



ColorPro™

# VP2786-4K

Monitor

Korisnički vodič

Br. modela VS18993  
P/N: VP2786-4K

## **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

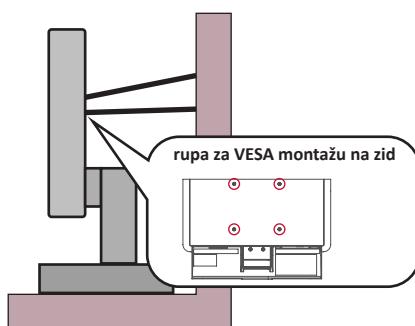
Pročitajte sljedeće **sigurnosne mjere opreza** prije nego počnete koristiti uređaj.

- 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 vijaka	Količina
100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm	4 vijcima



#### NAPOMENA:

- Sredstva za učvršćenje/užad moraju podnijeti silu od 100 N.
- Pazite da užad bude ispružena i bez nabora. Stražnja strana uređaja mora 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

<b>Sigurnosne mjere opreza .....</b>	<b>3</b>
<b>Uvod .....</b>	<b>9</b>
Sadržaj pakiranja .....	9
Pregled proizvoda - VP2786-4K .....	10
Pregled proizvoda - kotačić ColorPro™ .....	11
<b>Početno podešavanje .....</b>	<b>12</b>
Montaža postolja .....	12
Postavljanje na zid .....	14
Upotreba sigurnosnog utora .....	16
Postavljanje sjenila .....	17
<b>Povezivanje .....</b>	<b>18</b>
Priključivanje u napajanje .....	18
Priključivanje vanjskih uređaja .....	19
HDMI priključak .....	19
Priključak DisplayPort .....	20
USB povezivanje .....	21
Povezivanje kotačića ColorPro™ .....	22
Audio priključak .....	23
<b>Korištenje monitora .....</b>	<b>24</b>
Podešavanje kuta gledanja .....	24
Podešavanje visine .....	24
Podešavanje usmjerenja zaslona (zakretanje monitora) .....	25
Podešavanje kuta zakretanja .....	26
Podešavanje kuta nagiba .....	26
Uključivanje/isključivanje uređaja .....	27
Upotreba tipke Joy .....	28
Startup Menu (Izbornik za pokretanje) .....	28
Tipkovnički prečaci .....	31
Kotačić ColorPro™ za upravljanje OSD izbornikom .....	34
Upotreba kotačića ColorPro™ .....	34
Brze tipke kotačića ColorPro™ .....	36
Konfiguracija postavki .....	37
Općenito o korištenju .....	37
Stablo (sve funkcije) OSD izbornika .....	39
Menu Options (Opcije izbornika) .....	50

<b>Napredne značajke i postavke .....</b>	<b>57</b>
HDR (High-Dynamic-Range = visoki dinamički raspon).....	57
KVM .....	58
Auto Pivot (automatsko zaokretanje).....	60
Colorbration+ .....	61
Dual Color (dva režima boje) .....	62
Multi-picture (više slika) .....	63
PBP (slika pored slike) .....	64
PIP (slika u slici) .....	65
Backstage Lighting (Pozadinska rasvjeta) .....	66
Ažuriranje firmvera.....	67
<b>Kotačić ColorPro™ za kalibraciju boje .....</b>	<b>68</b>
Što je Colorbration+? .....	68
Gdje se može nabaviti Colorbration+? .....	68
Načini povezivanja .....	69
HDMI ili DisplayPort .....	69
USB vrsta C .....	69
Povezivanje kotačića ColorPro™ .....	70
Priprema za kalibraciju boja .....	71
Upotreba softvera Colorbration+ .....	72
Općenito o korištenju.....	73

<b>Dodatak .....</b>	<b>74</b>
Tehnički podaci.....	74
Pojmovnik.....	77
Rješavanje problema .....	82
Održavanje.....	84
Opće mjere opreza .....	84
Čišćenje zaslona .....	84
Čišćenje kućišta .....	84
Izjava o odricanju od odgovornosti .....	84
<b>Informacija o propisima i servisne informacije.....</b>	<b>85</b>
Informacije o sukladnosti .....	85
FCC izjava o sukladnosti .....	85
Izjava za Kanadu .....	85
CE sukladnost ta zemlje europske unije .....	85
Izjava o RoHS2 sukladnosti.....	86
Indijska ograničenja za štetne tvari.....	87
Odlaganje proizvoda na kraju životnog vijeka.....	87
Informacije o autorskim pravima .....	88
Služba za korisnike .....	89
Ograničeno jamstvo .....	90

# Uvod

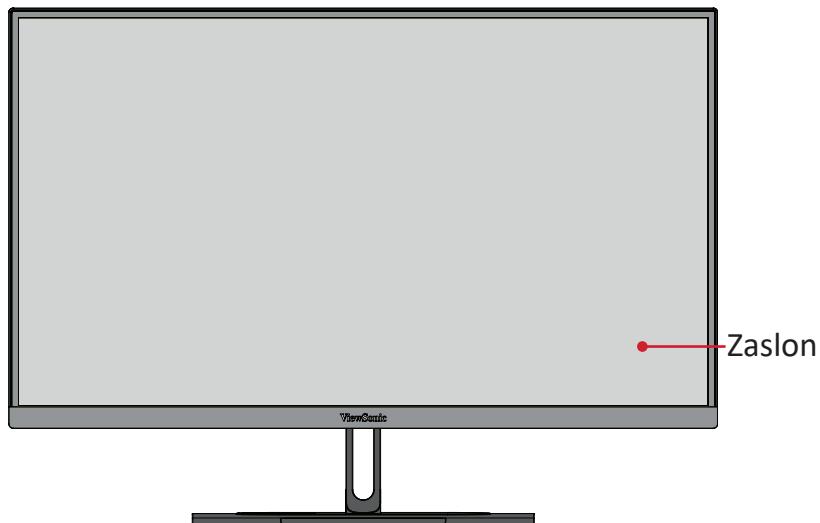
## Sadržaj pakiranja

- Monitor
- Kabel napajanja
- Video kabel
- Vodič za brzi početak rada

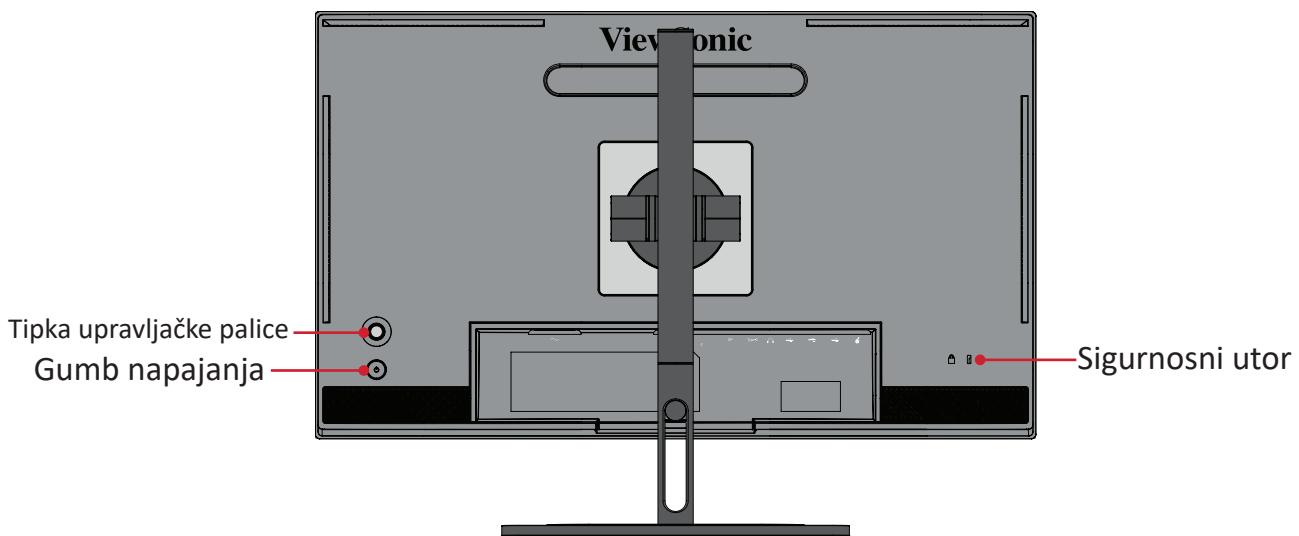
**NAPOMENA:** Kabel napajanja i video kabeli koji su isporučeni u paketu razlikuju u različitim državama. Dodatne informacije zatražite u lokalnoj trgovini.

# Pregled proizvoda - VP2786-4K

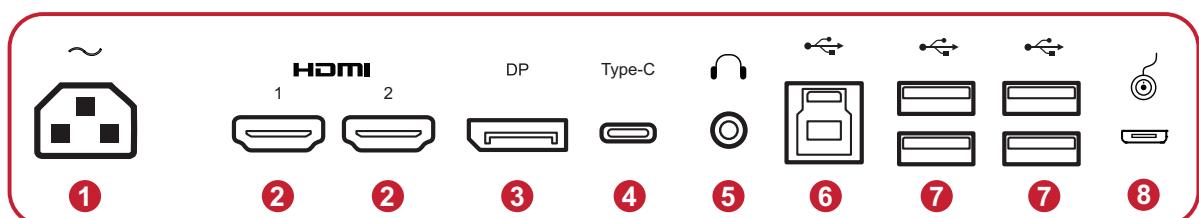
## Pogled sprijeda



## Pogled sa stražnje strane



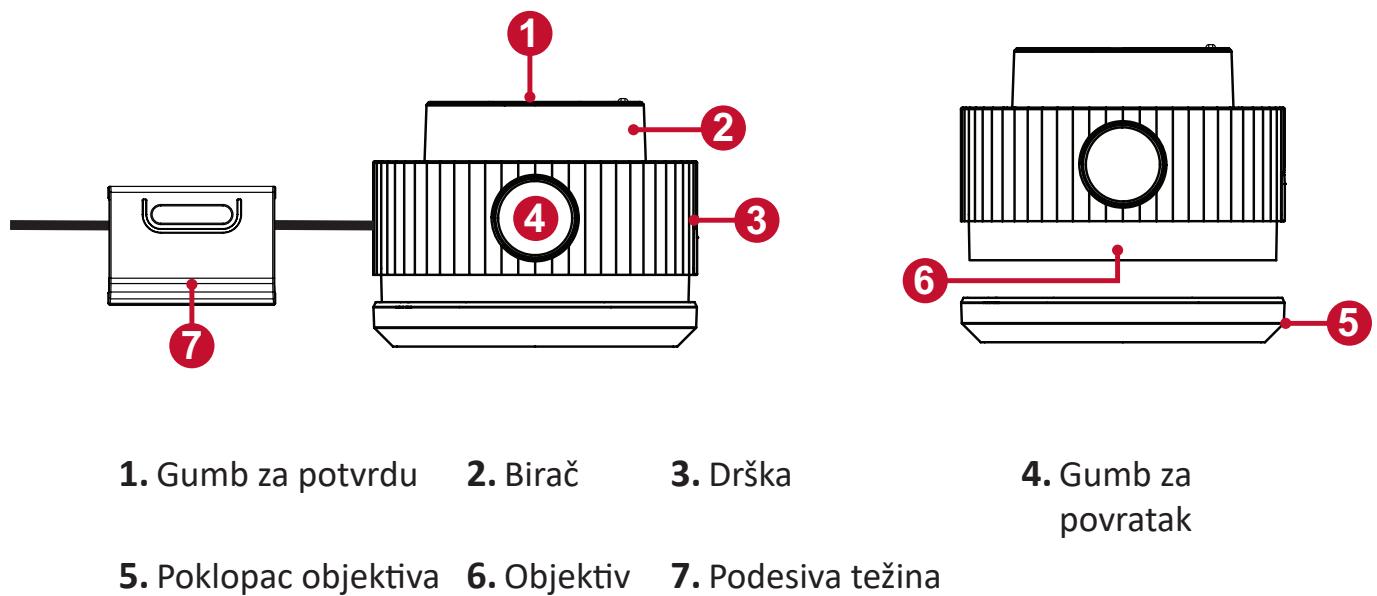
## U/I priključci



- |              |                 |                   |               |
|--------------|-----------------|-------------------|---------------|
| 1. AC IN     | 2. HDMI         | 3. DisplayPort    | 4. USB Type-C |
| 5. Audio Out | 6. USB Upstream | 7. USB Downstream | 8. Micro USB  |

**NAPOMENA:** Za više informacija o **Tipka upravljačke palice** i njihove funkcije pogledajte „Tipkovnički prečaci“.

## Pregled proizvoda - kotačić ColorPro™

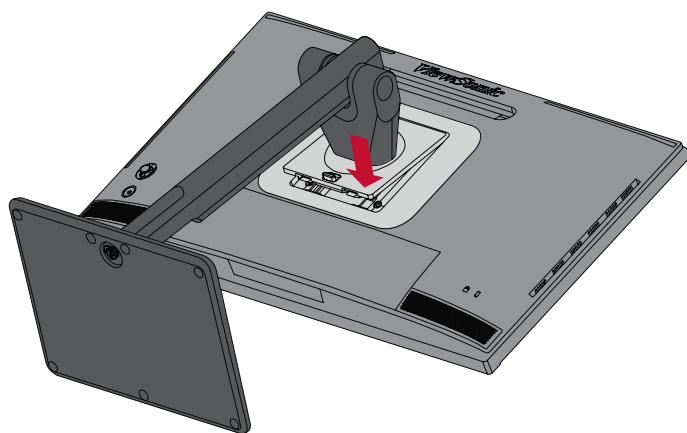
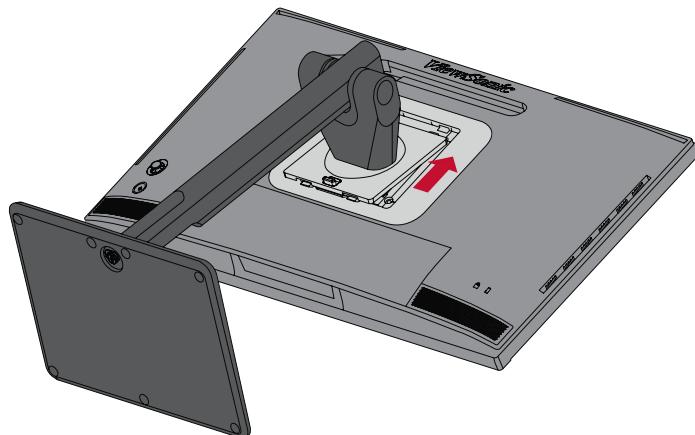


# Početno podešavanje

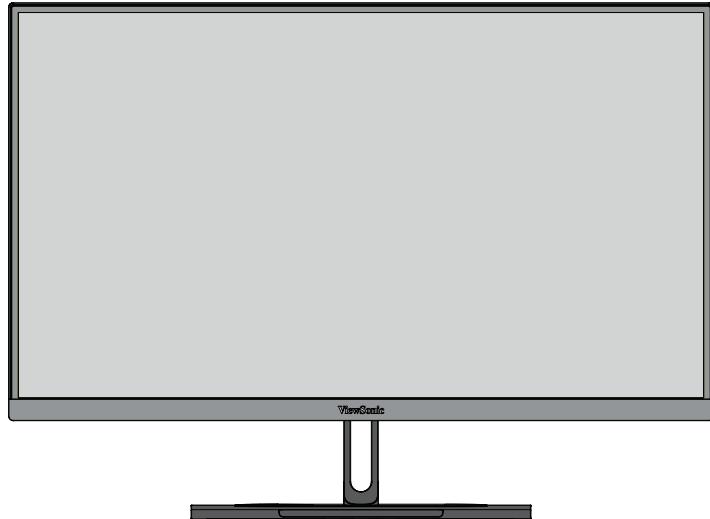
U ovom odjeljku pronaći ćete detaljne upute za podešavanje monitora.

## Montaža postolja

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



**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

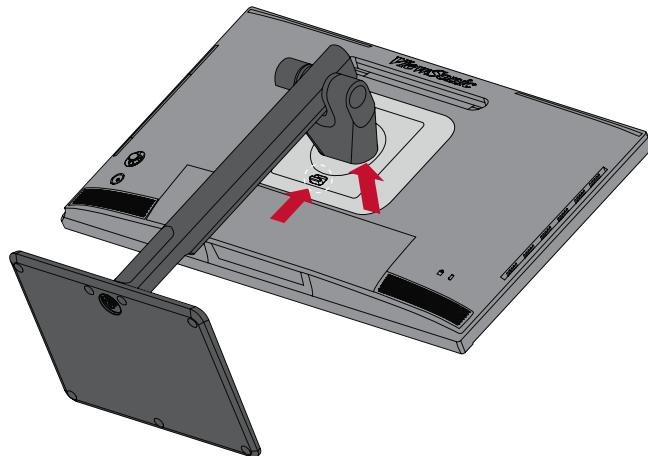
Pogledajte donju tablicu u kojoj ćete pronaći standardne mjere kompleta za zidnu ugradnju.

**NAPOMENA:** Koristiti samo s nosačem za zidnu ugradnju s UL popisa. Za nabavu kompleta za zidnu montažu ili postolje za prilagođavanje visine obratite se tvrtki ViewSonic® ili lokalnom dobavljaču.

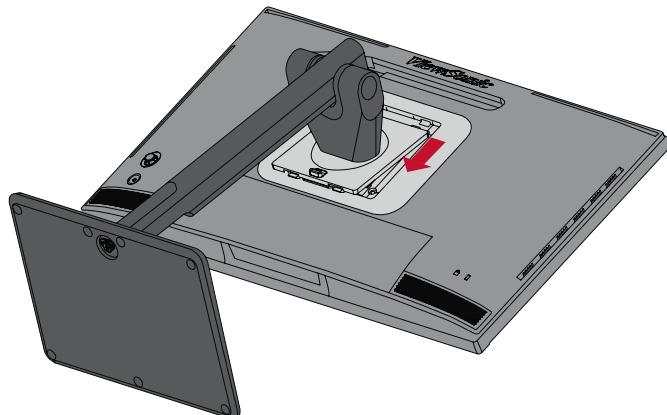
Maksimalno opterećenje	Uzorak rupa (Š x V)	Pločica sučelja (Š x V x D)	Rupa u podlozi	Specifikacije vijaka	Količina
14 kg	100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm	4 vijcima

**NAPOMENA:** Kompleti za zidnu ugradnju kupuju se zasebno.

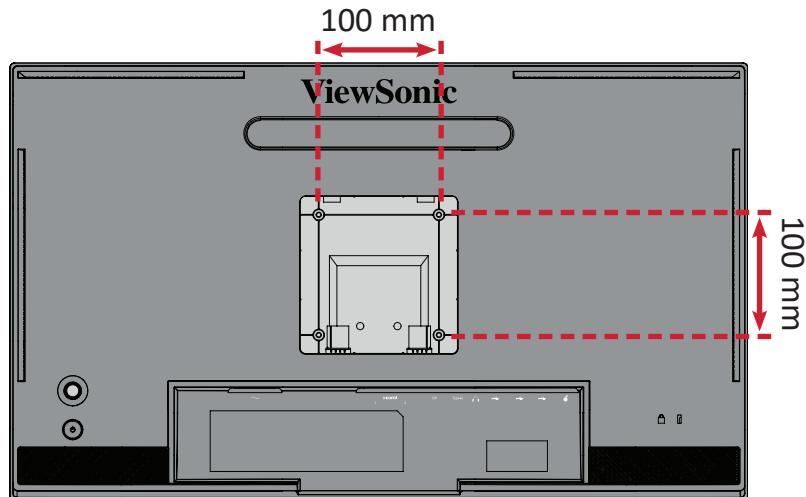
1. Isključite uređaj i odspojite sve kabele.
2. Postavite uređaj na ravnu, stabilnu površinu sa zaslonom okrenutim prema dolje.
3. Pritisnite i zadržite jezičak za brzo oslobođanje i pažljivo podignite postolje.



4. Lagano povucite prema dolje kako bi se deaktivirale kuke, zatim uklonite postolje.



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



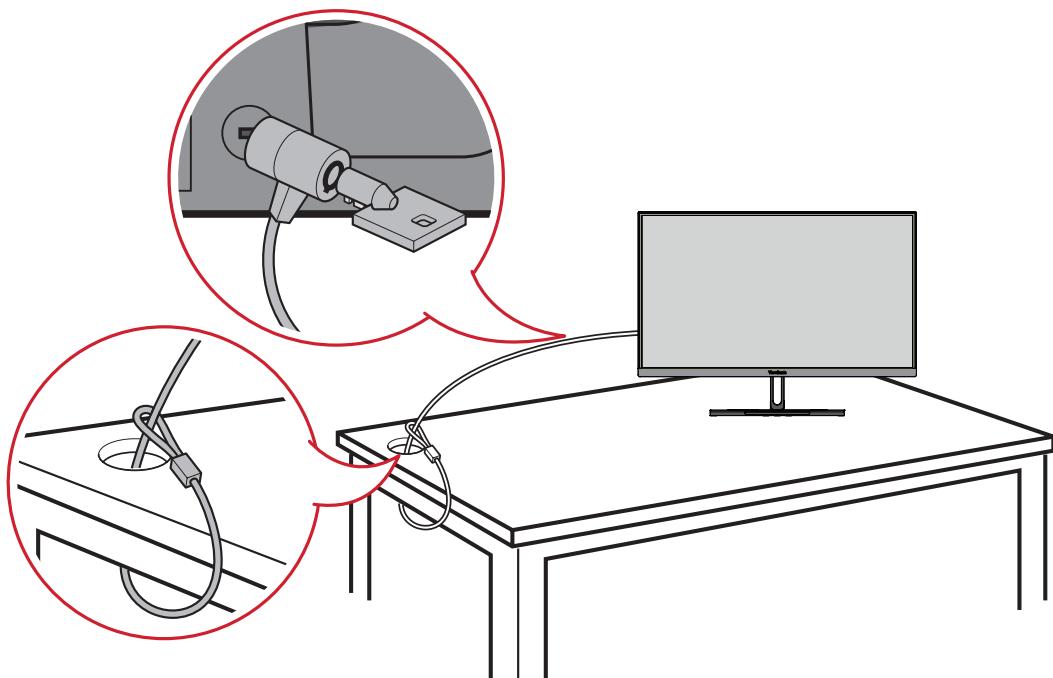
- 6.** Pratite upute za zidnu montažu monitora koje su isporučene uz komplet za zidnu ugradnju.

## Upotreba sigurnosnog utora

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

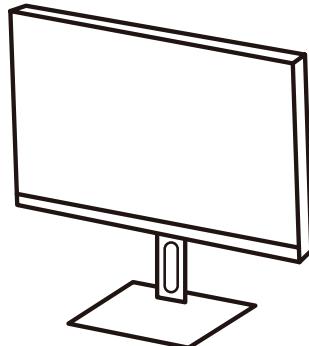
Dodatno, pričvršćivanjem monitora na zid ili na nepomični predmet s pomoću sigurnosnog užeta može pomoći u pridržavanju težine monitora kako ne bi došlo do pada monitora.

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

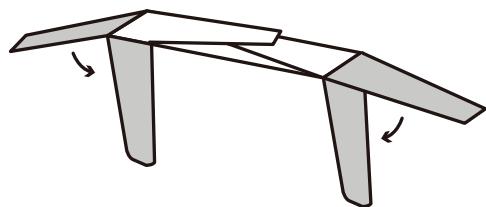


## Postavljanje sjenila

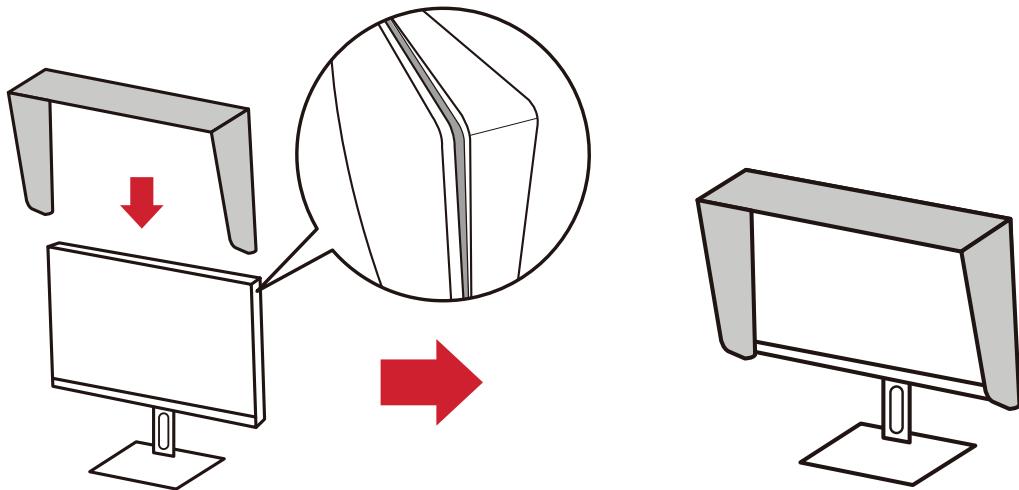
1. Postavite monitor uspravno na ravnu, stabilnu površinu. Provjerite je li monitor okrenut u pejzažni način.



2. Pripremite sjenilo preklapanjem bočnih ploča prema dolje.



3. Pričvrstite sjenilo na gornji dio monitora poravnavanjem trake oblika unutar sjenila s onom na gornjem dijelu monitora. Ponovite za lijevu i desnu stranu.



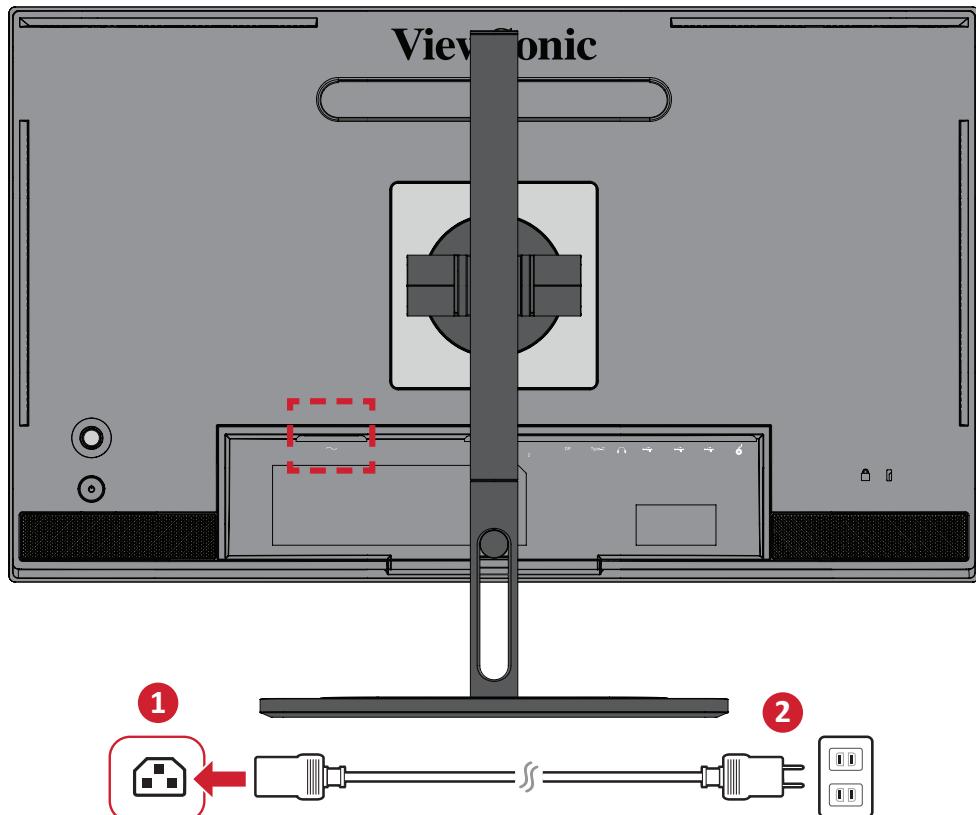
4. Pritisnite sjenilo kako biste ga pričvrstili na mjesto.

# Povezivanje

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

## Prikључivanje u napajanje

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

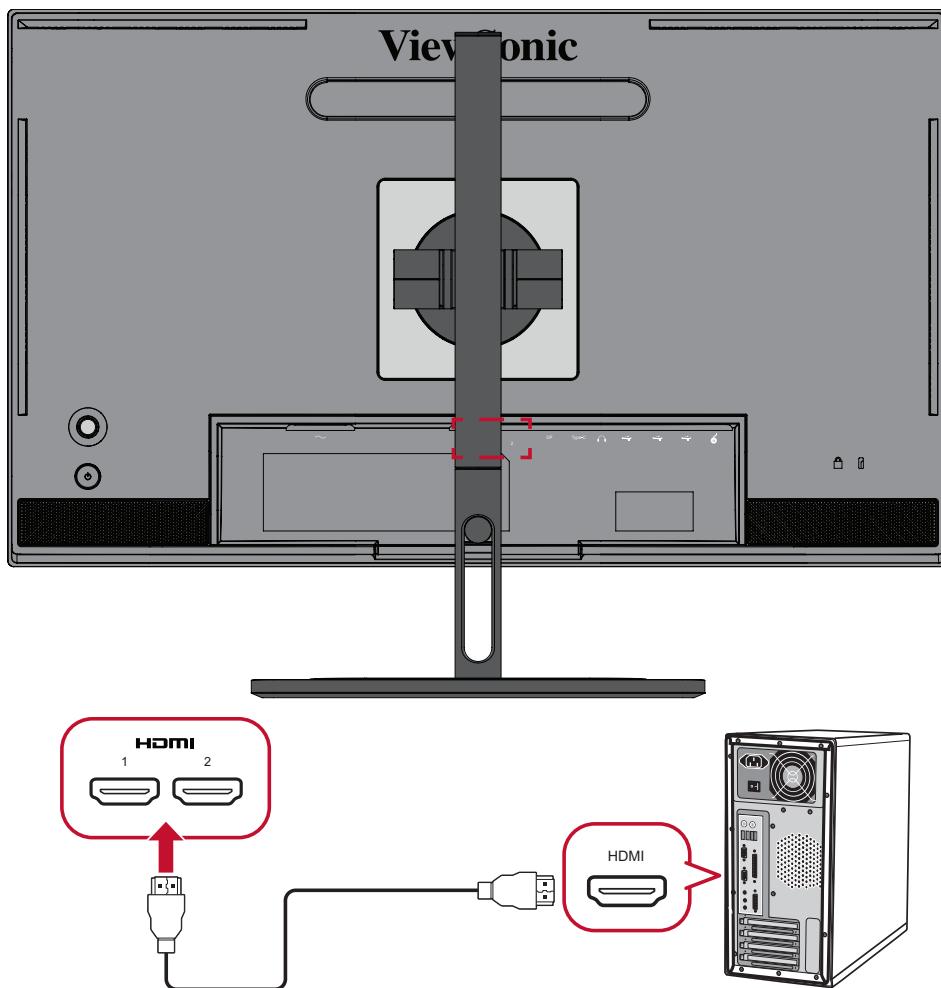


# Priklučivanje vanjskih uređaja

## HDMI priključak

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

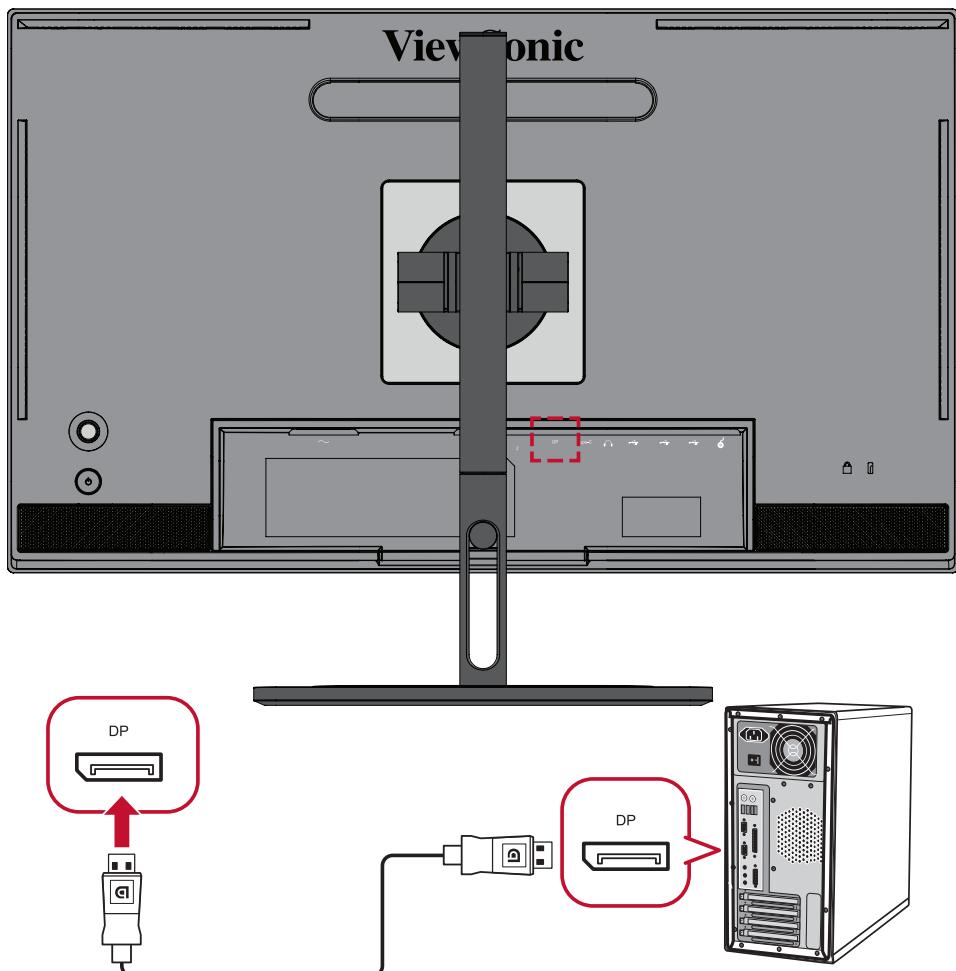
**NAPOMENA:** Monitor je opremljen dvama HDMI 2.0 priključcima.



## Priklučak DisplayPort

Spojite jedan kraj DisplayPort kabela u DisplayPort 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“ u Thunderbolt izlaz na Mac računalu. Drugi kraj kabela zatim spojite na DisplayPort monitora.

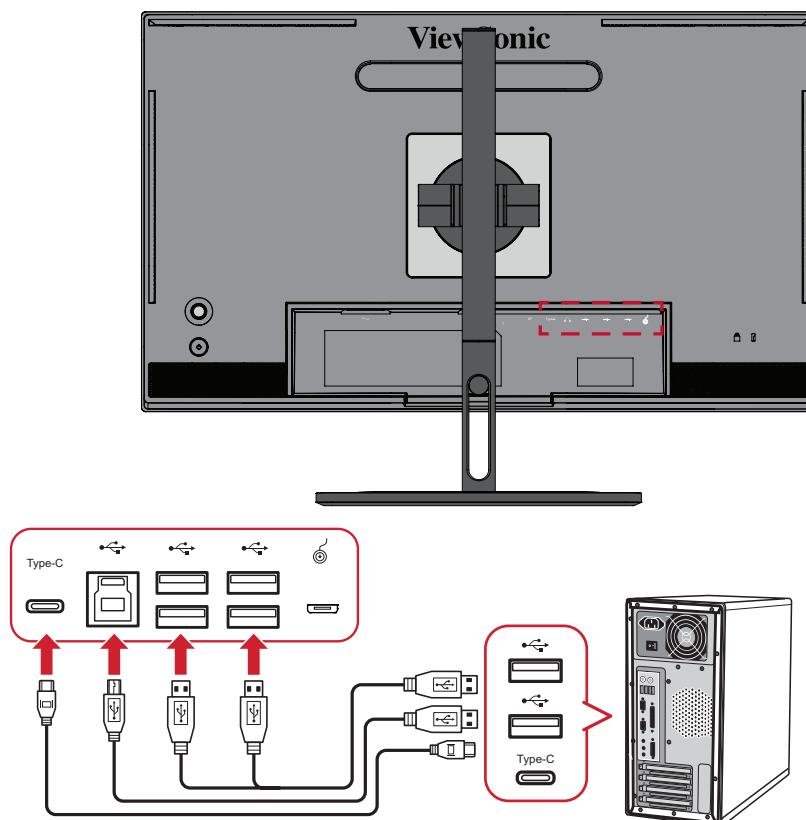


## USB povezivanje

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

**NAPOMENA:** Monitor podržava četirima (4) vrste USB priključaka. Prilikom spajanja, pazite na sljedeće smjernice:

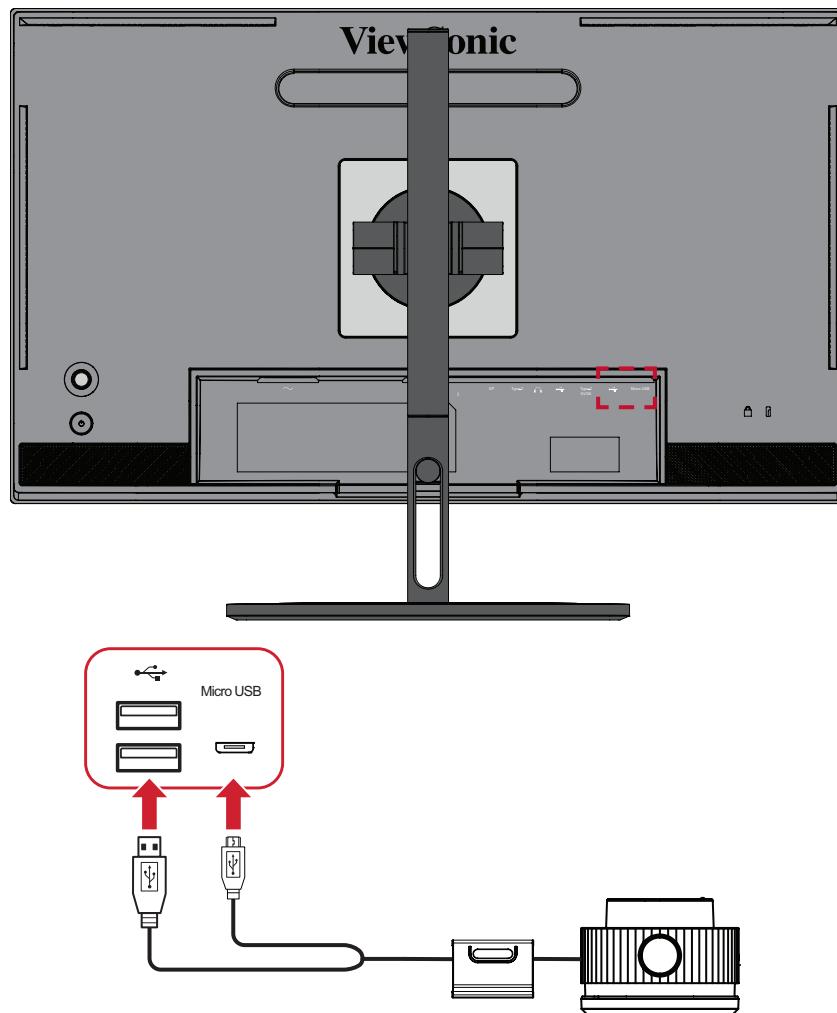
- **Četiri (4) USB priključka vrste A:** Veza za periferne uređaje tipa A (npr. uređaj za pohranu, tipkovnica, miš).
  - » **NAPOMENA:** Za upotrebu perifernih uređaja, provjerite je li vaše računalo spojeno na USB priključak tipa B na monitoru.
- **Jedan (1) USB priključak vrste B:** Spojite USB-B muški kabel (kvadratni s 2 odrežana kuta) u ovaj priključak, a drugi kraj kabela zatim spojite u USB priključak za dolazni prijenos na računalu.
- **Jedan (1) USB priključak vrste C:** Uvjerite se da izlazni uređaj i kabel za Type-C podržavaju prijenos video signala.
- **Jedan (1) mikro USB priključak:** Za upotrebu uz ColorPro™ Wheel.



**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.

## Povezivanje kotačića ColorPro™

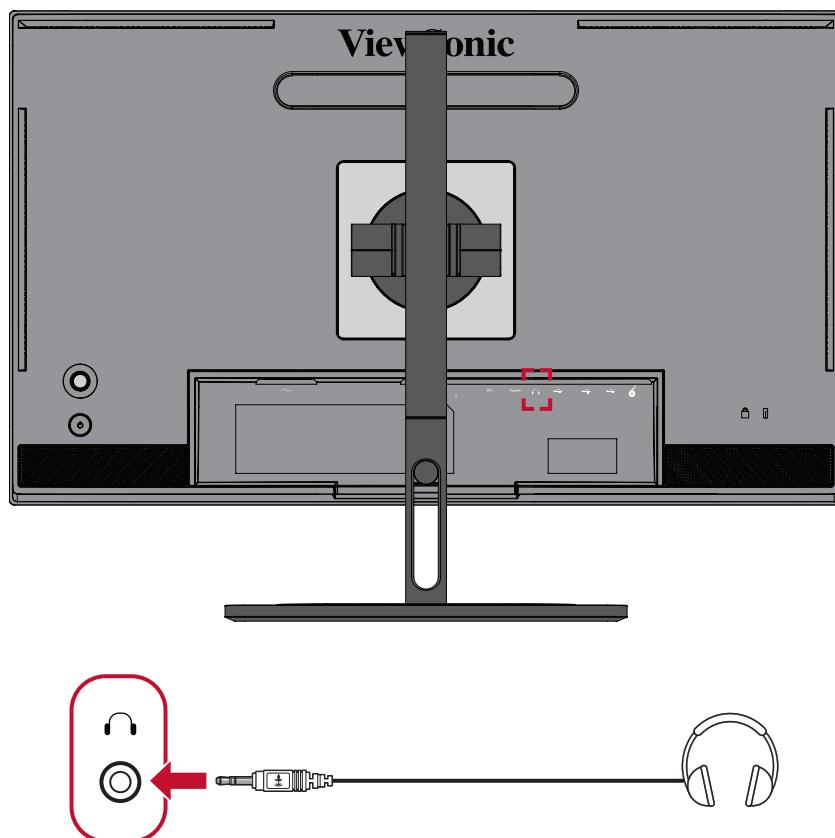
Povežite kablove USB vrste A i mikro USB kotačića ColorPro™ na priključke USB vrste A i mikro USB monitora.



## Audio priključak

Spojite audio utikač slušalica/ naglavnog kompleta u priključak za izlaz zvuka na monitoru. Osim toga, monitor možete putem audio kabela spojiti u zvučni modul.

**NAPOMENA:** Monitor je također opremljen dualnim zvučnicima.



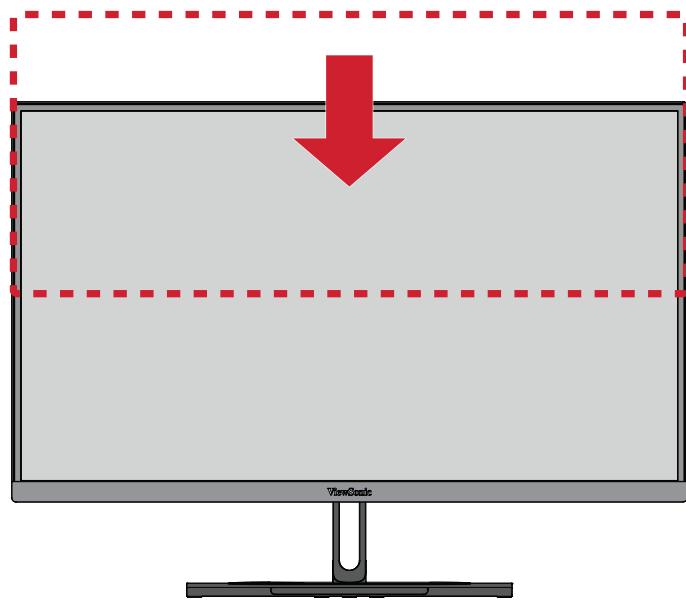
# Korištenje monitora

## Podešavanje kuta gledanja

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

### Podešavanje visine

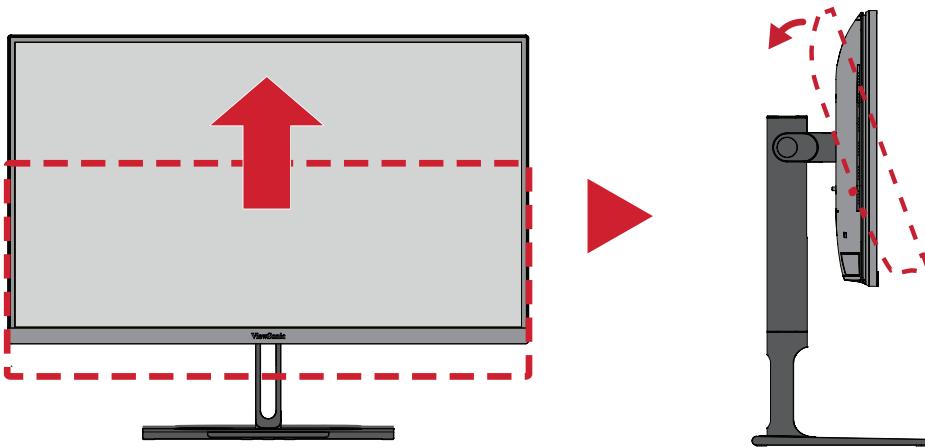
Spustite ili podignite monitor na željenu visinu (0 do 130 mm).



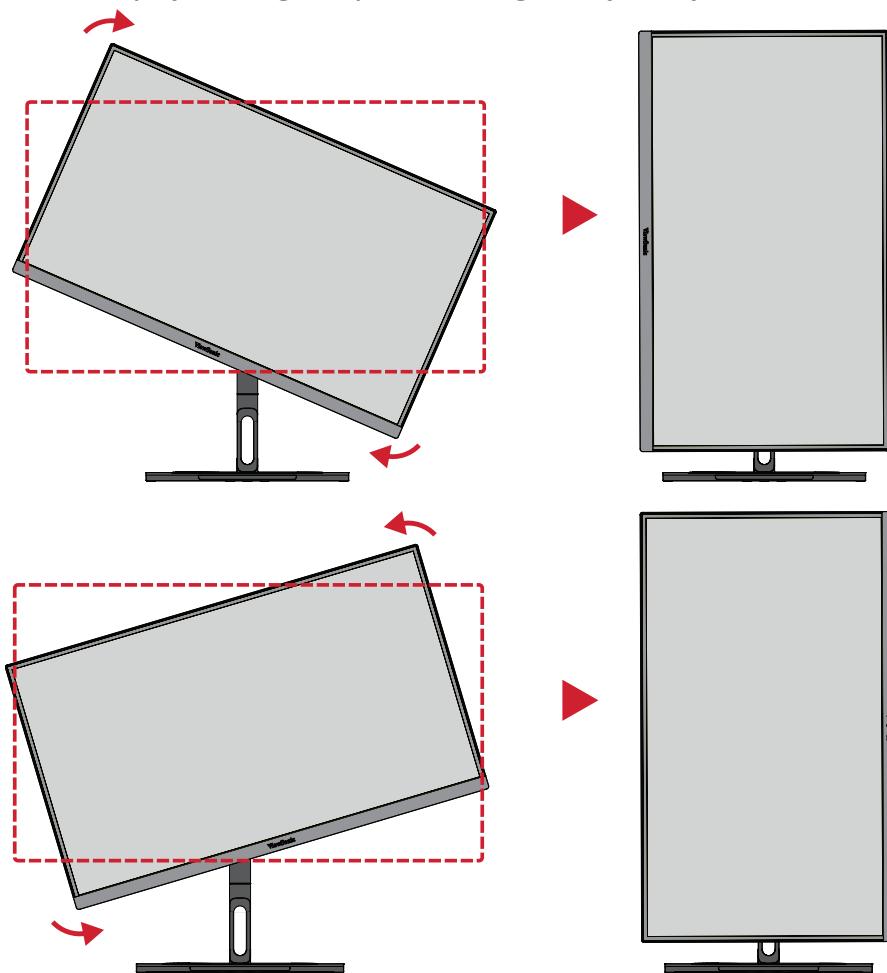
**NAPOMENA:** Prilikom podešavanja, čvrsto postavite obje ruke na stranu i pritišćite duž vodilice za podešavanje.

## Podešavanje usmjerenja zaslona (zakretanje monitora)

1. Postavite visinu monitora u najviši položaj. Zatim nagnite monitor unatrag u položaj krajnje nagnutosti.



2. Zaokrenite monitor za  $90^\circ$  u smjeru kazaljke na satu ili suprotnom smjeru od kazaljke na satu, od pejzažnog do portretnog usmjerenja.

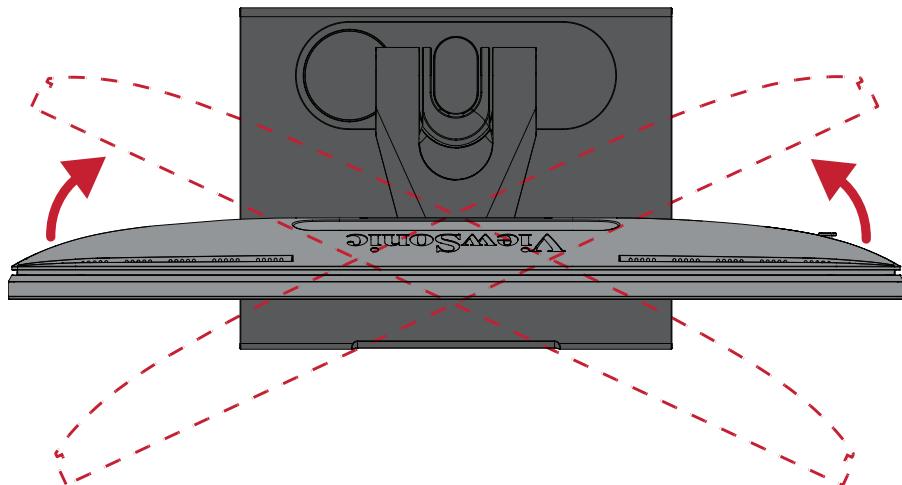


### NAPOMENA:

- Prilikom podešavanja, rukama čvrsto pridržavajte obje strane monitora.
- Ako koristite aplikaciju Auto Pivot, sustav može automatski otkriti usmjerenje zaslona.

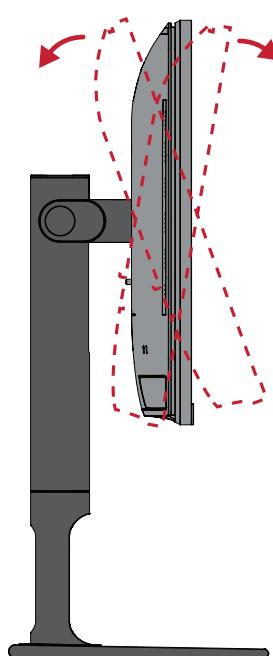
## Podešavanje kuta zakretanja

Zakrenite monitor ulijevo ili udesno do željenog kuta gledanja ( $60^\circ$ ).



## Podešavanje kuta nagiba

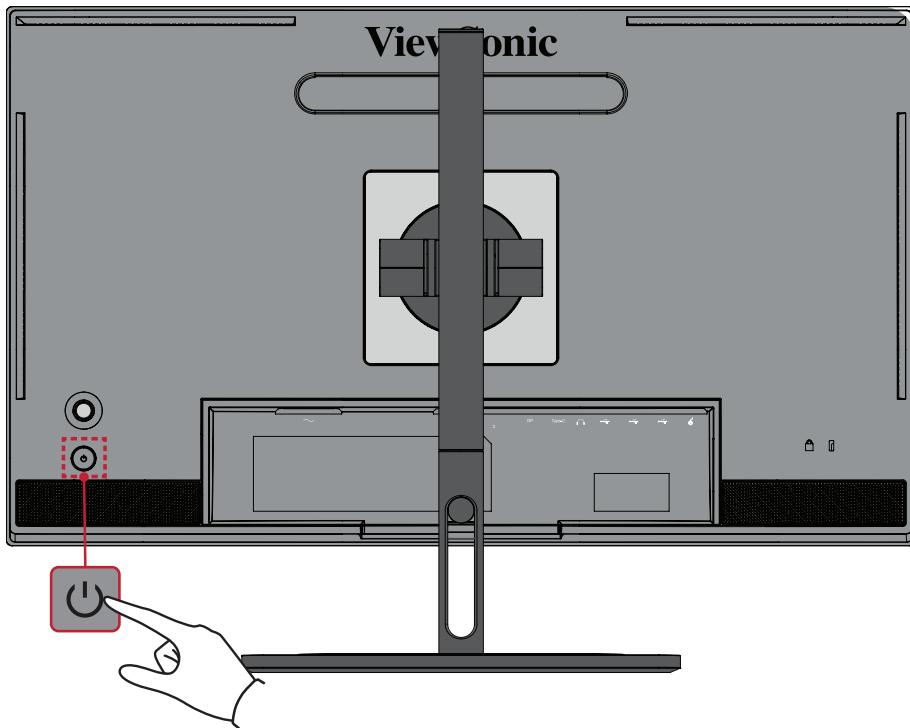
Nagnite monitor naprijed ili natrag do željenog kuta gledanja ( $-5^\circ$  do  $21^\circ$ ).



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

## Uključivanje/isključivanje uređaja

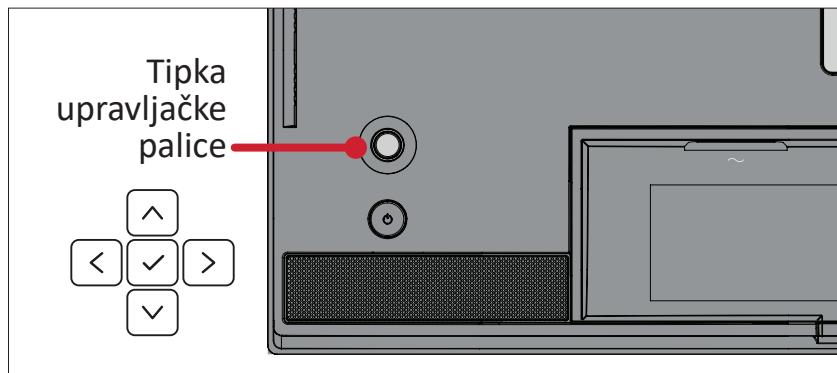
1. Priklučite kabel napajanja u električnu utičnicu.
2. Dodirnite gumb **napajanja** kako biste uključili monitor.
3. Ako želite isključiti monitor, ponovno dodirnite gumb **napajanja**.



**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.

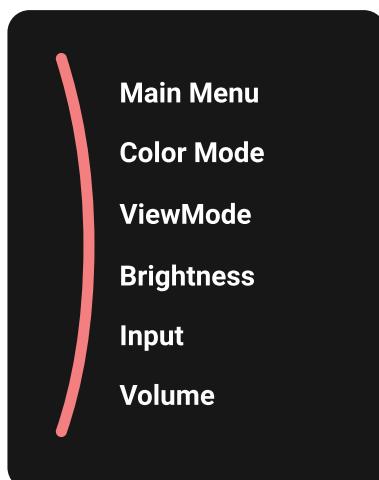
## Upotreba tipke Joy

Tipkom Joy pristupite izborniku za brzi pristup, aktivirajte tipkovničke prečace, pomaknite se do ekranskog (OSD) izbornika i promijenite postavke.



### Startup Menu (Izbornik za pokretanje)

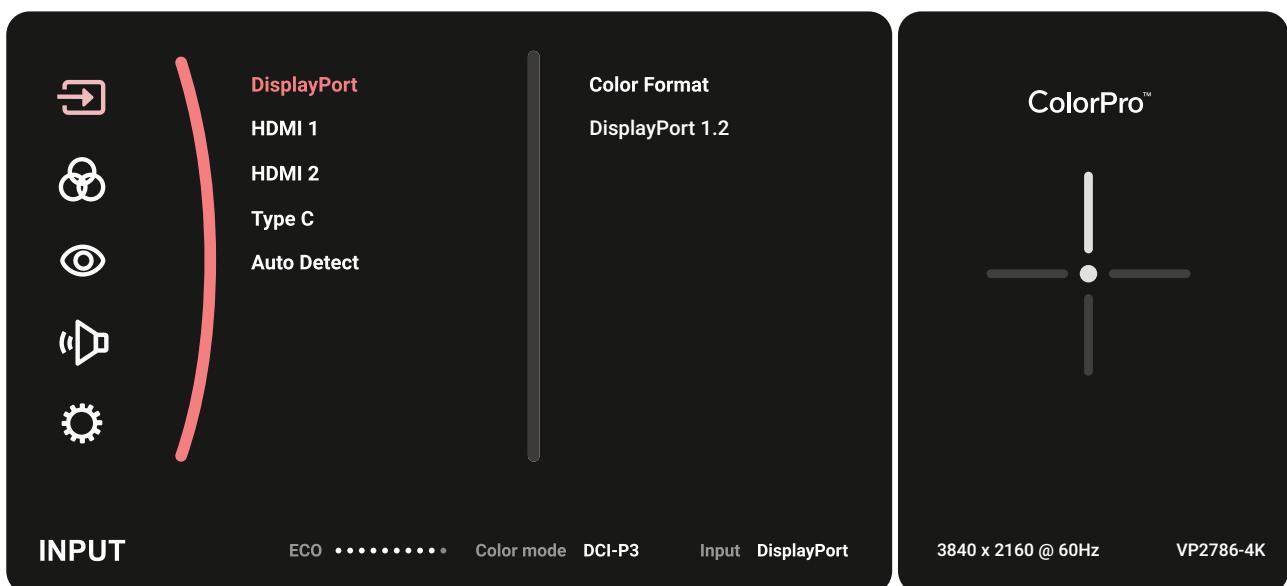
Pomaknite Tipku palice < radi aktiviranja Izbornika za pokretanje.



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

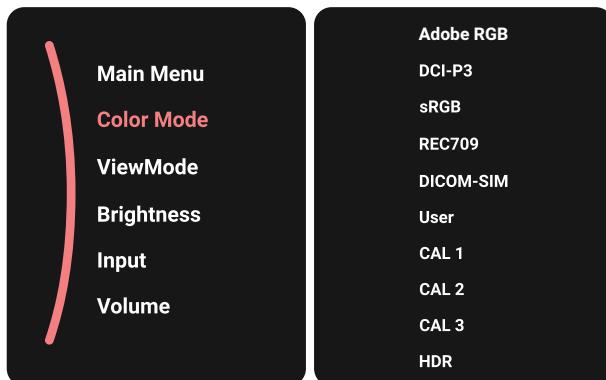
### Main Menu (Glavni izbornik)

Za ulaz u ekranski izbornik (OSD).



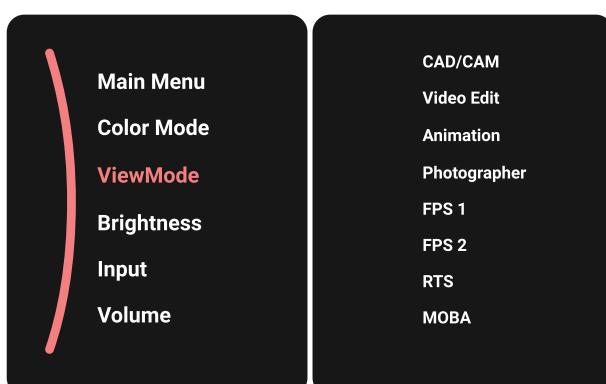
## **Color Mode (Način prikaza boje)**

odaberite jednu od unaprijed postavljenih standardnih postavki boje.



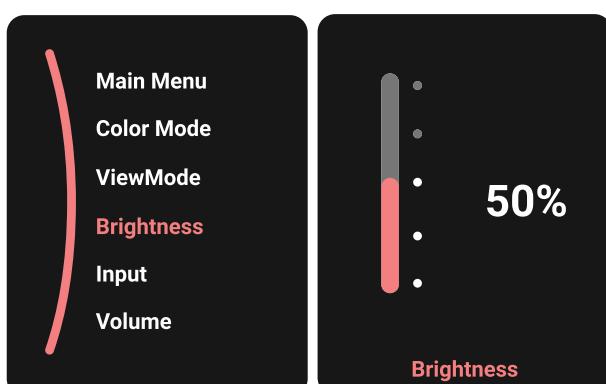
## **ViewMode**

Odaberite jednu od gotovih postavki prikaza.



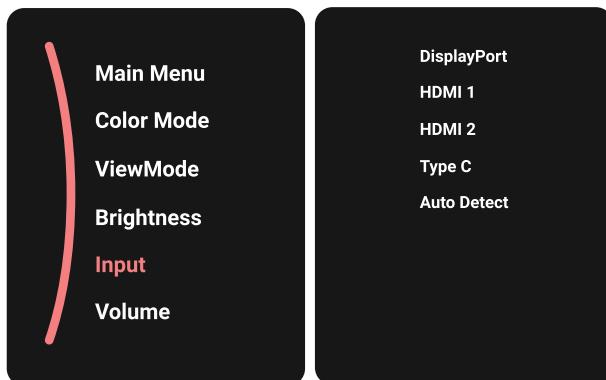
## **Brightness (svjetlina)**

odaberite jednu od unaprijed postavljenih standardnih postavki boje.



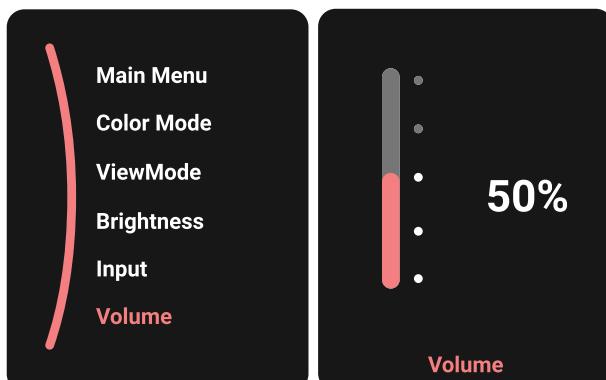
## **Input (Ulaz)**

Odaberite tip ulaznog priključka.



## **Volume (glasnoća)**

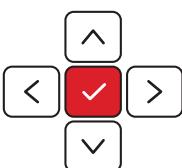
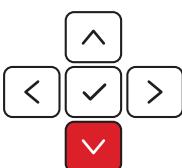
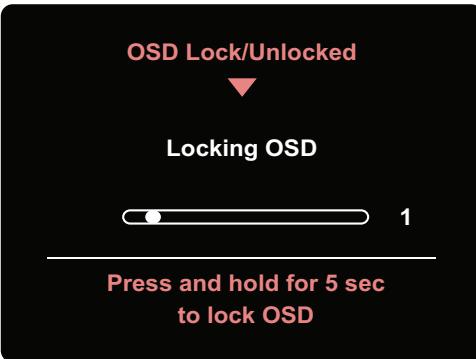
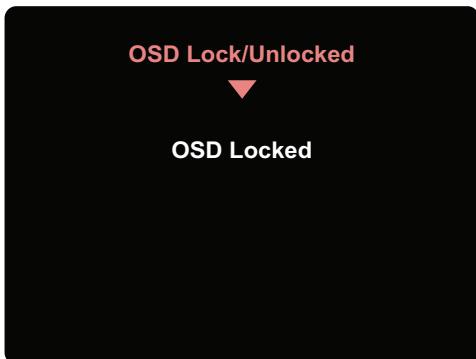
Prilagodite glasnoću postavki.

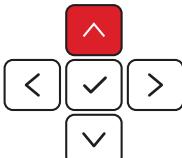
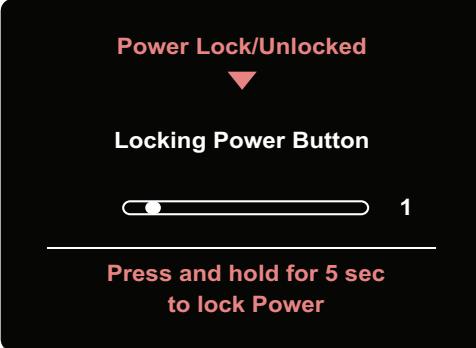
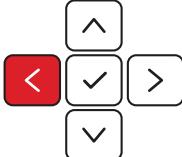
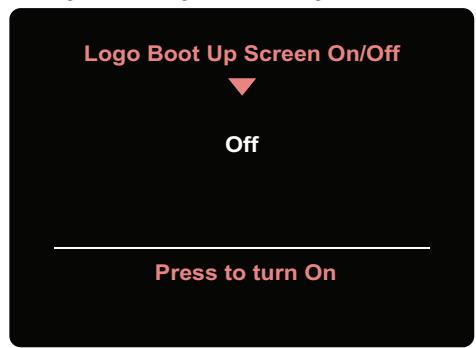


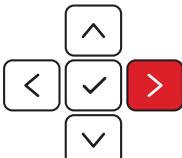
**NAPOMENA:** Pomaknite **Tipku palice** za povratak u prethodni izbornik.

## Tipkovnički prečaci

Kada je ekranski izbornik (OSD) isključen, možete brzo pristupiti posebnim funkcijama koristeći **Tipku palice**.

Tipka	Opis
	Pritisnite i 5 sekundi držite pritisnutom tipku za aktiviranje/deaktiviranje LED osvjetljenja. 
	Dodirnjte tipke kako biste zaključali/otključali OSD izbornik. Kada se na zaslonu prikaže izbornik, pritisnite i 10 sekundi zadržite obje tipke kako bi se zaključao/otključao OSD izbornik.  <p>Ako je OSD izbornik zaključan, na zaslonu će se prikazati sljedeća poruka:</p> 

Tipka	Opis
	<p>Dodirnite tipke za zaključavanje/otključavanje gumba <b>napajanja</b>. Kada se na zaslonu prikaže izbornik, zadržite obje tipke 10 sekundi kako bi se zaključao/otključao gumb <b>napajanja</b>.</p>  <p>Ako je gumb <b>napajanja</b> zaključan, na zaslonu će se prikazati sljedeća poruka:</p> 
	<p>Pritisnite i zadržite tipku 10 sekundi kako biste prikazali/sakrili zaslon uključivanja prilikom uključivanja uređaja.</p> 

Tipka	Opis
	<p>Pritisnite i 10 sekundi držite pritisnutom tipku za aktiviranje/deaktiviranje Vrlo brzo.</p> 

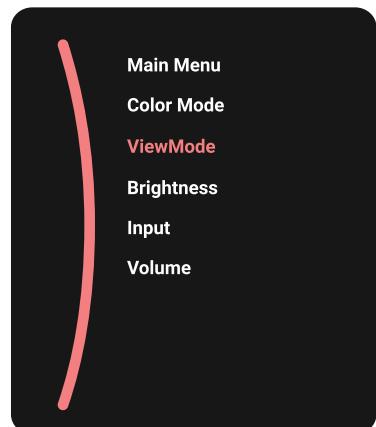
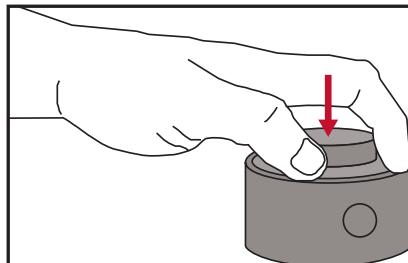
# Kotačić ColorPro™ za upravljanje OSD izbornikom

Osim **tipke Joy**, kotačić ColorPro™ pruža i brz način za upravljanje i pristup OSD izbornicima.

## Upotreba kotačića ColorPro™

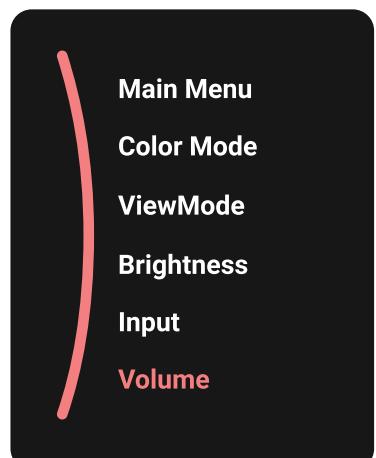
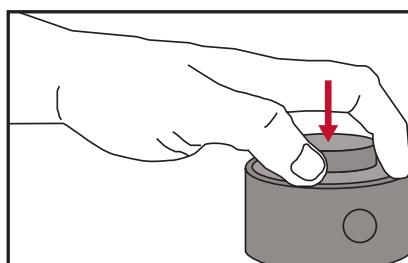
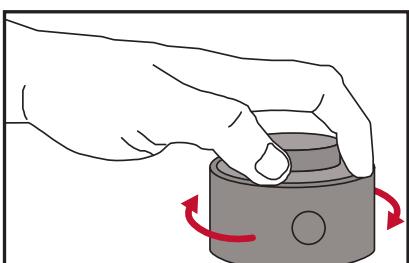
### Otvaranje ekranskog izbornika (OSD)

Otvorite OSD izbornik pritiskom na *Gumb za potvrdu*.



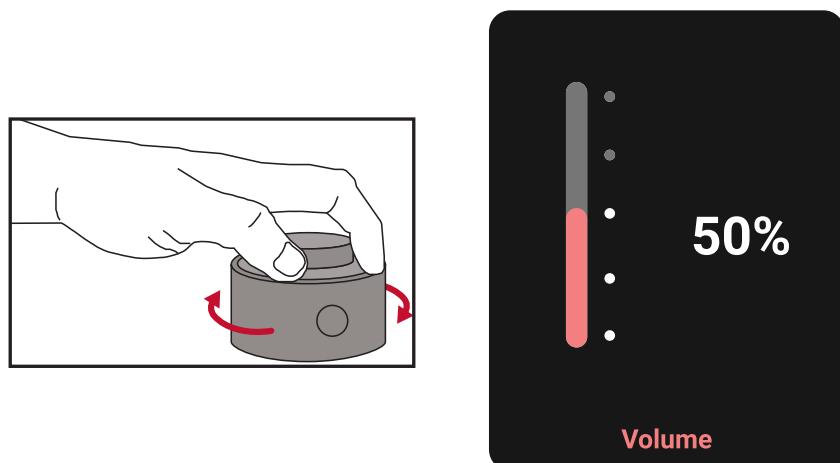
### Odabir mogućnosti i potvrda

Okrenite *Birač* za odabir mogućnosti i pritisnite *Gumb za potvrdu* za potvrđivanje.



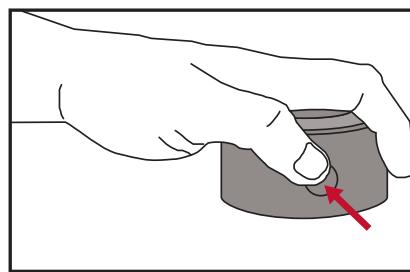
## Prilagođavanje vrijednosti

Okrenite *Dial* lijevo ili desno za prilagođavanje vrijednosti odabrane mogućnosti.



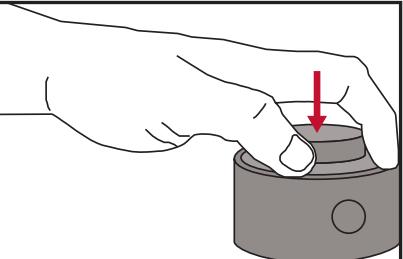
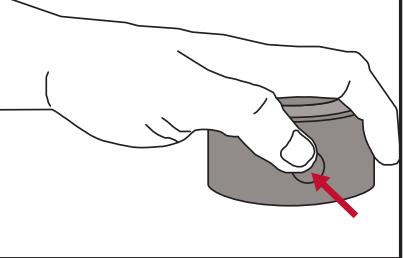
## Povratak

Pritisnite *Back Button* u bilo kojem trenutku za povratak na prethodnu mogućnost.



## Brze tipke kotačića ColorPro™

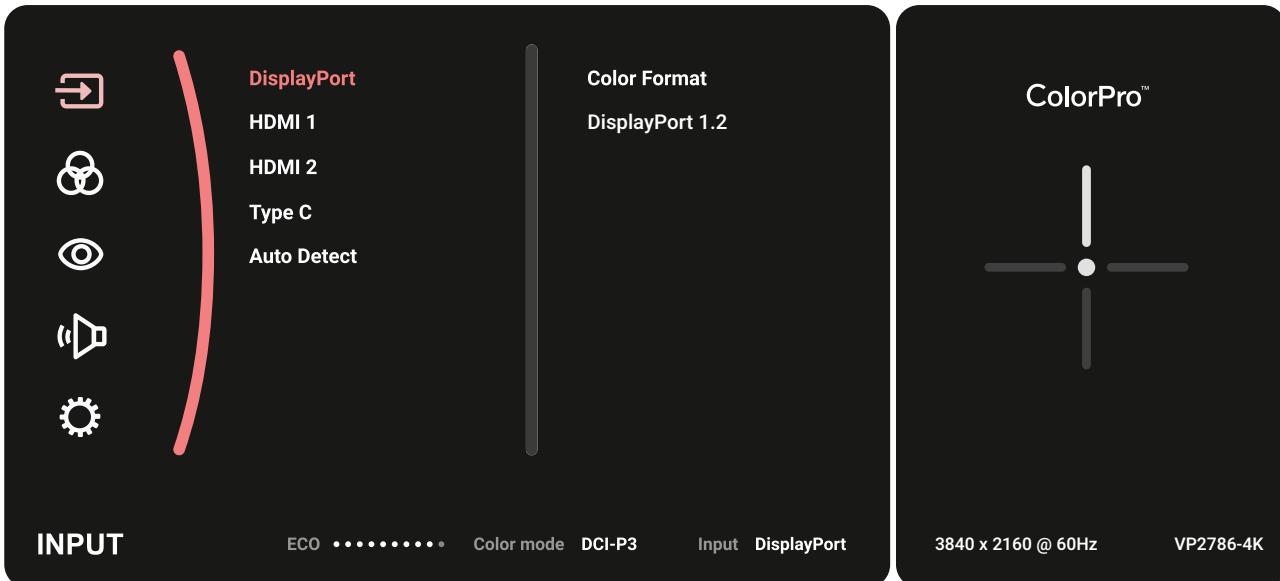
Osim **tipke Joy**, kotačić ColorPro™ pruža i brz način pristupanju posebnim funkcijama kad je ekranski izbornik (OSD) isključen.

Tipka	Opis
	Pritisnite i držite tipku na 2 s za uključivanje/isključivanje LED osvjetljenja.
	Pritisnite tipku za aktiviranje značajke KVM u PBP načinu.

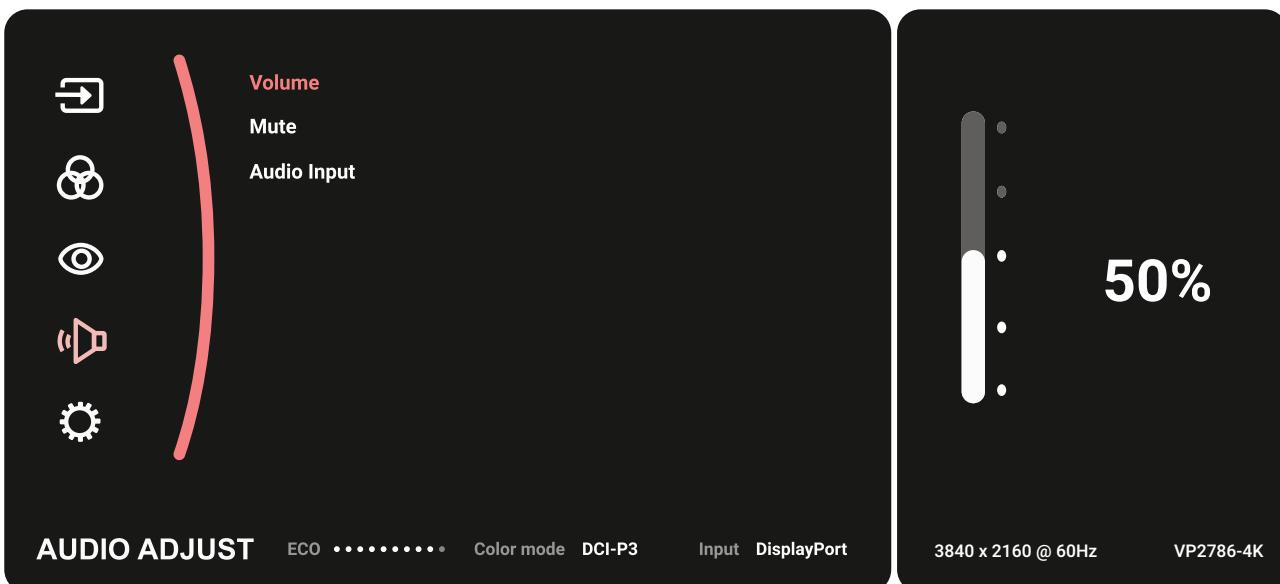
# Konfiguracija postavki

## Općenito o korištenju

- Pomaknite tipku palice radi prikaza izbornika za pokretanje. Zatim otvorite **Main Menu (Glavni izbornik)** i pritisnite tipku palice za prikaz OSD izbornika.



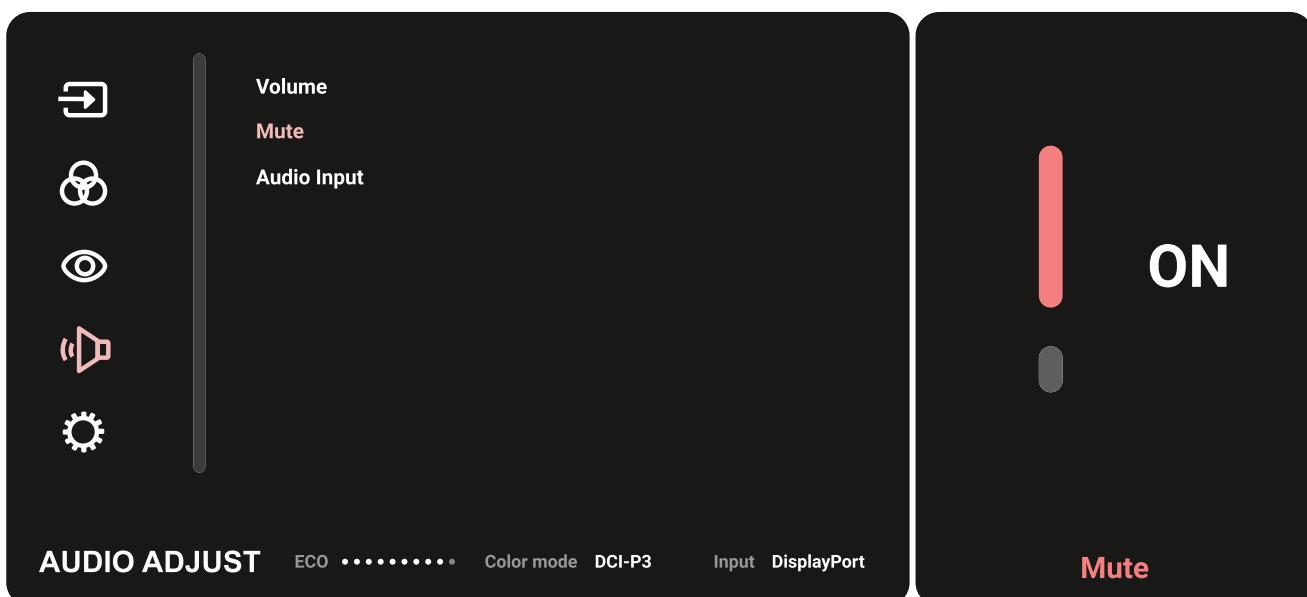
- Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali glavni izbornik. Zatim dodirnite tipku palice za ulaz u odabrani izbornik.



3. Pomaknite tipku palice  ili  za odabir željene opcije u izborniku. Zatim dodirnite tipku palice  za ulaz u podizbornik.



4. Pomaknite tipku palice  ili  za podešavanje/odabir postavke. Zatim pritisnite tipku palice  za potvrdu.



5. Pomaknite tipku palice  za povratak u prethodni izbornik.

## Stablo (sve funkcije) OSD izbornika

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika		
Input Select	DisplayPort	Color Format	Auto	
			RGB (Full Range)	
			RGB (Limited Range)	
			YUV (Full Range)	
			YUV (Limited Range)	
		DisplayPort 1.4	On	
			Off	
	HDMI 1	Color Format	Auto	
			RGB (Full Range)	
			RGB (Limited Range)	
			YUV (Full Range)	
			YUV (Limited Range)	
	HDMI 2	HDMI 2.0	On	
			Off	
	Type C	Color Format	Auto	
			RGB (Full Range)	
			RGB (Limited Range)	
			YUV (Full Range)	
			YUV (Limited Range)	
	USB 3.2	HDMI 2.0	On	
			Off	
	DisplayPort 1.4	USB 3.2	On	
			Off	
	Auto Detect	On		
		Off		

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Color Mode	Adobe RGB	Brightness	(-/+ , 0~100)
		Color Temperature	9300K
			7500K
			6500K
			6300K
		Gamma	5000K
			1
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
		Sharpness	2.6
			(-/+ , 0~100)
			1:1
		Aspect Ratio	4:3
			Full Screen
		Uniformity	On
			Off
		Recall	

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Color Mode	DCI-P3	Brightness	(-/+ , 0~100)
		Color Temperature	9300K
			7500K
			6500K
			6300K
			5000K
		Gamma	1
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
			2.6
		Sharpness	(-/+ , 0~100)
		Aspect Ratio	1:1
			4:3
			Full Screen
	Uniformity		On
			Off
	Recall		
Color Mode	sRGB	Brightness	(-/+ , 0~100)
		Color Temperature	9300K
			7500K
			6500K
			6300K
			5000K
		Gamma	1
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
			2.6
		Sharpness	(-/+ , 0~100)
		Aspect Ratio	1:1
			4:3
			Full Screen
	Uniformity		On
			Off
	Recall		

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Color Mode	REC709	Brightness	(-/+, 0~100)
			9300K
			7500K
		Color Temperature	6500K
			6300K
			5000K
		Gamma	1
			1.4
			1.8
			2.2
		Sharpness	(-/+, 0~100)
			1:1
		Aspect Ratio	4:3
			Full Screen
		Uniformity	On
			Off
		Recall	
	DICOM-SIM	Sharpness	(-/+, 0~100)
			1:1
		Aspect Ratio	4:3
			Full Screen
		Recall	

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Color Mode	Soft Proofing	Brightness	(-/+ , 0~100)
		Color Temperature	9300K
			7500K
			6500K
			6300K
		Gamma	5000K
			1
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
		Sharpness	2.6
			(-/+ , 0~100)
			1:1
		Aspect Ratio	4:3
			Full Screen
		Uniformity	On
			Off
		Recall	

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Color Mode	User	Contrast	(-/+, 0~100)
		Brightness	(-/+, 0~100)
		Color Temperature	9300K
			7500K
			6500K
			6300K
			5000K
		Gamma	1
			1.4
			1.8
			2.2
			2.4
			2.6
		Advanced DCR	(-/+, 0/25/50/75/100)
		Gain	Red
			Green
			Blue
		Offset	Red
			Green
			Blue
		Hue	Red
			Green
			Blue
			Cyan
			Magenta
			Yellow
		Sharpness	(-/+, 0~100)
		Aspect Ratio	1:1
			4:3
			Full Screen
		Blue Light Filter	(-/+, 0~5)
		Uniformity	On
			Off
		Recall	

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Color Mode	CAL1/CAL2/ CAL3	Brightness	(-/+ , 0~100)
		Color Calibration Notice	Result
			Remind Schedule Hour
			Counter Hour
		Sharpness	Recall
			(-/+ , 0~100)
		Aspect Ratio	1:1
			4:3
		Uniformity	Full Screen
			On
			Off
		Recall	
HDR	HDR	Standard	
		HDR_M	
		HDR_H	
		Smooth	
		Off	

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
ViewMode	CAD/CAM	Ultra Clear	(-/, 0~4)
		Advanced-Sharpness	(-/, 0~100)
		Advanced-Gamma	(-/, 1.8~2.6)
	Video Edit	Ultra Clear	(-/, 0~4)
		Advanced-Sharpness	(-/, 0~100)
		Advanced-Gamma	(-/, 1.8~2.6)
	Animation	Ultra Clear	(-/, 0~4)
		Advanced-Sharpness	(-/, 0~100)
		Black Stabilization	(-/, 0~10)
	Photographer	Ultra Clear	(-/, 0~4)
		Advanced-Sharpness	(-/, 0~100)
		Advanced-Gamma	(-/, 1.8~2.6)
	FPS 1		
	FPS 2		
	RTS		
	MOBA		
Audio Adjust	Volume	(-/, 0~100)	
	Mute	On	
		Off	
	Audio Input	DisplayPort	
		HDMI 1	
		HDMI 2	
		Type C	

<b>Glavni izbornik</b>	<b>Podizbornik</b>	<b>Opcija izbornika</b>
<b>Setup Menu</b>	Language Select	English
		Français
		Deutsch
		Español
		Italiano
		Suomi
		Русский
		Türkçe
		日本語
		한국어
		繁體中文
		简体中文
	Resolution Notice	On
		Off
	Information	
	OSD Timeout	(-/, 5/15/30/60)
	OSD Background	On
		Off
	OSD Pivot	Auto
		0°
		+90°
		-90°
		180°
	Power Indicator	On
		Off
	Auto Power Off	On
		Off
	Sleep	30 minutes
		45 minutes
		60 minutes
		120 minutes
		Off

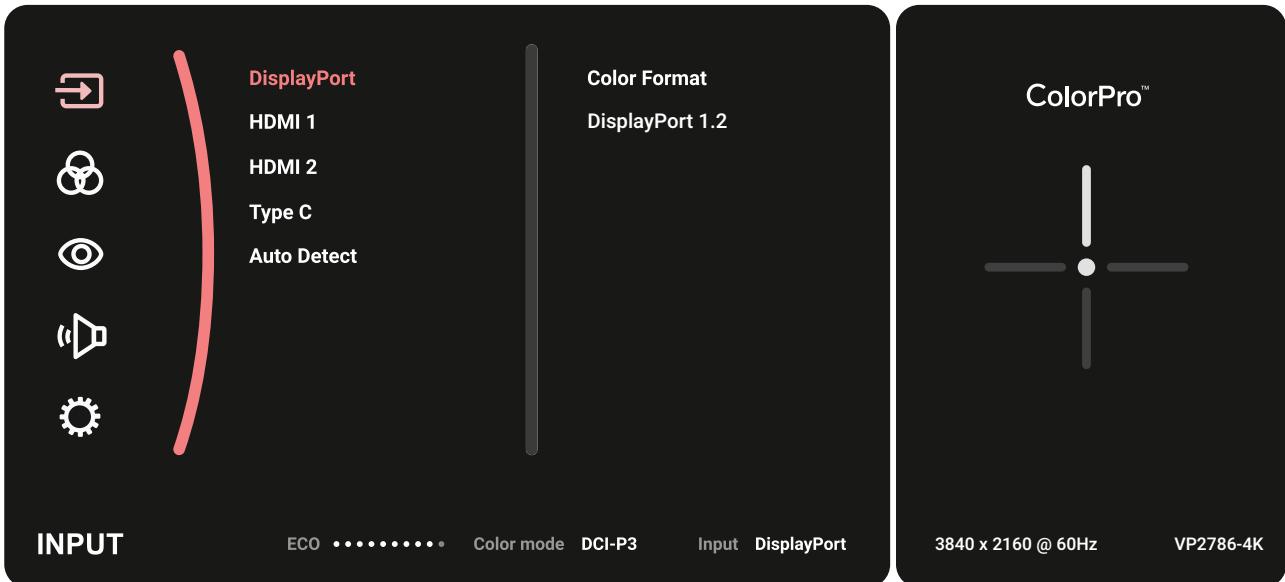
Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Setup Menu	Multi-Picture	Off	
		PBP Left-Right	DisplayPort
			HDMI 1
			HDMI 2
			Type C
		Right Source Select	DisplayPort
			HDMI 1
			HDMI 2
			Type C
		Swap	
		PIP	DisplayPort
			HDMI 1
			HDMI 2
			Type C
		PIP Position	PIP H. Position
			PIP V. Position
		PIP Size	(-/+, 0~100)
		Swap	
		Dual Color	DCI-P3
			sRGB
			REC709
			DICOM-SIM
			User
			CAL 1
			CAL 2
			CAL 3
			CAD/CAM
			Video Edit
			Animation
			Photographer
			FPS 1
			FPS 2
			RTS
			MOBA

Glavni izbornik	Podizbornik	Opcija izbornika	
Setup Menu	ECO Mode	Standard	
		Optimize	
		Conserve	
		Energy Saving	On
			Off
	Overscan	On	
		Off	
	Response Time	Standard	
		Advanced	
		Ultra Fast	
	USB Charging	On	
		Off	
	Backstage Lighting	Level 1	
		Level 2	
		Level 3	
		Off	
	Burn-in Eraser	On	
		Off	
	DDC/CI	On	
		Off	
	Rename		
	All Recall		

## Menu Options (Opcije izbornika)

### Input (Ulaz)

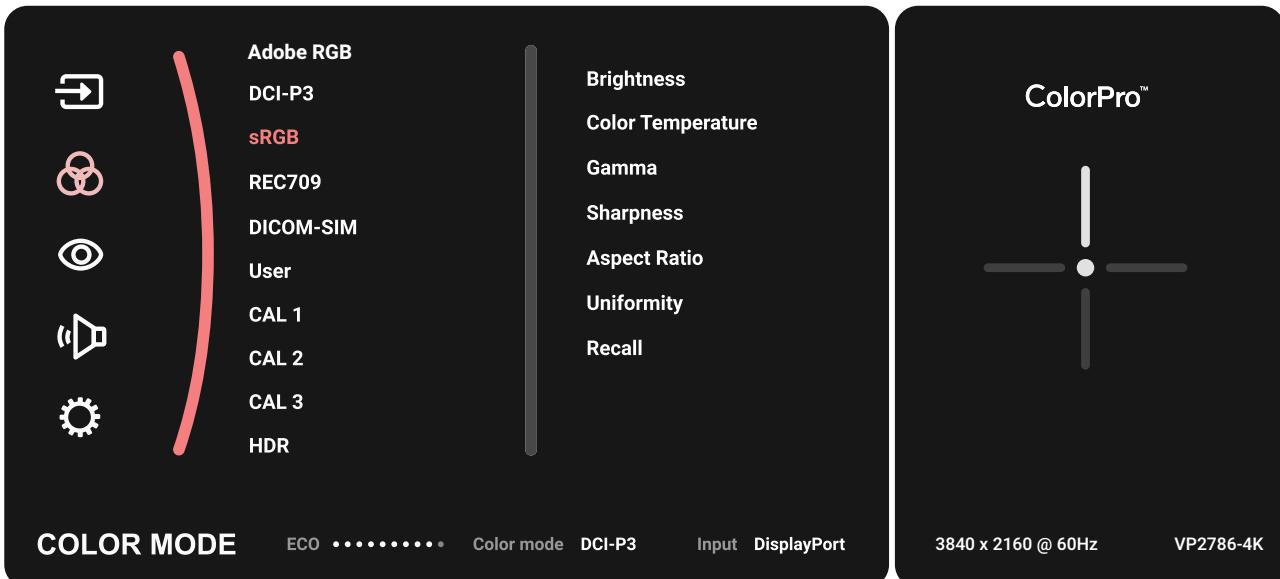
1. Pomaknite tipku palice  radi prikaza Izbornika za pokretanje. Zatim otvorite **Main Menu (Glavni izbornik)** i pritisnite tipku palice  za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice  ili  za odabir opcije **Input (Ulaz)**. Zatim pritisnite tipku palice  za ulaz u izbornik **Input (Ulaz)**.



3. Pomaknite tipku palice  ili  za odabir željenog ulaznog izvora. Zatim dodirnite tipku palice  za potvrdu odabira.

## Color Mode (Način prikaza boje)

1. Pomaknite tipku palice radi prikaza izbornika za pokretanje. Zatim otvorite Main Menu (Glavni izbornik) i pritisnite tipku palice za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije Color Mode (Način prikaza boje). Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u izbornik Color Mode (Način prikaza boje).

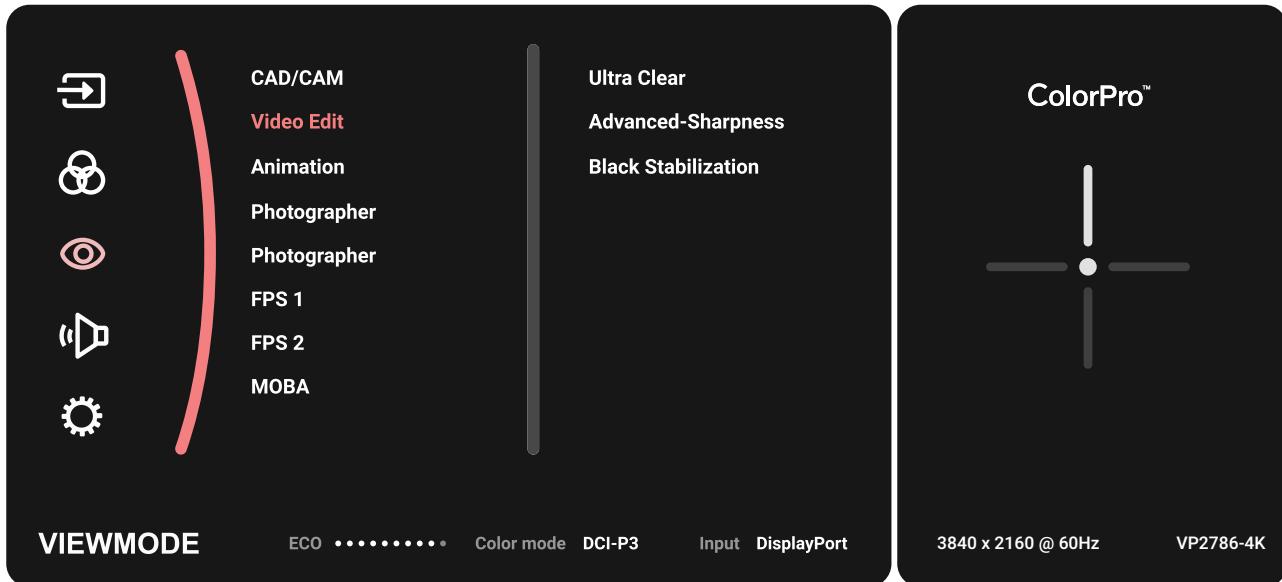


3. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije izbornika. Zatim dodirnite tipku palice za ulaz u odgovarajući podizbornik.
4. Pomaknite tipku palice ili kako biste prilagodili/odabrali postavku. Zatim dodirnite tipku palice za potvrdu (ako je moguće).

Opcija izbornika	Opis
DCI-P3	Precizna gama boja i gama DCI-P3 standarda.
sRGB	Precizna gama boja i gama sRGB standarda.
REC709	Precizna gama boja i gama ITU-R Rec. 709 standarda.
DICOM-SIM	Gama krivulje postavljene su na simulaciju DICOM-a.
User (Korisnik)	Prilagođene, korisnički definirane postavke.
CAL1/CAL2/CAL3	Prikaz s 1. / 2. / 3. načinom rada korisničke kalibracije.
HDR	Smanjuje ukupni kontrast određenog prizora kako bi se mogle vidjeti pojedinosti u istaknutim i tamnijim područjima.

## ViewMode

1. Pomaknite tipku palice radi prikaza Izbornika za pokretanje. Zatim otvorite Main Menu (Glavni izbornik) i pritisnite tipku palice za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije ViewMode. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u izbornik ViewMode.

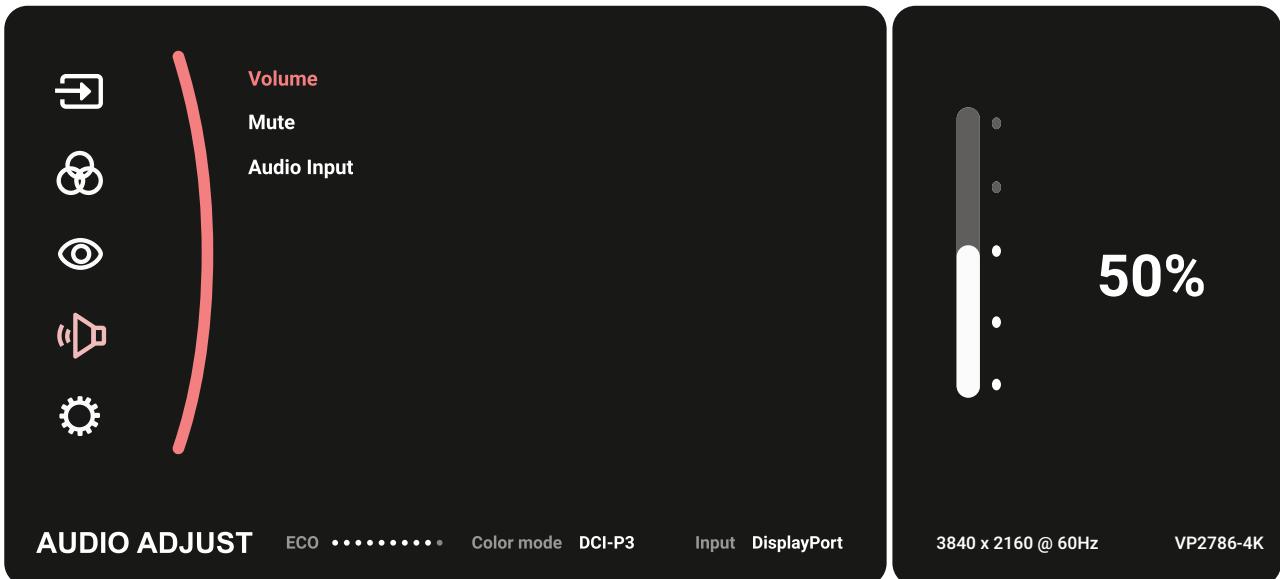


3. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije izbornika. Zatim dodirnite tipku palice za ulaz u odgovarajući podizbornik.

Opcija izbornika	Opis
CAD/CAM	Odaberite ovu opciju za pregled datoteka grafičkog dizajna.
Video Edit (Uređivanje videozapisa)	Odaberite ovu mogućnost za uređivanje videozapisa.
Animation (Animacija)	Odaberite ovu mogućnost za animaciju.
Photographer (fotograf)	Odaberite ovu opciju za pregled fotografskih datoteka.
FPS 1	Idealno za igre pucačina u prvom licu (FPS).
FPS 2	Idealno za igre pucačina u prvom licu (FPS).
RTS	Idealno za igre strategije u stvarnom vremenu (RTS).
MOBA	Odaberite ovu mogućnost za igre u areni za borbu većeg broja online igrača.

## Audio Adjust (Automatsko podešavanje)

1. Pomaknite tipku palice  radi prikaza izbornika za pokretanje. Zatim otvorite Main Menu (Glavni izbornik) i pritisnite tipku palice  za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice  ili  za odabir opcije Audio Adjust (Automatsko podešavanje). Zatim pritisnite tipku palice  za ulaz u izbornik Audio Adjust (Automatsko podešavanje).

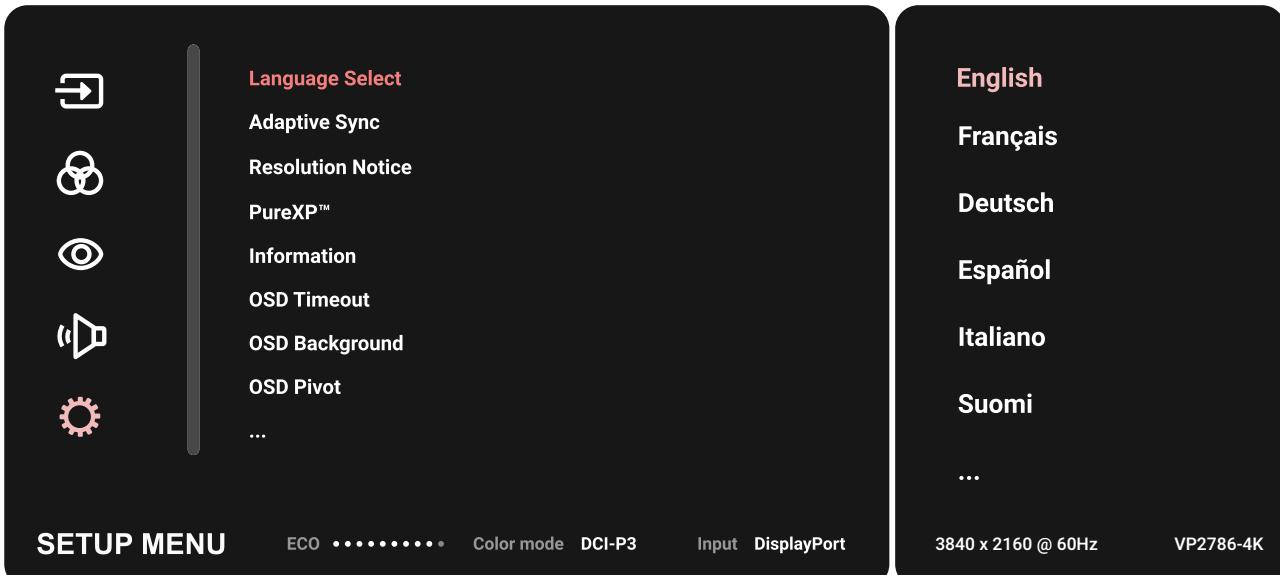


3. Pomaknite tipku palice  ili  za odabir opcije izbornika. Zatim dodirnite tipku palice  za ulaz u odgovarajući podizbornik.
4. Pomaknite tipku palice  ili  kako biste prilagodili/odabrali postavku. Zatim dodirnite tipku palice  za potvrdu (ako je moguće).

Opcija izbornika	Opis
Volume (glasnoća)	Prilagodite glasnoću.
Mute (bez zvuka)	Omogućite ovu opciju za privremeno isključivanje zvuka.
Audio Input (Audio ulaz)	Odaberite audio ulazni izvor.

## Setup Menu (Izbornik za Podešavanje)

1. Pomaknite tipku palice radi prikaza Izbornika za pokretanje. Zatim otvorite **Main Menu (Glavni izbornik)** i pritisnite tipku palice za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije **Setup Menu (Izbornik za Podešavanje)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u izbornik **Setup Menu (Izbornik za Podešavanje)**.



3. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije izbornika. Zatim dodirnite tipku palice za ulaz u odgovarajući podizbornik.
4. Pomaknite tipku palice ili kako biste prilagodili/odabrali postavku. Zatim dodirnite tipku palice za potvrdu (ako je moguće).

**NAPOMENA:** Neke opcije podizbornika mogu sadržati još jedan podizbornik. Za ulaz u pripadajući podizbornik, pritisnite tipku palice . 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.
OSD Background (OSD pozadina)	Prikazuje/sakriva OSD pozadinu kada je ekranski izbornik prikazan na zaslonu.

Opcija izbornika	Opis
OSD Pivot	<p>Postavite usmjerenje ekranskog izbornika.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto (automatski): Uz ugrađeni G-senzor, OSD izbornik može se automatski zakrenuti kada se zaslon postavi okomito.</li> <li>• 0°: Postavljanje OSD izbornika bez zakretanja</li> <li>• +90°: Postavljanje OSD izbornika uz zakretanje od +90°</li> <li>• -90°: Postavljanje OSD izbornika uz zakretanje od -90°</li> <li>• 180°: Postavljanje OSD izbornika uz zakretanje od 180°</li> </ul>
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> .
Multi-Picture (više slika)	<p><u>Off (isključeno)</u> Onemogućite ovu funkciju.</p> <p><u>PBP Left-Right (PBP lijevo-desno)</u> Prikazuje dva prozora na zaslonu podijeljenom na 1x1 područja, jedan uz drugog postavljene lijevo i desno na zaslonu. Korisnik može odrediti ulazni izvor za svaki zaslon.</p> <p><u>PIP (slika u slici)</u> Zaslon će podijeliti na dva dijela, glavni prozor i u njega umetnuti prozor. Korisnik može odrediti ulazni izvor za svaki zaslon.</p> <p><u>Dual Color (dva režima boje)</u> Prikaz dvaju različitih postavki boje u načinu PIP ili PBP.</p>
ECO Mode (EKO režim)	Ovisno o potrošnji napajanja, vrši odabir raznih režima rada.
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.

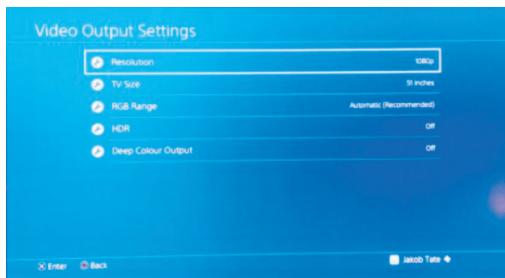
Opcija izbornika	Opis
Response Time (Vrijeme reakcije)	Podešavanje vremena reakcije, čime se dobiva glatka slika, bez crtica, zamućivanja ili udvajanja slike. Nisko vrijeme reakcije savršeno je za igre s puno zahtjevne grafike i također pruža visoku kvalitetu gledanja sportova ili akcijskih filmova.
USB Charging (USB punjenje)	Omogućava/onemogućava punjenje putem USB-a.
Backstage Lighting (Pozadinska rasvjeta)	Prilagodite LED rasvjetu.
Burn-in Eraser (Brisalo zaostale slike)	Smanjuje zaostale slike.
DDC/CI	Aktivirajte ovu opciju kako biste omogućili upravljanje monitorom putem grafičke kartice.
Rename (Preimenuj)	Preimenujte osobno prilagođeni korisnički profil.
All Recall (opoziv za sve)	Vraća sve postavke na njihove zadane vrijednosti.

# Napredne značajke i postavke

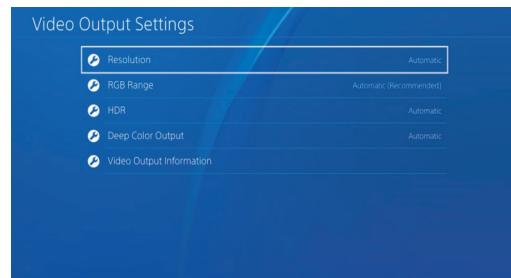
## HDR (High-Dynamic-Range = visoki dinamički raspon)

Smanjuje ukupni kontrast određenog prizora kako bi se mogle vidjeti pojedinosti u istaknutim i tamnijim područjima.

**NAPOMENA:** Pobrinite se da postavka HDR bude uključena na uređaju prije omogućavanja funkcije HDR10 na monitoru. Na primjer, HDR postavka na uređaju Xbox One S ili PS4 Pro mora biti uključena kako biste mogli uživati u HDR10 video sadržaju.



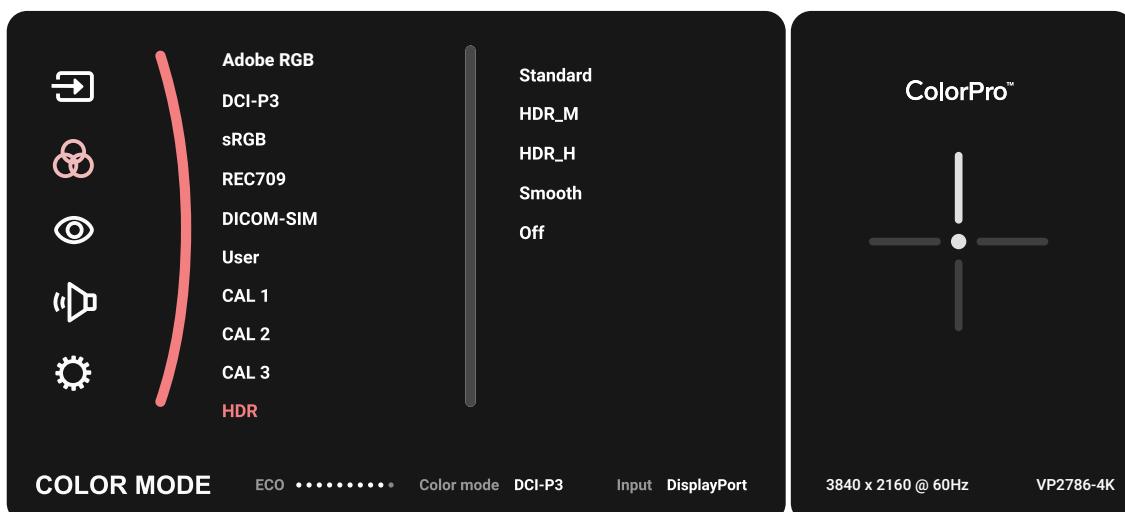
Xbox One S



PS4 Pro

Omogućavanje funkcije HDR:

1. Pomaknite tipku palice radi prikaza Izbornika za pokretanje. Zatim otvorite **Main Menu (Glavni izbornik)** i pritisnite tipku palice za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije **Color Mode (Način prikaza boje)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u izbornik **Color Mode (Način prikaza boje)**.
3. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali opciju **HDR**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u pripadajući podizbornik.
4. Pomaknite tipku palice ili radi odabira jedne od opcija. Zatim pritisnite tipku palice za potvrdu.



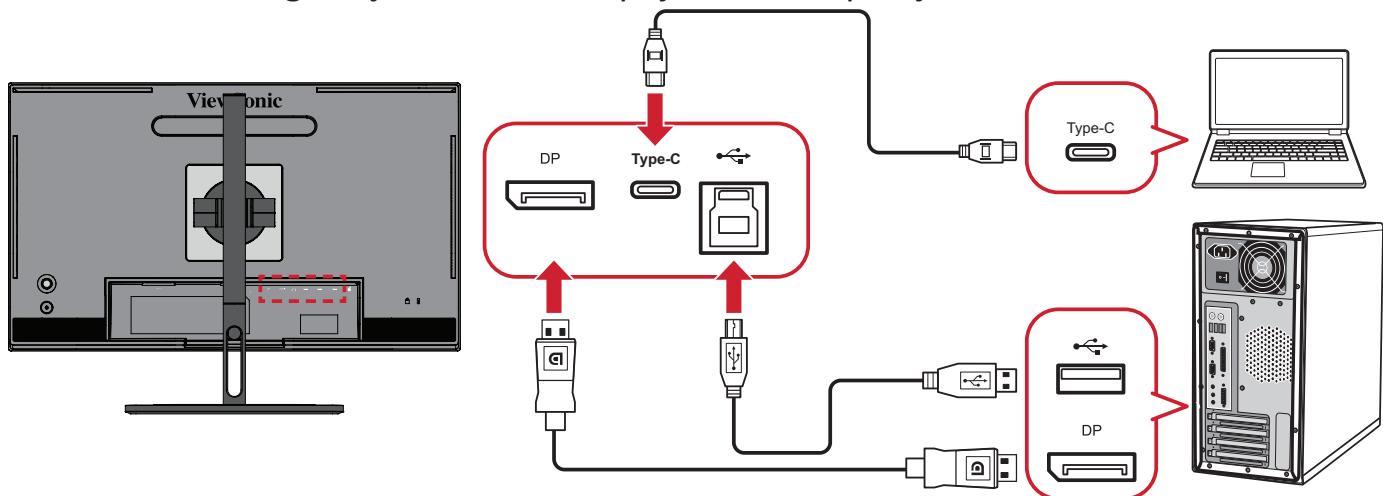
## KVM

Funkcija KVM korisniku omogućuje upravljanje dvama računalima koja su spojena u monitor putem jedne tipkovnice ili miša.

**NAPOMENA:** Može se koristiti samo u PBP (slika pored slike) načinu.

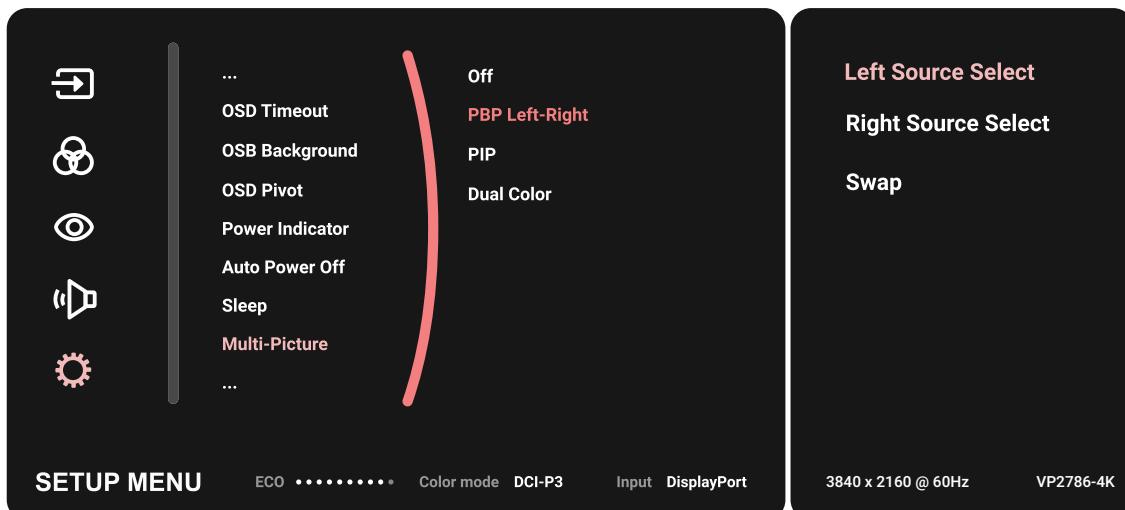
Spajanje dva računala s monitorom:

1. Priključite jedan kraj USB-C kabela u USB-C priključak na monitoru. Zatim drugi kraj kabela spojite u USB-C priključak na prijenosnom računalu.
2. Spojite jedan kraj DisplayPort kabela na DisplayPort ili mini DP priključak monitora. Drugi kraj kabela zatim spojite na DisplayPort ili mini DP priključak na računalu.
3. Priključite USB-B muški kabel (kvadratni s 2 odrezana kuta) u USB-B priključak na monitoru. Drugi kraj kabela zatim spojite na USB priključak na računalu.



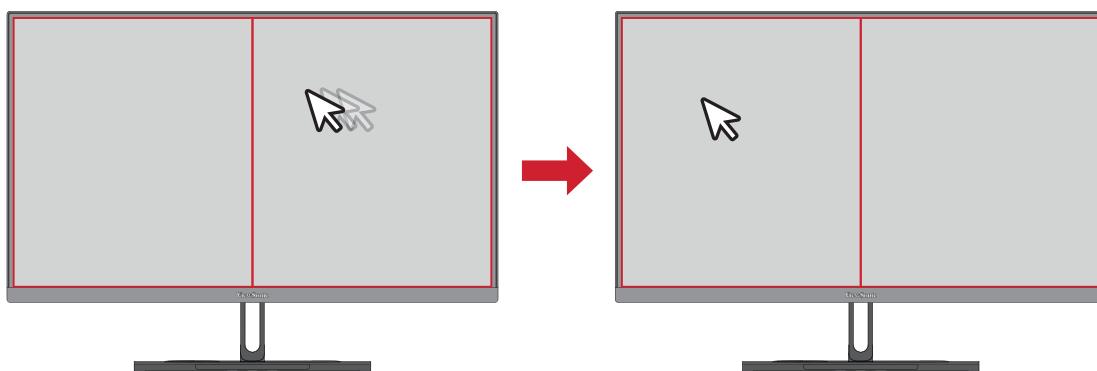
Omogućavanje PBP načina:

1. Pomaknite tipku palice radi prikaza izbornika za pokretanje. Zatim otvorite **Main Menu (Glavni izbornik)** i pritisnite tipku palice za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali **Setup Menu (Izbornik za podešavanje)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u izbornik.
3. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali opciju **Multi-Picture (Više slika)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u pripadajući podizbornik.
4. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali **PBP Left-Right (Slika pored slike, lijevo-desno)**. Zatim pritisnite tipku palice kako biste omogućili PBP način.



Aktiviranje funkcije KVM:

1. Pritisnite i 2 sekundu zadržite tipku kako bi se aktivirala funkcija KVM.
2. Zatim možete prebaciti pokazivač s jednog na drugi zaslon (lijevi/desni prozor).



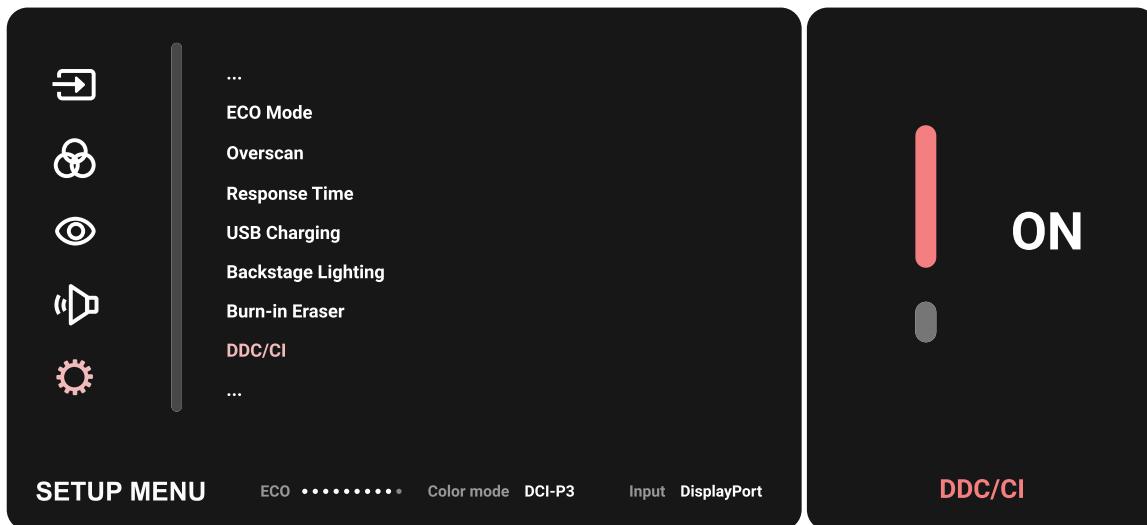
## Auto Pivot (automatsko zaokretanje)

Uz aplikaciju Auto Pivot, monitor može automatski prepoznati i podesiti orientaciju slike na zaslonu prilikom zakretanja zaslona okomito ili vodoravno.

**NAPOMENA:** Funkcija Auto Pivot (Automatsko zakretanje) koristi DDC/CI za komunikaciju s monitorom. Prije primjene funkcije Auto Pivot (automatsko zakretanje), DDC/CI postavku monitora podesite na **On (uključeno)**.

Omogućavanje postavke DDC/CI:

1. Otvorite ekranski izbornik i odaberite izbornik **Setup (Podešavanje)**. Zatim dodirnite **tipku palice** za ulaz u izbornik.
2. Pomaknите **tipku palice** ili kako biste odabrali **DDC/CI**. Zatim dodirnite **tipku palice** za ulaz u odgovarajući podizbornik.
3. Pomaknите **tipku palice** ili za odabir opcije **On (Uključi)**. Zatim dodirnite **tipku palice** za potvrdu.



Kada se uvejrite da je **DDC/CI** postavljeno na **On (Uključeno)**, nastavite dalje i podesite **OSD Pivot (Zakretanje OSD-a)** na **Auto (Automatski)**:

1. Otvorite ekranski izbornik i odaberite izbornik **Setup (Podešavanje)**. Zatim pritisnite **tipku palice** za ulaz u izbornik.
2. Pomaknите **tipku palice** ili kako biste odabrali **OSD Pivot (Zakretanje OSD-a)**. Zatim pritisnite **tipku palice** za ulaz u pripadajući podizbornik.
3. Pomaknите **tipku palice** ili kako biste odabrali **Auto (Automatski)**. Zatim pritisnite **tipku palice** za potvrdu.

## **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/>.

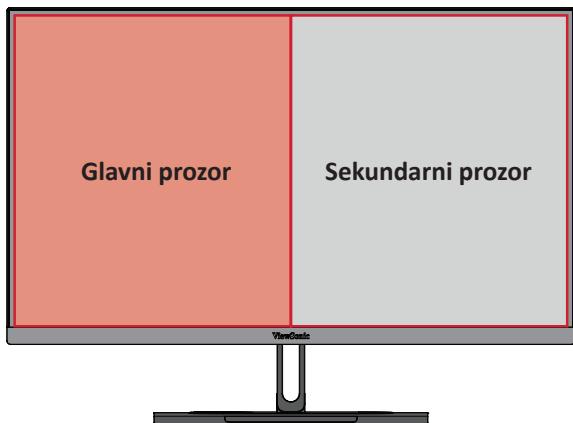
Standardna verzija monitora ne sadrži senzor boja potreban aplikaciji Colorbration+ za postupak kalibracije.

Kompatibilni senzori boje sadržavaju:

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

## Dual Color (dva režima boje)

Monitor sadrži modul za prikazivanje dva različita postava boje u režimu PIP (slika u slici) ili PBP. U oba prozora (glavni i sekundarni) možete namjestiti različite postavke boja.



**NAPOMENA:** Postupak omogućavanja PIP i PBP načina opisan je u odjeljak "Multi-picture (više slika)".

Konfiguracija Dva režima boje:

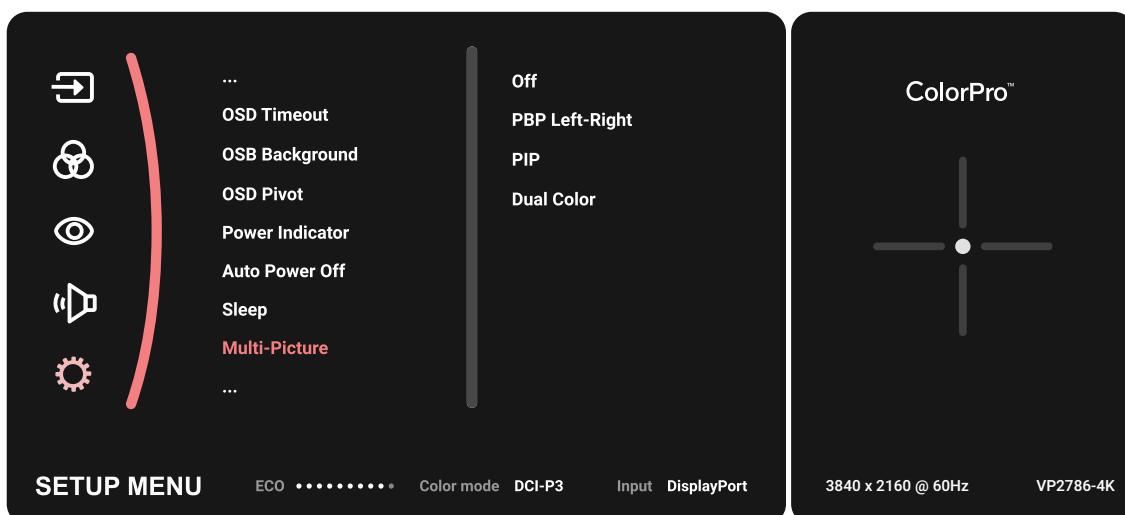
1. Pomaknite tipku palice radi prikaza Izbornika za pokretanje. Zatim otvorite **Main Menu (Glavni izbornik)** i pritisnite tipku palice za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije **Setup Menu (Izbornik za Podešavanje)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u izbornik.
3. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali opciju **Multi-Picture (Više slika)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u pripadajući podizbornik.
4. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali opciju **Dual Color (Dvojni režim boje)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u pripadajući podizbornik.
5. Pomaknite tipku palice ili za odabir željene postavke boje. Zatim pritisnite tipku palice za potvrdu.

## Multi-picture (više slika)

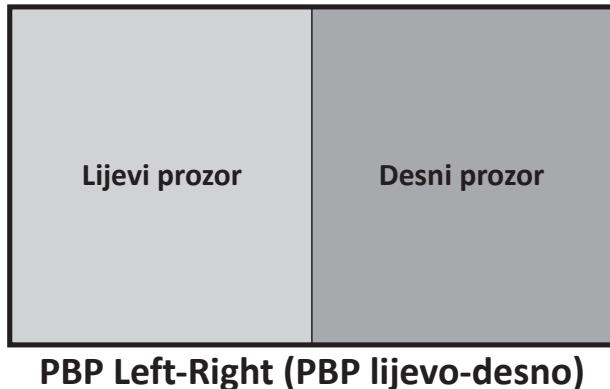
Opcija za više slika korisniku omogućava dodatnu prilagodbu njihovog radnog prostora jer dozvoljava do četiri podijeljena prozora s različitim ulaza, koji prikazuju sadržaj visoke razlučivost u različitim formatima, bez izobličenja izvornog ulaznog signala.

Omogućavanje načina za više slika:

1. Pomaknite tipku palice radi prikaza Izbornika za pokretanje. Zatim otvorite **Main Menu (Glavni izbornik)** i pritisnite tipku palice za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije **Color Mode (Način prikaza boje)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u izbornik **Color Mode (Način prikaza boje)**.
3. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali opciju **Multi-Picture (Više slika)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u pripadajući podizbornik.
4. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali **PBP Left-Right (Slika pored slike, lijevo-desno)** ili **PIP (Slika u slici)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u odabrani način.



## PBP (slika pored slike)



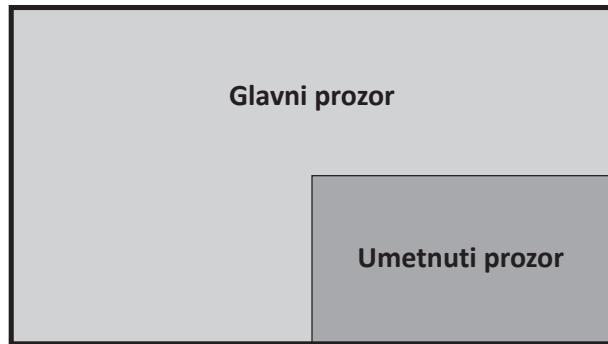
**PBP Left-Right (PBP lijevo-desno)**

**NAPOMENA:** Kako bi se u prozoru prikazale slike u punoj veličini, prilagodite razlučivost zaslona na 1920 x 1080 (PBP lijevo-desno).

Konfiguracija za PBP:

1. Pomaknite tipku palice radi prikaza Izbornika za pokretanje. Zatim otvorite **Main Menu (Glavni izbornik)** i pritisnite tipku palice za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice ili za odabir opcije **Setup Menu (Izbornik za Podešavanje)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u izbornik **Setup Menu (Izbornik za Podešavanje)**.
3. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali opciju **Multi-Picture (Više slika)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u pripadajući podizbornik.
4. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali opciju **PBP Left-Right (PBP lijevo-desno)**. Zatim pritisnite tipku palice za ulaz u pripadajući podizbornik.
5. Za promjenu ulaznog izvora odaberite lokaciju izvora **Left Source (Lijevi izvor)**/ **Right Source (Desni izvor)** i pritisnite tipku palice .
6. Pomaknite tipku palice ili kako biste odabrali željeni ulazni izvor pa pritisnite tipku palice za potvrdu.
7. Za zamjenu dvaju prozora, odaberite **Swap (Zamjena)** i pritisnite tipku palice za potvrdu.

## PIP (slika u slici)



Konfiguriranje postavki za PIP:

1. Pomaknite tipku palice  radi prikaza Izbornika za pokretanje. Zatim otvorite **Main Menu (Glavni izbornik)** i pritisnite tipku palice  za prikaz OSD izbornika.
2. Pomaknite tipku palice  ili  za odabir opcije **Setup Menu (Izbornik za Podešavanje)**. Zatim pritisnite tipku palice  za ulaz u izbornik **Setup Menu (Izbornik za Podešavanje)**.
3. Pomaknite tipku palice  ili  kako biste odabrali opciju **Multi-Picture (Više slika)**. Zatim pritisnite tipku palice  za ulaz u pripadajući podizbornik.
4. Pomaknite tipku palice  ili  kako biste odabrali **PIP**. Zatim pritisnite tipku palice  za ulaz u pripadajući podizbornik.
5. Za promjenu ulaznog izvora umetnutog prozora odaberite **PIP Source Select (Odabir izvora slike u slici)** i pritisnite tipku palice . Zatim pomaknite tipku upravljačke tipku palice  ili  kako biste odabrali željeni ulazni izvor pa pritisnite tipku palice  za potvrdu.
6. Za podešavanje položaja umetnutog prozora, odaberite **PIP Position (Položaj slike u slici)** i pritisnite tipku palice 
  - » Pritisnite tipku palice  kako biste odabrali **PIP H.Position (H. položaj slike u slici)** ili **PIP V.Position (V. položaj slike u slici)**.
  - » Pomaknite tipku palice  ili  kako biste prilagodili postavku i pritisnite tipku palice  za potvrdu.
7. Za podešavanje veličine umetnutog prozora, odaberite **PIP Size (Veličina slike u slici)** i pritisnite tipku palice . Zatim pomaknite tipku upravljačke tipku palice  ili  kako biste prilagodili postavku.
8. Za zamjenu dvaju prozora, odaberite **Swap (Zamjena)** i pritisnite tipku palice  za potvrdu.

## Backstage Lighting (Pozadinska rasvjeta)

Funkcijom pozadinske rasvjete monitor može podesiti jačinu LED rasvjete na optimalne postavke.

Za konfiguriranje postavki pozadinske rasvjete:

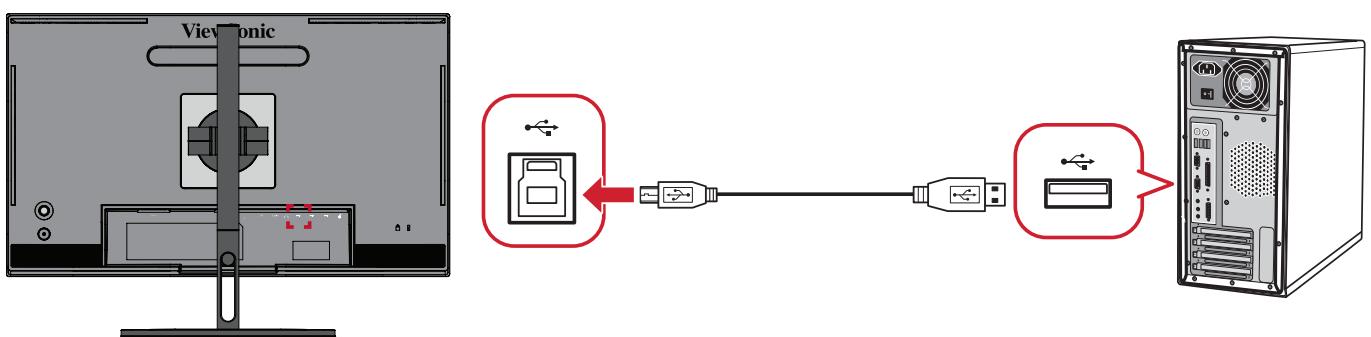
1. Otvorite OSD izbornik i odaberite **Setup Menu (izbornik Postavljanje)**. Zatim dodirnite **tipku palice**  za otvaranje izbornika.
2. Pomaknите tipku palice  ili  za odabir **Backstage Lighting (pozadinske rasvjete)**. Zatim dodirnite **tipku palice**  za otvaranje odgovarajućih podizbornika.
3. Pomaknите tipku palice  ili  za odabir **Razine 1, Razine 2 ili Razine 3** za omogućavanje funkcije. Zatim dodirnite **tipku palice**  da biste potvrdili

## 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:  
[ViewSonic ColorPro Software Download](#).
2. Priklučite USB type-B muški kabel (kvadratni s 2 odrezana 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.

# Kotačić ColorPro™ za kalibraciju boje

## Što je Colorbration+?

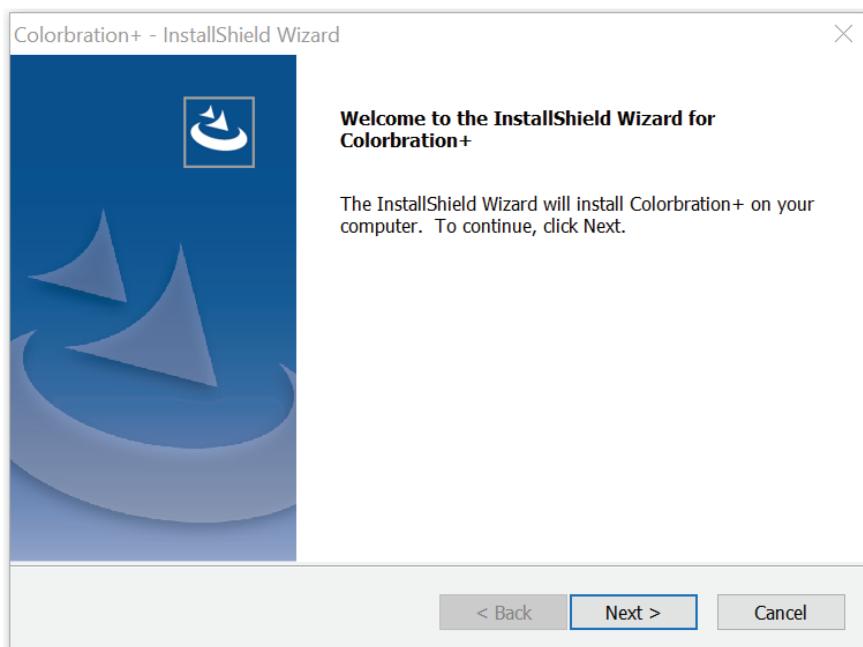
Preciznost boja jedan je od najvažnijih aspekata kreativnog tijeka rada i ključno je osigurati da boja monitora točno predstavlja boju izvorne slike ili digitalne datoteke. Softver omogućuje da:

- Kalibrirate i profilirate monitor brzo i jednostavno.
- Upravljate bijelom bojom, svjetlinom, omjerom kontrasta, gamom i više.
- Uštedite vrijeme i novac te izbjegnete nagađanja i frustracije koje obično dolaze s kalibracijom monitora.
- Se usredotočite na posao s potpunim povjerenjem.

## Gdje se može nabaviti Colorbration+?

Softver Colorbration+ može se preuzeti na: [ViewSonic ColorPro Software Download](#)

Nakon preuzimanja, pokrenite instalacijsku datoteku i slijedite upute na zaslonu za instalaciju softvera.



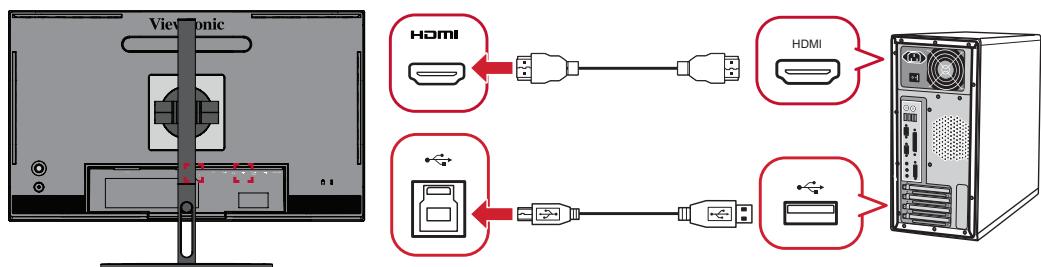
# Načini povezivanja

Osim preuzimanja softvera, provjerite jesu li monitor, računalo i kotačić ColorPro™ pravilno povezani.

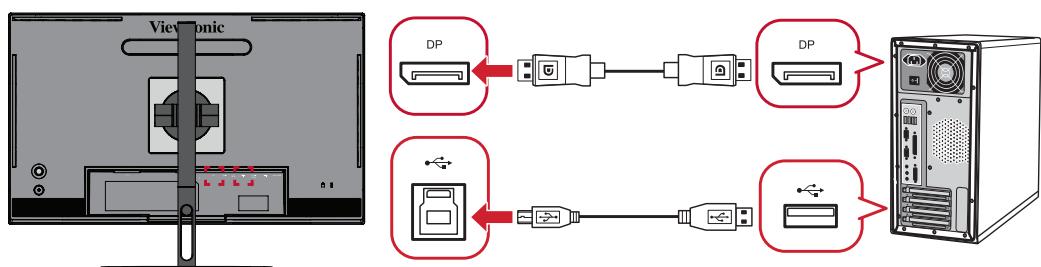
Postoje dva načina povezivanja monitora i računala:

## HDMI ili DisplayPort

Korisnici s HDMI ili DisplayPort priključkom također moraju povezati monitor i računalo putem USB kabala vrste B na USB vrstu A.

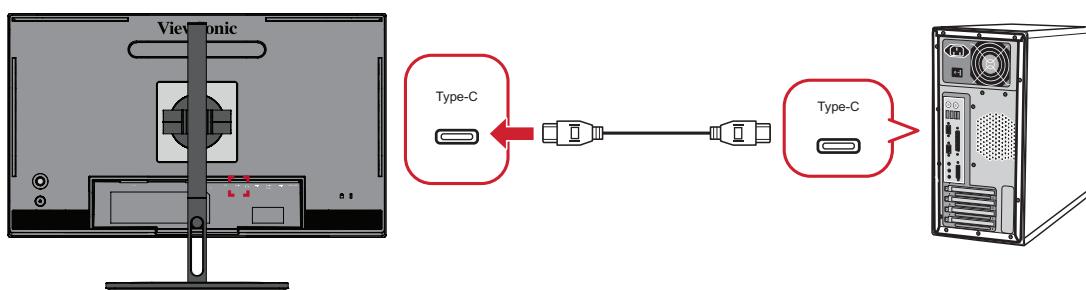


ili



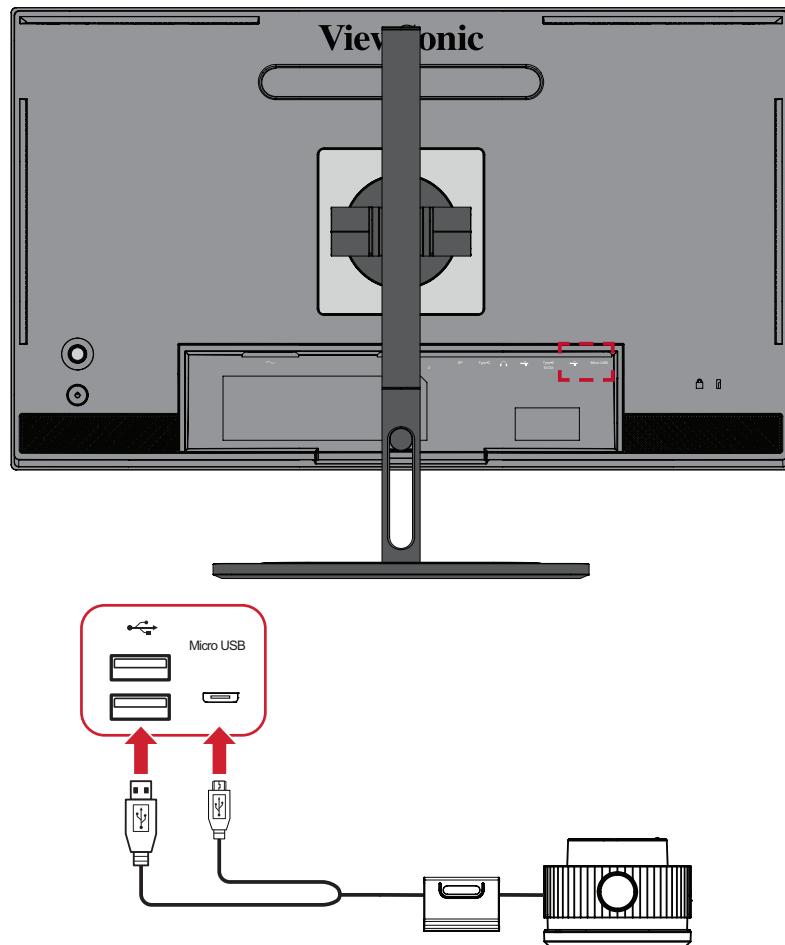
## USB vrsta C

Korisnici s priključkom USB vrste C mogu izravno povezati monitor i računalo.



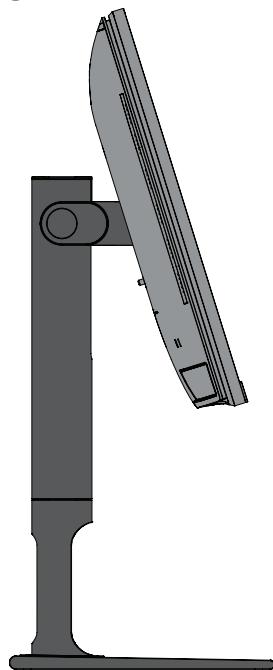
## Povezivanje kotačića ColorPro™

Povežite kablove USB vrste A i mikro USB kotačića ColorPro™ na priključke USB vrste A i mikro USB monitora.

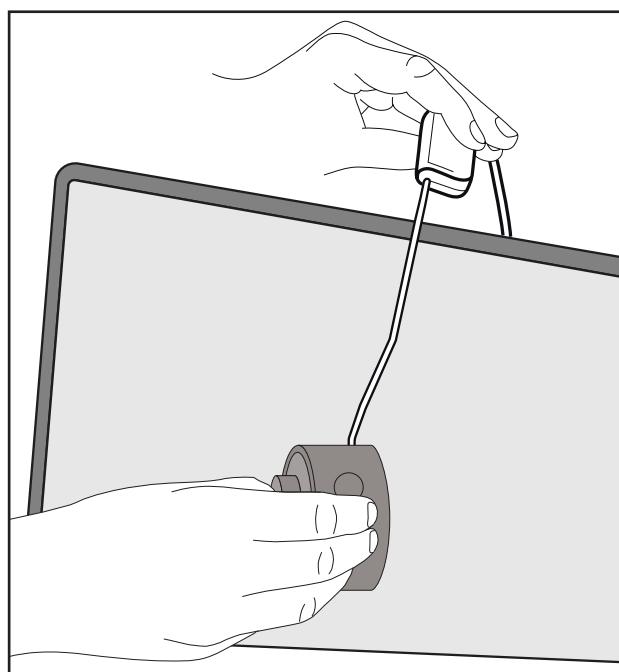


## Priprema za kalibraciju boja

1. Provjerite jesu li sve veze povezane i jesu li ispravne.
2. Nagnite monitor lagano prema gore.



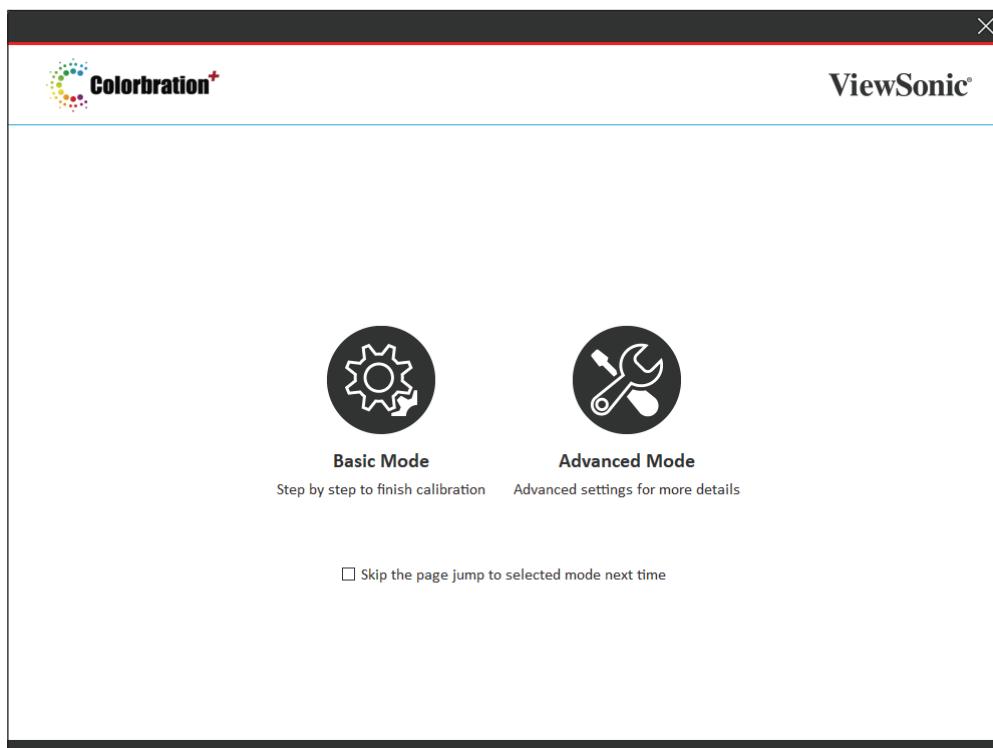
3. Uklonite *Poklopac objektiva* i pažljivo postavite mjerni uređaj u kontakt sa zaslonom monitora.



# Upotreba softvera Colorbration+

Nakon početnog pokretanja softvera Colorbration<sup>+</sup> korisnik će imati dva načina za odabir:

- **Osnovni način**
- **Napredni način**



**NAPOMENA:** Za detaljnije informacije pogledajte korisnički priručnik za Colorbration+ u nastavku: [Korisnički priručnik za Colorbration+](#)

## **Općenito o korištenju**

Za početak postupka kalibracije naprednog načina:

- 1.** Odaberite Odabir uređaja, zatim monitor koji želite kalibrirati među dostupnim mogućnostima.
- 2.** Povežite i odaberite mjerni uređaj koji želite koristiti među dostupnim mogućnostima.
- 3.** Odaberite Kalibracija na Izborniku bočne trake.
- 4.** Odaberite željene postavke kalibracije s padajućeg izbornika ili izradite prilagođeni profil
- 5.** Nakon odabira postavki kalibracije odaberite za početak postupka kalibracije.
- 6.** Pričekajte do dovršetka postupka kalibracije boja.

**NAPOMENA:** Svaki prekid tijekom postupka kalibracije boja može trajno oštetiti boju monitora. Nemojte odvajati USB kabel ili isključivati računalo ili monitor.

# Dodatak

## Tehnički podaci

Stavka	Kategorija	Tehnički podaci
LCD	Tip	IPS type, a-si TFT Aktivna matrica 3840 x 2160 LCD, veličina piksela 0,1554 mm x 0,1554 mm
	Veličina zaslona	68,47 cm (vidljivo 27")
	Filtar boja	RGB vertikalna pruga
	Staklena površina	Vrsta zaštite od odsjaja, 3H tvrdi zaštitni sloj
Ulagani signal	Video sinkronizacija	<u>TMDS digital (100 Ω)</u> HDMI: f <sub>h</sub> :15-204 kHz, f <sub>v</sub> :24-120 Hz DisplayPort: f <sub>h</sub> :15-204 kHz, f <sub>v</sub> :24-120 Hz
Kompatibilnost	Osobno računalo	do 3840 x 2160
	Macintosh	do 3840 x 2160

Stavka	Kategorija	Tehnički podaci
Razlučivost <sup>1</sup>	Preporučeno	3840 x 2160 pri 60Hz
	Podržano	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4096 x 2160 pri 24, 25, 30, 50, 60Hz</li> <li>• 3840 x 2160 pri 24, 25, 30, 60Hz</li> <li>• 3840 x 1080 pri 60Hz</li> <li>• 2560 x 1440 pri 60Hz</li> <li>• 2048 x 1152 pri 60Hz</li> <li>• 1920 x 1440 pri 60Hz</li> <li>• 1920 x 1200 pri 60Hz</li> <li>• 1920 x 1080 pri 50, 60Hz</li> <li>• 1680 x 1050 pri 60Hz</li> <li>• 1600 x 1200 pri 60Hz</li> <li>• 1600 x 900 pri 60Hz</li> <li>• 1440 x 900 pri 60, 75Hz</li> <li>• 1400 x 1050 pri 60, 75Hz</li> <li>• 1366 x 768 pri 60Hz</li> <li>• 1360 x 768 pri 60Hz</li> <li>• 1280 x 1024 pri 50, 60, 75Hz</li> <li>• 1280 x 960 pri 50, 60, 75Hz</li> <li>• 1280 x 800 pri 60Hz</li> <li>• 1280 x 768 pri 50, 60Hz</li> <li>• 1280 x 720 pri 50, 60Hz</li> <li>• 1152 x 900 pri 67Hz</li> <li>• 1152 x 864 pri 75Hz</li> <li>• 1024 x 768 pri 50, 60, 70, 72Hz</li> <li>• 848 x 480 pri 60Hz</li> <li>• 800 x 600 pri 56, 60, 72Hz</li> <li>• 720 x 576 pri 50Hz</li> <li>• 720 x 480 pri 60Hz</li> <li>• 720 x 400 pri 70Hz</li> <li>• 640 x 480 pri 50, 60, 67, 72Hz</li> <li>• 640 x 400 pri 60, 70Hz</li> <li>• 640 x 350 pri 70Hz</li> </ul>
Adapter napajanja <sup>2</sup>	Ulazni napon	100-240 VAC, 50/60 Hz (automatsko preklapanje)
Područje prikaza	Potpuni pregled (V x Š)	596,74 x 335,66 mm (23,49" x 13,21")
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)
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)

Stavka	Kategorija	Tehnički podaci
Mjere	Fizička(Š x V x D)	613,10 x 569,11~449,11 x 232,4 mm (24,14" x 22,41~17,68" x 9,15")
Zidni nosač	Mjere	100 x 100 mm
Težina	Fizička	8,23 kg (18,15 lbs)
Režimi očuvanja energije	Uključeno <sup>3</sup>	45 W (tipično) bez zvuka 74 W (maks.) sa zvukom na
	isključeno	< 0,3W (maks.)

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

<sup>2</sup> Koristite isključivo adapter napajanja tvrtke ViewSonic® ili neki drugi odobreni izvor.

<sup>3</sup> Uvjeti ispitivanja sukladni su EEI standardu.



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

# 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 onemogućit ćete 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
D93	Postavite temperaturu boje na 9.300K.
D75	Postavite temperaturu boje na 7.500K.
D65	Zadana temperatura boje. Preporučeno za općenitu upotrebu.
D50	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, 2.6 i 2.8.

## **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.

## **I** 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.

### **ViewScale**

Igrači imaju mogućnost podešavanja veličine prikaza slike na monitoru, za "najbolje rješenje".

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

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

# 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 kojemu 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 <sup>6+</sup> )	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:

- 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. piezoelektričkim uređajima ili u staklu ili mješavini keramičke matrice.
- Oovo u dielektričnoj keramici u kondenzatorima za nazivni napon od 125 V AC ili 250 V DC ili viši.

## **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/go-green-with-viewsonic>

### **Europa:**

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

### **Taiwan:**

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

## Informacije o autorskim pravima

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. 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 s tri ptice registrirani je trgovački znak za ViewSonic® Corporation.

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

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

## 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 ćeće dati serijski broj vašeg proizvoda.
- Kako biste dobili servis u sklopu jamstva, morat ćeće 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“.

