

Dell S2415H

Priročnik za uporabnike

Model: S2415H
Regulativni model: S2415Hb



Opombe in opozorila



OPOMBAH: V OPOMBAH so navedene pomembne informacije za učinkovitejšo uporabo računalnika.



POZOR: Besedilo, označeno z besedo **POZOR**, vsebuje napotke, ki preprečujejo morebitno škodo na strojni opremi ali izgubo podatkov zaradi neupoštevanja navodil.



OPOZORILO: OPOZORILO svari pred morebitno škodo na opremi, telesno poškodbo ali smrtjo.

Copyright © 2014-2019 Dell Inc. Vse pravice pridržane.

Vsaka reprodukcija tega besedila je brez pisnega dovoljenja podjetja Dell Inc. strogo prepovedana.

Blagovne znamke, uporabljene v tem besedilu: *Dell* in logotip *DELL* sta blagovni znamki podjetja Dell Inc.; *Microsoft* in *Windows* sta blagovni znamki ali registrirani blagovni znamki družbe Microsoft Corporation v ZDA in/ali drugih državah; *Intel* je registrirana blagovna znamka družbe Intel Corporation v ZDA in drugih državah; *ATI* je blagovna znamka podjetja Advanced Micro Devices, Inc. *ENERGY STAR* je registrirana blagovna znamka Agencije za varstvo okolja ZDA. Podjetje Dell Inc. je partner programa *ENERGY STAR*, zato zagotavlja, da je ta izdelek narejen v skladu s smernicami *ENERGY STAR* za energijsko učinkovitost.

V tem dokumentu so lahko navedene tudi druge blagovne znamke in trgovska imena, ki se nanašajo na njihove lastnike teh znamk in imen ali na same izdelke. Podjetje Dell Inc. zavrača vsak lastniški interes glede blagovnih znamk in trgovskih imen, ki niso njegova last.

Vsebina


1	O monitorju	5
	Vsebina paketa	5
	Lastnosti izdelka	7
	Prepoznavanje delov in kontrolnikov	8
	Specifikacije monitorja	11
	Funkcija Plug and Play	19
	Pravilnik za kakovost in slikovne pike monitorja LCD	20
	Smernice za vzdrževanje	20
2	Nastavitev monitorja	21
	Pritrditev stojala	21
	Priključitev monitorja	22
	Napeljava kablov	24
	Namestitev pokrova za kable	24
	Odstranitev stojala za monitor	25
	Odstranitev pokrova za kable	25
	Pritrditev na steno (na voljo dodatno)	26
3	Upravljanje monitorja	27
	Vklop monitorja	27
	Uporaba kontrolnikov na sprednji plošči	27
	Uporaba zaslonskega menija (OSD)	29
	Nastavitev največje ločljivosti	43
	Uporaba nagiba	44
4	Odpravljanje težav	45
	Samopreizkus	45
	Vgrajena diagnostika	46
	Pogoste težave	47
	Težave, specifične za izdelek	49
	Težave, specifične za povezavo MHL (Mobile High-Definition Link)	50
	Težave, specifične za zvočnike	50


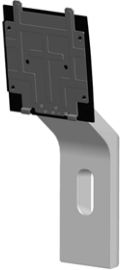
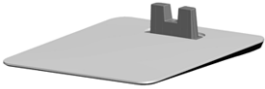
5	Dodatek.....	51
	Obvestila FCC (samo za ZDA) in druge regulativne informacije	51
	Stik z družbo Dell.	51
	Nastavitev monitorja	52

O monitorju

Vsebina paketa

Poleg monitorja ste v paketu dobili še nekaj sestavnih delov. Preverite, ali ste prejeli vse; v nasprotnem primeru glejte poglavje [Stik z družbo Dell](#).

 **OPOMBAH:** Nekateri sestavni deli so na voljo dodatno, zato jih morda niste prejeli. Nekatere funkcije in predstavnosti v določenih državah niso na voljo.

	Monitor
	Držalo stojala
	Podstavek stojala

	<p>Pokrov za kabel</p>
	<p>Napajalni kabel (odvisen od države)</p>
	<p>Napajalnik</p>
	<p>Kabel HDMI</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Priročnik za hitro nastavitve • Varnostne, okoljevarstvene in upravne informacije

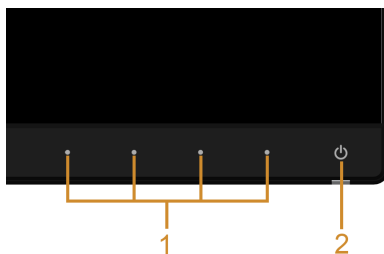
Lastnosti izdelka

Monitor s ploskim zaslonom **Dell S2415H** vključuje aktivno matriko, tranzistor s tankim filmom (TFT), zaslon s tekočimi kristali (LCD) in osvetlitev ozadja LED. Njegove lastnosti so naslednje:

- 60,47 cm (23,8-palčno) območje zaslona za ogled (merjeno diagonalno). Ločljivost 1920 x 1080 s podporo za celozasloni način pri nižjih ločljivostih.
- Širok vidni kot, ki omogoča ogled sede, stoje ali med premikanjem.
- Vrhunsko dinamično kontrastno razmerje (8.000.000 : 1).
- Zmožnost nagiba.
- Zahvaljujoč izredno tankemu okvirju je pri uporabi večjega števila monitorjev prekinitev med posameznimi zasloni zelo majhna, kar omogoča lažjo postavitvev in odlično izkušnjo ogleda.
- Široka digitalna povezljivost s HDMI (MHL) zagotavlja, da bo monitor uporaben tudi v prihodnosti.
- Snemljivo stojalo in 100 mm luknje za pritrditev v skladu s standardom združenja VESA (VESA™) za prilagodljivo nameščanje.
- Omogočena funkcija Plug and play.
- Barvni obseg 72 % (CIE1931).
- Nastavitve zaslonskega prikaza (OSD) za preprostejšo nastavitvev in optimizacijo zaslona.
- Funkcija varčevanja z energijo za skladnost s standardom Energy Star.
- Reža za varnostno ključavnico.
- Ključavnica na stojalu.
- Omogoča preklon iz prostornega razmerja v standardno razmerje stranic z ohranitvijo kakovosti slike.
- Ne vsebuje materialov BFR/PVC.
- Zaslon je skladen s standardom TCO.
- Zaslon ne vsebuje arzenika in živega srebra.
- Poraba v načinu mirovanja je 0,5 W.
- Merilnik energije sproti prikazuje raven energije, ki jo porablja monitor v realnem času.

Prepoznavanje delov in kontrolnikov

Pogled od spredaj



Kontrolniki na sprednji plošči

Oznaka	Opis
1	Funkcijski gumbi (za več informacij glejte Upravljanje monitorja)
2	Gumb za vklop/izklop (z indikatorjem LED)

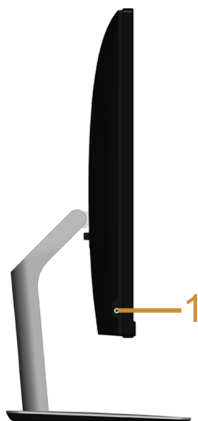
Pogled od zadaj



Pogled od zadaj s stojalom za monitor

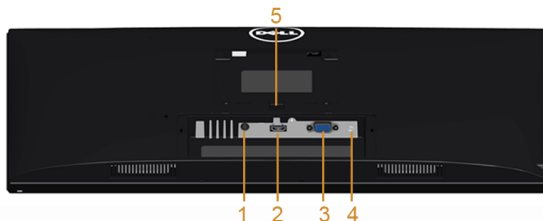
Oznaka	Opis	Uporaba
1	Luknje za pritrnitev VESA (100 x 100 mm – za pritrjenim pokrovom VESA)	Monitor za stensko montažo s kompletom za stensko montažo, združljiv s standardom VESA (100 mm x 100 mm).
2	Regulativna nalepka	Navaja regulativna potrdila.
3	Gumb za sprostitev stojala	Z monitorja sprosti stojalo.
4	Reža za varnostno ključavnico	Monitor pritrdi z varnostno ključavnico (varnostna ključavnica ni priložena).
5	Nalepka s črtno kodo in serijsko številko	To nalepko glejte, če se morate obrniti na podjetje Dell za tehnično podporo.
6	Reža za kable	Za boljšo urejenost naj kabli potekajo skozi režo.

Pogled od strani



Oznaka	Opis	Uporaba
1	Vrata za slušalke	Za priključitev slušalk

Pogled od spodaj



Pogled od spodaj brez stojala za monitor

Oznaka	Opis	Uporaba
1	Vrata za napajalnik	Za priklop napajalnika
2	Vrata HDMI (MHL)	Za povezavo računalnika s kablom HDMI ali za povezavo naprave MHL s kablom MHL (izbrino)
3	Vrata VGA	Za povezavo z računalnikom prek kabla VGA (izbrino)
4	Vhodna vrata za zvok	Za povezavo z računalnikom prek izhoda za zvok (izbrino)
5	Ključavnica na stojalu	Če želite monitor zakleniti na stojalo, uporabite izvijač M3 x 6 mm (ni priložen).

Specifikacije monitorja

Specifikacije ploskega zaslona

Model	S2415H
Vrsta zaslona	Aktivna matrika – TFT LCD
Tehnologija zaslona	Preklapljanje v ravnini (IPS)
Vidna slika	
Diagonala	604,70 mm (23,8 palca)
Vodoravno, aktivno območje	527,04 mm (20,75 palca)
Navpično, aktivno območje	296,46 mm (11,67 palca)
Območje	156246,28 mm ² (242,18 palca ²)
Razdalja med slikovnimi pikami	0,2745 mm x 0,2745 mm
Kot gledanja	Običajno, 178° (navpično) Običajno, 178° (vodoravno)
Svetlost	250 cd/m ² (običajno)
Kontrastno razmerje	1000 proti 1 (običajno) 8.000.000 proti 1 (ob vklopljenem vrhunskem dinamičnem kontrastu)
Prevleka zaslona	Bleščanje s trdim premazom (3H)
Osvetlitev ozadja	Sistem osvetlitve LED na robovih
Odzivni čas	6 ms (običajno), prekomerno delovanje
Barvna globina	16,77 milijona barv
Barvni obseg	CIE 1931* (72 %)

* Barvni obseg (običajno) temelji na standardih testov CIE1976 (85 %) in CIE1931 (72 %).

Specifikacije ločljivosti

Model	S2415H
Območje vodoravnega pregledovanja	od 30 kHz do 83 kHz (samodejno)
Območje navpičnega pregledovanja	od 56 Hz do 75 Hz (samodejno)
Največja prednastavljena ločljivost	1920 X 1080 pri 60 Hz

Podprti načini za video

Model	S2415H
Zmožnosti za prikaz videa (predvajanje VGA in HDMI)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Prednastavljeni načini prikaza

Način prikaza	Vodoravna frekvenca (kHz)	Navpična frekvenca (Hz)	Pikselska ura (MHz)	Polarnost sinhroniziranja (vodoravno/ navpično)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	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, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1600 x 900	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Načini prikaza virov MHL

Način prikaza	Frekvenca (Hz)
640 x 480p	60
720 x 480p	60
720 x 576p	50
1280 x 720p	60
1280 x 720p	50
1920 x 1080i	60
1920 x 1080i	50
1920 x 1080p	30
1920 x 1080p	60
1920 x 1080p	50
720 (1440) x 480i	60
720 (1440) x 576i	50

Električne specifikacije

Model	S2415H	
Vhodni signali za video	<ul style="list-style-type: none">Analogni RGB, 0,7 V +/- 5 %, pozitivna polarnost pri vhodni impedanci 75 ohmovHDMI 1.4 (MHL 2.1), 600 mV za vsako diferencialno linijo, 100 ohmov vhodne impedance za diferencialni par	
Vhodni signali za sinhronizacijo	Ločene horizontalne in vertikalne sinhronizacije, stopnja TTL brez polarnosti, SOG (kompozitna povezava s sinhronizacijskim signalom skupaj s signalom za zeleno barvo)	
Napajalnik AC/DC*	Vhodna napetost/frekvenca/tok	100–240 V izmeničnega toka/50 ali 60 Hz ± 3 Hz/1,7 A (največ)
	Izhodna napetost/tok	Izhod: 19,5 V enosmernega toka/3,34 A
Vhodni tok		115/230 V: 150 A (najv.)**

* Odobreni združljivi adapterji za izmenični/enosmerni tok.

** Vir izmenične napetosti mora uporabljati vir Chroma 6530 3KV ali enakovreden vir.



POZOR: Uporabljajte samo adapter, ki je zasnovan za ta monitor Dell, da ne poškodujete monitorja.

Znamka	Proizvajalec	Model	Polariteta
Dell	Delta	DA65NM111-00	
Dell	Chicony	HA65NS5-00	

Specifikacije zvočnikov

Model	S2415H
Nazivna moč zvočnikov	2 x 3 W
Frekvenčni odziv	200 Hz – 20 kHz
Impedanca	4 ohm

Fizične značilnosti

Model	S2415H
Vrsta priključka	15-nožični priključek tipa D-subminiature (modri priključek); HDMI (MHL); vhod za zvok; izhod za slušalke
Vrsta signalnega kabla	<ul style="list-style-type: none"> Digitalni: snemljiv, HDMI, z 19 nožicami Digitalni: snemljiv, MHL, z 19 nožicami
Dimenzije (s stojalom)	
Višina	404,6 mm (15,93 palca)
Širina	539,1 mm (21,23 palca)
Globina	180,0 mm (7,09 palca)
Dimenzije (brez stojala)	
Višina	321,1 mm (12,64 palca)
Širina	539,1 mm (21,23 palca)
Globina	45,9 mm (1,81 palca)
Dimenzije stojala	
Višina	318,9 mm (12,56 palca)
Širina	190,0 mm (7,48 palca)
Globina	180,0 mm (7,09 palca)

Teža	
Teža z embalažo	6,83 kg (15,06 lb)
Teža s stojalom in kabli	4,72 kg (10,41 lb)
Teža brez stojala (za stensko montažo ali montažo VESA brez kablov)	3,24 kg (7,14 lb)
Teža stojala	1,01 kg (2,23 lb)
Svetleči premaz sprednjega okvirja	14–20 %

Okoljevarstvene značilnosti

Model	S2415H
Temperatura	
Delovanje	od 0 °C do 40 °C (od 32 °F do 104 °F)
Mirovanje	<ul style="list-style-type: none"> • Shranjevanje: od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F) • Pošiljanje: od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F)
Vlažnost	
Delovanje	od 10 do 80 % (brez kondenzacije)
Mirovanje	<ul style="list-style-type: none"> • Shranjevanje: od 5 do 90 % (brez kondenzacije) • Pošiljanje: od 5 do 90 % (brez kondenzacije)
Višina	
Delovanje	5000 m (16.404 čevljev) (največ)
Mirovanje	12.192 m (40.000 čevljev) (največ)
Toplotna izguba	<ul style="list-style-type: none"> • 122,83 BTU/uro (največ) • 61,42 BTU/uro (običajno)

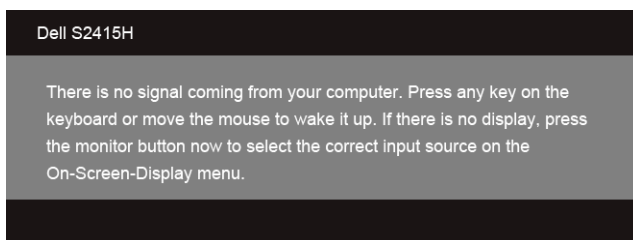
Načini za upravljanje napajanja

Če imate v računalniku nameščeno programsko opremo ali kartico zaslona za združljivost z VESA DPM™, lahko monitor samodejno zmanjša porabo energije, ko ni v uporabi. To se imenuje *Način varčevanja z energijo**. Če računalnik zazna vnos s tipkovnico, miško ali drugo vhodno napravo, monitor samodejno začne delovati. V spodnji tabeli so prikazani poraba energije in signali samodejne funkcije za varčevanje z energijo.

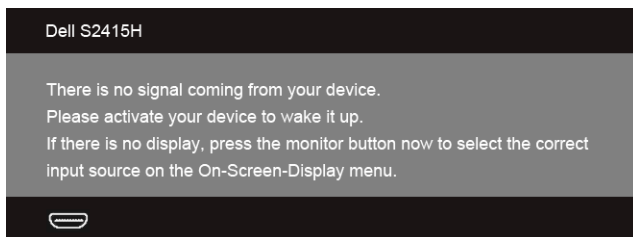
Načini VESA	Vodoravno sinhroniziranje	Navpično sinhroniziranje	Video	Indikator vklopa/ izklopa	Poraba energije
Običajno delovanje	Aktivno	Aktivno	Aktivno	Belo	36 W (največ)** 18 W (običajno)
Neaktivni način	Neaktiven	Neaktiven	Prazno	Belo (utripa)	Manj kot 0,5 W
Izklop	–	–	–	Izklopljeno	Manj kot 0,5 W

Energy Star	Poraba energije
P_{On}	16,7 W
E_{TEC}	52,5 kWh

Prikazi na zaslonu delujejo samo v načinu običajnega delovanja. Če v neaktivnem stanju pritisnete katerikoli gumb, se prikaže eno od naslednjih sporočil:



ali




* Način ničelne porabe v IZKLOPLJENEM načinu lahko dosežete samo tako, da napajalnik izklopite iz monitorja.

** Največja poraba energije pri največji osvetlitvi.

Če želite dostopati do prikazov na zaslonu, vklopite računalnik in monitor.

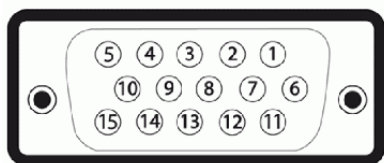
 **OPOMBAH:** Ta monitor ima potrdilo **ENERGY STAR**.



 **OPOMBAH:**
P_{on}: Poraba energije v načinu glede na različico Energy Star 7.0.
E_{TEC}: Skupna poraba energije v kWh glede na različico Energy Star 7.0.

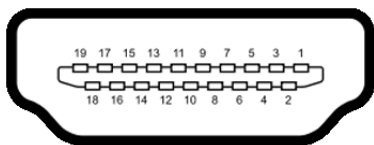
Dodelitve nožic

Priključek VGA



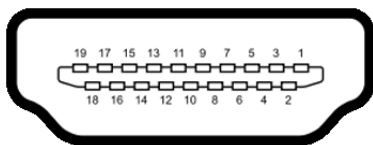
Številka nožice	15-nožična stran priključenega signalnega kabla
1	Video – rdeča
2	Video – zelena
3	Video – modra
4	GND
5	Samopreizkus
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	Računalnik 5 V/3,3 V
10	Sinhronizacija GND
11	GND
12	Podatki DDC
13	Horizontalna sinhronizacija
14	Vertikalna sinhronizacija
15	Ura DDC

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	DDC/CEC Ground
18	NAPAJANJE +5 V
19	ZAŽNAVANJE MED DELOVANJEM

Priključek MHL



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	GND
6	TMDS DATA 1-
7	MHL+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	MHL-
10	TMDS CLOCK+
11	GND
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	Rezervirano (N.C. v napravi)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	GND
18	VBUS (največ +5 V, 900 mA)
19	CBUS

Funkcija Plug and Play

Monitor lahko priključite v katerikoli sistem, ki je združljiv s funkcijo Plug and Play. Monitor računalniškemu sistemu samodejno pošilja podatke EDID (Extended Display Identification Data) s protokoli DDC (Display Data Channel), da se lahko sistem konfigurira in optimira nastavitve monitorja. Namestitve monitorja so običajno samodejne; po želji lahko izberete drugačne nastavitve. Za dodatne informacije o spreminjanju nastavitvev monitorja glejte [Upravljanje monitorja](#).

Pravilnik za kakovost in slikovne pike monitorja LCD

Med postopkom proizvodnje monitorja LCD se lahko zgodi, da se ena ali več slikovnih pik fiksira v nespremenljivo stanje, kar pa je težko zaznati in ne vpliva na kakovost ali uporabnost monitorja. Za dodatne informacije o Pravilniku za kakovost in slikovne pike monitorja Dell pojdite na spletno mesto za podporo Dell na naslovu:

<http://www.dell.com/support/monitors>.

Smernice za vzdrževanje

Čiščenje monitorja



OPOZORILO: Pred čiščenjem monitorja izklopite napajalni kabel za monitor iz električne vtičnice.




POZOR: Pred čiščenjem preberite razdelek **Varnostna navodila** in upoštevajte navodila.


Da bi bilo odstranjevanje embalaže, čiščenje in delo z monitorjem čim uspešnejše, upoštevajte navodila na spodnjem seznamu:

- Za čiščenje antistatičnega zaslona uporabite rahlo navlaženo mehko in čisto krpo. Če je mogoče, uporabite posebno krpico ali raztopino za čiščenje zaslona, ki je primerna za antistatični premaz. Ne uporabljajte benzena, razredčil, amoniaka, abrazivnih čistil ali stisnjenega zraka.
- Monitor očistite z rahlo navlaženo toplo krpo. Ne uporabljajte nobenih čistil, ker nekatera na monitorju pustijo moten film.
- Če na monitorju opazite bel prah, ko ga vzamete iz embalaže, ga obrišite s krpo.
- Z monitorjem ravnajte previdno, saj se praske na temnih zaslonih poznajo hitreje kot na svetlih.
- Da bi ohranili čim boljšo kakovost monitorja, nastavite dinamični spremenljiv ohranjevalnik zaslona, ko monitorja ne uporabljate, pa ga izklopite.

Nastavitev monitorja

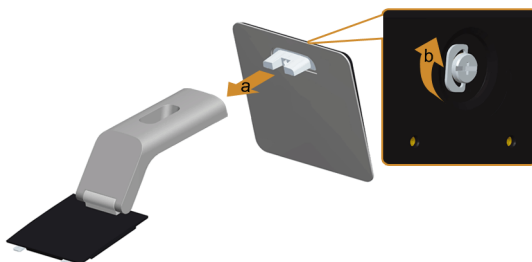
Pritrditev stojala

 **OPOMBAH:** Ko je monitor odpremljen iz tovarne, držalo stojala in podstavek stojala nista pritrjena.

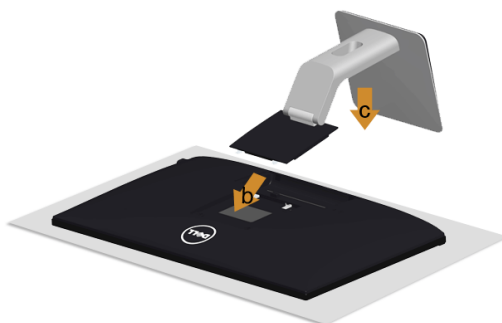
 **OPOMBAH:** Spodnji postopek velja za privzeto stojalo. Če ste kupili drugo stojalo, si za nastavitev oglejte dokumentacijo, ki je priložena stojalu.

 **OPOZORILO:** Monitor postavite na ravno, čisto in mehko površino, da ne opraskate plošče zaslona.

- 1 Namestite držalo stojala na podstavek stojala.




- a Pritrdite držalo stojala na podstavek stojala.
 - b Privijte vijak po podstavkom stojala.
- 2 Pritrdite sklop stojala na monitor.



- a Odstranite pokrov in nanj položite monitor.
- b Zatiča na zgornjem delu stojala vstavite v reži na hrbtni strani monitorja.
- c Stojalo potisnite navzdol, da se zaskoči.

Priključitev monitorja

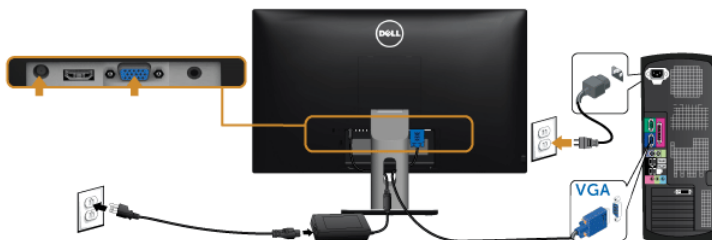
 **OPOZORILO:** Preden začnete katerikoli postopek v tem razdelku, preberite [Varnostna navodila](#).

 **OPOMBAH:** Vseh kablov ne priključite hkrati v računalnik.

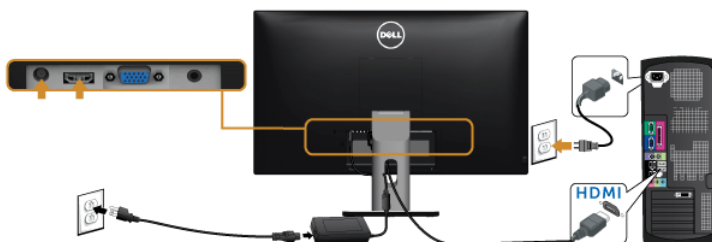
Postopek priključitve monitorja v računalnik:

- 1 Izklopite računalnik in izključite napajalni kabel.
- 2 Monitor in računalnik povežite s kablom VGA/HDMI/zvočnim kablom.

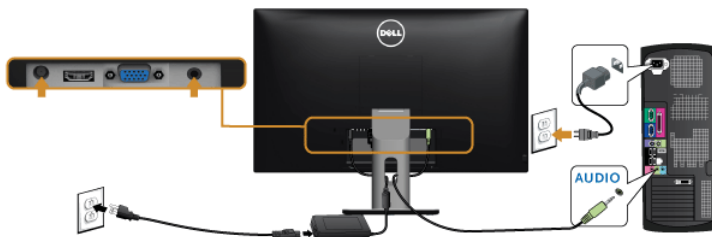
Priključitev modrega kabla VGA







Priključitev kabla HDMI

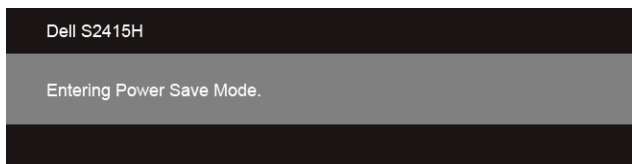


Priključitev zvočnega kabla



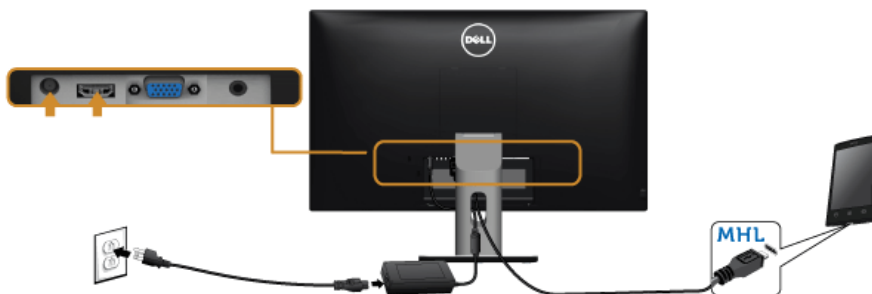
Uporaba povezave Mobile-High Definition Link (MHL)

-  **OPOMBAH:** Monitor ima potrdilo za MHL.
-  **OPOMBAH:** Če želite uporabljati funkcijo MHL, uporabljajte le kable s potrdilom za MHL in izvorne naprave, ki podpirajo izhod MHL.
-  **OPOMBAH:** Nekatere izvorne naprave MHL potrebujejo nekoliko dlje, da pošljejo sliko, odvisno od same izvorne naprave MHL.
-  **OPOMBAH:** Ko povezana izvorna naprava MHL preide v način pripravljenosti, se na monitorju prikaže prazen zaslon ali sporočilo na dnu zaslona, odvisno od izvorne naprave MHL.



Povezavo MHL omogočite po naslednjem postopku:

- 1 Napajalnik priključite v monitor in vtičnico.
- 2 S kablom MHL, ki ima potrdilo, povežite vrata (mikro) USB na izvorni napravi MHL in vrata HDMI (MHL) na monitorju (za več informacij glejte [Pogled od spodaj](#)).
- 3 Vklopite monitor in izvorno napravo MHL.




- 4 Na monitorju v meniju OSD nastavite vhodni vir HDMI (MHL) (za več informacij glejte [Uporaba zaslonskega menija \(OSD\)](#)).
- 5 Če monitor ne prikaže slike, glejte poglavje [Težave, specifične za povezavo MHL \(Mobile High-Definition Link\)](#).

Napeljava kablov

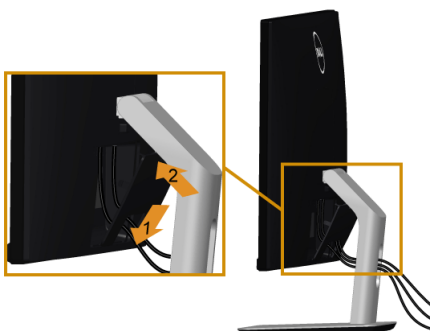


Ko v monitor in računalnik priključite vse potrebne kable (za priključitev kablov glejte razdelek [Priključitev monitorja](#)), razporedite kable na zgoraj prikazani način.

Namestitev pokrova za kable


 **OPOMBAH:** Ko je monitor odpremljen iz tovarne, pokrov za kable ni nameščen.

- 1 Zatiča na spodnjem delu pokrova za kable vstavite v reži na hrbtni strani monitorja.
- 2 Pokrov potisnite v režo, da se zaskoči.



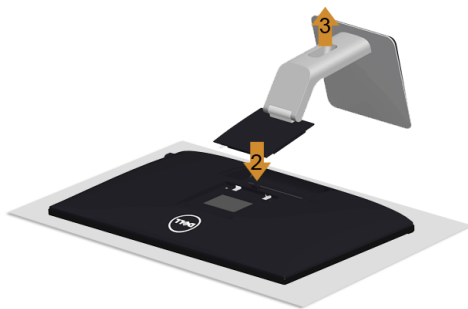
Odstranitev stojala za monitor

 **POZOR:** Monitor položite na mehko in čisto podlago, da se zaslon LCD ne bi opraskal med odstranjevanjem stojala.

 **OPOMBAH:** Spodnji postopek velja za privzeto stojalo. Če ste kupili drugo stojalo, si za nastavitev oglejte dokumentacijo, ki je priložena stojalu.

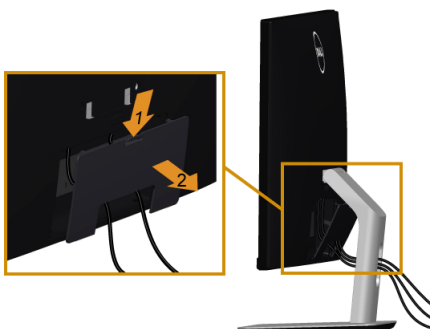
Postopek odstranitve stojala:

- 1 Monitor položite na mehko krpo ali blazino.
- 2 Pritisnite in držite gumb za sprostitev stojala.
- 3 Stojalo dvignite in ga odstranite z monitorja.

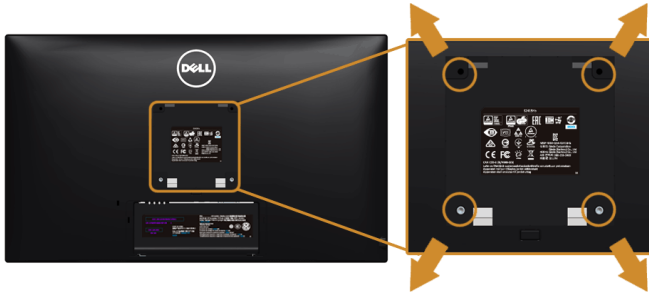


Odstranitev pokrova za kable

- 1 Pritisnite na zatič na pokrovu za kable.
- 2 Zatiča na spodnjem delu pokrova odstranite iz rež na hrbtni strani monitorja.



Pritrditev na steno (na voljo dodatno)



OPOMBAH: Za pritrditev monitorja na komplet za pritrditev na steno uporabite vijake M4 x 10 mm.

Glejte navodila, priložena kompletu za pritrditev na steno, združljivo s standardom VESA.

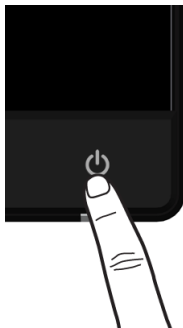
- 1 Zaslona monitorja položite na mehko krpo ali blazino na stabilni, ravni mizi.
- 2 Odstranite stojalo.
- 3 S križnim izvijačem odvijte štiri vijake, s katerimi je pritrjen plastični pokrov.
- 4 Nosilec za pritrditev iz kompleta pritrdite na monitor.
- 5 Monitor pritrdite na steno po navodilih, ki so priložena kompletu.

OPOMBAH: Samo za uporabo s stenskim nosilcem za pritrditev, ki ima oznako UL, z najmanjšo zmogljivostjo obremenitve 5,88 kg (12,96 funta).

Upravljanje monitorja

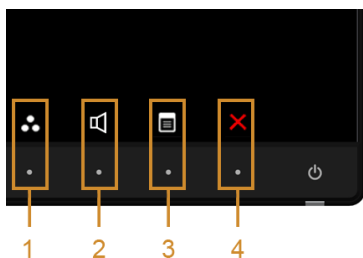
Vklop monitorja

Če želite vklopiti monitor, pritisnite gumb .







Uporaba kontrolnikov na sprednji plošči

S kontrolnimi gumbi na sprednji strani monitorja nastavite lastnosti prikazane slike. Med nastavljanjem lastnosti so v meniju OSD prikazane števske vrednosti.



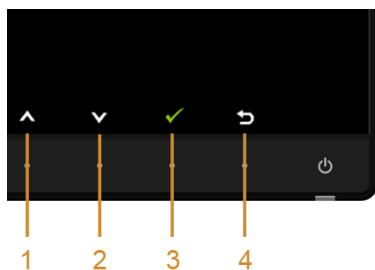
V spodnji tabeli so opisani gumbi na sprednji plošči:





Gumb na sprednji plošči	Opis
1  Bližnjična tipka/ Prednastavljeni načini	S tem gumbom izberete želeni prednastavljeni barvni način s seznama.

2		S tem gumbom takoj odprete vrstico za Glasnost .
	Bližnjična tipka/ Glasnost	
3		Z gumbom MENI zaženete zaslonski meni (OSD) in izberete Meni OSD. Glejte Dostop do menijskega sistema .
	Meni	
4		S tem gumbom se lahko vrnete v glavni meni ali zaprete glavni meni OSD.
	Izhod	

Gumb na sprednji plošči

Z gumbi na sprednji strani monitorja nastavite lastnosti slike.



Gumb na sprednji plošči	Opis
1  Gor	Z gumbom Gor lahko prilagodite (povečate vrednosti) elementov v meniju OSD.
2  Dol	Z gumbom Dol lahko prilagodite (zmanjšate vrednosti) elementov v meniju OSD.
3  V redu	Z gumbom V redu potrdite izbiro.
4  Nazaj	Z gumbom Nazaj se vrnete v prejšnji meni.

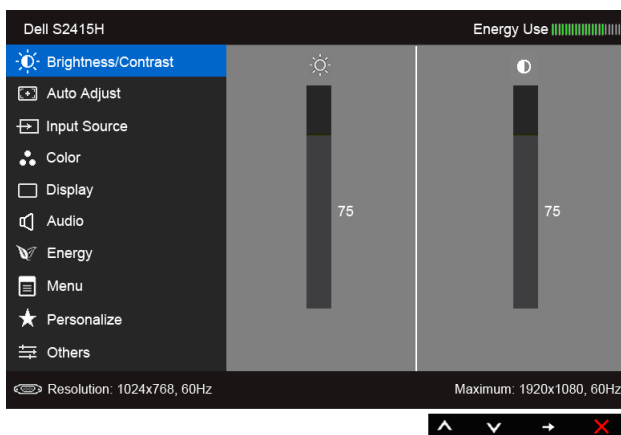
Uporaba zaslonskega menija (OSD)

Dostop do menijskega sistema

OPOMBAH: Če spremenite nastavitve, nato pa odprete drug meni ali zaprete meni OSD, monitor nastavitve samodejno shrani. Spremembe se shranijo tudi, če nastavitve spremenite in počakate, da meni OSD izgine.

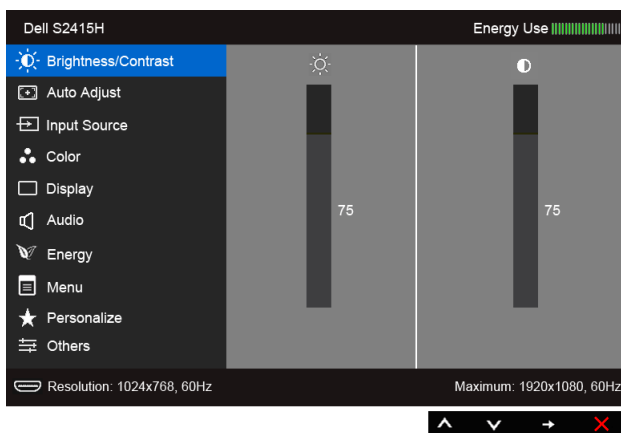
- 1 Pritisnite gumb , da se zažene meni OSD in odpre glavni meni.










Glavni meni za vhod VGA


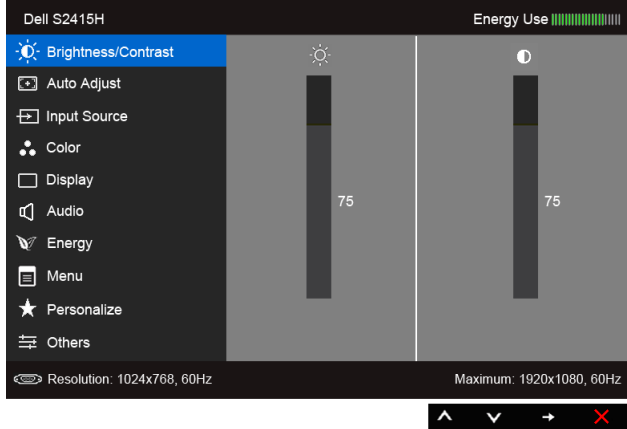






ali

Glavni meni za vhod HDMI (MHL)



- 2 Z gumboma  in  se premikate med možnostmi v meniju. Ko se premaknete z ene ikone na drugo, se ime možnosti označi. V spodnji tabeli je seznam vseh možnosti, ki so na voljo za monitor.
- 3 Z gumbom  aktivirate označeno možnost.
- 4 Z gumboma  in  izberete želeni parameter.
- 5 Z gumbom  preklopite na drsnik, nato pa v skladu z indikatorji v meniju z gumboma  in  opravite spremembe.
- 6 Z gumbom  se vrnete v glavni meni.

Ikona	Meniji in podmeniji	Opis
	Brightness/Contrast (Svetlost/kontrast)	V tem meniju aktivirate nastavitve za Brightness/Contrast (Svetlost/Kontrast) .
		
	Brightness (Svetlost)	S funkcijo Brightness (Svetlost) prilagodite osvetlitev ozadja. Z gumbom  povečate svetlost, z gumbom  pa jo zmanjšate (najmanj 0/največ 100). OPOMBAH: Če je vklopljena možnost Dynamic Contrast (Dinamični kontrast) , možnosti Brightness (Svetlost) ne morete nastavljati ročno.
	Contrast (Kontrast)	Najprej prilagodite Brightness (Svetlost) , Contrast (Kontrast) pa nastavite le, če bi sliko radi še nekoliko izboljšali. Z gumbom  povečate kontrast, z gumbom  pa ga zmanjšate (najmanj 0/največ 100). S funkcijo Contrast (Kontrast) prilagodite stopnjo razlike med temnimi in svetlimi področji na zaslonu.



Auto Adjust (Samodejna prilagoditev)

Tudi če vaš računalnik monitor prepozna ob zagonu, funkcija **Auto Adjustment (Samodejna prilagoditev)** optimira nastavitve zaslona za uporabo z vašimi določenimi nastavitvami.

S funkcijo **Auto Adjustment (Samodejna prilagoditev)** lahko monitor samodejno prilagaja dohodni video signal. Po uporabi funkcije **Auto Adjustment (Samodejna prilagoditev)** lahko monitor prilagodite še s kontrolniki za **Pixel Clock (Pikselska ura)** (grobo) in **Phase (Faza)** (fino) v meniju **Display (Zaslon)**.

Auto Adjustment in Progress...

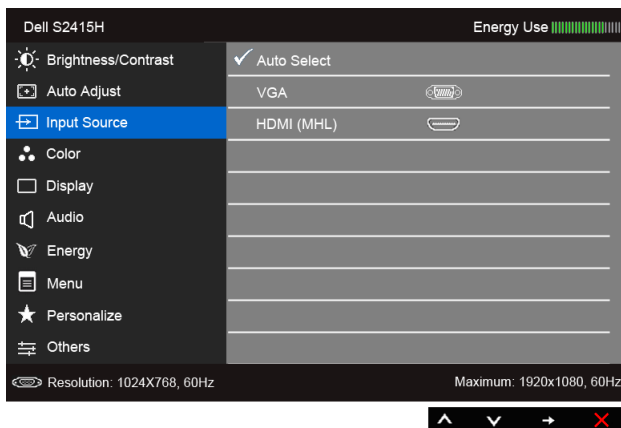
OPOMBAH: V večini primerov funkcija **Auto Adjust (Samodejna prilagoditev)** zagotavlja najboljšo sliko glede na vašo konfiguracijo.


OPOMBAH: **Auto Adjust (Samodejna prilagoditev)** je na voljo samo, če uporabljate analogni (VGA) priključek.





Input Source (Vhodni vir)

V meniju **Input Source (Vhodni vir)** izbirate med različnimi video signali, ki jih lahko povežete z monitorjem.



Auto Select (Samodejno izbiranje) Z gumbom  izberete možnost **Auto Select (Samodejno izbiranje)**, da monitor poišče razpoložljive vhodne vire.

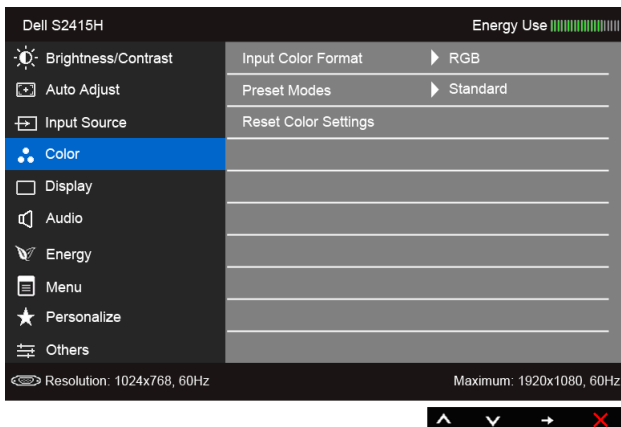
VGA Izberite vhod **VGA**, če uporabljate analogni priključek (VGA). Z gumbom  izberete vhodni vir VGA.

HDMI (MHL) Izberite vhod **HDMI (MHL)**, če uporabljate priključek HDMI. Z gumbom  izberete vhodni vir HDMI (MHL).



Color (Barva)

Z menjem **Color (Barva)** prilagodite barvne nastavitve.



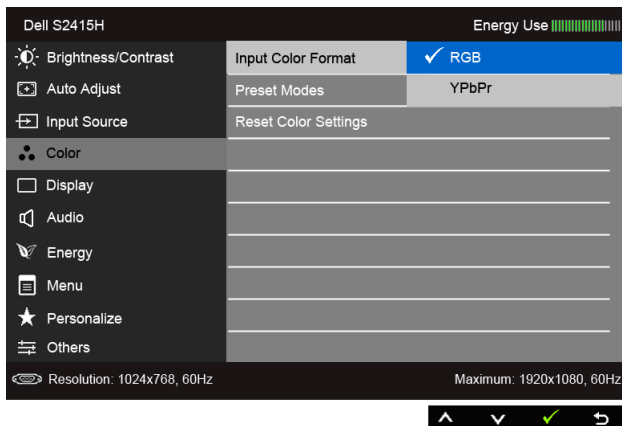
Input Color Format (Oblika vhodne barve)

Funkcija omogoča, da nastavite vhodni način za video na:

RGB: To možnost izberite, če je monitor v računalnik (ali predvajalnik DVD) priključen s kablom HDMI ali pa je s kablom MHL priključen v napravo MHL.

YPbPr: To možnost izberite, če je monitor v predvajalnik DVD priključen s kablom HDMI prek izhoda YPbPr ali pa je s kablom MHL priključen v napravo MHL prek izhoda YPbPr.

Lahko tudi v primeru, če nastavitev izhodne barve v predvajalniku DVD (ali napravi MHL) ni RGB.

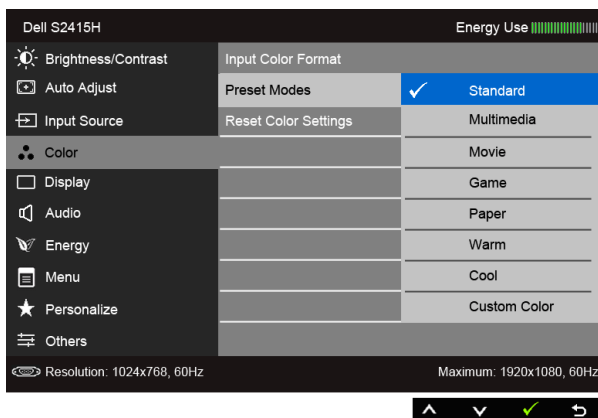


Preset Modes (Prednastavljeni načini)



Če izberete možnost **Preset Modes (Prednastavljeni načini)**, lahko na seznamu izberete **Standard (Standardno)**, **Multimedia (Večpredstavnost)**, **Movie (Film)**, **Game (Igra)**, **Paper (Papir)**, **Warm (Toplo)**, **Cool (Hladno)** ali **Custom Color (Barva po meri)**.

- **Standard (Standardno)**: Naloži privzete barvne nastavitve. To je privzeti prednastavljeni način.
- **Multimedia (Večpredstavnost)**: Naloži barvne nastavitve, primerne za večpredstavnostne aplikacije.
- **Movie (Film)**: Naloži barvne nastavitve, primerne za filme.
- **Game (Igra)**: Naloži barvne nastavitve, primerne za večino iger.
- **Paper (Papir)**: Naloži nastavitve svetlosti in ostrine, primerne za pregledovanje besedila. Zaslona se zlije z ozadjem besedila ter tako simulira lastnosti papirja, a pri tem ne vpliva na barvne slike. Velja le za obliko vhoda RGB.
- **Warm (Toplo)**: Poviša temperaturo barve. Zaslona je z rdečimi/rumenimi odtenki videti toplejši.
- **Cool (Hladno)**: Zniža temperaturo barve. Zaslona je z modrimi odtenki videti hladnejši.
- **Custom Color (Barva po meri)**: Omogoča ročno prilagoditev barvnih nastavitvev.

Z gumboma  in  prilagodite vrednosti rdeče, zelene in modre barve (R, G, B) in ustvarite svoj prednastavljeni barvni način.





Hue (Odtonek)


S to funkcijo lahko barvni odtenek videoposnetka spremenite v zelenega ali vijoličastega. Z njo nastavite zelen barvni odtenek kože. Z gumboma  in  spreminjate vrednost odtenka od "0" do "100".


Z gumbom  povečate zeleni odtenek videoposnetka.

Z gumbom  povečate vijoličasti odtenek videoposnetka.

OPOMBAH: Nastavitev **Hue (Odtonek)** je na voljo, če izberete prednastavljeni način **Movie (Film)** ali **Game (Igra)**.

Saturation (Nasičenost) S to funkcijo prilagodite barvno nasičenost v videoposnetku. Z gumboma  ali  spreminjate vrednost nasičenosti od "0" do "100".

Z gumbom  povečate enobarvni videz videoposnetka.

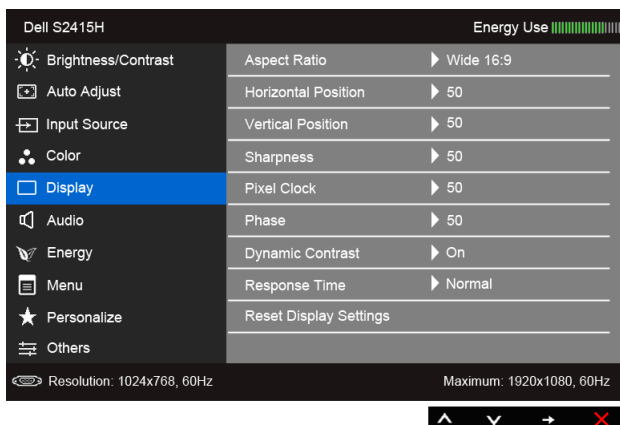
Z gumbom  povečate barvni videz videoposnetka.

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

Reset Color Settings (Ponastavi barvne nastavitve) Ponastavite barvne nastavitve monitorja na tovarniško nastavljene vrednosti.



Display (Zaslon) V meniju **Display (Zaslon)** prilagodite sliko.



Aspect Ratio (Razmerje stranic) Prilagodite razmerje stranic na **Wide 16 : 9 (Široko 16 : 9)**, **4 : 3** ali **5 : 4**.




Horizontal Position (Vodoravni položaj) Z  ali  poravnajte sliko levo ali desno. Najmanjša vrednost je "0" (-). Največja vrednost je "100" (+).

Vertical Position (Navpični položaj) Z  ali  poravnajte sliko gor ali dol. Najmanjša vrednost je "0" (-). Največja vrednost je "100" (+).

OPOMBAH: Prilagoditvi **Horizontal Position (Vodoravni položaj)** in **Vertical Position (Navpični položaj)** sta na voljo samo za vhod "VGA".

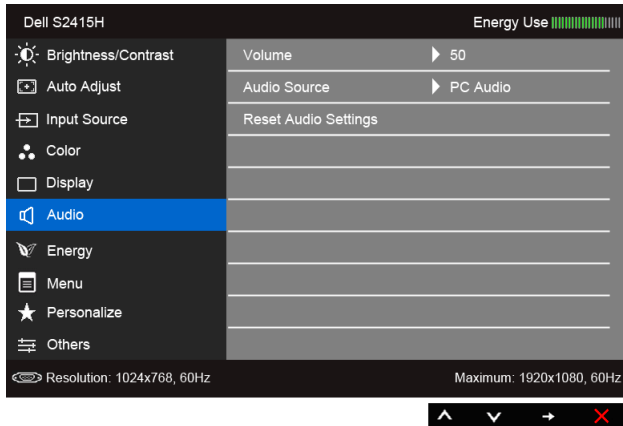
Sharpness (Ostrina) S to funkcijo lahko sliko izostrite ali omeščate.



Z gumboma  in  spreminjate ostrino od "0" do "100".

Pixel Clock (Pikselska ura)	S prilagoditvama Phase (Faza) in Pixel Clock (Pikselska ura) lahko monitor prilagajate po želji. Z  ali  prilagodite monitor za najboljšo kakovost slike.
Phase (Faza)	Če rezultati, ki jih dosežete s prilagoditvijo Phase (Faza) , niso zadovoljivi, najprej uporabite prilagoditev Pixel Clock (Pikselska ura) (grobo) in nato še enkrat Phase (Faza) (fino). OPOMBAH: Prilagoditvi Pixel Clock (Pikselska ura) in Phase (Faza) sta na voljo samo za vhod "VGA".
Dynamic Contrast (Dinamični kontrast)	S to funkcijo povečate raven kontrasta, da nastavite ostrejšo in podrobnejšo kakovost slike. Z gumbom  izberete možnost "On (Vklop)" ali "Off (Izklop)" za funkcijo Dynamic Contrast (Dinamični kontrast) . OPOMBAH: Funkcija Dynamic Contrast (Dinamični kontrast) zagotavlja večji kontrast, če izberete prednastavljeni način Game (Igra) ali Movie (Film) .
Response Time (Odzivni čas)	Omogoča nastavitve funkcije Response Time (Odzivni čas) na Normal (Običajno) ali Fast (Hitro) .
Reset Display Settings (Ponastavitev nastavitve zaslona)	To možnost izberite, da obnovite privzete nastavitve zaslona.



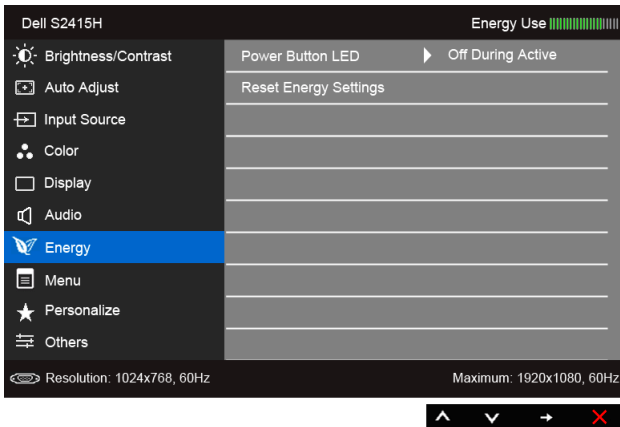
Audio (Zvok)



Volume (Glasnost)	Omogoča nastavitve glasnosti zvočnega vira. Z gumboma  in  spreminjate glasnost od "0" do "100".
Audio Source (Zvočni vir)	Omogoča nastavitve zvočnega vira na možnost PC Audio (Zvok PC) ali HDMI (MHL) . OPOMBAH: Audio Source (Zvočni vir) je na voljo samo, če uporabljate priključek HDMI (MHL).
Reset Audio Settings (Ponastavite v zvočnih nastavitvah)	To možnost izberite, da obnovite privzete zvočne nastavitve.



Energy (Varčevanje z energijo)

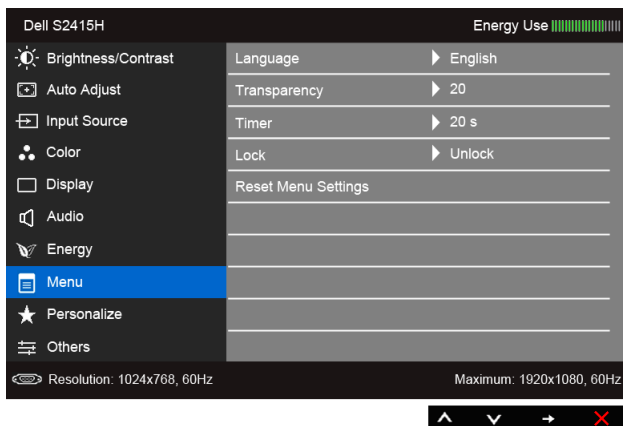


Power Button LED (Lučka LED gumba za vklop/izklop) Omogoča, da vklopite ali izklopite lučko LED za vklop/izklop in varčujete z energijo.

Reset Energy Settings (Ponastavitev nastavitve varčevanja z energijo) To možnost izberite, da obnovite privzete nastavitve možnosti **Energy (Varčevanje z energijo)**.




Menu (Meni) To možnost izberite, da prilagodite nastavitve menija OSD, kot so jeziki menija OSD, koliko časa bo meni prikazan na zaslonu itd.



Language (Jezik) V podmeniju **Language (Jezik)** izberite enega od osmih jezikov (angleščina, španščina, francoščina, nemščina, brazilska portugalščina, ruščina, poenostavljena kitajščina ali japonščina), v katerem bo prikazan meni OSD.

Transparency (Prosojnost) To možnosti izberite, če želite spremeniti prosojnost menija; spremembe opravite z gumboma  in  (najmanj 0/največ 100).

Timer (Časovnik) **OSD Hold Time (Trajanje aktivnosti OSD):** tu določite, kako dolgo po zadnjem pritisku na gumb bo meni OSD še aktiven.

Z gumboma  in  prilagodite drsnik v 1-sekundnih prirastkih od 5 do 60 sekund.

Lock (Zakleni) Za nadzor dostopa uporabnikov do nastavitev. Če izberete možnost **Lock (Zakleni)**, uporabnik ne more spreminjati nastavitev. Vsi gumbi so zaklenjeni.

OPOMBAH:

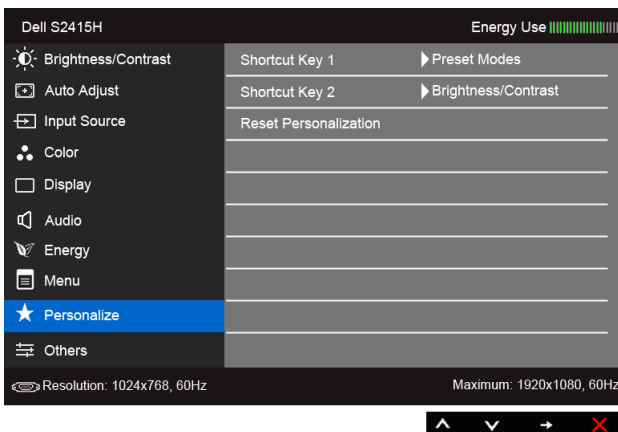
Funkcija **Lock (Zakleni)** – izberite možnost delnega zaklepanja (prek menija OSD) ali popolnega zaklepanja (pritisnite gumb ob gumbu za vklop/izklop in ga držite 10 sekund).

Funkcija **Unlock (Odkleni)** – na voljo je le možnost popolnega odklepanja (pritisnite gumb ob gumbu za vklop/izklop in ga držite 10 sekund).

Reset Menu Settings (Ponastavitev menijskih nastavitev) Ponastavi vse nastavitve menija OSD na tovarniško prednastavljene vrednosti.

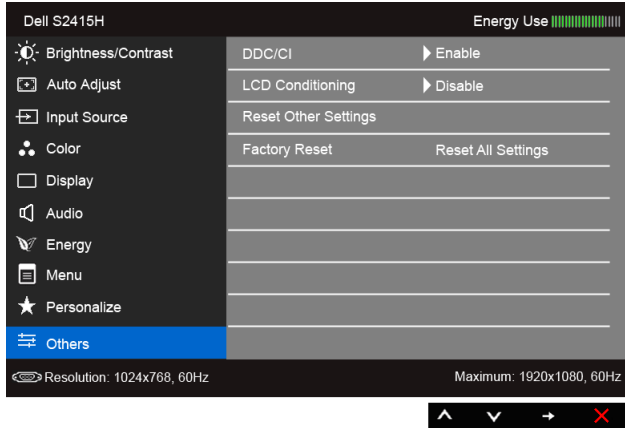


Personalize (Prilagajanje) Uporabniki lahko izberejo možnost **Preset Modes (Prednastavljeni načini)**, **Brightness/Contrast (Svetlost/kontrast)**, **Auto Adjust (Samodejna prilagoditev)**, **Input Source (Vhodni vir)**, **Aspect Ratio (Razmerje stranic)** ali **Volume (Glasnost)** in jo nastavijo kot bližnjično tipko.





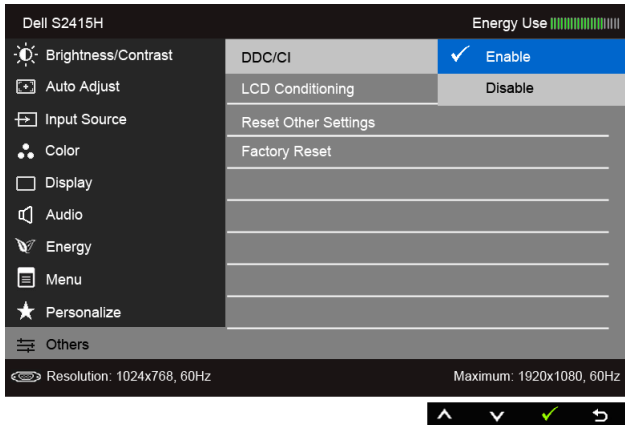
Others (Drugo)



DDC/CI Funkcija **DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface) omogoča, da parametre monitorja (svetlost, ravnovesje barv itd.) prilagodite s programsko opremo v računalniku.

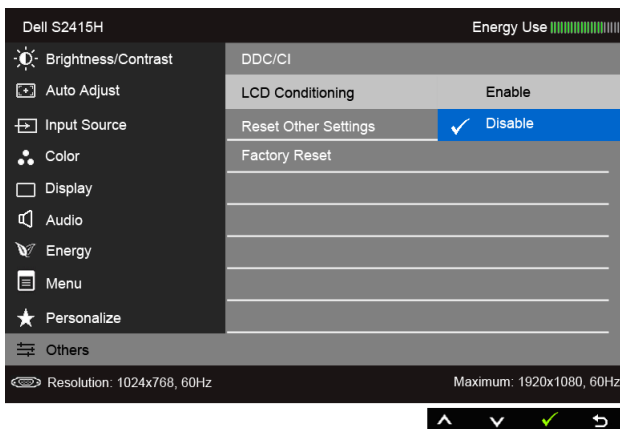
Izklopite jo tako, da izberete možnost **Disable (Onemogoči)**.

Za najboljšo uporabniško izkušnjo in optimalno delovanje monitorja funkcijo omogočite.



LCD Conditioning (Obnavljanje zaslona LCD)

Pomaga zmanjšati manjše primere zadržanja slike. Program se lahko izvaja nekoliko dlje, kar je odvisno od stopnje zadržanja slike. Funkcijo vklopite tako, da izberete možnost **Enable (Omogoči)**.



Reset Other Settings (Ponastavitev drugih nastavitev)

Ponastavi vse nastavitve v meniju **Others (Drugo)** na tovarniško prednastavljene vrednosti.

Factory Reset (Ponastavitev na tovarniške privzete vrednosti)

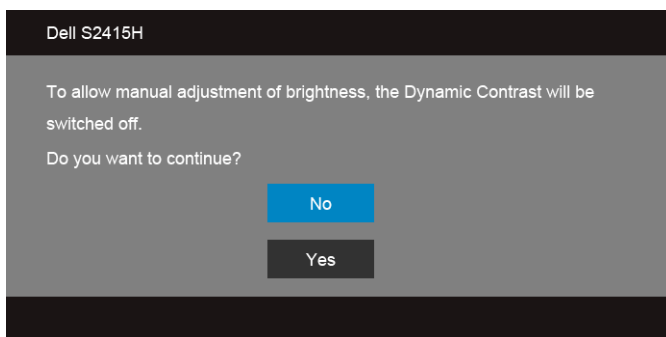
Ponastavi vse nastavitve na tovarniško prednastavljene vrednosti.



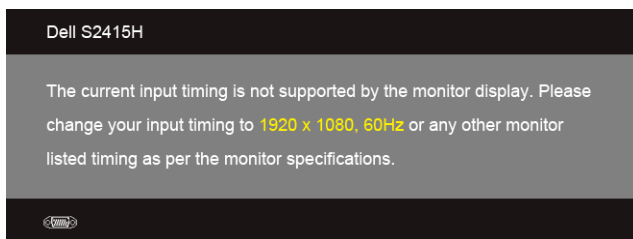
OPOMBAH: Monitor ima vgrajeno funkcijo, ki omogoča samodejno umerjanje svetlosti, da prepreči spremembe zaradi staranja diod LED.

Opozorilna sporočila OSD

Ko je omogočena funkcija **Dynamic Contrast (Dinamični kontrast)** (v teh prednastavljenih načinih: **Game (Igra)** ali **Movie (Film)**), je ročno prilagajanje svetlosti onemogočeno.

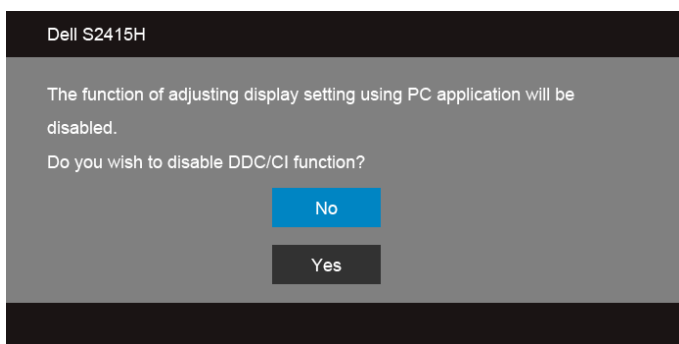


Če monitor ne podpira določenega načina ločljivosti, se prikaže naslednje sporočilo:

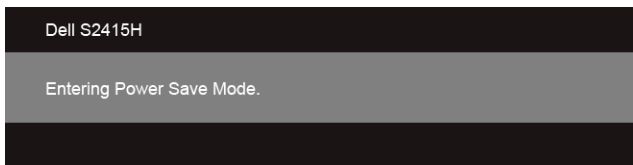


To pomeni, da se monitor ne more uskladiti s signalom, ki ga prejema iz računalnika. Za vodoravne in navpične obsege frekvence, ki jih lahko obravnava ta monitor, glejte poglavje [Specifikacije monitorja](#). Priporočeni način je 1920 x 1080.

Preden onemogočite funkcijo DDC/CI, se prikaže naslednje sporočilo:

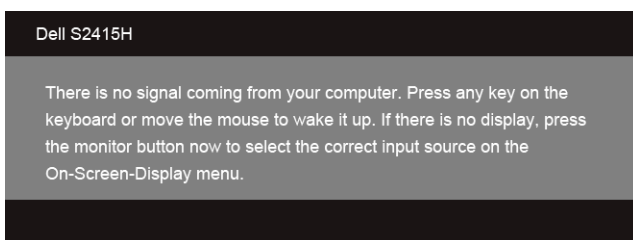


Ko monitor preklopi v **Power Save (Način varčevanja z energijo)** mode, se prikaže naslednje sporočilo:

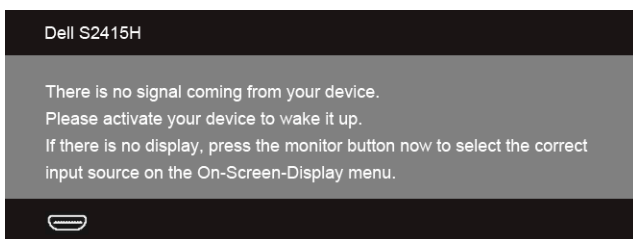


Če želite dostopati do menija **OSD**, vklopite računalnik in prebudite monitor.
Če pritisnete katerikoli gumb, razen gumba za vklop/izklop, se prikaže naslednje sporočilo, odvisno od izbranega vhoda:

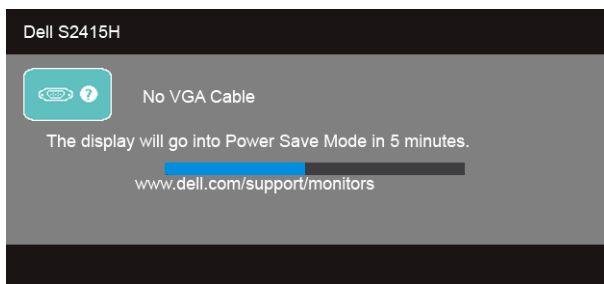
Vhod VGA/HDMI (MHL)



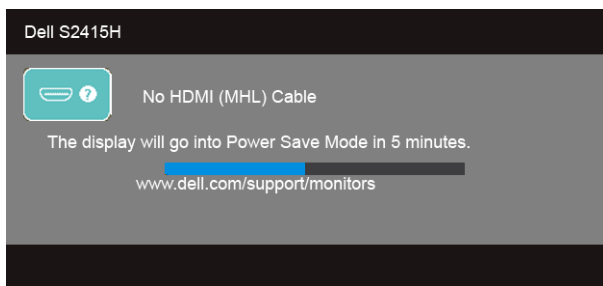
ali



Če je izbran vhod VGA ali HDMI (MHL), vključen pa je neustrezen kabel, se prikaže spodaj prikazano plavajoče pogovorno okno.



ali



Za več informacij glejte poglavje [Odpravljanje težav](#).

Nastavitev največje ločljivosti

Postopek nastavitve največje ločljivosti za monitor:

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

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

V sistemu Windows® 10:

- 1 Z desno tipko miške kliknite namizje, nato pa kliknite **Display settings (Nastavitve zaslona)**.
- 2 Kliknite **Advanced display settings (Napredne nastavitve zaslona)**.
- 3 Kliknite spustni seznam **Resolution (Ločljivost)** in izberite **1920 x 1080**.
- 4 Kliknite **Apply (Uporabi)**.

Če ne vidite možnosti 1920 x 1080, boste morda morali posodobiti grafični gonilnik. Sledite enemu od naslednjih postopkov, odvisno od vašega računalnika:


Če imate namizni ali prenosni računalnik Dell:

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

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

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

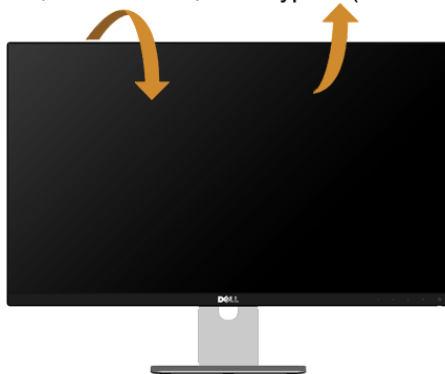
Uporaba nagiba


 **OPOMBAH:** To velja za monitor s stojalom. Če kupite katerokoli drugo stojalo, za nastavitve glejte priročnik ustreznega stojala.

Nagib

Ko je stojalo pritrjeno na monitor, lahko spremenite nagib monitorja, da nastavite najudobnejši kot gledanja.

5° typical (6° maximum) 21° typical (22° maximum)



 **OPOMBAH:** Ko je monitor odpremljen iz tovarne, stojalo ni pritrjeno.

Odpravljanje težav

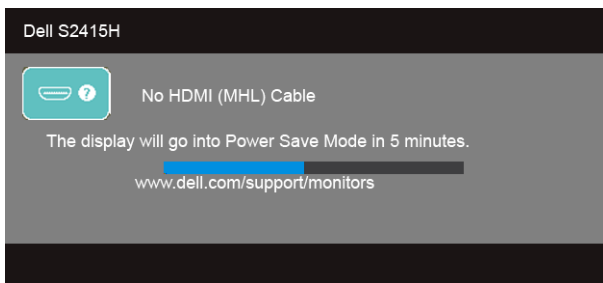
 **OPOZORILO: Preden začnete katerikoli postopek v tem razdelku, preberite [Varnostna navodila](#).**

Samopreizkus

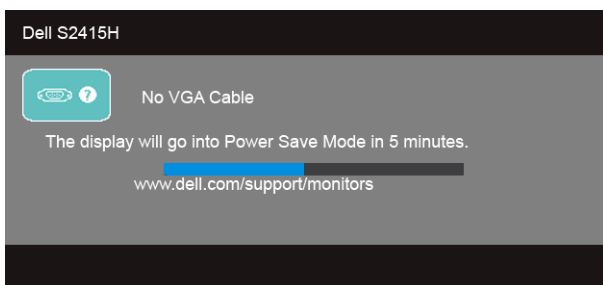
Monitor omogoča funkcijo samopreizkusa, s katero lahko preverite, ali deluje pravilno. Če sta monitor in računalnik pravilno povezana, zaslon monitorja pa je še vedno zatemnjen, opravite samopreizkus monitorja po spodnjem postopku:

- 1 Izklopite računalnik in monitor.
- 2 Kabel za video izklopite iz hrbtne strani računalnika. Za pravičen potek samopreizkusa iz hrbtne strani računalnika izklopite vse digitalne in analogne kable.
- 3 Vklopite računalnik.

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 samopreizkusom sveti belo. Na zaslonu se premika eno od spodaj prikazanih pogovornih oken, odvisno od izbranega vhoda.



ali




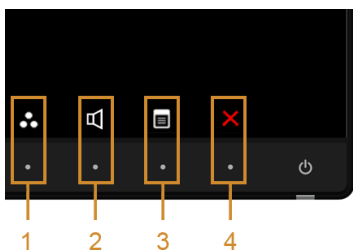
- Okno se prikaže tudi med običajnim delovanjem sistema, če se povezava kabla za video prekine ali se ta poškoduje.
- Izklopite monitor in znova priključite kabel za video, nato pa vklopite računalnik in monitor.

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

Vgrajena diagnostika

Monitor ima vgrajeno diagnostično orodje, ki pomaga ugotoviti, zaslon ne deluje pravilno zaradi težav z monitorjem ali pa je vzrok v računalniku in video kartici.

 **OPOMBAH:** Vgrajeno diagnostično orodje lahko zaženete le, ko je kabel za video izklopljen, monitor pa je v *načinu samopreizkusa*.



Postopek zagona vgrajenega diagnostičnega orodja:

- Prepričajte se, ali je zaslon čist (na površini zaslona ni prašnih delcev).
- Kable za video izklopite iz hrbtne strani računalnika ali monitorja. Monitor preklopi v način samopreizkusa.
- Na sprednji plošči pritisnite **gumba 1** in **4** hkrati in ju držite 2 sekundi. Prikaže se siv zaslon.
- Natančno preglejte, ali so na zaslonu kakršnekoli nepravilnosti.
- Znova pritisnite **gumb 4** na sprednji plošči. Barva zaslona se spremeni v rdečo.
- Preglejte, ali so na zaslonu kakršnekoli nepravilnosti.
- 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 pritisnite **gumb 4**.

Če pri uporabi vgrajenega diagnostičnega orodja na zaslonu ne odkrijete nobenih nepravilnosti, monitor deluje pravilno. Preverite video kartico in računalnik.

Pogoste težave

Spodnja tabela vsebuje splošne informacije o pogostih težavah z monitorjem, ki se lahko pojavijo, in možne rešitve:

Splošni znaki	Vaša izkušnja	Možne rešitve
Ni videa/lučka LED za vklop/izklop ne sveti	Ni slike	<ul style="list-style-type: none">• Preverite, ali je kabel za video, ki povezuje monitor in računalnik, pravilno povezan in dobro pritrjen.• Preverite, ali električna vtičnica deluje pravilno, tako da vanjo vklopite drugo električno napravo.• Preverite, ali je gumb za vklop/izklop povsem pritisnjen.• Preverite, ali je v meniju Input Source (Vhodni vir) izbran pravi vhodni vir.
Ni videa/lučka LED za vklop/izklop sveti	Ni slike ali slika ni dovolj svetla	<ul style="list-style-type: none">• V meniju OSD povečajte svetlost in kontrast.• Izvedite samopreizkus monitorja.• Preverite, ali so na priključku kabla za video morda zvite ali zlomljene nožice.• Zaženite vgrajeno diagnostično orodje.• Preverite, ali je v meniju Input Source (Vhodni vir) izbran pravi vhodni vir.
Neostra slika	Slika je motna, zamegljena ali podvojena	<ul style="list-style-type: none">• V meniju OSD zaženite možnost Auto Adjust (Samodejna prilagoditev).• V meniju OSD prilagodite kontrolnika za Phase (Faza) in Pixel Clock (Pikselska ura).• Odstranite podaljševalne kable za video.• Monitor ponastavite na tovarniško privzete vrednosti.• Spremenite ločljivost videa v pravilno razmerje stranic.
Tresoč/migljajoč video	Valovita slika ali majhni premiki	<ul style="list-style-type: none">• V meniju OSD zaženite možnost Auto Adjust (Samodejna prilagoditev).• V meniju OSD prilagodite kontrolnika za Phase (Faza) in Pixel Clock (Pikselska ura).• Monitor ponastavite na tovarniško privzete vrednosti.• Preverite okoljske dejavnike.• Monitor prestavite v drugo sobo in opravite preizkus.
Manjkajoče slikovne točke	Na zaslonu LCD so pike	<ul style="list-style-type: none">• Monitor vklopite in izklopite.• Trajno izklopljena slikovna točka je naravna okvara, do katere lahko pride v tehnologiji LCD.• Za dodatne informacije o Pravidniku za kakovost in slikovne pike monitorja Dell pojdite na spletno mesto za podporo Dell na naslovu: http://www.dell.com/support/monitors.
Zataknjene slikovne točke	Na zaslonu LCD so svetle pike	<ul style="list-style-type: none">• Monitor vklopite in izklopite.• Trajno izklopljena slikovna točka je naravna okvara, do katere lahko pride v tehnologiji LCD.• Za dodatne informacije o Pravidniku za kakovost in slikovne pike monitorja Dell pojdite na spletno mesto za podporo Dell na naslovu: http://www.dell.com/support/monitors.

Težave s svetlostjo	Slika je pretemna ali presvetla	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško privzete vrednosti. • Auto Adjust (Samodejna prilagoditev) v meniju OSD • V meniju OSD prilagodite svetlost in kontrast.
Geometrično popačenje	Zaslon ni pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško privzete vrednosti. • Auto Adjust (Samodejna prilagoditev) v meniju OSD • V meniju OSD prilagodite vodoravno in navpično postavitev. <p>OPOMBAH: Med uporabo vhoda HDMI prilagoditve položaja niso na voljo.</p>
Vodoravne/ navpične črte	Na zaslonu je ena ali več črt	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško privzete vrednosti. • V meniju OSD zaženite možnost Auto Adjust (Samodejna prilagoditev). • V meniju OSD prilagodite kontrolnika za Phase (Faza) in Pixel Clock (Pikselska ura). • Izvedite samopreizkus monitorja in preverite, ali se črte pojavijo tudi v načinu samopreizkusa. • Preverite, ali so na priključku kabla za video morda zvite ali zlomljene nožice. • Zaženite vgrajeno diagnostično orodje. <p>OPOMBAH: Med uporabo vhoda HDMI prilagoditvi Pixel Clock (Pikselska ura) in Phase (Faza) nista na voljo.</p>
Težave s sinhronizacijo	Na zaslonu je nered ali pa je videti razklan	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor ponastavite na tovarniško privzete vrednosti. • V meniju OSD zaženite možnost Auto Adjust (Samodejna prilagoditev). • V meniju OSD prilagodite kontrolnika za Phase (Faza) in Pixel Clock (Pikselska ura). • Izvedite samopreizkus monitorja in preverite, ali se nered na zaslonu pojavi tudi v načinu samopreizkusa. • Preverite, ali so na priključku kabla za video 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"> • Težave ne odpravljajte sami. • Takoj pokličite podjetje Dell.
Občasne težave	Monitor se večkrat vklopi in izklopi	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite, ali je kabel za video, ki povezuje monitor in računalnik, pravilno povezan in dobro pritrjen. • Monitor ponastavite na tovarniško privzete vrednosti. • Izvedite samopreizkus monitorja in preverite, ali se občasne težave pojavijo tudi v načinu samopreizkusa.
Manjkajoča barva	Na sliki manjka barva	<ul style="list-style-type: none"> • Izvedite samopreizkus monitorja. • Preverite, ali je kabel za video, ki povezuje monitor in računalnik, pravilno povezan in dobro pritrjen. • Preverite, ali so na priključku kabla za video morda zvite ali zlomljene nožice.

Napačna barva	Barva slike ni ustrezna	<ul style="list-style-type: none"> • Spremenite nastavitve Preset Modes (Prednastavljeni načini) v meniju Color (Barva) v meniju OSD glede na aplikacijo. • Prilagodite vrednost R/G/B pod možnostjo Custom Color (Barva po meri) v meniju Color (Barva). • Pod možnostjo Input Color Format (Oblika vhodne barve) v meniju OSD Color (Barva) izberite PC RGB ali YPbPr. • 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"> • Če monitorja ne uporabljate, ga vedno izklopite s funkcijo Upravljanje napajanja (za dodatne informacije glejte Načini za upravljanje napajanja). • Če želite, lahko uporabite dinamičen ohranjevalnik zaslona.

Težave, specifične za izdelek

Specifični znaki	Vaša izkušnja	Možne rešitve
Slika na zaslonu je premajhna	Slika je na sredini zaslona, vendar ne zapolni vsega območja ogleda	<ul style="list-style-type: none"> • Preverite nastavev Aspect Ratio (Razmerje stranic) v meniju OSD Display (Zaslon). • Monitor ponastavite na tovarniško privzete vrednosti.
Monitorja ni mogoče nastaviti z gumbi na sprednji plošči	Meni OSD se ne prikaže na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> • Izklopite monitor, izklopite napajalni kabel monitorja, ga znova vključite, nato pa vklopite monitor. • Preverite, ali je meni OSD zaklenjen. Če je zaklenjen, pritisnite gumb ob gumbu za vklop/izklop in ga držite 10 sekund, da odklenete monitor (za več informacij 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. Premaknite miško ali pritisnite katerokoli tipko na tipkovnici, da preverite, ali je računalnik v načinu varčevanja z energijo. • Preverite, ali je signalni kabel pravilno priključen. Po potrebi znova vključite signalni kabel. • Ponovno zaženite računalnik ali video predvajalnik.
Slika ne zapolni vsega zaslona	Slika je manjša od dejanske 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.


Težave, specifične za povezavo MHL (Mobile High-Definition Link)

Specifični znaki	Vaša izkušnja	Možne rešitve
Vmesnik MHL ne deluje	Na monitorju ni prikazane slike naprave MHL	<ul style="list-style-type: none">• Preverite, ali uporabljate kabel MHL in napravo MHL s certifikatom MHL.• Preverite, ali je naprava MHL vklopljena.• Preverite, ali je naprava MHL v načinu pripravljenosti.• Preverite, ali je kabel MHL vključen v vhodni vir, ki ste ga izbrali v meniju OSD: HDMI (MHL).• Ko vključite kabel MHL, počakajte 30 sekund, saj nekatere naprave MHL potrebujejo več časa za obnovitev delovanja.

Težave, specifične za zvočnike

Specifični znaki	Vaša izkušnja	Možne rešitve
Zvočniki ne predvajajo zvoka.	Zvoka ni mogoče slišati.	<ul style="list-style-type: none">• Izklopite monitor, izključite napajalni kabel monitorja, ga znova vključite, nato pa vklopite monitor.• Preverite, ali je zvočni kabel pravilno priključen v izhodna vrata za zvok na računalniku.• Odklopite priključek za slušalke iz vrat za slušalke.• Monitor ponastavite na tovarniško privzete vrednosti.

OPOZORILO: Varnostna navodila


 **OPOZORILO:** Če uporabljate kontrolnike in izvajate prilagoditve ali postopke, ki niso navedeni v tej dokumentaciji, lahko pride do električnega udara ter fizične poškodbe z elektriko ali drugim predmetom.

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

Obvestila FCC (samo za ZDA) in druge regulativne informacije

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

Stik z družbo Dell

 **OPOMBAH:** Če nimate na voljo povezave z internetom, lahko podatke za stik najdete na računu o nakupu, embalaži, blagajniškem izpisku ali v katalogu izdelkov Dell.

Dell ponuja različne možnosti servisiranja in podpore prek spleta in telefona. Storitve so odvisne od države in izdelka in niso na voljo v vseh območjih.

Spletna podpora za monitor:

- 1 pojdite na spletno stran **www.dell.com/support/monitors**.

Vzpostavitev stika z družbo Dell za prodajo, tehnično podporo ali podporo uporabnikom:

- 1 pojdite na spletno stran **www.dell.com/support**.
- 2 V spustnem meniju **Choose A Country/Region (Izberi državo/regijo)** v zgornjem levem kotu izberite svojo državo.
- 3 Kliknite **Contact Us (Stik z nami)** zraven spustnega menija držav.
- 4 Izberite ustrezen storitev ali povezavo do zelene podpore.
- 5 Izberite način za vzpostavitev stika z družbo Dell, ki vam ustreza.

Nastavitev monitorja

Nastavitev ločljivosti zaslona

Za najučinkovitejše delovanje z operacijskimi sistemi Microsoft® Windows® nastavite ločljivost zaslona na **1920 x 1080** slikovnih pik, in sicer po naslednjem postopku:

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

- 1 V 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 **Screen Resolution (Ločljivost zaslona)**.
- 3 Kliknite spustni seznam Screen Resolution (Ločljivost zaslona), nato pa izberite **1920 x 1080**.
- 4 Kliknite **OK (V redu)**.

V sistemu Windows® 10:

- 1 Z desno tipko miške kliknite namizje, nato pa kliknite **Display settings (Nastavitve zaslona)**.
- 2 Kliknite **Advanced display settings (Napredne nastavitve zaslona)**.
- 3 Kliknite spustni seznam **Resolution (Ločljivost)** in izberite **1920 x 1080**.
- 4 Kliknite **Apply (Uporabi)**.

Če ne vidite priporočene možnosti, boste morda morali posodobiti grafični gonilnik. Med spodnjimi primeri izberite tistega, ki je najbolj podoben vašemu računalniškemu sistemu, in sledite opisanemu postopku.

Če imate namizni ali prenosni računalnik Dell™ z dostopom do interneta

- 1 Pojdite na spletno stran <http://www.dell.com/support>, vnesite storitveno oznako in prenesite najnovejši gonilnik za grafično kartico.
- 2 Ko namestite gonilnike za grafični vmesnik, spet poskusite nastaviti ločljivost **1920 x 1080**.



OPOMBAH: Če ne morete nastaviti ločljivosti 1920 x 1080, se obrnite na družbo Dell™ z vprašanjem, kateri grafični vmesnik podpira tako ločljivost.

Če imate namizni ali prenosni računalnik ali grafično kartico, ki ni znamke Dell™

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

- 1 V 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 **Personalization (Prilagoditev)**.
- 3 Kliknite **Change Display Settings (Spremeni nastavitve zaslona)**.

- 4 Kliknite možnost **Advanced Settings (Napredne nastavitve)**.
- 5 Na vrhu okna preberite, kdo je vaš dobavitelj grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
- 6 Na spletni strani ponudnika grafične kartice poiščite posodobljen gonilnik (na primer na strani <http://www.ATI.com> ALI <http://www.NVIDIA.com>).
- 7 Ko namestite gonilnike za grafični vmesnik, spet poskusite nastaviti ločljivost **1920 x 1080**.

V sistemu Windows® 10:

- 1 Z desno tipko miške kliknite namizje, nato pa kliknite **Display settings (Nastavitve zaslona)**.
- 2 Kliknite **Advanced display settings (Napredne nastavitve zaslona)**.
- 3 Kliknite spustni seznam **Resolution (Ločljivost)** in izberite **1920 x 1080**.
- 4 Na vrhu okna preberite, kdo je vaš dobavitelj grafičnega krmilnika (npr. NVIDIA, ATI, Intel itd.).
- 5 Na spletni strani ponudnika grafične kartice poiščite posodobljen gonilnik (na primer na strani <http://www.ATI.com> ALI <http://www.NVIDIA.com>).
- 6 Ko namestite gonilnike za grafični vmesnik, spet poskusite nastaviti ločljivost **1920 x 1080**.



OPOMBAH: Če ne morete nastaviti priporočene ločljivosti, se obrnite na proizvajalca računalnika ali razmislite o nakupu grafičnega vmesnika, ki podpira omenjeno video ločljivost.