

# VP3456a

Afişaj

Ghidul utilizatorului



Nr. model VS19271  
Cod produs: VP3456a

## **Vă mulțumim că ați ales ViewSonic®!**

Ca furnizor lider de soluții vizuale la nivel mondial, ViewSonic® este dedicat depășirii așteptărilor privind evoluția tehnologică, inovația și simplitatea. La ViewSonic®, considerăm că produsele noastre au potențialul de a avea un impact pozitiv în lume și suntem convinși că produsul ViewSonic® pe care l-ați ales va funcționa bine.

Încă o dată, vă mulțumim că ați ales ViewSonic®!

# Măsuri de precauție

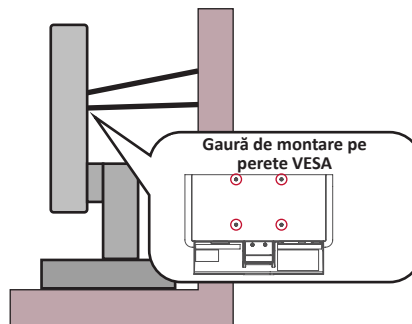
Citiți următoarele **Măsuri de siguranță** înainte de a începe să utilizați dispozitivul.

- Păstrați acest ghid de utilizare într-un loc sigur pentru consultare ulterioară.
- Citiți toate avertizările de siguranță și urmați toate instrucțiunile.
- Stați la cel puțin 18" (45 cm) față de afișaj.
- Permiteți un spațiu liber de cel puțin 4" (10 cm) în jurul dispozitivului pentru a asigura o ventilație adecvată.
- Amplasați dispozitivul într-o zonă bine ventilată. Nu așezați pe dispozitiv obiecte care ar putea preveni disiparea căldurii.
- Nu utilizați acest aparat în apropierea surselor de apă. Pentru a reduce riscul de incendiu sau electrocutare, nu expuneți dispozitivul la umiditate.
- Evitați expunerea aparatului la lumina directă a soarelui sau la alte surse de căldură susținută.
- Nu instalați lângă surse de căldură, cum ar fi radiatoarele, contoarele de căldură, sobe sau alte dispozitive (inclusiv amplificatoare) care pot crește temperatura dispozitivului la niveluri periculoase.
- Utilizați o cârpă moale și uscată pentru a curăța toate suprafețele. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea „Întreținere” din acest manual.
- Evitați să atingeți ecranul, deoarece uleiul se poate colecta pe ecran dacă îl atingeți.
- Nu atingeți suprafața ecranului cu obiecte ascuțite sau grele, deoarece aceasta poate provoca deteriorarea ecranului.
- Nu așezați dispozitivul pe cârpe sau alte materiale care pot fi așezate între produs și mobilierul de susținere.
- Când mutați dispozitivul, aveți grijă să nu lăsați dispozitivul să cadă.
- Nu așezați dispozitivul pe o suprafață neuniformă sau instabilă. Aparatul poate cădea, ducând la răniri sau defecțiuni.
- Nu așezați obiecte grele pe dispozitiv sau cabluri de conectare.
- Utilizați întotdeauna dulapuri, suporturi sau metode de instalare recomandate de producătorul setului de dispozitive.
- Folosiți întotdeauna mobilier care poate susține dispozitivul în siguranță.
- Asigurați-vă întotdeauna că dispozitivul nu depășește marginea mobilierului de suport.
- Nu așezați dispozitivul pe o piesă de mobilier înaltă, de exemplu pe un dulap sau o bibliotecă, fără a ancora atât piesa de mobilier, cât și dispozitivul, de un suport adecvat.

- Educați întotdeauna copiii cu privire la pericolul cățărării pe mobilier pentru a ajunge la televizor.
- Nu amplasați monitorul în locuri în care este probabil să fie prezenți copiii.
- Nu așezați articole care ar putea tenta copiii să urce, cum ar fi jucării și telecomenzi, pe partea superioară a dispozitivului sau a mobilierului pe care este așezat produsul.
- Dacă sesizați fum, zgomote anormale sau un miros ciudat, opriți de îndată dispozitivul și contactați reprezentantul ViewSonic®. Continuarea utilizării dispozitivului este periculoasă.
- Nu încercați să ocoliți dispozitivele de siguranță ale conectorului polarizat sau de împământare. Un conector polarizat are două lame, una mai lată decât cealaltă. Un conector de împământare are două lame și un al treilea bolț de împământare. Lama lată și cel de-al treilea bolț sunt prevăzute pentru siguranța dvs. În cazul în care ștecherul nu se potrivește în priză, achiziționați un adaptor și nu încercați să forțați conectorul în priză.
- Când vă conectați la o priză de curent, nu scoateți știftul de împământare. Asigurați-vă că știfturile de împământare nu sunt demontate niciodată.
- Direcționați și gestionați întotdeauna cablurile și cablurile conectate la dispozitivul dvs., astfel încât acestea să nu poată fi împiedicate, trase sau apucate.
- Protejați cablul de alimentare de a fi călcat sau înțepat, în special la priză și în punctul în care acesta iese din echipament. Asigurați-vă că priza de alimentare este amplasată în apropierea echipamentului, astfel încât să fie ușor accesibilă.
- Deconectați ștecherul de la priza de curent, dacă dispozitivul nu este folosit pentru o perioadă lungă de timp.
- Verificați dacă sistemul de distribuție instalat în clădire corespunde. Sistemul ar trebui să fie echipat cu o siguranță nominală la 120/240 V, 20 A.
- Utilizați numai accesorii/atașamente, cum ar fi cărucioare, suporturi, trepiede, console sau mese specificate de producător.
- Când se utilizează un cărucior, utilizați cu atenție atunci când mutați combinația cărucior/echipament, pentru a evita rănirea cauzată de răsturnarea acestuia.
- Solicitați efectuarea întreținerii de către personal de service calificat. Service-ul va fi necesar atunci când aparatul a fost deteriorat în orice fel, cum ar fi:
  - » dacă ștecherul sau cablul de alimentare sunt deteriorate.
  - » dacă se varsă lichid sau obiecte cad în unitate.
  - » dacă unitatea a fost expusă la ploaie sau umezeală.
  - » dacă unitatea nu funcționează normal sau a fost scăpată.

- Când utilizați căști, reglați volumul la niveluri adecvate, sau poate apărea lezarea auzului.
- Pericol privind stabilitatea: monitorul poate să cadă, provocând accidentări grave sau moartea. Pentru a preveni accidentarea, monitorul trebuie montat în siguranță pe podea/pe perete conform instrucțiunilor de instalare.
- Fixarea afișajului pe un perete sau un obiect fix folosind frânghie sau alte dispozitive de fixare poate ajuta la susținerea greutății afișajului, pentru a preveni căderea acestuia.

Modelul găurii (L x H)	Pad interfață (I x H x L)	Gaură pad	Specificație și cantitate șurub
100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5 mm	M4 x 10 mm 4 bucăți



#### NOTĂ:

- Dispozitivul de blocare/cablul trebuie să poată rezista la forțe de 100 N.
- Cablul trebuie să fie drept și bine tensionat. Partea din spate a dispozitivului trebuie să fie orientată către perete, pentru a asigura faptul că dispozitivul nu se poate înclina sub forțe externe.
- Asigurați-vă că afișajul nu se înclină sub forțe externe la orice înălțime și unghi de rotație al dispozitivului.
- Dacă afișajul existent va fi păstrat și mutat, ar trebui aplicate aceleași considerații ca mai sus.

# Cuprins

<b>Măsurile de precauție .....</b>	<b>3</b>
<b>Introducere .....</b>	<b>8</b>
Conținutul pachetului .....	8
Prezentare generală .....	9
<b>Configurare inițială.....</b>	<b>10</b>
Instalarea suportului .....	10
Montare pe perete .....	12
Utilizarea fantei de securitate .....	14
<b>Efectuarea conexiunilor.....</b>	<b>15</b>
Conectarea la rețeaua de alimentare .....	15
Conectarea dispozitivelor externe opționale .....	16
Conexiunea HDMI .....	16
Conexiunea DisplayPort .....	17
Conexiune USB .....	18
Conexiune Ethernet.....	19
<b>Utilizarea monitorului .....</b>	<b>20</b>
Ajustarea unghiului de vizualizare.....	20
Reglarea înălțimii.....	20
Ajustarea unghiului de pivotare:.....	21
Ajustarea unghiului de înclinare:.....	22
Activarea/dezactivarea dispozitivului.....	23
Utilizarea tastelor panoului de control.....	24
Meniul rapid .....	24
Taste rapide.....	26
Configurarea setărilor.....	28
Operațiuni generale .....	28
Structura meniului OSD .....	31
Opțiunile de meniu.....	37

<b>Funcții avansate și setări .....</b>	<b>48</b>
Colorbration+ .....	48
Mod pentru daltonism.....	49
Actualizare programe .....	50
<b>Anexă .....</b>	<b>51</b>
Specificații .....	51
Glosar .....	54
Remedierea problemelor .....	59
Întreținere .....	61
Măsuri generale de precauție .....	61
Curățarea ecranului.....	61
Curățarea carcasei.....	61
Mențiuni legale .....	61
<b>Informații de reglementare și despre servicii .....</b>	<b>62</b>
Informații privind conformitatea .....	62
Declarația de conformitate FCC .....	62
Declarația Industry Canada .....	62
Conformitatea CE pentru țările europene .....	62
Declarația de conformitate RoHS2 .....	63
Restricția din India privind substanțele periculoase .....	64
Eliminarea produsului la sfârșitul duratei de viață.....	64
Certificare TCO .....	65
Un monitor validat Pantone® .....	66
Drepturi de autor.....	67
Serviciu Clienți.....	68
Garanție limitată .....	69

# Introducere

## Conținutul pachetului

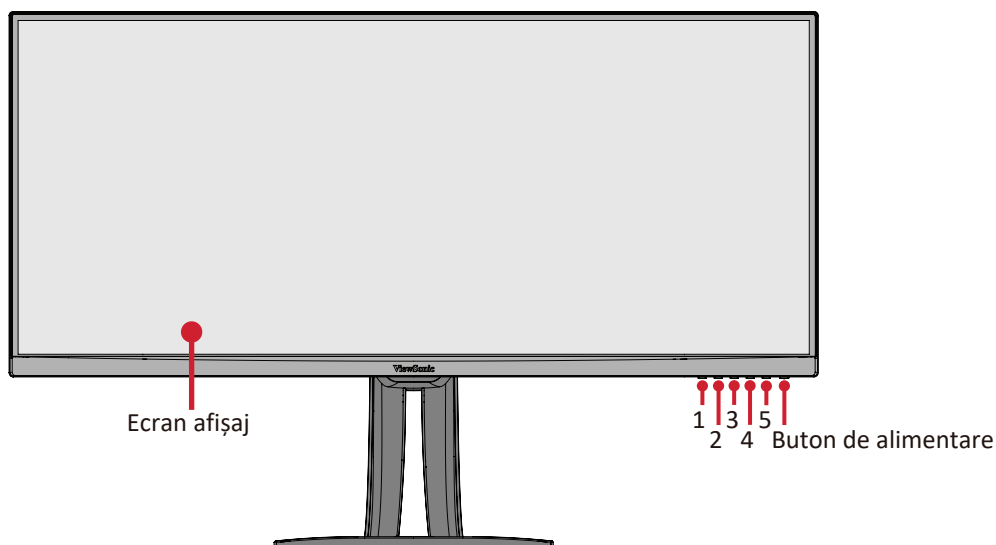
- Monitor
- Cablu de alimentare
- Cabu HDMI
- Cablu USB 3.2 Gen. 1 Type C
- Cablu USB 3.2 Gen. 1 Cablu upstream (Type B la Type A)
- Ghid de pornire rapidă

**REȚINEȚI:** Cablurile de alimentare și cablurile video incluse în pachetul dvs. pot varia în funcție de țara dvs. Contactați distribuitorul local pentru mai multe informații.

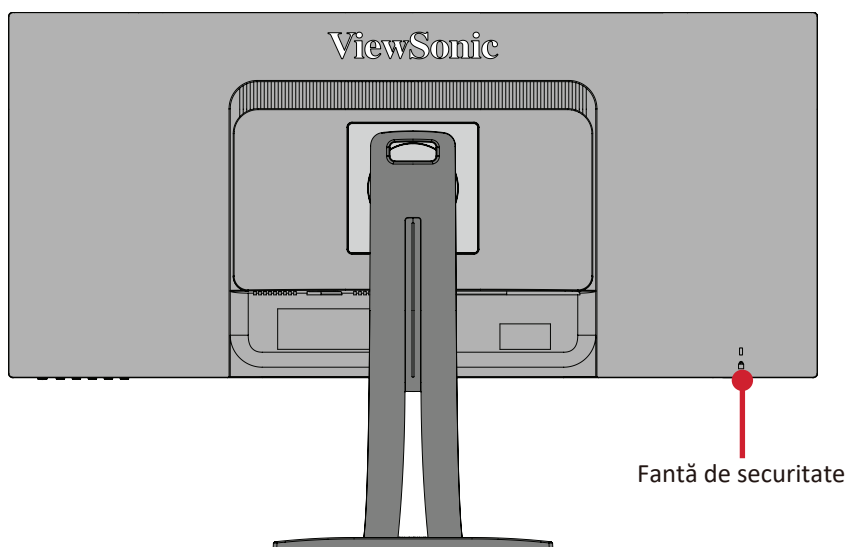


# Prezentare generală

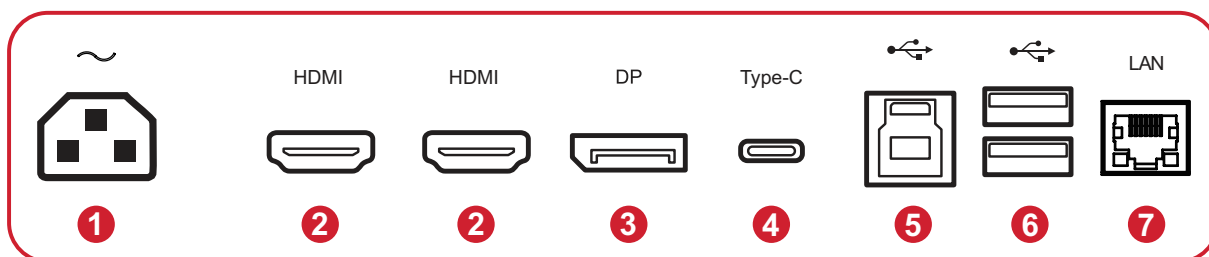
## Vedere din față



## Vedere din spate



## Porturi I/O



1. AC IN

2. HDMI

3. DisplayPort

4. USB Type C

5. USB Upstream

6. USB Downstream

7. LAN

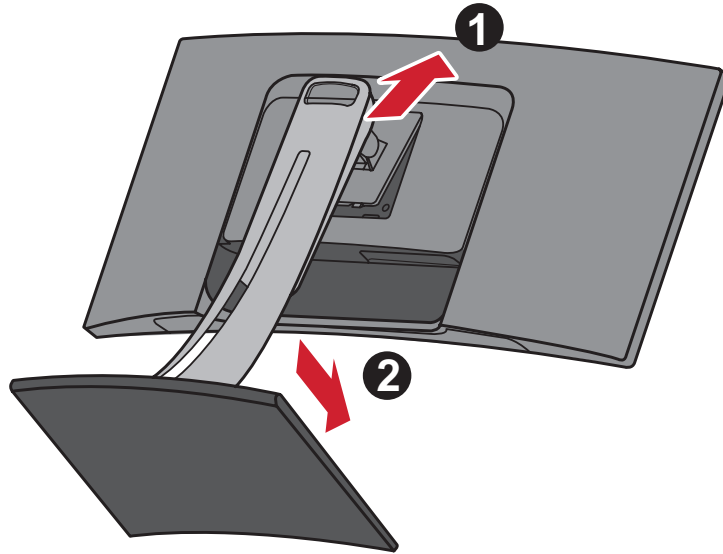
**REȚINEȚI:** Pentru mai multe informații despre tasta 1/2/3/4/5 și funcțiile sale, consultați „Taste rapide” de la pagina 26.

# Configurare inițială

Această secțiune conține instrucțiuni detaliate pentru configurarea monitorului.

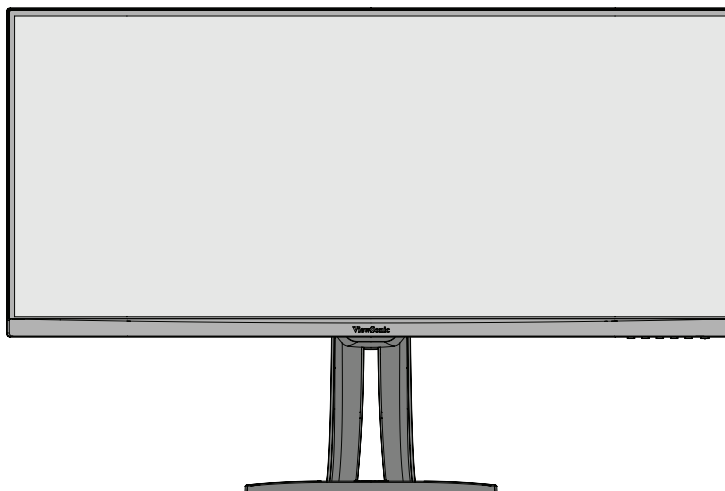
## Instalarea suportului

1. Puneți dispozitivul pe o suprafață plană și stabilă cu ecranul în jos.
2. Aliniați și glisați cârligele superioare ale suportului în fantele de montare a suportului.



**NOTĂ:** Asigurați-vă că suportul este securizat, iar clapeta de eliberare rapidă se fixează.

3. Ridicați dispozitivul în poziție verticală pe o suprafață plană și stabilă.



**NOTĂ:** Așezați întotdeauna aparatul pe o suprafață plană și stabilă. În caz contrar, acesta poate cădea și poate deteriora aparatul și/sau poate provoca vătămări corporale.

## Montare pe perete

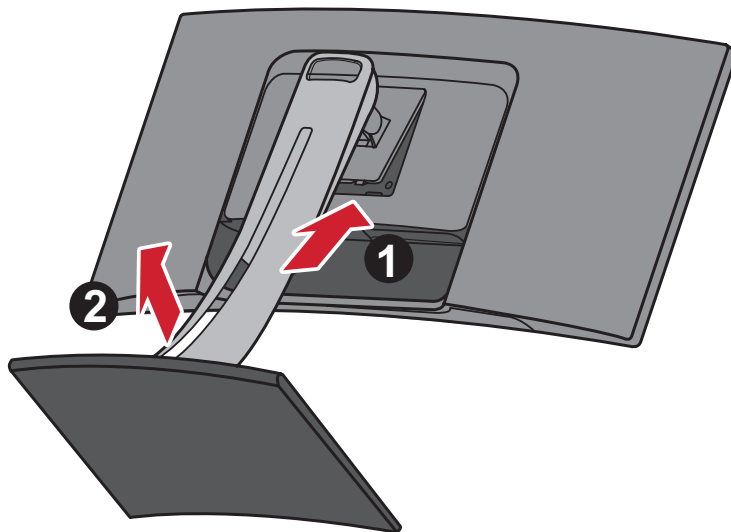
Consultați tabelul de mai jos pentru dimensiunile standard ale seturilor de montare pe perete.

**NOTĂ:** A se utiliza numai cu un kit/suport de montare pe perete cu certificare UL. Pentru a achiziționa un kit de montare pe perete sau o bază pentru reglarea înălțimii, contactați ViewSonic® sau distribuitorul local.

Sarcină maximă	Modelul găurii (L x H)	Pad interfață (I x H x L)	Gaură pad	Specificație și cantitate șurub
14 kg	100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	∅ 5 mm	M4 x 10 mm 4 bucăți

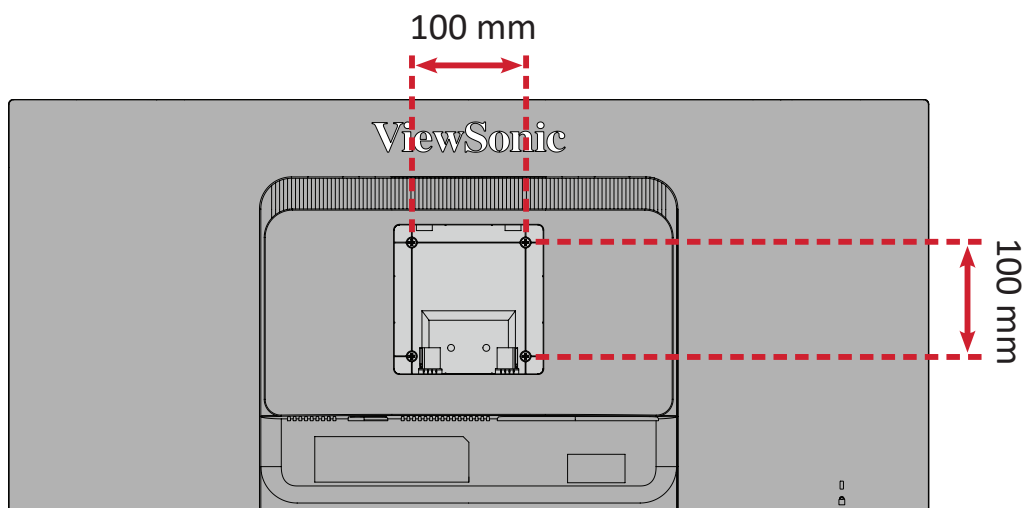
**NOTĂ:** Seturile de montare pe perete se vând separat.

1. Opriți dispozitivul și deconectați toate cablurile.
2. Puneți dispozitivul pe o suprafață plană și stabilă cu ecranul în jos.
3. Apăsați și țineți apăsată clapeta de eliberare rapidă și ridicați cu grijă suportul.



4. Trageți ușor pentru a dezactiva cârligele. Apoi, scoateți suportul.

5. Ataşați suportul de montare în orificiile de montare VESA din spatele monitorului. Apoi asigurați-l cu patru (4) șuruburi (M4 x 10 mm).



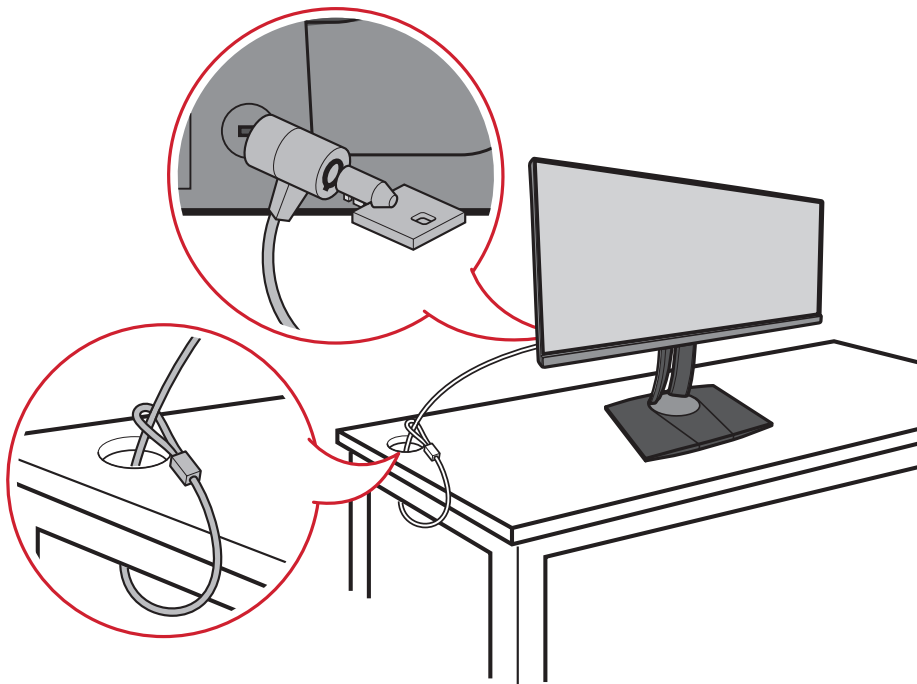
6. Urmați instrucțiunile livrate împreună cu setul de montare pe perete pentru a monta monitorul pe perete.

## Utilizarea fantei de securitate

Pentru a preveni furtul dispozitivului, utilizați un dispozitiv de blocare a fantei de siguranță pentru a fixa dispozitivul de un obiect imobil.

În plus, fixarea monitorului de un perete sau de un obiect solid cu ajutorul unui cablu de siguranță poate ajuta la distribuirea greutății monitorului, pentru a preveni căderea acestuia.

Mai jos este un exemplu de instalare a unui dispozitiv de blocare a fantei de securitate pe o masă.

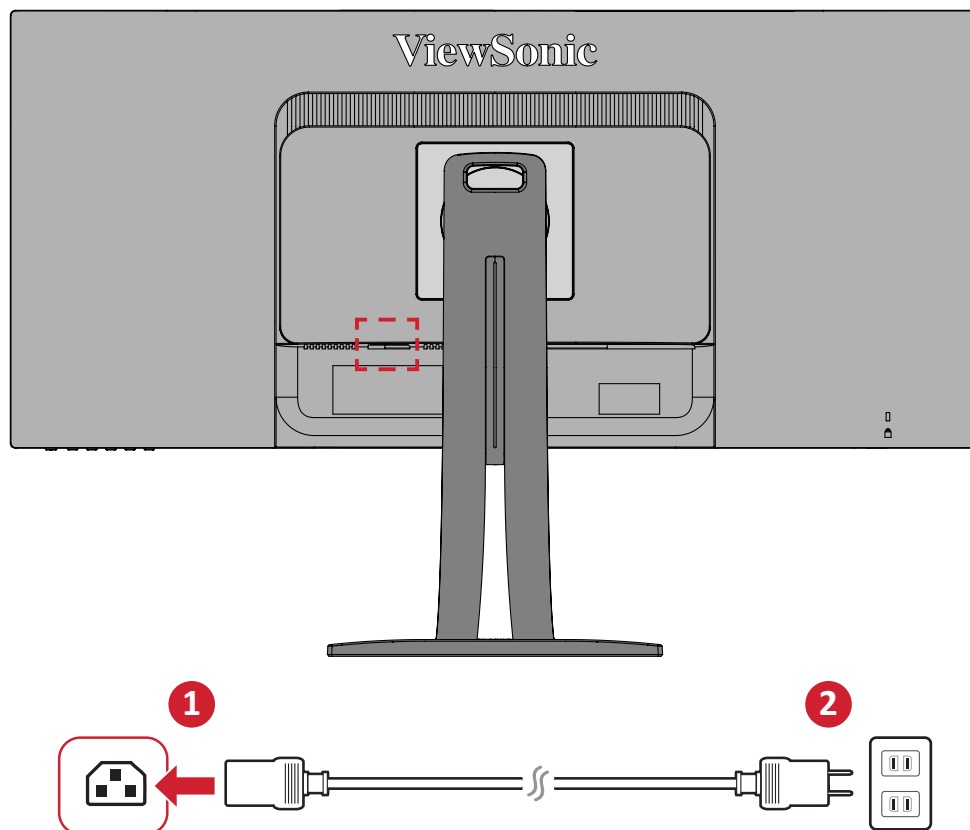


# Efectuarea conexiunilor

Această secțiune vă ghidează asupra conectării monitorului la alte echipamente.

## Conectarea la rețeaua de alimentare

1. Conectați adaptorul de alimentare la mufa de intrare de curent continuu din spatele dispozitivului.
2. Conectați ștecherul la o sursă de alimentare.

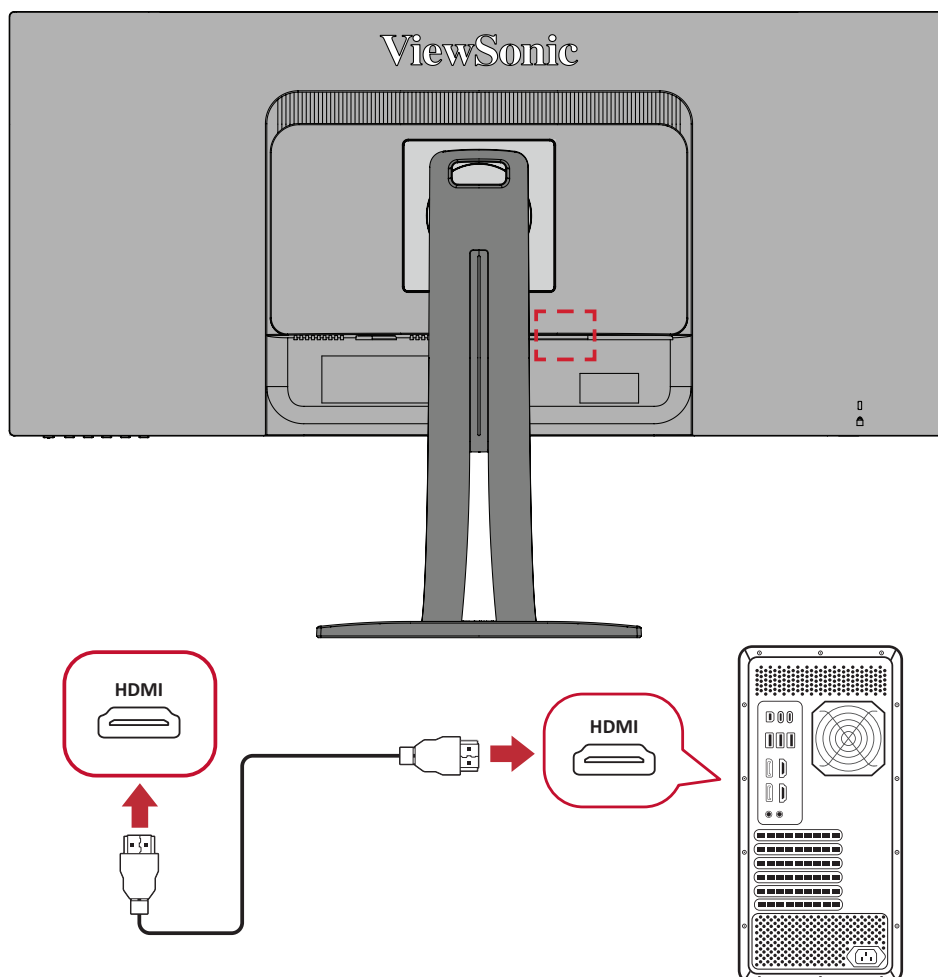


## Conectarea dispozitivelor externe opționale

### Conexiunea HDMI

Conectați un capăt al unui cablu HDMI la portul HDMI al monitorului. Și conectați celălalt capăt al cablului la conectorul HDMI de la computer.

**NOTĂ:** Monitorul este echipat cu două porturi HDMI.

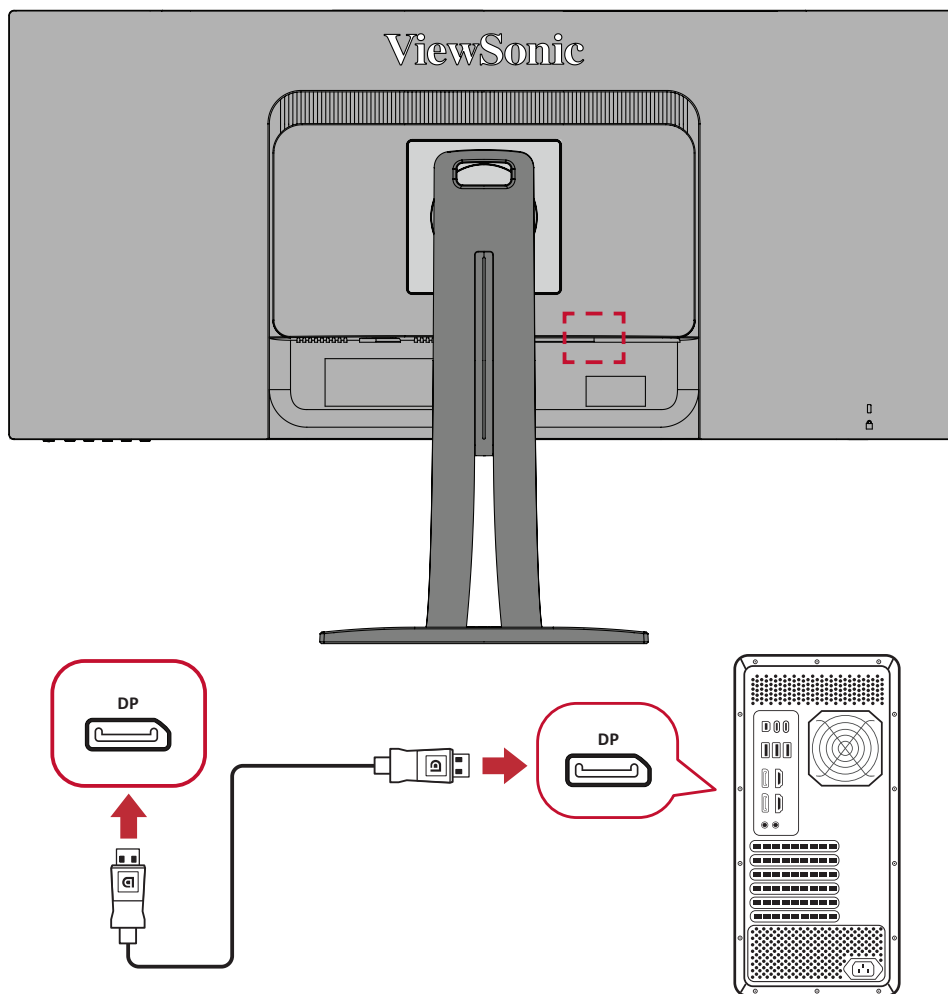




## Conexiunea DisplayPort

Conectați un capăt al cablului DisplayPort la conectorul DisplayPort sau mini DP din spatele monitorului. Și conectați celălalt capăt al cablului DisplayPort la conectorul DisplayPort sau mini DP de la computer.

**NOTĂ:** Pentru a conecta monitorul la portul Thunderbolt (v. 1 și 2) de pe Mac, conectați capătul mini DP al „cablului mini DP - DisplayPort” la ieșirea Thunderbolt de la MAC. Și conectați celălalt capăt al cablului la conectorul DisplayPort de la computer.

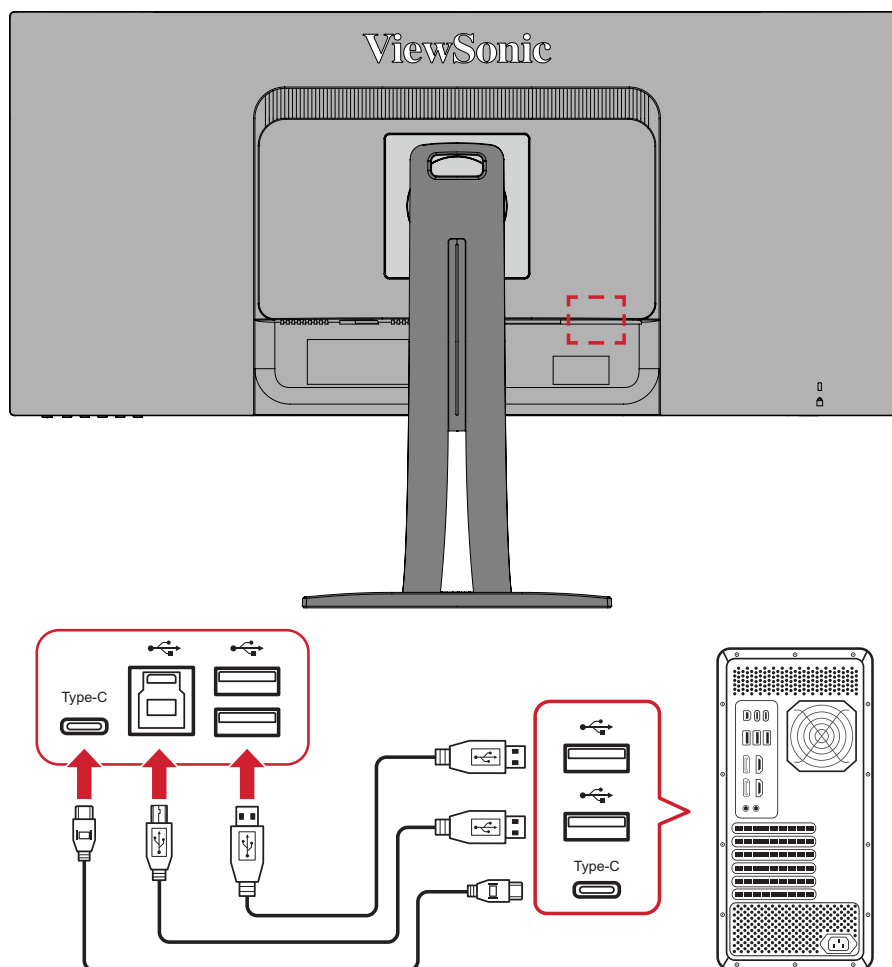


## Conexiune USB

Conectați un capăt al unui cablu USB la un port USB al dispozitivului. Și conectați celălalt capăt al cablului la conectorul USB de la computer.

**NOTĂ:** Monitorul acceptă trei (3) tipuri de porturi USB. La efectuarea conexiunii/ conexiunilor, respectați următoarele instrucțiuni:

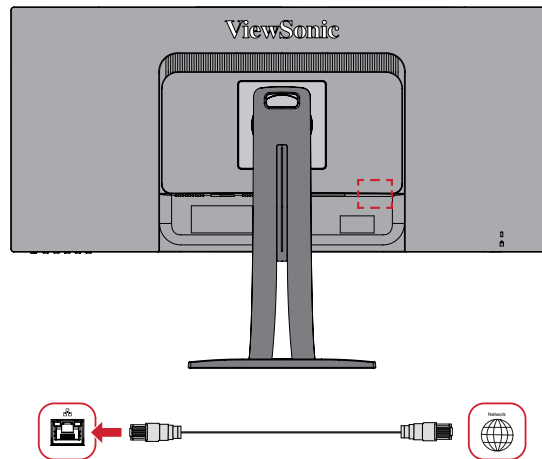
- Două (2) porturi USB Type A: Conexiune pentru dispozitive periferice Type A (de exemplu, dispozitive de stocare, tastatură, mouse).
  - » **NOTĂ:** Pentru a utiliza anumite dispozitive periferice, asigurați-vă că și computerul este conectat la portul USB Type B al monitorului.
- Un (1) port USB Type B: Conectați cablul USB de tip B (pătrat cu 2 colțuri tăiate) la acest port și apoi conectați celălalt capăt al cablului la portul USB downstream al computerului.
- Un port (1) USB de Tip C: Asigurați-vă că dispozitivul cu ieșire de tip-C și cablul acceptă transmiterea semnalului video.



**NOTĂ:** Nu este necesar să vă conectați la toate cele trei tipuri de porturi USB în același timp. Scenariile de utilizare individuale vor determina care porturi USB vor fi utilizate.

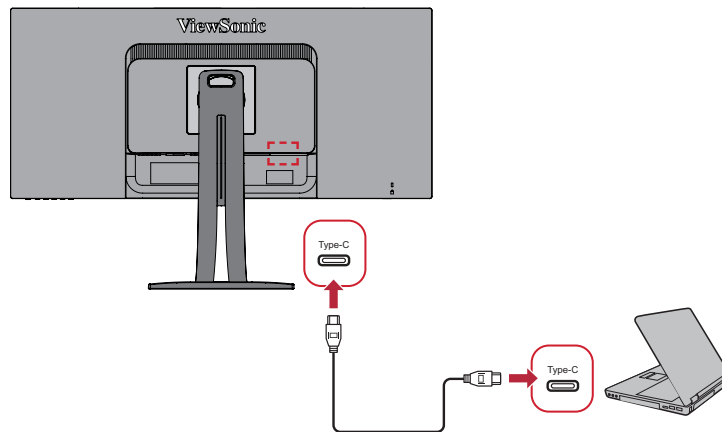
## Conexiune Ethernet

Conectați un capăt al cablului de rețea (RJ45) la portul de rețea (RJ45) al monitorului. Apoi conectați celălalt capăt la rețeaua dvs.



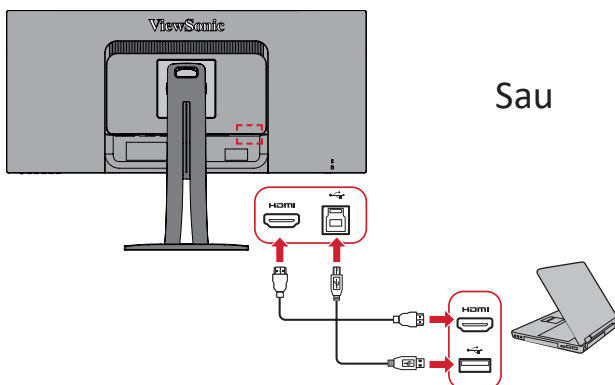
Apoi, conectați computerul la monitor prin:

- Conexiune tip-C:



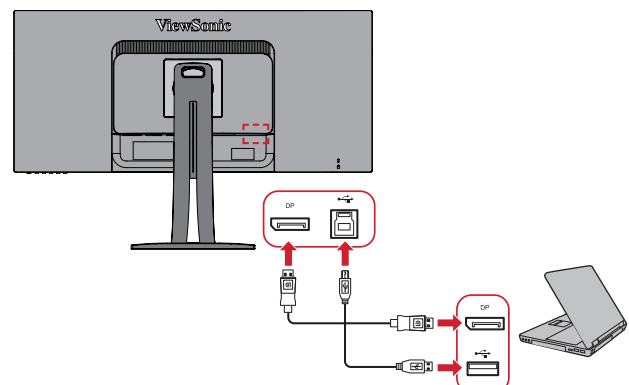
Sau

- HDMI și USB în amonte



Sau

- DisplayPort și USB în amonte



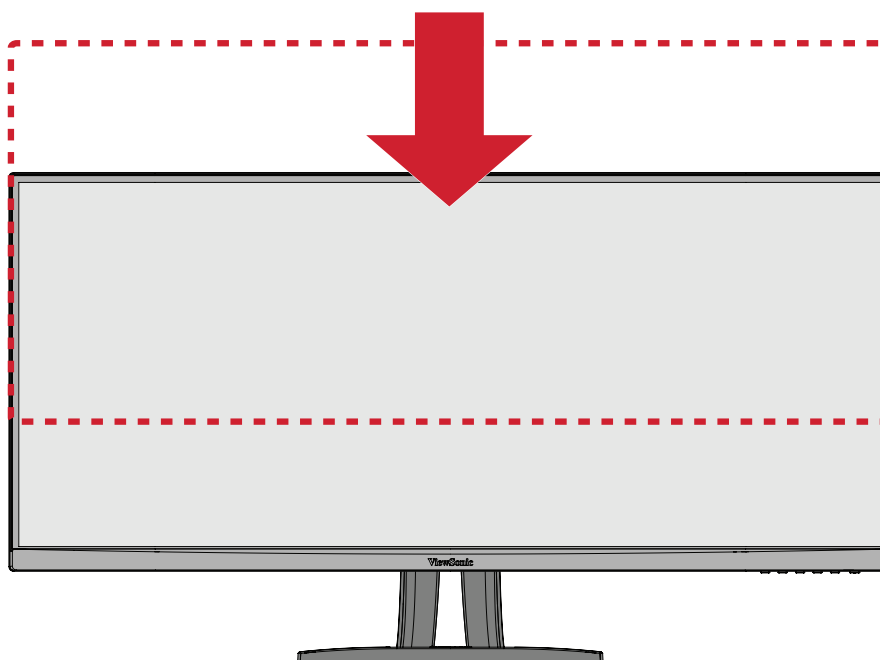
# Utilizarea monitorului

## Ajustarea unghiului de vizualizare

Pentru o vizualizare optimă, puteți regla unghiul de vizualizare prin oricare din următoarele metode:

### Reglarea înălțimii

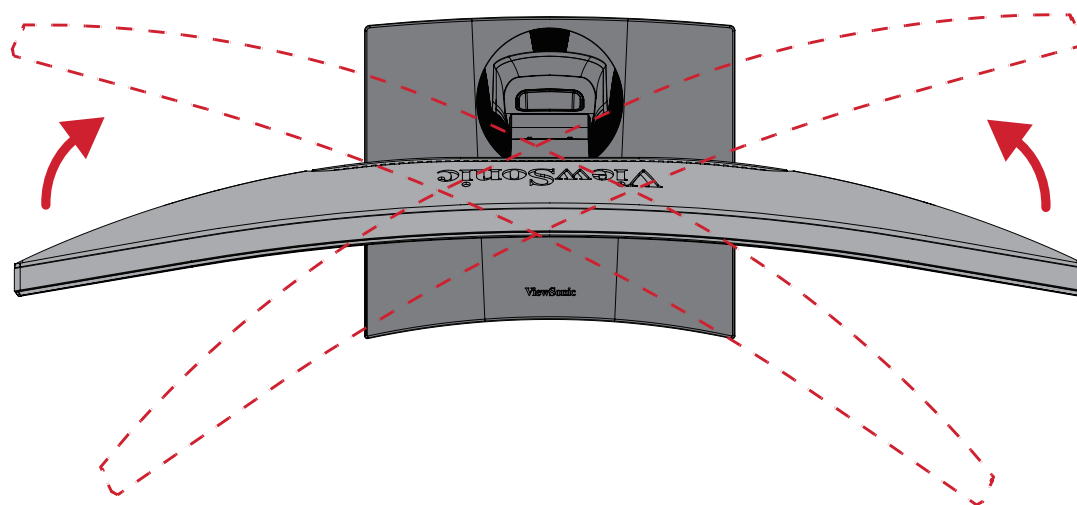
Coborâți sau ridicați monitorul la înălțimea dorită (de la 0 până la 130 mm).



**NOTĂ:** Când reglați, apăsați ferm de-a lungul căii de reglare, ținând monitorul cu ambele mâini de fiecare parte.

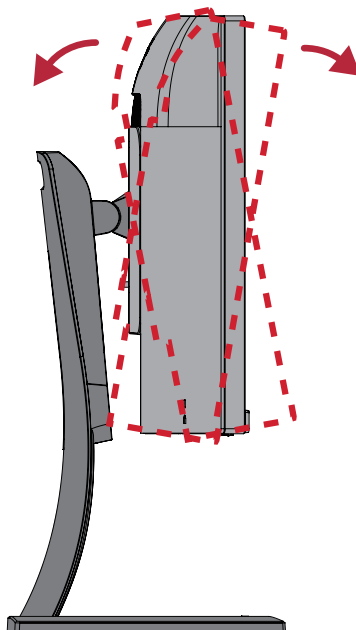
## Ajustarea unghiului de pivotare:

Pivotați monitorul spre stânga sau spre dreapta, până la unghiul de vizualizare dorit (60°).



### Ajustarea unghiului de înclinare:

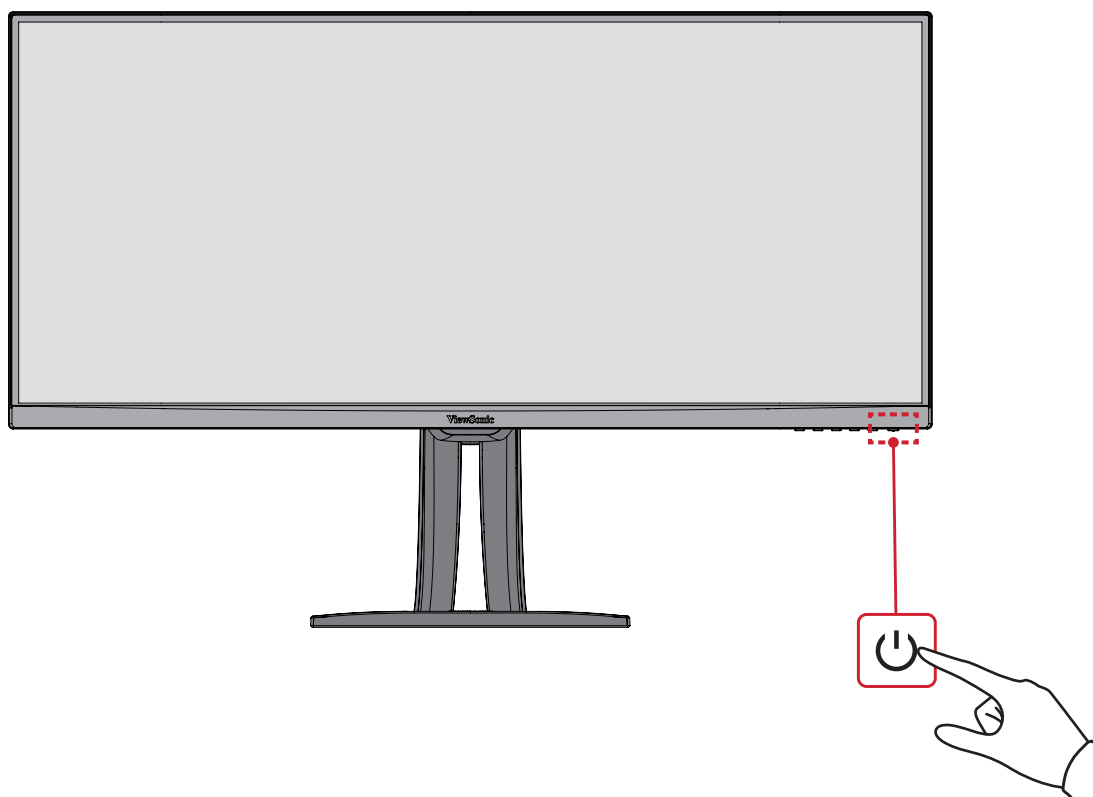
Înclinați monitorul înainte sau înapoi, la unghiul de vizionare dorit (de la  $-6^{\circ}$  până la  $21^{\circ}$ ).



**NOTĂ:** Când ajustați, sprijiniți ferm suportul cu o mână, în timp ce înclinați monitorul înainte sau în spate cu cealaltă mână.

## Activarea/dezactivarea dispozitivului

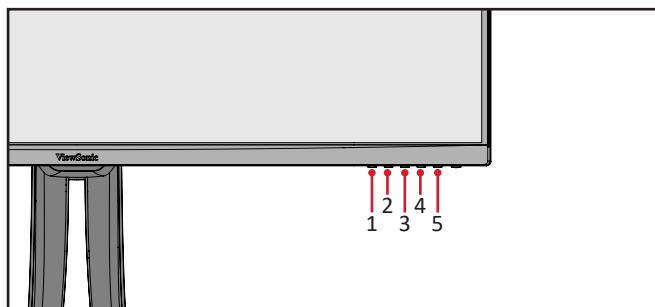
1. Conectați cablul de alimentare la o priză de perete.
2. Apăsați butonul de **alimentare** pentru a porni monitorul.
3. Pentru a opri monitorul, atingeți din nou butonul de **alimentare**.



**NOTĂ:** Monitorul va consuma energie atâta timp cât cablul de alimentare este conectat la priză. Dacă monitorul nu este folosit pentru o perioadă lungă de timp, deconectați ștecherul de la priză.

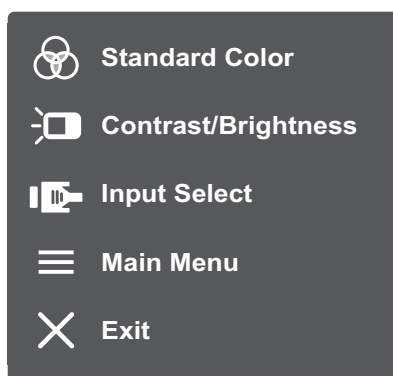
## Utilizarea tastelor panoului de control

Utilizați tastele panoului de control pentru a accesa meniul rapid, pentru a activa tastele rapide, navigați în meniul afișat pe ecran (OSD) și schimbați setările.



### Meniul rapid

Atingeți tasta **1/2/3/4** pentru a activa meniul rapid.

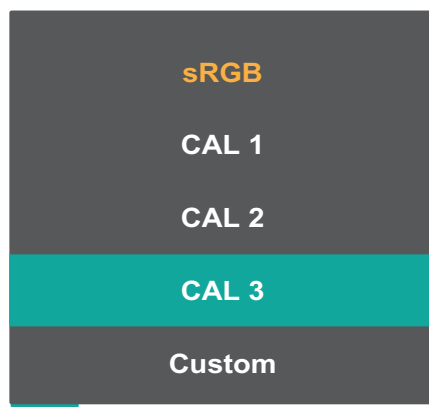


**NOTĂ:** Urmați ghidul pentru utilizarea tastelor, care va fi afișat în partea de jos a ecranului, pentru a selecta opțiunea sau a efectua ajustări.



### Culoare standard

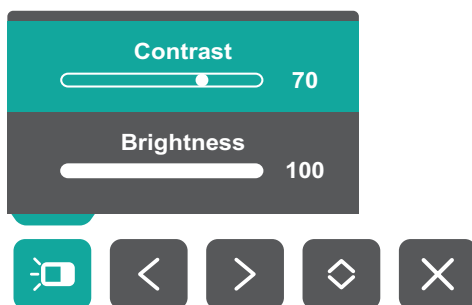
Selectează una dintre setările prestabilite de culori standard.





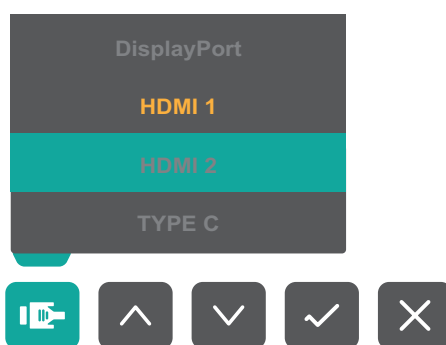
## Contrast/Brightness (Contrast/Luminozitate)

Reglează nivelul de contrast sau de luminozitate.



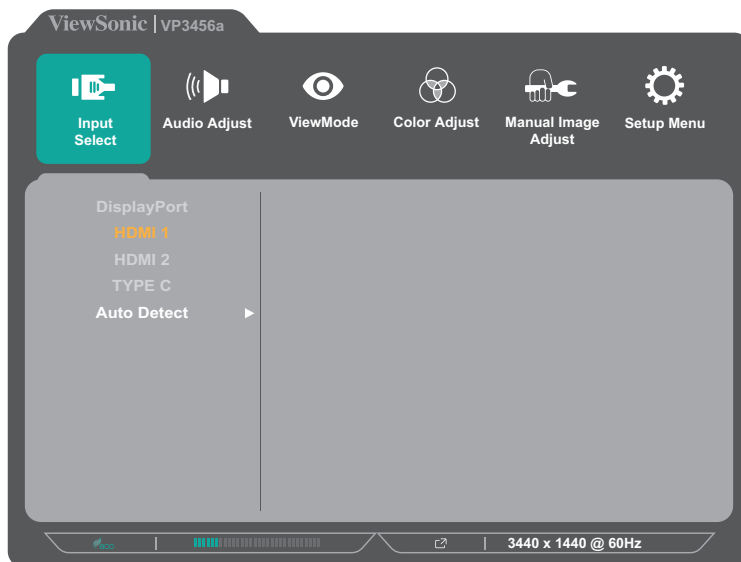
## Input Select (Selectare intrare)

Selectează sursa de intrare.



## Main Menu (Meniu principal)

Accesează meniul afișat pe ecran (OSD).



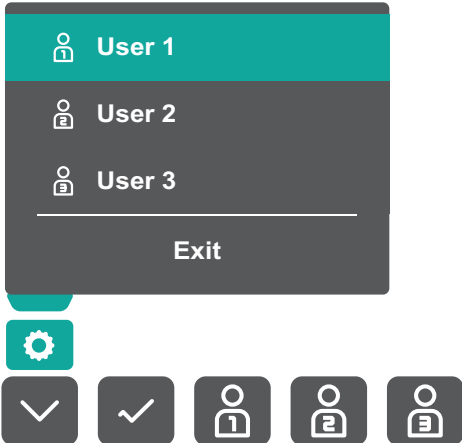
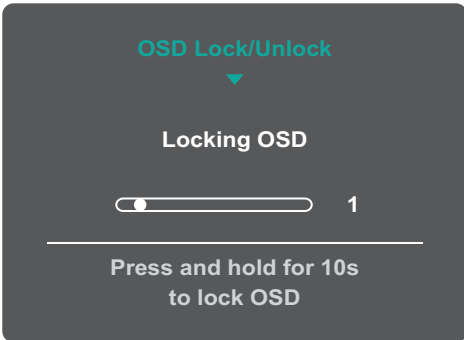

## Exit (Ieșire)

Părăsește meniul rapid.

**NOTĂ:** Utilizați tasta 5 pentru a părăsi meniul rapid.

## Taste rapide

Când meniul afișat pe ecran (OSD) este dezactivat, puteți accesa rapid funcții speciale utilizând tastele panoului de control.

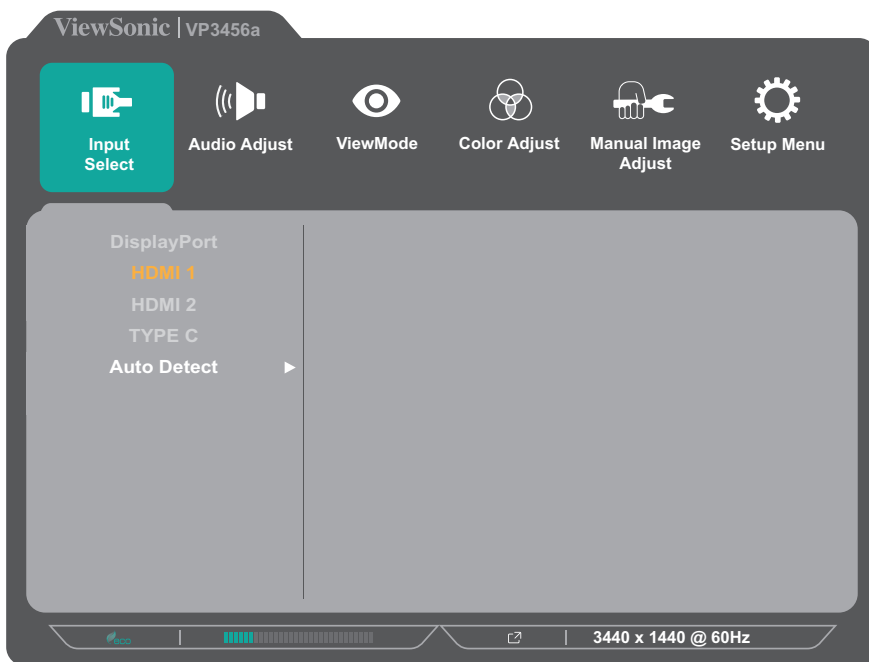
Tastă	Descriere
1	<p>Apăsați și țineți apăsat timp de 5 secunde pentru a accesa modul de utilizator. Apoi, selectați modul de utilizator dorit pentru a-l activa.</p> 
2 + 3	<p>Atingeți tastele pentru a bloca/debloca meniul OSD.</p> <p>Când meniul apare pe ecran, continuați să atingeți ambele taste timp de 10 secunde pentru a bloca/debloca meniul OSD.</p>  <p>Dacă meniul OSD este blocat, mesajul de mai jos va apărea pe ecran:</p> 

Tastă	Descriere
<p><b>2 + 4</b></p>	<p>Atingeți tastele pentru a bloca/debloca butonul de <b>Power (alimentare)</b>. Când meniul apare pe ecran, continuați să atingeți ambele taste timp de 10 secunde pentru a bloca/debloca butonul de <b>Power (alimentare)</b>.</p> <div data-bbox="644 344 1110 680" data-label="Image"> </div> <p>În cazul în care butonul <b>Power (alimentare)</b> este blocat, mesajul de mai jos va apărea pe ecran:</p> <div data-bbox="644 808 1110 1144" data-label="Image"> </div>
<p><b>3 + 5</b></p>	<p>Atingeți tastele pentru a afișa/ascunde ecranul de pornire când dispozitivul este pornit.</p> <div data-bbox="644 1279 1110 1615" data-label="Image"> </div>

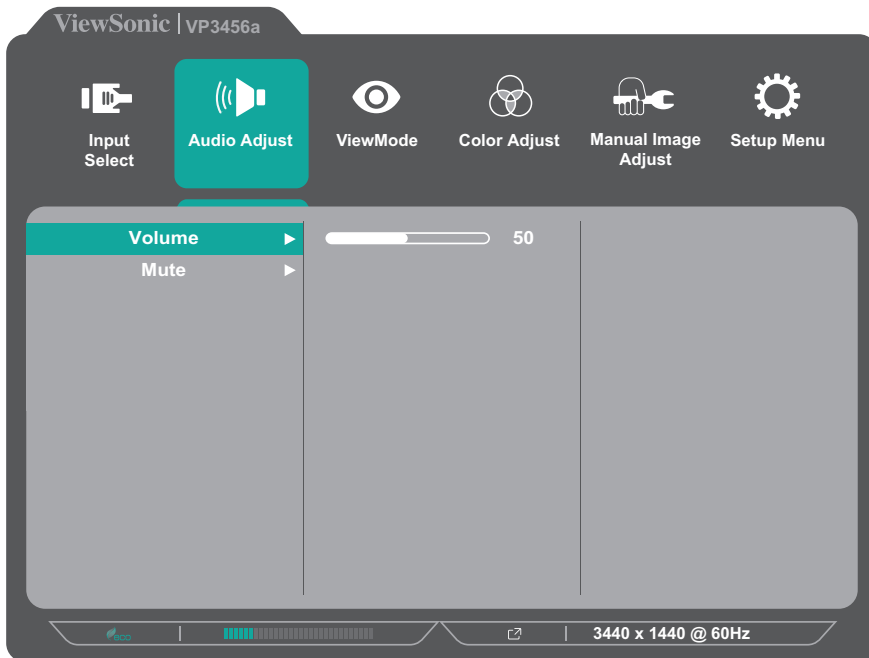
# Configurarea setărilor

## Operațiuni generale

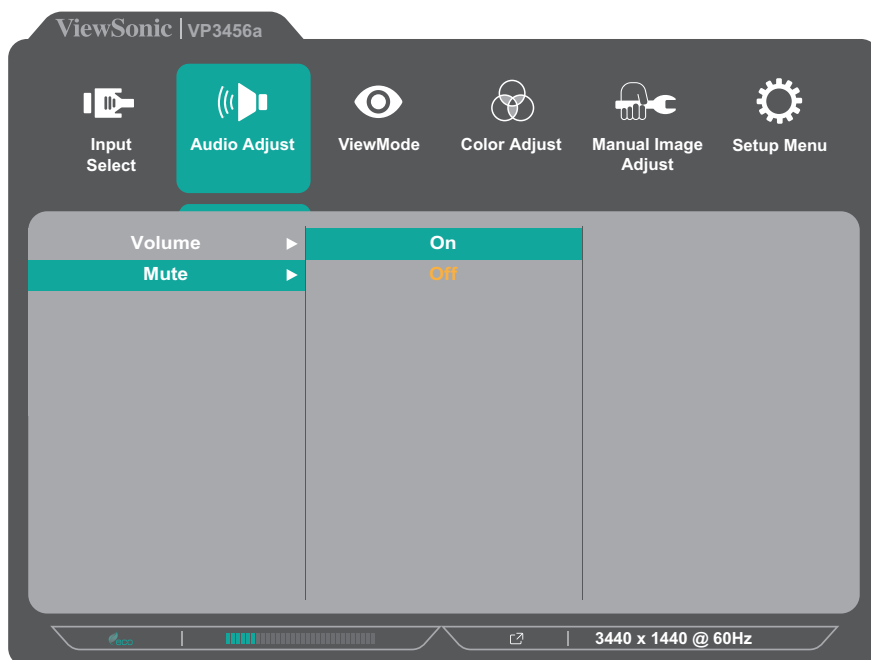
1. Atingeți tasta **1/2/3/4** pentru a activa meniul rapid. Apoi, atingeți tasta **4** pentru a afișa meniul OSD.



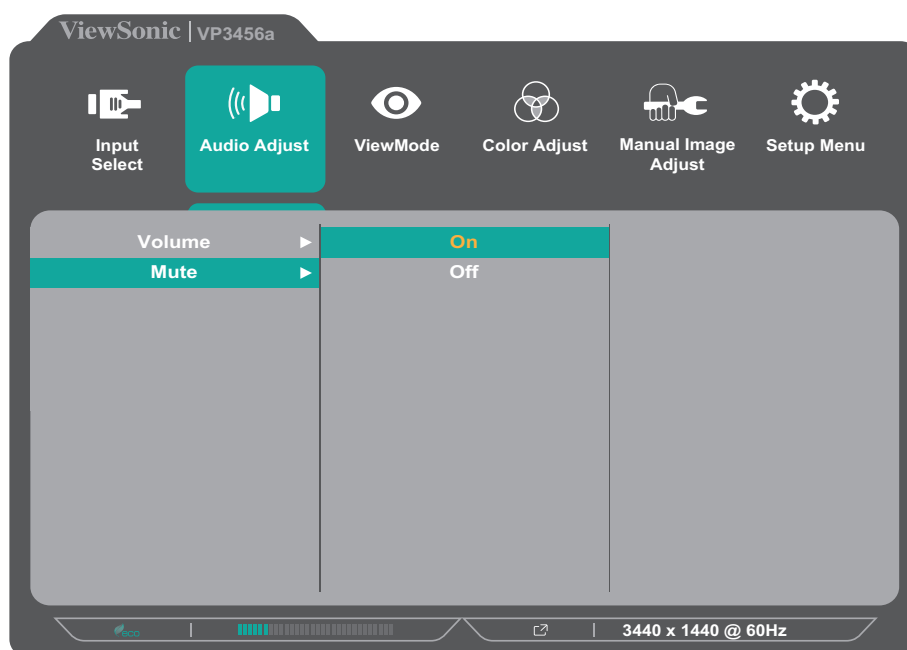
2. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta meniul principal. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul selectat.



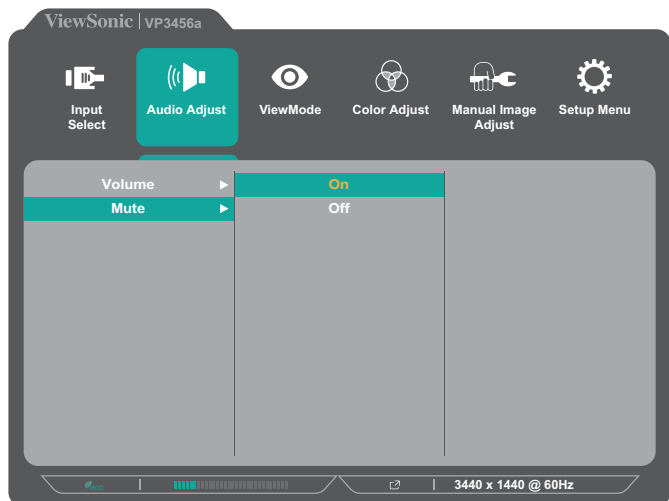
3. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta opțiunea de meniu dorită. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a accesa sub-meniul.



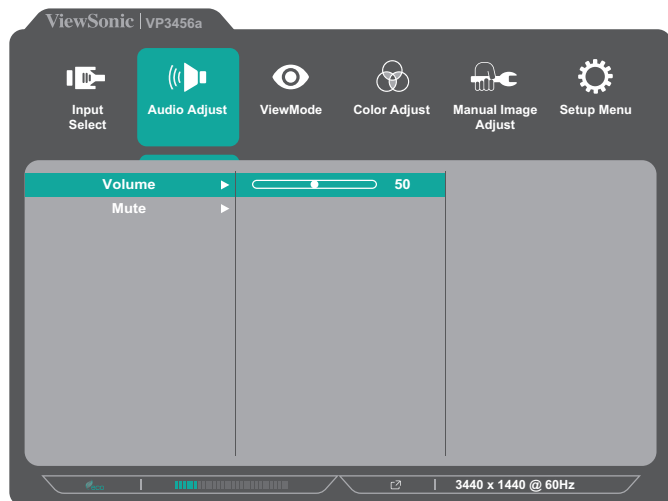
4. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a ajusta/selecta setarea. Apoi, atingeți **3** pentru confirmare.



**NOTĂ:** Anumite ajustări ale opțiunilor de meniu nu necesită ca utilizatorul să apese tasta **3** pentru a confirma selecția. Urmați ghidul pentru utilizarea tastelor, care va fi afișat în partea de jos a ecranului, pentru a selecta opțiunea sau a efectua ajustări.



Ghid pentru taste



Ghid pentru taste

5. Atingeți tasta **4** pentru a reveni la meniul anterior.

**NOTĂ:** Pentru a ieși din meniul OSD, atingeți tasta **5** până când meniul OSD dispăre.

## Structura meniului OSD

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

Meniu principal	Sub-meniu	Opțiune de meniu		
<b>ViewMode</b>	Photographer	Retro	Ultra Clear	(-/+ , 0~10)
			Advanced Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)
			Advanced Gamma	(-/+ , 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)
		Photo	Ultra Clear	(-/+ , 0~10)
			Advanced Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)
			Advanced Gamma	(-/+ , 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)
			TruTone	(-/+ , 0~100)
		Landscape	Ultra Clear	(-/+ , 0~10)
			Advanced Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)
			Advanced Gamma	(-/+ , 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)
			TruTone	(-/+ , 0~100)
		Portrait	Ultra Clear	(-/+ , 0~10)
	Advanced Sharpness		(-/+ , 0/25/50/75/100)	
	Advanced Gamma		(-/+ , 1.8/2.0/2.2/2.4/2.6)	
	TruTone		(-/+ , 0~100)	
	Skin Tone		(-/+ , 0~10)	
	Black Stabilization		(-/+ , 0~10)	
	Monochrome	Advanced Sharpness	(-/+ , 0/25/50/75/100)	
		TruTone	(-/+ , 0~100)	
	<b>Color Adjust</b>	Contrast/ Brightness	Contrast	(-/+ , 0~100)
Brightness			(-/+ , 0~100)	
Color Format		Auto		
		RGB (Full Range)		
		RGB (Limited Range)		
		YUV (Full Range)		
YUV (Limited Range)				
Standard Color	sRGB			



Meniu principal	Sub-meniu	Opțiune de meniu		
Color Adjust	Custom	Color Temperature	Panel Default	
			Bluish	
			Cool	
			Native	
			Warm	
			User	
		Gamma	Off	
			1.8	
			2.0	
			2.2	
			2.4	
			2.6	
		Black Stabilization	(-/+ , 0~10)	
		Advanced DCR	(-/+ , 0/25/50/75/100)	
		Gain	Red	(-/+ , 0~100)
			Green	(-/+ , 0~100)
			Blue	(-/+ , 0~100)
		Offset	Red	(-/+ , 0~100)
			Green	(-/+ , 0~100)
			Blue	(-/+ , 0~100)
		Hue	Red	(-/+ , 0~100)
			Green	(-/+ , 0~100)
			Blue	(-/+ , 0~100)
			Cyan	(-/+ , 0~100)
			Magenta	(-/+ , 0~100)
			Yellow	(-/+ , 0~100)
		Saturation	Red	(-/+ , 0~100)
			Green	(-/+ , 0~100)
			Blue	(-/+ , 0~100)
			Cyan	(-/+ , 0~100)
			Magenta	(-/+ , 0~100)
			Yellow	(-/+ , 0~100)
Recall				

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

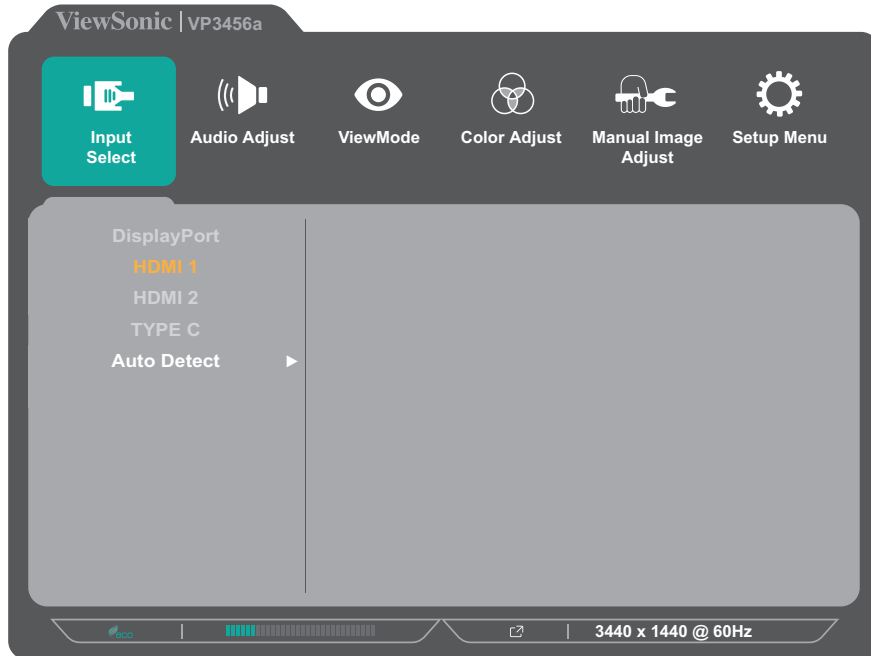
Menu principal	Sub-meniu	Opțiune de meniu	
<b>Setup Menu</b>	Language Select	English	
		Français	
		Deutsch	
		Español	
		Italiano	
		Suomi	
		Русский	
		Türkçe	
		日本語	
		한국어	
		繁體中文	
		简体中文	
		Česká	
		Svenska	
	Resolution Notice	On	
		Off	
	Information		
	OSD Timeout	(-/+ , 5/15/30/60)	
	OSD Background	On	
		Off	
	Power Indicator	On	
		Off	
	Auto Power Off	On	
		Off	
	Sleep	30 Minutes	
		45 Minutes	
		60 Minutes	
	120 Minutes		
	Off		

Meniu principal	Sub-meniu	Opțiuni de meniu		
<b>Setup Menu</b>	ECO Mode	Standard		
		Optimize		
		Conserve		
		Energy Saving Mode		On
				Off
		USB Charging		On
		Off		
	DisplayPort	DisplayPort 1.1		
		DisplayPort 1.2		
	HDMI 2.0	On		
		Off		
	DDC/CI	On		
		Off		
	Save As	User 1		
		User 2		
		User 3		
		Recall		
	All Recall			

## Opțiunile de meniu

### Input Select (Selectare intrare)

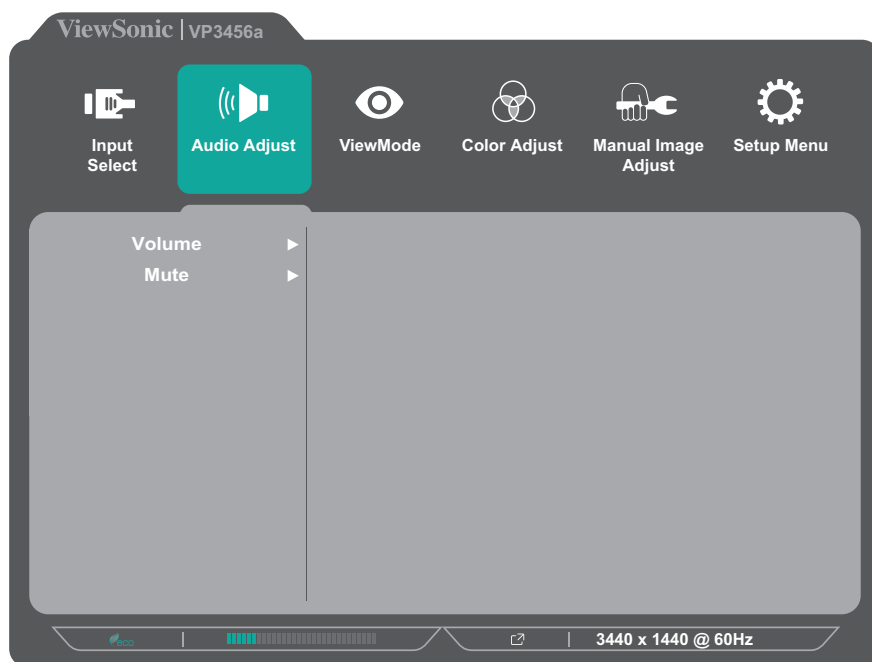
1. Atingeți tasta **1/2/3/4** pentru a afișa meniul rapid. Apoi, atingeți tasta **4** pentru a afișa meniul OSD.
2. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta **Input Select (Selectare intrare)**. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Input Select (Selectare intrare)**.



3. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta sursa de intrare dorită. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a confirma selecția.

## Audio Adjust (Reglare sunet)

1. Atingeți tasta **1/2/3/4** pentru a activa meniul rapid. Apoi, atingeți tasta **4** pentru a afișa meniul OSD.
2. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta **Auto Adjust (Reglare automată)**. Și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Audio Adjust (Reglare sunet)**.

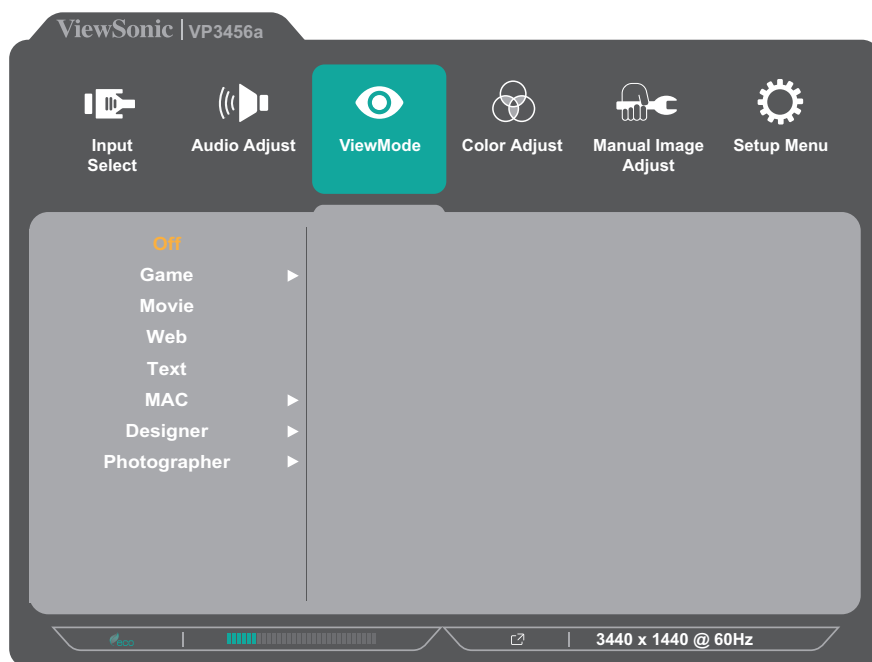


3. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta opțiunea de meniu. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a accesa sub-meniul său.
4. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a ajusta/selecta setarea. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a confirma (dacă este cazul).

Opțiune de meniu	Descriere
Volume (Volum)	Reglați volumul.
Mute (Dezactivare sunet)	Activați această opțiune pentru a opri temporar sunetul.

## Meniul ViewMode (Mod de vizualizare)

1. Atingeți tasta **1/2/3/4** pentru a activa meniul rapid. Apoi, atingeți tasta **4** pentru a afișa meniul OSD.
2. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta **ViewMode (Mod de vizualizare)**. Și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **ViewMode (Mod de vizualizare)**.



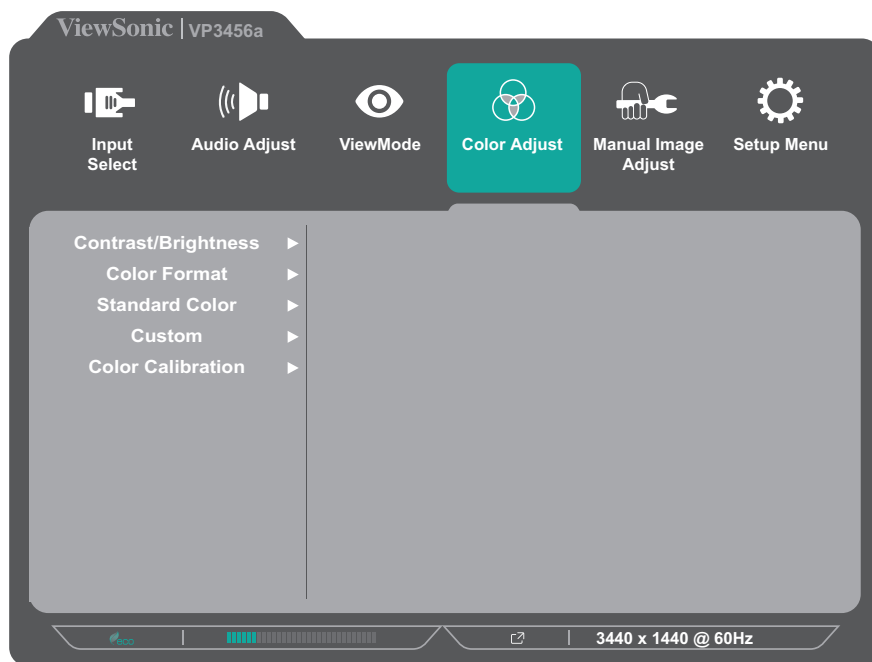
3. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta setarea. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a confirma selecția.

Opțiune de meniu	Descriere
Off (Oprire)	Dezactivează funcția.
Game (Joc)	Selectați această opțiune pentru jocuri.
Movie (Film)	Selectați această opțiune pentru vizionarea filmelor.
Web	Selectați această opțiune pentru navigarea pe site-uri web.
Text	Selectați această opțiune pentru vizualizarea fișierelor text.
MAC	Selectați această opțiune când conectați monitorul la computerele Mac.
Designer (Proiectant)	Selectați această opțiune pentru vizualizarea fișierelor de design grafic.
Photographer (Fotograf)	Selectați această opțiune pentru vizualizarea fișierelor de imagine.

## Meniul Color Adjust (Reglare culori)

**NOTĂ:** Este posibil ca unele sub-meniuri să nu poată fi ajustate, în funcție de setările personalizate ale utilizatorului (de exemplu, dacă senzorul de lumină ambientală este pornit, DCR avansat și contrastul/luminozitatea nu sunt reglabile).

1. Atingeți tasta **1/2/3/4** pentru a activa meniul rapid. Apoi, atingeți tasta **4** pentru a afișa meniul OSD.
2. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta **Color Adjust (Reglare culoare)**. Și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Color Adjust (Reglare culoare)**.



3. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta opțiunea de meniu. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a accesa sub-meniul său.
4. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta setarea. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a confirma selecția.

**NOTĂ:** Unele opțiuni de sub-meniu pot avea un alt sub-meniu. Pentru a intra în sub-meniul respectiv, apăsați tasta **3**. Urmați ghidul pentru utilizarea tastelor, care va fi afișat în partea de jos a ecranului, pentru a selecta opțiunea sau a efectua ajustări.

Opțiune de meniu	Descriere
Contrast/ Brightness (Contrast/ Luminozitate)	<u>Contrast</u> Reglează gradul de diferență dintre cele mai deschise și cele mai întunecate părți ale imaginii și modificați cantitatea de alb și negru din imagine.
	<u>Brightness (Luminozitate)</u> Reglează nivelurile de culoare neagră ale fundalului imaginii de pe ecran.



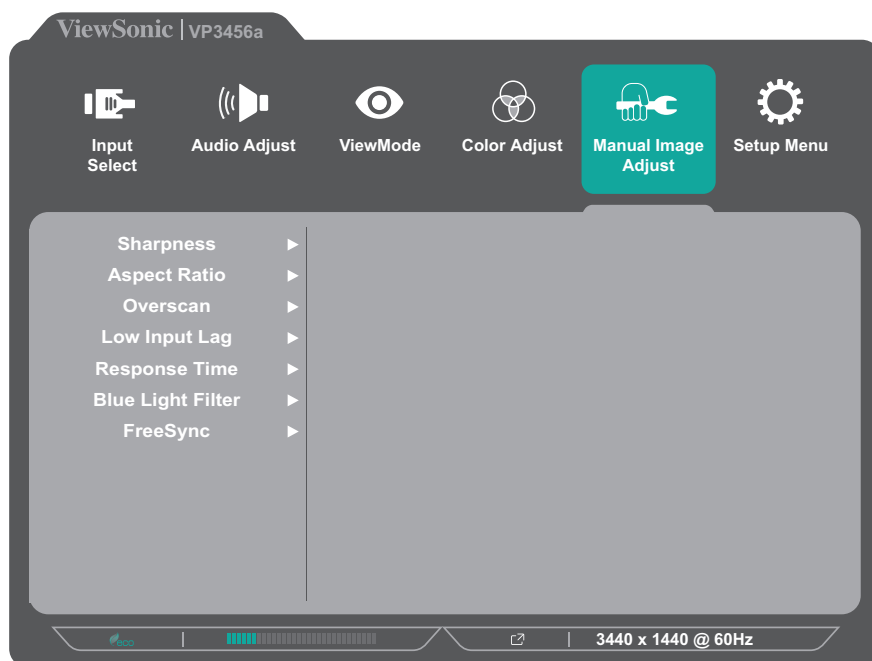
Opțiuni de meniu	Descriere
Color Format (Format culoare)	<p>Monitorul poate detecta în mod automat formatul culorii semnalului de intrare. Puteți schimba manual opțiunile formatului de culoare conform intervalului corect al formatului de culoare dacă nu sunt afișate corect culorile.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto (Automat): Monitorul recunoaște în mod automat formatul de culoare și nivelurile de alb și negru.</li> <li>• RGB (Full Range (Interval complet)): Formatul de culoare al semnalului de intrare este RGB și nivelurile de alb și negru sunt complete.</li> <li>• RGB (Limited Range (Interval limitat)): Formatul de culoare al semnalului de intrare este RGB și nivelurile de alb și negru sunt limitate.</li> <li>• YUV (Full Range (Interval complet)): Formatul de culoare al semnalului de intrare este YUV și nivelurile de alb și negru sunt complete.</li> <li>• YUV (Limited Range (Interval limitat)): Formatul de culoare al semnalului de intrare este YUV și nivelurile de alb și negru sunt limitate.</li> </ul>
Standard Color (Culoare standard)	<p>Monitorul este dotat cu mai multe standarde din domeniu pentru afișarea culorilor. Fiecare mod de culoare se poate selecta pentru aplicații ale monitorului.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sRGB: Gamma și gama de culori exacte ale standardului sRGB.</li> </ul>
Custom (Personalizat)	<p><u>Color Temperature (Temperatură culoare)</u></p> <p>Selectați setarea temperaturii culorii.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implicit pentru panou Utilizați modul implicit al panoului.</li> <li>• Bluish (Albăstruie): Setează temperatura culorii la 9300 K.</li> <li>• Cool (Rece): Setează temperatura culorii la 7500K.</li> <li>• Native (Nativă): Native (Nativă) este o temperatură de culoare implicită. Se recomandă pentru design grafic general și utilizare normală.</li> <li>• Warm (Caldă): Setează temperatura culorii la 5000K.</li> <li>• User (Utilizator): Setări personalizate ale utilizatorului.</li> </ul>

Opțiune de meniu	Descriere
Custom (Personalizat)	<u>Gamma</u> Permite utilizatorilor să regleze manual nivelul luminozității tonurilor de gri ale monitorului.
	<u>Black Stabilization (Stabilizare culoare neagră)</u> Permite o vizibilitate și o detaliere mărită prin creșterea luminozității scenelor întunecate.
	<u>Advanced DCR (DCR avansat)</u> Detectează în mod automat semnalul imaginii și controlează în mod inteligent culoarea și luminozitatea fundalului pentru a îmbunătăți capacitatea de intensificare a culorii negre într-o scenă întunecată și de intensificare a culorii albe într-un mediu luminos.
	<u>Gain (Amplificare)</u> Reglați temperatura culorii albe pentru a personaliza USER COLOR (Culoare utilizator) (se poate salva în User Mode (Mod utilizator)) sau o anumită temperatură de culoare și valoarea amplificării (roșu, verde, albastră).
	<u>Offset (Compensare)</u> Reglează nivelurile de negru pentru roșu, verde și albastru. Funcțiile de amplificare și compensare le permit utilizatorilor să controleze balansul de alb pentru majoritatea comenzilor când se reglează contrastul și scenele întunecate.
	<u>Hue (Nuanță)</u> Reglează nuanța fiecărei culori (red (roșu), green (verde), blue (albastru), cyan (bleu), magenta (fucsia) și yellow (galben)).
	<u>Saturation (Saturație)</u> Reglează adâncime de culoare a fiecărei culori (red (roșu), green (verde), blue (albastru), cyan (bleu), magenta (fucsia) și yellow (galben)).
	<u>Recall (Reapelare)</u> Restaurează setările implicite <b>Custom (Personalizat)</b> .

Opțiune de meniu	Descriere
Color Calibration (Calibrare culori)	<p>Calibrați monitorul utilizând aplicația ViewSonic® Colorbration cu senzori de culoare specifici.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CAL 1: Afișaj cu modul 1 de calibrare al utilizatorului.</li> <li>• CAL 2: Afișaj cu modul 2 de calibrare al utilizatorului.</li> <li>• CAL 3: Afișaj cu modul 3 de calibrare al utilizatorului.</li> <li>• Notificare privind calibrarea culorii: Configurați setările pentru nota de calibrare. <ul style="list-style-type: none"> <li>» Remind Schedule Hour (Oră planificare reamintire): Setează programul pentru mesajul de reamintire calibrare.</li> <li>» Counter [#####]Hour (Contor [#####] ore): Afișează timpul acumulat de la ultima calibrare.</li> </ul> </li> <li>• Recall (Reapelare): Resetează setările pentru <b>Color Calibration (Calibrarea culorii)</b> la valorile implicite.</li> </ul>

## Manual Image Adjust (Reglare manuală imagine)

1. Atingeți tasta **1/2/3/4** pentru a activa meniul rapid. Apoi, atingeți tasta **4** pentru a afișa meniul OSD.
2. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta **Manual Image Adjust (Reglare manuală imagine)**. Și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Manual Image Adjust (Reglare manuală imagine)**.



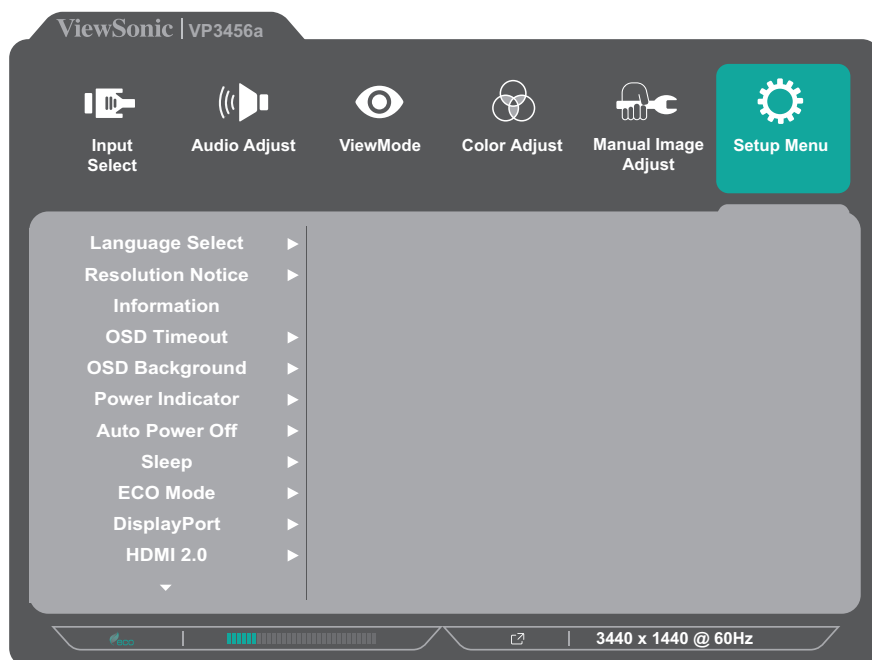
3. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta opțiunea de meniu. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a accesa sub-meniul său.
4. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a ajusta/selecta setarea. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a confirma (dacă este cazul).

Opțiune de meniu	Descriere
Sharpness (Claritate)	Reglează calitatea imaginii monitorului.
Aspect Ratio (Raport aspect)	Selectați raportul de aspect al monitorului.
Overscan	Activați această opțiune pentru a mări automat imaginea originală în plan orizontal și vertical la un raport de aspect egal, care umple ecranul.
Low Input Lag (Decalaj scăzut intrare)	Selectați viteza corespunzătoare pentru a micșora intrarea la latența de ieșire.
Response Time (Timp de răspuns)	Reglează timpul de răspuns, creând imagini clare, fără dungi, neclarități sau dâre. Un timp de răspuns scurt este perfect pentru majoritatea jocurilor cu grafică intensă și oferă o calitate vizuală uimitoare când vizionați sporturi sau filme de acțiune.

Opțiune de meniu	Descriere
Blue Light Filter (Filtru lumină albastră)	Reglează filtrul care blochează lumina albastră de energie ridicată, pentru siguranța utilizatorilor.
FreeSync (Sincronizare liberă)	Elimină efectele de stuttering și tearing de pe ecran în timpul jocului.

## Setup Menu (Meniu configurare)

1. Atingeți tasta **1/2/3/4** pentru a activa meniul rapid. Apoi, atingeți tasta **4** pentru a afișa meniul OSD.
2. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta **Setup Menu (Meniu configurare)**. Și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Setup Menu (Meniu configurare)**.



3. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta opțiunea de meniu. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a accesa sub-meniul său.
4. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta setarea. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a confirma selecția.

**NOTĂ:** Unele opțiuni de sub-meniu pot avea un alt sub-meniu. Pentru a intra în sub-meniul respectiv, apăsați tasta **3**. Urmați ghidul pentru utilizarea tastelor, care va fi afișat în partea de jos a ecranului, pentru a selecta opțiunea sau a efectua ajustări.

Opțiune de meniu	Descriere
Language Select (Selectare limbă)	Selectați o limbă disponibilă pentru meniul OSD.
Resolution Notice (Notificare rezoluție)	Activați această opțiune pentru a permite sistemului să informeze utilizatorii că rezoluția de vizualizare curentă nu este cea nativă, corectă.
Information (Informații)	Afișează informațiile despre monitor.
OSD Timeout (Timp de expirare OSD)	Setează perioada pentru care meniul OSD rămâne pe ecran.

Opțiune de meniu	Descriere
OSD Background (Fundal OSD)	Afișează/ascunde fundalul OSD când pe ecran apare meniul OSD.
Power Indicator (Indicator alimentare)	Activează sau dezactivează indicatorul de alimentare. Dacă setarea este setată la On (Pornit), indicatorul de alimentare se aprinde albastru atunci când dispozitivul este pornit.
Auto Power Off (Oprire automată alimentare)	Activați această opțiune pentru a permite monitorului să se oprească automat după o anumită perioadă de timp.
Sleep (Repaus)	Setează timpul de așteptare înainte ca monitorul să intre în modul <i>Sleep (Hibernare)</i> .
ECO Mode (Mod ecologic)	Alegeți între diverse moduri, în funcție de consumul de energie.
DisplayPort	Activați suportul pentru DisplayPort 1.1 sau 1.2.
HDMI 2.0	Activează/dezactivează suportul HDMI 2.0.
DDC/CI	Activați această setare pentru a permite controlul monitorului prin intermediul plăcii grafice.
Save As (Salvare ca)	Setează configurațiile OSD personalizate pentru User 1/User 2/User 3 (Utilizator 1/Utilizator 2/Utilizator 3).
All Recall (Reapelare toate)	Readuce toate setările la valorile implicite din fabrică.

# Funcții avansate și setări

Această secțiune descrie caracteristicile avansate ale monitorului.

## Colorbration+

Pentru a asigura acuratețea culorilor pe termen lung, anumite modele acceptă funcția de calibrare a culorilor cu ajutorul hardware-ului. Fișierul de instalare a aplicației Colorbration+ poate fi găsit la:

<http://color.viewsonic.com/support/software/>.

Dotarea standard a monitorului nu include senzorul de culoare necesar funcționării + aplicației Colorbration (Calibrarea culorilor).

Senzorii de culoare compatibili includ:

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

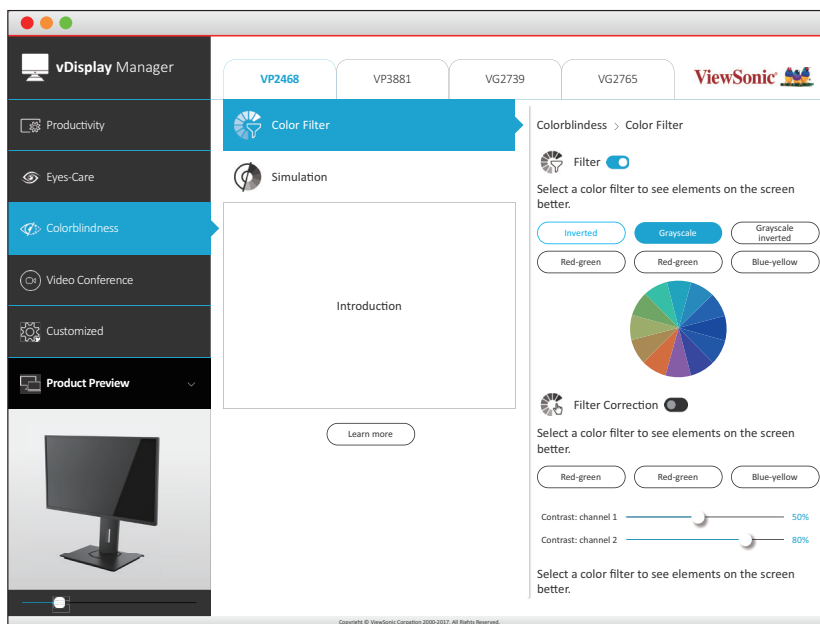


# Mod pentru daltonism

Prin intermediul software-ului vDisplayManager, acest afișaj acceptă unul mod pentru daltonism:

- Filtru de culoare

Utilizatorii cu daltonism pot activa *Color Filter (Filtrul de culoare)* pentru a vedea mai bine detaliile de pe ecran.



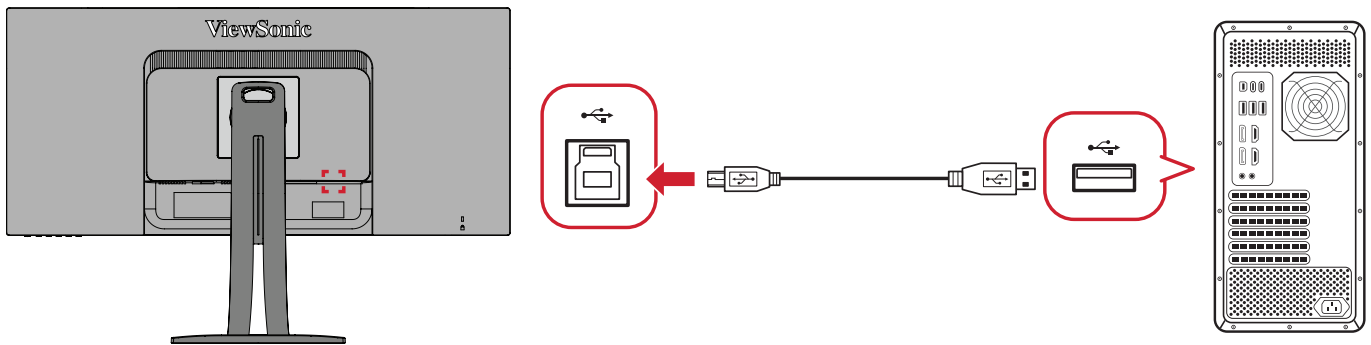
**REȚINEȚI:** Software-ul vDisplayManager poate fi descărcat de la: <https://color.viewsonic.com/support/software/>

## Actualizare programe

Pentru afișarea optimă și pentru rezolvarea problemelor cunoscute, cel mai bine este să aveți monitor actualizat cu cea mai recentă versiune de firmware. Cu cablul USB și instrumentul de actualizare a firmware-ului, puteți actualiza cu ușurință, oricând, firmware-ul monitorului.

Pentru a actualiza firmware-ul, procedați în felul următor:

1. Verificați și descărcați Firmware Update Tool (Instrumentul de actualizare a firmware-ului) cu cea mai recentă versiune de firmware pentru monitorul dvs. de la: <http://color.viewsonic.com/support/software/>.
2. Conectați cablul USB tip B (pătrat cu 2 colțuri tăiate) la portul USB de tip B al monitorului. Și conectați celălalt capăt al cablului la conectorul USB de la computer.



3. Dezarhivați Instrumentul de actualizare firmware descărcat și faceți dublu clic pe fișierul .exe sau pe fișierul .pkg. Apoi, urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza instalarea aplicației.
4. Lansați Instrumentul de actualizare a firmware-ului. Aplicația va detecta automat și va verifica modelul de monitor și versiunea curentă a firmware-ului.
5. Faceți clic pe **Update (Actualizare)** pentru a actualiza firmware-ul monitorului și așteptați până la finalizarea procesului de actualizare.

**ATENȚIE:** Orice întreruperi în timpul procesului de actualizare a firmware-ului pot afecta permanent monitorul. Nu deconectați cablul USB și nu dezactivați calculatorul și monitorul.

# Anexă

## Specificații

Element	Categorie	Specificații
LCD	Tip	Tip VA, a-si TFT LCD, Matrice activă WQHD+ 3440x1440, pas între pixeli 0,23175 mm x 0,23175 mm
	Dimensiunea ecranului	86,4 cm, 34"
	Filtru de culoare	Bandă verticală RGB
	Suprafață de sticlă	Tip anti-orbire (Haze 25%), acoperire dură (3H)
Semnal de intrare	Sincronizare video	<u>TMDS digital (100 Ω)</u> HDMI: $f_h$ :15-135 kHz, $f_v$ :24-75 Hz DisplayPort: $f_h$ :15-135 kHz, $f_v$ :24-75 Hz Type C: $f_h$ :15-135 kHz, $f_v$ :24-75 Hz
Compatibilitate	PC	până la 3440x1440
	Macintosh	până la 3440x1440
	Recomandat	3440 x 1440 la 75 Hz

Element	Categorie	Specificații
Rezoluție <sup>1</sup>	Acceptat	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3440 x 1440 la 24, 25, 30, 50, 60, 75 Hz</li> <li>• 2560 x 1440 la 60 Hz</li> <li>• 2560 x 1080 la 24, 25, 30, 50, 60 Hz</li> <li>• 2048 x 1152 la 60 Hz</li> <li>• 1920 x 1600 la 60 Hz</li> <li>• 1920 x 1440 la 60 Hz</li> <li>• 1920 x 1200 la 60 Hz</li> <li>• 1920 x 1080 la 24, 25, 30, 50, 60 Hz</li> <li>• 1680 x 1050 la 60 Hz</li> <li>• 1600 x 1200 la 60 Hz</li> <li>• 1600 x 900 la 60 Hz</li> <li>• 1400 x 1050 la 60, 75 Hz</li> <li>• 1400 x 900 la 60, 75 Hz</li> <li>• 1366 x 768 la 60 Hz</li> <li>• 1360 x 768 la 60 Hz</li> <li>• 1280 x 1024 la 50, 60, 75 Hz</li> <li>• 1280 x 960 la 50, 60, 75 Hz</li> <li>• 1280 x 800 la 60 Hz</li> <li>• 1280 x 768 la 50, 60 Hz</li> <li>• 1280 x 720 la 24, 25, 30, 50, 60 Hz</li> <li>• 1152 x 900 la 67 Hz</li> <li>• 1152 x 864 la 75 Hz</li> <li>• 1024 x 768 la 50, 60, 70, 72 Hz</li> <li>• 848 x 480 la 60 Hz</li> <li>• 800 x 600 la 56, 60, 72 Hz</li> <li>• 720 x 576 la 50 Hz</li> <li>• 720 x 480 la 60 Hz</li> <li>• 720 x 400 la 70 Hz</li> <li>• 640 x 480 la 50, 60, 67, 72 Hz</li> <li>• 640 x 400 la 60, 70 Hz</li> <li>• 640 x 350 la 70 Hz</li> </ul>
Adaptor de alimentare <sup>2</sup>	Tensiune de intrare	100-240V ca, 50/60Hz (comutare automată)
Zonă de afișare	Scanare completă (H x V)	797,22 x 333,72 mm (31,39" x 13,14")
Condiții de funcționare	Temperatură	0°C–40°C (32°F–104°F)
	Umiditate	20% până la 90% (fără condensare)
	Altitudine	10.000 picioare (3,048 km)

Element	Categorie	Specificații
Condiții de depozitare	Temperatură	-20°C–60°C (-4°F–140°F)
	Umiditate	5% până la 90% (fără condensare)
	Altitudine	40.000 picioare (12,1 km)
Dimensiuni	Caracteristici (I x H x L)	809,20 x 539,23 x 243,35 mm (31,86" x 21,23" x 9,58")
Montare pe perete	Dimensiuni	100 x 100 mm
Greutate	Caracteristici	11,22 kg (24,7 lbs)
Mod de economisire a energiei	Pornit <sup>3</sup>	47,6 W (tipic) fără cabu USB 69,6 W (tipic) cu cabu USB
	Off (Oprire)	< 0,3 W (Max)

<sup>1</sup> Nu setați placa video a computerului la valori superioare celor de mai sus; în caz contrar, există riscul deteriorării permanente a afișajului.

<sup>2</sup> Utilizați numai adaptoare de alimentare de la ViewSonic® sau de la o sursă autorizată.

<sup>3</sup> Condițiile de testare urmează standardul EEI.

## Glosar

Această secțiune descrie glosarul standard al termenilor utilizați în toate modelele cu afișaj LCD. Toți termenii sunt enumerați în ordine alfabetică.

**NOTĂ:** Este posibil ca anumiți termeni să nu fie valabili pentru dispozitivul dvs.

### **A** **Advanced DCR (DCR avansat)**

Tehnologia Advanced DCR detectează în mod automat semnalul de imagine și controlează în mod inteligent culoarea și luminozitatea fundalului pentru a îmbunătăți capacitatea de intensificare a culorii negre într-o scenă întunecată și de intensificare a culorii albe într-un mediu luminos.

### **Audio Adjust (Reglare sunet)**

Reglează volumul, dezactivează sunetul sau comută între intrări dacă aveți mai multe surse.

### **Auto Detect (Detectare automată)**

Dacă sursa de intrare curentă nu are semnal, monitorul va trece în mod automat la următoarea opțiune de intrare. La unele modele, această funcție este dezactivată în mod implicit.

### **B** **Black Stabilization (Stabilizare culoare neagră)**

Opțiunea Black Stabilization (Stabilizare culoare neagră) de la ViewSonic permite o vizibilitate și o detaliere sporite prin creșterea luminozității scenelor întunecate.

### **Blue Light Filter (Filtru lumină albastră)**

Reglează filtrul care blochează lumina albastră de energie ridicată, pentru siguranța utilizatorilor.

### **Boot Up Screen (Ecran de încărcare)**

Oprirea ecranului de încărcare va dezactiva afișarea mesajului de pe ecran la pornirea monitorului.

### **Brightness (Luminozitate)**

Reglează nivelurile de culoare neagră ale fundalului imaginii de pe ecran.

## C Color Adjust (Reglare culori)

Furnizează mai multe moduri de reglare a culorilor, ajutând la reglarea setărilor culorilor conform cerințelor utilizatorilor.

### Color range (Interval culori)

Monitorul poate detecta în mod automat intervalul culorii semnalului de intrare. Puteți schimba manual opțiunile formatului de culoare, conform intervalului corect al formatului de culoare, dacă nu sunt afișate corect culorile.

Opțiuni	Descriere
Auto (Automat)	Monitorul recunoaște în mod automat formatul de culoare și nivelurile de alb și negru.
Full Range (Interval complet)	Gama de culori a nivelelor de alb-negru este completă.
Limited Range (Interval limitat)	Gama de culori a nivelurilor de alb-negru este limitată.

### Color space (Spațiu culoare)

Le permite utilizatorilor să aleagă spațiul de culoare pe care vor să îl utilizeze pentru ieșirea culorilor monitorului (RGB, YUV).

### Color Temperature (Temperatură culoare)

Le permite utilizatorilor să selecteze anumite setări ale temperaturii de culoare pentru a personaliza și mai mult vizualizarea.

Panou implicit	Starea inițială a panoului
sRGB	Spațiul de culoare standard utilizat pentru sistemul Windows.
Bluish (Albăstruie)	Setează temperatura culorii la 9.300K.
Cool (Rece)	Setează temperatura culorii la 7.500K.
Native (Nativă)	Temperatura implicită a culorii. Recomandat pentru utilizare generală.
Warm (Caldă)	Setează temperatura culorii la 5.000K.

### Contrast

Reglează diferența dintre fundalul imaginii (nivelul culorii negre) și prim-plan (nivelul culorii albe).

## **G**

### **Gamma**

Le permite utilizatorilor să regleze manual nivelul luminozității tonurilor de gri ale monitorului. Există șase selecții: 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 și 2.8.

## **H**

### **Hue (Nuanță)**

Reglează nuanța fiecărei culori (red (roșu), green (verde), blue (albastru), cyan (bleu), magenta (fucsia) și yellow (galben)).

## **I**

### **Information (Informații)**

Afișează modul de sincronizare (intrare semnal video) care provine de la placa video a computerului, numărul de model al LCD-ului, numărul de serie și adresa URL a site-ului web ViewSonic®. Consultați ghidul utilizatorului al plăcii dvs. grafice pentru instrucțiuni privind modificarea rezoluției și frecvența de reîmprospătare (frecvență verticală).

**NOTĂ:** VESA 1024 x 768 la 60Hz, de exemplu, înseamnă că rezoluția este de 1024x768, iar rata de reîmprospătare este de 60Hz.

### **Input Select (Selectare intrare)**

Comută între diverse opțiuni de intrare disponibile pentru monitor.



## **M Manual Image Adjust (Reglare manuală imagine)**

Afișează meniul Manual Image Adjust (Reglare manuală imagine). Puteți seta manual o varietate de ajustări ale calității imaginii.

### **Memory recall (Reapelare din memorie)**

Reduce reglajele la setările din fabrică dacă afișajul funcționează într-un mod de sincronizare presetat din fabrică, enunțat în secțiunea „Specifications (Specificații)” din acest manual.

#### **NOTĂ:**

- (Excepție) Acest control nu afectează modificările efectuate cu setarea „Language Select” (Selectare limbă) sau „Power Lock” (Blocare alimentare).
- Memory Recall reprezintă setările și configurările de afișaj implicite din fabrică. Memory Recall este setarea în care produsul primește calificarea ENERGY STAR®. Orice modificări la setările și configurările de afișaj implicite din fabrică vor schimba consumul de energie și pot crește consumul de energie peste limitele impuse pentru calificarea ENERGY STAR®, după cum se aplică. ENERGY STAR® este un set de instrucțiuni pentru economisirea energiei, publicate de Agenția de Protecție a Mediului din Statele Unite (EPA). ENERGY STAR® este un program comun al Agenției de Protecție a Mediului din Statele Unite și Departamentul de Energie al Statelor Unite, care ne ajută să economisim bani și să protejăm mediul prin produse și practici care economisesc energia.



## **O Offset (Compensare)**

Reglează nivelurile de negru pentru roșu, verde și albastru. Funcțiile de amplificare și compensare le permit utilizatorilor să controleze balansul de alb pentru majoritatea comenzilor când se reglează contrastul și scenele întunecate.

### **OSD Pivot (Pivotare OSD)**

Setează direcția de afișare a meniului OSD pe monitor.

### **Overscan**

Se referă la o imagine decupată de pe ecranul monitorului. O setare a monitorului dvs. mărește conținutul filmului, astfel încât să nu puteți vedea marginile cele mai exterioare ale filmului.

**P Power Indicator (Indicator alimentare)**

Lumina care apare când monitorul este pornit sau oprit. Această setare controlează și iluminarea de pe suport. Utilizatorii pot opri efectul de iluminare de la setarea Power Indicator (Indicator alimentare). În plus, indicatorul de alimentare afișează o culoare medie reprezentând direct semnalul culorii de intrare primit de ecran.

**Q Quick Access (Acces rapid)**

Inițializați rapid anumite funcții și moduri prin intermediul tastei și al meniului Quick Access (Acces rapid). De asemenea, utilizatorii pot defini funcțiile sau modurile preferate în meniul Quick Access (Acces rapid), din **Setup Menu (Meniu configurare)** în meniul OSD, Funcția/modul va fi activat când bara luminoasă se mișcă pe element și se va dezactiva după îndepărtarea barei luminoase.

**R Recall (Reapelare)**

Resetează setările ViewMode (mode de vizualizare) ale monitorului.

**Resolution Notice (Notificare rezoluție)**

Notificarea vă informează că rezoluția de vizualizare curentă nu este cea nativă, corectă. Această notificare va apărea în fereastra cu setările afișajului, când configurați rezoluția.

**S Setup Menu (Meniu configurare)**

Reglează setările meniului OSD (afișare pe ecran). Multe dintre aceste notificări pot activa notificările afișării pe ecran pentru ca utilizatorii să nu fie nevoiți să redeschidă meniul.

**Sharpness (Claritate)**

Reglează calitatea imaginii monitorului.

**V ViewMode (Mod vizualizare)**

Caracteristica unică ViewMode de la ViewSonic pune la dispoziție presetările „Game” (Joc), „Movie” (Film), „Web”, „Text”, „MAC” și „Mono” (Monocromie). Aceste presetări sunt create special pentru a asigura o vizionare optimizată în cazul unor aplicații diverse afișate pe ecran.

## Remedierea problemelor

Această secțiune descrie unele probleme frecvente pe care le puteți întâmpina când utilizați monitorul.

Problemă sau defecțiune	Soluții posibile
Nu există alimentare	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asigurați-vă că ați pornit monitorul apăsând pe butonul <b>Power</b> (Alimentare).</li><li>• Asigurați-vă că ați conectat corect și ferm cablul de alimentare la monitor și la priza electrică.</li><li>• Conectați un alt dispozitiv electric la priza de alimentare pentru a verifica dacă priza este alimentată cu energie electrică.</li></ul>
Alimentarea este pornită, dar nu apare nici o imagine pe ecran	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asigurați-vă că este conectat corect și sigur cablul video care conectează monitorul la computer.</li><li>• Reglați setările de luminozitate și contrast.</li><li>• Asigurați-vă că ați selectat sursa corectă de intrare.</li></ul>
Culori greșite sau anormale	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dacă lipsesc culori (roșu, verde sau albastru), verificați cablul video pentru a vă asigura că este corect conectat. Pini slăbiți sau rupți ai conectorului cablului ar putea cauza o conexiune necorespunzătoare.</li><li>• Conectați monitorul la un alt computer.</li></ul>
Imaginea ecranului este prea deschisă sau întunecată	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ajustați setările de luminozitate și contrast folosind meniul OSD.</li><li>• Resetați monitorul la setările din fabrică.</li></ul>
Imaginea ecranului se taie și iese în afară	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asigurați-vă că ați selectat sursa corectă de intrare.</li><li>• Verificați dacă pini conectorului cablului video sunt deteriorați sau îndoiți.</li><li>• Asigurați-vă că este conectat corect și sigur cablul video care conectează monitorul la computer.</li></ul>
Imaginea de pe ecran este neclară	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ajustați rezoluția la raportul de aspect corect.</li><li>• Resetați monitorul la setările din fabrică.</li></ul>
Ecranul nu este centrat corect	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reglați comenzile orizontale și verticale prin meniul OSD.</li><li>• Verificați raportul de aspect.</li><li>• Resetați monitorul la setările din fabrică.</li></ul>
Ecranul este galben	<ul style="list-style-type: none"><li>• Asigurați-vă că „Filtrul de lumină albastră” este oprit.</li></ul>

Problemă sau defecțiune	Soluții posibile
Meniul OSD nu apare pe ecran/controlarele OSD sunt inaccesibile	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați dacă meniul OSD este blocat.</li> <li>• Opriți monitorul, deconectați cablul de alimentare, introduceți-l din nou și apoi porniți monitorul.</li> <li>• Resetați monitorul la setările din fabrică.</li> </ul>
Tastele panoului de control nu funcționează	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atingeți o singură tastă la un moment dat.</li> <li>• Reporniți computerul.</li> </ul>
Unele meniuri nu pot fi selectate în OSD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reglați ViewMode sau sursa de intrare.</li> <li>• Resetați monitorul la setările din fabrică.</li> </ul>
Nu există ieșire audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dacă utilizați set de cască/căști, asigurați-vă că este conectată mufa mini stereo.</li> <li>• Asigurați-vă că volumul nu este dezactivat sau setat la 0.</li> <li>• Verificați setarea de intrare audio.</li> </ul>
Monitorul nu se reglează	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că nu există obstacole în apropiere sau pe monitor și că există distanțe adecvate.</li> <li>• Pentru mai multe informații, consultați "Adjusting the Viewing Angle".</li> </ul>
Dispozitivele USB conectate la monitor nu funcționează	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că ați conectat corect cablul USB.</li> <li>• Încercați un alt port USB (dacă este cazul).</li> <li>• Unele dispozitive USB necesită un curent electric mai mare; conectați dispozitivul direct la computer.</li> </ul>
Dispozitivul extern este conectat, dar nu apare nicio imagine pe ecran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că alimentarea este pornită</li> <li>• Reglați luminozitatea și contrastul folosind meniul OSD.</li> <li>• Verificați cablul de conectare pentru a vă asigura că acesta este conectat corect și ferm. Pinii slăbiți sau rupți ai conectorului cablului ar putea cauza o conexiune necorespunzătoare.</li> </ul>

# Întreținere

## Măsuri generale de precauție

- Asigurați-vă că monitorul este oprit și cablul de alimentare este deconectat de la priză.
- Nu pulverizați și nu vărsați lichide direct pe ecran sau pe carcasă.
- Manipulați cu atenție monitorul, deoarece un monitor de culoare mai închisă, dacă este zgâriat, poate afișa semne mai clare decât un monitor de culoare mai deschisă.

## Curățarea ecranului

- Ștergeți ecranul cu o cârpă curată și uscată, fără scame. Acest lucru elimină praful și alte particule.
- Dacă ecranul nu este curat încă, aplicați o cantitate mică de agent de curățare de sticlă fără alcool și amoniac pe o cârpă curată, moale și fără scame; apoi ștergeți ecranul.

## Curățarea carcasei

- Folosiți o cârpă moale și uscată.
- În cazul în care carcasa nu este încă curată, aplicați o cantitate mică de detergent fără amoniac, nealcoolice, slab, neabraziv, pe o cârpă curată, moale și fără scame, apoi ștergeți suprafața.

## Mențiuni legale

- ViewSonic® nu recomandă utilizarea agenților de curățare pe bază de amoniac sau alcool pe ecranul sau carcasa afișajului. S-a constatat că unii agenți de curățare chimici pot deteriora ecranul și/sau carcasa afișajului.
- ViewSonic® nu va fi răspunzător pentru daunele care rezultă din utilizarea oricărei substanțe de curățat pe bază de amoniac sau alcool.

# Informații de reglementare și despre servicii

## Informații privind conformitatea

Această secțiune abordează toate cerințele și declarațiile legate de reglementări. Aplicările corespunzătoare confirmate se referă la etichetele de pe plăcuțele de identificare și marcajele relevante ale unității.

### Declarația de conformitate FCC

Acest dispozitiv respectă Partea 15 din Regulamentul FCC. Utilizarea trebuie să respecte următoarele două condiții: (1) acest dispozitiv nu poate provoca interferențe dăunătoare și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențele care pot cauza funcționarea nedorită. Acest echipament a fost testat și respectă limitele pentru un dispozitiv digital de clasa B, în conformitate cu partea 15 a regulamentului FCC.

Aceste limite au rolul de a oferi protecție rezonabilă împotriva interferențelor într-un mediu rezidențial. Acest echipament generează, folosește și poate radia energie de radiofrecvență și dacă nu este instalat și utilizat conform instrucțiunilor, poate provoca interferențe periculoase pentru comunicațiile radio. Cu toate acestea, nu există nici o garanție că nu vor apărea interferențe într-o anumită instalație. Dacă acest echipament cauzează interferențe dăunătoare pentru recepția radio sau de televiziune, care pot fi determinate prin pornirea și oprirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferența prin adoptarea următoarelor măsuri:

- Reorientarea sau re poziționarea antenei de recepție.
- Mărirea distanței dintre echipament și receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză de alimentare de pe un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Consultați distribuitorul sau un tehnician radio-TV cu experiență pentru asistență.

**Avertizare:** Sunteți avertizat(ă) cu privire la faptul că schimbările sau modificările neaprobate în mod expres de partea responsabilă de conformitate ar putea anula autoritatea utilizatorului de a folosi echipamentul.

### Declarația Industry Canada

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

### Conformitatea CE pentru țările europene



Dispozitivul respectă Directiva EMC 2014/30/UE și Directiva privind tensiunea joasă 2014/35/UE.

## Următoarele informații sunt doar pentru statele membre UE:

Marcajul indicat în partea dreaptă este în conformitate cu Directiva privind echipamentele electrice și electronice pentru deșeuri 2012/19/UE (DEEE). Marcajul indică cerința de a NU se elimina echipamentul ca deșeuri municipale nesortate, ci a se utiliza sistemele de returnare și colectare, în conformitate cu legislația locală.



## Declarația de conformitate RoHS2

Acest produs a fost proiectat și fabricat în conformitate cu Directiva 2011/65/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (Directiva RoHS2) și se consideră că respectă concentrația maximă valori emisă de Comitetul european de adaptare tehnică (TAC), după cum urmează:

Substanță	Concentrația maximă propusă	Concentrația reală
Plumb (Pb)	0,1%	< 0,1%
Mercur (Hg)	0,1%	< 0,1%
Cadmiu (Cd)	0,01%	< 0,01%
Crom hexavalent (Cr6 <sup>+</sup> )	0,1%	< 0,1%
Bifenili polibromurați (PBB)	0,1%	< 0,1%
Difenil eter polibromurat (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Bis (2-etilhexil) ftalat (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Butil benzil ftalat (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutil ftalat (DBP)	0,1%	< 0,1%
Diisobutil ftalat (DIBP)	0,1%	< 0,1%

## Anumite componente ale produselor menționate mai sus sunt exceptate în conformitate cu Anexa III la Directivele RoHS2, astfel cum se menționează mai jos:

- Plumb ca element de aliaj în aluminiu conținând până la 0,4% plumb în greutate.
- Aliaj de cupru care conține până la 4% plumb în greutate.
- Plumb în aliaje de lipit cu temperatură ridicată de topire (de exemplu, aliaje pe bază de plumb care conțin cel puțin 85% plumb).
- Componente electrice și electronice care conțin plumb în sticlă sau ceramică, altele decât ceramica dielectrică, în condensatoare, de exemplu, dispozitive piezo-electronice sau într-un compus din matrice de sticlă sau ceramică.

## **Restricția din India privind substanțele periculoase**

Restricție la Declarația privind substanțele periculoase (India). Acest produs respectă „Regulamentul E-deșeurilor din India 2011” și interzice utilizarea plumbului, a mercurului, a cromului hexavalent, a bifenililor polibromurați sau a difenil eterului polibromurat în concentrații mai mari de 0,1% în greutate și 0,01% în greutate pentru cadmiu, excepții prevăzute în Anexa 2 la Regulament.

## **Eliminarea produsului la sfârșitul duratei de viață**

ViewSonic® respectă mediul și se angajează să lucreze și să funcționeze ecologic. Vă mulțumim că luați parte la calcul mai inteligent și mai ecologic. Vizitați site-ul ViewSonic® pentru a afla mai multe.

### **SUA și Canada:**

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

### **Europa:**

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

### **Taiwan:**

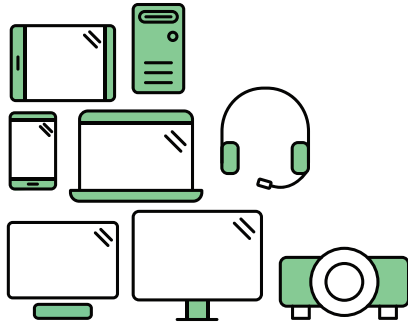
<https://recycle.epa.gov.tw/>



A third-party certification according to ISO 14024



Toward sustainable IT products



## Say hello to a more sustainable product

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

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

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

### Want to know more?

Read information about TCO Certified, full criteria documents, news and updates at [tcocertified.com](http://tcocertified.com). On the website you'll also find our Product Finder, which presents a complete, searchable listing of certified products.

## Un monitor validat Pantone®

Pantone înseamnă culoare și oferă un limbaj universal al culorilor, care permite luarea deciziilor critice despre culori, în fiecare etapă a fluxului de lucru pentru designeri, producători, branduri. Seria ViewSonic ColorPro VP56 este validată PANTONE. Precizia implicită a culorilor a fost verificată și reglată din fabrică, cu o serie de teste de culoare ViewSonic. În plus, un eșantion din această serie de modele a fost evaluat de Pantone și îndeplinește cerințele validatului PANTONE, astfel cum a fost testat în simularea întregii game de 2.161 de culori ale Ghidului de formule cu acoperire PANTONE.

Seria ViewSonic ColorPro VP56 vă permite să proiectați cu încredere.

**NOTĂ:** Culorile PANTONE® generate pot să nu corespundă standardelor identificate de PANTONE. Consultați publicațiile actuale PANTONE pentru culoarea exactă. PANTONE® și alte mărci comerciale Pantone sunt proprietatea Pantone LLC. © Pantone LLC, 2020.

### Variabile

Există multe variabile în procesul de reproducere a culorilor generate de afișajul VP3456a, oricare dintre acestea putând afecta calitatea simulării culorii PANTONE, inclusiv:

- Dispozitive de afișare
- Setări ale dispozitivelor hardware
- Placa grafică utilizată
- Setările luminii de fundal a panoului
- Rezoluția selectată
- Sistemul de operare
- Rata de reîmprospătare selectată
- Metoda de calibrare
- Alte setări de afișare

Pentru rezultate optime, se recomandă utilizarea următoarei setări:

- Mod sRGB

## Drepturi de autor

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2022. Toate drepturile rezervate.

Macintosh și Power Macintosh sunt mărci comerciale înregistrate ale Apple Inc.

Microsoft, Windows și sigla Windows sunt mărci înregistrate ale Microsoft Corporation din Statele Unite ale Americii și alte țări.

ViewSonic®, sigla cu cele trei păsări, OnView, ViewMatch și ViewMeter sunt mărci comerciale înregistrate ale ViewSonic® Corporation.

VESA este marcă înregistrată a Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort și DDC sunt mărci comerciale ale VESA.

ENERGY STAR® este o marcă înregistrată a Agenției SUA pentru Protecția Mediului (EPA).

Ca partener ENERGY STAR®, Societatea ViewSonic® a stabilit că acest produs respectă normele ENERGY STAR® pentru eficiența energetică.

**Precizări juridice:** Societatea ViewSonic® nu este răspunzătoare pentru erorile sau omisiunile tehnice sau editoriale conținute în acest document; nici pentru daunele accidentale sau consecutive rezultate din furnizarea acestui material sau a performanței sau utilizării acestui produs.

În scopul îmbunătățirii continue a produselor, Societatea ViewSonic® își rezervă dreptul de a modifica specificațiile produsului fără notificare prealabilă. Informațiile din acest document pot fi modificate, fără notificare.

Nici o parte a acestui document nu poate fi copiată, reprodusă sau transmisă prin orice mijloace, în orice scop, fără permisiunea scrisă prealabilă din partea Societății ViewSonic®.

## Serviciu Clienți

Pentru asistență tehnică sau service pentru produse, consultați tabelul de mai jos sau contactați distribuitorul.

**NOTĂ:** Veți avea nevoie de numărul de serie al produsului.

Țara/Regiunea	Website	Țara/Regiunea	Website
<b>Asia Pacific și Africa</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>Americi</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>		

## Garanție limitată

Afișaj ViewSonic®

### Ce acoperă garanția:

ViewSonic® garantează că produsele sale nu prezintă defecte de material și de manoperă în timpul perioadei de garanție. Dacă un produs se dovedește a fi defect în ceea ce privește materialele sau execuția în timpul perioadei de garanție, ViewSonic® va repara sau înlocui produsul cu un produs similar, ca unică alegere a sa și ca unic remediu. Produsul sau piesele de schimb pot include componente restaurate sau recondiționate. Unitatea sau piesele sau componentele de reparare sau înlocuire vor fi acoperite de pe timpul duratei rămase din garanția inițială limitată a clientului, iar perioada de garanție nu va fi prelungită. ViewSonic® nu oferă nicio garanție pentru software-ul terților, indiferent dacă este inclus împreună cu produsul sau instalat de client, instalarea oricărei componente sau piese hardware neautorizate (de exemplu, lămpi de proiector). (Consultați: secțiunea „Ce nu acoperă garanția”).

### Cât timp este în vigoare garanția:

Afișajele ViewSonic sunt garantate pe o perioadă cuprinsă între 1 și 3 ani, în funcție de țara de unde ați achiziționat produsul. Garanția acoperă toate componentele, inclusiv sursa de lumină și manopera, de la data achiziționării produsului de către primul consumator.

### Pe cine protejează garanția:

Această garanție este valabilă numai pentru primul cumpărător.

### Ce nu acoperă garanția:

- Orice produs al cărui număr de serie a fost defectat, modificat sau eliminat.
- Daune, deteriorări sau defecțiuni rezultate din:
  - » Accident, utilizare incorectă, neglijență, incendiu, apă, fulgere sau alte acte ale naturii, modificări neautorizate ale produselor sau nerespectarea instrucțiunilor furnizate împreună cu produsul.
  - » Reparații sau încercări de reparații de către orice persoană neautorizată de ViewSonic®.
  - » Deteriorarea sau pierderea oricăror programe, date sau medii de stocare amovibile.
  - » Uzura normală.
  - » Eliminarea sau instalarea produsului.

- Pierderi de software sau date care apar în timpul reparării sau înlocuirii.
- Orice deteriorare a produsului datorată transportului.
- Cauze externe produsului, cum ar fi fluctuațiile sau defecțiunile de energie electrică.
- Utilizarea de materiale sau componente care nu corespund specificațiilor ViewSonic.
- Nerespectarea de către proprietar a unei întrețineri periodice a produsului, așa cum se menționează în Ghidul utilizatorului.
- Orice altă cauză care nu se referă la un defect al produsului.
- Deteriorarea cauzată de imagini statice (imobile) afișate pentru perioade lungi de timp (denumite și imagini de ardere).
- Software - orice software terț inclus cu produsul sau instalat de client.
- Hardware/accesorii/piese/componente - Instalarea oricăror echipamente, accesorii, componente sau piese consumabile neautorizate (de exemplu, lămpi pentru proiector).
- Deteriorarea sau abuzul stratului de acoperire de pe suprafața ecranului prin curățare necorespunzătoare, așa cum este descris în Ghidul utilizatorului produsului.
- Taxele pentru eliminarea, montarea și configurarea, inclusiv montarea pe perete a produsului.

### **Cum puteți obține servicii:**

- Pentru informații despre acordarea de service în garanție, contactați asistența pentru clienți ViewSonic® (consultați pagina „Serviciul de relații clienți”). Va trebui să furnizați numărul de serie al produsului dvs.
- Pentru a obține service în garanție, vi se va cere să furnizați: (a) Bonul original de vânzare, (b) numele dvs., (c) adresa dvs., (d) o descriere a problemei și (e) numărul de serie al produsului.
- Luați sau expediați produsul, pregătit de transport, în containerul original, către un centru de service autorizat de către ViewSonic® sau la ViewSonic®.
- Pentru informații suplimentare sau numele celui mai apropiat centru de service ViewSonic®, contactați ViewSonic®.

### **Limitarea garanțiilor implicite:**

Nu există garanții, exprese sau implicite, care se extind dincolo de descrierea conținută aici, incluzând garanția implicită de vandabilitate și adecvare pentru un anumit scop.

### **Excluderea daunelor:**

Răspunderea ViewSonic este limitată la costul reparării sau înlocuirii produsului. ViewSonic® nu este responsabilă pentru:

- Deteriorarea altor bunuri cauzate de defecte ale produsului, daune datorate inconvenienței, incapacitatea utilizării produsului, pierderea timpului, pierderea profitului, pierderea oportunităților de afaceri, pierderea fondului comercial, interferența cu relațiile de afaceri sau alte pierderi comerciale, chiar dacă este informată cu privire la posibilitatea unor astfel de daune.
- Orice alte daune, fie incidentale, consecutive sau altele.
- Orice reclamație împotriva clientului de către orice altă parte.
- Reparații sau încercări de reparații de către orice persoană neautorizată de ViewSonic®.

### **Efectul legilor de stat:**

Această garanție vă oferă drepturi legale specifice și puteți avea și alte drepturi, care variază de la un stat la altul. Unele state nu permit limitări ale garanțiilor implicite și/sau nu permit excluderea daunelor accidentale sau consecutive, astfel încât limitările și excluderile de mai sus pot să nu vi se aplice.

### **Vânzări în afara SUA și Canada:**

Pentru informații despre garanție și pentru service pentru produsele ViewSonic® vândute în afara SUA și Canada, contactați ViewSonic® sau distribuitorul local ViewSonic®.

Perioada de garanție pentru acest produs în China continentală (Hong Kong, Macao și Taiwan sunt excluse) este supusă termenilor și condițiilor din cardul de garanție întreținere.

Pentru utilizatorii din Europa și Rusia, detalii complete despre garanție pot fi găsite la adresa: <http://www.viewsonic.com/eu/> sub „Informații despre asistență/garanție”.



**ViewSonic®**