



Manual de utilizare a monitorului LCD Monitor

C24G1/C27G1/C32G1/CQ32G1

retroiluminat cu LED-uri



Siguranță	4
Convenții naționale	4
Alimentare.....	5
Instalarea	6
Curățarea.....	7
Altele.....	8
Instalarea	9
Conținutul cutiei	9
Instalarea suportului.....	10
Reglarea unghiului de vizualizare	11
Conectarea monitorului.....	12
Atașarea brațului pentru montare pe perete	13
Funcția FreeSync.....	14
Reglarea	15
Setarea rezoluției optime	15
Windows 10	15
Windows 8	17
Windows 7	19
Taste rapide	21
OSD Setting (Setare OSD)	22
Luminance (Luminanță).....	23
Image Setup (Configurare imagine).....	24
Color Setup (Configurare culori)	25
Picture Boost (Amplificare imagine).....	26
OSD Setup (Configurare OSD).....	27
Game Setting (Setare joc)	28
Extra	30
Exit (Ieșire)	31
Indicator LED.....	31
Driver	32
Driver pentru monitor	32
Windows 10	32
Windows 8.....	36
Windows 7	40
G-Menu.....	44
e-Saver	45
Screen+	46
Depanare	47
Specificații.....	49
Specificații generale.....	49
Moduri prestabilite de afișare.....	53
Alocări ale pinilor	55
Plug and Play.....	57
Reglementare	58
Notificare FCC	58
Declarație WEEE	59

Declarație WEEE pentru India	59
EPA Energy Star	59
Declarație EPEAT	60
Service	61
Declarație de garanție pentru Europa	61
Declarație de garanție pentru Orientul Mijlociu și Africa (OMA)	63
AOC International (Europe) B.V.	65
Declarație de garanție pentru America de Nord și de Sud (cu excepția Braziliei)	67
PROGRAMUL EASE	69
DOCUMENT TCO.....	70

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: marcajul AVERTISMENT indică posibilitatea de rănire corporală și vă ajută să evitați problema. Este posibil ca unele marcaje cu avertismente să fie afișate în formate alternative și să nu fie însoțite de o pictogramă. 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 ștecherurile 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 ~, min. 5 A.

 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.

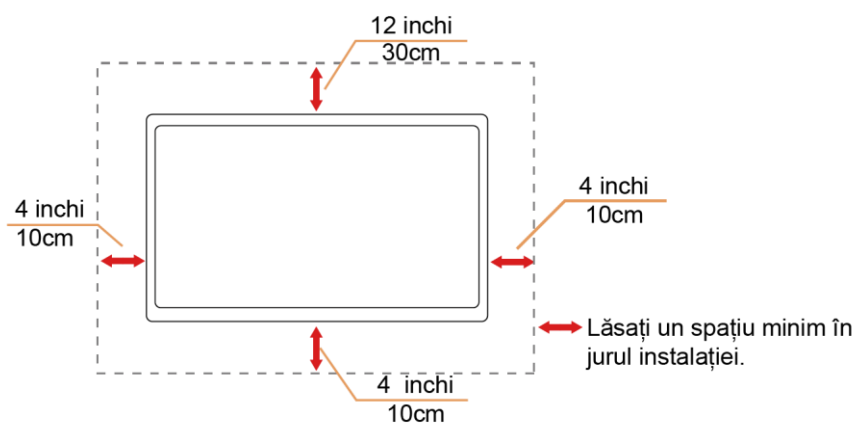
! Nu împingeți obiecte în fanta cu care este prevăzut dulapul pentru monitor. În caz contrar, se pot deteriora componente ale circuitului sau se poate provoca un scurtcircuit. Nu vărsați lichide pe monitor.

! Nu așezați produsul cu fața pe podea.

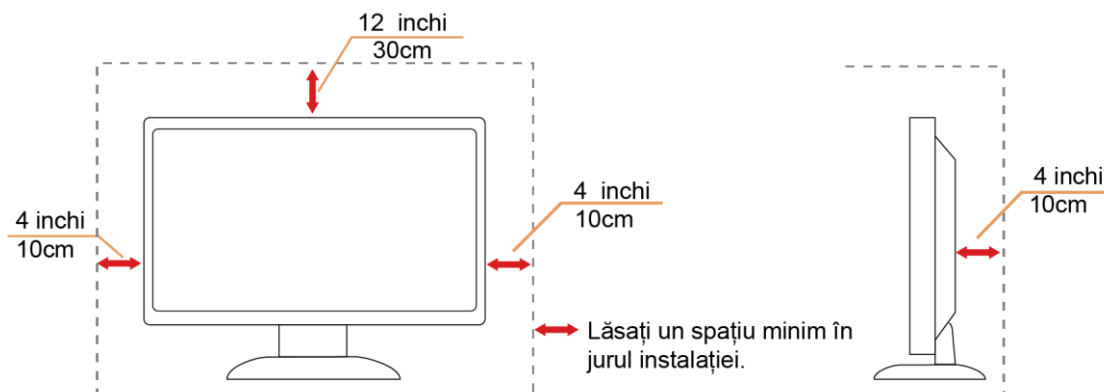
! Lăsați spațiu liber în jurul monitorului, după cum se arată mai jos. În caz contrar, este posibil ca circulația aerului să nu fie adecvată, ceea ce poate cauza un incendiu sau deteriorarea monitorului.

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

Instalat pe perete



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.

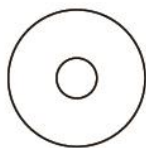
 Pentru afișaje cu margini lucioase, utilizatorului i se recomandă să așeze cu atenție afișajul, deoarece marginea poate cauza reflecții deranjante ale surselor de lumină înconjurătoare și ale suprafețelor luminoase.

Instalarea

Conținutul cutiei



Monitor



Manual pe CD



Bază



Suportului



Cablu de alimentare



Cablu HDMI



Cablu DP



Cablu analogic

* În unele țări sau regiuni este posibil să nu fie incluse toate cablurile de semnal (analogic, DP și HDMI). Manual pe CD Consultați reprezentantul local sau filiala locală AOC pentru a obține confirmarea în această privință.

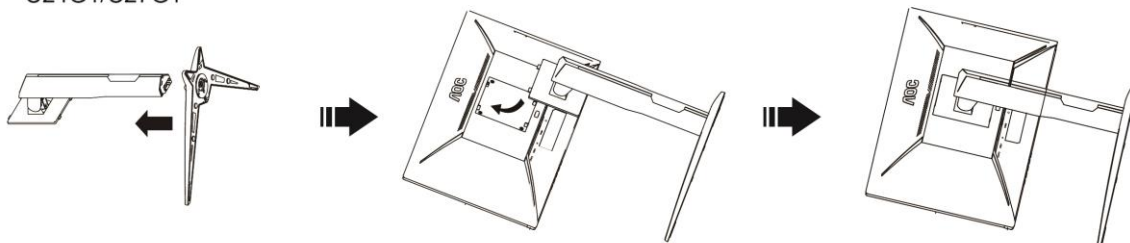
Instalarea suportului

Instalați sau dezinstalați suportul urmând pașii de mai jos.

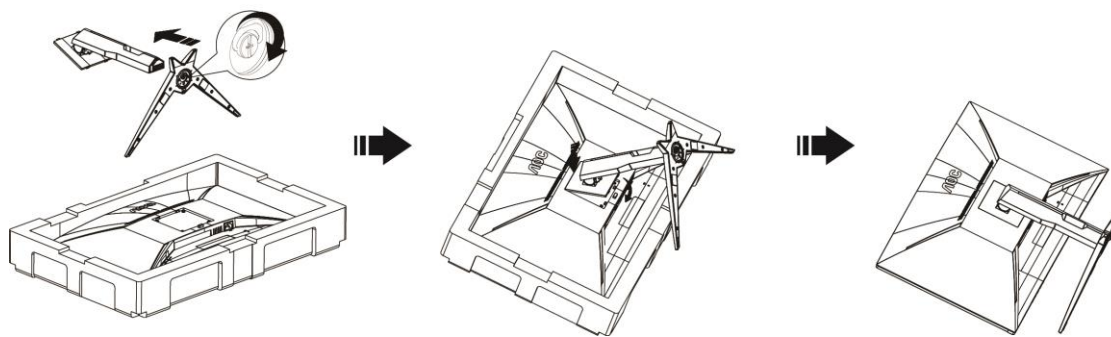
Așezați monitorul pe o suprafață moale și plană pentru a preveni zgârierea acestuia.

Instalare:

C24G1/C27G1

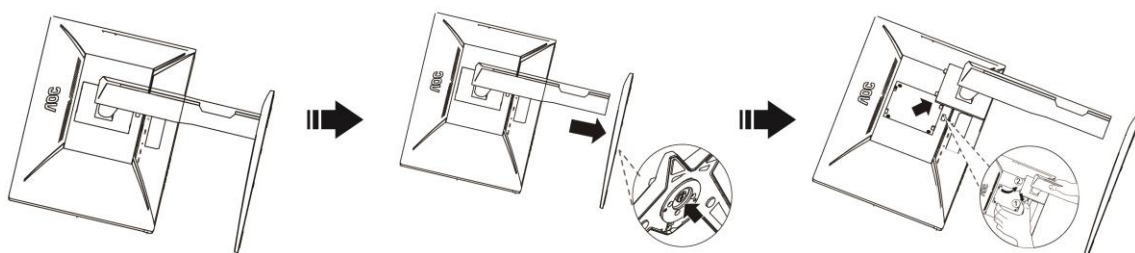


C32G1/CQ32G1

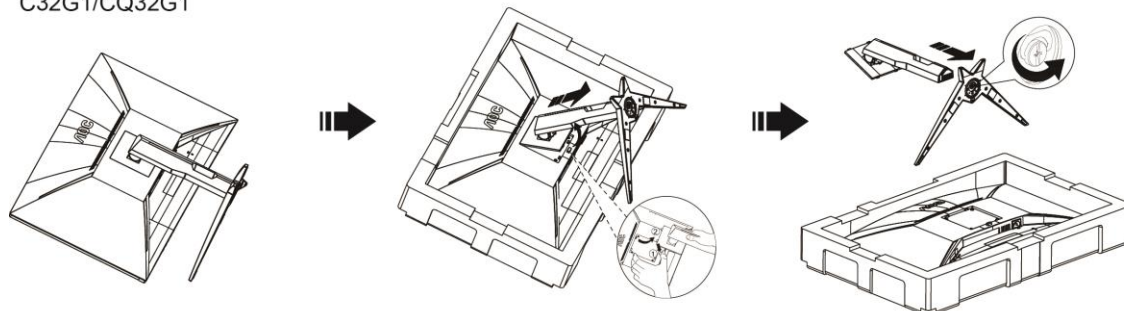


Dezasamblare:

C24G1/C27G1



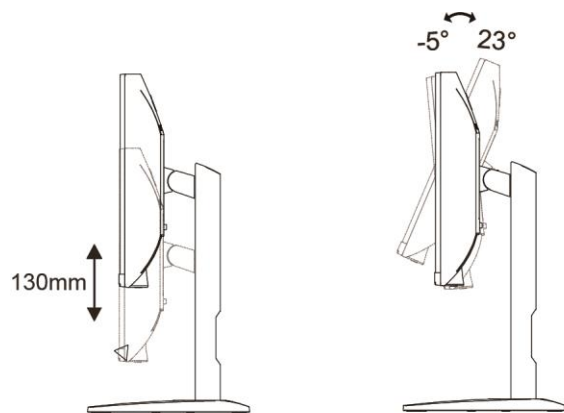
C32G1/CQ32G1



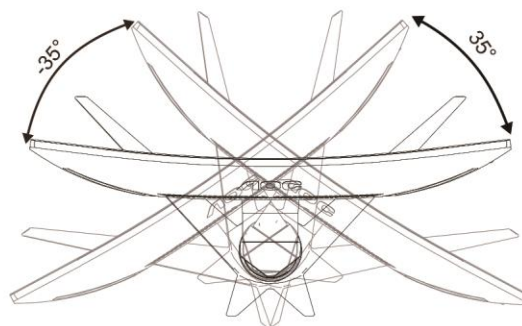
Reglarea unghiului de vizualizare

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.



C24G1/C27G1



C24G1/C27G1

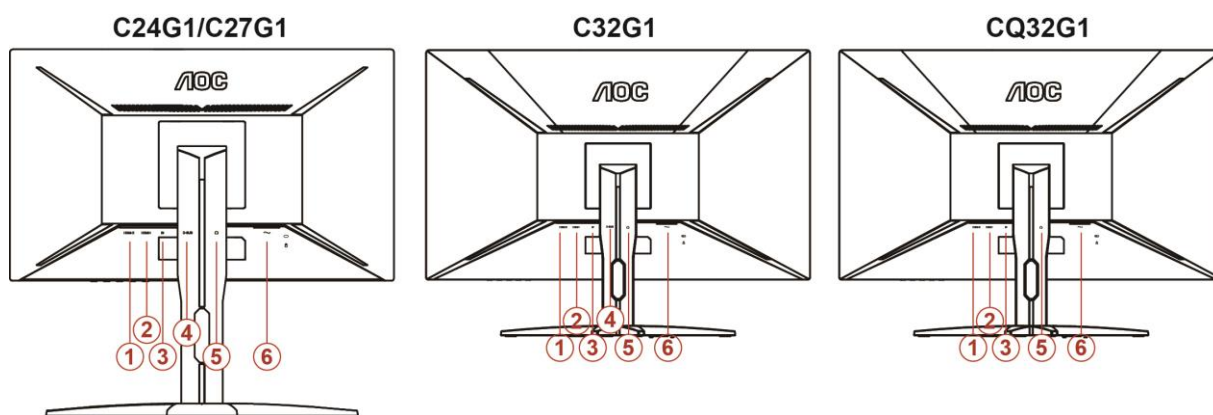


NOTĂ:

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

Conectarea monitorului

Conexiunile prin cablu din spatele monitorului și computerului:



- 1 HDMI 2
- 2 HDMI 1
- 3 DP
- 4 Analogic (cablu VGA D-Sub cu 15 pini)
- 5 Ieșire microfon
- 6 Alimentare

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

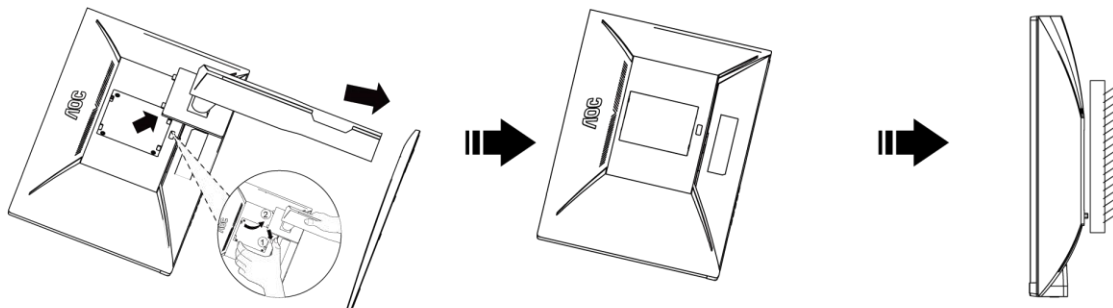
- 1 Conectați cablul de alimentare la portul CA din spatele monitorului.
- 2 Conectați un capăt al cablului D-sub cu 15 pini în spatele monitorului și conectați celălalt capăt la portul D-sub al calculatorului.
- 3 (Opțional – Este necesară o placă video cu port HDMI) - Conectați un capăt al cablului cu HDMI în spatele monitorului și conectați celălalt capăt la portul HDMI al calculatorului.
- 4 (Opțional – Este necesară o placă video cu port DP) - Conectați un capăt al cablului cu DP în spatele monitorului și conectați celălalt capăt la portul DP al calculatorului.
- 5 Porniți monitorul și calculatorul.
- 6 Rezoluție acceptată pentru conținutul video: VGA / DP / HDMI.

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

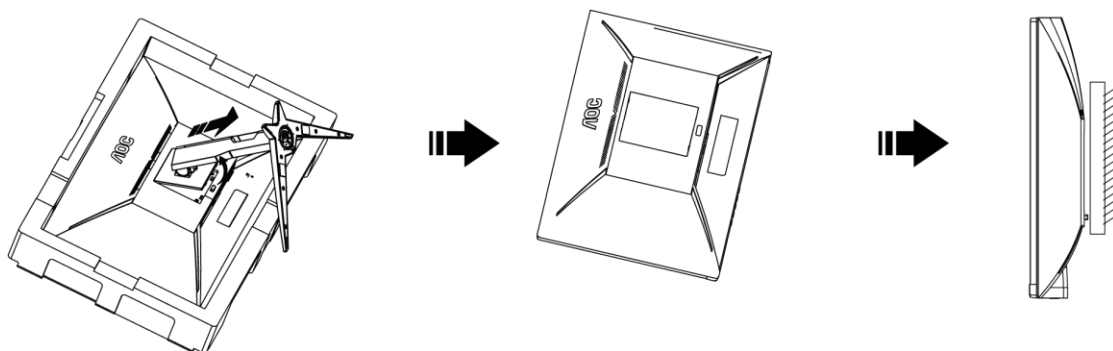
Atașarea brațului pentru montare pe perete

Pregătirea pentru instalare a unui braț pentru montare pe perete.

C24G1/C27G1



C32G1/CQ32G1



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 Introduceți 4 șuruburi în orificii și strângeți.
- 5 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.

Funcția FreeSync

1. Funcția FreeSync funcționează cu DP/HDMI1/HDMI2
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 460

Radeon 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

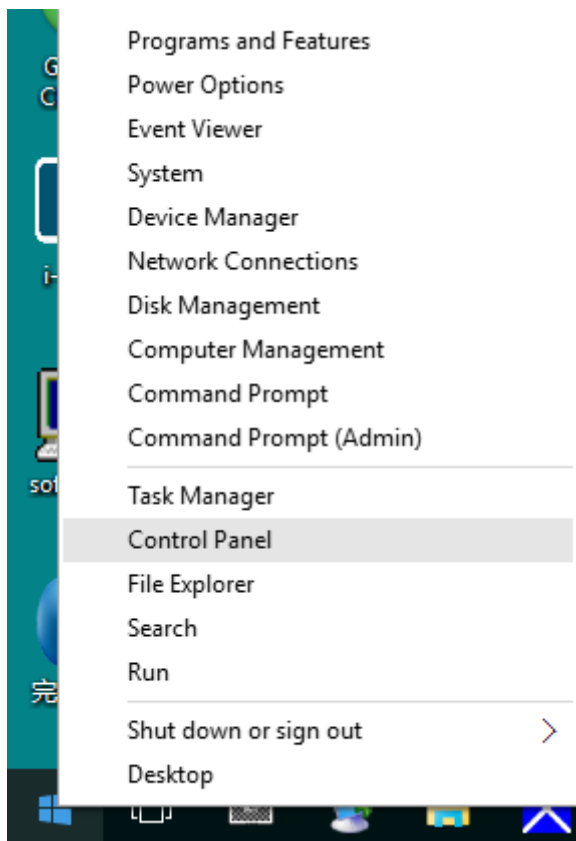
Reglarea

Setarea rezoluției optime

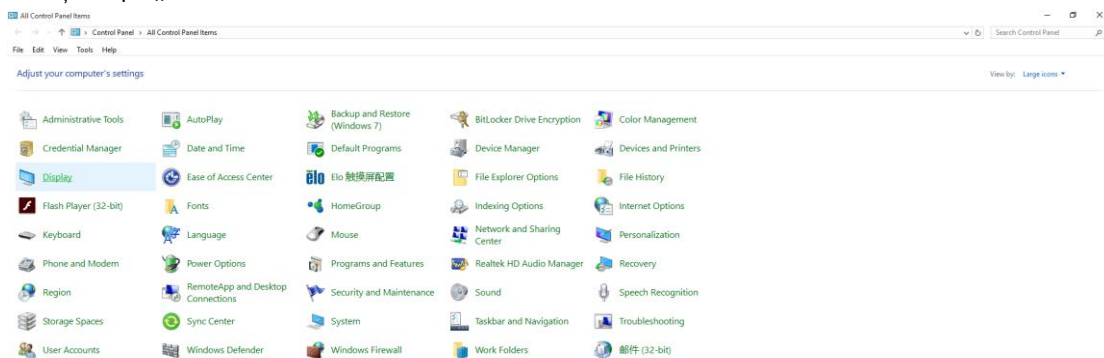
Windows 10

Pentru Windows 10:

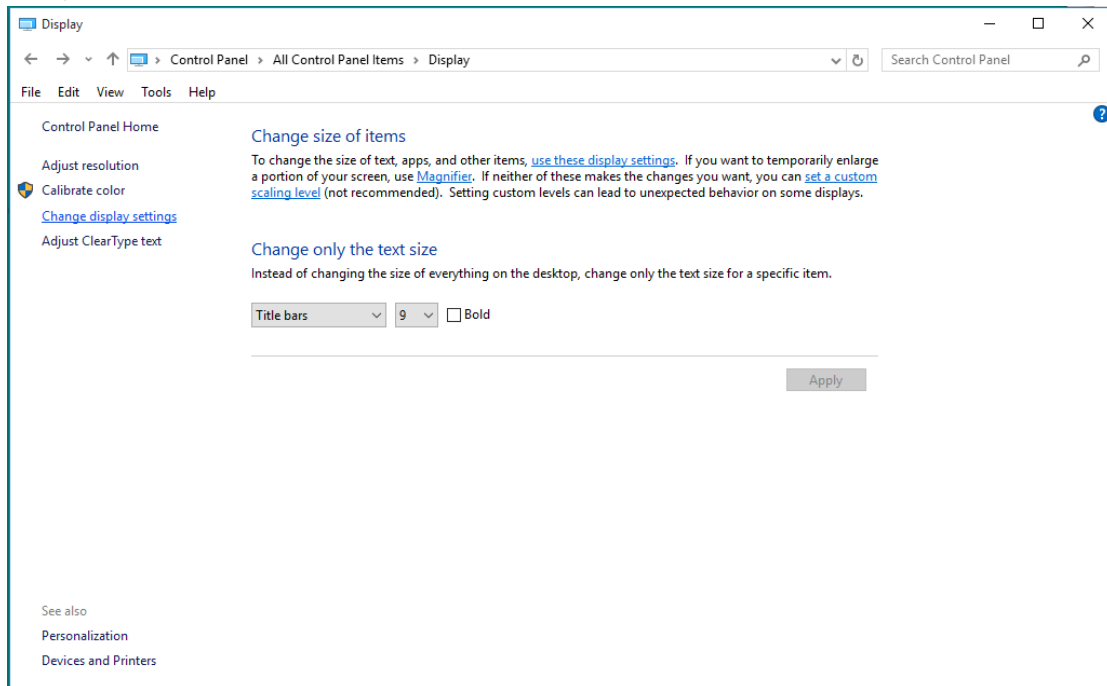
- Faceți clic dreapta pe **START**.
- Faceți clic pe „**PANOU DE CONTROL**”.



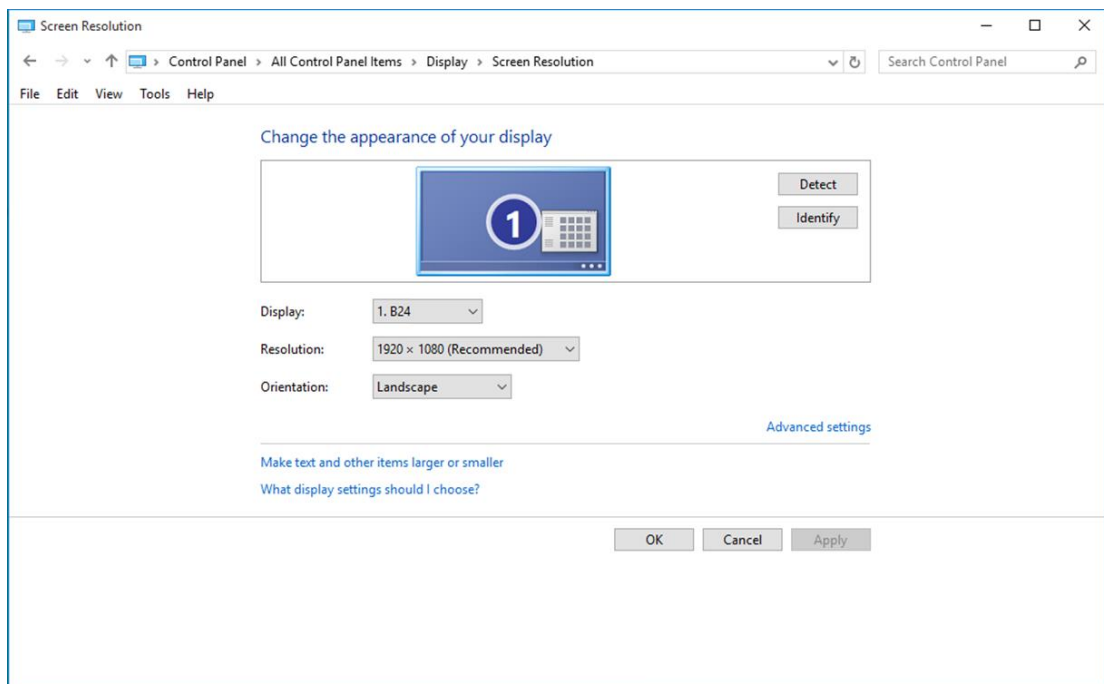
- Faceți clic pe „**ECRAN**”.



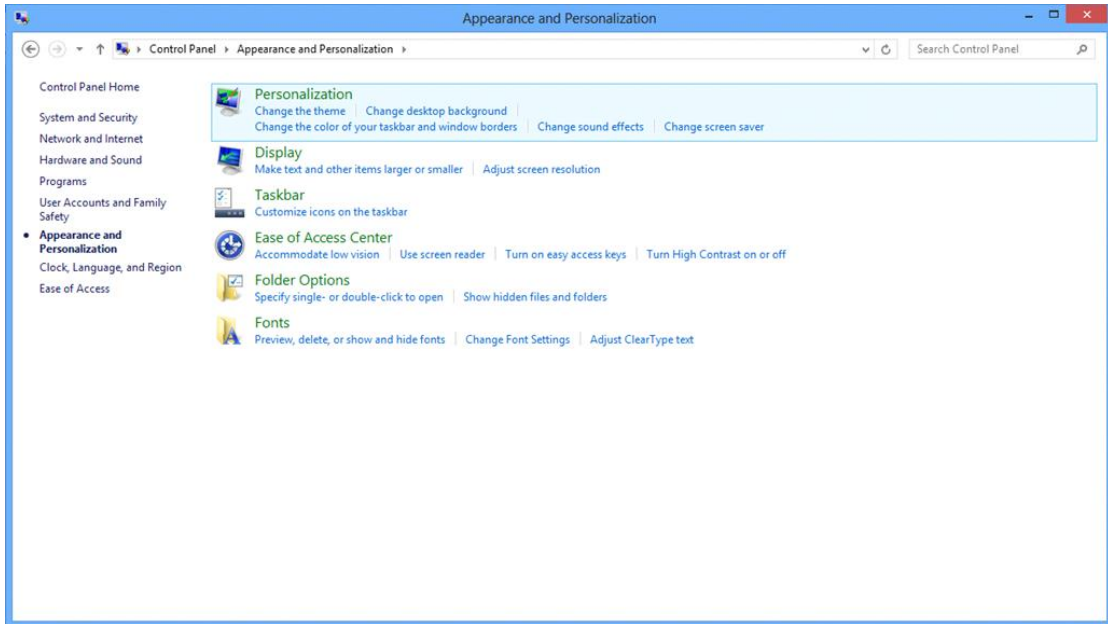
- Faceți clic pe butonul „**Modificare setări de afișare**”.



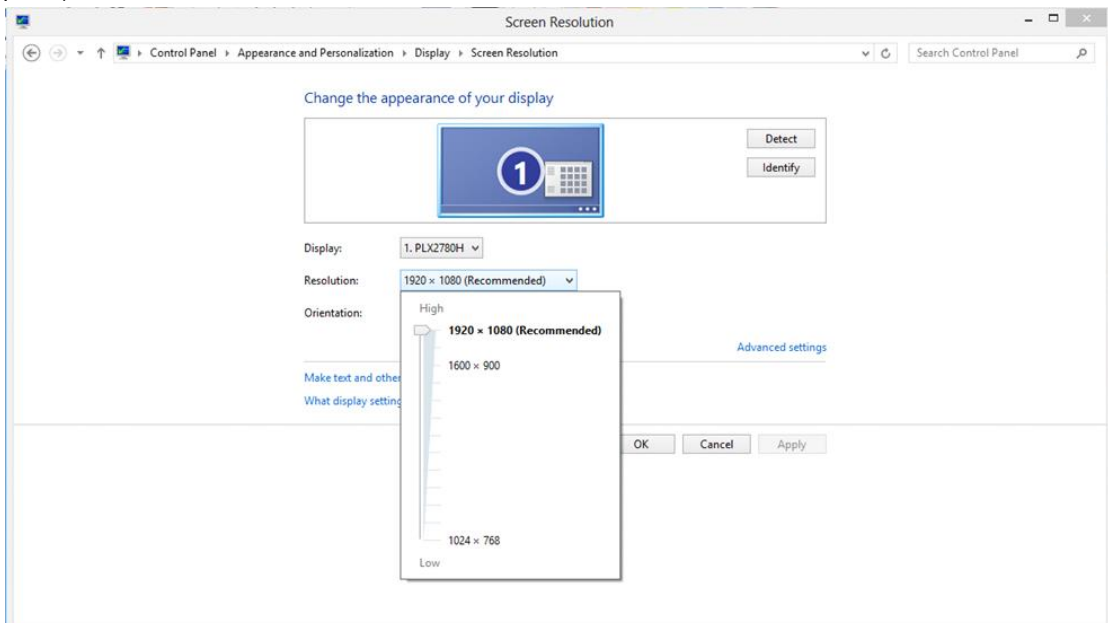
- Setăți **SLIDE-BAR (BARA GLISANTĂ)** pentru rezoluție la valoarea presetată Optimal (Optimă).



- Faceți clic pe „**ECRAN**”.



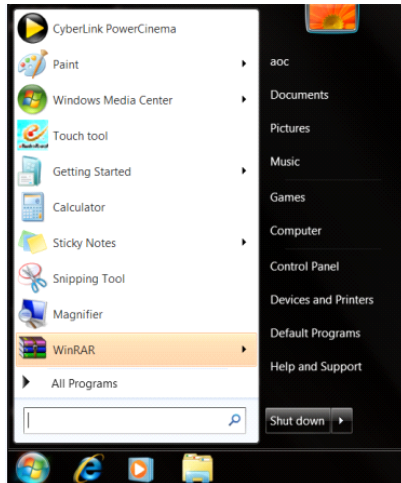
- Setezi **SLIDE-BAR (BARĂ GLISANTĂ)** pentru rezoluție la Optimal preset resolution (Rezoluție presetată optimă).



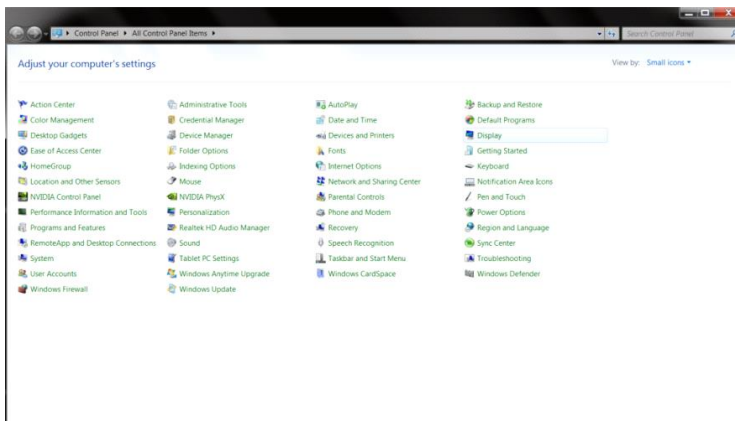
Windows 7

Pentru Windows 7:

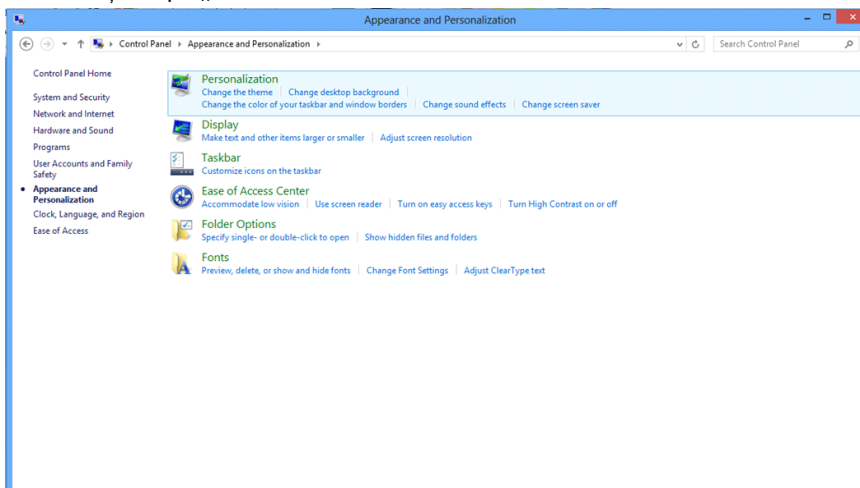
- Faceți clic pe **START**.
- Faceți clic pe „**PANOU DE CONTROL**”.



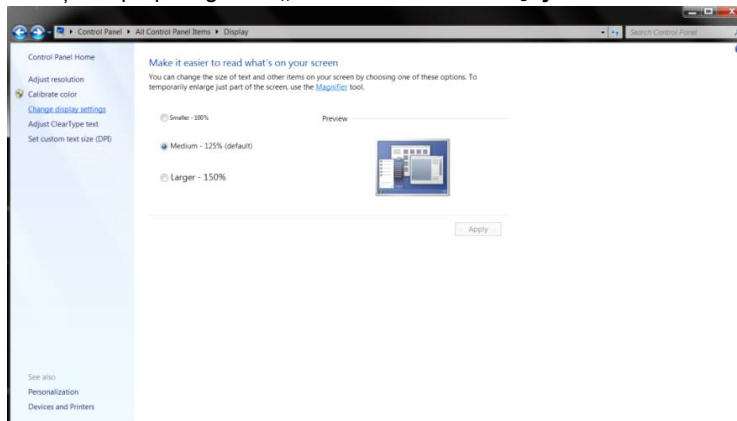
- Faceți clic pe „**Aspect**”.



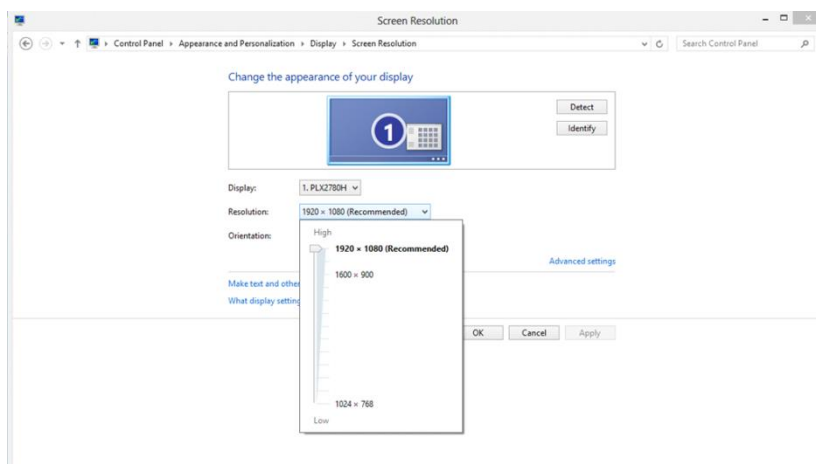
- Faceți clic pe „**ECRAN**”.



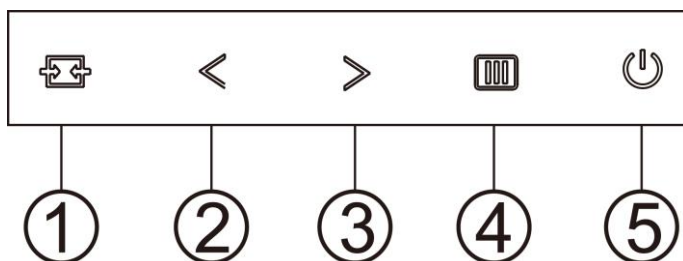
- Faceți clic pe pictograma „**Modificare setări afișaj**”.



- Setări **SLIDE-BAR (BARĂ GLISANTĂ)** pentru rezoluție la Optimal preset resolution (Rezoluție presetată optimă).





Taste rapide



1	Source/Auto/Exit (Sursă/Automat/leșire)
2	Game Mode(Mod joc/Stânga)/<
3	Dial Point (Punct țintire)/>
4	Menu/Enter (Meniu/Enter)
5	Alimentare

Source/Auto/Exit (Sursă/Automat/leșire)

Atunci când afișajul pe ecran este închis, apăsați pe butonul  pentru a activa funcția respectivă a tastei rapide. Atunci când meniul OSD este închis, apăsați continuu pe butonul  timp de 2 secunde pentru a realiza configurarea automată (doar pentru modelele cu D-sub).

Dial Point (Punct țintire)

Atunci când nu apare meniul OSD, apăsați pe butonul Punct de ochire pentru a activa meniul Punct de ochire, iar apoi apăsați pe „<” sau „>” pentru a activa sau a dezactiva funcția Punct de ochire.

Game Mode (Mod joc/Stânga) /<

Atunci când nu este afișat meniul OSD, apăsați pe tasta „<” pentru a deschide funcția modului de joc, apoi apăsați pe tasta „< „ sau „>” pentru a selecta modul de joc (FPS, RTS, Racing (Curse), Gamer 1 (Jucător 1), Gamer 2 (Jucător 2) ori Gamer 3 (Jucător 3)) în funcție de diversele tipuri de jocuri.

Menu/Enter (Meniu/Enter)

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

Când nu apare meniul OSD (afișare pe ecran), apăsați pentru a afișa meniul OSD (afișare pe ecran) sau pentru a confirma selecția. Apăsați timp de 2 secunde pentru a opri monitorul.







Power (Alimentare)

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

OSD Setting (Setare OSD)

Instrucțiuni simple cu privire la tastele de control.







1. Apăsați butonul  **MENU (Meniu)** pentru a activa fereastra OSD.
2. Apăsați < sau > pentru a naviga printre funcțiile disponibile. După ce ați evidențiat funcția dorită, apăsați pe **butonul MENU (Meniu)** pentru a o activa. Dacă există un meniu secundar, apăsați < sau > pentru a naviga printre funcțiile meniului secundar.
3. Apăsați < sau > pentru a schimba setările funcției selectate. Apăsați pe butonul  **AUTO (Automat)** pentru a ieși. Dacă doriți să reglați orice altă funcție, repetați pașii 2 și 3.
4. Funcția de blocare a afișajului de pe ecran: Pentru a lansa afișajul pe ecran, țineți apăsat pe butonul  **MENU (Meniu)** în timp ce monitorul este oprit și apoi apăsați pe  **butonul de alimentare** pentru a porni monitorul. Pentru a debloca afișajul de pe ecran, țineți apăsat pe butonul  **MENU (Meniu)** în timp ce monitorul este oprit și apoi apăsați pe  **butonul de alimentare** pentru a porni monitorul.

Note:

1. Dacă produsul recepționează un singur semnal, elementul „Input Select” (Selectare intrare) este dezactivat.
2. Dacă dimensiunea ecranului produsului este 4:3 sau dacă rezoluția semnalului de intrare este cea nativă, elementul „Image Ratio” (Raport imagine) este dezactivat.
3. Una din funcțiile Clear vision (Imagine clară), DCR, Color Boost (Amplificare culoare) și Picture Boost (Amplificare imagine) este activată, iar celelalte funcții sunt dezactivate.

Luminance (Luminanță)



1. Apăsați  **MENU (Meniu)** pentru a afișa meniul.
2. Apăsați pe butonul < sau > pentru a selecta  (Luminance (Luminanță)) și apoi apăsați pe butonul  **MENU (Meniu)** pentru modificarea parametrului.
3. Apăsați < sau > pentru a selecta un meniu secundar.
4. Apăsați < sau > pentru a efectua reglarea.
5. Apăsați pe butonul  **AUTO (Automat)** pentru a ieși.














	Contrast	0-100		Contrast pentru transmisiile digitale.	
	Brightness (Luminozitate)	0-100		Reglare retroiluminare	
	Eco mode (Mod ecologic)	Standard			Mod standard
		Text			Mod text
		Internet			Mod internet
		Game (Joc)			Mod joc
		Movie (Film)			Mod film
		Sports (Sporturi)			Mod sporturi
	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	

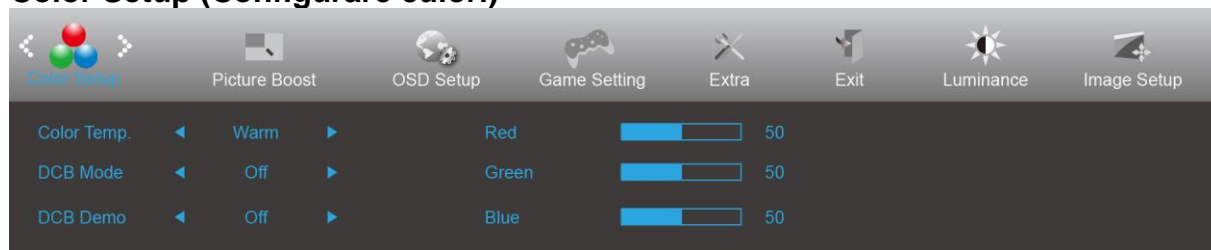
Image Setup (Configurare imagine)








1. Apăsați  **MENU (Meniu)** pentru a afișa meniul.
2. Apăsați pe butonul < sau > pentru a selecta  (Image Setup (Configurare imagine)) și apoi apăsați pe butonul  **MENU (Meniu)** pentru modificarea parametrului.
3. Apăsați < sau > pentru a selecta un meniu secundar.
4. Apăsați < sau > pentru a efectua reglarea.
5. Apăsați pe butonul  **AUTO (Automat)** pentru a ieși.

	Clock (Ceas)	0-100	Reglați imaginea pentru ceas, pentru a reduce interferențele la nivelul liniilor verticale.
	Phase (Fază)	0-100	Reglați imaginea pentru fază, pentru a reduce interferențele la nivelul liniilor orizontale.
	Sharpness (Claritate)	0-100	Reglați claritatea imaginii.
	H.Position (Poziție oriz.)	0-100	Reglați poziția pe orizontală a imaginii.
	V.Position (Poziție vert.)	0-100	Reglați poziția pe verticală a imaginii.

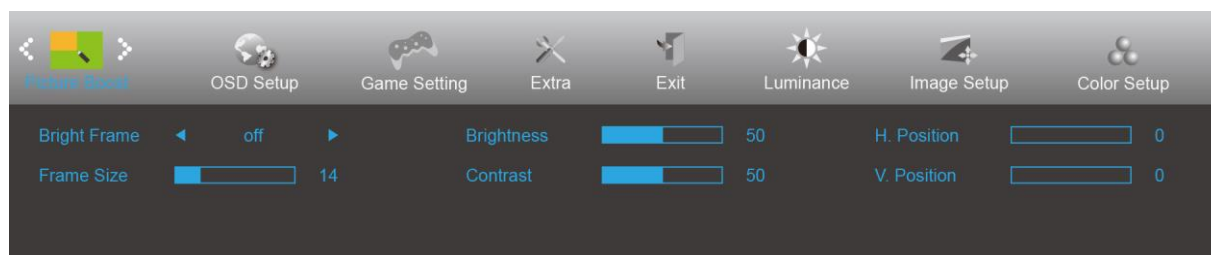
Color Setup (Configurare culori)








1. Apăsați  **MENU (Meniu)** pentru a afișa meniul.
2. Apăsați pe butonul < sau > pentru a selecta  (Color Setup (Configurare culoare)) și apoi apăsați pe butonul  **MENU (Meniu)** pentru modificarea parametrului.
3. Apăsați < sau > pentru a selecta un meniu secundar.
4. Apăsați < sau > pentru a efectua reglarea.
5. Apăsați pe butonul  **AUTO (Automat)** pentru a ieși.

	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
	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)



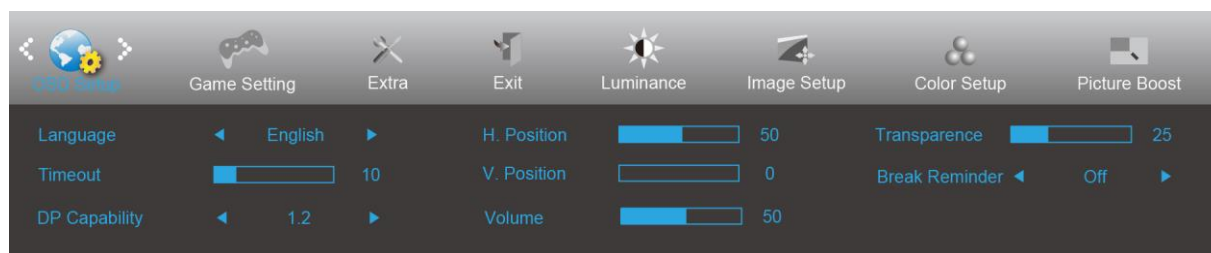
1. Apăsați  **MENU (Meniu)** pentru a afișa meniul.
2. Apăsați pe butonul < sau > pentru a selecta  (Picture Boost (Amplificare imagine)) și apoi apăsați pe butonul  **MENU (Meniu)** pentru modificarea parametrului.
3. Apăsați < sau > pentru a selecta un meniu secundar.
4. Apăsați < sau > pentru a efectua reglarea.
5. Apăsați pe butonul  **AUTO (Automat)** pentru a ieși.





	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)



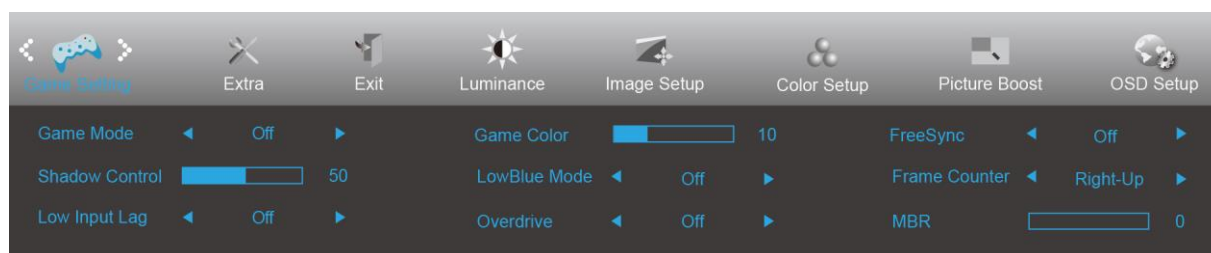
1. Apăsați  **MENU (Meniu)** pentru a afișa meniul.
2. Apăsați pe butonul < sau > pentru a selecta  (OSD Setup (Configurare OSD)) și apoi apăsați pe butonul  **MENU (Meniu)** pentru modificarea parametrului.
3. Apăsați < sau > pentru a selecta un meniu secundar.
4. Apăsați < sau > pentru a efectua reglarea.
5. Apăsați pe butonul  **AUTO (Automat)** pentru a ieși.


	Language (Limbă)		Selectați limba pentru afișarea pe ecran
	Timeout (Expirare)	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.
	Volume (Volum)	0-100	Ajustare a volumului.
	Transparence (Transparență)	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


Note:

În cazul în care conținutul video DP acceptă DP1.2, selectați opțiunea DP1.2 pentru parametrul DP Capability (Capacitate DP); în caz contrar, selectați opțiunea DP1.1

Game Setting (Setare joc)



1. Apăsați pe **butonul MENU (MENIU)** pentru a afișa meniul.
2. Apăsați pe < sau > pentru a selecta  (Game Setting (Setare joc)), și apăsați pe **butonul MENU (MENIU)** pentru a intra.
3. Apăsați pe < sau > pentru a selecta submeniul , și apăsați pe **butonul MENU (MENIU)** pentru a intra.
4. Apăsați pe < sau > pentru a ajusta.
5. Apăsați pe **butonul AUTO (AUTOMAT)** pentru a ieși.

	Game Mode (Mod joc)	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).
		Off (Dezactivat)	Fără optimizare prin jocuri cu imagine inteligentă
	Shadow Control (Control umbre)	0-100	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. 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.
	Low input Lag (Întârziere redusă la intrare)	On (Activat)/ off (Dezactivat)	Dezactivați tamponul de cadre pentru a reduce întârzierea la intrare
	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 (Lumină albastră redusă)	Multimedia Internet Office Reading Off	Reduceți unda de lumină albastră prin controlul temperaturii culorii
	Overdrive (Ultra rapid)	Weak (Slab) Medium (Mediu) Strong (Puternic) Boost (Motion picture response time 1ms) Off (Dezactivat)	Reglați timpul de răspuns. (Boost can only enable in FreeSync off mode)





	FreeSync	On (Activat)/ off (Dezactivat)	Adjust the FreeSync.
	Frame Counter	Off / Right-Up / Right-Down / Left-Down / Left-Up	Afișează frecvență de baleiaj vertical.
	MBR	0-20	MBR (Motion Blur Reduction) will provide 0 – 20 levels for adjusting visible motion blur.


Note:

Boost or MBR must be above 75Hz refresh rate to start.

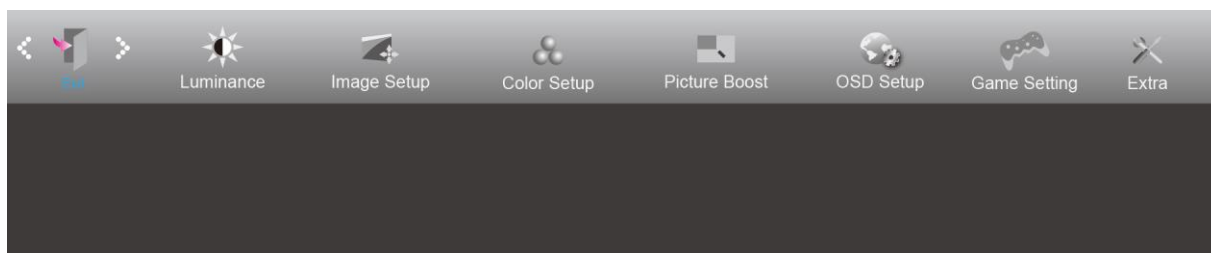
Extra







1. Apăsați  **MENU (Meniu)** pentru a afișa meniul.
2. Apăsați pe butonul < sau > pentru a selecta  (Extra) și apoi apăsați pe butonul  **MENU (Meniu)** pentru modificarea parametrului.
3. Apăsați < sau > pentru a selecta un meniu secundar.
4. Apăsați < sau > pentru a efectua reglarea.
5. Apăsați pe butonul  **AUTO (Automat)** pentru a ieși.

	Input Select (Selectare intrare)	C24G1/C27G1/C32G1: Auto/D-SUB/HDMI1/HDMI2/DP CQ32G1: Auto/HDMI1/HDMI2/DP	Selectare sursă de semnal pentru intrare
	Auto Config. (Config. automată)	Yes (Da) / No (Nu)	Reglați imaginea automat, utilizând valorile implicite.
	Off Timer (Temporizator 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	
		1:1	
		17" (4:3)	
		19" (4:3)	
		19" (5:4) (C27G1/C32G1/CQ32G1)	
		19"L (16:10)	
21,5"L (16:9)			
22"L (16:10) (C27G1/C32G1/CQ32G1)			
23"L (16:9)			
23,6"L (16:9) (C27G1/C32G1/CQ32G1)			
24"L (16:9) (C27G1/C32G1/CQ32G1)			
DDC/CI	Yes (Da) / No (Nu)	Activați sau dezactivați suportul DDC/CI.	
Reset (Resetare)	Yes (Da) / No (Nu)	Resetați meniul la valorile implicite.	

Exit (ieşire)



1. Apăsați  **MENU (Meniu)** pentru a afișa meniul.
2. Apăsați pe butonul **< sau >** pentru a selecta  (Exit (ieşire)) și apoi apăsați pe butonul  **MENU (Meniu)** pentru modificarea parametrului.
3. Apăsați pe butonul  **AUTO (Automat)** pentru a ieși.

Indicator LED

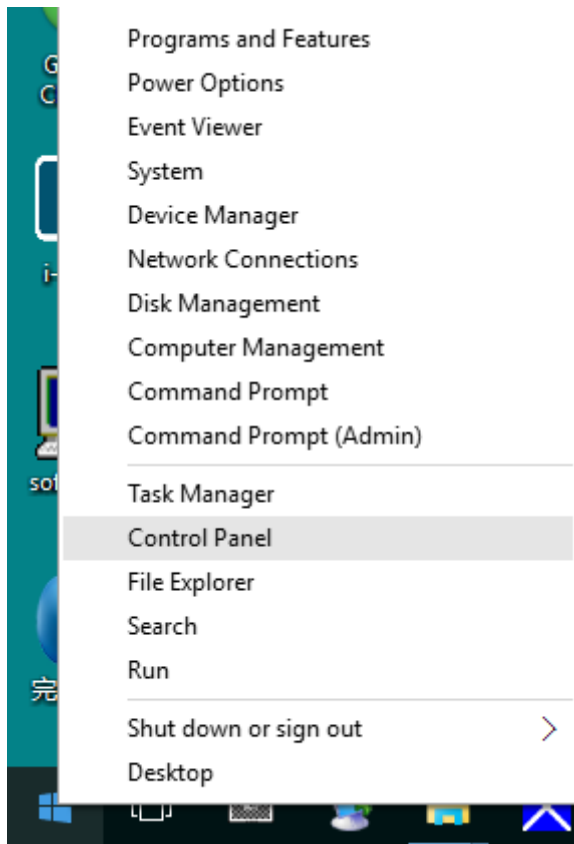
Stare	Culoare LED
Mod alimentare maximă	Alb
Economisire energie	Orange

Driver

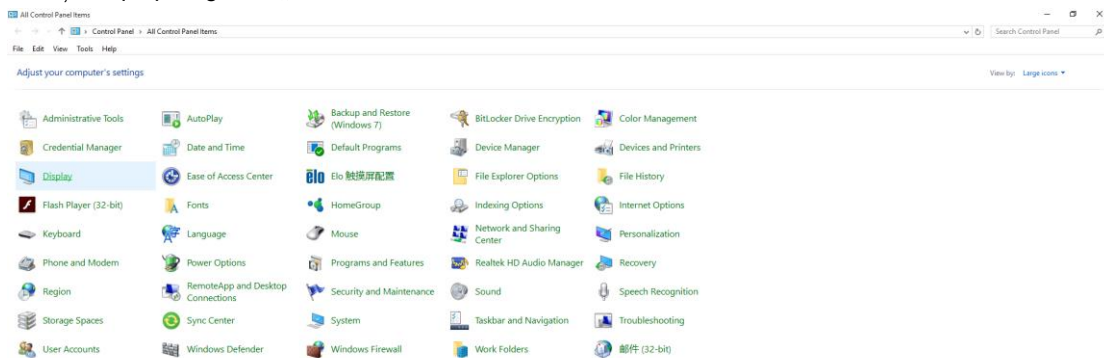
Driver pentru monitor

Windows 10

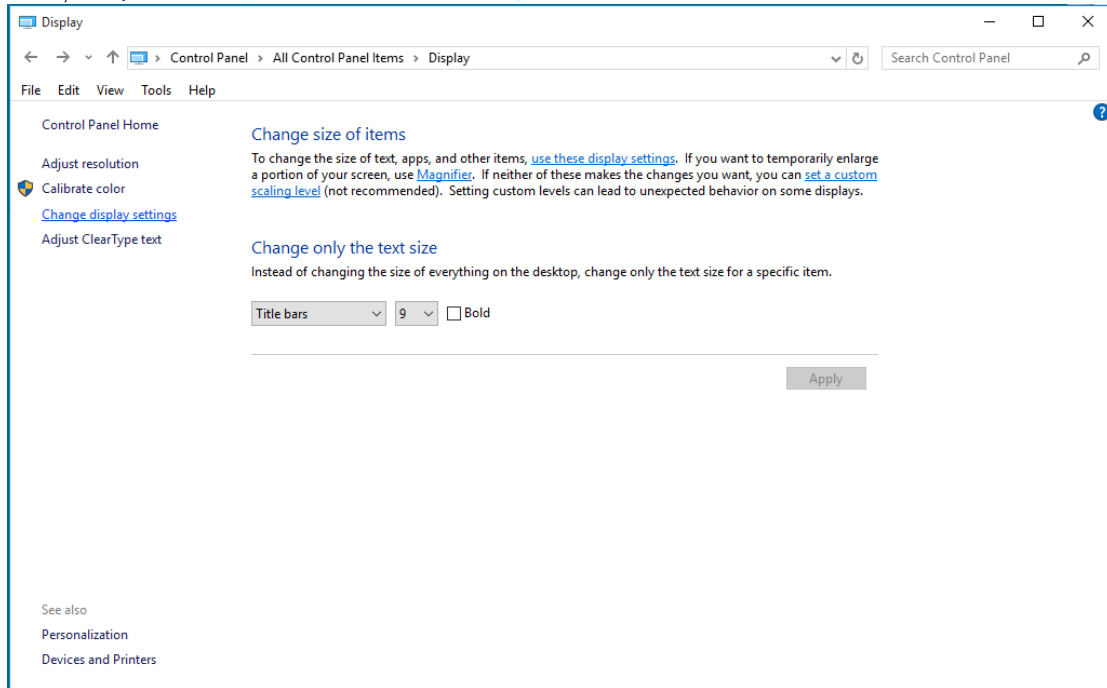
- Porniți Windows® 10
- Faceți clic dreapta pe **START**.
- Faceți clic pe „**Panou de control**”.



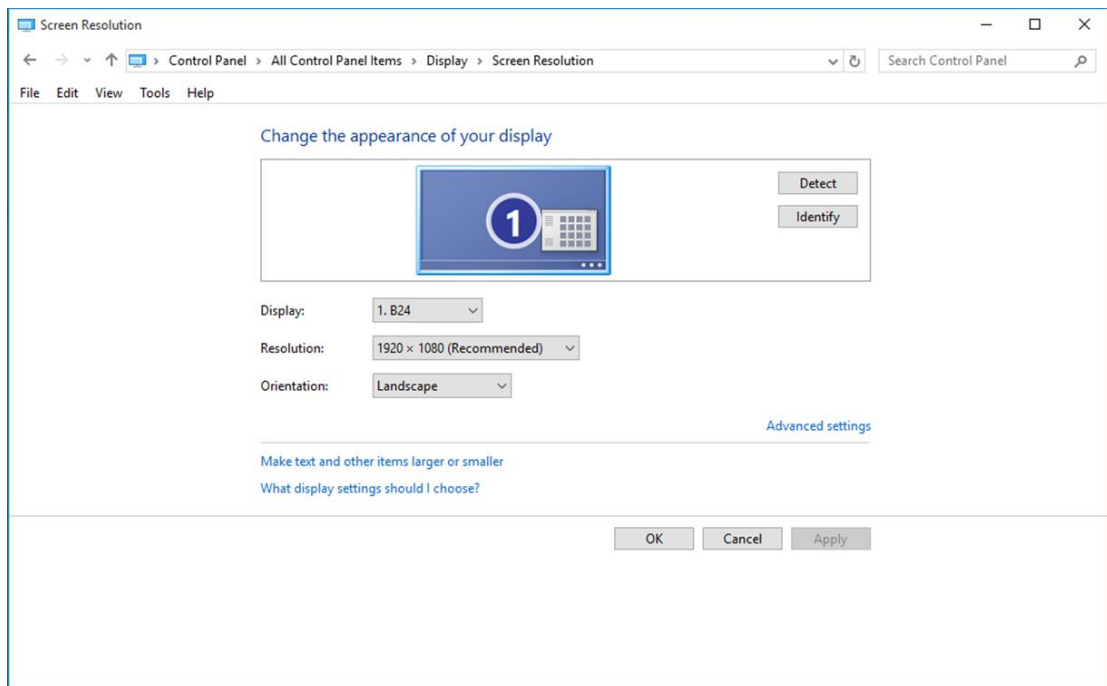
- Faceți clic pe pictograma „**Ecran**”.



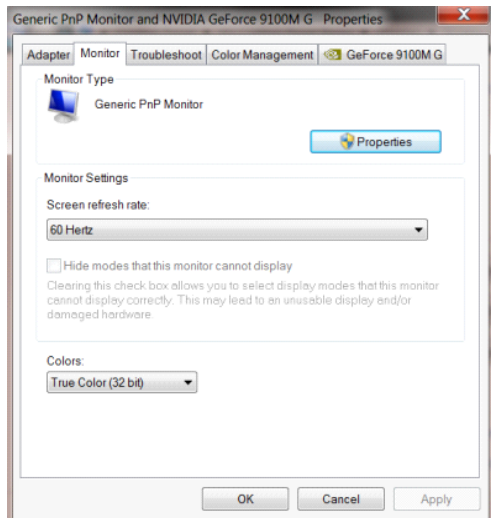
- Faceți clic pe butonul „Modificare setări de afișare”



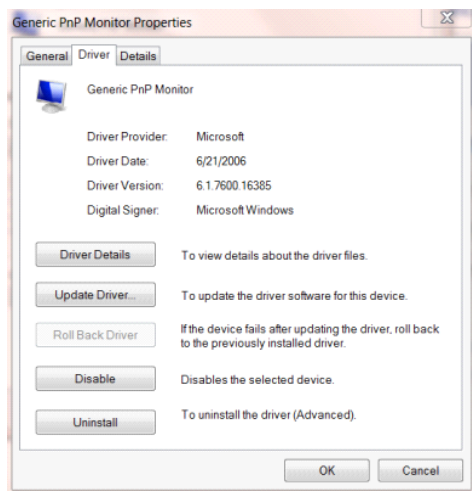
- Faceți clic pe pictograma „Setări complexe”.



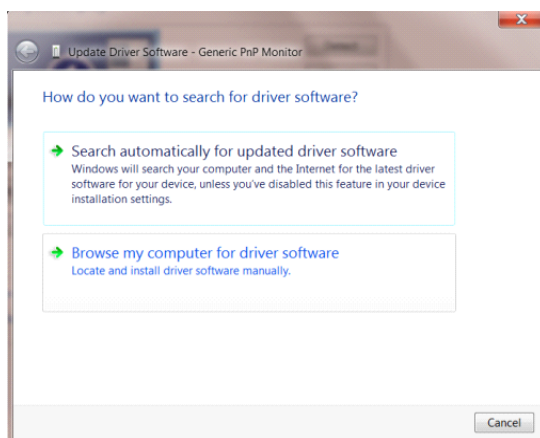
- Faceți clic pe fila „Monitor” și apoi faceți clic pe butonul „Proprietăți”.



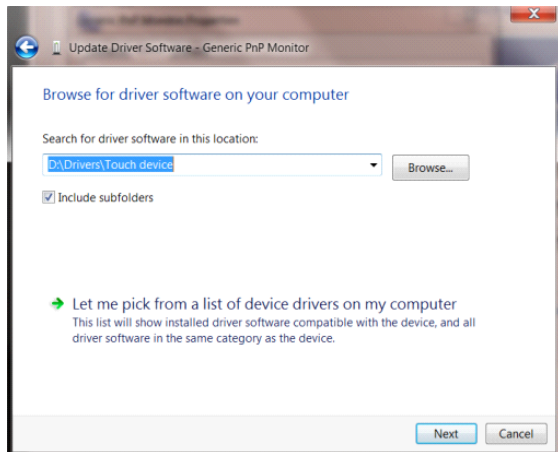
- Faceți clic pe fila „Driver”.



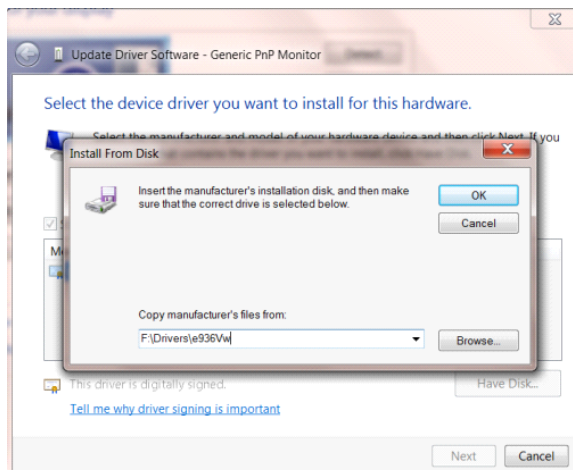
- Deschideți fereastra „Actualizare software de driver - monitor PnP generic” făcând clic pe „Actualizare driver...” și apoi faceți clic pe butonul „Răsfoire computer pentru software de driver”.



- Selectați „**Selectez dintr-o listă de drivere de dispozitiv de pe computer**”.

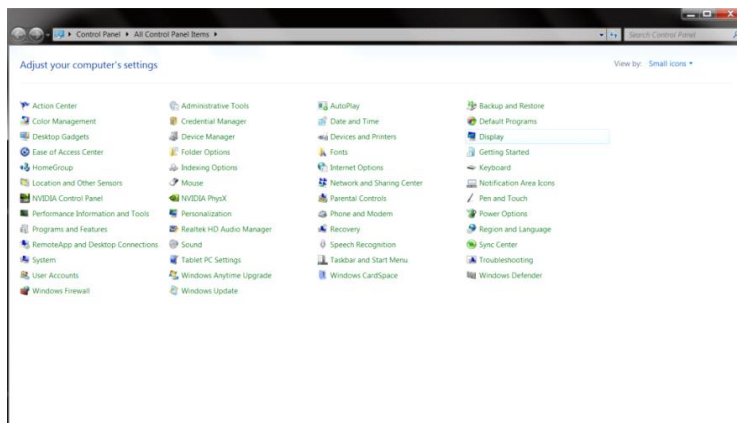


- Faceți clic pe butonul „**Disc existent**”. Faceți clic pe butonul „**Parcurgere**” și navigați la următorul director: X:\Driver\module name (unde X reprezintă litera pentru unitatea CD-ROM).

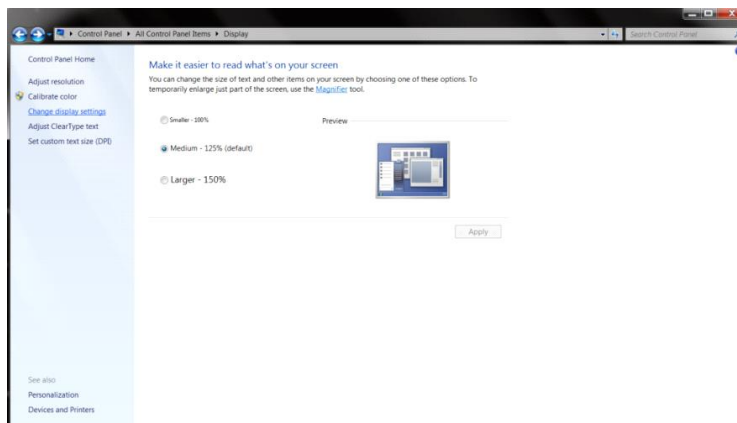


- Selectați fișierul „**xxx.inf**” și apoi faceți clic pe butonul „**Deschidere**”. Faceți clic pe butonul „**OK**”.
- Selectați modelul de monitor și apoi faceți clic pe butonul „**Următorul**”. Fișierele vor fi copiate de pe CD în unitatea dvs. hard disk.
- Închideți toate ferestrele și scoateți CD-ul.
- Reporniți sistemul. Sistemul va selecta automat rata maximă de reîmprospătare și profilurile de culoare corespunzătoare.

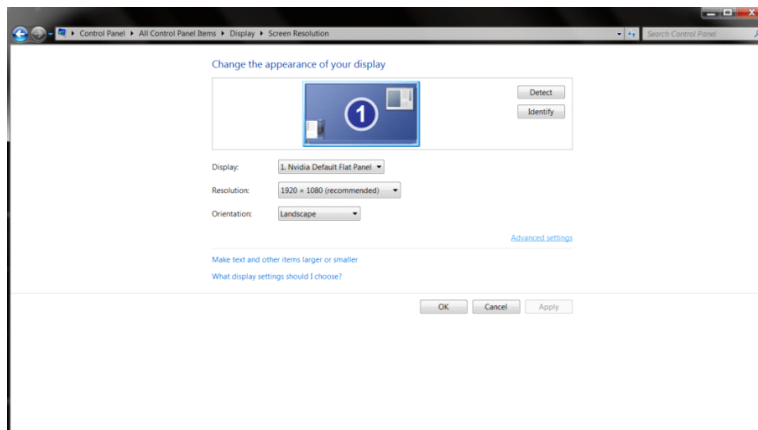
- Faceți clic pe pictograma „Ecran”.



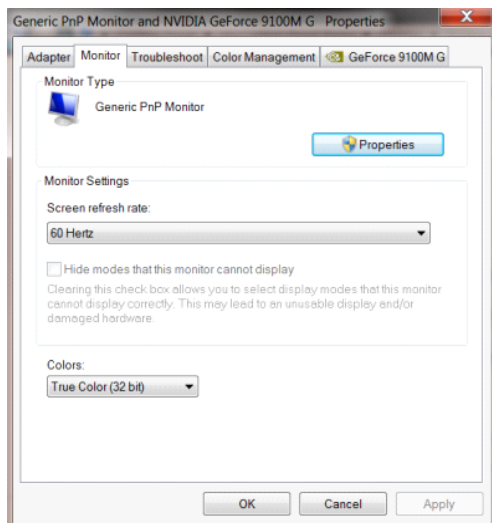
- Faceți clic pe butonul „Modificare setări de afișare”.



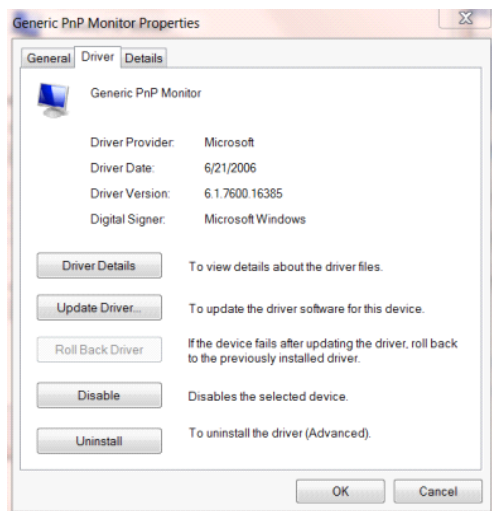
- Faceți clic pe butonul „Setări complexe”.



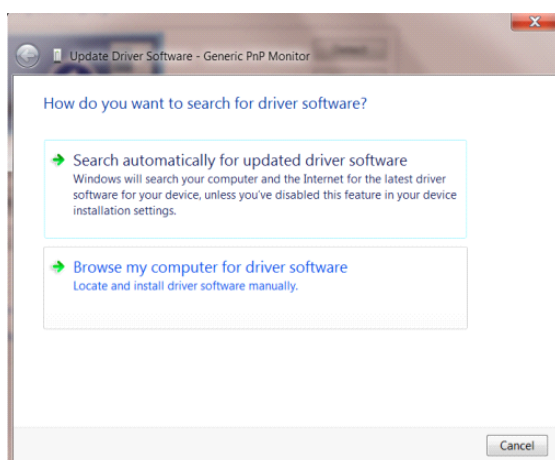
- Faceți clic pe fila „Monitor” și apoi faceți clic pe butonul „Proprietăți”.



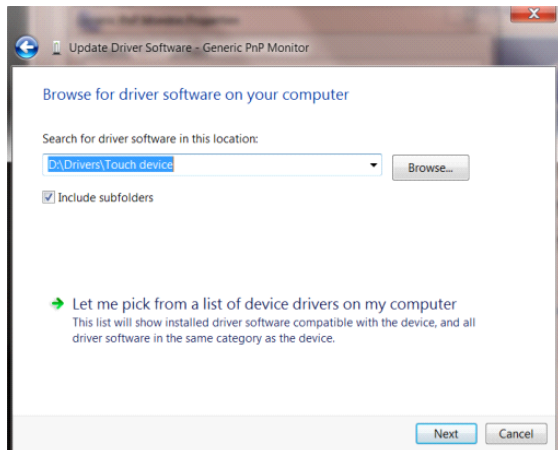
- Faceți clic pe fila „Driver”.



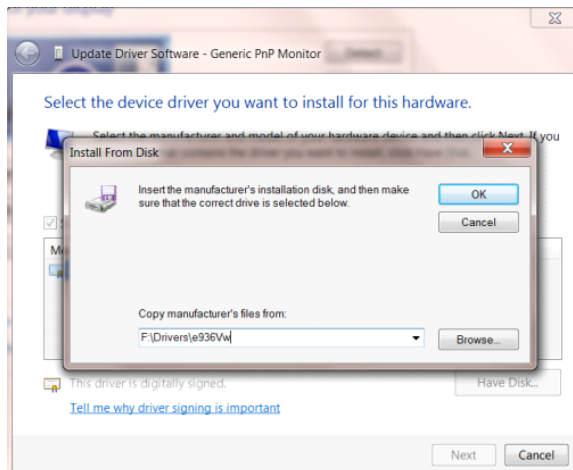
- Deschideți fereastra „Actualizare software de driver - monitor PnP generic” făcând clic pe „Actualizare driver...” și apoi faceți clic pe butonul „Răsfoire computer pentru software de driver”.



- Selectați „**Selectez dintr-o listă de drivere de dispozitiv de pe computer**”.



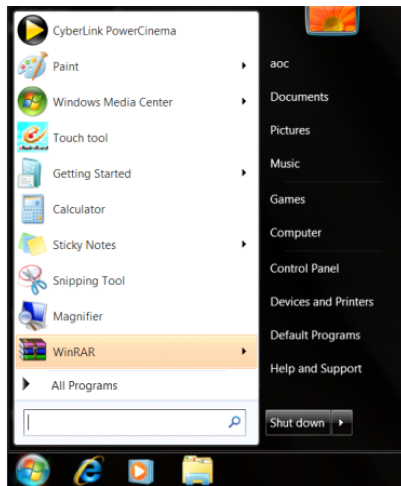
- Faceți clic pe butonul „**Disc disponibil**”. Faceți clic pe butonul „**Răsfoire**” și navigați la următorul director:
X:\Driver\module name (unde X reprezintă litera pentru unitatea CD-ROM).



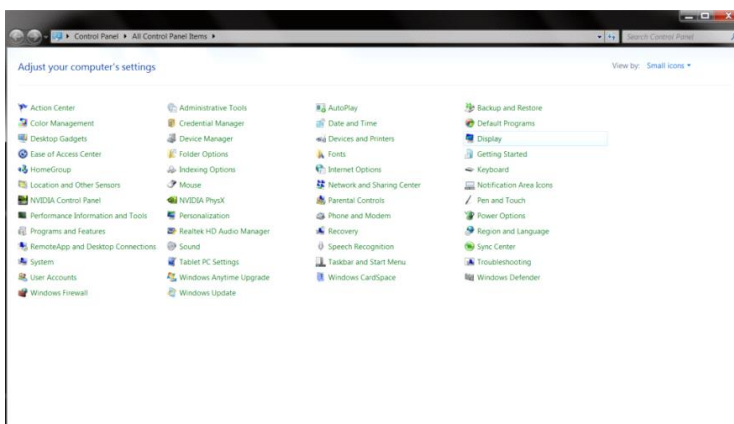
- Selectați fișierul „**xxx.inf**” și faceți clic pe butonul „**Deschidere**”. Faceți clic pe butonul „**OK**”.
- Selectați modelul monitorului și faceți clic pe butonul „**Următorul**”. Fișierele vor fi copiate de pe CD în unitatea dvs. hard disk.
- Închideți toate ferestrele și scoateți CD-ul.
- Reporniți sistemul. Sistemul va selecta automat rata maximă de reîmprospătare și profilurile de culoare corespunzătoare.

Windows 7

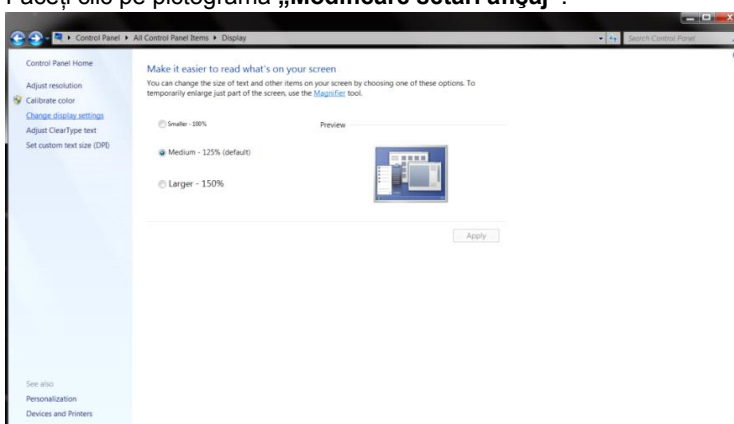
- Porniți Windows® 7
- Faceți clic pe butonul „**Start**” și apoi faceți clic pe „**Panou de control**”.



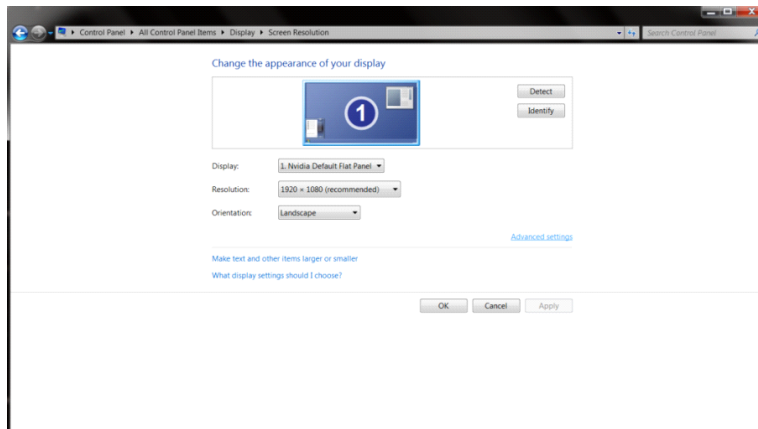
- Faceți clic pe pictograma „**Afișaj**”.



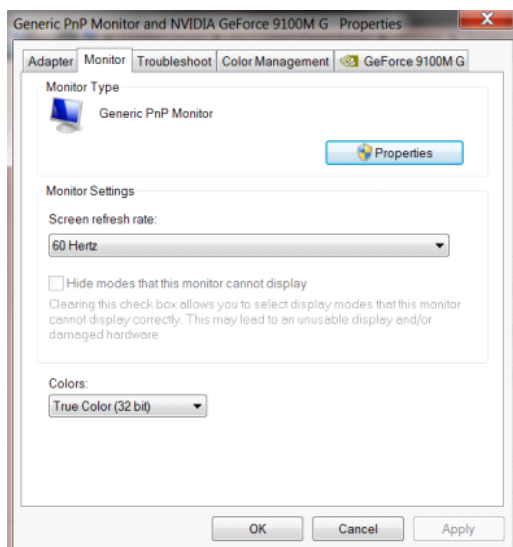
- Faceți clic pe pictograma „**Modificare setări afișaj**”.



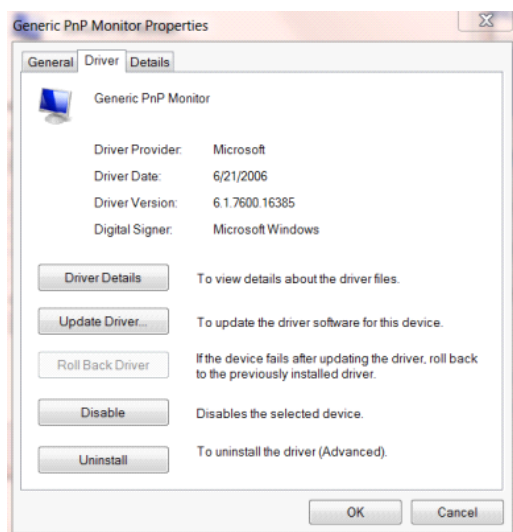
- Faceți clic pe pictograma „Setări complexe”.



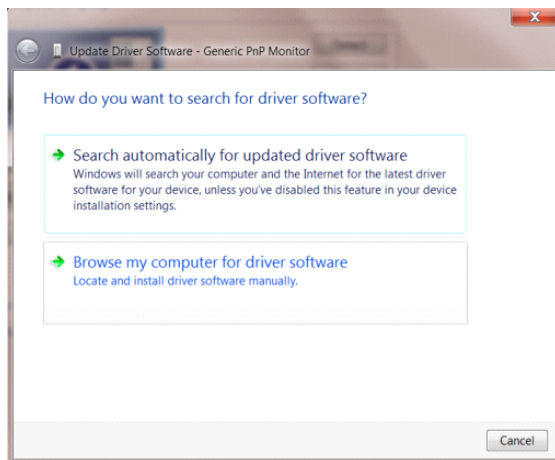
- Faceți clic pe fila „Monitor” și apoi faceți clic pe butonul „Proprietăți”.



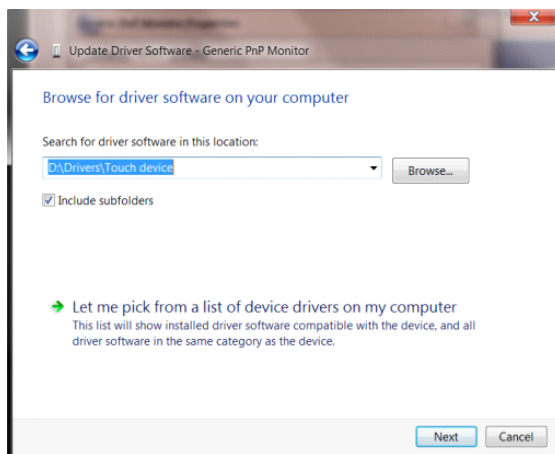
- Faceți clic pe fila „Driver”.



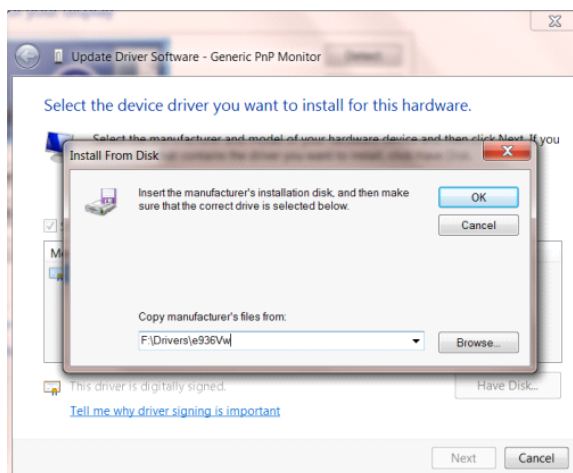
- Deschideți fereastra „**Actualizare software de driver - monitor PnP generic**” făcând clic pe „**Actualizare driver...**” și apoi faceți clic pe butonul „**Răsfoire computer pentru software de driver**”.



- Selectați „**Selectez dintr-o listă de drivere de dispozitiv de pe computer**”.



- Faceți clic pe butonul „**Disc existent**”. Faceți clic pe butonul „**Parcurgere**” și navigați la următorul director: X:\Driver\module name (unde X reprezintă litera pentru unitatea CD-ROM).



-
- Selectați fișierul „**xxx.inf**” și apoi faceți clic pe butonul „**Deschidere**”. Faceți clic pe butonul „**OK**”.
 - Selectați modelul de monitor și apoi faceți clic pe butonul „**Următorul**”. Fișierele vor fi copiate de pe CD în unitatea dvs. hard disk.
 - Închideți toate ferestrele și scoateți CD-ul.
 - Reporniți sistemul. Sistemul va selecta automat rata maximă de reîmprospătare și profilurile de culoare corespunzătoare.

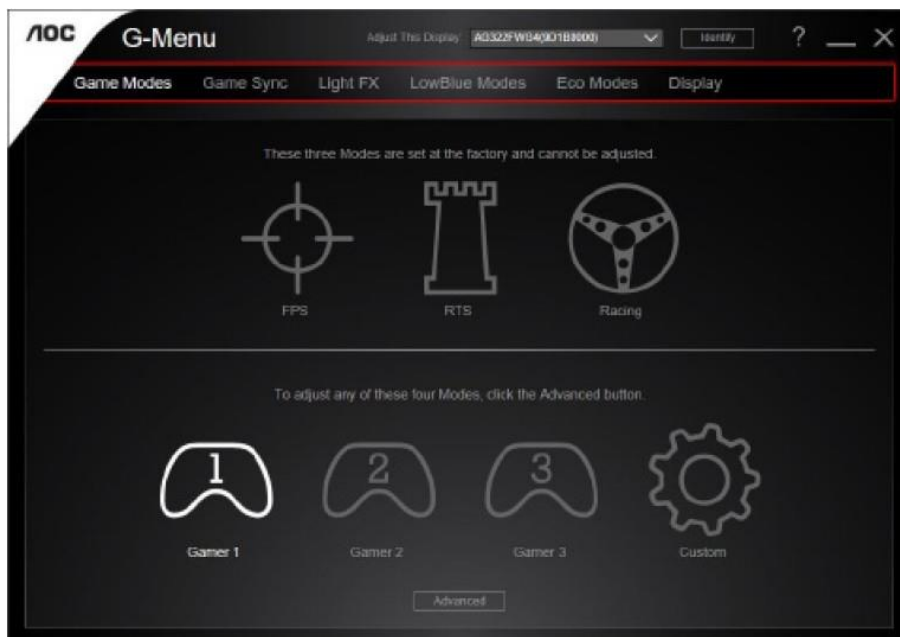
G-Menu



Bun venit la software-ul „G-Menu” software oferit de AOC. G-Menu simplifică reglarea setărilor pentru afișajul monitorului dvs. prin utilizarea de meniuri pe ecran în locul butonului OSD al monitorului. Pentru a finaliza instalarea urmați ghidul de instalare.

Note:

Funcțiunile nu sunt disponibile pentru toate modelele.



e-Saver

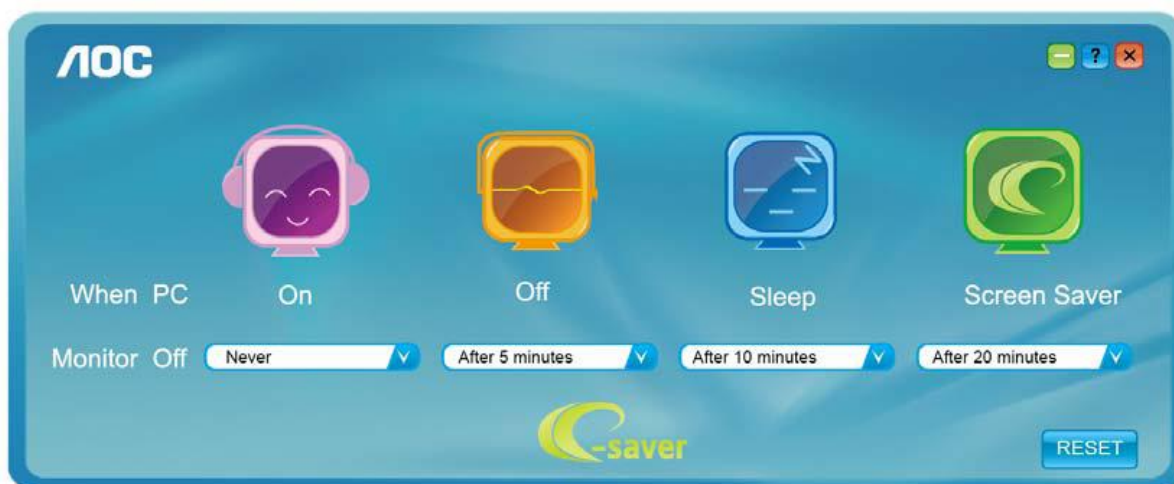


Bun venit la ghidul de utilizare a software-ului e-Saver de la AOC, destinat gestionării alimentării monitorului dvs.! Caracteristicile software-ului e-Saver includ funcțiile Smart Shutdown (Oprire inteligentă). Aceste funcții permit monitorului să se oprească rapid din funcționare când PC-ul se află în oricare din stările On (Pornit), Off (Oprit), Sleep (Inactivitate) sau Screen Saver (Economizor ecran); durata de oprire efectivă depinde de preferințele dvs (a se vedea exemplul de mai jos).

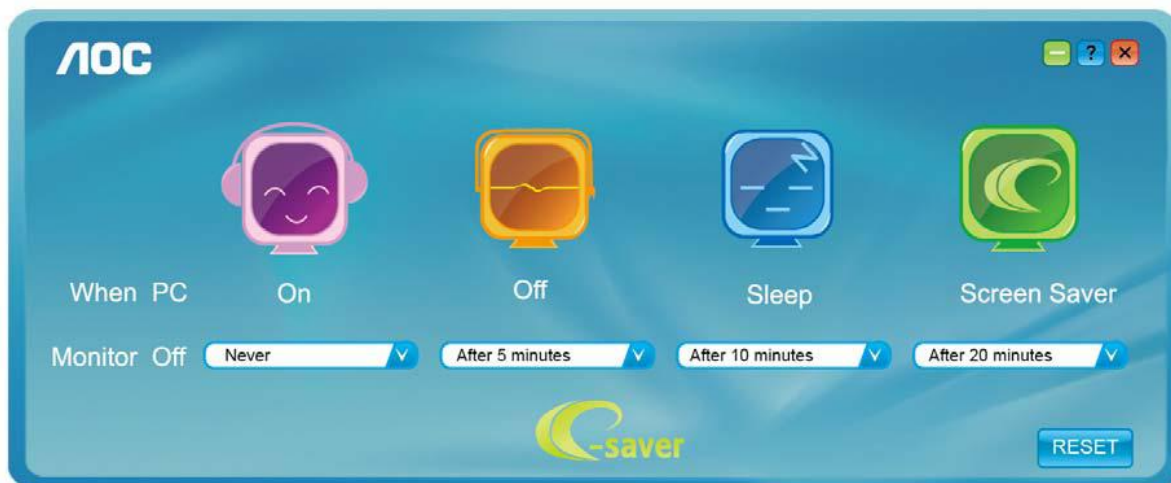
Faceți clic pe fișierul „driver/e-Saver/setup.exe” pentru a începe instalarea software-ului e-Saver, după care urmați programul expert de instalare pentru a finaliza instalarea software-ului.

Sub fiecare din cele patru stări ale PC-ului puteți alege durata dorită (în minute) din meniul derulant. După trecerea acestei durate, monitorul dvs. se va opri automat. Exemplul de mai jos ilustrează următoarele:

- 1) Monitorul nu se va opri niciodată când PC-ul este pornit.
- 2) Monitorul se va stinge automat după 5 minute de la oprirea PC-ului.
- 3) Monitorul se va stinge automat la 10 minute după ce PC-ul trece în modul de inactivitate/așteptare.
- 4) Monitorul se va stinge automat după 20 minute de la apariția economizorului de ecran.



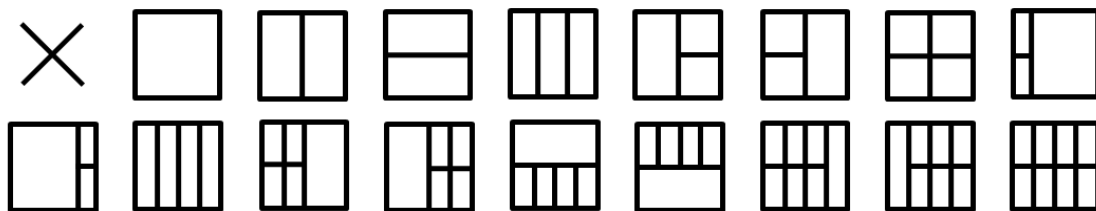
Puteți face clic pe „RESET” (Resetare) pentru a readuce e-Saver la setările implicite, precum este arătat mai jos.



Screen+



Bun venit la ghidul pentru software-ul „Screen+” oferit de AOC. Software-ul Screen+ este un instrument cu rol de divizare a ecranului unui PC; acesta divizează ecranul în diferite panouri, fiecare dintre acestea afișând o fereastră diferită. Când doriți să accesați o fereastră, trebuie doar să o trageți în panoul corespunzător. Aplicația oferă suport pentru afișarea pe mai multe monitoare, pentru a vă ușura și mai mult sarcina. Pentru instalare urmați ghidul de instalare.



Depanare

Problemă și întrebare	Soluții posibile
LEDul 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 prin utilizarea cablului D-sub) Verificați conectarea cablului DB-15. (conexiune prin utilizarea cablului DVI) Verificați conectarea cablului DVI (conexiune prin utilizarea cablului HDMI) Verificați conectarea cablului HDMI (conexiune prin utilizarea cablului DP) Verificați conectarea cablului DP * Intrarea DVI/HDMI/DP nu este disponibilă pentru toate modelele. ● 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 necesar (Safe Mode (Mod sigur) pentru Windows 7/8/10) și apoi schimbați frecvența pentru placa video. (Consultați secțiunea Setting Optimal Resolution (Setarea rezoluției optime)) Dacă ecranul inițial (ecranul de conectare) nu apare, contactați centrul de service sau reprezentantul dvs. ● Puteți vedea mesajul „Input Not Supported” (Intrarea nu este acceptată) pe ecran? Puteți vedea acest mesaj dacă semnalul de la placa video depășește rezoluția și frecvența maxime pe care monitorul le poate accepta. Reglați rezoluția și frecvența maxime la valori pe care monitorul le poate accepta. ● Asigurați-vă că driverele pentru monitorul AOC sunt instalate.
Imaginea este neclară și are probleme cu imaginile remanente	<p>Reglați valorile pentru contrast și luminozitate.</p> <p>Apăsați pentru a efectua automat reglarea.</p> <p>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.</p>

<p>Imaginea este instabilă, prezintă scintilații sau modele de unde</p>	<p>Mutați cât mai departe de monitor dispozitivele electrice care pot cauza interferențe electrice.</p> <p>Utilizați rata maximă de reîmprospătare pe care monitorul dvs. o poate accepta la rezoluția pe care o utilizați.</p>
<p>Monitorul este blocat în modul activ-oprit</p>	<p>Comutatorul de alimentare al computerului trebuie să fie în poziția ON (Pornit).</p> <p>Placa video a computerului trebuie să fie bine fixată în slotul acesteia.</p> <p>Verificați dacă ați conectat corect cablul video al monitorului la computer.</p> <p>Inspectați cablul video al monitorului și asigurați-vă că niciun pin nu este îndoit.</p> <p>Verificați funcționarea computerului apăsând pe tasta CAPS LOCK de la tastatură și uitându-vă la LEDul CAPS LOCK. LEDul ar trebui să se aprindă sau să se stingă după apăsarea tastei CAPS LOCK.</p>
<p>Lipsește una din culorile principale (ROȘU, VERDE sau ALBASTRU)</p>	<p>Inspectați cablul video al monitorului și asigurați-vă că niciun pin nu este deteriorat.</p> <p>Verificați dacă ați conectat corect cablul video al monitorului la computer.</p>
<p>Imaginea de pe ecran nu este centrată și nu are dimensiunile corespunzătoare</p>	<p>Reglați poziția pe verticală și poziția pe orizontală sau apăsați pe tasta rapidă (AUTO).</p>
<p>Imaginea prezintă defecte de culoare (albul nu pare alb).</p>	<p>Reglați spectrul de culoare RGB sau selectați temperatura dorită pentru culori.</p>
<p>Apar perturbări pe orizontala sau verticala ecranului</p>	<p>Folosiți modul de oprire din Windows 7/8/10 pentru a ajusta valorile pentru CLOCK (Ceas) și PHASE (Fază).</p> <p>Apăsați pentru a efectua automat reglarea.</p>

Specificații

Specificații generale

Ecran	Nume model	C24G1		
	Sistem de acționare	LCD TFT color		
	Dimensiunea imaginii vizibile	Diagonală de 59,8 cm		
	Distanța dintre puncte	0,2715 (oriz.) mm x 0,2715 (vert.) mm		
	Video	Interfață analogică R, G, B & Interfață HDMI & Interfață DP		
	Sincronizare separată	H/V TTL		
	Culoarea afișajului	16,7M de culori		
Others	Interval de scanare pe orizontală	30~160KHz		
	Dimensiune de scanare pe orizontală (maximă)	521,3904 mm		
	Interval de scanare pe verticală	50-146Hz(D-SUB) 48-146Hz(HDMI、DP)		
	Dimensiune de scanare pe verticală (maximă)	293,28 mm		
	Rezoluție prestabilită optimă	1920x1080 la 60Hz		
	Rezoluție max	1920x1080 la 60Hz(D-SUB) 1920x1080 la 144Hz(HDMI、DP)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Conector de intrare	D-Sub 15 pin/HDMI/DP		
	Sursă de alimentare	100-240V~,50/60Hz		
	Consum de energie	Tipic(Luminozitate = 90, Contrast = 50)	21W	
		(Luminozitate = 100, Contrast = 100)	≤29W	
de economisire a energiei		≤0,5W		
Off timer (Perioadă de timp până la oprire)	0 – 24 ore			
Caracteristici fizice	Tip conector	D-SUB, HDMI, DP, leșire căști		
	Tip cablu semnal	Detachable		
Specificații de mediu	Temperatură:	În stare de funcționare	Între 0° și 40°C	
		În stare de nefuncționare	Între -25° și 55°C	
	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	Între 0 și 5,000 m(0 și 16,404 ft)	
		În stare de nefuncționare	Între 0 și 12,192 m(0 și 40,000 ft)	

Ecran	Nume model	C27G1		
	Sistem de acționare	LCD TFT color		
	Dimensiunea imaginii vizibile	Diagonală de 68,6 cm		
	Distanța dintre puncte	0,3114 (oriz.) mm x 0,3114 (vert.) mm		
	Video	Interfață analogică R, G, B & Interfață HDMI & Interfață DP		
	Sincronizare separată	H/V TTL		
	Culoarea afișajului	16,7M		
Others	Interval de scanare pe orizontală	30~160KHz		
	Dimensiune de scanare pe orizontală (maximă)	597,888 mm		
	Interval de scanare pe verticală	50-146Hz(D-SUB) 48-146Hz(HDMI、DP)		
	Dimensiune de scanare pe verticală (maximă)	336,312 mm		
	Rezoluție prestabilită optimă	1920x1080 la 60Hz		
	Rezoluție max	1920x1080 la 60Hz(D-SUB) 1920x1080 la 144Hz(HDMI、DP)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Conector de intrare	D-Sub 15 pin/HDMIx2/DP		
	Sursă de alimentare	100-240V~, 50/60Hz		
	Consum de energie	Tipic(Luminozitate = 90, Contrast = 50)	29W	
		(Luminozitate = 100, Contrast = 100)	≤41W	
de economisire a energiei		≤0,5W		
Off timer (Perioadă de timp până la oprire)	0 – 24 ore			
Caracteristici fizice	Tip conector	D-SUB/ HDMI/ DP/ leșire căști		
	Tip cablu semnal	Detachable		
Specificații de mediu	Temperatură:	În stare de funcționare	Între 0° și 40°C	
		În stare de nefuncționare	Între -25° și 55°C	
	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	Între 0 și 5,000 m(0 și 16,404 ft)	
		În stare de nefuncționare	Între 0 și 12,192 m(0 și 40,000 ft)	

Ecran	Nume model	C32G1		
	Sistem de acționare	LCD TFT color		
	Dimensiunea imaginii vizibile	Diagonală de 80,0 cm		
	Distanța dintre puncte	0,36375 (oriz.) mm x 0,36375 (vert.) mm		
	Video	Interfață analogică R, G, B & Interfață HDMI & Interfață DP		
	Sincronizare separată	H/V TTL		
	Culoarea afișajului	16,7M		
Others	Interval de scanare pe orizontală	30~160KHz		
	Dimensiune de scanare pe orizontală (maximă)	698,4 mm		
	Interval de scanare pe verticală	50-146Hz(D-SUB) 48-146Hz(HDMI、DP)		
	Dimensiune de scanare pe verticală (maximă)	392,85 mm		
	Rezoluție prestabilită optimă	1920x1080 la 60Hz		
	Rezoluție max	1920x1080 la 60Hz(D-SUB) 1920x1080 la 144Hz(HDMI、DP)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Conector de intrare	D-Sub 15 pin/HDMIx2/DP		
	Sursă de alimentare	100-240V~, 50/60Hz		
	Consum de energie	Tipic(Luminozitate = 90, Contrast = 50)	35W	
		(Luminozitate = 100, Contrast = 100)	≤50W	
de economisire a energiei		≤0,5W		
Off timer (Perioadă de timp până la oprire)	0 – 24 ore			
Caracteristici fizice	Tip conector	D-SUB/ HDMI/ DP/ leșire căști		
	Tip cablu semnal	Detachable		
Specificații de mediu	Temperatură:	În stare de funcționare	Între 0° și 40°C	
		În stare de nefuncționare	Între -25° și 55°C	
	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	Între 0 și 5,000 m(0 și 16,404 ft)	
		În stare de nefuncționare	Între 0 și 12,192 m(0 și 40,000 ft)	

Ecran	Nume model	CQ32G1		
	Sistem de acționare	LCD TFT color		
	Dimensiunea imaginii vizibile	Diagonală de 80,0 cm		
	Distanța dintre puncte	0,2724 (oriz.) mm x 0,2724 (vert.) mm		
	Video	Interfață HDMI & Interfață DP		
	Sincronizare separată	H/V TTL		
	Culoarea afișajului	16,7M		
Others	Interval de scanare pe orizontală	30~160KHz		
	Dimensiune de scanare pe orizontală (maximă)	697,344 mm		
	Interval de scanare pe verticală	48-144Hz		
	Dimensiune de scanare pe verticală (maximă)	392,256 mm		
	Rezoluție prestabilită optimă	2560x1440@60Hz		
	Rezoluție max	2560x1440@75Hz(HDMI1) 2560x1440@144Hz(HDMI2、DP)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Conector de intrare	HDMIx2/DP		
	Sursă de alimentare	100-240V~, 50/60Hz		
	Consum de energie	Tipic(Luminozitate = 90, Contrast = 50)	37W	
		(Luminozitate = 100, Contrast = 100)	≤59W	
de economisire a energiei		≤0,5W		
Off timer (Perioadă de timp până la oprire)	0 – 24 ore			
Caracteristici fizice	Tip conector	HDMI/ DP/ leșire căști		
	Tip cablu semnal	Detachable		
Specificații de mediu	Temperatură:	În stare de funcționare	Între 0° și 40°C	
		În stare de nefuncționare	Între -25° și 55°C	
	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	Între 0 și 5,000 m(0 și 16,404 ft)	
		În stare de nefuncționare	Între 0 și 12,192 m(0 și 40,000 ft)	

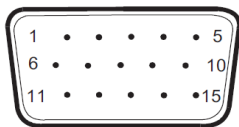
Moduri prestabilite de afișare

C24G1/C27G1/C32G1

Standard	Rezoluție	Frecvență oriz. (kHz)	Frecvență vert. (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
VGA	640x480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640x480@75Hz	37.5	75
VGA	640x480@100Hz	51.08	99.769
VGA	640x480@120Hz	61.91	119.518
DOS MODE	720x400@70Hz	31.469	70.087
DOS MODE	720x480@60Hz	29.855	59.710
SD	720x576@50Hz	31.25	50
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
SVGA	800x600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800x600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800x600@75Hz	46.875	75
SVGA	800x600@100Hz	63.684	99.662
SVGA	800x600@120Hz	76.302	119.97
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024x768@70Hz	56.476	70.069
XGA	1024x768@75Hz	60.023	75.029
XGA	1024x768@100Hz	81.577	99.972
XGA	1024x768@120Hz	97.551	119.989
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280x1024@75Hz	79.975	75.025
HD	1280x720@50Hz	37.071	49.827
HD	1280x720@60Hz	45	60
HD	1280x1080@60Hz	67.173	59.976
Full HD	1920x1080@60Hz	67.5	60
Full HD	1920x1080@100Hz	113.21	99.93
Full HD	1920x1080@120Hz	137.26	119.982
Full HD	1920x1080@144Hz(RB)	158.1	144

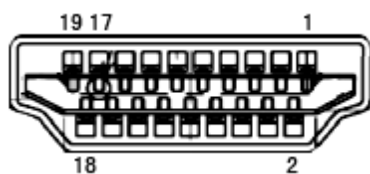
Standard	Rezoluție	Frecvență oriz. (kHz)	Frecvență vert. (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.940
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.500	75.00
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.250
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75.000
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.020
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
	1440x900@60Hz	55.469	59.901
WSXGA	1680x1050@60Hz	65.290	59.954
	1680x1050@60Hz	64.674	59.883
FHD	1920x1080@60Hz	67.500	60.000
QHD for HDMI,DP	2560x1440@60Hz	88.787	59.951
QHD for HDMI,DP	2560x1440@75Hz	111.028	74.968
QHD for HDMI,DP	2560x1440@144Hz	222.056	143.952
IBM MODES			
DOS	640x350@70Hz	31.469	70.087
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODES			
VGA	640x480@67Hz	35.000	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

Alocări ale pinilor



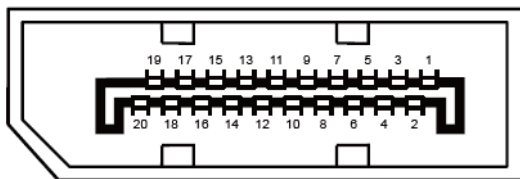
Cablu de semnal pentru afișarea culorilor, cu 15 pini

Nr. pin	Nume semnal	Nr. pin	Nume semnal
1	Video-Roșu	9	+5V
2	Video-Verde	10	Împământare
3	Video-Albastru	11	N.C.
4	N.C.	12	DDC-Date serie
5	Detectare cablu	13	Sincr. oriz.
6	GND-R	14	Sincr. vert.
7	GND-G	15	DDC-Ceas serie
8	GND-B		



Cablu de semnal pentru afișarea culorilor, cu 19 pini

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



Cablu de semnal pentru afișarea culorilor, cu 20 pini

Nr. pin	Nume semnal	Nr. pin	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 capacitatea 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.

Reglementare

Notificare FCC

AVERTISMENT privind declarația de interferențe pentru frecvențe radio FCC Clasa B: (PENTRU MODELELE CERTIFICATE FCC)

NOTĂ: acest echipament a fost testat și s-a stabilit că respectă limitele pentru dispozitive digitale din Clasa B, conform Capitolului 15 din Reglementările FCC. Aceste limite sunt stabilite pentru a asigura un nivel adecvat de protecție împotriva interferențelor dăunătoare dintr-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează și poate emite energie a undelor de radiofrecvență și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate genera interferențe dăunătoare pentru comunicațiile radio. Cu toate acestea, nu există garanții privind absența interferențelor într-o anumită instalație. Dacă acest echipament produce interferențe dăunătoare pentru recepționarea semnalelor radio sau TV, ceea ce poate fi stabilit prin oprirea și pornirea echipamentului, utilizatorul trebuie să încerce să corecteze interferențele prin cel puțin una dintre următoarele măsuri:

reorientarea antenei de recepție sau schimbarea poziției acesteia;
mărirea distanței dintre echipament și receptor;
conectarea echipamentului la o priză din alt circuit față de cel la care este conectat receptorul;
consultarea distribuitorului sau a unui tehnician pentru echipamente radio/TV cu experiență pentru ajutor.

NOTIFICARE:

Schimbările sau modificările care nu au fost aprobate expres de partea responsabilă pentru conformitate pot anula dreptul utilizatorului de a folosi echipamentul.

Cablurile izolate ale interfeței și cablul de alimentare cu c.a., dacă este cazul, trebuie utilizate pentru a respecta limitele privind emisiile.

Producătorul nu își asumă răspunderea pentru interferențele radio sau TV cauzate de modificarea neautorizată a echipamentului. Corectarea acestor interferențe este responsabilitatea utilizatorului. Corectarea acestor interferențe este responsabilitatea utilizatorului.

Acest dispozitiv respectă Partea 15 a Regulilor FCC. Exploatarea trebuie să îndeplinească următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe nocive și (2) Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferențe primite, inclusiv interferențele care pot provoca o funcționare nedorită.

Declarație WEEE

Scoaterea din uz a echipamentelor uzate de către utilizatorii din locuințe private pe teritoriul Uniunii Europene.



Acest simbol de pe produs sau de pe ambalaj indică faptul că produsul nu trebuie scos din uz împreună cu alte deșeuri menajere. În schimb, sunteți responsabil pentru scoaterea din uz a echipamentelor uzate prin predarea acestuia la un punct de colectare indicat pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice uzate. Colectarea și reciclarea separată a echipamentelor uzate în momentul scoaterii din uz va contribui la conservarea resurselor naturale și va oferi garanția reciclării într-un mod care protejează sănătatea populației și mediul înconjurător. Pentru mai multe informații despre locurile în care puteți preda echipamentele uzate în vederea reciclării, contactați agenția locală, serviciul de scoatere din uz a deșeurilor menajere sau magazinul de unde ați cumpărat produsul.

Declarație WEEE pentru India



Acest simbol de pe produs sau de pe ambalaj indică faptul că produsul nu trebuie scos din uz împreună cu alte deșeuri menajere. În schimb, sunteți responsabil pentru scoaterea din uz a echipamentelor uzate prin predarea acestuia la un punct de colectare indicat pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice uzate. Colectarea și reciclarea separată a echipamentelor uzate în momentul scoaterii din uz va contribui la conservarea resurselor naturale și va oferi garanția reciclării într-un mod care protejează sănătatea populației și mediul înconjurător. Pentru mai multe informații despre locul în care puteți preda echipamentele uzate în India, vizitați legătura web de mai jos.

www.aocindia.com/ewaste.php.

EPA Energy Star



ENERGY STAR® este o marcă înregistrată în S.U.A. În calitate de parteneri ENERGY STAR®, AOC International (Europe) BV și Envision Peripherals, Inc. au stabilit că acest produs respectă indicațiile ENERGY STAR® privind eficiența energetică. (PENTRU MODELELE CERTIFICATE EPA)

Declarație EPEAT



EPEAT este un sistem care ajută cumpărătorii din sectoarele public și privat să evalueze, compare și selecteze computere de birou, notebook-uri și monitoare pe baza atributelor de mediu ale acestora. De asemenea, EPEAT oferă cumpărătorilor un set complet de criterii de performanță privind modul de proiectare a produselor și oferă producătorilor oportunitatea de a-și asigura recunoașterea pe piață în urma eforturilor pentru a reduce impactul asupra mediului al produselor lor.

AOC crede în protejarea mediului. Având ca prioritate cheie conservarea resurselor naturale, precum și protejarea grupurilor de gunoi ecologice, AOC anunță lansarea programului de reciclare a ambalajelor ce însoțesc monitoarele AOC. Acest program este destinat să vă ajute în reciclarea materialelor din carton și a materialelor de umplere care se află în ambalajele monitoarelor. Dacă nu puteți găsi un centru de reciclare local, AOC va recicla materialul de ambalare pentru dvs., inclusiv cele din spumă și carbon. Soluția AOC are în vedere numai reciclarea ambalajelor monitoarelor AOC. Consultați următoarea adresă:

Numai pentru America de Nord și de Sud, cu excepția Braziliei:

<http://us.aoc.com/aoc-corporation/?page=environmental-impact>

Pentru Germania:

<http://aoc-europe.com/de/content/environment>

Pentru Brazilia:

<http://www.aoc.com.br/pg/embalagem-verde>

Service

Declarație de garanție pentru Europa

GARANȚIE LIMITATĂ TIMP DE TREI ANI*

Pentru monitoarele LCD oferite de AOC și comercializate în Europa, AOC International (Europe) B.V. garantează că aceste produse nu vor prezenta defecte materiale sau de manoperă pentru o perioadă de trei (3) ani de la data achiziționării inițiale de către client. În această perioadă, AOC International (Europe) B.V., la libera sa alegere, va repara produsul defect utilizând componente noi sau recondiționate ori va înlocui produsul defect cu un produs nou sau recondiționat, fără a aplica vreo taxă, cu excepția *specificațiilor de mai jos. În absența dovezii de cumpărare, garanția va începe la trei luni de la data fabricației, indicată pe produs.

Dacă produsul pare să fie defect, contactați reprezentantul local sau consultați secțiunea de service și asistență de pe site-ul www.aoc-europe.com pentru informații privind garanția în țara dvs. Costul de transport pentru trimiterea produsului în perioada de garanție este pre-plătit de către AOC, atât pentru livrare, cât și pentru retur. Trimiteți produsul împreună cu dovada de cumpărare datată la un centru de service certificat sau autorizat AOC, în următoarele condiții:

- - asigurați-vă că monitorul LCD este ambalat într-o cutie de carton corespunzătoare (AOC recomandă folosirea cutiei de carton inițiale, care oferă o protecție suficientă a monitorului pe durata transportului);
- notați numărul RMA pe eticheta pentru adresă;
- notați numărul RMA pe cutia de transport;

AOC International (Europe) B.V. va plăti taxele de expediere pentru returnare într-una dintre țările specificate în acest certificat de garanție; AOC International (Europe) B.V. nu își asumă răspunderea pentru costurile asociate cu transportarea produsului în interiorul granițelor internaționale; Aceasta include granița internațională din cadrul Uniunii Europene. Dacă monitorul LCD nu poate fi ridicat la sosirea curierului, vi se va percepe o taxă de ridicare.

* Prezenta garanție limitată nu acoperă pierderile sau daunele apărute ca urmare a:

- Daune pe durata transportului, ca urmare a ambalării necorespunzătoare
- Instalare sau întreținere necorespunzătoare, în neconcordanță cu manualul de utilizare AOC
- utilizării incorecte
- neglijenței
- oricărei alte cauze în afară de utilizarea în scop comercial sau industrial
- reglării de către o sursă neautorizată
- Repararea, modificarea sau instalarea de opțiuni sau componente de o altă persoană în afară de personalul Centrului de service autorizat AOC
- Medii necorespunzătoare, cum sunt cele în care există o cantitate excesivă de apă, umiditate și praf
- Produs deteriorat prin violență, cutremure sau atacuri teroriste
- expunerii excesive sau neadecvate la căldură sau la aer condiționat ori penelor de curent electric, căderilor de tensiune sau altor nereguli

Prezenta garanție limitată nu acoperă firmware-ul produsului sau echipamente hardware pe care dvs. ori altă terță parte le-ați modificat sau schimbat; dvs. sunteți responsabil și răspunzător pentru astfel de modificări sau schimbări.

Toate monitoarele LCD de la AOC sunt produse în conformitate cu standardele din clasa 1 a ISO 9241-307, privind politica referitoare la pixeli.

Dacă perioada de garanție a expirat, veți avea în continuare acces la toate opțiunile de service disponibile, însă va trebui să suportați costul reparațiilor, inclusiv cel legat de piese, manoperă, expediere (dacă este cazul) și taxele aferente. Centrul de service autorizat sau certificat AOC vă va furniza o estimare a costurilor de reparare înainte de a primi autorizarea din partea dvs. de a efectua reparațiile.

TOATE GARANȚIILE EXPRESE ȘI IMPLICITE PENTRU ACEST PRODUS (INCLUSIV GARANȚIILE DE VANDABILITATE SAU POTRIVIRE PENTRU UN ANUMIT SCOP) SUNT LIMITATE LA O PERIOADĂ DE TREI (3) ANI PENTRU COMPONENTE ȘI MANOPERĂ DE LA DATA ACHIZIȚIONĂRII INIȚIALE DE CĂTRE CLIENT. NICIO GARANȚIE (EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ) NU SE APLICĂ DUPĂ ACEASTĂ PERIOADĂ. OBLIGAȚIILE AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. ȘI DESPĂGUBIRILE DE CARE VEȚI BENEFICIA ÎN BAZA ACESTUI DOCUMENT SUNT EXCLUSIV CELE DESCRISE ÎN ACESTA. RĂSPUNDEREA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. INDIFERENT DACĂ SE BAZEAZĂ PE CONTRACT, PREJUDICII, GARANȚIE, RĂSPUNDERE STRICTĂ SAU PE ALTE TEORII, NU VA DEPĂȘI PREȚUL UNITĂȚII INDIVIDUALE PE AL CĂREI DEFECT SAU PE A CĂREI DAUNĂ SE BAZEAZĂ PLÂNGEREA. AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. NU ÎȘI VA ASUMA ÎN NICIUN CAZ RĂSPUNDEREA PENTRU PIERDEREA PROFITURILOR, INCAPACITATEA DE UTILIZARE, PIERDEREA FACILITĂȚILOR SAU A ECHIPAMENTULUI ORI PENTRU ALTE DAUNE INDIRECTE, ACCIDENTALE SAU SECUNDARE. ÎN UNELE ȚĂRI NU SE ACCEPTĂ EXCLUDEREA SAU LIMITAREA DAUNELOR ACCIDENTALE SAU SECUNDARE, DECI ESTE POSIBIL CA LIMITAREA DE MAI SUS SĂ NU SE APLICE ÎN CAZUL DVS. DEȘI PREZENTA GARANȚIE LIMITATĂ VĂ OFERĂ ANUMITE DREPTURI LEGALE, ESTE POSIBIL SĂ AVEȚI ALTE DREPTURI, CARE POT VARIA DE LA O ȚARĂ LA ALTA. PREZENTA GARANȚIE LIMITATĂ ESTE VALABILĂ NUMAI PENTRU PRODUSE ACHIZIȚIONATE DIN STATELE MEMBRE ALE UNIUNII EUROPENE.

Informațiile din acest document pot fi schimbate fără notificare. Pentru mai multe informații, vizitați:

<http://www.aoc-europe.com>

Declarație de garanție pentru Orientul Mijlociu și Africa (OMA)

și pentru

Comunitatea Statelor Independente (CSI)

GARANȚIE LIMITATĂ TIMP DE 1-3 ANI*

Pentru monitoarele LCD oferite de AOC și comercializate în Orientul Mijlociu și Africa (OMA) și în Comunitatea Statelor Independente, AOC International (Europe) B.V. garantează că aceste produse nu vor prezenta defecte materiale sau de manoperă pentru o perioadă de unul (1) până la trei (3) ani de la data fabricației, în funcție de țara în care s-a realizat vânzarea. În această perioadă, AOC International (Europe) B.V., oferă suport în garanție prin returnarea produsului la unul din centrele de service autorizate AOC (serviciu Carry-In) și, la libera sa alegere, va repara produsul defect utilizând componente noi sau recondiționate ori va înlocui produsul defect cu un produs nou sau recondiționat, fără a aplica vreo taxă, cu excepția *specificățiilor de mai jos. Conform politicii standard, garanția va fi calculată de la data fabricației, care poate fi găsită pe numărul de serie pentru identificarea produsului, însă garanția totală va fi de cincisprezece (15) până la treizeci și nouă (39) de luni de la data fabricației. Se va lua în considerare oferirea unei garanții în cazuri excepționale în care produsul este ieșit din garanție. Aceste excepții se fac în baza numărului de serie care identifică produsul, iar factura originală/chitanța pentru dovedirea achiziționării este obligatorie.

Dacă produsul pare să fie defect, contactați reprezentantul local AOC sau consultați secțiunea de service și asistență de pe site-ul AOC pentru informații privind garanția în țara dvs.

- Egipt: http://aocmonitorap.com/egypt_eng
- CSI Asia Centrală: <http://aocmonitorap.com/ciscentral>
- Orientul Mijlociu: <http://aocmonitorap.com/middleeast>
- Africa de Sud: <http://aocmonitorap.com/southafrica>
- Arabia Saudită: <http://aocmonitorap.com/saudiarabia>

Trimiteți produsul împreună cu dovada de cumpărare datată la Centrul de service autorizat AOC, în următoarele condiții:

- - asigurați-vă că monitorul LCD este ambalat într-o cutie de carton corespunzătoare (AOC recomandă folosirea cutiei de carton inițiale, care oferă o protecție suficientă a monitorului pe durata transportului);
- notați numărul RMA pe eticheta pentru adresă;
- notați numărul RMA pe cutia de transport;

* **Prezenta garanție limitată nu acoperă pierderile sau daunele apărute ca urmare a:**

- Daune pe durata transportului, ca urmare a ambalării necorespunzătoare
- Instalare sau întreținere necorespunzătoare, în neconcordanță cu manualul de utilizare AOC
- utilizării incorecte

-
- neglijenței
 - oricărei alte cauze în afară de utilizarea în scop comercial sau industrial
 - reglării de către o sursă neautorizată
 - Repararea, modificarea sau instalarea de opțiuni sau componente de o altă persoană în afară de personalul Centrului de service autorizat AOC
 - Medii necorespunzătoare, cum sunt cele în care există o cantitate excesivă de apă, umiditate și praf
 - produs deteriorat prin violență, cutremure sau atacuri teroriste.
 - expunerii excesive sau neadecvate la căldură sau la aer condiționat ori penelor de curent electric, căderilor de tensiune sau altor nereguli

Prezenta garanție limitată nu acoperă firmware-ul produsului sau echipamente hardware pe care dvs. ori altă terță parte le-ați modificat sau schimbat; dvs. sunteți responsabil și răspunzător pentru astfel de modificări sau schimbări.

Toate monitoarele LCD de la AOC sunt produse în conformitate cu standardele din clasa 1 a ISO 9241-307, privind politica referitoare la pixeli.

Dacă perioada de garanție a expirat, veți avea în continuare acces la toate opțiunile de service disponibile, însă va trebui să suportați costul reparațiilor, inclusiv cel legat de piese, manoperă, expediere (dacă este cazul) și taxele aferente. Centrul de service sau reprezentantul autorizat și certificat AOC vă va furniza o estimare a costurilor de reparare înainte de a primi autorizarea din partea dvs. de a efectua reparațiile.

TOATE GARANȚIILE EXPRESE ȘI IMPLICITE PENTRU ACEST PRODUS (INCLUSIV GARANȚIILE DE VANDABILITATE SAU POTRIVIRE PENTRU UN ANUMIT SCOP) SUNT LIMITATE LA O PERIOADĂ DE UNUL (1) PÂNĂ LA TREI (3) ANI PENTRU COMPONENTE ȘI MANOPERĂ DE LA DATA ACHIZIȚIONĂRII INIȚIALE DE CĂTRE CLIENT. NICIO GARANȚIE (EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ) NU SE APLICĂ DUPĂ ACEASTĂ PERIOADĂ. OBLIGAȚIILE AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. ȘI DESPĂGUBIRILE DE CARE VEȚI BENEFICIA ÎN BAZA ACESTUI DOCUMENT SUNT EXCLUSIV CELE DESCRISE ÎN ACESTA. RĂSPUNDEREA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. INDIFERENT DACĂ SE BAZEAZĂ PE CONTRACT, PREJUDICIUL, GARANȚIE, RĂSPUNDERE STRICTĂ SAU PE ALTE TEORII, NU VA DEPĂȘI PREȚUL UNITĂȚII INDIVIDUALE PE AL CĂREI DEFECT SAU PE A CĂREI DAUNĂ SE BAZEAZĂ PLÂNGEREA. AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. NU ÎȘI VA ASUMA ÎN NICIUN CAZ RĂSPUNDEREA PENTRU PIERDEREA PROFITURILOR, INCAPACITATEA DE UTILIZARE, PIERDEREA FACILITĂȚILOR SAU A ECHIPAMENTULUI ORI PENTRU ALTE DAUNE INDIRECTE, ACCIDENTALE SAU SECUNDARE. ÎN UNELE ȚĂRI NU SE ACCEPTĂ EXCLUDEREA SAU LIMITAREA DAUNELOR ACCIDENTALE SAU SECUNDARE, DECI ESTE POSIBIL CA LIMITAREA DE MAI SUS SĂ NU SE APLICE ÎN CAZUL DVS. DEȘI PREZENTA GARANȚIE LIMITATĂ VĂ OFERĂ ANUMITE DREPTURI LEGALE, ESTE POSIBIL SĂ AVEȚI ALTE DREPTURI, CARE POT VARIA DE LA O ȚARĂ LA ALTA. PREZENTA GARANȚIE LIMITATĂ ESTE VALABILĂ NUMAI PENTRU PRODUSE ACHIZIȚIONATE DIN STATELE MEMBRE ALE UNIUNII EUROPENE.

Informațiile din acest document pot fi schimbate fără notificare. Pentru mai multe informații, vizitați:

<http://www.aocmonitorap.com>

AOC International (Europe) B.V.

Prins Bernhardplein 200 / 6th floor, Amsterdam, Olanda

Tel: +31 (0)20 504 6962 • Fax: +31 (0)20 5046933

Politica AOC privind pixelii

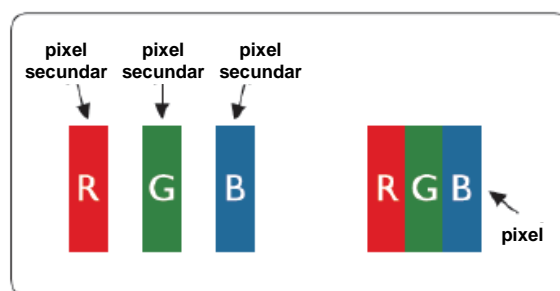
ISO 9241-307, Clasa 1

25 iulie 2013

AOC depune toate eforturile pentru a vă oferi produse de cea mai înaltă calitate. Folosim unele dintre cele mai avansate procese de fabricație din domeniu și aplicăm un control stringent al calității. Cu toate acestea, uneori sunt de neevitat defectele la nivelul pixelilor sau pixelilor secundar ai panourilor TFT utilizate la monitoarele cu ecran plat. Niciun producător nu poate garanta că toate panourile vor fi lipsite de defecte la nivelul pixelilor, însă AOC garantează că orice monitor cu un număr de defecte inacceptabil va fi reparat sau înlocuit în baza garanției. Această politică referitoare la pixelii explică diferitele tipuri de defecte ale pixelilor și definește nivelurile acceptabile pentru fiecare tip. Pentru a vă califica în vederea reparării sau înlocuirii în baza garanției, numărul de defecte la nivelul pixelilor ale panoului de monitor TFT trebuie să depășească nivelurile acceptabile.

Definiția pixelilor și pixelilor secundari

Un pixel, sau element de imagine, este compus din trei pixelii secundari care au culorile primare, roșu, verde și albastru. Când toți pixelii secundari ai unui pixel sunt aprinși, aceștia apar împreună sub forma unui singur pixel alb. Când toți pixelii secundari ai unui pixel sunt stinși, aceștia apar împreună sub forma unui singur pixel negru.



Tipuri de defecte la nivelul pixelilor

- Defecte de tip „punct luminos”: monitorul afișează un model întunecat, pixelii secundari sunt întotdeauna aprinși sau „on” (activi)
- Defecte de tip „punct întunecat”: monitorul afișează un model luminos, pixelii secundari sunt întotdeauna stinși sau „off” (inactivi)

ISO 9241-307 Clasă defect pixel	Tip 1 defect Pixel luminos	Tip 2 defect Pixel întunecat	Tip 3 defect Pixel secundar luminos	Tip 4 defect Pixel secundar întunecat
Clasa 1	1	1	2 1 0	+ + + 1 3 5

AOC International (Europe) B.V.

Declarație de garanție pentru America de Nord și de Sud (cu excepția Braziliei)

DECLARAȚIE DE GARANȚIE

pentru monitoarele color AOC

Inclusiv pentru cele comercializate în America de Nord, conform specificațiilor

Envision Peripherals, Inc. garantează că acest produs nu va prezenta defecte materiale sau de manoperă pentru o perioadă de trei (3) ani de la data achiziționării inițiale de către client. În plus există o garanție de un (1) an de la data achiziționării inițiale de către client pentru tubul CRT și panoul LCD. În această perioadă, EPI (EPI este abrevierea pentru Envision Peripherals, Inc.), la libera sa alegere, va repara produsul defect utilizând componente noi sau recondiționate ori va înlocui produsul defect cu un produs nou sau recondiționat, fără a aplica vreo taxă, cu excepția *specificațiilor de mai jos. Componentele sau produsele care sunt înlocuite intră în proprietatea EPI.

În SUA, pentru a beneficia de service în baza acestei garanții limitate apălați EPI pentru a obține numele Centrului de service autorizat cel mai aproape de zona dvs. Trimiteți produsul plătit anticipat împreună cu dovada de cumpărare la Centrul de service autorizat EPI. Dacă nu puteți livra produsul în persoană:

- împachetați-l în cutia utilizată pentru transportul inițial (sau o cutie echivalentă);
- notați numărul RMA pe eticheta pentru adresă;
- notați numărul RMA pe cutia de transport;
- asigurați coletul (sau asumați-vă riscul pierderii/deteriorării în timpul transportului);
- plătiți toate taxele de transport.

EPI nu este responsabilă pentru deteriorările produselor primite care nu au fost corect ambalate.

EPI va plăti taxele de expediere pentru returnare într-una dintre țările specificate pe acest certificat de garanție. EPI nu își asumă răspunderea pentru costurile asociate cu transportarea produsului în interiorul granițelor internaționale. Sunt incluse granițele internaționale ale țărilor acoperite de aceste declarații de garanție.

În Statele Unite și Canada, contactați reprezentantul sau serviciul EPI de relații cu clienții, departamentul RMA, la numărul de telefon cu apelare gratuită (888) 662-9888. În plus, puteți solicita numărul RMA online, accesând www.aoc.com/na-warranty.

* Prezenta garanție limitată nu acoperă pierderile sau daunele apărute ca urmare a:

- transportului, instalării sau întreținerii incorecte
- utilizării incorecte
- neglijenței
- oricărei alte cauze în afară de utilizarea în scop comercial sau industrial
- reglării de către o sursă neautorizată
- Repararea, modificarea sau instalarea de opțiuni sau componente de o altă persoană în afară de personalul Centrului de service autorizat EPI
- mediului de utilizare neadecvat
- Expunerea excesivă sau neadecvată la căldură sau la aer condiționat ori producerea unor pene de curent electric, căderi de tensiune sau altor nereguli

Prezenta garanție limitată la o perioadă de trei ani nu acoperă firmware-ul produsului sau echipamente hardware pe care dvs. ori altă terță parte le-ați modificat sau schimbat; dvs. sunteți responsabil și răspunzător pentru astfel de modificări sau schimbări.

TOATE GARANȚIILE EXPRESE ȘI IMPLICITE PENTRU ACEST PRODUS (INCLUSIV GARANȚIILE DE VANDABILITATE SAU POTRIVIRE PENTRU UN ANUMIT SCOP) SUNT LIMITATE LA O PERIOADĂ DE TREI (3) ANI DE LA DATA ACHIZIȚIONĂRII INIȚIALE DE CĂTRE CLIENT PENTRU COMPONENTE ȘI MANOPERĂ ȘI DE UN (1) AN DE LA DATA ACHIZIȚIONĂRII INIȚIALE DE CĂTRE CLIENT PENTRU TUBUL CRT SAU PANOUL LCD. NICIO GARANȚIE (EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ) NU SE APLICĂ DUPĂ ACEASTĂ PERIOADĂ. ÎN STATELE UNITE ALE AMERICII, UNELE STATE NU PERMIT LIMITAREA DURATEI PENTRU GARANȚIILE IMPLICITE, ASTFEL CĂ ESTE POSIBIL CA LIMITĂRILE DE MAI SUS SĂ NU SE APLICE ÎN CAZUL DVS.

OBLIGAȚIILE EPI ȘI DESPĂGUBIRILE DE CARE VEȚI BENEFICIA ÎN BAZA ACESTUI DOCUMENT SUNT EXCLUSIV CELE DESCRISE ÎN ACESTA. OBLIGAȚIA EPI, FIE CĂ SE BAZEAZĂ PE CONTRACT, PREJUDICIUL, GARANȚIE, RĂSPUNDERE STRICTĂ SAU PE ALTE TEORII, NU VA DEPĂȘI PREȚUL UNITĂȚII INDIVIDUALE PE AL CĂREI DEFECT SAU PE A CĂREI DAUNĂ SE BAZEAZĂ PLÂNGEREA. ENVISION PERIPHERALS, INC. NU ÎȘI VA ASUMA ÎN NICIUN CAZ RĂSPUNDEREA PENTRU PIERDEREA PROFITURILOR, INCAPACITATEA DE UTILIZARE, PIERDEREA FACILITĂȚILOR SAU A ECHIPAMENTULUI ORI PENTRU ALTE DAUNE INDIRECTE, ACCIDENTALE SAU SECUNDARE. ÎN STATELE UNITE ALE AMERICII, UNELE STATE NU PERMIT EXCLUDEREA SAU LIMITAREA DAUNELOR ACCIDENTALE SAU SECUNDARE. PRIN URMARE, ESTE POSIBIL CA LIMITAREA DE MAI SUS SĂ NU SE APLICE ÎN CAZUL DVS. CU TOATE CĂ ACEASTĂ GARANȚIE LIMITATĂ VĂ OFERĂ ANUMITE DREPTURI LEGALE, ESTE POSIBIL SĂ BENEFICIAȚI ȘI DE ALTE DREPTURI, CARE POT VARIA DE LA UN STAT LA ALTUL.

În Statele Unite ale Americii, această garanție limitată este valabilă numai pentru produsele achiziționate în zona continentală a SUA, în Alaska și în Hawaii.

În afara SUA, această garanție limitată este valabilă numai pentru produsele achiziționate în Canada.

Informațiile din acest document pot fi schimbate fără notificare.

Pentru mai multe detalii, vizitați:

SUA: http://us.aoc.com/support/find_service_center

ARGENTINA: http://ar.aoc.com/support/find_service_center

BOLIVIA: http://bo.aoc.com/support/find_service_center

CHILE: http://cl.aoc.com/support/find_service_center

COLUMBIA: http://co.aoc.com/support/find_service_center

COSTA RICA: http://cr.aoc.com/support/find_service_center

REPUBLICA DOMINICANĂ: http://do.aoc.com/support/find_service_center

ECUADOR: http://ec.aoc.com/support/find_service_center

EL SALVADOR: http://sv.aoc.com/support/find_service_center

GUATEMALA: http://gt.aoc.com/support/find_service_center

HONDURAS: http://hn.aoc.com/support/find_service_center

NICARAGUA: http://ni.aoc.com/support/find_service_center

PANAMA: http://pa.aoc.com/support/find_service_center

PARAGUAY: http://py.aoc.com/support/find_service_center

PERU: http://pe.aoc.com/support/find_service_center

URUGUAY: http://pe.aoc.com/support/find_service_center

VENEZUELA: http://ve.aoc.com/support/find_service_center

DACĂ ȚARA NU APARE ÎN LISTĂ: http://latin.aoc.com/support/find_service_center

PROGRAMUL EASE



Numai pentru monitoarele AOC comercializate în partea continentală a Statelor Unite.

Toate monitoarele AOC beneficiază în prezent de acoperire în baza programului EASE. Dacă monitorul dvs. se defectează în orice moment pe durata primelor trei luni, AOC vă va oferi un monitor de înlocuire în termen de 72 de ore de la aprobarea dvs. în cadrul programului. Dacă monitorul dvs. se califică pentru programul EASE, AOC va plăti transportul dus-întors.

Pasul 1: Telefonați departamentului nostru tehnic la numărul 888.662.9888.

Pasul 2: Completați și transmiteți prin e-mail sau fax formularele de înregistrare în programul EASE.

Pasul 3: Vă vom emite un număr de autorizare a returului după autorizarea dvs. în cadrul programului.

Pasul 4: Un monitor va fi livrat în avans către locația dvs.

Pasul 5: Vom emite o etichetă cu numărul UPS în vederea ridicării unității defecte.

Pasul 6: Consultați următorul grafic pentru a vedea condițiile de calificare pentru programul EASE.

PERIOADĂ DE GARANȚIE	ACOPERIRE GRATUITĂ	COSTURI PENTRU CLIENT
În primele trei luni de la achiziționare: Acoperire prin programul EASE	- Monitor AOC nou - Este emisă o etichetă de apel și sunt acoperite costurile de transport pentru retur, prin UPS	- Niciuna*
Între patru luni și un an	- Toate componentele și manopera, inclusiv pentru tubul CRT și panoul LCD	- Transportul retur, prin UPS, către AOC
Între unul și trei ani: Acoperire prin garanția limitată standard	- Componentele și manopera (cu excepția tubului CRT și panoului LCD)	- Transportul retur, prin UPS, către AOC

*Va trebui să comunicați către AOC numărul cardului de credit dacă doriți să vi se livreze în avans un monitor AOC la locația dvs., înainte ca unitatea defectă să ajungă la centrul de service AOC. Dacă nu doriți să furnizați un număr de card de credit, AOC vă va livra noul monitor numai ce unitatea defectă ajunge în posesia centrului de service AOC.



DOCUMENT TCO



Congratulations!

This product is TCO Certified – for Sustainable IT



TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

This product has been verified to meet all the criteria in TCO Certified, including:

Corporate Social Responsibility

Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country

Energy Efficiency

Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable

Environmental Management System

Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS

Minimization of Hazardous Substances

Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants

Design for Recycling

Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back

Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback

Packaging

Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

Ergonomic, User-centered design

Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets)

Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers)

Ergonomically designed keyboard (notebooks)

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing

All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

(PENTRU MODELELE CERTIFICATE TCO)