




Monitor Dell UltraSharp 24 – U2422H/U2422HX/U2422HE

Uporabniški priročnik

Model: U2422H/U2422HX/U2422HE
Upravna številka modela: U2422Hb/U2422HEb



-  **OPOMBA: OPOMBA** kaže pomembne informacije, ki vam bodo v pomoč pri boljši uporabi računalnika.
-  **POZOR: POZOR** kaže morebitno nevarnost za strojno opremo ali izgubo podatkov, če niso upoštevana navodila.
-  **OPOZORILO: OPOZORILO** kaže morebitno škodo na lastnini, osebne poškodbe ali smrt.

Copyright © 2021 Dell Inc. ali njegove podružnice. Vse pravice pridržane. Dell, EMC in druge blagovne znamke so blagovne znamke družbe Dell Inc. ali njenih podružnic. Druge blagovne znamke so lahko blagovne znamke svojih ustreznih lastnikov.

2021 - 07

Rev. A02

Vsebina

O monitorju	7
Vsebina paketa	7
Funkcije izdelka	9
Prepoznavanje delov in kontrolnikov	11
Pogled od spredaj	11
Pogled od zadaj	12
Pogled od spodaj	13
Specifikacije monitorja	18
Specifikacije ločljivosti monitorja	20
Podprti video načini	20
Prednastavljeni načini prikaza	20
Načini MST (Multi-Stream Transport)	21
Električne specifikacije monitorja	21
Fizične značilnosti monitorja	23
Okoljske značilnosti monitorja	24
Dodelitve nožic	25
Zmožnost priključitve in predvajanja	27
Vmesnik USB (Universal Serial Bus)	27
Prikluček USB 3.2 za prenos v smeri navzdol	28
Prikluček USB-C	28
Vrata USB	29
Prikluček RJ45 (samo pri modelu U2422HE)	30
Pravilnik za kakovost in slikovne točke monitorja LCD	32
Smernice za vzdrževanje	32
Čiščenje monitorja	32
Nastavitev monitorja	33



Pritrditev stojala	33
Napeljava kablov	36
Priključitev monitorja	36
Priključitev kabla DisplayPort (DisplayPort v DisplayPort)	37
Priključitev kabla HDMI	38
Priključitev kabla USB-C (samo pri modelu U2422HE)	38
Priključitev monitorja za funkcijo DP MST (Multi-Stream Transport)	39
Priključitev monitorja za funkcijo USB-C Multi-Stream Transport (MST) (samo pri modelu U2422HE)	39
Priključitev monitorja za kabel RJ45 (izbirno) (samo pri modelu U2422HE)	40
Priključitev kabla USB-C v USB-A	40
Sinhronizacija gumba za vklop Dell (DPBS) (samo pri modelu U2422HE)	41
Prva priključitev monitorja za DPBS	44
Uporaba funkcije DPBS	45
Priključitev monitorja za funkcijo USB-C MST (Multi-Stream Transport)	48
Priključitev monitorja za USB-C	49
Uporaba nagiba, naklona in navpičnega podaljšanja	51
Nagib, naklon	51
Navpično podaljšanje	52
Sukanje monitorja	52
Sukanje v smeri urinega kazalca	53
Sukanje v obratni smeri urinega kazalca	53
Prilagajanje nastavitvev sukanja zaslona sistema	54
Odstranitev stojala monitorja	55
Stenska montaža VESA (izbirna)	55
Upravljanje monitorja	57
Vklop monitorja	57



Uporaba kontrolnika igralne palice	57
Funkcije igralne palice.	58
Uporaba glavnega menija	58
Uporaba zaganjalnika menija	58
Podrobnosti zaganjalnika menija.	59
Podrobnosti menija OSD	60
Sporočila OSD	76
Začetna nastavitvev	76
Opozorilna sporočila OSD	77
Nastavitev stikala KVM (samo pri modelu U2422HE) . . .	81
Nastavitev samodejnega stikala KVM (samo pri modelu U2422HE)	83
Nastavitev največje ločljivosti	84
Sinhronizacija več monitorjev (MMS)	85
Nastavitev sinhronizacije več monitorjev (MMS).	86
Odpravljanje težav	88
Samopreizkus	88
Zaklepanje/odklepanje menija in vgrajena diagnostika . .	89
Zaklepanje gumba za vklop in gumba igralne palice	89
Vgrajena diagnostika.	90
Vedno vklopljeno napajanje USB-C (samo pri modelu U2422HE).	92
Posodabljanje vdelane programske opreme monitorja. . .	92
Pogoste težave	92
Težave, specifične za izdelek	96
Težave, specifične za vmesnik USB (Universal Serial Bus)	97
Dodatek	99
Obvestila FCC (samo za ZDA) in druge upravne informacije	99





Stik s podjetjem Dell 99
Zbirka podatkov izdelkov v EU za energijsko oznako in
list z informacijami o izdelku 99






O monitorju

Monitorju so priložene komponente, prikazane v spodnji tabeli. Če katera od komponent manjka, se obrnite na tehnično podporo Dell. Za dodatne informacije glejte poglavje [Stik s podjetjem Dell](#).

-  **OPOMBA: Nekateri elementi so lahko izbirni in morda niso priloženi monitorju. Nekaterne funkcije morda niso na voljo v določenih državah.**
-  **OPOMBA: Če pritrjujete stojalo, ki ste ga kupili kje drugje, upoštevajte navodila, ki so bila priložena stojalu.**

Vsebina paketa

	Zaslon
	Element za dvig stojala
	Podstavek stojala












	<p>Električni kabel (odvisen je od države)</p>
	<p>Kabel DP1.4 (DP v DP) (samo pri modelu U2422H/ U2422HE) Dolžina kabla: 1,80 m</p>
	<p>Kabel iz USB-A v USB-C druge generacije druge generacije Dolžina kabla: 1,00 m</p>
	<p>Kabel HDMI 2.0 (samo pri modelu U2422HX) Dolžina kabla: 1,80 m</p>
	<p>Kabel iz USB-C v USB-C druge generacije (samo pri modelu U2422HE) Dolžina kabla: 1,00 m</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Priročnik za hitro nastavitvev • Poročilo o tovarniškem umerjanju • Varnostne, okoljevarstvene in upravne informacije





Funkcije izdelka

Monitor **Dell U2422H/U2422HX/U2422HE** vključuje aktivno matrico, tranzistor s tankim filmom (TFT), zaslon s tekočimi kristali (LCD) in osvetlitev LED od zadaj.

Vključene funkcije monitorja:

- 60,47 cm (23,80-palčno) območje zaslona za ogled (merjeno diagonalno). Ločljivost 1920 x 1080 (16:9) in podpora za celozaslonski način za nižje ločljivosti.
- Širok zorni kot, ki omogoča gledanje iz sedečega ali stoječega položaja.
- Barvna lestvica 100% sRGB% in 100% Rec. 709 s povprečnim Delta E < 2; na voljo je tudi podpora za 85% DCI-P3.
- Digitalna povezljivost prek vrat DisplayPort, HDMI in USB-C (DP z izmeničnim načinom) (samo pri modelu U2422HE).
- Ena vrata USB-C za napajanje (PD 90 W) združljivega prenosnega računalnika med prejetjem video in podatkovnega signala (samo pri modelu U2422HE).
- Možnost prilagoditve nagiba, naklona, višine in sukanja.
- Izjemno tanki okvir zmanjšuje vrzel med okvirji pri postavitvi z več monitorji in omogoča preprostejšo postavitvev z elegantno izkušnjo gledanja.
- Odstranljivo stojalo in 100 mm luknjice za montažo Video Electronics Standards Association (VESA™), ki omogočajo prilagodljive možnosti montaže.
- U2422H/U2422HX je opremljen z 1 vrati USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov, USB 3.2 druge generacije, 10 Gb/s), 2 vrati USB Type-A Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol , 1 vrati USB Type-C Super Speed za polnjenje s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol  in 1 vrati USB Type-C Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol .
- U2422HE je opremljen z 1 vrati USB-C za prenos v smeri navzgor  (video in prenos podatkov, DP1.4 z izmeničnim načinom, PD do 90 W), 1 vrati USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov, USB 3.2 druge generacije, 10 Gb/s), 3 vrati USB Type-A Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol , 1 vrati USB Type-A za polnjenje Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol  in 1 vrati USB Type-C Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol .



- Vrata USB-C  in RJ45  omogočajo izkušnjo omrežne povezave z enim kablom (samo pri modelu U2422HE).
- Zmožnost priključitve in predvajanja, če jo podpira sistem.
- Prilagoditve zaslonskega menija (OSD) za preprosto nastavitvev in optimizacijo zaslona.
- Zaklepanje gumba za vklop/izklop in gumbov OSD.
- Reža za varnostno ključavnico.
- Ključavnica stojala.
- $\leq 0,3$ W v načinu pripravljenosti.
- Z zaslonom brez utripanja povečajte udobje za oči.

⚠ OPOZORILO: Morebitni dolgoročni učinki oddajanja modre svetlobe iz monitorja lahko poškodujejo oči, povzročajo pa tudi utrujenost oči, digitalno obremenitev oči itd. Funkcija ComfortView Plus je oblikovana tako, da zmanjša količino modre svetlobe, ki jo oddaja monitor, da se poveča udobje za oči. Monitor uporablja zaslon z nizko ravno modre svetlobe in je načinu tovarniške ponastavitve/privzetem načinu združljiv s standardom TÜV Rheinland (Brightness (Svetlost): 75%, Contrast (Kontrast): 75%, CCT: 6500K, Preset mode (Prednastavljeni načini): Standard (Standardno))



Prepoznavanje delov in kontrolnikov

Pogled od spredaj



Pogled od spredaj s stojalom monitorja

Št.	Opis	Uporaba
1	Indikator LED napajanja	Bela lučka kaže, da je monitor vklopljen in normalno deluje. Utripajoča bela lučka kaže, da je monitor v načinu pripravljenosti.



Pogled od zadaj

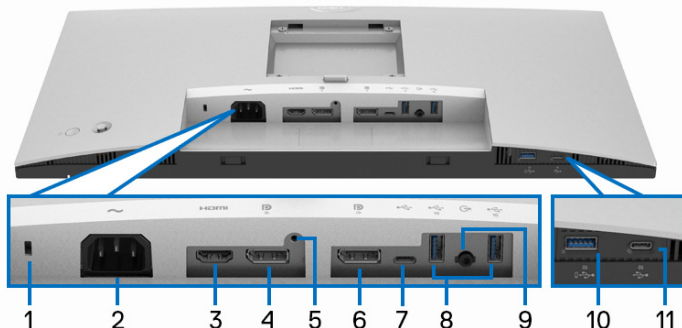


Pogled od zadaj s stolom monitorja


Št.	Opis	Uporaba
1	Luknjice za montažo VESA (100 mm x 100 mm za pritrjenim pokrovom VESA)	Monitor za stensko montažo s kompletom za stensko montažo, združljivim s standardom VESA (100 mm x 100 mm).
2	Nalepka z upravnimi obvestili	Navaja upravna potrdila.
3	Gumb za sprostitev stojala	Z monitorja sprosti stojalo.
4	Črna koda, serijska številka in nalepka s storitveno oznako	Vsebuje podrobnosti o monitorju in informacije o podpori. To nalepko glejte, če se morate obrniti na Dell za tehnično podporo.
5	Gumb za vklop/izklop	Omogoča vklop ali izklop monitorja.
6	Igralna palica	Omogoča nadzor nad menijem OSD. (Za dodatne informacije glejte poglavje Upravljanje monitorja)
7	Reža za napeljavo kablov	Uporablja se za ureditev kablov z vstavljanjem skozi režo.













Pogled od spodaj U2422H/U2422HX



Pogled od spodaj brez stojala monitorja

Št.	Opis	Uporaba
1	Reža za varnostno ključavnico	Omogoča pritrditev monitorja z varnostno ključavnico (varnostna ključavnica ni priložena).
2	Priključek za napajanje ~	Omogoča priključitev električnega kabla (priložen je monitorju).
3	Vrata HDMI HDMI	Omogočajo priključitev računalnika s kablom HDMI (priložen je monitorju U2422H).
4	Vrata DisplayPort DP	Omogočajo priključitev računalnika s kablom DisplayPort.
5	Funkcija ključavnice stojala	Omogoča zaklepanje stojala na monitor z vijakom M3 x 6 mm (vijak ni priložen).
6	DisplayPort DP (izhodni) 	Izhod DisplayPort za monitor z zmožnostjo MST (Multi-Stream Transport). Če želite omogočiti MST, glejte temo Priključitev monitorja za funkcijo DP MST (Multi-Stream Transport) . OPOMBA: Pri uporabi izhodnega priključka DisplayPort DP odstranite gumijast vtič.



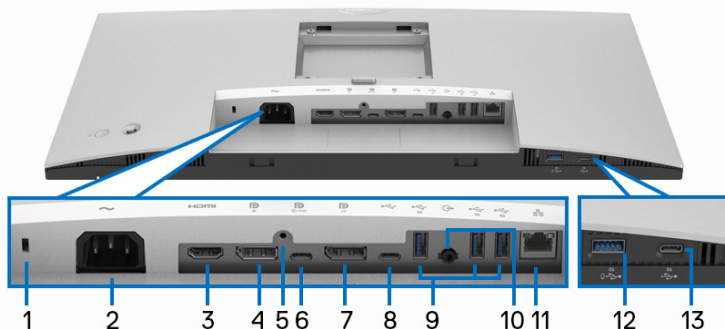
<p>7</p>	<p>Vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov)</p>	<p>Omogočajo priključitev kabla USB-A v USB-C, priloženega monitorju, v računalnik. Ta vrata  zagotavljajo podporo za prenos podatkov USB s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije). Ko priključite ta kabel, lahko uporabite priključke USB  na monitorju.</p> <p>OPOMBA: Vrata USB-C niso podprta v različicah sistema Windows pred Windows 10.</p>
<p>8</p>	<p>Vrata USB Type-A Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol (2) </p>	<p>Omogočajo priključitev naprave USB.**</p> <p>OPOMBA: Za uporabo teh vrat morate priključiti kabel USB-A v USB-C (priložen monitorju) v vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov) na monitorju in računalniku.</p>
<p>9</p>	<p>Vrata za izhod zvoka </p>	<p>Omogočajo priključitev zunanjih zvočnikov.*</p>
<p>10</p>	<p>Vrata USB Type-A Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol z možnostjo polnjenja </p>	<p>Priključitev naprave USB** ali polnjenje naprave</p> <p>OPOMBA: Za uporabo teh vrat morate priključiti kabel USB-A v USB-C (priložen monitorju) v vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov) na monitorju in računalniku.</p>
<p>11</p>	<p>Vrata USB-C za prenos v smeri navzdol  (10 Gb/s, 15 W)</p>	<p>Omogočajo priključitev naprave USB.**</p> <p>OPOMBA: Za uporabo teh vrat morate priključiti kabel USB-A v USB-C (priložen monitorju) v vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov) na monitorju in računalniku.</p>

* Uporaba slušalk ni podprta za priključek za izhod zvoka.

** Da bi preprečili motnje signala, medtem ko je brezžična naprava USB priključena v vrata USB za prenos v smeri navzdol, priporočamo, da v sosednja vrata NE priključujete nobenih drugih naprav USB.













U2422HE














Pogled od spodaj brez stojala monitorja

Št.	Opis	Uporaba
1	Reža za varnostno ključavnico	Omogoča pritrditev monitorja z varnostno ključavnico (varnostna ključavnica ni priložena).
2	Priključek za napajanje ~	Omogoča priključitev električnega kabla (priložen je monitorju).
3	Vrata HDMI HDMI	Omogočajo priključitev računalnika s kablom HDMI.
4	Vrata DisplayPort DP	Omogočajo priključitev računalnika s kablom DisplayPort.
5	Funkcija ključavnice stojala	Omogoča zaklepanje stojala na monitor z vijakom M3 x 6 mm (vijak ni priložen).



<p>6</p> <p>Vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (video + prenos podatkov)</p>		<p>Kabel USB-C v USB-C, ki je bil priložen monitorju, priključite v računalnik ali mobilno napravo. Ta vrata zagotavljajo podporo za napajanje USB, prenos podatkov in video signal DisplayPort.</p> <p>Vrata USB Type-C Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije ) ponujajo največjo hitrost prenosa, DP 1.4 z izmeničnim načinom pa podpira najvišjo ločljivost 1920 x 1080 pri 60 Hz, PD 20 V/ 4,5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A, 5 V/3 A.</p> <p>OPOMBA: Vrata USB-C niso podprta v različicah sistema Windows pred Windows 10.</p>
<p>7</p> <p>DisplayPort  (izhodni)</p> 		<p>Izhod DisplayPort za monitor z zmožnostjo MST (Multi-Stream Transport). Če želite omogočiti MST, glejte temo Priključitev monitorja za funkcijo DP MST (Multi-Stream Transport).</p> <p>OPOMBA: Pri uporabi izhodnega priključka DisplayPort  odstranite gumijast vtič.</p>
<p>8</p> <p>Vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov)</p> 		<p>Omogočajo priključitev kabla USB-A v USB-C, priloženega monitorju, v računalnik. Ta vrata  zagotavljajo podporo za prenos podatkov USB s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije). Ko priključite ta kabel, lahko uporabite priključke USB  na monitorju.</p> <p>OPOMBA: Vrata USB-C niso podprta v različicah sistema Windows pred Windows 10.</p> <p>OPOMBA: Pri uporabi vrat USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov) odstranite gumijast vtič.</p>



<p>9</p>	<p>Vrata USB Type-A Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol (3) </p>	<p>Omogočajo priključitev naprave USB.**</p> <p>OPOMBA: Za uporabo teh vrat morate priključiti kabel USB-C v USB-C (priložen monitorju) v vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (video + prenos podatkov) (št. 6) ali kabel USB-A v USB-C (priložen monitorju) v vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov) (št. 8) na monitorju in računalniku.</p>
<p>10</p>	<p>Vrata za izhod zvoka </p>	<p>Omogočajo priključitev zunanjih zvočnikov.*</p>
<p>11</p>	<p>Vrata RJ45 </p>	<p>Priključite internetni kabel. Potem ko priključite kabel USB (USB-A v USB-C ali USB-C v USB-C) iz računalnika v monitor, lahko za brskanje po internetu uporabljate samo priključek RJ45.</p>
<p>12</p>	<p>Vrata USB Type-A Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol z možnostjo polnjenja </p>	<p>Priključitev naprave USB** ali polnjenje naprave</p> <p>OPOMBA: Za uporabo teh vrat morate priključiti kabel USB-C v USB-C (priložen monitorju) v vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (video + prenos podatkov) (št. 6) ali kabel USB-A v USB-C (priložen monitorju) v vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov) (št. 8) na monitorju in računalniku.</p>
<p>13</p>	<p>Vrata USB-C za prenos v smeri navzdol (10 Gb/s, 15 W) </p>	<p>Omogočajo priključitev naprave USB.**</p> <p>OPOMBA: Za uporabo teh vrat morate priključiti kabel USB-C v USB-C (priložen monitorju) v vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (video + prenos podatkov) (št. 6) ali kabel USB-A v USB-C (priložen monitorju) v vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov) (št. 8) na monitorju in računalniku.</p>

* Uporaba slušalk ni podprta za priključek za izhod zvoka.














** Da bi preprečili motnje signala, medtem ko je brezžična naprava USB priključena v vrata USB za prenos v smeri navzdol, priporočamo, da v sosednja vrata NE priključujete nobenih drugih naprav USB.

Specifikacije monitorja

Model	U2422H/U2422HX/U2422HE
Vrsta monitorja	Aktivna matrica – TFT LCD
Tehnologija zaslona	Tehnologija IPS (In-Plane Switching)
Razmerje višina/širina	16:9
Vidna slika	
Diagonala	604,70 mm (23,80 palca)
Širina (aktivno območje)	527,04 mm (20,75 palca)
Višina (aktivno območje)	296,46 mm (11,67 palca)
Skupno območje	156246,28 mm ² (242,15 palca ²)
Slikovna točka	0,2745 mm x 0,2745 mm
Število slikovnih točk na palec (PPI)	92,53
Kot gledanja	Značilno 178° (navpično) Značilno 178° (vodoravno)
Izhod osvetlitve	250 cd/m ² (značilno)
Kontrastno razmerje	1000 proti 1 (značilno)
Prevleka sprednje plošče	Zaščita proti bleščanju s trdoto 3H
Osvetlitev ozadja	Sistem bele osvetlitve LED na robovih
Odzivni čas	8 ms (normalno) 5 ms (hitro)
Barvna globina	16,7 milijona barv
Barvna lestvica	100% sRGB, 100% Rec. 709, 85% DCI-P3
Natančnost umerjanja	sRGB & Rec. 709: Delta E < 2 (povprečno)



Povezljivost	<ul style="list-style-type: none"> • 1 vrata DisplayPort  različice 1.4 (HDCP 1.4)* • 1 vrata HDMI  različice 1.4 (HDCP 1.4) • 1 vrata DisplayPort  (izhodni) z MST (HDCP 1.4) • 1 vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (video + prenos podatkov) (DisplayPort 1.4 z izmeničnim načinom, napajanje PD do 90 W) (samo pri modelu U2422HE)** • 1 vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov, 10 Gb/s USB 3.2 druge generacije) • 1 vrata USB-C za prenos v smeri navzdol z možnostjo polnjenja  pri 15 W (največ) • 1 vrata USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) z možnostjo polnjenja BC1.2  pri 2 A (največ) • 2 vrata USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol  (pri modelu U2422H/U2422HX) • 3 vrata USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol  (samo pri modelu U2422HE) • 1 vrata za izhod zvoka  • 1 vrata RJ45  (samo pri modelu U2422HE)
Širina obrobe (od roba monitorja do aktivnega območja)	5,30 mm (na vrhu) 5,30 mm (levo/desno) 8,95 mm (spodaj)
Prilagodljivost	
Stojalo s prilagodljivo višino	150 mm
Nagib	Od -5° do 21°
Vrtenje	Od -45° do 45°
Sukanje	Od -90° do 90°
Združljivost s programom Dell Display Manager	Preprosta razporeditev in druge ključne funkcije



Varnost	Reža za varnostno ključavnico (ključavnica za kabel je naprodaj ločeno)
---------	---

*Na voljo je podpora za zvok DisplayPort 1.4/MST/DP.

**Na voljo je podpora za zvok HBR3/DisplayPort 1.4/MST/DP.

Specifikacije ločljivosti monitorja

Model	U2422H/U2422HX/U2422HE
Območje vodoravnega pregledovanja	Od 30 do 83 kHz (samodejno)
Območje navpičnega pregledovanja	Od 56 do 76 Hz (samodejno)
Največja prednastavljena ločljivost	1920 x 1080 pri 60 Hz

Podprti video načini

Model	U2422H/U2422HX
Možnosti za prikaz videa (HDMI in DisplayPort)	480i*, 480p, 576i*, 576p, 720p, 1080i*, 1080p

Model	U2422HE
Zmožnosti za prikaz videa (HDMI, DisplayPort in USB-C z izmeničnim načinom)	480i*, 480p, 576i*, 576p, 720p, 1080i*, 1080p


*Podporo zagotavljajo samo vhodna vrata HDMI.

Prednastavljeni načini prikaza

Zaslonski način	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Pikselska ura (MHz)	Polarnost sinhroniziranja (vodoravno/ navpično)
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	+/+

 **OPOMBA: Znak + ali - v polarnosti sinhroniziranja označuje, da je signal za sinhronizacijo videa sprožen s pozitivnim oziroma negativnim robom.**

Načini MST (Multi-Stream Transport)

Uporaba vrat USB-C (samo pri modelu U2422HE):

Monitor z izvorom MST	Največje število podprtih zunanjih monitorjev
1920 x 1080 pri 60 Hz	<ul style="list-style-type: none"> • HBR3: 2 (USB-C z izmeničnim načinom DP) • HBR2: 1

Uporaba vrat DisplayPort:

Monitor z izvorom MST	Največje število podprtih zunanjih monitorjev
1920 x 1080 pri 60 Hz	<ul style="list-style-type: none"> • 3

Električne specifikacije monitorja

Model	U2422H/U2422HX	U2422HE
Vhodni signali za video	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 1.4*/DisplayPort 1.4**, 600 mV za vsako diferencialno linijo, 100 ohmov vhodne impedance za diferencialni par • Na voljo je podpora za vhodni signal USB-C (z izmeničnim načinom) (samo pri modelu U2422HE)*** 	



Vhodna izmenična napetost/ frekvenca/tok	100 VAC do 240 VAC/ 50 Hz ali 60 Hz ± 3 Hz/ 1,2 A (značilno)	100 VAC do 240 VAC/ 50 Hz ali 60 Hz ± 3 Hz/ 2,1 A (značilno)
Vhodni tok	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 30 A (največ) pri 0°C (hladni zagon) • 240 V: 60 A (največ) pri 0°C (hladni zagon) 	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 40 A (največ) pri 0°C (hladni zagon) • 240 V: 80 A (največ) pri 0°C (hladni zagon)
Poraba energije	<ul style="list-style-type: none"> • 0,3 W (v izklopljenem načinu)¹ • 0,3 W (v načinu pripravljenosti)¹ • 11,6 W (v načinu delovanja)¹ • 63 W (največ)² • 11,06 W (poraba energije v vklopljenem načinu)³ • 38,47 kWh (TEC)³ 	<ul style="list-style-type: none"> • 0,3 W (v izklopljenem načinu)¹ • 0,3 W (v načinu pripravljenosti)¹ • 11,8 W (v načinu delovanja)¹ • 210 W (največ)² • 14,80 W (poraba energije v vklopljenem načinu)³ • 50,84 kWh (TEC)³

*Ne zagotavlja podpore za dodatno specifikacijo HDMI 1.4, vključno z ethernetnim kanalom HDMI (HEC), povratnim zvočnim kanalom (ARC), standardom za format in ločljivost 3D ter standardom za ločljivost digitalnega kina 4K.

**Na voljo je podpora za zvok DisplayPort 1.4/MST/DP.

***Na voljo je podpora za zvok HBR3/DisplayPort 1.4/MST/DP.

¹ Kot je opredeljeno v standardih EU 2019/2021 in EU 2019/2013.

² Največja nastavitev svetlosti in kontrasta z največjo močjo na vseh priključkih USB.


³ Poraba energije v vklopljenem načinu: Poraba energije pri vklopljenem načinu ustreza definiciji iz različice Energy Star 8.0.

TEC: Skupna poraba energije v kWh ustreza definiciji iz različice Energy Star 8.0.

Ta dokument je zgolj informativen in odraža delovanje v laboratoriju. Vaš izdelek lahko deluje drugače, kar je odvisno od naročene programske opreme, komponent in zunanjih naprav, in ni obvezan posodobiti takšnih informacij.

Zato naj se stranka pri odločanju o električni toleranci ali drugih vprašanjih ne zanaša na te informacije. Glede točnosti ali popolnosti ni na voljo nobena izrecna ali vključena garancija.



 **OPOMBA: Ta monitor ima potrdilo ENERGY STAR.** Ta izdelek se z uporabo tovarniških privzetih nastavitvev, ki jih lahko obnovite tako, da na meniju OSD izberete funkcijo »Factory Reset« (Ponastavitev na tovarniške privzete vrednosti), kvalificira za oznako ENERGY STAR. Če spremenite tovarniške privzete nastavitve ali omogočite druge funkcije, se lahko poraba energije poveča, zato je lahko določena omejitev ENERGY STAR presežena.



Fizične značilnosti monitorja

Model	U2422H/U2422HX/U2422HE
Vrsta signalnega kabla	<ul style="list-style-type: none"> • Digitalni: DisplayPort, 20 nožic (pri modelu U2422H/U2422HE) • Digitalni: HDMI, 19 nožic (pri modelu U2422HX) • Universal Serial Bus: Type-C, 24 nožic (pri modelu U2422HE) • Universal Serial Bus: USB-C v USB-A
<p>OPOMBA: Monitorji Dell so oblikovani za optimalno delovanje z video kabli, ki so priloženi monitorju. Ker podjetje Dell nima nadzora nad različnimi dobavitelji kablov na tržišču, vrsto materiala, priključki in procesi, uporabljenimi za proizvodnjo teh kablov, za kable, ki niso priloženi vašemu monitorju Dell, ne zagotavlja delovanja videa.</p>	
Dimenzije monitorja (s stojalom)	
Višina (podaljšana)	496,03 mm (19,53 palca)
Višina (stisnjena)	364,00 mm (14,33 palca)
Širina	537,64 mm (21,17 palca)
Globina	179,57 mm (7,07 palca)
Dimenzije monitorja (brez stojala)	
Višina	310,71 mm (12,23 palca)
Širina	537,64 mm (21,17 palca)
Globina	48,50 mm (1,91 palca)



Dimenzije stojala		
Višina (podaljšana)	410,80 mm (16,17 palca)	
Višina (stisnjena)	364,00 mm (14,33 palca)	
Širina	245,00 mm (9,65 palca)	
Globina	179,57 mm (7,07 palca)	
Podstavek	245,00 mm x 173,00 mm (9,65 palca x 6,81 palca)	
Teža monitorja		
Model	U2422H/U2422HX	U2422HE
Teža z embalažo	7,82 kg (17,22 funta)	8,30 kg (18,28 funta)
Teža s sklopom stojala in kablov	5,57 kg (12,27 funta)	6,06 kg (13,35 funta)
Teža brez sklopa stojala (za stensko ali VESA montažo brez kablov)	3,52 kg (7,75 funta)	3,96 kg (8,72 funta)
Teža sklopa stojala	1,75 kg (3,85 funta)	1,75 kg (3,85 funta)

Okoljske značilnosti monitorja

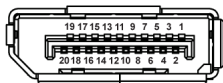
Model	U2422H/U2422HX	U2422HE
Združljivost s standardi		
<ul style="list-style-type: none"> • Monitor s potrdilom ENERGY STAR • Registracija EPEAT, kjer je ustrezno. Registracija EPEAT je odvisna od države. Za stanje registriranja po posameznih državah pojdite na spletno mesto www.epeat.net. • Združljivost s standardom RoHS • Zasloni s potrdilom TCO in TCO Edge • Monitor brez snovi BFR/PVC (z izjemo zunanjih kablov) • Steklo brez arzena in plošča brez živega srebra 		
Temperatura		
Delovanje	Od 0 do 40°C (od 32 do 104°F)	
Mirovanje	<ul style="list-style-type: none"> • Pomnilnik: od -20 do 60°C (od -4 do 140°F) • Dostava: od -20 do 60°C (od -4 do 140°F) 	



Vlažnost		
Delovanje	Od 10 do 80% (brez kondenzacije)	
Mirovanje	<ul style="list-style-type: none"> • Pomnilnik: od 5 do 90% (brez kondenzacije) • Dostava: od 5 do 90% (brez kondenzacije) 	
Nadmorska višina		
Delovanje	5.000 m (16.404 čevljev) (največ)	
Mirovanje	12.192 m (40.000 čevljev) (največ)	
Toplotna izguba	<ul style="list-style-type: none"> • 221,78 BTU/uro (največ) • 42,65 BTU/uro (značilno) 	<ul style="list-style-type: none"> • 716,55 BTU/uro (največ) • 46,06 BTU/uro (značilno)

Dodelitve nožic

Priključek DisplayPort

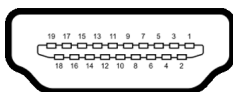


Številka nožice	20-nožična stran priključenega signalnega kabla
1	ML3 (n)
2	GND
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	GND
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	GND
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	GND
12	ML0 (p)



13	GND
14	GND
15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)
18	Zaznavanje med delovanjem
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Priključek HDMI



Številka nožice	19-nožična stran priključenega signalnega kabla
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Rezervirano (N.C. v napravi)
15	DDC CLOCK (SCL)



16	DDC DATA (SDA)
17	Ozemljitev DDC/CEC
18	NAPAJANJE +5 V
19	ZAZNAVANJE MED DELOVANJEM

Zmožnost priključitve in predvajanja


Monitor lahko priključite v kateri koli sistem, ki je združljiv s funkcijo priključitve in predvajanja. Monitor samodejno nudi računalniški sistem s podatki EDID (Extended Display Identification Data) s protokoli DDC (Display Data Channel), da lahko sistem konfigurira samega sebe in optimizira nastavitve monitorja. Večina namestitev monitorjev je samodejnih; če želite, lahko izberete drugačne nastavitve. Za dodatne informacije o spreminjanju nastavitvev monitorja glejte [Upravljanje monitorja](#).

Vmesnik USB (Universal Serial Bus)

Ta razdelek vsebuje informacije o vratih USB, ki so na voljo na monitorju.

 **OPOMBA: Ta monitor je združljiv z vrati USB Super Speed s hitrostjo USB 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije).**

Hitrost prenosa	Hitrost prenosa podatkov	Največja podprta moč*
Izjemno hiter	10 Gb/s	4,5 W
Hiter	480 Mb/s	4,5 W
Polna hitrost	12 Mb/s	4,5 W

*Do 2 A prek priključka USB za prenos v smeri navzdol (z ikono baterije ) z napravami, združljivimi z BC1.2, ali običajnimi napravami USB.

USB-C (samo pri modelu U2422HE)	Opis
Video	DisplayPort 1.4*
Podatki	USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije)
Napajanje (PD)	Do 90 W

*Na voljo je podpora za zvok HBR3/DisplayPort 1.4/MST/DP.

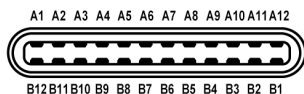


Priključek USB 3.2 za prenos v smeri navzdol



Številka nožice	9-nožična stran priključka
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

Priključek USB-C









Številka nožice	Ime signala	Številka nožice	Ime 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

Vrata USB

- 1 vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (video + prenos podatkov) (samo pri modelu U2422HE) – na dnu
- 1 vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  (samo za prenos podatkov) – na dnu
- 1 vrata USB-C za prenos v smeri navzdol  – na dnu
- 3 vrata USB Type-A Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol  (pri modelu U2422H/U2422HX) – na dnu
- 4 vrata USB Type-A Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol  (samo pri modelu U2422HE) – na dnu

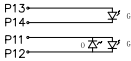
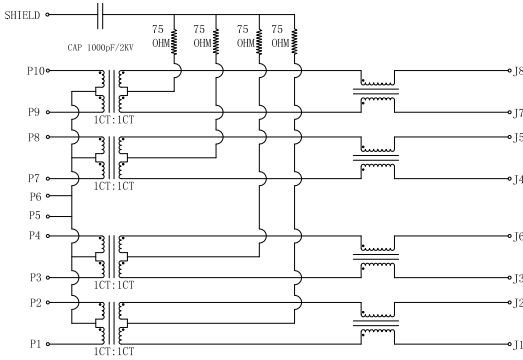
Vrata za polnjenje – vrata z ikono baterije ; zagotavljajo možnost hitrega polnjenja do 2 A, če je naprava združljiva s standardom BC1.2.

 **OPOMBA: Za delovanje vrat USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) potrebujete računalnik, združljiv s standardom USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije).**

 **OPOMBA: Vrata USB monitorja delujejo samo, če je monitor vklopljen ali v načinu pripravljenosti. Če izklopite monitor in ga nato vklopite, lahko priključene zunanje naprave obnovijo običajno delovanje po nekaj sekundah.**



Priključek RJ45 (samo pri modelu U2422HE)



P13	Green		OrangeGreen
P14	+	P11	- +
P11	-	P12	+ -

Nožica	Signal	
P1	MDIO+	
P2	MDIO-	
P3	MDI1+	
P4	MDI1-	
P5	CT	
P6	CT	
P7	MDI2+	
P8	MDI2-	
P9	MDI3+	
P10	MDI3-	
Številka nožice	Oranžna	Zelena
P11	-	+
P12	+	-
P13	Ni na voljo	+
P14	Ni na voljo	-



Namestitev gonilnika

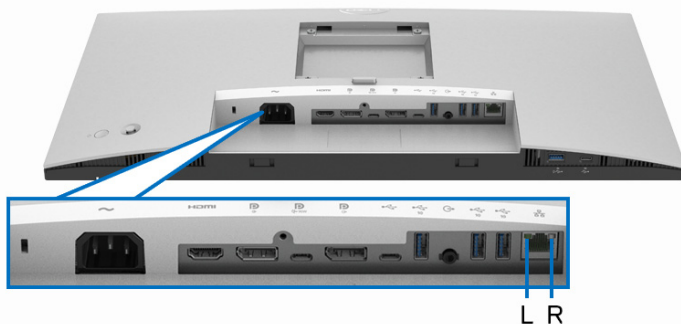
Namestite gonilnik ethernetnega kontrolnika Realtek USB GBE, ki je na voljo za vaš sistem. Prenos je na voljo na spletnem mestu www.dell.com/support v razdelku »Driver and download« (Gonilnik in prenos).

Največja omrežna hitrost prenašanja podatkov (RJ45) prek priključka USB-C je 1000 Mb/s.

OPOMBA: Ta vrata LAN so združljiva s 1000Base-T IEEE 802.3az, podpirajo prehod naslova Mac (MAPT) (natisnjen je na nalepki modela), Wake-on-LAN (WOL) iz načina pripravljenosti (samo za S3) in funkcijo UEFI* PXE Boot [funkcija UEFI PXE Boot ni podprta v namiznih računalnikih Dell (izjema je OptiPlex 7090/3090 Ultra Desktop)]; te tri funkcije so odvisne od nastavitvev BIOS-a in različice operacijskega sistema. Delovanje pri računalnikih, ki niso znamke Dell, je lahko drugačno.

*UEFI pomeni Unified Extensible Firmware Interface.

Stanje LED priključka RJ45



LED	Barva	Opis
Desna dioda LED	Sveti rumeno ali zeleno	Indikator hitrosti: <ul style="list-style-type: none">• Sveti rumeno – 1000 Mb/s• Sveti zeleno – 100 Mb/s• Ne sveti – 10 Mb/s



Leva dioda LED	Zelena	Indikator povezave/aktivnosti: <ul style="list-style-type: none">• Utripa – aktivnost na vratih.• Sveti zeleno – poteka vzpostavljanje povezave.• Ne sveti – povezava ni vzpostavljena.
-------------------	--------	---

 **OPOMBA: Kabel RJ45 ni standarden pripomoček, priložen v paketu.**


Pravilnik za kakovost in slikovne točke monitorja LCD

Med postopkom proizvodnje monitorja LCD se lahko zgodi, da se ena ali več slikovnih točk fiksira v nespremenljivo stanje, ki ga je težko opaziti, vendar to ne vpliva na kakovost ali uporabnost monitorja. Za dodatne informacije o pravilniku za kakovost in slikovne točke monitorja Dell pojdite na spletno mesto <http://www.dell.com/pixelguidelines>.

Smernice za vzdrževanje

Čiščenje monitorja

 **POZOR: Preden očistite monitor, preberite razdelek [Varnostna navodila](#) in ga upoštevajte.**

 **OPOZORILO: Pred čiščenjem monitorja izklopite električni kabel monitorja iz električne vtičnice.**



Za najboljše prakse pri razpakiranju, čiščenju ali dotikanju monitorja upoštevajte navodila na spodnjem seznamu:

- Če želite očistiti antistatični zaslon, mehko in čisto krpo rahlo navlažite z vodo. Če je mogoče, uporabite posebno krpico ali raztopino za čiščenje zaslona, ki je primerna za antistatični premaz. Ne uporabljajte benzena, razredčil, amonijaka, abrazivnih čistil ali stisnjenega zraka.
- Monitor očistite z rahlo navlaženo toplo krpo. Ne uporabljajte nobenih čistil, ker nekatera na monitorju pustijo moten film.
- Če pri razpakiranju monitorja opazite bel prah, ga obrišite s krpo.
- Z monitorjem ravnajte previdno, ker se lahko praske na temnih monitorjih poznajo hitreje kot na svetlih.
- Kot pomoč pri vzdrževanju čim boljše kakovosti monitorja uporabite dinamični spreminjajoč se ohranjevalnik zaslona in monitor izklopite, ko ni v uporabi.



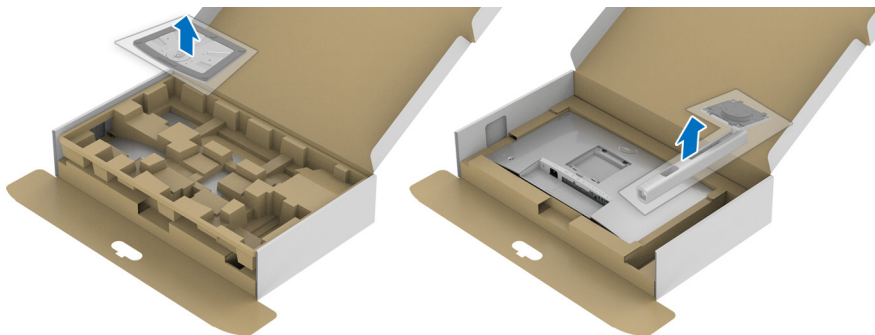
Nastavitev monitorja

Pritrditev stojala

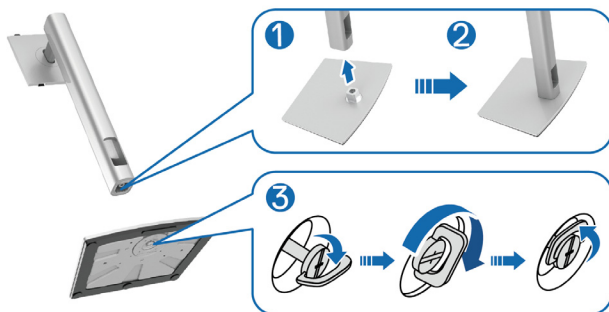
-  **OPOMBA:** Stojalo ob dobavi ni tovarniško nameščeno.
-  **OPOMBA:** Spodnja navodila so namenjena samo za pritrditev stojala, ki je bilo priloženo monitorju. Če pritrjujete stojalo, ki ste ga kupili kje drugje, upoštevajte navodila, ki so bila priložena stojalu.

Postopek pritrditve stojala monitorja:

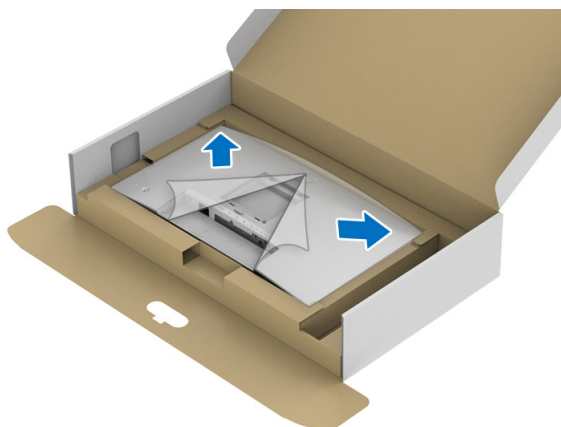
1. Za odstranitev stojala iz zgornje blazine, ki ga ščiti, upoštevajte navodila na kartonskih zavihkih.
2. Iz embalažne pene odstranite element za dvig stojala in podstavka stojala.



3. Nožice podstavka stojala popolnoma potisnite v režo stojala.
4. Dvignite držalo vijaka in vijak obrnite v smeri urinega kazalca.
5. Potem ko privijete vijak, zvijte držalo vijaka tako, da je poravnano.



- 6.** Dvignite pokrov, kot je prikazano, da dostopite do območja VESA za sklop stojala.

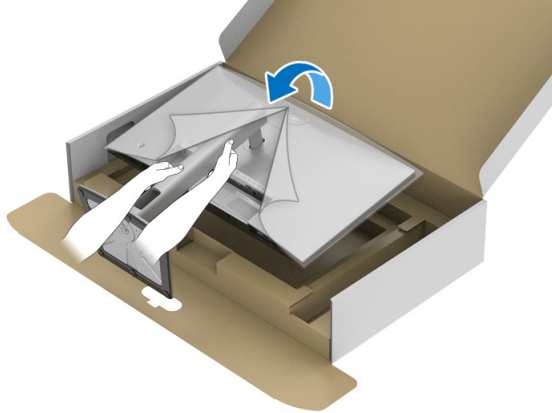


- 7.** Stojalo pritrдите na monitor.

- a.** Dva jezička na zgornjem delu stojala pritrдите v zarezo na hrbtni strani monitorja.
- b.** Potisnite stojalo navzdol, da se zaskoči.

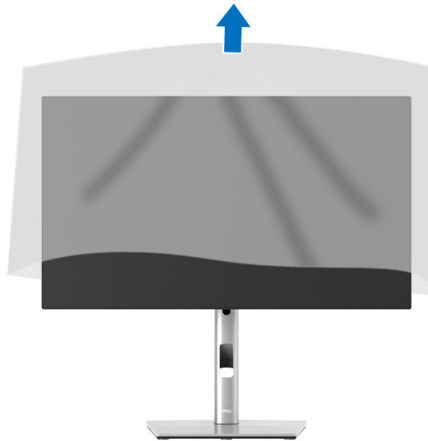


8. Monitor postavite v pokončen položaj.



OPOMBA: Monitor previdno dvignite in pazite, da vam ne zdrsne ali pade.

9. Odstranite okvir monitorja.








Napeljava kablov



Potem ko v monitor in računalnik priključite vse potrebne kable (za priključitev kablov glejte temo [Priključitev monitorja](#)), vse kable napeljite tako, kot je prikazano zgoraj.

Če kabel ne doseže računalnika, ga lahko priključite neposredno vanj, ne da bi ga napeljali skozi režo na stojalu monitorja.

Priključitev monitorja

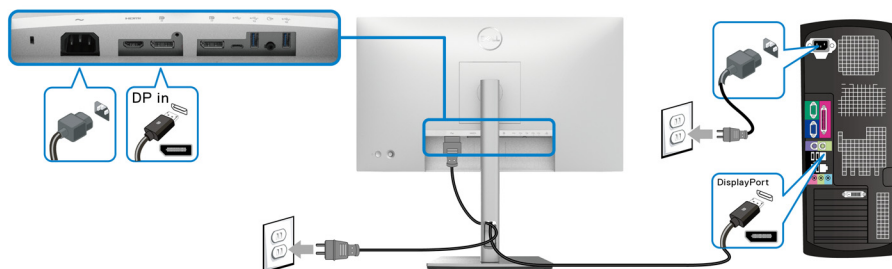
-  **OPOZORILO:** Preden začnete kateri koli postopek v tem razdelku, upoštevajte temo [Varnostna navodila](#).
-  **OPOMBA:** Monitorji Dell so oblikovani za optimalno delovanje s priloženimi kablji Dell. Podjetje Dell ne jamči za kakovost videa in delovanje pri uporabi kablov drugih proizvajalcev.
-  **OPOMBA:** Preden priključite kable, jih napeljite skozi režo za napeljavo kablov.
-  **OPOMBA:** Vseh kablov ne priključite hkrati v računalnik.
-  **OPOMBA:** Slike so zgolj ilustrativne. Videz računalnika je lahko drugačen.

Postopek priključitve monitorja v računalnik:



1. Izklopite računalnik in odklopite napajalni kabel.
2. Kabel DisplayPort, HDMI ali USB-C monitorja priključite v računalnik.

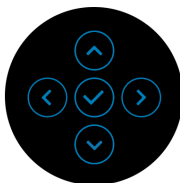
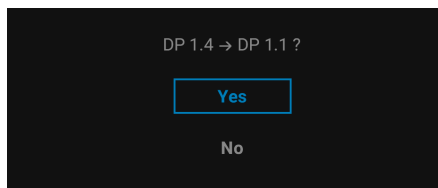


Priključitev kabla DisplayPort (DisplayPort v DisplayPort)



OPOMBA: Privzeta tovarniška nastavitve je DP1.4 (podprt je tudi DP1.2). Če monitor po priključitvi kabla DisplayPort ne prikaže vsebine, z upoštevanjem spodnjim postopkom spremenite nastavitve na DP1.1:

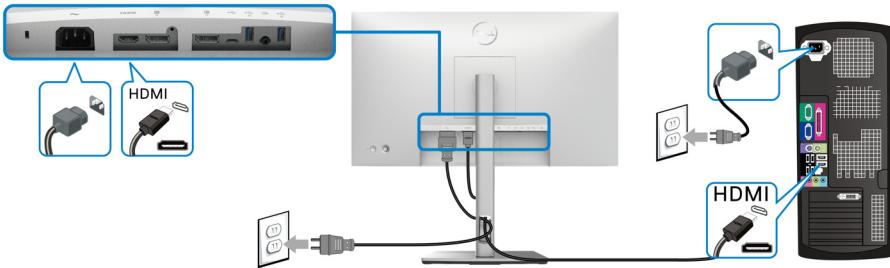
- Pritisnite igralno palico, da odprete zaganjalnik menija.
- Preklopite igralno palico, da izberete možnost Input Source (Vhodni vir) .
- Preklopite igralno palico, da označite možnost DP .
- Pritisnite igralno palico in jo pridržite približno deset sekund, da se prikaže konfiguracijsko sporočilo DisplayPort.
- Preklopite igralno palico, da izberete možnost **Yes (Da)**, nato pa pritisnite igralno palico, da shranite spremembe.



Po potrebi ponovite zgornje korake, da spremenite nastavitve nazaj na format DisplayPort.

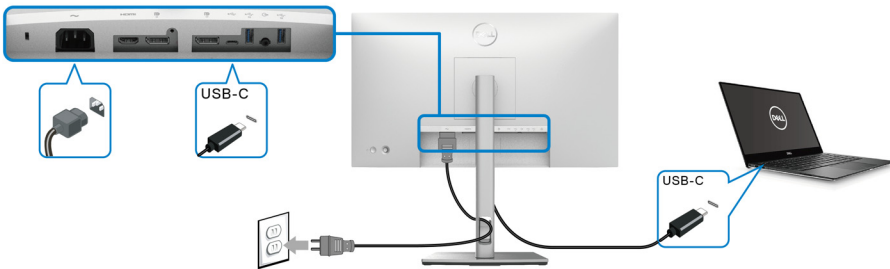


Priključitev kabla HDMI




OPOMBA: Privzeta tovarniška nastavitve je HDMI 1.4.

Priključitev kabla USB-C (samo pri modelu U2422HE)

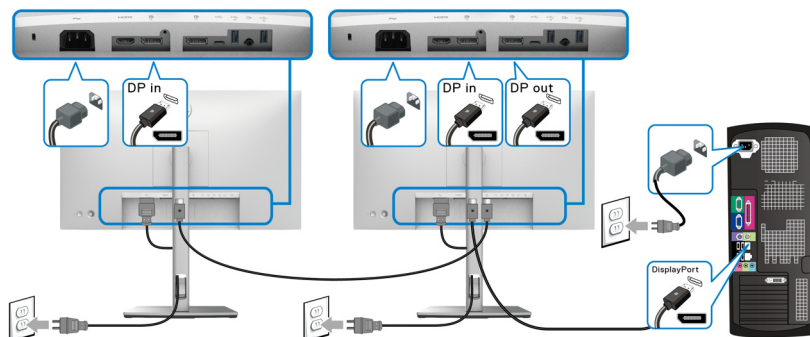


OPOMBA: Uporabite lahko samo kabel USB-C, ki je bil priložen monitorju.

- Ta vrata  zagotavljajo podporo za DisplayPort z izmeničnim načinom (samo standard DP1.4).
- Priključek, združljiv z USB-C, za napajanje (PD različice 3.0) zagotavlja do 90 W moči.
- Če vaš prenosni računalnik za delovanje zahteva več kot 90 W in je baterija izpraznjena, ga morda ne bo mogoče vklopiti ali napajati prek priključka USB PD.



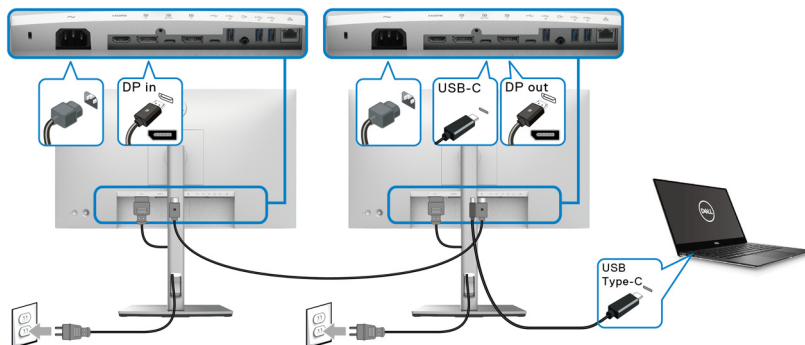
Priključitev monitorja za funkcijo DP MST (Multi-Stream Transport)



OPOMBA: Ta monitor podpira funkcijo DP MST. Če želite uporabljati to funkcijo, mora imeti grafična kartica računalnika potrdilo za vsaj DP1.2 z možnostjo MST.

OPOMBA: Pri uporabi izhodnega priključka DP odstranite gumijast vtič  .

Priključitev monitorja za funkcijo USB-C Multi-Stream Transport (MST) (samo pri modelu U2422HE)



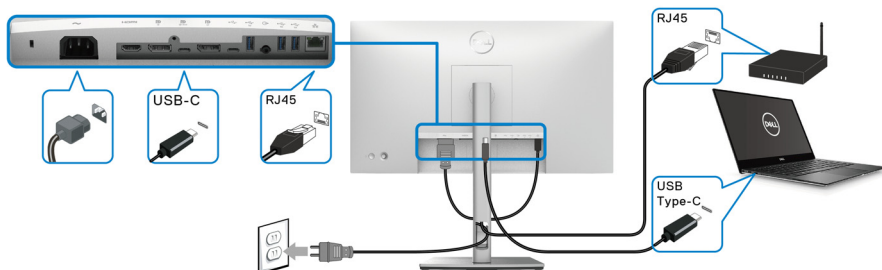
OPOMBA: Največje število podprtih monitorjev prek MST je odvisno od pasovne širine izvora USB-C.

OPOMBA: Pri uporabi priključka USB-C za prenos v smeri navzgor odstranite gumijast vtič  .

OPOMBA: Pri uporabi izhodnega priključka DP odstranite gumijast vtič  .





Priključitev monitorja za kabel RJ45 (izbirno) (samo pri modelu U2422HE)




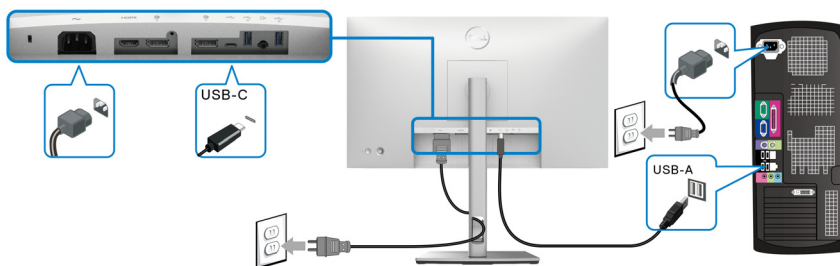
OPOMBA: Kabel RJ45 ni standarden pripomoček, priložen v paketu.

Priključitev kabla USB-C v USB-A

OPOMBA: Da bi preprečili poškodbe podatkov ali njihovo izgubo, se pred odklapanjem vrat USB-C za prenos v smeri navzgor  prepričajte, da računalnik, priključen v vrata USB Type-C Super Speed s hitrostjo 10 Gbps (USB 3.2 druge generacije) v smeri navzgor , ne uporablja NOBENE pomnilniške naprave USB.


Potem ko priključite kabel DisplayPort/HDMI, s pomočjo spodnjih navodil povežite kabel USB-C v USB-A v računalnik in dokončajte nastavitve monitorja:

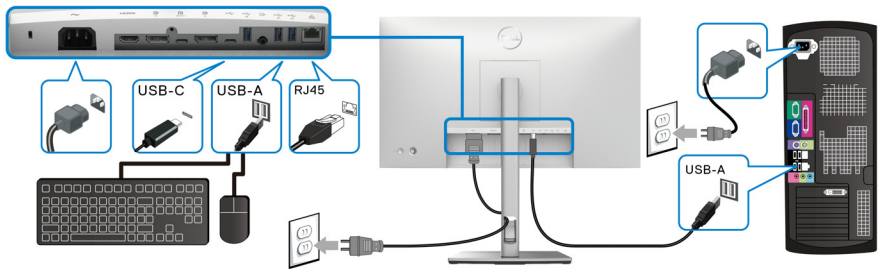
1. Priključitev računalnika: vrata USB-C za prenos v smeri navzgor  povežite s koncem kabla USB-C (kabel je priložen).
2. Konec USB-A kabla povežite z ustreznim priključkom USB na računalniku.



OPOMBA: Namizni računalnik postavite na levo stran monitorja (gledano od spredaj), da omogočite enostavno priključitev kabla USB-C v USB-A. Če kabel ni zadosti dolg, ne uporabite reže za kable na stojalu monitorja.



3. Zunanje naprave USB priključite v vrata USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) za prenos v smeri navzdol  na monitorju.
4. Napajalna kabla računalnika in monitorja priključite v bližnjo vtičnico.



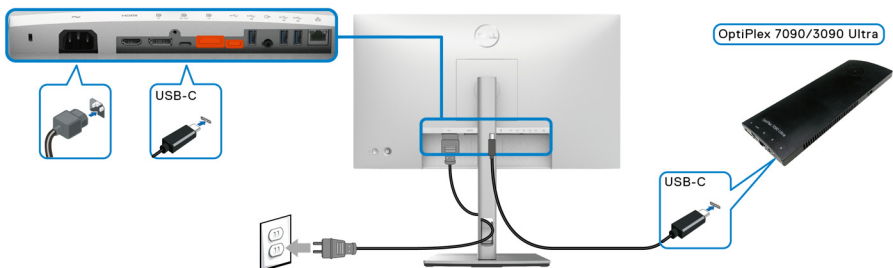
5. Vključite monitor in računalnik.
Če se na monitorju prikaže slika, je namestitvev končana. Če slika ni prikazana, glejte [Pogoste težave](#).
6. Za napeljavo kablov uporabite režo za kable na stojalu monitorja.

 **OPOMBA: Povezava USB v tem scenariju zagotavlja samo prenos podatkov USB.**

 **POZOR: Slike so zgolj ilustrativne. Videz računalnika je lahko drugačen.**

Sinhronizacija gumba za vklop Dell (DPBS) (samo pri modelu U2422HE)

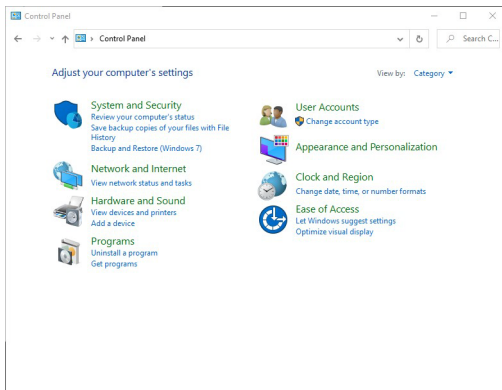
Monitor U2422HE je oblikovan s funkcijo sinhronizacije gumba za vklop Dell (DPBS), ki omogoča, da z gumbom za vklop monitorja nadzorujete stanje napajanja sistema računalnika. Ta funkcija je združljiva s platformo Dell OptiPlex 7090/3090 Ultra in je podprta samo prek vmesnika USB-C.



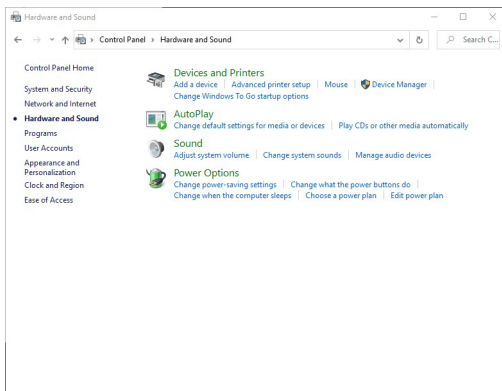
Za zagotovitev, da bo funkcija DPBS delovala že prvič, na **Ovládací panel** najprej izvedite naslednje korake za platformo Dell Optiplex 7090/3090 Ultra.

OPOMBA: DPBS podpira samo vrata z ikono .

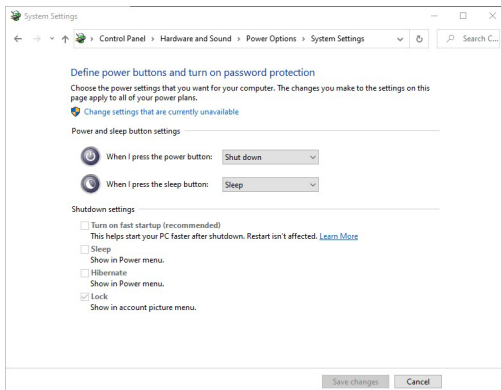
- Odprite možnost **Ovládací panel**.



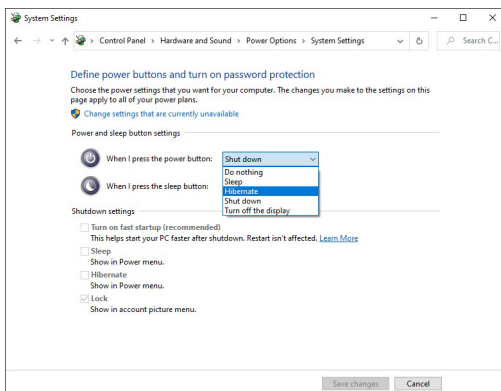
- Izberite **Hardvér a zvuk**, nato pa **Možnosti napájania**.

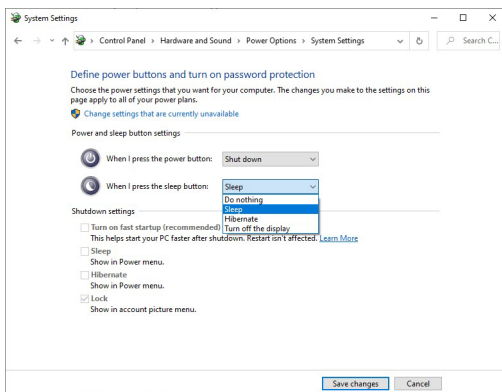


- Izberite **Systemové nastavenie**.



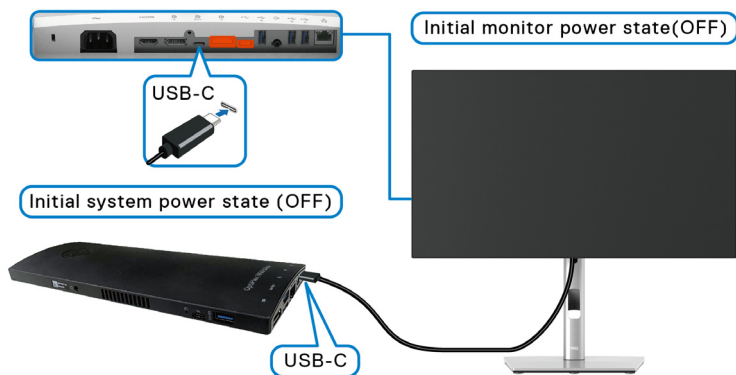
- V spustnem meniju **Po stlačení tlačidla napájania** sa prikaže nekaj možnosti, ki jih lahko izberete, in sicer **Nevykonat žiadnu akciu/Spánok/Prejsť na dlhodobý spánok/Vypnúť**. Izberete lahko **Spánok/Prejsť na dlhodobý spánok/Vypnúť**.





OPOMBA: Ne izberite možnosti »Nevykonať žiadnu akciu«, ker gumb za vklop monitorja ne bo mogel izvesti sinhronizacije s stanjem napajanja sistema računalnika.

Prva priključitev monitorja za DPBS



Ko prvič nastavljate funkcijo DPBS, upoštevajte spodnji postopek:

1. Prepričajte se, da sta računalnik in monitor izklopljena.
2. Pritisnite gumb za vklop monitorja, da vklopite monitor.
3. Kabel USB-C iz računalnika priključite v monitor.
4. Monitor in računalnik se bosta takoj vklopila. Počakajte nekaj trenutkov (približno šest sekund), da se bosta računalnik in monitor izklopila.



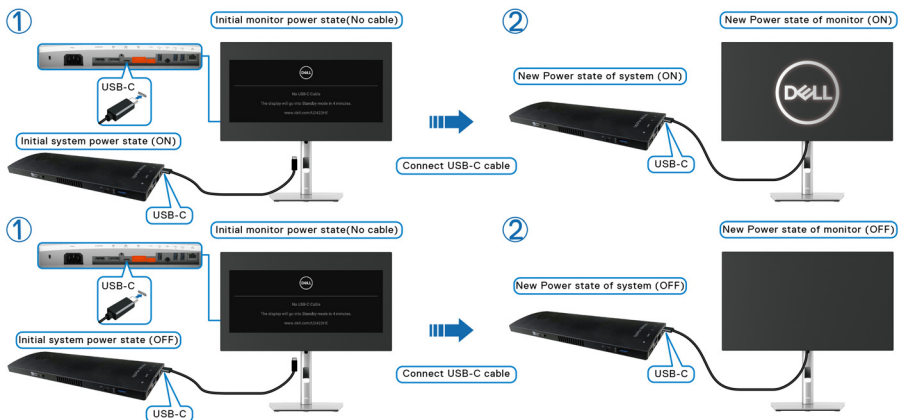
5. Pritisnite gumb za vklop monitorja ali računalnika, in računalnik in monitor se bosta vklopila. Zdaj je stanje napajanja sistema računalnika sinhronizirano z gumbom za vklop monitorja.

OPOMBA: Ko sta monitor in računalnik prvič v izklopljenem stanju, priporočamo, da najprej vklopite monitor, nato pa priključite kabel USB-C iz računalnika v monitor.

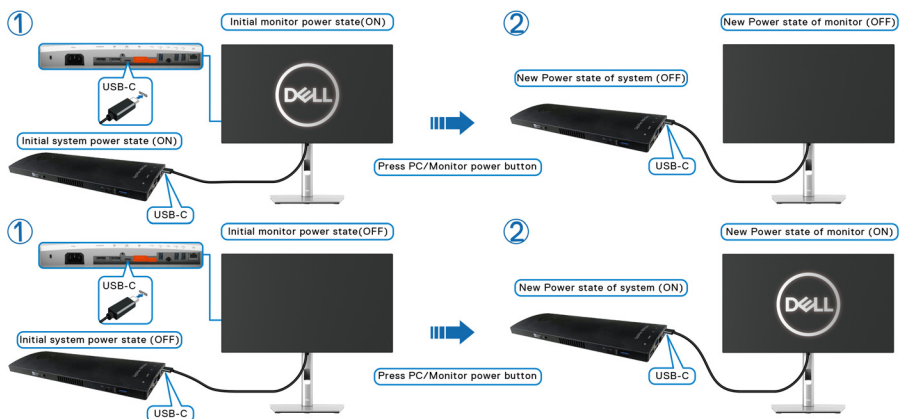
OPOMBA: Za napajanje platforme Optiplex 7090/3090 Ultra lahko uporabite priključek adapterja za enosmerni tok. Za napajanje platforme Optiplex 7090/3090 Ultra lahko uporabite tudi kabel USB-C monitorja prek možnosti napajanja (PD); možnost USB-C Charging ⚡ 90W (Polnjenje prek priključka USB-C ⚡ 90 W) nastavite na On in Off Mode (Vključeno v izklopljenem načinu).

Uporaba funkcije DPBS

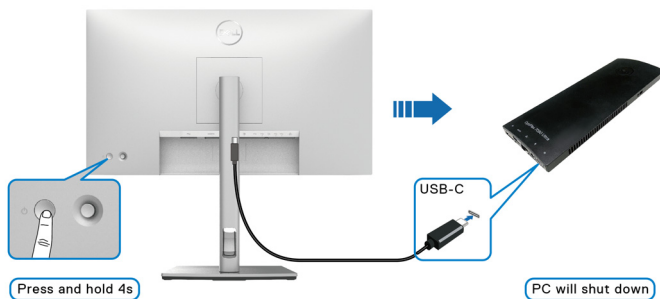
Ko priključite kabel USB-C, je stanje monitorja/računalnika naslednje:

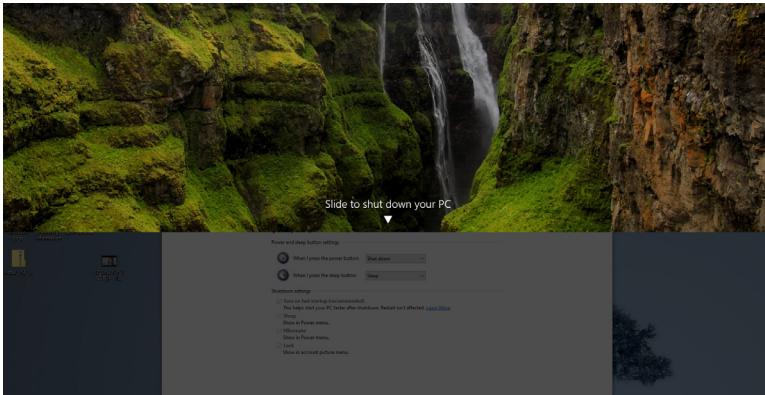


Ko pritisnete gumb za vklop monitorja ali računalnika, je stanje monitorja/računalnika naslednje:

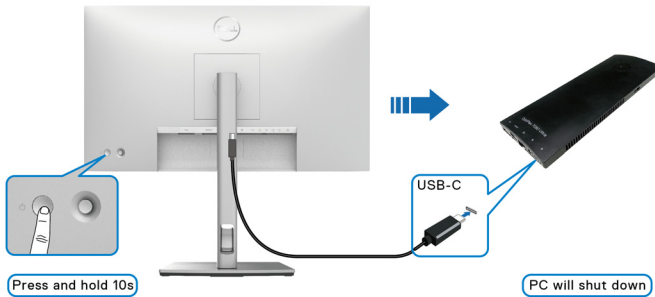


- Ko je stanje napajanja monitorja in računalnika vklopljeno, **pritisnite gumb za vklop monitorja in ga pridržite štiri sekunde**, nato pa počakajte, da vas poziv na zaslonu vpraša, ali želite zaustaviti računalnik.



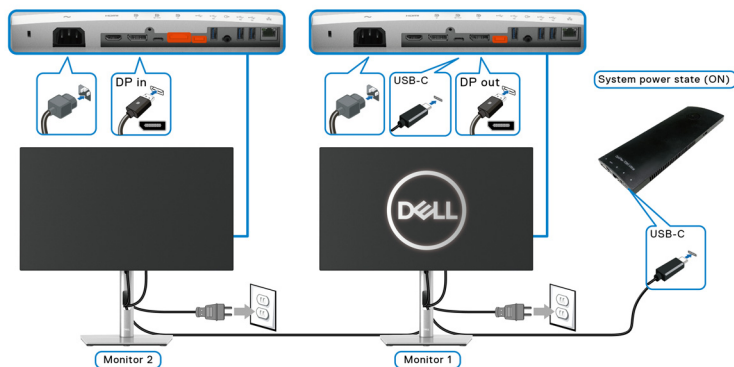


- Ko je stanje napajanja monitorja in računalnika vklopljeno, **pritisnite gumb za vklop monitorja in ga pridržite deset sekund** in računalnik se bo zaustavil.

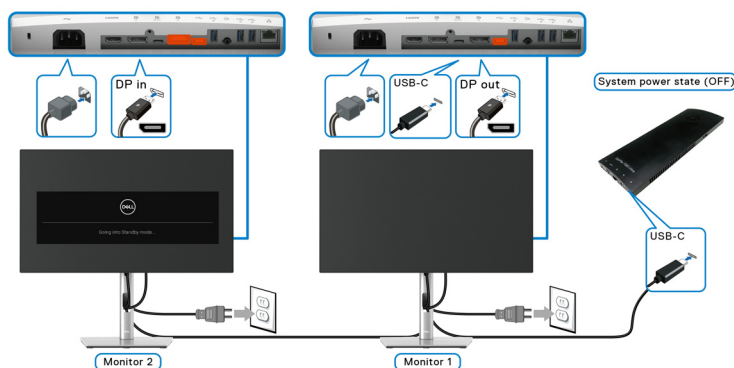


Priključitev monitorja za funkcijo USB-C MST (Multi-Stream Transport)

Računalnik je v prvotnem stanju izklopljenega napajanja priključen v dva monitorja, stanja napajanja sistema računalnika pa je sinhronizirano gumbom za vklop monitorja 1. Ko pritisnete gumb za vklop monitorja 1 ali računalnika, se monitor 1 in računalnik vklopita. V tem času je monitor 2 izklopljen. Za vklop monitorja 2 morate ročno pritisniti njegov gumb za vklop.



Podobno je računalnik v prvotnem stanju vklopljenega napajanja priključen v dva monitorja, stanje napajanja sistema računalnika pa je sinhronizirano z gumbom za vklop monitorja 1. Ko pritisnete gumb za vklop monitorja 1 ali računalnika, se monitor 1 in računalnik izklopita. V tem času je monitor 2 v stanju pripravljenosti. Za izklop monitorja 2 morate ročno pritisniti njegov gumb za vklop.

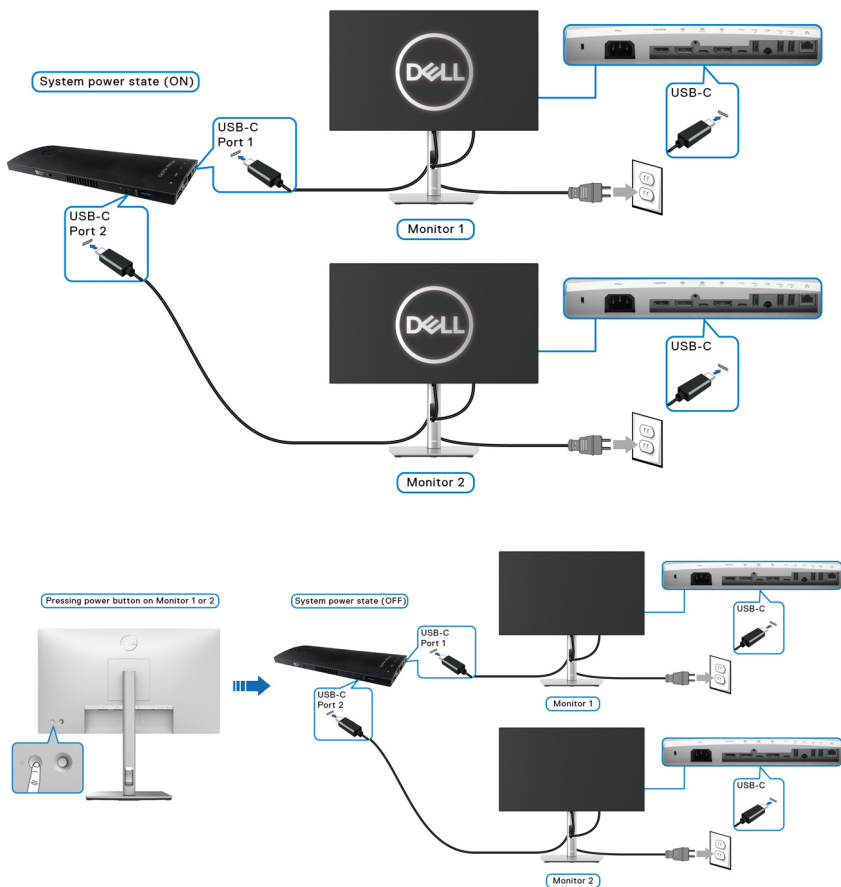


Priključitev monitorja za USB-C

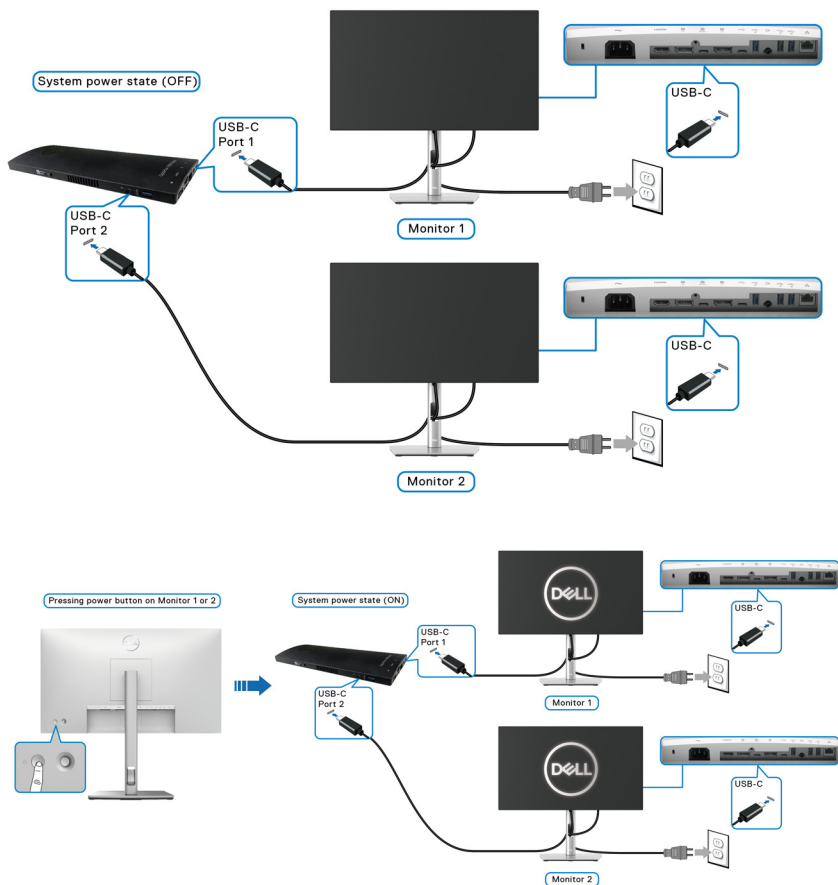
Platforma Dell Optiplex 7090 Ultra vključuje dvojna vrata USB-C, zato je lahko stanje napajanja monitorja 1 in monitorja 2 sinhronizirano z računalnikom.

Ko so računalnik in dva monitorja v prvotnem stanju vklopljenega napajanja, s pritiskom gumba za vklop na monitorju 1 ali monitorju 2 izklopite računalnik, monitor 1 in monitor 2.

OPOMBA: DPBS podpira samo vrata z ikono .



Možnost **USB-C Charging 90W (Polnjenje prek priključka USB-C 90W)** nastavite na **On in Off Mode (Vključeno v izklopljenem načinu)**. Ko so računalnik in dva monitorja v prvotnem stanju izklopljenega napajanja, s pritiskom gumba za vklop na monitorju 1 ali monitorju 2 vklopite računalnik, monitor 1 in monitor 2.

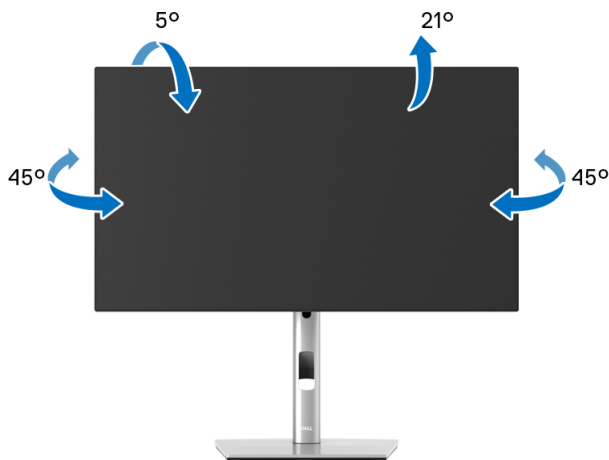


Uporaba nagiba, naklona in navpičnega podaljšanja

OPOMBA: Spodnja navodila so namenjena samo za pritrnitev stojala, ki je bilo priloženo monitorju. Če pritrjujete stojalo, ki ste ga kupili kje drugje, upoštevajte navodila, ki so bila priložena stojalu.

Nagib, naklon

Ko je stojalo pritrjeno na monitor, lahko monitor nagnete ali naklonite, da poiščete najudobnejši kot gledanja.

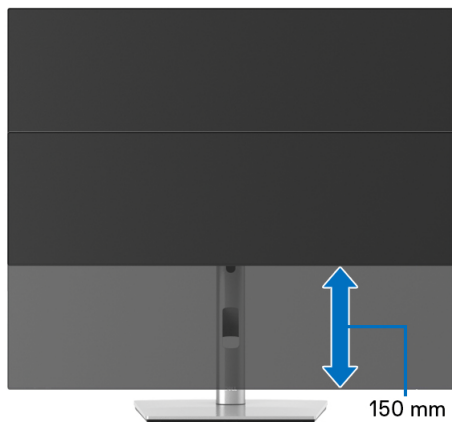


OPOMBA: Stojalo ob dobavi ni tovarniško nameščeno.



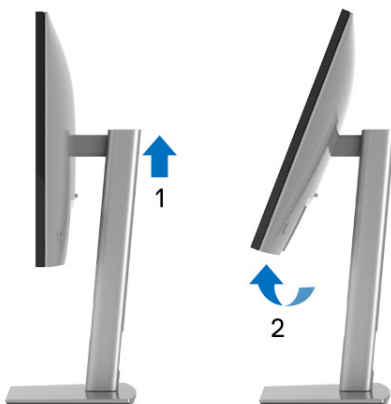
Navpično podaljšanje

 **OPOMBA:** Stojalo je mogoče podaljšati navpično za 150 mm. Spodnja slika prikazuje, kako to naredite.



Sukanje monitorja

Preden zasukate monitor, mora biti do konca navpično podaljšan ([Navpično podaljšanje](#)) in povsem nagnjen navzgor, da preprečite udarec v spodnji rob monitorja.





Sukanje v smeri urinega kazalca



Sukanje v obratni smeri urinega kazalca




-  **OPOMBA:** Če želite z računalnikom Dell uporabljati funkcijo Sukanje zaslona (ležeči pogled v primerjavi s pokončnim), potrebujete posodobljeni grafični gonilnik, ki ni priložen temu monitorju. Če želite prenesti grafični gonilnik, pojdite na spletno mesto www.dell.com/support in v razdelku Prenos za Video gonilniki poiščite najnovejšo posodobitve gonilnika.
-  **OPOMBA:** V načinu Pokončni način pogleda se lahko morda zmanjša učinkovitost aplikacij, ki porabljajo veliko moči grafične kartice (igre 3D itd.).




Prilaganje nastavitve sukanja zaslona sistema

Potem ko zasukate monitor, morate dokončati spodnji postopek, da prilagodite nastavitve sukanja zaslona sistema.

 **OPOMBA: Če uporabljate monitor z računalnikom, ki ni Dell, morate na spletnem mestu grafičnega gonilnika ali proizvajalca računalnika poiskati informacije o sukanju vsebine na zaslonu.**

Prilagoditev nastavitve sukanja zaslona:



1. Z desno tipko miške kliknite namizje, nato pa kliknite **Lastnosti**.
2. Izberite zavihek **Nastavitve**, nato pa kliknite **Napredno**.
3. Če uporabljate grafično kartico ATI, izberite zavihek **Sukanje** in nastavite želeno sukanje.
4. Če uporabljate grafično kartico nVidia, kliknite zavihek **nVidia**, v stolpcu na levi strani izberite **NVRotate**, nato pa izberite želeno sukanje.
5. Če uporabljate grafično kartico Intel[®], izberite zavihek grafične kartice **Intel**, kliknite **Lastnosti grafike**, izberite zavihek **Sukanje**, nato pa nastavite želeno sukanje.

 **OPOMBA: Če možnost sukanja ni prikazana ali ne deluje pravilno, pojdite na spletno mesto www.dell.com/support in prenesite najnovejši gonilnik za grafično kartico.**

 **OPOMBA: Za sukanje zaslona lahko gledate tudi funkcijo [Rotation \(Sukanje\)](#) menija OSD.**



Odstranitev stojala monitorja

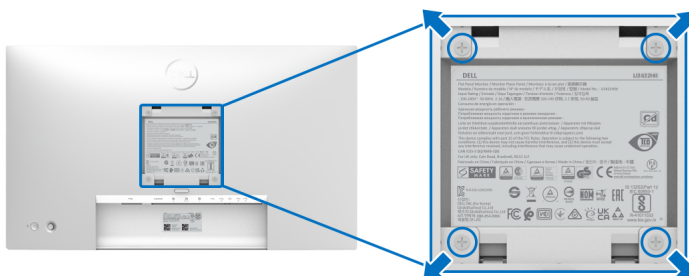
-  **OPOMBA:** Da med odstranjevanjem stojala preprečite praske na zaslonu LCD, postavite monitor na mehko, čisto površino.
-  **OPOMBA:** Spodnja navodila so namenjena samo za pritrditev stojala, ki je bilo priloženo monitorju. Če pritrjujete stojalo, ki ste ga kupili kje drugje, upoštevajte navodila, ki so bila priložena stojalu.



Postopek odstranitve stojala:

1. Monitor postavite na mehko krpo ali blazino.
2. Pritisnite in pridržite gumb za sprostitve stojala.
3. Dvignite stojalo in ga povlecite od monitorja.

Stenska montaža VESA (izbirna)



(Mere vijaka: M4 x 10 mm).

Glejte navodila, priložena kompletu za stensko montažo, združljivo s standardom VESA.

1. Zaslona monitorja postavite na mehko krpo ali blazino na stabilni, ravni mizi.
2. Odstranite stojalo. (Glejte temo [Odstranitev stojala monitorja](#).)



3. S križnim izvijačem Phillips odvijte štiri vijake, s katerimi je pritrjen plastični pokrov.
4. Montažni nosilec iz kompleta za stensko namestitev pritrdite na monitor.
5. Monitor pritrdite na steno. Za dodatne informacije glejte dokumentacijo, ki je bila priložena kompletu za stensko montažo.



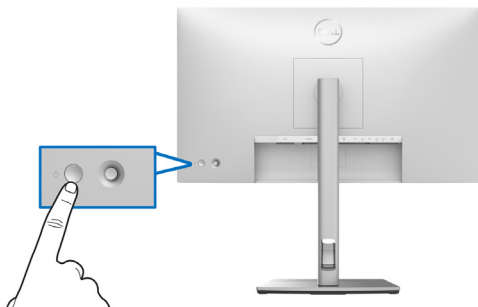
OPOMBA: Samo za uporabo s stenskim montažnim nosilcem, navedenim v UL, CSA ali GS, z minimalno težo ali obremenitvijo 14,08 kg (pri modelu U2422H/U2422HX) ali 15,84 kg (pri modelu U2422HE).



Upravljanje monitorja

Vklop monitorja

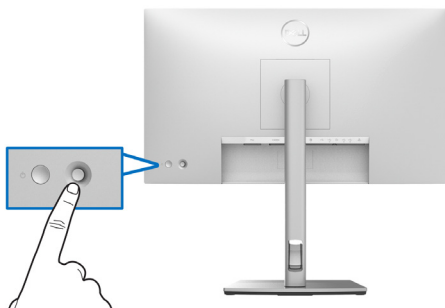
Za vklop monitorja pritisnite gumb za vklop/izklop.



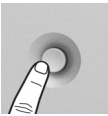
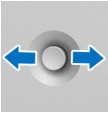
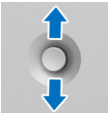
Uporaba kontrolnika igralne palice

Če želite spremeniti nastavitve menija OSD s kontrolnikom igralne palice na zadnji strani monitorja, naredite naslednje:

1. Za zagon zaganjalnika menija OSD pritisnite gumb igralne palice.
2. Premaknite igralno palico **navzgor/navzdol/v levo/v desno**, da preklopite med možnostmi menija OSD.



Funkcije igralne palice

Funkcija	Opis
	Pritisnite igralno palico, da odprete zaganjalnik menija OSD.
	<ul style="list-style-type: none">• Za navigacijo v desno in levo.• Za vstop v podmeni premaknite v desno.• Za izhod iz podmenija premaknite v levo.
	<ul style="list-style-type: none">• Za navigacijo navzgor in navzdol.• Omogoča preklapljanje med menijskimi postavkami.• Poveča (gor) ali zmanjša (dol) parametre izbrane menijske postavke.

Uporaba glavnega menija

Uporaba zaganjalnika menija

Pritisnite igralno palico, da odprete zaganjalnik menija OSD.










Zaganjalnik menija



Spodnja tabela opisuje funkcije zaganjalnika menija:


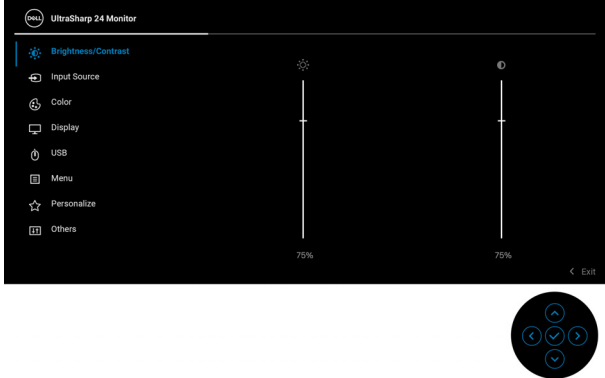
Podrobnosti zaganjalnika menija

Ikona zaganjalnika menija	Opis
 Glavni meni	Odpre zaslonski meni (OSD). Glejte temo Podrobnosti menija OSD .
 Display Info (Informacije o zaslonu) (Bližnjična tipka 1)	Prikaže trenutno stanje monitorja.
 Aspect Ratio (Razmerje stranic) (Bližnjična tipka 2)	Prilagodi razmerje stranic zaslona.
 Preset Modes (Prednastavljeni načini) (Bližnjična tipka 3)	Omogoča, da izberete s seznama prednastavljenih barvnih načinov.
 Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast) (Bližnjična tipka 4)	To ikono izberite, da prilagodite svetlost in kontrast.
 Input Source (Vhodni vir) (Bližnjična tipka 5)	<ul style="list-style-type: none">• Nastavi možnost Input Source (Vhodni vir).• Izberite možnost Auto (Samodejno) v meniju Input Source (Vhodni vir), da pregledate, ali so na voljo razpoložljivi viri.
 Izhod	Omogoča izhod z glavnega menija OSD.

 **OPOMBA:** Nastavite lahko svojo prednostno bližnjično tipko. Za podrobnosti glejte temo [Personalize \(Prilagoditev\)](#).



Podrobnosti menija OSD

Ikona	Meni in podmeniji	Opis
	Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast)	Aktivira prilagoditev Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast) .
		
Brightness (Svetlost)	Prilagodi osvetlitev ozadja. Preklopite igralno palico navzgor , da povečate svetlost, in preklopite navzdol , da jo zmanjšate (obseg: 0 - 100).	
Contrast (Kontrast)	Najprej prilagodite Brightness (Svetlost) , Contrast (Kontrast) pa prilagodite samo, če je potrebna nadaljnja prilagoditev. Preklopite igralno palico navzgor , da povečate kontrast, in preklopite navzdol , da ga zmanjšate (obseg: 0 - 100). Funkcija Contrast (Kontrast) prilagodi stopnjo razlike med temnimi in svetlimi področji na zaslonu monitorja.	

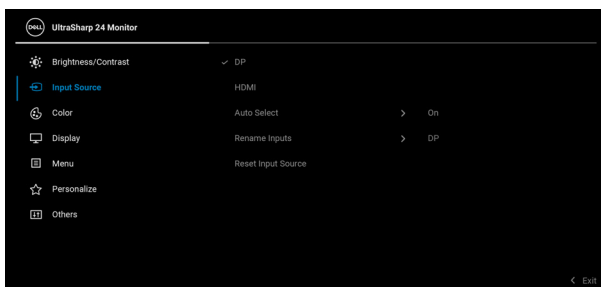




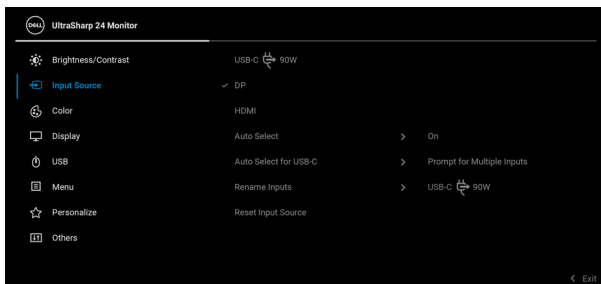
Input Source (Vhodni vir)

Omogoča izbiro med različnimi video signali, ki so lahko priključeni na monitor.

Za model U2422H/U2422HX:



Za model U2422HE:



DP


Vhod **DP** izberite, če uporabljate priključek DisplayPort (DP) . Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.

HDMI

Vhod **HDMI** izberite, če uporabljate priključek HDMI . Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.



USB-C 90W
(samo pri modelu U2422HE)

Vhod **USB-C 90W** izberite, če uporabljate priključek USB-C . Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.

Auto Select (Samodejna izbira)

Omogoča, da pregledate, ali so na voljo razpoložljivi vhodni viri. Privzeta nastavev je **On (Vključeno)**.

Auto Select for USB-C
(Samodejna izbira za USB-C) (samo pri modelu U2422HE)

Omogoča, da nastavite izbiro Auto Select for USB-C (Samodejna izbira za USB-C) na:

- **Prompt for Multiple Inputs (Pozovi na več vnosov):** vedno prikaže sporočilo »Switch to USB-C Video Input« (Preklopi na video vhod USB-C), ki omogoča, da izberete preklop ali ne.
- **Yes (Da):** vedno preklopi na video vhod USB-C (brez vprašanja), ko je priključen kabel USB-C.
- **No (Ne):** ko je priključen kabel USB-C, nikoli ne preklopi samodejno na video vhod USB-C.

OPOMBA: Možnost **Auto Select for USB-C (Samodejna izbira za USB-C)** je na voljo samo, ko je vklopljena možnost **Auto Select (Samodejna izbira)**.

Rename Inputs (Preimenuj vhode)

Omogoča, da izberete vhodno ime za izbran vhodni vir. Možnosti so **PC, PC 1, PC 2, Laptop (Prenosni računalnik), Laptop 1 (Prenosni računalnik 1)** in **Laptop 2 (Prenosni računalnik 2)**.

OPOMBA: Vhodna imena v opozorilnih sporočilih in informacijah o zaslonu se ne bodo spremenila.

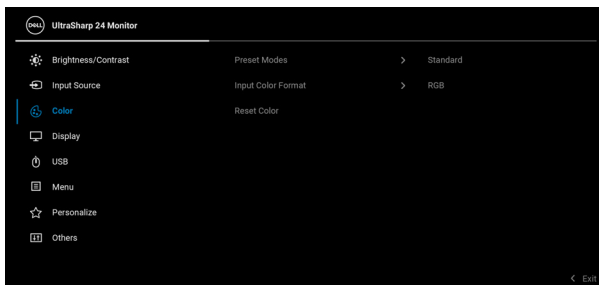
Reset Input Source (Ponastavi vhodni vir)

Pritisnite igralno palico, da ponastavite vse nastavitve v meniju **Input Source (Vhodni vir)** na tovarniške prednastavljene vrednosti.

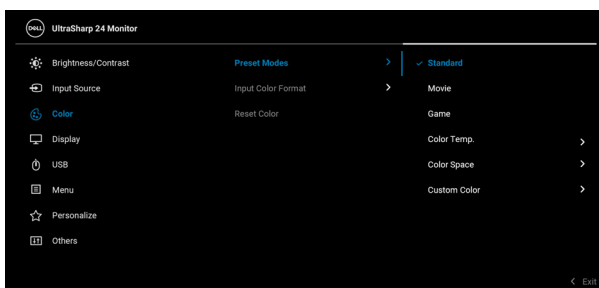




Color (Barva) Omogoča prilagoditev barvnega načina.



Preset Modes (Prednastavljeni načini) Omogoča, da izberete s seznama prednastavljenih barvnih načinov.



- **Standard (Standardno):** naloži privzete barvne nastavitve monitorja. To je privzeti prednastavljeni način.
- **Movie (Film):** naloži barvne nastavitve, primerne za filme.
- **Game (Igra):** naloži barvne nastavitve, primerne za večino aplikacij za igre.



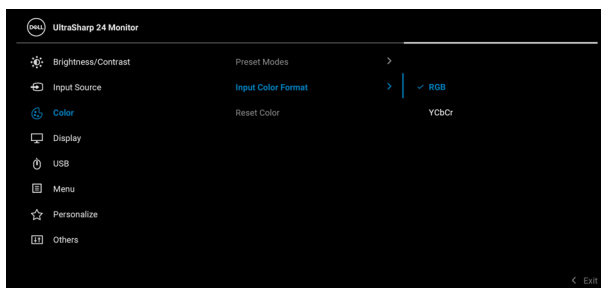
Preset Modes (Prednastavljeni načini)

- **Color Temp. (Barvna temperatura):** omogoča, da izberete barvno temperaturo: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K in 10000K. Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.
- **Color Space (Barvni prostor):** omogoča, da izberete barvni prostor **sRGB** ali **Rec. 709**.
- **Custom Color (Barva po meri):** omogoča ročno prilagajanje barvnih nastavitvev.
Preklopite igralno palico **navzgor** ali **navzdol**, da prilagodite barvne vrednosti RGB in ustvarite svoj prednastavljeni barvni način.

Input Color Format (Vhodni format barv)

Omogoča, da nastavite video vhodni način na naslednje vrednosti:

- **RGB:** to možnost izberite, če je monitor priključen v računalnik ali predvajalnik predstavnosti, ki podpira izhod RGB.
- **YCbCr:** to možnost izberite, če predvajalnik predstavnosti podpira samo izhod YCbCr.
Za potrditev izbire pritisnite igralno palico.



Hue (Odtenek) Omogoča spremembo barve videoslike v zeleno ali vijolično. Uporablja se za prilagoditev želenega kožnega barvnega odtenka. Preklopite igralno palico **navzgor** ali **navzdol**, da prilagodite odtenek od 0 do 100.

OPOMBA: Prilagoditev **Hue (Odtenek)** je na voljo samo, če izberete prednastavljeni način **Movie (Film)** ali **Game (Igra)**.

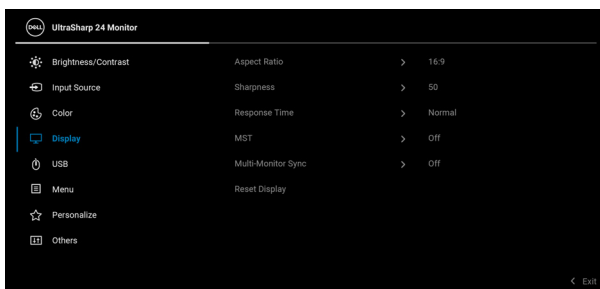
Saturation (Nasičenost) Omogoča prilagoditev nasičenosti barv video slike. Preklopite igralno palico **navzgor** ali **navzdol**, da prilagodite nasičenost od 0 do 100.

OPOMBA: Prilagoditev **Saturation (Nasičenost)** je na voljo samo, če izberete prednastavljeni način **Movie (Film)** ali **Game (Igra)**.

Reset Color (Ponastavi barvo) Pritisnite igralno palico, da ponastavite vse nastavitve v meniju **Color (Barva)** na tovarniške prednastavljene vrednosti.



Display (Zaslon) Z nastavitvijo **Display (Zaslon)** lahko prilagodite slike.



Aspect Ratio (Razmerje stranic) Prilagodi razmerje stranic na **16:9, Auto Resize (Samodejno spreminjanje velikost), 4:3** ali **1:1**.

Sharpness (Ostrina) S to funkcijo lahko izostrite ali omehčate sliko.

Preklopite igralno palico **navzgor** ali **navzdol**, da prilagodite ostrino od 0 do 100.



Response Time (Odzivni čas) Omogoča, da nastavite **Response Time (Odzivni čas)** na **Normal (Normalno)** ali **Fast (Hitro)**.

MST

Za DP Multi Stream Transport izberite **On (Vključeno)**, da omogočite MST (DP Out) (Izhod DP) ali izberite **Off (Izključeno)**, da onemogočite funkcijo MST. Za podrobnosti glejte temi [Priključitev monitorja za funkcijo DP MST \(Multi-Stream Transport\)](#) in [Priključitev monitorja za funkcijo USB-C Multi-Stream Transport \(MST\) \(samo pri modelu U2422HE\)](#).

OPOMBA: Če je priključen kabel DP ali USB-C v USB-C (samo pri modelu U2422HE) ter kabel DP za prenos v smeri navzdol, meni OSD samodejno nastavi izbiro **MST** na **On (Vključeno)**. To dejanje se izvede enkrat, potem ko izberete možnost **Factory Reset (Ponastavitev na tovarniške privzete vrednosti)** ali **Display Reset (Ponastavitev zaslona)**.

Multi-Monitor Sync (Sinhronizacija več monitorjev)

Po sinhronizaciji naslednjih nastavitvev menija OSD v ozadju omogoča sinhronizacijo več monitorjev, ki so zaporedno povezani prek priključka DP: **Brightness (Svetlost)**, **Contrast (Kontrast)**, **Preset Modes (Prednastavljeni načini)**, **Color Temp. (Barvna temperatura)**, **Custom Color (Barva po meri)**, **Hue (Odtenek)**, **Saturation (Nasičenost)**, **Response Time (Odzivni čas)** in **Sharpness (Ostrina)**. Za podrobnosti glejte temo [Sinhronizacija več monitorjev \(MMS\)](#).

Reset Display (Ponastavitev zaslona)

Pritisnite igralno palico, da ponastavite vse nastavitve v meniju **Display (Zaslona)** na tovarniške prednastavljene vrednosti.





USB (samo pri modelu U2422HE)

Omogoča, da dodelite vrata USB za prenos v smeri navzgor za vhodne signale (DP in HDMI), torej lahko vrata USB monitorja za prenos v smeri navzdol uporabljajo trenutne vhodne signale, če priključite računalnik v ena od vrat za prenos v smeri navzgor. Če uporabljate samo ena vrata za prenos v smeri navzgor, so povezana vrata za prenos v smeri navzgor aktivna.



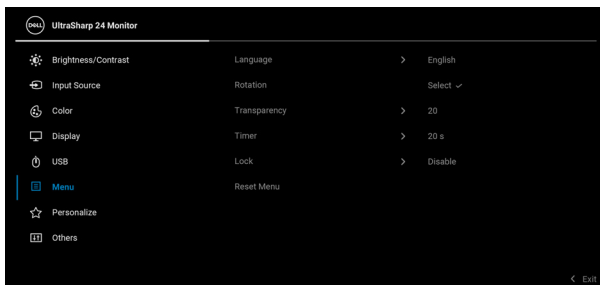
OPOMBA: Da bi preprečili poškodbe podatkov ali njihovo izgubo, se pred spremembo vrat USB za prenos v smeri navzgor prepričajte, da računalnik, priključen v priključek USB za prenos v smeri navzdol, ne uporablja nobene pomnilniške naprave USB.





Menu (Meni)

To možnost izberite, da prilagodite nastavitve menija OSD, na primer jezike, čas, ko je meni prikazan na zaslonu itd.



Language (Jezik)

Meni OSD nastavi na enega od osmih jezikov (angleščina, španščina, francoščina, nemščina, brazilska portugalsščina, ruščina, poenostavljena kitajščina ali japonščina).

Rotation (Sukanje)

Pritisnite igralno palico, da zasukate meni OSD in zaslon za 0/90/180/270 stopinj.

Meni lahko prilagodite glede na sukanje zaslona.

Transparency (Prosojnost)

To možnost izberite, da spremenite prosojnost menija s preklopom igralne palice **navzgor** ali **navzdol** (obseg: 0 - 100).

Timer (Časomer)

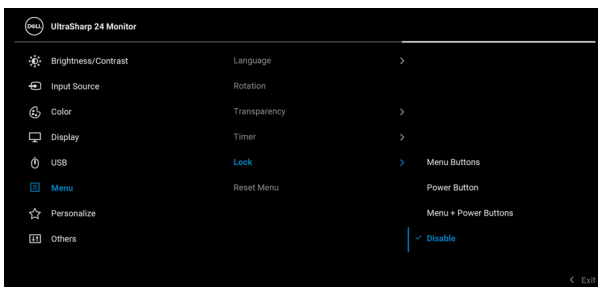
Nastavi čas, ko meni OSD ostane aktiven po zadnjem pritisku gumba.

Preklopite igralno palico **navzgor** ali **navzdol**, da prilagodite drsnik v 1-sekundnih prirastkih od 5 do 60 sekund.



Lock (Zakleni)

Če so kontrolni gumbi na monitorju zaklenjeni, lahko ljudem preprečite dostop do kontrolnikov. Prav tako preprečite tudi nenamerno aktiviranje več monitorjev v postavitvi več monitorjev enega zraven drugega.



- **Menu Buttons (Menijski gumbi):** vse funkcije igralne palice so zaklenjene in uporabnik ne more dostopati do njih.
- **Power Button (Gumb za vklop/izklop):** zaklenjen je samo **gumb za vklop/izklop** in uporabnik ne more dostopati do njega.
- **Menu + Power Buttons (Menijski gumbi + gumb za vklop/izklop):** igralna palica in **gumb za vklop/izklop** sta zaklenjena in uporabnik ne more dostopati do njiju.

Privzeta nastavev je **Disable (Onemogoči)**.

Drug način zaklepanja [za menijske/funkcijske gumb]: za nastavev možnosti zaklepanja lahko tudi pritisnete igralno palico in jo štiri sekunde pridržite **navzgor** ali **navzdol** oziroma **v levo** ali **v desno**.

OPOMBA: za odklepanje gumbov pritisnite igralno palico in jo štiri sekunde pridržite **navzgor**, **navzdol**, **v levo** ali **v desno**.

Reset Menu (Ponastavi meni)

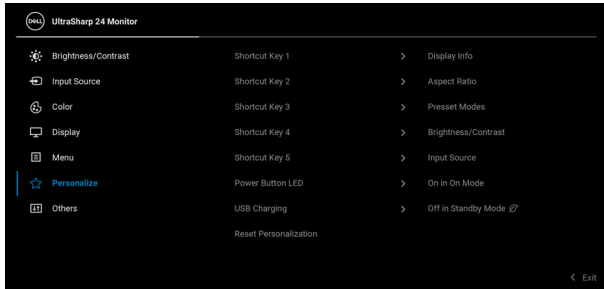
Pritisnite igralno palico, da ponastavite vse nastavitve v meniju **Menu (Meni)** na tovarniške prednastavljene vrednosti.



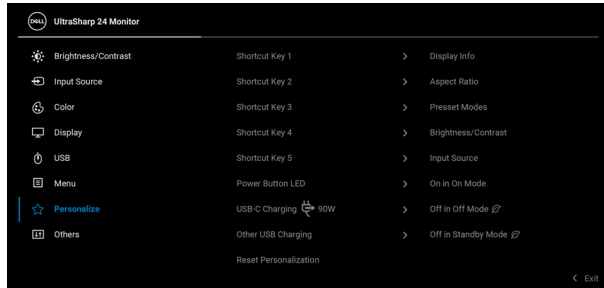


Personalize (Prilagoditev)

Za model U2422H/U2422HX:



Za model U2422HE:



Shortcut Key 1
(Bližnjična tipka
1)

Shortcut Key 2
(Bližnjična tipka
2)

Shortcut Key 3
(Bližnjična tipka
3)

Shortcut Key 4
(Bližnjična tipka
4)

Shortcut Key 5
(Bližnjična tipka
5)

**Power Button
LED (Lučka LED
gumba za vklop/
izklop)**

**USB Charging
(Polnjenje USB)
(samo pri
modelu
U2422H/
U2422HX)**

**USB-C Charging
⚡ 90W
(Polnjenje prek
priključka
USB-C ⚡ 90 W)
(samo pri
modelu
U2422HE)**

Omogoča, da izberete eno od možnosti **Preset Modes (Prednastavljeni načini)**, **Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast)**, **Input Source (Vhodni vir)**, **Aspect Ratio (Razmerje stranic)**, **Rotation (Sukanje)** ali **Display Info (Informacije o zaslonu)** in jo nastavite kot bližnjično tipko.

Omogoča, da vklopite ali izklopite indikator LED za vklop/izklop, da prihranite energijo.

Omogoča, da v stanju pripravljenosti monitorja omogočite ali onemogočite vrata USB Type-A in USB-C za prenos v smeri navzdol.

Omogoča, da med načinom izklopa monitorja omogočite ali onemogočite funkcijo **Always On USB-C Charging (Vedno vklopljeno polnjenje prek USB-C)**.

Ko je ta funkcija omogočena, lahko prenosni računalnik ali mobilne naprave polnite s kablom USB-C tudi, ko je monitor izklopljen.



Other USB Charging (Drugo polnjenje USB) (samo pri modelu U2422HE)

Omogoča, da v stanju pripravljenosti monitorja omogočite ali onemogočite vrata USB Type-A in USB-C za prenos v smeri navzdol.

Ko je ta funkcija omogočena, lahko mobilne naprave polnite s kablom USB-A tudi, ko je monitor izklopljen.

OPOMBA: Ta možnost je na voljo samo, če je kabel USB-C (vrata za prenos v smeri navzgor) odklopljen. Če je priključen kabel USB-C, možnost **Other USB Charging (Drugo polnjenje USB)** upošteva stanje napajanja gostitelja USB in možnost ni dostopna.

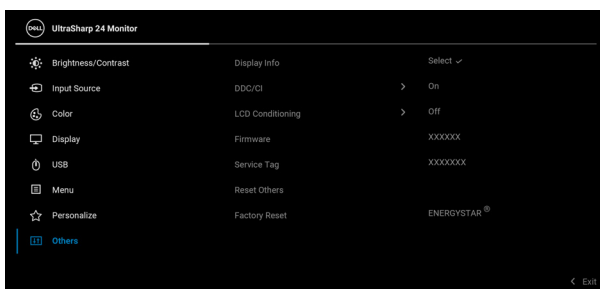
Reset Personalization (Ponastavi personalizacijo)

Pritisnite igralno palico, da ponastavite vse nastavitve v meniju **Personalize (Prilagoditev)** na tovarniške prednastavljene vrednosti.



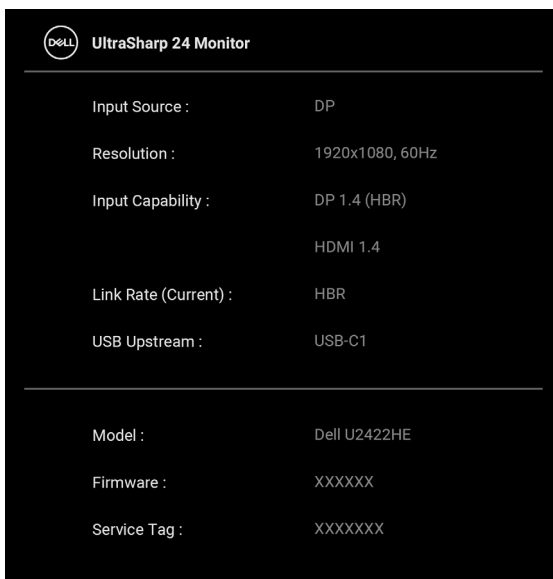
Others (Drugi)

To možnost izberite, če želite prilagoditi nastavitve OSD, na primer **DDC/CI, LCD Conditioning (Obnavljanje zaslona LCD)** itd.




Display Info (Informacije o zaslonu)

Pritisnite igralno palico, da prikažete trenutne nastavitve monitorja.



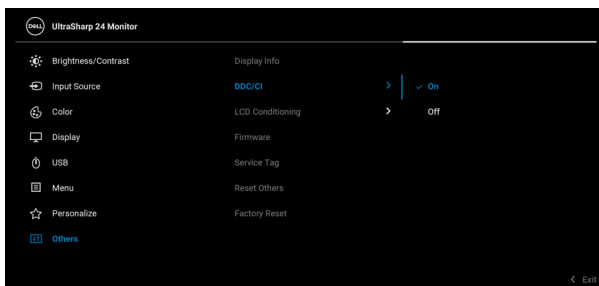
The screenshot shows a black background with white text. At the top left is the Dell logo and the text 'UltraSharp 24 Monitor'. Below this is a horizontal line. The main content is organized into two sections, each separated by a horizontal line. The first section lists connection and performance details: 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 identification details: Model (Dell U2422HE), Firmware (XXXXXX), and Service Tag (XXXXXXXX).

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



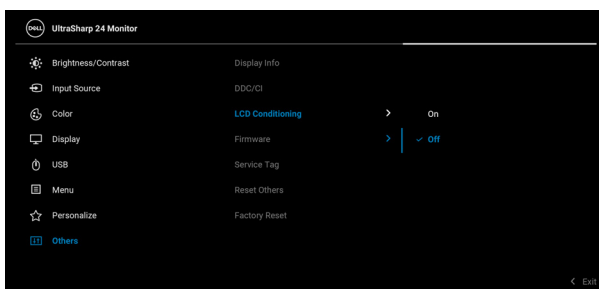
DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) omogoča prilagajanje parametrov monitorja (svetlost, barvno ravnotežje itd.) s programsko opremo na računalniku. To funkcijo lahko onemogočite tako, da izberete **Off (Izklopljeno)**. To funkcijo omogočite za najboljšo uporabniško izkušnjo in optimalno delovanje monitorja.

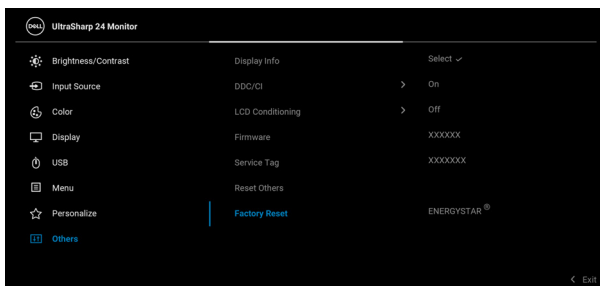


LCD Conditioning (Obnavljanje zaslona LCD)

Pomaga zmanjšati manjše primere zadržanja slike. Glede na stopnjo zadržanja slike se lahko program izvaja nekaj časa. To funkcijo lahko omogočite tako, da izberete **On (Vključeno)**.



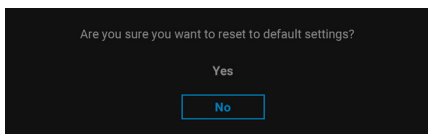
Firmware (Vdelana programska oprema)	Prikaže različico vdelane programske opreme monitorja.
Service Tag (Storitvena oznaka)	Prikaže storitveno oznako monitorja. Ta niz je potreben, če potrebujete telefonsko podporo, če morate posodobiti stanje garancije, posodobiti gonilnike na spletnem mestu Dell in v drugih primerih.
Reset Others (Ponastavi druge)	Pritisnite igralno palico, da ponastavite vse nastavitve v meniju Others (Drugi) na tovarniške prednastavljene vrednosti.
Factory Reset (Ponastavitev na tovarniške privzete vrednosti)	Obnovi vse prednastavljene nastavitve na tovarniške privzete vrednosti. Na voljo so tudi nastavitve za preizkuse ENERGY STAR®.



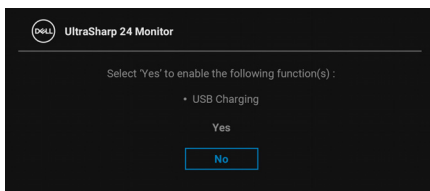
Sporočila OSD

Začetna nastavitev

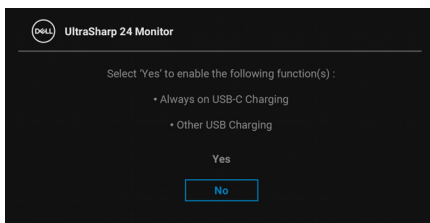
Če je izbrana možnost **Factory Reset (Ponastavitev na tovarniške privzete vrednosti)**, se prikaže naslednje sporočilo:



Če je izbrana možnost **Yes (Da)**, se prikaže naslednje sporočilo.
Za model U2422H/U2422HX:

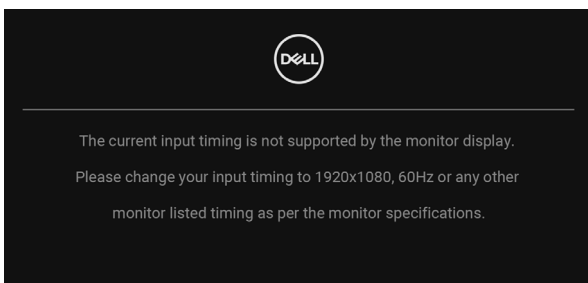


Za model U2422HE:



Opozorilna sporočila OSD

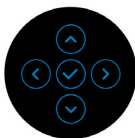
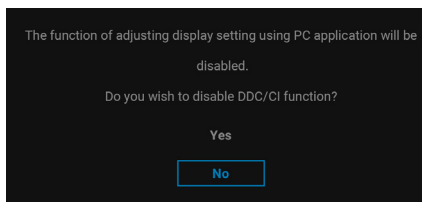
Če monitor ne podpira določenega načina ločljivosti, se prikaže naslednje sporočilo:



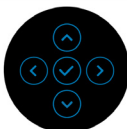
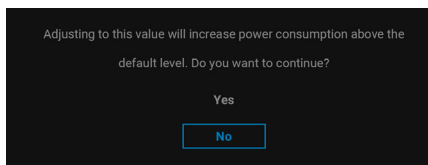
To pomeni, da se monitor ne more uskladiti s signalom, ki ga prejema iz računalnika. Za vodoravne in navpične obsege frekvence, ki jih lahko obravnava ta monitor, glejte temo [Specifikacije monitorja](#). Priporočen način je 1920 x 1080.

OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na priključen vhodni signal.

Preden je funkcija **DDC/CI** onemogočena, se prikaže naslednje sporočilo:

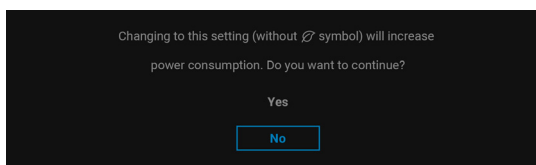


Ko prvič prilagodite raven **Brightness (Svetlost)**, se prikaže naslednje sporočilo:



OPOMBA: Če je izbrana možnost Yes (Da), se sporočilo ob naslednjem poskusu spremembe nastavitve Brightness (Svetlost) ne bo prikazalo.

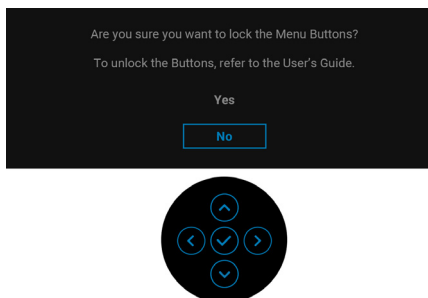
Ko prvič spremenite privzeto nastavitvev funkcij za varčevanje z energijo, na primer **USB-C Charging 6 90W (Polnjenje prek priključka USB-C 6 90 W) (samo pri modelu U2422HE)**, **Other USB Charging (Drugo polnjenje USB) (samo pri modelu U2422HE)** ali **USB Charging (Polnjenje USB) (samo pri modelu U2422H/U2422HX)**, se prikaže naslednje sporočilo:



OPOMBA: Če za katero koli od zgoraj navedenih funkcij izberete Yes (Da), se sporočilo ne bo prikazalo, ko boste naslednjič poskusili spremeniti nastavitve teh funkcij. Ko izvedete ponastavitev na tovarniške vrednosti, se sporočilo znova prikaže.

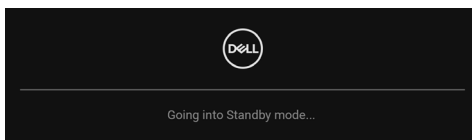


Preden se aktivira funkcija **Lock (Zakleni)**, se prikaže naslednje sporočilo:



OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na izbrane nastavitve.

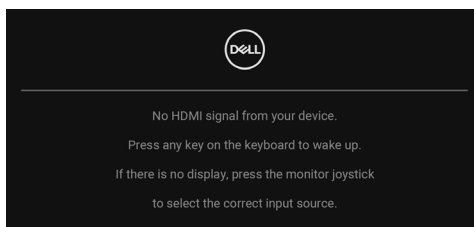
Ko monitor preklopi v način pripravljenosti, se prikaže naslednje sporočilo:



Aktivirajte računalnik in zbudite monitor, da pridobite dostop do **OSD**.

OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na priključen vhodni signal.

Meni OSD deluje samo v načinu običajnega delovanja. Če med načinom pripravljenosti pritisnete kateri koli gumb, razen **gumba za vklop/izklop**, se glede na izbran vhod prikaže naslednje sporočilo:



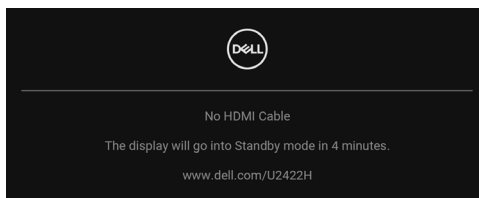
OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na priključen vhodni signal.



Aktivirajte računalnik in monitor, da pridobite dostop do [OSD](#).

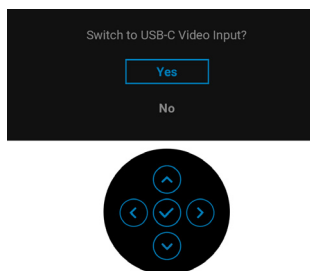
 **OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na priključen vhodni signal.**

Če je izbran vhod USB-C (samo pri modelu U2422HE), DisplayPort ali HDMI in ustrezen kabel ni priključen, se prikaže plavajoče pogovorno okno, prikazano spodaj.



 **OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na priključen vhodni signal.**

Ko monitor U2422HE uporablja vhod DP/HDMI in je v prenosni računalnik priključen kabel USB-C, ki podpira DP z izmeničnim načinom, in je omogočena možnost [Auto Select for USB-C \(Samodejna izbira za USB-C\) \(samo pri modelu U2422HE\)](#), se prikaže naslednje sporočilo:



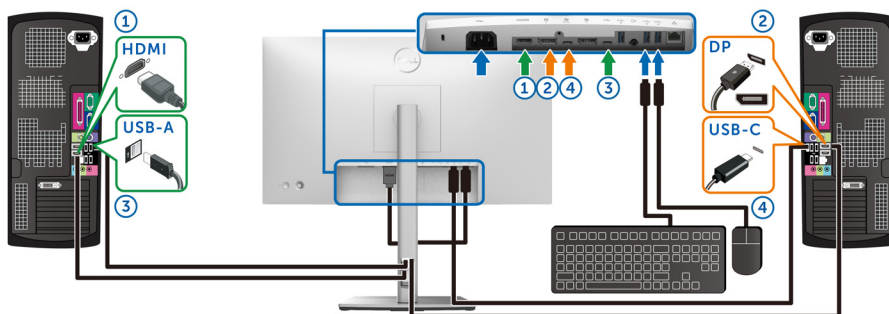
Za dodatne informacije glejte temo [Odpravljanje težav](#).



Nastavitev stikala KVM (samo pri modelu U2422HE)

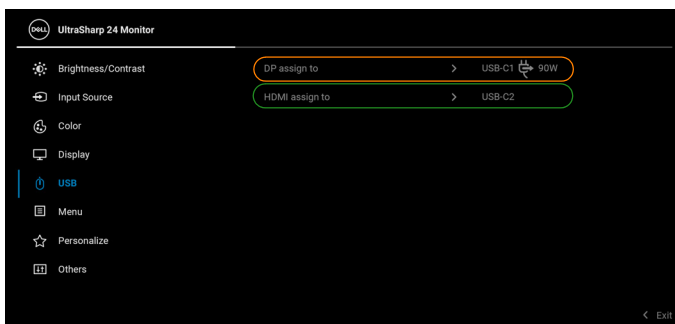
Vgrajeno stikalo KVM omogoča nadzorovanje do dveh računalnikov z enim nizom tipkovnice in miške, priključene v monitor.

- a. Pri priključevanju **HDMI + USB-C2** v računalnik 1 in **DP + USB-C1** & **90W** v računalnik 2 upoštevajte naslednje:

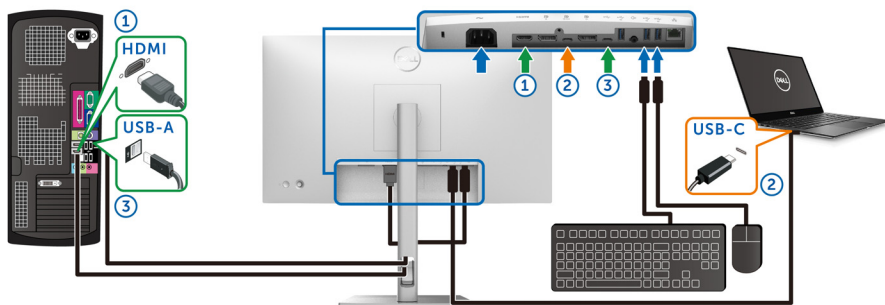


OPOMBA: Povezava USB Type-C trenutno podpira samo prenos podatkov.

Prepričajte se, da je **USB** za **HDMI** dodeljen vratom **USB-C2**, **DP** pa vratom **USB-C1** & **90W**.

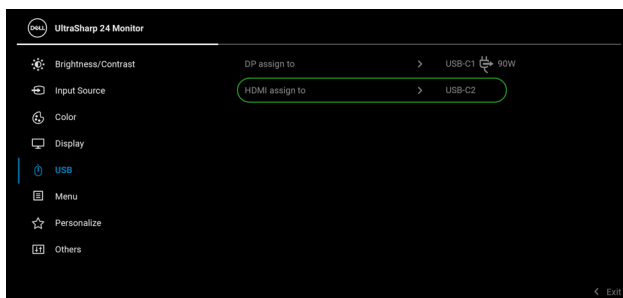


- b. Pri priključevanju **HDMI + USB-C2** v računalnik 1 in **USB-C 90W** v računalnik 2 upoštevajte naslednje:



OPOMBA: Povezava USB-C trenutno podpira samo video in prenos podatkov.

Prepričajte se, da je **USB** za **HDMI** dodeljen vratom **USB-C2**.



OPOMBA: Ker vrata USB-C za prenos v smeri navzgor **DP podpirajo DisplayPort z izmeničnim načinom, vrat USB ni treba nastaviti za USB-C 90W.**

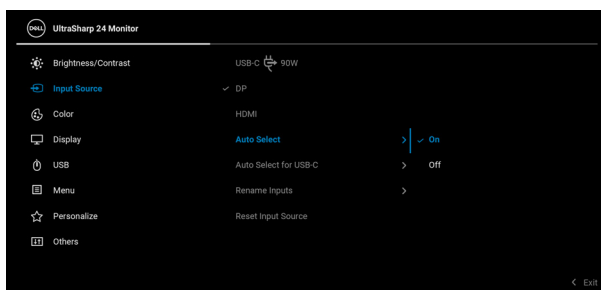
OPOMBA: Pri priključevanju v različne vhodne vire za video, ki niso prikazani zgoraj, za določitev pravih nastavitvev za USB za povezavo vrat upoštevajte enak način.



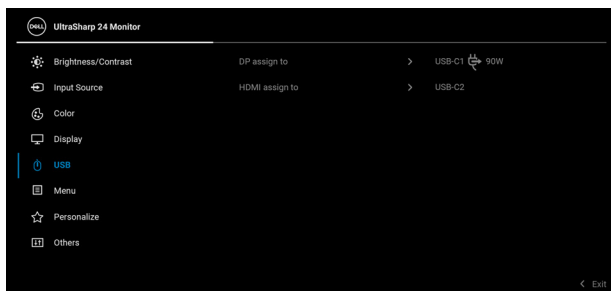
Nastavitev samodejnega stikala KVM (samo pri modelu U2422HE)

Za nastavitev možnosti Samodejni KVM za svoj monitor lahko upoštevate spodnja navodila:

1. Prepričajte se, da je možnost **Auto Select (Samodejna izbira)** nastavljena na **On (Vključeno)** in da je možnost **Auto Select for USB-C ⚡ 90W (Samodejna izbira za USB-C ⚡ 90 W)** nastavljena na **Yes (Da)**.



2. Prepričajte se, da so vrata USB in vhodi za video ustrezno povezani.



OPOMBA: Za povezavo USB-C 90W ni potrebna nadaljnja nastavitvev.

Nastavitev največje ločljivosti

Postopek nastavitve največje ločljivosti za monitor:

V sistemu Windows[®] 7, Windows[®] 8 in Windows[®] 8.1:

1. Samo v operacijskih sistemih Windows[®] 8 in Windows[®] 8.1 izberite ploščico Namizje, da preklopite na klasično namizje.
2. Z desno tipko miške kliknite namizje, nato pa kliknite **Ločljivost zaslona**.
3. Kliknite spustni seznam **Ločljivost zaslona** in izberite **1920 x 1080**.
4. Kliknite **V redu**.

V sistemu Windows[®] 10:

1. Z desno tipko miške kliknite namizje, nato pa kliknite **Nastavitve zaslona**.
2. Kliknite **Dodatne nastavitve zaslona**.
3. Kliknite spustni seznam **Ločljivost** in izberite **1920 x 1080**.
4. Kliknite **Uporabi**.

Če možnost 1920 x 1080 ni prikazana, morate posodobiti gonilnik grafične kartice. Glede na računalnik dokončajte enega od spodnjih postopkov:

Če imate namizni ali prenosni računalnik Dell:

- Pojdite na <http://www.dell.com/support>, vnesite storitveno oznako, nato pa prenesite najnovejši gonilnik za grafično kartico.



Če uporabljate računalnik, ki ni Dell (prenosni ali namizni):

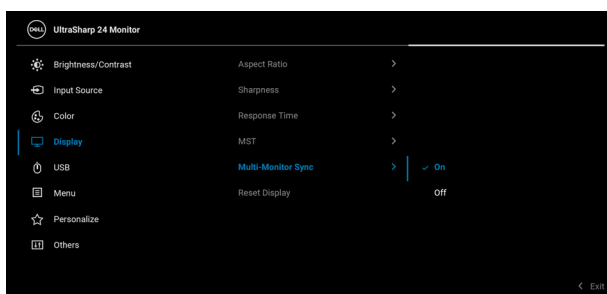
- Pojdite na spletno mesto za podporo za svoj računalnik in prenesite najnovjše grafične gonilnike.
- Pojdite na spletno mesto grafične kartice in prenesite najnovjše grafične gonilnike.

Sinhronizacija več monitorjev (MMS)

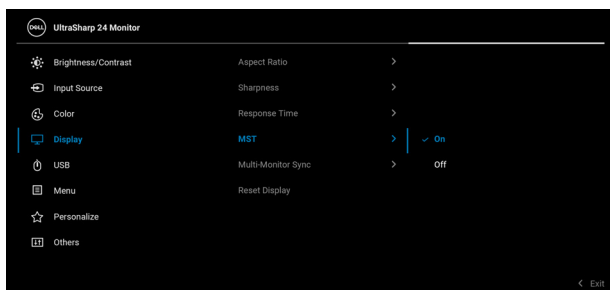
Možnost Sinhronizacija več monitorjev omogoča sinhronizacijo več monitorjev, zaporedno povezanih prek priključka DisplayPort, z vnaprej definirano skupino nastavitvev OSD v ozadju.

Možnost OSD **Multi-Monitor Sync (Sinhronizacija več monitorjev)** v meniju Display (Zaslon) uporabniku omogoča, da omogoči/onemogoči sinhronizacijo.

 **OPOMBA: Možnost MMS ni podprta z vrati HDMI.**



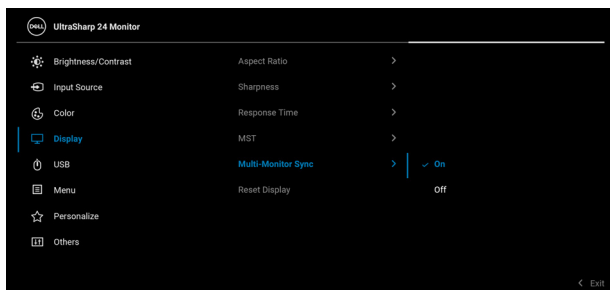
Ko prvič nastavite možnost Monitor 1 MST (MST za monitor 1) na **On (Vključeno)** (na primer med povezovanjem monitorja 2), se možnost MMS nastavi na **On (Vključeno)**.



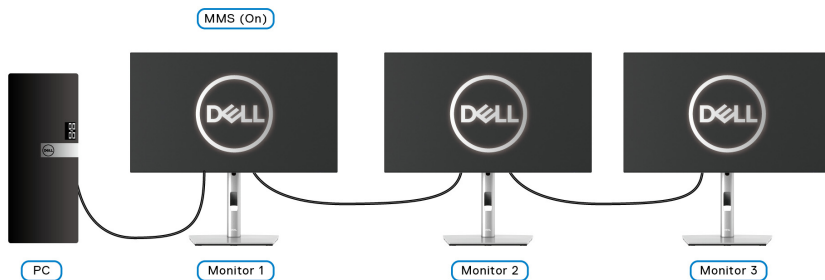
OPOMBA: Sinhronizirane bodo naslednje nastavitve menija OSD: **Brightness (Svetlost), Contrast (Kontrast), Preset Modes (Prednastavljeni načini), Color Temp. (Barvna temperatura), Custom Color (Barva po meri) (Izboljšanje RGB), Hue (Odtonek) (Način Movie (Film), Game (Igra)), Saturation (Nasičenost) (Način Movie (Film), Game (Igra)), Response Time (Odzivni čas) in Sharpness (Ostrina).**

Nastavitev sinhronizacije več monitorjev (MMS)

Med prvotnim vklopom ali povezovanjem novega monitorja se sinhronizacija nastavitve uporabnika začne samo, če je možnost MMS nastavljena na **On (Vključeno)**. Vsi monitorji bi morali sinhronizirati nastavitve iz monitorja 1.



Po prvi sinhronizaciji se nadaljnje sinhroniziranje izvaja prek sprememb vnaprej definirane skupine nastavitvev OSD iz katerega koli vozlišča v verigi. Spremembe v smeri navzgor in navzdol lahko sproži katero koli vozlišče.



Odpravljanje težav

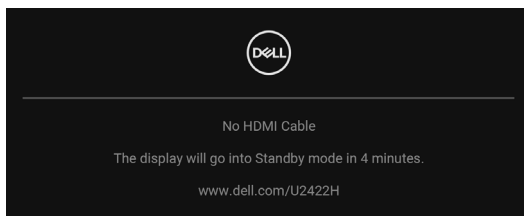
 **OPOZORILO: Preden začnete kateri koli postopek v tem razdelku, upoštevajte temo [Varnostna navodila](#).**

Samopreizkus

Monitor nudi funkcijo samopreizkusa, s katero lahko preverite, ali monitor deluje pravilno. Če sta monitor in računalnik pravilno povezana, toda zaslon monitorja ostane zatemnjen, s spodnjimi koraki opravite samopreizkus monitorja:

1. Izklopite računalnik in monitor.
2. Kabel za video odklopite iz hrbtne strani računalnika.
3. Vključite monitor.

Če monitor ne more zaznati video signala in deluje pravilno, se na zaslonu prikaže plavajoče pogovorno okno (na črnem ozadju). Lučka LED za vklop/izklop med načinom samopreizkusa sveti belo. Glede na izbran vhod se po zaslonu neprekinjeno pomika eno od spodaj prikazanih pogovornih oken.



 **OPOMBA: Sporočilo je lahko nekoliko drugačno glede na priključen vhodni signal.**

4. To okno se prikaže tudi med običajnim delovanjem sistema, če se povezava video kabla prekine ali se ta poškoduje.
5. Izklopite monitor in znova priključite video kabel, nato pa vključite računalnik in monitor.

Če zaslon monitorja po uporabi prejšnjega postopka ostane prazen, preglejte video kontrolnik in računalnik, ker monitor deluje pravilno.



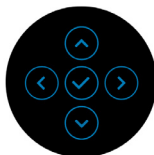
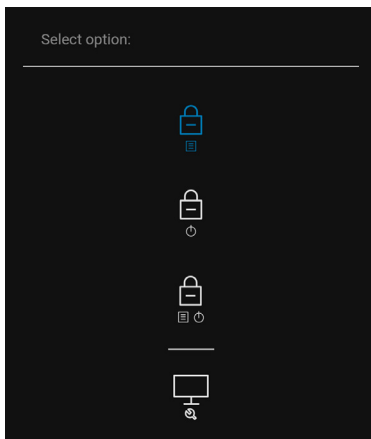
Zaklepanje/odklepanje menija in vgrajena diagnostika

Zaklepanje gumba za vklop in gumba igralne palice

Gumb igralne palice in gumb za vklop lahko zaklenete, da preprečite dostop do menija OSD in/ali gumba za vklop/izklop monitorja.

Postopek za zaklepanje gumbov:

1. Preklopite igralno palico in jo štiri sekunde pridržite **navzgor, navzdol, v levo** ali **v desno**, da se prikaže pojavni meni.



2. Izberite eno od naslednjih možnosti:

- **Menu Buttons (Menijski gumbi):** vse funkcije igralne palice so zaklenjene in uporabnik ne more dostopati do njih.
- **Power Buttons (Gumbi za vklop/izklop):** zaklenjen je samo **gumb za vklop/izklop** in uporabnik ne more dostopati do njega.
- **Menu + Power Buttons (Menijski gumbi + gumb za vklop/izklop):** igralna palica in **gumb za vklop/izklop** sta zaklenjena in uporabnik ne more dostopati do njiju.

Za odklepanje gumba(-ov) pritisnite igralno palico in jo štiri sekunde pridržite **navzgor, navzdol, v levo** ali **v desno**. Za odklepanje gumba(-ov) izberite ikono **Odklepanja**.

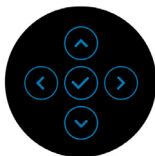
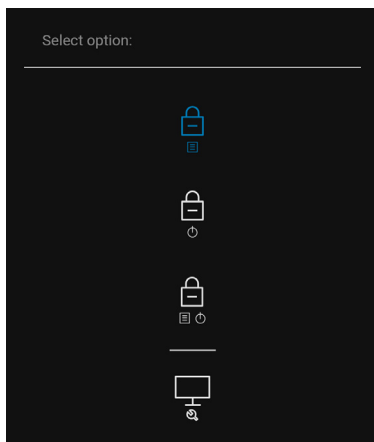


Vgrajena diagnostika

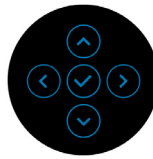
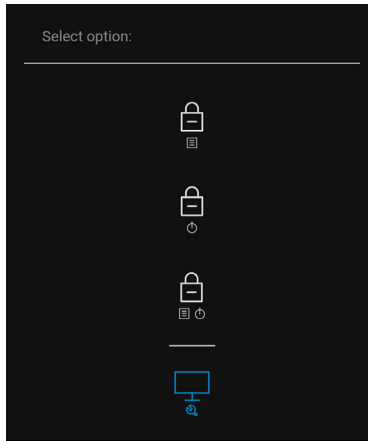
Monitor ima vgrajeno diagnostično orodje, ki vam pomaga določiti, ali je nenormalno delovanje zaslona, ki ga izkušate, spremljajoča težava monitorja ali računalnika in video kartice.

Postopek zagona vgrajenega diagnostičnega orodja:

1. Prepričajte se, da je zaslon čist (na površini zaslona ni prašnih delcev).
2. Preklopite igralno palico in jo štiri sekunde pridržite **navzgor, navzdol, v levo** ali **v desno**, da se prikaže pojavni meni.



3. Preklopite igralno palico, da označite ikono Diagnostics (Dijagnostika), nato pa pritisnite igralno palico, da se prikaže siv zaslon.



4. Natančno preglejte, ali so na zaslonu kakršni koli nenormalni pojavi.
5. Preklopite igralno palico **navzgor**. Barva zaslona se spremeni v rdečo.
6. Preglejte, ali so na zaslonu kakršni koli nenormalni pojavi.
7. Ponovite 5. in 6. korak, da pregledate zaslon v zeleni, modri, črni in beli barvi ter zaslon z besedilom.

Preizkus je končan, ko se prikaže zaslon z besedilom. Za izhod znova preklopite igralno palico **navzgor**.



Vedno vklopljeno napajanje USB-C (samo pri modelu U2422HE)

Monitor omogoča polnjenje prenosnega računalnika ali mobilnih naprav prek kabla USB-C tudi, ko je monitor izklopljen. Za dodatne informacije glejte temo [USB-C Charging 90W \(Polnjenje prek priključka USB-C 90 W\) \(samo pri modelu U2422HE\)](#).

Posodabljanje vdelane programske opreme monitorja

Trenutno revizijo vdelane programske opreme lahko preverite z upoštevanjem navodil v temi [Firmware \(Vdelana programska oprema\)](#). Če ta ni na voljo, obiščite spletno mesto za podporo Dell, kjer poiščite najnovejši namestitveni program aplikacije (**Monitor Firmware Update Utility.exe**) in glejte Uporabniški priročnik z navodili za posodobitev vdelane programske opreme: www.dell.com/U2422H, www.dell.com/U2422HX ali www.dell.com/U2422HE.

Pogoste težave

Spodnja tabela vsebuje splošne informacije o pogostih težavah z monitorjem, na katere lahko naletite, in možne rešitve:

Splošni simptomi	Kaj izkušate	Možne rešitve
Ni videa/lučka LED za vklop/izklop ne sveti	Ni slike	<ul style="list-style-type: none">• Prepričajte se, da je kabel za video, ki povezuje monitor in računalnik, pravilno povezan in dobro pritrjen.• S katero koli drugo električno opremo preverite, ali električna vtičnica deluje pravilno.• Prepričajte se, da je gumb za vklop/izklop povsem pritisnjen.• Prepričajte se, da je na meniju Input Source (Vhodni vir) izbran pravilen vhodni vir.



Ni videa/lučka LED za vklop/izklop sveti	Ni slike ali ni svetlosti	<ul style="list-style-type: none"> • Prek menija OSD povečajte kontrolnika za svetlost in kontrast. • Izvedite funkcijo samopreizkusa monitorja. • Preverite, ali so na priključku video kabla morda zvite ali zlomljene nožice. • Zaženite vgrajeno diagnostično orodje. • Prepričajte se, da je na meniju Input Source (Vhodni vir) izbran pravilen vhodni vir.
Slaba izostritev	Slika je motna, zamegljena ali podvojena	<ul style="list-style-type: none"> • Odstranite podaljševalne kable za video. • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Spremenite ločljivost videa v pravilno razmerje stranic.
Tresoč/migljajoč video	Valovita slika ali majhni premiki	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Preverite okoljske faktorje. • Premestite monitor in ga preizkusite v drugi sobi.
Manjkajoče slikovne točke	Na zaslonu LCD so pike	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor vklopite in izklopite. • Slikovna točka, ki je trajno izklopljena, je naravna okvara, ki se lahko zgodi v tehnologiji LCD. • Za dodatne informacije o Pravidniku za kakovost in slikovne točke monitorja Dell pojdite na spletno mesto za podporo Dell na naslovu: http://www.dell.com/pixelguidelines.



Zataknjene slikovne točke	Na zaslonu LCD so svetle pike	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor vklopite in izklopite. • Slikovna točka, ki je trajno izklopljena, je naravna okvara, ki se lahko zgodi v tehnologiji LCD. • Za dodatne informacije o Prilniku za kakovost in slikovne točke monitorja Dell pojdite na spletno mesto za podporo Dell na naslovu: http://www.dell.com/pixelguidelines.
Težave s svetlostjo	Slika je pretemna ali presvetla	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Prek menija OSD prilagodite kontrolnika za svetlost in kontrast.
Geometrično popačenje	Zaslon ni pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti.
Vodoravne/ navpične črte	Na zaslonu je ena ali več črt	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Izvedite samopreizkus monitorja in preverite, ali se te črte pojavijo tudi v načinu samopreizkusa. • Preverite, ali so na priključku video kabla morda zvite ali zlomljene nožice. • Zaženite vgrajeno diagnostično orodje.
Težave s sinhroniziranjem	Na zaslonu je nered ali pa je videti razklan	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Izvedite samopreizkus monitorja in preverite, ali se nered na zaslonu pojavi tudi v načinu samopreizkusa. • Preverite, ali so na priključku video kabla morda zvite ali zlomljene nožice. • Računalnik znova zaženite v varnem načinu.
Težave, povezane z varnostjo	Vidni znaki dima ali isker	<ul style="list-style-type: none"> • Ne izvajajte nobenih korakov odpravljanja težav. • Nemudoma pokličite podjetje Dell.





Občasne težave	Monitor se vklaplja in izklaplja	<ul style="list-style-type: none"> • Prepričajte se, da je kabel za video, ki povezuje monitor z računalnikom, pravilno povezan in dobro pritrjen. • Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti. • Izvedite samopreizkus monitorja in preverite, ali se občasna težava pojavi tudi v načinu samopreizkusa.
Manjkajoča barva	Manjkajoča barva na sliki	<ul style="list-style-type: none"> • Izvedite funkcijo samopreizkusa monitorja. • Prepričajte se, da je kabel za video, ki povezuje monitor z računalnikom, pravilno povezan in dobro pritrjen. • Preverite, ali so na priključku video kabla morda zvite ali zlomljene nožice.
Napačna barva	Barva slike ni ustrezna	<ul style="list-style-type: none"> • Preizkusite različne Preset Modes (Prednastavljeni načini) v meniju OSD z nastavitvami za Color (Barva). Prilagodite vrednost R/G/B pod izbiro Custom Color (Barva po meri) v meniju OSD z nastavitvami za Color (Barva). • Spremenite možnost Input Color Format (Vhodni format barv) v RGB ali YCbCr/YPbPr v meniju OSD z nastavitvami za Color (Barva). • Zaženite vgrajeno diagnostično orodje.
Statična slika se dolgo zadrži na levi strani monitorja	Na zaslonu se pojavi medla senca statične slike	<ul style="list-style-type: none"> • Zaslon nastavite tako, da se po nekaj minutah mirovanja izklopi. V sistemu Windows lahko to nastavite z možnostjo Možnosti porabe energije, v sistemu Mac pa z nastavitvijo Varčevanje z energijo. • Če želite, lahko uporabite dinamično spreminjajoč se ohranjevalnik zaslona.





Težave, specifične za izdelek

Splošni simptomi	Kaj izkušate	Možne rešitve
Slika na zaslonu je premajhna	Slika je na sredini zaslona, vendar ne zapolni celotnega območja ogleda	<ul style="list-style-type: none">• Preverite nastavev Aspect Ratio (Razmerje stranic) na meniju OSD Display (Zaslon).• Monitor ponastavite na tovarniško določene vrednosti.
Monitorja ni mogoče prilagoditi z gumbi na sprednji plošči	Meni OSD se ne prikaže na zaslonu	<ul style="list-style-type: none">• Izklopite monitor, odklopite električni kabel, ga znova vklopite, nato pa vključite monitor.• Preverite, ali je meni OSD zaklenjen. Če je, pritisnite menijski/funkcijski gumb zraven gumba za vklop/izklop in ga za odklepanje pridržite štiri sekunde (za dodatne informacije glejte Lock (Zakleni)).
Ob pritisku uporabniških kontrolnikov ni vhodnega signala	Ni slike, lučka LED sveti belo	<ul style="list-style-type: none">• Preverite vir signala. S premikom miške ali pritiskom katere koli tipke na tipkovnici se prepričajte, da računalnik ni v načinu pripravljenosti.• Preverite, ali je signalni kabel pravilno priključen. Po potrebi znova vklopite signalni kabel.• Ponastavite računalnik ali video predvajalnik.
Slika ne zapolni celotnega zaslona	Slika ne more zapolniti višine ali širine zaslona	<ul style="list-style-type: none">• Zaradi različnih video formatov (razmerij stranic) DVD-jev je slika na monitorju lahko prikazana v celozaslonskem načinu.• Zaženite vgrajeno diagnostično orodje.



Na vratih HDMI /DisplayPort  ni videa	Pri priključitvi v ključek/ priključitveno napravo na vratih video ne deluje, če kabel Thunderbolt odklopite/priklopite v prenosnik	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel HDMI/DisplayPort/odklopite iz ključka/priključitvene naprave, nato pa v prenosnik priklopite priključitveni kabel Thunderbolt. Kabel HDMI/ DisplayPort priklopite sedem sekund pozneje.
Na vratih USB-C ni videa  (samo pri modelu U2422HE)	Pri priključitvi v ključek/ priključitveno napravo na vratih video ne deluje, če kabel Thunderbolt odklopite/priklopite v prenosnik	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel USB-C odklopite iz ključka/ priključitvene naprave, nato pa v prenosnik priklopite priključitveni kabel Thunderbolt. Kabel USB-C priklopite sedem sekund pozneje.

Težave, specifične za vmesnik USB (Universal Serial Bus)

Splošni simptomi	Kaj izkušate	Možne rešitve
Vmesnik USB ne deluje	Zunanje naprave USB ne delujejo	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je monitor vklopljen. • Kabel za prenos v smeri navzgor znova priključite v računalnik. • Znova priključite zunanje naprave USB (priključek za prenos v smeri navzdol). • Izklopite monitor in ga znova vklopite. • Znova zaženite računalnik. • Nekatere naprave USB, na primer zunanji prenosni HDD, zahtevajo višji električni tok; napravo priključite neposredno v računalniški sistem.
Vrata USB-C  ne omogočajo napajanja (samo pri modelu U2422HE)	Zunanjih naprav USB ni mogoče polniti	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je priključena naprava združljiva s specifikacijo USB-C. Vrata USB-C  zagotavljajo podporo za USB 3.2 druge generacije in izhod 90 W. • Preverite, ali je uporabljen kabel USB-C, ki je bil priložen monitorju.



Vmesnik USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) je počasen	Zunanje naprave z vrati USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije) delujejo počasi ali sploh ne	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je vaš računalnik omogoča vrata USB Super Speed s hitrostjo 10 Gb/s (USB 3.2 druge generacije). • Nekateri računalniki imajo vrata USB 3.2, USB 2.0 in USB 1.1. Prepričajte se, da je uporabljen pravilen priključek USB. • Kabel za prenos v smeri navzgor znova priključite v računalnik. • Znova priključite zunanje naprave USB (priključek za prenos v smeri navzdol). • Znova zaženite računalnik.
Brezžične zunanje naprave USB prenehajo delovati, ko je vklopljena naprava USB 3.2	Brezžične zunanje naprave USB se odzivajo počasi ali pa delujejo samo, ko se razdalja med njimi in njihovim sprejemnikom zmanjša	<ul style="list-style-type: none"> • Povečajte razdaljo med zunanji napravami USB 3.2 in brezžičnim sprejemnikom USB. • Brezžični sprejemnik USB postavite čim bližje k brezžičnim zunanji napravam USB. • Za postavitvev brezžičnega sprejemnika USB čim dlje od priključka USB 3.2 uporabite podaljšek kabla USB.



Dodatek

OPOZORILO: Varnostna navodila

⚠ OPOZORILO: Uporaba kontrolnikov, prilagoditev ali postopkov razen tistih, ki so navedeni v tej dokumentaciji, lahko povzroči izpostavljenost električnemu udaru ter električnim in/ali mehanskim nevarnostim.

Za informacije o varnostnih navodilih glejte Varnostne, okoljevarstvene in upravne informacije (SERI).

Obvestila FCC (samo za ZDA) in druge upravne informacije

Za obvestila FCC in druge upravne informacije glejte spletno mesto združljivosti z upravnimi zahtevami na naslovu www.dell.com/regulatory_compliance.

Stik s podjetjem Dell

Stranke v ZDA naj pokličejo na številko 800-WWW-DELL (800-999-3355).

✍ OPOMBA: Če nimate aktivne internetne povezave, lahko poiščete podatke za stik na računu, potrdilo o plačilu ali v katalogu izdelkov Dell.

Podjetje Dell nudi več spletnih in telefonskih možnosti podpore in servisa. Razpoložljivost je odvisna od države in izdelka, nekatere storitve pa morda ne bodo na voljo v vašem območju.

- Spletna tehnična podpora – www.dell.com/support/monitors
- Stik s podjetjem Dell – www.dell.com/contactdell

Zbirka podatkov izdelkov v EU za energijsko oznako in list z informacijami o izdelku

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>

