanog nivoa, pojavljuje se sledeća poruka:



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

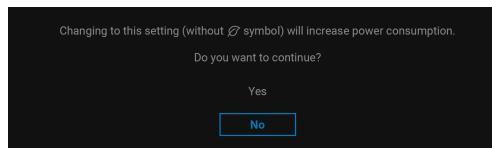


Videćete sledeću poruku pre nego što se funkcija **Lock (Zaključavanje)** aktivira:



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

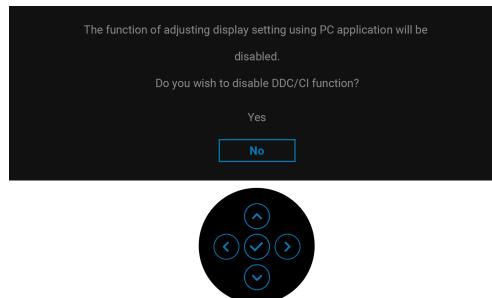
Kada prvi put menjate podrazumevano podešavanje funkcija za štednju energije, kao što je **USB-C Charging ↳ 90W (USB-C punjenje ↳ 90 W)**, **Other USB Charging (Drugo USB punjenje)** ili **Fast Wakeup (Brzo buđenje)** (samo za P2425HE/P2425HE WOST/P2425E), pojavljuje se sledeća poruka:



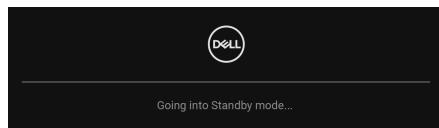
 **NAPOMENA:** Ako izaberete Yes (Da) za bilo koju od gore pomenutih funkcija, poruka se neće pojaviti kada sledeći put hoćete da promenite podešavanja ovih funkcija. Kada vršite fabričko resetovanje (pogledajte [Factory Reset \(Fabričko resetovanje\)](#)), ova poruka će se ponovo pojaviti.



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

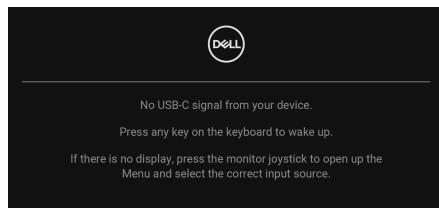


Kada monitor uđe u režim pripravnosti, pojavljuje se sledeća poruka:



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

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



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

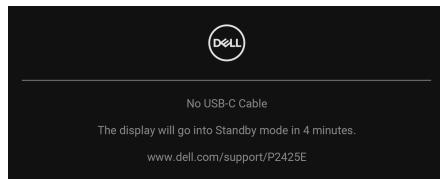
 **NAPOMENA: Poruka može biti malo drugačija u odnosu na povezani ulazni signal.**

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



ili





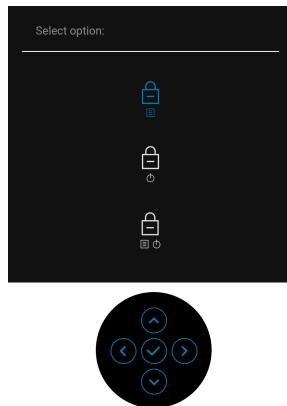
 **NAPOMENA:** Poruka može biti malo drugačija u odnosu na izabrani ulazni signal.

Pogledajte [Otklanjanje 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.



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.

Podešavanje maksimalne rezolucije

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

Za podešavanje maksimalne rezolucije monitora:

U operativnom sistemu Windows 8.1:

1. Samo za operativni sistem Windows 8.1 izaberite pločicu Radna površina da biste prebacili na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Rezolucija ekrana**.
3. Ako imate više od jednog povezanog monitora, proverite da li ste odabrali **P2425HE/P2425E/P2725HE**.
4. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija ekrana** i izaberite **1920 x 1080 (P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST)/1920 x 1200 (P2425E)**.
5. Kliknite na **U redu**.

U operativnim sistemima Windows 10 i Windows 11:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite na **Postavke ekrana**.
2. Ako imate više od jednog povezanog monitora, obavezno odaberite **P2425HE/P2425E/P2725HE**.
3. Kliknite na padajuću listu **Rezolucija ekrana** i izaberite **1920 x 1080 (P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST)/1920 x 1200 (P2425E)**.
4. Kliknite na **Zadrži promene**.

Ako ne vidite 1920 x 1080/1920 x 1200 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.

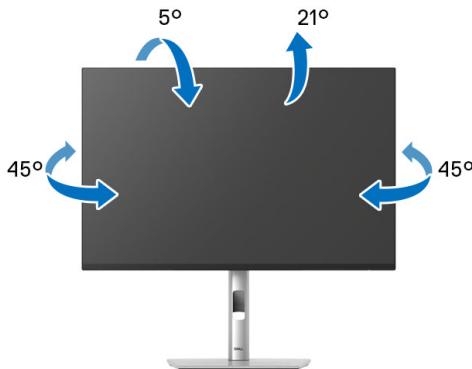


Korišćenje podešavanja nagiba, zakretanja, okretanja i visine

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

Podešavanje nagnjanja i okretanja

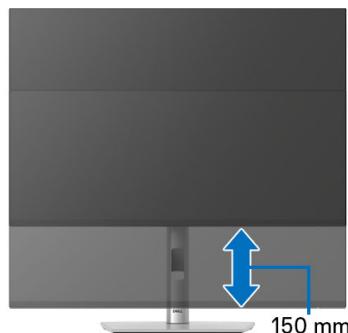
Kada se stalak pričvrsti na monitor, možete da nagnete ili okrenete monitor za najugodniji ugao gledanja.



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

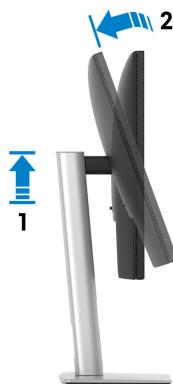
Podešavanje visine

 **NAPOMENA:** Stalak se vertikalno proširuje do 150 mm. Sledeća slika ilustruje kako se stalak proširuje vertikalno.



Podešavanje okretanja

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



Zarotirajte u smeru kretanja kazaljki na satu



Zarotirajte u smeru suprotnom smeru kretanja kazaljki na satu



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

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



Podešavanje postavki rotacije ekrana vašeg sistema

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

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

Za podešavanje Postavki rotacije ekrana:

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

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



Otklanjanje problema

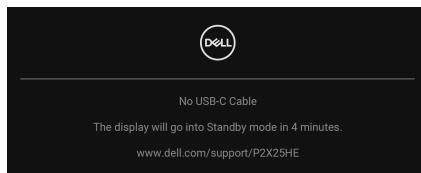
⚠️ UPOZORENJE: Pre nego što započnete procedure u ovom odeljku, pratite [Bezbednosna uputstva](#).

Samotestiranje

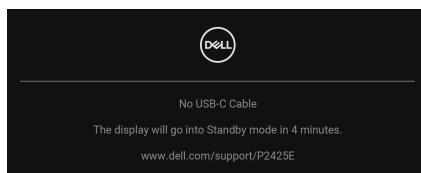
Vaš monitor obezbeđuje samotestiranje koje vam omogućava da proverite da li vaš monitor pravilno funkcioniše. Ukoliko su vaš monitor i računar pravilno povezani ali je ekran monitora i dalje taman, pokrenite samotestiranje tako što ćete obaviti sledeće korake:

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:



ili



💡 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.

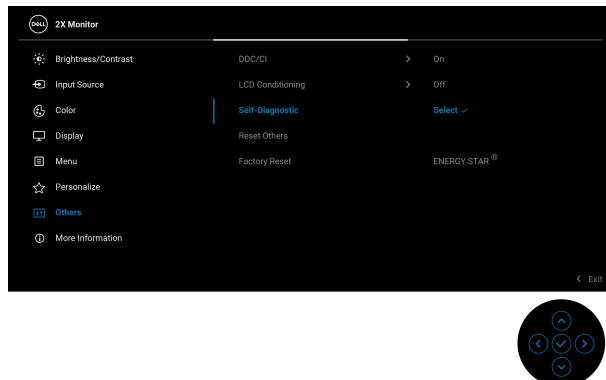
4. Ovo polje se takođe pojavljuje tokom normalnog rada sistema ukoliko video se kabl isključi ili ošteći.
5. Isključite svoj monitor i ponovo povežite video kabl; zatim uključite i računar i monitor.



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 računarcem i video karticom.



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. Pomerajte džojstik da biste se kretali kroz menije i izaberite **Others (Ostalo)**, a zatim **Self-Diagnostic (Samodijagnostika)**.
5. Pritisnite džojstik da biste pokrenuli integrisane dijagnostike. 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 tekstrom. Za izlazak, ponovo prebacite džojstik kontrolu.



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

Uobičajeni problemi

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

Uobičajeni simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Nema videa/LED lampica napajanja je isključena	Nema slike	<ul style="list-style-type: none">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	<ul style="list-style-type: none">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	<ul style="list-style-type: none"> Uklonite produžne video kablove. Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Promenite rezoluciju video zapisa na odgovarajući odnos širina/visina.
Nestabilan/podrhtavajući video	Talasasta slika ili blago pomeranje	<ul style="list-style-type: none"> Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Proverite faktore okruženja. Premestite monitor i testirajte ga u drugoj prostoriji.
Nedostajući pikseli	LCD ekran ima mrlje	<ul style="list-style-type: none"> Uključite i isključite nekoliko puta. Piksel koji je trajno isključen je prirodn 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.
Zaglavljeni pikseli	LCD ekran ima svetle mrlje	<ul style="list-style-type: none"> Uključite i isključite nekoliko puta. Piksel koji je trajno isključen je prirodn 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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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 ispreturnan ili izgleda pocepan	<ul style="list-style-type: none"> Resetujte monitor na fabrička podešavanja. Obavite proveru funkcije samotestiranja monitora da biste utvrdili da li se ispreturnani ekran pojavljuje u režimu samotestiranja. Proverite da li postoje savijeni ili polomljeni pinovi u konektoru video kabla. Ponovo pokrenite računar u bezbednom režimu.
Problemi povezani sa bezbednošću	Vidljivi znaci dima ili varnica	<ul style="list-style-type: none"> Nemojte obavljati bilo kakve korake rešavanja problema. Odmah kontaktirajte kompaniju Dell.
Problemi sa prekidom u radu	Monitor se uključuje i isključuje	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> 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	<ul style="list-style-type: none"> Promenite podešavanja Preset Modes (Unapred određeni režimi) u meniju Color (Boja) OSD menija u zavisnosti od aplikacije. Podesite vrednost R/G/B pod 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	<ul style="list-style-type: none"> 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.
Dupla slika ili preskakanje	Dupla slika, senke ili razlivanje boje prilikom skrolovanja	Promenite Response Time (Vreme odziva) u Display (Displej) OSD menija na Normal (Normalno) ili Fast (Brzo) , u zavisnosti od vaše primene i upotrebe.



Kvalitet slike (brzina osvežavanja izvorne rezolucije menja se od 60 Hz do 30 Hz; ili dubina boja pada na 18 bita)	Problemi nepravilne brzine osvežavanja ili nema boja	<ul style="list-style-type: none"> Podesite USB-C Prioritization (USB-C prioritet) na High Resolution (Visoka rezolucija). Proverite podešavanja rezolucije vaše grafičke kartice.
---	---	--

Problemi specifični za proizvod

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
Slika na ekranu je previše mala	Slika je centrirana na ekranu ali ne ispunjava celu oblast prikaza	<ul style="list-style-type: none"> Proverite podešavanje Aspect Ratio (Odnos širina/visina) u OSD meniju Display (Displej). Resetujte monitor na fabrička podešavanja.
Monitor ne može da se podesi džoystikom	OSD se ne pojavljuje na ekranu	<ul style="list-style-type: none"> Isključite monitor, isključite kabl za napajanje, ponovo ga uključite, a zatim uključite monitor. Proverite da li je OSD meni zaključan. Ukoliko jeste, pomerite džoystik gore/dole/levo/desno zadržite ga 4 sekunde da biste otključali (pogledajte Lock (Zaključavanje) i Zaključavanje kontrolnih tastera).
Nema ulaznog signala kada pritisnete dugme za uključivanje i isključivanje ili pomerite džoystik	Nema slike LED svetlo je belo	<ul style="list-style-type: none"> Proverite izvor signala. Proverite da li je računar u režimu štednje energije tako što ćete pomeriti miša ili pritisnuti bilo koji taster na tastaturi. Proverite da li je signalni kabl pravilno uključen. Ponovo uključite signalni kabl po potrebi. Resetujte računar ili video plejer.



Slika ne ispunjava ceo ekran	Slika ne može da ispuni visinu ili širinu ekrana	<ul style="list-style-type: none">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 portu tipa C	Kada je povezan na neki hardverski ključ/baznu stanicu, na priključku nema video signala nakon što se kabl izvuče iz notebook uređaja	Izvucite HDMI/DisplayPort/USB kabl tipa C iz hardverskog ključa/bazne stanice, zatim priključite HDMI/DisplayPort/USB tip C kabl u notebook uređaj.
Ne postoji veza sa mrežom	Mreža je prekinuta ili ima prekide	<ul style="list-style-type: none">Proverite da li je USB-C Prioritization (USB-C prioritet) podešen na High Data Speed (Velika brzina prenosa podataka).Nemojte da isključujete monitor dok postoji veza sa mrežom.



LAN port ne funkcioniše	Problem sa podešavanjem operativnog sistema ili priključkom kabla	<ul style="list-style-type: none">Pobrinite se da su na vašem računaru instalirani najnoviji BIOS i upravljački programi za vaš računar.Pobrinite se da je RealTek Gigabit Ethernet kontroler instaliran u Windows Upravljač uređajima-u.Ako vaše BIOS podešavanje ima opciju za LAN/GBE Omogućen/Onemogućen, pobrinite se da je postavite na Omogućen.Obezbedite da Ethernet kabl bude čvrsto povezan na monitor i hub/ruter/zaštitni zid.Proverite status LED lampice na Ethernet kablu da biste potvrdili vezu. Ponovo priključite oba kraja Ethernet kabla u slučaju da je LED lampica ugašena.Prvo isključite računar i izvucite USB kabl tipa C, a zatim kabl za napajanje iz monitora. Zatim uključite računar i priključite kabl za napajanje i USB kabl tipa C na monitor.
Kada je povezana PS konzola, monitor nije kompatibilan sa (prepletenim) video vremenskim rasporedom 1080i	Pojavljuje se poruka koja vas obaveštava da monitor ne podržava trenutni vremenski raspored ulaza	Promenite rezoluciju PS konzola u bezbednom režimu. Za više informacija o podešavanju rezolucije, idite na zvaničnu veb-stranicu za PlayStation.



Kada prvi monitor povežete na svoj računar ili laptop koristeći USB-C priključak, možda nećete moći da izaberete optimalnu rezoluciju* za treći (ili sledeći) monitor u režimu lančane veze u DP1.4 (DSC onemogućen)	Kada je MST On (Uključeno) i USB-C Prioritization (USB-C prioritet) podešeno na High Data Speed (Velika brzina prenosa podataka) , prikazane slike na trećem (ili sledećem) monitoru u lančanoj vezi nisu na optimalnoj rezoluciji*	Prebacite USB-C Prioritization (USB-C prioritet) sa High Data Speed (Velika brzina prenosa podataka) na High Resolution (Visoka rezolucija) (USB brzina smanjena na 2.0).
--	--	--

*Optimalna rezolucija za **P2425HE/P2425HE WOST/P2725HE/P2725HE WOST** je **1920 x 1080** na 60 Hz; optimalna rezolucija za **P2425E** je **1920 x 1200** na 60 Hz.

Problemi specifični za univerzalni serijski bus (USB)

Specifični simptomi	Šta se dešava	Moguća rešenja
USB interfejs ne radi	USB periferijski uređaji ne rade	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je monitor uključen. Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. Ponovo povežite USB periferijske uređaje (konektor za preuzimanje). Isključite a zatim ponovo uključite monitor. Ponovo pokrenite računar. Neki USB uređaji, kao što je eksterni prenosni HDD zahtevaju jaču električnu energiju; uređaj povežite direktno na sistem računara.



USB port tipa C ne može da se koristi za napajanje	USB periferijski uređaji ne mogu da se pune	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je povezani uređaj u skladu sa USB-C specifikacijom. USB port tipa C (video i podaci) sa ikonom  podržava USB 3.2 Gen1 i izlaznu snagu od 90 W. Proverite da li koristite USB kabl tipa C koji je isporučen uz monitor.
Super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) interfejs je spor	Super brzi USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1) periferijski uređaji rade sporo ili uopšte ne rade	<ul style="list-style-type: none"> Proverite da li je vaš računar kompatibilan sa super brzim USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen1). Neki računari imaju USB 3.2, USB 2.0 i USB 1.1 portove. Proverite da li se koristi odgovarajući USB port. Ponovo povežite kabl za otpremanje na vaš računar. Ponovo povežite USB periferijske uređaje (konektor za preuzimanje). Ponovo pokrenite računar.
Bežični USB periferijski uređaji su prestali da rade kada je uključen USB 3.2 uređaj	Bežični USB periferijski uređaji reaguju sporo ili rade samo kada se udaljenost između njih i njihovog prijemnika poveća	<ul style="list-style-type: none"> Povećajte udaljenost između USB 3.2 periferijskih uređaja i bežičnog USB prijemnika. Postavite svoj bežični USB prijemnik što bliže do USB periferijskih uređaja. Koristite USB produžni kabl da postavite bežični USB prijemnik što dalje od USB 3.2 porta.
Bežični USB miš ne radi ispravno	Kada je priključen na jedan od USB portova na zadnjoj strani monitora, bežični USB miš zaostaje ili se zamrzava tokom upotrebe	Izvucite prijemnik bežičnog USB miša i ponovo ga umetnite u jedan od USB portova za brzi pristup na dnu monitora.



Regulatorne informacije

FCC obaveštenja (samo SAD) i druge regulatorne informacije

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

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

P2425HE: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1865677>

P2425HE WOST: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1865680>

P2425E: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1870769>

P2725HE: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1874340>

P2725HE WOST: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/1910290>



Kontaktirajte Dell

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

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

