




Dell E2222HS

Korisnički priručnik

Model monitora: E2222HS
Regulatorni Model: E2222HSf



Napomene, oprezi i upozorenja

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

Copyright © 2021 Dell Inc. ili njegove podružnice. Sva prava su pridržana. Dell, EMC i drugi znakovi su trgovački znakovi tvrtke Dell Inc. ili njezinih podružnica. Ostali trgovački znakovi mogu biti trgovački znakovi njihovih odgovarajućih vlasnika.

2021 -12

Rev. A01

Sadržaj

Više o monitoru	5
Sadržaj pakiranja	5
Značajke proizvoda	6
Identifikacija funkcija i upravljanja	7
Raspored kontakata	15
Mogućnost za Plug and Play	18
Pravila u vezi kvalitete LCD monitora i piksela	18
Smjernice za održavanje	18
Postavljanje monitora	19
Spajanje stalka	19
Povezivanje monitora	20
Organizacija kabela	21
Uklanjanje stalka	22
Upotreba monitora	24
Uključivanje monitora	24
Uporaba upravljačkih elemenata na prednjoj ploči.....	24
Uporaba funkcije za zaključavanje OSD izbornika	25
Korištenje zaslonskog izbornika (OSD).....	29
Podešavanje razlučivosti prikaza na monitoru	42
Korištenje nagiba	44

Otklanjanje poteškoća	45
Samoprovjera	45
Ugrađena dijagnostika	46
Najčešći problemi	47
Problemi karakteristični za proizvod	49
Dodatak	50
FCC obavijesti (samo za SAD) i druge informacije o propisi- ma	50
Kontaktirajte tvrtku Dell	50
EU baza podataka proizvoda za energetska naljepnica i za tehničke podatke o proizvodu.....	50

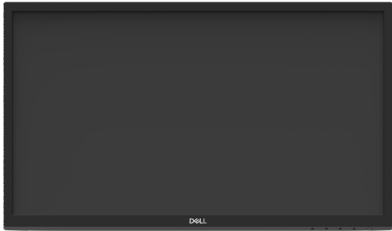

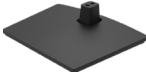



Više o monitoru




Sadržaj pakiranja

Monitor se isporučuje s komponentama prikazanim u tablici. Provjerite jeste li dobili sve komponente i pogledajte [Kontaktirajte tvrtku Dell](#) ako nešto nedostaje.

 **NAPOMENA:** Neke stavke mogu biti neobvezne i možda neće biti isporučene uz vaš monitor. Neke značajke možda nisu dostupne u nekim zemljama.

 **NAPOMENA:** Za postavljanje staka iz bilo kojeg drugog izvora pogledajte dokumentaciju koja dolazi uz stalak radi uputa.

Slika komponente	Opis komponente
	Zaslon
	Stup staka
	Postolje staka
	VESA™ poklopac s navojem
	Kabel napajanja (razlikuje se ovisno o zemlji)
	VGA kabel (Regije EMEA i Japan)

	HDMI kabel
 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Vodič za brzi početak rada ♦ Informacije o sigurnosti, okolišu i propisima

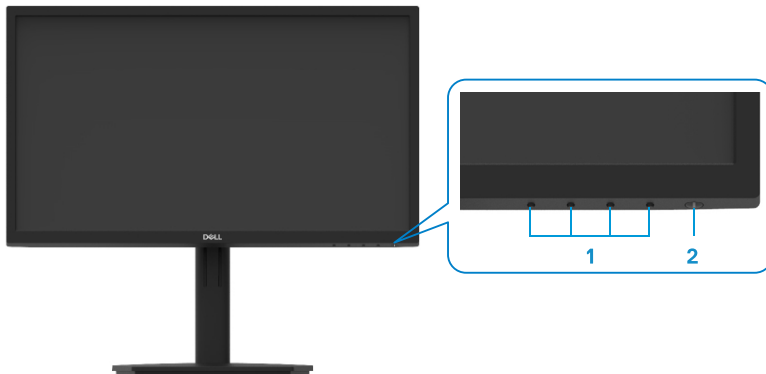
Značajke proizvoda

Monitor s ravnom pločom Dell E2222HS sadrži aktivnu matricu, tranzistor tankog filma (TFT), zaslon s tekućim kristalima (LCD) i ploču s LED pozadinskim osvjetljenjem. Značajke monitora uključuju:

- Zaslon s dijagonalnim vidljivim područjem od 54,48 cm (21,45 inča) (mjereno dijagonalno).
- Razlučivost od 1920 x 1080 s podrškom za prikaz preko punog zaslona za niže razlučivosti.
- Široki kutovi gledanja od 178 stupnjeva u horizontalnom i u vertikalnom smjeru.
- Omjer kontrasta (3.000:1).
- Mogućnost digitalnog povezivanja s DisplayPort ili HDMI priključcima.
- Sposobnost prilagodbe visine.
- Dva ugrađena zvučnika.
- Mogućnost za Plug and play, ako to računalo podržava.
- Podešavanje zaslonkog izbornika (OSD) za lakše postavljanje i optimizaciju zaslona.
- ≤0,3 W u stanju pripravnosti.
- Optimizirajte udobnost za oko zaslonom bez titranja.
- Monitor se koristi tehnologijom bez titranja koja uklanja oku vidljivo titranje, donosi udobnost u iskustvo gledanja i onemogućuje naprezanje i zamor očiju korisnika.
- Mogući dugotrajni učinci emitiranja plavog svjetla iz monitora mogu uzrokovati oštećenje očiju, uključujući zamor ili digitalno naprezanje očiju. Značajka ComfortView smanjuje rizik od naprezanja očiju nastalog uslijed emisija plave svjetlosti.
- Utor za sigurnosno zaključavanje.
- Staklo bez arsena i žive samo za ploču.
- Sa smanjenom količinom BFR/PVC (tiskane pločice izrađene su od laminata bez BFR-a/PVC-a).
- Zadovoljava zahtjeve standarda NFPA 99 za struju propuštanja.
- TCO Certified.
- EPEAT registracija dodjeljuje se ako je to primjenjivo. Registracija EPEAT razlikuje se od države do države.
Za status registracije po zemljama pogledajte <https://www.epeat.net>.
- Usklađen za RoHS.
- Certifikat Energy Star®.

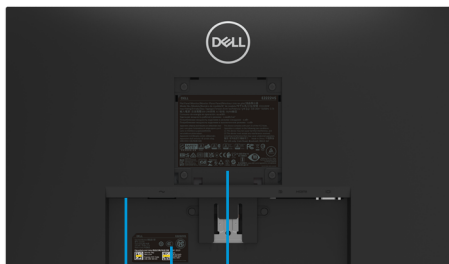
Identifikacija funkcija i upravljanja

Prikaz s prednje strane

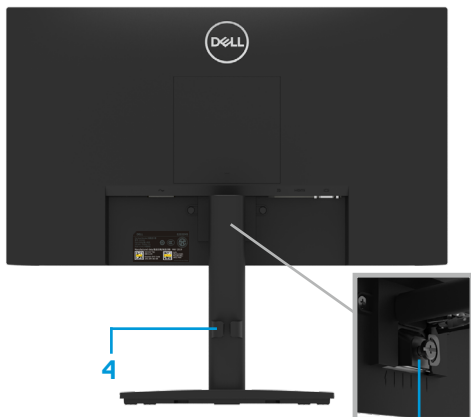


Oznaka	Opis	Koristite
1	Funkcijski gumbi	Za pristup zaslonskom izborniku (OSD) i po potrebi za promjenu postavki. Za više informacija pogledajte Uporaba upravljačkih elemenata na prednjoj ploči .
2	Gumb za uključivanje/ isključivanje (s LED indikatorom)	Uključivanje i isključivanje monitora. Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen i da radi normalno. Trepćuće bijelo svjetlo označava da se monitora nalazi u načinu rada za pripravnost.

Prikaz sa stražnje strane



Bez stalka monitora



Sa stalkom monitora

Ozna-ka	Opis	Koristite
1	Utor za sigurnosno zaključavanje	Za osiguranje monitora uz pomoć sigurnosne brave (kupuje se zasebno).
2	Crtični kod, serijski broj i naljepnica servisne oznake	Na ovoj naljepnici nalaze se podaci za kontakt Dell tehničke podrške. Servisna oznaka omogućuje servisnim tehničarima tvrtke Dell da mogu prepoznati hardverske komponente u vašem računalu i pristupiti podacima o jamstvu.
3	Informacije o propisima	Ističe regulatorna odobrenja.
4	Kopča za pričvršćenje kabela	Za organiziranje kabela.
5	Ručni vijak stalka	Otpustite postolje s monitora.

Prikaz s bočne strane



Prikaz s donje strane bez postolja monitora



Oznaka	Opis	Koristite
1	Priključak za napajanje	Za povezivanje kabela za napajanje monitora.
2	DP priključak	Za priključak na računalo preko DP kabela.
3	HDMI priključak	Za priključak na računalo preko HDMI kabela.
4	VGA priključak	Za priključak na računalo preko VGA kabela.
5	Zvučnici	Za stvaranje zvuka.

Specifikacije monitora

Model	E2222HS
Vrsta zaslona	FHD TFT LCD
Vrsta ploče	Vertikalno poravnanje (VA)
Vidna površina	
Dijagonalno	544,83 mm (21,45 in.)
Aktivno područje	
Horizontalna	478,66 mm (18,84 in.)
Okomito	260,28 mm (10,25 in.)
Područje	1245,86 cm ² (193,11 in. ²)
Veličina piksela	0,249 mm x 0,241 mm
Piksela po inču (PPI)	103
Kut prikaza	
Horizontalna	178° (uobičajeno)
Okomito	178° (uobičajeno)
Svjetlina	250 cd/m ² (tipično)
Omjer kontrasta	3.000 do 1 (tipično)
Prednja obložna ploča	Protiv blještanja s 3H tvrdoćom
Pozadinsko osvjetljenje	LED sustav rubnog svjetla
Brzina odziva	
Normalan način rada	<10ms
Brzi način rada	<5ms
Dubina boje	16,7 milijuna boja
Opseg boja	72% (CIE1931) 83% (CIE1976)
Kompatibilnost s aplikacijom Dell display manager	Da
Povezivost	1 x DP 1.2, 1 x HDMI 1.4, 1 x VGA
Širina okvira (od ruba monitora do aktivnog područja)	12,8 mm (gore) 12,8 mm (lijevo/desno) 16,9 mm (dolje)
Sigurnost	Utor za sigurnosno zaključavanje (uže za zaštitu koje se prodaje zasebno)
Kut nagiba	-5° do 21°
Stalak s podesivom visinom	100+/-5 mm
Ugrađeni zvučnici (2 x 1 W izlaz zvuka)	Zvučnici 2x1W

Podaci o razlučivosti

Model	E2222HS
Raspon horizontalnog skeniranja	30 kHz do 83 kHz (automatski)
Raspon vertikalnog skeniranja	50 Hz do 75 Hz (automatski)
Maksimalna unaprijed postavljena razlučivost	1920 x 1080 pri 60 Hz

Unaprijed podešeni načini prikaza

Način prikaza	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polaritet sinkronizacije (Horizontalno/vertikalno)
VESA, 720x400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
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 x1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Električni podaci

Model	E2222HS
Ulazni video signali	<ul style="list-style-type: none">• Analogni RGB: 0,7 V ± 5 %, 75 Ω ulazna impedancija• HDMI 1.4, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, 100 Ω ulazna impedancija za diferencijalni par• HDMI 1.2, 600 mV za svaku diferencijalnu liniju, 100 Ω ulazna impedancija za diferencijalni par
Ulazni sinkronizacijski signali	Odvojene vodoravne i okomite sinkronizacije, TTL razina nultog potencijala, SOG (Kompozitni SYNC na zeleni)
AC ulazni napon/frekvencija/struja	100 VAC do 240 VAC / 50 Hz ili 60 Hz ± 3 Hz / 0,7 A
Udarna struja	30 A (120 V AC ulaz) 60 A (240 V AC ulaz)
Potrošnja energije	0,3 W (isključeni način rada) ¹ 0,3 W (u stanju pripravnosti) ¹ 12,13 W (u uključenom stanju) ¹ 21 W (maks.) ² 12,83 W (P _{on}) ³ 40,02 kWh (TEC) ³

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

² Maksimalna svjetlina i kontrast.

³ P_{on} : Potrošnja snage u uključenom načinu rada prema odrednicama u verziji Energy Star 8.0.
TEC: Ukupna potrošnja energije u kWh prema odrednicama u verziji Energy Star 8.0.

Ovaj dokument je samo informativnog karaktera i odražava laboratorijski rad. Proizvod može raditi drugačije, ovisno o softveru, komponentama i perifernim uređajima koje ste naručili i nema obvezu ažurirati takve informacije.

U skladu s tim, kupac se ne bi trebao oslanjati na te podatke u donošenju odluka o električnim tolerancijama ili na drugi način. Niti jedno jamstvo nije dano za izraženu ili impliciranu točnost ili potpunost.

 **NAPOMENA: Ovaj monitor ima certifikat ENERGY STAR.**



Ovaj je proizvod kvalificiran za ENERGY STAR u tvorničkim postavkama, što se može povratiti pomoću funkcije „Factory Reset“ u OSD izborniku. Promjena tvornički zadanih postavki ili omogućavanje drugih značajki može povećati potrošnju snage što može dovesti do prekoračenja propisane granice za ENERGY STAR.

Fizičke karakteristike

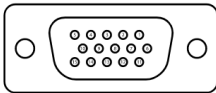
Model	E2222HS
Vrsta signalnog kabela: Analogni Digitalni	D-Sub (VGA), 15 polni (kabel dolaze samo uz modele za EMEA i JPN regiju); DP, 20-polni HDMI, 19-polni
NAPOMENA: Dell monitori predviđeni su optimalan rad s vdieokabelima koji se isporučuju s monitorom. Budući da Dell nema kontrolu nad dobavljačima drugih kabela na tržištu, vrstom materijala, konektora i postupka proizvodnje tih kabela, Dell ne jamči radna vide svojstva s kablama koji nisu isporučeni s Dell monitorom.	
Dimenzije (sa stalkom):	
Visina (produženo)	454,17 mm (17,88 in.)
Visina (zbijeno)	354,17 mm (13,94 in.)
Širina	504,26 mm (19,85 in.)
Dubina	187,28 mm (7,37 in.)
Dimenzije (bez stalka):	
Visina	295,38 mm (11,63 in.)
Širina	504,26 mm (19,85 in.)
Dubina	49,64 mm (1,95 in.)
Dimenzije stalka:	
Visina (produženo)	244,02 mm (9,61 in.)
Visina (zbijeno)	144,02 mm (5,67 in.)
Širina	245,39 mm (9,66 in.)
Dubina	187,28 mm (7,37 in.)
Težina:	
Težina s pakiranjem	5,11 kg (11,27 lb)
Sa sklopom stalka i kablama	3,89 kg (8,58 lb)
Bez sklopa stalka i bez kabela	2,34 kg (5,16 lb)
Težina sklopa stalka	1,03 kg (2,27 lb)

Karakteristike okruženja

Model	E2222HS
Temperatura: U pogonu	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
U mirovanju: Skladištenje/otprema	-20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F)
Vlažnost: U pogonu	10% do 80% (bez kondenzacije)
U mirovanju: Skladištenje/otprema	5% do 90% (bez kondenzacije)
Nadmorska visina:	
U radu (maksimalna)	5,000 m (16,400 ft)
U mirovanju (maksimalna)	12,192 m (40,000 ft)
Rasipanje topline	71,61 BTU/sat (maksimalno) 41,36 BTU/sat (tipično)

Raspored kontakata

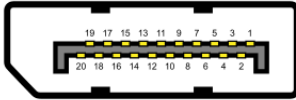
15-polni D-sub priključak



Broj kontakata	Raspored signala
1	Video-crvena
2	Video-zelena
3	Video-plava
4	MASA
5	Samoprovjera
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-sinkronizacija
11	MASA
12	DDC podaci
13	H-sinkronizacija
14	V-sinkronizacija
15	DDC sat

Raspored kontakata

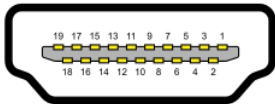
20-polni priključak



Broj kontakata	Raspored signala
1	ML_LANE3_N
2	MASA
3	ML_LANE3_P
4	ML_LANE2_N
5	MASA
6	ML_LANE2_P
7	ML_LANE1_N
8	MASA
9	ML_LANE1_P
10	ML_LANE0_N
11	MASA
12	ML_LANE0_P
13	MASA
14	MASA
15	AUX_CH_P
16	MASA
17	AUX_CH_N
18	HPD
19	POVRATAK
20	DP_PWR

Raspored kontakata

19-polni HDMI priključak



Broj kontakata	Raspored signala
1	TMDS PODACI 2+
2	TMDS PODACI 2 OKLOP
3	TMDS PODACI 2-
4	TMDS PODACI 1+
5	TMDS PODACI 1 OKLOP
6	TMDS PODACI 1-
7	TMDS PODACI 0+
8	TMDS PODACI 0 OKLOP
9	TMDS PODACI 0-
10	TMDS TAKT+
11	TMDS TAKT OKLOP
12	TMDS TAKT-
13	CEC
14	Rezervirano (nije spojeno na uređaju)
15	DDC TAKT(SCL)
16	DDC PODACI (SDA)
17	DDC/CEC masa
18	+5 V NAPAJANJE
19	DETEKCIJA UTIKAČA POD NAPONOM

Mogućnost za Plug and Play

Monitor možete instalirati u bilo koji sustav kompatibilan sa funkcijom Plug and Play. Monitor automatski osigurava računalo svojim Extended Display Identification Data (EDID) pomoću Display Data Channel (DDC) protokola, tako da se računalo može konfigurirati i optimizirati postavke monitora. Većina instalacija monitora je automatska; ako želite, možete odabrati različite postavke. Više informacija promjeni postavki monitora potražite na [Upotreba monitora](#).

Pravila u vezi kvalitete LCD monitora i piksela

Tijekom procesa proizvodnje LCD monitora, je uobičajeno da se jedan ili više piksela fiksira u nepromjenjivom stanju koje je teško vidjeti, a ne utječu na kvalitetu prikaza i upotrebljivost. Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na www.dell.com/pixelguidelines.

Smjernice za održavanje

Čišćenje monitora

⚠ UPOZORENJE: Prije čišćenja monitora, odspojite kabel monitora za napajanje iz zidne utičnice.

⚠ OPREZ: Pročitajte i slijedite sigurnosne [Upute u vezi sigurnosti prije čišćenja monitora](#).

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

- Za čišćenje zaslona monitora, blago namočite meku i čistu krpu vodom. Po mogućnosti koristite posebnu tkaninu ili otopinu za čišćenje zaslona odgovarajuću za antistatički sloj. Ne koristite benzen, razrjeđivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimirani zrak.
- Koristite vlažnu krpu za čišćenje monitora. Izbjegavajte korištenje deterdženta s obzirom na to da neki deterdženti ostavljaju film mliječno bijele boje na monitoru.
- Ako primijetite bijeli prah prilikom raspakiranja monitora, obrišite ga krpom.
- Oprezno rukujte monitorom jer se na crnim monitorima mogu pojaviti bijeli tragovi struganja.
- Da biste održali najbolju kvalitetu slike na monitoru, koristite dinamički promjenjiv čuvar zaslona i isključite monitor kada nije u upotrebi.

Postavljanje monitora

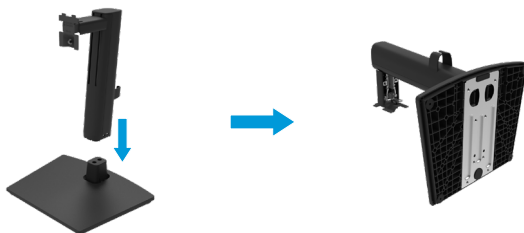
Spajanje stalka

 **NAPOMENA:** Staljak je odvojen kad se monitor isporučuje iz tvornice.

 **NAPOMENA:** Sljedeći postupak vrijedi za staljak koji je isporučen s monitorom.

Za dodavanje stalka monitora:

1. Sklopite stup stalka da održite postolje.
 - a. Postavite postolje stalka monitora na stabilnu površinu stola.
 - b. Postavite tijelo postolja monitora u ispravnom smjeru prema dolje na postolje stalka dok ne sjedne na svoje mjesto.



2. Pričvrstite VESA pokrov.



3. Pričvrstite sklop stakla na monitor.
 - a. Postavite monitor na mekanu krpu ili jastuk blizu ruba stola.
 - b. Poravnajte nosač sklopa stalka na žlijeb monitora.
 - c. Utaknite nosač do kraja prema monitoru.
 - d. Zatežite ručni vijak udesno dok se ne zategne do kraja.



Povezivanje monitora

⚠ UPOZORENJE: Prije nego što započnete bilo koji postupak u ovom odjeljku, slijedite [Upute u vezi sigurnosti](#).

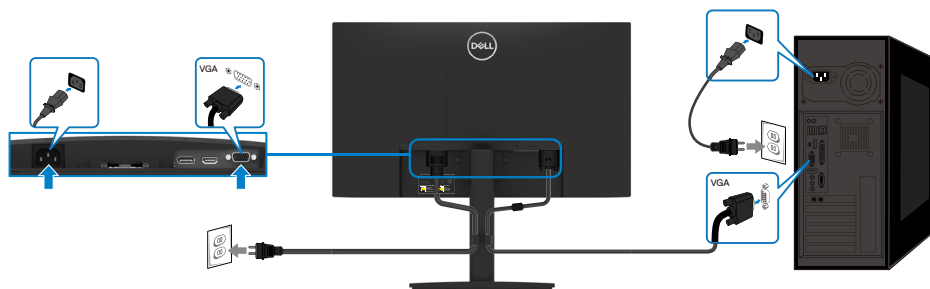
📌 NAPOMENA: Nemojte istovremeno priključiti sve kablove u računalo. Preporučujemo da kabele položite kroz utore za organiziranje kabela prije povezivanja na monitor.

📌 NAPOMENA: Dell monitori predviđeni za optimalan rad s Dell kabelima koji se isporučuju s monitorom. Dell ne jamči kvalitetu videa i radna svojstva ako se upotrebljavaju kabel koji nisu Dell.

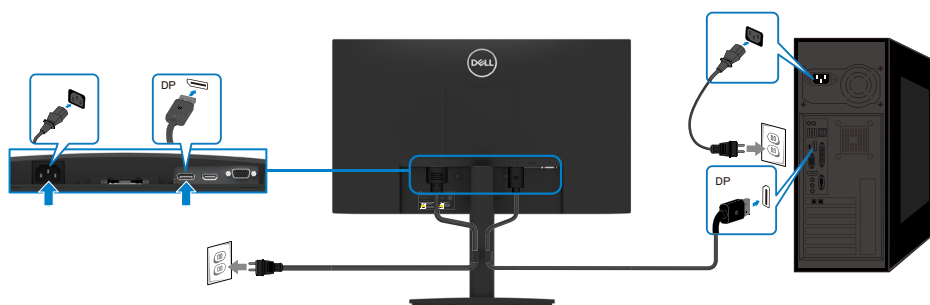
Za povezivanje monitora s računalom:

1. Isključite računalo i isključite kabel za napajanje.
2. Priključite VGA, DP ili HDMI kabel s monitora na računalo.

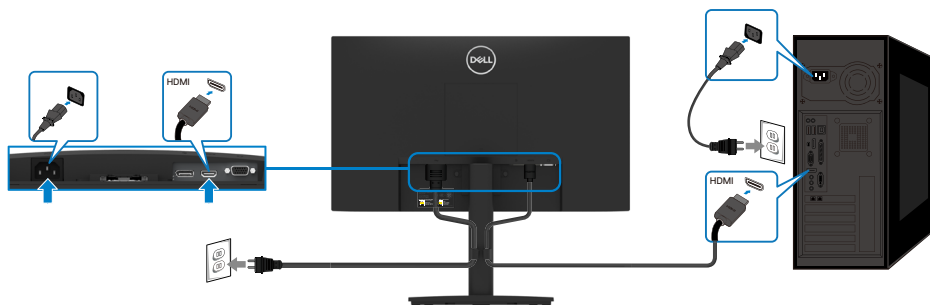
Povezivanje VGA kabela



Povezivanje DP kabela

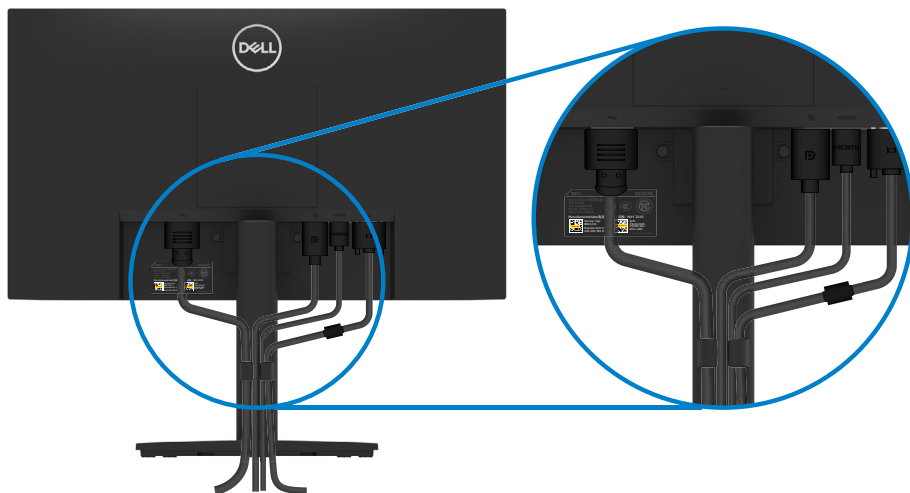


Povezivanje HDMI kabela



Organizacija kabela

Koristite kopču za organiziranje kabela za polaganje kabela povezanih na monitor.



Uklanjanje stalka

NAPOMENA: Da biste spriječili nastanak ogrebotina na zaslonu tijekom uklanjanja stalka, pazite da monitor stavite na meku i čistu površinu.

NAPOMENA: Sljedeći postupka vrijedi za stalak koji je isporučen s monitorom.

Za uklanjanje stalka:

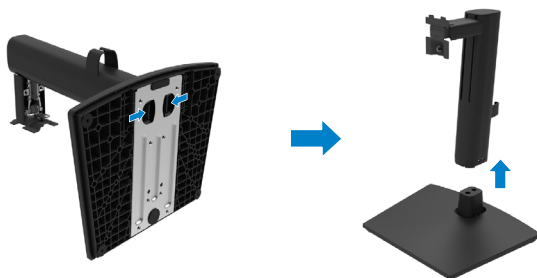
1. a. Stavite monitor na meku krpu duž stola.
b. Odvijte ručni vijak na nagibnom nosaču do kraja.



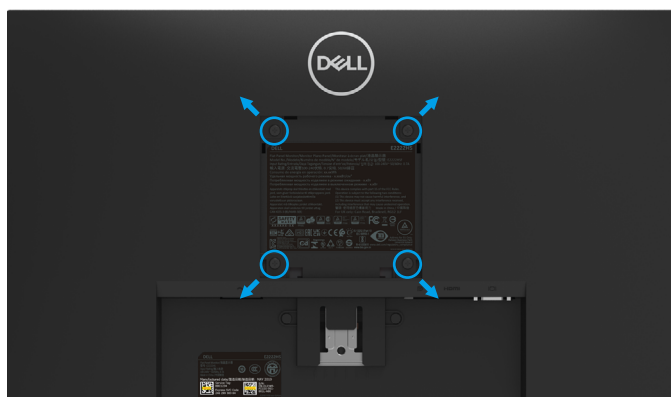
2. Izvucite stalak izvan monitora do kraja.



3. Pritisnite zasun jezičca za brzo oslobađanje s donje strane postolja kako biste odvojili postolje od stalka.



Ugradnja na zid (neobvezno)



(Dimenzija vijka: M4 x 10 mm).

Pogledajte upute koje dolaze s VESA kompatibilnim kompletom za ugradnju osnovice.

1. Postavite ploču monitora na mekanu krpu ili jastuk na stabilan ravan stol.
2. Uklonite stalak.
3. Koristite odvijač za uklanjanje četiri vijka koji pričvršćuju plastični poklopac.
4. Pričvrstite nosač za ugradnju iz kompleta za ugradnju na zid na LCD.
5. Ugradite LCD na zid slijedeći upute koje ste dobili s priborom za ugradnju osnovice.

NAPOMENA: Za uporabu samo s UL ili CSA ili GS nosačem za ugradnju na zid s minimalnom masom/kapacitetom nosivosti tereta od 9,36 kg (20,64 lb).

Upotreba monitora

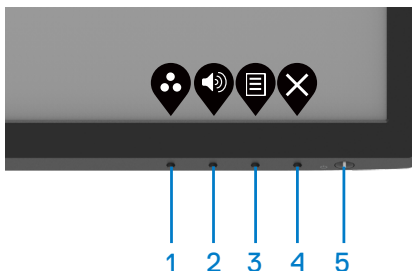
Uključivanje monitora.

Pritisnite gumb  za uključivanje monitora.








Uporaba upravljačkih elemenata na prednjoj ploči

Upravljačke gumbne na donjem rubu monitora koristite za prilagođavanje slike.



U sljedećoj tablici opisani su upravljački gumbi:

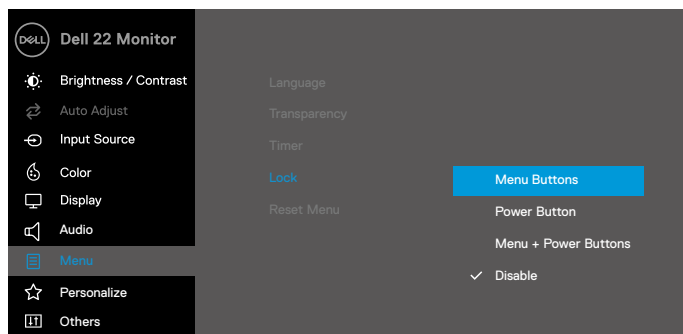
Upravljački gumbi	Opis
1  Unaprijed postavljeni način rada	Ovaj gumb koristite za odabir s popisa unaprijed postavljenih načina rada.
2  Glasnoća	Koristite tipku Glasnoća za izravan pristup upravljačkom izborniku Glasnoća.
3  Izbornik	Ako želite pokrenuti zaslonski izbornik (OSD) ili otvoriti popis stavki/opcija stavke izbornika. Za više informacija pogledajte Pristupanje OSD izborniku .
4  Izlaz	Odaberite Izlaz za izlaz ili za povratak u glavni izbornik.
5  Gumb za uključivanje/ isključivanje (sa svjetlom stanja uključivosti)	Uključivanje i isključivanje monitora. Stalno bijelo svjetlo označava da je monitor uključen i da radi normalno. Trepćuće bijelo svjetlo označava da se monitora nalazi u načinu rada za pripravnost.

Uporaba funkcije za zaključavanje OSD izbornika

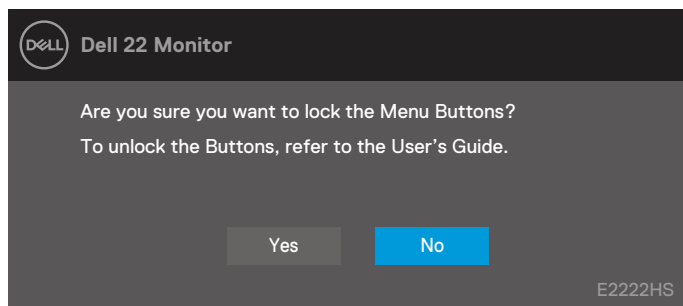
Upravljačke gumbе na prednjoj ploči možete zaključati kako biste onemogućili pristup OSD izborniku i/ili gumbu napajanja.


Na izborniku za zaključavanje zaključajte gumbе.

1. Odaberite jednu od sljedećih mogućnosti.

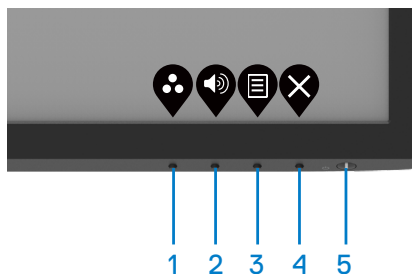


2. Prikazuje se sljedeća poruka:

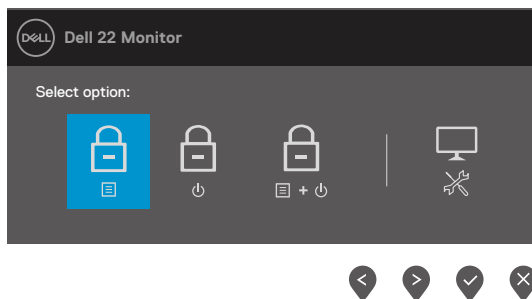


3. Odaberite Da za zaključavanje gumba. Nakon zaključavanja, pritiskom na upravljački gumb prikazat će se ikona lokota .





Upravljačkim gumbom na prednjoj ploči zaključajte gumbе.



1. Pritisnite i četiri sekunde zadržite Gumb 4, na zaslonu će se prikazati izbornik.

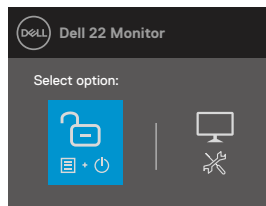
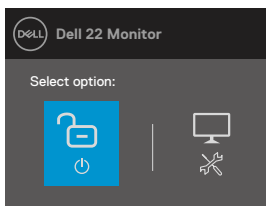
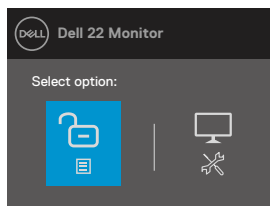






2. Odaberite jednu od sljedećih mogućnosti:

	Opcije	Opis
1	 Zaključavanje gumba izbornika	Odaberite ovu opciju za zaključavanje funkcije OSD izbornika.
2	 Zaključavanje gumba za napajanje	Upotrijebite ovu opciju za zaključavanje gumba napajanja.
3	 Gumbi za izbornik i napajanje zaključavanje	Koristite ovu mogućnost za zaključavanje OSD izbornika i gumba napajanja.
4	 Ugrađena dijagnostika	Upotrijebite ovu opciju za pokretanje ugrađene dijagnostike, pogledajte Ugrađena dijagnostika .

Otključavanje gumba.

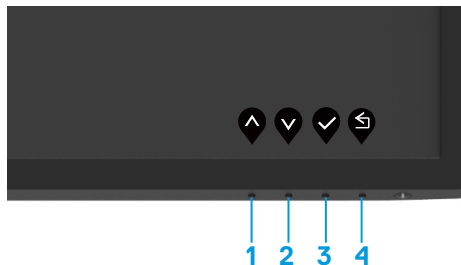
Pritisnite i četiri sekunde zadržite **Gumb 4**, na zaslonu će se prikazati izbornik. Sljedeća tablica sadrži opis mogućnosti otključavanja upravljačkih gumba na prednjoj ploči.







	Opcije	Opis
1	 Otključavanje gumba izbornika	Upotrijebite ovu opciju za otključavanje funkcije OSD izbornika.
2	 Otključavanje gumba za napajanje	Upotrijebite ovu opciju za otključavanje gumba napajanja.
3	 Gumbi za izbornik i napajanje otključaj	Koristite ovu mogućnost za otključavanje OSD izbornika i gumba napajanja.
4	 Ugrađena dijagnostika	Upotrijebite ovu opciju za pokretanje ugrađene dijagnostike, pogledajte Ugrađena dijagnostika .

OSD upravljački elementi

Gumb na donjem rubu monitora koristite za prilagođavanje postavki slike.



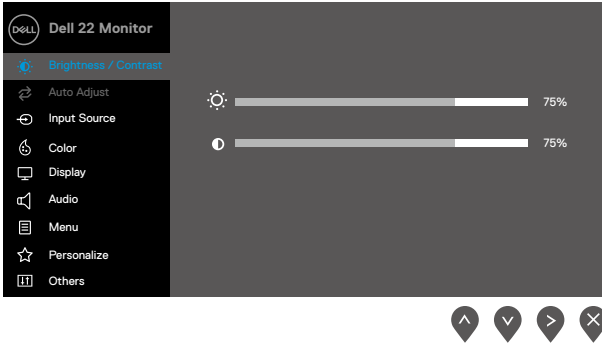
Upravljački gumbi	Opis
1  Gore	Gumb za gore koristite za povećavanje vrijednosti ili pomicanje prema gore u izborniku.
2  Dolje	Gumb za dolje koristite za smanjivanje vrijednosti ili pomicanje prema dolje u izborniku.
3  U redu	Gumb U redu koristite za potvrđivanje odabira u izborniku.
4  Natrag	Gumb Natrag koristite za povratak u prethodni izbornik.










Korištenje zaslonskog izbornika (OSD)


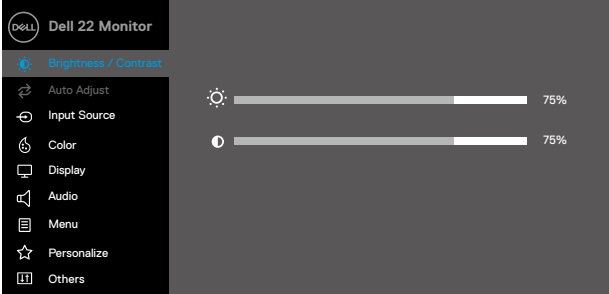









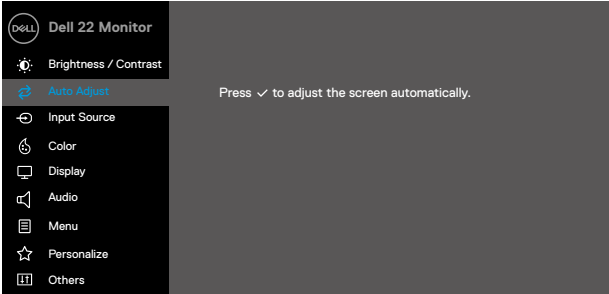




Pristupanje OSD izborniku


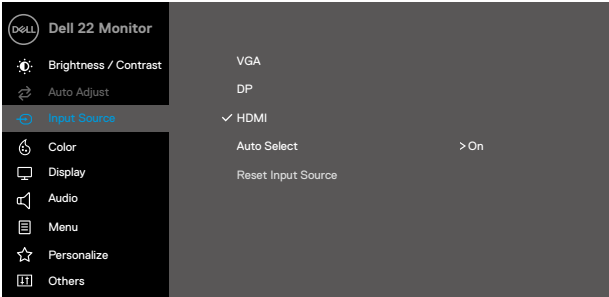



 **NAPOMENA:** Sve promjene koje izvedete automatski se spremaju kada prijedete u drugi izbornik, zatvorite OSD izbornik ili pričekate da se OSD izbornik sam zatvori.


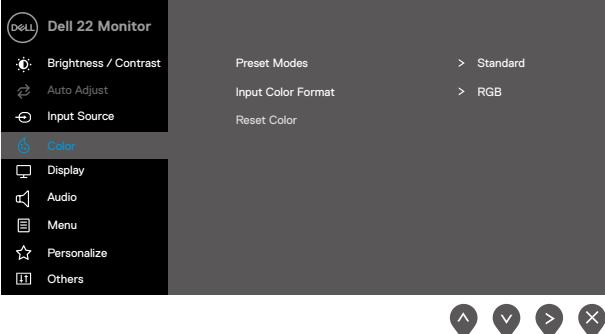
1. Pritisnite gumb  za prikaz glavnog OSD izbornika.



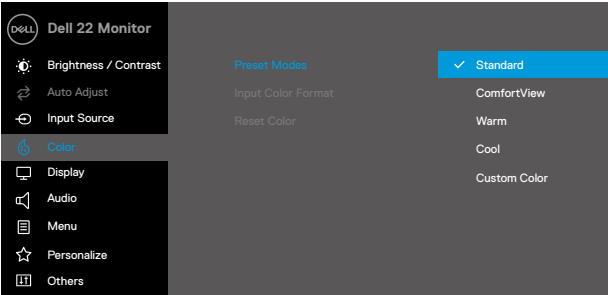




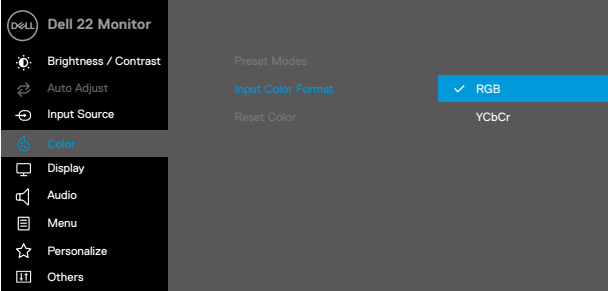







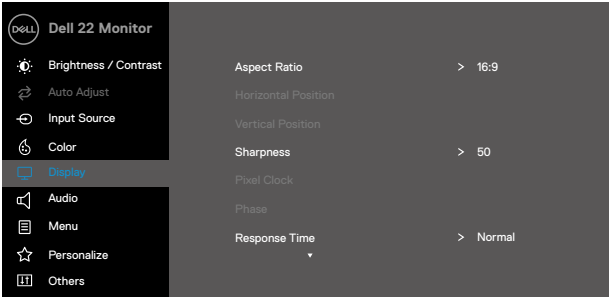








2. Pritisnite gumb  i  za prijelaz među mogućnostima podešavanja. Kako se premještate s jedne ikone na drugu, naziv opcije je istaknut.
3. Pritisnite gumb  jednom za aktiviranje označene mogućnosti.
4. Pritisnite gumb  i  za odabir željenog parametra.
5. Pritisnite  i zatim gumbima  i  u skladu s indikatorima u izborniku provedite promjene.
6. Odaberite gumb  za povratak u glavni izbornik.


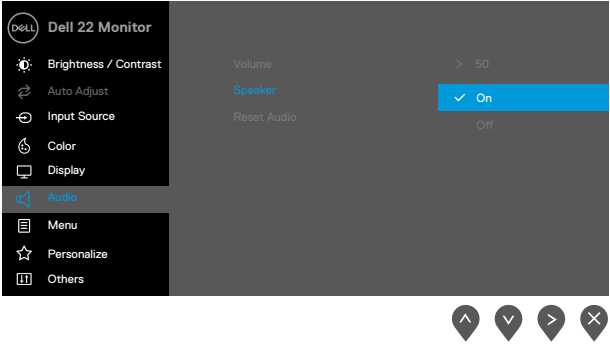

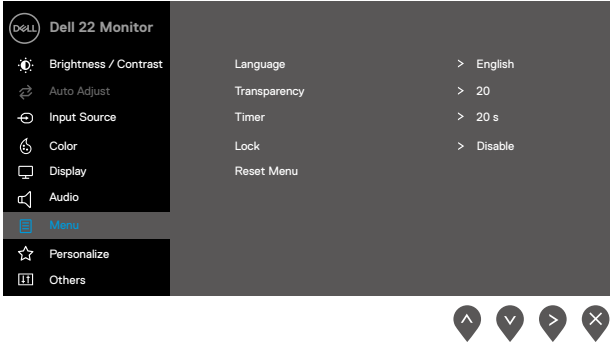


Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Brightness/Contrast (Svjetlina/Kontrast)	<p>Ovaj izbornik koristite za podešavanje svjetline i kontrasta.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	Brightness (Svjetlina)	<p>Svjetlina prilagođava osvijetljenost pozadinskog svjetla.</p> <p>Pritisnite gumb  za povećanje svjetline i pritisnite gumb  za smanjenje svjetline (min. 0 / max. 100).</p>
	Contrast (Kontrast)	<p>Prvo prilagodite svjetlinu, a zatim prilagodite kontrast samo ako je potrebno dodatno prilagođavanje.</p> <p>Pritisnite gumb  za povećavanje kontrasta i pritisnite gumb  za smanjivanje kontrasta (najmanje 0, najviše 100).</p> <p>Funkcija kontrast prilagođava stupanj razlike između zatamnjenosti i svjetline na zaslonu.</p>
	Auto Adjust (Automatska prilagodba)	<p>Koristite ovu opciju za aktivaciju izbornika za automatsko postavljanje i prilagodbu.</p>  <p style="text-align: right;">     </p> <p>Sljedeći okvir pojavljuje se na crnom zaslonu kako se monitor samostalno prilagođava trenutnom ulazu:</p> <div style="background-color: #333; color: white; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 10px;"> Auto Adjustment in Progress... </div>

Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
		<p>Automatska prilagodba omogućuje da se monitor automatski prilagodi na dolazni video signal. Nakon uporabe Automatske prilagodbe možete nadalje podesiti monitor pomoću naredbi Frekvencija piksela (Grubo) i Faza (Fino) pod Prikaz.</p> <p>NAPOMENA: Automatska prilagodba se ne pojavljuje ako pritisnete gumb dok nema aktivnih ulaznih video signala ili priključenih kabela. Ova mogućnost dostupna je samo kada koristite analogni (VGA) priključak.</p>
	Input Source (Ulazni izvor)	<p>Izbornik ulaznog izvora koristite za promjenu između različitih video signala koji su povezani na monitor.</p> 
VGA		Pritisnite  za odabir VGA ulaznog izvora kada koristite VGA priključak.
DP		Pritisnite  za odabir DP ulaznog izvora kada koristite DP priključak.
HDMI		Pritisnite  za odabir HDMI ulaznog izvora kada koristite HDMI priključak.
Auto Select (Automatski odabir)		Odaberite Automatski odabir za skeniranje dostupnih ulaznih signala.
Reset Input Source (Resetiraj ulazni izvor)		Odaberite ovu mogućnost za vraćanje zadanog ulaznog izvora.


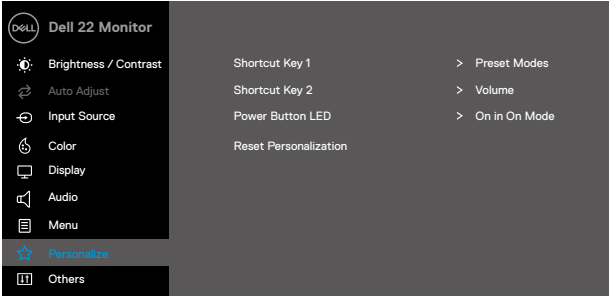




Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Color (Boja)	<p>Koristite Boja za prilagodbu načina podešavanja boje.</p> 
	Preset Modes (Unaprijed podešeni načini rada)	<p>Kada odaberete unaprijed postavljene načine rada, možete odabrati standardno, ComfortView, toplo, hladno ili prilagođena boja s popisa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard: Učitava zadane postavke boje na monitoru. Ovo je zadani način rada. • ComfortView: Služi za smanjenje razine plavog svjetla kojeg odašilje zaslon kako bi gledanje bilo ugodnije za oči. NAPOMENA: Za smanjivanje rizika od naprezanja očiju i bolova u vratu/rukama/leđima/ramenima zbog uporabe monitora na duže vremenske periode, preporučujemo vam da: <ul style="list-style-type: none"> - Postavite zaslon na 50 do 70 cm od očiju. - Često trepćite da ovlažite i podmažete oči. - Uzimajte redovite stanke 20 minuta nakon svakih 2 sata rada. - Za vrijeme stanke nemojte gledati u monitor i gledajte barem 20 sekundi u određeni predmet koji je od vas udaljen barem 6 m. - Za vrijeme stanke obavite vježbe istezanja kako biste oslobodili napetost u vratu/rukama/leđima/ramenima. • Toplo: Povećava temperaturu boje. Zaslon djeluje toplije s nijansama crvene/žute boje. • Hladno: Smanjuje temperaturu boje. Zaslon djeluje hladnije s nijansom plave boje. • Prilagođena boja: Dopušta vam ručnu prilagodbu postavki boje.


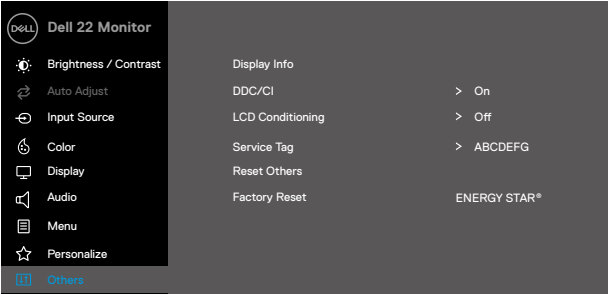




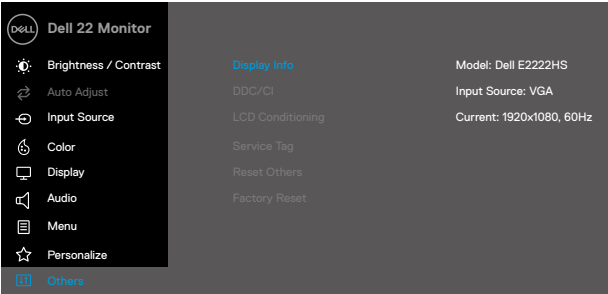




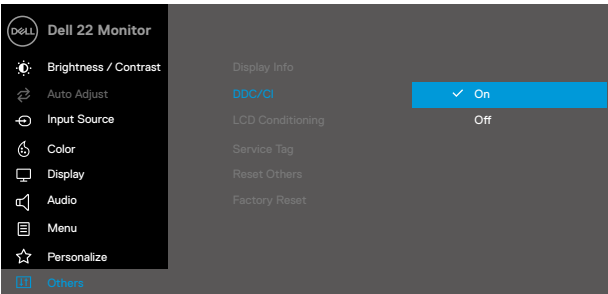




Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
		<p>Pritisnite gumb  i  za prilagođavanje vrijednosti triju boja (C, Z, P) i izradu vlastitog unaprijed postavljenog načina boje.</p>  <p style="text-align: right;">   </p>
	<p>Input Color Format (Format ulazne boje)</p>	<p>Dopušta vam da podesite način video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Odaberite ovu mogućnost ako je monitor povezan na računalo ili medijski player koji podržava RGB izlaz. • YCbCr/YPbPr*: Odaberite ovu mogućnost ako medijski player podržava samo YCbCr/YPbPr izlaz.  <p style="text-align: right;">   </p> <p>*Kad je odabran VGA ulaz.</p>
	<p>Reset Color (Resetiranje boje)</p>	<p>Postavke boje monitora vraćaju se na tvorničke postavke.</p>

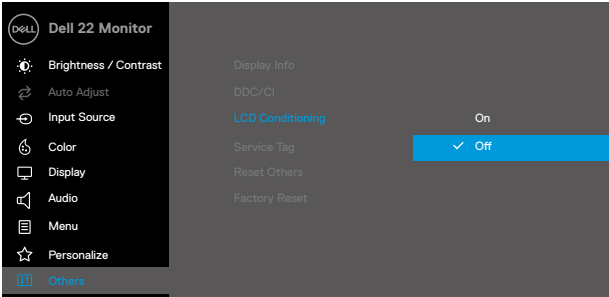
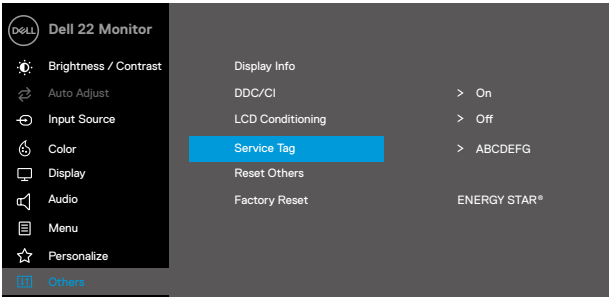
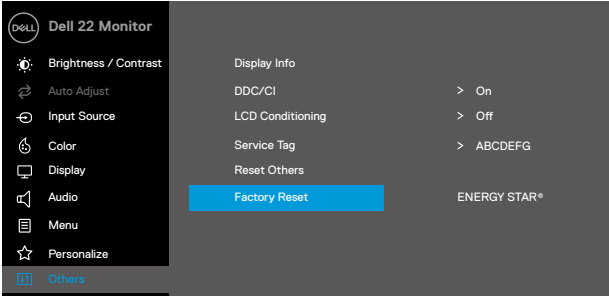
Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Display (Zaslon)	<p>Prikaz koristite za prilagođavanje slike.</p> 
	Aspect Ratio (Razmjjer proporcija)	<p>Za podešavanje formata prikaza na 16:9, 4:3 ili 5:4.</p>
	Horizontal Position (Horizontalni položaj) (VGA input only) (Samo VGA ulaz)	<p>Gumbima  ili  pomaknite sliku ulijevo ili udesno. Minimalno je '0' (-). Maksimalno je '100' (+).</p>
	Vertical Position (Vertikalni položaj) (VGA input only) (Samo VGA ulaz)	<p>Koristite gumbе  ili  za pomicanje slike gore i dolje. Minimalno je '0' (-). Maksimalno je '100' (+).</p>
	Sharpness (Oštrina)	<p>Ova značajka može učiniti da slika izgleda oštrije ili mekše. Koristite  ili  za prilagođavanje oštine od 0 do 100.</p>
	Pixel Clock (Takt piksela) (Samo VGA ulaz)	<p>Značajka Takt piksela omogućuje prilagodbu kvalitete slike na monitoru u skladu s vašim željama. Gumbima  ili  podesite najbolju kvalitetu slike.</p>
	Phase (Faza) (Samo VGA ulaz)	<p>Ako zadovoljavajući rezultati nisu postignuti korištenjem prilagodbe faze, koristite prilagodbu Frekvencija piksela a zatim ponovno koristite Faza (fino).</p>
	Response Time (Brzina odziva)	<p>Omogućuje se odabir između Normalno (10 ms), Brzo (5 ms).</p>
	Reset Display (Vraćanje prikaza na izvorno)	<p>Odaberite ovu opciju za vraćanje tvorničkih postavki prikaza.</p>

Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Audio	 <p>The screenshot shows the 'Dell 22 Monitor' OSD menu with 'Audio' selected. The 'Speaker' option is set to 'On'. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p>
	Volume (Glasnoća)	Koristite gume za podešavanje glasnoće. Minimalna vrijednost je '0' (-). Maksimalna vrijednost je '100' (+).
	Speaker (Zvučnik)	Dopušta vam da omogućite ili onemogućite funkciju zvučnika.
	Reset Audio (Vraćanje zvuka na izvorno)	Odaberite ovu mogućnost za vraćanje zvuka na zadane postavke.
	Menu (Izbornik)	Odaberite ovu opciju za prilagodbu postavki OSD-a poput jezika OSD-a, količine vremena za koju izbornik ostaje prikazan na zaslonu i tako dalje.  <p>The screenshot shows the 'Dell 22 Monitor' OSD menu with 'Menu' selected. Options include Language (English), Transparency (20), Timer (20 s), Lock (Disable), and Reset Menu. Navigation arrows are visible at the bottom right.</p>
	Language (Jezik)	Mogućnosti vezane za jezik podesite na OSD zaslonu na jedan od osam jezika: engleski, španjolski, francuski, njemački, brazilski portugalski, ruski, pojednostavljeni kineski ili japanski.
	Transparency (Transparentnost)	Odaberite ovu mogućnost za promjenu prozirnosti izbornika pritiskanjem gumba  ili  od 0 do 100.

Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Timer (Tajmer)	<p>Vrijeme zadržavanja OSD-a: postavlja dužinu vremena za koju OSD ostaje aktivan nakon zadnjeg pritiska na gumb.</p> <p>Koristite  i  za podešavanje klizača u intervalima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.</p>
	Lock (Zaključavanje)	<p>Zaključavanjem upravljačkih gumba na monitoru možete onemogućiti drugima pristup do upravljačkih gumba. Time se također onemogućuje nehotično aktiviranje u postavi za više monitora s usporednim prikazom.</p> <div data-bbox="385 443 994 740" data-label="Image"> </div> <p>   </p> <ul style="list-style-type: none"> • Gumbi izbornika: Svi gumbi izbornika/funkcija (osim gumba za uključivanje) su zaključani i korisnik im ne može pristupiti. • Gumb za uključivanje: Samo gumb za uključivanje je zaključani i korisnik mu ne može pristupiti. • Izbornik + gumbi za uključivanje: Izbornik/funkcija i gumbi za uključivanje su zaključani korisnik im ne može pristupiti. <p>Zadana postavka je Onemogućí.</p> <p>NAPOMENA: Pritisnite i držite tipku  monitor 4 sekundi da otključate</p>
	Reset Menu (Izbornik za vraćanje početnih postavki)	<p>Odaberite ovu opciju za vraćanje tvorničkih postavki izbornika.</p>

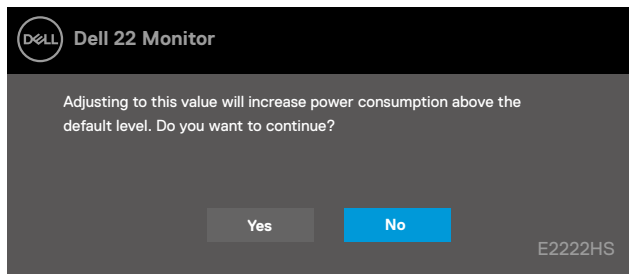
Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Personalize (Osobna prilagodba)	<p>Odabirom ove opcije postavljate tri tipkovnička prečaca i funkciju LED indikatora napajanja.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	Shortcut Key 1 (Tipkovnički prečac 1)	<p>Možete odabrati jednu od sljedećih postavki: Unaprijed postavljeni načini rada, Svjetlina/Kontrast, Automatsko prilagođavanje, Ulazni izvor, Format prikaza i Glasnoća za postavljanje Tipka prečaca 1.</p>
	Shortcut Key 2 (Tipkovnički prečac 2)	<p>Možete odabrati jednu od sljedećih postavki: Unaprijed postavljeni načini rada, Svjetlina/Kontrast, Automatsko prilagođavanje, Ulazni izvor, Format prikaza i Glasnoća za postavljanje Tipka prečaca 2.</p>
	Power Button LED (LED gumba za napajanje)	<p>Omogućuje postavljanje LED indikatora napajanja na Uključeno u Uključenom načinu rada ili na Isključeno u Uključenom načinu rada radi uštede energije.</p>
	Reset Personalization (Vraćanje postavki za osobnu prilagodbu)	<p>Dopušta vam da vratite tipkovnički prečac na zadanu postavku.</p>

Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	Others (Ostalo)	 <p style="text-align: right;">     </p>
	Display Info (Podaci o zaslonu)	<p>Pritisnite za prikaz podataka o zaslonu.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	DDC/CI	<p>DDC/CI (podatkovni kanal zaslona/sučelje s naredbama) omogućuje prilagođavanje postavki monitora koristeći softver na računalu. Odaberite Isključi za isključivanje ove značajke. Omogućite ovu značajku za najbolje korisničko iskustvo i optimalnu izvedbu vašeg monitora.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>

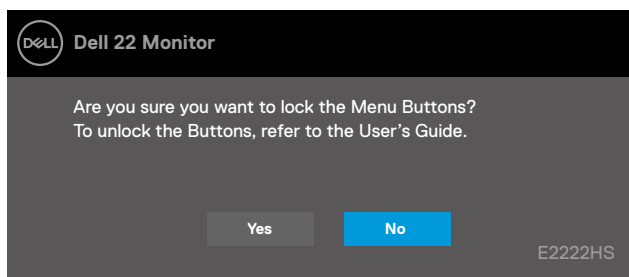
Ikona	Izbornici i podizbornici	Opis
	LCD Conditioning (LCD prilagodba)	<p>Pomaže u smanjenju manjih slučajeva zadržavanja slike. Ovisno o stupnju zadržavanja slike, pokretanje programa može potrajati neko vrijeme. Za pokretanje LCD prilagodbe, odaberite uključeno.</p>  <p>The screenshot shows the 'Dell 22 Monitor' OSD menu. The 'LCD Conditioning' option is highlighted in blue and is currently set to 'Off'. Other menu items include Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Audio, Menu, Personalize, and Others.</p>
	Service Tag (Servisna oznaka)	<p>Prikaz servisne oznake monitora.</p>  <p>The screenshot shows the 'Dell 22 Monitor' OSD menu with 'Service Tag' highlighted in blue. The service tag 'ABCDEFG' is displayed to the right. Other menu items include Display Info, DDC/CI, LCD Conditioning, Reset Others, and Factory Reset.</p>
	Reset Others (Vrati ostalo na početno)	<p>Vraća sve postavke u izborniku za ostalo podešavanje na tvornički zadane vrijednosti.</p>
	Factory Reset (Vrati postavke na tvorničke vrijednosti)	<p>Vraća sve unaprijed podešene vrijednosti na tvorničke postavke. Ovo su također postavke ispitivanja ENERGY STAR®.</p>  <p>The screenshot shows the 'Dell 22 Monitor' OSD menu with 'Factory Reset' highlighted in blue. The 'ENERGY STAR' logo is visible to the right. Other menu items include Display Info, DDC/CI, LCD Conditioning, Service Tag, and Reset Others.</p>

Poruke upozorenja OSD izbornika

Prozor u nastavku s porukom upozorenja za napajanje odnosi se na funkcije Svjetlina kada korisnik prvi puta podese razinu svjetline iznad zadane razine.

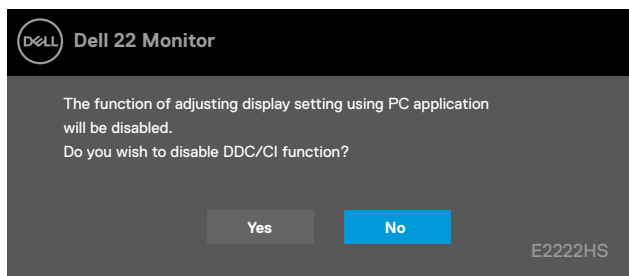


Prije aktiviranja funkcije Zaključaj, prikazat će se sljedeća poruka:

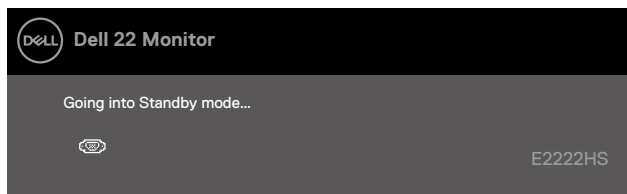


NAPOMENA: Poruka se može neznatno razlikovati u skladu s odabranim postavkama.

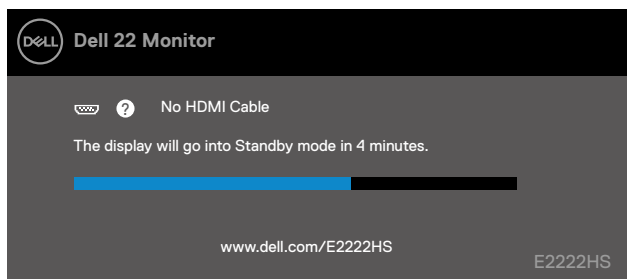
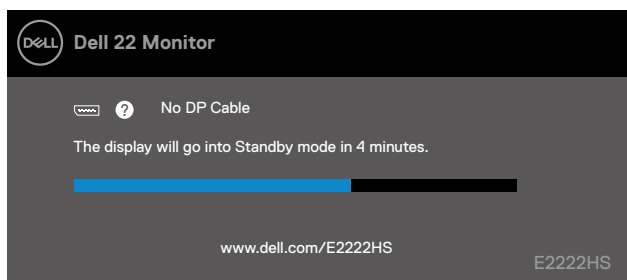
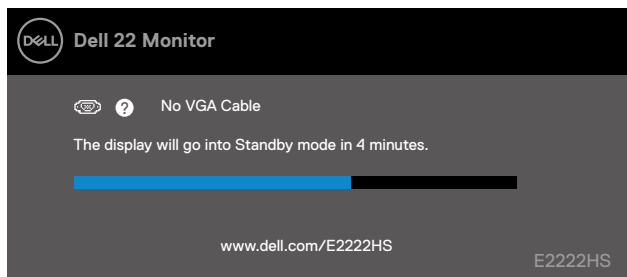
Prije onemogućavanja funkcije DDC/CI, prikazat će se sljedeća poruka:



Kada monitor uđe u Način rada u pripravnosti, prikazat će se sljedeća poruka:



Ako VGA ili DP kabel nije povezan, pojavljuje se plutajući dijaloški okvir. Monitor će ući u način rada u pripravnosti nakon 4 minute ako se ostavi u tom stanju.



Više informacija potražite u [Otklanjanje poteškoća](#).

Podlašavanje razlučivosti prikaza na monitoru

Postavljanje razlučivosti zaslona na 1920 x 1080

Za najbolje performanse postavite razlučivost zaslona na 1920 x 1080 piksela izvođenjem sljedećih koraka:

U sustavu Windows 7:

1. Kliknite desnom tipkom na radnu površinu i kliknite **Razlučivost zaslona**.
2. Kliknite na padajući popis **Razlučivost zaslona** i odaberite 1920 x 1080.
3. Kliknite **U redu**.

U Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Odaberite pločicu Radna površina za prijelaz na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnom tipkom na radnu površinu i kliknite **Razlučivost zaslona**.
3. Kliknite na padajući popis **Razlučivost zaslona** i odaberite 1920 x 1080.
4. Kliknite **U redu**.


U sustavu Windows 10:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Postavke prikaza**.
2. Kliknite **Napredne postavke prikaza**.
3. Kliknite na padajući popis u **Razlučivost zaslona** i odaberite 1920 x 1080.
4. Kliknite **Primijeni**.

Ako vam se ne prikaže preporučena razlučivost kao opcija, možda ćete trebati nadograditi upravljački program grafike. Upravljački program grafičke kartice ažurirajte na jedan od sljedećih načina:

Dell računalo

1. Idite na <https://www.dell.com/support>, unesite servisnu oznaku i preuzmite najnoviji upravljački program za grafičku karticu.
2. Nakon instalacije upravljačkih programa za grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

 **NAPOMENA: Ako ne možete podesiti razlučivost na 1920 x1080, molimo vas obratite se tvrtci Dell za informaciji o adapteru grafike koji podržava ove razlučivosti.**

Računalo koje nije iz tvrtke Dell

U sustavu Windows 7:


1. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
2. Kliknite **Promijeni postavke prikaza**.
3. Kliknite **Napredne postavke**.
4. Odredite dobavljača grafičkog kontrolera iz opisa na vrhu prozora.
Primjerice NVIDIA, ATI, Intel, itd.
5. Pogledajte internetsku stranicu proizvođača grafičke kartice za ažuriranje upravljačkog programa. Primjerice,
<https://www.AMD.com> ili <https://www.NVIDIA.com>.
6. Nakon instalacije upravljačkih programa za grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

U Windows 8 ili Windows 8.1:

1. Odaberite pločicu Radna površina za prijelaz na klasičnu radnu površinu.
2. Desnim klikom miša kliknite na radnu površinu i kliknite **Personalizacija**.
3. Kliknite **Promijeni postavke prikaza**.
4. Kliknite **Napredne postavke**.
5. Odredite dobavljača grafičkog kontrolera iz opisa na vrhu prozora.
Primjerice NVIDIA, ATI, Intel, itd.
6. Pogledajte internetsku stranicu proizvođača grafičke kartice za ažuriranje upravljačkog programa. Primjerice,
<https://www.AMD.com> ili <https://www.NVIDIA.com>.
7. Nakon instalacije upravljačkih programa za grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

U sustavu Windows 10:

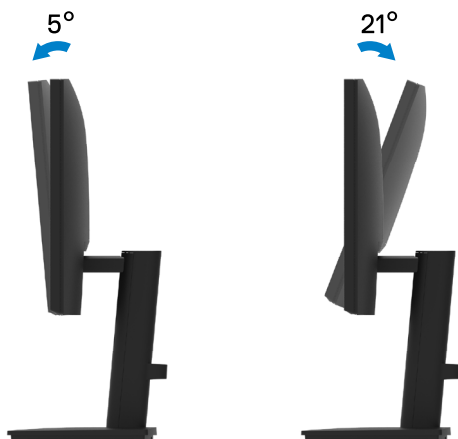
1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Postavke prikaza**.
2. Kliknite **Napredne postavke prikaza**.
3. Kliknite **Svojstva adaptera prikaza**.
4. Odredite dobavljača grafičkog kontrolera iz opisa na vrhu prozora .
Primjerice NVIDIA, ATI, Intel, itd.
5. Pogledajte internetsku stranicu proizvođača grafičke kartice za ažuriranje upravljačkog programa. Primjerice,
<https://www.AMD.com> ili <https://www.NVIDIA.com>.
6. Nakon instalacije upravljačkih programa za grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1920 x 1080.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete postaviti preporučenu razlučivost, kontaktirajte proizvođača računala ili uzmite u obzir kupnju grafičke kartice koja podržava video razlučivost.

Korištenje nagiba

Možete nagnuti monitor za najudobniji kut gledanja.

 **NAPOMENA:** Stalak je odvojen kad se monitor isporučuje iz tvornice.



Otklanjanje poteškoća

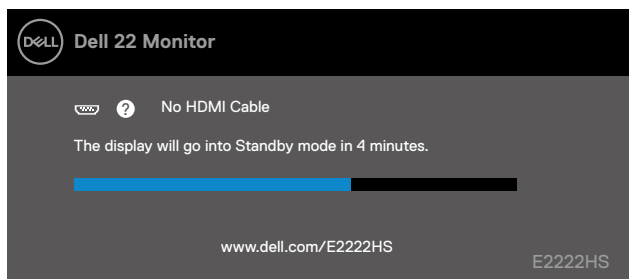
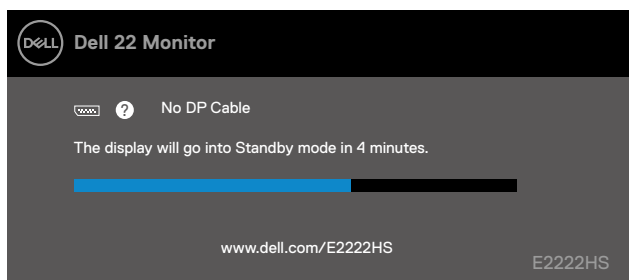
⚠ UPOZORENJE: Prije nego što započnete bilo koji postupak u ovom odjeljku, slijedite [Upute u vezi sigurnosti](#).

Samoprovjera

Monitor nudi funkciju samoprovjere koja vam omogućuje provjeru ispravnosti rada. Ako su vaš monitor i računalo ispravno povezani a zaslon monitora ostaje taman, pokrenite samoprovjeru monitora prema ovim koracima:

1. Isključite računalo i monitor.
2. Iskopčajte sve video kabele iz monitora. Na taj način računalo ne mora biti povezano.
3. Uključite monitor.

Ako monitor radi ispravno, detektirat će da nema signala i pojavit će se jedna od sljedećih poruka. U načinu rada za samoprovjeru, LED ostaje bijeli.



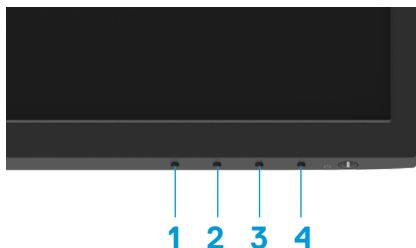
✍ NAPOMENA: Ova poruka također se pojavljuje tijekom normalnog rada ako se video kabel odvoji ili ošteti.

4. Isključite monitor i ponovno povežite video kabel; zatim uključite računalo i monitor.

Ako monitor ostane zatamnjen nakon povezivanja kabela, provjerite videokontroler i računalo.



Ugrađena dijagnostika

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



Oznaka	Opis
1	Gumb 1
2	Gumb 2
3	Gumb 3
4	Gumb 4

Pokretanje ugrađene dijagnostike:

1. Pobrinite se da je zaslon čist (bez čestica prašine na površini zaslona).
2. Pritisnite i držite **Gumb 4** oko 4 sekunde i pričekajte da se prikaže skočni izbornik.
3. **Gumbom 1** ili **2** odaberite  i pritisnite  za potvrdu.

Prikazat će se sivi probni obrazac na početku dijagnostičkog programa.

4. Pažljivo pregledajte zaslon da nema nepravilnosti.
5. Pritisnite **Gumb 1** za promjenu uzorka provjere.
6. Ponovite korake 4 i 5 kako biste pregledali prikaz na crvenom, zelenom, plavom, crnom, bijelom i tekstualnom zaslonu.
7. Na probnom zaslonu bijele boje provjerite ujednačenost bijele boje i da li na mjestima boja izgleda zelenkasta/crvenkasta itd.
8. Pritisnite **Gumb 1** za završetak dijagnostičke provjere.

Najčešći problemi

Sljedeća tablica pruža opće informacije o uobičajenim problemima monitora na koje možete naići i moguća rješenja:

Uobičajeni simptomi	Moguća rješenja
Nema videosignala/LED napajanja isključen	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen.• Provjerite da li utičnica ispravno radi pomoću bilo koje druge električne opreme.• Provjerite je li pritisnut gumb napajanja.• Pobrinite se da je odabran pravilan ulazni izvor putem izbornika Ulazni izvor.
Uključen je LED nema videosignala/napajanje	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta uz pomoć OSD-a.• Provedite značajku samoprovjere monitora.• Provjerite ima li savijenih ili slomljenih kontakta u konektoru video kabela.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.• Pobrinite se da je odabran pravilan ulazni izvor putem izbornika Ulazni izvor.
Loš fokus	<ul style="list-style-type: none">• Uklonite produžne video kabele.• Vratite monitor na tvorničke postavke (Vraćanje na tvorničke postavke).• Promijenite video razlučivost na točan razmjer proporcija.
Video se trese/podrhtava	<ul style="list-style-type: none">• Vratite monitor na tvorničke postavke (Vraćanje na tvorničke postavke).• Provjerite okolišne čimbenike.• Premjestite monitor i testirajte u drugoj prostoriji.
Nedostaju pikseli	<ul style="list-style-type: none">• Pokušajte nekoliko puta uključiti i isključiti.• Piksel koji je trajno isključen je prirodni nedostatak koji se može pojaviti u LCD tehnologiji.• Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na: www.dell.com/pixelguidelines.
Zaglavljani pikseli	<ul style="list-style-type: none">• Pokušajte nekoliko puta uključiti i isključiti.• Piksel koji je trajno isključen je prirodni nedostatak koji se može pojaviti u LCD tehnologiji.• Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na: www.dell.com/pixelguidelines.
Problemi sa svjetlinom	<ul style="list-style-type: none">• Vratite monitor na tvorničke postavke (Vraćanje na tvorničke postavke).• Naredbe prilagodbe svjetline i kontrasta s pomoću OSD-a.
Geometrijsko izobličenje	<ul style="list-style-type: none">• Vratite monitor na tvorničke postavke (Vraćanje na tvorničke postavke).• Prilagodite horizontalno i vertikalno s pomoću OSD-a.
Horizontalne/vertikalne linije	<ul style="list-style-type: none">• Vratite monitor na tvorničke postavke (Vraćanje na tvorničke postavke).• Provedite značajku samotestiranja monitora i utvrdite nalaze li se ove linije i u načinu samotestiranja.• Provjerite ima li savijenih ili slomljenih kontakta u konektoru video kabela.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.

Uobičajeni simptomi

Moguća rješenja


Sinkronizacija problemi	<ul style="list-style-type: none">• Vratite monitor na tvorničke postavke (Vraćanje na tvorničke postavke).• Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite pojavljuje li poremećen zaslon i u načinu rada za samoprovjeru.• Provjerite ima li savijenih ili slomljenih kontakata u konektoru video kabela.• Ponovno pokrenite računalo u sigurnom načinu.
Problemi povezani uz sigurnost	<ul style="list-style-type: none">• Nemojte izvoditi nikakve postupke za rješavanje problema.• Odmah kontaktirajte Dell.
Povremeni problemi	<ul style="list-style-type: none">• Isprobajte različite Unaprijed postavljeni načini rada u postavkama OSD izbornika Boja. Prilagodite vrijednost R/G/B u Prilagođena boja u postavkama OSD izbornika Boja.• Promijenite Format ulazne boje u RGB ili YPbPr u postavkama OSD izbornika Boja.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Nedostaje boja	<ul style="list-style-type: none">• Provedite značajku samoprovjere monitora.• Uvjerite se da je video kabel koji povezuje monitor na računalo pravilno povezan i siguran.• Provjerite ima li savijenih ili slomljenih kontakata u konektoru video kabela.
Pogrešna boja	<ul style="list-style-type: none">• Isprobajte različite Unaprijed postavljeni načini rada u postavkama OSD izbornika Boja. Prilagodite vrijednost R/G/B u Prilagođena boja u postavkama OSD izbornika Boja.• Promijenite Format ulazne boje na RGB ili YCbCr/YPbPr u postavkama OSD izbornika Boja.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.
Zadržavanje slike sa statične slike lijevo na monitoru dugo vremensko razdoblje	<ul style="list-style-type: none">• Podesite zaslon na isključivanje nakon nekoliko minuta neaktivnosti zaslona. Ovo se može podesiti u postavci Windows mogućnosti napajanja ili u Mac štednja energije.• Alternativno možete koristiti dinamički promjenjiv čuvar zaslona.
Fantomska video slika ili prejako snimanje	<ul style="list-style-type: none">• Promijenite Vrijeme odziva u OSD izborniku Zaslon na Brzo ili Normalno ovisno o aplikaciji i uporabi.

Problemi karakteristični za proizvod

Karakteristični simptomi	Moguća rješenja
Slika na zaslonu je premala	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite postavku Format prikaza u postavkama OSD izbornika Zaslon.• Vratite monitor na tvorničke postavke (Vraćanje na tvorničke postavke).
Monitor se ne može prilagoditi pomoću gumba u donjem dijelu ploče	<ul style="list-style-type: none">• Isključite monitor, iskopčajte kabel napajanja, ponovno ga ukopčajte i zatim uključite monitor.• Provjerite je li OSD izbornik zaključan. Ako je, pritisnite i četiri sekunde držite pritisnutim gumb Izlaz (gumb 4) za otključavanje.
Nema ulaznog signala kad su pritisnute korisnički regulatori	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite izvor signala. Pobrinite se da računalo ne bude u stanju pripravnosti ili stanju mirovanja pomicanjem miša ili pritiskanjem bilo koje tipke na tipkovnici.• Provjerite je li video kabel propisno ukopčan. Po potrebi odvojite i ponovno spojite video kabel.• Vratite računalo ili reproduktor videozapisa na izvorno.
Slika ne ispunjava cijeli zaslon	<ul style="list-style-type: none">• Zbog različitih formata video signala (format prikaza) DVD-a, monitor može sliku prikazivati na cijelom zaslonu.• Pokrenite ugrađenu dijagnostiku.

Dodatak

Upute u vezi sigurnosti

 **UPOZORENJE:** Uporaba naredbi, prilagodbi ili postupaka osim onih navedenih u ovoj dokumentaciji može rezultirati izloženosti udaru, električnim opasnostima i/ili mehaničkim opasnostima.

Za informacije o sigurnosnim uputama, pogledajte Vodič s informacijama o proizvodu.

FCC obavijesti (samo za SAD) i druge informacije o propisima

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

Ugradite monitor pored lako dostupno električne utičnice. Odspojite monitor tako da čvrsto uhvatite i iz utičnice izvučete utikač. Monitor nikada nemojte odspajati povlačenjem kabela.

Kontaktirajte tvrtku Dell

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

 **NAPOMENA:** Ako nemate aktivnu internetsku vezu, možete pronaći kontakt informacije na narudžbenici, otpremnici, računu ili katalogu proizvoda tvrtke Dell.

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

Ako trebate podršku na mreži za monitor, posjetite <https://www.dell.com/support/monitors>.

Za kontakt Dell prodaje, tehničke podrške ili pitanja za službu za korisnike:

1. Posjetite <https://www.dell.com/support>.
2. Provjerite svoju zemlju ili regiju u padajućem izborniku Odaberite zemlju/regiju u dnu stranice.
3. Kliknite Kontaktirajte nas na lijevoj strani stranice.
4. Odaberite odgovarajući uslugu ili vezu za podršku na temelju vaših potreba.
5. Izaberite način kontaktiranja tvrtke Dell koji vam najviše odgovara.

EU baza podataka proizvoda za energetska naljepnicu i za tehničke podatke o proizvodu

E2222HS: <https://eprel.ec.europa.eu/screen/qr/605451>