




Dell UltraSharp 24 USB-C Hub Monitor - U2421E

Korisnički priručnik

Model: U2421E
Regulatorni model: U2421Et



-  **NAPOMENA: NAPOMENA** ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite računalo na bolji način.
-  **OPREZ: OPREZ** ukazuje na moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka ako se ne poštuju ove upute.
-  **UPOZORENJE: UPOZORENJE** ukazuje na moguće oštećenje imovine, tjelesnu ozljedu ili smrt.

Autorska prava © 2020 Dell Inc. ili njegove podružnice. Sva su prava zadržana. Dell, EMC i ostali trgovački znakovi su trgovački znakovi tvrtke Dell Inc. ili njezine podružnice. Ostali trgovački znakovi mogu biti trgovački znakovi njihovih odgovarajućih vlasnika.

2020 - 10

Rev. A00

Sadržaj

Sigurnosne upute	5
Više o monitoru	6
Sadržaj pakiranja	6
Obilježja proizvoda	7
Identifikacija dijelova i upravljanja	8
Pogled s prednje strane	8
Pogled sa stražnje strane	9
Pogled s donje strane	10
Podaci monitora	11
Podaci o razlučivosti	13
Unaprijed postavljeni načini prikaza	13
DP Načini MST višestrukog prijenosa (MST)	13
SB-C Načini MST višestrukog prijenosa (MST)	14
Električni podaci	14
Fizičke karakteristike	15
Karakteristike okruženja	16
Raspored kontakata	17
Plug-and-Play	24
Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela	24
Ergonomija	25
Rukovanje sa zaslonom i njegovo pomicanje	27
Smjernice za održavanje	28
Čišćenje monitora	28
Podešavanje monitora	29
Spajanje stalka	29
Korištenje funkcija za nagibanje, zakretanje i povećavanje visine	32



Nagibanje, zakretanje i povećavanje visine	32
Zaokretanje zaslona	32
Konfiguriranje postavki prikaza na računalu nakon zaokretanja	33
Povezivanje monitora	34
Organiziranje kabela	38
Zaštita uređaja korištenjem Kensington brave (opcija)	38
Uklanjanje stalka monitora	39
Ugradnja na zid (opcija)	40
Rad s monitorom	41
Uključite monitor	41
Korištenje upravljačke palice	41
Upotreba upravljačkih elemenata na stražnjoj ploči	42
Korištenje funkcije OSD zaključavanja	43
Gumb na -prednjoj ploči	46
Uporaba zaslonskog (OSD) izbornika	47
Pristup sustavu izbornika	47
Poruke upozorenja OSD izbornika	57
Podešavanje maksimalne razlučivosti	61
Uklanjanje problema	62
Samoprovjera	62
Ugrađeni alat za dijagnostiku	63
Uobičajeni problemi	64
Problemi karakteristični za proizvod	65
Karakteristični problemi s univerzalnom serijskom sabirnicom (USB)	68
Dodatak	70
FCC napomene (samo za SAD) i druge regulativne informacije	70
Kontaktiranje tvrtke Dell.	70
EU baza proizvoda za list s podacima o uštedi energije i o proizvodu	70



Sigurnosne upute

⚠ UPOZORENJE: Uporaba regulatora, prilagođavanja ili postupaka koji nisu navedeni u ovoj dokumentaciji može dovesti do izlaganja električnim i/ili mehaničkim opasnostima.

- Postavite monitor na čvrstu površinu i postupajte s njim pažljivo. Zaslون je osjetljiv i može se oštetiti ako vam ispadne ili ako se naglo udari.
- Nazivni podaci monitora moraju odgovarati izmjeničnom naponu vaše mreže.
- Držite monitor na sobnoj temperaturi. Pretjerano hladni ili topli uvjeti mogu štetno utjecati na tekuće kristale u zaslonu.
- Monitor nemojte izvirgavati jakim vibracijama ili udarcima. Primjerice, nemojte stavljati monitor u prtljažnik automobila.
- Odspojite monitor ako ga tijekom većeg razdoblja ne namjeravate koristiti.
- Kako biste izbjegli električni udar, nemojte pokušavati ukloniti neki od poklopaca ili dirati unutrašnjost monitora.


Informacije o sigurnosnim uputama potražite u Informacije o sigurnosti, okolišu i zakonskim propisima (SERI).

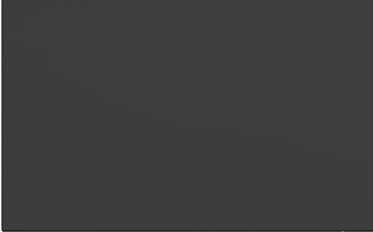

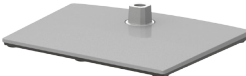




Više o monitoru

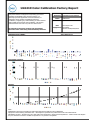
Sadržaj pakiranja

Monitor se isporučuje s dijelovima navedenima u donjoj tablici. Ako bilo koji dio nedostaje, obratite se tvrtki Dell. Više informacija potražite u [Kontakt s tvrtkom Dell](#).

 **NAPOMENA: Neke komponente mogu biti neobvezne i možda neće biti isporučene uz vaš monitor. Neke značajke možda nisu dostupne u određenim državama.**

	Zaslon
	Podizač stalka
	Postolje stalka
	Kabel napajanja (razlikuje se ovisno o zemlji)
	DisplayPort kabel (DisplayPort na DisplayPort)
	USB kabel vrste C (C na A)
	USB kabel vrste C (C na C)





- Brzi vodič za postavljanje
- Podaci o sigurnosti, okruženju i propisima
- Izveštaje o tvorničkoj kalibraciji

Obilježja proizvoda

Dell UltraSharp U2421E monitor ima aktivnu matricu, tranzistor s tankim filmom (TFT), zaslon s tekućim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvjetljenje. Značajke monitora uključuju:

- Aktivno područje zaslona od 61,13 cm (24,1 inča) (mjereno po dijagonali) razlučivosti 1920 x 1200 (16:10) i podršku prikaza u punom zaslonu za manje razlučivosti.
- Široki kutovi gledanja s 99% sRGB bojom s prosječno Delta E < 2.
- Mogućnosti prilagodbe naginjanjem, okretanjem, zakretanjem i povećanjem visine.
- Skidljivi stalak postolja i rupe za ugradnju na razmaku od 100 mm sukladno standardu Video Electronics Standards Association (VESA™) za fleksibilnu ugradnju.
- Ultra-tanki ukrasni okvir smanjuje razmak između okvira prilikom korištenja višestrukih monitora što omogućuje lakše postavljanje s ugodnim doživljajem pregledavanja.
- Ekstenzivna digitalna povezivost uz DP osigurava očuvanje tehnološke suvremenosti monitora.
- Jedan USB vrste C za napajanje kompatibilnog prijenosnog računala tijekom primanja video signala.
- USB-C i RJ45 priključci omogućuju doživljaj povezanosti s mrežom s jednim kabelom.
- Mogućnost za Plug and play ako to računalo podržava.
- Prilagođavanje zaslonskog prikaza (OSD) za lako postavljanje i optimizaciju zaslona.
- Zaključavanje gumba za napajanje i OSD-a.
- Utor za sigurnosno zaključavanje.
- ≤ 0,3 W u stanju pripravnosti.
- Premium za zamjenu ploče zaslona osigurat će vam miran san.
- Optimizirajte udobnost za oko zaslonom bez titranja čime se smanjuje emisija opasne plave svjetlosti.
- Monitor upotrebljava ploču s niskom razinom plave svjetlosti koji je sukladan s TUV Rheinland (rješenje hardvera) uz model s tvorničkim/zadanim postavkama.

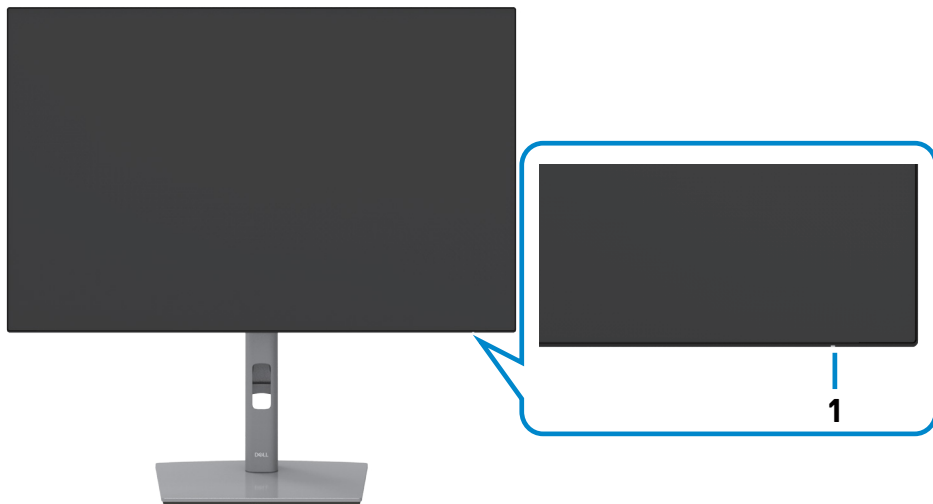


- Smanjuje razinu opasnost od plave svjetlosti emitirane iz zaslona, kako bi gledanje bilo udobnije za vaše oči.”

⚠ UPOZORENJE: Mogući dugotrajni učinci emitiranja plavog svjetla iz monitora mogu uzrokovati oštećenje očiju, uključujući zamor ili digitalno naprezanje očiju.

Identifikacija dijelova i upravljanja

Pogled s prednje strane



Oznaka	Opis	Uporaba
1	LED indikator napajanja	Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen i da radi normalno. Trepćuće bijelo svjetlo označava da se monitora nalazi u načinu rada za pripravnost.



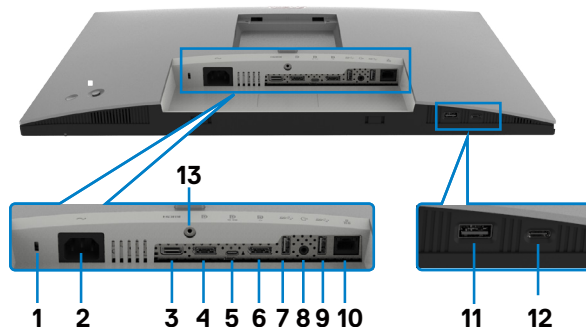
Pogled sa stražnje strane





Oznaka	Opis	Uporaba
1	VESA rupe za ugradnju (100 mm x 100 mm - iza pričvršćenog VESA pokrova)	Ugradnja monitora na zid pomoću VESA kompatibilnog kompleta za ugradnju na zid (100 mm x 100 mm).
2	Regulativna oznaka	Prikazuje popis regulativnih odobrenja.
3	Gumb za otpuštanje postolja	Oslobađa stalak od monitora.
4	Gumb za uključivanje/isključivanje	Uključivanje i isključivanje monitora.
5	Upravljačka palica	Koristite je za upravljanje OSD izbornikom. Više informacija potražite u odjeljku Rad s monitorom .
6	Mac adresa, crtični kod, serijski broj i naljepnica servisne oznake	Pogledajte ovu naljepnicu ako morate kontaktirati Dell za tehničku podršku. Servisna oznaka jedinstveni je alfanumerički identifikator pomoću kojeg servisni tehničari tvrtke Dell mogu prepoznati hardverske komponente u vašem računalu i pristupiti podacima o jamstvu.
7	Utor za pričvršćenje kabela	Koristite ga kako biste organizirali kabele provlačenjem kroz utor.




Pogled s donje strane



Oznaka	Opis	Uporaba
1	Utor za sigurnosno zaključavanje	Pričvršćuje monitor bravom za sigurnosno uže (prodaje se zasebno).
2	Priključak za napajanje	Spojite kabel za napajanje.
3	HDMI priključak	Spojite računalo putem HDMI kabela.
4	DP priključak (ulaz)	Povežite računalo DP kabelom.
5	USB Type-C/ DisplayPort	Priključite se na računalo uz pomoć USB Type-C kabela. USB Type-C priključak nudi veću brzinu prijenosa podataka i alternativni način rada za DP 1.4 podržava maksimalnu razlučivost od 1920 x 1200 pri 60 Hz PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. NAPOMENA: Verzije Windowsa koje su starije od Windows 10 ne podržavaju USB Type-C.
6	DP priključak (izlaz) 	DP izlaz za monitor koji podržava MST (višestruki prijenos). Ako želite omogućiti MST, pogledajte upute u odjeljku " Spajanje monitora za funkciju DP MST ". NAPOMENA: Uklonite gumeni čep prilikom korištenja izlaznog DP konektora.
7,9,11	SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) (3)	Priključite USB uređaj. Ove adaptore možete koristiti tek kada ste priključili USB kabel (Type-A na Type-C ili Type-C na Type-C) iz računala na monitor. Adapter s  ikonom baterije podržava punjenje baterije ver. 1.2.



8	Izlazni linijski audio priključak	Spojite zvučnike za reprodukciju zvuka putem HDMI ili DisplayPort audio kanala. Podržan je samo dvokanalni zvuk. NAPOMENA: Izlazni linijski audio priključak ne podržava slušalice.
10	Priključak za RJ-45	Povezivanje s internetom. Internetom možete surfati preko RJ45 samo nakon spajanja USB kabela (Type-A na Type-C ili Type-C na Type-C) između računala i monitora.
12	USB Type-C priključci za dolazni prijenos	Priključak s ikonom  podržava 5 V/ 3 A. Priključite USB uređaj. Ove adaptere možete koristiti tek kada ste priključili USB kabel (Type-A na Type-C ili Type-C na Type-C) iz računala na monitor.
13	Fiksiranje stalka	Fiksirajte stalak na monitor vijkom M3 x 8 mm (vijak se ne isporučuje).

Podaci monitora

Vrsta zaslona	Aktivna matrica - TFT LCD
Vrsta ploče	Tehnologija preklapanja u ravnini
Aspect Ratio (Format slike)	16:10
Dimenzije vidljive slike	
Dijagonalno	61,13 cm (24,1 in.)
Aktivno područje	
Vodoravni	518,4 mm (20,40 inča)
Vertikalno	324,0 mm (12,76 inča)
Površina	167961,6 mm ² (260,30 inča ²)
Veličina piksela	0,27 mm x 0,27 mm
Piksela po inču (PPI)	93,95
Kut gledanja	
Vodoravni	178° (tipično)
Vertikalni	178° (tipično)
Svjetlina	350 cd/m ² (tipično)
Omjer kontrasta	1000 do 1 (tipično)
Premaz zaslona	Zaštitni sloj protiv blještanja prednjeg polarizatora (3H)
Pozadinsko svjetlo	LED



Vrijeme odziva (Gray to Gray)	5 ms (brzi način rada) 8 ms (NORMALAN način rada)
Dubina boje	16,78 milijuna boja
Gama boja*	99% sRGB 99% REC709
Preciznost kalibracije	Delta E < 2 (prosjek)
Povezivost	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DP 1,4 (HDCP 1,4) • 1 x HDMI1,4 (HDCP 1,4) • 1 x USB Type-C (alternativni način s DisplayPort 1,4, USB 3.2 Gen 1 priključkom za odlazni prijenos, električno napajanje PD do 90 W) • 1 x USB Type-C dolazni prijenos (15 W), USB 3.2 Gen1 (5 Gb/s) • 1 x DP (izlaz) sa MST • 2x SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) • 1 x SuperSpeed USB 5 Gb/s (USB 3.2 Gen 1) s mogućnošću punjenja BC 1.2 uz struju 2 A (maksimalno)” • 1 x analogni 2,0 audio linijski izlaz (priključnica od 3,5 mm) • 1 x RJ45
Širina obruba (od ruba monitora do aktivnog područja)	
Gore	6,2 mm
Lijevo/Desno	6,2 mm
Dolje	9,1 mm
Podesivost	
Stalak s podesivom visinom	150 mm
Nagib	-5° do 21°
Zakretanje	-45° do 45°
Okretanje	-90° do 90°
Organizacija kabela	Da
Kompatibilnost s aplikacijom Dell Display Manager (DDM)	Jednostavno podešavanje i ostale ključne značajke
Sigurnost	Utor za sigurnosno zaključavanje (uže za zaštitu koje se prodaje zasebno)



* Samo na ploči prirodno u prilagođenom načinu rada.

Podaci o razlučivosti

Horizontalno područje skeniranja	30 kHz do 83 kHz
Vertikalno područje skeniranja	49 Hz do 76 Hz
Maksimalna unaprijed postavljena razlučivost	1920 x 1200 pri 60 Hz
Mogućnosti video prikaza (izmjenični način rada HDMI i DP i USB Type-C)	480i, 480p, 576i, 560p, 720p, 1080i, 1080p

Unaprijed postavljeni načini prikaza

Način prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polaritet sinkronizacije (horizontalna/vertikalna)
VGA 720 x 400	31,47	70	28,322	-/+
VGA 640 x 480	31,47	60	25,175	-/-
VESA 640 x 480	37,5	75	31,5	-/-
VESA 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA 800 x 600	46,88	75	49,5	+/+
VESA 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
VESA 1024 x 768	60,02	75	78,75	+/+
MAC 1152 x 864	67,5	75	108	+/+
VESA 1280 x 1024	64	60	108	+/+
VESA 1280 x 1024	80	75	135	+/+
CVT 1600 x 900	55,99	60	118,25	+/+
CVT 1920 x 1080	67,5	60	148,5	+/+
CVT 1920 x 1200	74,04	60	154	+/+

DP Načini MST višestrukog prijenosa (MST)

MST izvorni monitor	Maksimalni broj podržanih vanjskih monitora
	1920 x 1200/60 Hz
1920 x 1200/60 Hz	2

NAPOMENA: Maksimalna podržana razlučivost vanjskog monitora je 1920 x 1200 60 Hz.



SB-C Načini MST višestrukog prijenosa (MST)

OSD podaci o zaslonu: brzina veze (trenutna)	Maksimalni broj podržanih vanjskih monitora 1920 x 1200/60 Hz
HBR3	2
HBR2	1

Električni podaci

Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none">• Digitalni video signal za svaku diferencijalnu liniju Po diferencijalnoj liniji pri 100 ohma impedancije• Podrška za ulazni DP/HDMI/USB Type-C signal
Ulazni napon/frekvencija/struja	100-240 VAC / 50 ili 60 Hz ± 3 Hz/2,1 A (maksimalno)
Struja pokretanja	120 V: 42 A (maks.) 240 V: 80 A (maks.) Udarne struja mjerena je pri temperaturi okoline od 0 °C.
Potrošnja snage	0,2 W (Isključeni način rada) ¹ 0,2 W (Način rada u pripravnosti) ¹ 17,2 W (Uključeni način rada) ¹ 186 W (maks.) ² 16,16 W (Pon) ³ 52,39 W (TEC) ³

¹ Kako je definirano u EU 2019/2021 i EU 2019/2013.

² Maksimalne postavke za svjetlinu i kontrast uz maksimalno opterećenje na USB priključcima.

³ Pon: Potrošnja snage u uključenom načinu rada definirana je u verziji Energy Star 8.0.
TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh kao što je definirano u verziji Energy Star 8.0.

Ovaj dokument služi samo u informativne svrhe i prikazuje laboratorijske performanse. Vaš proizvod može raditi drugačije, ovisno o softveru, komponentama i perifernim uređajima koje ste kupili i nemamo obavezu ažurirati takve podatke. Sukladno tome, korisnik se ne smije oslanjati na ove informacije u donošenju odluka o električnim tolerancijama ili ostalim odlukama. Za točnost ili potpunost ne daje se jamstvo izričito ili implicirano.





 **NAPOMENA: Ovaj je monitor certificirani s ENERGY STAR.**



Ovaj se proizvod kvalificira za ENERGY STAR u tvornički zadanim postavkama koje se mogu vratiti funkcijom "Factory Reset" (Tvorničke postavke) na OSD izborniku. Promjenom zadanih tvorničkih postavki ili omogućavanjem drugih funkcija može se povećati potrošnja snage koja može premašiti propisano ograničenje za ENERGY STAR.

Fizičke karakteristike

Vrsta priključka	<ul style="list-style-type: none">• DP konektor (uključeni DP ulaz i DP izlaz)• HDMI priključak• USB Type-C konektor• Linijski izlaz zvuka• RJ45 priključak• Konektor za dolazni USB Type-C priključak x 1 (Priključak s ikonom baterije  podržava 5V/3A)• USB 3.2 Gen1 konektor priključka za dolazni prijenos x 3 (Priključak s ikonom baterije  podržava BC 1.2)
Vrsta signalnog kabela	Kabel DP na DP 1,8 m USB Type-C kabel (C na C) 1,0 M USB Type-C kabel (C na A) 1,8 M
Dimenzije (sa stalkom)	
Visina (produženo)	510,7 mm (20,11 inča)
Visina (zbijeno)	364,0 mm (14,33 inča)
Širina	530,8 mm (20,90 inča)
Dubina	173,0 mm (6,81 inča)
Dimenzije (bez stalka)	
Visina	339,3 mm (13,36 inča)
Širina	530,8 mm (20,90 inča)
Dubina	50,0 mm (1,97 inča)
Dimenzije stalka	
Visina (produženo)	410,8 mm (16,17 inča)



Visina (zbijeno)	364,0 mm (14,33 inča)
Širina	244,9 mm (9,64 inča)
Dubina	173,0 mm (6,81 inča)
Težina	
Težina s pakiranjem	8,6 kg (19,0 lb)
Težina sa sklopom stalka i kabelima	6,1 kg (13,4 lb)
Težina bez sklopa stalka (za ugradnju na zid ili VESA ugradnju - bez kabela)	4,0 kg (8,8 lb)
Težina sklopa stalka	1,7 kg (3,7 lb)

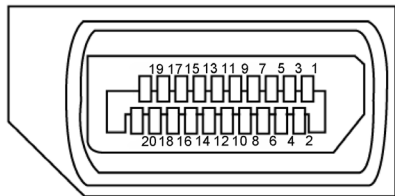
Karakteristike okruženja

Zadovoljeni standardi	
<ul style="list-style-type: none"> • ENERGY STAR certificirani monitor • EPEAT registriran gdje je primjenjivo. EPEAT registracija razlikuje se po državama. Pogledajte www.epeat.net za status registracije prema državi • Zasloni s TCO certifikatom • Usklađen za RoHS • Monitor bez BFR/PVC materijala (isključujući vanjske kabele) • Udovoljava zahtjevima NFPA 99 norme za struju rasipanja • Staklo bez arsena i žive samo za zaslon 	
Temperatura	
U radu	0°C do 40°C (32°F do 104°F)
U mirovanju	-20°C do 60°C (-4°F do 140°F)
Vlažnost	
U radu	10% do 80% (bez kondenzacije)
U mirovanju	5% do 90% (bez kondenzacije)
Nadmorska visina	
U radu	5.000 m (16.404 ft) (maksimalno)
U mirovanju	12.192 m (40.000 ft) (maksimalno)
Rasipanje topline	635,0 BTU/sat (maksimalno) 58,72 BTU/sat (Uključeni način rada)



Raspored kontakata

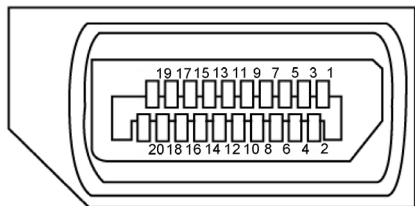
DP priključak (ulaz)



Broj kontakata	Strana povezanog signalnog kabela s 20 kontakata
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(n)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1
14	CONFIG2
15	AUX CH (p)
16	GND
17	AUX CH (n)
18	Hot Plug Detect
19	Return
20	DP_PWR



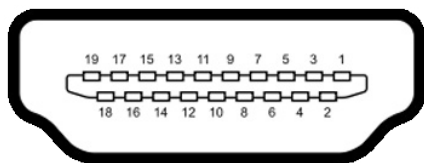
DP priključak (izlaz)



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



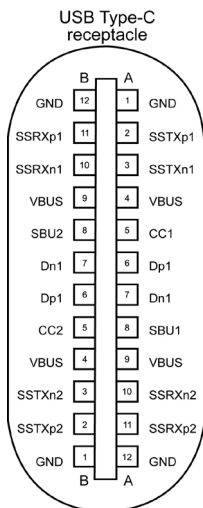
HDMI priključak



Broj kontakta	Strana povezanog signalnog kabela s 19 kontakata
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	Reserved (N.C. on device)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Ground
18	+5 V POWER
19	HOT PLUG DETECT



USB priključak vrste C





typically connected to a charger through a Type-C cable

Kontakt	signal	Kontakt	signal
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSRXp1
A3	SSTXn1	B10	SSRXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSTXn2
A11	SSRXp2	B2	SSTXp2
A12	GND	B1	GND





Univerzalna serijska sabirnica (USB)

U ovom odjeljku nalaze se podaci o USB priključcima koji su dostupni na monitoru.

NAPOMENA: Do 2 A na dolaznom USB priključku (priključak s ikonom baterije ) s uređajima kompatibilnim za punjenje baterije ver. 1.2; do 0,9 A na ostalim dolaznim USB priključcima. Do 3 A na USB Type-C priključku za dolazni prijenos (priključak s ) s ikonom) za sukladne uređaje s 5 V/ 3 A.

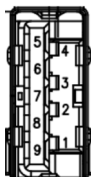
Računalo ima sljedeće USB priključke:

- 4 dolazni prijenos - 2 za brzi pristup, 2 straga
Priključak za punjenje - priključci s ikonom baterije  podržavaju mogućnost brzog punjenja ako je uređaj kompatibilan s BC 1.2. USB Type-C priključak za dolazni prijenos s  ikonom podržava mogućnost brzog punjenja ako je uređaj sukladan za punjenje s 5V/3A.

NAPOMENA: USB priključci monitora rade samo kad je monitor uključen ili u štednom načinu rada. Ako je USB kabel (Type-C u Type-C) uključen u štednom načinu rada, USB priključci mogu raditi normalno. U protivnom slijedite postavku za OSD USB-a ako je postavka "On During Standby" (uključeno u mirovanju), tada USB-ovi rade normalno. U protivnom će USB biti onemogućen. Ako isključite monitor i zatim ga ponovno uključite, do nastavka normalnog rada priključenih perifernih uređaja može proći nekoliko sekundi.

Brzina prijenosa	Brzina prijenosa podataka	Maksimalna potrošnja snage (po priključku)
SuperSpeed	5 Gbps	4,5 W
Visoka brzina	480 Mbps	2,5 W
Puna brzina	12 Mbps	2,5 W

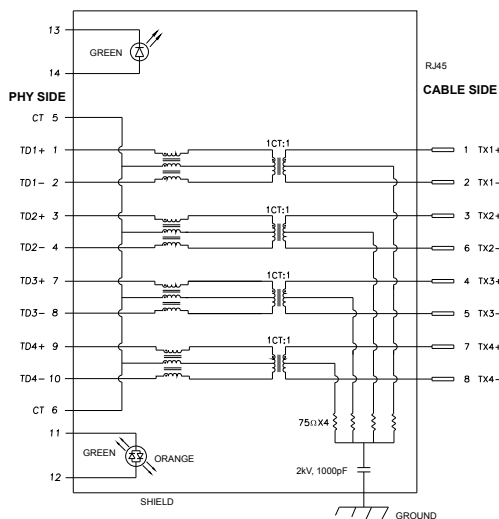
USB dolazni priključak



Broj kontakta	Naziv signala	Broj kontakta	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



RJ45 priključak (strana konektora)



Kontakt	Naziv signala	Kontakt	Naziv signala
1	TD1 +	8	TD3 -
2	TD1 -	9	TD4 +
3	TD2 +	10	TD4 -
4	TD2 -	11	GREEN_ ORANGE
5	CT	12	GREEN_ ORANGE
6	CT	13	GREEN
7	TD3 +	14	GREEN

Instalacija upravljačkog programa

Instalirajte upravljački program Realtek USB GBE Ethernet kontrolera dostupan za sustav. Ovo je dostupno za preuzimanje na www.dell.com/support, pod odjeljkom „Upravljački program i preuzimanje“.

Mrežna (RJ45) brzina podataka preko USB-C pri 1000 Mb/s.

NAPOMENA: Ova LAN priključak je usklađen za 1000Base-T IEEE 802.3az, podržava lozinku s Mac adresom (otisnuto na naljepnici modela) i Wake-on-LAN (WOL) iz stanja pripravnosti (samo S3) i funkciju PXE pokretanja, ove 3 značajke ovise o postavci BIOS-a i verziji OS-a.



LED status RJ45 priključka:



LED	Boja	Opis
Opis	Žuta ili zelena	Indikator brzine: <ul style="list-style-type: none">• Svijetli žuto - 1000 Mb/s• Svijetli zeleno - 100 Mb/s• Isključeno - 10 Mb/s
Lijevi LED	Zelena	Indikator veze / aktivnosti: <ul style="list-style-type: none">• Trepće - aktivnost na priključku.• Svijetli zeleno - veza se uspostavlja.• Isključeno - veza nije uspostavljena.

 **NAPOMENA: RJ45 kabel nije standardni pribor i ne isporučuje se.**



Plug-and-Play

Monitor možete instalirati u bilo koji sustav kompatibilan s Plug and Play. Monitor automatski osigurava računalnom sustavu funkciju EDID (Podaci identifikacije proširenog prikaza) koristeći protokole DDC (Prikaz podatkovnog kanala), tako da se računalo može konfigurirati i optimizirati postavke monitora. Većina monitora instalira se automatski; prema želji možete odabrati različite postavke. Više informacija o promjeni postavki monitora potražite u [Rad s monitorom](#).

Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela

Tijekom postupka proizvodnje LCD monitora nije neuobičajeno da se jedan ili više piksela zaglave u nepromjenjivom stanju, a teško ih je vidjeti i ne utječu na kvalitetu ili uporabljivost zaslona. Više informacija o pravilima u vezi piksela LCD monitora potražite na Dell stranici za podršku na: www.dell.com/pixelguidelines.



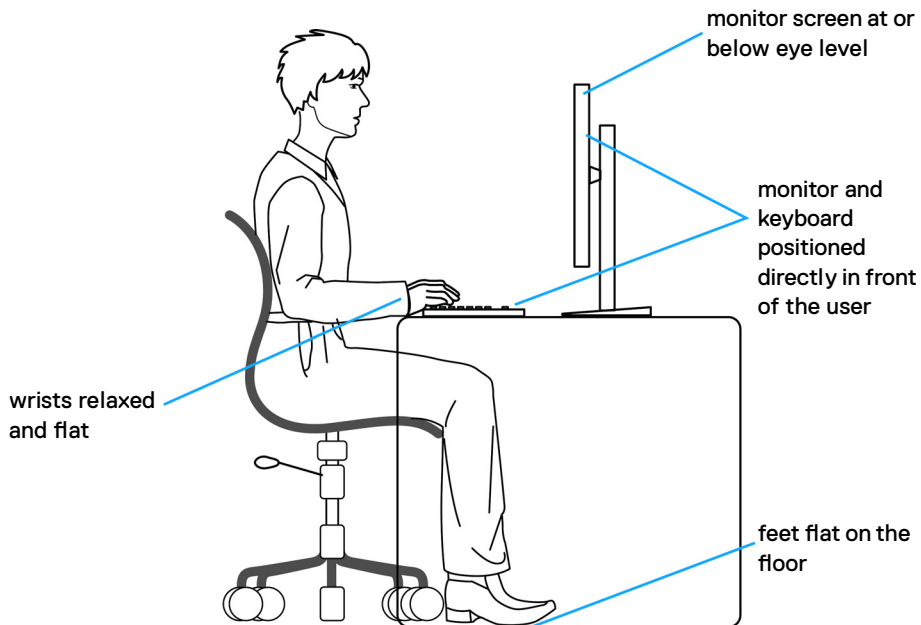
Ergonomija

△ **OPREZ: Nepravilna ili dugotrajna upotreba tipkovnice može uzrokovati ozljede.**

△ **OPREZ: Dugotrajno gledanje zaslona monitora može dovesti do naprezanja očiju.**

Zbog udobnosti i učinkovitosti, pratite sljedeće smjernice prilikom postavljanja i upotrebe radne postaje računala:

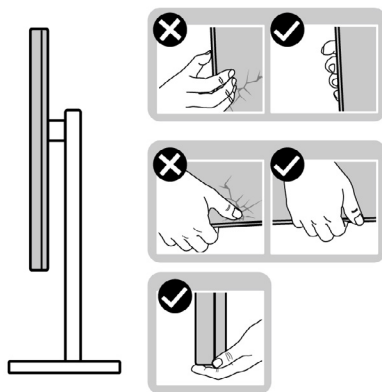
- Postavite monitor tako da se za vrijeme rada nalazi točno ispred vas, zajedno s tipkovnicom. Možete kupiti posebne police koje olakšavaju pravilno postavljanje tipkovnice.
- Da biste smanjili rizik od naprezanja oka i bolova u vratu/leđima/ramenima uslijed korištenja monitora u dugim vremenskim periodima, predlažemo sljedeće:
 1. Postavite zaslon na udaljenost od 50 - 70 cm (20 do 28 inča) od očiju.
 2. Često trepćite kako biste održavali vlažnost očiju ili navlažite vodom nakon dugotrajnog korištenja monitora.
 3. Uzimajte redovite stanke od 20 minuta svaka dva sata.
 4. Za vrijeme stanke nemojte gledati u monitor i gledajte barem 20 sekundi u određeni predmet koji je od vas udaljen barem 6 m.
 5. Za vrijeme stanke obavite vježbe istezanja kako biste oslobodili napetost u vratu, rukama, leđima i ramenima.
- Pobrinite se da je zaslon monitora u ravnini očiju ili blago ispod kada sjedite ispred monitora.
- Podesite nagib monitora, kontrast i svjetlinu.
- Prilagodite svjetlo u okolini (svjetla iznad glave, stolne svjetiljke i zastore ili zavjese blizu prozora) kako biste smanjili odbljesak i sjaj na zaslonu monitora.
- Koristite stolac koji dobro podupire donji dio leđa.
- Držite podlaktice horizontalno postavljene, sa zapešćima u neutralnom, udobnom položaju prilikom upotrebe tipkovnice ili miša.
- Uvijek ostavite prostora za odmor ruku prilikom korištenja tipkovnice i miša.
- Neka gornji dio ruku prirodno leži na obje strane.
- Stopala položite ravno na pod.
- Kada sjedite, prebacite težinu nogu na stopala, a ne na prednji dio sjedala. Prilagodite visinu stolca ili koristite oslonac za stopala ako je potreban za održavanje pravilnog položaja tijela.
- Mijenjajte radne aktivnosti. Pokušavajte organizirati posao tako da ne morate dugo sjediti i raditi. Redovito ustanite i prošetajte uokolo.
- Na područje ispod stola ne smije biti prepreka i kabela ili električnih kabela koji mogu narušavati udobnost pri sjedenju ili koji predstavljaju opasnost od spoticanja.



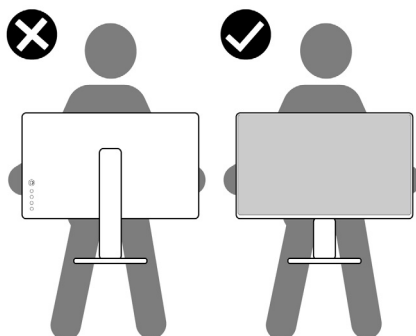
Rukovanje sa zaslonom i njegovo pomicanje

Kako biste osigurali sigurnu potrebu monitora prilikom njegova podizanja ili pomicanja, slijedite smjernice iz nastavka:

- Prije pomicanja ili podizanja monitora, isključite računalo i monitor.
- Iskopčajte sve kabele iz monitora.
- Postavite monitor u izvornu kutiju s izvornim ambalažnim materijalom.
- Prilikom podizanja ili pomicanja monitora, čvrsto držite donji rub i bočnu stranu monitora bez primjene prevelike sile.



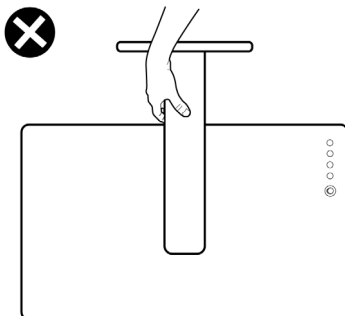
- Prilikom podizanja ili pomicanja monitora, pazite da je zaslon uvijek okrenut od vas i nemojte pritisnuti područje zaslona kako ga ne biste ogrebali ili oštetili.



- Pri transportu monitora, pazite da ne bude izložen iznenadnim udarcima ili vibracijama.



- Prilikom podizanja ili pomicanja monitora, nemojte ga preokretati držeći ga za stalak ili podizač staka. To može dovesti do nehomičnog oštećenja monitora ili do tjelesnih ozljeda.



Smjernice za održavanje

Čišćenje monitora

- ⚠ **UPOZORENJE:** Prije čišćenja monitora, odspojite kabel monitora za napajanje iz zidne utičnice.
- ⚠ **OPREZ:** Pročitajte **Sigurnosne upute** prije čišćenja monitora i pridržavajte ih se.



Za najbolje postupke slijedite upute sa sljedećeg popisa tijekom raspakiranja, čišćenja ili rukovanja monitorom:

- Za čišćenje antistatičkog zaslona vašeg monitora, vodom blago namočite meku, čistu krpu. Po mogućnosti koristite posebnu tkaninu ili otopinu za čišćenje zaslona odgovarajuću za antistatički sloj. Nemojte koristiti benzen, razrjeđivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimirani zrak.
- Koristite vlažnu, meku krpu za čišćenje monitora. Izbjegavajte korištenje deterdženata bilo koje vrste jer neki deterdženti ostavljaju mutan sloj na monitoru.
- Ako primijetite bijeli prah kada otpakirate monitor, obrišite ga krpom.
- Oprezno rukujte monitorom, ako se tamniji monitori ogrebu, na njima se lakše pojavljuju bijeli tragovi struganja nego na monitorima svjetlije boje.
- Da biste održali najbolju kvalitetu slike monitora koristite dinamički promjenjiv čuvar zaslona i isključujte ga kad nije u uporabi.



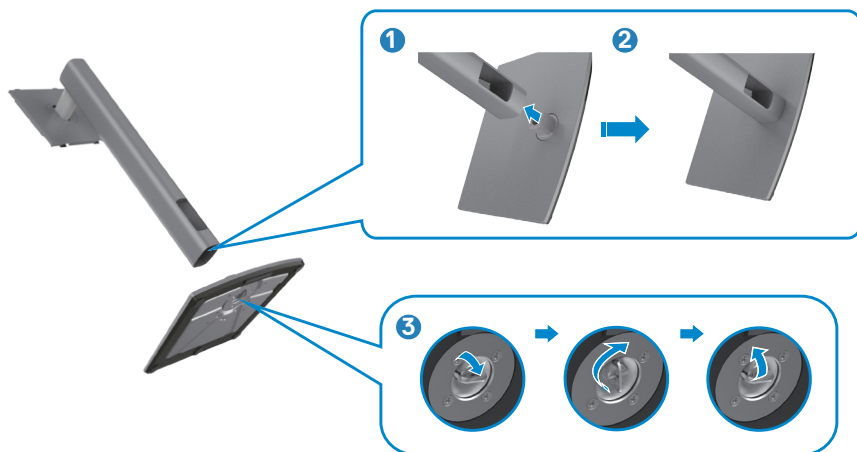
Podešavanje monitora

Spajanje stalka

-  **NAPOMENA:** Podizač stalka i baza stalka odvojeni su prilikom isporuke monitora iz tvornice.
-  **NAPOMENA:** Sljedeće upute vrijede samo za stalak koji je isporučen s monitorom. Ako pričvršćujete stalak koji ste kupili od drugog dobavljača, slijedite upute za postavljanje koje su priložene uz stalak.

Pričvršćivanje stalka monitora:

1. Poravnajte i postavite podizač na stalak.
2. Otvorite ručicu vijka na dnu stalka i okrenite je u smjeru kazaljke za učvršćenje sklopa stalka.
3. Zatvorite ručicu vijka.



4. Otvorite zaštitni poklopac monitora kako biste oslobodili pristupi VESA utora na monitoru.



5. Gurnite umetke na podizaču stalka u utore na stražnjem poklopcu zaslona i pritisnite sklop stalka tako da sjedne na mjesto.

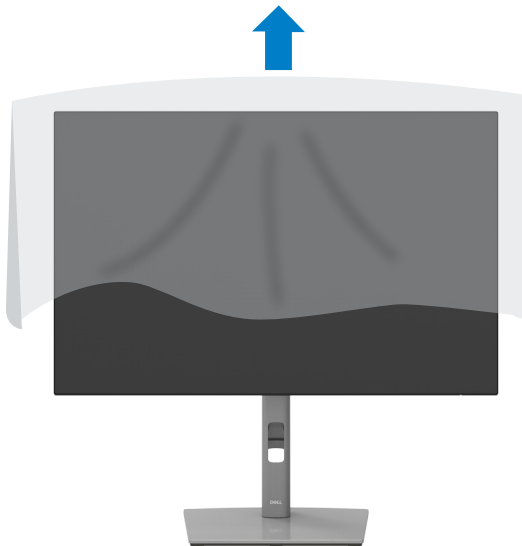


6. Držeći podizač stalka pažljivo podignite monitor, zatim ga postavite na ravnu površinu.



NAPOMENA: Čvrsto držite podizač stalka prilikom podizanja monitora kako ne bi došlo do nehomičnog oštećenja.

7. Podignite i skinite zaštitni poklopac s monitora.

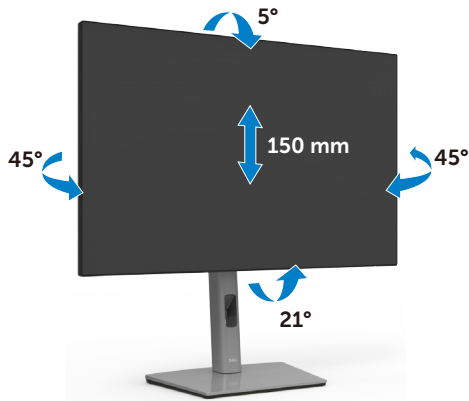


Korištenje funkcija za nagibanje, zakretanje i povećavanje visine

NAPOMENA: Sljedeće upute vrijede samo za stalak koji je isporučen s monitorom. Ako pričvršćujete stalak koji ste kupili od drugog dobavljača, slijedite upute za postavljanje koje su priložene uz stalak.

Nagibanje, zakretanje i povećavanje visine

Kada je stalak pričvršćen na monitor, možete ga nagibati radi postizanja kuta koji je najugodniji za gledanje.





NAPOMENA: Stalac je odvojen prilikom isporuke monitora iz tvornice.

Zakretanje zaslona

Prije zaokretanja zaslona, izvucite ga vertikalno do vrha podizača, a zatim maksimalno nagnite zaslon unatrag kako ne biste udarili o njegov donji rub.



 **NAPOMENA:** Za prijelaz između pejzažnog i portretnog prikaza na Dell računalu prilikom zaokretanja zaslona, preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program grafičke kartice. Preuzmite na adresi www.dell.com/support/drivers nakon pronalaska odgovarajućeg upravljačkog programa.

 **NAPOMENA:** Kada je zaslon u portretnom načinu rada, moglo bi doći do smanjenja performansi ako koristite aplikacije koje jako opterećuju grafičku karticu, npr. 3D igre.


Konfiguriranje postavki prikaza na računalu nakon zaokretanja

Nakon zaokretanja zaslona, provedite postupak u nastavku za konfiguriranje postavki zaslona na računalu.

 **NAPOMENA:** Ako koristite monitor s računalom koje nije proizvela tvrtka Dell, posjetite web stranicu proizvođača grafičke kartice ili računala za informacije o zaokretanju sadržaja na zaslonu.

Konfiguriranje postavki zaslona:

1. Kliknite desnim klikom **Desktop (Radna površina)** i kliknite **Properties (Svojstva)**.
2. Odaberite karticu **Settings (Postavke)** i kliknite **Advanced (Napredno)**.
3. Ako imate AMD grafičku karticu, odaberite karticu **Rotation (Rotacija)** i odaberite željenu rotaciju.
4. Ako imate **nVidia** grafičku karticu, kliknite karticu **nVidia**, u lijevom stupcu odaberite **NVRotate**, a zatim odaberite željenu rotaciju.
5. Ako imate Intel® grafičku karticu, odaberite karticu Intel grafika, kliknite **Graphic Properties (Svojstva grafike)**, odaberite karticu **Rotation (Rotacija)**, a zatim odaberite željenu rotaciju.

 **NAPOMENA:** Ako se ne prikaže mogućnost rotacije ili ne radi ispravno, idite na www.dell.com/support i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.



Povezivanje monitora

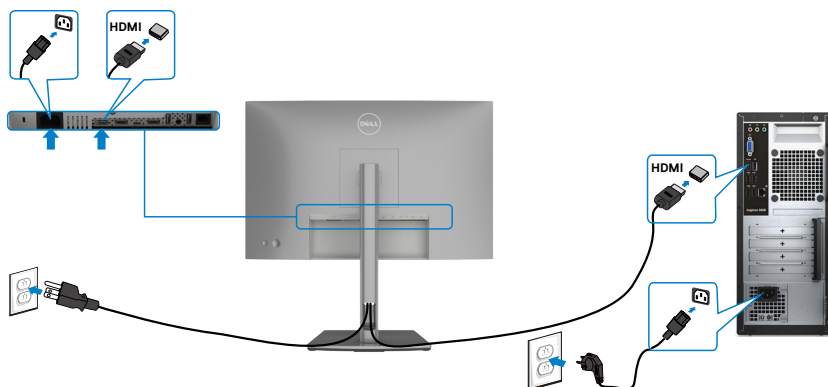
⚠ UPOZORENJE: Prije izvođenja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku slijedite **Sigurnosne upute**.

Povezivanje monitora s računalom:

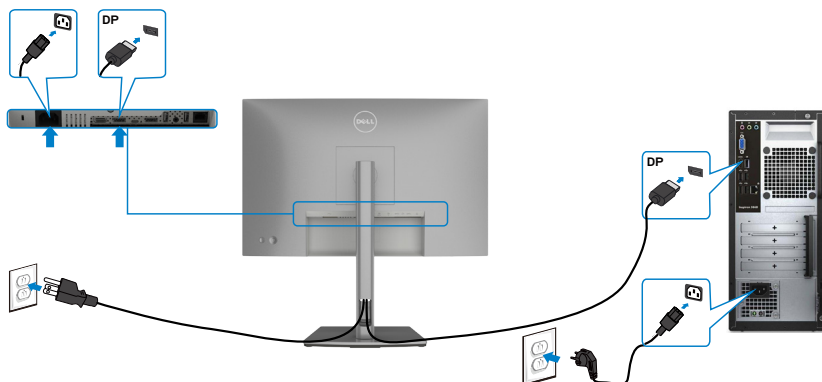
1. Isključite računalo.
2. Povežite monitor i računalo koristeći DisplayPort, HDMI kabel ili USB Type-C kabel.
3. Uključite monitor.
4. Odaberete propisani ulazni izvor u OSD izborniku na monitoru i uključite računalo.

📌 NAPOMENA: Zadana postavka za U2421E je DisplayPort 1.4. DisplayPort 1.1 grafička kartica ne prikazuje normalno. Pogledajte područje „**problemi vezani uz uređaj – nema slike kad se koristi DP veza na računalo**“ i promijenite zadanu postavku.

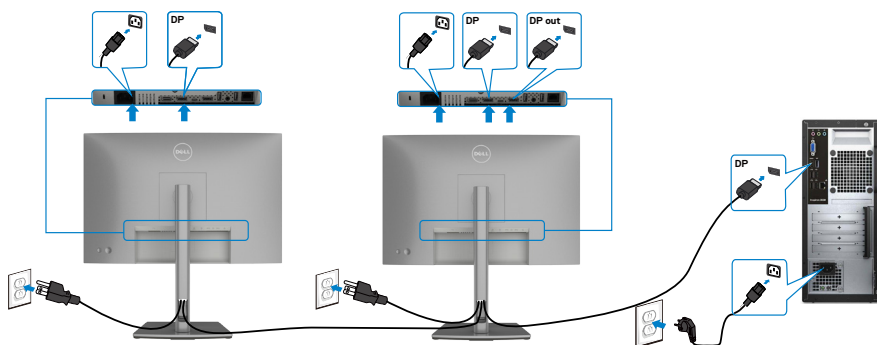
Priključivanje HDMI kabela (Opcija)



Spajanje DP kabela



Spajanje monitora za funkciju DP višestrukog prijenosa (MST)

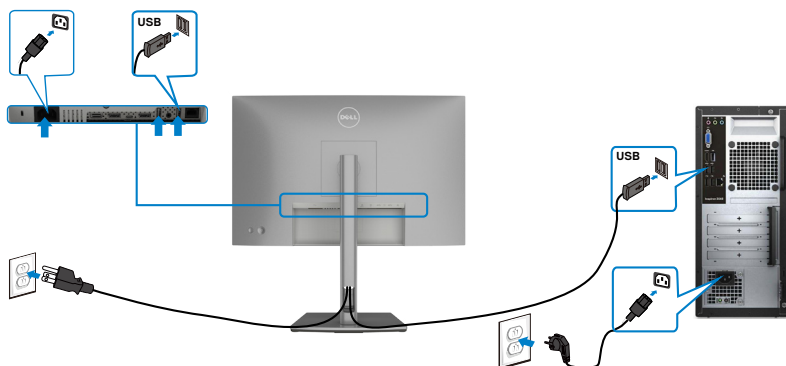


NAPOMENA: Podržava značajku DP MST. Za korištenje ove značajke grafička kartica računala mora biti certificirana do DP1.2 s mogućnošću MST.

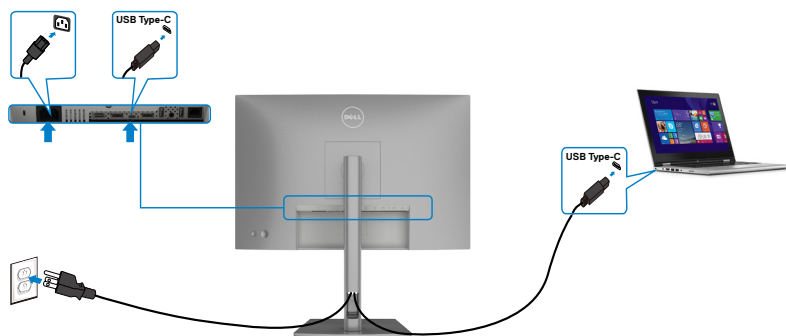
NAPOMENA: Uklonite gumeni čep prilikom korištenja izlaznog DP konektora.



Spajanje USB kabela



Povezivanje USB Type-C kabela



Priključak USB Type-C na monitoru:

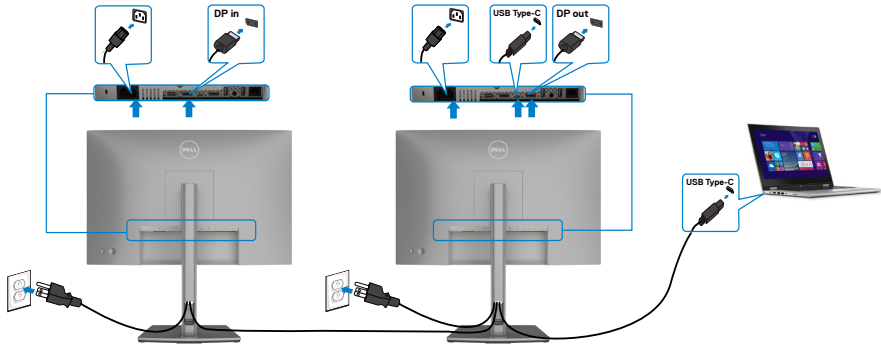
- Može se alternativno koristiti kao USB Type-C ili DisplayPort 1,4.
- Podržava napajanje električnom energijom putem USB-a (PD) s profilima do 90 W.

NAPOMENA: Bez obzira na kriterije napajanja/stvarnu potrošnju energije prijenosnog računala ili preostalo vrijeme trajanja baterije, monitor Dell U2421E dizajniran je za napajanje električnom energijom do 90 W za prijenosno računalo.

Nazivna snaga (na prijenosnim računalima koja imaju USB Type-C uz PowerDelivery)	Maksimalna snaga punjenja
45 W	45 W
65 W	65 W
90 W	90 W
130 W	Nije podržano



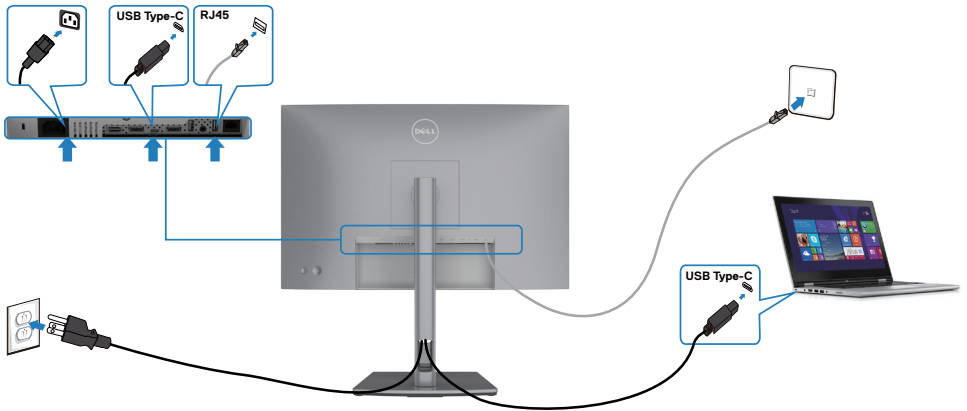
Spajanje monitora za funkciju USB-C višestrukog prijenosa (MST)



NAPOMENA: Maksimalni broj podržanih U2421E preko MST ovisi u širini pojasa USB-C izvora. Pogledajte “[problemi vezani za proizvod – nema slike kada se koristi USB-C MST](#)”.

NAPOMENA: Uklonite gumeni čep prilikom korištenja izlaznog DP konektora.

Spajanje monitora za RJ45 kabel (Opcija)



Organiziranje kabela



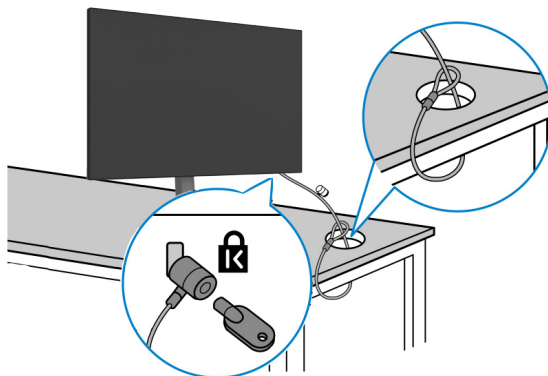
Nakon pričvršćivanja svih potrebnih kabela na monitor i računalo, (pogledajte [Povezivanje monitora](#) za pričvršćivanje kabela) organizirajte sve kabele kao što je prethodno prikazano.

Zaštita uređaja korištenjem Kensington brave (opcija)

Sigurnosna brava nalazi se na dnu monitora. (Pogledajte [Utor za sigurnosno zaključavanje](#))

Više informacija o korištenju Kensington brave (kupuje se zasebno) potražite u dokumentaciji isporučenoj uz bravu.



Pričvrstite monitor za stol koristeći Kensington sigurnosnu bravu.



 **NAPOMENA:** Slika se koristi samo kao referenca. Izgled brave može se razlikovati.

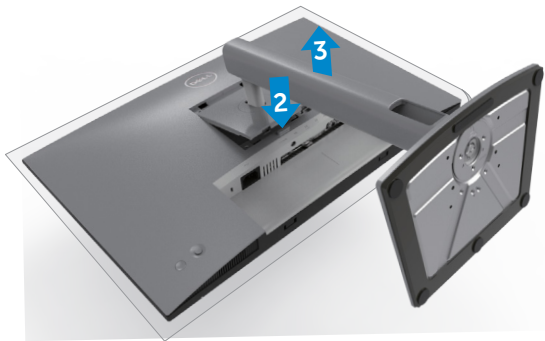


Uklanjanje stalka monitora

-  **OPREZ:** Da biste spriječili ogrebotine na LCD zaslonu prilikom uklanjanja postolja, uvjerite se da je monitor postavljen na mekanu, čistu površinu.
-  **NAPOMENA:** Sljedeće upute vrijede samo za stalak koji je isporučen s monitorom. Ako pričvršćujete stalak koji ste kupili od drugog dobavljača, slijedite upute za postavljanje koje su priložene uz stalak.

Uklanjanje stalka:

1. Postavite monitor na mekanu krpu ili jastuk.
2. Pritisnite i zadržite gumb za oslobađanje stalka.
3. Podignite postolje iznad i dalje od monitora.



Ugradnja na zid (opcija)



NAPOMENA: Koristite M4 x 10 mm vijke za pričvršćivanje monitora na komplet za ugradnju na zid.

Pogledajte upute koje ste dobili s VESA kompatibilnim kompletom za ugradnju na zid.


1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk na stabilnom, ravnom stolu.
2. Uklonite stalak.
3. Križnim odvijačem uklonite četiri vijka kojima je pričvršćen plastični pokrov.
4. Nosače za ugradnju iz kompleta za zidnu ugradnju pričvrstite na monitor.
5. Ugradite monitor na zid prateći upute koje ste dobili s kompletom za ugradnju na zid.

NAPOMENA: Za uporabu samo s UL ili CSA ili GS nosačem za ugradnju na zid s minimalnom masom/kapacitetom nosivosti tereta od 16 kg (35,2 lb).



Rad s monitorom

Uključite monitor

Pritisnite gumb  za uključivanje monitora.

Korištenje upravljačke palice

Koristite upravljačku palicu na stražnjoj strani monitora za podešavanja postavki OSD izbornika.



1. Pritisnite gumb na upravljačkoj palici da pokrenete glavni OSD izbornik.
2. Pomičite upravljačku palicu gore/dolje/lijevo/desno za prijelaz između opcija.
3. Ponovno pritisnite gumb upravljačke palice za potvrdu postavki i izlaz.

Upravljačka palica Opis



- Kad je OSD izbornik isključen, pritisnite ovaj gumb za potvrdu izbora ili spremanje postavki.
- Kad je OSD izbornik isključen, pritisnite ovaj gumb za pokretanje OSD izbornika. Pogledajte [Pristupanje sustavu izbornika](#).



- Koristi se za pomicanje u 2 (udesno i ulijevo) smjera.
- Pomaknite udesno za ulaz u podizbornik.
- Pomaknite ulijevo za izlaz iz podizbornika.
- Koristi se za povećavanje (udesno) i smanjenje (ulijevo) parametara odabrane stavke izbornika.

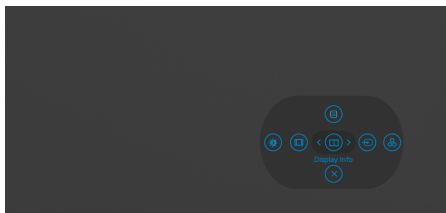


- Koristi se za pomicanje u 2 (gore i dolje) smjera.
- Služi za pomicanje između stavki izbornika.
- Koristi se za povećavanje (gore) i smanjenje (dolje) parametara odabrane stavke izbornika.





Upotreba upravljačkih elemenata na stražnjoj ploči

Koristite upravljačke gumbе na stražnjoj strani monitora za podešavanje postavki zaslona. Dok koristite te gumbе za namještanje postavki, u OSD izborniku bit će prikazane brojevne vrijednosti svake značajke onako kako se mijenjaju.



U sljedećoj tablici opisani su gumbi na stražnjoj ploči:

Gumb na stražnjoj ploči	Opis
1  Menu (Izbornik)	Ovaj gumb Menu (Izbornik) koristite za pokretanje zaslonskog izbornika (OSD) i odabir OSD izbornika. Pogledajte Pristupanje sustavu izbornika .
2  Display Info (Podaci o zaslonu)	Ovaj gumb koristite za odabir s popisa Display Info (Podaci o zaslonu) .
3  Input Source (Ulazni izvor)	Ovaj gumb koristite za odabir s popisa ulaznih izvora .
4  Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini)	Ovaj gumb koristite za odabir s popisa unaprijed postavljenih načina rada boje.
5  Brightness/Contrast (Svjetlina/kontrast)	Za izravan pristup klizačima za podešavanje postavki Brightness/Contrast (Svjetlina/kontrast) .



Gumb na stražnjoj ploči

Opis

- | | | |
|---|--|--|
| 6 | | Ovaj gumb koristite za odabir s popisa Aspect Ratio (Format slike) . |
| 7 | | Ovaj gumb koristite za povratak na glavni izbornik ili zatvaranje OSD glavnog izbornika. |

Aspect Ratio (Format slike)

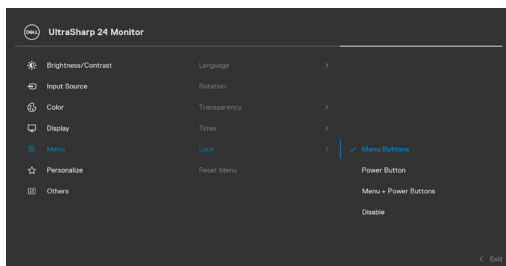
Exit (Izlaz)

Korištenje funkcije OSD zaključavanja

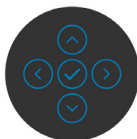
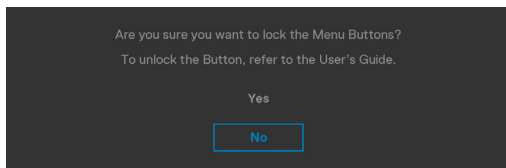
Upravljačke gumbes na prednjoj ploči možete zaključati kako biste onemogućili pristup OSD izborniku i/ili gumbu napajanja.

Zaključavanje gumba obavite na izborniku Lock (Zaključavanje).

1. Odaberite jednu od sljedećih mogućnosti.



2. Pojavit će se sljedeća poruka.

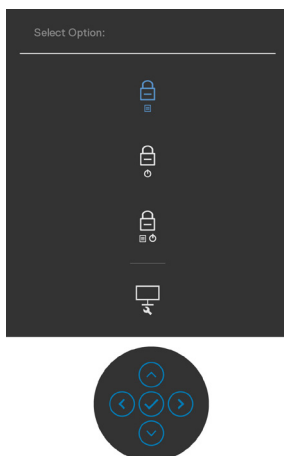


3. Odaberite **Da** za zaključavanje gumba. Nakon zaključavanja, pritiskom na bilo koji upravljački gumb prikazat će se ikona lokota







Zaključavanje gumba obavite Upravljačkom palicom.

Pritisnite lijevi gumb palice za navigaciju na četiri sekunde, na zaslonu će se prikazati izbornik.



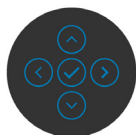
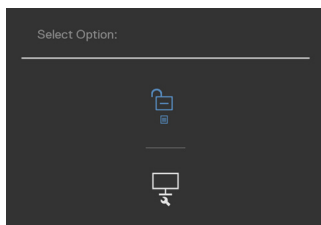
Odaberite jednu od sljedećih mogućnosti.




Opcije	Opis
1  Zaključavanje gumba izbornika	Odaberite ovu mogućnost da biste zaključali funkciju OSD izbornika.
2  Zaključavanje gumba napajanja	Ovom opcijom zaključajte gumb napajanja. Tako ćete onemogućiti korisniku isključivanje monitora s pomoću gumba za napajanje.
3  Zaključavanje gumba izbornika I gumba napajanja	Uz pomoć ove opcije zaključajte OSD izbornik i gumb za napajanje monitora.
4  Ugrađena dijagnostika	Upotrijebite ovu opciju za pokretanje ugrađene dijagnostike, pogledajte Ugrađena dijagnostika .



Otključavanje gumba.

Pritisnite lijevi gumb palice za navigaciju na četiri sekunde dok se na zaslonu ne prikaže izbornik. U sljedećoj tablici opisane su opcije za otključavanje upravljačkih gumba na prednjoj ploči.

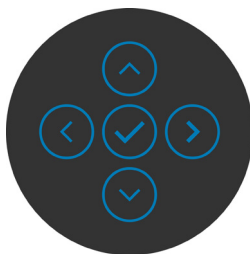


Opcije	Opis
<p>1</p>  <p>Otključavanje gumba izbornika</p>	Upotrijebite ovu opciju za otključavanje funkcije OSD izbornika.
<p>2</p>  <p>Otključavanje gumba za napajanje</p>	Uz pomoć ove opcije otključajte gumb za napajanje monitora.
<p>3</p>  <p>Otključavanje gumba izbornika i gumba za napajanje</p>	Uz pomoć ove opcije otključajte OSD izbornik i gumb za napajanje monitora.

Gumb na -prednjoj ploči






Gumb s prednje strane monitora koristite za prilagođavanje postavki slike.





Gumb na prednjoj ploči



Opis

- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1 | 
Gore | 
Dolje | Koristite tipke Gore (povećavanje) i Dolje (smanjenje) za prilagođavanje stavki u OSD izborniku. |
| 2 | 
Prethodno | | Gumb Prethodno koristite za povratak na prethodni izbornik. |
| 3 | 
Sljedeće | | Gumbom Sljedeće prijedite na sljedeću razinu ili odaberite opciju. |
| 4 | 
Kvačicu | | Kvačicu koristite za potvrđivanje odabira u izborniku. |
-



Uporaba zaslonskog (OSD) izbornika

Pristup sustavu izbornika

Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Brightness/ Contrast (Svjetlina/ kontrast)	Ovaj izbornik koristite za aktiviranje prilagođavanja svjetline/kontrasta.  
	Brightness (Svjetlina)	Brightness (Svjetlina) je postavka kojom se podešava jakost pozadinskog osvjetljenja (minimalno 0; maksimalno 100). Pomaknite upravljačku palicu prema gore za povećavanje svjetline. Pomaknite upravljačku palicu prema dolje za smanjenje svjetline.
	Contrast (Kontrast)	Prvo prilagodite Brightness (Svjetlina) , a zatim prilagodite Contrast (Kontrast) samo ako je potrebno dodatno prilagođavanje. Pomaknite upravljačku palicu prema gore za povećanje kontrasta, a pomaknite je dolje za smanjenje kontrasta (između 0 i 100). Funkcija Contrast (Kontrast) prilagođava stupanj razlike između zatamnjenosti i svjetline na zaslonu monitora.



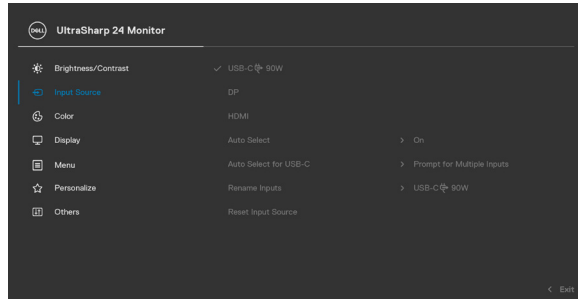
Ikona Izbornici i podizbornici



Input Source (Ulazni izvor)

Opis

Izbornik **Input Source (Ulazni izvor)** koristite za odabir između različitih video ulaza koji su povezani s monitorom.



USB-C 90 W

Odaberite ulaz **USB-C  90 W** kad koristite priključak **USB-C  90 W**. Pritisnite gumb upravljačke palice za potvrdu odabira.

DP

Odaberite **DP** ulaz kada koristite **DP (DisplayPort)** konektor. Pritisnite gumb upravljačke palice za potvrdu odabira.

HDMI

Odaberite **HDMI** ulaz ako koristite HDMI konektore. Pritisnite gumb upravljačke palice za potvrdu odabira.

Auto Select (Automatski odabir)

Uključite funkcije kako bi monitor mogao automatski tražiti dostupne ulazne izvore. Pritisnite gumb upravljačke palice za potvrdu odabira.

Auto Select for USB-C (Automatski odabir za USB-C)

Omogućuje Automatski odabir za USB Type-C:

- ♦ **Prompt for Multiple Inputs (Upit za više ulaza):** uvijek se prikazuje poruka za prijelaz na USB Type-C videoulaz za korisnike koji mogu odabrati hoće li izvršiti prijelaz ili neće
- ♦ **Yes (Da):** Skaler uvijek prelazi na USB Type-C video bez pitanja kada je spojen USB Type-C.
- ♦ **No (Ne):** Skaler NEĆE automatski prijeći na USB Type-C video s drugog dostupnog ulaza.

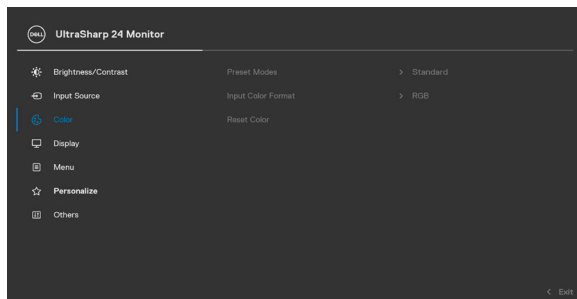


Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
Rename Inputs (Preimenovanje ulaza)	Reset Input Source (Poništi ulazni izvor)	Omogućuje Preimenovanje ulaza Vraća sve postavke u izborniku Input Source (Ulazni izvor) na tvornički zadane vrijednosti.



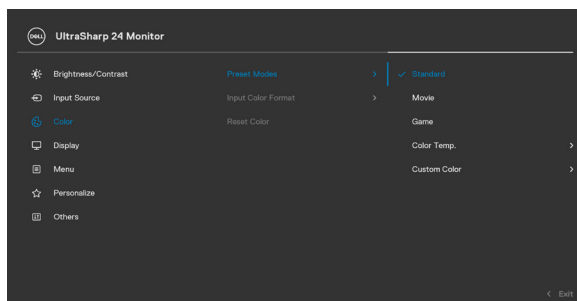
Color (Boja)

Koristite izbornika **Color (Boja)** za prilagođavanje načina podešavanja boje.



Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)

Kada odaberete Preset Modes (Podešeni načini rada), s popisa možete odabrati **Standard (Uobičajeno)**, **Movie (Film)**, **Game (Igre)**, **Color Temp. (Temperatura boje)** ili **Custom Color (Prilagođena boja)**.

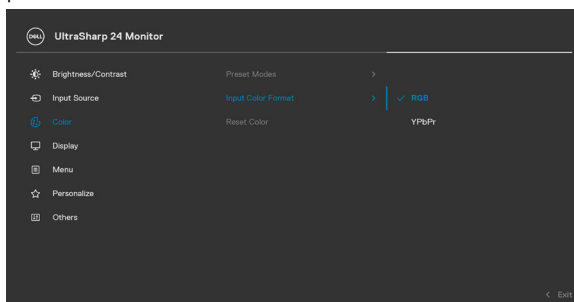


- ♦ **Standard (Standardno):** Zadana postavka boje. Ovaj monitor koristi ploču s niskom razinom plave svjetlosti i ima certifikat TUV za smanjenu emisiju plave svjetlosti i stvara opuštavajuću i manje stimulirajuću sliku pri čitanju sadržaja na zaslonu.
- ♦ **Movie (Film):** Idealno za filmove.
- ♦ **Game (Igre):** Idealno za većinu igračih aplikacija.
- ♦ **Color Temp. (Temperatura boje):** Zaslom izgleda toplije uz nijansu crvene/žute, s klizačem postavljenim na 5.000 K ili hladnije uz nijansu plave, s klizačem postavljenim na 10.000 K.
- ♦ **Custom Color (Prilagođena boja):** Omogućuje vam ručno prilagođavanje postavki boja. Pritisnite lijevi i desni gumb upravljačke palice za prilagođavanje vrijednosti Crvene, Zelene i Plave i izradu vlastitog unaprijed postavljenog načina boje.

Input Color Format (Format ulazne boje)

Omogućuje postavljanje načina rada video ulaza na:

- ♦ **RGB:** Odaberite ovu mogućnost ako je monitor povezan na računalo (ili DVD player) pomoću USB Type-C, DP kabela.
- ♦ **YPbPr:** Odaberite ovu mogućnost ako DVD player podržava samo YPbPr izlaz.

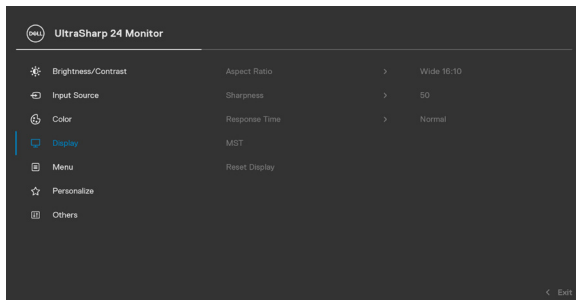


Ikona Izbornici i podizbornici	Opis
Hue (Nijansa)	Koristeći upravljačku palicu prilagodite nijansu na vrijednost između 0 i 100. NAPOMENA: Prilagodba nijanse je moguća samo za načine Movie (Film) i Game (Igra).
Saturation (Zasićenost)	Koristeći upravljačku palicu prilagodite zasićenost na vrijednost između 0 i 100. NAPOMENA: Prilagodba zasićenja je moguća samo za načine \Movie (Film) i Game (Igra).
Reset Color (Vrati boju)	Vraća postavke boje monitora na tvorničke postavke.



Display (Zaslon)

Koristite izbornik Zaslon za prilagođavanje slike.




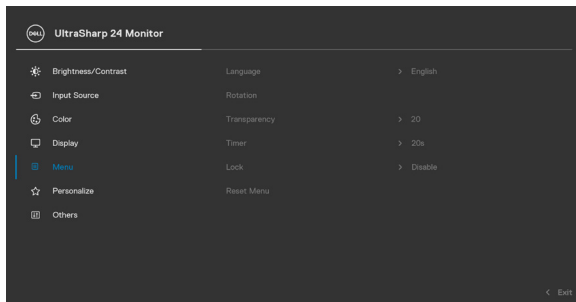
Aspect Ratio (Format slike) Prilagodite format slike na **Wide 16:10 (Široko 16:10), 4:3, 5:4.**

Sharpness (Oštrina) Čini sliku oštrijom ili mekšom.
Pomaknite upravljačku palicu gore i dolje za prilagodbu oštine na vrijednost između '0' i '100'.

Response Time (Vrijeme odziva) Dozvoljava postavljanje **vremena odziva** na **Normal (Normalno)** ili **Fast (Brzo).**



Ikona Izbornici i podizbornici	Opis
MST	<p>DP višestruki prijenos, postavljanje na UKLJUČENO omogućuje funkciju MST(DP izlaz), postavljanje na ISKLJUČENO onemogućuje funkciju MST.</p> <p>NAPOMENA: Kada su spojeni DP/USB Type-C kabel za odlazni prijenos i DP kabel za dolazni prijenos, monitor će automatski postaviti MST = ON, ta radnja će se izvršiti nakon vraćanja na tvorničke postavke ili resetiranja zaslona.</p>
Reset Display (Poništi zaslon)	<p>Vraća sve postavke u izborniku Display (Prikaz) na tvornički zadane vrijednosti.</p>
 Menu (Izbornik)	<p>Odaberite ovu mogućnost za prilagođavanje postavki OSD izbornika, kao što su jezik OSD izbornika, vrijeme u kojem izbornik ostaje na zaslonu i slično.</p>



Language (Jezik)	<p>Postavite OSD zaslona na jedan od osam jezika. (engleski, španjolski, francuski, njemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski).</p>
Rotation (Rotacija)	<p>Rotira OSD za 0/90/180/270 stupnjeva. Možete prilagoditi izbornik prema rotaciji zaslona.</p>
Transparency (Transparentnost)	<p>Odaberite ovu opciju za promjenu transparentnosti izbornika pomicanjem upravljačke palice gore ili dolje (min. 0/maks. 100).</p>



Ikona Izbornici i podizbornici

Opis

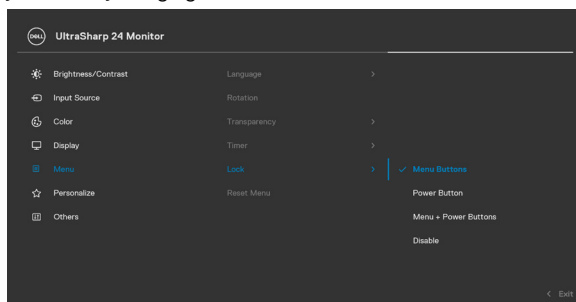
Timer (Mjerač vremena)

OSD Hold Time (Vrijeme zadržavanja OSD): Postavlja dužinu vremena u kojem OSD ostaje aktivan nakon pritiskanja gumba.

Koristite upravljačku palicu za prilagodbu klizača u pomacima od 1 sekunde, u rasponu od 5 do 60 sekundi.

Lock (Zaključaj)

Kada su upravljački gumbi na monitoru zaključani, možete spriječiti pristup upravljačkim elementima. Na taj način se onemogućuje slučajna aktivacija na više monitora koji su jedan kraj drugoga.



- ♦ **Gumbi izbornika:** putem OSD-a za zaključavanje gumba izbornika.
- ♦ **Gumb napajanja:** putem OSD-a za zaključavanje gumba napajanja.
- ♦ **Gumbi izbornika + gumb napajanja:** Putem OSD-a za zaključavanje svih gumba izbornika i gumba napajanja.
- ♦ **Onemogućavanje:** Pomaknite palicu ulijevo i zadržite ju 4 sekunde.

Reset Menu (Poništi izbornik)

Vraća sve postavke u izborniku **Reset (Poništi)** na tvornički zadane vrijednosti.

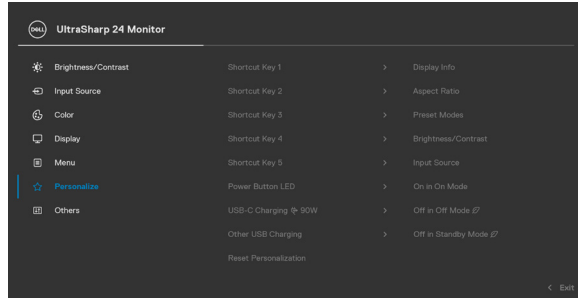


Ikona Izbornici i podizbornici

Opis



Personalize (Osobna prilagodba)



Shortcut key 1 (Tipka prečaca 1)

Shortcut key 2 (Tipka prečaca 2)

Shortcut key 3 (Tipka prečaca 3)

Shortcut key 4 (Tipka prečaca 4)

Shortcut key 5 (Tipka prečaca 5)

Power Button LED (LED gumba za napajanje)

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

Other USB Charging (Ostalo USB punjenje)

Reset Personalization (Vrati postavke personalizacije)

Odaberite postavljanje tipkovničkog prečaca između unaprijed **postavljenih načina, svjetline/kontrasta, ulaznog izvora, formata prikaza, zaokretanja i podataka** o zaslonu.

Omogućuje vam postavljanje stanja svjetla napajanja za uštedu energije.

Služi za omogućavanje i onemogućavanje funkcije punjenja **USB-C Charging 90 W (USB-C punjenje 90 W)** kada je monitor isključen.

Omogućuje aktiviranje ili deaktiviranje funkcije **Other USB Charging (Ostalo USB punjenje)** tijekom stanja pripravnosti monitora.

Vraća sve postavke u izborniku postavki **Personalize (Osobna prilagodba)** na tvornički zadane vrijednosti.



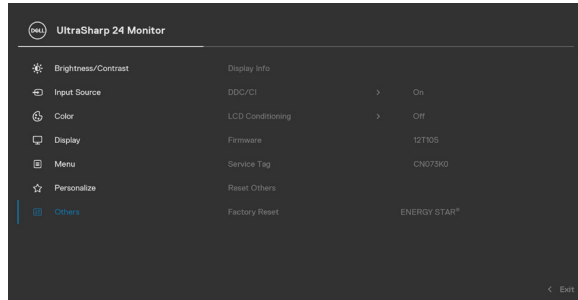
Ikona Izbornici i podizbornici



Others (Ostalo)

Opis

Odaberite ovu mogućnost za prilagođavanje postavki OSD izbornika, kao što su **DDC/CI**, **LCD Conditioning (LCD poboljšanje)** itd.



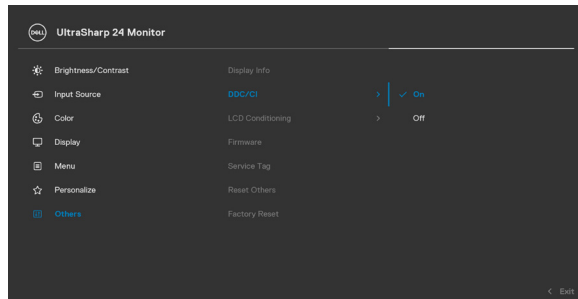
Display Info (Informacije o zaslonu)

Prikazuje trenutne postavke monitora.

DDC/CI

DDC/CI (Podatkovni kanal zaslona / sučelje s naredbama) omogućuje prilagođavanje parametara monitora (svjetlina, ravnoteža boje itd.) putem softvera na računalu.

Ovu značajku možete deaktivirati ako odaberete **Off (Isključeno)**. Omogućite ovu značajku za najbolje korisničko iskustvo i optimalnu izvedbu vašeg monitora.

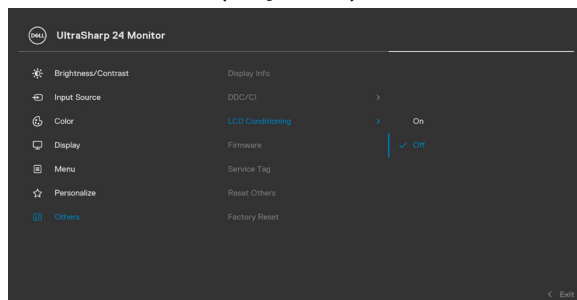


Ikona Izbornici i podizbornici

Opis

LCD Conditioning (LCD poboljšanje)

Pomaže u smanjenju manjih slučajeva zadržavanja slike. Ovisno o stupnju zadržavanja slike, pokretanje programa može potrajati neko vrijeme. Ovu značajku možete aktivirati ako odaberete **On (Uključeno)**.



Firmware (Firmver)

Prikazuje verziju firmvera monitora.

Service Tag (Servisna oznaka)

Prikazuje servisnu oznaku. Servisna oznaka je jedinstveni alfanumerički identifikator pomoću kojeg tvrtka Dell može prepoznati specifikacije proizvoda i pristupiti podacima o jamstvu.

NAPOMENA: Servisna oznaka otisnuta je i na naljepnici na stražnjoj strani pokrova.

Reset Other (Poništi ostalo)

Vraća sve postavke u izborniku **Others (Ostalo)** na tvornički zadane vrijednosti.

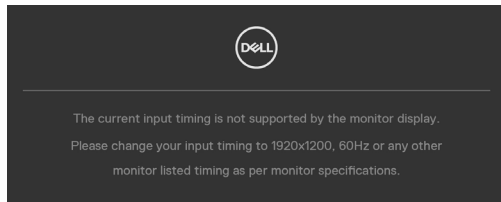
Factory Reset (Vraćanje na tvorničke postavke)

Vraća sve zadane vrijednosti na tvorničke postavke.



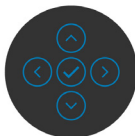
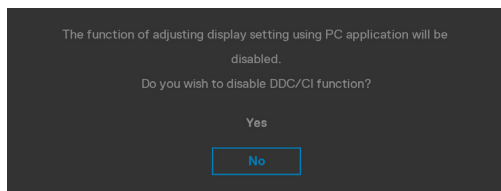
Poruke upozorenja OSD izbornika

Ako monitor ne podržava određeni način razlučivosti, prikazat će se sljedeća poruka:

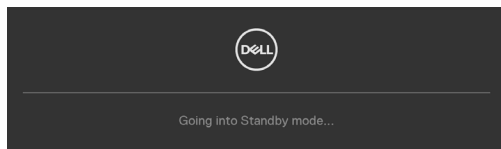


Ovo znači da se monitor ne može sinkronizirati sa signalom koji prima od računala. Pogledajte odjeljak **Podaci monitora** kako biste se upoznali s rasponima horizontalne i vertikalne frekvencije koji se odnose na ovaj monitor. Preporučeni način rada je 1920 x 1200.

Prije onemogućavanja DDC/CI funkcije prikazat će se sljedeća poruka:

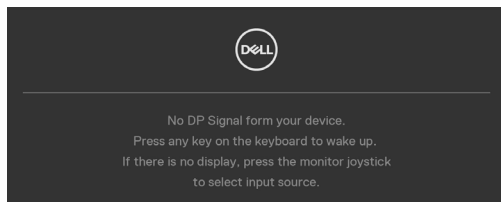


Kada monitor uđe u način uštede energije, prikazat će se sljedeća poruka:



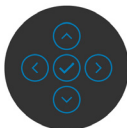
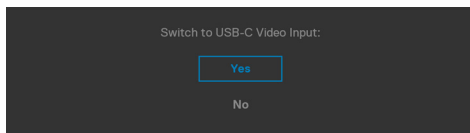
Aktivirajte računalo i pokrenite monitor za pristup **OSD izborniku**.

Ako pritisnete bilo koji drugi gumb osim gumba za napajanje, prikazat će se ova poruka ovisno o odabranom ulazu:

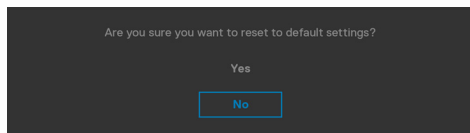


Dok je kabel za DP izmjenični način rada priključen na monitor prikazuje se poruka u sljedećim slučajevima:

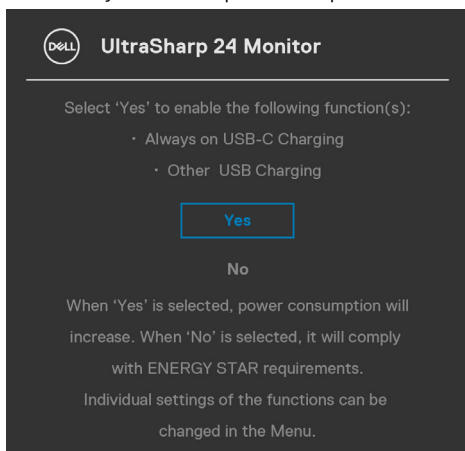
- kad je **Auto Select (Automatski odabir) za USB-C** postavljen na **Prompt for Multiple Inputs (Upit za višestruke ulaze)**.
- Kad je na monitor priključen USB-C kabel.




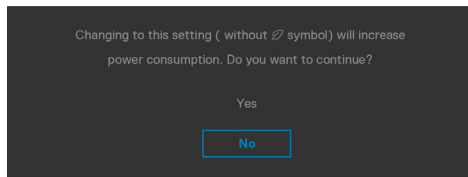
Ako odaberete stavke OSD izbornika Vraćanje na tvorničke postavke unutar značajke Ostalo, prikazat će se sljedeća poruka:



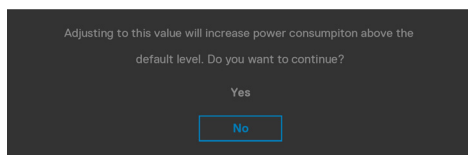
Ako odaberete „Da“ za resetiranje zadanih postavki, prikazat će se sljedeća poruka:



Odaberite OSD stavke za **Isključeno u stanju pripravnosti**  u značajci Osobna prilagodba, prikazat će se sljedeća poruka:



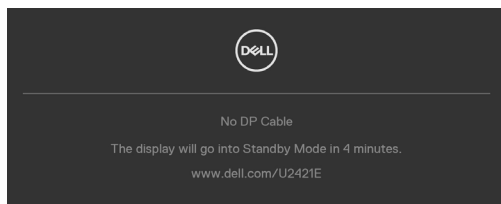
Ako podesite razinu za Svjetlina iznad zadane vrijednosti od 75% , prikazat će se sljedeća poruka:



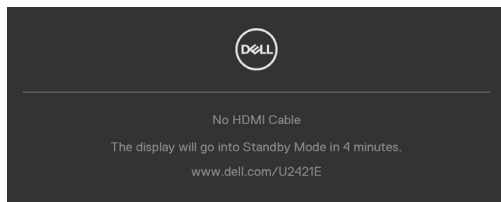
- Kada korisnik odabere „Da“ , samo jednom će se prikazati poruka o napajanju.
- Kada korisnik odabere „Ne“ , opet će se prikazati skočna poruka o napajanju.
- Poruka upozorenja o napajanju opet će se prikazati kada korisnik učini vraćanje na tvorničke postavke u OSD izborniku.



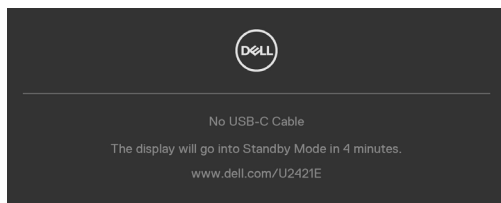
Ako je odabran ulaz USB Type-C, DP, HDMI a odgovarajući kabel nije povezan, prikazat će se sljedeći pomični dijaloški okvir.



ili



ili



Više informacija potražite u odjeljku **Uklanjanje problema**.



Podešavanje maksimalne razlučivosti

Podešavanje maksimalne razlučivosti za monitor:

U sustavima Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Samo za Windows 8 ili Windows 8.1, odaberite Pločica radne površine za prebacivanje na klasičnu radnu površinu. Za operativne sustave Windows Vista i Windows 7 preskočite ovaj korak.
2. Kliknite desnom tipkom na radnu površinu pa kliknite **Screen Resolution (Razlučivost zaslona)**.
3. Kliknite padajući popis **Screen Resolution (Razlučivost zaslona)** i odaberite **1920 x 1200**.
4. Kliknite **OK (U redu)**.

U sustavu Windows 10:

1. Kliknite desnom tipkom na radnu površinu pa kliknite **Display Settings (Postavke zaslona)**.
2. Kliknite **Advanced display settings (Dodatne postavke prikaza)**.
3. Kliknite padajući popis **Resolution (Razlučivost)** pa odaberite **1920 x 1200**.
4. Kliknite **Apply (Primijeni)**.

Ako ne vidite **1920 x 1200** as kao opciju, potrebno je ažurirati upravljački program grafičke kartice. Ovisno o računalu, dovršite jedan od sljedećih postupaka:

Ako imate Dell stolno ili prijenosno računalo:

- Idite na <http://www.dell.com/support>, unesite servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za vašu grafičku karticu.

Ako ne koristite Dell računalo (prijenosno ili stolno):

- Idite na internetsku stranicu za podršku proizvođača računala i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafičku karticu.
- Idite na internetsku stranicu proizvođača grafičke kartice i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafičku karticu.



Uklanjanje problema

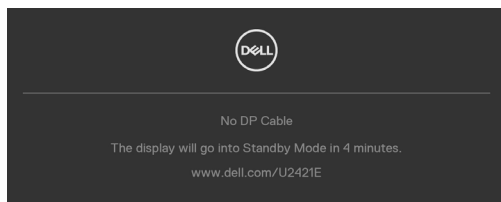
⚠ UPOZORENJE: Prije izvođenja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku slijedite **Sigurnosne upute**.

Samoprovjera

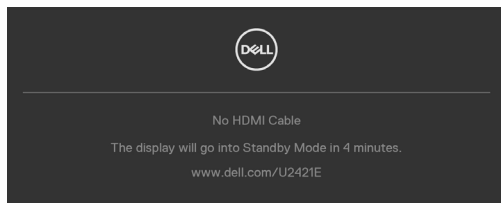
Monitor nudi funkciju samoprovjere koja vam omogućuje provjeru ispravnosti rada. Ako su monitor i računalo propisno povezani, ali zaslon monitora ostane zatamnjen, pokrenite samoprovjeru monitora izvođenjem sljedećeg postupka:

1. Isključite računalo i monitor.
2. Odspojite video kabel sa stražnje strane računala. Ako želite osigurati propisno izvođenje samoprovjere, uklonite sve digitalne i analogne kabele sa stražnje strane računala.
3. Uključite monitor.

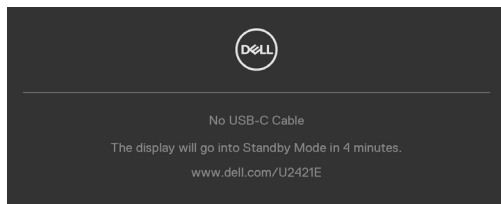
Na zaslonu će se prikazati pomični dijaloški okvir (preko crne pozadine) ako monitor ne prepoznaje video signal, a radi ispravno. Za vrijeme načina samotestiranja, LED ostaje bijeli. Također, ovisno o odabranom ulazu, jedan od sljedećih dijaloških okvira će se neprekidno pomicati kroz zaslon.



ili



ili

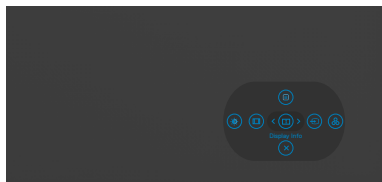


4. Ovaj okvir također se pojavljuje tijekom normalnog rada sustava ako se video kabel odvoji ili ošteti.
5. Isključite monitor i ponovno povežite video kabel; zatim uključite računalo i monitor.


Ako monitor ostane zatamnjen nakon prethodnog postupka, provjerite videokontroler i računalo jer monitor radi ispravno.

Ugrađeni alat za dijagnostiku

Monitor sadrži ugrađeni alat za dijagnostiku kojim za sve nepravilnosti u radu zaslona možete utvrditi jesu li nastale zbog inherentnog problema s monitorom ili s računalom i video karticom.



Pokretanje ugrađenog alata za dijagnostiku:

1. Pobrinite se da je zaslon čist (bez čestica prašine na površini zaslona).
2. Pritisnite i četiri sekunde zadržite gumb 5 do prikaza izbornika na zaslonu.
3. Koristeći upravljačku palicu, označite opciju Dijagnostika  i pritiskom gumba na upravljačkoj palici pokrenite dijagnostiku. Prikazat će se sivi zaslon.
4. Provjerite ima li na zaslonu oštećenja ili nepravilnosti.
5. Još jednom pritisnite upravljačku palicu kako bi se prikazao crveni zaslon.
6. Provjerite ima li na zaslonu oštećenja ili nepravilnosti.
7. Ponavljajte korake 5 i 6 tako da se zaslon prikazuje u zelenoj, plavoj, crnoj i bijeloj boji. Zabilježite sve nepravilnosti i oštećenja.

Provjera je gotova kada se pojavi zaslon s tekстом. Za izlaz ponovno pritisnite upravljačku palicu.

Ako ugrađenim alatom za dijagnostiku ne utvrdite nikakve nepravilnosti u radu zaslona, rad monitora je ispravan. Provjerite video karticu i računalo.



Uobičajeni problemi

Sljedeća tablica sadrži opće informacije o općenitim problemima monitora koji se mogu pojaviti i moguća rješenja:

Uobičajeni simptomi	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
Nema videosignala/ LED napajanje isključeno	Nema slike	<ul style="list-style-type: none">• Uvjerite se da je video kabel koji povezuje monitor i računalo ispravno povezan i osiguran.• Provjerite da li utičnica ispravno radi pomoću bilo koje druge električne opreme.• Pobrinite se da je gumb napajanja potpuno pritisnut.• Pazite da odaberete ispravan ulazni izvor putem izbornika Ulazni izvor.
Nema videosignala/ LED indikator napajanja uključen	Nema slike ili nema svjetline	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte naredbe svjetline i kontrasta putem OSD-a.• Odaberite funkciju samoprovjere značajki.• Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.• Pazite da odaberete ispravan ulazni izvor putem izbornika Ulazni izvor.
Nedostaju pikseli	LCD zaslon ima točke.	<ul style="list-style-type: none">• Isključite i zatim uključite napajanje.• Piksel koji je trajno isključen je prirodna neispravnost koja se može pojaviti u LCD tehnologiji.• Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na www.dell.com/pixelguidelines.
Zaglavljeni pikseli	LCD zaslon ima svijetle točke	<ul style="list-style-type: none">• Isključite i zatim uključite napajanje.• Piksel koji je trajno isključen je prirodna neispravnost koja se može pojaviti u LCD tehnologiji.• Više informacija o kvaliteti Dell monitora i politici piksela potražite na stranici podrške za Dell na www.dell.com/pixelguidelines.
Problemi sa svjetlinom	Slika je pretamna ili presvijetla	<ul style="list-style-type: none">• Vratite monitor na tvorničke postavke.• Naredbe prilagodbe svjetline i kontrasta putem OSD-a.
Problemi povezani uz sigurnost	Vidljivi znakovi dima ili iskrenja	<ul style="list-style-type: none">• Nemojte izvoditi nikakve postupke za rješavanje problema.• Odmah se obratite tvrtki Dell.



Uobičajeni simptomi	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
Povremeni problemi	Monitor malo radi ispravno, malo ne	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen. • Vratite monitor na tvorničke postavke. • Provedite značajku provjere samotestiranja monitora kako biste utvrdili javlja li se povremeni problem u načinu samotestiranja.
Nedostaje boja	Slika kojoj nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> • Provedite samoprovjeru monitora. • Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen. • Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela.
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> • Promijenite postavke Unaprijed postavljeni načini u OSD izborniku Boje, ovisno o aplikaciji. • Prilagodite vrijednost R/G/B u odjeljku Prilagođena boja u postavkama OSD izbornika Boje. • Promijenite Format ulazne boje na PC RGB ili YPbPr u OSD izborniku Boje. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Zadržavanje slike sa statične slike lijevo na monitoru dugo vremensko razdoblje	Blijeda sjena od statične slike pojavljuje se na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> • Podesite zaslon da se isključi nakon nekoliko minuta neaktivnosti zaslona. Ovo se može podesiti u postavci Windows mogućnosti napajanja ili u Mac štednja energije. • Ili koristite dinamički promjenjiv čuvar zaslona.

Problemi karakteristični za proizvod

Problem	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
Slika na zaslonu je premala	Slika je centrirana na zaslonu ali ne pokriva cijelo područje prikaza	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite postavku Format slike u OSD izborniku Zaslona. • Vratite monitor na tvorničke postavke.
Monitor se ne može prilagoditi pomoću gumba na prednjoj ploči	OSD se ne pojavljuje na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> • Isključite monitor, iskopčajte kabel napajanja monitora, ponovno ga ukopčajte i zatim uključite monitor.



Problem	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
Nema ulaznog signala kad su pritisnuti korisnički upravljački elementi	Nema slike, LED svjetlo je bijelo	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite izvor signala. Pobrinite se da računalo ne bude u štednom načinu rada pomicanjem miša ili pritiskanjem bilo koje tipke na tipkovnici. • Provjerite je li signalni kabel propisno ukopčan. Ponovno ukopčajte signalni kabel ako je potrebno. • Vratite računalo ili video player na početne postavke.
Slika ne popunjava cijeli zaslon.	Slika ne može ispuniti visinu ili širinu zaslona	<ul style="list-style-type: none"> • Zbog različitih video formata (formata slike) DVD medija, monitor može prikazati puni zaslon. • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Nema slike kad se koristi DP veza na računalo	Crni zaslon	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite za koji DP standard (DP 1.1a ili DP 1.4) je vaša grafička kartica certificirana. Preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program za grafičku karticu. • Neke DP 1.1a grafičke kartice ne podržavaju DP 1.4 monitore. Uđite u OSD izbornik, u odabir ulaznog izvora, pritisnite i 8 sekundi zadržite tipku upravljačke palice za odabir DP kako biste postavku monitora promijenili sa DP 1.4 na DP 1.1a.
Nema slike kada se koristi USB Type-C priključak sa stolnim, prijenosnim računalom itd	Crni zaslon	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite podržava li sučelje uređaja USB Type-C izmjenični način DP-a. • Provjerite je li za uređaj potrebno više od 90 W snage za napajanje. • Sučelje uređaja USB Type-C ne podržava izmjenični način DP-a. • Postavite Windows u način rada Projekcija. • Provjerite da USB Type-C kabel nije oštećen.



Problem	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
Nije moguće punjenje priključivanjem USB Type-C na računalo, prijenosno računalo i slično	Nema punjenja	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite podržava li uređaj jedan od načina punjenja 5 V / 9 V / 15 V / 20 V. • Provjerite je li za prijenosno računalo potreban > 90 W adapter napajanja. • Ako je za prijenosno računalo potreban > 90 W adapter napajanja, neće raditi punjenje putem USB-C priključka. • Provjerite koristite li samo odobreni adapter Dell ili adapter koji dolazi s proizvodom. • Provjerite da USB Type-C kabel nije oštećen.
Isprekidano punjenje prilikom priključivanja USB Type-C na računalo, prijenosno računalo i slično	Isprekidano punjenje	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite je li maksimalna potrošnja uređaja veća od 90 W. • Provjerite koristite li samo odobreni adapter Dell ili adapter koji dolazi s proizvodom. • Provjerite da USB Type-C kabel nije oštećen.
Nema slike kad se koristi DP veza na računalo	Crni zaslon	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite za koji DP standard (DP 1.1a ili DP 1.4) je vaša grafička kartica certificirana. Preuzmite i instalirajte najnoviji upravljački program za grafičku karticu. • Neke DP 1.1a grafičke kartice ne podržavaju DP 1.4 monitore. Idite u OSD izbornik, u odabiru ulaznog izvora pritisnite i držite gumb DP select ✓ (DP odabir) na 8 sekundi za promjenu postavke monitora s DP 1.4 na DP 1.1a.
Nema slike kada se koristi USB Type-C MST	Crni zaslon ili 2. DUT nije primarni način rada	<ul style="list-style-type: none"> • USB Type-C ulaz, otvorite OSD izbornik, u opciji Display Info (Podaci o zaslonu) provjerite je li Link Rate (Brzina veze) HBR2 ili HBR3, ako je Link Rate (Brzina veze) HBR2, predložimo da koristite USB Type-C na DP kabel kako bi se uključio MST.
Nema mrežne veze	Mreža je pala ili je u prekidu	<ul style="list-style-type: none"> • provjerite je li na OSD izborniku odabran prioritet podataka Nemojte uključivati/isključivati gumb napajanja kada je mreža spojena, gumb napajanja treba biti stalno uključen.



Problem	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
LAN priključak ne funkcionira	Problem s postavkom OS-a ili vezom kabela	<ul style="list-style-type: none"> · Osigurajte da su na računalu instalirani najnoviji BIOS i upravljački programi. · Osigurajte da je u Windows upravitelju uređaja instaliran RealTek Gigabit Ethernet kontroler. · Ako BIOS postava ima mogućnost LAN/GBE Omogućeno/Onemogućeno, pobrinite se da je postavljena na Omogućeno. · Pobrinite se da Ethernet kabel bude čvrsto spojen na monitor i koncentrador/usmjerivač/vatrozid. · Provjerite LED statusa Ethernet kabela da biste potvrdili povezivost. Ako LED ne svijetli, ponovno priključite oba kraja Ethernet kabela. · Prvo isključite računalo i iskopčajte kabel vrste C i kabel napajanja monitora. Zatim uključite računalo, ukopčajte kabel napajanja monitora i kabel vrste C.

Karakteristični problemi s univerzalnom serijskom sabirnicom (USB)

Karakteristični simptomi	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
USB sučelje ne radi	USB periferni uređaji ne rade	<ul style="list-style-type: none"> · Provjerite je li zaslon uključen. · Ponovno priključite kabel za odlazni prijenos na računalo. · Ponovno povežite USB periferne uređaje (dolazni konektor). · Isključite monitor i zatim ga opet uključite. · Ponovno pokrenite računalo. · Određeni USB uređaji, poput prijenosnih tvrdih pogona, zahtijevaju izvor jačeg napajanja; spojite pogon izravno u računalo.



Karakteristični simptomi	Problem na koji ste naišli	Moguća rješenja
Sučelje SuperSpeed USB 3.0 je sporo.	Vanjski uređaji SuperSpeed USB 3.0 rade sporo ili ne rade uopće	<ul style="list-style-type: none"> · Provjerite je li računalo usklađeno za USB 3.0. · Neka računala imaju priključke USB 3.0, USB 2.0 i USB 1.1. Pazite da koristite propisani USB priključak. · Ponovno priključite kabel za odlazni prijenos na računalo. · Ponovno povežite USB periferne uređaje (dolazni konektor). · Ponovno pokrenite računalo.
Bežični USB vanjski uređaji prestaju raditi kada se USB 3.0 uređaj ukopča	Bežični USB vanjski uređaji sporo reagiraju ili rade samo ako se udaljenost između njih i prijemnika smanji	<ul style="list-style-type: none"> · Povećajte udaljenost između USB 3.0 vanjskih uređaja i bežičnog USB prijemnika. · Postavite bežični USB prijemnik što je bliže moguće bežičnim USB vanjskim uređajima. · Koristite USB produžni kabel za postavljanje bežičnog USB prijemnika što je dalje moguće od USB 3.0 priključka.
USB ne radi	Nema USB funkcionalnosti	Pogledajte tablicu za Uparivanje ulaznih izvora i USB-a



Dodatak

FCC napomene (samo za SAD) i druge regulativne informacije


Za FCC obavijesti i druge informacije o propisima, pogledajte internetsku stranicu s informacijama o usklađenosti s propisima www.dell.com/regulatory_compliance.

Kontaktiranje tvrtke Dell

Za kupce u Sjedinjenim Državama, nazovite 800-WWW-DELL (800-999-3355)

EU baza proizvoda za list s podacima o uštedi energije i o proizvodu

U2421E: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344899>

 **NAPOMENA: Ako nemate aktivnu internetsku vezu, kontaktne informacije možete naći na računu kojeg ste dobili prilikom kupnje proizvoda, popisu pakiranih proizvoda, računu ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.**

Dell raspolaže s nekoliko internetskih i telefonskih službi i servisnih centara. Njihova dostupnost ovisi o državi i proizvodu, a neke usluge možda neće biti dostupne u vašem području.

Dobivanje internetskog sadržaja za podršku monitora:

Posjetite www.dell.com/support/monitors.

Ako se želite obratiti tvrtki Dell u vezi prodaje, tehničke podrške ili problema oko korisničke podrške:

1. Idite na www.dell.com/support.
2. Potvrdite vašu državu ili regiju u padajućem izborniku Odaberite državu/regiju s padajućim popisom u donjem desnom dijelu stranice.
3. Kliknite Kontaktirajte nas pokraj padajućeg popisa s državama.
4. Odaberite odgovarajuću poveznicu za uslugu ili podršku na temelju vaših potreba.
5. Odaberite način kontaktiranja tvrtke Dell koji vam najviše odgovara.

