

AOC



Monitorului LCD
Manual de utilizare
24V5CW/BK

www.aoc.com

©2022 AOC.All Rights Reserved

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Siguranță	1
Convenții naționale.....	1
Alimentare	2
Instalarea	3
Curățarea	4
Altele	5
Instalarea.....	6
Conținutul cutiei.....	6
Instalarea suportului și a bazei.....	7
Reglarea unghiului de vizualizare	8
Conectarea monitorului.....	9
Cameră Web Hello.....	11
Atașarea brațului pentru montare pe perete	12
Funcția Adaptive sync(Disponibil pentru modelele selectate).....	13
Funcția AMD FreeSync(Disponibil pentru modelele selectate).....	13
Reglarea.....	14
Taste rapide.....	14
OSD Setting (Setare OSD)	16
Luminance (Luminanță).....	17
Color Setup (Configurare culori).....	18
Picture Boost (Amplificare imagine).....	19
OSD Setup (Configurare OSD).....	20
Game Setting (Setare joc)	21
Extra	23
Exit (Ieșire).....	24
Indicator LED	25
Depanare.....	26
Specificații	27
Specificații generale.....	27
Moduri prestabilite de afișare	28
Alocări ale pinilor.....	29
Plug and Play	30

Siguranță

Convenții naționale

În următoarele subsecțiuni, sunt descrise convențiile naționale utilizate în acest document.

Note, precauții și avertismente

În acest ghid, este posibil ca fragmentele de text să fie însoțite de o pictogramă și scrise cu caractere aldine sau cursive. Aceste fragmente reprezintă note, precauții și avertismente și sunt utilizate după cum urmează:



NOTĂ: Marcajul NOTĂ indică informații importante care vă ajută să utilizați mai bine computerul.



ATENȚIE: marcajul ATENȚIE indică posibilitatea de deteriorare a echipamentelor hardware sau de pierdere a datelor și vă ajută să evitați problema.




AVERTISMENT: Un AVERTISMENT indică posibilitatea de vătămare corporală și vă informează cum să evitați problema. Anumite avertismente pot să apară în format alternativ și este posibil să nu fie însoțite de pictograme. În astfel de cazuri, forma respectivă de prezentare a avertismentului este aprobată de autoritatea de reglementare.

Alimentare

 Monitorul trebuie aprovizionat cu energie numai de la tipul de sursă indicat pe etichetă. Dacă aveți dubii cu privire la modul de alimentare din reședința dvs., consultați reprezentantul local sau compania de electricitate locală.

 Monitorul este prevăzut cu un ștecher cu împământare, adică un ștecher dotat cu un al treilea pin. Acest ștecher trebuie introdus într-o priză cu împământare, ca măsură de siguranță. Dacă priza dvs. nu este compatibilă cu ștecherule care au trei pini, solicitați asistența unui electrician pentru a instala o priză adecvată sau folosiți un adaptor pentru a împământa dispozitivul. Nu anulați elementul de siguranță al ștecherului cu împământare.

 Deconectați unitatea de la alimentare pe durata furtunilor cu descărcări electrice sau când nu îl utilizați pentru perioade mari de timp. Astfel, veți proteja monitorul împotriva daunelor provocate de fluctuațiile bruște de tensiune.

 Nu supraîncărcați cablurile de alimentare și prelungitoarele. Supraîncărcarea acestora poate produce un incendiu și există riscul de electrocutare.

 Pentru a asigura o funcționare satisfăcătoare, folosiți monitorul numai împreună cu computerele care apar pe lista UL, ale căror mufe de conectare au valori nominale de 100 -240 V c.a., min. 5A.

 Priza de perete trebuie instalată în apropierea echipamentului și trebuie să fie ușor accesibilă.

Instalarea

! Nu așezați monitorul pe un cărucior, un suport, un trepied, un suport de montare sau o masă instabilă. În cazul în care cade, monitorul poate duce la rănirea unei persoane și la deteriorarea gravă a produsului. Utilizați numai cărucioare, suporturi, trepiede, suporturi de montare sau mese recomandate de producător sau comercializate împreună cu acest produs. Respectați instrucțiunile producătorului atunci când instalați produsul și utilizați accesoriile de montare recomandate de producător. Ansamblurile formate din produs și cărucior trebuie deplasate cu atenție.

! Nu împingeți obiecte în fanta cu care este prevăzut dulapul pentru monitor. În caz contrar, se pot deteriora componente ale circuitului sau se poate provoca un scurtcircuit. Nu vărsați niciodată lichide pe monitor.

! Nu așezați produsul cu fața pe podea.

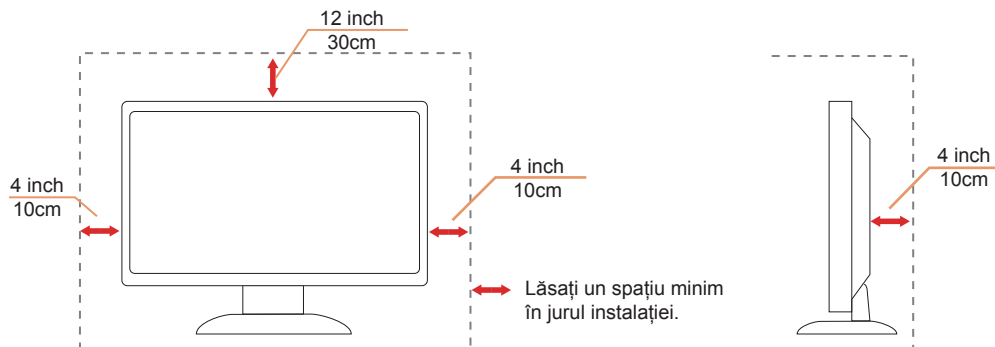
! Dacă montați monitorul pe un perete sau raft, folosiți un kit de montare aprobat de către producător și urmați instrucțiunile de instalare a acestuia.

! Lăsați spațiu liber în jurul monitorului, după cum se arată mai jos. În caz contrar, este posibil ca circulația aerului să nu fie adecvată, ceea ce poate cauza un incendiu sau deteriorarea monitorului.

! Pentru a evita deteriorarea accidentală, de exemplu, desprinderea panoului de pe cadru, asigurați-vă că monitorul nu este înclinat în jos cu mai mult de -5 grade. Dacă se depășește unghiul de înclinare în jos de -5 grade, defectiunea monitorului nu va fi acoperită de garanție.

Consultați imaginea de mai jos pentru zonele recomandate pentru aerisire din jurul monitorului, atunci când monitorul este instalat pe perete sau pe suport:

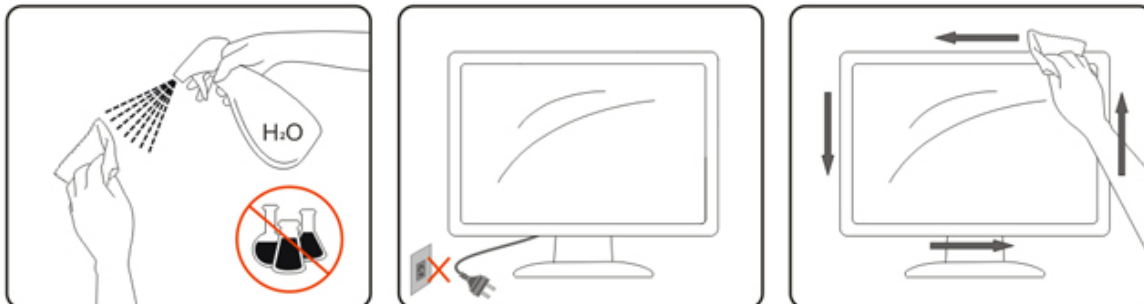
Montat împreună cu suportul



Curățarea


! Curățați periodic dulapul cu o bucată de material. Puteți utiliza detergent cu concentrație mică pentru a îndepărta petele, nu detergent cu concentrație mare, care poate cauteriza dulapul pentru produs.

! În timpul curățării, asigurați-vă că nu pătrunde detergent în produs. Materialul utilizat pentru curățare nu trebuie să fie aspru, deoarece ar deteriora suprafața ecranului.



! Deconectați cablul de alimentare înainte de a curăța produsul.

Altele

 Dacă produsul emite mirosuri și sunete ciudate sau fum, deconectați IMEDIAT fișa de alimentare și contactați un Centru de service.

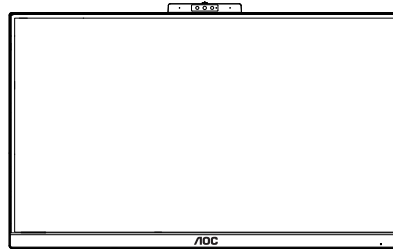
 Asigurați-vă că orificiile de ventilare nu sunt blocate de o masă sau de o draperie.

 Nu supuneți monitorul LCD la niveluri mari de șoc sau la impacturi puternice în timpul funcționării.

 Nu loviți și nu scăpați monitorul pe jos în timpul funcționării sau transportului.

Instalarea

Conținutul cutiei



Monitor

*

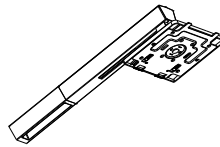


Quick Start

*



Warranty Card



Stand



Base



Screwdriver



Power Cable

*



DP Cable

*



HDMI Cable

*



USB C-C Cable

*



USB C-C/A Cable

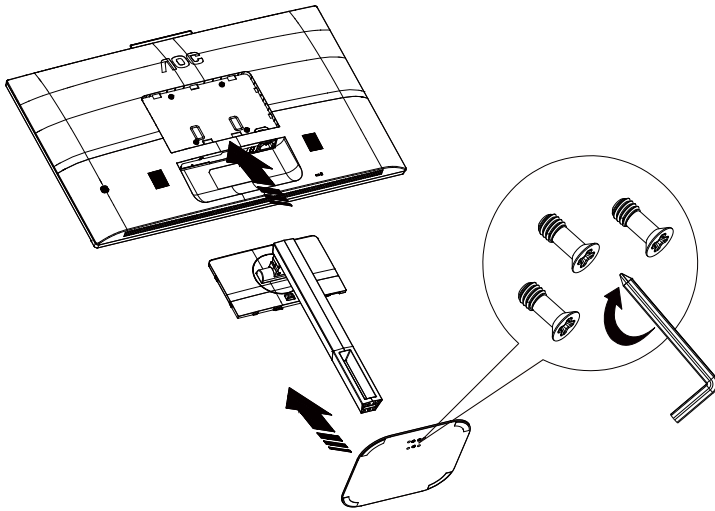
* În unele țări sau regiuni este posibil să nu fie incluse toate cablurile de semnal. Consultați reprezentantul local sau filiala locală AOC pentru a obține confirmarea în această privință.

Instalarea suportului și a bazei

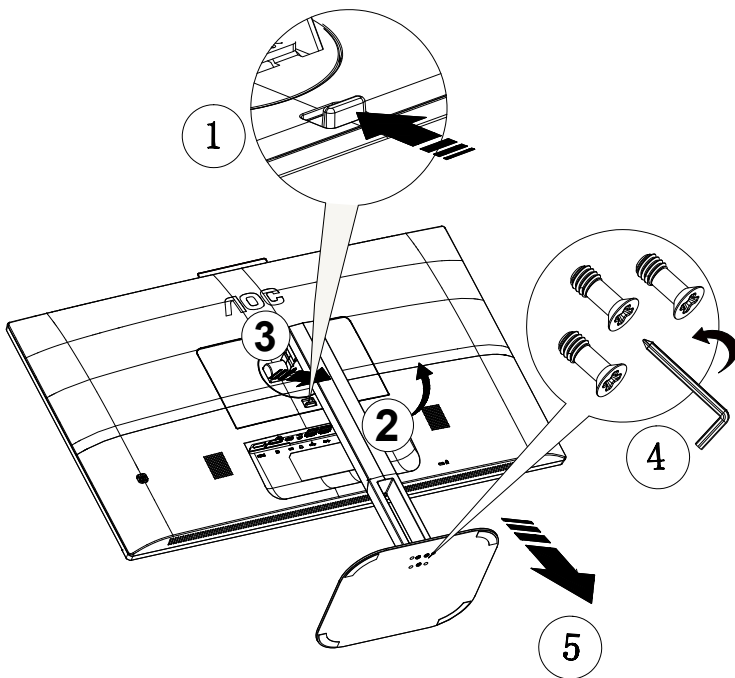
Instalați sau dezinstalați suportul urmând pașii de mai jos.

Așezați monitorul pe o suprafață moale și plană pentru a preveni zgârierea acestuia.

Instalare:



Dezasamblare:

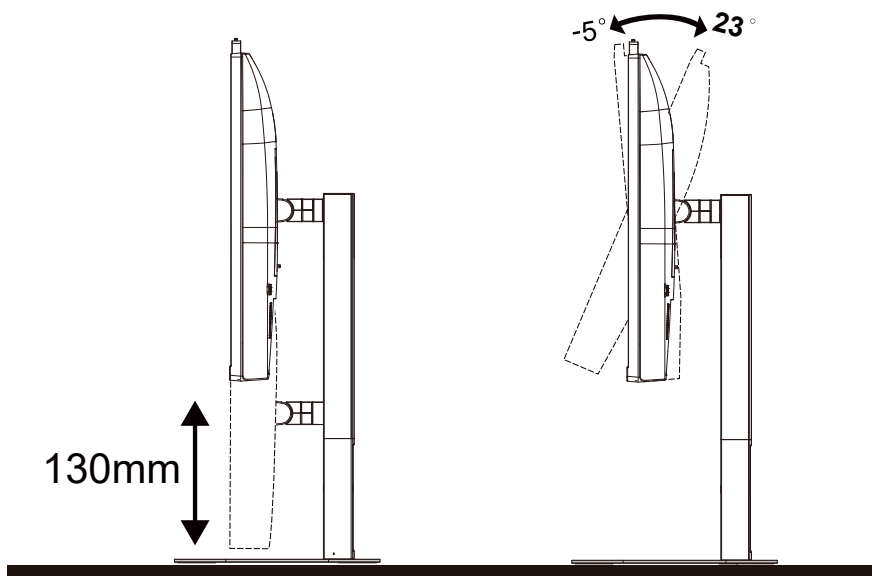


Reglarea unghiului de vizualizare

Pentru vizualizare optimă, se recomandă să vă uitați drept la monitor, apoi să reglați unghiul monitorului în funcție de preferințe.

Țineți suportul astfel încât să nu răsturnați monitorul atunci când modificați unghiul.

Puteți regla unghiul monitorului după cum se arată mai jos:



NOTĂ:

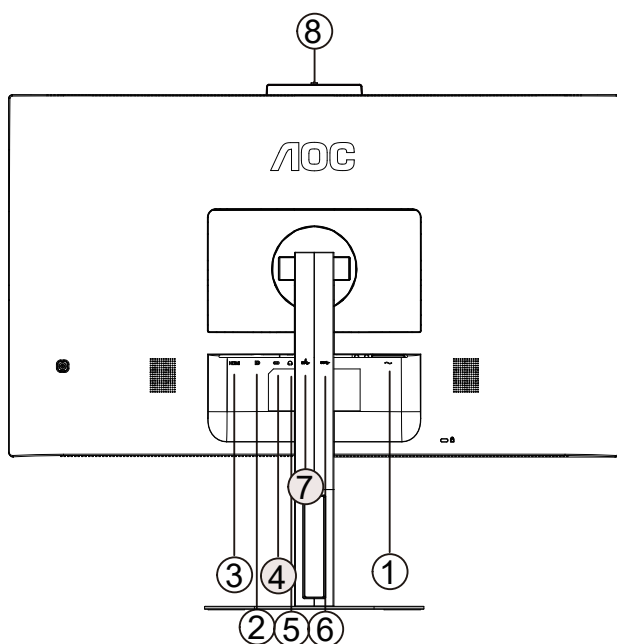
Nu atingeți ecranul LCD atunci când modificați unghiul. În caz contrar, ecranul LCD se poate deteriora sau sparge.

Avertisment

- Pentru a evita deteriorarea accidentală a ecranului, precum desprinderea panoului, asigurați-vă că monitorul nu este înclinat în jos cu mai mult de -5 grade.
- Nu apăsați pe ecran atunci când reglați unghiul monitorului. Atingeți doar cadrul.

Conectarea monitorului

Conexiunile prin cablu din spatele monitorului și computerului:



1. Alimentare
2. DP
3. HDMI
4. USB-C
5. Ieșire microfon
6. USB 3.2 Gen 1
7. Mufă USB 3. 2 Gen 1 cu capace tate de încărcare rapidă
8. Aparat foto

Conectarea la PC

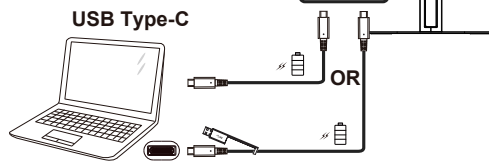
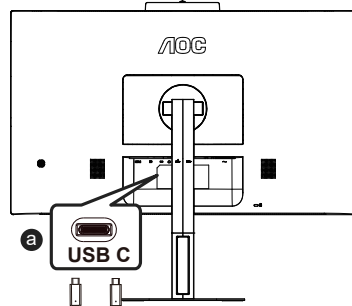
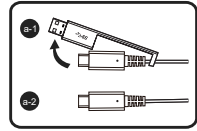
1. Conectați bine cablul de alimentare la spatele afișajului.
2. Opriți computerul și deconectați cablul de alimentare al acestuia.
3. Conectați cablul de semnal al afișajului la conectorul video din partea din spate a calculatorului.
4. Conectați cablul de alimentare al calculatorului și al afișajului la o priză din apropiere.
5. Porniți calculatorul și afișajul.

Dacă monitorul afișează imaginea, instalarea este finalizată. Dacă nu este afișată nicio imagine, consultați secțiunea de depanare.

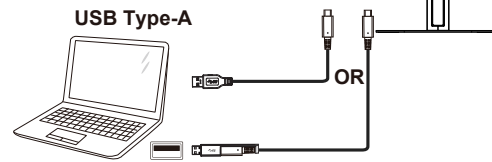
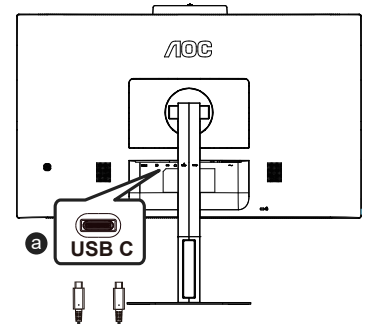
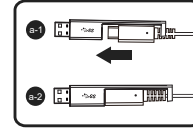
Pentru a proteja echipamentul, opriți întotdeauna PC-ul și monitorul înainte de a realiza conexiunile.

Conectarea cablului USB C-C/A

USB C-C



USB A-C



Cameră Web Hello

Camera web este echipată cu senzori avansați pentru recunoașterea facială Windows Hello, care vă conectează convenabil la dispozitivele dvs. Windows în mai puțin de 2 secunde, de 3 ori mai repede decât o parolă. Cum se activează camera web Windows Hello™?

Monitorul cu camera web Windows Hello poate fi activat prin simpla conectare a cablului USB de la PC la portul „USB C” al acestui monitor. Apoi, camera web cu Windows Hello este gata să funcționeze, atâta timp cât setarea Windows Hello din Windows 10 este completă. Consultați site-ul Web oficial Windows pentru setări:

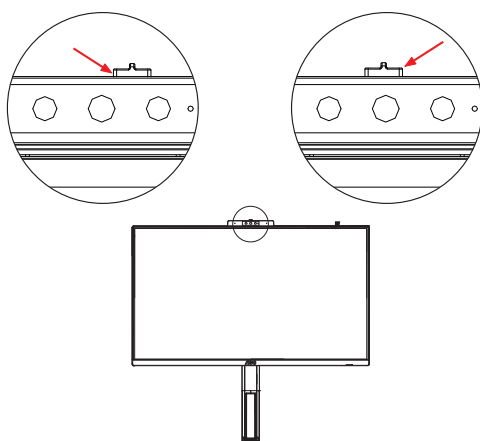
<https://support.microsoft.com/help/4028017/windows-learn-about-windows-hello-and-set-it-up>

Rețineți că sistemul Windows 10 este necesar pentru configurarea Windows Hello: recunoaștere facială; cu o ediție mai mică decât Windows 10 sau Mac OS, camera web poate funcționa fără funcția de recunoaștere facială. Pentru Windows 7 este necesar driverul pentru a activa această cameră web.

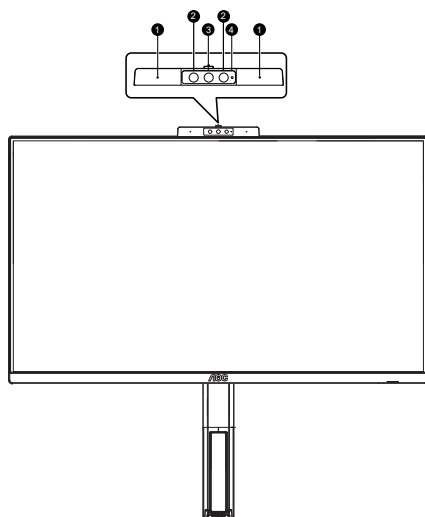
Urmați acești pași pentru setare:

Glisați diafragma camerei spre deschidere sau închidere pentru a activa/dezactiva camera.

- a. Glisați pentru a deschide. b. Glisați pentru a închide.



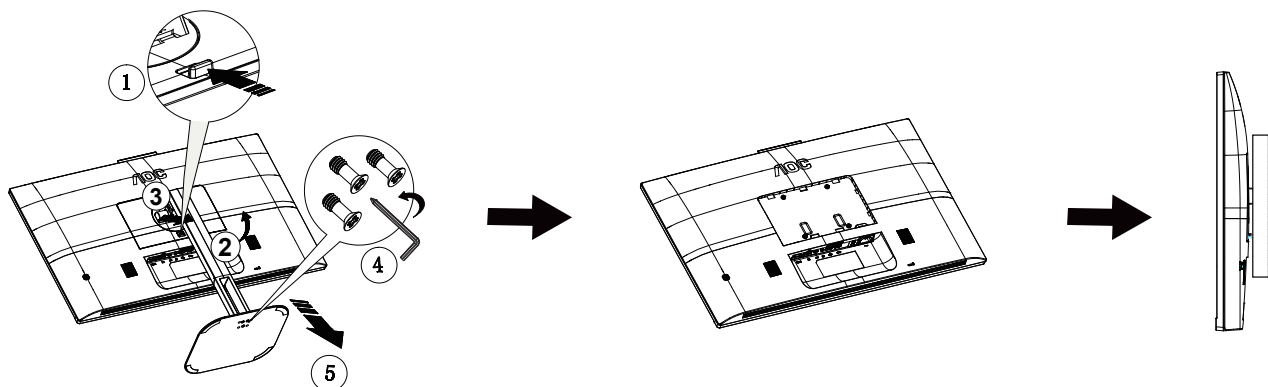
Notă: Obturatorul blochează doar lentila. Pentru a închide microfonul, trebuie să închideți software-ul de videoconferință.



1	Microfon
2	Indicator luminos pentru activitatea camerei
3	Cameră web de 2 megapixeli
4	Senzor IR pentru identificare facială

Atașarea brațului pentru montare pe perete

Pregătirea pentru instalare a unui braț pentru montare pe perete.

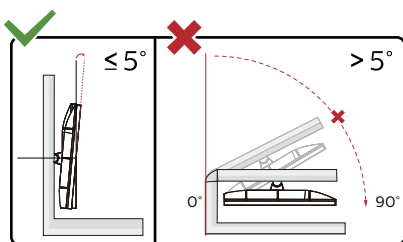


Acest monitor poate fi atașat la un braț pentru montare pe perete, pe care îl achiziționați separat. Deconectați alimentarea cu energie înainte de această procedură. Urmați pașii de mai jos:

1. Îndepărtați baza.
2. Urmați instrucțiunile producătorului pentru asamblarea brațului pentru montare pe perete.
3. Așezați brațul pentru montare pe perete pe spatele monitorului. Aliniați orificiile brațului cu orificiile de pe spatele monitorului.
4. Reconectați cablurile. Consultați manualul de utilizare primit împreună cu brațul pentru montare pe perete opțional pentru instrucțiuni de montare a acestuia pe perete.



NOTĂ: Orificiile de șurub pentru montarea VESA nu sunt disponibile pentru toate modelele, vă rugăm consultați distribuitorul sau departamentul oficial al AOC.



* Designul afișajului poate diferi de ilustrație.

Avertisment:

1. Pentru a evita deteriorarea accidentală a ecranului, precum desprinderea panoului, asigurați-vă că monitorul nu este înclinat în jos cu mai mult de -5 grade.
2. Nu apăsați pe ecran atunci când reglați unghiul monitorului. Atingeți doar cadrul.

Funcția Adaptive sync(Disponibil pentru modelele selectate)

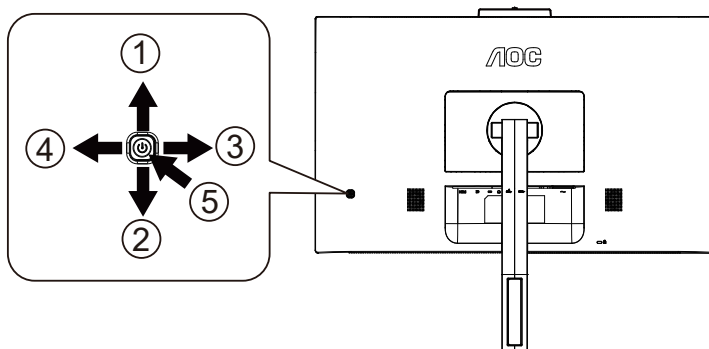
1. Funcția Adaptive sync funcționează cu DP/HDMI/USB C
2. Compatibilitate placă grafică: Lista modelelor recomandate se găsește mai jos, iar aceasta poate fi verificată și vizitând www.AMD.com
 - AMD Radeon™ RX 480
 - AMD Radeon™ RX 470
 - AMD Radeon™ RX 460Radeon Pro Duo
 - AMD Radeon R9 300 Series
 - AMD Radeon R9 Fury X
 - AMD Radeon R9 360
 - AMD Radeon R7 360
 - AMD Radeon R9 295X2
 - AMD Radeon R9 290X
 - AMD Radeon R9 290
 - AMD Radeon R9 285
 - AMD Radeon R7 260X
 - AMD Radeon R7 260

Funcția AMD FreeSync(Disponibil pentru modelele selectate)

1. Funcția AMD FreeSync funcționează cu DP/HDMI/USB C
2. Compatibilitate placă grafică: Lista modelelor recomandate se găsește mai jos, iar aceasta poate fi verificată și vizitând www.AMD.com
 - AMD Radeon™ RX 480
 - AMD Radeon™ RX 470
 - AMD Radeon™ RX 460Radeon Pro Duo
 - AMD Radeon R9 300 Series
 - AMD Radeon R9 Fury X
 - AMD Radeon R9 360
 - AMD Radeon R7 360
 - AMD Radeon R9 295X2
 - AMD Radeon R9 290X
 - AMD Radeon R9 290
 - AMD Radeon R9 285
 - AMD Radeon R7 260X
 - AMD Radeon R7 260

Reglarea

Taste rapide



1	Source/Exit (Sursă/leșire)/Up
2	Microfon/jos
3	Clear Vision (Imagine clară)/Stânga
4	Volume (Volum) /Dreapta
5	Alimentare/ Menu/Enter (Meniu/Enter)

Menu/Enter (Meniu/Enter)

Apăsați pentru a afișa meniul OSD (afișare pe ecran) sau pentru a confirma selecția.

Alimentare

Apăsați pe butonul Power (Alimentare) pentru a porni/opri monitorul.

Volume (Volum) /Stânga

Când nu există meniu OSD, apăsați butonul de volum pentru a activa bara de ajustare a volumului și apăsați Stânga sau Dreapta pentru a ajusta volumul (numai pentru modelele cu difuzoare).

Tasta rapidă cu funcții Exit/Source (leșire/Sursă)

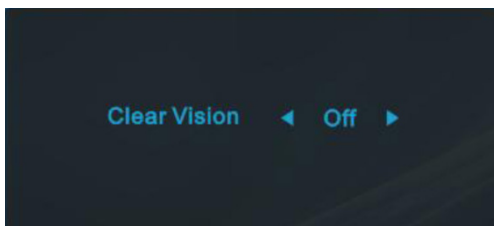
Când afișajul de pe ecran este închis, apăsați pe butonul Source (Sursă) pentru a activa funcția respectivă a tastei rapide. Apăsați în mod repetat pe butonul Source (Sursă) pentru a selecta sursa de intrare afișată în bara de mesaje. Apăsați pe butonul Menu/Enter (Meniu/Enter) pentru a comuta la sursa selectată.

Microfon/jos

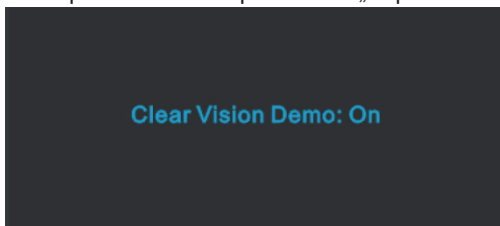
Când nu se afișează OSD, apăsați acest buton pentru a accesa reglarea microfonului. Apoi, apăsați butonul Stânga sau Dreapta pentru a alege dezactivat sau activat.

Clear Vision (Imagine clară)

1. Când nu apare afișajul pe ecran, apăsați pe butonul „<” pentru a activa caracteristica Clear Vision (Imagine clară).
2. Folosiți butonul „<” sau „>” pentru a selecta între setările Weak (Slab), Medium (Mediu), Strong (Puternic) și Off (Dezactivat). Setarea implicită va fi întotdeauna „Off” (Dezactivat).



3. Țineți apăsat pe butonul „<” timp de 5 secunde pentru a activa Clear Vision Demo (Demonstrație imagine clară), după care pe ecran va fi afișat timp de 5 secunde mesajul „Demonstrație imagine clară: activată”. Țineți din nou apăsat timp de 5 secunde pe butonul „<” pentru a dezactiva funcția Clear Vision Demo (Demonstrație imagine clară).

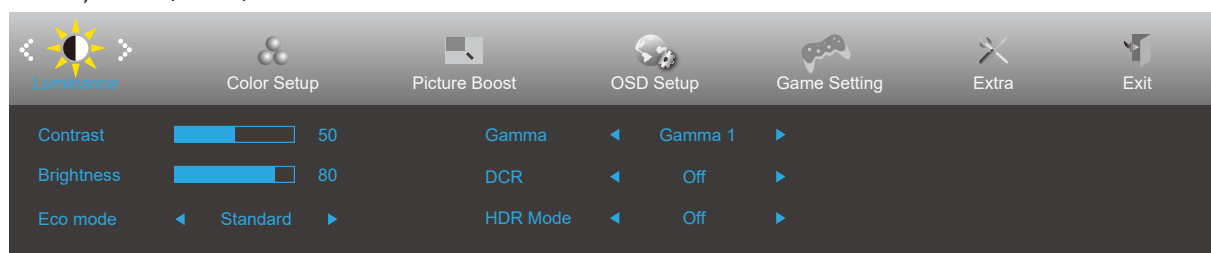


Funcția Clear Vision (Imagine clară) vă oferă cea mai bună experiență de vizionare prin transformarea imaginilor neclare și afișate la rezoluție redusă în imagini clare și vii.

Clear Vision	Desligado	Adjust the Clear Vision
	Fraco	
	Médio	
	Forte	
Clear Vision Demo	Demonstração	Desactivar ou activar a demonstração

OSD Setting (Setare OSD)

Instrucțiuni simple cu privire la tastele de control.

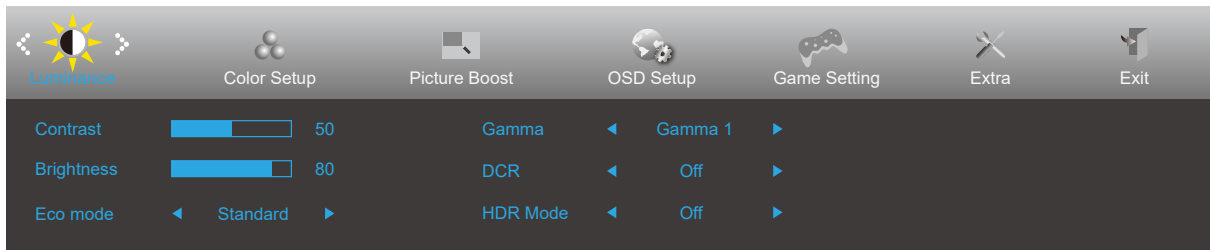










- 1). Apăsăți pe butonul **MENU (Meniu)** pentru a activa fereastra OSD.
- 2). Apăsăți pe **Left (Stânga)** sau pe **Right (dreapta)** pentru a naviga printre funcțiile disponibile. Odată ce funcția dorită este evidențiată, apăsați pe butonul **MENU (MENIU)** pentru a o activa. Apăsăți pe **Left (Stânga)** sau pe **right (dreapta)** pentru a naviga printre funcțiile din submeniu. Odată ce funcția dorită este evidențiată, apăsați pe butonul **MENU (MENIU)** pentru a o activa.
- 3). Apăsăți pe **Left (Stânga)** sau pe **Right (dreapta)** pentru a schimba setările funcției selectate. Apăsăți pe butonul **Exit (Ieșire)** pentru a ieși. Dacă doriți să reglați orice altă funcție, repetați pașii 2 și 3.
- 4). Funcția de blocare/deblocare a afișajului de pe ecran: Pentru a bloca sau debloca afișajul de pe ecran, apăsați și mențineți butonul **Down (Jos)** timp de 10 secunde în timp ce funcția OSD nu este activă.

Note:

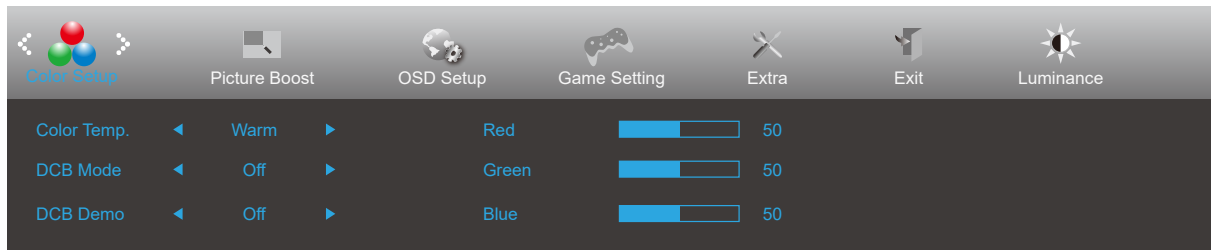
- 1). Dacă produsul recepționează o singură intrare de semnal, elementul „Input Select” (Selectare intrare) este dezactivat de la ajustare.
- 2). Pentru cele stări din modurile ECO (Ecologic) (cu excepția modului Standard (Standard)), Clear Vision (Imagine clară), DCR, modul DCB și Picture Boost (Amplificare imagine), poate exista o singură stare.

Luminance (Luminanță)



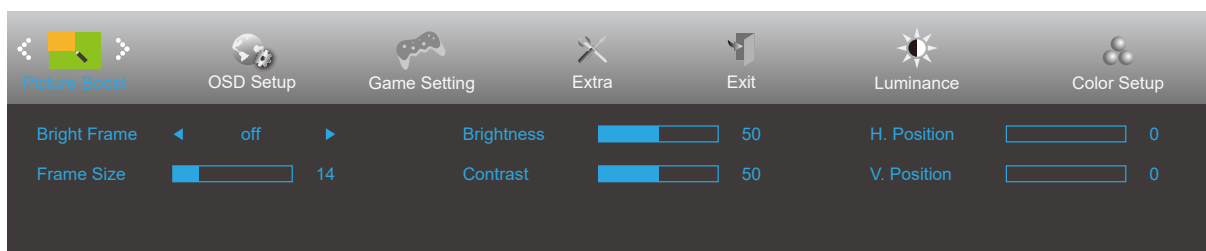
	Contrast	0-100		Contrast pentru transmisiile digitale.	
	Brightness (Luminozitate)	0-100		Reglare retroiluminare	
	Eco mode (Mod ecologic)	Standard		<input checked="" type="checkbox"/>	Mod standard
		Text			Mod text
		Internet			Mod internet
		Game (Joc)			Mod joc
		Movie (Film)			Mod film
		Sports (Sporturi)			Mod sporturi
		Reading (Citire)			Mod citire
	Gamma	Gamma1			Reglare la Gamma1
		Gamma2			Reglare la Gamma2
		Gamma3			Reglare la Gamma3
	DCR	Off (Dezactivat)			Dezactivare raport de contrast dinamic
		On (Activat)			Activare raport de contrast dinamic
	HDR Mode (Mod HDR)	Off (Dezactivat)			Reglare mod HDR.
HDR Picture (Imagine HDR)					
HDR Movie (Film HDR)					
HDR Game (Joc HDR)					


Color Setup (Configurare culori)



	Color Temp. (Temp. culoare)	Warm (Cald)		Solicitați culorile calde de la EEPROM.
		Normal		Solicitați culorile cu temperatură normală de la EEPROM.
		Cool (Rece)		Solicitați culorile reci de la EEPROM.
		sRGB		Solicitați culorile de temperatură sRGB de la EEPROM.
		User (Utilizator)		Solicitați temperatura culorii setată de utilizator de la EEPROM.
	DCB Mode (Mod DCB)	Full Enhance (Amplificare completă)	ON (ACTIVAT)/ OFF (DEZACTIVAT)	Dezactivare sau Activare mod de amplificare completă
		Nature Skin (Piele naturală)	ON (ACTIVAT)/ OFF (DEZACTIVAT)	Dezactivare sau Activare mod piele naturală
		Green Field (Câmp verde)	ON (ACTIVAT)/ OFF (DEZACTIVAT)	Dezactivare sau Activare mod câmp verde
		Sky-blue (Cer albastru)	ON (ACTIVAT)/ OFF (DEZACTIVAT)	Dezactivare sau Activare mod cer albastru
		AutoDetect (Detectare automată)	ON (ACTIVAT)/ OFF (DEZACTIVAT)	Dezactivare sau Activare mod detectare automată
		Off (Dezactivat)	Off (DEZACTIVAT)	Disable DCB Mode
	DCB Demo (Demonstrație DCB)		ON (ACTIVAT)/ OFF (DEZACTIVAT)	Dezactivare sau Activare demonstrație
	Red (Roșu)		0-100	Amplificare roșu la transmisiuni digitale.
	Green (Verde)		0-100	Amplificare verde la transmisiuni digitale.
	Blue (Albastru)		0-100	Amplificare albastru la transmisiuni digitale.

Picture Boost (Amplificare imagine)

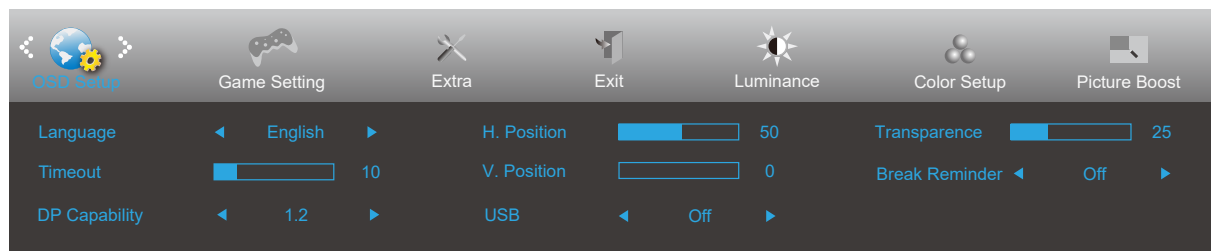



	Bright Frame (Cadru luminos)	ON (ACTIVAT)/ OFF (DEZACTIVAT)	Activare sau Dezactivare cadru luminos
	Frame Size (Dimensiune cadru)	14-100	Reglați dimensiunea cadru
	Brightness (Luminozitate)	0-100	Reglare luminozitate pentru zona amplificată
	Contrast	0-100	Reglare contrast pentru zona amplificată
	H. position (Poziție oriz.)	0-100	Reglați poziția pe orizontală a cadrului.
	V. position (Poziție vert.)	0-100	Reglați poziția pe verticală a cadrului.

Notă:

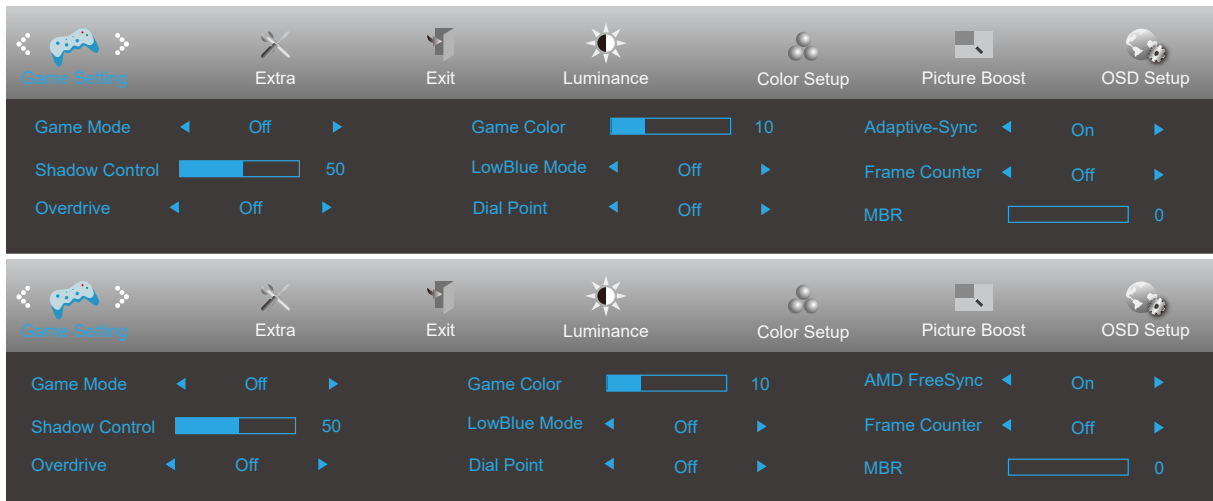
Reglați luminozitatea, contrastul și poziția cadrului luminos, pentru o experiență de vizionare mai bună.


OSD Setup (Configurare OSD)



	Language (Lim-bă)		Selectați limba pentru afișarea pe ecran
	Timeout (Expira-re)	5-120	Reglați durata de expirare a afișării pe ecran.
	DP Capability (Capacitate DP)	1.1/1.2	Rețineți că doar DP1.2 acceptă funcția de sincronizare liberă
	H. position (Poziție oriz.)	0-100	Reglarea poziției a orizontală meniului OSD.
	V. Position (Poziție vert.)	0-100	Reglați poziția pe verticală a afișării pe ecran.
	USB	On (Activat) sau Off (Dezactivat)	Pentru model, trebuie activată/dezactivată alimentarea USB în timpul economisirii de energie
	Transparence (Transparentă)	0-100	Reglați afișarea pe ecran
	Break Reminder (Memento pauză)	activat sau dezactivat	Memento de pauză dacă utilizatorul lucrează continuu timp de peste 1 oră

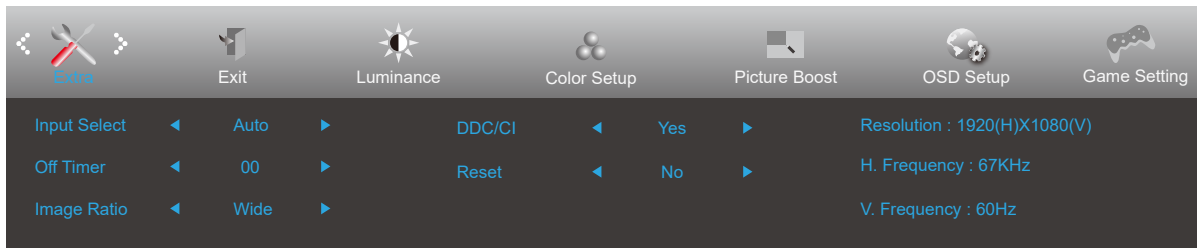
Game Setting (Setare joc)






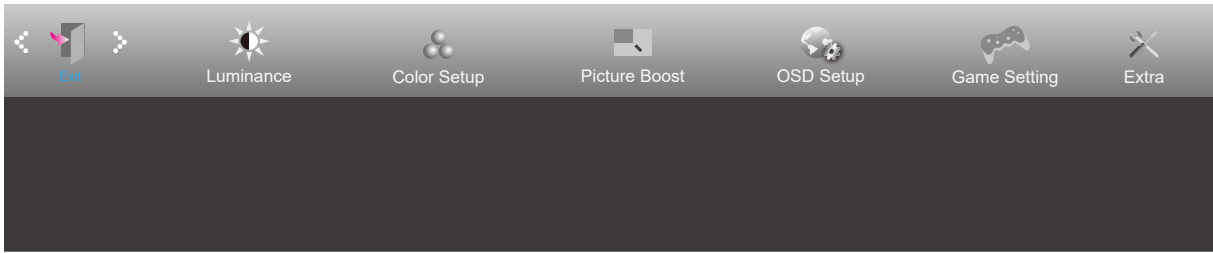
	Game Mode (Mod joc)	Off (Dezactivat)	Fără optimizare prin jocuri cu imagine inteligentă
		FPS	Pentru jocuri FPS (Simulator de împușcături). Îmbunătățește detaliile negre din teme întunecate.
		RTS	Pentru jocuri RTS (Strategie în timp real). Îmbunătățește calitatea imaginii.
		Racing (Curse)	Pentru jocuri de curse. Asigură cel mai rapid timp de răspuns și o saturație ridicată a culorilor.
		Gamer 1 (Jucător 1)	Setările preferințelor utilizatorului, salvate drept Gamer 1 (Jucător 1).
		Gamer 2 (Jucător 1)	Setările preferințelor utilizatorului, salvate drept Gamer 2 (Jucător 1).
		Gamer 3 (Jucător 1)	Setările preferințelor utilizatorului, salvate drept Gamer 3 (Jucător 1).
	Shadow Control (Control umbre)	0-100	<p>Setarea implicită pentru opțiunea Shadow Control (Control umbre) este 50, iar utilizatorul final poate ajusta valoarea de la 50 la 100 sau la 0 pentru a crește contrastul pentru o imagine clară.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dacă imaginea este prea întunecată pentru a vedea detaliile în mod clar, ajustați de la 50 la 100 pentru o imagine clară. 2. Dacă imaginea este prea luminoasă pentru a vedea detaliile în mod clar, ajustați de la 50 la 0 pentru o imagine clară.
	Overdrive (Ultra rapid)	Weak (Slab)	Reglați timpul de răspuns.
		Medium (Mediu)	
		Strong (Puternic)	
		Boost	
		Off (Dezactivat)	
	Game Color (Culoare joc)	0-20	Opțiunea Culoare joc vă oferă 20 de niveluri de reglare a saturației, pentru a obține o imagine mai bună
	LowBlue Mode (Modul LowBlue)	Dezactivat/ Multimedia/ Internet/Office/ Citire	Reduceți unda de lumină albastră prin controlul temperaturii culorii.
Dial Point (Indicator)	On (Activat)/Off (Dezactivat)	Funcția „Dial Point” (Indicator) plasează un indicator în centrul ecranului pentru a oferi jucătorilor posibilitatea de a ținti cu acuratețe și precizie în cazul jocurilor de tipul „First Person Shooter (FPS)” (Tir la prima persoană).	
Adaptive-Sync/ AMD FreeSync (pentru anumite modele)	On (Activat)/Off (Dezactivat)	Dezactivați sau activați Adaptive-Sync/AMD FreeSync.	
Frame Counter (Contor cadre)	Dezactivat/Dreapta sus/ Dreapta jos/ Stânga jos/Stânga sus	Display V frequency on the corner selected.	
MBR	0-20	Ajustați Reducere neclaritate mișcare.	

Extra



	Input Select (Selectare intrare)		Selectați sursa pentru semnalul de intrare.
	Off timer (Perioadă de timp până la oprire)	0-24 ore	Selectați ora la care se va dezactiva alimentarea
	Image Ratio (Raport imagine)	Wide (Larg)	Selectați raportul la care este afișată imaginea.
		4:3	
	DDC/CI	Yes (Da)/No (Nu)	Activați sau dezactivați suportul DDC/CI
Reset (Resetare)	Yes (Da)/No (Nu)	Resetați meniul la valorile implicite. (Certificat ENERGY STAR® disponibil pentru modelele selectate.)	
	ENERGY STAR® Nu		

Exit (Ieșire)



	Exit (Ieșire)		Ieșiți din meniul OSD
---	---------------	--	-----------------------

Indicator LED

Stare	Culoare LED
Mod alimentare maximă	Alb
Mod activ-oprit	Portocaliu

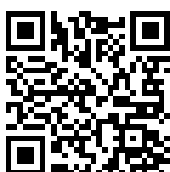
Depanare

Problemă și întrebare	Soluții posibile
LED-ul de alimentare nu este APRINS	Asigurați-vă că alimentarea este PORNITĂ și că ați conectat cablul de alimentare la o priză împământată și la monitor.
Pe ecran nu apar imagini	<ul style="list-style-type: none"> • Cablul de alimentare este conectat corespunzător? Verificați conectarea cablului de alimentare și sursa de alimentare. • Cablul este conectat corespunzător? (Conexiune cu ajutorul cablului HDMI) Verificați conexiunea cablului HDMI. (Conexiune cu ajutorul cablului DP) Verificați conexiunea cablului DP. * Intrarea D-SUB/HDMI/DP nu este disponibilă pentru fiecare model. • Dacă alimentarea este pornită, reporniți computerul pentru a vedea ecranul inițial (ecranul de conectare). Dacă apare ecranul inițial (ecranul de conectare), porniți computerul în modul aplicabil (modul de siguranță în Windows 7/8/10) și apoi modificați frecvența plăcii video. (Consultați secțiunea Setarea rezoluției optime) Dacă ecranul inițial (ecranul de conectare) nu apare, contactați Centrul de service sau distribuitorul. • Puteți vedea mesajul „Input Not Supported” (Intrarea nu este acceptată) pe ecran? Puteți vedea acest mesaj atunci când semnalul de la placa video depășește rezoluția și frecvența maxime pe care monitorul le poate gestiona corespunzător. Ajustați rezoluția și frecvența maxime pe care monitorul le poate gestiona corespunzător. • Asigurați-vă că driverele pentru monitorul AOC sunt instalate.
Imaginea este neclară și are probleme cu imaginile remanente	Reglați valorile pentru contrast și luminozitate. Apăsăți pentru a efectua automat reglarea. Asigurați-vă că nu folosiți un cablu prelungitor sau o cutie de distribuție. Vă recomandăm să conectați monitorul direct la conectorul de ieșire al plăcii video, aflat în partea din spate.
Imaginea este instabilă, prezintă scintilații sau modele de unde	Mutați cât mai departe de monitor dispozitivele electrice care pot cauza interferențe electrice. Utilizați rata maximă de reîmprospătare pe care monitorul dvs. o poate accepta la rezoluția pe care o utilizați.
Monitorul este blocat în modul activ-oprit	Comutatorul de alimentare al computerului trebuie să fie în poziția ON (Pornit). Placa video a computerului trebuie să fie bine fixată în slotul acesteia. Verificați dacă ați conectat corect cablul video al monitorului la computer. Inspectați cablul video al monitorului și asigurați-vă că niciun pin nu este îndoit. Verificați funcționarea computerului apăsând pe tasta CAPS LOCK de la tastatură și uitându-vă la LED-ul CAPS LOCK. LED-ul ar trebui să se aprindă sau să se stingă după apăsarea tastei CAPS LOCK.
Lipsește una din culorile principale (ROȘU, VERDE sau ALBASTRU)	Inspectați cablul video al monitorului și asigurați-vă că niciun pin nu este deteriorat. Verificați dacă ați conectat corect cablul video al monitorului la computer.
Imaginea de pe ecran nu este centrată și nu are dimensiunile corespunzătoare	Reglați poziția pe verticală și poziția pe orizontală sau apăsați pe tasta rapidă (AUTO).
Imaginea prezintă defecte de culoare (albul nu pare alb).	Reglați spectrul de culoare RGB sau selectați temperatura dorită pentru culori.
Apar perturbări pe orizontala sau verticala ecranului	Folosiți modul de oprire din Windows 7/8/10 pentru a ajusta valorile pentru CLOCK (Ceas) și FOCUS (Focalizare). Apăsăți pentru a efectua automat reglarea.

Specificații

Specificații generale

Ecran	Nume model	24V5CW/BK		
	Sistem de acționare	LCD TFT color		
	Dimensiunea imaginii vizibile	Diagonală de 60,5 cm		
	Distanța dintre puncte	0,2745mm (oriz.) × 0,2745mm (vert.)		
	Culoarea afișajului	16.7M Colors		
Altele	Interval de scanare pe orizontală	30k-85kHz		
	Dimensiune de scanare pe orizontală (maximă)	527,04mm		
	Interval de scanare pe verticală	48-75Hz		
	Dimensiune de scanare pe verticală (maximă)	296,46mm		
	Rezoluție prestabilită optimă	1920x1080@60Hz		
	Max resolution	1920x1080@75Hz		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Sursă de alimentare	100-240V~, 50/60Hz, 1,5A		
	Consum de energie	Tipic (luminozitate și contrast implicit)	28W	
Max. (luminozitate = 100, contrast = 100)		≤ 145W		
Mod standby		≤0,5W		
Caracteristici fizice	Tip de conector	HDMI/DP/USB C/USB×2/Leșire microfon		
	Tip cablu de semnal	Amovibil		
Specificații de mediu	Temperatură	În stare de funcționare	0°~ 40°	
		În stare de nefuncționare	-25°~ 55°	
	Umiditate	În stare de funcționare	Între 10% și 85% (fără condensare)	
		În stare de nefuncționare	Între 5% și 93% (fără condensare)	
	Altitudine	În stare de funcționare	0 ~ 5 000 m (0 ~ 16 404 ft)	
		În stare de nefuncționare	0 ~ 12 192 m (0 ~ 40 000 ft)	

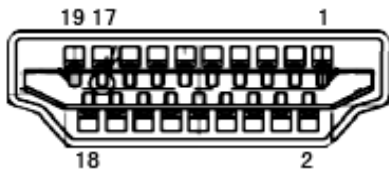


Moduri prestabilite de afișare

STANDARD	RESOLUTION (±1Hz)	HORIZONTAL FREQUENCY(kHz)	VERTICAL FREQUENCY(Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
	1440x900@60Hz	55.469	59.901
WSXGA	1680x1050@60Hz	65.29	59.954
	1680x1050@60Hz	64.674	59.883
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
FHD	1920x1080@75Hz	83.894	74.973
IBM moduri			
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC moduri			
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

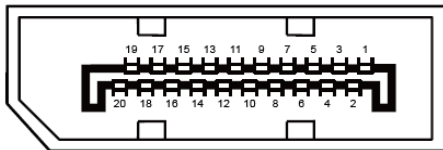
Notă: În conformitate cu standardul VESA, poate exista o anumită eroare (+/- 1 Hz) când se calculează rata de reîmprospătare (frecvența câmpului) a diverselor sisteme de operare și plăci grafice. Pentru a îmbunătăți ompatibilitatea, rata de reîmprospătare nominală a acestui produs a fost rotunjită. Consultați produsul efectiv.

Alocări ale pinilor



Cablu de semnal pentru afișarea culorilor, cu 19 pini

Nr. pini	Nume semnal	Nr. pini	Nume semnal	Nr. pini	Nume semnal
1.	Date TMDS 2 +	9.	Date TMDS 0-	17.	Împământare DDC/CEC
2.	Ecranare 2 date TMDS	10.	Ceas TMDS +	18.	Alimentare +5 V
3.	Date TMDS 2-	11.	Ecranare ceas TMDS	19.	Detectare conectare în timpul funcționării
4.	Date TMDS 1 +	12.	Ceas- TMDS		
5.	Ecranare 1 date TMDS	13.	CEC		
6.	Date TMDS 1-	14.	Rezervat (N.C. pe dispozitiv)		
7.	Date TMDS 0 +	15.	SCL		
8.	Ecranare 0 date TMDS	16.	SDA		



Cablu de semnal pentru afișarea culorilor, cu 20 pini

Nr. pini	Nume semnal	Nr. pini	Nume semnal
1	ML_Lane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH(p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	GND
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	GND	18	Detectare conectare în timpul funcționării
9	ML_Lane 1 (p)	19	Returnare DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

Plug and Play

Caracteristică Plug & Play DDC2B

Acest monitor este prevăzut cu capacitate VESA DDC2B, în conformitate cu STANDARDUL VESA DDC. Prin urmare, monitorul poate informa sistemul gazdă cu privire la identitatea sa și, în funcție de nivelul de DDC utilizat, poate comunica informații suplimentare cu privire la capacitățile sale de afișare.

DDC2B reprezintă un canal de date bi-direcțional, bazat pe protocolul I2C. Gazda poate solicita informații de tip EDID prin intermediul canalului DDC2B.