


Dell UltraSharp 24 monitor - U2422H/U2422HX/U2422HE

Vodič za korisnike

Model: U2422H/U2422HX/U2422HE
Regulatorni broj modela: U2422Hb/U2422HEb



 **NAPOMENA: NAPOMENA** označava važne informacije koji vam pomažu bolje koristiti vaše računalo.

 **OPREZ: OPREZ** označava moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka ako ne slijedite upute.

 **UPOZORENJE: UPOZORENJE** označava moguće oštećenje imovine, osobne ozljede ili smrtne posljedice.

Autorska prava © 2021 Dell Inc. ili njezinih podružnica. Sva prava pridržana. Dell, EMC i ostali zaštitni znaci su zaštitni znaci tvrtke Dell Inc. ili njezinih podružnica. Ostali zaštitni znaci mogu biti zaštitni znaci svojih vlasnika.

2021 - 01

Rev. A00

Sadržaj

O monitoru	6
Sadržaj pakiranja	6
Značajke proizvoda	8
Opis dijelova i kontrola	10
Pogled sprijeda	10
Pogled straga	11
Pogled odozdo	12
Tehnički podaci monitora	17
Tehnički podaci za razlučivost monitora	19
Podržani video načini rada	19
Unaprijed postavljeni načini prikaza	19
Načini rada za Multi-Stream Transport (MST)	20
Tehnički podaci o električnoj energiji monitora	20
Fizička svojstva monitora	22
Svojstva u svezi okoliša monitora	23
Dodjela pinova	24
Mogućnost za značajku "Uključi i radi"	26
Sučelje univerzalne serijske sabirnice (USB)	26
USB 3.2 priključnica prema opremi	27
USB-C priključak	27
USB priključci	28
RJ45 priključak (samo U2422HE)	29
Kvaliteta LCD monitora i pravila za piksele	31
Smjernice za održavanje	31
Čišćenje monitora	31
Postavljanje monitora	32
Priključivanje stalka	32



Organiziranje kabela	35
Priključivanje monitora	35
Priključivanje DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort) kabela	36
Priključivanje HDMI kabela	37
Priključivanje USB-C kabela (samo U2422HE)	37
Priključivanje monitora za DP funkciju Multi-Stream Transport (MST)	38
Priključivanje monitora za USB-C funkciju Multi-Stream Transport (MST) (samo U2422HE)	38
Priključivanje monitora za RJ45 kabel (dodatno) (samo U2422HE)	39
Priključivanje USB-C na USB-A kabela	39
Sinkroniziranje Dell gumbom za uključivanje (DPBS) (samo U2422HE)	40
Povezivanje monitora za DPBS po prvi puta	43
Uporaba funkcije DPBS	44
Priključivanje monitora za USB-C funkciju Multi-Stream Transport (MST)	47
Priključivanje monitora za USB-C	48
Podešavanje kosine, nagnutosti i produljivanja	50
Kosina, nagnutost	50
Produljivanje	51
Rotiranje monitora	51
Rotiraj u smjeru kazaljke na satu	52
Rotiraj obrnuto od kazaljke na satu	52
Podešavanje postavki rotacije zaslona u vašem sustavu	53
Odvajanje stalka monitora	54
VESA zidna montaža (dodatno)	54
Korištenje monitora	56
Uključivanje monitora	56
Uporaba kontrole palicom	56
Funkcije palice	57



Korištenje glavnog izbornika	57
Korištenje programu za pokretanje izbornika	57
Pojediniosti programa za pokretanje izbornika	58
Pojediniosti OSD izbornika	59
OSD poruke	75
Initial Setup (Početno postavljanje)	75
OSD poruke upozorenja	76
Postavljanje KVM preklopnika (samo U2422HE)	80
Postavljanje Auto KVM (samo U2422HE)	82
Postavljanje maksimalne razlučivosti	83
Sinkronizacija više monitora (MMS)	84
Postavljanje Sinkronizacija više monitora (MMS)	85
Otklanjanje poteškoća	86
Samoprovjera	86
Zaključavanje/otključavanje izbornika i ugrađena dijagnostika	87
Zaključavanje gumba za uključivanje i gumba palice	87
Ugrađena dijagnostika	88
Uvijek uključeno USB-C punjenje (samo U2422HE).	90
Ažuriranje firmvera monitora	90
Najčešći problemi	90
Specifični problemi proizvoda	93
Specifični problemi univerzalne serijske sabirnice (USB)	95
Dodatak	97
FCC napomene (samo SAD) i ostale regulatorne informacije	97
Kako kontaktirati tvrtku Dell	97
EU baza podataka proizvoda za energetska oznaku i tehnički list s podacima o proizvodu	97






O monitoru

Ovaj monitor isporučuje se s dijelovima prikazanim u tablici dolje. Ako neki dio nedostaje, kontaktirajte Dellovu tehničku podršku. Za više informacija pogledajte [Kako kontaktirati tvrtku Dell](#).

 **NAPOMENA: Neke stavke mogu biti dodatne i možda nisu isporučene s vašim monitorom. Neke značajke nisu dostupne u svim zemljama.**

 **NAPOMENA: Ako ugrađujete stalak koji ste nabavili od drugog proizvođača, slijedite upute koje ste dobili s tim stalkom.**

Sadržaj pakiranja

	Monitor
	Podizač stalka
	Osnovica stalka














	<p>Kabel za napajanje (razlikuje se prema državama)</p>
	<p>DP1.4 kabel (DP na DP) (samo U2422H/U2422HE) Duljina kabela: 1,80 M</p>
	<p>USB-A na USB-C Gen2 kabel Duljina kabela: 1,00 M</p>
	<p>HDMI 2.0 kabel (samo U2422HX) Duljina kabela: 1,80 M</p>
	<p>USB-C na USB-C Gen2 kabel (samo U2422HE) Duljina kabela: 1,00 M</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Priručnik za brzo postavljanje • Izvješće o tvorničkoj kalibraciji • Sigurnosne, regulatorne i informacije o okolišu



Značajke proizvoda

Dell U2422H/U2422HX/U2422HE monitor ima aktivnu matricu, tankoslojni tranzistor (TFT), zaslon s tekućim kristalima (LCD) i LED pozadinsko osvjetljenje. Značajke monitora uključuju:

- 60,47 cm (23,80 inča) područje vidljivosti (mjereno dijagonalno). Razlučivost 1920 x 1080 (16:9) plus podrška punog zaslona za manje razlučivosti.
- Široki kut gledanja koji omogućuje gledanje iz sjedećeg ili stajaćeg položaja.
- Gama boja sRGB 100% i Rec. 709 100% s prosječnim Delta E < 2; podržava i DCI-P3 85%.
- Digitalna povezivost s DisplayPort, HDMI i USB-C (s DP alternativnim načinom) (samo U2422HE).
- Jedan USB-C za dovođenje napajanja (PD 90 W) kompatibilnom prijenosnom računalu tijekom primitka video i podatkovnog signala (samo U2422HE).
- Mogućnost podešavanja nagiba, zakretanja, visine i rotacije.
- Iznimno tanki okvir smanjuje prazan prostor pri uporabi više monitora i omogućuje mnogo ugodnije iskustvo gledanja.
- Stalak koji se može skinuti i otvori za ugradnju prema Udruženju za video elektroničke norme (VESA™) od 100 mm za prilagodljiva rješenja ugradnje.
- U2422H/U2422HX opremljen je s 1 USB-C priključkom prema računalu  (samo podaci, USB 3.2 Gen2, 10 Gbps), 2 super brza USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključka prema opremi , 1 super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključak za punjenje opreme  i 1 super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-C priključak prema opremi .
- U2422HE opremljen je s 1 USB-C priključkom prema računalu  (video i podaci; DP1.4 s alternativnim načinom rada, isporuka napajanja do 90 W), 1 USB-C priključak prema računalu  (samo podaci, USB 3.2 Gen2, 10 Gbps), 3 super brza USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključka prema opremi , 1 super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključak za punjenje opreme  i 1 super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-C priključak prema opremi .
- USB-C  i RJ45 priključci  omogućavaju povezivanje s mrežom samo jednim kabelom (samo U2422HE).
- Postoji mogućnost uključiti i radi ako to vaš sustav podržava.



- Podešavanja na zaslonskom prikazu (OSD) radi jednostavnijeg postavljanja i optimizacije zaslona.
- Zaključavanje gumba za uključivanje i OSD.
- Utor sigurnosne brave.
- Blokada stalka.
- $\leq 0,3$ W u stanju pripravnosti.
- Optimizacija udobnosti za oči sa zaslonom bez treperenja.

⚠ UPOZORENJE: Mogući učinci dugotrajne izloženosti plavom svjetlu s monitora mogu uzrokovati oštećenje očiju uključujući umor oka ili naprezanje očiju i ostalo. Značajka ComfortView Plus namijenjena je smanjenju količine plavog svjetla koju monitor emitira radi poboljšanja udobnosti za oči. Monitor koristi ploču koja emitira malo plavog svjetla i usklađena je s TÜV Rheinland vraćanjem na tvorničke ili zadane postavke (Brightness (Svjetlina): 75%, Contrast (Kontrast): 75%, CCT: 6500K, Preset Mode (Unaprijed postavljeni način rada): Standard (Standardno))



Opis dijelova i kontrola

Pogled sprijeda



Pogled sprijeda sa stalkom monitora

Br.	Opis	Uporaba
1	LED indikator napajanja	Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen i normalno radi. Bijelo svjetlo koje trepće označava da je monitor u stanju pripravnosti.



Pogled straga

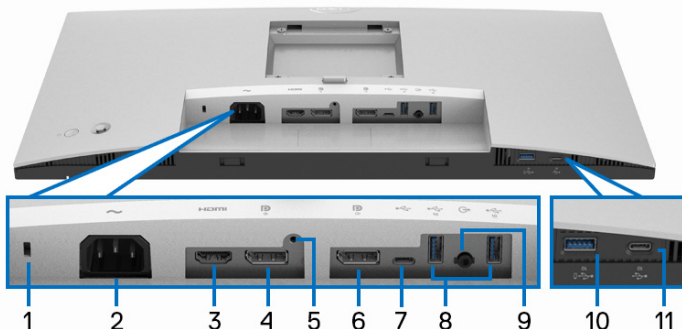


Pogled straga sa stalkom monitora







Br.	Opis	Uporaba
1	VESA otvori za ugradnju (100 mm x 100 mm – iza postavljenog VESA poklopca)	Monitor za ugradnju na zid s VESA kompatibilnim kompletom za ugradnju na zid (100 mm x 100 mm).
2	Regulatorna naljepnica	Navedena su regulatorna odobrenja.
3	Gumb za oslobađanje stalka	Služi za odvajanje stalka od monitora.
4	Crtični kod, serijski broj i servisna oznaka	Sadrži pojedinosti o monitoru i informacije o podršci. Pogledajte oznaku ako trebate kontaktirati Dell radi tehničke podrške.
5	Gumb za uključivanje/ isključivanje	Za uključivanje i isključivanje monitora.
6	Palica	Koristite za upravljanje OSD zaslonkim izbornikom. (Za više informacija pogledajte Korištenje monitora)
7	Otvor za postavljanje kabela	Za slaganje kabela koji se mogu provući kroz otvor.













Pogled odozdo U2422H/U2422HX



Pogled odozdo bez stalka monitora

Br.	Opis	Uporaba
1	Utor sigurnosne brave	Zaštićuje monitor sigurnosnom bravom (nije isporučena).
2	Priključak napajanja 	Priključivanje kabela za napajanje (ispučen s monitorom).
3	HDMI priključak 	Priključivanje računala HDMI kabelom (ispučen s U2422H).
4	DisplayPort 	Priključivanje računala DisplayPort kabelom.
5	Značajka blokade stalka	Za blokiranje stalka na monitoru vijkom M3 x 6 mm (vijak nije ispučen).
6	DisplayPort  (izlaz) 	DisplayPort izlaz za monitore s mogućnošću MST (Multi-Stream Transport). Za omogućavanje značajke MST pogledajte Priključivanje monitora za DP funkciju Multi-Stream Transport (MST) . NAPOMENA: Uklonite gumeni poklopac kad koristite DisplayPort izlaznu  priključnicu.



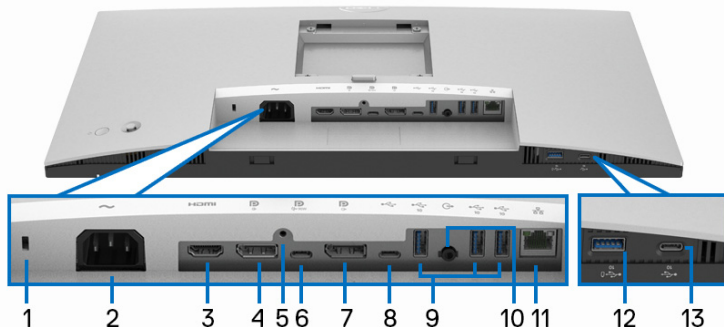
<p>7</p>	<p>USB-C priključak prema računalu  (samo podaci)</p>	<p>USB-A na USB-C kabel isporučen s monitorom priključite na računalo. Ovaj priključak  podržava USB prijenos podataka brzinom 10 Gbps (USB 3.2 Gen2). Kada je ovaj kabel priključen možete koristiti USB priključke  monitora.</p> <p>NAPOMENA: USB-C nije podržan na verzijama sustava Windows starijim od Windows 10.</p>
<p>8</p>	<p>Super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključak prema opremi (2) </p>	<p>Priključivanje USB uređaja.**</p> <p>NAPOMENA: Kako biste koristili ovaj priključak potrebno je USB-A na USB-C kabelom (isporučenim s monitorom) povezati USB-C priključak prema računalu  (samo podaci) na monitoru s računalom.</p>
<p>9</p>	<p>Priključak za audioizlaz </p>	<p>Spajanje na vanjske zvučnike.*</p>
<p>10</p>	<p>Super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključak za napajanje prema opremi </p>	<p>Priključivanje USB uređaja** ili punjenje vašeg uređaja</p> <p>NAPOMENA: Kako biste koristili ovaj priključak potrebno je USB-A na USB-C kabelom (isporučenim s monitorom) povezati USB-C priključak prema računalu  (samo podaci) na monitoru s računalom.</p>
<p>11</p>	<p>USB-C priključak prema opremi  (10 Gbps, 15 W)</p>	<p>Priključivanje USB uređaja.**</p> <p>NAPOMENA: Kako biste koristili ovaj priključak potrebno je USB-A na USB-C kabelom (isporučenim s monitorom) povezati USB-C priključak prema računalu  (samo podaci) na monitoru s računalom.</p>

*Priključak za audioizlaz ne podržava slušalice.

**Radi sprječavanja smetnji signala dok je na USB priključak prema opremi povezan bežični USB uređaj NE preporučuje se priključivanje nikakvog USB uređaja na bilo koji susjedni priključak.


















U2422HE









Pogled odozdo bez stalka monitora

Br.	Opis	Uporaba
1	Utor sigurnosne brave	Zaštićuje monitor sigurnosnom bravom (nije isporučena).
2	Priključak napajanja ~	Priključivanje kabela za napajanje (ispućen s monitorom).
3	HDMI priključak HDMI	Priključivanje računala HDMI kabelom.
4	DisplayPort DP	Priključivanje računala DisplayPort kabelom.
5	Značajka blokade stalka	Za blokiranje stalka na monitoru vijkom M3 x 6 mm (vijak nije ispućen).
6	USB-C priključak prema računalu DP (video + podaci)	Povežite USB-C na USB-C kabel ispućen s monitorom s računalom ili mobilnim uređajem. Taj priključak podržava USB napajanje, podatke i DisplayPort video signal. Super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-C priključak DP ima najveću brzinu prijenosa, a alternativni način s DP 1.4 podržava maksimalnu razlučivost od 1920 x 1080 na 60 Hz, PD 20 V/4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A. NAPOMENA: USB-C nije podržan na verzijama sustava Windows starijim od Windows 10.



<p>7</p> 	<p>DisplayPort  (izlaz)</p>	<p>DisplayPort izlaz za monitore s mogućnošću MST (Multi-Stream Transport). Za omogućavanje značajke MST pogledajte Priključivanje monitora za DP funkciju Multi-Stream Transport (MST).</p> <p>NAPOMENA: Uklonite gumeni poklopac kad koristite DisplayPort izlaznu  priključnicu.</p>
<p>8</p> 	<p>USB-C priključak prema računalo  (samo podaci)</p>	<p>USB-A na USB-C kabel isporučen s monitorom priključite na računalo. Ovaj priključak  podržava USB prijenos podataka brzinom 10 Gbps (USB 3.2 Gen2). Kada je ovaj kabel priključen možete koristiti USB priključke  monitora.</p> <p>NAPOMENA: USB-C nije podržan na verzijama sustava Windows starijim od Windows 10.</p> <p>NAPOMENA: Uklonite gumeni poklopac kad koristite priključnicu USB-C priključka prema računalo  (samo podaci).</p>
<p>9</p> 	<p>Super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključak prema opremi (3) </p>	<p>Priključivanje USB uređaja.**</p> <p>NAPOMENA: Za korištenje tog priključka treba povezati USB-C na USB-C kabel (isporučen s monitorom) na USB-C priključak prema računalo  (video + podaci) (#6) ili treba USB-A na USB-C kabelom (isporučen s monitorom) povezati USB-C priključak monitora prema računalo  (samo podaci) (#8) s računalom.</p>
<p>10</p> 	<p>Priključak za audioizlaz</p>	<p>Spajanje na vanjske zvučnike.*</p>
<p>11</p> 	<p>RJ45 priključak </p>	<p>Povezuje s internetom. Internet možete koristiti putem RJ45 samo nakon što računalo USB kabelom (USB-A na USB-C ili USB-C na USB-C) povežete s monitorom.</p>



<p>12</p>	<p>Super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključak za napajanje prema opremi </p>	<p>Priključivanje USB uređaja** ili punjenje vašeg uređaja</p> <p>NAPOMENA: Za korištenje tog priključka treba povezati USB-C na USB-C kabel (isporučen s monitorom) na USB-C priključak prema računalu  (video + podaci) (#6) ili treba USB-A na USB-C kabelom (isporučen s monitorom) povezati USB-C priključak monitora prema računalu  (samo podaci) (#8) s računalom.</p>
<p>13</p>	<p>USB-C priključak prema opremi  (10 Gbps, 15 W)</p>	<p>Priključivanje USB uređaja.**</p> <p>NAPOMENA: Za korištenje tog priključka treba povezati USB-C na USB-C kabel (isporučen s monitorom) na USB-C priključak prema računalu  (video + podaci) (#6) ili treba USB-A na USB-C kabelom (isporučen s monitorom) povezati USB-C priključak monitora prema računalu  (samo podaci) (#8) s računalom.</p>

*Priključak za audioizlaz ne podržava slušalice.

**Radi sprječavanja smetnji signala dok je na USB priključak prema opremi povezan bežični USB uređaj NE preporučuje se priključivanje nikakvog USB uređaja na bilo koji susjedni priključak.



Tehnički podaci monitora

Model	U2422H/U2422HX/U2422HE
Vrsta zaslona	Aktivna matrica - TFT LCD
Tehnologija ploče	IPS (In-Plane Switching) tehnologija
Omjer širine i visine	16:9
Mogućnost prikaza slike	
Dijagonalno	604,70 mm (23,80 in)
Širina (aktivno područje)	527,04 mm (20,75 in)
Visina (aktivno područje)	296,46 mm (11,67 in)
Ukupno područje	156246,28 mm ² (242,15 in ²)
Veličina piksela	0,2745 mm x 0,2745 mm
Piksela po inču (PPI)	92,53
Kut gledanja	178° (okomito) tipično 178° (vodoravno) tipično
Sjajnost izlaza	250 cd/m ² (tipično)
Omjer kontrasta	1000 prema 1 (tipično)
Premaz zaslona	Protiv odbljeska, tvrdoća 3H
Pozadinska rasvjeta	Bijeli LED sustav rubne rasvjete
Vrijeme odziva	8 ms (normalno) 5 ms (brzo)
Dubina boje	16,7 milijuna boja
Gama boje	sRGB 100%, Rec. 709 100%, DCI-P3 85%
Točnost kalibracije	sRGB & Rec. 709: Delta E < 2 (prosjek)



Mogućnosti povezivanja	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DisplayPort  verzija 1.4 (HDCP 1.4)* • 1 x HDMI priključak  verzija 1.4 (HDCP 1.4) • 1 x DisplayPort  (izlaz) s MST (HDCP 1.4) • 1 x USB Type-C priključak prema računalu video  (video + podaci) (alternativni način s DisplayPort 1.4, isporukom napajanja PD do 90 W)(samo U2422HE)** • 1 x USB-C priključak prema računalu  (samo podaci, 10 Gbps USB 3.2 Gen2) • 1 x USB-C priključak prema opremi s mogućnošću punjenja  na 15 W (maksimalno) • 1 x super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) s BC1.2 mogućnošću punjenja  na 2 A (maksimalno) • 2 x super brza USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) priključka prema opremi  (za U2422H/U2422HX) • 3 x super brza USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) priključka prema opremi  (samo U2422HE) • 1 x priključak za audioizlaz  • 1 x RJ45 priključak  (samo U2422HE)
Širina ruba (rub monitora do aktivne površine)	5,30 mm (gore) 5,30 mm (lijevo/desno) 8,95 mm (dno)
Podesivost	
Stalak podesiv po visini	150 mm
Nagib	-5° do 21°
Nagnutost	-45° do 45°
Zakretanje	- 90° do 90°
Kompatibilnost s aplikacijom Dell Display Manager	Jednostavno rasporedi i druge ključne značajke
Zaštita	Utor sigurnosne brave (kabelska brava zasebno u prodaji)

*Podržava DisplayPort 1.4 / MST / DP audio.

**Podržava HBR3 / DisplayPort 1.4 / MST / DP audio.



Tehnički podaci za razlučivost monitora

Model	U2422H/U2422HX/U2422HE
Učestalost vodoravnog skeniranja	30 kHz do 83 kHz (automatsko)
Učestalost okomitog skeniranja	56 Hz do 76 Hz (automatsko)
Maksimalna unaprijed postavljena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz

Podržani video načini rada

Model	U2422H/U2422HX
Mogućnosti video prikaza (HDMI i DisplayPort)	480i*, 480p, 576i*, 576p, 720p, 1080i*, 1080p

Model	U2422HE
Mogućnosti video prikaza (HDMI i DisplayPort i USB-C alternativni način)	480i*, 480p, 576i*, 576p, 720p, 1080i*, 1080p

*Podržava samo HDMI ulaz.

Unaprijed postavljeni načini prikaza

Način prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Impulsi nominalnih piksela (MHz)	Sinkroni polaritet (horiz./vertik.)
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
IBM, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-



VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 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	+/+

 **NAPOMENA: Znak + ili - u sinkronizaciji polariteta označava je li signal video sinkronizacije pokrenut s pozitivnog ili negativnog kraja.**

Načini rada za Multi-Stream Transport (MST)

Korištenje USB-C (samo U2422HE):

MST izvorni monitor	Maksimalan broj podržanih vanjskih monitora
	1920 x 1080 pri 60 Hz

Korištenje DisplayPort:

MST izvorni monitor	Maksimalan broj podržanih vanjskih monitora
	1920 x 1080 pri 60 Hz

Tehnički podaci o električnoj energiji monitora

Model	U2422H/U2422HX	U2422HE
Ulaz video signala	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 1.4* / DisplayPort 1.4**, 600 mV za svaku pojedinačnu liniju, 100 ohma ulazna impedancija po pojedinačnom paru • Podrška za USB-C (s alternativnim načinom rada) ulazni signal (samo U2422HE)*** 	



AC ulazni napon / frekvencija / struja	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz \pm 3 Hz / 1,2 A (tipično)	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz \pm 3 Hz / 2,1 A (tipično)
Struja uključivanja (uklopna)	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 30 A (maks.) pri 0 °C (hladno pokretanje) • 240 V: 60 A (maks.) pri 0°C (hladno pokretanje) 	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 40 A (maks.) pri 0°C (hladno pokretanje) • 240 V: 80 A (maks.) pri 0°C (hladno pokretanje)
Potrošnja energije	<ul style="list-style-type: none"> • 0,3 W (isključen)¹ • 0,3 W (stanje pripravnosti)¹ • 11,6 W (uključen)¹ • 63 W (maks.)² • 11,06 W (Pon)³ • 38,47 kWh (TEC)³ 	<ul style="list-style-type: none"> • 0,3 W (isključen)¹ • 0,3 W (stanje pripravnosti)¹ • 11,8 W (uključen)¹ • 210 W (maks.)² • 14,80 W (Pon)³ • 50,84 kWh (TEC)³

*Ne podržava HDMI 1.4 dodatne specifikacije što uključuje HDMI Ethernet kanal (HEC), Povratni audio kanal (ARC), standard za 3D format i razlučivosti i standard za 4K razlučivost digitalnog kina.

**Podržava DisplayPort 1.4 / MST / DP audio.

***Podržava HBR3 / DisplayPort 1.4 / MST / DP audio.

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

² Maksimalna postavka svjetline i kontrasta s maksimalnim opterećenjem snage na svim USB priključcima.

³ Pon: Potrošnja energije uključenog načina rada definirana u Energy Star verziji 8.0.

TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh definirana u Energy Star verziji 8.0.

Ovaj dokument samo je informativan i odražava radna svojstva u laboratorijskim uvjetima ispitivanja. Vaš proizvod može imati drugačija radna svojstva ovisno o softveru, dijelovima i perifernim uređajima koje ste naručili, no to ne podrazumijeva obvezu za ažuriranjem navedenih podataka.

Zbog toga se kupac ne smije oslanjati na ove informacije tijekom postupka odlučivanja o električnim tolerancijama ili u drugim slučajevima. Ne pružamo jamstva u svezi točnosti ili cjelovitosti podataka, navedenih ili podrazumijevanih.



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

Ovaj proizvod ima oznaku ENERGY STAR uz tvornički zadane postavke koje je moguće vratiti funkcijom „Factory Reset“ (Vraćanje tvorničkih postavki) u OSD izborniku. Promjenom tvornički zadanih postavki ili aktiviranje drugih značajki može povećati potrošnju koja može premašivati graničnu potrošnju navedenu za ENERGY STAR.

**Fizička svojstva monitora**

Model	U2422H/U2422HX/U2422HE
Vrsta signalnog kabela	<ul style="list-style-type: none"> • Digitalni: DisplayPort, 20-pinski (za U2422H/ U2422HE) • Digitalni: HDMI, 19-pinski (samo U2422HX) • Univerzalna serijska sabirnica: Type-C, 24-pinska (samo U2422HE) • Univerzalna serijska sabirnica: USB-C na USB-A
NAPOMENA: Dell monitori namijenjeni su optimalnom radu s video kabelima koji su isporučeni s monitorom. Kako Dell nema kontrolu nad različitim isporučiteljima kabela na tržištu kao niti nad vrstama materijala, priključnicama i postupcima korištenim prilikom proizvodnje tih kabela, Dell ne jamči video performanse ako koristite kabele koji nisu isporučeni s vašim Dell monitorom.	
Dimenzije monitora (sa stalkom)	
Visina (produženi)	496,03 mm (19,53 in)
Visina (neproduženi)	364,00 mm (14,33 in)
Širina	537,64 mm (21,17 in)
Dubina	179,57 mm (7,07 in)
Dimenzije monitora (bez stalka)	
Visina	310,71 mm (12,23 in)
Širina	537,64 mm (21,17 in)
Dubina	48,50 mm (1,91 in)
Dimenzije stalka	
Visina (produženi)	410,80 mm (16,17 in)



Visina (neproduženi)	364,00 mm (14,33 in)	
Širina	245,00 mm (9,65 in)	
Dubina	179,57 mm (7,07 in)	
Baza	245,00 mm x 173,00 mm (9,65 in x 6,81 in)	
Težina monitora		
Model	U2422H/U2422HX	U2422HE
Masa s ambalažom	7,82 kg (17,22 lb)	8,30 kg (18,28 lb)
Masa sa sklopom stalka i kabelima	5,57 kg (12,27 lb)	6,06 kg (13,35 lb)
Težina bez sklopka stalka (za zidnu ugradnju ili VESA načinom ugradnje - bez kabela)	3,52 kg (7,75 lb)	3,96 kg (8,72 lb)
Masa sklopa stalka	1,75 kg (3,85 lb)	1,75 kg (3,85 lb)

Svojstva u svezi okoliša monitora

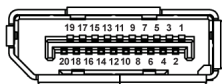
Model	U2422H/U2422HX	U2422HE
Usklađeno prema normama		
<ul style="list-style-type: none"> ENERGY STAR certificiran monitor EPEAT registrirano gdje je primjenjivo. EPEAT registracija razlikuje se prema državi. Pogledajte www.epeat.net kako biste saznali status registracije u vašoj zemlji. Usklađenost s RoHS TCO certificirani zasloni Monitor bez BFR/PVC (bez vanjskih kabela) Staklo bez arsena i bez žive samo za ploču 		
Temperatura		
U radu	0°C do 40°C (32°F do 104°F)	
U pohrani	<ul style="list-style-type: none"> Pohrana: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F) Transport: -20°C do 60°C (-4°F do 140°F) 	
Vlažnost		
U radu	10% do 80% (nekondenzirajuća)	



U pohrani	<ul style="list-style-type: none"> • Pohrana: 5% do 90% (nekondenzirajuća) • Transport: 5% do 90% (nekondenzirajuća) 	
Nadmorska visina		
U radu	5000 m (16404 stopa) (maksimalno)	
U pohrani	12192 m (40000 stopa) (maksimalno)	
Disipacija topline	<ul style="list-style-type: none"> • 221,78 BTU/h (maksimalno) • 42,65 BTU/h (tipično) 	<ul style="list-style-type: none"> • 716,55 BTU/h (maksimalno) • 46,06 BTU/h (tipično)

Dodjela pinova

DisplayPort priključnica

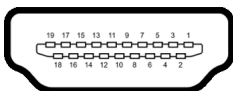


Broj pina	20-pinska strana priključenog signalnog kabela
1	ML3 (n)
2	GND
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	GND
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	GND
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	GND
12	ML0 (p)
13	GND



14	GND
15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	Otkrivanje vrućeg utikača
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI priključnica



Broj pina	19-pinska strana priključenog signalnog kabela
1	TMDS PODACI 2+
2	TMDS PODACI 2 OKLOP
3	TMDS PODACI 2-
4	TMDS PODACI 1+
5	TMDS PODACI 1 OKLOP
6	TMDS PODACI 1-
7	TMDS PODACI 0+
8	TMDS PODACI 0 OKLOP
9	TMDS PODACI 0-
10	TMDS TAKT+
11	TMDS TAKT - OKLOP
12	TMDS TAKT-
13	CEC
14	Rezervirano (N.C. na uređaju)
15	DDC TAKT (SCL)
16	DDC PODACI (SDA)
17	DDC/CEC masa



18	+5 V NAPAJANJE
19	OTKRIVANJE PRIKLJUČIVANJA BEZ ISKLJUČIVANJA SUSTAVA

Mogućnost za značajku "Uključi i radi"


Monitor možete instalirati u sustav koji ima značajku „Uključi i radi“. Monitor računalnom sustavu automatski osigurava vlastite identifikacijske podatke proširenog zaslona (EDID) putem protokola kanala podataka zaslona (DDC) kako bi se sustav mogao konfigurirati i optimizirati postavke monitora. Većina instalacija monitora odvija se automatski, prema potrebi možete odabrati različite postavke. Za više informacija o promjeni postavki monitora pogledajte [Korištenje monitora](#).

Sučelje univerzalne serijske sabirnice (USB)

Poglavlje donosi informacije o USB priključcima dostupnim na monitoru.

 **NAPOMENA: Ovaj monitor je kompatibilan sa super brzim USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2).**

Brzina prijenosa	Brzina podataka	Podržana maksimalna snaga*
Super brzi	10 Gbps	4,5 W
Velika brzina	480 Mbps	4,5 W
Puna brzina	12 Mbps	4,5 W

*Do 2 A na USB priključku prema opremi (s ikonom baterije ) s uređajima koji su sukladni s BC1.2 ili normalnim USB uređajima.

USB-C (samo U2422HE)	Opis
Video	DisplayPort 1.4*
Podaci	super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2)
Napajanje (PD)	Do 90 W

*Podržava HBR3 / DisplayPort 1.4 / MST / DP audio.

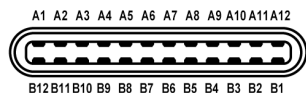


USB 3.2 priključnica prema opremi



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

USB-C priključak









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 priključci

- 1 USB-C priključak prema računalu  (video + podaci) (samo U2422HE) - dno
- 1 USB-C priključak prema računalu  (samo podaci) - dno
- 1 USB-C prema opremi  - dno
- 3 super brzih USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključaka prema opremi  (za U2422H/U2422HX) - dno
- 4 super brza USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključka prema opremi  (samo U2422HE) - dno

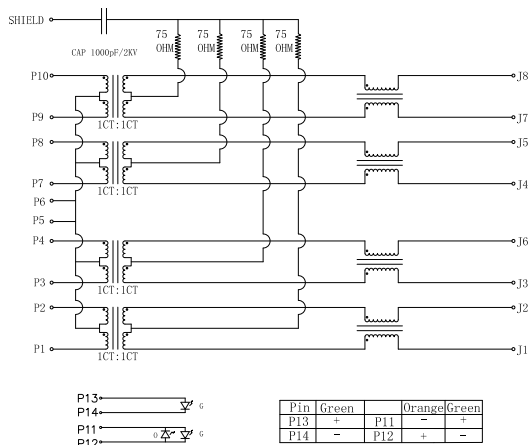
Priključak za napajanje - priključak s ikonom baterije ; podržava brzo punjenje do 2 A ako je uređaj kompatibilan s BC1.2.

 **NAPOMENA: Funkcionalnost super brzog USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) zahtijeva računalo koje podržava super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2).**

 **NAPOMENA: USB priključci na monitoru rade samo kad je monitor uključen ili je u stanju pripravnosti. Ako isključite monitor i zatim ga uključite, priključenoj perifernoj opremi možda će trebati nekoliko sekunda za normalan nastavak rada.**



RJ45 priključak (samo U2422HE)



P1n	Green	Orange	Green
P13	+	P11	-
P14	-	P12	+

Prikvači	Signal	
P1	MDIO+	
P2	MDIO-	
P3	MDI1+	
P4	MDI1-	
P5	CT	
P6	CT	
P7	MDI2+	
P8	MDI2-	
P9	MDI3+	
P10	MDI3-	
Broj pina	Narančasta	Zelena
P11	-	+
P12	+	-
P13	Nema	+
P14	Nema	-



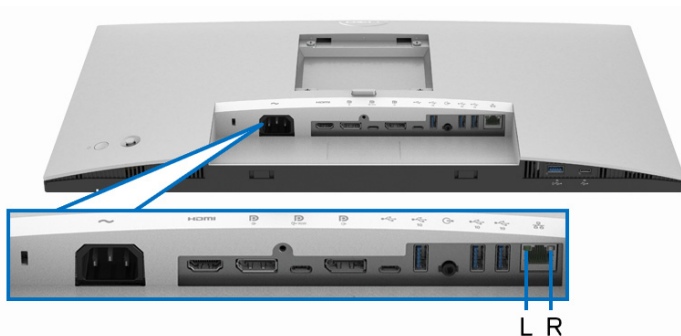
Instalacija upravljačkog programa

Instalirajte Realtek USB GBE Ethernet upravljački program kontrolera koji je raspoloživ za taj sustav. Dostupno za preuzimanje na www.dell.com/support u dijelu „Upravljački programi i preuzimanje“.

Brzina podataka na mreži (RJ45) s maksimalnom brzinom USB-C je 1000 Mbps.

NAPOMENA: Ovaj LAN priključak je usklađen s 1000Base-T IEEE 802.3az, podržava prolaznu Mac adresu (tiskana na naljepnici modela) i LAN signal za uključivanje (WOL) iz stanja pripravnosti (samo S3). Podržava i funkciju podizanja sustava PXE Boot, uključuje UEFI PXE i Legacy PXE. Te značajke ovise o postavkama BIOS-a i verziji OS.

RJ45 priključak LED status



LED	Boja	Opis
Desni LED	Narančasti ili zeleni	Indikator brzine: <ul style="list-style-type: none">• Narančasti uključen - 1000 Mbps• Zeleni uključen - 100 Mbps• Isključen - 10 Mbps
Lijevi LED	Zelena	Indikator veze / aktivnosti <ul style="list-style-type: none">• Trepće - aktivnost na priključku.• Zeleni uključen - uspostavljena je veza.• Isključen - veza nije uspostavljena.

NAPOMENA: RJ45 kabel nije standardni isporučeni pribor.



Kvaliteta LCD monitora i pravila za piksele

Tijekom postupka proizvodnje LCD monitora nije neuobičajeno da jedan ili više piksela ostanu fiksni u jednom od nepromjenjivih stanja što je teško vidjeti te ne utječe na kvalitetu ili uporabljivost zaslona. Za više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima za piksele pogledajte <http://www.dell.com/pixelguidelines>.

Smjernice za održavanje

Čišćenje monitora

 **OPREZ:** Prije čišćenja monitora pročitajte i slijedite [Upute o sigurnosti](#).

 **UPOZORENJE:** Prije čišćenja monitora odvojite kabel za napajanje monitora iz zidne utičnice.



Najsigurnije je tijekom raspakiravanja, čišćenja ili rukovanja monitorom slijediti upute dolje:

- Za čišćenje antistatičkog zaslona koristite čistu krpu malo navlaženu vodom. Ako je moguće koristite posebne maramice za čišćenje zaslona ili tekućinu koja je prikladna za antistatičku oblogu. Ne koristite benzen, razrjeđivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimirani zrak.
- Za čišćenje monitora koristite krpu malo navlaženu mlakom vodom. Izbjegavajte korištenje bilo kakvih deterdženata jer neki deterdženti na monitoru ostavljaju mliječni trag.
- Ako prilikom raspakiravanja monitora primijetite bijeli prah, obrišite ga krpom.
- Pažljivo rukujte monitorom tamnije boje jer su na njemu vidljivi tragovi i ogrebotine no što je to na monitorima svjetlije boje.
- Kako biste sačuvali najbolju kvalitetu slike na monitoru koristite dinamički izmjenjiv čuvar zaslona i isključujte monitor kad ga ne koristite.



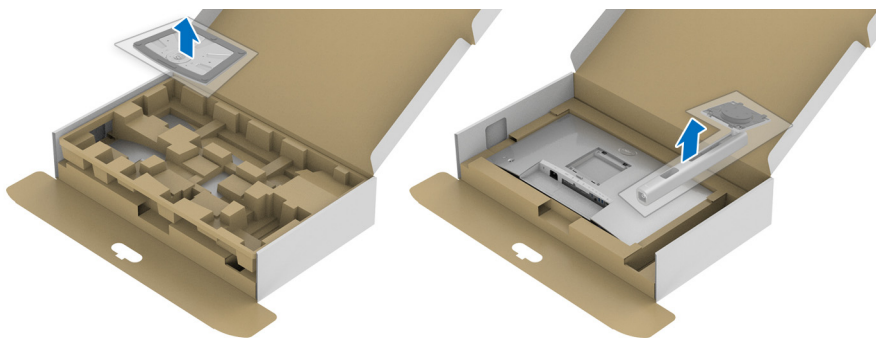
Postavljanje monitora

Priključivanje stalka

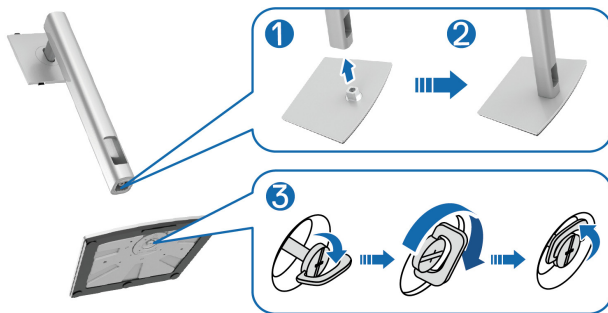
-  **NAPOMENA:** Stalak se ne isporučuje tvornički ugrađen.
-  **NAPOMENA:** Iduće upute odnose se samo na sklapanje stalka isporučenog s monitorom. Ako ugrađujete stalak koji ste nabavili od drugog proizvođača, slijedite upute koje ste dobili s tim stalkom.

Priključivanje stalka monitora:

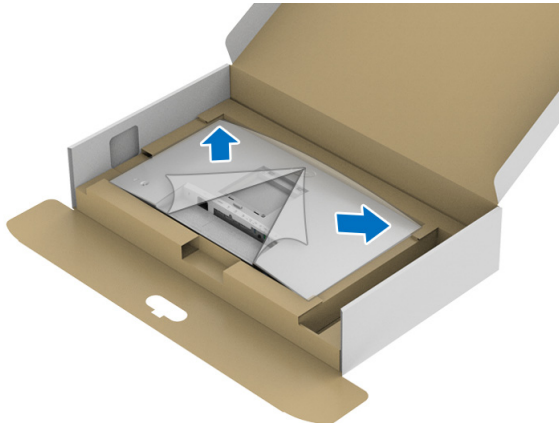
1. Slijedite upute na krajevima kartona kako biste uklonili stalak s gornjeg podloge kojim je učvršćen.
2. Polagano uklonite podizač stalka i osnovicu stalka iz zaštitne podloge u kutiji.



3. Umetnite do kraja blokove osnovice stalka u utore stalka.
4. Podignite ručku vijka i zakrenite vijak u smjeru kazaljke na satu.
5. Nakon potpunog zatezanja vijka, zakrenite ručku vijka tako da je u ravnini udubljenja.



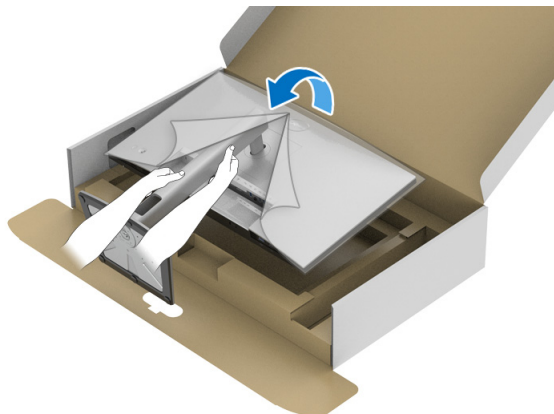
6. Podignite poklopac kako je prikazano slikom za pristup VESA području za sklapanje stalka.



7. Priključite sklop stalka na monitor.
- a. Postavite dva stupca na gornjem dijelu stalka u otvore na stražnjem dijelu monitora.
 - b. Pritisnite stalak prema dolje dok sigurno ne uskoči na mjesto.

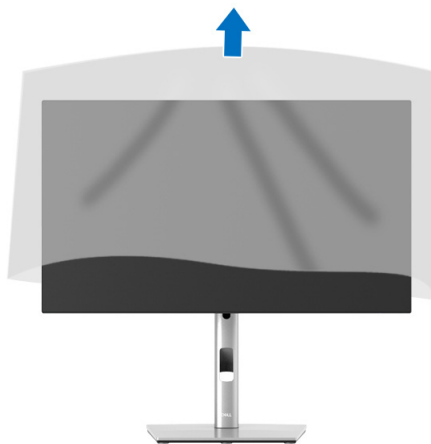


8. Uspravite monitor.



NAPOMENA: Pažljivo podignite monitor kako biste spriječili njegovo klizanje ili pad.

9. Uklonite poklopac s monitora.








Organiziranje kabela



Nakon priključivanja svih potrebnih kabela na monitor i računalo (pogledajte [Priklučivanje monitora](#) za priključivanje kabela) organizirajte sve kabele kako je prikazano gore.

Ako kabel nije dovoljno dugačak i ne možete ga priključiti na računalo, nemojte ga provlačiti kroz otvor za organiziranje kabela na stalku monitora već ga izravno priključite na računalo.

Priključivanje monitora

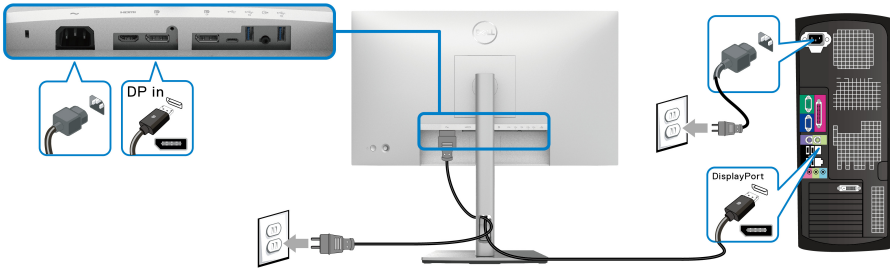
-  **UPOZORENJE:** Prije no što započnete bilo koji postupak u ovom poglavlju proučite [Upute o sigurnosti](#).
-  **NAPOMENA:** Dell monitori projektirani su kako bi najoptimalnije radili s kabelima koje isporučuje tvrtka Dell. Tvrtka Dell ne jamči video kvalitetu niti radna svojstva kad se koriste kabele koje nije isporučila tvrtka Dell.
-  **NAPOMENA:** Prije priključivanja kabela provucite ih kroz otvor za postavljanje kabela.
-  **NAPOMENA:** Ne priključujte istodobno sve kabele na računalo.
-  **NAPOMENA:** Svi slikovni prikazi služe samo kao primjer. Izgled računala može se razlikovati.

Za priključivanje monitora na računalo:



1. Isključite računalo i iskopčajte kabel za napajanje.
2. Priključite DisplayPort, HDMI ili USB-C kabel s monitora na računalo.

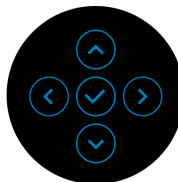
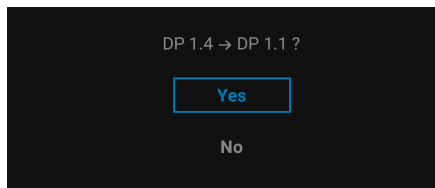


Priključivanje DisplayPort (DisplayPort na DisplayPort) kabela



NAPOMENA: Zadana tvornička postavka je DP1.4 (DP1.2 je podržan). Ako monitor nakon priključivanja DisplayPort kabela ne prikazuje nikakav sadržaj slijedite postupak opisan u nastavku za promjenu postavki na DP1.1:

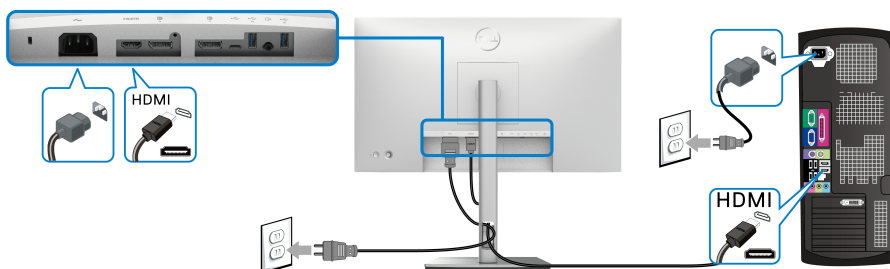
- Pritisnite palicu za otvaranje programa za pokretanje izbornika.
- Pritisnite palicu za odabir Input Source (Ulazni izvor) .
- Palicom mijenjajte i označite DP .
- Pritisnite i približno 10 sekundi držite palicu u pojavit će se poruka o DisplayPort konfiguraciji.
- Palicom mijenjajte i odaberite **Yes (Da)**, a zatim pritisnite palicu za pohranu promjena.



Ponovite gore navedene korake za promjenu postavki DisplayPort formata prema potrebi.

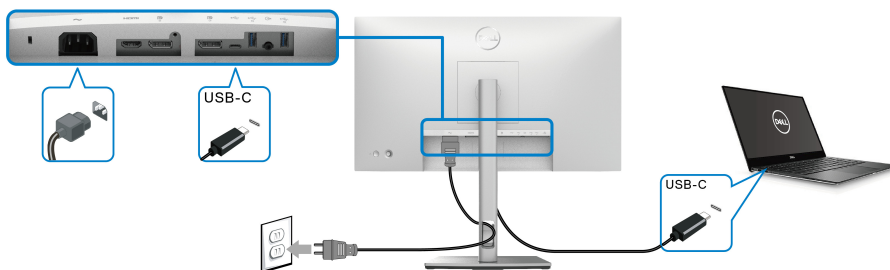


Priključivanje HDMI kabela




NAPOMENA: Tvornička zadana postavka je HDMI 1.4.

Priključivanje USB-C kabela (samo U2422HE)

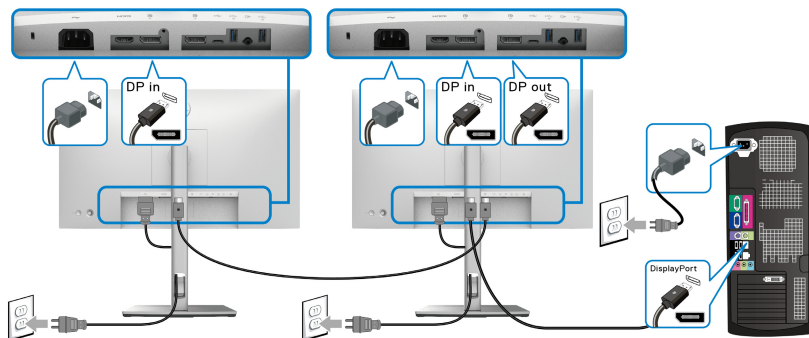


NAPOMENA: Koristite isključivo USB-C kabel isporučен s monitorom.

- Ovaj priključak  podržava DisplayPort alternativni način (samo standardni DP1.4).
- Priključak prikladan za USB-C napajanje (PD verzija 3.0) isporučuje do 90 W snage.
- Ako vaše prijenosno računalo za rad treba više od 90 W, a baterija je prazna, možda se neće uključiti ili puniti s USB PD priključka monitora.



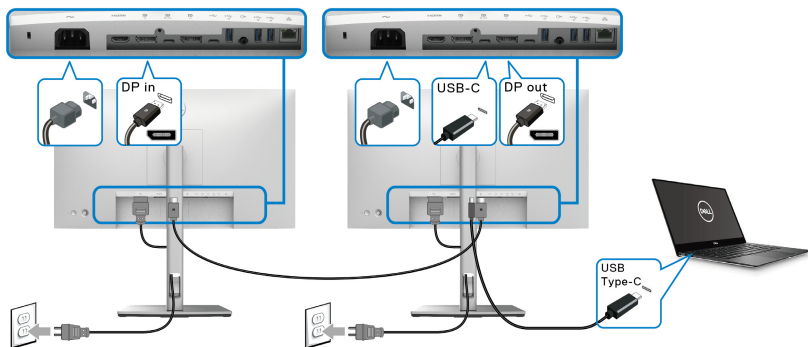
Priključivanje monitora za DP funkciju Multi-Stream Transport (MST)



NAPOMENA: Ovaj monitor podržava značajku DP MST. Kako biste značajku koristili, vaša grafička kartica mora biti certificirana za barem DP1.2 s mogućnošću za MST.

NAPOMENA: Uklonite gumeni poklopac kad koristite DP izlaznu priključnicu .

Priključivanje monitora za USB-C funkciju Multi-Stream Transport (MST) (samo U2422HE)



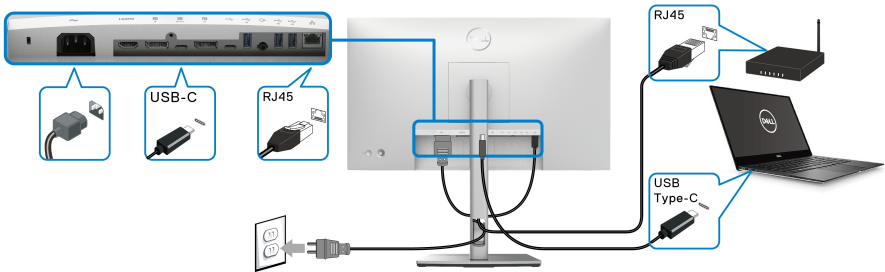
NAPOMENA: Maksimalan broj podržanih monitora putem MST ovisi o širini frekvencijskog pojasa USB-C izvora.

NAPOMENA: Uklonite gumeni poklopac kad koristite USB-C priključnicu prema računalu .

NAPOMENA: Uklonite gumeni poklopac kad koristite DP izlaznu priključnicu .





Priključivanje monitora za RJ45 kabel (dodatno) (samo U2422HE)




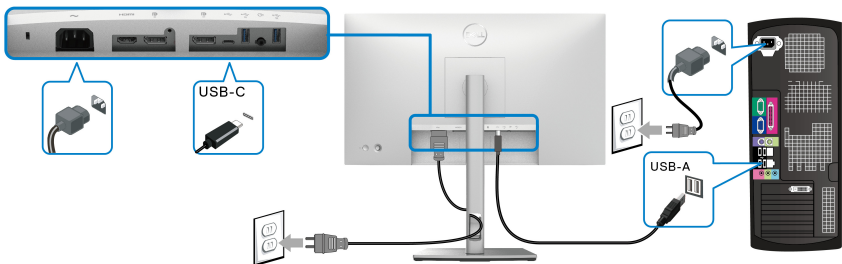
NAPOMENA: RJ45 kabel nije standardni isporučeni pribor.

Priključivanje USB-C na USB-A kabela

NAPOMENA: Kako biste spriječili oštećenje ili gubitak podataka, prije isključivanja iz USB-C priključka prema računalu  provjerite da računalo trenutno NE koristi USB uređaj za pohranu koji je priključen na super brzi USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) Type-A priključak prema opremi .


Nakon što ste priključili DisplayPort/HDMI kabel nastavite s dolje opisanim postupkom kako biste na računalo priključili USB-C na USB-A kabela i završili postavljanje monitora:

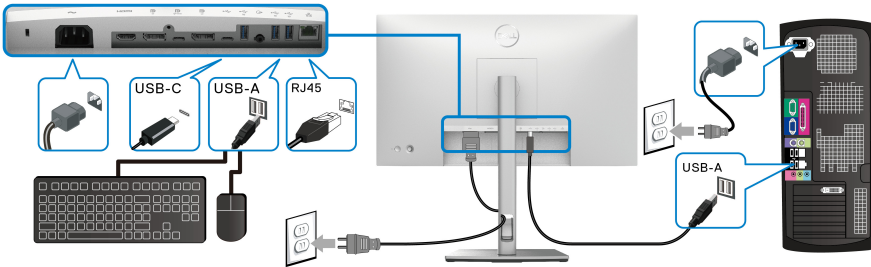
1. Priključite računalo: povežite USB-C priključak prema računalu  USB-C krajem kabela (isporučeni kabela).
2. USB-A kraj kabela spojite na dostupni USB priključak na računalo.



NAPOMENA: Postavite stolno računalo lijevo od monitora (gledajući srijeda) kako biste osigurali jednostavno priključivanje USB-C na USB-A kabela. Ne koristite otvor za kabele na stalku monitora ako kabela nije dovoljno dugačak.



3. USB perifernu opremu priključite na super brze USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) priključke prema opremi  koji se nalaze na monitoru.
4. Priključite kabele za napajanje računala i monitora u najbližu utičnicu.



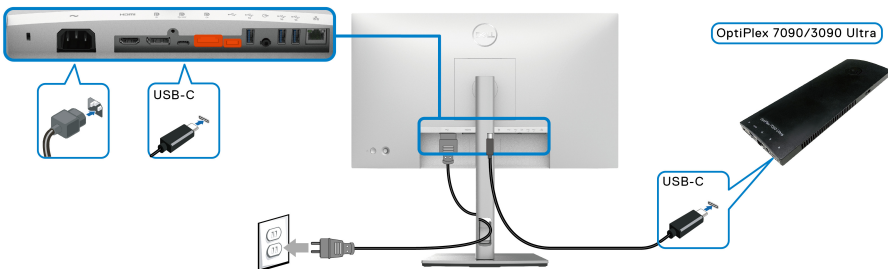
5. Uključite monitor i računalo.
Ako se na monitoru pojavi slika, instalacija je gotova. Ako se ne pojavi slika pogledajte [Najčešći problemi](#).
6. Za organizaciju kabela koristite otvor za kabele na stalku monitora.

 **NAPOMENA: USB veza u ovom načinu povezivanja služi samo za USB prijenos podataka.**

 **OPREZ: Svi slikovni prikazi služe samo kao primjer. Izgled računala može se razlikovati.**

Sinkroniziranje Dell gumbom za uključivanje (DPBS) (samo U2422HE)

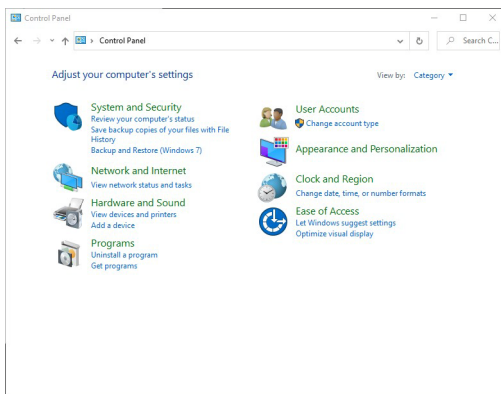
Monitor U2422HE ima značajku sinkroniziranja Dell gumbom za uključivanje (DPBS) koja omogućava upravljanje stanjem napajanja računala gumbom za uključivanje monitora. Značajka je kompatibilna s Dell Optiplex 7090/3090 Ultra platformom, a podržana je samo putem USB-C sučelja.



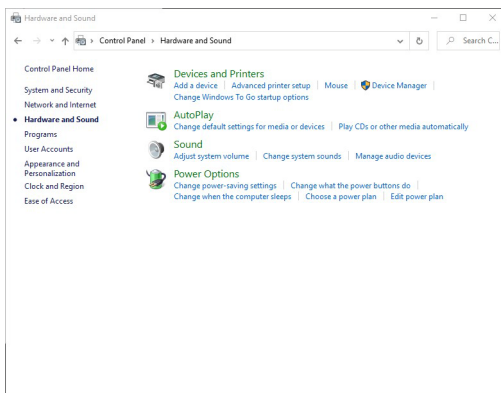
Kako bi DPBS funkcija pravilno radila po prvi puta najprije na **Upravljačka ploča** provedite sljedeće postupke za Dell Optiplex 7090/3090 Ultra platformu.

NAPOMENA: DPBS podržava samo priključak označen ikonom 

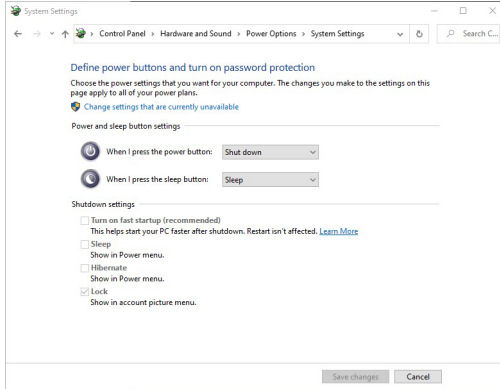
- Otvorite **Upravljačka ploča**.



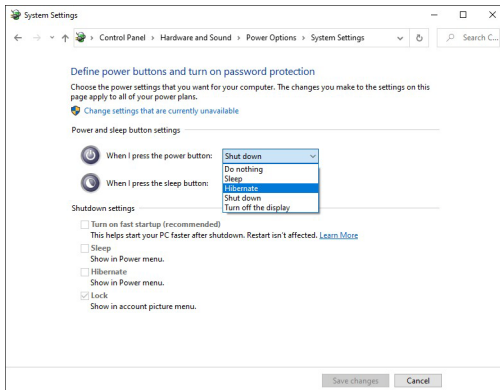
- Odaberite **Hardver i zvuk**, a zatim **Mogućnosti uštede energije**.

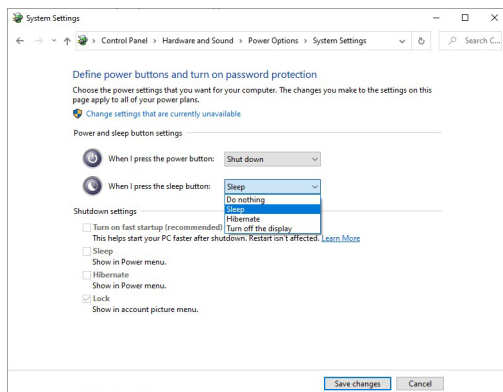


- Otvorite **Sistemske postavke**.



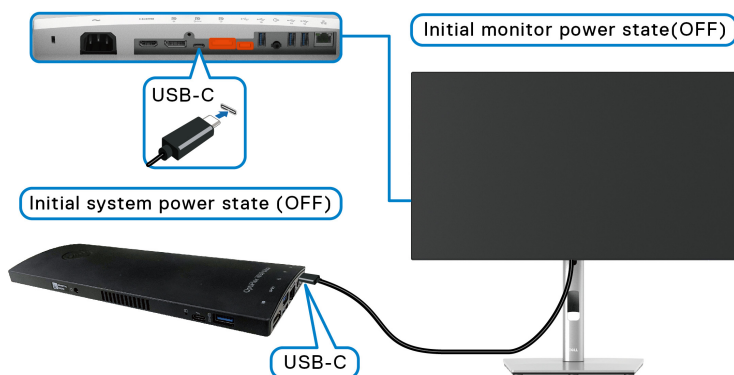
- U padajućem izborniku **Kada pritisnem gumb za uključivanje** nekoliko je mogućnosti, a to su **Nemoj učiniti ništa/Stanje mirovanja/Hibernacija/Isključi računalo**. Možete odabrati između **Stanje mirovanja/Hibernacija/Isključi računalo**.





NAPOMENA: Nemojte odabrati „Nemoj učiniti ništa“ jer se u suprotnom gumb za uključivanje monitora neće moći sinkronizirati sa stanjem napajanja sustava računala.

Povezivanje monitora za DPBS po prvi puta



Prilikom prvog podešavanja DPBS funkcije, slijedite dolje navedene postupke:

1. Provjerite jesu li računalo i monitor isključeni.
2. Pritisnite gumb za uključivanje monitora radi uključivanja monitora.
3. Priključite USB-C kabel s računala na monitor.
4. Odjednom će se uključiti i monitor i računalo. Pričekajte (približno 6 sekundi), a nakon toga će se i računalo i monitor isključiti.
5. Pritisnite gumb za uključivanje na monitoru ili računalu što će uključiti oba uređaja, računalo i monitor. Tako je stanje napajanja računala sinkronizirano s gumbom za uključivanje monitora.

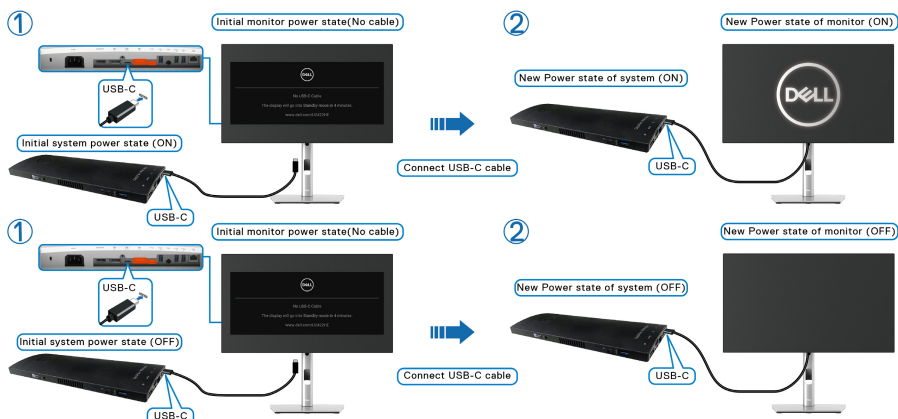


NAPOMENA: Ako su prvi puta isključeni i monitor i računalo, preporučuje se najprije uključiti monitor, a zatim priključiti USB-C kabel s računala na monitor.

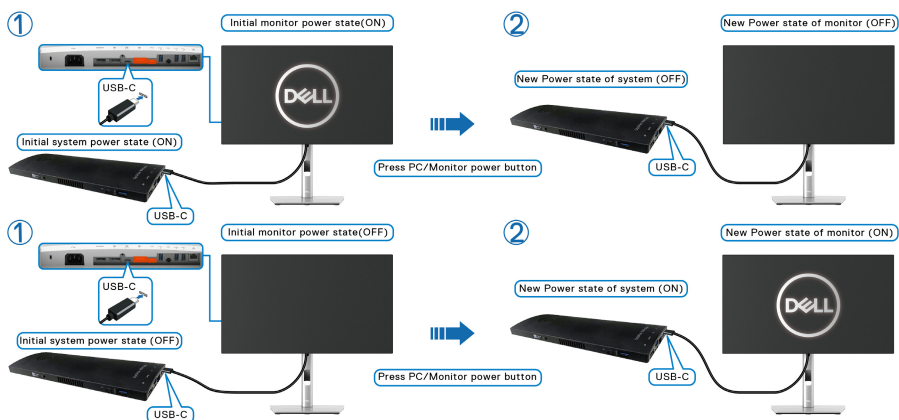
NAPOMENA: Napajanje Optiplex 7090/3090 Ultra platformi možete dovesti putem utičnice za DC adapter. Ili napajanje Optiplex 7090/3090 Ultra platformi možete dovesti USB-C kabelom monitora putem priključka PD za napajanje; postavite USB-C Charging 90W (USB-C punjenje 90 W) na On in Off Mode (Uključeno u isključenom stanju).

Uporaba funkcije DPBS

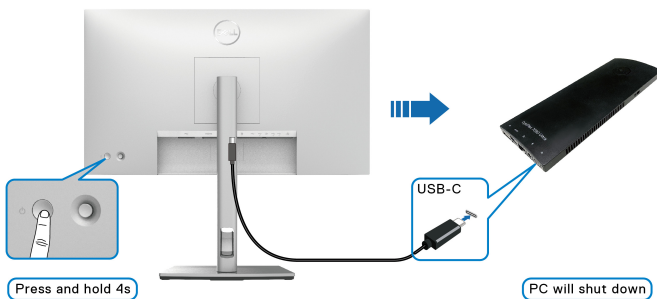
Kad priključite USB-C kabl stanje monitor/računalo je kako slijedi:

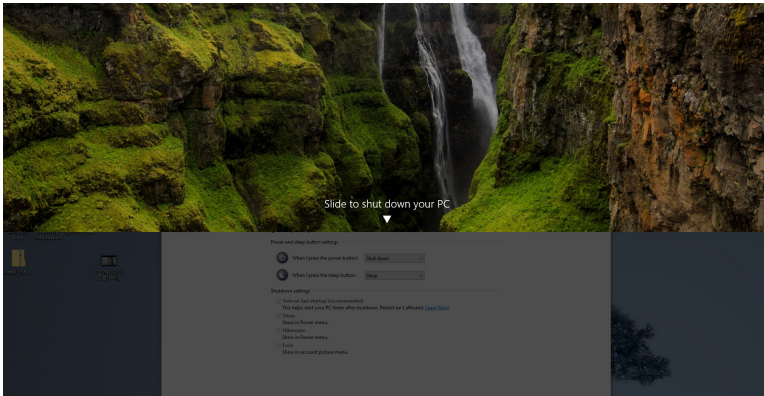


Kad pritisnete gumb za uključivanje monitora ili gumb za uključivanje računala, stanje monitora / računala je kako slijedi:

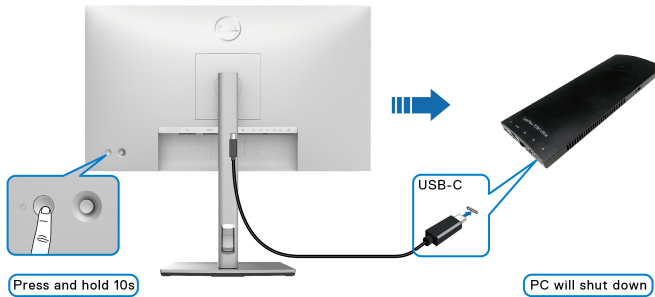


- Ako su i monitor i računalo uključeni, **pritisnite i 4 sekunde držite gumb za uključivanje monitora**, na zaslonu će se pojaviti upit želite li isključiti računalo.



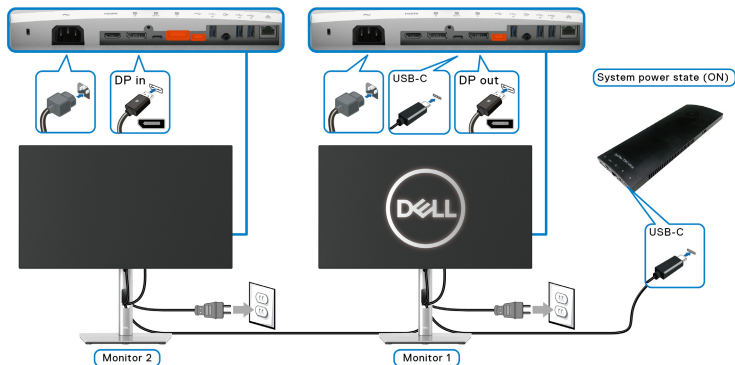


- Ako su i monitor i računalo uključeni, **pritisnite i 10 sekundi držite gumb za uključivanje monitora**, računalo će se isključiti.

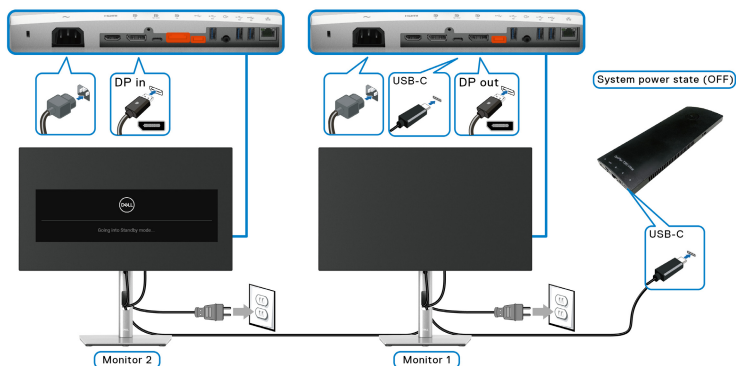


Priključivanje monitora za USB-C funkciju Multi-Stream Transport (MST)

Računalo je spojeno na dva monitora i početno je u isključenom stanju, a stanje napajanja računala sinkronizirano je s gumbom za uključivanje monitora 1. Kad pritisnete gumb za uključivanje monitora 1 ili računala, uključuju se oba uređaja, monitor 1 i računalo. Za to vrijeme monitor 2 ostaje isključen. Za uključivanje monitora 2 potrebno je ručno pritisnuti gumb za uključivanje na tom monitoru.



Slično, računalo je spojeno na dva monitora i početno je u uključenom stanju, a stanje napajanja računala sinkronizirano je s gumbom za uključivanje monitora 1. Kad pritisnete gumb za uključivanje monitora 1 ili računala, isključuju se oba uređaja, monitor 1 i računalo. Za to vrijeme, monitor 2 bit će u stanju mirovanja. Za isključivanje monitora 2 potrebno je ručno pritisnuti gumb za uključivanje na tom monitoru.

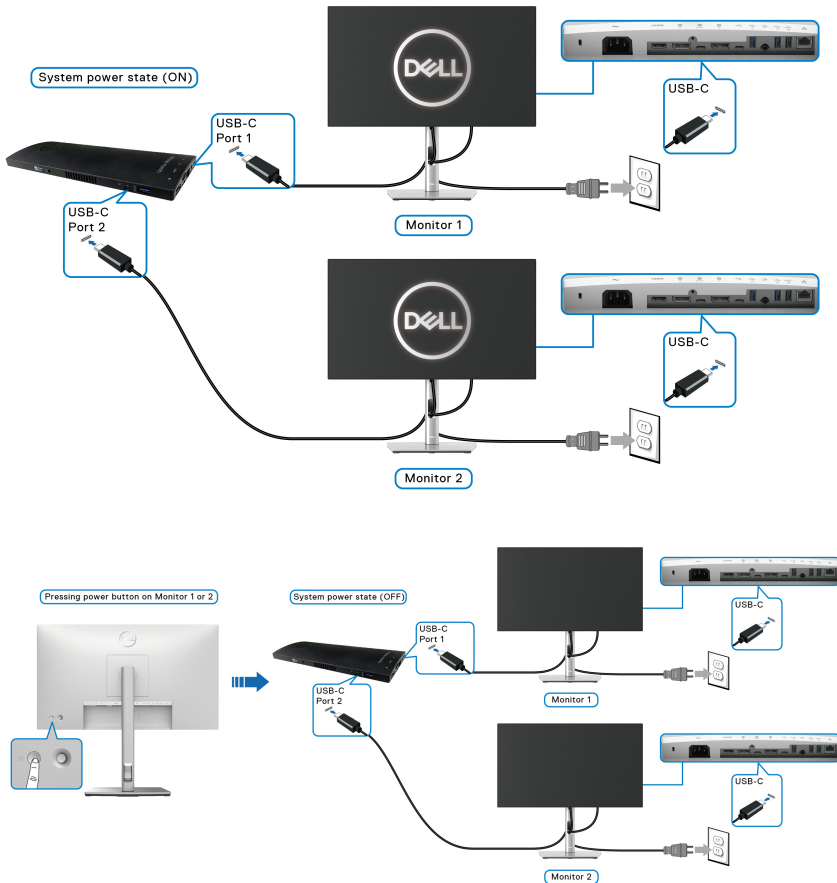


Priključivanje monitora za USB-C

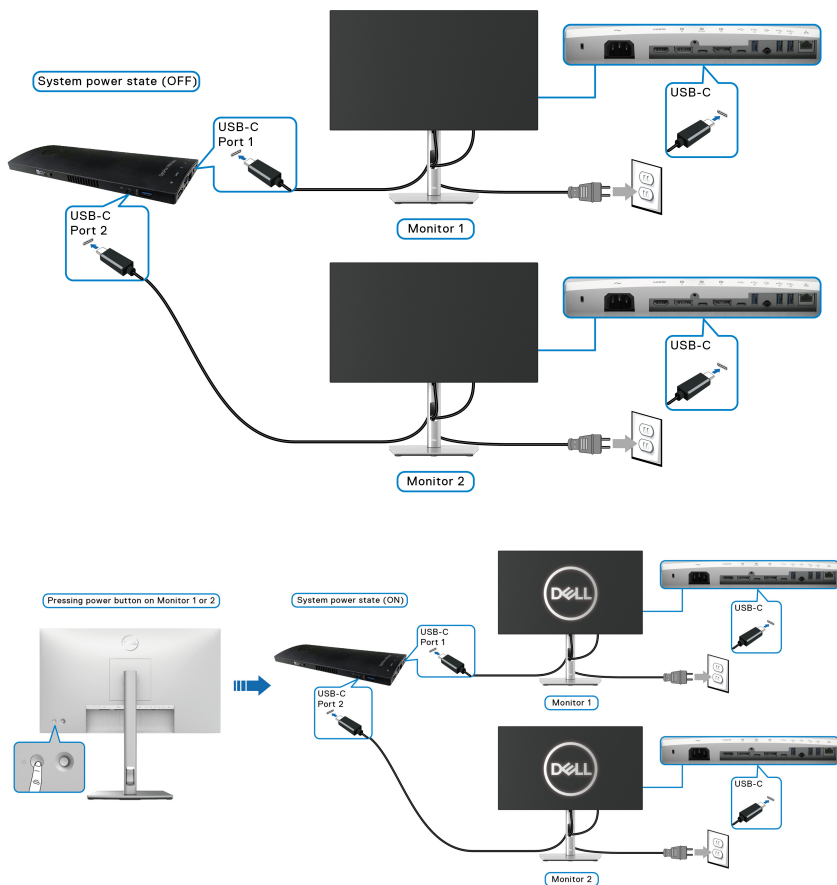
Dell Optiplex 7090 Ultra platforma ima dva USB-C priključka pa je s računalom moguće sinkronizirati stanje napajanja i monitora 1 i monitora 2.

Kad su računalo i dva monitora početno u uključenom stanju pritiskom gumba za uključivanje na monitoru 1 ili monitoru 2 isključit će računalu, monitor 1 i monitor 2.

NAPOMENA: DPBS podržava samo priključak označen ikonom  .



Provjerite i postavite **USB-C Charging 90W (USB-C punjenje 90 W)** na **On in Off Mode (Uključeno u isključenom stanju)**. Kad su računalo i dva monitora početno u isključenom stanju pritiskom gumba za uključivanje na monitoru 1 ili monitoru 2 uključit će računalo, monitor 1 i monitor 2.

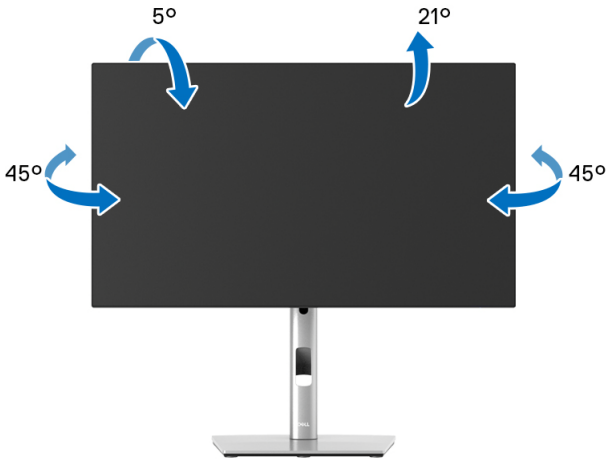


Podešavanje kosine, nagnutosti i produljivanja

NAPOMENA: Iduće upute odnose se samo na sklapanje stalka isporučenog s monitorom. Ako ugrađujete stalak koji ste nabavili od drugog proizvođača, slijedite upute koje ste dobili s tim stalkom.

Kosina, nagnutost

Kad je stalak ugrađen monitor možete nagnuti i zakrenuti u vama najugodniji kut gledanja.

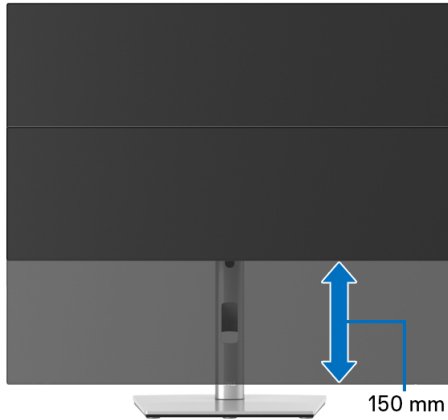


NAPOMENA: Stalak se ne isporučuje tvornički ugrađen.



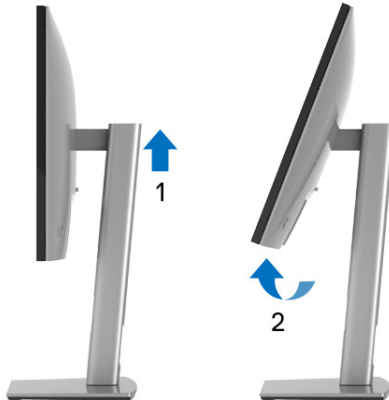
Produljivanje

 **NAPOMENA:** Stalak omogućava produljivanje do 150 mm. Crtež dolje pokazuje kako produljiti stalak u visinu.



Rotiranje monitora

Prije rotiranja monitora potrebno ga je u potpunosti produljiti ([Produljivanje](#)) i potpuno ukositi radi sprječavanja udaranja donjim rubom monitora.





Rotiraj u smjeru kazaljke na satu



Rotiraj obrnuto od kazaljke na satu




-  **NAPOMENA:** Kako biste s Dell računalom koristili funkciju Rotacija zaslona (vodoravan i okomiti prikaz) potreban je ažurirani upravljački program za grafiku koji nije isporučen s monitorom. Za preuzimanje upravljačkog programa za grafiku učitajte www.dell.com/support i pronađite odjeljak Preuzmi za Upravljački programi za video kako biste pronašli najnovija ažuriranja upravljačkih programa.
-  **NAPOMENA:** Kad koristite Okomiti prikaz moguće je smanjenje radnih svojstava u grafički intenzivnim aplikacijama (3D igre i slično).




Podešavanje postavki rotacije zaslona u vašem sustavu

Nakon rotacije monitora potrebno je završiti dolje navedeni postupak kako bi podesili postavke rotacije zaslona vašeg sustava.

 **NAPOMENA: Ako monitor koristite s računalom koje nije marke Dell potrebno je otvoriti web mjesto s upravljačkim programima za grafiku ili web mjesto proizvođača vašeg računala kako biste pronašli informacije o rotiranju sadržaja na vašem zaslonu.**

Za podešavanje postavki rotacije zaslona:



1. Desni klik na radnu površinu, a zatim kliknite na **Svojstva**.
2. Odaberite karticu **Postavke** i kliknite **Napredno**.
3. Ako imate ATI grafičku karticu odaberite karticu **Rotacija** i postavite željenu rotaciju.
4. Ako imate nVidia grafičku karticu odaberite karticu **nVidia**, u lijevom stupcu odaberite **NVRotate**, a zatim odaberite željenu rotaciju.
5. Ako imate Intel[®] grafičku karticu odaberite karticu **Intel**, kliknite **Grafička svojstva**, odaberite karticu **Rotacija**, a zatim postavite željenu rotaciju.

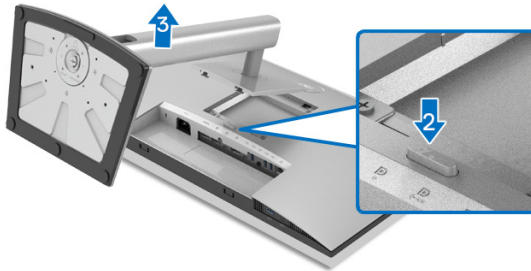
 **NAPOMENA: Ako niste našli rotaciju koju trebate ili ona ne radi pravilno, učitajte www.dell.com/support i preuzmite najnoviji upravljački program za svoju grafičku karticu.**

 **NAPOMENA: Pogledajte funkciju [Rotation \(Rotacija\)](#) na OSD radi rotiranja prikaza.**



Odvajanje stalka monitora

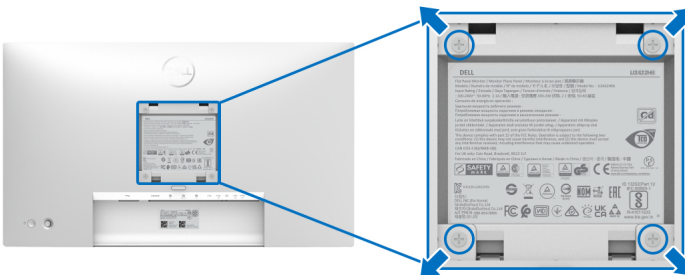
-  **NAPOMENA:** Kako biste spriječili ogrebotine na LCD zaslonu tijekom skidanja stalka, monitor postavite na meku i čistu površinu.
-  **NAPOMENA:** Iduće upute odnose se samo na sklapanje stalka isporučenog s monitorom. Ako ugrađujete stalak koji ste nabavili od drugog proizvođača, slijedite upute koje ste dobili s tim stalakom.



Za uklanjanje stalka:

1. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk.
2. Pritisnite i držite gumb za oslobađanje stalka.
3. Podignite uspravno i od monitora.

VESA zidna montaža (dodatno)



(Mjere vijka: M4 x 10 mm).

Pogledajte upute isporučene s VESA-kompatibilnim kompletom za zidnu montažu.

1. Postavite ploču monitora na meku krpu ili jastuk na stabilnom i ravnom stolu.
2. Uklonite stalak. (Pogledajte [Odvajanje stalka monitora](#))



3. Koristite Phillips križni odvijač kako biste skinuli četiri vijka koji drže plastični poklopac.
4. Na monitor pričvrstite ugradni nosač iz kompleta za zidnu montažu.
5. Montirajte monitor na zid. Dodatne informacije potražite u dokumentaciji koju ste dobili s kompletom za zidno montiranje.



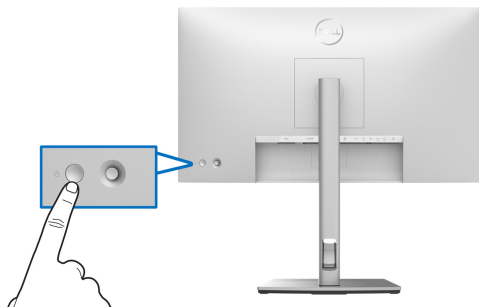
NAPOMENA: Samo za uporabu s UL, CSA ili GS-odobrenim zidnim nosačem minimalne nosivosti ili opterećenja od 14,08 kg (za U2422H/U2422HX) ili 15,84 kg (za U2422HE).



Korištenje monitora

Uključivanje monitora

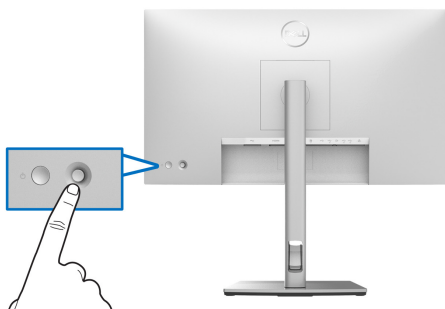
Pritisnite gumb za uključivanje kako biste uključili monitor.



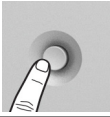
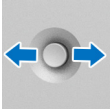
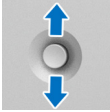
Uporaba kontrole palicom

Za promjenu OSD podešavanja kontrolama palice na stražnjoj strani monitora učinite sljedeće:

1. Pritisnite gumb palice za otvaranje programa za pokretanje OSD izbornika.
2. Pomičite palicu prema **gore** / **dolje** / **lijevo** / **desno** radi izmjene različitih mogućnosti OSD izbornika.



Funkcije palice

Funkcija	Opis
	Pritisnite palicu za otvaranje pokretača OSD izbornika.
	<ul style="list-style-type: none">• Za navigaciju udesno i ulijevo.• Pomaknite udesno za otvaranje podizbornika.• Pomaknite ulijevo za izlaz iz podizbornika.
	<ul style="list-style-type: none">• Za navigaciju prema gore i dolje.• Izmjenjuje stavke izbornika.• Povećava (prema gore) ili smanjuje (prema dolje) parametre - odabrane stavke izbornika.

Korištenje glavnog izbornika

Korištenje programu za pokretanje izbornika

Pritisnite palicu za otvaranje programa za pokretanje OSD izbornika.











Ikona programa za pokretanje izbornika



Sljedeća tablica opisuje funkcije programa za pokretanje izbornika:


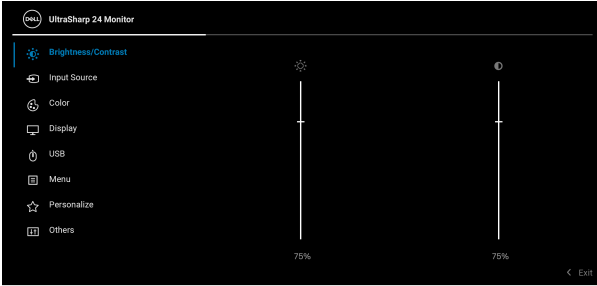

Pojedinosti programa za pokretanje izbornika

Ikona pokretača izbornika	Opis
 Glavni izbornik	Otvora zaslonski izbornik (OSD). Pogledajte Pojedinosti OSD izbornika .
 Display Info (Prikaz informacija) (Tipka prečaca 1)	Prikazuje trenutni status monitora.
 Aspect Ratio (Omjer širine i visine) (Tipka prečaca 2)	Podešava omjer širine i visine prikaza na zaslonu.
 Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada) (Tipka prečaca 3)	Omogućava odabir s popisa unaprijed postavljenih načina prikaza boje.
 Brightness/Contrast (Svjetlina/Kontrast) (Tipka prečaca 4)	Odaberite za podešavanje svjetline i kontrasta.
 Input Source (Ulazni izvor) (Tipka prečaca 5)	<ul style="list-style-type: none">• Postavlja Input Source (Ulazni izvor).• Odaberite Auto (Automatski) iz izbornika Input Source (Ulazni izvor) radi traženja dostupnih ulaznih izvora.
 Izlaz	Izlaz iz glavnog OSD izbornika.

 **NAPOMENA:** Možete postaviti omiljenu tipku prečaca. Za pojedinosti pogledajte [Personalize \(Osobna prilagodba\)](#).



Pojedinosti OSD izbornika

Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Brightness/Contrast (Svjetlina/Kontrast)	Aktivira podešavanje Brightness/Contrast (Svjetlina/Kontrast) .
		
		
	Brightness (Svjetlina)	Podešava sjajnost pozadinskog osvjetljenja. Pomaknite palicu prema gore za povećanje svjetline i pomaknite palicu prema dolje za smanjenje svjetline (Raspon: 0 - 100).
	Contrast (Kontrast)	Najprije podesite Brightness (Svjetlina) , a nakon toga samo prema potrebi namjestite Contrast (Kontrast) . Pomaknite palicu prema gore za povećanje kontrasta ili pomaknite palicu prema dolje za smanjenje kontrasta (raspon: 0 - 100). Funkcija Contrast (Kontrast) podešava stupanj razlike između potpuno tamnog i potpuno svijetlog prikaza na zaslonu.

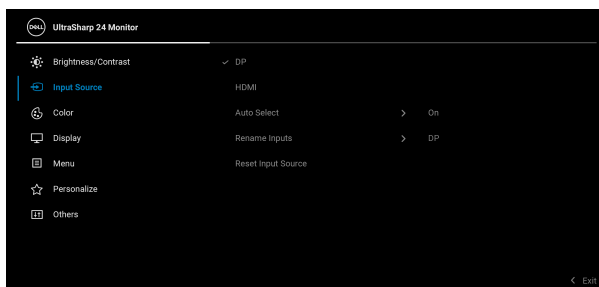




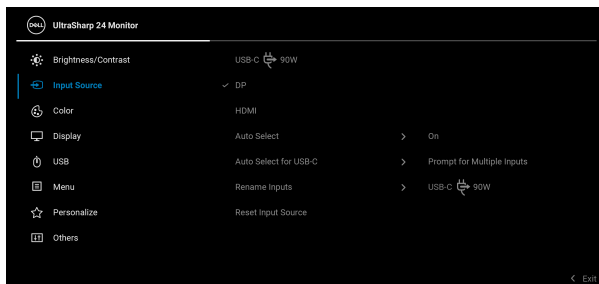
Input Source (Ulazni izvor)

Odabir različitih video signala koje je moguće priključiti na monitor.

Za U2422H/U2422HX:



Za U2422HE:




DP

Odaberite **DP** ulaz ako koristite DisplayPort (DP) priključnicu . Pritisnite palicu za potvrdu odabira.

HDMI

Odaberite **HDMI** ulaz ako koristite HDMI priključnicu **HDMI**. Pritisnite palicu za potvrdu odabira.



USB-C ⚡ 90W (samo U2422HE)	Odaberite ulaz USB-C ⚡ 90W ako koristite USB-C priključnicu  . Pritisnite palicu za potvrdu odabira.
Auto Select (Automatski odabir)	Omogućava traženje dostupnih ulaznih izvora. Zadano je On (Uključeno) .
Auto Select for USB-C (Automatski odabir za USB-C) (samo U2422HE)	<p>Omogućuje Auto Select for USB-C (Automatski odabir za USB-C) na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prompt for Multiple Inputs (Upit za višestruke ulaze): Uvijek prikazuje poruku "Switch to USB-C Video Input" (Prebaci na USB-C video ulaz) kako biste mogli odlučiti želite li ga uključiti ili ne. • Yes (Da): Nakon priključivanja USB-C kabela uvijek (bez pitanja) prebacuje na USB-C video ulaz. • No (Ne): Nakon priključivanja USB-C kabela nikada automatski ne prebacuje na USB-C video ulaz. <p>NAPOMENA: Auto Select for USB-C (Automatski odabir za USB-C) dostupan je samo kada je Auto Select (Automatski odabir) uključen.</p>
Rename Inputs (Preimenuj ulaze)	<p>Omogućava odabir naziva ulaza za odabrani ulazni izvor. Mogućnosti su PC, PC 1, PC 2, Laptop, Laptop 1 i Laptop 2.</p> <p>NAPOMENA: Nazivi ulaza u porukama upozorenja i Display Info (Prikaz informacija) neće se promijeniti.</p>
Reset Input Source (Poništi ulazni izvor)	Pritisnite palicu za poništavanje svih postavki u izborniku Input Source (Ulazni izvor) na tvornički postavljene vrijednosti.





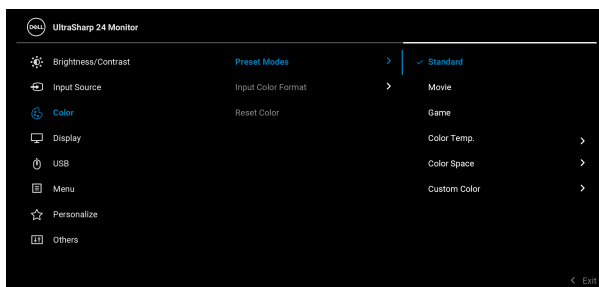
Color (Boja)

Podešava način podešavanja boje.



Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)

Omogućava odabir s popisa unaprijed postavljenih načina prikaza boje.



- **Standard (Standardno):** Učitava zadane postavke boje monitora. To je unaprijed postavljeni način rada.
- **Movie (Film):** Učitava postavke boje idealne za filmove.
- **Game (Igre):** Učitava postavke boje idealne za većinu aplikacija igara.

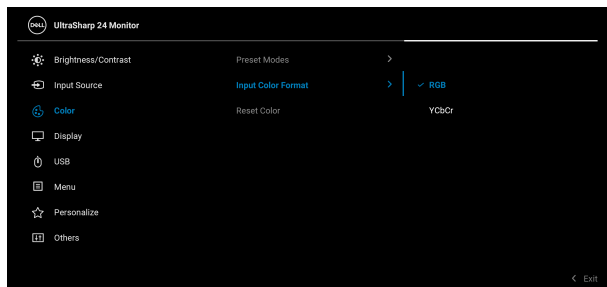


- **Color Temp. (Temp. boje):** Dopušta podešavanje temperature boje: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K i 10000K. Pritisnite palicu za potvrdu odabira.
- **Color Space (Prostor boja):** Omogućava odabir prostora boje i to **sRGB** ili **Rec. 709**.
- **Custom Color (Prilagođena boja):** Dopušta ručno ugađanje postavki boje.
Pomaknite palicu prema **gore** ili **dolje** za podešavanje vrijednosti boje i stvorite vlastiti unaprijed postavljeni način rada u boji.

Input Color Format (Format boje ulaza)

Omogućava postavljanje video ulaza na:

- **RGB:** Odaberite ovu opciju ako je monitor povezan s računalom ili uređajem za reprodukciju medija koji podržavaju RGB izlaz.
- **YCbCr:** Odaberite ovu mogućnost ako uređaj za reprodukciju medija podržava samo YCbCr izlaz.
Pritisnite palicu za potvrdu odabira.



Hue (Nijansa)

Pomiče boju video slike prema zelenoj ili ljubičastoj paleti. Koristi se za podešavanje željene nijanse boje tena kože. Pomaknite palicu prema **gore** ili **dolje** za podešavanje nijanse boje od „0“ do „100“.

NAPOMENA: Podešavanje značajke **Hue (Nijansa)** dostupno je samo ako odaberete unaprijed postavljen način rada **Movie (Film)** ili **Game (Igre)**.



Saturation (Zasićenost)

Podešavanje zasićenja boje na video slikama. Pomaknite palicu prema **gore** ili **dolje** za podešavanje zasićenja boje od „0“ do „100“.

NAPOMENA: Podešavanje značajke Saturation (Zasićenost) dostupno je samo ako odaberete unaprijed postavljen način rada **Movie (Film)** ili **Game (Igre)**.

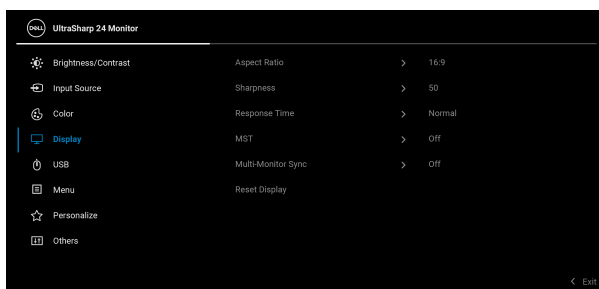
Reset Color (Poništavanje boja)

Pritisnite palicu za poništavanje svih postavki izbornika **Color (Boja)** na tvornički postavljene vrijednosti.



Display (Zaslon)

Koristite izbornik **Display (Zaslon)** za podešavanje slika.



Aspect Ratio (Omjer širine i visine)

Podešava omjer širine i visine na **16:9**, **Auto Resize (Automatska promjena veličine)**, **4:3** ili **1:1**.

Sharpness (Oštrina)

Ova značajka može učiniti sliku oštrijom ili mekšom. Pomaknite palicu prema **gore** ili **dolje** za podešavanje oštirine od „0“ do „100“.

Response Time (Vrijeme odziva)

Omogućava postavljanje značajke **Response Time (Vrijeme odziva)** na **Normal (Normalno)** ili **Fast (Brzo)**.



MST

DP Multi Stream Transport, odaberite **On (Uključeno)** kako biste omogućili MST (DP izlaz), odaberite **Off (Isključeno)** kako biste onemogućili funkciju MST. Za pojedinosti pogledajte [Priključivanje monitora za DP funkciju Multi-Stream Transport \(MST\)](#) i [Priključivanje monitora za USB-C funkciju Multi-Stream Transport \(MST\) \(samo U2422HE\)](#).

NAPOMENA: Kad su priključeni DP ili USB-C na USB-C kabel (samo U2422HE) i DP kabel prema opremi OSD će automatski postaviti **MST** na **On (Uključeno)**. Ova radnja bit će izvršena samo jednom nakon odabira značajke **Factory Reset (Vraćanje tvorničkih postavki)** ili **Display Reset (Ponovno postavljanje zaslona)**.

Multi-Monitor Sync (Sinkronizacija više monitora)

Omogućava sinkroniziranje više monitora koji su lančano povezani putem DP prema OSD postavkama u pozadini: **Brightness (Svjetlina)**, **Contrast (Kontrast)**, **Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)**, **Color Temp. (Temp. boje)**, **Custom Color (Prilagođena boja)**, **Hue (Nijansa)**, **Saturation (Zasićenost)**, **Response Time (Vrijeme odziva)** i **Sharpness (Oštrina)**. Za pojedinosti pogledajte [Sinkronizacija više monitora \(MMS\)](#).

Reset Display (Poništi zaslon)

Pritisnite palicu za poništavanje svih postavki izbornika **Display (Zaslon)** na tvornički postavljene vrijednosti.





USB (samo U2422HE)

Omogućava dodjelu USB priključaka za ulazne signale prema računalu (DP, HDMI), pa tako USB priključak monitora prema opremi mogu koristiti trenutni ulazni signali prilikom povezivanja računala na bilo koji od priključaka prema računalu. Kada koristite samo jedan priključak prema računalu, aktivan je povezani priključak prema računalu.



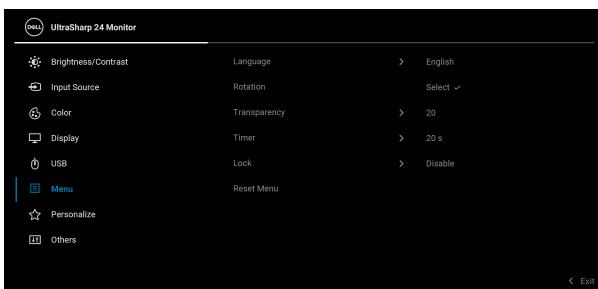
NAPOMENA: Kako biste spriječili oštećenje ili gubitak podataka, prije mijenjanja USB priključaka prema računalu provjerite da ne USB uređaja za pohranu u trenutnoj uporabi na računalu povezanom na USB priključak monitora prema opremi.





Menu (Izbornik)

Odaberite za podešavanje postavki OSD-a poput jezika OSD-a, trajanja prikaza izbornika i slično.



Language (Jezik)

Određuje jezik OSD-a odabirom jednog od osam ponuđenih jezika (engleski, španjolski, francuski, njemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavnjeni kineski ili japanski).

Rotation (Rotacija)

Pritisnite palicu za rotiranje OSD izbornika i zaslona za 0/90/180/270 stupnjeva.
Izbornik možete namjestiti u skladu s postavkom rotacije zaslona.

Transparency (Prozirnost)

Odaberite ovu opciju za promjenu prozirnosti izbornika pomicanjem palice prema **gore** ili **dolje** (Raspon: 0 - 100).

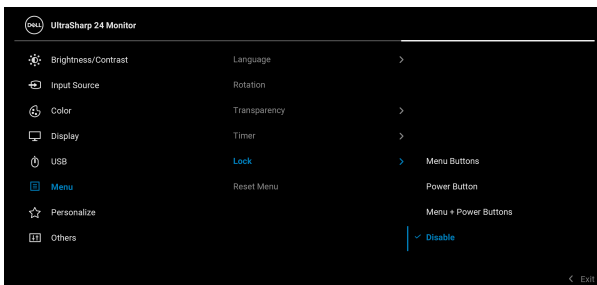
Timer (Mjerač vremena)

Postavlja vrijeme tijekom kojeg će OSD izbornik ostati aktivan nakon zadnjeg pritiska gumba.
Pomaknite palicu prema **gore** ili **dolje** za namještanje klizača na vrijednost od 5 do 60 sekunda pojedinačnim pomakom od po 1 sekundu.



Lock (Zaključavanje)

Zaključane upravljačke tipke na monitoru sprječavaju ostalima pristup kontrolama. Također sprječava slučajno aktiviranje u konfiguraciji s više monitora.



- **Menu Buttons (Tipke izbornika):** Sve funkcije palice su zaključane i korisnik ih ne može koristiti.
- **Power Button (Gumb za uključivanje):** Zaključan je samo **gumb za uključivanje** i korisnik ga ne može koristiti.
- **Menu + Power Buttons (Gumb za uključivanje i tipke izbornika):** Palica i **gumb za uključivanje** su zaključani i korisnik ih ne može koristiti.

Zadana postavka je **Disable (Onemogućiti)**.

Alternativni način zaključavanja [za tipke izbornika / funkcija]: Moguće je pritisnuti i 4 sekunde držati palicu prema **gore** ili **dolje** te **ulijevo** ili **udesno** radi postavljanja mogućnosti zaključavanja.

NAPOMENA: Za otključavanje gumba pritisnite i 4 sekunde držite palicu prema **gore** ili **dolje** te **ulijevo** ili **udesno**.

Reset Menu (Poništi izbornik)

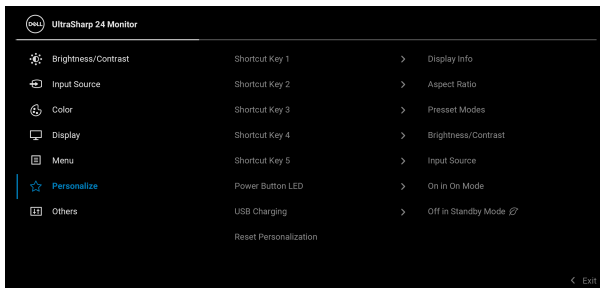
Pritisnite palicu za poništavanje svih postavki u **Menu (Izbornik)** na tvornički postavljene vrijednosti.



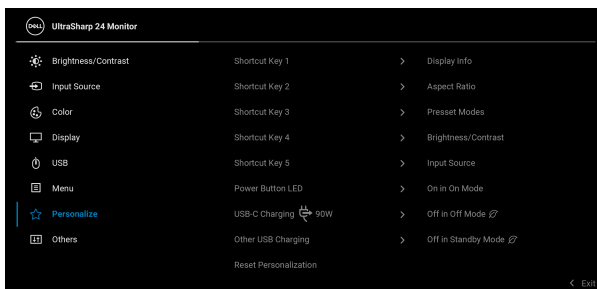


Personalize (Osobna prilagodba)

Za U2422H/U2422HX:



Za U2422HE:



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
žaruljica gumba
za uključivanje)**

**USB Charging
(USB punjenje)
(samo U2422H/
U2422HX)**

**USB-C
Charging ⚡
90W (USB-C
punjenje ⚡90
W) (samo
U2422HE)**

Omogućuje odabir jedne od značajki **Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)**, **Brightness/Contrast (Svjetlina/Kontrast)**, **Input Source (Ulazni izvor)**, **Aspect Ratio (Omjer širine i visine)**, **Rotation (Rotacija)** ili **Display Info (Prikaz informacija)** i postavljanje značajke kao prečaca.

Omogućava uključivanje ili isključivanje LED indikatora napajanja radi uštede energije.

Funkciju punjenja USB Type-A i USB-C priključaka prema opremi tijekom stanja pripravnosti monitora moguće je aktivirati ili deaktivirati.

Omogućava aktiviranje ili deaktiviranje funkcije **Always On USB-C Charging (Uvijek uključeno USB -C punjenje)** tijekom načina rada s isključenim monitorom.

Kad je ta funkcija omogućena bit će moguće punjenje prijenosnog računala ili mobilnih uređaja putem USB-C kabela čak i ako je monitor isključen.



Other USB Charging (Punjenje s ostalih USB-a) (samo U2422HE)

Funkciju punjenja USB Type-A i USB-C priključaka prema opremi tijekom stanja pripravnosti monitora moguće je aktivirati ili deaktivirati.

Kad je ta funkcija omogućena bit će moguće punjenje mobilnih uređaja putem USB-A kabela čak i ako je monitor isključen.

NAPOMENA: Ta opcija je raspoloživa samo kad je USB-C (priključak prema računalu) kabel iskopčan. Ako je USB-C kabel priključen **Other USB Charging (Punjenje s ostalih USB-a)** prati status napajanja USB hosta i ta značajka nije raspoloživa.

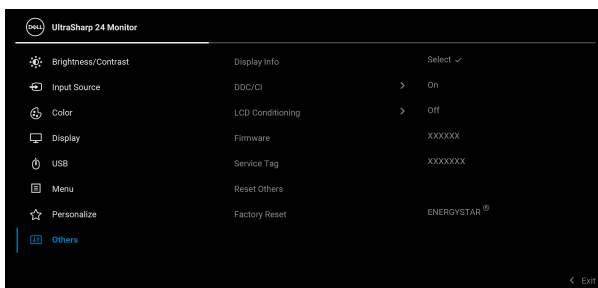
Reset Personalization (Ponovno postavljanje značajki osobne prilagodbe)

Pritisnite palicu za poništavanje svih postavki izbornika **Personalize (Osobna prilagodba)** na tvornički postavljene vrijednosti.



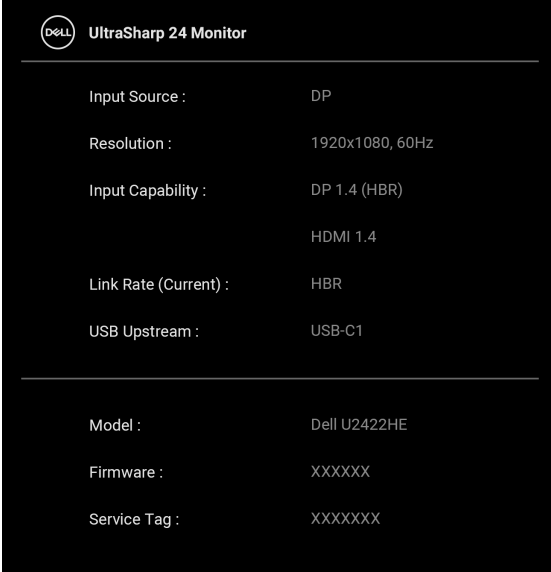
Others (Ostalo)

Odaberite za podešavanje postavki OSD-a poput **DDC/CI, LCD Conditioning (LCD uređivanje)** i slično.




Display Info (Prikaz informacija)

Pritisnite palicu za prikaz trenutnih postavki monitora.



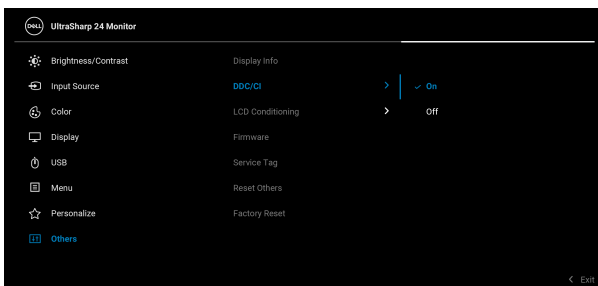
The screenshot shows a black background with white text. At the top left is the Dell logo followed by the text 'UltraSharp 24 Monitor'. Below this, there are two sections of information separated by horizontal lines. The first section lists: Input Source : DP; Resolution : 1920x1080, 60Hz; Input Capability : DP 1.4 (HBR) and HDMI 1.4; Link Rate (Current) : HBR; and USB Upstream : USB-C1. The second section lists: Model : Dell U2422HE; Firmware : XXXXXX; and Service Tag : XXXXXXXX.

 UltraSharp 24 Monitor	
Input Source :	DP
Resolution :	1920x1080, 60Hz
Input Capability :	DP 1.4 (HBR) HDMI 1.4
Link Rate (Current) :	HBR
USB Upstream :	USB-C1
Model :	Dell U2422HE
Firmware :	XXXXXX
Service Tag :	XXXXXXX



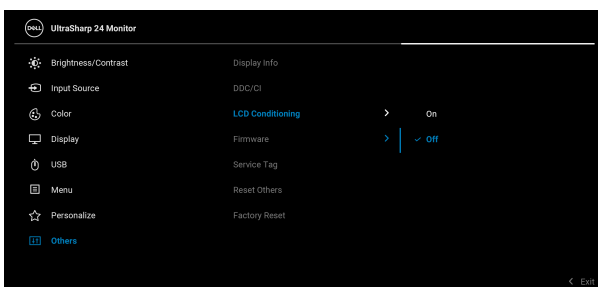
DDC/CI

DDC/CI (kratica za Display Data Channel/Command Interface) omogućava podešavanje parametara monitora računalnim softverom (svjetlina, uravnoteženost boje i druge). Ovu značajku možete onemogućiti odabirom **Off (Isključeno)**. Omogućite značajku za najbolje korisničko iskustvo i optimalna radna svojstva monitora.



LCD Conditioning (LCD uređivanje)

Pomaže u smanjivanju manjih slučajeva zadržavanja slike. Ovisno o stupnju zadržavanja slike, rad programa može malo dulje potrajati. Ovu značajku možete omogućiti odabirom **On (Uključeno)**.



**Firmware
(Firmver)**

Prikazuje verziju firmvera monitora.

**Service Tag
(Servisna
oznaka)**

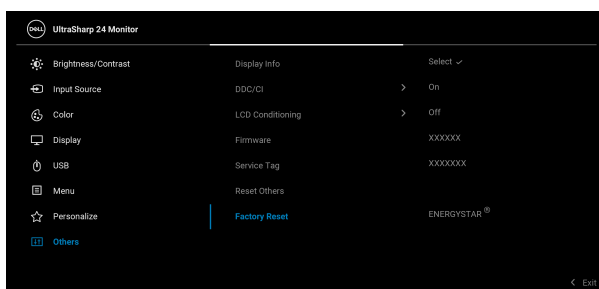
Prikazuje servisnu oznaku monitora. Potrebna je kada tražite podršku putem telefona, provjeravate status jamstva, ažurirate upravljačke programe na web stranicama tvrtke Dell, itd.

**Reset Others
(Poništi ostalo)**

Pritisnite palicu za poništavanje svih postavki izbornika **Others (Ostalo)** na tvornički postavljene vrijednosti.

**Factory Reset
(Vraćanje
tvorničkih
postavki)**

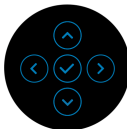
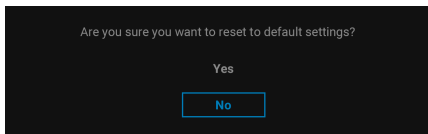
Poništava sve unaprijed postavljene vrijednosti na tvornički zadane postavke. To su postavke i za ENERGY STAR® ispitivanja.



OSD poruke

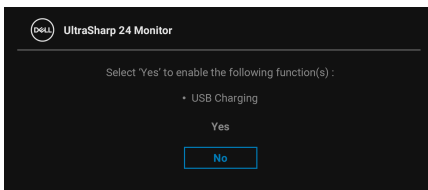
Initial Setup (Početno postavljanje)

Ako odaberete **Factory Reset (Vraćanje tvorničkih postavki)** pojavljuje se sljedeća poruka:

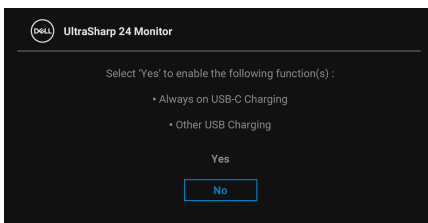


Kad je odabrano **Yes (Da)** pojavljuje se sljedeća poruka.

Za U2422H/U2422HX:

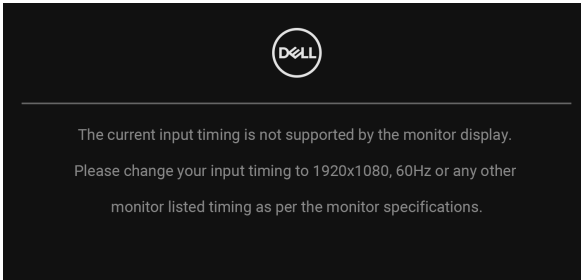


Za U2422HE:



OSD poruke upozorenja

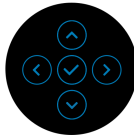
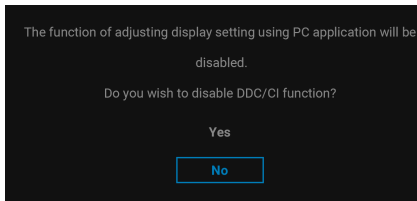
Ako monitor ne podržava određenu razlučivost, prikazat će se sljedeća poruka:



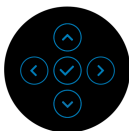
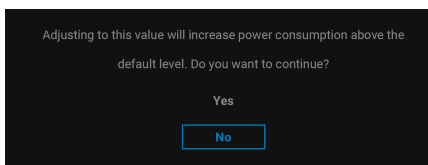
To znači da se monitor ne može sinkronizirati sa signalom koji prima s računala. Pogledajte [Tehnički podaci monitora](#) za raspone vodoravne i okomite frekvencije koje monitor podržava i s kojima radi. Preporučeni način rada je 1920 x 1080.

NAPOMENA: Poruka se može malo razlikovati s obzirom na priključeni ulazni signal.

Prije deaktiviranja **DDC/CI** funkcije vidjet ćete sljedeću poruku:

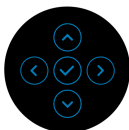
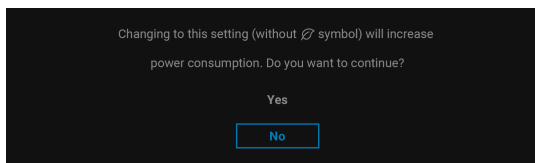


Kad po prvi puta namjestite razinu za **Brightness (Svjetlina)** pojavljuje se sljedeća poruka:



NAPOMENA: Ako odaberete Yes (Da) poruka se više neće pojavljivati prilikom promjene postavke **Brightness (Svjetlina)**.

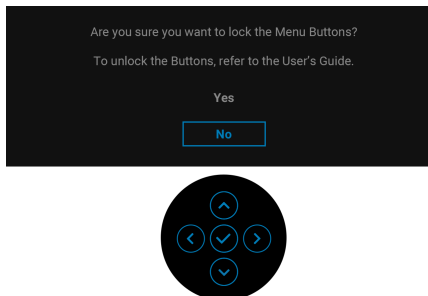
Kad po prvi puta mijenjate zadanu postavku značajki štednje energije kao što je **USB-C Charging 90W (USB-C punjenje 90 W) (samo U2422HE)**, **Other USB Charging (Punjenje s ostalih USB-a)** ili **USB Charging (USB punjenje) (samo U2422H/U2422HX)** pojavit će se sljedeća poruka:



NAPOMENA: Ako odaberete Yes (Da) za bilo koju od gore navedenih značajki, prilikom sljedećih promjena postavki ovih značajki ta se poruka više neće pojavljivati. Prilikom vraćanja tvorničkih postavki poruka će se ponovno pojaviti.

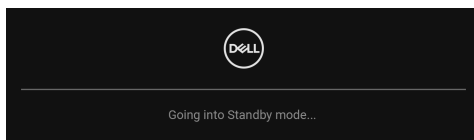


Prije deaktiviranja funkcije **Lock (Zaključavanje)** vidjet ćete sljedeću poruku:



NAPOMENA: Poruka se može malo razlikovati s obzirom na odabrane postavke.

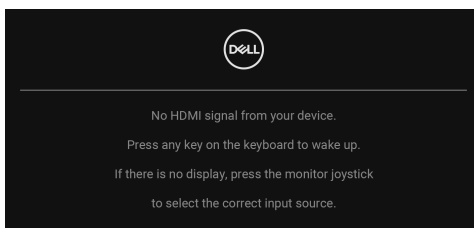
Kad monitor pokrene način rada pripravnosti pojavit će se sljedeća poruka:



Aktivirajte računalo i prekinite stanje mirovanja monitora kako biste pristupili zaslonskom prikazu **OSD**.

NAPOMENA: Poruka se može malo razlikovati s obzirom na priključeni ulazni signal.

OSD funkcije rade samo u normalnom načinu rada. Ako u stanju pripravnosti pritisnete bilo koju tipku osim **gumba za uključivanje** pojavit će se jedna od sljedećih poruka, ovisno o odabranom ulazu:



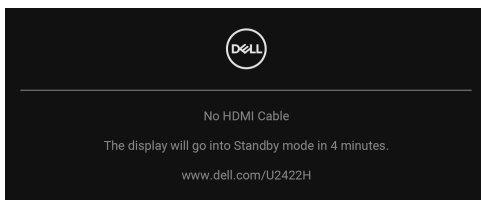
NAPOMENA: Poruka se može malo razlikovati s obzirom na priključeni ulazni signal.



Aktivirajte računalo i monitor kako biste pristupili u [OSD](#).

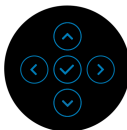
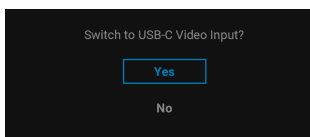
 **NAPOMENA: Poruka se može malo razlikovati s obzirom na priključeni ulazni signal.**

Ako odaberete USB-C (samo U2422HE), DisplayPort ili HDMI ulaz, a odgovarajući kabel nije priključen pojavit će se dijaloški okvir prikazan dolje.



 **NAPOMENA: Poruka se može malo razlikovati s obzirom na priključeni ulazni signal.**

Za U2422HE, kad monitor koristi DP/HDMI ulaz a USB-C kabel je priključen na prijenosno računalo koje podržava DP alternativni način rada, ako je [Auto Select for USB-C \(Automatski odabir za USB-C\) \(samo U2422HE\)](#) omogućen, pojavljuje se sljedeća poruka:



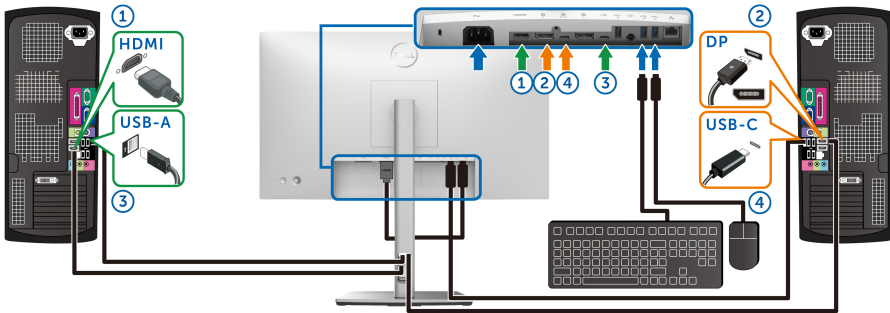
Pogledajte [Otklanjanje poteškoća](#) za više informacija.



Postavljanje KVM preklopnika (samo U2422HE)

Ugrađeni KVM preklopnik omogućava upravljanje do 2 računala s jednog kompleta tipkovnice i miša priključenog na monitor.

- a. Prilikom priključivanja **HDMI + USB-C2** na računalo 1 i **DP + USB-C1** ➔ **90W** na računalo 2:

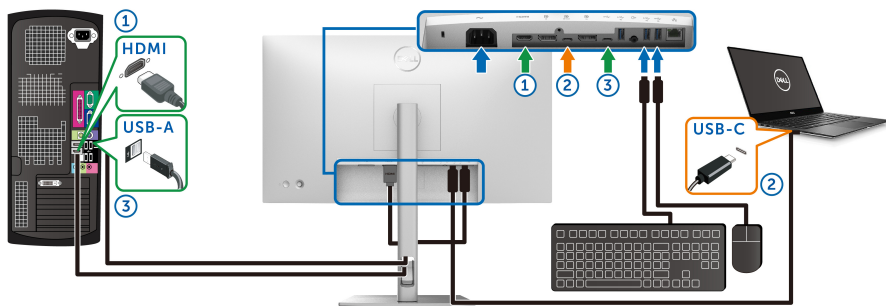


NAPOMENA: USB Type-C veza trenutno podržava samo prijenos podataka.

Provjerite je li **USB** za **HDMI** dodijeljen **USB-C2**, a **DP** je dodijeljen **USB-C1** ➔ **90W**.

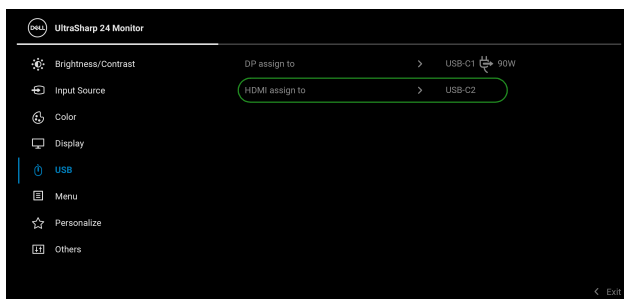



b. Prilikom priključivanja **HDMI + USB-C2** na računalo 1 i **USB-C ⇄ 90W** na računalo 2:



NAPOMENA: USB-C veza trenutno podržava video prijenos i prijenos podataka.

Provjerite je li **USB** za **HDMI** dodijeljen **USB-C2**.



NAPOMENA: USB-C priključak prema računalu  podržava DisplayPort alternativni način rada, nema potrebe za postavljanjem USB za USB-C ⇄ 90W.

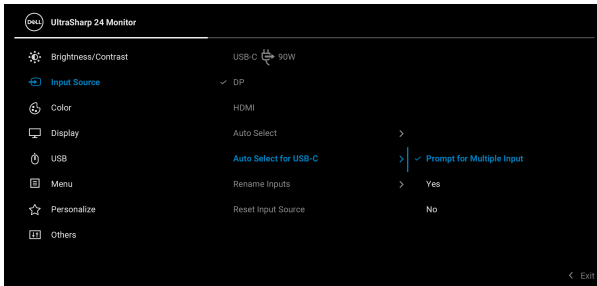
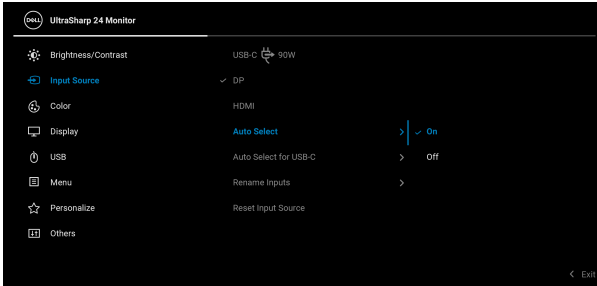
NAPOMENA: Prilikom priključivanja na različite ulazne video izvore koji nisu gore prikazani, slijedite isti način određivanja ispravnih postavki za USB radi uparivanja priključaka.



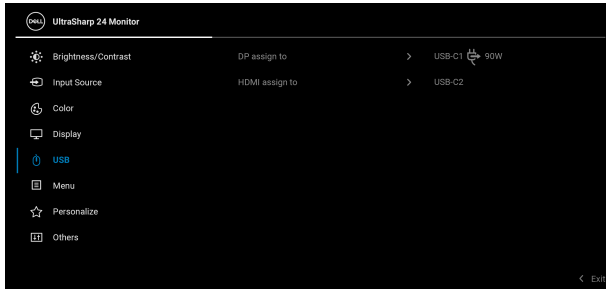
Postavljanje Auto KVM (samo U2422HE)

Slijedite upute u nastavku za postavljanje značajke Auto KVM za vaš monitor:

1. Provjerite je li **Auto Select (Automatski odabir)** postavljen na **On (Uključeno)**, a **Auto Select for USB-C 90W (Automatski odabir za USB-C 90 W)** postavljeno na **Yes (Da)**.



2. Provjerite jesu li USB priključci i video ulazi na odgovarajući način upareni.



NAPOMENA: Za USB-C 90W vezu nije potrebno daljnje podešavanje.

Postavljanje maksimalne razlučivosti

Za postavljanje maksimalne razlučivosti monitora:

U sustavima Windows® 7, Windows® 8 i Windows® 8.1:

1. Samo u sustavima Windows® 8 i Windows® 8.1 odaberite pločicu radne površine kako biste otvorili klasičnu radnu površinu.
2. Desni klik na radnu površinu, a zatim kliknite na **Razlučivost zaslona**.
3. Kliknite na padajući popis **Razlučivost zaslona** i odaberite **1920 x 1080**.
4. Kliknite **U redu**.

U sustavu Windows® 10:

1. Desni klik na radnu površinu, a zatim kliknite na **Postavke prikaza**.
2. Kliknite **Dodatne postavke prikaza**.
3. Kliknite na padajući popis **Razlučivost** i odaberite **1920 x 1080**.
4. Kliknite **Primijeni**.

Ako ne vidite 1920 x 1080 možda ćete trebati ažurirati upravljački program za grafiku. Ovisno o računalu izvršite jedan od navedenih postupaka:

Ako imate Dell stolno ili prijenosno računalo:

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



Ako koristite računalo koje nije marke Dell (prijenosno ili stolno):

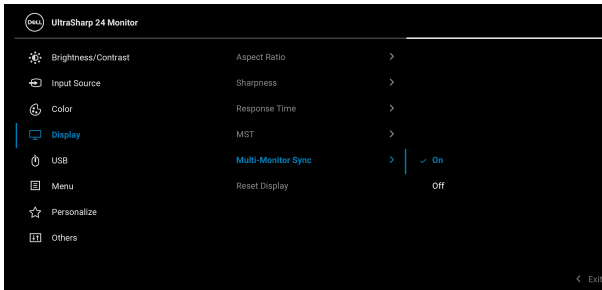
- Na računalu učitajte internetsko mjesto podrške i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafiku.
- Učitajte web mjesto svoje grafičke kartice i preuzmite najnovije upravljačke programe za grafiku.

Sinkronizacija više monitora (MMS)

Sinkronizacija više monitora omogućava lančano povezivanje više monitora putem DisplayPort-a za sinkronizaciju prethodno definirane grupe OSD postavki u pozadini.

OSD opciju **Multi-Monitor Sync (Sinkronizacija više monitora)** korisnik može omogućiti/onemogućiti u izborniku Display (Zaslon).

 **NAPOMENA: MMS nije podržan s HDMI priključkom.**



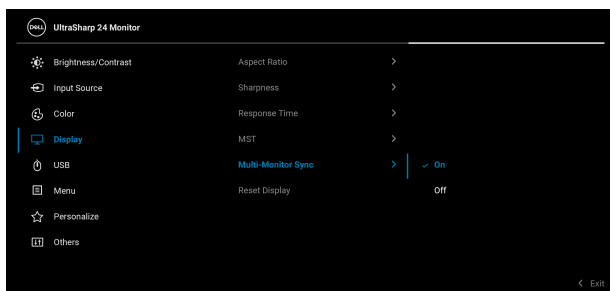
Kad se MST monitora 1 po prvi puta postavi na **On (Uključeno)** (na primjer tijekom povezivanja monitora 2), MMS će biti postavljen na **On (Uključeno)**.



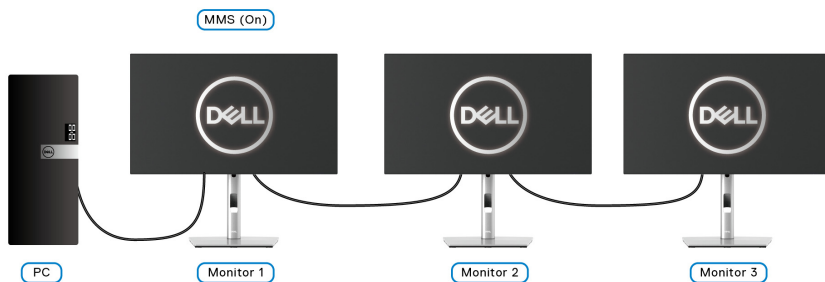
NAPOMENA: Sinkronizirat će se sljedeće OSD postavke: **Brightness (Svjetlina)**, **Contrast (Kontrast)**, **Preset Modes (Unaprijed postavljene načini rada)**, **Color Temp. (Temp. boje)**, **Custom Color (Prilagođena boja)** (RGB pojačanje), **Hue (Nijansa)** (način za **Movie (Film)** i **Game (Igre)**), **Saturation (Zasićenost)** (način za **Movie (Film)** i **Game (Igre)**), **Response Time (Vrijeme odziva)** i **Sharpness (Oštrina)**.

Postavljanje Sinkronizacija više monitora (MMS)

Tijekom početnog uključivanja napajanja ili povezivanja novog monitora, sinkronizacija korisničkih postavki započinje samo ako je MMS postavljeno na **On (Uključeno)**. Svi monitori sinkronizirat će postavke s monitora 1.



Nakon prve sinkronizacije sljedeće se sinkronizacije događaju u skladu s promjenama unaprijed postavljene grupe OSD postavki s bilo kojeg člana u lancu. Bilo koji član lanca može započeti promjene od tog mjesta prema opremi ili prema računalu.



Otklanjanje poteškoća

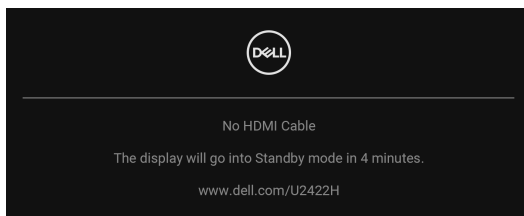
 **UPOZORENJE:** Prije no što započnete bilo koji postupak u ovom poglavlju proučite [Upute o sigurnosti](#).

Samoprovjera

Monitor ima značajku samoprovjere koja omogućava provjeru pravilnog rada monitora. Ako su monitor i računalo pravilno povezani, no zaslon monitora ostaje taman, pokrenite samoprovjeru monitora prateći sljedeće korake:

1. Isključite i računalo i monitor.
2. Odvojite video kabel sa stražnje strane računala.
3. Uključite monitor.

Ako monitor pravilno radi, a ne može pronaći video signal na zaslonu bi se trebao pojaviti plutajući dijaloški okvir (na crnoj pozadini). Dok monitor provodi samoprovjeru LED indikator napajanja ostaje stalno bijeli. Ovisno o odabranom ulazu, na zaslonu bi se trebao stalno pomicati jedan od dolje prikazanih dijaloških okvira.



 **NAPOMENA:** Poruka se može malo razlikovati s obzirom na priključeni ulazni signal.

4. Taj dijaloški okvir pojavljuje se i tijekom normalnog rada sustava ako iskopčate video kabel ili ako je on oštećen.
5. Isključite monitor i ponovno priključite video kabel, a zatim uključite i računalo i monitor.

Ako i nakon gore navedenog postupka zaslon monitora ostane prazan, provjerite video kontroler i računalo budući da monitor ispravno radi.



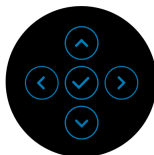
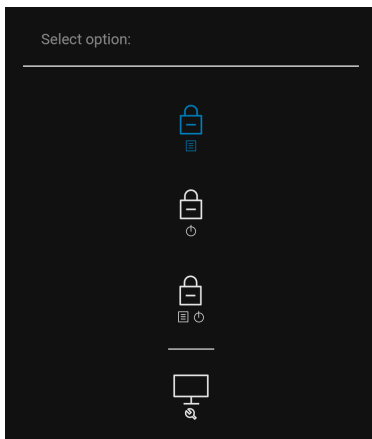
Zaključavanje/otključavanje izbornika i ugrađena dijagnostika

Zaključavanje gumba za uključivanje i gumba palice

Moguće je zaključavanje gumba za uključivanje i gumba palice radi sprječavanja pristupa OSD izborniku i/ili isključivanja monitora.

Za zaključavanje gumba:

1. Pomaknite palicu prema **gore** ili **dolje** te **ulijevo** ili **udesno** i držite je približno 4 sekunde dok se ne pojavi skočni izbornik.



2. Odaberite jednu od sljedećih opcija:
 - **Menu Buttons (Tipke izbornika)**: Sve funkcije palice su zaključane i korisnik ih ne može koristiti.
 - **Power Buttons (Gumb za uključivanje)**: Zaključan je samo **gumb za uključivanje** i korisnik ga ne može koristiti.
 - **Menu + Power Buttons (Gumb za uključivanje i tipke izbornika)**: Palica i **gumb za uključivanje** su zaključani i korisnik ih ne može koristiti.

Za otključavanje gumba pritisnite i 4 sekunde držite palicu prema **gore** ili **dolje** te **ulijevo** ili **udesno**. Odaberite ikonu za **otključavanje** radi otključavanja jednog ili više gumba.

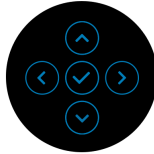
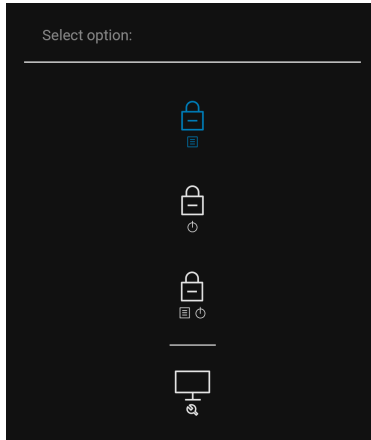


Ugrađena dijagnostika

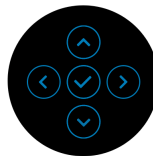
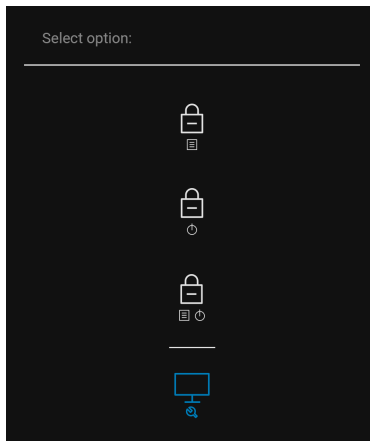
Monitor ima ugrađeni dijagnostički alat koji vam pomaže otkriti je li nepravilnost u radu zaslona nastala zbog unutarnjeg problema vašeg monitora ili računala i video kartice.

Za pokretanje ugrađene dijagnostike:

1. Provjerite je li zaslon čist (nema čestica prašine na površini zaslona).
2. Pomaknite palicu prema **gore** ili **dolje** te **ulijevo** ili **udesno** i držite je približno 4 sekunde dok se ne pojavi skočni izbornik.



3. Pomaknite palicu kako biste označili ikonu Diagnostics (Dijagnostika), a zatim pritisnite palicu nakon čega se pojavljuje sivi zaslon.



4. Pažljivo pregledajte zaslon i ustanovite nepravilnosti.
5. Pomaknite palicu **prema gore**. Boja zaslona mijenja se u crvenu.
6. Pregledajte zaslon i ustanovite nepravilnosti.
7. Ponovite korake 5 i 6 kako biste pregledali prikaze zelene, plave, crne i bijele boje i zaslone s tekстом.

Provjera je završena nakon što se prikaže zaslon s tekстом. Za izlaz ponovno pomaknite palicu **prema gore**.



Uvijek uključeno USB-C punjenje (samo U2422HE)

Monitor omogućava punjenje prijenosnog računala ili mobilnih uređaja putem USB-C kabela čak i ako je monitor isključen. Pogledajte [USB-C Charging 90W \(USB-C punjenje 90 W\) \(samo U2422HE\)](#) za više informacija.

Ažuriranje firmvera monitora

Verziju firmvera možete provjeriti u [Firmware \(Firmver\)](#). Ako to nije dostupno, otvorite Dellovu stranicu podrške za preuzimanje i potražite najnoviji program za instalaciju aplikacije (**Monitor Firmware Update Utility.exe**) i pogledajte Vodič za korisnike za ažuriranje firmvera: www.dell.com/U2422H, www.dell.com/U2422HX ili www.dell.com/U2422HE.

Najčešći problemi

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

Uobičajeni simptomi	Kako se očituje	Moguća rješenja
Nema videa/ LED indikator napajanja isključen	Nema slike	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo pravilno i čvrsto priključen.• Električnom opremom provjerite je li ispravna utičnica za napajanje opreme.• Provjerite je li gumb za uključivanje potpuno pritisnut.• Provjerite je li u izborniku Input Source (Ulazni izvor) odabran ispravan ulazni izvor.



Nema videa/ LED indikator napajanja uključen	Nema slike ili nema svjetline	<ul style="list-style-type: none"> • Putem OSD-a povećajte vrijednost svjetline i kontrasta. • Izvršite samoprovjeru monitora. • Provjerite ima li priključnici video kabela savinutih ili pokidanih nožica (pinova). • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku. • Provjerite je li u izborniku Input Source (Ulazni izvor) odabran ispravan ulazni izvor.
Slabi fokus	Slika je neizoštrena, zamagljena ili postoji sekundarna slika	<ul style="list-style-type: none"> • Uklonite produžne video kabele. • Vratite tvorničke postavke monitora. • Promijenite video razlučivost na ispravan omjer širine i visine.
Trešnja/ skakutavi video	Valovita slika ili se slika lagano miče	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite tvorničke postavke monitora. • Provjerite čimbenike okoline. • Premjestite monitor i ispitajte njegov rad u drugoj prostoriji.
Nedostajući pikseli	LCD zaslon ima točke	<ul style="list-style-type: none"> • Uključite i isključite napajanje. • Pksel koji je trajno isključen je uobičajena nepravilnost u LCD tehnologiji. • Za više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima za piksele pogledajte stranicu Dell podrške na adresi: http://www.dell.com/pixelguidelines.
Blokirani pikseli	LCD zaslon ima svijetle točke	<ul style="list-style-type: none"> • Uključite i isključite napajanje. • Pksel koji je trajno isključen je uobičajena nepravilnost u LCD tehnologiji. • Za više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima za piksele pogledajte stranicu Dell podrške na adresi: http://www.dell.com/pixelguidelines.



Problemi sa svjetlinom	Slika previše prigušena ili presvijetla	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite tvorničke postavke monitora. • Putem OSD-a namjestite vrijednost svjetline i kontrasta.
Geometrijsko izobličenje	Zaslon nije pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite tvorničke postavke monitora.
Vodoravne/ okomite crte	Zaslon ima jednu ili više crta	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite tvorničke postavke monitora. • Izvršite samoprovjeru monitora i provjerite pojavljuju li se te crte i tijekom samoprovjere. • Provjerite ima li priključnici video kabela savinutih ili pokidanih nožica (pinova). • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Problemi sinkronizacije	Zaslon je izmiješan ili izgleda isjeckan	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite tvorničke postavke monitora. • Izvršite samoprovjeru monitora i provjerite pojavljuje li se takav izmiješan prikaz i tijekom samoprovjere. • Provjerite ima li priključnici video kabela savinutih ili pokidanih nožica (pinova). • Ponovno pokrenite računalo u sigurnom načinu.
Problemi sa sigurnosti	Vidljivi znakovi dima ili iskrenja	<ul style="list-style-type: none"> • Nemojte provoditi niti kakve korake za rješavanje problema. • Odmah kontaktirajte tvrtku Dell.
Povremeni problemi	Neispravnost monitora se pojavljuje i nestaje	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo pravilno i čvrsto priključen. • Vratite tvorničke postavke monitora. • Izvršite samoprovjeru monitora i provjerite pojavljuju li se takvi problemi i tijekom samoprovjere.





Nedostaje boja	Na slici nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none"> • Izvršite samoprovjeru monitora. • Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo pravilno i čvrsto priključen. • Provjerite ima li priključnici video kabela savinutih ili pokidanih nožica (pinova).
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> • Isprobajte razne Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada) u OSD postavkama Color (Boja). Ugodite vrijednost i R/G/B u Custom Color (Prilagođena boja) u OSD postavkama Color (Boja). • Promijenite Input Color Format (Format boje ulaza) na RGB ili YCbCr/YPbPr u postavkama OSD-a Color (Boja). • Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Zadržavanje slike zbog dugotrajne statičke slike na monitoru	Na zaslonu se pojavljuje blijeda sjena statičke slike prethodno prikazane na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> • Postavlja isključivanja zaslona nakon nekoliko minuta mirovanja zaslona. To je moguće prilagoditi u postavkama Windows mogućnosti uštede energije ili Mac štednja energije. • Ili koristite čuvar zaslona koji se dinamički mijenja.


Specifični problemi proizvoda

Uobičajeni simptomi	Kako se očituje	Moguća rješenja
Slika zaslona je premala	Slika je centrirana na zaslonu no ne ispunjava cijelo područje prikaza	<ul style="list-style-type: none"> • Označite postavku Aspect Ratio (Omjer širine i visine) na OSD izborniku Display (Zaslon). • Vratite tvorničke postavke monitora.



Nije moguće podesiti monitor tipkama na prednjoj ploči	OSD se ne pojavljuje na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> Isključite monitor, odvojite kabel za napajanje, ponovno ga priključite i zatim ponovno uključite monitor. Provjerite je li OSD izbornik zaključan. Ako je zaključan, za otključavanje pritisnite i 4 sekunde držite tipku izbornika / funkcije pokraj gumba za uključivanje (više informacija potražite u Lock (Zaključavanje)).
Nema ulaznog signala nakon pritiska korisničkih kontrola	Nema slike, LED indikator je bijeli	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite izvor signala. Provjerite da računalo ne radi u načinu pripravnosti pomakom miša ili pritiskom bilo koje tipke na tipkovnici. Provjerite je li signalni kabel pravilno priključen. Prema potrebi ponovno priključite signalni kabel. Računalo ili video player vratite na početne postavke.
Slika ne ispunjava cijeli zaslon	Slika ne može popuniti visinu ili širinu zaslona	<ul style="list-style-type: none"> Zbog različitih video formata (omjer širine i visine) DVD-a monitor može prikazivati na cijelom zaslonu. Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Nema video signala na HDMI  / DisplayPort  priključku	Ako je priključen na neke hardverske ključice / priključne stanice na priključku nema video signala prilikom iskapčanja/ prikapčanja Thunderbolt kabela sa/na prijenosno računalo	<ul style="list-style-type: none"> Iskopčajte HDMI/DisplayPort kabel s ključica / priključne stanice, a zatim priključite Thunderbolt kabel priključne stanice na prijenosno računalo. Nakon 7 sekundi priključite HDMI/DisplayPort kabel.





<p>Nema videa na USB-C priključku  (samo U2422HE)</p>	<p>Ako je priključen na neke hardverske ključice / priključne stanice na priključku nema video signala prilikom iskapčanja/ prikapčanja Thunderbolt kabela sa/na prijenosno računalo</p>	<ul style="list-style-type: none"> Iskopčajte USB-C kabel s ključica / priključne stanice, a zatim priključite Thunderbolt kabel priključne stanice na prijenosno računalo. Nakon 7 sekundi priključite USB-C kabel.
<p>Nema mrežne veze (samo U2422HE)</p>	<p>Veza s mrežom je izgubljena ili povremena</p>	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite je li USB-C Prioritization (USB-C određivanje prioriteta) postavljeno na High Data Speed (Velika brzina podataka). Ne isključujte zaslon tijekom povezivanja s mrežom.

Specifični problemi univerzalne serijske sabirnice (USB)

Uobičajeni simptomi	Kako se očituje	Moguća rješenja
<p>Sučelje USB-a ne radi</p>	<p>Periferna USB oprema ne radi</p>	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite je li monitor uključen. Na računalo ponovno priključite kabel prema računalu. Ponovno priključite USB periferne uređaje (priključnica prema opremi). Isključite i zatim ponovno uključite monitor. Ponovno pokrenite sustav računala. Neki USB uređaji poput vanjskog prijenosnog HDD tvrdog diska zahtijevaju više vrijednosti struje, povežite uređaj izravno na računalni sustav.



<p>USB-C priključak  ne podržava dovod napajanja (samo U2422HE)</p>	<p>Perifernu USB opremu nije moguće puniti</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite je li priključeni uređaj usklađen s USB-C specifikacijom. Priključak USB-C  podržava USB 3.2 Gen2 i izlaz od 90 W. • Provjerite koristite li USB-C kabel isporučen s monitorom.
<p>Super brzo USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) sučelje je sporo</p>	<p>Super brza USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) periferna oprema radi sporo ili uopće ne radi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite ima li vaše računalo mogućnost korištenja super brzog USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2). • Neka računala imaju USB 3.2, USB 2.0 i USB 1.1 priključke. Provjerite koristi li se ispravan USB priključak. • Na računalo ponovno priključite kabel prema računalu. • Ponovno priključite USB periferne uređaje (priključnica prema opremi). • Ponovno pokrenite sustav računala.
<p>Bežična USB periferna oprema prestaje raditi nakon priključivanja USB 3.2 uređaja</p>	<p>Bežična USB periferna oprema ima spori odziv ili radi samo ako se smanji udaljenost između nje i prijamnika</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Povećajte razmak između USB 3.2 periferne opreme i bežičnog USB prijamnika. • Smjestite bežični USB prijamnik što je bliže moguće bežičnoj USB perifernoj opremi. • Koristite USB produžni kabel za postavljanje bežičnog USB prijamnika što je dalje moguće od USB 3.2 priključka.



Dodatak

UPOZORENJE: Upute o sigurnosti

⚠ UPOZORENJE: Korištenje kontrola, podešavanja ili postupaka različitih od onih navedenih u ovom dokumentu mogu prouzročiti rizik strujnog udara, električnim i/ili mehaničkim oštećenjima.

Za informacije o sigurnosnim uputama pogledajte Sigurnosne, regulatorne i informacije o okolišu.

FCC napomene (samo SAD) i ostale regulatorne informacije

Za FCC napomene i ostale regulatorne informacije pogledajte web stranicu usklađenosti s propisima na adresi www.dell.com/regulatory_compliance.

Kako kontaktirati tvrtku Dell

Za korisnike u Sjedinjenim Američkim Državama nazovite 800-WWW-DELL (800-999-3355).

✍ NAPOMENA: Ako nemate aktivnu internetsku vezu, kontaktne podatke možete pronaći na vašem računu, omotnici ambalaže, potvrdi o kupovini ili katalogu Dell proizvoda.

Dell pruža nekoliko mogućnosti online i telefonske podrške i usluga. Dostupnost se razlikuje prema državi i proizvodu, neke usluge možda nisu dostupne u vašem području.

- Online tehnička podrška — www.dell.com/support/monitors
- Kontaktirajte tvrtku Dell — www.dell.com/contactdell

EU baza podataka proizvoda za energetska oznaku i tehnički list s podacima o proizvodu

U2422H: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/414164>

U2422H WOST: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/419925>

U2422HE: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/414161>

