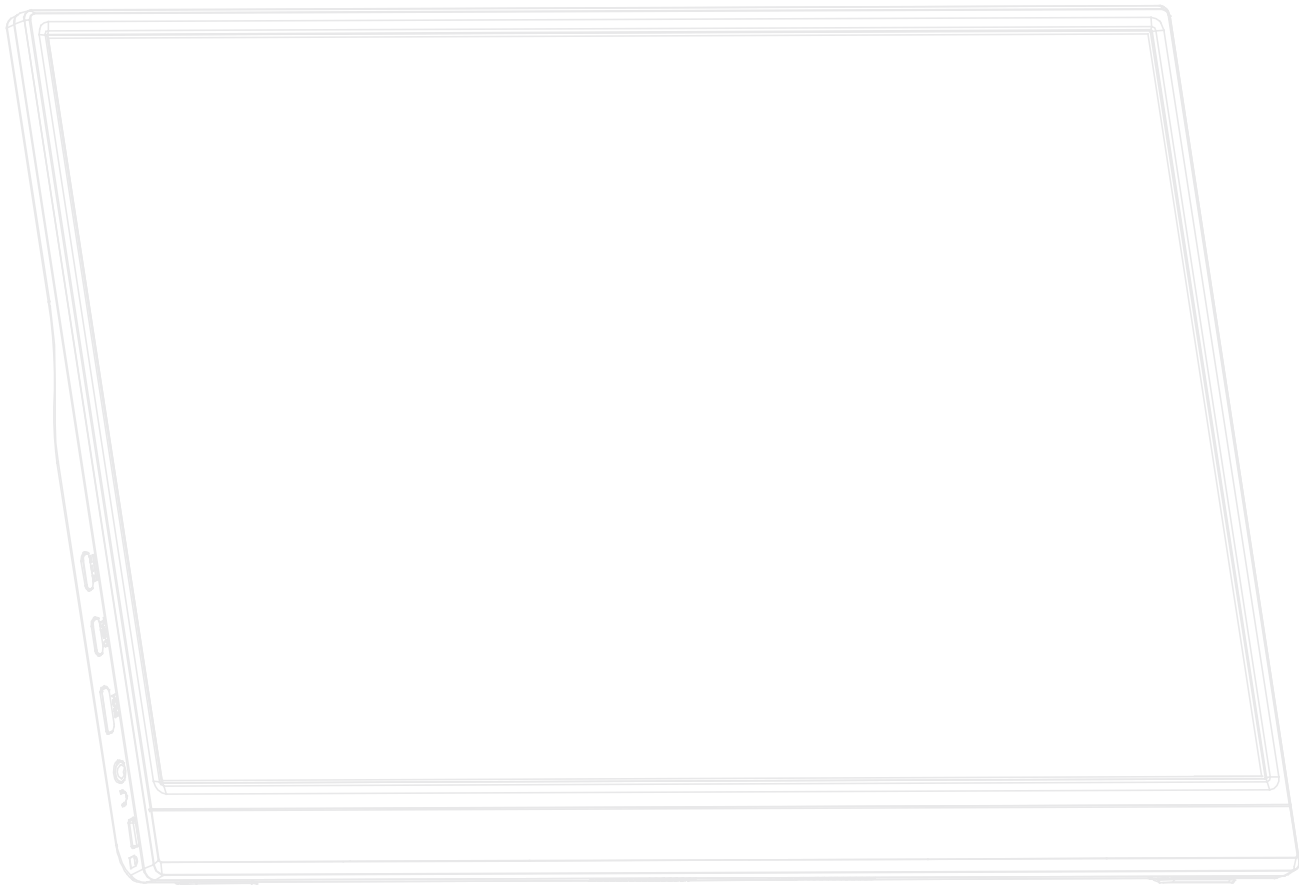


VA1655-3

Monitor

Vodič za korisnike



Hvala što ste izabrali ViewSonic®

Kao vodeći svetski dobavljač vizuelnih rešenja, ViewSonic® je posvećen nadmašivanju svetskih očekivanja po pitanju tehnološke evolucije, inovacije i jednostavnosti. Mi u kompaniji ViewSonic® verujemo da naši proizvodi imaju potencijal da naprave pozitivan uticaj u svetu i uvereni smo da će vam odabrani ViewSonic® proizvod dobro služiti.

Još jednom, hvala što ste izabrali ViewSonic®!

Bezbednosne mere opreza

- U potpunosti pročitajte ova uputstva pre korišćenja opreme.
- Čuvajte ova uputstva na bezbednom mestu.
- Poštujte sva upozorenja i pratite sva uputstva.
- Sedite najmanje 18"/45 cm od monitora.
- Ostavite najmanje 4"/10 cm razmaka oko uređaja da biste obezbedili odgovarajuću ventilaciju.
- Uvek pažljivo rukujte monitorom kada ga premeštate.
- Uvek koristite ormare ili postolja ili metode instalacije koje preporučuje proizvođač monitora.
- Uvek koristite nameštaj na kojem monitor može bezbedno da stoji.
- Uvek se uverite da monitor ne prelazi preko ivice nameštaja na kojem stoji.
- Ne stavljajte monitor tamo gde će deca verovatno biti prisutna.
- Uvek edukujte decu o opasnostima penjanja na nameštaj da bi se dosegao monitor ili slična oprema.
- Uvek usmerite i provucite kablove povezane s vašim monitorom tako da se preko njih ne može spotaknuti i da se ne mogu povući niti uhvatiti.
- Budite pažljivi kada skidate zadnji poklopac monitora. Ovaj monitor sadrži delove pod visokim naponom.
- Ne koristite uređaj u blizini vode. Da biste smanjili rizik od strujnog udara, ne izlažite uređaj vlazi.
- Izbegavajte izlaganje uređaja direktnoj sunčevoj svetlosti ili drugim izvorima neprekidne toplote. Ne instalirajte blizu izvora toplote kao što su radijatori, registri toplote, šporeti i drugi uređaji (uključujući pojačavače) koji mogu da povećaju temperaturu uređaja do rizičnih nivoa.
- Čistite mekom, suvom krpom. Ukoliko je potrebno dodatno čišćenje, pogledajte poglavlje "Održavanje" u ovom uputstvu za dalje instrukcije.
- Izbegavajte da dodirujete ekran. Ulje od kože se teško uklanja.
- Ne trljajte i ne pritiskajte panel monitora jer ga tako možete trajno oštetiti.
- Ne stavljajte monitor na nestabilno mesto.
- Nemojte stavljati monitor na visoki nameštaj (na primer, ormare ili police za knjige), a da pri tom i nameštaj i monitor ne pričvrstite na odgovarajuću potporu.
- Nemojte stavljati monitor na tkaninu ili druge materijale koji se mogu nalaziti između proizvoda i nameštaja na kojem se nalazi.

- Postavite monitor u dobro provetren prostor. Ne stavljajte na monitor ništa što bi moglo da spreči rasipanje toplote.
- Ne stavljajte teške predmete na monitor, video kabl niti kabl za napajanje.
- Ne stavljajte predmete koji mogu podstaći decu da se penju, poput igračka i daljinskih upravljača na vrh monitora ili nameštaja na kojem je proizvod postavljen.
- Ako dođe do pojave dima, neobične buke ili neuobičajenog mirisa, smesta isključite monitor i pozovite svog trgovca ili ViewSonic. Opasno bi bilo da nastavite sa korišćenjem monitora.
- Ne pokušavajte da zaobiđete bezbednosne odredbe polarizovanog ili uzemljenog utikača. Polarizovani utikač poseduje dve oštrice, od kojih je jedna šira od druge. Uzemljeni utikač poseduje dve oštrice i treći krak za uzemljenje. Široka oštrica i treći krak su prisutni radi vaše bezbednosti. Ako utikač ne odgovara vašoj utičnici, nabavite adapter i ne pokušavajte na silu da ugurate utikač u utičnicu.
- Potvrdite da je u zgradi instaliran distributivni sistem. Sistem treba da poseduje osigurač označen sa 120/240 V, 20 A.
- Kada priključujete u strujnu utičnicu, NEMOJTE uklanjati krak za uzemljenje. Postarajte se da kraci za uzemljenje NIKAD NE BUDU UKLONJENI.
- Zaštitite kabl kako ga ne biste gazili ili ga ne biste ukleštili, a posebno utičnicu i mesto na kome izlazi iz opreme. Proverite da je šteker lociran blizu opreme tako da je lako dostupan.
- Koristite isključivo dodatke/pribor koje je naveo proizvođač.
- Koristite isključivo sa pokretnim stočićem, stolom, tronošcem ili postoljem koje je naznačio proizvođač ili koji su prodati uz opremu. Kada se koristi pokretni stočić, oprezno pomerajte kombinaciju stočića/opreme da bi izbegli da se sapletete i povredite.
- Izvucite kabl za opremu iz struje kada ne planirate da koristite uređaj duže vreme.
- Servisiranje uvek treba da obavlja kvalifikovano osoblje. Servisiranje je potrebno kada je uređaj na bilo koji način oštećen, na primer: ukoliko su kabl za struju ili utičnica oštećeni, ukoliko se tečnost prospe na uređaj ili u uređaj upadnu objekti, ukoliko uređaj bude izložen kiši ili vlazi, ukoliko uređaj ne radi kako treba ili je pao.
- Kada koristite slušalice, podesite jačinu zvuka na odgovarajući nivo kako ne bi došlo do oštećenja sluha.

- Opasnost od prevrtanja: Monitor može da padne i prouzrokuje ozbiljne telesne povrede ili smrt. Da bi se sprečile povrede, ovaj monitor mora biti sigurno pričvršćen za pod/zid u skladu sa uputstvima za instalaciju.
- Ako će postojeći monitor biti zadržan i premešten, potrebno je primeniti iste mere predostrožnosti kao što je pomenuto iznad.

Sadržaj

Bezbednosne mere opreza	3
Uvod	8
Sadržaj pakovanja	8
Pregled proizvoda	9
Pogled s prednje i leve strane	9
Pogled sa zadnje i desne strane	9
I/O konektori	9
Početno podešavanje	10
Podešavanje ugla nagnutosti	10
Korišćenje postolja	10
Uspostavljanje veza	11
Povezivanje sa napajanjem	11
Povezivanje spoljnih uređaja	12
Napajanje	13
Napajanje notebook računara ili mobilnog telefona	13
Detekcija napajanja	13
Napajanje – dalje informacije	14
Korišćenje monitora	15
Uključivanje/isključivanje uređaja	15
Korišćenje tastera džojstika	15
Brzi meni	16
Konfigurisanje podešavanja	17
Opšte radnje	17
Stablo OSD menija	19
Dodatak	23
Specifikacije	23
Rečnik	25
Rešavanje problema	29
Održavanje	31
Opšte mere opreza	31
Čišćenje ekrana	31
Čišćenje kućišta	31

Regulatorne i servisne informacije.....	32
Informacije o saglasnosti	32
FCC izjava o saglasnosti	32
Izjava kanadske industrije	32
CE saglasnost za evropske države	32
Izjava o saglasnosti sa RoHS2 pravilima	33
Indijsko ograničenje u vezi sa opasnim supstancama	34
Odbacivanje proizvoda na kraju njegovog životnog veka	34
Informacije o autorskim pravima	35
Podrška za kupce.....	36
Ograničena garancija.....	37

Uvod

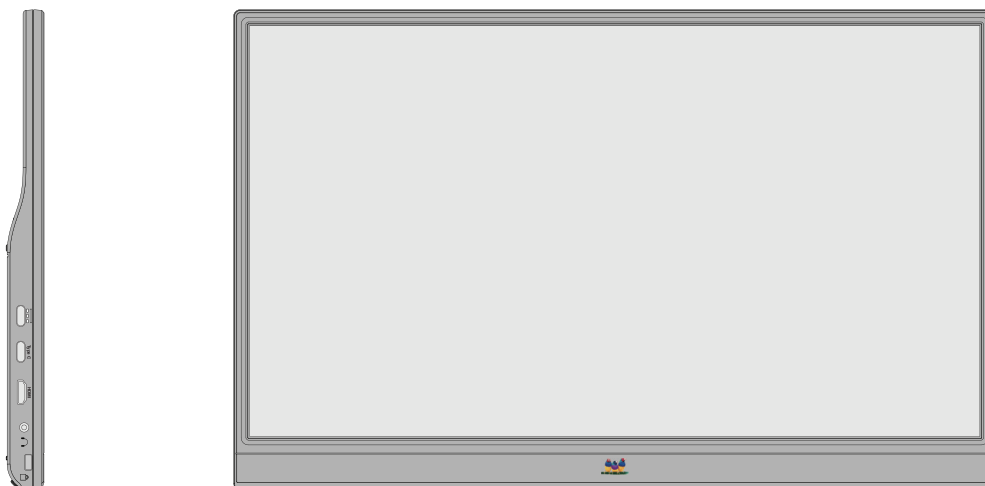
Sadržaj pakovanja

- Prenosivi ekran
- Adapter za napajanje (opciono)
- Kabl USB tip C
- Kabl USB tip C – USB tip A (opciono)
- Mini HDMI – HDMI kabl
- Vodič za brzi početak

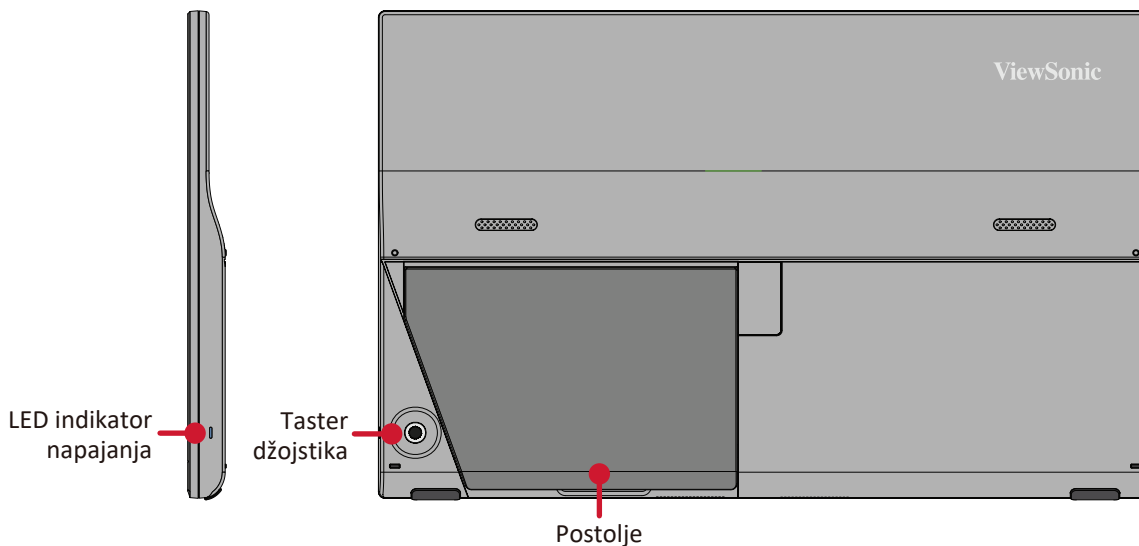
NAPOMENA: Kablovi uključeni u pakovanju mogu da se razlikuju u zavisnosti od zemlje. Obratite se lokalnom prodavcu za više informacija.

Pregled proizvoda

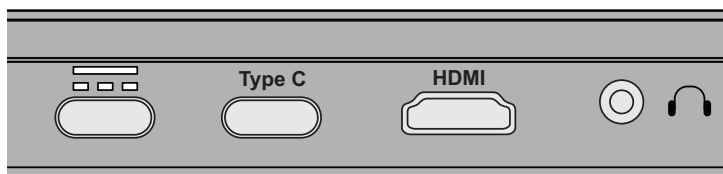
Pogled s prednje i leve strane



Pogled sa zadnje i desne strane



I/O konektori



1. USB Type C

2. USB Type C

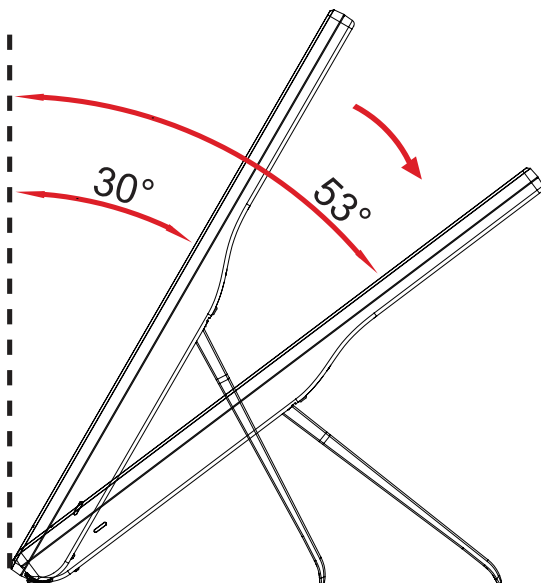
3. Mini HDMI

4. Audio Out

Početno podešavanje

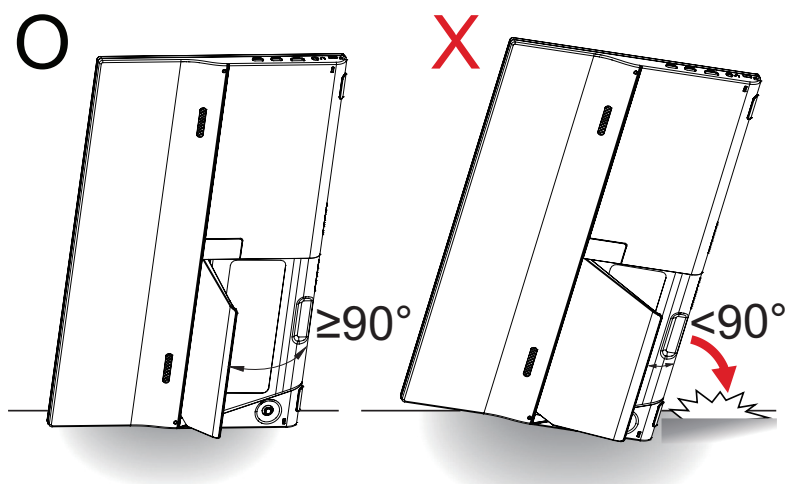
Podešavanje ugla nagnutosti

Nagnite monitor unazad do željenog ugla gledanja pomoću pričvršćenog postolja (od 30° do 53°).



NAPOMENA: Kada podešavate, čvrsto pridrđavajte postolje jednom rukom dok nagnijete monitor unapred ili unazad drugom rukom.

Korišćenje postolja



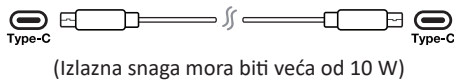
NAPOMENA: Uvek stavite uređaj na ravnu, stabilnu površinu. Ako to ne uradite, uređaj može da padne i oštetiti se ili može da dođe do lične povrede.

Uspostavljanje veza

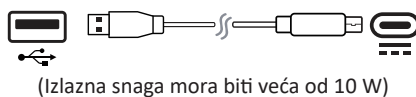
Povezivanje sa napajanjem

Monitor se može napajati u bilo kojoj od sledećih konfiguracija:

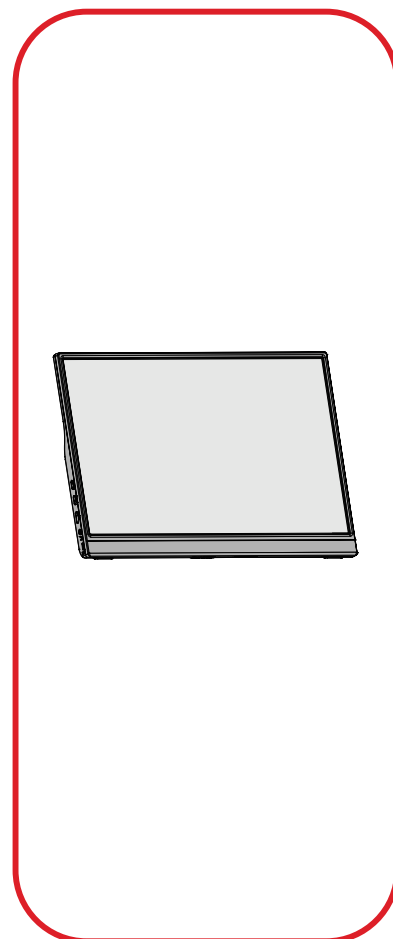
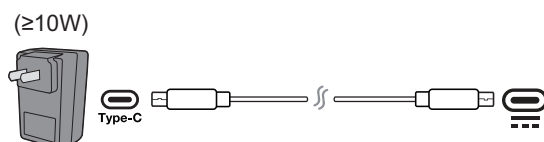
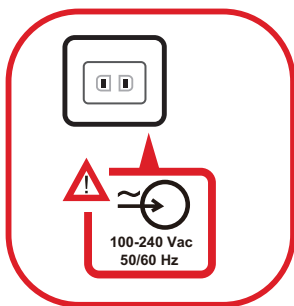
- tip C veze



- tip A veze



- Adapter za napajanje (opciono)



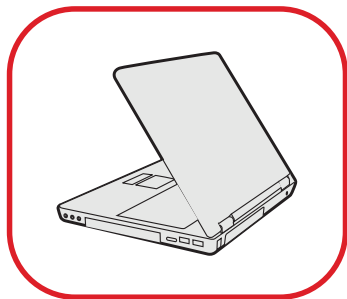
NAPOMENA: Za više informacija pogledajte odeljak „Napajanje”.

Povezivanje spoljnih uređaja

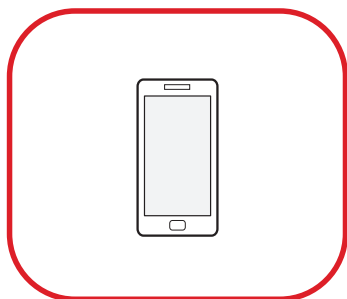
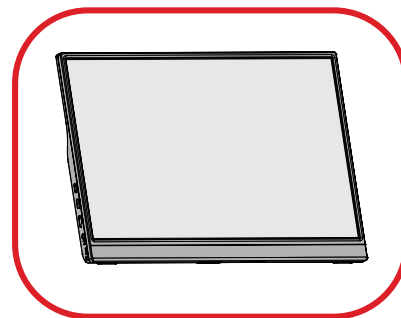
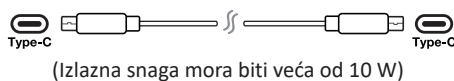
Vaši spoljni uređaji mogu se povezati u bilo koju od sledećih konfiguracija:

- **Veza tip C**

Povežite kabl tip C sa eksternog uređaja na **tip C** port na monitoru.



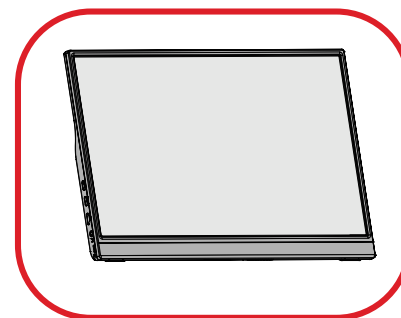
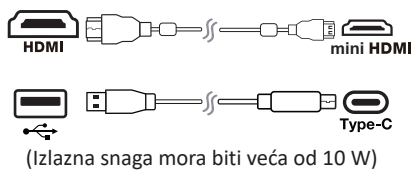
ili



- **Mini HDMI veza**

1. Povežite mini HDMI kabl sa eksternog uređaja na mini **HDMI** port na monitoru.

2. Povežite kabl USB tip A – tip C s vašeg eksternog uređaja.



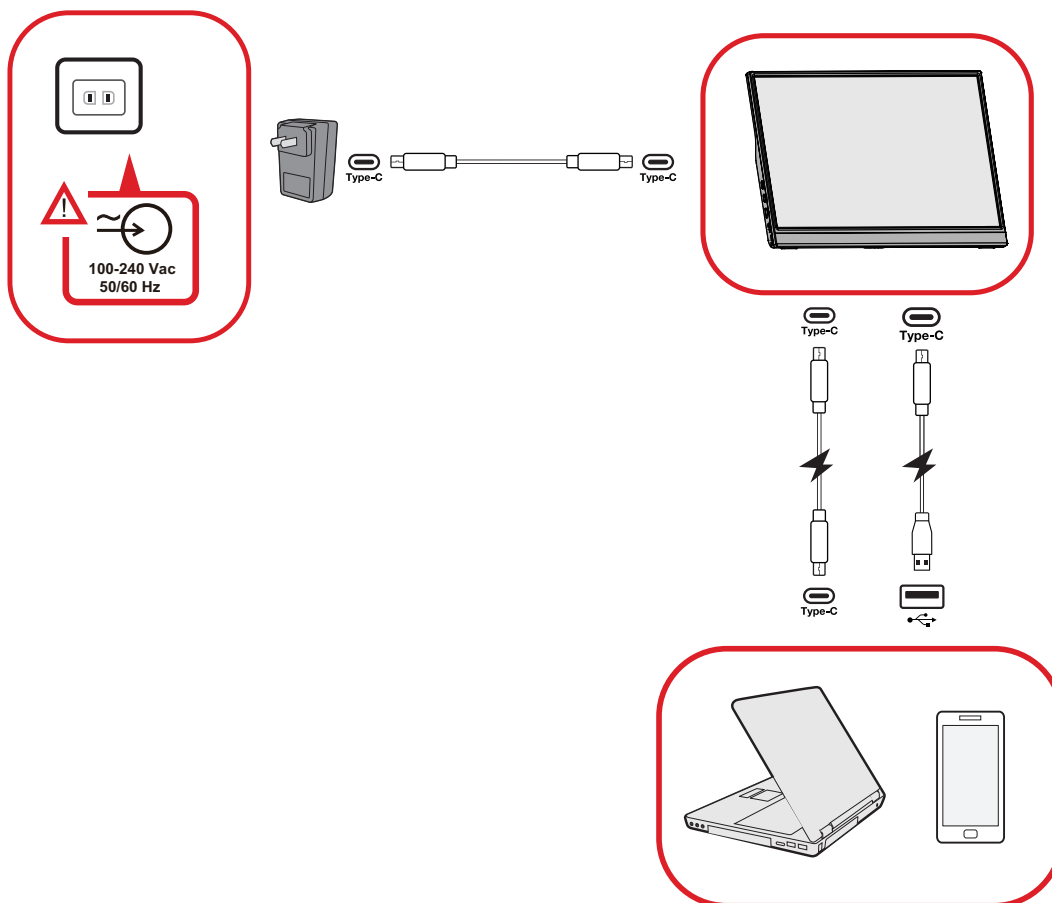
NAPOMENA: Veza USB tip A – tip C takođe će napajati monitor sa notebook računara. Izlazna snaga mora biti veća od 10 W.

Napajanje

Napajanje notebook računara ili mobilnog telefona

Ako je priloženi adapter za napajanje povezan s monitorom, onda monitor može da puni povezani notebook računar ili mobilni telefon.

NAPOMENA: Izlaz napajanja: DC 5 V/9 V/12 V/15 V/20V/Maksimalno 3 A.



Detekcija napajanja

Ovaj proizvod će otkriti da li je uređaj za napajanje adapter, laptop ili mobilni telefon.

- Ako je izvor napajanja adapter ili notebook računar, podrazumevana vrednost osvetljenosti će biti 100.
- Ako je izvor napajanja mobilni telefon, podrazumevana vrednost osvetljenosti će biti 15.
- Kada koristite mobilni telefon za napajanje monitora, podrazumevani nivo osvetljenosti će biti 15.

NAPOMENA: Zbog ograničene izlazne snage mobilnog telefona, nemojte podešavati viši nivo osvetljenosti jer to može dovesti do treperenja ili isključivanja ekrana.

Napajanje – dalje informacije

Zbog dizajna monitora, uzmite u obzir sledeće:

- Prvi povezani uređaj će biti glavni ulazni signal.
- Kada port tip C prepozna eksterni uređaj kao adapter za napajanje, on će samo distribuirati napajanje. NEĆE prikazati ulazni signal.
- Samo kada je jedan od portova tip C prepoznat kao adapter za napajanje, drugi može da isporučuje dvosmerno napajanje.

Ako je laptop prvi povezan s monitorom, a zatim je povezan mobilni telefon, baterija mobilnog telefona se neće puniti jer nijedan port tip C ne prepoznaje vezu kao povezanu sa adapterom za napajanje.

NAPOMENA: Ako želite da prikažete ekran mobilnog telefona, morate da isključite kabl tip C koji je povezan sa laptopom.

Ako je mobilni telefon prvi povezan sa monitorom, a zatim je povezan laptop, baterija mobilnog telefona će se puniti pošto se prepoznaje da je jedan od portova tip C povezan sa adapterom za napajanje.

NAPOMENA: Ako želite da prikažete ekran laptopa, morate da isključite kabl tip C koji je povezan s mobilnim telefonom.

Zbog dizajna monitora, nemojte istovremeno povezivati dva laptopa ili jedan laptop i desktop računar. To može da izazove konflikte u distribuciji napajanja, što rezultira treperenjem ekrana ili prisilnim isključivanjem laptopa(ova).

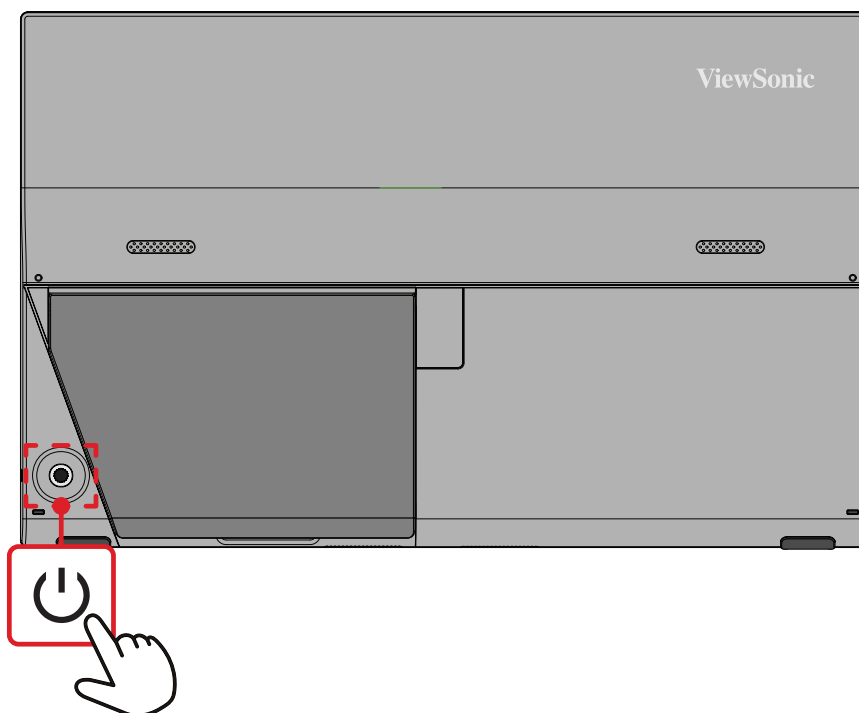
NAPOMENA:

- Ako laptop ima port tip C, povežite ga preko porta tip C sa monitorom.
- Nemojte istovremeno povezivati drugi port tip C na monitoru s drugim laptopom ili desktop računarom preko porta tip A i HDMI.
- Ako laptop ima samo HDMI i tip A portove, povežite s monitorom preko HDMI i tip A – tip C.
- Ako izlazna snaga porta tip A laptopa nije veća od 10 W, koristite naš adapter za napajanje za povezivanje s monitorom.
- Nemojte istovremeno povezivati drugi port tip C na monitoru s drugim laptopom ili desktop računarom.

Korišćenje monitora

Uključivanje/isključivanje uređaja

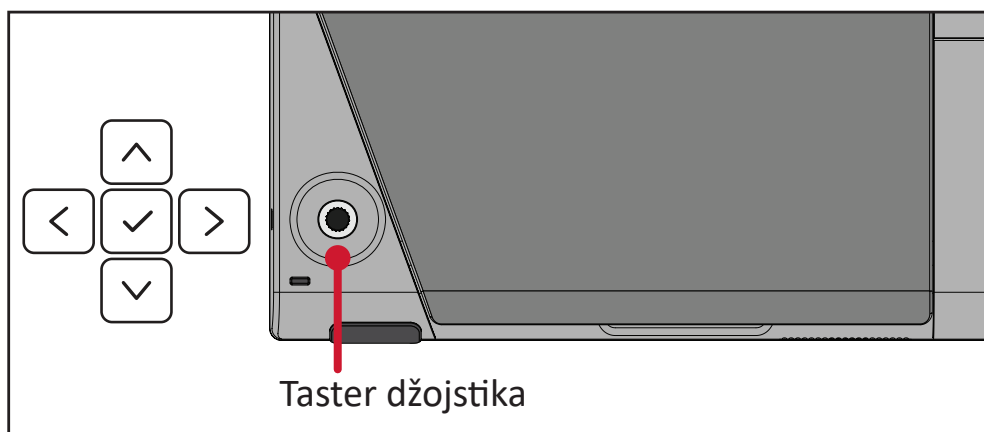
1. Povežite sa izvorom napajanja u jednoj od dostupnih konfiguracija.
2. Dodirnite dugme **Napajanje** da biste uključili monitor.
3. Da biste isključili monitor, ponovo dodirnite dugme **Napajanje**.



NAPOMENA: Monitor će i dalje trošiti određenu struju sve dok je kabl za napajanje priključen u strujnu utičnicu. Ako se monitor ne koristi duži vremenski period, isključite utikač za napajanje iz strujne utičnice.

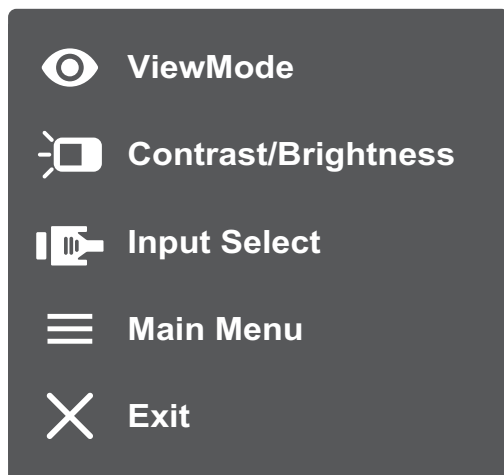
Korišćenje tastera džojstika

Koristite **Taster džojstika** za pristup u meni brzog pristupa, aktivirali namenske tastere, kretali se kroz meni na ekranu i menjali podešavanja.








Brzi meni

Pomerite **Taster džojstika** /// da biste aktivirali brzi meni.



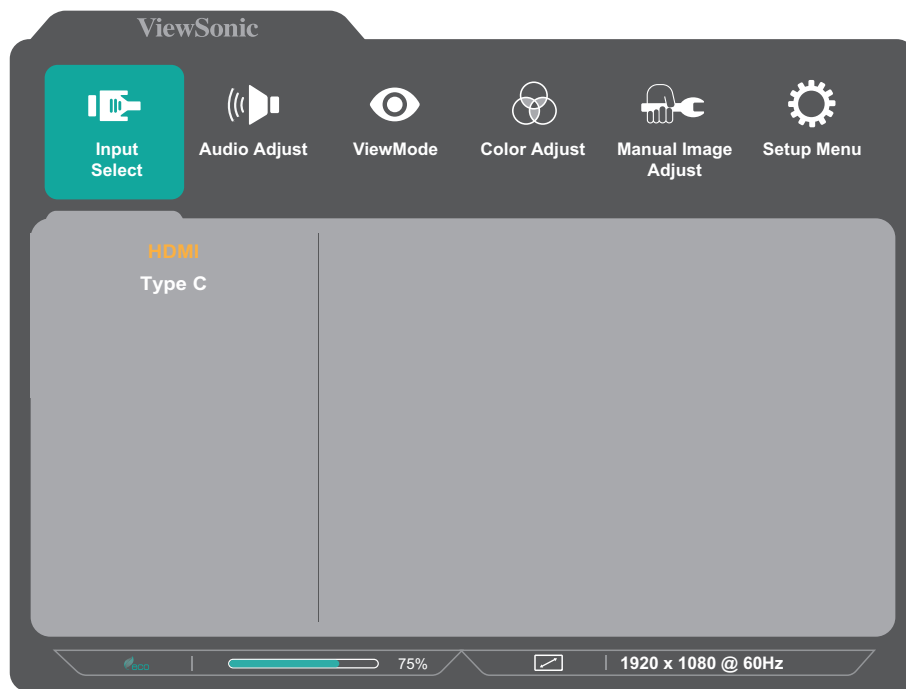
NAPOMENA: Sledite tasterski vodič koji se pojavljuje sa strane ekrana da biste birali opcije ili unosili podešavanja.

Menu (Meni)	Opis
 ViewMode (Režim prikaza)	Izaberite jednu od unapred podešenih postavki boje.
 Contrast/Brightness (Kontrast/Osvetljenost)	Podesite nivo kontrasta ili osvetljenosti.
 Input Select (Izbor ulaza)	Izaberite ulazni izvor.
 Main Menu (Glavni meni)	Pristupite meniju na ekranu.
 Exit (Izlaz)	Izađite iz brzog menija.

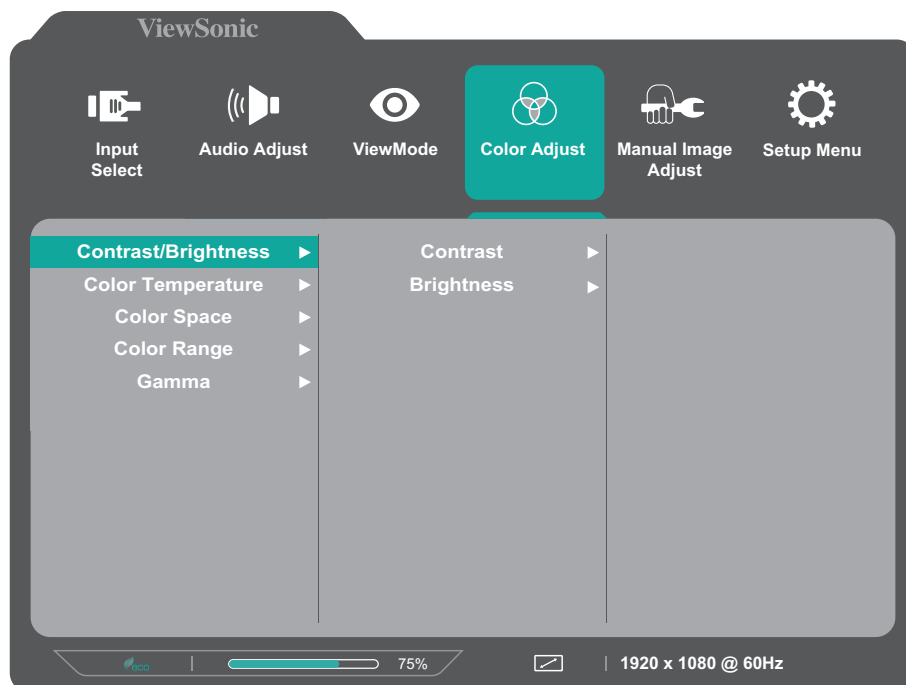
Konfigurisanje podešavanja

Opšte radnje

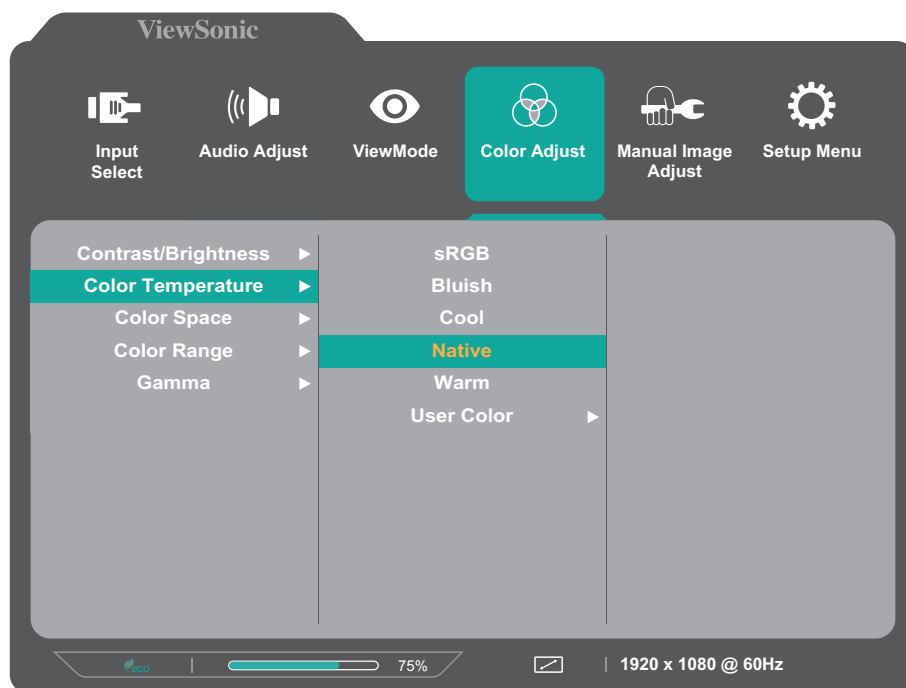
1. Pritisnite **Joy Key (Taster džojstika)** da biste prikazali meni prikaza na ekranu (OSD).



2. Pomerite **Joy Key (Taster džojstika)** ili da biste izabrali glavni meni. Zatim pritisnite **Joy Key (Taster džojstika)** da biste pristupili izabranom meniju.



3. Pomerite Joy Key (Taster džojstika) ili da biste izabrali željenu opciju menija. Zatim pritisnite Joy Key (Taster džojstika) da biste pristupili podmeniju.



4. Pomerite Joy Key (Taster džojstika) ili da biste prilagodili/izabrali podešavanje. Zatim pritisnite Joy Key (Taster džojstika) da biste potvrdili. Ili pomerite Joy Key (Taster džojstika) ili da biste izvršili prilagođavanja.



NAPOMENA: Određena podešavanja opcija menija ne zahtevaju da korisnik pritisne Joy Key (Taster džojstika) da bi potvrdio izbor. Sledite tasterski vodič koji se pojavljuje na dnu ekrana da biste birali opcije ili unosili podešavanja.

5. Pratite vodič za tastere da biste se vratili na prethodni ekran.

Stablo OSD menija

Glavni meni	Podmeni	Opcija menija			
Input Select	HDMI				
	Type C				
Audio Adjust	Volume	(-/+, 0~100)			
	Mute	On			
		Off			
ViewMode	Off				
	Office	Web			
		Text			
		Low Input Lag	On		
			Off		
		Black Stabilization	(-/+, 0~100)		
		Advanced DCR	(-/+, 0~100)		
		Response Time	Standard		
			Advanced		
			Ultra Fast		
		Hue	Red	(-/+, 0~100)	
			Green	(-/+, 0~100)	
			Blue	(-/+, 0~100)	
			Cyan	(-/+, 0~100)	
			Magenta	(-/+, 0~100)	
			Yellow	(-/+, 0~100)	
		Saturation	Red	(-/+, 0~100)	
			Green	(-/+, 0~100)	
			Blue	(-/+, 0~100)	
	Cyan		(-/+, 0~100)		
Magenta	(-/+, 0~100)				
Yellow	(-/+, 0~100)				
	Rename				
	Recall				

Glavni meni	Podmeni	Opcija menija		
ViewMode	Movie			
	MAC			
	Mono			
	Game	FPS 1		
		FPS 2		
RTS				
MOBA				
Color Adjust	Contrast/ Brightness	Contrast	(-/+ , 0~100)	
		Brightness	(-/+ , 0~100)	
	Color Temperature	sRGB		
		Bluish		
		Cool		
		Native		
		Warm		
		User Color	Red	(-/+ , 0~100)
	Green		(-/+ , 0~100)	
	Blue		(-/+ , 0~100)	
	Color Space	Auto		
		RGB		
		YUV		
	Color Range	Auto		
		Full Range		
		Limited Range		
	Gamma	1.8		
		2.0		
		2.2		
		2.4		
2.6				
2.8				
Manual Image Adjust	Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)		
	Aspect Ratio	4:3		
		Full Screen		
	Overscan	On		
		Off		
Blue Light Filter	(-/+ , 0~100)			

Glavni meni	Podmeni	Opcija menija	
Setup Menu	Language Select	English	
		Français	
		Deutsch	
		Español	
		Italiano	
		Suomi	
		Svenska	
		Русский	
		Türkçe	
		Česká	
		日本語	
		한국어	
		繁體中文	
	简体中文		
	Resolution Notice	On	
		Off	
	Information		
	OSD Time Out	(-/+, 5/15/30/60)	
	OSD Background	On	
		Off	
	OSD Pivot	0°	
		90°	
Power Indicator	On		
	Off		
Auto Power Off	On		
	Off		

Glavni meni	Podmeni	Opcija menija	
Setup Menu	Sleep	30 Minutes	
		45 Minutes	
		60 Minutes	
		120 Minutes	
		Off	
	ECO Mode	Standard	
		Optimize	
		Conserve	
	DDC/CI	On	
		Off	
	Auto Detect	On	
		Off	
	Memory Recall		

Dodatak

Specifikacije

Stavka	Kategorija	Specifikacije
LCD	Tip	IPS, Color a-Si TFT aktivna matrica 1920 x 1080 LCD, veličina piksela 0,17925 mm x 0,17925 mm
	Veličina ekrana	39,6 cm
		16" (15,6" vidljivo)
	Filter boje	RGB sa vertikalnim linijama
Staklena površina	Sa tehnologijom protiv odsjaja, tvrdi premaz (3H)	
Ulazni signal	Video sinhronizacija	<u>TMDS digital (100 Ω)</u> Mini HDMI (v. 1.4): f_h :15~82 kHz, f_v :50~75 Hz <u>Micro-Packet</u> Type C (DP v. 1.2): f_h :24~82 kHz, f_v :50~75 Hz
Kompatibilnost	PC	do 1920 x 1080
	Macintosh	do 1920 x 1080
Rezolucija ¹	Preporučeno	1920 x 1080 pri 60 Hz
	Podržano	<ul style="list-style-type: none">• 1920 x 1080 pri 50, 60 Hz• 1680 x 1050 pri 60 Hz• 1600 x 1200 pri 60 Hz• 1600 x 900 pri 60 Hz• 1440 x 900 pri 60, 75 Hz• 1440 x 576 pri 50 Hz• 1400 x 1050 pri 60 Hz• 1366 x 768 pri 60 Hz• 1360 x 768 pri 60 Hz• 1280 x 1024 pri 50, 60, 75 Hz• 1280 x 960 pri 50, 60, 75 Hz• 1280 x 800 pri 50, 60, 75 Hz• 1280 x 768 pri 50, 60, 75 Hz• 1280 x 720 pri 50, 60 Hz• 1152 x 900 pri 66 Hz• 1152 x 870 pri 75 Hz• 1152 x 864 pri 60, 75 Hz• 1024 x 768 pri 50, 60, 70, 72, 75 Hz• 1024 x 600 pri 60 Hz• 848 x 480 pri 60 Hz• 832 x 624 pri 75 Hz• 800 x 600 pri 56, 60, 72, 75 Hz• 720 x 576 pri 50 Hz• 720 x 480 pri 60 Hz• 720 x 400 pri 70 Hz• 640 x 480 pri 50, 60, 67, 72, 75 Hz• 640 x 400 pri 60, 70 Hz• 640 x 350 pri 70 Hz

1 - Ne podešavajte grafičke kartice u računaru tako da premaše ove frekventne režime. To može da dovede do trajnog oštećenja monitora.

Stavka	Kategorija	Specifikacije
Adapter za napajanje ² (opciono)	Ulazni napon	AC 100-240V, 50/60Hz (automatsko prebacivanje)
	UE Electronic	UES60LCP-200300SPC
Oblast prikaza	Aktivna veličina (H×V)	344,16 x 193,59 mm
		13,55" x 7,62"
Radni uslovi	Temperatura	Od 0° C do 40° C (od 32° F do 104° F)
	Relativna vlažnost	Od 20% do 90% (bez kondenzacije)
	Nadmorska visina	16.404,2 stopa (5 km)
Skladišni uslovi	Temperatura	Od -20° C do 60° C (od -4° F do 140° F)
	Relativna vlažnost	Od 5% do 90% (bez kondenzacije)
	Nadmorska visina	39.698,2 stopa (12,1 km)
Dimenzije	Fizička (Š × V × D)	359,3 x 227 x 17,4 mm
		14,1" x 8,9" x 0,7"
Težina	Fizička	0,8 kg
		1,8 lbs
Potrošnje energije	Uključen ³	7 W (tipično)
	Isključeno	≤ 0,3 W

2 - Koristite isključivo adapter za napajanje od kompanije ViewSonic® ili iz ovlašćenog izvora.

3 - Uslovi testiranja poštuju EEL standarde.

Rečnik

Ovaj odeljak opisuje standardni rečnik termina koji se koriste u svim modelima sa LCD ekranom. Svi termini su navedeni abecednim redom.

NAPOMENA: Pojedini termini možda nisu primenjivi za vaš monitor.

A **Advanced DCR (Napredni DCR)**

Tehnologija naprednog DCR-a automatski otkriva signal slike i inteligentno kontroliše pozadinsko osvetljenje i boju, u cilju unapređenja sposobnosti da crna boja bude što tamnija u tamnom okruženju, a bela boja što svetlija u svetlom okruženju.

Audio Adjust (Podešavanje zvuka)

Podešava jačinu tona, privremeno isključuje zvuk ili prebacuje između ulaza ako imate više od jednog izvora.

Auto Detect (Automatsko otkrivanje)

Ako trenutni izvor ulaza nema signala, monitor će automatski prebaciti na sledeću opciju ulaza. Ova funkcija je na određenim modelima podrazumevano onemogućena.

Auto Image Adjust (Automatsko podešavanje slike)

Automatski određuje veličinu, centrira i precizno podešava video signal za eliminaciju talasa i distorzije.

B **Blue Light Filter (Filter plavog svetla)**

Podešava filter koji blokira plavo svetlo visoke energije za udobniji doživljaj gledanja.

Brightness (Osvetljenost)

Podešava nivoe crne boje pozadine za sliku na ekranu.

C Color Adjust (Podešavanje boje)

Obezbeđuje više režima podešavanja boje, kako bi se podešavanja boje prilagodila potrebama korisnika.

Color space (Prostor boje)

Omogućava korisnicima da izaberu prostor boje koji žele da koriste za izlaz boja monitora (RGB, YUV).

Color Temperature (Temperatura boje)

Omogućava korisnicima da izaberu određena podešavanja temperature boje za dalje prilagođavanje njihovog iskustva pri korišćenju monitora.

Podrazumevano za panel	Originalni status panela
sRGB	Standardni prostor boje koji se koristi za Windows sistem.
Bluish (Plavičasto)	Podesite temperaturu boje na 9.300K.
Cool (Hladno)	Podesite temperaturu boje na 7.500K.
Native (Izvorno)	Podrazumevana temperatura boje. Preporučeno za opštu upotrebu.
Warm (Toplo)	Podesite temperaturu boje na 5.000K.

Contrast (Kontrast)

Podešava razliku između pozadine slike (nivo crne boje) i prednjeg plana (nivo bele boje).

I Information (Informacije)

Prikazuje frekventni režim (ulaz za video signal) koji dolazi iz grafičke kartice u računar, broj modela LCD monitora, serijski broj i URL veb lokacije kompanije ViewSonic®. Pogledajte vodič za korisnike vaše grafičke kartice za informacije o promeni rezolucije i učestalosti osvežavanja (vertikalne frekvencije).

NAPOMENA: VESA 1024 x 768 @ 60Hz npr. znači da je rezolucija 1024 x 768, a brzina osvežavanja 60Hz.

Input Select (Izbor ulaza)

Prebacuje između različitih opcija ulaza koje su dostupne za taj monitor.

M **Manual Image Adjust (Ručno podešavanje slike)**

Prikazuje meni „Manual Image Adjust (Ručno podešavanje slike)“. Možete ručno da podesite razne parametre kvaliteta slike.

Memory recall (Opoziv memorije)

Vraća podešavanja nazad na fabrička ako monitor radi u fabrički unapred podešenom frekventnom režimu navedenom u odeljku „Specifikacije“ ovog uputstva.

O **Overscan (Ivice ekrana)**

Odnosi se na opsečenu sliku na ekranu monitora. Podešavanje na vašem monitoru uveličava sadržaj filma, tako da ne možete da vidite spoljne ivice filma.

R **Recall (Opoziv)**

Ponovo postavlja podešavanja za „ViewMode (Režim prikaza)“ monitora.

Resolution Notice (Obaveštenje o rezoluciji)

Ova poruka obaveštava korisnike da njihova trenutno prikazana rezolucija nije ispravna izvorna rezolucija. Ovo obaveštenje će se prikazati u prozoru podešavanja prikaza kada podešavate rezoluciju prikaza.

Response Time (Vreme odziva)

Podešava vreme odziva i kreirajući besprekornu sliku, bez krzanja, zamućivanja ili „ghosting“ efekta. Nisko vreme odziva je savršeno za većinu igara koje se u velikoj meri oslanjaju na grafiku i pruža izuzetan vizuelni kvalitet za gledanje sporta ili akcionih filmova.

S **Setup Menu (Meni podešavanja)**

Prilagođava podešavanja prikaza menija na ekranu (OSD). Veći broj ovih podešavanja mogu da aktiviraju obaveštenja o prikazu na ekranu tako da korisnici ne moraju da ponovo otvaraju meni.

Sharpness (Oštrina)

Podešava kvalitet slike monitora.

V ViewMode (Režim prikaza)

Jedinstvena funkcija ViewMode (Režim prikaza) kompanije ViewSonic nudi unapred podešene vrednosti „Game“ (Igra), „Movie“ (Film), „Web“ (Internet) i „Text“ (Tekst), „MAC“ i „Mono“. Ove unapred podešene vrednosti su posebno dizajnirane tako da obezbede optimalno iskustvo pri korišćenju monitora za različite primene ekrana.

Rešavanje problema

Ovaj odeljak opisuje neke česte probleme koji se mogu pojaviti prilikom korišćenja monitora.

Problem	Moguća rešenja
Nema napajanja	<ul style="list-style-type: none">• Uverite se da ste uključili monitor pritiskom na dugme Power (Napajanje).• Proverite da li je kabl za napajanje dobro i čvrsto povezan sa monitorom i strujnom utičnicom.• Priključite drugi električni uređaj u strujnu utičnicu da biste se uverili da utičnica pruža napajanje.
Napajanje je uključeno, ali nema slike na ekranu	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa računarom dobro i čvrsto povezan.• Podesite osvetljenost i kontrast.• Proverite da li je izabran ispravan ulazni izvor.
Pogrešne ili abnormalne boje	<ul style="list-style-type: none">• Ako neke boje (crvena, zelena ili plava) nedostaju, proverite video kabl da biste se uverili da je dobro i čvrsto povezan. Olabavljene ili polomljene iglice na konektoru kabla mogu da onemoguće povezivanje.• Povežite monitor sa drugim računarom.
Slika na ekranu je previše svetla ili previše tamna	<ul style="list-style-type: none">• Podesite osvetljenost i kontrast putem menija na ekranu.• Vratite monitor na fabrička podešavanja
Slika na ekranu secka	<ul style="list-style-type: none">• Proverite da li je izabran ispravan ulazni izvor.• Proverite postoje li savijene ili slomljene iglice na konektoru video kabla.• Proverite da li je video kabl koji povezuje monitor sa računarom dobro i čvrsto povezan.
Slika na ekranu je zamućena	<ul style="list-style-type: none">• Podesite rezoluciju na odgovarajući odnos širina/visina.• Vratite monitor na fabrička podešavanja
Ekran nije dobro centriran	<ul style="list-style-type: none">• Podesite horizontalne i vertikalne kontrole putem menija na ekranu.• Proverite odnos širina/visina.• Vratite monitor na fabrička podešavanja
Ekran deluje žut	<ul style="list-style-type: none">• Uverite se da je „Blue Light Filter (Filter plavog svetla)” isključen.

Problem	Moguća rešenja
Meni na ekranu se ne prikazuje na ekranu/ kontrole prikaza na ekranu nisu dostupne	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je meni na ekranu zaključan. • Isključite monitor, isključite kabl za napajanje, ponovo ga priključite, a zatim uključite monitor. • Vratite monitor na fabrička podešavanja.
Tasteri na kontrolnoj tabli ne rade	<ul style="list-style-type: none"> • Pritiskajte tastere jedan po jedan. • Ponovo pokrenite računar.
Pojedini meniji ne mogu da se izaberu na ekranskom prikazu	<ul style="list-style-type: none"> • Podesite režim prikaza ili ulazni izvor. • Vratite monitor na fabrička podešavanja.
Nema audio izlaza	<ul style="list-style-type: none"> • Ako koristite slušalice, proverite da li je mini stereo priključak povezan. • Uverite se da zvuk nije isključen i da njegova jačina nije postavljena na 0. • Proverite podešavanja audio ulaza.
Monitor neće da se podesi	<ul style="list-style-type: none"> • Uverite se da nema prepreka u blizini monitora ili na njemu i da postoji dovoljno praznog prostora. • Za više informacija pogledajte „Podešavanje ugla gledanja”.
USB uređaji povezani sa monitorom ne rade	<ul style="list-style-type: none"> • Proverite da li je USB kabl dobro povezan. • Probajte da promenite USB port (ako možete). • Pojedini USB uređaji zahtevaju veću struju; povežite uređaj direktno sa računarom.
Spoljni uređaj je povezan, ali nema slike na ekranu	<ul style="list-style-type: none"> • Uverite se da je napajanje uključeno • Podesite osvetljenost i kontrast putem menija na ekranu. • Proverite kabl za povezivanje da biste se uverili da je čvrsto i pravilno povezan. Olabavljene ili polomljene iglice na konektoru kabla mogu da onemoguće povezivanje.

Održavanje

Opšte mere opreza

- Uverite se da je monitor isključen i kabl za napajanje isključen iz strujne utičnice.
- Nikad ne prskajte i ne sipajte nikakvu tečnost direktno na ekran ili kućište.
- Pažljivo rukujte monitorom, jer monitor tamnije boje, ako se istroši, može jasnije da pokaže tragove od monitora svetlije boje.

Čišćenje ekrana

- Prebrišite ekran čistom, mekom krpom bez vlakana. Tako ćete ukloniti prašinu i druge čestice.
- Ako ekran i dalje nije čist, primenite malu količinu sredstva za čišćenje stakla bez amonijaka i bez alkohola na čistu, meku krpom bez vlakana; zatim obrišite ekran.

Čišćenje kućišta

- Koristite meku, suhu krpom.
- Ako kućište i dalje nije isto, primenite malu količinu blagog neabrazivnog sredstva za čišćenje stakla bez amonijaka i bez alkohola na čistu, meku krpom bez vlakana; zatim obrišite površinu.

Odricanje od odgovornosti

- ViewSonic® ne preporučuje korišćenje nikakvih sredstava za na bazi amonijaka za čišćenje ekrana ili kućišta. Pojedina hemijska sredstva za čišćenje dokazano oštećuju ekran i/ili kućište monitora.
- ViewSonic® neće biti odgovoran za štetu nastalu usled korišćenja bilo kojih sredstava za čišćenje na bazi amonijaka ili alkohola.

Regulatorne i servisne informacije

Informacije o saglasnosti

Ovaj odeljak odnosi se na sve povezane zahteve i izjave u vezi sa regulativama. Potvrđene odgovarajuće aplikacije će se odnositi na etikete sa imenima i relevantne oznake na uređaju.

FCC izjava o saglasnosti

Ovaj uređaj je u saglasnosti sa delom 15 FCC pravila. Rad je podložen sledećim uslovima: (1) Ovaj uređaj ne može da izazove štetno ometanje i (2) ovaj uređaj mora da prihvati bilo koje ometanje koje primi, uključujući ometanje koje može da izazove neželjeni rad. Ova oprema je testirana i u saglasnosti sa ograničenjima za Klasu B digitalnih uređaja shodno delu 15 FCC pravila.

Ova ograničenja su dizajnirana da obezbede razumnu zaštitu protiv štetnog ometanja u rezidencionoj instalaciji. Ova oprema generiše, koristi i može da zrači energiju radio-frekvencije i, ukoliko se ne instalira i ne koristi u skladu sa uputstvima, može da utiče na radio-komunikaciju. Međutim, ne postoje garancije da do ometanja neće doći u određenoj instalaciji. Ukoliko ova oprema dovede do štetnog ometanja radio ili TV prijema, a što se može zaključiti uključivanjem i isključivanjem opreme, predlažemo vam da pokušate da sprečite ometanje na neki od sledećih načina:

- Okrenite ili premestite antenu za prijem signala.
- Povećajte rastojanje između opreme i prijemnika.
- Priključite opremu u strujnu utičnicu koja je povezana na strujno kolo različito od onog na koje je povezan prijemnik.
- Konsultujte se sa prodavcem ili iskusnim radio/TV električarem za pomoć.

Upozorenje: Upozoravamo vas da promene i modifikacije koje strana odgovorna za saglasnost nije eksplicitno odobrila mogu da ukinu vaše pravo da koristite opremu.

Izjava kanadske industrije

CAN ICES (B) / NMB (B)

CE saglasnost za evropske države



Ovaj uređaj je u skladu sa EMC direktivom 2014/30/EU i Direktivom o niskom naponu 2014/35/EU.

Sledeće informacije su namenjene samo državama članicama EU:

Oznaka sa desne strane je u skladu sa Direktivom 2012/19/EU (WEEE) za otpad koji se sastoji od električne i elektronske opreme. Oznaka ukazuje na zahtev da se oprema NE odbacuje u neoznačen otpad, već da se vrati preko sistema za prikupljanje otpada, u skladu sa lokalnim zakonom.



Izjava o saglasnosti sa RoHS2 pravilima

Ovaj proizvod je dizajniran i proizveden u saglasnosti sa Direktivom 2011/65/EU Evropskog Parlamenta i Saveta a vezano za zabranu korišćenja određenih hazardnih supstanci u električnoj i elektronskoj opremi (RoHS2 Direktiva) i smatra se da je u saglasnosti sa vrednostima najveće dozvoljene koncentracije koje je odredio Evropski komitet za tehničku adaptaciju (TAC), kao što je prikazano u nastavku:

Supstanca	Predložena maksimalna koncentracija	Stvarna koncentracija
Olovo (Pb)	0,1%	< 0,1%
Živa (Hg)	0,1%	< 0,1%
Kadmijum (Cd)	0,01%	< 0,01%
Heksavalentni hrom (Cr6 ⁺)	0,1%	< 0,1%
Polibromirani bifenili (PBB)	0,1%	< 0,1%
Polibromirani difenil etri (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Bis (2-etilheksil) ftalat (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Benzil butil ftalat (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutil ftalat (DBP)	0,1%	< 0,1%
Diizobutil ftalat (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Određene komponente proizvoda, kako je navedeno iznad, izuzete su na osnovu Dodatka III RoHS2 direktivi, kao što je navedeno u nastavku:

- Bakarna legura koja sadrži do 4% olova po težini.
- Olovo u legurama za lemljenje sa visokom temperaturom topljenja (npr. legure zasnovane na olovu koje sadrže 85% po težini ili više olova).
- Električne i elektronske komponente koje sadrže olovo u staklu ili keramici, izuzev dielektrične keramike u kondenzatorima, npr. u pijezelektronskim uređajima, ili u staklenom ili keramičkom kalupnom spoju.
- Olovo u dielektričnoj keramici u kondenzatorima za nazivni napon od 125 V AC ili 250 V DC ili viši.

Indijsko ograničenje u vezi sa opasnim supstancama

Ograničenje u vezi sa opasnim supstancama (Indija). Ovaj proizvod je u skladu sa „Indijskim Pravilom u vezi sa e-otpadom 2011” i zabranjuje korišćenje olova, žive, heksavalentnog hroma, polibromiranih bifenila ili polibromiranih difenila u koncentracijama koje premašuju 0,1 težinskog % i 0,01 težinskog % za kadmijum, izuzev za izuzetke navedene u Rasporedu 2 Pravila.

Odbacivanje proizvoda na kraju njegovog životnog veka

ViewSonic® poštuje prirodnu sredinu i posvećen je ekološkom radu i životu. Hvala što ste deo pametnijeg, ekološkijeg računarstva. Posetite veb-sajt kompanije ViewSonic® da biste saznali više.

SAD i Kanada:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Evropa:

<https://www.viewsonic.com/eu/environmental-social-governance/recycle>

Tajvan:

<https://recycle.moenv.gov.tw/>

Korisnici u EU mogu da nas kontaktiraju u slučaju bilo kakvog bezbednosnog problema ili nezgode u vezi s ovim proizvodom:

ViewSonic Europe Limited



Haaksbergweg 75
1101 BR Amsterdam
Netherlands



+31 (0) 650608655



EPREL@viewsoniceurope.com



<https://www.viewsonic.com/eu/>

Informacije o autorskim pravima

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Sva prava zadržana.

Macintosh i Power Macintosh su registrovane trgovačke marke kompanije Apple Inc.

Microsoft, Windows i Windows logo su registrovane trgovačke marke kompanije Microsoft Corporation u Sjedinjenim Državama i drugim zemljama.

ViewSonic®, logotip s tri ptice su registrovani žigovi kompanije ViewSonic® Corporation.

VESA je registrovana trgovačka marka Udruženja video elektronskih standarda. DPMS, DisplayPort i DDC su trgovačke marke kompanije VESA.

ENERGY STAR® je registrovana trgovačka marka Agencije za zaštitu prirodne sredine Sjedinjenih Država (EPA).

Kao partner kompanije ENERGY STAR®, kompanija ViewSonic® Corporation je odredila da ovaj proizvod ispunjava ENERGY STAR® smernice za efikasno korišćenje energije.

Odricanje od odgovornosti: Kompanija ViewSonic® Corporation neće biti odgovorna za ovde sadržane tehničke ili uredničke greške ili propuste; kao ni za slučajnu ili posledičnu štetu do koje je došlo usled snabdevanja ovog materijala ili usled rada ili korišćenja ovog proizvoda.

U interesu poboljšavanja proizvoda, ViewSonic® Corporation zadržava pravo da promeni specifikacije proizvoda bez upozorenja. Informacije u ovom dokumentu mogu se promeniti bez upozorenja.

Nije dozvoljeno kopirati, reprodukovati ili preneti ni jedan deo ovog dokumenta, na bilo koji način i za bilo koju svrhu bez prethodnog pisanog odobrenja kompanije ViewSonic® Corporation.

Podrška za kupce

Za tehničku podršku ili servisiranje proizvoda, pogledajte tabelu ispod ili kontaktirajte svog prodavca.

NAPOMENA: Trebaće vam serijski broj proizvoda, koji se nalazi na zadnjoj strani monitora pored I/O portova..

Zemlja/region	Veb-sajt	Zemlja/region	Veb-sajt
Azija i Pacifik i Afrika			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Amerike			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Evropa			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Ograničena garancija

ViewSonic® monitor

Šta garancija pokriva:

Kompanija ViewSonic® garantuje da su njeni proizvodi ispravni i ne pate od grešaka u materijalu i izradi tokom garantnog perioda. Ukoliko se za proizvod dokaže da je neispravan usled neispravnosti materijala ili izrade tokom garantnog perioda, ViewSonic® će, po sopstvenom nahođenju i kao vašu jedinu odštetu popraviti ili zameniti proizvod odgovarajućim. Zamenjeni proizvod ili delovi mogu da uključuju reciklirane ili fabrički obnovljene delove ili komponente. Popravljeni ili zamenski uređaj, delovi ili komponente će biti pokriveni tokom vremena preostalog u originalnoj kupčevoj ograničenoj garanciji i garantni period neće biti produžen. ViewSonic® ne garantuje ni za jedan softver trećih strana, bilo da je uključen sa proizvodom ili instaliran od strane korisnika, instalaciju bilo kojih neautorizovanih hardverskih delova ili komponenti (npr. lampi projektora). (Pogledajte: odeljak „Šta garancija izuzima i ne pokriva“).

Koliko dugo garancija traje:

Garancija na ViewSonic® monitore traje između 1 i 3 godine, u zavisnosti od zemlje kupovine, a važi za sve delove, uključujući svetlosni izvor, i sav rad od datuma korisnikove prvobitne kupovine.

Koga garancija štiti:

Ova garancija je važeća samo za prvobitnog kupca.

Šta garancija izuzima i ne pokriva:

- Bilo koji proizvod na kome je serijski broj oštećen, modifikovan ili uklonjen.
- Oštećenje, kvarove ili habanje proizvoda do koga dođe usled:
 - » Nesreće, nepravilnog korišćenja, zanemarivanja, požara, vode, munje ili drugih viših sila, neautorizovane modifikacije proizvoda ili nepridržavanja uputstava dobijenih sa proizvodom.
 - » Popravke ili pokušaja popravke od strane bilo koga neovlašćenog od strane kompanije ViewSonic®.
 - » Oštećenja ili gubitka bilo kojih programa, podataka ili prenosivih medija za skladištenje.
 - » Normalnog habanja.
 - » Uklanjanja ili instalacije proizvoda.
- Gubitak softvera ili podataka dok kojih dođe tokom popravke ili zamene.

- Bilo koja oštećenja proizvoda usled transporta.
- Razloge koji nisu vezani za sami proizvod, poput talasanja ili nedostatka električnog napona.
- Korišćenja delova ili dodatne opreme koja ne ispunjava specifikacije kompanije ViewSonic.
- Ako vlasnik ne vrši periodično održavanje proizvoda na način naveden u Vodiču za korisnike.
- Bilo koji drugi razlog nevezan za kvar proizvoda.
- Štetu izazvanu kada je statička slika prikazana na proizvodu tokom dužeg vremenskog perioda (poznato i kao „urezivanje slike”).
- Softver – bilo koji softver trećih strana uključen uz proizvod ili instaliran od strane korisnika.
- Hardver/pribor/delovi/komponente – Instalacija bilo kog neodobrenog hardvera, pribora, potrošnih delova ili komponenti (npr. lampi projektora).
- Oštećenje ili zloupotrebu sloja na površini ekrana kroz neodgovarajuće čišćenje, kao što je opisano u Vodiču za korisnike proizvoda.
- Uklanjanje, instalaciju i troškove usluge podešavanja, uključujući montiranje proizvoda na zid.

Kako da obezbedite servisiranje:

- Za informacije o obezbeđivanju servisa pod garancijom, kontaktirajte Podršku za kupce kompanije ViewSonic® (pogledajte stranicu „Podrška za kupce”). Biće potrebno da dostavite serijski broj proizvoda.
- Da biste dobili servisiranje pod garancijom, od vas će se tražiti: (a) originalni račun sa datumom kupovine, (b) vaše ime, (c) vaša adresa, (d) opis problema i (e) serijski broj proizvoda.
- Donesite ili poštom pošaljite proizvod sa plaćenom poštarinom u originalnom pakovanju ovlašćenom servisnom centru kompanije ViewSonic® ili samoj kompaniji ViewSonic®.
- Za dodatne informacije ili ime najbližeg ViewSonic servisnog centra, kontaktirajte ViewSonic®.

Ograničenje impliciranih garancija:

Ne postoje garancije, izražene ili implicirane, koje se proširuju i važe van ovde sadržanog opisa, uključujući impliciranu garanciju o pogodnosti za prodaju i pogodnosti za određenu svrhu.

Isključivanje šteta:

Odgovornost kompanije ViewSonic ograničena je na cenu popravke ili zamene proizvoda. ViewSonic® nije odgovoran za:

- Oštećenje druge svojine izazvano defektima ovog proizvoda, oštećenja baziranih na nepogodnosti, gubitak korišćenja proizvoda, gubitak vremena, gubitak profita, gubitak poslovne šanse, gubitak dobre volje, ometanje poslovnih odnosa ili druge komercijalne gubitke, čak i u slučaju da je kompanija upozorena na mogućnost takvih šteta.
- Bilo koje druge štete, bilo slučajne, posledične ili druge.
- Bilo kakvo optuživanje kupca od neke treće strane.
- Popravke ili pokušaja popravke od strane bilo koga neovlašćenog od strane kompanije ViewSonic®.

Efekat državnog zakona:

Ova garancija daje vam određena zakonska prava a možda imate pravo i na druga prava koja se razlikuju od države do države. Neke države ne dozvoljavaju ograničenja impliciranih garancija i/ili ne dozvoljavaju isključivanje slučajnih ili posledičnih šteta, tako da se gore navedena ograničenja i isključivanja možda ne odnose na vas.

Prodaja izvan SAD i Kanade:

Za informacije o garanciji i servisiranju ViewSonic® proizvoda prodatih van SAD i Kanade, kontaktirajte ViewSonic® ili svog lokalnog ViewSonic® prodavca.

Garantni period za ovaj proizvod u kontinentalnoj Kini (ne uključujući Hongkong, Makao i Tajvan) zavisi od uslova i odredbi Kartice za garantovano održavanje.

Za korisnike u Evropi i Rusiji, kompletne detalje garancije koja se nudi možete da pronađete na adresi <http://www.viewsonic.com/eu/> pod „Podrška/Informacije o garanciji”.



ViewSonic®