



ColorPro™

VP3456a

Monitor

Korisnički vodič



Br. modela VS19271
P/N: VP3456a

Hvala što ste odabrali ViewSonic®

Tvrtka ViewSonic® svjetski je predvodnik u vizualnim rješenjima i zato je posvećena nadmašivanju očekivanja svijeta u pogledu tehnološke evolucije, inovacija i jednostavnosti. Mi u tvrtci ViewSonic® smatramo da naši proizvodi imaju potencijal pozitivno utjecati na svijet i uvjereni smo da će vas odabrani ViewSonic® proizvod dobro služiti.

Još jednom, hvala što ste odabrali ViewSonic®!

Sigurnosne mjere opreza

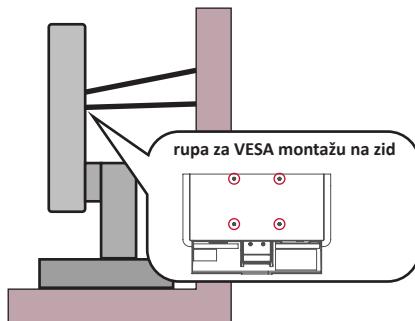
Pročitajte sljedeće **sigurnosne mjere opreza** prije nego počnete koristiti uređaj.

- Čuvajte ovaj korisnički vodič na sigurnom mjestu za buduće potrebe.
- Pročitajte sva upozorenja i slijedite sve upute.
- Sjednite barem 18" (45 cm) od uređaja.
- Ostavite razmak od najmanje 4" (10 cm) oko uređaja kako biste osigurali dostatnu ventilaciju.
- Uređaj postavite u dovoljno prozračivano područje. Na uređaj nemojte stavljati ništa što bi spriječilo oslobađanje topline.
- Nemojte koristiti uređaj blizu vode. Kako biste smanjili opasnost od požara ili električnog udara, nemojte uređaj izlagati utjecaju vlage.
- Uređaj nemojte izlagati izravnoj sunčevoj svjetlosti i drugim izvorima dugotrajne topline.
- Nemojte ga montirati blizu izvora topline kao što su radijatori, grijalice, pećnice i drugi uređaji (uključujući pojačala) koji mogu povećati temperaturu uređaja do opasne razine.
- Za čišćenje vanjskog kućišta koristite meku i suhu krpu. Dodatne informacije potražite u odjeljku „Održavanje“ u ovom korisničkom priručniku.
- Izbjegavajte dodirivanje zaslona jer se na njemu može nakupiti ulje ako ga dodirnete.
- Ne dirajte površinu zaslona oštrim i tvrdim predmetima, jer može doći do oštećenja zaslona.
- Nemojte stavljati uređaj na krpe ili druge materijale koji se mogu postaviti između proizvoda u nosivog namještaja.
- Kad premještate uređaj, pazite da vam na ispadne ili da njime ne udarite o nešto.
- Uređaj nemojte postaviti na neravnu ili nestabilnu površinu. Uređaj se može prevrnuti, uslijed čega može doći do ozljeda ili kvara.
- Na uređaj ne stavljamte teške predmete ili priključne kabele.
- Koristite ormariće, stalke ili načine ugradnje koje preporučuje proizvođač kompletног uređaja.
- Koristite namještaj koji može sigurno podnijeti težinu uređaja.
- Pobrinite se da uređaj ne visi preko ruba namještaja na kojemu se nalazi.
- Nemojte stavljati uređaj na visoki namještaj (kao što su kuhinjski ormari ili ormari s knjigama) ako niste pričvrstili i namještaj i uređaj za odgovarajući nosač.
- Objasnite djeci opasnosti penjanja na namještaj u želji da dosegnu uređaj ili povezanu opremu.

- Ne stavljajte monitor na mesta gdje se zadržavaju djeca.
- Nemojte na uređaj ili namještaj na kojem se uređaj nalazi, stavlјati stvari kao što su igračke i daljinski upravljači koje mogu potaknuti djecu na penjanje.
- Ako primijetite dim, neuobičajen zvuk ili čudan miris, odmah isključite uređaj i kontaktirajte prodavača ili ViewSonic®. Opasno je nastaviti s korištenjem uređaja.
- Ne pokušavajte zaobići sigurnosne značajke polariziranih ili utikača s uzemljenjem. Polarizirani utikač ima dva kontakta, jedan širi od drugog. Utikač s uzemljenjem ima dva kontakta i treći za uzemljenje. Širi nož trećeg kontakta je ovdje radi vaše sigurnosti. Ako utikač ne stane u utičnicu, upotrijebite adapter i nemojte pokušavati na silu umetnuti utikač u utičnicu.
- Prilikom priključivanja u električnu utičnicu, nemojte izvaditi kontakt za uzemljenje. Nemojte uklanjati kontakte za uzemljenje.
- Kabele i vodove priključene na uređaj položite tako da se za njih ne može zapeti, spotaknuti, povući ili ih hvatati.
- Zaštitite kabel napajanja kako se po njemu ne bi gazilo ili kako ne bi prignječen, osobito u blizini utikača i na mjestu gdje izlazi iz uređaja. Pazite da električna utičnica bude u blizini uređaja i da je nadohvat ruke.
- Odspojite električni utikač iz utičnice izmjeničnog napajanja ako uređaj dugo nećete koristiti.
- Provjerite koji je razvodni električni sustav ugrađen u zgradu. U sustavu se mora nalaziti automatski osigurač 120/240 V, 20 A.
- Koristite samo nastavke/dodatke, poput kolica, postolja, tronošca, nosača ili stolova, koje je odredio proizvođač.
- Kad koristite kolica, budite pažljivi pri pomicanju kombinacije kolica/uređaja kako ne bi došlo do ozljede ili prevrtanja kolica.
- Sve popravke prepustite stručnom osoblju servisa. Servis je potreban u svim slučajevima kad se uređaj ošteti na bilo koji od sljedećih načina:
 - » u slučaju oštećenja kabela napajanja ili utikača.
 - » u slučaju prolijevanja tekućina ili pada predmeta na uređaj.
 - » u slučaju izlaganja šiši ili vlazi.
 - » ako uređaj ne radi normalno ili je pao.
- Kada koristite slušalice/naglavni komplet, prilagodite glasnoću na odgovarajuću razinu ili može doći do oštećenja sluha.

- Opasnost za stabilnost: zaslon može past ili prouzročiti ozbiljne ili smrtnе tjelesne ozljede. Radi prevencije ozljede, ovaj zaslon mora e čvrsto pričvrstiti na pod/zid u skladu s uputama za ugradnju.
- Pričvršćivanje zaslona na zid ili nepomični predmet pomoću užadi ili drugih sredstava za vezanje može poboljšati oslonac za težinu monitora kako ne bi došlo do pada monitora.

Uzorak rupa (Š x V)	Podloga sučelja (Š x V x D)	Rupa u podlozi	Specifikacije i količina vijaka
100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm 4 komada



NAPOMENA:

- Sredstva za učvršćenje/užad moraju podnijeti silu od 100 N.
- Pazite da užad bude ispružena i bez nabora. Stražnja strana uređaja mора biti okrenuta zidu da se uređaj ne može nagnuti pod djelovanjem vanjske sile.
- Pazite da se monitor ne naginja pod djelovanjem vanjske sile ni na kojoj visini i kutom rotacije uređaja.
- Ako će se postojeći zaslon zadržati i premjestiti na drugo mjesto, iste mjere opreza vrijede i za njega.

Sadržaj

Sigurnosne mjere opreza	3
Uvod	8
Sadržaj pakiranja	8
Pregled proizvoda	9
Početno podešavanje	10
Montaža postolja.....	10
Postavljanje na zid	12
Upotreba sigurnosnog utora	14
Povezivanje	15
Priključivanje u napajanje.....	15
Priključivanje vanjskih uređaja	16
HDMI priključak	16
Priključak DisplayPort	17
USB povezivanje	18
Ethernet veza	19
Korištenje monitora	20
Podešavanje kuta gledanja	20
Podešavanje visine	20
Podešavanje kuta zakretanja.....	21
Podešavanje kuta nagiba.....	22
Uključivanje/isključivanje uređaja	23
Korištenje tipki upravljačke ploče.....	24
Quick Menu (Brzi izbornik)	24
Tipkovnički prečaci	26
Konfiguracija postavki	28
Općenito o korištenju	28
Stablo (sve funkcije) OSD izbornika	31
Menu Options (Opcije izbornika)	37

Napredne značajke i postavke	48
Colorbration+	48
Način rada Color Blindness (Sljepilo za boje).....	49
Ažuriranje firmvera.....	50
Dodatak	51
Tehnički podaci.....	51
Pojmovnik.....	54
Rješavanje problema	59
Održavanje.....	61
Opće mjere opreza	61
Čišćenje zaslona	61
Čišćenje kućišta	61
Izjava o odricanju od odgovornosti	61
Informacija o propisima i servisne informacije.....	62
Informacije o sukladnosti	62
FCC izjava o sukladnosti	62
Izjava za Kanadu	62
CE sukladnost ta zemlje europske unije	62
Izjava o RoHS2 sukladnosti.....	63
Indijska ograničenja za štetne tvari.....	64
Odlaganje proizvoda na kraju životnog vijeka.....	64
TCO Certificirano	65
Monitor s Pantone® potvrdom.....	66
Informacije o autorskim pravima	67
Služba za korisnike	68
Ograničeno jamstvo	69

Uvod

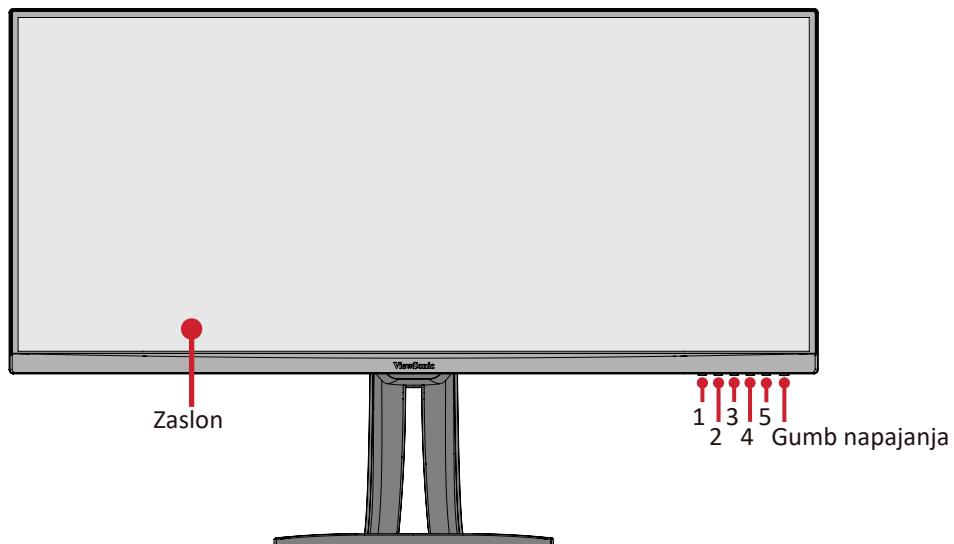
Sadržaj pakiranja

- Monitor
- Kabel napajanja
- HDMI kabel
- USB 3.2 kabel Gen. 1 vrste C
- USB 3.2 kabel Gen. 1 odlazni prijenos (vrste B na vrste A)
- Vodič za brzi početak rada

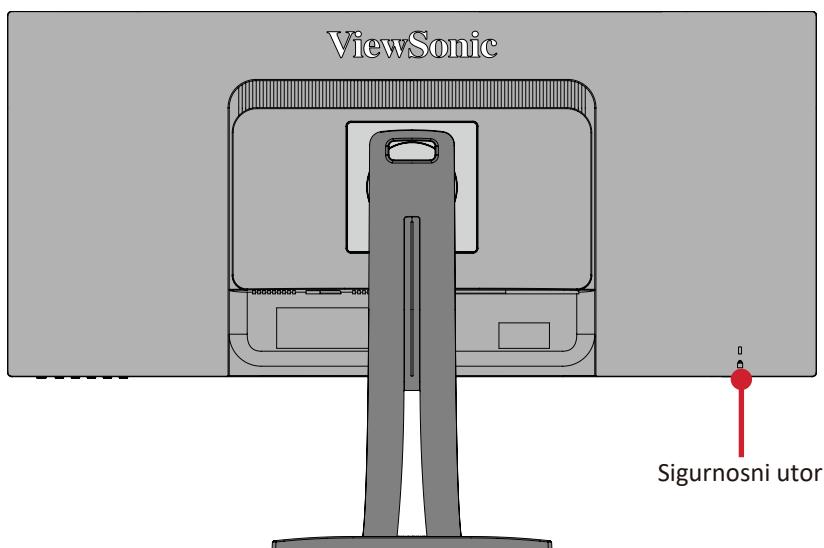
NAPOMENA: Kabel napajanja i video kabeli koji su isporučeni u paketu razlikuju u različitim državama. Dodatne informacije zatražite u lokalnoj trgovini.

Pregled proizvoda

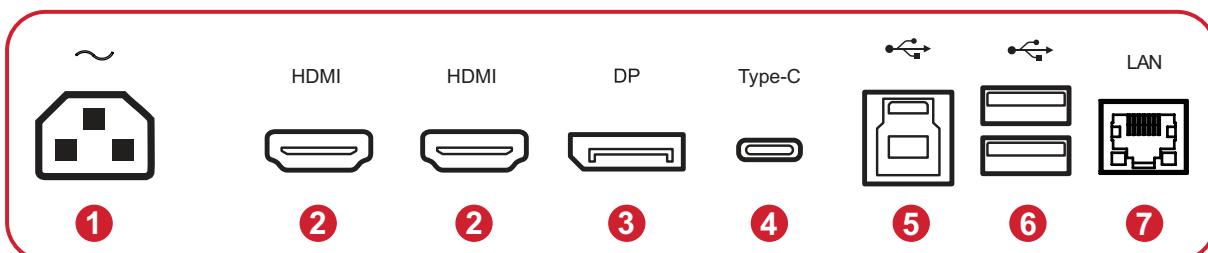
Pogled sprjeda



Pogled sa stražnje strane



U/I priključci



1. AC IN

2. HDMI

3. DisplayPort

4. USB Type C

5. USB Upstream

6. USB Downstream

7. LAN

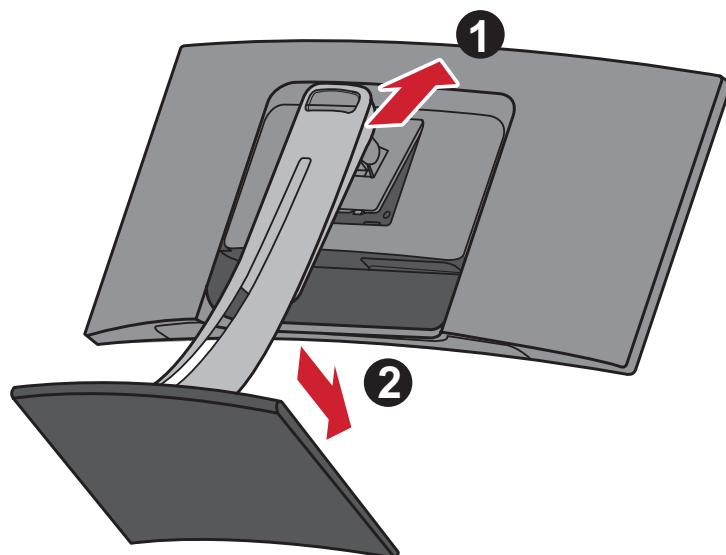
NAPOMENA: Više informacija o tipkama **1/2/3/4/5** i njihovim funkcijama pronaći ćete u „Hot Keys (Tipkovnički prečaci)“ na str. 26.

Početno podešavanje

U ovom odjeljku pronaći ćete detaljne upute za podešavanje monitora.

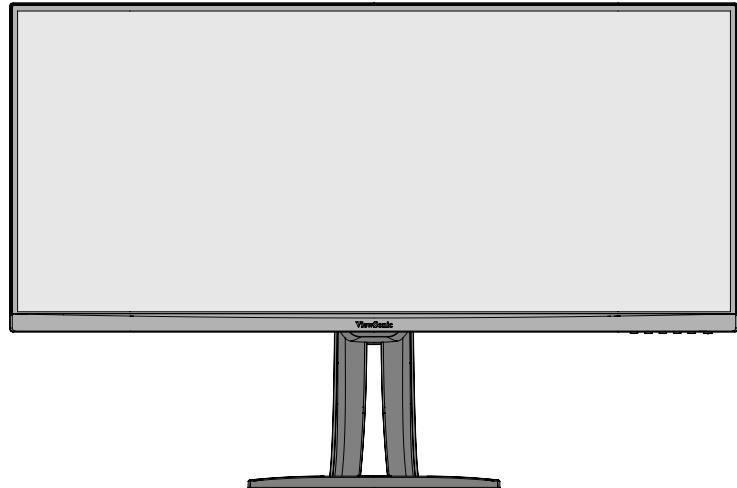
Montaža postolja

- Postavite monitor na ravnu, stabilnu površinu sa zaslonom okrenutim prema dolje.
- Poravnajte i gurnite gornje kuke na postolju monitora u utore za montažu postolja.



NAPOMENA: Provjerite je li postolje pričvršćeno i je li jezičak za brzo otpuštanje pozitivno kliknu na mjestu.

3. Podignite uređaj u uspravan položaj na ravnu, stabilnu površinu.



NAPOMENA: Uvijek postavite uređaj na ravnu, stabilnu površinu. U suprotnom uređaj može pasti i oštetiti se uslijed čega se mogu pojaviti tjelesne ozljede.

Postavljanje na zid

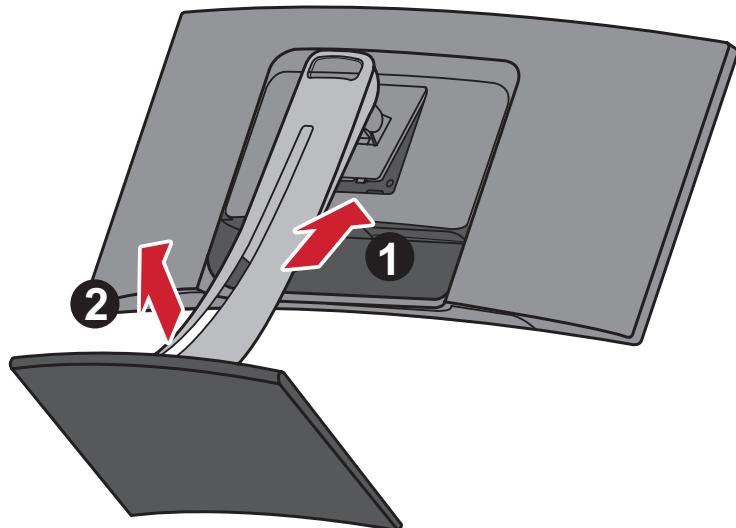
Pogledajte donju tablicu u kojoj ćete pronaći standardne mjere kompleta za zidnu ugradnju.

NAPOMENA: Za uporabu samo sa UL certificiranim kompletom za zidnu ugradnju/nosačem. Za nabavljanje kompleta za zidnu ugradnju ili postolja za prilagođavanje visine, kontaktirajte tvrtku ViewSonic® ili lokalnog prodavača.

Maksimalno opterećenje	Uzorak rupa (Š x V)	Podloga sučelja (Š x V x D)	Rupa u podlozi	Specifikacije i količina vijaka
14 kg	100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm 4 komada

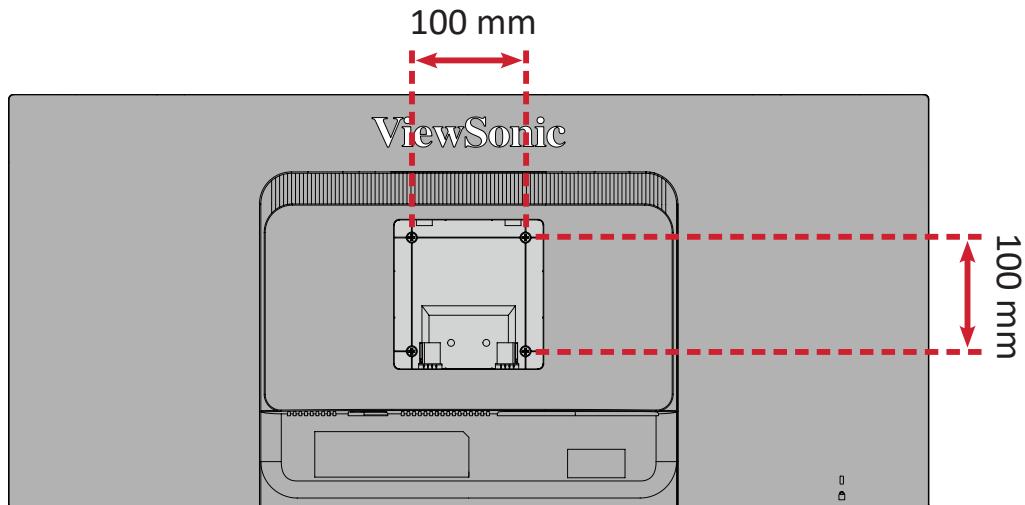
NAPOMENA: Kompleti za zidnu ugradnju kupuju se zasebno.

1. Isključite uređaj i odspojite sve kabele.
2. Postavite uređaj na ravnu, stabilnu površinu sa zaslonom okrenutim prema dolje.
3. Pritisnite i zadržite jezičak za brzo oslobođanje i pažljivo podignite postolje.



4. Povucite lagano prema dolje kako biste deaktivirali kuke. Zatim uklonite postolje.

5. Postavite nosač za montažu u VESA montažne rupe na stražnjoj strani monitora.
Zatim ga pričvrstite četirima (4) vijcima (M4 x 10 mm).



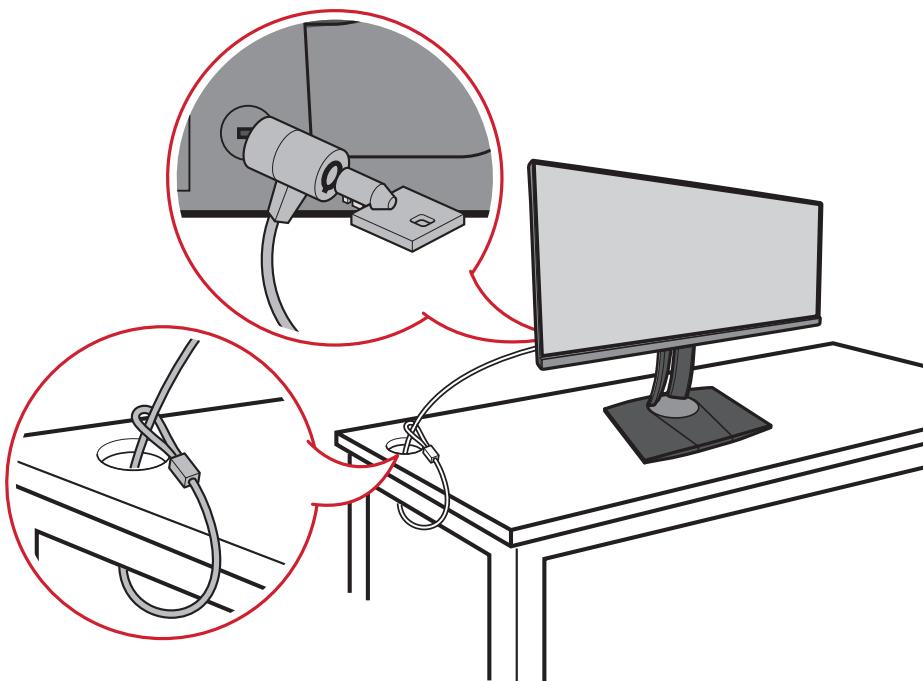
6. Pratite upute za zidnu montažu monitora koje su isporučene uz komplet za zidnu ugradnju

Upotreba sigurnosnog utora

Kako biste onemogućili krađu uređaja, koristite napravu za zaključavanje sa sigurnosnim utorom kojom pričvrstite uređaj za fiksirani predmet.

Dodatno, pričvršćivanjem monitora na zid ili na nepomični predmet s pomoću sigurnosnog užeta može pomoći u pridržavanju težine monitora kako ne bi došlo do pada monitora.

U nastavku ćete pronaći primjer postavljanja naprave za zaključavanje sa sigurnosnim utorom na stol.

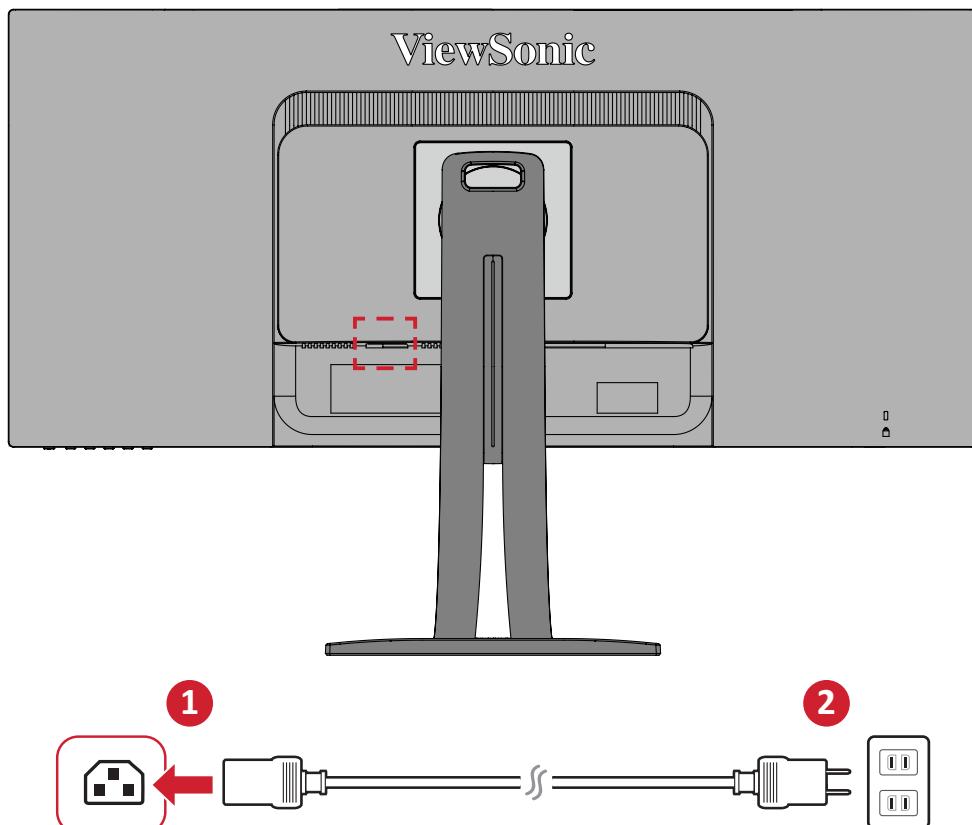


Povezivanje

U ovom odjeljku pronaći ćete upute za povezivanje monitora s drugom opremom.

Priklučivanje u napajanje

1. Priklučite adapter napajanja u AC IN utičnicu na stražnjoj strani uređaja.
2. Spojite utikač kabela napajanja u utičnicu pod naponom.

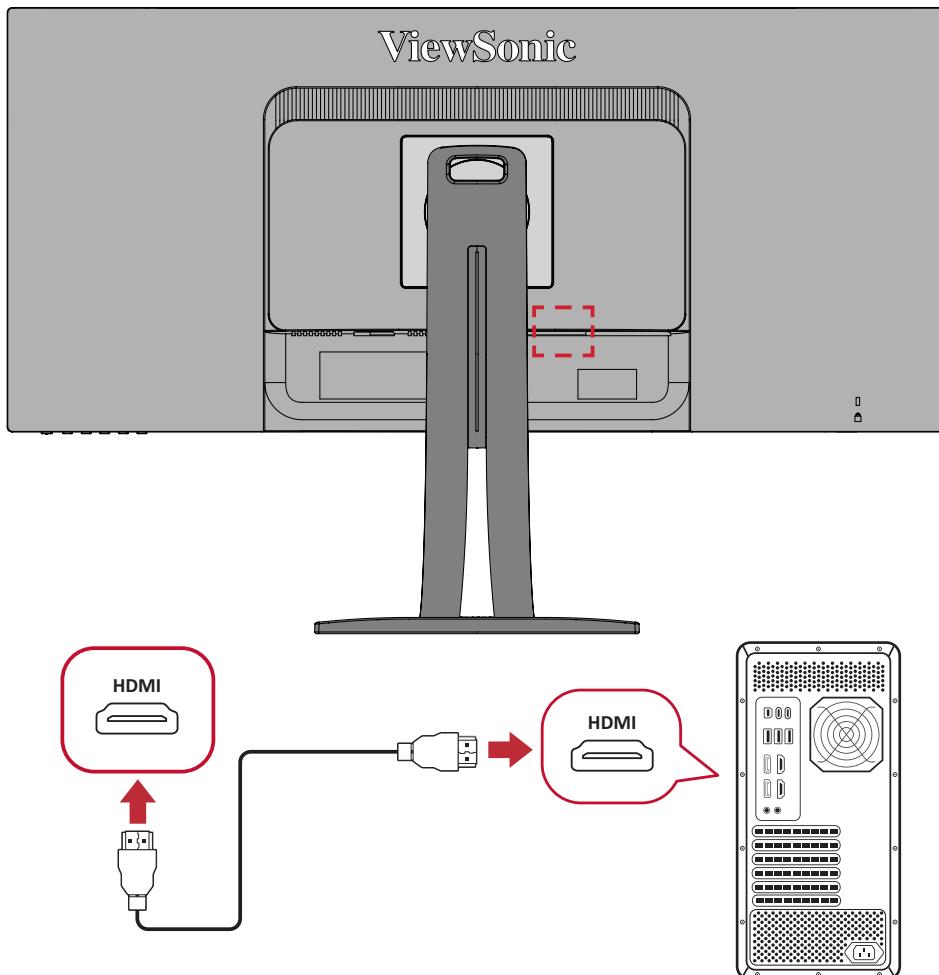


Priklučivanje vanjskih uređaja

HDMI priključak

Spojite jedan kraj HDMI kabela u HDMI priključak na monitoru. Drugi kraj kabela spojite u HDMI priključak na računalu.

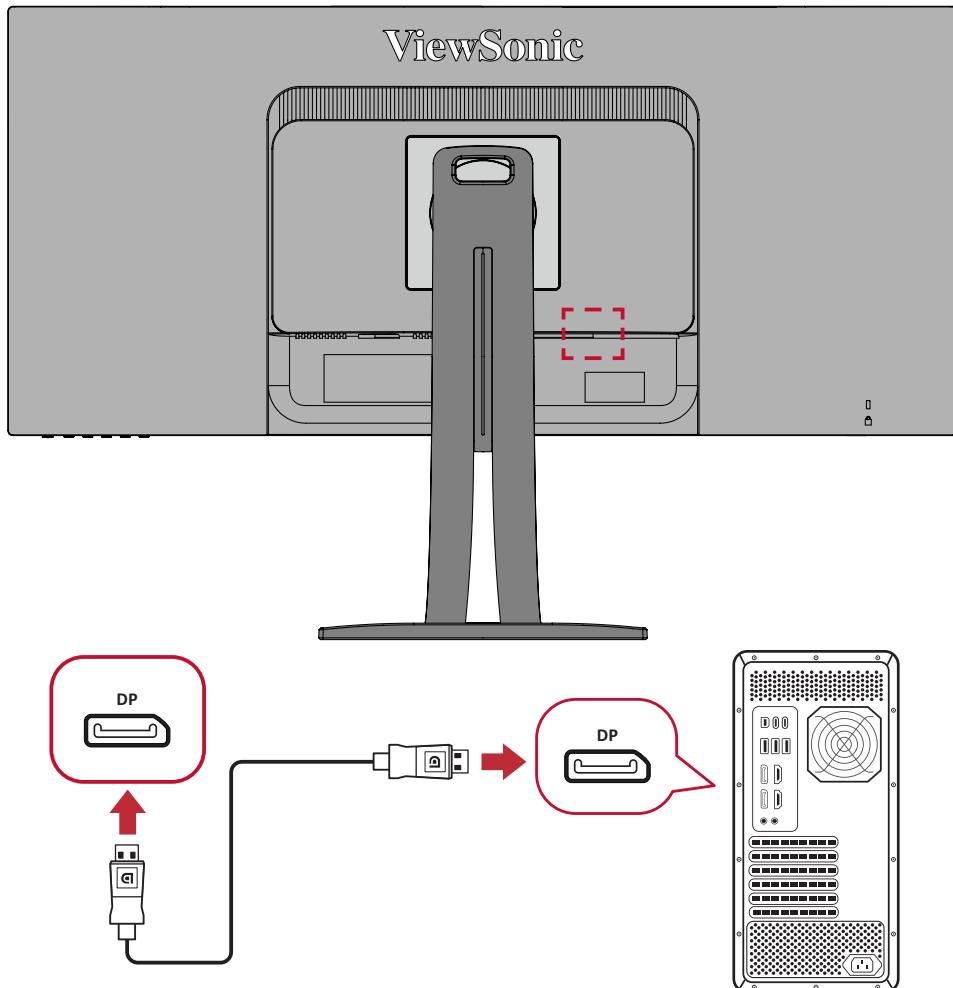
NAPOMENA: Monitor je opremljen dvama HDMI priključcima.



Priklučak DisplayPort

Spojite jedan kraj DisplayPort kabela u DisplayPort ili mini DP priključak. Drugi kraj kabela zatim spojite na DisplayPort ili mini DP priključak na računalu.

NAPOMENA: Ako želite spojiti monitor u Thunderbolt priključak (v. 1&2) na Mac računalu, spojite mini DP kraj kabela „mini DP na DisplayPort“ s Thunderbolt izlazom na Mac računalu. Drugi kraj kabela zatim spojite na DisplayPort monitora.

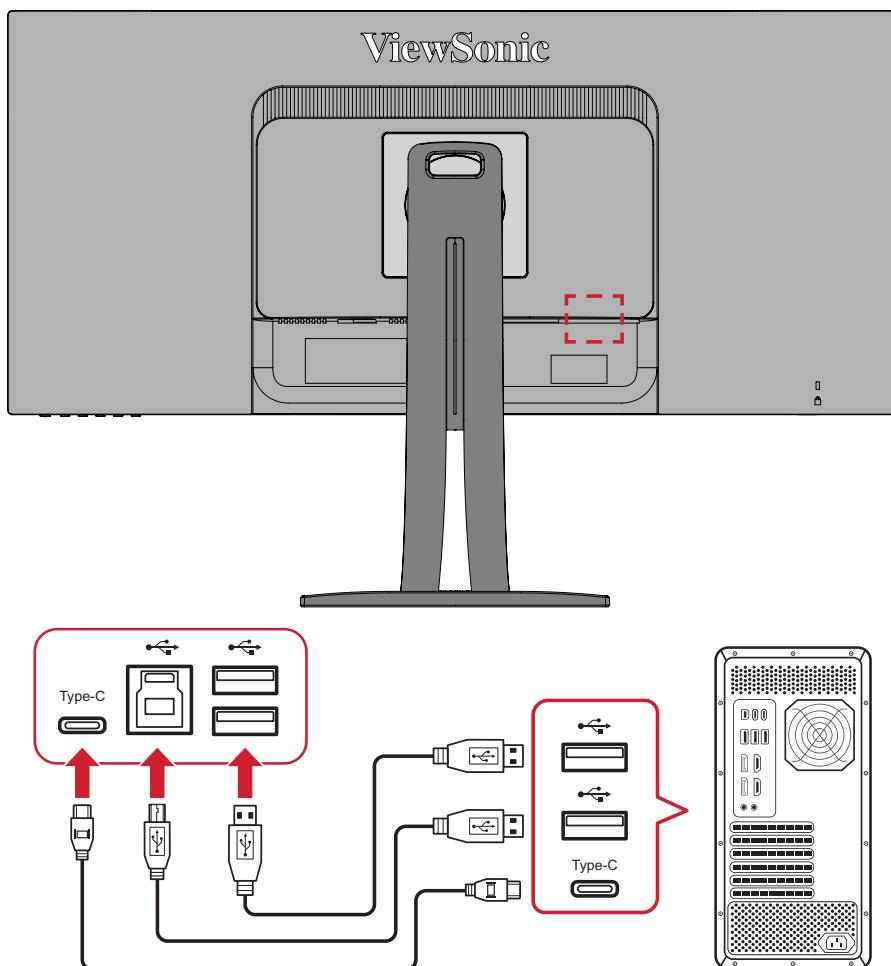


USB povezivanje

Spojite jedan kraj USB kabla u USB priključak na monitoru. Zatim spojite drugi kraj kabla u USB priključak na računalu.

NAPOMENA: Monitor podržava tri (3) vrste USB priključaka. Prilikom spajanja, pazite na sljedeće smjernice:

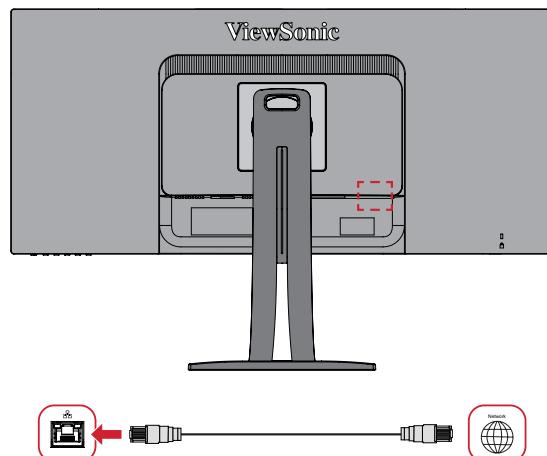
- Dva (2) USB priključka vrste A: Veza za periferne uređaje tipa A (npr. uređaj za pohranu, tipkovnica, miš).
 - » **NAPOMENA:** Za upotrebu perifernih uređaja, provjerite je li vaše računalo spojeno na USB priključak tipa B na monitoru.
- Jedan (1) USB priključak vrste B: Spojite USB-B muški kabel (kvadratni s 2 odrezzana kuta) u ovaj priključak, a drugi kraj kabela zatim spojite u USB priključak za dolazni prijenos na računalu.
- Jedan (1) USB Type C priključak: Uvjerite se da izlazni uređaj i kabel za Type-C podržavaju prijenos video signala.



NAPOMENA: Nije potrebno istodobno povezivanje sva tri tipa USB priključka. Osobni scenarij korištenja samog korisnika odredit će koji će se (ako hoće) USB priključak koristiti.

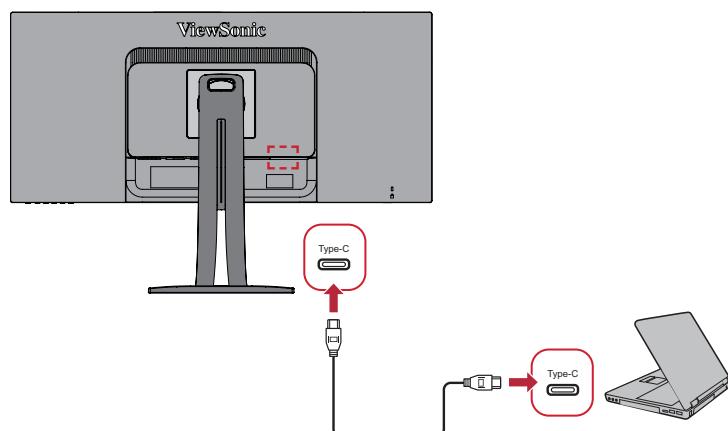
Ethernet veza

Spojite jedan kraj LAN (RJ45) kabela u LAN (RJ45) priključak monitora. Zatim spojite drugi kraj na mrežu.



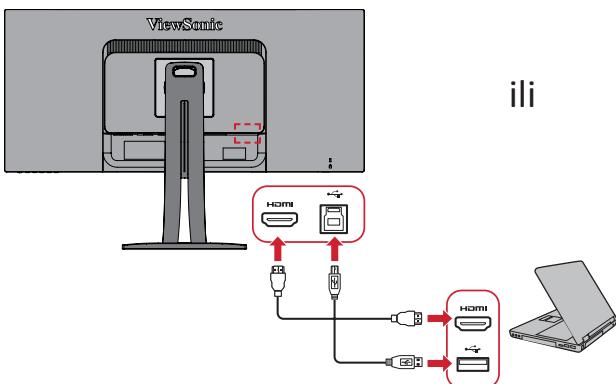
Nakon toga morate spojiti računalo na monitor na jedan od sljedećih načina:

- Type-C priključak:



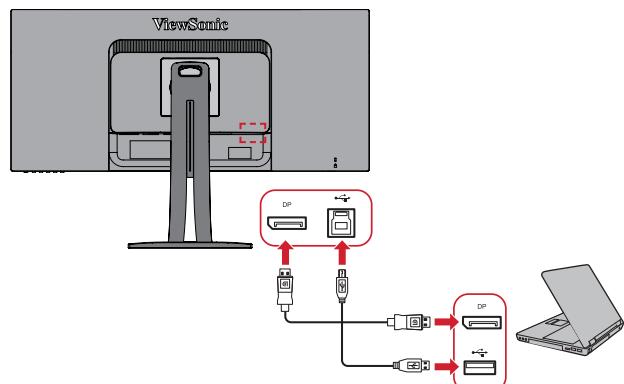
ili

- HDMI i USB odlazni priključak



ili

- DisplayPort i USB odlazni priključak



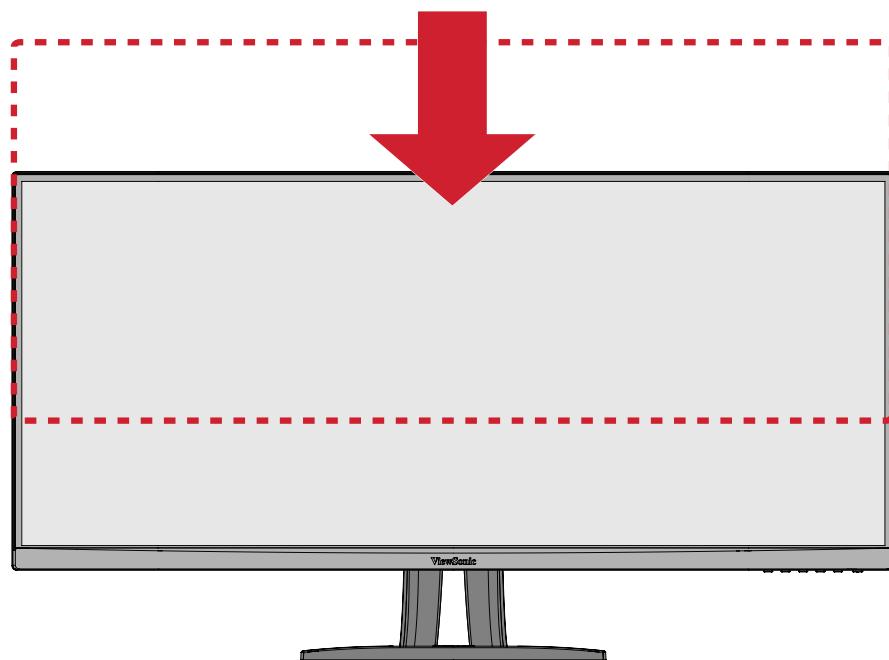
Korištenje monitora

Podešavanje kuta gledanja

Za optimalno gledanje možete prilagoditi kut gledanja na bilo koji od sljedećih načina:

Podešavanje visine

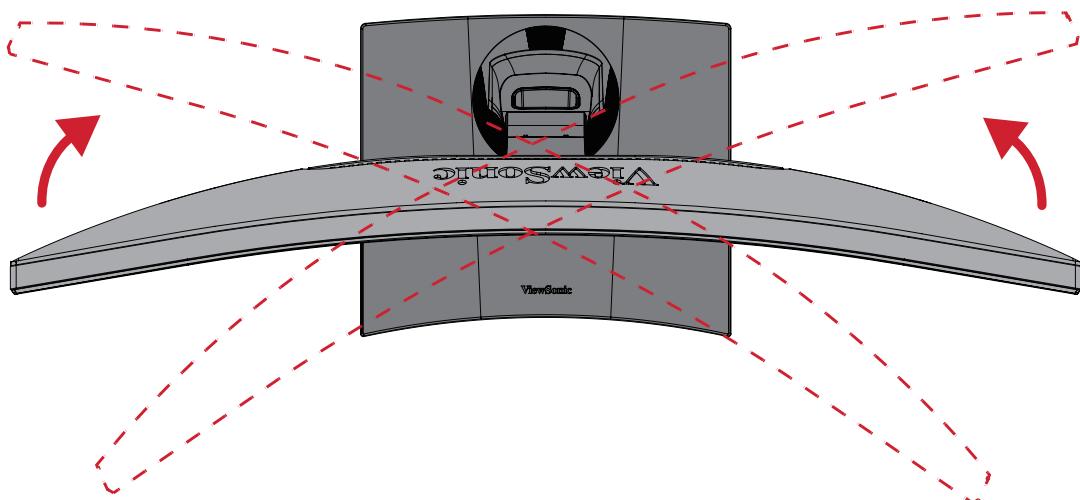
Spustite ili podignite monitor na željenu visinu (0 do 130 mm).



NAPOMENA: Prilikom podešavanja, čvrsto postavite obje ruke na stranu i pritišćite duž vodilice za podešavanje.

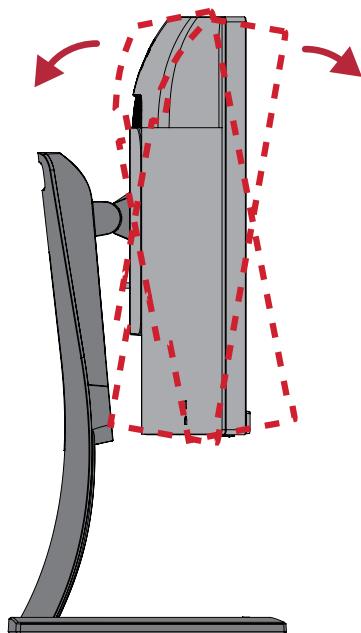
Podešavanje kuta zakretanja

Zakrenite monitor ulijevo ili udesno do željenog kuta gledanja (60°).



Podešavanje kuta nagiba

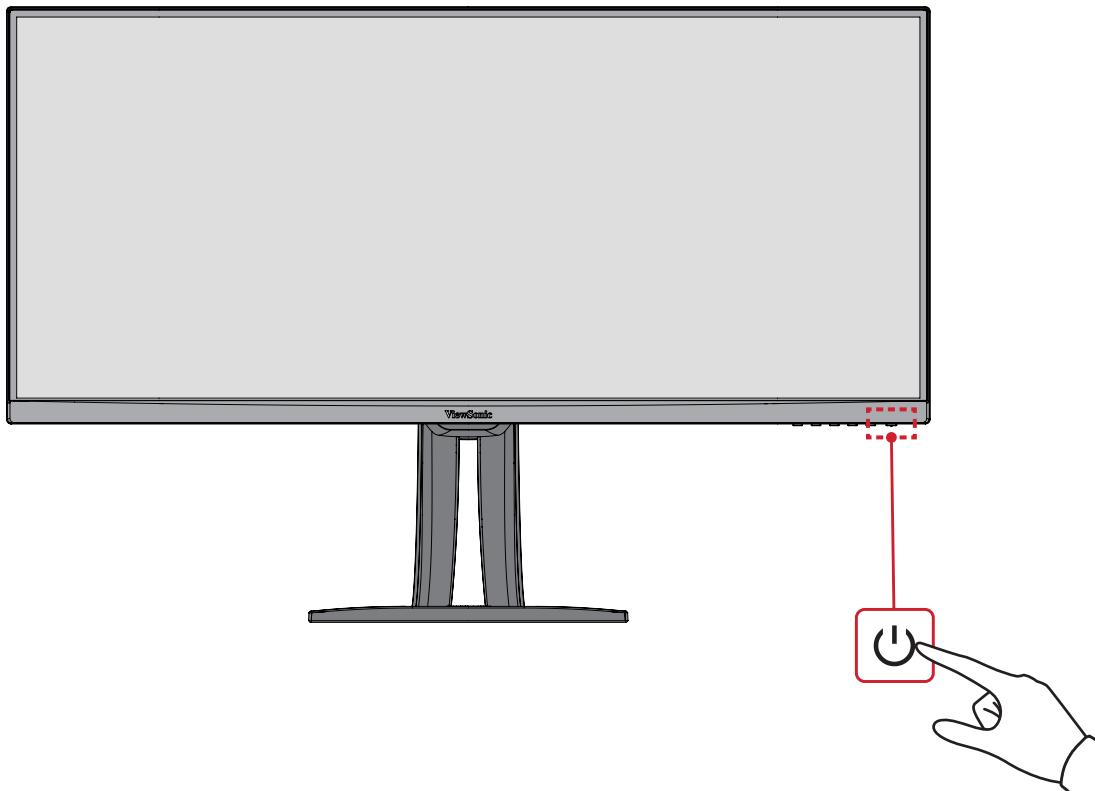
Nagnite monitor naprijed ili natrag do željenog kuta gledanja (-6° do 21°).



NAPOMENA: Pri podešavanju, čvrsto pridržavajte postolje jednom rukom dok drugom nagnjete monitor naprijed ili natrag.

Uključivanje/isključivanje uređaja

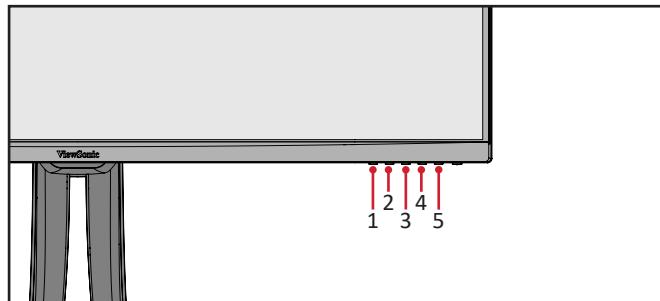
1. Priklučite kabel napajanja u električnu utičnicu.
2. Dodirnite gumb **napajanja** kako biste uključili monitor.
3. Ako želite isključiti monitor, ponovno dodirnite gumb **napajanja**.



NAPOMENA: Monitor će trošiti određenu količinu napajanja sve dok je kabel napajanja priključen u električnu utičnicu. Ako monitor nećete dugo koristiti, odspojite utikač napajanja iz električne utičnice.

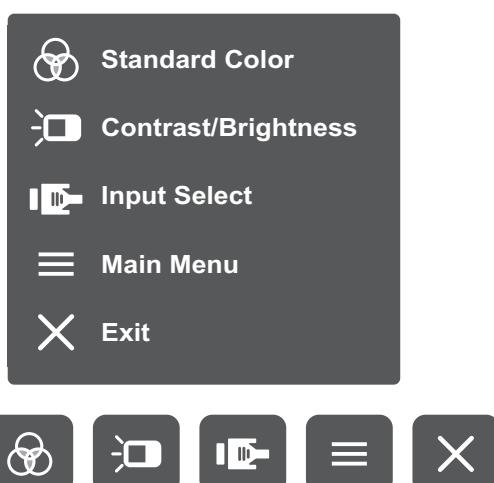
Korištenje tipki upravljačke ploče

Tipkama na upravljačkoj ploči pristupite brzom izborniku, aktivirajte tipkovničke prečace, pomaknite se do ekranskog (OSD) izbornika i promijenite postavke.



Quick Menu (Brzi izbornik)

Dodirnjite tipku **1/2/3/4** kako biste aktivirali brzi izbornik.

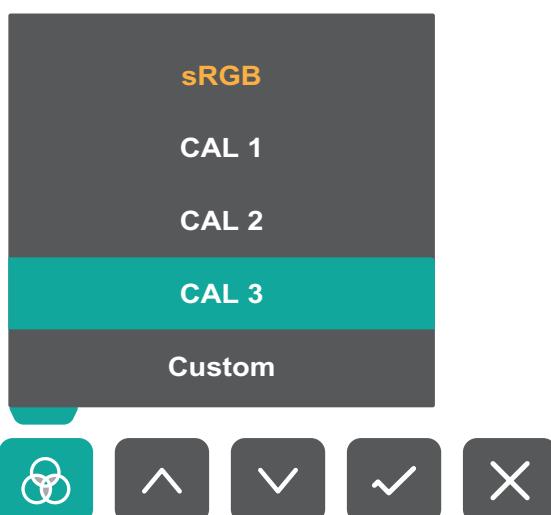


NAPOMENA: Slijedite vodič za tipke koji je prikazan na dnu zaslona i odaberite željenu opciju ili izvršite podešavanja.



Standard Color (Standardna boja)

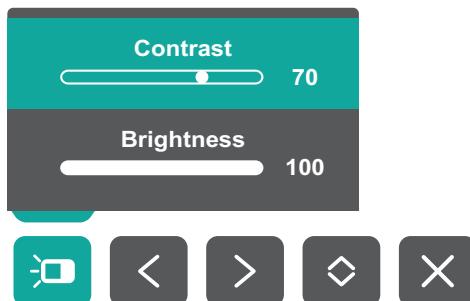
odaberite jednu od unaprijed postavljenih standardnih postavki boje.





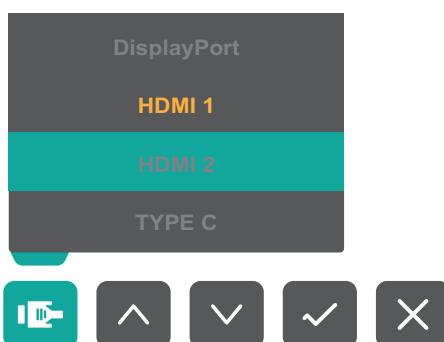
Contrast/Brightness (kontrast/svjetlina)

Prilagodite kontrast ili svjetlinu.



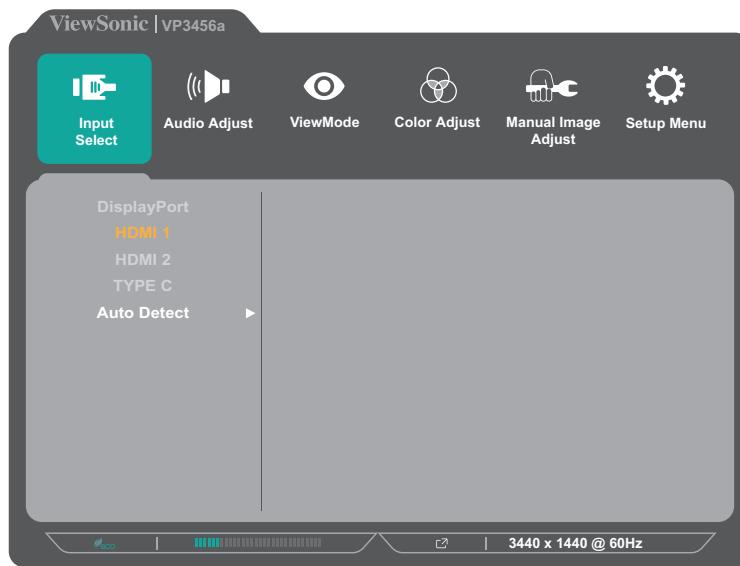
Input Select (odabir ulaza)

Odaberite tip ulaznog priključka.



Glavni izbornik

Za ulaz u ekranski izbornik (OSD).



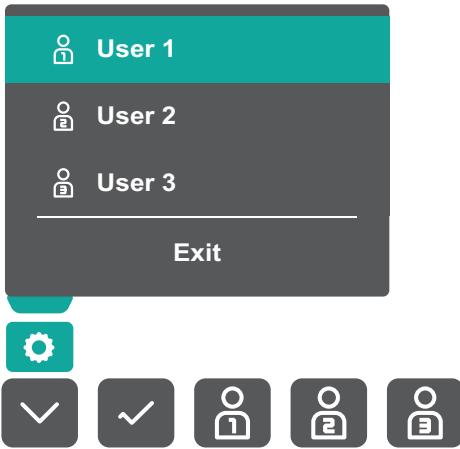
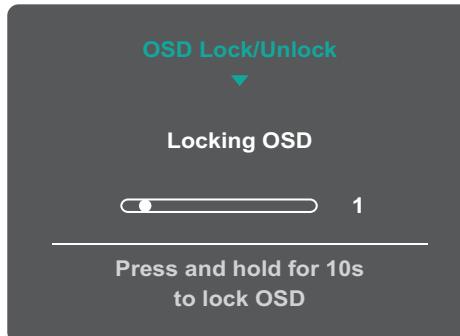
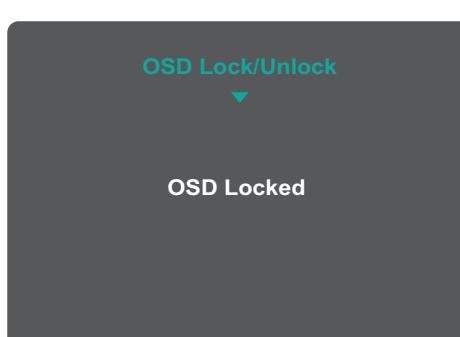
Izlaz

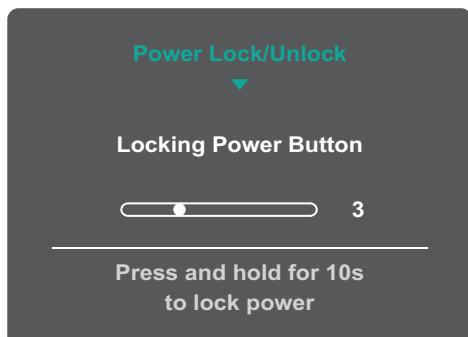
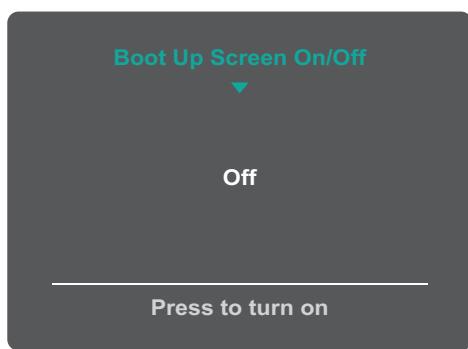
Za izlaz iz brzog izbornika.

NAPOMENA: S pomoću tipke **5** izađite iz brzog izbornika.

Tipkovnički prečaci

Kada je ekranski izbornik (OSD) isključen, možete brzo pristupiti posebnim funkcijama koristeći tipke na upravljačkoj ploči.

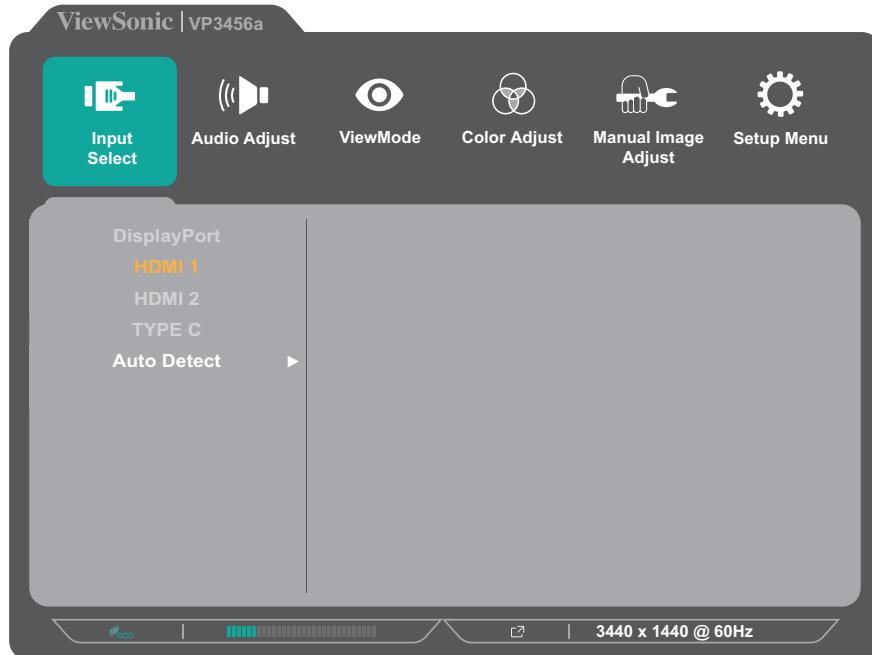
Tipka	Opis
1	Dodirnite i 5 sekundi zadržite tipku kako biste odabrali korisnički način. Zatim odaberite željeni korisnički način kako biste aktivirali. 
2 + 3	Dodirnite tipke kako biste zaključali/otključali OSD izbornik. Kada se na zaslonu prikaže izbornik, pritisnute i 10 sekundi zadržite obje tipke kako bi se zaključao/otključao OSD izbornik.  Ako je OSD izbornik zaključan, na zaslonu će se prikazati sljedeća poruka: 

Tipka	Opis
2 + 4	<p>Dodirnite tipke za zaključavanje/otključavanje gumba napajanja. Kada se na zaslonu prikaže izbornik, zadržite obje tipke 10 sekundi kako bi se zaključao/otključao gumb napajanja.</p>  <p>Ako je gumb napajanja zaključan, na zaslonu će se prikazati sljedeća poruka:</p> 
3 + 5	<p>Dodirnite tipke kako bi se prikazao/sakrio zaslon za podizanje sustava kada je uređaj uključen.</p> 

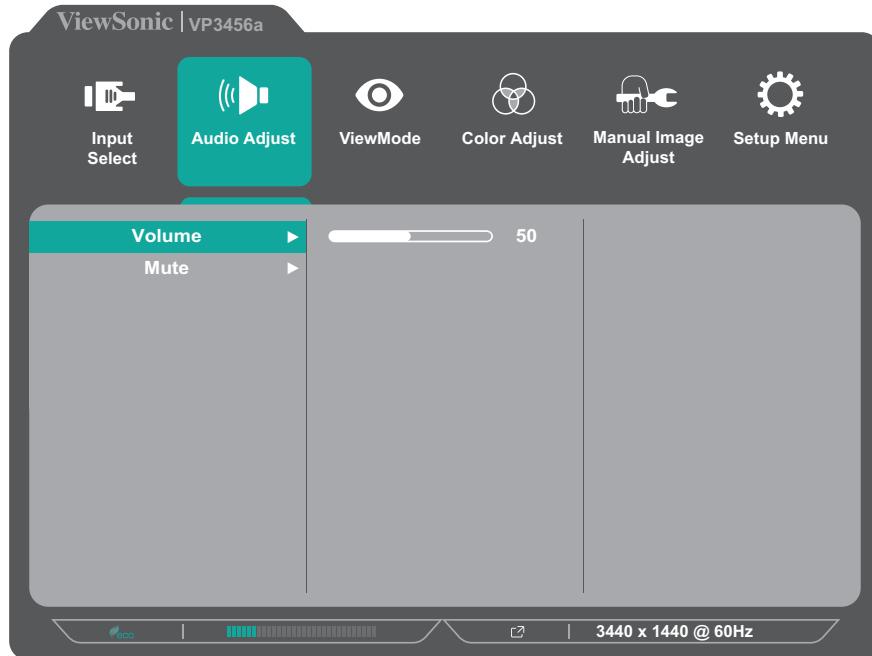
Konfiguracija postavki

Općenito o korištenju

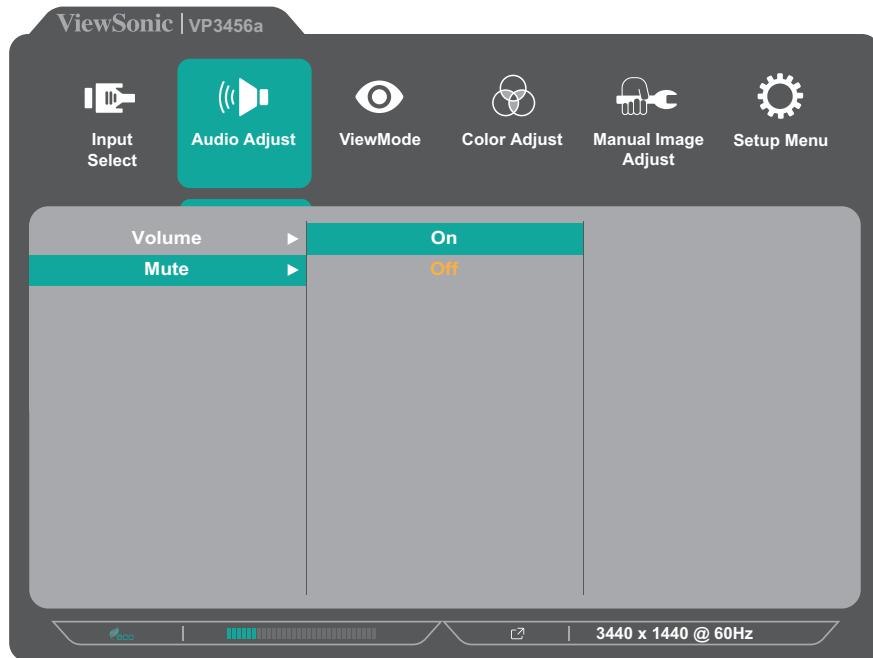
- Dodirnite tipku **1/2/3/4** kako biste aktivirali brzi izbornik. Zatim dodirnite tipku **4** za prikaz ekranskog izbornika.



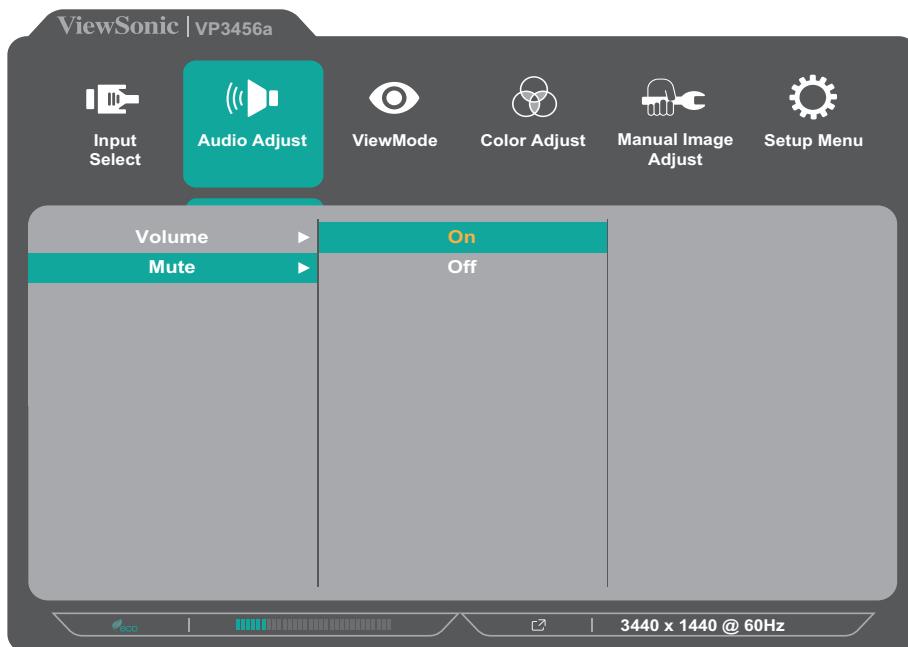
- Dodirnite tipku **1** ili **2** kako biste odabrali glavni izbornik. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u odabrani izbornik.



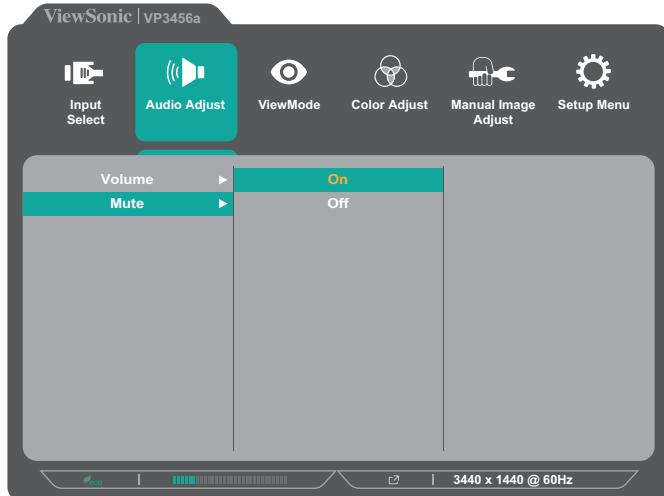
3. Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir željene opcije u izborniku. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u podizbornik.



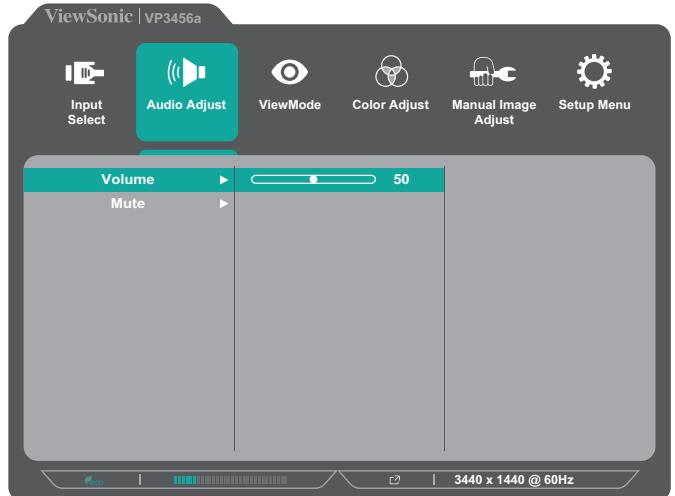
4. Zatim dodirnite tipku **1** ili **2** kako biste prilagodili/odabrali postavku. Zatim dodirnite tipku **3** za potvrdu.



NAPOMENA: Nakon podešavanja određenih opcija izbornika nije potrebno pritisnuti tipku **3** kako biste potvrdili odabir. Slijedite vodič za tipke koji je prikazan na dnu zaslona i odaberite željenu opciju ili izvršite podešavanja.



Vodič za tipke



Vodič za tipke

5. Dodirnite tipku **4** za povratak u prethodni izbornik.

NAPOMENA: Za izlaz iz ekranskog izbornika, dodirnite i zadržite tipku **5** dok ne nestane ekranski izbornik.

Stablo (sve funkcije) OSD izbornika

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Input Select	DisplayPort		
	HDMI 1		
	HDMI 2		
	TYPE C		
Audio Adjust	Auto Detect	On	
		Off	
	Volume	(-/+, 0~100)	
	Mute	On	
		Off	
ViewMode	Game	Off	
		FPS 1	
		FPS 2	
		RTS	
		MOBA	
	Movie		
	Web		
	Text		
	MAC	Ultra Clear	(-/+, 0~10)
	CAD/CAM	Ultra Clear	(-/+, 0~10)
		Advanced Sharpness	(-/+, 0/25/50/75/100)
		Advanced Gamma	(-/+, 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)
	Designer	Ultra Clear	(-/+, 0~10)
		Advanced Sharpness	(-/+, 0/25/50/75/100)
		Black Stabilization	(-/+, 0~10)
	Video Edit	Ultra Clear	(-/+, 0~10)
		Advanced Sharpness	(-/+, 0/25/50/75/100)
		Advanced Gamma	(-/+, 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
ViewMode	Photographer	Retro	Ultra Clear (-/+ , 0~10)
			Advanced Sharpness (-/+ , 0/25/50/75/100)
			Advanced Gamma (-/+ , 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)
		Photo	Ultra Clear (-/+ , 0~10)
			Advanced Sharpness (-/+ , 0/25/50/75/100)
			Advanced Gamma (-/+ , 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)
			TruTone (-/+ , 0~100)
		Landscape	Ultra Clear (-/+ , 0~10)
			Advanced Sharpness (-/+ , 0/25/50/75/100)
			Advanced Gamma (-/+ , 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)
			TruTone (-/+ , 0~100)
		Portrait	Ultra Clear (-/+ , 0~10)
			Advanced Sharpness (-/+ , 0/25/50/75/100)
			Advanced Gamma (-/+ , 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)
			TruTone (-/+ , 0~100)
			Skin Tone (-/+ , 0~10)
			Black Stabilization (-/+ , 0~10)
		Monochrome	Advanced Sharpness (-/+ , 0/25/50/75/100)
			TruTone (-/+ , 0~100)
Color Adjust	Contrast/ Brightness	Contrast (-/+ , 0~100)	
		Brightness (-/+ , 0~100)	
	Color Format	Auto	
		RGB (Full Range)	
		RGB (Limited Range)	
		YUV (Full Range)	
		YUV (Limited Range)	
	Standard Color	sRGB	

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Color Adjust	Custom	Color Temperature	Panel Default
			Bluish
			Cool
			Native
			Warm
			User
		Gamma	Off
			1.8
			2.0
			2.2
			2.4
			2.6
		Black Stabilization	(-/+, 0~10)
		Advanced DCR	(-/+, 0/25/50/75/100)
		Gain	Red (-/+, 0~100)
			Green (-/+, 0~100)
			Blue (-/+, 0~100)
		Offset	Red (-/+, 0~100)
			Green (-/+, 0~100)
			Blue (-/+, 0~100)
		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)
		Recall	

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika			
Color Adjust	Color Calibration	CAL 1		(-/+, 0/1/10/200/500/1000/2000/3000)	
		CAL 2			
		CAL 3	Remind Schedule Hour Counter [#####] Hour		
		Color Calibration Notice			
		Recall			
Manual Image Adjust	Sharpness	(-/+, 0/25/50/75/100)			
	Aspect Ratio	1:1			
		4:3			
		16:9			
		OAR			
	Overscan	Full Screen			
		On			
	Low Input Lag	Off			
		On			
	Response Time	Off			
		Standard			
		Advanced			
	Blue Light Filter	Ultra Fast			
		(-/+, 0~100)			
	FreeSync	On			
		Off			

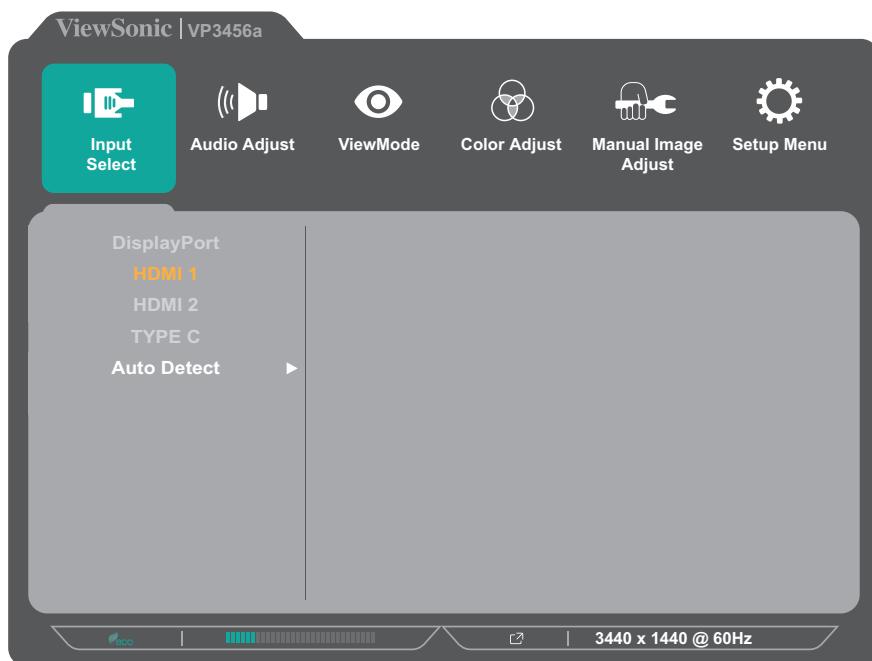
Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika
Setup Menu	Language Select	English
		Français
		Deutsch
		Español
		Italiano
		Suomi
		Русский
		Türkçe
		日本語
		한국어
		繁體中文
		简体中文
		Česká
		Svenska
	Resolution	On
	Notice	Off
Information		
OSD Timeout (-/+, 5/15/30/60)		
OSD Background	On	
	Off	
Power Indicator	On	
	Off	
Auto Power Off	On	
	Off	
Sleep	30 Minutes	
	45 Minutes	
	60 Minutes	
	120 Minutes	
	Off	

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika		
Setup Menu	ECO Mode	Standard		
		Optimize		
		Conserve		
		Energy Saving Mode	On	
			Off	
	USB Charging	On		
			Off	
	DisplayPort	DisplayPort 1.1		
		DisplayPort 1.2		
	HDMI 2.0	On		
		Off		
	DDC/CI	On		
		Off		
	Save As	User 1		
		User 2		
		User 3		
		Recall		
	All Recall			

Menu Options (Opcije izbornika)

Input Select (odabir ulaza)

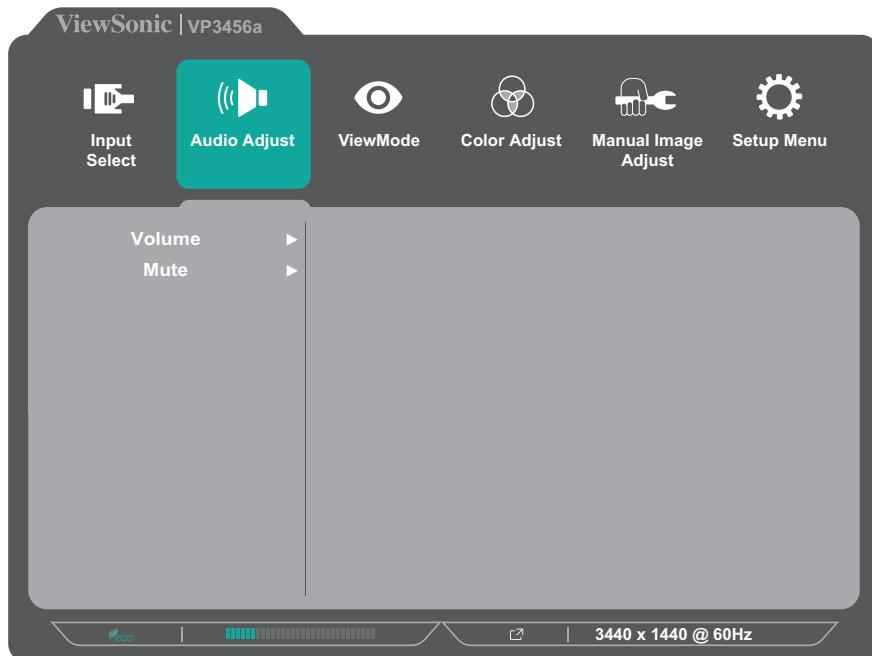
1. Dodirnite tipku **1/2/3/4** za prikaz brzog izbornika. Zatim dodirnite tipku **4** za prikaz ekranskog izbornika.
2. Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir opcije **Input Select (Odabir ulaza)**. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u izbornik **Input Select (Odabir ulaza)**.



3. Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir željenog ulaznog izvora. Zatim dodirnite tipku **3** za potvrdu odabira.

Audio Adjust (podešavanje zvuka)

- 1.** Dodirnite tipku **1/2/3/4** kako biste aktivirali brzi izbornik. Zatim dodirnite tipku **4** za prikaz ekranskog izbornika.
- 2.** Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir opcije **Audio Adjust (Automatsko podešavanje)**. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u izbornik **Audio Adjust (Automatsko podešavanje)**.

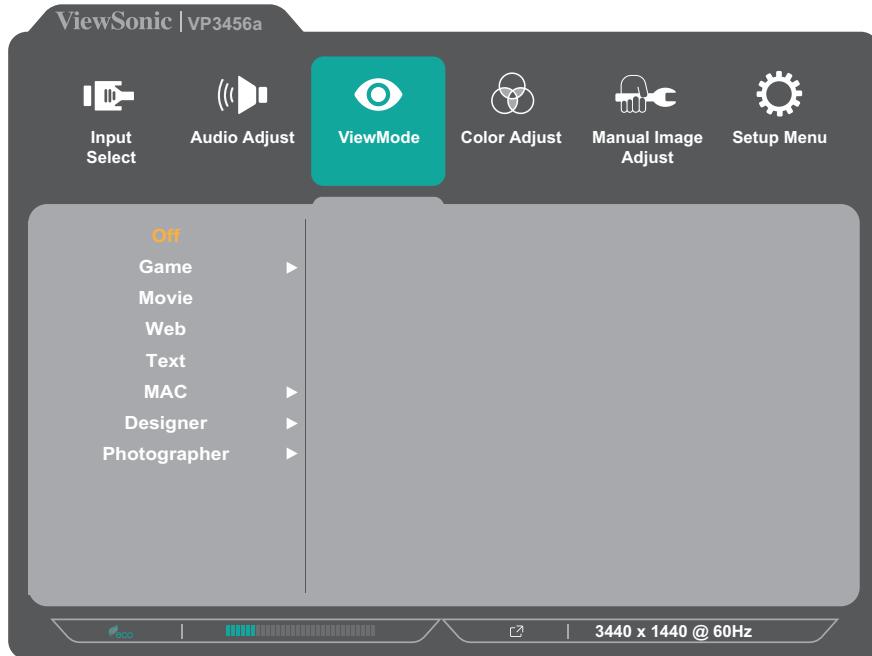


- 3.** Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir opcije izbornika. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u odgovarajući podizbornik.
- 4.** Zatim dodirnite tipku **1** ili **2** kako biste prilagodili/odabrali postavku. Zatim dodirnite tipku **3** za potvrdu (ako je moguće).

Opcija izbornika	Opis
Volume (glasnoća)	Prilagodite glasnoću.
Mute (bez zvuka)	Omogućite ovu opciju za privremeno isključivanje zvuka.

Izbornik ViewMode

- Dodirnite tipku **1/2/3/4** kako biste aktivirali brzi izbornik. Zatim dodirnite tipku **4** za prikaz ekranskog izbornika.
- Dodirnite tipku **1** ili **2** kako biste odabrali **ViewMode**. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u izbornik **ViewMode**.



- Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir postavke. Zatim dodirnite tipku **3** za potvrdu odabira.

Opcija izbornika	Opis
Off (isključeno)	Onemogućite funkciju.
Game (igre)	Odaberite ovu opciju za igranje.
Movie (film)	Odaberite ovu opciju za gledanje filmova.
Web	Odaberite ovu opciju za pregledavanje internetskih stranica.
Text (tekst)	Odaberite ovu opciju za pregled tekstualnih datoteka.
MAC	Odaberite ovu opciju prilikom povezivanja monitora s Mac računalom.
Designer (Dizajner)	Odaberite ovu opciju za pregled datoteka grafičkog dizajna.
Photographer (fotograf)	Odaberite ovu opciju za pregled fotografskih datoteka.

Izbornik Color Adjust (Podešavanje boje)

NAPOMENA: Neki podizbornici ne mogu se podešavati, što ovisi o prilagođenim postavkama korisnika (tj. ako je senzor razine okolne rasvjete uključen, napredni DCR i kontrast/svjetlinu nećete moći podešavati.).

1. Dodirnite tipku **1/2/3/4** kako biste aktivirali brzi izbornik. Zatim dodirnite tipku **4** za prikaz ekranskog izbornika.
2. Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir opcije **Color Adjust (Podešavanje boje)**. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u izbornik **Color Adjust (Podešavanje boje)**.



3. Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir opcije izbornika. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u odgovarajući podizbornik.
4. Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir postavke. Zatim dodirnite tipku **3** za potvrdu odabira.

NAPOMENA: Neke opcije podizbornika mogu sadržati još jedan podizbornik. Za ulaz u pripadajući podizbornik, pritisnite tipku **3**. Slijedite vodič za tipke koji je prikazan na dnu zaslona i odaberite željenu opciju ili izvršite podešavanja.

Opcija izbornika	Opis
Contrast/ Brightness (kontrast/ svjetlina)	<u>Contrast (kontrast)</u> Prilagodite stupanj različitosti između najsvjetlijih i najtamnijih dijelova slike i promijenite količinu crne ili bijele na slici.
	<u>Brightness (svjetlina)</u> Podešavanje pozadinskih razina crne na slici zaslona.

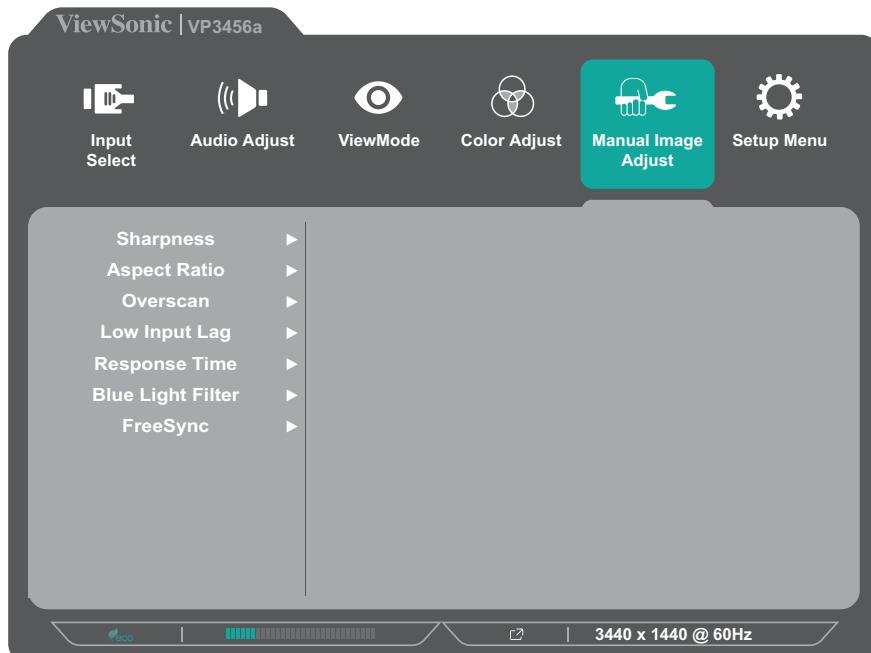
Opcija izbornika	Opis
Color Format (format boje)	<p>Monitor automatski može prepoznati ulazne signale formata boje. Korisnik može ručno izmijeniti opcije formata boje kako bi se koristio ispravan format u slučaju da se boje ne prikazuju ispravno.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (automatski): automatski prepoznaće format boje i razine crne i bijele. • RGB (Full Range) (cijeli raspon): Ulazni format boje je RGB, a crna i bijela razina su u cijelom rasponu • RGB (Limited Range) (ograničeni raspon): Ulazni format boje je RGB, a crna i bijela razina su ograničenog raspona • YUV (Full Range) (cijeli raspon): Ulazni format boje je YUV, a crna i bijela razina su u cijelom rasponu • YUV (Limited Range) (ograničeni raspon): Ulazni format boje je YUV, a crna i bijela razina su ograničenog raspona
Standard Color (Standardna boja)	<p>Monitor se isporučuje uz nekoliko međunarodno priznatih standarda boje. Svaki način boje može se odabrati za određenu primjenu monitora.</p> <ul style="list-style-type: none"> • sRGB: Točno preuzimanje skale i game standarda sRGB
Custom (korisnički podešeno)	<p><u>Color Temperature (toplina boje)</u></p> <p>Odaberite postavku temperature boje.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Panel Default (Zadane vrijednosti ploče): Koristite način zadanih vrijednosti ploče. • Bluish (plavkasta): Postavite temperaturu boje na 9300K. • Cool (hladna): Postavite temperaturu boje na 7500K. • Native (izvorna): Native je izvorni (zadani) raspon (toplina) boja. Preporuča se za grafički dizajn i druge vrste redovitog korištenja. • Warm (topla): Postavite temperaturu boje na 5000K. • User (Korisnik): Prilagođene postavke korisnika.

Opcija izbornika	Opis
Custom (korisnički podešeno)	<u>Gamma (gama)</u> ručno podešavanje razine svjetline sivih tonova na monitoru.
	<u>Black Stabilization (stabilizacija crne)</u> Omogućuje veću vidljivost i više detalja putem osvjetljavanja tamnih prizora.
	<u>Advanced DCR (napredni DCR)</u> automatski prepoznae slikovni/video signal i inteligentno upravlja pozadinskom svjetlinom i bojom kako bi se poboljšala mogućnost kvalitetnog prikazivanja "crnje" crne u tamnjim scenama i "bjelje" bijele u svjetlijim scenama.
	<u>Gain (pojačanje)</u> Podešavanje topline bijele boje za USER COLOR (korisničku boju) (može se spremiti u User Mode - korisničkom režimu) ili toplinu neke druge boje, ili podesite pojačanje glavne boje (red (crvena), green (zelena), blue (plava)).
	<u>Offset (pomak)</u> Podešavanje razine crne u crvenoj, zelenoj i plavoj. Funkcije gain (pojačavanja) i offset (pomaka) korisnicima omogućuju upravljanje razinom bijele prilikom manipulacije kontrastom i tamnim scenama.
	<u>Hue (nijansa)</u> Podešavanje nijanse svake boje (red (crvena), green (zelena), blue (plava), cyan (cijan), magenta i yellow (žuta)).
	<u>Saturation (zasićenje)</u> Podešavanje zasićenja svake boje (red (crvena), green (zelena), blue (plava), cyan (cijan), magenta i yellow (žuta)).
	<u>Recall (opoziv)</u> Vratite Custom (prilagođene) postavke na zadane vrijednosti.

Opcija izbornika	Opis
Color Calibration (kalibriranje boje)	<p>Kalibrirajte monitor pomoću aplikacije ViewSonic® Colorbration sa specifičnim senzorima boje.</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAL 1: Zaslon s načinom kalibracije 1. korisnika. • CAL 2: Zaslon s načinom kalibracije 2. korisnika. • CAL 3: Zaslon s načinom kalibracije 3. korisnika. • Color Calibration Notice (Obavijest o kalibraciji boje): Konfigurirajte postavke obavijesti o kalibraciji. <ul style="list-style-type: none"> » Remind Schedule Hour (raspored podsjetnika - sati): Postavite raspored za poruku za podsjećanje o kalibraciji. » Counter [#####] Hour (brojač sati): Prikazuje vrijeme proteklo od posljednje kalibracije. • Recall (opoziv): Resetirajte postavke Color Calibration (kalibracije boje) na zadane vrijednosti.

Izbornik Manual Image Adjust (Ručno podešavanje slike)

- Dodirnite tipku **1/2/3/4** kako biste aktivirali brzi izbornik. Zatim dodirnite tipku **4** za prikaz ekranskog izbornika.
- Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir opcije **Manual Image Adjust (Ručno podešavanje slike)**. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u izbornik **Manual Image Adjust (Ručno podešavanje slike)**.



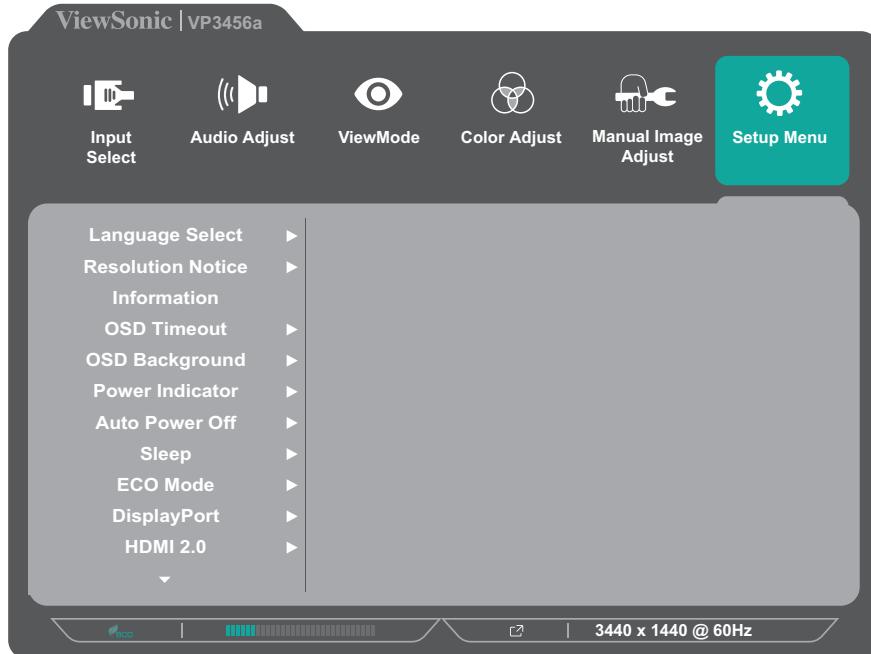
- Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir opcije izbornika. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u odgovarajući podizbornik.
- Zatim dodirnite tipku **1** ili **2** kako biste prilagodili/odabrali postavku. Zatim dodirnite tipku **3** za potvrdu (ako je moguće).

Opcija izbornika	Opis
Sharpness (oština)	Podešavanje kvalitete slike monitora.
Aspect ratio (format zaslona)	Odaberite format monitora.
Overscan (veće područje sken.)	Omogućite ovu opciju kako biste automatski povećali izvornu sliku u horizontalnom i vertikalnom smjeru do jednakog formata koji će popuniti zaslon.
Low Input Lag (malo kašnjenje pri ulazu)	Odaberite odgovarajuću brzinu za smanjenje kašnjenja između ulaznog i izlaznog signala.
Response Time (Vrijeme reakcije)	Podešavanje vremena reakcije, čime se dobiva glatka slika, bez crtica, zamućivanja ili udvajanja slike. Nisko vrijeme reakcije savršeno je za igre s puno zahtjevne grafike i također pruža visoku kvalitetu gledanja sportova ili akcijskih filmova.

Opcija izbornika	Opis
Blue Light Filter (filtr za plavo svjetlo)	Podešavanje filtra koji blokira plavo svjetlo visoke energije za udobniji doživljaj gledanja.
FreeSync	Uklanjanje trzanja i kidanje slike tijekom igranja.

Setup Menu (izbornik postava)

1. Dodirnite tipku **1/2/3/4** kako biste aktivirali brzi izbornik. Zatim dodirnite tipku **4** za prikaz ekranskog izbornika.
2. Dodirnite tipku **1** ili **2** kako biste odabrali izbornik **Setup (Podešavanje)**. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u izbornik **Setup (Podešavanje)**.



3. Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir opcije izbornika. Zatim dodirnite tipku **3** za ulaz u odgovarajući podizbornik.
4. Dodirnite tipku **1** ili **2** za odabir postavke. Zatim dodirnite tipku **3** za potvrdu odabira.

NAPOMENA: Neke opcije podizbornika mogu sadržati još jedan podizbornik. Za ulaz u pripadajući podizbornik, pritisnite tipku **3**. Slijedite vodič za tipke koji je prikazan na dnu zaslona i odaberite željenu opciju ili izvršite podešavanja.

Opcija izbornika	Opis
Language Select (Odabir jezika)	Odaberite dostupni jezik za ekranski izbornik.
Resolution Notice (obavijest o razlučivosti)	Omogućite ovu opciju kako biste sustavu omogućili da korisnike upozorava kako trenutna razlučivost nije ispravna izvorna razlučivost.
Information (podaci)	prikazuje podatke o monitoru.
OSD Timeout (OSD istek vremena)	Postavite vrijeme tijekom kojeg će ekranski izbornik ostati na zaslonu.

Opcija izbornika	Opis
OSD Background (OSD pozadina)	Prikazuje/sakriva OSD pozadinu kada je ekranski izbornik prikazan na zaslonu.
Power Indicator (indikator napajanja)	Uključite ili isključite indikator napajanja. Ako je postavka namještena na On (Uključeno), indikator napajanja će svijetliti plavo kada je uređaj uključen.
Auto Power Off (automatsko isključivanje)	Omogućite ovu opciju ako želite dopustiti monitoru automatsko isključivanje nakon određenog vremena.
Sleep (mirovanje)	Postavite vrijeme neaktivnosti prije nego će monitor ući u način <i>mirovanja</i> .
ECO Mode (EKO režim)	Ovisno o potrošnji napajanja, vrši odabir raznih režima rada.
DisplayPort	Omogućite podršku za DisplayPort 1.1 ili 1.2.
HDMI 2.0	Omogućite/onemogućite podršku za HDMI 2.0.
DDC/CI	Aktivirajte ovu opciju kako biste omogućili upravljanje monitorom putem grafičke kartice.
Save As (spremi kao)	Postavite prilagođene konfiguracije OSD-a za korisnika 1/ korisnika 2/ korisnika 3.
All Recall (opoziv za sve)	Vraća sve postavke na njihove zadane vrijednosti.

Napredne značajke i postavke

U ovom odjeljku opisane su napredne funkcije monitora.

Colorbration+

Kako bi se osigurala dugotrajna točnost boja, određeni modeli podržavaju funkciju hardverske kalibracije boja. Datoteka za instalaciju aplikacije Colorbration+ nalazi se na: <http://color.viewsonic.com/support/software/>.

Standardna verzija monitora ne sadrži senzor boja potreban aplikaciji Colorbration+ za postupak kalibracije.

Kompatibilni senzori boje sadržavaju:

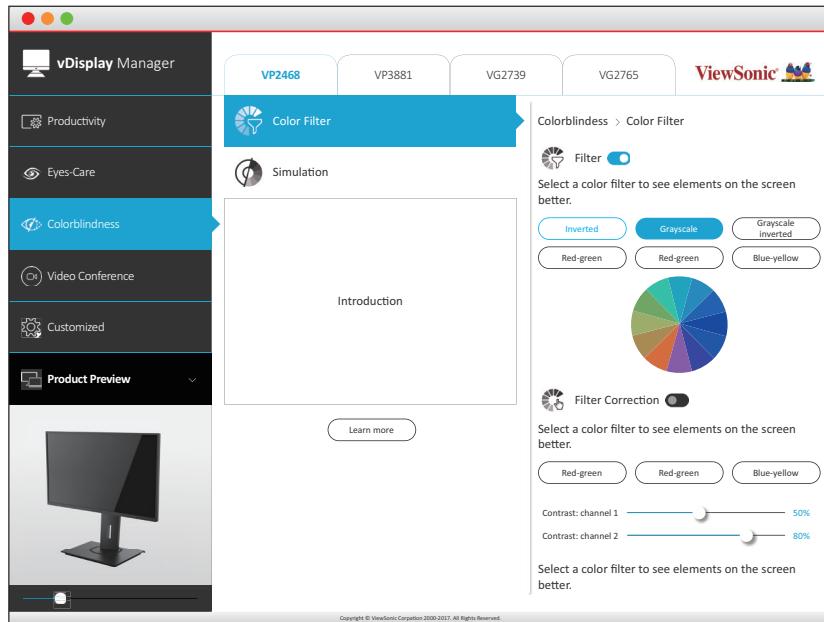
- X-Rite i1 Display Pro
- X-Rite i1 Pro 2
- X-Rite i1 Studio
- Xrite Colormunki Photo
- Xrite Colormunki Design
- Datacolor Spyder 5
- Serija Datacolor SpyderX

Način rada Color Blindness (Sljepilo za boje)

Uz pomoć softvera vDisplayManager, ovaj zaslon podržava jedan načina rada Color Blindness (Sljepilo za boje):

- Filtar boja

Korisnici koji ne raspoznaju boje mogu aktivirati značajku *Color Filter (Filtar za boje)* kako bi mogli bolje vidjeti detalje na zaslonu.



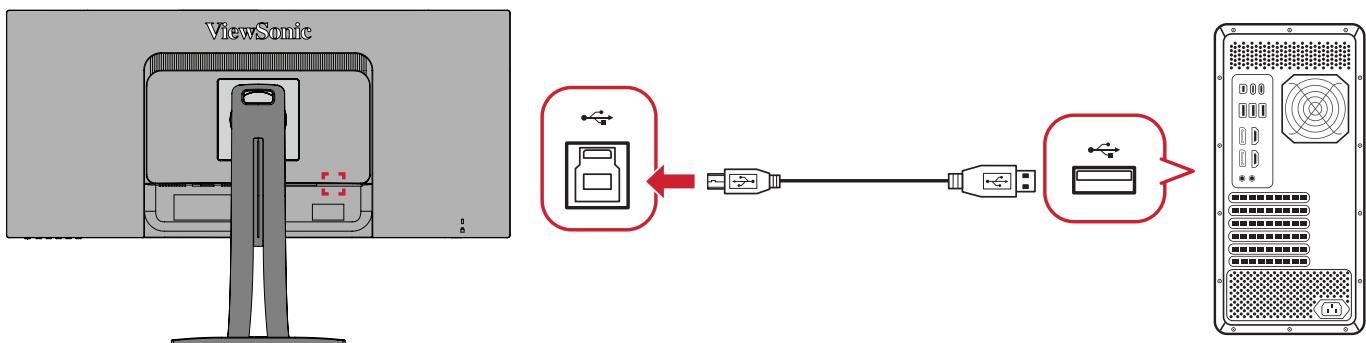
NAPOMENA: Softver vDisplayManager može se preuzeti na:
<https://color.viewsonic.com/support/software/>

Ažuriranje firmvera

Za najbolje performanse prikaza i za rješavanje svih primijećenih problema, najbolje je uvijek imati najnoviju verziju firmvera instaliranu na vašem monitoru. Pomoću isporučenog USB kabla i aplikacije vDisplayManager možete jednostavno ažurirati firmver monitora.

Ažuriranje firmvera:

1. Preuzmite i instalirajte aplikaciju vDisplayManager na:
<https://color.viewsonic.com/support/software/>.
2. Priklučite USB type-B muški kabel (kvadratni s 2 odreznata kuta) u USB type-B priključak na monitoru. Drugi kraj kabela zatim spojite na USB priključak na računalu.



3. Pokrenite vDisplayManager. Odaberite karticu **Advanced (Napredno)** na bolnom izborniku.
4. Kliknite **Update (Ažuriraj)** kako biste potražili ažuriranja firmvera monitora.
5. Pričekajte do završetka postupka ažuriranja (ako postoji).

NAPOMENA: Svaki prekid postupka ažuriranja firmvera može trajno oštetiti vaš monitor. Nemojte odspojiti USB kabel ili isključiti osobno računalo i monitor.

Dodatak

Tehnički podaci

Stavka	Kategorija	Tehnički podaci
LCD	Tip	VA vrsta, a-si TFT LCD, Aktivna matrica WQHD+ 3440 x 1440, veličina piksela 0,23175 mm x 0,23175 mm
	Veličina zaslona	86,4 cm, 34 inča
	Filtar boja	RGB vertikalna pruga
	Staklena površina	Vrsta zaštite od odsjaja (Haze 25%), tvrdi zaštitni sloj (3H)
Ulagani signal	Video sinkronizacija	<u>TMDS digital (100 Ω)</u> HDMI: f_h :15-135 kHz, f_v :24-75 Hz DisplayPort: f_h :15-135 kHz, f_v :24-75 Hz Type C: f_h :15-135 kHz, f_v :24-75 Hz
Kompatibilnost	Osobno računalo	do 3440 x 1440
	Macintosh	do 3440 x 1440
	Preporučeno	3440 x 1440 na 75 Hz

Stavka	Kategorija	Tehnički podaci
Razlučivost ¹	Podržano	<ul style="list-style-type: none"> • 3440 x 1440 na 24, 25, 30, 50, 60, 75 Hz • 2560 x 1440 na 60 Hz • 2560 x 1080 na 24, 25, 30, 50, 60 Hz • 2048 x 1152 na 60 Hz • 1920 x 1600 na 60 Hz • 1920 x 1440 na 60 Hz • 1920 x 1200 na 60 Hz • 1920 x 1080 na 24, 25, 30, 50, 60 Hz • 1680 x 1050 na 60 Hz • 1600 x 1200 na 60 Hz • 1600 x 900 na 60 Hz • 1400 x 1050 na 60, 75 Hz • 1400 x 900 na 60, 75 Hz • 1366 x 768 na 60 Hz • 1360 x 768 na 60 Hz • 1280 x 1024 na 50, 60, 75 Hz • 1280 x 960 na 50, 60, 75 Hz • 1280 x 800 na 60 Hz • 1280 x 768 na 50, 60 Hz • 1280 x 720 na 24, 25, 30, 50, 60 Hz • 1152 x 900 na 67 Hz • 1152 x 864 na 75 Hz • 1024 x 768 na 50, 60, 70, 72 Hz • 848 x 480 na 60 Hz • 800 x 600 na 56, 60, 72 Hz • 720 x 576 na 50 Hz • 720 x 480 na 60 Hz • 720 x 400 na 70 Hz • 640 x 480 na 50, 60, 67, 72 Hz • 640 x 400 na 60, 70 Hz • 640 x 350 na 70 Hz
Adapter napajanja ²	Ulazni napon	AC 100- 240V, 50/60Hz (automatsko preklapanje)
Područje prikaza (V x Š)	Potpuni pregled	797,22 x 333,72 mm (31,39" x 13,14")
Radni uvjeti	Temperatura	0° C do 40° C (32° F do 104° F)
	Vlažnost	od 20% do 90% (bez kondenzacije)
	Nadmorska visina	3,048 km (10.000 stopa)

Stavka	Kategorija	Tehnički podaci
Uvjeti skladištenja	Temperatura	- 20° C do 60° C (- 4° F do 140° F)
	Vlažnost	od 5% do 90% (bez kondenzacije)
	Nadmorska visina	12,1 km (40.000 stopa)
Mjere	Fizička (Š x V x D)	809,20 x 539,23 x 243,35 mm (31,86" x 21,23" x 9,58")
Zidni nosač	Mjere	100 x 100 mm
Težina	Fizička	11,22 kg (24,7 lbs)
Režimi očuvanja energije	On (Uključeno) ³	47,6 W (tipično) bez USB kabel 69,6 W (tipično) sa USB kabel
	Off (isključeno)	< 0,3W (maks.)

¹ Grafičku karticu u računalu nemojte postaviti tako da prekorači ove načine vremenskih postavki; tako možete trajno oštetiti zaslon.

² Koristite isključivo adapter napajanja tvrtke ViewSonic® ili neki drugi odobreni izvor.

³ Uvjeti ispitivanja sukladni su EEI standardu.

Pojmovnik

U ovom odjeljku opisan je standardni pojmovnik pojmoveva korištenih u svim modelima LCD zaslona. Svi pojmovi navedeni su abecednim redoslijedom.

NAPOMENA: Neki pojmovi možda se ne odnose na vaš uređaj.

A Advanced DCR (napredni DCR)

Napredna DCR tehnologija automatski prepozna slike/videosignal i inteligentno upravlja pozadinskom svjetlinom i bojom kako bi se poboljšala mogućnost kvalitetnog prikazivanja „crne“ crne u tamnjim scenama i „bjelje“ bijele u svjetlijim scenama.

Audio Adjust (podešavanje zvuka)

Podešava ili isključuje zvuk, ili se prebacuje između zvučnih ulaza (ako postoji više od jednog izvora).

Auto Detect (automatsko prepoznavanje)

Ako trenutno aktivni ulazni izvor ne odašilje signal, monitor će se automatski prebaciti na sljedeću ulaznu opciju. Ova funkcija je izvorno isključena na nekim modelima.

B Black Stabilization (stabilizacija crne)

ViewSonicova stabilizacija crne omogućuje bolju preglednost i više detalja putem osvjetljavanja mračnih scena.

Blue Light Filter (filtar za plavo svjetlo)

Služi za podešavanje filtra koji blokira plavo svjetlo visoke energije, čime se postiže veća udobnost pri gledanju.

Boot Up Screen (zaslon uključivanja)

Izključivanjem zaslona uključivanja onemogućiće se prikazivanje zaslonske poruke nakon uključivanja monitora.

Brightness (svjetlina)

Podešavanje pozadinskih razina crne na slici.

C Color Adjust (prilagodba boje)

Korisnicima nudi nekoliko režima podešavanja boje koji će im pomoći da prilagode postavke boja svojim potrebama.

Color Range (raspon boje)

Monitor automatski može prepoznati raspon boje za ulazne signale. Korisnik može ručno izmijeniti opcije raspona boje kako bi se koristio ispravan raspon u slučaju da se boje ne prikazuju ispravno.

Opcije	Opis
Auto (automatski)	Monitor automatski prepoznaće format boje te razine crne i bijele.
Full Range (cijeli raspon)	Raspon boja razina crne i bijele je pun.
Limited Range (ograničeni raspon)	Raspon boja razina crne i bijele je ograničen.

Color Space (format boje)

Biranje formata boje za prikaz na monitoru (RGB, YUV).

Color Temperature (toplina boje)

Omogućuje biranje određenih postavki „toplina“, odnosno „temperature“ boje za daljnju personalizaciju doživljaja gledanja.

Zadane vrijednosti ploče	Izvorni status ploče
sRGB	Standardni prostor boja koji se koristi u sustavu Windows.
Bluish (plavkasta)	Postavite temperaturu boje na 9.300K.
Cool (hladna)	Postavite temperaturu boje na 7.500K.
Native (izvorna)	Zadana temperatura boje. Preporučeno za općenitu upotrebu.
Warm (topla)	Postavite temperaturu boje na 5.000K.

Contrast (kontrast)

Podešavanje razlike između pozadine (razina crne) i prednjeg plana (razina bijele).

G Gamma (gama)

Omogućuje korisnicima podešavanje razine svjetline sivih tonova na monitoru. Postoji pet mogućih odabira: 1.8, 2.0, 2.2, 2.4 i 2.6.

H Hue (nijansa)

Podešava nijansu svake boje (red (crvena), green (zelena), blue (plava), cyan (cijan), magenta i yellow (žuta)).

I Information (podaci)

Prikazuje se način vremenskih postavki (ulaz video signala) koji dolazi iz grafičke kartice na računalo, broj LCD modela, serijski broj i URL internetske stranice ViewSonic®. Potražite u korisničkom priručniku grafičke kartice upute o načinu izmjene razlučivosti i frekvencije osvježivanja (vertikalne frekvencije).

NAPOMENA: primjerice, VESA 1024 x 768 @ 60 Hz znači da je razlučivost 1024 x 768, a učestalost osvježavanja 60 Herca, odnosno ciklusa u sekundi.

Input Select (odabir ulaza)

Prebacivanje između različitih opcija ulaza za monitor.

M Manual Image Adjust (ručno podešavanje slike)

Prikazuje izbornik "Manual Image Adjust" (ručno podešavanje slike). Ručno možete izvršiti različita podešavanja kvalitete slike.

Memory Recall (opoziv memorije)

Izmjene postavki vraća na tvorničke postave ako monitor funkcioniše u režimu Factory Preset Timing Mode (režimu tvorničkih postavki) navedenog u specifikacijama u ovom priručniku.

NAPOMENA:

- (Iznimka) Ovaj upravljački element neće utjecati na promjene koje su izvršene pomoću postavke „Language Select“ (Odabir jezika) ili „Power Lock“ (Zaključavanje napajanja).
- Memory Recall je zadana opcija za konfiguraciju i postavke zaslona pri isporuci. Memory Recall je postavka u kojoj se proizvod kvalificira za ENERGY STAR®. Svaka promjena zadane konfiguracije i postavki zaslona pri isporuci promijenila bi potrošnju energije i povećala potrošnju energije iznad ograničenja koja su potrebna za kvalifikaciju za ENERGY STAR®, ako je to potrebno. ENERGY STAR® je skup smjernica za uštedu energije koje je izdala američka Agencija za zaštitu okoliša (EPA). ENERGY STAR® je zajednički program američke Agencije za zaštitu okoliša i američkog Ministarstva za energiju koji nam pomaže u uštedi novca i zaštiti okoliša kroz energetski učinkovite proizvode i postupke.



O Offset (pomak)

Podešava razine crne u crvenoj, zelenoj i plavoj. Funkcije gain (pojačavanja) i offset (pomaka) korisnicima omogućuju upravljanje razinom bijele prilikom manipulacije kontrastom i tamnim scenama.

OSD Pivot

Postavlja smjer prikaza OSD izbornika monitora.

Overscan (veće područje sken.)

Odnosi se na obrezanu sliku na vašem zaslonu. Postavka na monitoru koja će povećati sadržaj filma kako ne biste vidjeli vanjske rubove filma.

P Power Indicator (indikator napajanja)

Svetlo koje prikazuje je li monitor uključen ili isključen. Osim toga, ta postavka kontrolira i osvjetljenje na postolju. Korisnici mogu isključiti efekt osvjetljenja u izborniku "Power Indicator" (indikator napajanja). Osim toga, indikator napajanja prikazuje prosječnu boju, izravnu interpretaciju ulaznog signala boje koji zaslon prima.

Q Quick Access (brzi pristup)

Brzo pokrenite neke funkcije i načine rada pomoću tipke i izbornika Quick Access (brzi pristup). Korisnici također mogu definirati željene funkcije ili načine rada u izborniku Quick Access (brzi pristup) putem **Setup Menu (izbornika za postavljanje)** u OSD-u. Funkcija / način rada bit će omogućeni čim se svjetlosna traka premjesti na stavku, a onemogućiće se nakon uklanjanja svjetlosne trake.

R Recall (opoziv)

Opoziv postavki monitora Viewmode.

Resolution Notice (obavijest o razlučivosti)

Ova obavijest korisnike upozorava da trenutna razlučivost nije ispravna izvorna razlučivost. Obavijest će se pojaviti u prozoru prikaza postavki, kada se određuje razlučivost.

S Setup Menu (izbornik postava)

Podešava postavke ekranskog izbornika (OSD). Mnoge od navedenih postavki mogu aktivirati obavijesti o prikazu na zaslonu pa korisnici ne moraju ponovno otvarati izbornik.

Sharpness (oštrina)

Podešava kvalitetu slike monitora.

V ViewMode

ViewSonicova jedinstvena značajka ViewMode pruža različite unaprijed konfiguirirane postave: „Game (Igre)“, „Movie (Film)“, „Web (Internet)“, „Text (Tekst)“ i „Mono (Crno-bijelo)“. Ove već gotove postave posebno su namijenjene za optimizirano korištenje zaslona pri različitim primjenama.

Rješavanje problema

U ovom odjeljku opisani su neki uobičajeni problemi koji se mogu javiti pri korištenju monitora.

Problem	Moguća rješenja
Nema napajanja	<ul style="list-style-type: none">Provjerite jeste li uključili monitor pritiskom gumba za Uključivanje.Pobrinite se da kabel napajanja bude propisno i čvrsto priključen na monitor i u utičnicu napajanja.Priključite drugi električni uređaj u utičnicu kako biste provjerili isporučuje li se električno napajanje putem te utičnice.
Napajanje je uključeno, ali na zaslonu se ne pojavljuje slika	<ul style="list-style-type: none">Provjerite je li pravilno i čvrsto priključen video kabel koji povezuje monitor i računalo.Prilagodite postavke svjetline i kontrasta.Provjerite je li odabran odgovarajući ulazni izvor.
Pogrešne ili nenormalne boje	<ul style="list-style-type: none">Ako neka boja nedostaje (crvena, zelena ili plava), provjerite video kabel i uvjerite se da li čvrsto spojen. Olabavljeni ili slomljeni kontakti u konektoru kabela će izazvati nepravilni spoj.Priključite monitor na drugo računalo.
Slika na zaslonu je presvijetla ili pretamna	<ul style="list-style-type: none">Prilagodite postavke svjetline i kontrasta koristeći ekranski izbornik.Vratite monitor na tvorničke postavke.
Slika na zaslonu se pojavljuje i nestaje	<ul style="list-style-type: none">Provjerite je li odabran odgovarajući ulazni izvor.Provjerite ima li savijenih ili slomljenih kontakta u priključku video kabela.Provjerite je li pravilno i čvrsto priključen video kabel koji povezuje monitor i računalo.
Slika na zaslonu je zamagljena	<ul style="list-style-type: none">Prilagodite razlučivost odgovarajućem formatu.Vratite monitor na tvorničke postavke.
Zaslon nije pravilno centriran	<ul style="list-style-type: none">Prilagodite horizontalne i vertikalne kontrole koristeći ekranski izbornik.Provjerite format.Vratite monitor na tvorničke postavke.
Zaslon je žut	<ul style="list-style-type: none">Provjerite je li isključena opcija „Blue Light Filter“ (Filtar plavog svjetla).

Problem	Moguća rješenja
OSD izbornik se ne pojavljuje na zaslonu/ OSD kontrole nisu dostupne	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite je li ekranski izbornik zaključan. Isključite monitor, odspojite kabel napajanja, ponovno ga priključite i zatim uključite monitor. Vratite monitor na tvorničke postavke.
Tipke na upravljačkoj ploči ne rade	<ul style="list-style-type: none"> Istodobno možete pritisnuti samo jednu tipku. Ponovo pokrenite računalo.
Neke izbornike nije moguće odabrati na zaslonu	<ul style="list-style-type: none"> Prilagodite ViewMode ili ulazni izvor. Vratite monitor na tvorničke postavke.
Nema audio izlaza	<ul style="list-style-type: none"> Ako koristite slušalice/naglavni komplet, provjerite je li priključen mini stereo priključak. Pobrinite se da glasnoća nije utišana ili postavljena na vrijednost 0. Provjerite postavku audio ulaza.
Monitor se ne prilagođava	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite ima li zapreka u blizini ili na monitoru i je li postavljen na odgovarajući razmak. Više pojedinosti potražite u „Podešavanje kuta gledanja“.
USB uređaji priključeni u monitor ne rade	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite je li USB kabel pravilno spojen. Isprobajte drugi USB priključak (ako je dostupan). Nekim USB uređajima potrebna je električna struja; spojite uređaj izravno u računalo.
Vanjski uređaj je priključen, ali na zaslonu se ne pojavljuje slika	<ul style="list-style-type: none"> Provjerite je li uključeno napajanje Prilagodite svjetlinu i kontrast koristeći ekranski izbornik. Provjerite je li priključni kabel propisno i čvrsto spojen. Olabavljeni ili slomljeni kontakti u konektoru kabela će izazvati nepravilni spoj.

Održavanje

Opće mjere opreza

- Pobrinite se da je monitor isključen, a kabel napajanja odspojen iz električne utičnice.
- Nemojte raspršivati ili izlijevati tekućinu izravno na zaslon ili kućište.
- Oprezno postupajte s monitorom, na tamnijim monitorom lakše se uočavaju ogrebotine nego na svjetlijima.

Čišćenje zaslona

- Obrišite ekran čistom, mekom krpom koja ne otpušta dlačice. Na taj način ćete odstraniti prašinu i ostale čestice.
- Ako zaslon još nije čist, na čistu i meku krpu koja ne otpušta dlačice nanesite malu količinu sredstva za čišćenje stakla koje ne sadrži amonijak ili alkohol i njome obrišite zaslon.

Čišćenje kućišta

- Koristite meku i suhu krpu.
- Ako kućište još nije čisto, na čistu i meku krpu koja ne otpušta dlačice nanesite malu količinu blagoga, neabrazivnog sredstva za čišćenje koje ne sadrži amonijak niti alkohol i njome obrišite površinu.

Izjava o odricanju od odgovornosti

- ViewSonic® ne preporučuje korištenje sredstava za čišćenje koja sadrže amonijak ili alkohol za čišćenje zaslona ili kućišta. Primijećeno je da neka kemijska sredstva dovode do oštećenja zaslona i/ili kućišta monitora.
- Tvrтka ViewSonic® ne snosi odgovornost za oštećenja koja su nastala upotrebom sredstava za čišćenje koja u sebi sadrže amonijak i alkohol.

Informacija o propisima i servisne informacije

Informacije o sukladnosti

Ovaj odjeljak bavi se svim zahtjevima i izjavama u vezi propisa. Potvrđene odgovarajuće primjene moraju biti usklađene s naljepnicama na nazivnoj pločici i odgovarajućim oznakama na uređaju.

FCC izjava o sukladnosti

Ovaj uređaj je sukladan s 15. dijelom FCC propisa. Rukovanje njime podliježe ovim dvama uvjetima: (1) Ovaj uređaj ne smije izazvati štetne smetnje, i (2) ovaj uređaj mora prihvatići sve primljene smetnje, uključujući i smetnje koje mogu dovesti do neželjenog rada. Ovaj uređaj je ispitana i utvrđeno je da udovoljava ograničenjima koja vrijede za Class B digitalne uređaje, u skladu s člankom 15 FCC propisa.

Ova ograničenja postavljena su da pruže razumnu zaštitu od štetnog djelovanja u stambenim instalacijama. Ovaj uređaj stvara, koristi i može emitirati radiofrekvencijsku energiju i ako se ne postavi i ne koristi u skladu s uputama, može izazvati štetno djelovanje na radiokomunikacije. Međutim, nema jamstva da se u nekim određenim instalacijama smetnje neće pojaviti. Ako ovaj uređaj izazove štetno djelovanje na radijski ili televizijski prijem, što se može utvrditi isključivanjem i uključivanjem uređaja, korisnik može pokušati problem smetnji riješiti provedbom jedne ili više od ovih mjer:

- Preusmjerite ili premjestite antenu prijemnika.
- Povećajte udaljenost između uređaja i prijemnika.
- Spojite uređaj na utičnicu koja se nalazi u strujnom krugu u kojem nije spojen prijemnik.
- Potražite savjet i pomoć prodavača ili iskusnog radio / TV tehničara.

Upozorenje: Upozoravamo vas da promjene i preinake koje nisu izričito odobrene od odgovorne strane za sukladnost, mogu dovesti do gubitka prava na korištenje ovog uređaja.

Izjava za Kanadu

CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

CE sukladnost ta zemlje europske unije



Ovaj uređaja sukladan je zahtjevima iz EMC direktive 2014/30/EU i Niskonaponske direktive 2014/35/EU.

Ovi podaci su namijenjeni samo za države članice Europske unije.

Oznaka s desne strane je u skladu s direktivom o Otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi 2012/19/EU (OEEO). Oznaka govori o zahtjevu da se uređaji NE odlažu kao nerazvrstani gradski otpad već da se za to mora koristiti sustav za povrat i prikupljanje u skladu s lokalnim zakonima.



Izjava o RoHS2 sukladnosti

Ovaj proizvod je zamišljen i proizведен u skladu s Direktivom 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća o ograničenju upotrebe određenih opasnih tvari u električnim i elektroničkim uređajima (Direktiva RoHS2) i smatra se da je sukladan vrijednostima o najvišoj koncentraciji koje je izdalo European Technical Adaptation Committee (TAC) kako je dolje prikazano:

Tvar	Predložena najviša koncentracija	Stvarna koncentracija
Oovo (Pb)	0,1%	< 0,1%
Živa (Hg)	0,1%	< 0,1%
Kadmij (Cd)	0,01%	< 0,01%
Šesterovalentni krom (Cr ⁶⁺)	0,1%	< 0,1%
Polibrominatni bifenili (PBB)	0,1%	< 0,1%
Eteri polibrominatnih bifenila (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Bis (2-etylheksil) ftalat (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Butil benzil ftalat (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutil ftalat (DBP)	0,1%	< 0,1%
Diizobutil ftalat (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Neki od navedenih sastojaka proizvoda se izuzimaju u skladu s Dodatkom III direktiva RoHS2, sukladno podacima u nastavku:

- Oovo kao element legure u aluminiju sadrži do 0,4 olova u težini.
- Legura bakra sadrži do 4% olova u težini.
- Oovo u legurama za lemljenje na visokim temperaturama (tj. legure na bazi olova s težinskim udjelom olova od 85% i više).
- Električni i elektronički dijelovi koji sadrže oovo u staklu ili keramiku koja nije dielektrična keramika u kondenzatorima, npr. piezoelektroničkim uređajima ili u staklu ili mješavini keramičke matrice.

Indijska ograničenja za štetne tvari

Izjava o ograničenju upotrebe opasnih tvari (Indija). Proizvod je sukladan s „Pravilima za e-otpad za Indiju 2011“ te zabranjuje upotrebu olova, žive, šesterovalentnog kroma, polibromiranih bifenila ili polibromiranih difenil etera u koncentracijama koje prekoračuju 0,1% težinskog udjela ili 0,01% težinskog udjela za kadmij, osim u skladu s izuzecima istaknutim u 2. odredbi pravila.

Odlaganje proizvoda na kraju životnog vijeka

ViewSonic® čuva okoliš i predan je ekološkom životu i radu. Hvala vam što ste dio pametnijeg, ekološki prihvatljivijeg računalnog napora. Posjetite Internetska stranica ViewSonic® na kojoj možete saznati više.

SAD i Kanada:

<https://www.viewsonic.com/us/company/green/go-green-with-viewsonic/#recycle-program>

Europa:

<http://www.viewsoniceurope.com/eu/support/call-desk/>

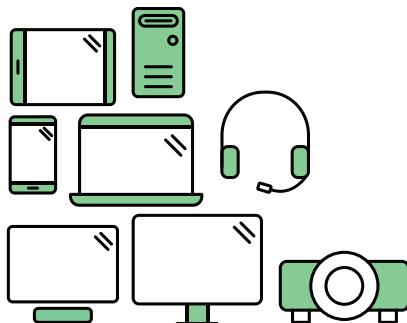
Taiwan:

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

A third-party certification according to ISO 14024



Toward sustainable IT products



Say hello to a more sustainable product

IT products are associated with a wide range of sustainability risks throughout their life cycle. Human rights violations are common in the factories. Harmful substances are used both in products and their manufacture. Products can often have a short lifespan because of poor ergonomics, low quality and when they are not able to be repaired or upgraded.

This product is a better choice . It meets all the criteria in TCO Certified, the world's most comprehensive sustainability certification for IT products. Thank you for making a responsible product choice, that help drive progress towards a more sustainable future!

Criteria in TCO Certified have a life-cycle perspective and balance environmental and social responsibility. Conformity is verified by independent and approved verifiers that specialize in IT products, social responsibility or other sustainability issues. Verification is done both before and after the certificate is issued, covering the entire validity period. The process also includes ensuring that corrective actions are implemented in all cases of factory non-conformities. And last but not least, to make sure that the certification and independent verification is accurate, both TCO Certified and the verifiers are reviewed regularly.

Want to know more?

Read information about TCO Certified, full criteria documents, news and updates at tccertified.com. On the website you'll also find our Product Finder, which presents a complete, searchable listing of certified products.

Monitor s Pantone® potvrdom

Pantone ima značenje boje i osigurava univerzalni jezik boja koji dizajnerima, proizvođačima, robnim markama omogućuje donošenje kritičnih odluka u svakoj fazi radnog procesa. ViewSonic ColorPro VP56 Series ima PANTONE potvrdu. Točnost boja potpuno novog proizvoda provjerena je i tvornički ugođena nizom ViewSonic ispitivanja boja. Osim toga, Pantone je ocjenjivao uzorak ove serije modela i ustanovio da zadovoljava zahtjeve za PANTONE potvrdu kao što je testirano u simulaciji cijelog raspona od 2.161 boje vodiča za PANTONE formulu za obloženi papir.

ViewSonic ColorPro VP56 Series omogućava dizajniranje s povjerenjem.

NAPOMENA: PANTONE® boje možda neće odgovarati standardima koje je ustanovio PANTONE. Točnu boju provjerite u trenutnim PANTONE publikacijama. PANTONE® i ostale robne marke Pantone vlasništvo su tvrtke Pantone LLC. © Pantone LLC, 2020.

Varijable

Mnoštvo je varijabli u procesu reprodukcije boja koje generira zaslon VP3456a od kojih svaka može utjecati na kvalitetu simulacije boja PANTONE uključujući:

- zaslonske uređaje
- postavke hardverskog uređaja
- korištenu grafička kartica
- postavke pozadinskog osvjetljenja ploče
- odabranu razlučivost
- operacijski sustav
- odabranu frekvenciju osvježavanja
- način kalibriranja
- ostale postavke prikaza

Za optimalne rezultate preporučujemo korištenje sljedeće postavke:

- sRGB način rada

Informacije o autorskim pravima

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2022. Sva prava pridržana.

Macintosh i Power Macintosh su registrirani zaštitni znaci tvrtke Apple Inc.

Microsoft, Windows i Windows logotip su registrirani zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.

ViewSonic®, logotip tri ptice, OnView, ViewMatch, i ViewMeter su registrirani trgovački znakovi tvrtke ViewSonic® Corporation.

VESA je registrirani trgovački znak udruge Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort i DDC su trgovački znakovi tvrtke VESA.

ENERGY STAR je registrirani trgovački znak američke agencije za zaštitu okoliša (EPA).

Kao partner ENERGY STAR®, tvrtka ViewSonic® odlučila je da će ovaj proizvod udovoljavati smjernicama za energetsku učinkovitost ENERGY STAR®.

Izjava o odricanju od odgovornosti: ViewSonic® Corporation ne snosi odgovornost za ovdje sadržane tehničke ili uredničke greške ili propuste, kao niti za slučajne ili posljedične štete koje mogu nastati zbog opremanju ovog materijala ili zbog radnih svojstava ili korištenja ovog proizvoda.

U interesu trajnog unaprjeđenja ovog proizvoda, ViewSonic® Corporation zadržava pravo na izmjene u tehničkim svojstvima proizvoda bez prethodne obavijesti. Podaci u ovom dokumentu se mogu promijeniti bez obavijesti.

Ni jedan dio ovog dokumenta se ne smije kopirati, reproducirati, prenositi bilo kojim sredstvom, u bilo koju svrhu, bez prethodne pismene dozvole tvrtke ViewSonic® Corporation.

Služba za korisnike

Za tehničku podršku ili servis proizvoda pogledajte dolje ili kontaktirajte maloprodaju.

NAPOMENA: Trebat ćete serijski broj proizvoda.

Država/regija	Internetska stranica	Država/regija	Internetska stranica
Pacički dio Azije 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/
Amerika			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Europa			
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/		

Ograničeno jamstvo

ViewSonic® monitor

Što je obuhvaćeno jamstvom:

Tvrtka ViewSonic® jamči da na njenim proizvodima u jamstvenom razdoblju neće biti oštećenja u materijalu ili u izradi. Ako se na proizvodu u jamstvenom periodu utvrdi postojanje oštećenje u materijalu ili u izradi, tvrtka ViewSonic® će zamijeniti proizvod sličnim proizvodom i to će biti jedino moguće rješenje Zamjenski proizvod i dijelovi mogu sadržati prerađene ili obnovljene dijelove ili komponente. Popravak, zamjenska jedinica, dijelovi ili komponente bit će pokriveni preostalom vremenom u izvornom ograničenom jamstvu kupca, a jamstveno razdoblje neće biti produljeno. ViewSonic® ne daje jamstva za softver drugog proizvođača – neovisno je li on uključen u proizvod ili ga je instalirao korisnik – te instalaciju neodobrenih dijelova hardvera ili komponenti (npr. žarulje projektorja). (Pogledajte: odjeljak „Što nije obuhvaćeno jamstvom“).

Koliko dugo traje jamstvo:

ViewSonic® monitori imaju jamstvo u trajanju između 1 i 3 godina, ovisno o zemlji kupnje, za sve dijelove, uključujući izvor svjetla i za sav rad, počevši o datuma prve korisničke kupnje.

Tko je zaštićen jamstvom:

Ovo jamstvo vrijedi samo za prvoga kupca.

Što nije obuhvaćeno jamstvom:

- Svi proizvodi na kojima je serijski broj izbrisан, izmijenjen ili odstranjen.
- Oštećenje, istrošenost ili neispravni rad koji su nastali zbog:
 - » Nezgoda, pogrešnog korištenja, zanemarivanja, vode, požara, grmljavine ili ostalih prirodnih sila, zbog neovlaštenih preinaka na proizvodu ili nepridržavanja uputa koje ste dobili s ovim proizvodom.
 - » Popravak ili pokušaj popravka bilo koje druge osobe bez ovlaštenja tvrtke ViewSonic®.
 - » Oštećenje ili gubitak programa, podataka ili prijenosnih medija za pohranu.
 - » Normalnog trošenja u radu.
 - » Uklanjanja ili instaliranja proizvoda.
- Gubitka softvera ili podataka tijekom popravka ili zamjene.
- Svih oštećenja proizvoda pri dostavi.
- Uzroka izvan proizvoda, poput kolebanja u napajanju ili kvarova napajanja.

- Upotrebe dijelova ili opreme koja nije u skladu sa tehničkim zahtjevima ViewSonica.
- Neizvršavanje periodičkog održavanja proizvoda sukladno korisničkom vodiču.
- Bilo kojega drugog razloga koji nije vezan uz oštećenje proizvoda.
- Oštećenje nastalo zbog statičkih (nepokretnih) slika prikazanih dulje vrijeme (poznatih i kao usnimljenih slika).
- Softver – svaki softver drugog proizvođača koji je uključen u proizvod ili ga je instalirao korisnik.
- Hardver/dodatna oprema/ dijelovi/komponente – instalacija neovlaštenog hardvera, dodatne opreme potrošnih dijelova ili komponentni (npr. žarulja projektorja).
- Oštećenje ili zlouporaba zaštitnog sloja na površini zaslona nepravilnim čišćenje u odnosu na upute u korisničkom vodiču.
- Troškovi uklanjanja, instalacije i usluga podešavanja, uključujući zidnu ugradnju proizvoda.

Kako dobiti uslugu servisa:

- Za informacije u servisiranju u sklopu jamstva kontaktirajte Službu za korisnike tvrtke ViewSonic® (pogledajte stranicu „Služba za korisnike“). Morat ćete dati serijski broj vašeg proizvoda.
- Kako biste dobili servis u sklopu jamstva, morat ćete dati: (a) izvorni račun s datumom kupnje, (b) vaše ime, (c) vašu adresu, (d) opis problema, i (e) serijski broj proizvoda.
- Proizvod pripremljen za transport u originalnom pakiranju odnesite ili otpremite u ovlašteni ViewSonic® servisni centar ili u samu tvrtku ViewSonic®.
- Za dodatne informacije ili naziv najbližeg servisnog centra ViewSonic® kontaktirajte ViewSonic®.

Ograničenja jamstva:

Nema jamstava, izričitih ili podrazumijevanih koja bi se mogla protezati izvan ovdje opisanih granica uključujući i podrazumijevano jamstvo o mogućnosti prodaje ili prikladnosti za pojedinu primjenu.

Iznimke od oštećenja:

Odgovornost tvrtke ViewSonic ograničena je na troškove popravka ili zamjene proizvoda. ViewSonic® neće biti odgovoran za:

- Oštećenja ostale imovine koja mogu nastati oštećenjima proizvoda, oštećenja zbog neprikladnosti, gubitka mogućnosti korištenja proizvoda, gubitka vremena, gubitka profita, gubitka poslovnih prigoda, gubitka u robi, smetnji u poslovnim vezama ili druge komercijalne gubitke čak i kad je pružen savjet o mogućnosti takvog oštećenja.
- Sva druga oštećenja, slučajna ili posljedična ili kakva druga.
- Za sva potraživanja bilo koje treće strane od kupca.
- Popravak ili pokušaj popravka bilo koje druge osobe bez ovlaštenja tvrtke ViewSonic®.

Učinak državnog zakona:

Ovo jamstvo daje vam određena zakonska prava, a možete imati i druga prava koja mogu ovisiti o saveznoj državi. Neke države ne dopuštaju ograničenja podrazumijevanih jamstava i/ili ne dopuštaju isključivanje slučajnih ili posljedičnih šteta, pa se u tom slučaju gore navedena ograničenja ne odnose na vas.

Prodaja izvan područja SAD i Kanade:

Podatke o jamstvu i servisu ViewSonicov® proizvoda koji se prodaju izvan SAD i Kanade, kontaktirajte tvrtku ViewSonic® ili lokalnog zastupnika tvrtke.

Jamstveno razdoblje za ovaj proizvod i kontinentalnoj Kini (isključuju se Hong Kong, Makau i Tajvan) podliježe uvjetima i okolnostima korištenja iz Kartice jamstvenog održavanja.

Za korisnike u Europi i Rusiji, pune pojedinosti jamstva pronaći ćete na:

<http://www.viewsonic.com/eu/> u odjeljku „Podrška/informacije o jamstvu“.

