

Korisnički priručnik

Dell E1715S

Br. modela: E1715S

Regulatorni model: E1715Sc





NAPOMENA: NAPOMENA ukazuje na važne informacije koje vam pomažu da koristite svoj monitor na bolji način.



OPREZ: OPREZ ukazuje na moguće oštećenje hardvera ili gubitak podataka u slučaju da se ne poštuju upute.



UPOZORENJE: UPOZORENJE ukazuje na moguće oštećenje imovine, tjelesne ozljede ili smrt.

© 2015–2019 Dell Inc. Sva prava pridržana.

Informacije navedene u ovom dokumentu podložne su promjeni bez prethodne obavijesti. Bilo kakvo umnožavanje ovog materijala bez pismenog dopuštenja tvrtke Dell Inc. strogo je zabranjeno.

Zaštitni znakovi korišteni u ovom tekstu: *Dell* i *DELL* logotip zaštitni su znakovi tvrtke Dell Inc. Microsoft i Windows su registrirani zaštitni znakovi ili zaštitni znakovi Korporacije Microsoft u SAD-u i/ili drugim državama.

Ostali trgovački znakovi i trgovački nazivi koji se koriste u ovom dokumentu označavaju entitete koji su vlasnici znakova ili naziva svojih proizvoda. Tvrtka Dell Inc. odriče se bilo kakvih vlasničkih interesa za navedene trgovačke znakove i trgovačke nazive, osim vlastitih.

2019 – 3 Rev. A06

Sadržaj

Korisnički priručnik za Dell Display Manager	6
Pregled	6
Uporaba dijalokog okvira za brze postavke.	6
Podešavanje osnovnih funkcija zaslona	7
Dodjeljivanje unaprijed postavljenih načina rada aplikacijama	8
Primjena značajki uštede energije	9
Više o monitoru	10
Sadržaj pakiranja	10
Značajke proizvoda	11
Identifikacija dijelova i upravljačkih elementa.	12
Podaci monitora	14
Načini upravljanja napajanjem	14
Raspored kontakata	16
Mogućnost za Plug and play	18
Podaci ravnog zaslona	18
Podaci o razlučivosti	19
Električni podaci.	19
Unaprijed postavljeni načini prikaza	20
Fizičke karakteristike	20
Karakteristike okruženja	21
Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela	22
Smjernice za održavanje	22
Briga o monitoru	22

Postavljanje monitora	24
Pričvršćivanje stalka	24
Povezivanje monitora	25
Povezivanje plavog VGA kabela	25
Povezivanje crnog DP kabela	25
Uklanjanje stalka monitora	26
Ugradnja na zid (opcija)	27
Rad s monitorom	28
Uključite monitor	28
Uporaba upravljačkih elemenata na prednjoj ploči	28
Tipke na prednjoj ploči	29
Uporaba zaslonskog izbornika (OSD)	30
Pristupanje sustavu izbornika	30
Poruke zaslonskog izbornika	43
Podešavanje maksimalne razlučivosti	45
Korištenje značajke nagibanja	46
Rješavanje problema	47
Samoprovjera	47
Ugrađeni alat za dijagnostiku	48
Uobičajeni problemi	49
Problemi karakteristični za proizvod	52
Dodatak	53
FCC napomene (samo za SAD) i druge regulativne informacije	53
Kontaktirajte tvrtku Dell	53

Postavljanje monitora	54
Postavljanje razlučivosti zaslona na 1280 x 1024 (maksimum)	54
Ako imate Dell stolno ili Dell prijenosno računalo s pristupom internetu	55
Ako imate stolno računalo, prijenosno računalo ili grafičku karticu koja nije iz tvrtke Dell	55
Postupci za postavljanje dualnih monitora u sustavu Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 ili Windows 10	56
Za Windows 7	56
Za sustav Windows 8/Windows 8.1.	58
Za Windows 10.	65

Korisnički priručnik za Dell Display Manager

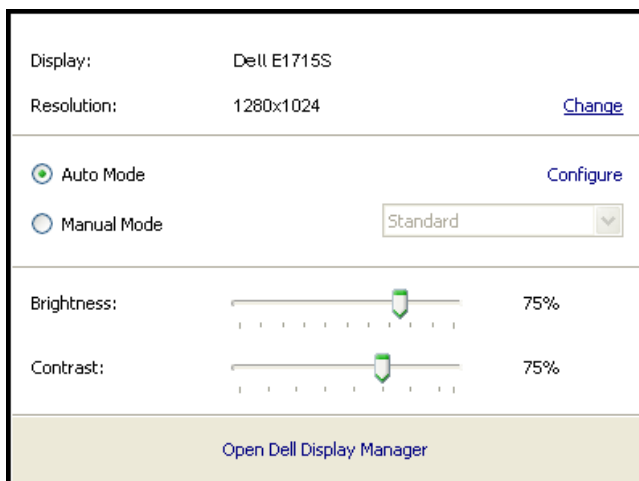
Pregled

Dell display manager je Windows aplikacija koja se koristi za upravljanje monitorom ili skupinom monitora. Omogućuje ručno prilagođavanje prikazane slike, dodjelu automatskih postavki, upravljanje energijom, rotaciju slike i druge značajke na odabranim Dell modelima. Nakon instalacije, Dell Display Manager će se pokrenuti svaki put kad se sustav pokrene i postaviti će ikonu u traku s obavijestima. Podaci o monitorima povezanim sa sustavom uvijek se prikazuju kada se strelica miša drži iznad ikone u traci.



Uporaba dijaloškog okvira za brze postavke

Kliknite ikonu aplikacije Dell Display Manager u traci s obavijestima za otvaranje dijaloškog okvira Brze postavke. Kada je na sustav povezano više od jednog podržanog Dell modela, određeni željeni monitor može se odabrati pomoću pruženog izbornika. Dijaloški okvir za brze postavke omogućuje pogodno prilagođavanje razine svjetline i kontrasta monitora. Unaprijed postavljene načini mogu se odabrati ručno ili postaviti na Automatski način i može se promijeniti razlučivost zaslona.

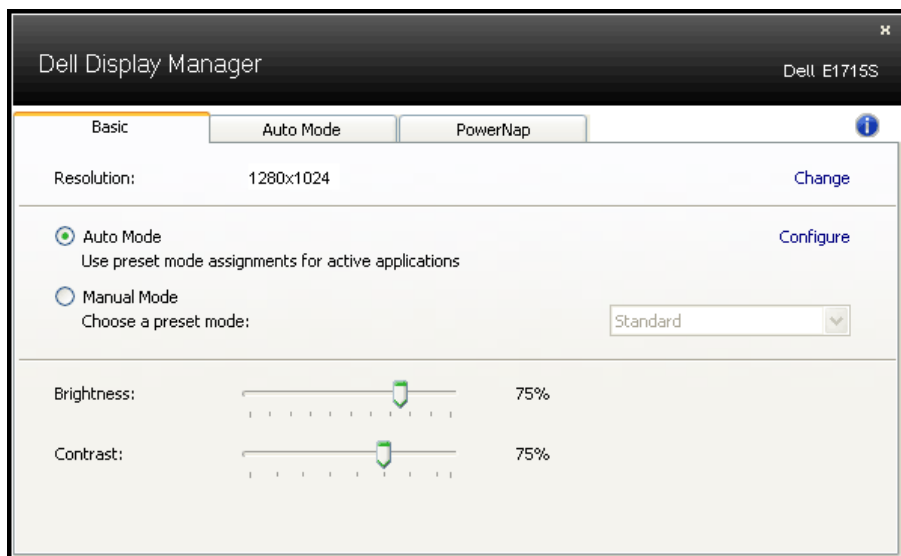


Dijaloški okvir za brze postavke također pruža pristup naprednom korisničkom sučelju aplikacije Dell Display Manager koje se koristi za prilagođavanje osnovnih funkcija, konfiguraciju automatskog načina rada i pristup ostalim značajkama.

Podešavanje osnovnih funkcija zaslona

Unaprijed postavljeni način rada za odabrani monitor može se ručno primijeniti pomoću izbornika u kartici Osnovno. Alternativno se može omogućiti Automatski način rada. Automatski način rada omogućuje automatsku primjenu željenog unaprijed postavljenog načina rada kada su aktivne određene aplikacije. Nakratko se prikazuje poruka na zaslonu koja prikazuje trenutni unaprijed postavljeni način rada, kad god se on promijeni.

Svjetlina i kontrast odabranog monitora također se mogu izravno prilagoditi u kartici Osnovno.

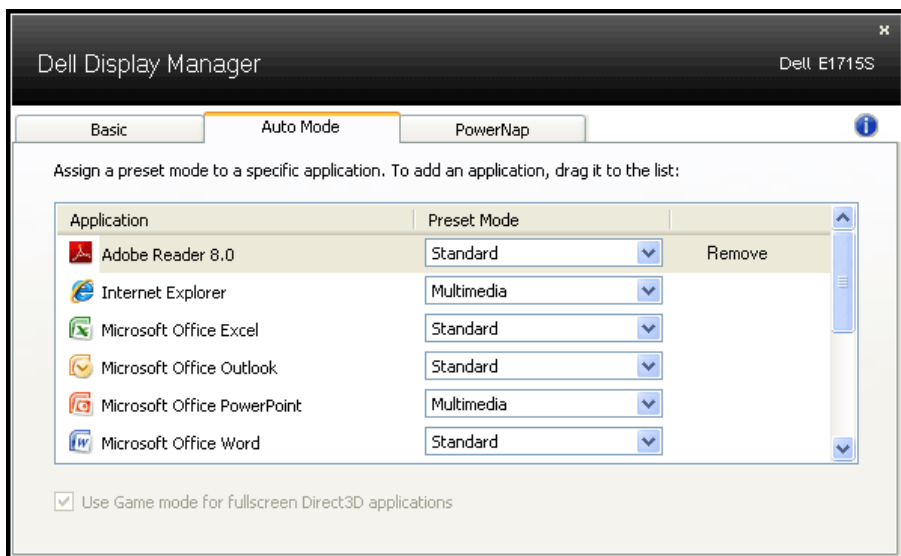


Dodjeljivanje unaprijed postavljenih načina rada aplikacijama

Kartica Automatski način rada omogućuje povezivanje određenog unaprijed postavljenog načina s određenom aplikacijom i automatsku primjenu. Kad je Automatski način rada omogućen, aplikacija Dell Display Manager automatski će se prebaciti u odgovarajući unaprijed postavljeni način rada svaki put kada se aktivira povezana aplikacija. Unaprijed postavljeni način rada dodijeljen određenoj aplikaciji može biti isti na svakom povezanom monitoru ili se može razlikovati od monitora do monitora.

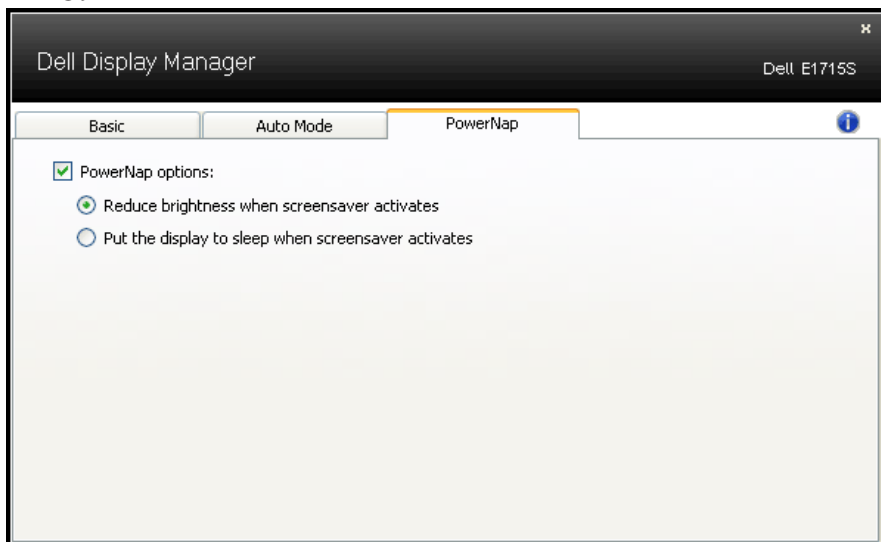
Aplikacija Dell Display Manager je unaprijed konfigurirana za brojne popularne aplikacije. Za dodavanje nove aplikacije na popis dodjeljivanja, jednostavno odvučite aplikaciju s radne površine, izbornika Windows Start ili druge lokacije i otpustite ju na trenutni popis.

NAPOMENA: Dodjele Unaprijed postavljenog načina koje ciljaju serijske datoteke, skripte i učitavače, kao i datoteke koje nisu izvršne (zip arhive ili zapakirane datoteke) nisu podržane i biti će neučinkovite.



Primjena značajki uštede energije

Na podržanim Dell modelima kartica PowerNap bit će dostupna za pružanje mogućnosti uštede energije. Kada se aktivira čuvar zaslona, svjetlina monitora automatski se može postaviti na minimalnu razinu ili se monitor može postaviti u način mirovanja kako bi se dodatno uštedila energija.

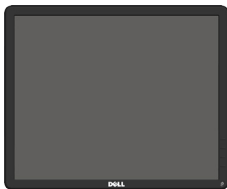

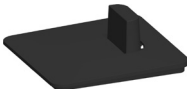





Više o monitoru

Sadržaj pakiranja

Monitor se isporučuje sa svim sljedećim komponentama. Provjerite jeste li primili sve komponente **Kontaktirajte tvrtku Dell** i nedostaje li nešto.

NAPOMENA: Neke stavke su opcijske i možda neće biti isporučene s vašim monitorom. Neke značajke ili mediji nisu dostupni u određenim državama.

	<ul style="list-style-type: none">• Monitor
	<ul style="list-style-type: none">• Podizač stalka
	<ul style="list-style-type: none">• Postolje stalka
	<ul style="list-style-type: none">• Pokrov za VESA™ vijak
	<ul style="list-style-type: none">• Kabel napajanja (razlikuje se ovisno o zemlji)
	<ul style="list-style-type: none">• VGA kabel
	<ul style="list-style-type: none">• Vodič za brzo postavljanje• Priručnik s informacijama o proizvodu

Značajke proizvoda

Ravna ploča zaslona Dell E1715S sadrži aktivnu matricu, tranzistor tankog filma (TFT) i zaslon s tekućim kristalima (LCD). Značajke monitora uključuju:

- 43,2 cm (17 inča) dijagonale veličine vidljive slike, Razlučivost od 1280 x 1024, plus podrška za prikaz preko punog zaslona za niže razlučivosti.
- Monitor s LED pozadinskim svjetlom
- Mogućnost prilagođavanja nagibanjem.
- Prijenosno postolje i rupe za montiranje veličine 100 mm sukladno standardu Video Electronics Standards Association (VESA) za fleksibilna rješenja montiranja.
- Mogućnost za Plug and play ako to sustav podržava.
- Prilagođavanje zaslonskog prikaza (OSD) za lako postavljanje i optimizaciju zaslona.
- Utor za sigurnosno zaključavanje.
- Mogućnost upravljanja sredstvima.
- CECP
- Zadovoljeni standard RoHS.
- EPEAT registracija kada je potrebna. EPEAT registracija razlikuje se za razne zemlje. Status registracije u vašoj zemlji potražite na www.epeat.net

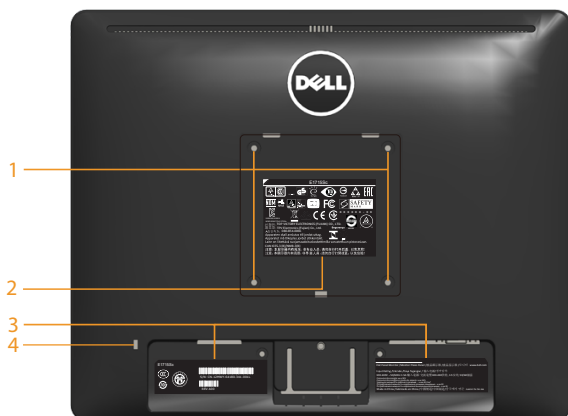
Identifikacija dijelova i upravljačkih elementa

Pogled s prednje strane



1.	Funkcijske tipke (više informacija potražite u Rad s monitorom)
2.	Gumb za uključivanje/isključivanje (s LED indikatorom)

Pogled sa stražnje strane



Oznaka	Opis	Uporaba
1	VESA rupe za ugradnju (100 mm)	Ugradnja monitora.
2	Naljepnica s regulativnom ocjenom	Prikazuje popis regulativnih odobrenja.
3	Naljepnica s regulativnom ocjenom	Prikazuje popis regulativnih odobrenja.
4	Utor za sigurnosno zaključavanje	Korištenje sigurnosne brave s utorom za pričvršćenje monitora.

Pogled sa strane



Desna strana

Pogled s donje strane

E1715S:



Oznaka	Opis	Uporaba
1	Priključak AC napajanja	Povezivanje kabela napajanja monitora.
2	DP priključak	Povežite računalo s monitorom koristeći DP kabel (opcijski).
3	VGA priključak	Povezivanje računala na monitor koristeći VGA kabel.

Podaci monitora

U sljedećim odjeljcima pružene su informacije o različitim načinima upravljanja napajanjem i rasporedu kontakta za različite priključke monitora.

Načini upravljanja napajanjem

Ako imate VESA DPM kompatibilnu karticu ili softver instaliran na računalo, monitor će automatski smanjiti potrošnju energije kad nije u uporabi. To se naziva Štedni način rada. Ako računalo detektira unos s tipkovnice, miša ili drugog ulaznog uređaja, monitor automatski nastavlja raditi. Sljedeća tablica prikazuje potrošnju snage i signaliziranje ove značajke automatske uštede energije:

E1715S:

VESA načini rada	Horizontalna sinkronizacija	Vertikalna sinkronizacija	Video	Indikator napajanja	Potrošnja snage
Normalan rad	Aktivno	Aktivno	Aktivno	Bijela	15 W (maksimum)** 11 W (uobičajeno)
Aktivan isključeni način	Neaktivno	Neaktivno	Prazno	Svijetli bijelo	Manje od 0,5 W
Isključeno	-	-		Isključeno	Manje od 0,5 W*

Samo OSD funkcije u *normalnom načinu rada*. Kad se pritisne bilo koji gumb osim gumba napajanja u Aktivno isključenom načinu, prikazat će se sljedeće poruke:

Dell E1715S

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

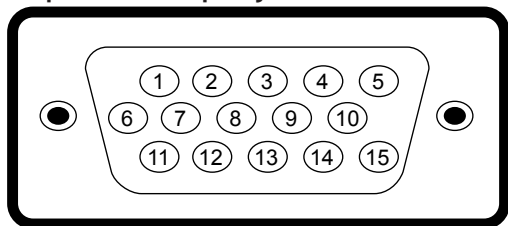
Aktivirajte računalo i monitor za pristup **OSD**.

* Nulta potrošnja energije u isključenom načinu može se postići samo odvajanjem mrežnog kabela od monitora.

** Maksimalna potrošnja energije uz maksimalnu svjetlinu i kontrast.

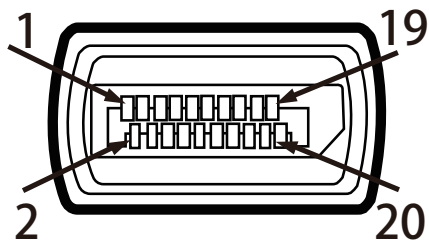
Raspored kontakata

15-polni D-Sub priključak



Broj kontakta	Strana monitora 15-polnog bočnog signalnog kabela
1	Video-crvena
2	Video-zelena
3	Video-plava
4	Uzemljenje
5	Samoprovjera
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-sinkronizacija
11	Uzemljenje
12	DDC podaci
13	H-sinkronizacija
14	V-sinkronizacija
15	DDC takt

Priključak DisplayPort



Broj kontakta	Strana povezanog signalnog kabela s 20 kontakata
1	ML0 (p)-
2	Uzemljenje
3	ML0 (n)
4	ML1 (p)
5	Uzemljenje
6	ML1 (n)
7	ML2 (p)
8	Uzemljenje
9	ML2 (n)
10	ML3 (p)
11	Uzemljenje
12	ML3 (n)
13	Uzemljenje
14	Uzemljenje
15	AUX (p)
16	Uzemljenje
17	AUX (n)
18	HPD
19	Re-PWR
20	PWR

Mogućnost za Plug and play

Monitor možete instalirati u bilo koji sustav kompatibilan s Plug and Play. Monitor automatski osigurava računalnom sustavu funkciju EDID (Podaci identifikacije proširenog prikaza) koristeći protokole DDC (Prikaz podatkovnog kanala), tako da se sustav može konfigurirati i optimizirati postavke monitora. Većina monitora instalira se automatski. Prema želji možete odabrati različite postavke.

Podaci ravnog zaslona

Broj modela	Dell E1715S monitor
Vrsta zaslona	Aktivna-matrica - TFT LCD
Vrsta ploče	TN
Dimenzije vidljive slike:	
Dijagonalno	43,20 cm (17 inča)
Horizontalno	337,92 mm (13,30 inča)
Vertikalno	270,33 mm (10,64 inča)
Područje	91349,91 mm ² (141,59 inča ²)
Gustoća piksela	0,264 mm
Kut gledanja:	
Horizontalno	170° uobičajeno
Vertikalno	160° uobičajeno
Proizvedeno osvjetljenje	250 cd/m ² (tipično)
Omjer kontrasta	1000 do 1 (tipično)
Premaz prednje ploče	Zaštitni sloj protiv bliještanja 3H
Pozadinsko osvjetljenje	Sustav trake LED svijetla
Response Time (Vrijeme odziva)	5 ms (od crne do bijele)
Dubina boje	16,77 mil boja
Gamut boje	85 % (tipično) **

** [E1715S] gamut boje (uobičajeno) temelji se na ispitnim postupcima CIE1976 (85 %) i CIE1931 (72 %).

Podaci o razlučivosti

Broj modela	Dell E1715S monitor
Područje skeniranja <ul style="list-style-type: none">HorizontalnoVertikalno	30 kHz do 81 kHz (automatski) 56 Hz do 76 Hz (automatski)
Maksimalna unaprijed postavljena razlučivost	1280 x 1024 pri 60 Hz

Električni podaci

Broj modela	Dell E1715S monitor
Ulazni videosignali	Analogni RGB: 0,7 V +/- 5%, 75 ohma ulazne impedancije
Ulazni signali sinkronizacije	Odvojena horizontalna i vertikalna sinkronizacija, TTL razina bez polariteta, SOG (kompozitna sinkronizacija na zelenom)
AC ulazni napon/frekvencija/struja	od 100 VAC do 240 VAC/50 Hz ili 60 Hz + 3 Hz/1,5 A (Maks.)
Struja pokretanja	120 V: 30 A (maks.) 240 V: 60 A (maks.)

Unaprijed postavljeni načini prikaza

Sljedeća tablica prikazuje unaprijed postavljene načine za koje Dell jamči veličinu i centriranje slike:

E1715S:

Način prikaza	Horizontalno Frekvencija (kHz)	Vertikalno Frekvencija (Hz)	Takt piksela (MHz)	Polaritet sinkronizacije (Horizontalno/ vertikalno)
VESA, 720 x 400	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 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+

Fizičke karakteristike

Sljedeća tablica prikazuje fizičke karakteristike monitora:

Broj modela	Dell E1715S monitor
Vrsta priključka	D-subminijaturni, plavi priključak, DisplayPort, crni priključak
Vrsta signalnog kabela	Analogni: odvojnivi, D-Sub, 15-polni DP 1,2 podrška za ulazni signal, 20-polni, opcijski
Dimenzije: (sa stalkom)	
Visina	389,5 mm (15,33 inča)
Širina	374,5 mm (14,74 inča)
Dubina	165,5 mm (6,52 inča)
Dimenzije: (bez stalka)	
Visina	306,9 mm (12,08 inča)
Širina	374,5 mm (14,74 inča)
Dubina	46,5 mm (1,83 inča)

Dimenzije stalka:	
<ul style="list-style-type: none"> • Visina • Širina • Dubina 	149,0 mm (5,87 inča) 180,5 mm (7,11 inča) 165,5 mm (6,52 inča)
Masa:	
Masa s ambalažom	3,75 kg (8,24 lb)
Masa sa sklopom stalka i kabelima	2,68 kg (5,90 lb)
Masa bez sklopa stalka (za zidni nosač ili VESA nosač - bez kabela)	2,08 kg (4,85 lb)
Masa sklopa stalka	0,34 kg (0,75 lb)

Karakteristike okruženja

Sljedeća tablica prikazuje uvjete okruženja za vaš monitor:

Broj modela	Dell E1715S monitor
Temperatura	
<ul style="list-style-type: none"> • Radno • U mirovanju 	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F) Skladištenje: - 20 °C do 60 °C (- 4 °F do 140 °F) Isporuka: - 20 °C do 60 °C (- 4 °F do 140 °F)
Vlažnost	
<ul style="list-style-type: none"> • Radno • U mirovanju 	od 10% do 80% (bez kondenzacije) Skladištenje: od 5% do 90% (bez kondenzacije) Isporuka: od 5% do 90% (bez kondenzacije)
Nadmorska visina	
<ul style="list-style-type: none"> • Radno • U mirovanju 	maks. 5 000 m (16.387 stopa) maks. 12.191 m (40.000 stopa)
Rasipanje topline	75,09 BTU/sat (maksimalno) 61,43 BTU/sat (tipično)

Kvaliteta LCD monitora i pravila u vezi piksela



Tijekom postupka proizvodnje LCD monitora nije neuobičajeno da se jedan ili više piksela fiksira u nepromjenjivo stanje. Vidljivi rezultat je zaglavljeni piksel koji se prikazuje kao iznimno mala tamna ili svjetla točka bez boje. Kad piksel ostane trajno osvjetljen, to je poznato kao "svijetla točka". Kad piksel ostane crn, to je poznato kao "tamna točka".

U skoro svakom slučaju ovi zaglavljeni pikseli su jedva vidljivi i ne umanjuju kvalitetu ili uporabljivost zaslona. Zaslonski s 1 do 5 zaglavljenih piksela smatra se normalnim i zadovoljava konkurentne standarde. Više informacija potražite na Dell stranici za podršku na:

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

Smjernice za održavanje

Briga o monitoru

-  **OPREZ: Pročitajte sigurnosne upute prije čišćenja monitora i pridržavajte ih se.**
-  **OPREZ: Prije čišćenja monitora iskopčajte kabel napajanja monitora iz električne utičnice.**

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

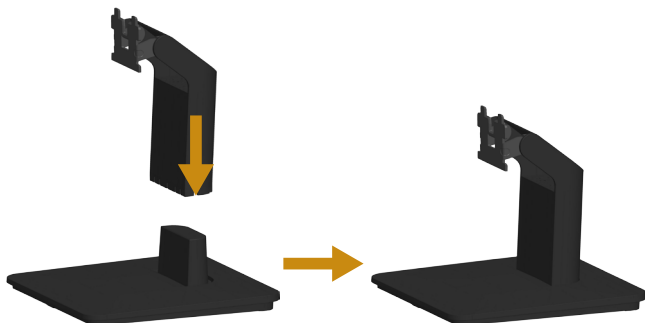
- Za čišćenje antistatičkog zaslona vašeg monitora, vodom blago namočite meku, čistu krpu. Po mogućnosti koristite posebnu tkaninu ili otopinu za čišćenje zaslona odgovarajuću za antistatički sloj. Nemojte koristiti benzen, razrjeđivač, amonijak, abrazivna sredstva za čišćenje ili komprimirani zrak.
 - Koristite vlažnu, toplu krpu za čišćenje plastike monitora. Izbjegavajte korištenje deterdženata bilo koje vrste jer neki deterdženti ostavljaju mutan sloj na plastici.
 - Ako primijetite bijeli prah kada otpakirate monitor, obrišite ga krpom. Ovaj bijeli prah nastaje tijekom isporuke monitora.
 - Oprezno rukujte monitorom, ako se tamniji monitori ogrebu, na njima se lakše pojavljuju bijeli tragovi struganja nego na monitorima svjetlije boje.
 - Da biste održali najbolju kvalitetu slike monitora koristite dinamički promjenjiv čuvar zaslona i isključujte ga kad nije u uporabi.
1. Utičnica bi trebala biti ugrađena u blizini opreme i lako dostupna.
 2. Monitor je opremljen s trolpolnim priključkom uzemljenja, priključkom s trećim kontaktom (za uzemljenje).

Postavljanje monitora

Pričvršćivanje stalka

 **NAPOMENA:** Postolje stalka je odvojeno kad se monitor isporuča iz tvornice.

1. Postavite podizač stalka na postolje stalka.



- a. Postavite postolje stalka monitora na stabilnu podlogu.
 - b. Pogurnite tijelo stalka monitora u ispravnom smjeru prema postolju stalka dok ne sjedne na mjesto.
2. Pričvrstite sklop stalka na monitor:



- a. Postavite monitor na meku krpu ili jastuk blizu ruba stola.
- b. Pričvrstite umetak sklopa stalka na utor monitora.
- c. Stavite umetak u monitor tako da sjedne na mjesto.

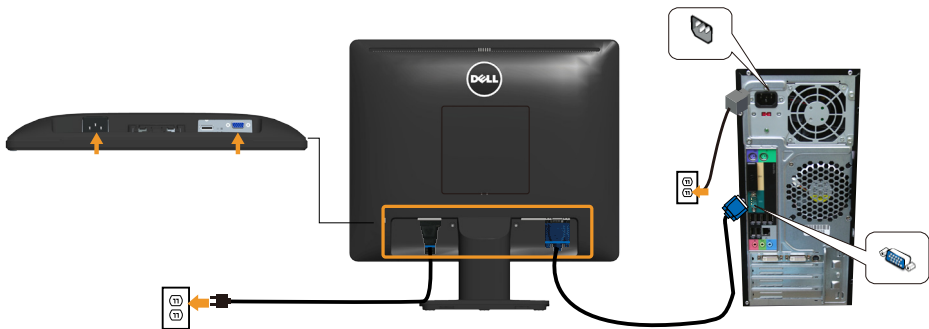
Povezivanje monitora

⚠ UPOZORENJE: Prije izvođenja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku pobrinite se da se pridržavate **Safety Instructions**.

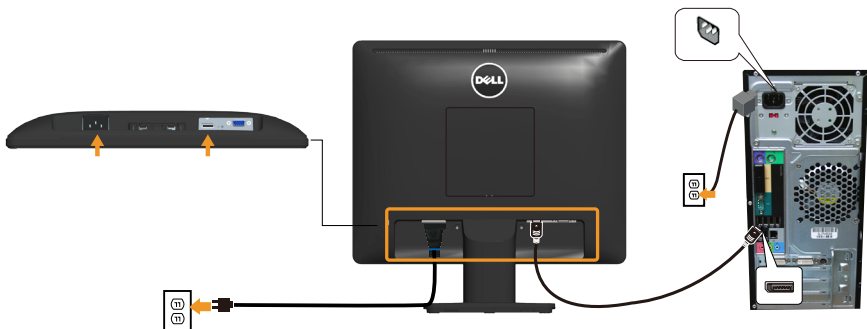
Povezivanje monitora s računalom:

1. Isključite računalno i odvojite kabel napajanja.
2. Spojite ili crni (digitalni DP) ili plavi (analogni VGA) priključak kabla zaslona na odgovarajući video priključak na stražnjoj strani računala. Nemojte koristiti oba kabela istovremeno. Koristite oba kabela samo ako su povezana dva različita računala s odgovarajućim video sustavima.

Povezivanje plavog VGA kabela



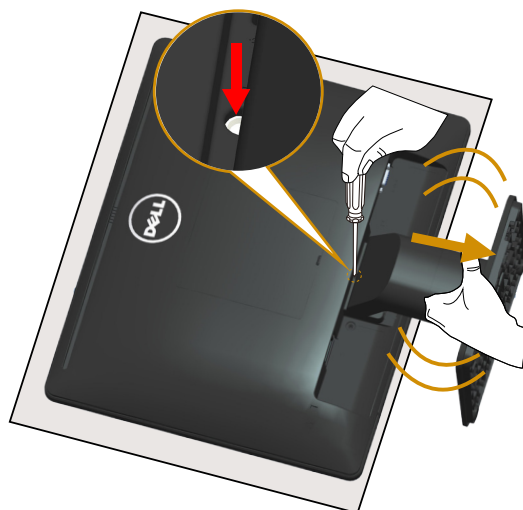
Povezivanje crnog DP kabela





Napomena: Slike se koriste samo u referentne svrhe. Izgled na računalu može biti drugačiji.

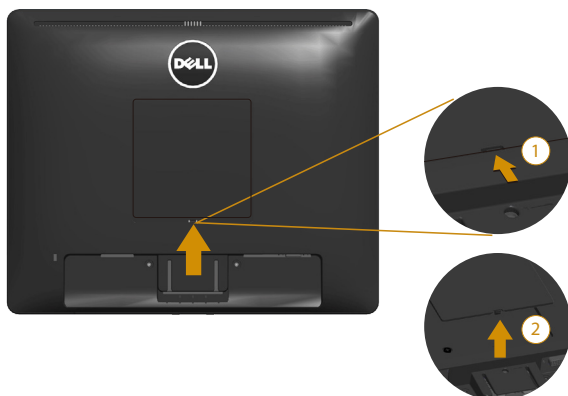
Uklanjanje stalka monitora



Kada postavite ploču monitora na meku krpu ili jastuk, dovršite sljedeće korake za uklanjanje stalka:

- 1.** Dugim odvijačem pritisnite i držite bravicu za otpuštanje koja se nalazi u rupi iznad stalka.
- 2.** Polako uklonite stalak s monitora dok je zasun za otpuštanje pritisnut.

Ugradnja na zid (opcija)



slika 1



slika 2


(Dimenzija vijka: M4 x 10 mm).

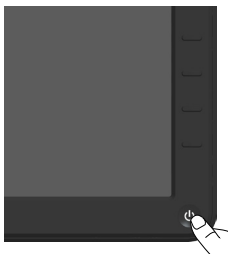
Pogledajte upute koje ste dobili s VESA kompatibilnim kompletom za ugradnju na postolje.

1. Postavite ploču monitora na meku krpu ili jastuk na stabilnom, ravnom stolu.
 2. Uklonite stalak.
 3. Uklonite VESA™ poklopac vijka (slika 1)
 4. Odvijačem uklonite četiri vijka kojima je pričvršćen plastični pokrov. (slika 2)
 5. Nosač za ugradnju iz kompleta za zidnu ugradnju pričvrstite na LCD.
 6. Ugradite LCD na zid prateći upute koje ste dobili s kompletom za ugradnju na zid.
- NAPOMENA:** Za uporabu samo s UL-navedenim nosačem za montiranje na zid s minimalnom masom/kapacitetom nosivosti tereta od 9,00 kg.

Rad s monitorom

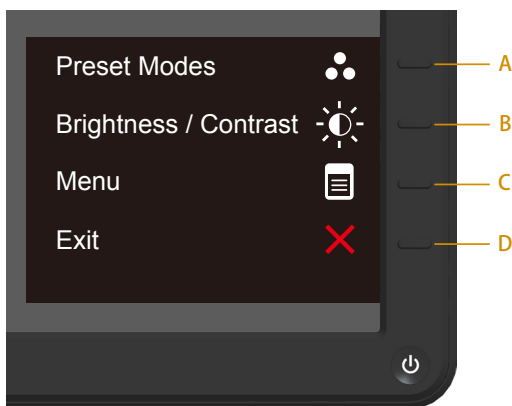
Uključite monitor

Pritisnite gumb  za uključivanje monitora.





Uporaba upravljačkih elemenata na prednjoj ploči

Use the keys prednje strane monitora za prilagođavanje postavki slike.







Tipke na prednjoj ploči		Opis
A	 Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)	Gumb Preset modes (Unaprijed postavljeni načini rada) koristite za odabir s popisa unaprijed postavljenih načina rada boje. Pogledajte <u>Uporaba zaslonskog izbornika (OSD)</u> .
B	 Brightness/Contrast (Svjetlina/kontrast)	Koristite gumb Brightness / Contrast (Svjetlina/kontrast) za pristup upravljačkom izborniku "Brightness" (Svjetlina) i "Contrast" (Kontrast).

C	 Menu (Izbornik)	Tipku Menu (Izbornik) koristite za otvaranje zaslonskog izbornika (OSD).
D	 Exit (Izlaz)	Tipku Exit (Izlaz) koristite za zatvaranje zaslonskog izbornika (OSD) iz izbornika i podizbornika.


Tipke na prednjoj ploči



Tipke na prednjoj ploči		Opis
A	 Up (Gore)	Tipku Up (Gore) koristite za prilagođavanje (povećavanje raspona) stavki u OSD izborniku.
B	 Down (Dolje)	Tipku Down (Dolje) koristite za prilagođavanje (smanjivanje raspona) stavki u OSD izborniku.
C	 OK (U redu)	Gumb OK (U redu) koristite za potvrđivanje odabira.
D	 Back (Natrag)	Tipku Back (Natrag) koristite za povratak na prethodni izbornik.

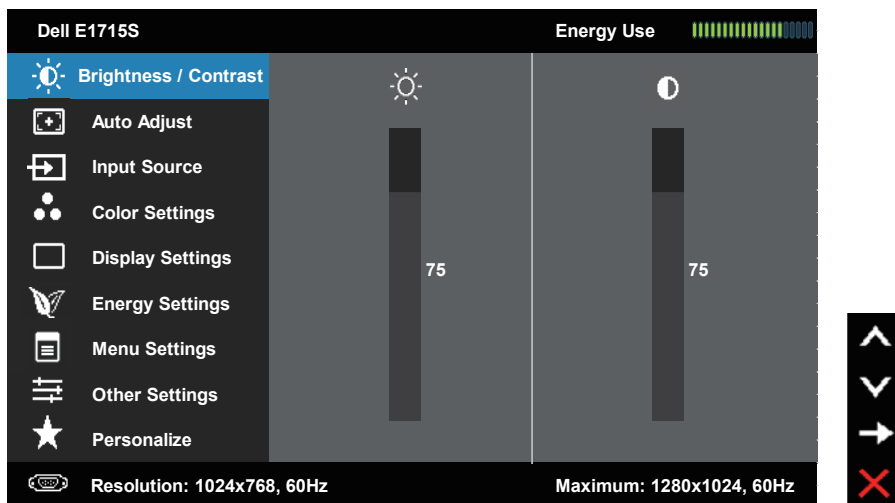
Uporaba zaslonskog izbornika (OSD)











Pristupanje sustavu izbornika

-  **NAPOMENA:** Ako promijenite postavke i zatim nastavite u drugi izbornik ili zatvorite OSD izbornik, monitor automatski sprema te promjene. Promjene se također spremaju ako promijenite postavke i zatim čekate da OSD izbornik nestane.

1. Pritisnite gumb  za otvaranje OSD izbornika i prikaz glavnog izbornika.



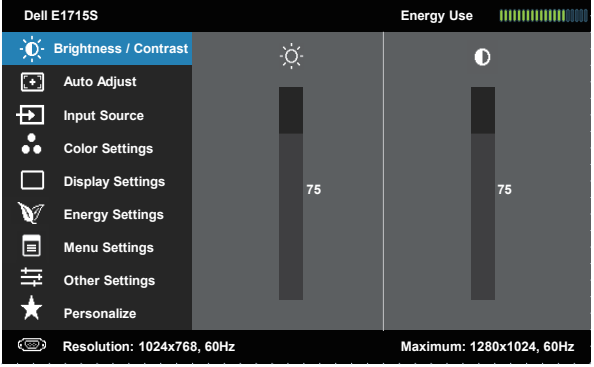




Main Menu (Glavni izbornik)



2. Pritisnite gume  i  za prebacivanje između mogućnosti u izborniku. Pri prijelazu s jedne ikone na drugu, naziv mogućnosti se ističe.
3. Za odabir označene stavke na izborniku ponovno pritisnite gumb .
4. Pritisnite gume  i  za odabir željenog parametra.
5. Pritisnite gumb  za pristup klizaču i zatim gumbima  ili  u skladu s indikatorima u izborniku provedite promjene.
6. Odaberite  za povratak na prethodni izbornik bez prihvatanja trenutnih postavki ili  za prihvaćanje i povratak na prethodni izbornik.

Sljedeća tablica prikazuje popis svih mogućnosti OSD izbornika i njihove funkcije.

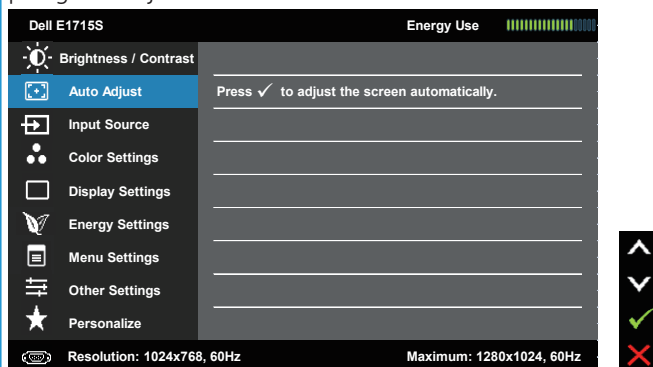
Ikona	Izbornik i podizbornici	Opis
-------	-------------------------	------

	Energy Use (Potrošnja energije)	<p>Ovaj mjerac prikazuje razinu energije koju monitor troši u stvarnom vremenu.</p>
	Brightness/Contrast (Svjetlina/kontrast)	<p>Koristite izbornike Brightness (Svjetlina) i Contrast (Kontrast) za prilagođavanje svjetline/kontrasta.</p> 
	Brightness (Osvjetljenje)	<p>Omogućuje vam prilagođavanje svjetline ili osvjjetljenja pozadinskog svjetla.</p> <p>Pritisnite tipku  za povećavanje svjetline i pritisnite tipku  za smanjivanje svjetline (najmanje 0/najviše 100).</p>
	Contrast (Kontrast)	<p>Omogućuje prilagođavanje kontrasta ili stupnja razlike između zatamnjenosti i svjetline na zaslonu monitora. Prvo prilagodite svjetlinu i prilagodite kontrast samo ako je potrebno dodatno prilagođavanje.</p> <p>Pritisnite tipku  za povećavanje kontrasta i pritisnite tipku  za smanjivanje kontrasta (najmanje 0/najviše 100).</p>



Auto Adjust (Automatsko prilagodavanje)

Ovaj gumb koristite za aktiviranje automatske postavke i prilagođavanje izbornika.




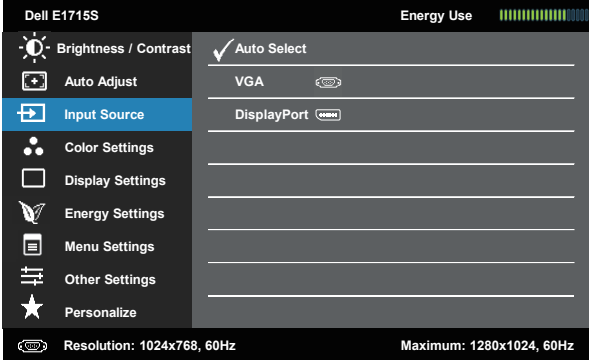



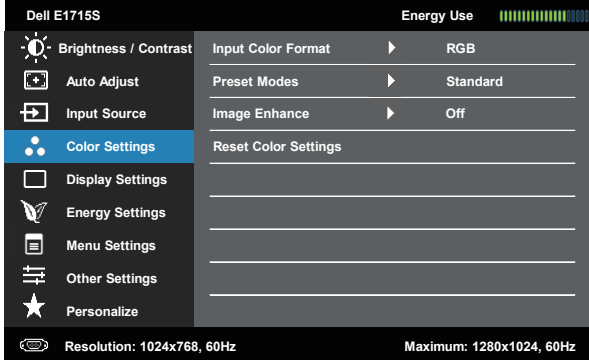
Sljedeći dijaloški okvir pojavljuje se na crnom zaslonu dok se monitor automatski prilagođava na trenutni ulaz:

Auto Adjustment in Progress...

Automatsko prilagođavanje omogućuje da se monitor automatski prilagodi na dolazni video signal. Nakon uporabe automatskog prilagođavanja, u **Display Settings (Postavke zaslona)** možete detaljno ugoditi monitor koristeći regulatore za takt piksela (grubo) i faze (fino).

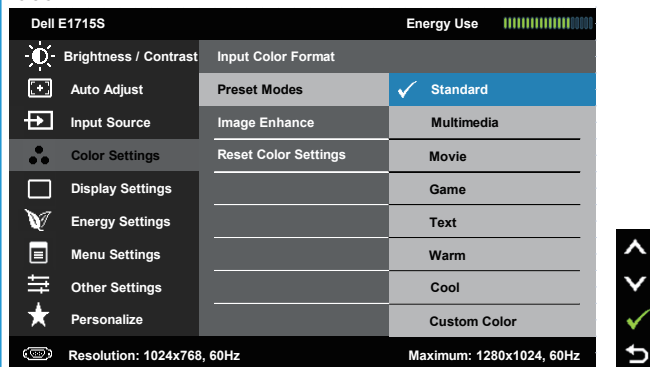
NAPOMENA: Automatsko prilagođavanje se ne provodi ako pritisnete tipku dok nema aktivnih video ulaznih signala ili pričvršćenih kabela.

Ova mogućnost dostupna je samo kada koristite analogni (VGA) priključak.



	Input Source (Ulazni izvor)	<p>Input Source (Izbornik ulaznog izvora) koristite za odabir između različitih video signala koji su povezani na monitor.</p> 
	Auto Select (Automatski odabir)	<p>Odaberite Auto Select (Automatski odabir) za traženje dostupnih ulaznih signala.</p>
	VGA	<p>Odaberite VGA ulaz kada koristite analogni (VGA) priključak. Pritisnite  da biste odabrali VGA ulazni izvor.</p>
	DisplayPort	<p>Odaberite DisplayPort ulaz kada koristite DisplayPort (DP) priključak. Pritisnite  da biste odabrali DisplayPort ulazni izvor.</p>
	Color Settings (Postavke boje)	<p>Koristite izbornik Color Settings (Postavke boje) za prilagođavanje načina podešavanja boje.</p> 
	Input Color Format (Format ulazne boje)	<p>Omogućuje postavljanje načina rada video ulaza na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Odaberite ovu mogućnost ako je monitor povezan na računalo ili DVD player pomoću adaptera HDMI na DVI. • YPbPr: Odaberite ovu mogućnost ako DVD player podržava samo YPbPr izlaz.


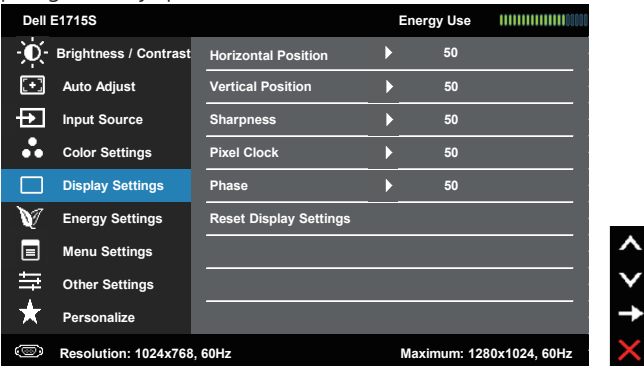









Preset Modes (Unaprijed postavljeni načini rada)

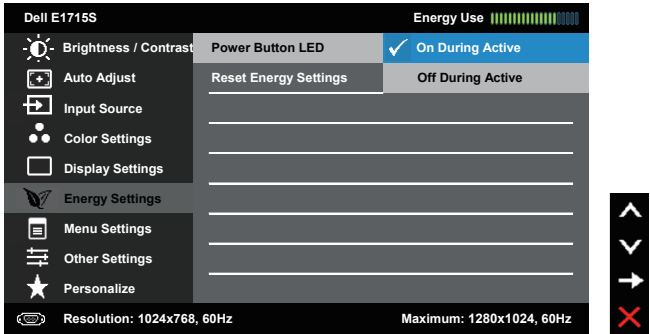
Omogućuje odabir s popisa unaprijed postavljenih načina rada.



- **Standard (Standardno):** Učitava zadane postavke boje monitora. Ovo je zadani unaprijed postavljeni način.
- **Multimedia (Multimediji):** Učitava postavke boje idealne za multimedijske aplikacije.
- **Movie (Film):** Učitava postavke boje idealne za filmske aplikacije.
- **Game (Igre):** Učitava postavke boje idealne za igračke aplikacije.
- **Text (Tekst):** Učitava postavke boje idealne za uredsko okruženje.
- **Warm (Toplo):** Povećava temperaturu boje. Zaslom izgleda toplije uz nijansu crvene/žute.
- **Cool (Hladno):** Smanjuje temperaturu boje. Zaslom izgleda hladnije uz nijansu plave.
- **Custom Color (Prilagođena boja):** Omogućuje vam ručno prilagođavanje postavke boje. Pritisnite gumb  i  za prilagodbu vrijednosti Crvene, Zelene i Plave i stvorite vlastiti unaprijed postavljeni način boje.

Hue (Nijansa)	<p>Omogućava prebacivanje nijanse video slike na zelenu ili ljubičastu. To se koristi za prilagođavanje željene boje tona kože. Koristite ▲ (za povećavanje nijanse zelene) ili ▼ (za povećavanje nijanse ljubičaste) za prilagodbu (min 0 ~ maks 100, zadano 50).</p> <p> NAPOMENA: Dostupno samo u unaprijed postavljenim načinima Movie (Film) ili Game (Igre).</p>
Saturation (Zasićenost)	<p>Ova značajka prilagođava zasićenost boje video slike. Koristite ▲ (za povećavanje crno-bijelog izgleda) ili ▼ (za povećavanje šarenog izgleda) za prilagodbu (min 0 ~ maks 100, zadano 50).</p>
Image Enhance (Poboljšanje slike)	<p>Funkcija će poboljšati obrise slike.</p> <p> NAPOMENA: Dostupno samo u unaprijed postavljenim načinima Standard (Standardno), Multimedia (Multimedijski), Movie (Film) ili Game (Igre). Mogućnost će se zasivjeti ako unaprijed postavljeni način nije jedan od četiri navedena.</p>
Reset Color Settings (Resetiraj postavke boje)	<p>Resetira postavke boje monitora na tvorničke postavke.</p>

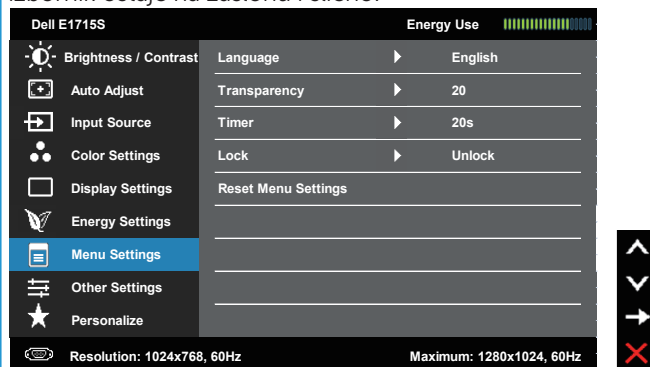
 <p>Displays Settings (Postavke zaslona)</p>	<p>Koristite izbornik Displays Settings (Postavke zaslona) za prilagođavanje postavki zaslona monitora.</p> 
<p>Horizontal Position (Horizontalni položaj)</p>	<p>Gumbe  ili  koristite za prilagođavanje slike lijevo i desno. Minimalna vrijednost je '0' (-). Maksimalna vrijednost je '100' (+).</p>
<p>Vertical Position (Vertikalni položaj)</p>	<p>Gumbe  ili  koristite za prilagođavanje slike gore i dolje. Minimalna vrijednost je '0' (-). Maksimalna vrijednost je '100' (+).</p>
<p>Sharpness (Oštrina)</p>	<p>Ova značajka može učiniti sliku oštrijom ili mekšom. Koristite  ili  za prilagođavanje oštine od '0' do '100'.</p>
<p>Pixel Clock (Takt piksela)</p>	<p>Prilagođavanje faze i takta piksela omogućuje vam prilagođavanje monitora prema vašim željama. Gumbe  ili  koristite za prilagođavanje najbolje kvalitete slike.</p>
<p>Phase (Faza)</p>	<p>Ako se korištenjem prilagođavanja faze ne postignu zadovoljavajući rezultati, koristite prilagođavanje takta piksela (grubo) i zatim ponovno koristite fazu (fino).</p> <p> NAPOMENA: Takt piksela i prilagođavanje faze su dostupni samo za VGA ulaz.</p>
<p>Reset Display Settings (Resetiraj postavke prikaza)</p>	<p>Odaberite ovu mogućnost za vraćanje prikaza na zadane postavke.</p>

<p>Energy Settings (Postavke energije)</p>	
<p>Power Button LED (LED gumba napajanja)</p>	<p>Omogućuje uključivanje ili isključivanje LED indikatora napajanja tijekom aktivnosti radi uštede energije.</p>
<p>Reset Energy Settings (Resetiraj postavke energije)</p>	<p>Odaberite ovu mogućnost za vraćanje Postavke energije na zadane vrijednosti.</p>



Menu Settings (Postavke izbornika)

Odaberite ovu mogućnost za prilagođavanje postavki OSD izbornika, kao što su jezik OSD izbornika, vrijeme u kojem izbornik ostaje na zaslonu i slično.



Language (Jezik)

Omogućuje vam postavljanje OSD zaslona na jedan od osam jezika: (Engleski, Španjolski, Francuski, Njemački, Portugalski, Ruski, pojednostavljeni Kineski ili Japanski).

Transparency (Prozirnost)

Omogućuje vam prilagođavanje OSD pozadine od neprozirnog do prozirnog.

Timer (Mjerač vremena)

Omogućuje vam postavljanje vremena u kojem OSD ostaje aktivan nakon pritiskanja tipke na monitoru.

Koristite tipke i za prilagođavanje klizača u pomacima od 1 sekunde, od 5 do 60 sekundi.

Lock (Zaključavanje)

Upravlja korisničkim pristupom prilagođavanju. Ako je odabrano zaključavanje, nisu dozvoljena korisnička prilagođavanja. Zaključane su sve tipke osim tipke .

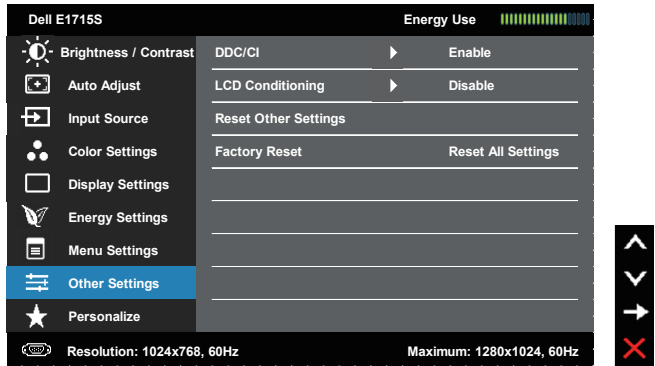
NAPOMENA: Kada je OSD zaključan, pritiskanje tipki izbornika odvodi vas izravno u izbornik OSD postavki, uz unaprijed odabranu postavku 'OSD zaključan' kod otvaranja. Pritisnite i držite tipku 10 sekundi za otključavanje i dopuštanje korisniku pristupa svim primjenjivim postavkama.

Reset Menu Settings (Resetiraj postavke izbornika)

Odaberite ovu mogućnost za vraćanje izbornika na zadane postavke.



Other Settings (Druge postavke)

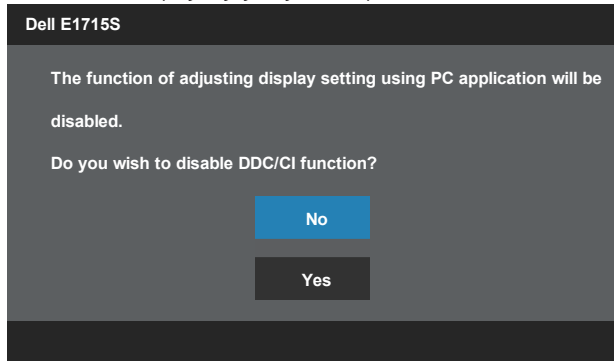



DDC/CI

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

Enable (Default) (Omogući (zadano): Optimizira performanse monitora i pruža bolje korisničko iskustvo.

Disable (Onemogući): Onemogućuje mogućnost DDC/CI i na zaslonu se pojavljuje sljedeća poruka.

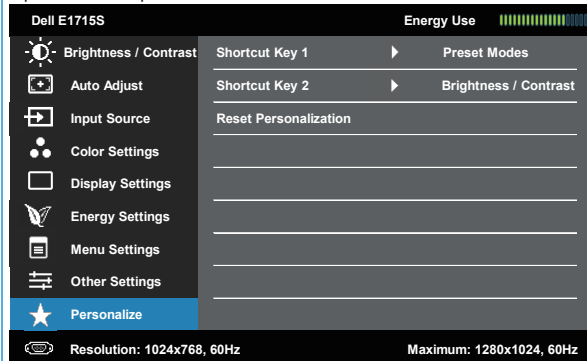


<p>LCD Conditioning (LCD prilagodba)</p>	<p>Ova značajka pomaže u smanjivanju manjih slučajeva zadržavanja slike.</p> <p>Ako je slika zadržana na monitoru, odaberite LCD Conditioning (LCD poboljšanje) za pomoć u uklanjanju zadržavanja slike. Korištenje značajke LCD poboljšanje može potrajati neko vrijeme. Značajka LCD poboljšanje ne može ukloniti veće slučajeve zadržavanja slike ili upečene slike.</p> <p> NAPOMENA: LCD poboljšanje koristite samo ako imate problem s zadržavanjem slike.</p> <p>Kad korisnik odabere "Enable (Omogući)" LCD poboljšanje pojavljuje se sljedeća poruka upozorenja.</p> <div data-bbox="378 496 975 855" style="background-color: #333; color: #fff; padding: 10px; border: 1px solid #000;"> <p>Dell E1715S</p> <p>The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.</p> <p>Do you wish to continue?</p> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> No Yes </div> </div>
<p>Reset Other Settings (Resetiraj ostale postavke)</p>	<p>Odaberite ovu mogućnost za vraćanje ostalih postavki na zadane vrijednosti, kao što je DDC/CI.</p>
<p>Factory Reset (Vrati na tvorničke postavke)</p>	<p>Sve OSD postavke se vraćaju na tvornički zadane vrijednosti.</p>



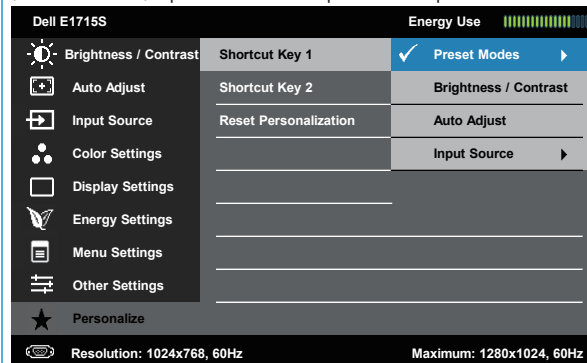
Personalize (Personaliziraj)

Odabir ove mogućnosti omogućava postavljanje dva tipkovnička prečaca.



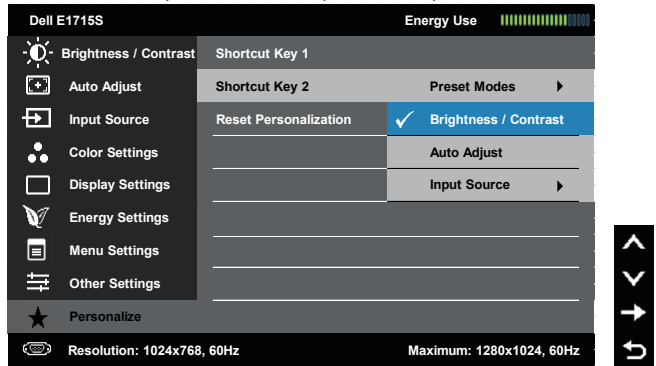
Shortcut Key 1 (Tipka prečaca 1)

Korisnik može birati između "Preset Modes" (Unaprijed postavljeni načini), "Brightness/Contrast" (Svjetlina/kontrast), "Auto Adjust" (Automatska prilagodba), "Input Source" (Ulazni izvor) i postaviti kao tipkovnički prečac.



**Shortcut Key 2
(Tipka prečaca
2)**

Korisnik može birati između "Preset Modes" (Unaprijed postavljeni načini), "Brightness/Contrast" (Svjetlina/kontrast), "Auto Adjust" (Automatska prilagodba), "Input Source" (Ulazni izvor) i postaviti kao tipkovnički prečac.



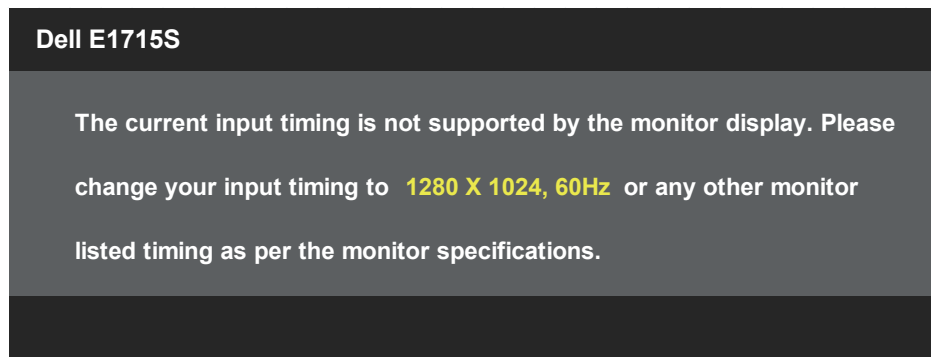
**Reset
Personalization
(Vrati postavke
personalizacije)**

Omogućuje vraćanje tipke prečaca na zadane postavke.

Poruke zaslonskog izbornika

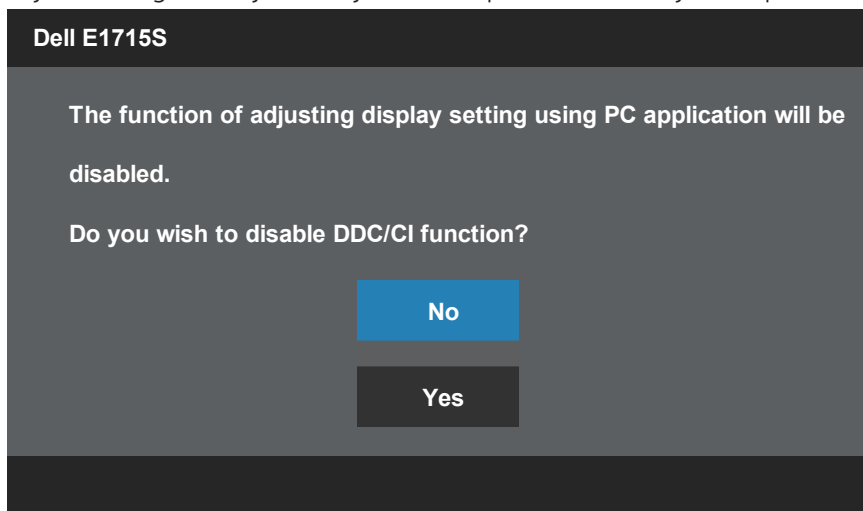
Ako monitor ne podržava određeni način razlučivosti, prikazat će se sljedeća poruka:

E1715S:



To znači da se monitor ne može sinkronizirati sa signalom koji prima s računala. Pogledajte **Podaci monitora** u vezi raspona horizontalne i vertikalne frekvencije koji se odnose na ovaj monitor. Preporučeni način rada je 1280 x 1024.

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



Kad monitor uđe u **Štedni način rada**, prikazat će se sljedeća poruka:

Dell E1715S

Entering Power Save Mode.

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

Ako pritisnete bilo koji gumb osim gumba napajanja, ovisno o odabranom ulazu pojavit će se sljedeće poruke:

Dell E1715S

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.

Ako VGA ili DP kabel nije povezan, prikazat će se sljedeći pomični dijaloški okvir. Monitor će ući u **štedni način rada nakon 5 minuta** ako se ostavi u tom stanju.

Dell E1715S



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

www.dell.com/support/monitors

Za više informacija pogledajte **Rješavanje problema**.

Podešavanje maksimalne razlučivosti

Podešavanje maksimalne razlučivosti za monitor:

U sustavima Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. U sustavu Windows 8/Windows 8.1, odaberite pločicu Radna površina za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Screen Resolution (Razlučivost zaslona)**.
3. Kliknite padajući popis razlučivosti zaslona i odaberite 1280 x 1024.
4. Kliknite OK (U redu).

U sustavu Windows 10:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Postavke prikaza**.
2. Kliknite **Dodatne postavke prikaza**.
3. Kliknite padajući popis **Razlučivost** i odaberite 1280 x 1024.
4. Kliknite **Primijeni**.

Ako ne vidite 1280 x 1024 kao mogućnost, potrebno je ažurirati grafičku karticu. Ovisno o računalu, dovršite jedan od sljedećih postupaka:

Ako imate Dell stolno ili prijenosno računalo:

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

Ako ne koristite Dell računalo (prijenosno ili stolno):

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

Korištenje značajke nagibanja

Nagib

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

21° typical (maximum 22°) 5° typical (maximum 5.5°)



NAPOMENA: Postolje staka je odvojeno kad se monitor isporučuje iz tvornice.

Rješavanje problema

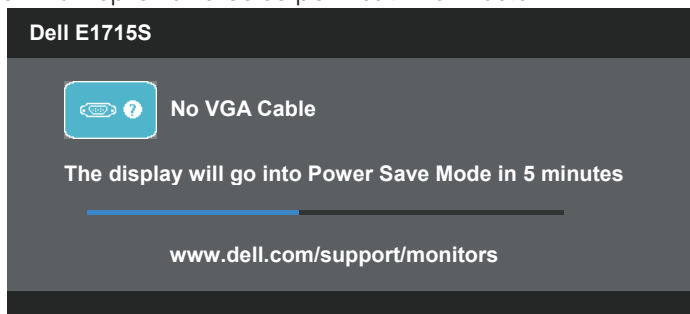
⚠ UPOZORENJE: Prije izvođenja bilo kojeg postupka u ovom odjeljku pobrinite se da se pridržavate Safety Instructions.

Samoprovjera

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

1. Isključite računalo i monitor.
2. Iskopčajte video kabel sa stražnje strane računala. Da biste osigurali propisno izvođenje samoprovjere, uklonite sve video kabele sa stražnje strane monitora.
3. Uključite monitor.

Na zaslonu će se prikazati pomični dijaloški okvir (preko crne pozadine) ako monitor ne prepoznaje video signal, a radi ispravno. U načinu rada za samoprovjeru, LED napajanja ostaje svijetliti bijelo. Također, ovisno o odabranom ulazu, jedan od sljedećih dijaloških okvira neprekidno će se pomicati kroz zaslon.

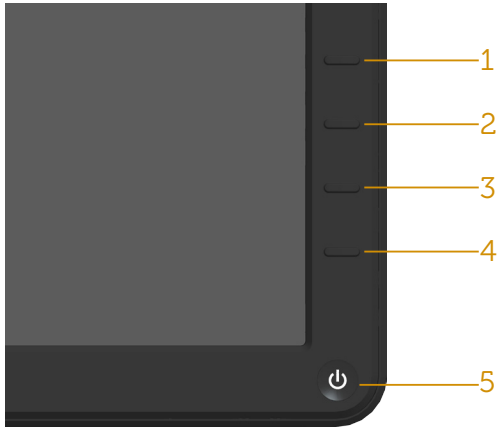


4. Ovaj okvir također se pojavljuje tijekom normalnog rada sustava ako se video kabel odvoji ili ošteti. Monitor će ući u **štedni način rada nakon 5 minuta** ako se ostavi u tom stanju.
5. Isključite monitor i ponovno povežite video kabel; zatim uključite računalo i monitor.

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

Ugrađeni alat za dijagnostiku

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



NAPOMENA: Ugrađeni alat za dijagnostiku možete pokrenuti samo ako je video kabel odvojen i monitor se nalazi u načinu rada za samoprovjeru.

Pokretanje ugrađenog alata za dijagnostiku:

1. Pobrinite se da je zaslon čist (nema prašine na površini zaslona).
2. Iskopčajte video kabele sa stražnje strane računala i monitora. Monitor zatim odlazi u način rada za samoprovjeru.
3. Pritisnite i držite **Button 1 (Gumb 1)** i **Button 4 (Gumb 4)** na prednjoj ploči istodobno 2 sekunde. Pojavit će se sivi zaslon.
4. Pažljivo pregledajte da na zaslonu nema nepravilnosti.
5. Ponovno pritisnite **Button 4 (Gumb 4)** na prednjoj ploči. Boja zaslona mijenja se u crvenu.
6. Provjerite da na zaslonu nema nepravilnosti.
7. Ponavljajte korake 5 i 6 za provjeru zaslona u zelenoj, plavoj, crnoj i bijeloj boji.

Provjera je gotova kada se pojavi bijeli zaslon. Za izlaz ponovno pritisnite **Button 4 (Gumb 4)**.

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

Uobičajeni problemi

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

Uobičajeni simptomi	Što se događa	Moguća rješenja
Nema videosignala/ LED napajanja isključen	Nema slike	<ul style="list-style-type: none">• Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen.• Provjerite ispravnost rada zidne utičnice s pomoću nekog drugog uređaja.• Pobrinite se da je gumb napajanja potpuno pritisnut.• Provjerite opciju gumba LED pod postavkom energije u zaslonskom izborniku
Nema videosignala/ LED napajanja uključen	Nema slike ili nema svjetline	<ul style="list-style-type: none">• Povećajte vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta uz pomoć OSD-a.• Provedite samoprovjeru rada monitora.• Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela.• Pazite da odaberete ispravan ulazni izvor putem izbornika Ulazni izvor Select (Odabir).• Pokrenite ugrađeni alat za dijagnostiku.
Loš fokus	Slika je nejasna, mutna ili udvostručena	<ul style="list-style-type: none">• Izvedite automatsko prilagođavanje putem OSD izbornika.• Prilagodite upravljačke elemente faze i takta piksela putem OSD izbornika.• Uklonite produžne video kabele.• Vratite monitor na Tvorničke postavke.
Video se tresu/ podrhtava	Valovita slika ili prekid kretanja	<ul style="list-style-type: none">• Izvedite automatsko prilagođavanje putem OSD izbornika.• Prilagodite upravljačke elemente faze i takta piksela putem OSD izbornika.• Vratite monitor na Tvorničke postavke.• Provjerite faktore u okruženju.• Premjestite monitor i provjerite rad u drugoj prostoriji.
Nedostaju pikseli	LCD zaslon ima mrlje	<ul style="list-style-type: none">• Isključite i zatim uključite napajanje.• Piksel koji je trajno isključen je prirodna neispravnost koja se može pojaviti u LCD tehnologiji. <p>Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na: www.dell.com/support/monitors.</p>

Zaglavljeni pikseli	LCD zaslon ima svijetle mrlje	<ul style="list-style-type: none"> • Isključite i zatim uključite napajanje. • Piksel koji je trajno isključen je prirodna neispravnost koja se može pojaviti u LCD tehnologiji. <p>Više informacija o kvaliteti Dell monitora i pravilima u vezi piksela potražite na Dell stranici za podršku na: www.dell.com/support/monitors.</p>
Problemi sa svjetlinom	Slika je pretamna ili presvijetla	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na Tvorničke postavke. • Automatsko prilagođavanje putem OSD izbornika. • Prilagodite vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta uz pomoć OSD-a.
Geometrijsko izobličenje	Zaslon nije pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na Tvorničke postavke. • Automatsko prilagođavanje putem OSD izbornika. • Prilagodite vrijednosti regulatora svjetline i kontrasta uz pomoć OSD-a. <p>NAPOMENA: Prilagođavanje položaja nije dostupno kod korištenja 'DP'.</p>
Horizontalne/vertikalne linije	Zaslon ima jednu ili više linija	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na Tvorničke postavke. • Izvedite automatsko prilagođavanje putem OSD izbornika. • Prilagodite upravljačke elemente faze i takta piksela putem OSD izbornika. • Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite postoje li te linije i u načinu rada za samoprovjeru. • Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela. <p>NAPOMENA: Takt piksela i prilagođavanje faze nisu dostupni kod korištenja 'DP'.</p>
Problemi sa sinkronizacijom	Zaslon je poremećen ili se čini da je razdvojen	<ul style="list-style-type: none"> • Vratite monitor na Tvorničke postavke. • Izvedite automatsko prilagođavanje putem OSD izbornika. • Prilagodite upravljačke elemente faze i takta piksela putem OSD izbornika. • Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite pojavljuje li poremećen zaslon i u načinu rada za samoprovjeru. • Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela. • Ponovno pokrenite računalo u sigurnom načinu rada.
Problemi povezani uz sigurnost	Vidljivi znakovi dima ili iskrenje	<ul style="list-style-type: none"> • Nemojte izvoditi nikakve postupke za rješavanje problema. • Odmah se obratite tvrtki Dell.

Povremeni problemi	Monitor radi pa neradi	<ul style="list-style-type: none"> • Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen. • Vratite monitor na Tvorničke postavke. • Provedite samoprovjeru rada monitora i utvrdite pojavljuje li se povremeni problemi javljaju i u načinu rada za samoprovjeru.
Nedostaje boja	Nedostaje boja slike	<ul style="list-style-type: none"> • Provedite samoprovjeru rada monitora. • Provjerite je li video kabel koji povezuje monitor i računalo propisno i čvrsto priključen. • Provjerite da nema savijenih ili slomljenih kontakata u priključku video kabela.
Pogrešna boja	Boja slike nije dobra	<ul style="list-style-type: none"> • Promijenite Color Setting Mode (Način podešavanje boje) na OS izborniku Color Settings (Postavke boje) na Graphics (Grafika) ili Video (Video) ovisno o aplikaciji. • Isprobajte različite postavke unaprijed postavljenog načina boje u OSD izborniku Color Settings (Postavke boje). Prilagodite vrijednost R/G/B u OSD izborniku Color Settings (Postavke boje) ako je Color Management (Upravljanje bojom) isključeno. • Promijenite Input Color Format (Format ulazne boje) na PC RGB ili YPbPr u OSD izborniku Advance Setting (Dodatne postavke).
Zadržavanje slike uslijed nepromjenjive slike na monitoru u dužem vremenskom periodu	Na zaslonu se pojavljuje blijeda sjena od statične slike	<ul style="list-style-type: none"> • Koristite značajku Upravljanje napajanjem za isključivanje monitora svaki put kad nije u uporabi (više informacija potražite u Načini upravljanja napajanjem). • Alternativno možete koristiti dinamički promjenjiv čuvar zaslona. • Koristite značajku "LCD Conditioning" (LCD ugađanje) za onemogućenje zadržavanja slike.

Problemi karakteristični za proizvod

Karakteristični simptomi	Što se događa	Moguća rješenja
Slika zaslona je premala	Slika je centrirana na zaslon, ali ne ispunjava cijelo područje prikaza	<ul style="list-style-type: none"> Vratite monitor na Tvorničke postavke.
Monitor se ne može prilagoditi pomoću gumba na prednjoj ploči	OSD se ne pojavljuje na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> Isključite monitor, iskopčajte kabel napajanja, ponovno ga ukopčajte i zatim uključite monitor.
Nema ulaznog signala kad su pritisnuti upravljački elementi	Nema slike, LED svjetlo je bijelo Kad pritisnete tipku gore, dolje ili Menu (Izbornik), pojavit će se poruka "No input signal" (Nema ulaznog signala).	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite izvor signala. Pobrinite se da računalo nije u načinu rada uštede energije pomicanjem miša ili pritiskanjem bilo koje tipke na tipkovnici. Provjerite je li signalni kabel propisno ukopčan. Prema potrebi ponovno ukopčajte kabel. Vratite računalo ili video player na početne postavke.
Slika ne popunjava cijeli zaslon	Slika ne može popuniti visinu ili širinu zaslona	<ul style="list-style-type: none"> Pokrenite ugrađeni alat za dijagnostiku.



NAPOMENA: Funkcija Auto Adjust (Automatska prilagodba) nije dostupna kod odabira DP načina rada.

Dodatak

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

Informacije o sigurnosnim uputama potražite u *Priručniku s podacima o proizvodu*.

FCC napomene (samo za SAD) i druge regulativne informacije


FCC napomene i druge regulativne informacije potražite na internetskoj stranici za regulativnu sukladnost na www.dell.com/regulatory_compliance.

Ovaj uređaj zadovoljava sve uvjete određene odlomkom 15 odredbe FCC. Djelovanje ovisi o dva sljedeća uvjeta:

- (1) Ovaj uređaj ne smije izazvati štetne smetnje.
- (2) ovaj uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje uključujući smetnje koje mogu uzrokovati neželjeni rad

Kontaktirajte tvrtku Dell

Korisnici iz SAD-a mogu nazvati 800-WWW-DELL (800-999-3355).

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

Tvrtka Dell omogućava nekoliko opcija za podršku i uslugu kojima možete pristupiti preko Interneta ili telefona. Dostupnost se razlikuje prema državi i proizvodu, a neke usluge možda neće biti dostupne u vašem području.

Dobivanje internetskog sadržaja za podršku monitora:

1. Posjetite www.dell.com/support/monitors

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

1. Posjetite www.dell.com/support.
2. Odaberite zemlju iz padajućeg izbornika **Choose A Country/Region (Odaberite zemlju/regiju)** koji se nalazi u gornjem lijevom dijelu stranice.
3. Kliknite **Contact Us (Kontaktirajte nas)** u gornjem lijevom dijelu stranice.
4. Odaberite odgovarajuću poveznicu za uslugu ili podršku na temelju vaših potreba.
5. Odaberite način kontaktiranja tvrtke Dell koji vam najviše odgovara.

Postavljanje monitora

Postavljanje razlučivosti zaslona na 1280 x 1024 (maksimum)

Za optimalan rad zaslona pri korištenju operativnih sustava Microsoft Windows, postavite razlučivost zaslona na 1280 x 1024 piksela izvođenjem sljedećih koraka:

U sustavima Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. U sustavu Windows 8/Windows 8.1, odaberite pločicu Radna površina za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite Screen Resolution (Razlučivost zaslona).
3. Kliknite padajući popis razlučivosti zaslona i odaberite 1280 x 1024.
4. Kliknite OK (U redu).

U sustavu Windows 10:


1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Postavke prikaza**.
2. Kliknite **Dodatne postavke prikaza**.
3. Kliknite padajući popis **Razlučivost** i odaberite 1280 x 1024.
4. Kliknite **Primijeni**.

Ako ne vidite 1280 x 1024 kao mogućnost, potrebno je ažurirati grafičku karticu. Odaberite scenarij u nastavku koji najbolje opisuje računalni sustav koji koristite i slijedite navedene korake

- 1: **Ako imate Dell stolno ili Dell prijenosno računalo s pristupom internetu**
- 2: **Ako imate stolno računalo, prijenosno računalo ili grafičku karticu koja nije iz tvrtke Dell**

Ako imate Dell stolno ili Dell prijenosno računalo s pristupom internetu

1. Idite na <http://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 1280 x 1024.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete postaviti razlučivost na 1280 x 1024, kontaktirajte tvrtku Dell za upite o grafičkoj kartici koja podržava ove razlučivosti.


Ako imate stolno računalo, prijenosno računalo ili grafičku karticu koja nije iz tvrtke Dell

U sustavima Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. U sustavu Windows 8/Windows 8.1, odaberite pločicu Radna površina za prebacivanje na klasičnu radnu površinu.
2. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Personalization (Prilagodba)**.
3. Kliknite **Change Display Settings (Promijeni postavke zaslona)**.
4. Kliknite **Advanced Settings (Napredne postavke)**.
5. Odredite dobavljača grafičkog upravljačkog elementa iz opisa na vrhu prozora (primjerice NVIDIA, ATI, Intel, itd.).
6. Pogledajte internetsku stranicu dobavljača grafičke kartice za ažurirani upravljački program (primjerice, <http://www.ATI.com> ili <http://www.NVIDIA.com>).
7. Nakon instalacije upravljačkih programa za grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1280 x 1024.

U sustavu Windows 10:

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Postavke prikaza**.
2. Kliknite **Dodatne postavke prikaza**.
3. Kliknite **Display adapter properties (Svojstva grafičke kartice)**.
4. Odredite dobavljača grafičkog upravljačkog elementa iz opisa na vrhu prozora (primjerice NVIDIA, ATI, Intel, itd.).
5. Pogledajte internetsku stranicu dobavljača grafičke kartice za ažurirani upravljački program (primjerice, <http://www.ATI.com> ili <http://www.NVIDIA.com>).
6. Nakon instalacije upravljačkih programa za grafičku karticu, pokušajte ponovno postaviti razlučivost na 1280 x 1024.

 **NAPOMENA:** Ako ne možete namjestiti razlučivost na 1280 x 1024, obratite se proizvođaču računala ili razmislite o kupnji adaptera grafičke kartice koji podržava razlučivost videa 1280 x 1024.

Postupci za postavljanje dualnih monitora u sustavu Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 ili Windows 10

Za Windows 7

Povežite vanjske monitore na prijenosno ili stolno računalo pomoću video kabela (VGA, DVI, DP, HDMI itd.) i slijedite neki od navedenih načina postavljanja.

Način 1: Korištenjem tipkovničkog prečaca "Win+P"

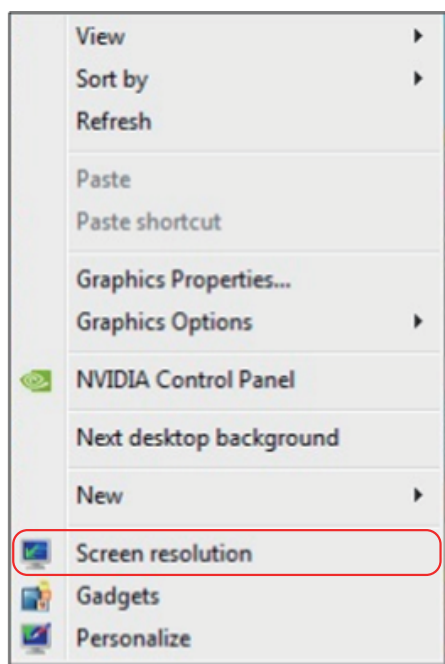


1. Pritisnite tipku **Windows logo** + **P** na tipkovnici.
2. Dok držite pritisnutom tipku **Windows logo**, pritisnite **P** za prebacivanje između odabira zaslona.



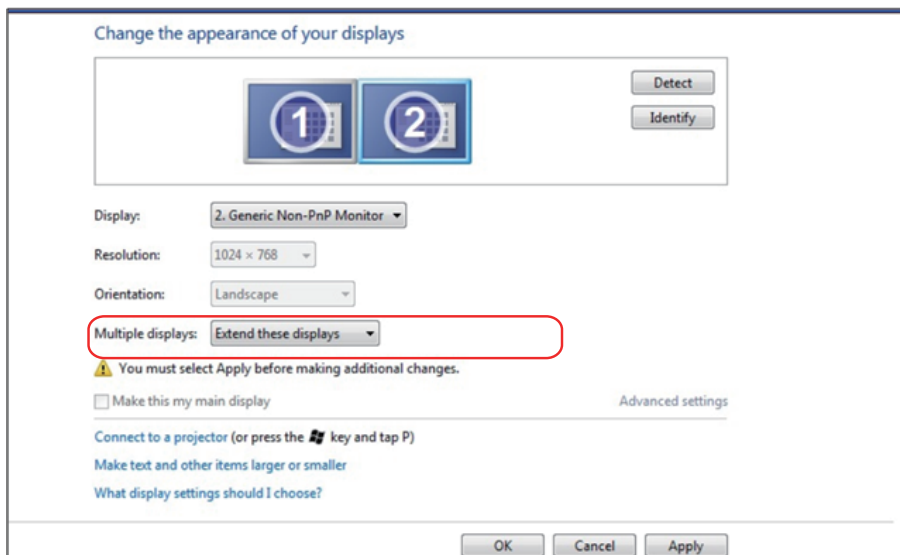
Način 2: Korištenje izbornika Screen Resolution (Razlučivost zaslona)

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Screen Resolution (Razlučivost zaslona)**.



2. Kliknite **Multiple displays (Više zaslona)** za odabir zaslona. Ako ne vidite dodatni monitor na popisu, kliknite **Detect (Detektiraj)**.

- Možda će biti potrebno ponovno pokrenuti sustavi ponoviti korake 1 do 3, ako sustav ne detektira dodani monitor.

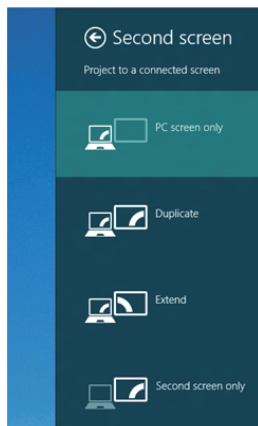


Za sustav Windows 8/Windows 8.1

Povežite vanjske monitore na prijenosno ili stolno računalo video kablom (VGA, DVI, DP, HDMI itd.) i slijedite bilo koji od sljedećih načina postave.

Način 1: Korištenjem tipkovničkog prečaca "Win+P"

1. Pritisnite tipku **Windows logo** + **P** na tipkovnici.  + 
2. Dok držite pritisnutom tipku **Windows logo**, pritisnite **P** za prebacivanje između odabira zaslona.

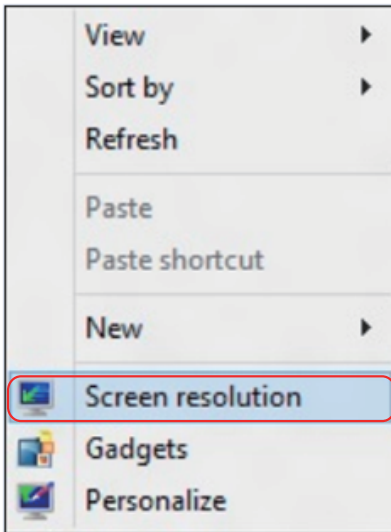


Način 2: Korištenje izbornika Screen Resolution (Razlučivost zaslona)

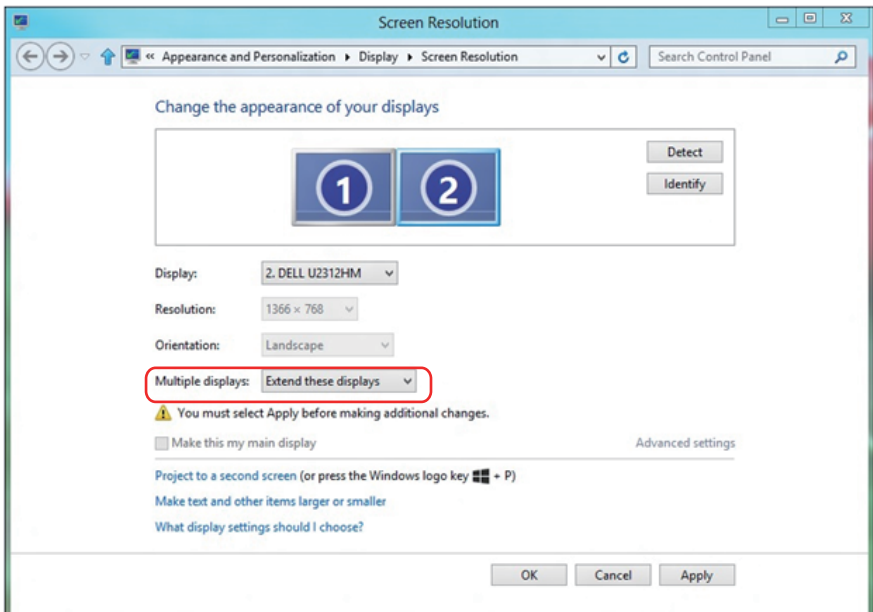
1. Na početnom zaslonu, odaberite pločicu **Desktop (Radna površina)** za prebacivanje na klasičnu Windows radnu površinu.



2. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Screen Resolution (Razlučivost zaslona)**.



3. Kliknite **Multiple displays (Više zaslona)** za odabir zaslona. Ako ne vidite dodatni monitor na popisu, kliknite Detect (Detektiraj).
 - Možda će biti potrebno ponovno pokrenuti sustavi ponoviti korake 1 do 3, ako sustav ne detektira dodani monitor.

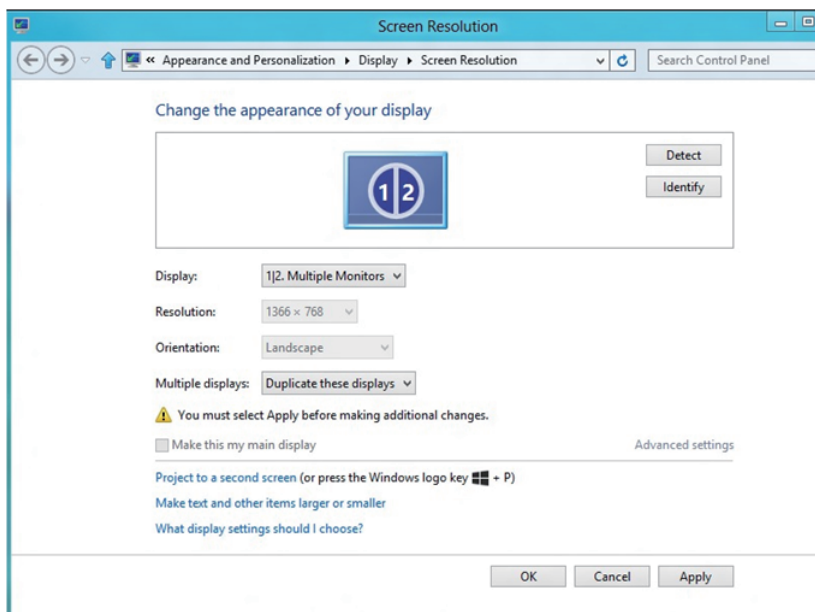


Postavljanje stila zaslona za višestruke monitore u Windows 7 ili Windows 8/Windows 8.1

Nakon postavljanja vanjskih monitora, korisnici mogu odabrati željeni stil zaslona u izborniku **Multiple displays (Više zaslona)**: Duplicate, Extend, Show Desktop On (Dupliciraj, Proširi, Prikaži radnu površinu).

- **Duplicate these displays (Dupliciraj ove zaslone)**: Duplicira isti zaslon na dva monitora s istom razlučivosti, odabrano na temelju monitora s nižom razlučivosti.

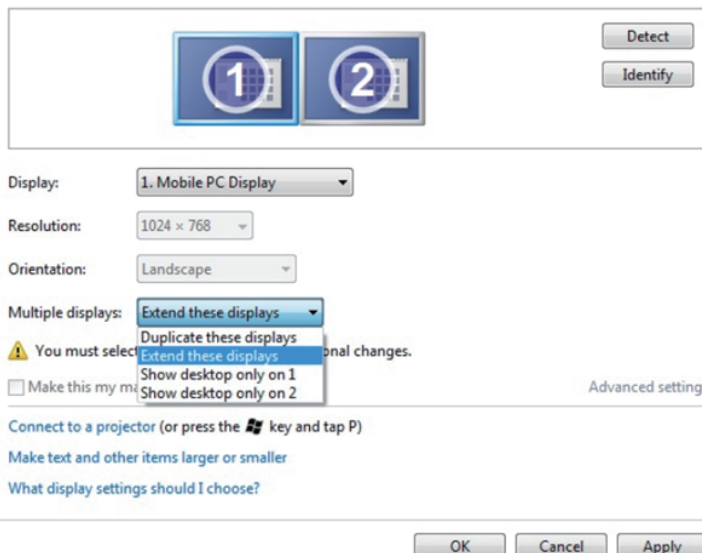
Za sustav Windows 8/Windows 8.1



- **Extend these displays (Proširi ove zaslone)**: Ova mogućnost je preporučena kad je na prijenosno računalo povezan vanjski monitor i svaki monitor može nezavisno prikazati različit zaslon, za poboljšavanje pogodnosti korisnika. Ovdje se može postaviti relativan položaj zaslona, primjerice monitor 1 se može postaviti tako da bude s lijeve strane monitora 2 ili obrnuto. Ovo ovisi o fizičkom položaju LCD monitora u odnosu na prijenosno računalo. Horizontalna linija prikazana na oba monitora može se temeljiti na prijenosnom računalu ili vanjskom monitoru. To su sve podesive mogućnosti i sve što korisnik treba učiniti je odvući monitor glavnog zaslona na prošireni monitor.

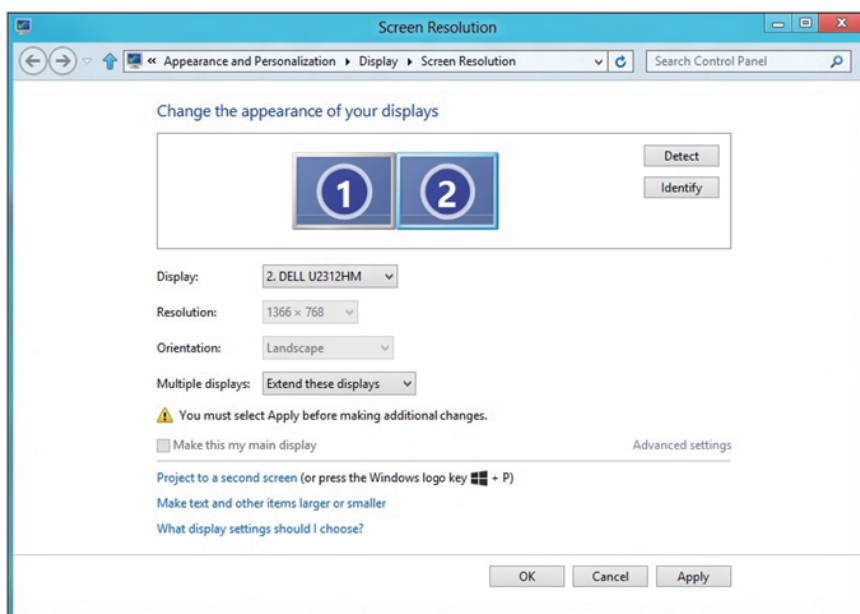
Za Windows 7

Change the appearance of your displays



The screenshot shows the Windows 7 'Change the appearance of your displays' window. At the top, there are two display icons labeled '1' and '2'. To the right are 'Detect' and 'Identify' buttons. Below the icons, the 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1024 x 768'. The 'Orientation:' dropdown is set to 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Extend these displays' (selected), 'Duplicate these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state: 'You must select Apply before making additional changes.' There is an unchecked checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Connect to a projector (or press the Windows logo key + P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

Za sustav Windows 8/Windows 8.1



The screenshot shows the Windows 8/8.1 'Screen Resolution' window. The title bar reads 'Screen Resolution'. The breadcrumb path is 'Appearance and Personalization > Display > Screen Resolution'. The window content is identical to the Windows 7 screenshot, showing two display icons, 'Detect' and 'Identify' buttons, and settings for '2. DELL U2312HM' at '1366 x 768' resolution in 'Landscape' orientation. The 'Multiple displays:' dropdown is set to 'Extend these displays'. A warning icon and text state: 'You must select Apply before making additional changes.' There is an unchecked checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Project to a second screen (or press the Windows logo key + P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

- **Show desktop only on... (Prikaži radnu površinu samo na...):**

Prikazuje status određenog monitora. Ova mogućnost se obično odabire kad se prijenosno računalo koristi kao stolno tako da korisnik može uživati u velikom vanjskom monitoru. Većina prijenosnih računala podržava glavne razlučivosti. Kao što je prikazano na prethodnoj slici, razlučivost monitora prijenosnog računala je samo 1280 x 800, ali nakon povezivanja vanjskog LCD monitora od 27 inča, korisnici mogu odmah poboljšati svoje vizualno zadovoljstvo do 1920 x 1080 kvalitete punog zaslona.

Za Windows 7

Change the appearance of your displays



Display: 1. Mobile PC Display

Resolution: 1024 x 768

Orientation: Landscape

Multiple displays: Show desktop only on 1

You must select... Duplicate these displays
Extend these displays... onal changes.

Make this my m...

Show desktop only on 1

Show desktop only on 2

[Advanced settings](#)

Connect to a projector (or press the key and tap P)

[Make text and other items larger or smaller](#)

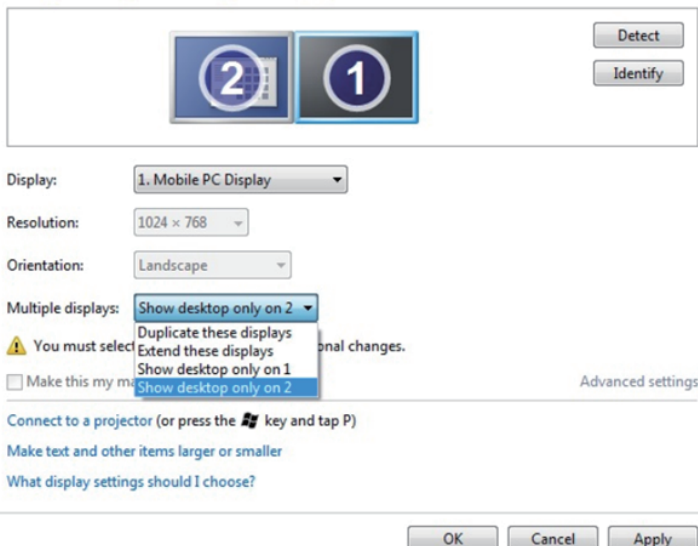
[What display settings should I choose?](#)

OK

Cancel

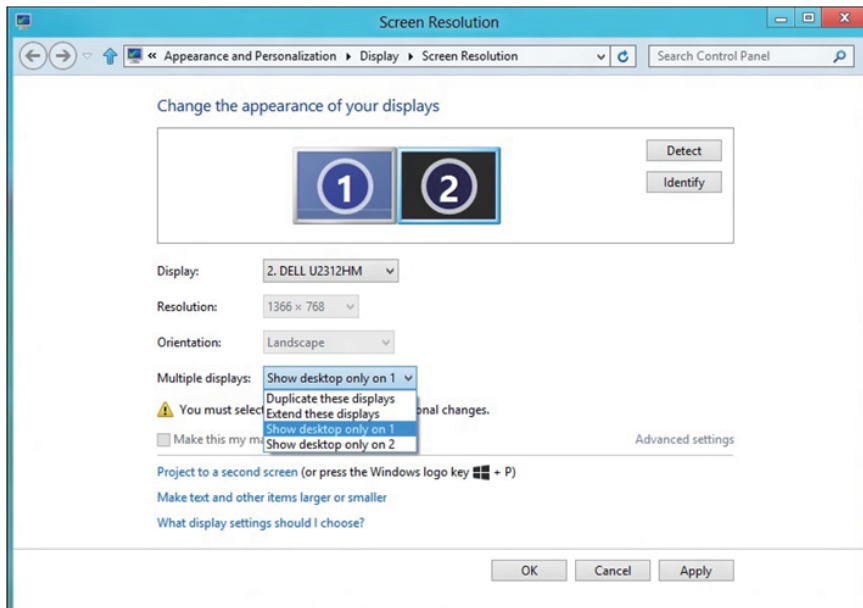
Apply

Change the appearance of your displays

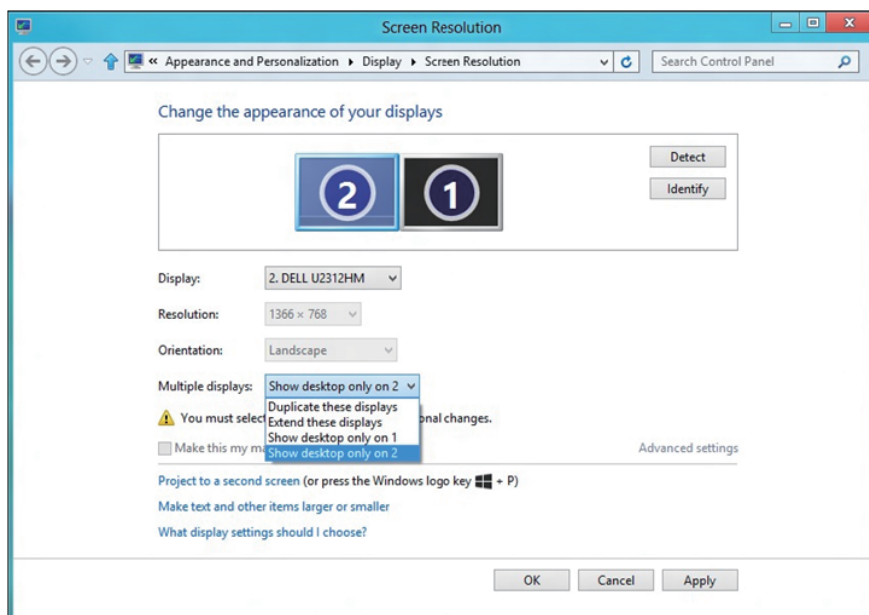


The screenshot shows the Windows 8.1 display settings window. At the top, there are two display icons labeled '2' and '1'. Below them are 'Detect' and 'Identify' buttons. The 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' is '1024 x 768' and 'Orientation:' is 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Show desktop only on 2', 'Duplicate these displays', 'Extend these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state 'You must select a display mode that supports the resolution and orientation you selected. Some changes may require you to restart your computer.' There is also a checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Connect to a projector', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

Za sustav Windows 8/Windows 8.1




The screenshot shows the Windows 8.1 display settings window for display 2. The title bar reads 'Screen Resolution'. The breadcrumb navigation is 'Appearance and Personalization > Display > Screen Resolution'. The main heading is 'Change the appearance of your displays'. There are two display icons labeled '1' and '2'. Below them are 'Detect' and 'Identify' buttons. The 'Display:' dropdown is set to '2. DELL U2312HM'. The 'Resolution:' is '1366 x 768' and 'Orientation:' is 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Show desktop only on 1', 'Duplicate these displays', 'Extend these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state 'You must select a display mode that supports the resolution and orientation you selected. Some changes may require you to restart your computer.' There is also a checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Project to a second screen', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

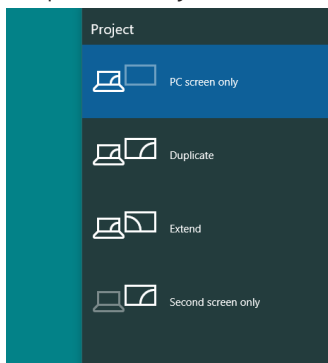


Za Windows 10

Povežite vanjske monitore na prijenosno ili stolno računalo video kabelom (VGA, DVI, DP, HDMI itd.) i slijedite bilo koji od sljedećih načina postave.

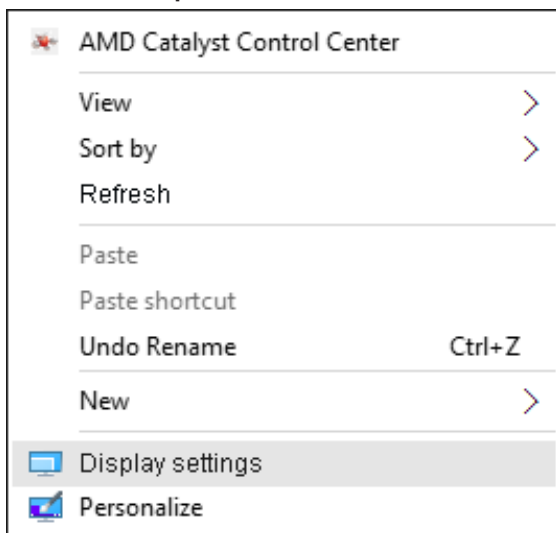
Način 1: Korištenjem tipkovničkog prečaca "Win+P"

1. Pritisnite tipku **Windows logo** + **P** na tipkovnici.  + 
2. Dok držite pritisnutom tipku **Windows logo**, pritisnite **P** za prebacivanje između odabira zaslona.

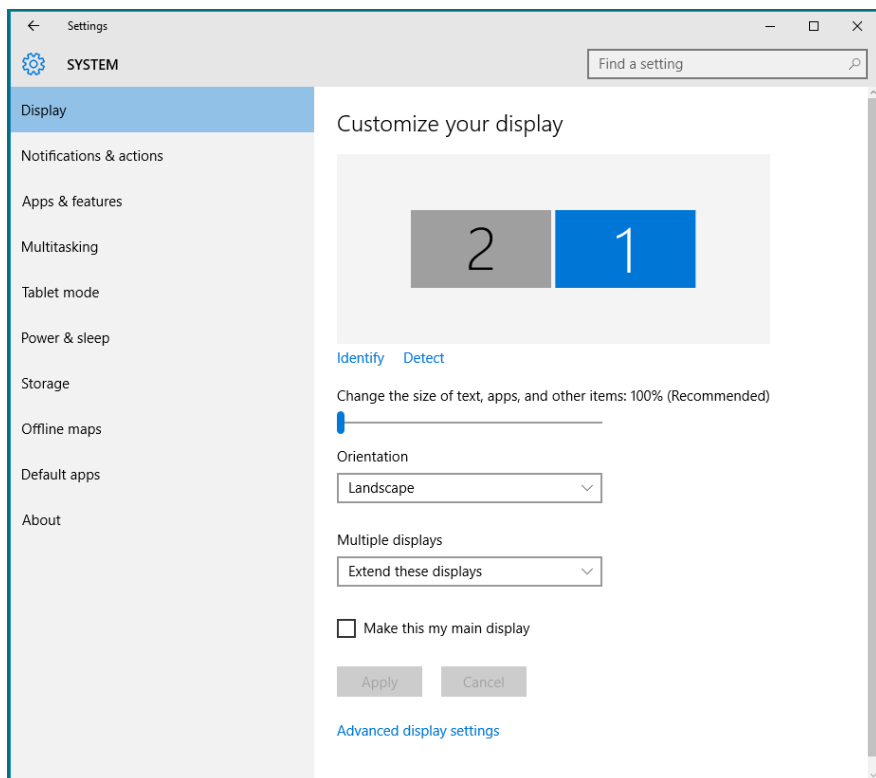


Način 2: Korištenje izbornika Screen Resolution (Razlučivost zaslona)

1. Kliknite desnim klikom na radnu površinu i kliknite **Display Settings** (Postavke prikaza).



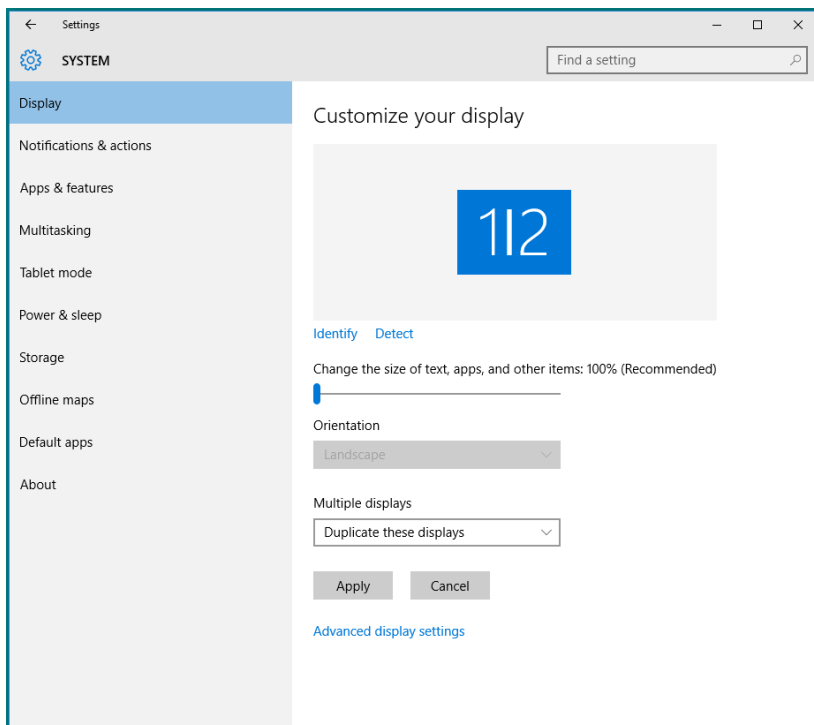
2. Kliknite **Customize your display (Prilagodi zaslon)** za odabir zaslona. Ako ne vidite dodatni monitor na popisu, kliknite Detect (Detektiraj).
- Možda će biti potrebno ponovno pokrenuti sustavi ponoviti korake 1 do 2, ako sustav ne detektira dodani monitor.



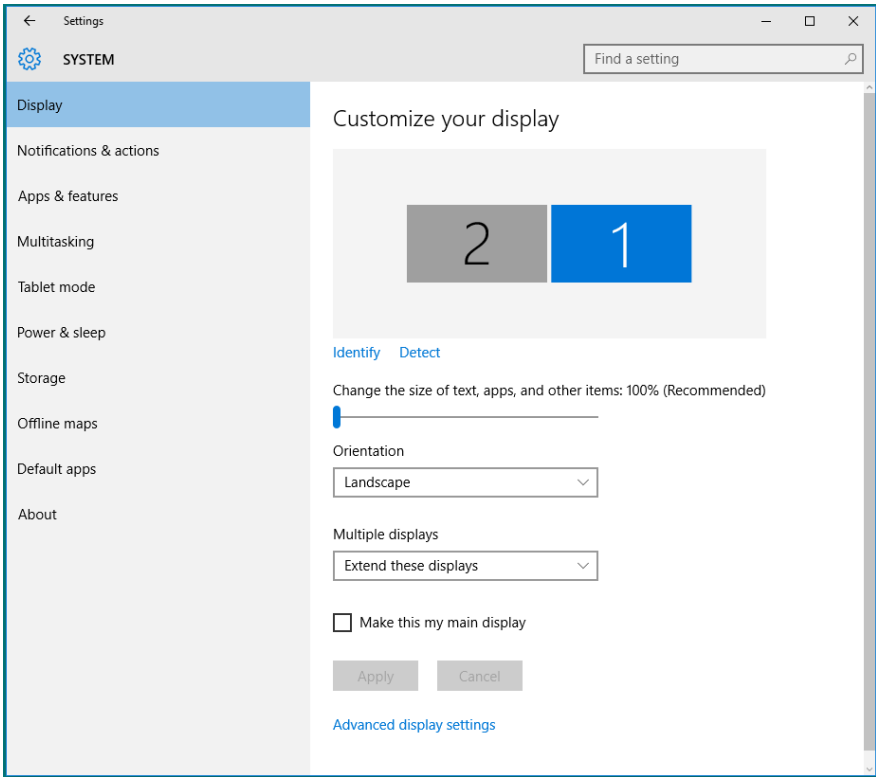
Postavljanje stila zaslona za više monitora u sustavu Windows 10

Nakon postavljanja vanjskih monitora, korisnici mogu odabrati željeni stil zaslona u izborniku **Multiple displays (Više zaslona)**: Duplicate, Extend, Show only On, Disconnect (Dupliciraj, Proširi, Prikaži samo na, Odvoji).

- **Duplicate these displays (Dupliciraj ove zaslone)**: Duplicira isti zaslon na dva monitora s istom razlučivosti, odabrano na temelju monitora s nižom razlučivosti.



- **Extend these displays (Proširi ove zaslone)**: Ova mogućnost je preporučena kad je na prijenosno računalo povezan vanjski monitor i svaki monitor može nezavisno prikazati različit zaslon, za poboljšavanje pogodnosti korisnika. Ovdje se može postaviti relativan položaj zaslona, primjerice monitor 1 se može postaviti tako da bude s lijeve strane monitora 2 ili obrnuto. Ovo ovisi o fizičkom položaju LCD monitora u odnosu na prijenosno računalo. Horizontalna linija prikazana na oba monitora može se temeljiti na prijenosnom računalu ili vanjskom monitoru. To su sve podesive mogućnosti i sve što korisnik treba učiniti je odvući monitor glavnog zaslona na prošireni monitor.



- **Show only on (Prikaži samo na)...**: Prikazuje status određenog monitora. Ova mogućnost se obično odabire kad se prijenosno računalo koristi kao stolno tako da korisnik može uživati u velikom vanjskom monitoru. Većina prijenosnih računala podržava glavne razlučivosti. Kao što je prikazano na sljedećoj slici, razlučivost monitora prijenosnog računala je samo 1280 x 800, ali nakon povezivanja vanjskog LCD monitora od 27 inča, korisnici mogu odmah poboljšati svoje vizualno zadovoljstvo do 1920 x 1080 kvalitete punog zaslona.

