

VG2456V

Afișaj
Ghidul utilizatorului

Model nr. VS19248
Cod produs: VG2456V

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.

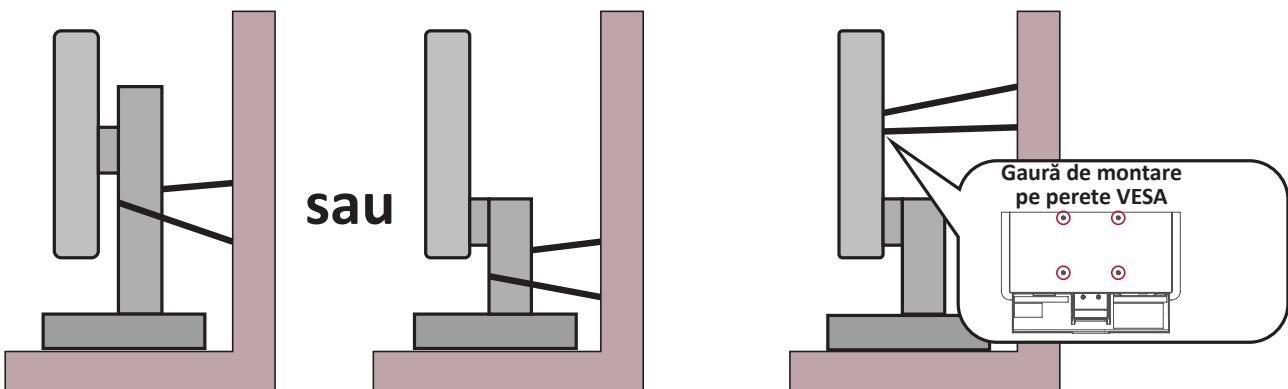
Încă o dată, vă mulțumim că ați ales ViewSonic®!

Măsuri de precauție

- Citiți toate instrucțiunile înainte de a folosi echipamentul.
- Păstrați instrucțiunile în siguranță.
- Țineți seama de toate avertismentele 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.
- Atunci când transportați afișajul, manipulați-l întotdeauna cu grijă.
- Folosiți întotdeauna dulapuri sau suporturi sau metode de instalare recomandate de producătorul monitorului.
- Folosiți întotdeauna mobilier care poate susține monitorul în siguranță.
- Asigurați-vă întotdeauna că monitorul nu depășește marginea mobilierului de susținere.
- Nu amplasați monitorul în locuri în care este probabil să fie prezenti copii.
- Educați întotdeauna copiii despre pericolele de a se urca pe mobilă pentru a ajunge la monitor sau la echipamentele aferente.
- Întotdeauna treceți cablurile conectate la monitor prin locuri în care acestea să nu prezinte pericol de împiedicare sau de a fi trase sau apucate.
- Aveți grijă atunci când scoateți capacul din spate al monitorului. Acest monitor încorporează componente aflate sub tensiune înaltă.
- 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.
- Curățați cu o cărpă moale și uscată. Dacă este necesară o curățare suplimentară, consultați secțiunea „Întreținere” din acest ghid pentru instrucțiuni suplimentare.
- Evitați atingerea ecranului. Sebumul pielii este greu de îndepărtat.
- Nu frecați panoul de afișare și nu aplicați presiune asupra acestuia, deoarece există riscul să deteriorați permanent ecranul.
- Nu așezați dispozitivul pe o suprafață instabilă.
- Nu așezați monitorul pe mobilier înalt (de exemplu, dulapuri sau biblioteci) fără a ancora atât mobilierul, cât și monitorul cu un suport adecvat.
- Nu așezați niciodată monitorul pe pânză sau pe alte materiale care pot fi prezente între produs și mobilierul de susținere.

- Amplasați afișajul într-o zonă bine ventilată. Nu așezați pe afișaj obiecte care ar putea preveni disiparea căldurii.
- Nu așezați obiecte grele pe afișaj, pe cablul video sau pe cablul de alimentare.
- NU puneți niciodată articole care ar putea tenta copiii să urce, cum ar fi jucării și telecomenzi, pe partea superioară a monitorului sau pe mobilierul pe care este așezat produsul.
- Dacă sesizați fum, zgomote anormale sau un miros ciudat, opriți de îndată afișajul și contactați reprezentantul ViewSonic. Continuarea utilizării afișajului 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 stecherul nu se potrivește în priză, achiziționați un adaptor și nu încercați să forțați conectorul în priză.
- 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.
- Când conectați la o priză de curent, NU scoateți tija de împământare. Asigurați-vă că tijele de împământare nu sunt NICIODATĂ SCOASE.
- Protejați cablul de alimentare de călcare sau efilare, în special la priză și în punctul de ieșire din echipament. Asigurați-vă că borna de alimentare se află lângă echipament pentru a fi ușor accesibilă.
- Utilizați numai accesorii/atașamente specificate de producător.
- Folosiți doar împreună cu căruciorul, stativul, trepiedul, consola sau suportul recomandat de producător sau vândut împreună cu echipamentul. Când folosiți un cărucior, aveți grijă la mutarea echipamentului pentru a evita accidentele cauzate de răsturnare.
- Scoateți din priză echipamentul când acesta rămâne nefolosit pentru perioade mai lungi de timp.
- Adresați-vă doar personalului calificat pentru depanare. Depanarea este necesară când unitatea a fost deteriorată în orice mod, cum ar fi: dacă a fost deteriorată priza sau cablul de alimentare, dacă s-a vărsat lichid sau au căzut obiecte pe aparat, dacă unitatea a fost expusă la ploaie sau umezeală, sau dacă unitatea nu funcționează normal sau a fost scăpată.
- Când utilizați căști, reglați volumul la niveluri adecvate, sau poate apărea lezarea auzului.

- Fixarea monitorului pe un perete sau un obiect fix cu ajutorul cablurilor sau a altor dispozitive de reținere poate ajuta la susținerea greutății monitorului pentru a preveni căderea acestuia.



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 monitorul nu se înclină sub forțe externe la orice înălțime și unghi de rotație al dispozitivului.
- Dacă monitorul existent va fi păstrat și mutat, ar trebui să se aplique aceleași considerații de mai sus.

Cuprins

Măsuri de precauție	3
Introducere	9
Conținutul pachetului	9
Prezentare generală	10
Vederi din față și din spate	10
Porturi I/O	10
Configurare inițială.....	11
Instalarea suportului	11
Montare pe perete	14
Utilizarea fantei de securitate	16
Efectuarea conexiunilor.....	17
Conectarea la rețeaua de alimentare	17
Conectarea dispozitivelor externe opționale	18
Conexiunea HDMI	18
Conexiunea DisplayPort	19
Conexiune USB	20
Conexiune Ethernet.....	21
Conexiune audio.....	22

Utilizarea monitorului	23
Ajustarea unghiului de vizualizare	23
Reglarea înălțimii.....	23
Reglarea orientării ecranului (pivotarea monitorului)	24
Ajustarea unghiului de pivotare:	25
Ajustarea unghiului de înclinare:.....	26
Activarea/dezactivarea dispozitivului.....	27
Utilizarea camerei web	28
Descoperirea și acoperirea camerei web (Modul de confidențialitate).....	28
Înclinarea camerei web	29
Utilizarea tastelor panoului de control.....	30
Audio Focus (Focalizare audio).....	30
Voice Focus (Focalizare voce).....	30
Speaker Mute (Anulare sunet difuzor)	31
Microphone Mute (Anulare sunet microfon).....	31
Main Settings (Setări principale)	31
Taste rapide.....	32
Configurarea setărilor.....	34
Operațiuni generale	34
Arboarele meniului afișat pe ecran (OSD).....	37
Menu Options (Opțiunile de meniu)	42

Anexă	50
Specificații	50
Glosar	52
Remedierea problemelor	58
Întreținere	60
Măsuri generale de precauție	60
Curățarea ecranului.....	60
Curățarea carcasei.....	60
Mențiuni legale	60
Filtrul de lumină albastră și sănătatea ochilor.....	61
Calcularea pauzelor	61
Privirea obiectelor îndepărtate	61
Exerciții pentru ochi și gât	61
Actualizarea și repararea produsului.....	62
Informații de reglementare și despre servicii	63
Informații privind conformitatea.....	63
Declarația de conformitate FCC	63
Declarația Industry Canada	63
Conformitatea CE pentru țările europene	63
Declarația de conformitate RoHS2.....	64
Restricția din India privind substanțele periculoase	65
Eliminarea produsului la sfârșitul duratei de viață.....	65
Drepturi de autor.....	66
Serviciu Clienti	67
Garanție limitată	68

Introducere

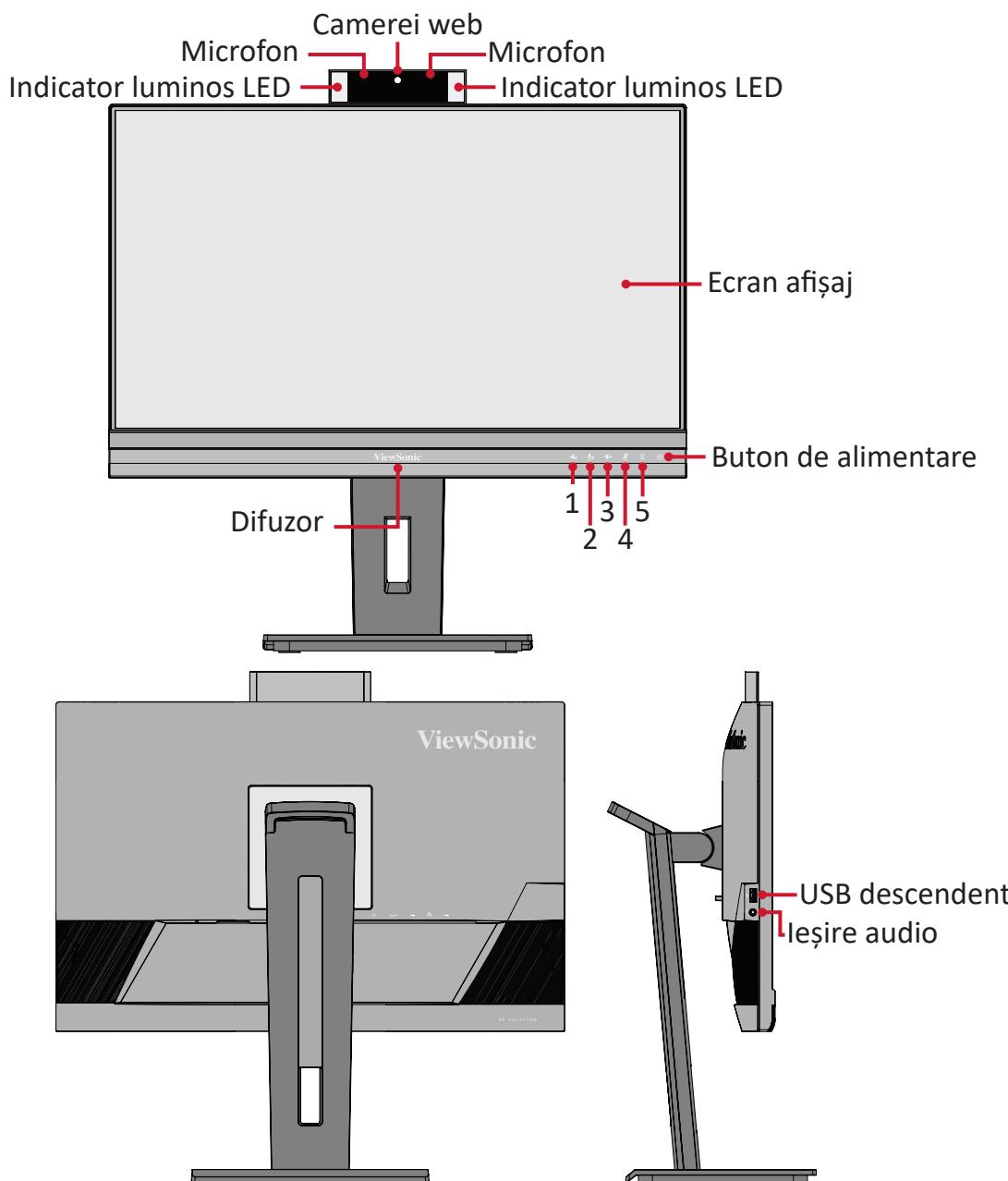
Conținutul pachetului

- Afișaj
- Cablu de alimentare
- Cablu video
- Cablu USB
- Ghid de pornire rapidă

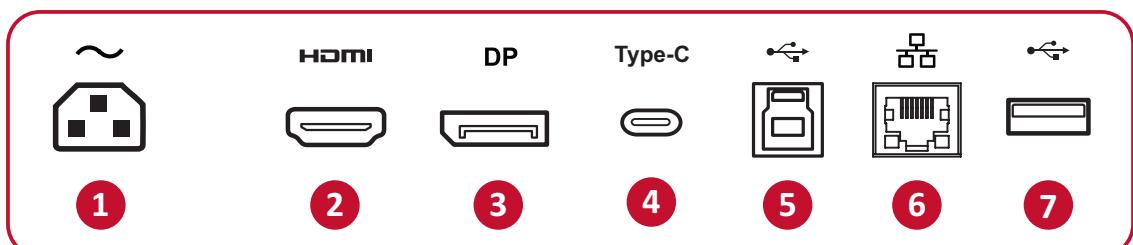
NOTĂ: Cablurile de alimentare și cablurile video incluse în pachetul dvs. pot varia în funcție de țara dvs. Contactați distribuitorul local pentru mai multe informații.

Prezentare generală

Vederi din față și din spate



Porturi I/O



1. AC IN

2. HDMI

3. DisplayPort

4. USB Type C

5. USB Upstream

6. LAN

7. USB Downstream

NOTĂ: Pentru mai multe informații despre tastă **1/2/3/4/5** și funcțiile sale, consultați secțiunea „Hot Keys (Taste rapide)” de la „Taste rapide” la pagina 18.

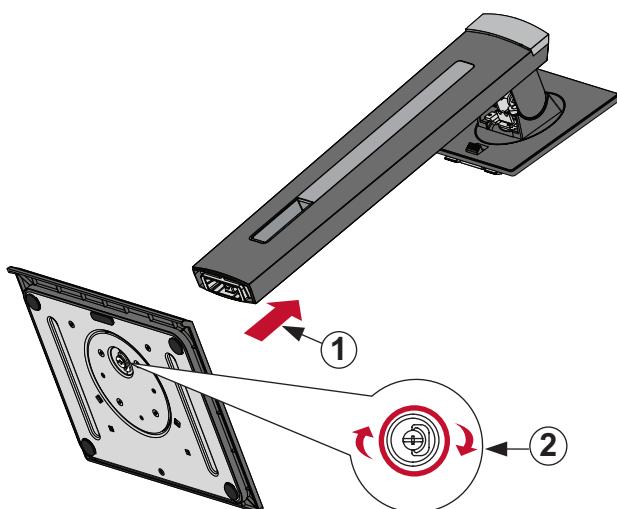
Configurare inițială

Această secțiune conține instrucțiuni detaliate pentru configurarea monitorului.

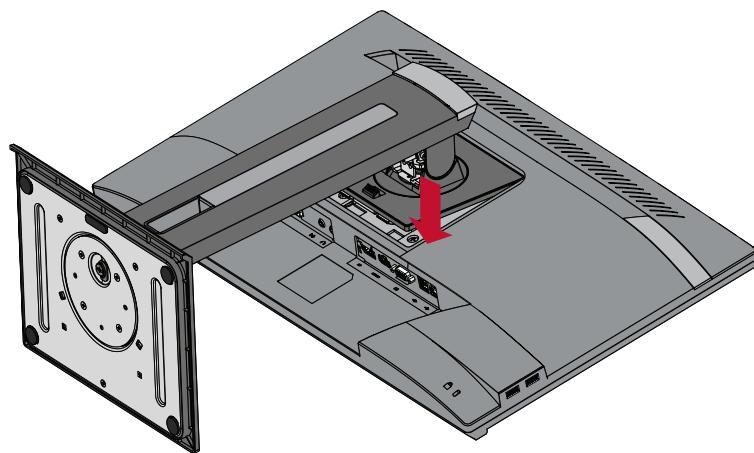
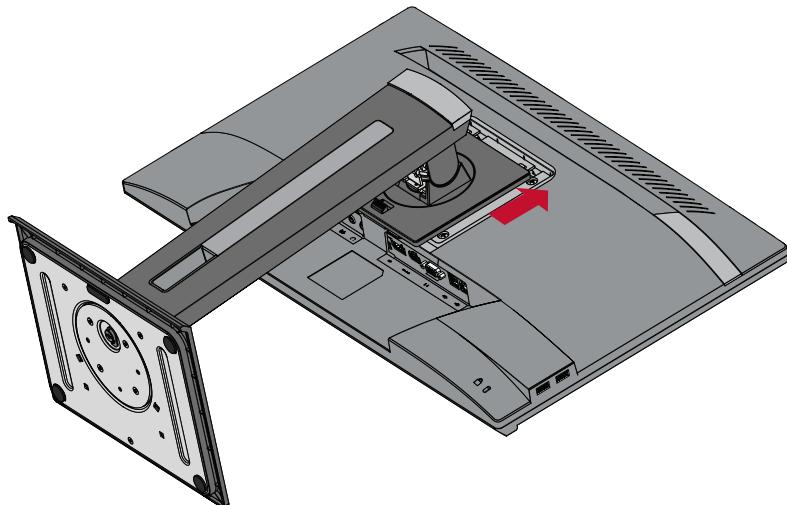
NOTĂ: Monitorul vine ambalat într-o cutie prietenoasă, pentru a ușura instalarea.

Instalarea suportului

1. Așezați cutia pe o suprafață plană și stabilă și deschideți clapa frontală a cutiei pentru a dezvăluи conținutul. Îndepărtați tava superioară.
2. Scoateți baza și gâtul suportului monitorului. Aliniați și conectați cele două (2) puncte de pe baza suportului monitorului cu gâtul suportului monitorului.
3. Utilizați șurubul capturat în suportul monitorului și fixați-l la gâtul monitorului.

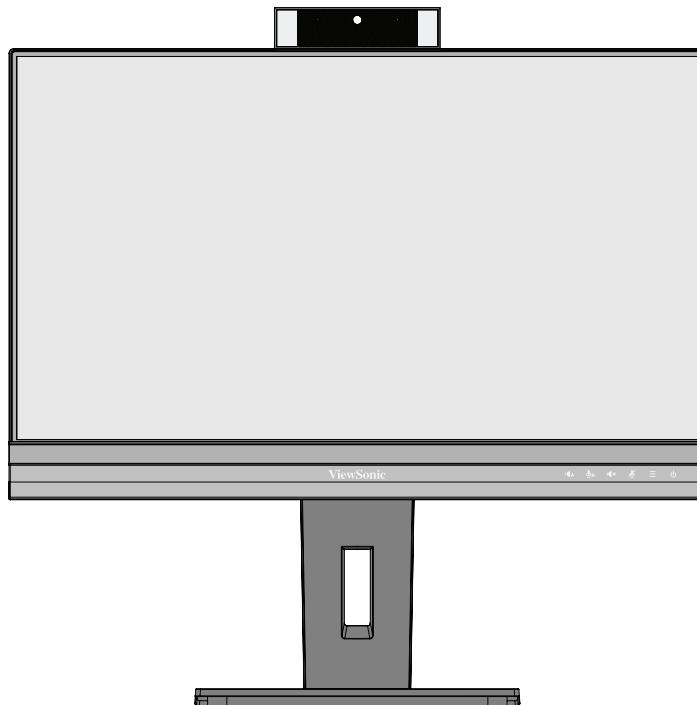


4. Aliniați și glisați cârligele superioare ale suportului în fantele de montare a suportului, după cum se arată în imaginea de mai jos:



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

- 5.** Folosind mânerul suportului, ridicați dispozitivul din cutie și 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

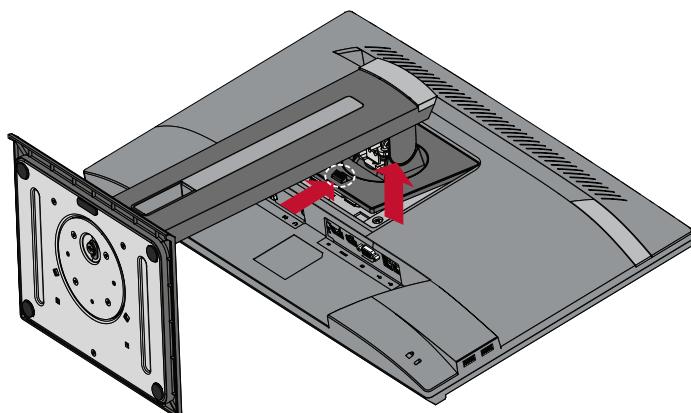
Consultați tabelul de mai jos pentru dimensiunile standard ale seturilor de montare pe perete.

NOTĂ: Utilizați doar un set/suport de montare certificat UL. Pentru a obține un kit de montare pe perete sau o bază de reglare a înălțimii, contactați ViewSonic® sau distribuitorul local.

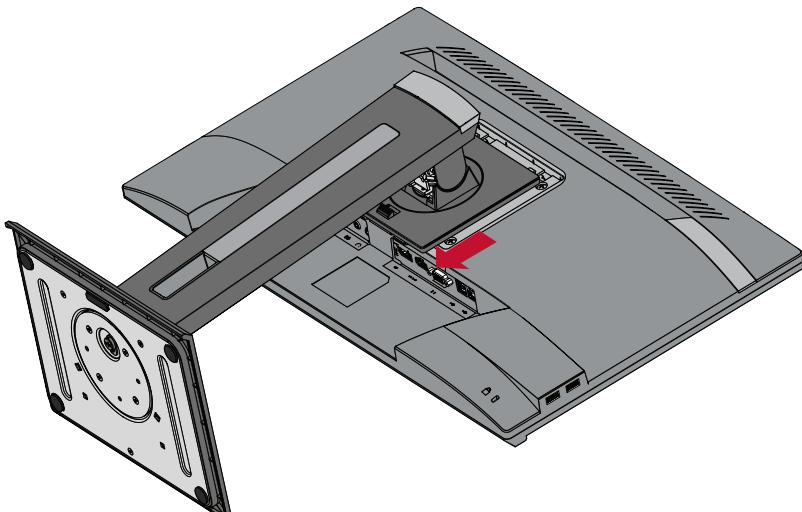
Sarcină maximă	Modelul găurii (L x H)	Pad interfață (l x H x L)	Gaură pad	Specificație și cantitate șurub
14 kg	100 x 100 mm	115 x 115 x 2,6 mm	Ø 5mm	M4 x 10 mm 4 bucăți

NOTĂ: Seturile de montare pe perete se vând separat.

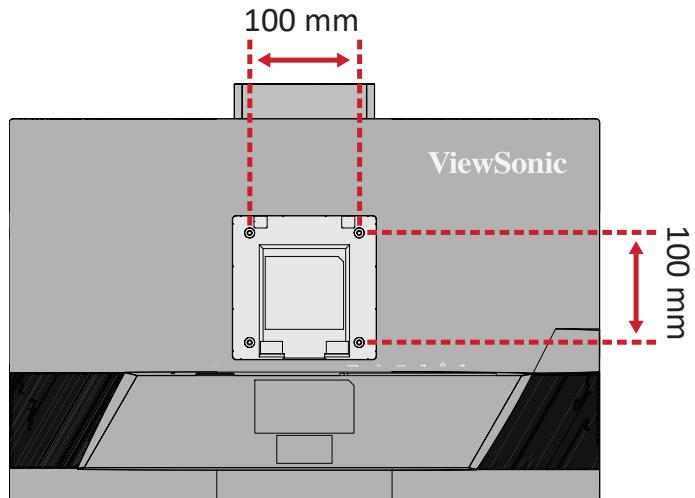
1. Opreți dispozitivul și deconectați toate cablurile.
2. Așezați dispozitivul pe o suprafață plană, stabilă, cu ecranul orientat în jos.
3. Apăsați și țineți apăsată clapeta de eliberare rapidă și ridicați cu grijă suportul.



4. Apăsați ușor pentru a dezactiva cârligele și a scoate suportul.



5. Ataşaţi suportul de montare în orificiile de montare VESA din spatele dispozitivului. Apoi asiguraţi-l cu patru (4) şuruburi (M4 x 10 mm).



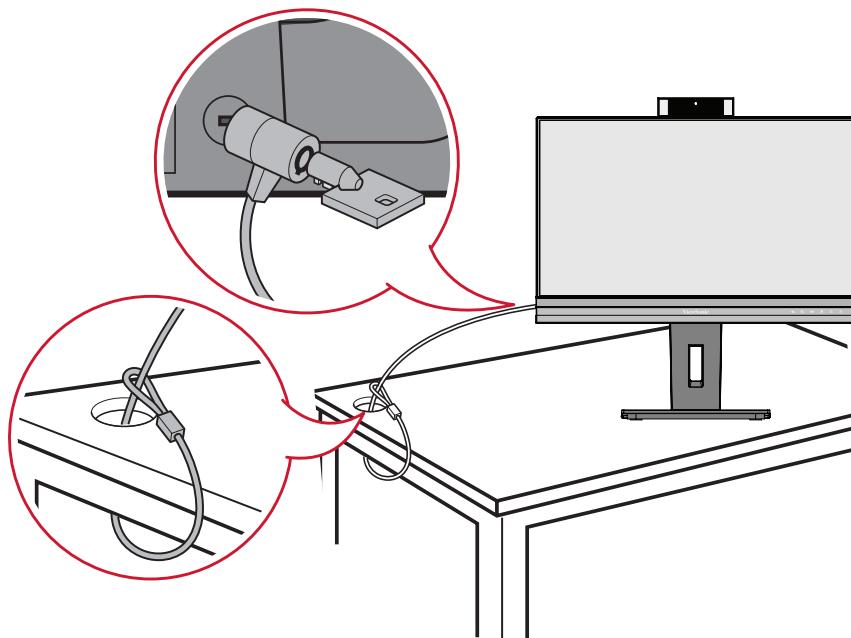
6. Urmaţi instrucţiunile livrate împreună cu setul de montare pe perete pentru a monta monitorul pe perete.

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.

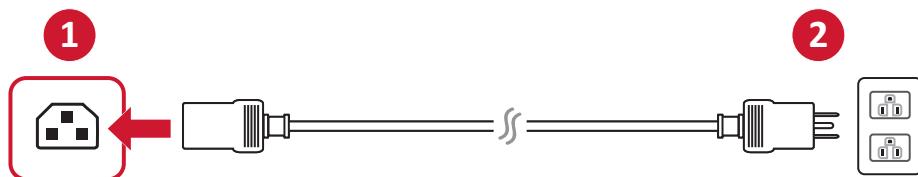
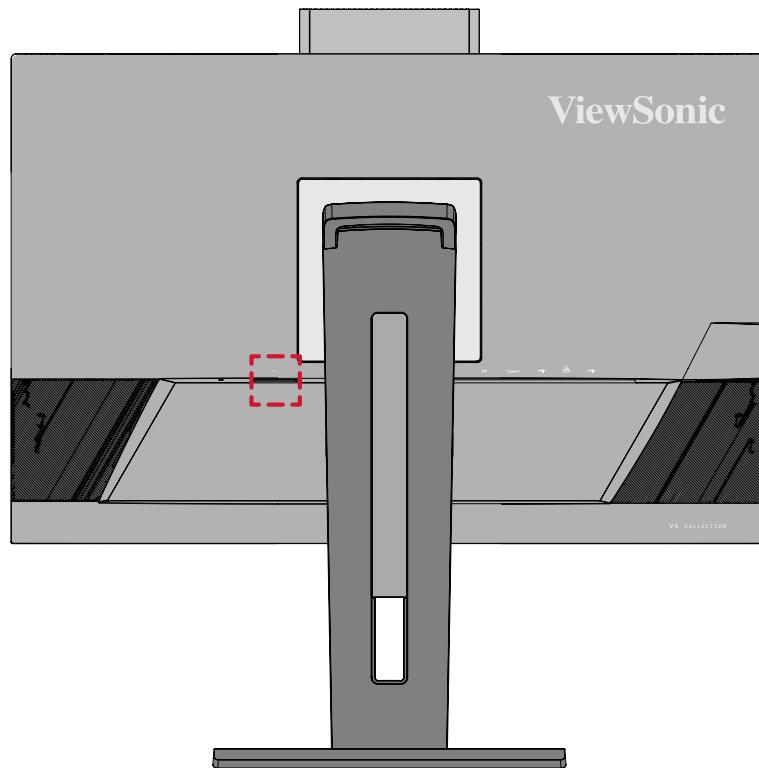


Efectuarea conexiunilor

Această secțiune vă ghidează asupra conectării monitorului la alte echipamente.

Conecțarea la rețeaua de alimentare

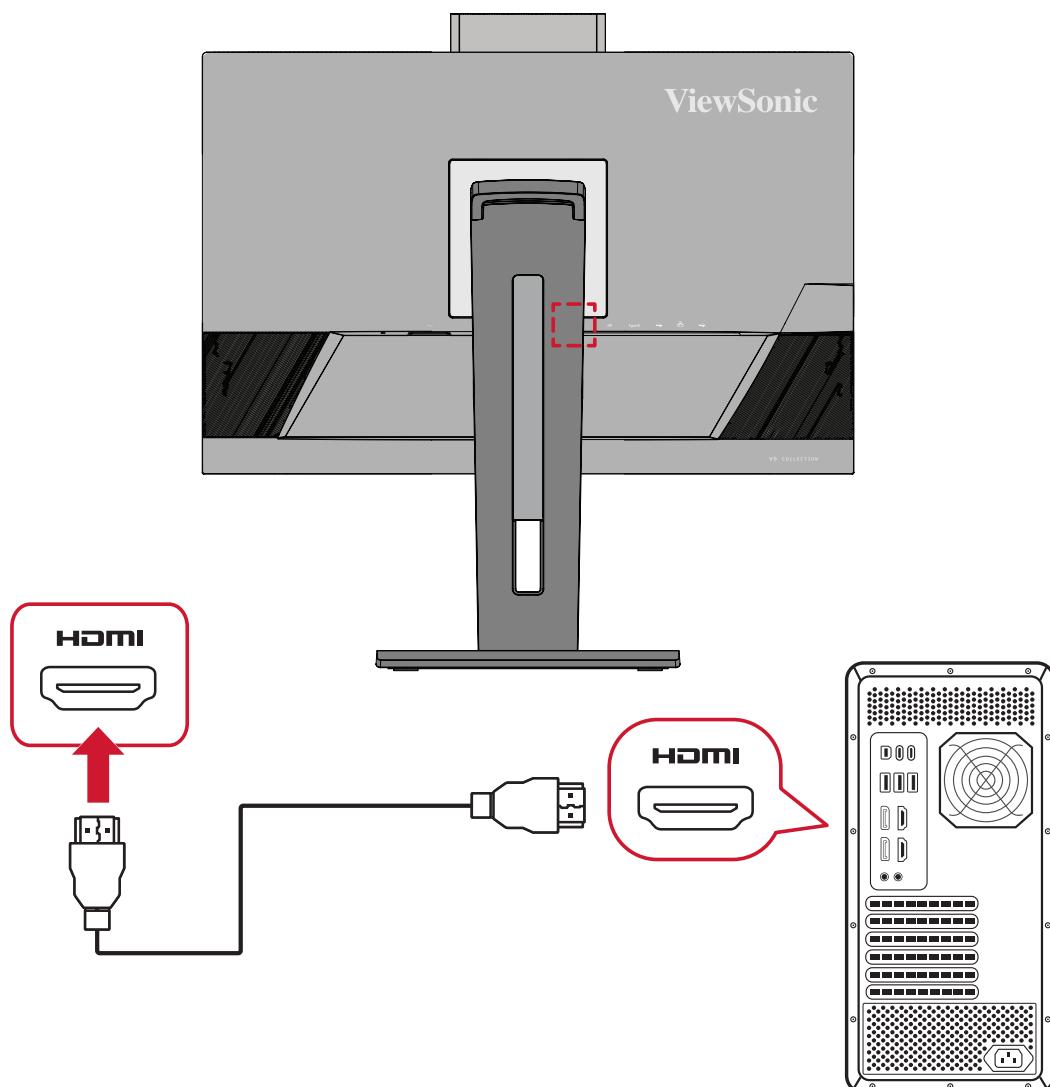
1. Conectați adaptorul de alimentare la mufa de intrare de curent continuu din spatele dispozitivului.
2. Conectați ștecherul la o sursă de alimentare.



Conecțarea dispozitivelor externe optionale

Conexiunea HDMI

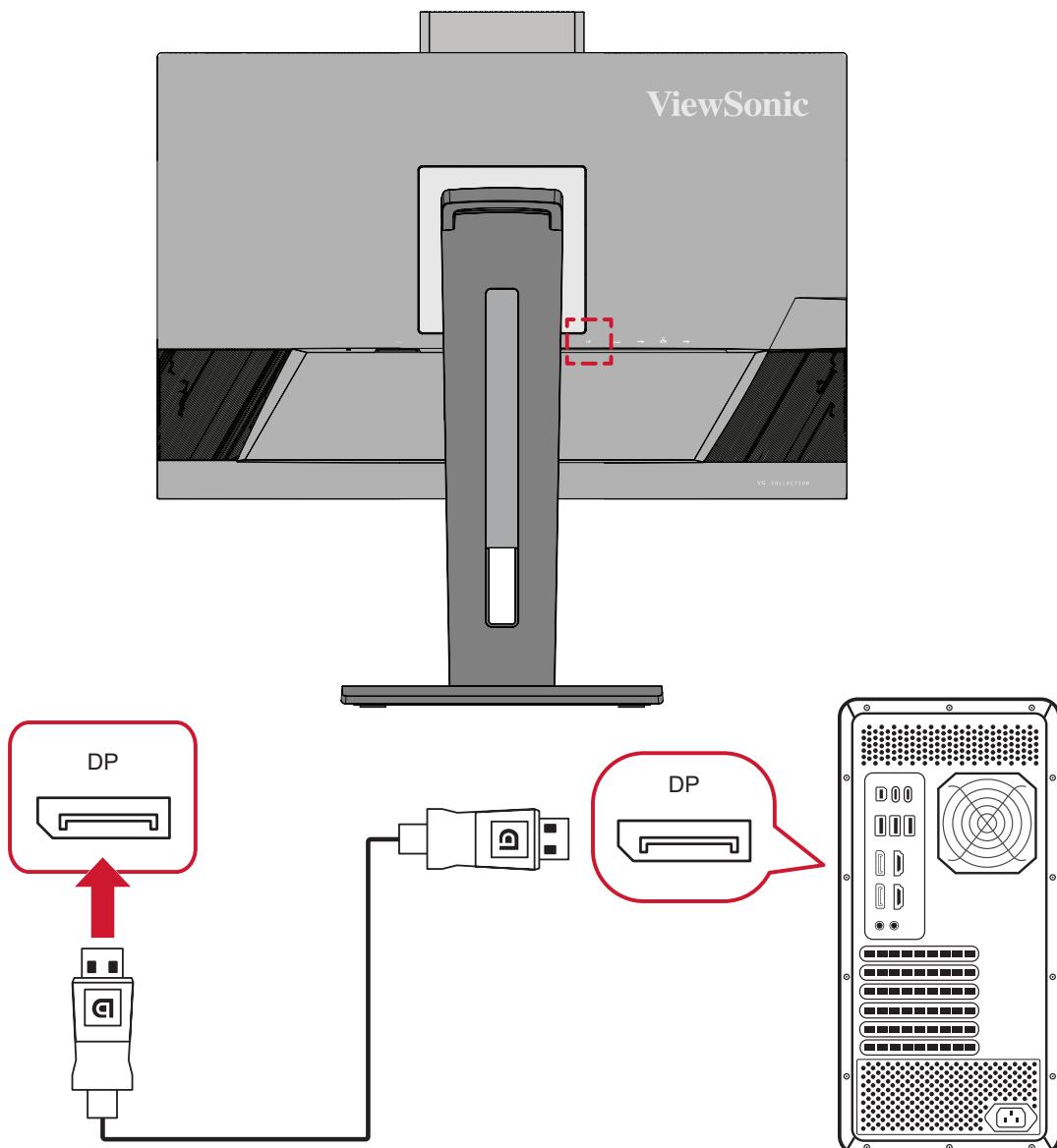
Conectați un capăt al unui cablu HDMI la portul HDMI al monitorului. și conectați celălalt capăt al cablului la conectorul HDMI de la computer.



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.

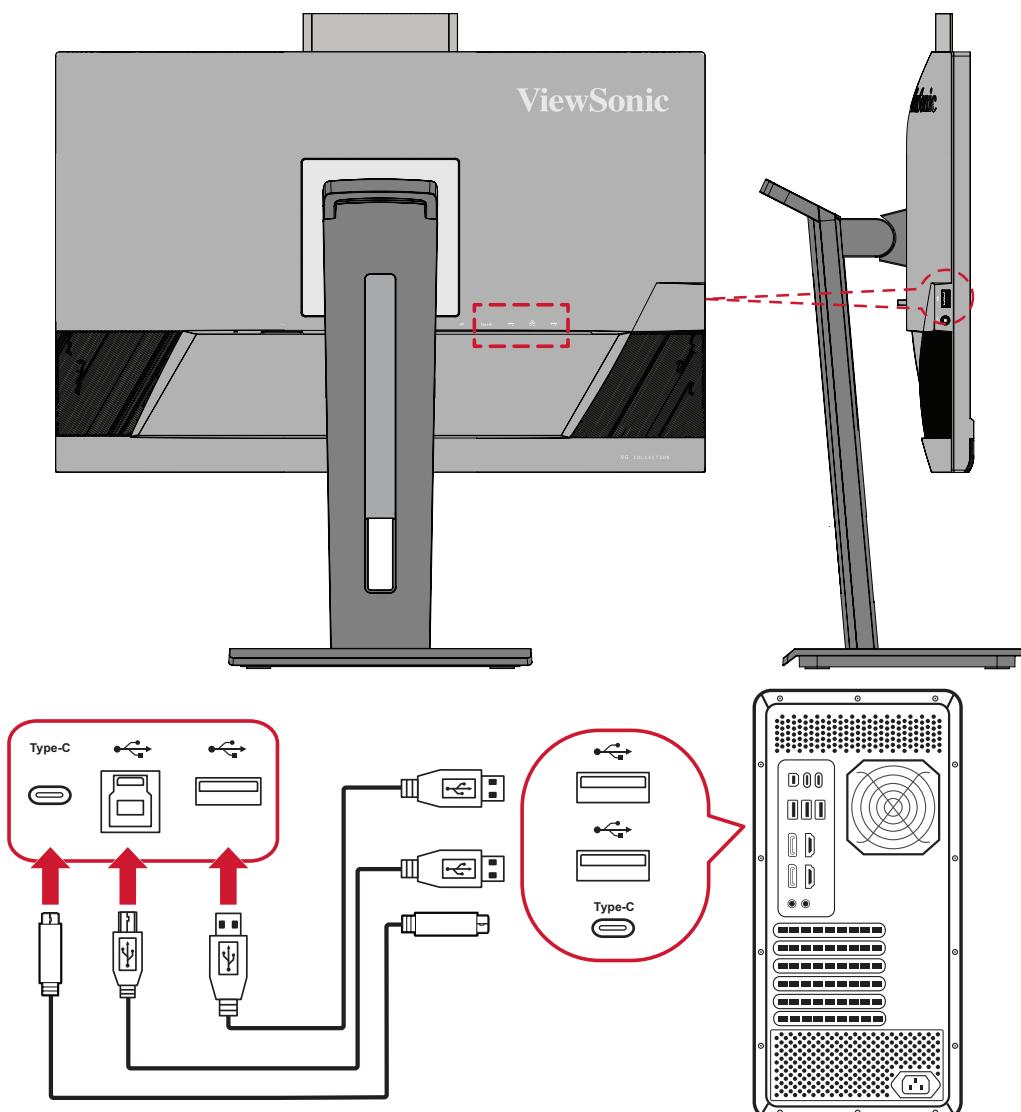


Conexiune USB

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.

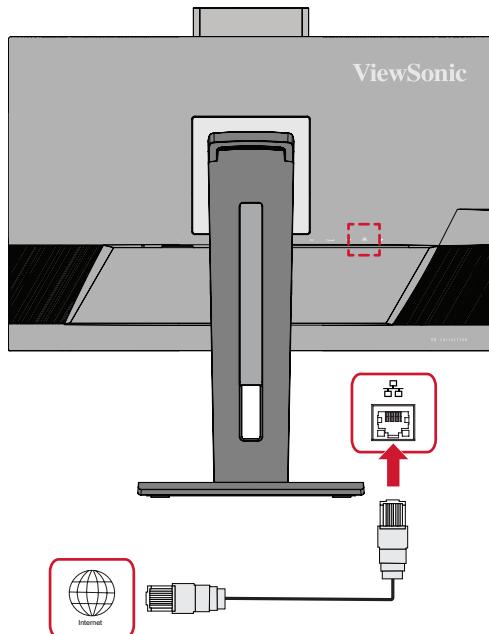
NOTĂ: Monitorul acceptă trei (3) tipuri de porturi USB. La efectuarea conexiunii/conexiunilor, respectați următoarele instrucțiuni:

- **Două (2) porturi USB Type A:** Conexiune pentru dispozitive periferice Type A (de exemplu, dispozitive de stocare, tastură, 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.



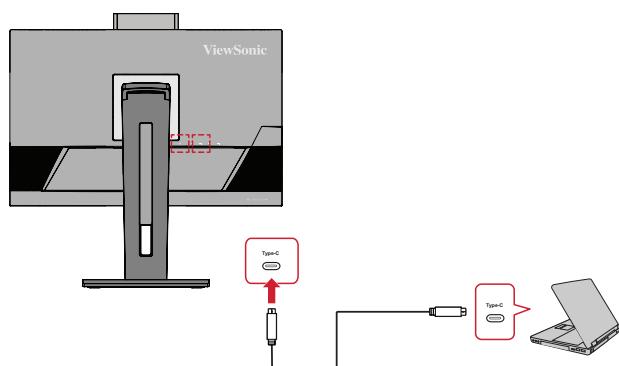
Conexiune Ethernet

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



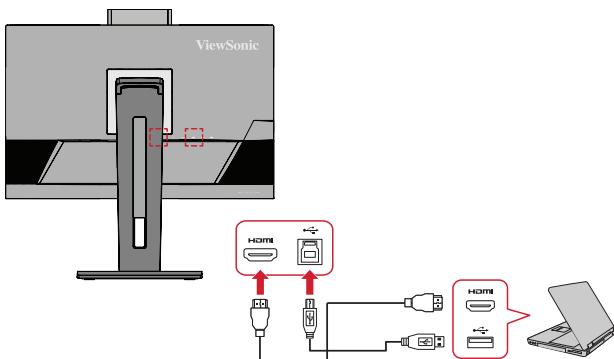
Apoi, conectați computerul la monitor prin:

- Conexiune tip-C:

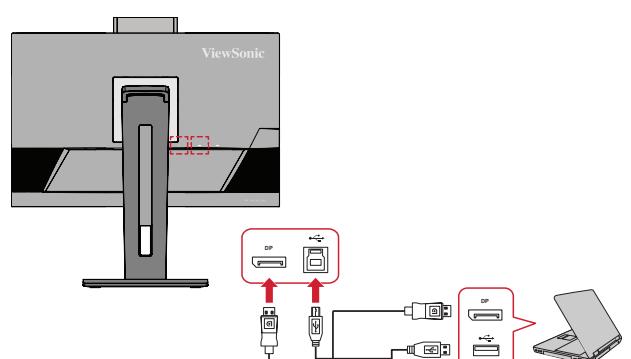


Sau prin:

- HDMI și USB în amonte



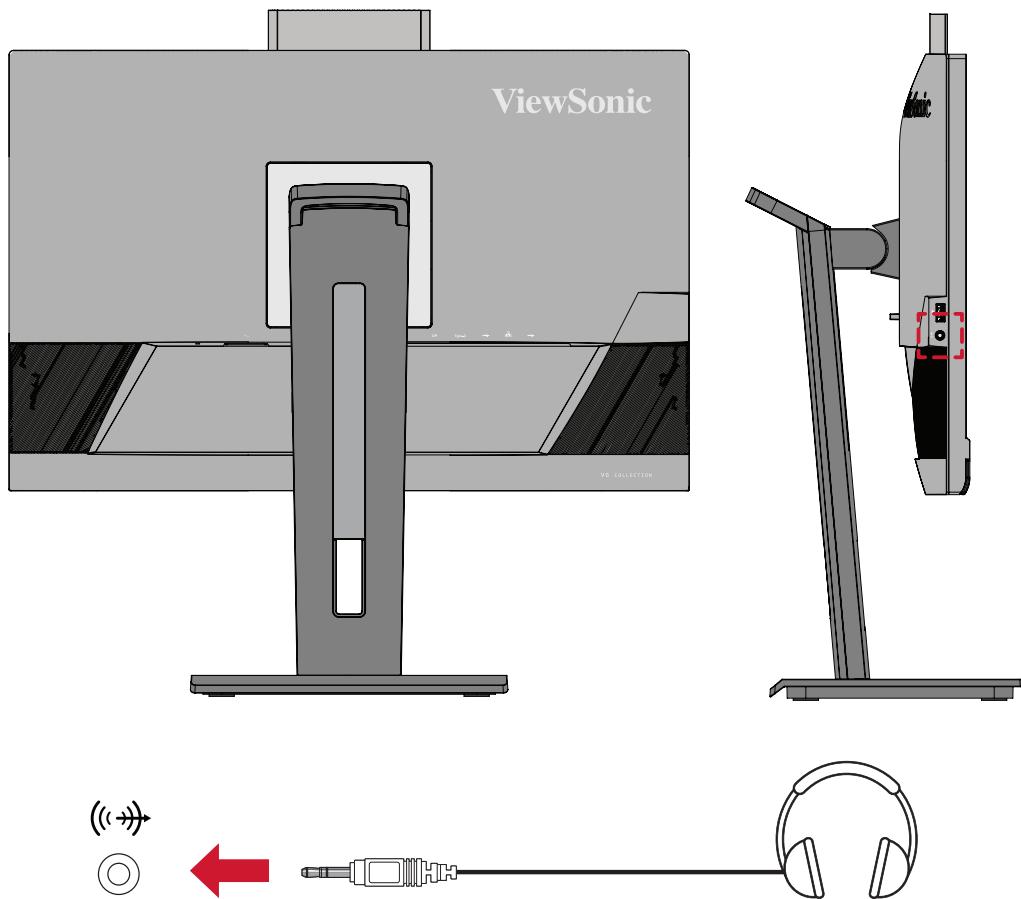
Sau



Conexiune audio

Conectați mufa audio a căștilor la portul ieșire audio al monitorului. În plus, puteți conecta monitorul la o bară de sunet utilizând un cablu audio.

NOTĂ: Monitorul este echipat și cu difuzoare duale.



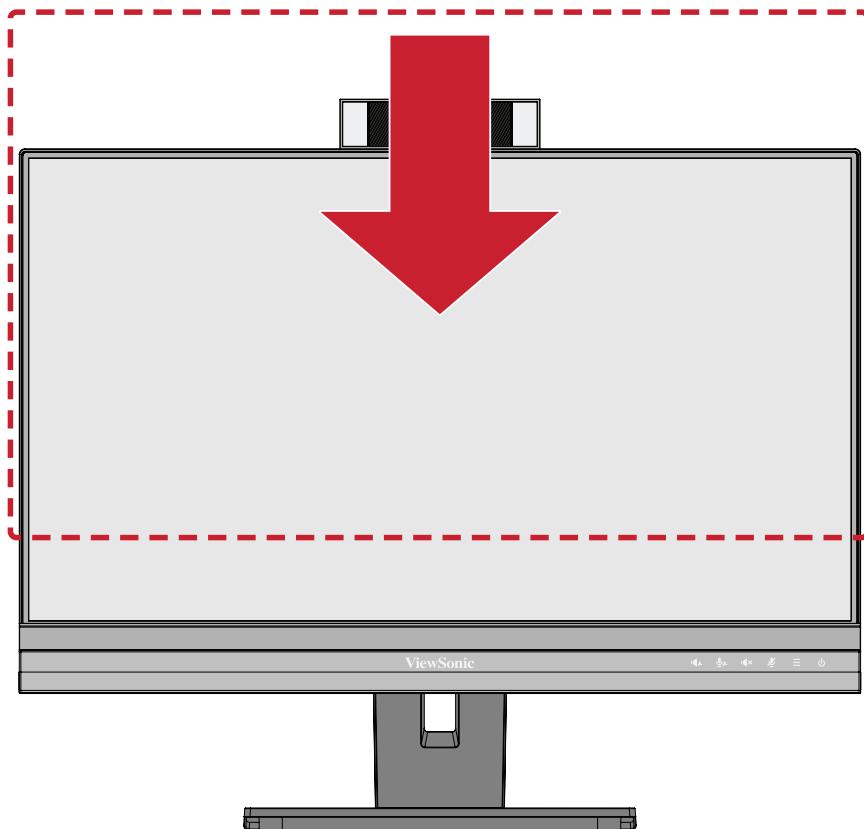
Utilizarea monitorului

Ajustarea unghiului de vizualizare

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

Reglarea înălțimii

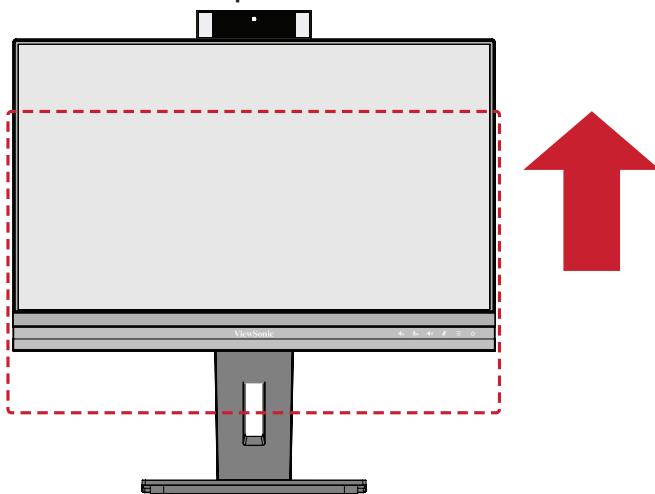
Coborâți sau ridicați monitorul la înălțimea dorită (de la 0 până la 130 mm).



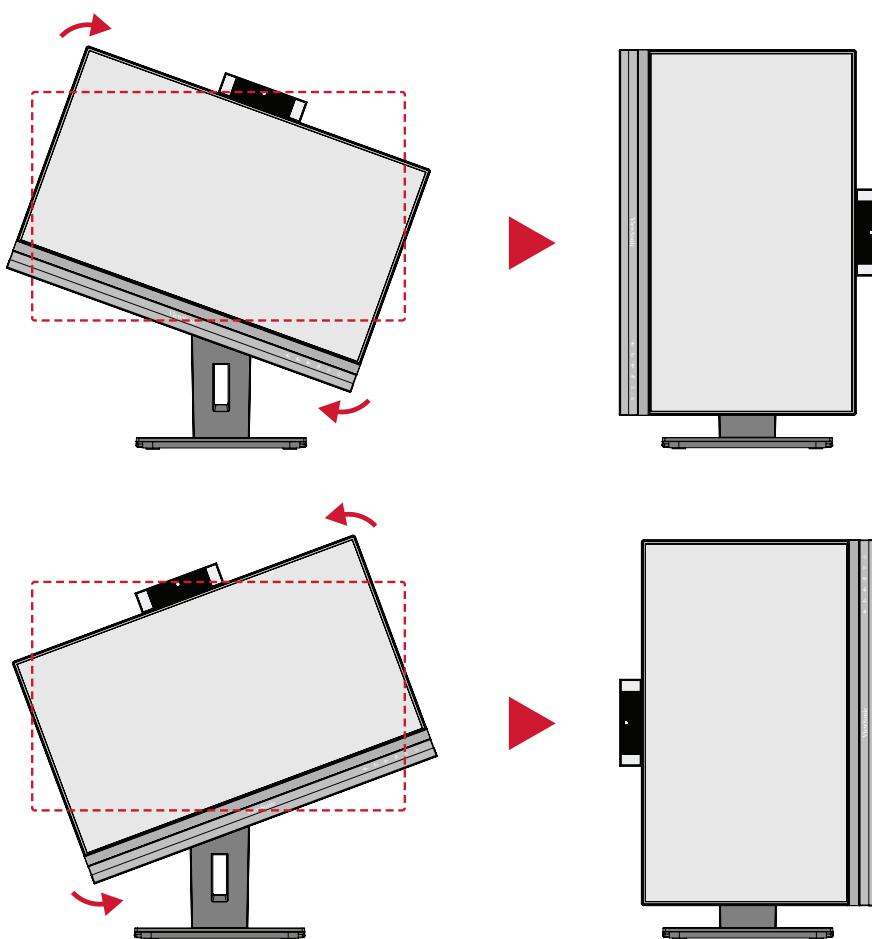
NOTĂ: Când ajustați, apăsați ferm de-a lungul traseului de reglare.

Reglarea orientării ecranului (pivotarea monitorului)

1. Reglați înălțimea monitorului la cea mai înaltă poziție. Apoi înclinați monitorul înapoi, în poziția de înclinare completă.



2. Rotiți monitorul la 90° în sensul acelor de ceasornic sau în sens invers acelor de ceasornic, de la orientarea de tip peisaj la cea de tip portret.

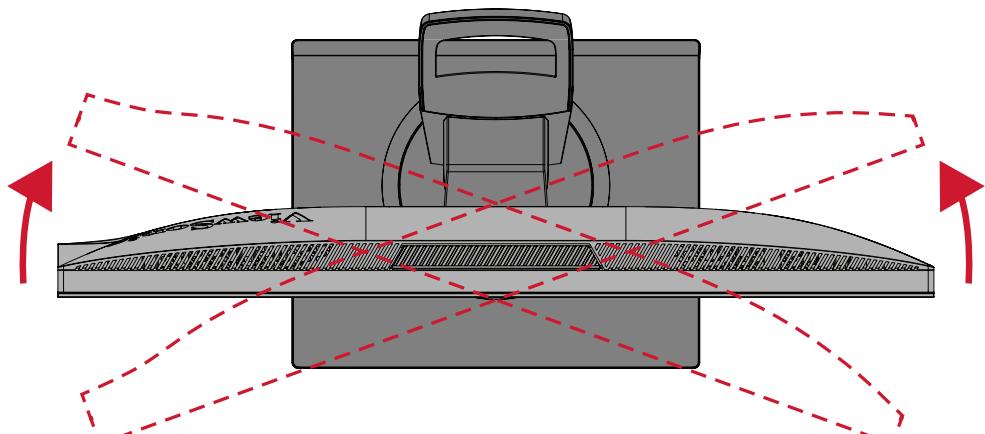


NOTĂ:

- Pentru a roti imaginea de pe ecran, modificați manual setările privind orientarea afișajului sistemului.
- Când reglați, asigurați-vă că țineți ferm ambele laturi ale monitorului, cu ambele mâini.

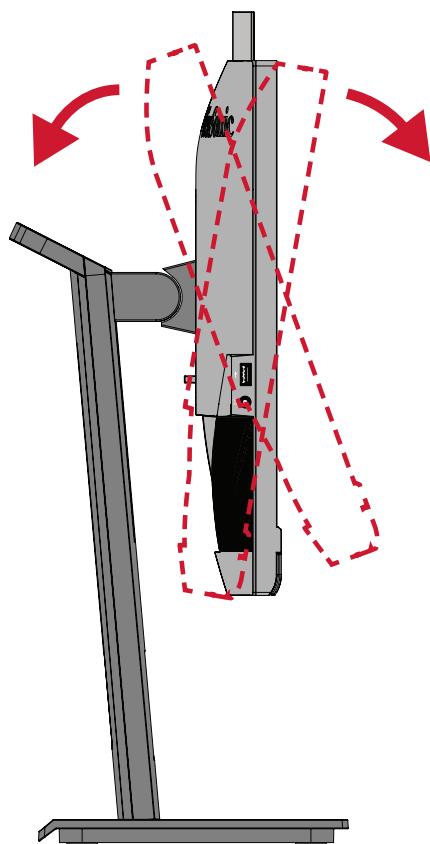
Ajustarea unghiului de pivotare:

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 -5° până la 40°).

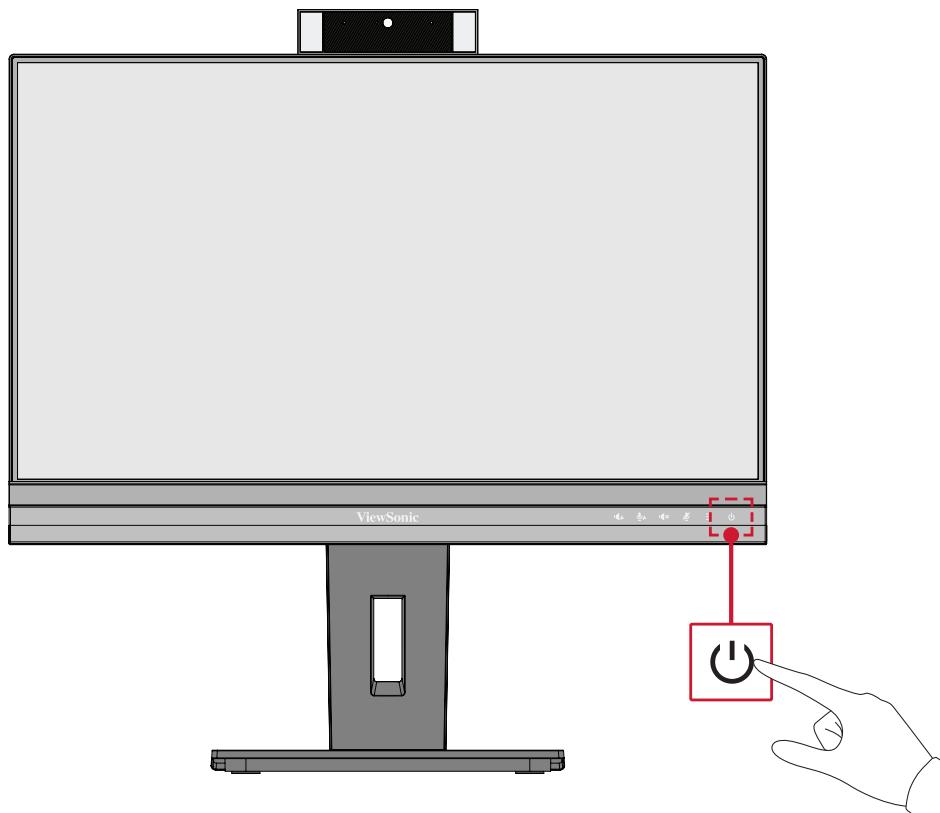


NOTĂ:

- Când ajustați, sprijiniți ferm suportul cu o mâna, în timp ce înclinați monitorul înainte sau în spate cu cealaltă mâna.
- Monitorul trebuie ridicat în cea mai înaltă poziție, apoi poate suporta înclinarea la 40°.

Activarea/dezactivarea dispozitivului

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

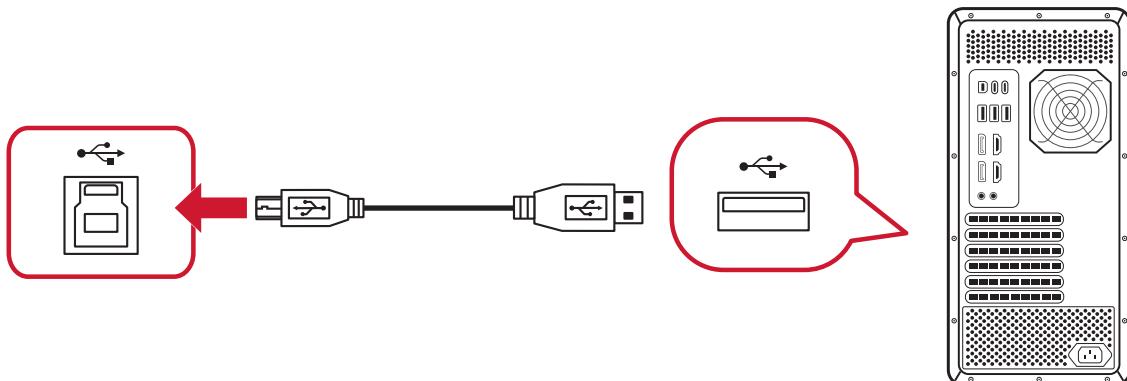


NOTĂ: Monitorul va consuma energie atât timp cât cablul de alimentare este conectat la priză. Dacă monitorul nu este folosit pentru o perioadă lungă de timp, deconectați ștecherul de la priză.

Utilizarea camerei web

- Dacă se conectează prin DisplayPort sau HDMI:

Pentru a activa camera web, asigurați-vă că monitorul este conectat la computerul dvs. prin portul USB ascendent.



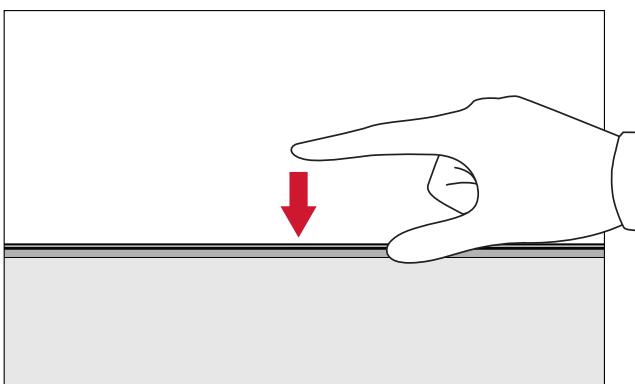
- Dacă se conectează prin USB tip C:

Camera web va fi deja activată și gata de utilizare.

Descoperirea și acoperirea camerei web (Modul de confidențialitate)

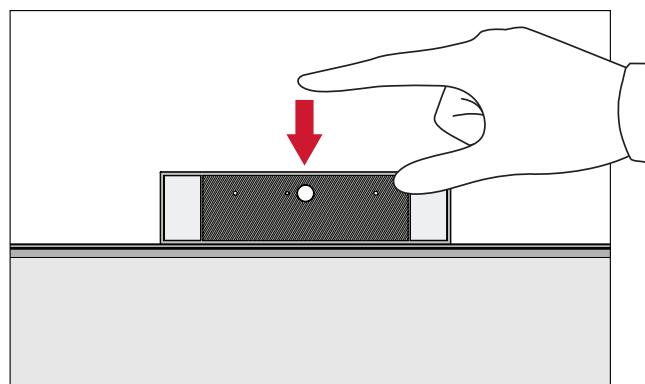
Descoperită

Pentru a deschide și a descoperi camera web, apăsați pe partea superioară a acesteia.



Acoperită

Pentru a acoperi camera web, apăsați pe partea superioară a acesteia.



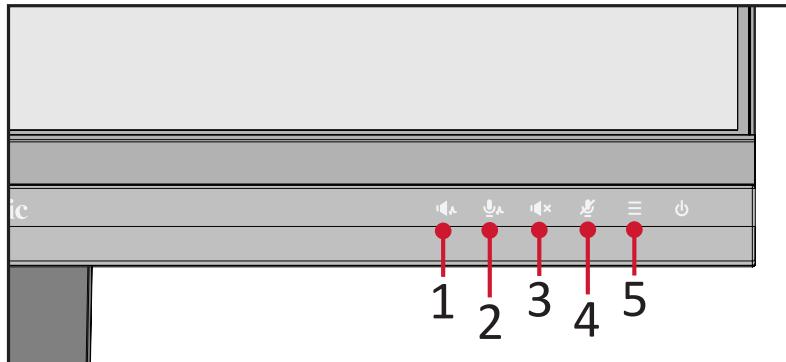
Înclinarea camerei web

Înclinați ușa glisantă înainte sau înapoi pentru a regla unghiul de vizualizare (-5° până la 5°).



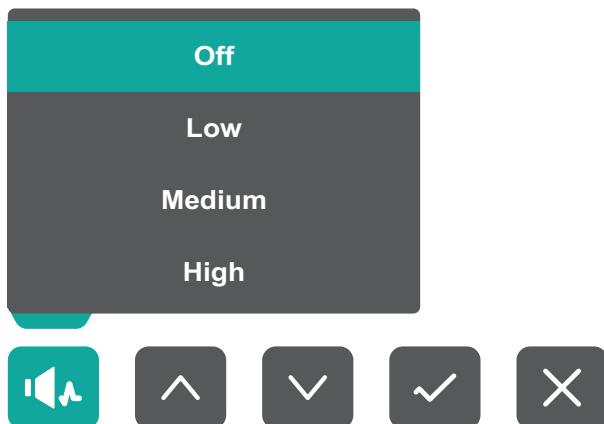
Utilizarea tastelor panoului de control

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.



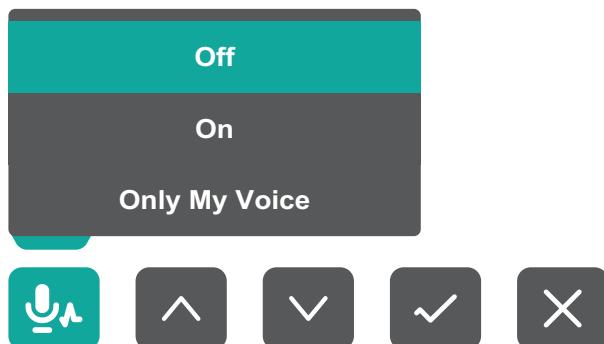
Audio Focus (Focalizare audio)

Apăsați pe tasta **1** pentru a activa și a selecta nivelul Focalizare audio.



Voice Focus (Focalizare voce)

Apăsați pe tasta **2** pentru a activa și a selecta nivelul Focalizare voce.





Speaker Mute (Anulare sunet difuzor)

Apăsați pe tasta **3** pentru a dezactiva/activa difuzorul.



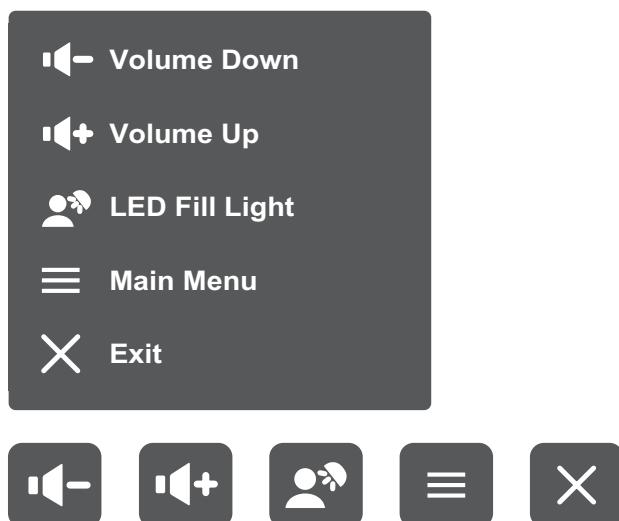
Microphone Mute (Anulare sunet microfon)

Apăsați pe tasta **4** pentru a dezactiva/activa sunetul microfonului.



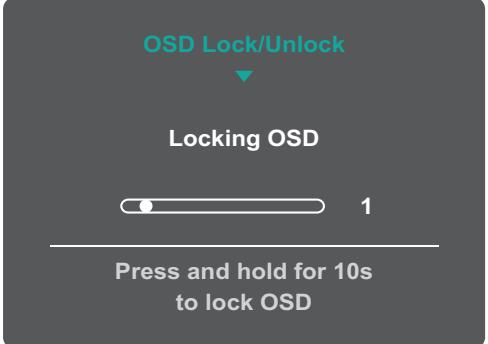
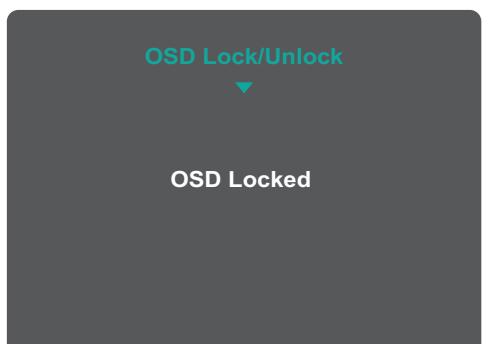
Main Settings (Setări principale)

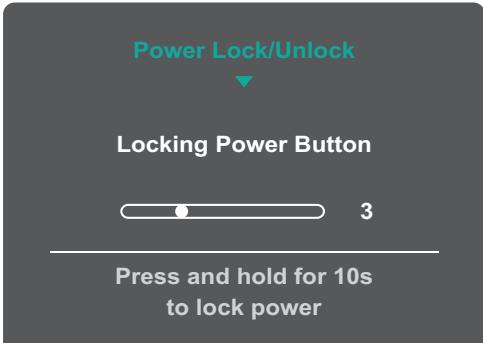
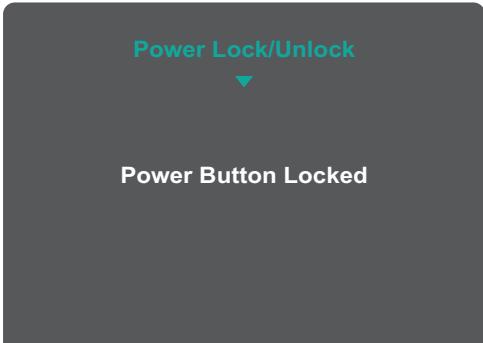
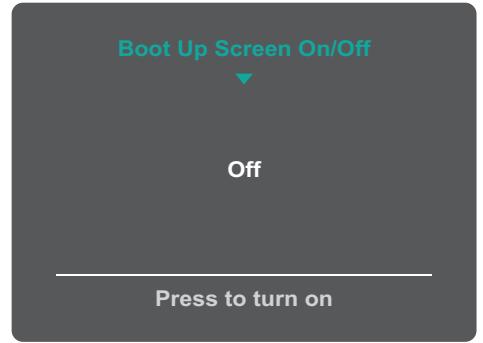
Apăsați tasta **5** pentru a reduce/crește nivelul volumului, pentru a regla indicatorul de umplere LED și pentru a intra în meniu OSD (On-Screen Display).



Taste rapide

Când meniuul afişat pe ecran (OSD) este dezactivat, puteţi accesa rapid funcţii speciale utilizând tastele panoului de control.

Tastă	Descriere
2 + 3	<p>Apăsaţi şi menţineţi apăsată tastă 2 + 3 pentru a debloca/bloca meniuul OSD.</p> <p>Când meniuul apare pe ecran, continuaţi să atingeţi ambele taste timp de 10 secunde pentru a bloca/debloca meniuul OSD.</p>  <p>Dacă meniuul OSD este blocat, mesajul de mai jos va apărea pe ecran:</p> 

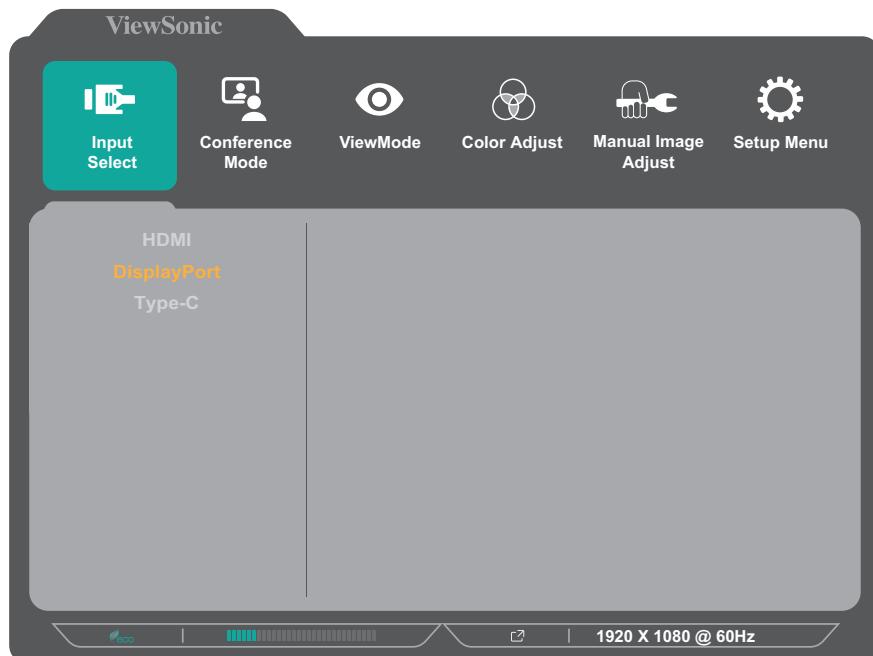
Tastă	Descriere
2 + 4	<p>Apăsați și țineți apăsată tastele pentru a debloca/bloca butonul Power (alimentare).</p> <p>Când meniul apare pe ecran, continuați să atingeți ambele taste timp de 10 secunde pentru a bloca/debloca butonul Power (alimentare).</p>  <p>În cazul în care butonul Power (alimentare) este blocat, mesajul de mai jos va apărea pe ecran:</p> 
3 + 5	<p>Atingeți tastele pentru a afișa/ascunde ecranul de pornire când dispozitivul este pornit.</p> 

Configurarea setărilor

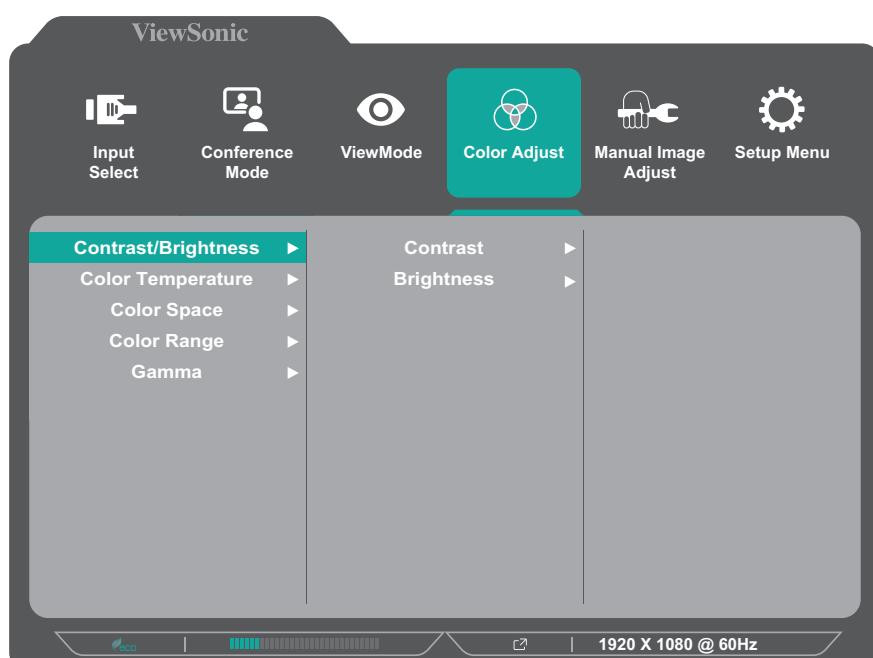
Operațiuni generale



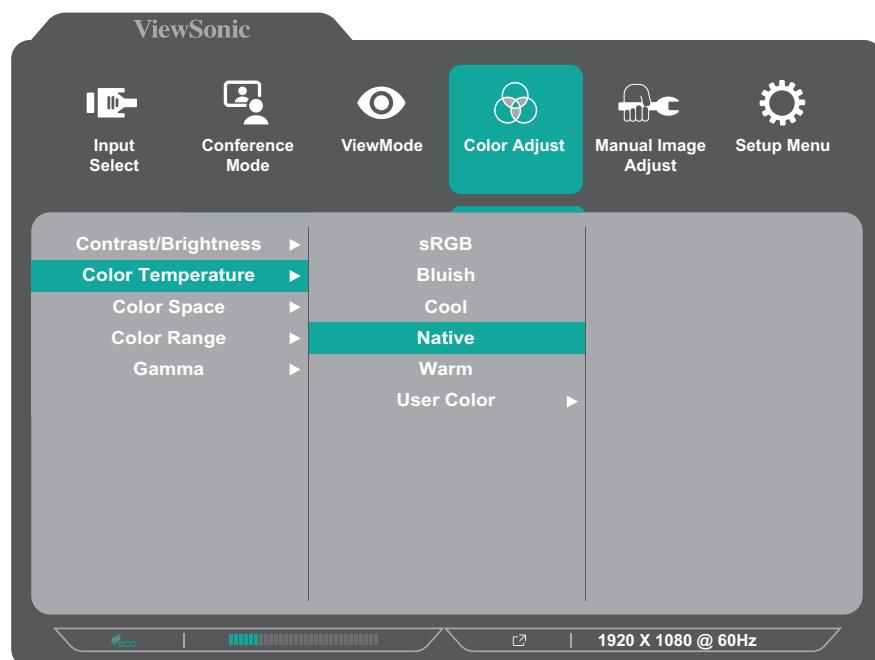
1. Apăsați tasta **5** pentru a afișa meniul Main Settings (Setări principale), apoi apăsați tasta **4** pentru a intra în meniul OSD.



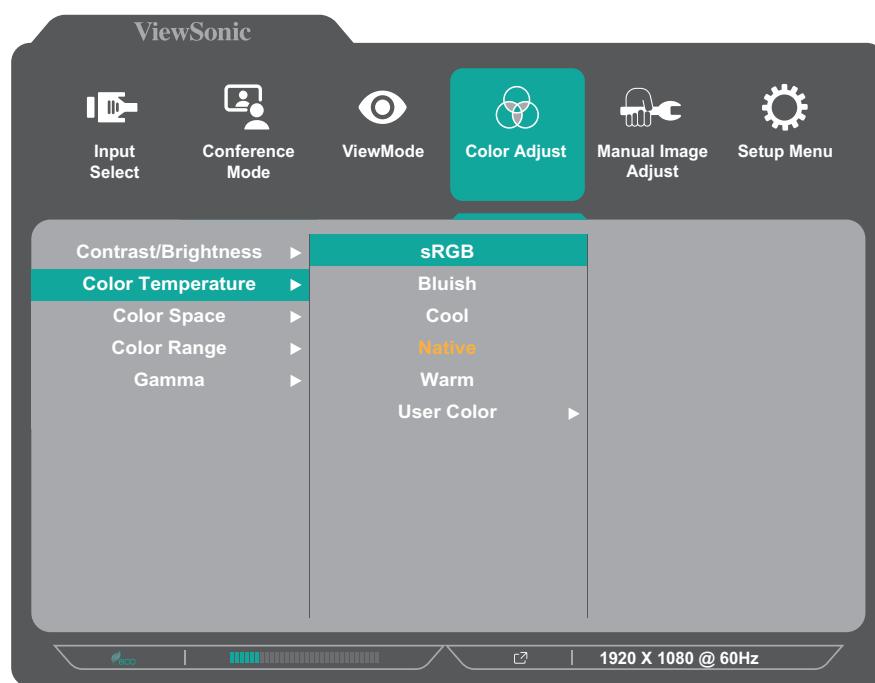
2. Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a selecta meniul principal. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul selectat.



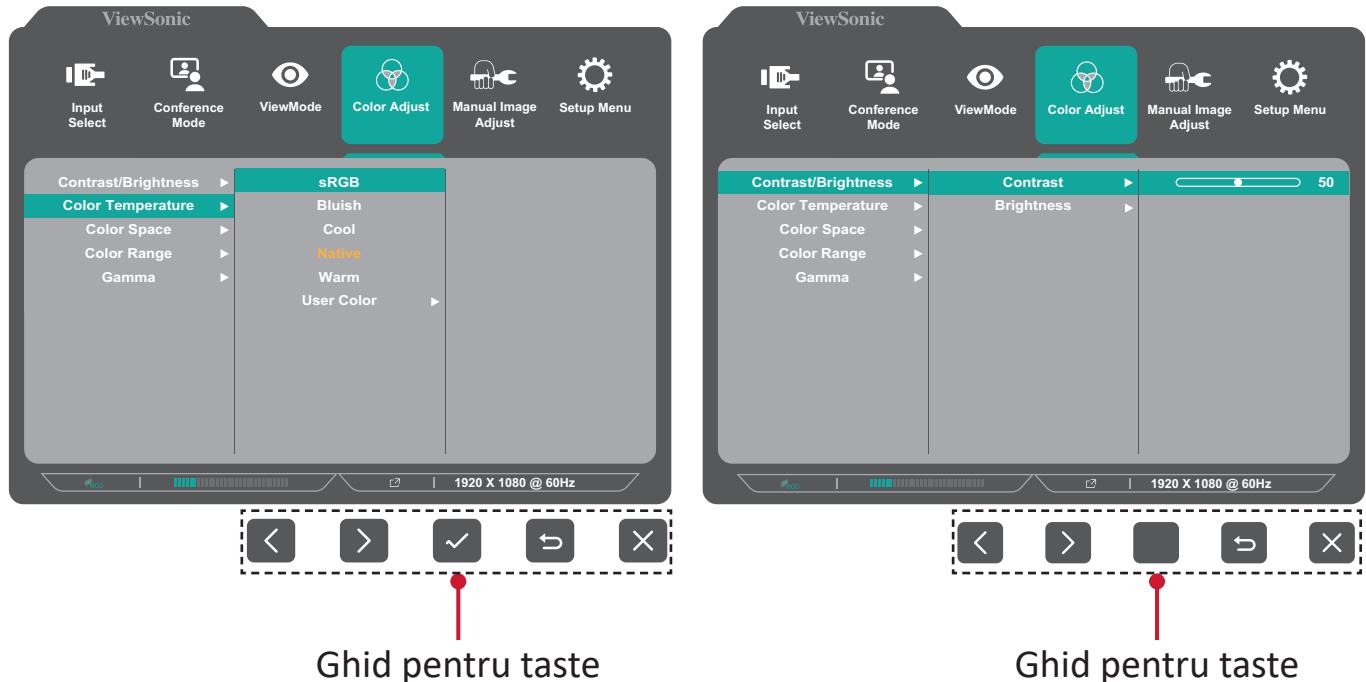
3. Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a selecta opțiunea de meniu. Apoi, apăsați tasta **3** pentru a accesa sub-meniu.



4. Apăsați tasta **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.



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

Arborele meniului afișat pe ecran (OSD)

Meniu principal	Sub-meniu	Opțiune de meniu				
Input Select	HDMI		Color Temperature	Warm		
	DisplayPort			Day Light		
	Type-C			Cool		
Conference Mode	LED Fill Light	On	Brightness	Off		
				High		
	Audio Focus			Medium		
				Low		
				Off		
				On		
	Speaker Volume		Speaker Mute	(-/+, 0~100)		
				On		
				Off		
	Voice Focus		Microphone Mute	Off		
				On		
				Off		

Meniu principal	Sub-meniu	Opțiune de meniu		
ViewMode	Office	Off		
		Web	CUSTOM 1/2/3	
		Text		
		Low Input Lag		
		Black Stabilization		
		Advanced DCR		
		Response Time	On/Off	
			Standard	
			Advanced	
			Ultra Fast	
		Hue	Red (-/+, 0~100)	
			Green (-/+, 0~100)	
			Blue (-/+, 0~100)	
			Cyan (-/+, 0~100)	
			Magenta (-/+, 0~100)	
			Yellow (-/+, 0~100)	
		Saturation	Red (-/+, 0~100)	
			Green (-/+, 0~100)	
			Blue (-/+, 0~100)	
			Cyan (-/+, 0~100)	
			Magenta (-/+, 0~100)	
			Yellow (-/+, 0~100)	
		Rename	Recall	
		Recall		
	Movie			
	MAC			
	Mono			
	Game	FPS 1		
		FPS 2		
		RTS		
		MOBA		

Meniu principal	Sub-meniu	Opțiune de meniu		
Color Adjust	Contrast/ Brightness	Contrast	(-/+), 0~100)	
		Brightness	(-/+), 0~100)	
	Color Temperature	Bluish		
		Cool		
		Native		
		Warm		
		User Color	Red	(-/+), 0~100)
			Green	(-/+), 0~100)
			Blue	(-/+), 0~100)
	Color Space	Auto		
		RGB		
		YUV		
	Color Range	Auto		
		Full Range		
		Limited Range		
	Gamma	1.8		
		2.0		
		2.2		
		2.4		
		2.6		
		2.8		
Manual Image Adjust	Sharpness	(-/+, 0/25/50/75/100)		
	Aspect Ratio	4:3		
		Full Screen		
	Overscan	On		
		Off		
	Blue Light Filter	(-/+), 0~100)		

Meniu principal	Sub-meniu	Opțiune de meniu
Setup Menu	Language Select	English
		Français
		Deutsch
		Español
		Italiano
		Suomi
		Русский
		Türkçe
		日本語
		한국어
		繁體中文
		简体中文
		Česká
		Svenska
	Resolution	On
		Off
	Information	
	OSD Timeout	(-/+, 5/15/30/60)
	OSD Background	On
		Off
	OSD Pivot	0°
		+90°
		-90°
	Power Indicator	On
		Off

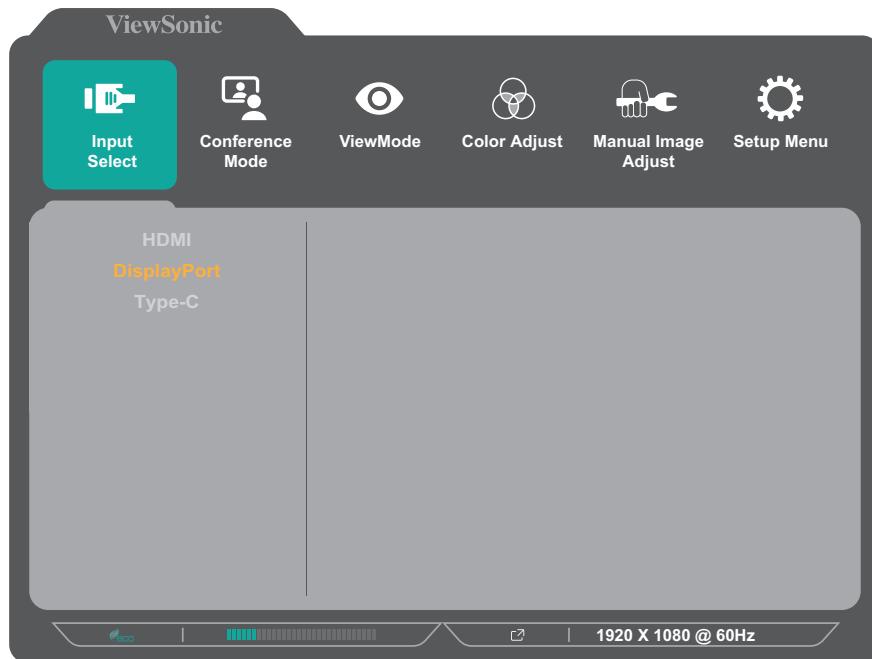
Meniu principal	Sub-meniu	Opțiune de meniu	
Setup Menu	Auto Power Off	On	
		Off	
	Sleep	30 minutes	
		45 minutes	
		60 minutes	
		120 minutes	
		Off	
	ECO Mode	Standard	
		Optimize	
		Conserve	
		Energy Saving	<table border="1"> <tr><td>On</td></tr> <tr><td>Off</td></tr> </table>
On			
Off			
USB Charging	On		
	Off		
DisplayPort 1.2 ¹	On		
	Off		
DDC/CI	On		
	Off		
Auto Detect	On		
	Off		
All Recall			

¹ Dacă nu se detectează nicio conexiune DisplayPort, aceasta va apărea cu text gri.

Menu Options (Optiunile de meniu)

Input Select (Selectare intrare)

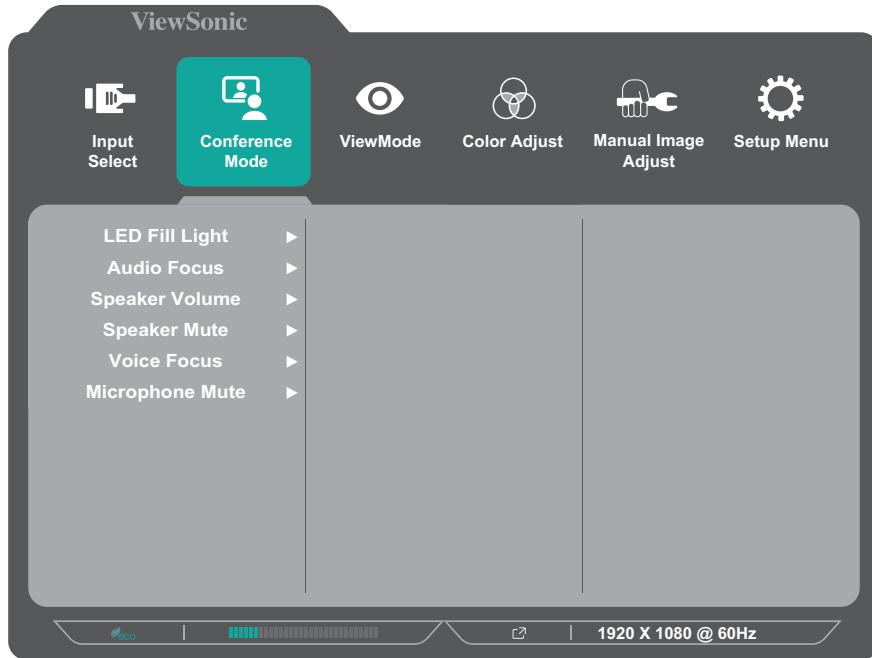
1. Apăsați tasta **5** pentru a afișa meniul Main Settings (Setări principale), apoi apăsați tasta **4** pentru a intra în meniul OSD.
2. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta **Input Select (Selectare intrare)**. Apoi, atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Input Select (Selectare intrare)**.



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

Conference Mode (Modul conferință)

- Apăsați tasta **5** pentru a afișa meniul Main Settings (Setări principale), apoi apăsați tasta **4** pentru a intra în meniu OSD.
- Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta **Conference Mode (Modul conferință)**. Și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Conference Mode (Modul conferință)**.

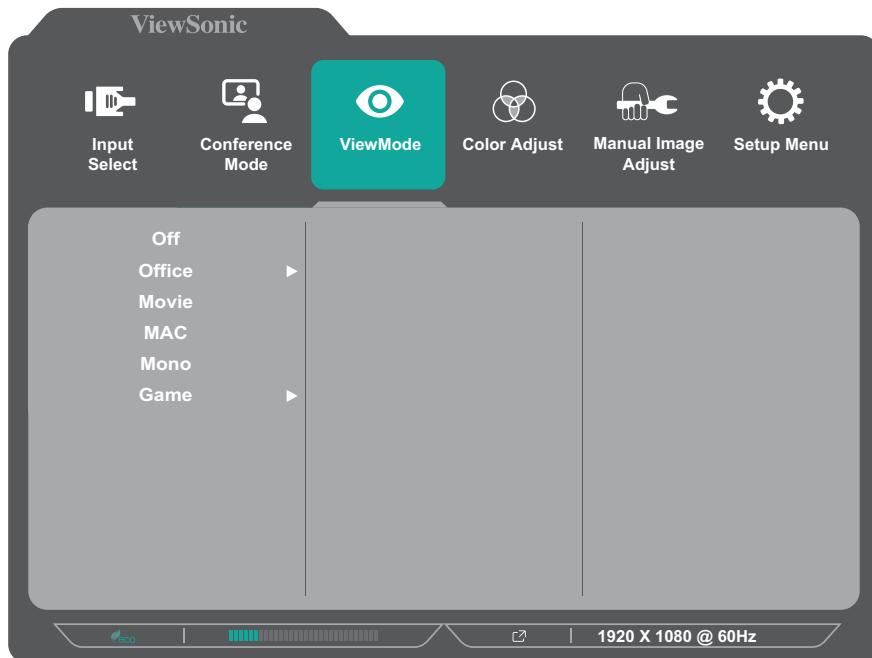


- Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a selecta opțiunea de meniu. Apoi, apăsați tasta **3** pentru a accesa sub-meniu său.
- Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a ajusta/selecta setarea. Apoi, apăsați tasta **3** pentru a confirma (dacă este cazul).

Opțiune de meniu	Descriere
LED Fill Light (Indicator de umplere LED)	Reglați valorile de iluminare LED.
Audio Focus (Focalizare audio)	Reduceți nivelul de zgomot de fond al difuzorului.
Speaker Volume (Volum difuzor)	Reglați nivelul de volum al difuzorului.
Speaker Mute (Anulare sunet difuzor)	Dezactivare/activare sunet difuzor.
Voice Focus (Focalizare voce)	<u>Activat</u> Reduceți nivelul de zgomot de fond al utilizatorului. <u>Numai vocea mea</u> Monitorul va restrânge raza de acțiune a microfonului la un unghi limitat (60°).
Microphone Mute (Anulare sunet microfon)	Dezactivare/activare sunet microfon.

ViewMode (Mod de vizualizare)

1. Apăsați tasta **5** pentru a afișa meniul Main Settings (Setări principale), apoi apăsați tasta **4** pentru a intra în meniu OSD.
2. Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a selecta **ViewMode (Mod de vizualizare)**. și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **ViewMode (Mod de vizualizare)**.



3. Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a selecta setarea. Apoi apăsați tasta **3** pentru a confirma selecția.

NOTĂ: Unele opțiuni de sub-meniu pot avea un alt sub-meniu. Pentru a intra în sub-meniu 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
Off (Oprire)	Dezactivează funcția.
Office (Birou)	Selectați această opțiune pentru aplicațiile de birou.
Movie (Film)	Selectați această opțiune pentru vizionarea filmelor.
MAC	Selectați această opțiune când conectați monitorul la computerele Mac.
Mono	Selectați această opțiune pentru monocrom.
Game (Joc)	Selectați această opțiune pentru jocuri.

Color Adjust (Reglare culori)

NOTĂ: Este posibil ca unele sub-meniuri să nu poată fi ajustate în funcție de setările personalizate ale utilizatorului.

1. Apăsați tasta **5** pentru a afișa meniul Main Settings (Setări principale), apoi apăsați tasta **4** pentru a intra în meniul OSD.
2. Atingeți tastele **1** sau **2** pentru a selecta **Color Adjust (Reglare culori)**. și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Color Adjust (Reglare culori)**.



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

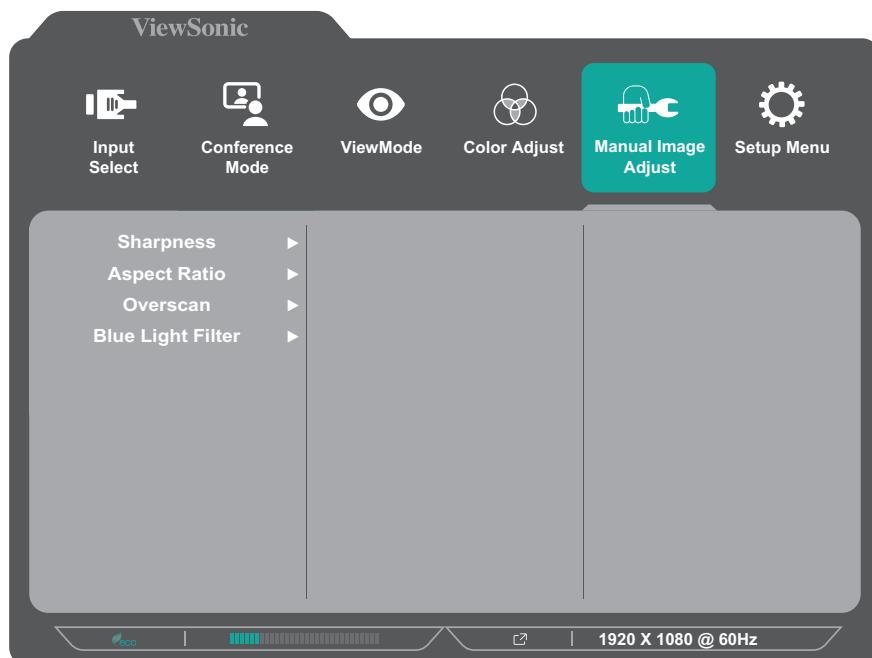
NOTĂ: Unele opțiuni de sub-meniu pot avea un alt sub-meniu. Pentru a intra în sub-menul respectiv, apăsați tasta **3**. Urmați ghidul pentru utilizarea tastelor, care va fi afișat în partea de jos a ecranului, pentru a selecta opțiunea sau a efectua ajustări.

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.

Opțiune de meniu	Descriere
Color Temperature (Temperatură culoare)	<p>Selectați setarea temperaturii culorii.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bluish (Albăstruie): Setează temperatura culorii la 9300 K. • Cool (Rece): Setează temperatura culorii la 7500K. • Native (Nativă): Native (Nativă) este o temperatură de culoare implicită. Recomandat pentru utilizare obișnuită. • Warm (Caldă): Setează temperatura culorii la 5000K. • User Color (Culoarea utilizatorului): Regleză valorile pentru roșu, verde și albastru după plac.
Color space (Spațiu culoare)	<p>Le permite utilizatorilor să aleagă spațiul de culoare pe care vor să îl utilizeze pentru ieșirea culorilor monitorului.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Automat): Monitorul recunoaște în mod automat formatul de culoare și nivelurile de alb și negru. • RGB: Formatul de culoare al semnalului de intrare este RGB. • YUV: Formatul de culoare al semnalului de intrare este YUV.
Color range (Interval culori)	<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Automat): Monitorul recunoaște în mod automat formatul de culoare și nivelurile de alb și negru. • Full Range (Interval complet): Nivelurile alb-negru sunt complete. • Limited Range (Interval limitat): Nivelurile alb-negru sunt limitate.
Gamma	<p>Permite utilizatorilor să regleze manual nivelul luminozității tonurilor de gri ale monitorului.</p>

Manual Image Adjust (Reglare manuală a imaginei)

1. Apăsați tasta **5** pentru a afișa meniul Main Settings (Setări principale), apoi apăsați tasta **4** pentru a intra în meniul OSD.
2. Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a selecta **Manual Image Adjust (Reglare manuală a imaginei)**. și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Manual Image Adjust (Reglare manuală a imaginei)**.



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

Opțiune de meniu	Descriere
Sharpness (Claritate)	Regleză claritatea și calitatea imaginii monitorului.
Aspect Ratio (Raport aspect)	Selectați raportul de aspect al monitorului.
Overscan	Activăți această opțiune pentru a mări automat imaginea originală în plan orizontal și vertical la un raport de aspect egal, care umple ecranul.
Blue Light Filter (Filtru lumină albastră)	Regleză filtrul care blochează lumina albastră de energie ridicată, pentru siguranța utilizatorilor.

NOTĂ: Unele opțiuni sunt disponibile numai pentru semnalele de intrare analogice.

Setup Menu (Meniu configurare)

- Apăsați tasta **5** pentru a afișa meniul Main Settings (Setări principale), apoi apăsați tasta **4** pentru a intra în meniul OSD.
- Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a selecta meniul **Setup (Configurare)**. și atingeți tasta **3** pentru a accesa meniul **Setup Menu (Meniu configurare)**.



- Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a selecta opțiunea de meniu. Apoi, apăsați tasta **3** pentru a accesa sub-meniu său.
- Apăsați tasta **1** sau **2** pentru a selecta setarea. Apoi apăsați tasta **3** pentru a confirma selecția.

NOTĂ: Unele opțiuni de sub-meniu pot avea un alt sub-meniu. Pentru a intra în sub-meniu 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 (Limbă)	Selectați o limbă disponibilă pentru meniul OSD.
Resolution Notice (Notificare rezoluție)	Activăți 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.
OSD Background (Fundal OSD)	Afișează/ascunde fundalul OSD când pe ecran apare meniul OSD.

Opțiune de meniu	Descriere
OSD Pivot (Pivotare OSD)	Setează orientarea pentru meniul OSD. 0°: Setează ecranul OSD fără pivotare. +90°: Setează pivotarea ecranului OSD la +90°. -90°: Setează pivotarea ecranului OSD la -90°.
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)	Activăți această opțiune pentru a permite monitorului să se oprească automat după o anumită perioadă de timp.
Sleep (Repaus)	Setează timpul de aşteptare 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 1.2	Activează/dezactivează suportul DisplayPort 1.2.
DDC/CI	Activăți această setare pentru a permite controlul monitorului prin intermediul plăcii grafice.
Auto Detect (Detectare automată)	Detectează automat semnalul de intrare.
All Recall (Reapelare toate)	Reducete toate setările la valorile implicate din fabrică.

Anexă

Specificații

Element	Categorie	Specificații
LCD	Tip	LCD TFT, cu matrice activă, 1920 x 1080; Înălțimea pixelilor 0,275 (H) x 0,275 (V) mm
	Dimensiunea ecranului	60,5 cm (23 $\frac{13}{16}$ " vizibil)
	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 :15-90 kHz, fv:49-75 Hz DisplayPort: f _h :15-90 kHz, fv:49-75 Hz Type C: f _h :15-90 kHz, fv:49-75 Hz
Compatibilitate	PC	Până la 1920 x 1080
	Macintosh	Până la 1920 x 1080
	Recomandat	1920 x 1080 la 60 Hz
Rezoluție ¹	Acceptat	<ul style="list-style-type: none"> • 1920 x 1080 la 60 Hz • 1680 x 1050 la 60 Hz • 1440 x 900 la 60 Hz • 1280 x 1440 la 60 Hz • 1280 x 1024 la 60, 75 Hz • 1024 x 768 la 60, 70, 75 Hz • 800 x 600 la 56, 60, 72, 75 Hz • 720 x 400 la 70 Hz • 640 x 480 la 60, 72, 75 Hz
Adaptor de alimentare ²	Tensiune de intrare	100-240 V ca, 50/60 Hz (comutare automată)
Zonă afișaj	Scanare completă (H x V)	527 x 296,5 mm (20 $\frac{3}{4}$ " x 11 $\frac{43}{64}$ ")
Condiții de funcționare	Temperatură	între 0°C și 40°C (între 32°F și 104°F)
	Umiditate	20% până la 90% (fără condensare)
	Altitudine	Până la 16.404 picioare (5 km)
Condiții de depozitare	Temperatură	între -20°C și 60°C (între -4°F și 140°F)
	Umiditate	5% până la 90% (fără condensare)
	Altitudine	Până la 40.000 picioare (12 km)
Dimensiuni	Fizice (l x H x L)	539,04 x 511,83 x 202,18 mm (21 $\frac{7}{32}$ " x 20 $\frac{5}{32}$ " x 7 $\frac{61}{64}$ ")
Audio	Difuzor	2W x 2

Element	Categorie	Specificații
Montare pe perete	Dimensiuni	100 x 100 mm
Greutate	Caracteristici	6,80 kg (14,99 lbs)
Consum de energie electrică	Pornire ³	131,5 W (Tipic) (LED albastru) ≤ 164,8 W (Max ⁴) (LED albastru)
	Oprire	< 0,3 W

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

² Utilizați numai adaptoare de alimentare de la ViewSonic® sau de la o sursă autorizată.

³ Modul ECO este setat la valoarea Standard.

⁴ Condițiile de testare urmează standardul EEI.



HDMI™ Termenii HDMI, Interfață multimedia de înaltă definiție HDMI, Imaginea comercială HDMI și Siglele HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc.

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 imaginii și controlează în mod intelligent 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.

All Recall (Reapelare toate)

Reduce reglajele la setările din fabrică dacă afișajul funcționează în modul de sincronizare presetat din fabrică enunțat în secțiunea Specificații din acest manual.

NOTĂ: (Excepție) Acest control nu afectează modificările efectuate cu setarea „Language Select” (Selectare limbă) sau „Power Lock setting” (Blocare alimentare).

Audio Adjust (Reglare sunet)

Regleză 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.

Auto image adjust (Reglare automată imagine)

Regleză automat imaginea ecranului pentru o experiență ideală de vizionare.

B Black Stabilization (Stabilizare culoare neagră)

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

Blue Light Filter (Filtru lumină albastră)

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

Brightness (Luminozitate)

Regleză 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).

F Fine tune (reglaj fin)

Îmbunătățește calitatea imaginii distorsionată de la un semnal analogic.

G Game mode (Mod joc)

Integrează un design orientat spre jocuri al afişajului de ecran(OSD), incluzând: setări pre-calibrate pentru FPS, RTS și MOBA. Fiecare mod este personalizat din punct de vedere funcțional, cu teste în joc și ajustări făcute pentru cea mai bună combinație de culori și tehnologie.

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 H./V. Position (H./V. Poziție)

Reglați manual imaginea ecranului pe orizontală și/sau pe verticală.

Horizontal Size (Dimensiune orizontală)

Întindeți sau scurtați ecranul pe axa orizontală.

Hue (Nuanță)

Regleză 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 60 Hz (de exemplu) înseamnă că rezoluția este de 1024 x 768, iar rata de reîmprospătare este de 60 Hertz.

Input Select (Selectare intrare)

Comută între diverse opțiuni de intrare disponibile pentru monitor.

L Low Input Lag (Decalaj scăzut intrare)

ViewSonic® permite un decalaj scăzut la intrare prin reducerea proceselor monitorului, ceea ce scade latența semnalului. În sub-meniul „Low input lag” (Decalaj scăzut la intrare), aveți două opțiuni cu care puteți selecta viteza corespunzătoare pe care doriți să o utilizați.

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)

Reduc 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 implicate din fabrică. Memory Recall este setarea în care produsul primește calificarea ENERGY STAR®. Orice modificări la setările și configurările de afișaj implicate 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 OSD Pivot (Pivotare OSD)

Setează direcția meniului afișajului pe ecran (OSD).

Opțiuni	Descriere
0°	Setează ecranul OSD fără pivotare.
+90°	Setează pivotarea ecranului OSD la +90°.
-90°	Setează pivotarea ecranului OSD la -90°.

Overscan

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

R Recall (Reapelare)

Resetează setările VieMode (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.

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.

RGB Color Space (Spațiu culoare RGB)

Cel mai comun spațiu de culoare pentru afișaje. Lumina roșie, verde și albastră sunt adăugate împreună pentru a reproduce o gamă largă de culori.

S Saturation (Saturație)

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

Setup Menu (Meniu configurare)

Reglează setările OSD (afișarea 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” și „Mono (Monocromie)”. Aceste presetări sunt create special pentru a asigura o vizionare optimizată în cazul unor aplicații diverse afișate pe ecran.

Y YUV Color space (Spațiu culoare YUV)

Spațiul de culoare YUV este utilizat pentru prelucrarea imaginilor color și video; luând în considerare proprietățile ochiului uman care permit o lărgime de bandă redusă a componentelor chroma fără distorsiuni perceptuale.

Remedierea problemelor

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

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

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

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 carcasa.
- 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, nealcoolic, 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 unei 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.

Filtrul de lumină albastră și sănătatea ochilor

Filtrul de lumină albastră blochează lumina albastră de energie ridicată, pentru o experiență de vizualizare mai confortabilă.

Când utilizați și vă bucurați de monitor, rețineți următoarele lucruri:

- Vizualizarea ecranelor de calculator pentru perioade lungi de timp poate provoca iritarea ochilor și disconfort. Pentru a reduce aceste efecte, este recomandat să luați pauze periodice de la vizualizare, pentru a permite ochilor să se relaxeze.
- De asemenea, monitorul este compatibil cu funcția Flicker-Free, care reduce sau elimină pâlpâitul, astfel reducând solicitarea ochilor.
- Setarea valorii pentru filtru la valoarea 100 oferă cea mai bună performanță a filtrului de lumină albastră, ceea ce corespunde standardelor pentru certificarea TUV.

Calcularea pauzelor

Când priviți monitorul pentru perioade îndelungate de timp, se recomandă să luați pauze periodice. Se recomandă pauze scurte de cel puțin cinci (5) minute după una (1) sau două (2) ore de vizualizare continuă.

Luarea unor pauze mai scurte și mai frecvente este, în general, mai benefică decât pauzele mai lungi și mai puțin frecvente.

Privirea obiectelor îndepărtate

Când fac pauze, utilizatorii pot reduce solicitarea și uscarea ochilor privind obiecte care se află la îndepărtare.

Exerciții pentru ochi și gât

Exerciții pentru ochi

Exercițiile pentru ochi pot reduce solicitarea ochilor. Rotiți încet ochii la stânga, la dreapta, în sus și în jos. Repetați de câte ori e nevoie.

Exerciții pentru gât

Exercițiile pentru gât pot reduce, de asemenea, solicitarea ochilor. Relaxați-vă brațele și lăsați-le să atârne pe lângă corp, aplecați-vă ușor în față pentru a întinde gâtul, întoarceți capul spre dreapta și spre stânga. Repetați de câte ori e nevoie.

Actualizarea și repararea produsului

Următoarea este o listă de caracteristici hardware disponibile pentru cel puțin 5 ani de la vânzarea produsului.	Se poate îmbunătăți	Reparabil	Înlocuibil
Procesor (procesoare) principal(e) sau SOC	Nu	Nu	Da
Memorie	N/A	N/A	N/A
HDD	N/A	N/A	N/A
Capacitate de legare la rețea fără fir	N/A	N/A	N/A
Placă grafică	N/A	N/A	N/A
Baterie reîncărcabilă	N/A	N/A	N/A
Ansamblu ventilator	N/A	N/A	N/A
Cameră	N/A	N/A	N/A
Cititor de amprente	N/A	N/A	N/A
Ansamblu afișaj	Nu	Nu	Da
Tastatură	N/A	N/A	N/A
Sursă internă de alimentare	Nu	Nu	Da

NOTĂ: *N/A = Nu se aplică pentru produs.

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 radiofreqvență 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 receptia radio sau de televiziune, care pot fi determinate prin pornirea și oprirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să înceerce să corecteze interferența prin adoptarea următoarelor măsuri:

- Reorientarea sau reposiționarea antenei de recepție.
- Mărirea distanței dintre echipament și receptor.
- Căutarea 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 neaprobată 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 (Cr ⁶⁺)	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:

- 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.
- Plumb în ceramica dielectrică din condensatori pentru o tensiune nominală de 125 V c.a. sau 250 V c.c. sau mai mare.

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 intelligent și mai ecologic. Vizitați site-ul ViewSonic® pentru a afla multe.

SUA și Canada:

<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/>

Drepturi de autor

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Toate drepturile rezervate.

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

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

ViewSonic® și sigla cu cele trei păsări 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.

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

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 componente 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 proiectoare). (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 componente, 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 oricărora 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 defectiunile de energie electrică.
- Utilizarea de materiale sau componente care nu corespund specificațiilor ViewSonic.
- Nerespectarea de către proprietar a unei întrețineri periodice a produsului, aşa 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 oricărora echipamente, accesoriilor, componentelor sau pieselor consumabile neautorizate (de exemplu, lămpi pentru proiectoare).
- Deteriorarea sau abuzul stratului de acoperire de pe suprafața ecranului prin curățare necorespunzătoare, aşa 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 cu clienții”). 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 adepțare 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 inconvenientei, 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 implicate și/sau nu permit excluderea daunelor accidentale sau consecutive, astfel încât limitările și excluderile de mai sus pot să nu vi se aplique.

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/garantie”.

