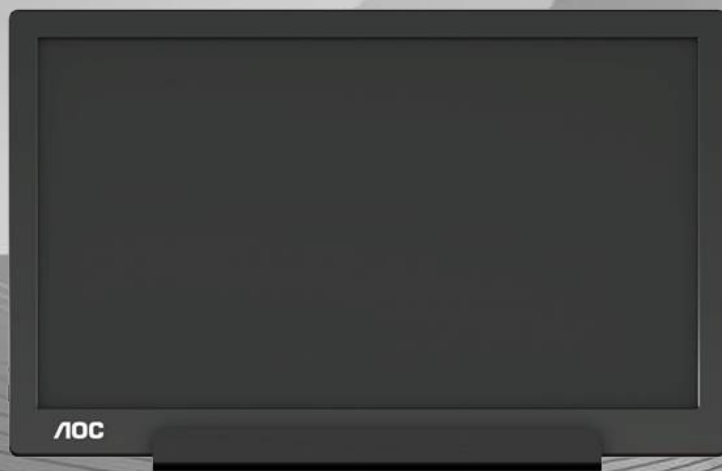


AOC

Manual de utilizare a monitorului LCD

I1601FWUX retroiluminat cu LED-uri



Siguranță	3
Convenții naționale	3
Instalarea	4
Curățarea	5
Altele	6
Instalarea	7
Conținutul cutiei	7
Reglarea unghiului de vizualizare	8
Conectarea monitorului	9
Reglarea	10
Taste rapide	10
OSD Setting (Setare OSD)	11
Driver	12
i-Menu	12
e-Saver	13
Screen+	14
Depanare	15
Specificații	16
Specificații generale	16
Moduri prestabilite de afișare	18
Plug and Play	19

Siguranță

Convenții naționale

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

Note, atenție 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, atenție 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.

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.

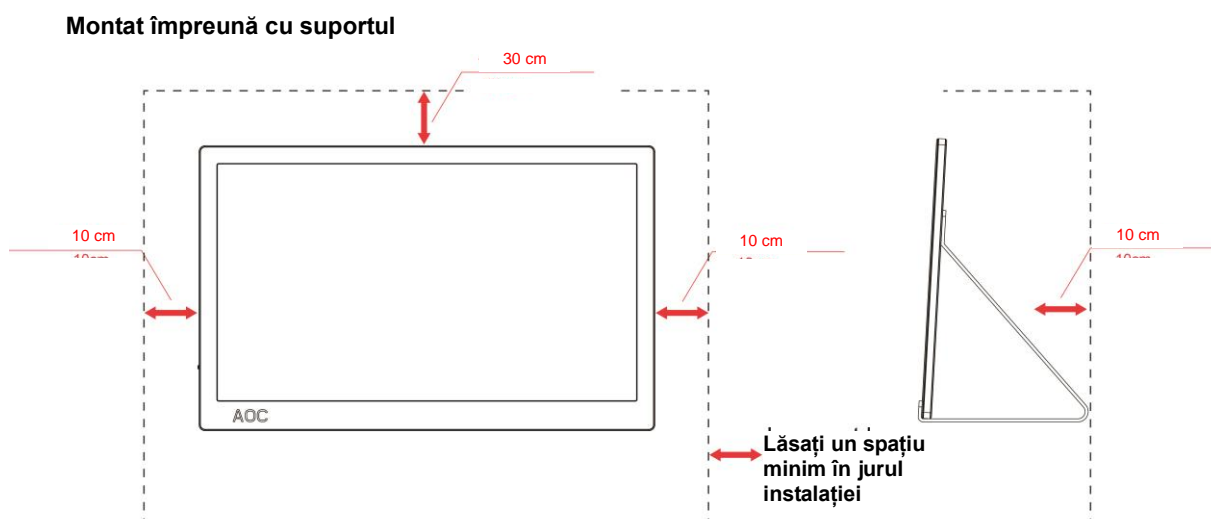
! Nu împingeți obiecte în fanta cu care este prevăzut dulapul pentru monitor. În caz contrar, se pot deteriora componente ale circuitului sau se poate provoca un scurtcircuit. Nu vărsați niciodată lichide pe monitor.

! Nu așezați produsul cu fața pe podea.

! 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, defecțiunea 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 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.

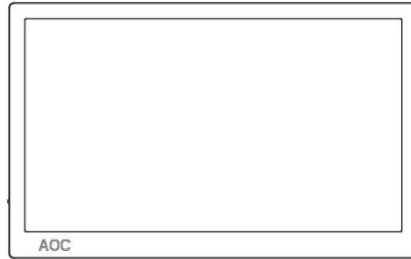
 Nu supuneți monitorul LCD la niveluri mari de șoc sau la impacturi puternice în timpul funcționării.

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

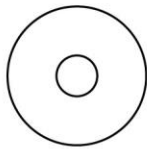
 Pentru afișaje cu margini lucioase, utilizatorului i se recomandă să așeze cu atenție afișajul, deoarece marginea poate cauza reflecții deranjante ale surselor de lumină înconjurătoare și ale suprafețelor luminoase.

Instalarea

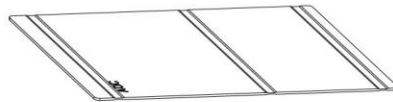
Conținutul cutiei



Monitor



Manual pe CD



Carcasă inteligentă



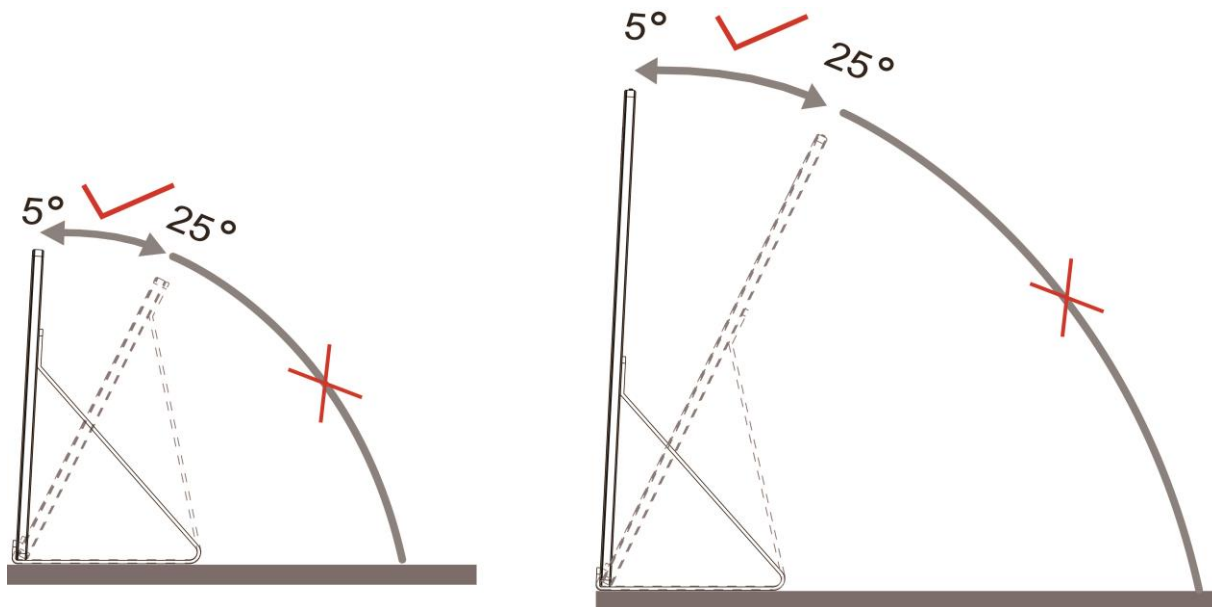
Cablu USB Type-c

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 carcasa inteligentă și monitorul astfel încât monitorul să nu se răstoarne când îi schimbați unghiul.

Puteți regla unghiul monitorului între 5° și 25°.

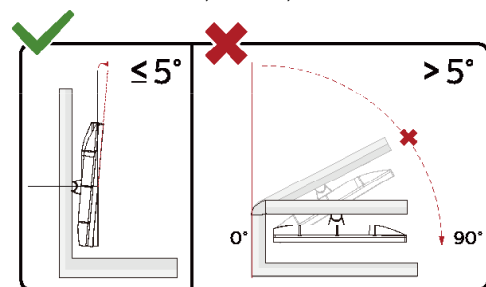


NOTĂ:

1. Pentru a evita deteriorările, nu reglați unghiul de vizualizare cu mai mult de 5–25 de grade.
2. Țineți carcasa inteligentă și monitorul astfel încât monitorul să nu se răstoarne când îi schimbați unghiul.
3. Nu atingeți ecranul LCD atunci când modificați unghiul. În caz contrar, ecranul LCD se poate deteriora sau sparge.

Monitorul AOC I1601FWUX oferă suport pentru o funcție de pivotare automată, care are rolul de a menține afișajul vertical atunci când monitorul este rotit și se comută între pozițiile portret și peisaj.

Important: Instalați aplicația I-MENU (versiunea 2.0 sau superioară) de pe CD-ROM sau de pe site-ul web AOC.

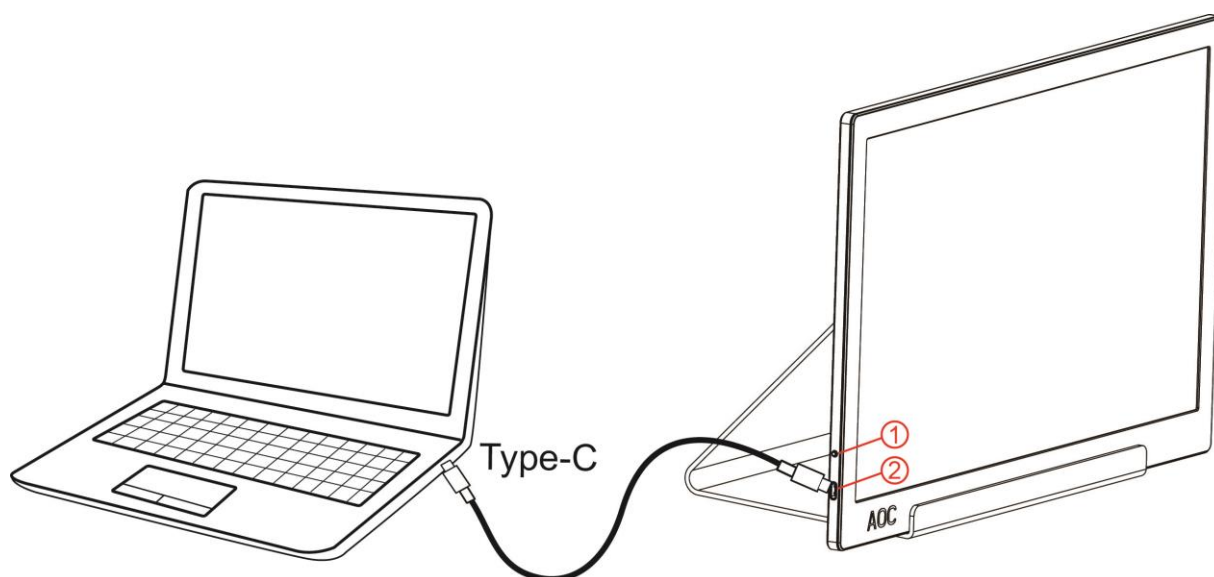


*Designul afișajului poate diferi de ilustrat ie.

Avertisment:

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

Conectarea monitorului



- 1 Buton de pornire/oprire
- 2 USB Type-C

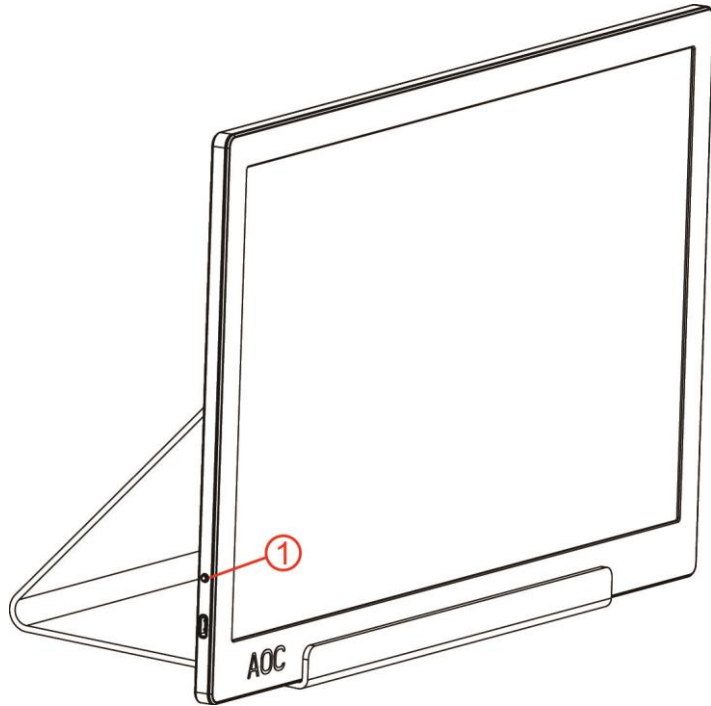
Pentru a proteja echipamentul, opriți întotdeauna PC-ul și monitorul înainte de a realiza conexiunile.

1. Conectați un capăt al cablului USB la monitorul USB și celălalt capăt al cablului USB la computer.
2. Computerul ar trebui să detecteze automat monitorul USB.

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


Reglarea


Taste rapide



1	Alimentare/Meniu/Crește
---	-------------------------

Alimentare/Meniu/Crește

Când funcționarea este oprită, apăsați pe butonul  pentru a porni monitorul.


Când funcționarea este pornită, apăsați pe butonul  pentru a afișa meniul OSD sau pentru a naviga către partea dreaptă.







Când funcționarea este pornită, țineți apăsat pe butonul  timp de aproximativ 3 secunde pentru a opri monitorul.

OSD Setting (Setare OSD)

Instrucțiuni simple cu privire la tastele de control.



- 1) Apăsați tasta de jos  pentru a activa fereastra OSD.
- 2). Acum puteți selecta oricare dintre funcții prin apăsarea repetată rapidă a tastei inferioare. Caseta albastră va naviga către dreapta când apăsați tasta. Puteți să eliberați după ce în caseta albastră este evidențiată opțiunea pe care doriți să o alegeți. Rețineți că selecția se deplasează într-o singură direcție și în buclă; după ce treceți de ultima opțiune veți reveni la partea de sus a meniului. Caseta albastră va rămâne la funcția selectată pentru aproximativ 3 secunde, iar pictograma funcției va clipi de trei ori pentru a confirma alegerea efectuată la primul nivel al meniului OSD și pentru a o activa.

Brightness (Luminozitate)		0-100	Reglați luminozitatea de la 0 la 100
Contrast		0-100	Reglați contrastul de la 0 la 100
Overdrive (Ultra rapid)		Weak (Slab)	Reglați timpul de răspuns.
		Medium (Mediu)	
		Strong (Puternic)	
		Off (Dezactivat)	
LowBlue Mode (Modul albastră redusă)		Weak (Slab)	Reduceți unda de lumină albastră prin controlul temperaturii culorii
		Medium (Mediu)	
		Strong (Puternic)	
		Off (Dezactivat)	
Language (Limbă)		English (Engleză), France (Franceză), Spanish (Spaniolă), Portuguese (Portugheză), German (Germană), Italian (Italiană), Dutch (Olandeză), Swedish (Suedeză), Finnish (Finlandeză), Polish (Poloneză), Czech (Cehă), Russia (Rusă), Korea (Coreeană), T Chinese (Chineză tradițională), S Chinese (Chineză simplificată), Japanese (Japoneză).	Selectați limba pentru afișarea pe ecran Limba engleză este setarea implicită.
Exit (Ieșire)			Ieșiți din meniul OSD

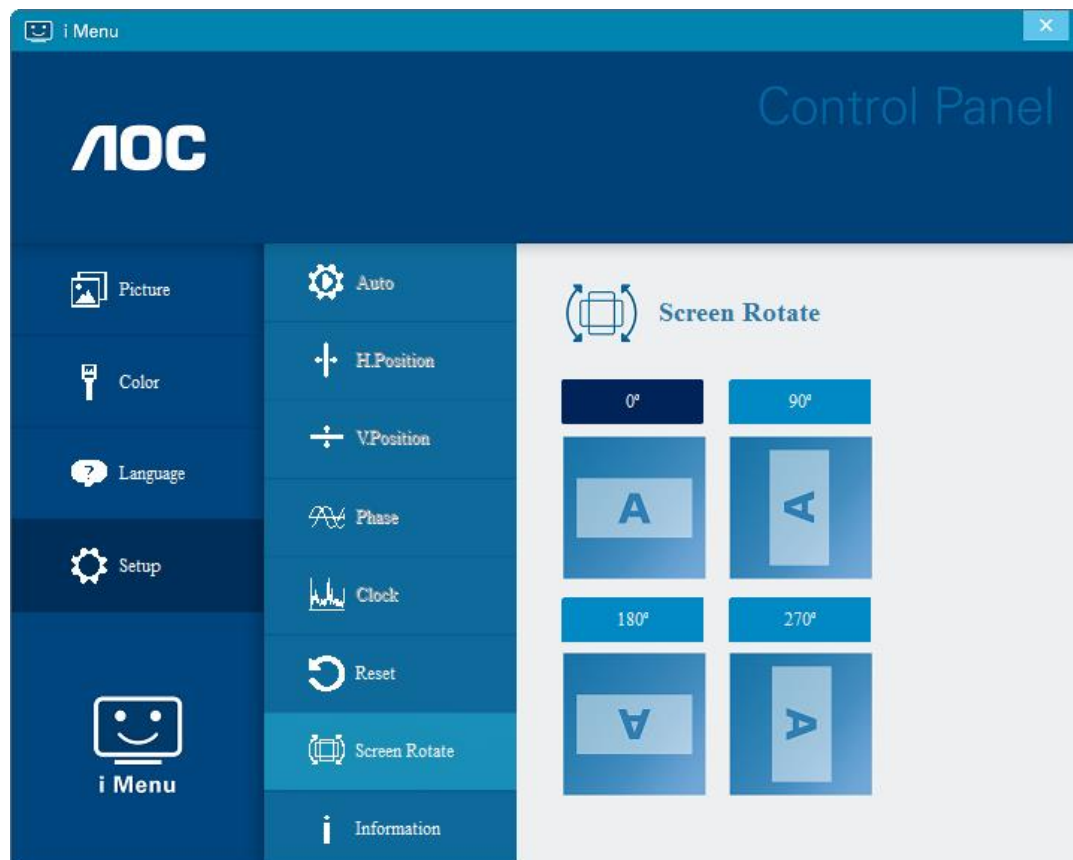
1. Meniul principal va dispărea dacă nu se efectuează nicio acțiune timp de 3 secunde.
2. Meniul secundar va dispărea dacă nu se efectuează nicio acțiune timp de 3 secunde.
3. Înainte de a intra în meniul OSD, monitorul se va opri din funcțiune dacă se ține apăsat pe tasta inferioară pentru mai mult de 3 secunde.

Driver

i-Menu



Bun venit la software-ul „i-Menu” software oferit de AOC. i-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.



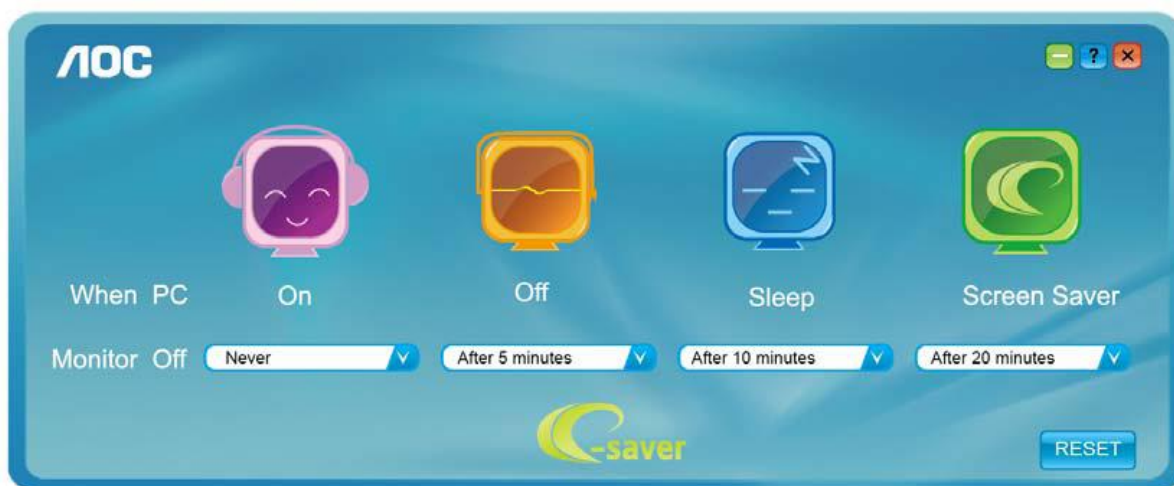
e-Saver



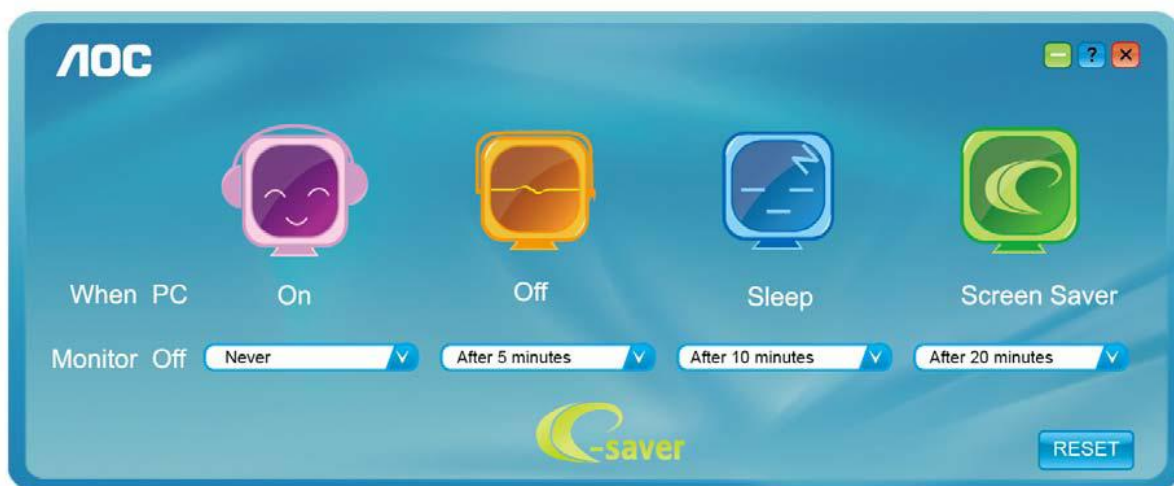
Bun venit la ghidul de utilizare a software-ului e-Saver de la AOC, destinat gestionării alimentării monitorului dvs.! Funcția AOC e-Saver include funcții Smart Shutdown (Închidere inteligentă) pentru monitoarele dvs., permițându-le acestora să se închidă la un anumit moment, indiferent de starea unității PC (pornită, oprită, Sleep (Inactivă) 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.



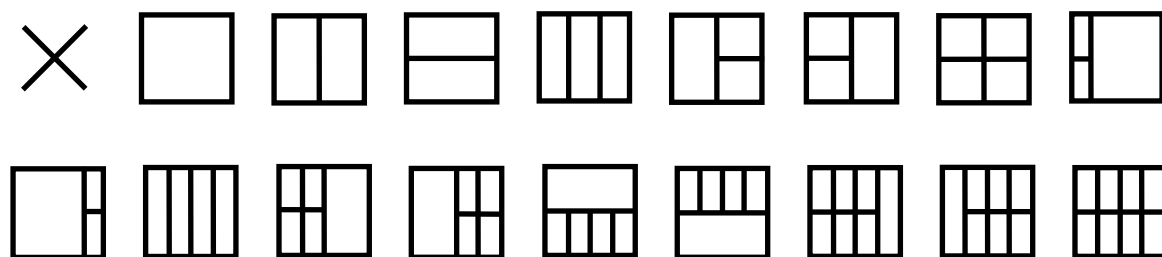
Puteți face clic pe „RESET (Resetare)” pentru a readuce e-Saver la setările implicite, precum este arătat mai jos.



Screen+



Bun venit la 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. Sistemele de operare acceptate de software: Windows 10, Windows 8, Windows 7.



Depanare

Această secțiune include sfaturi pentru remedierea problemelor, în cazul în care acestea apar. De asemenea, vă informează cum puteți contacta AOC dacă întâmpinați probleme pe care nu le puteți rezolva. Înainte de a contacta centrul de service AOC, citiți sfaturile pentru depanare din acest manual și din manualul de utilizare a computerului. De asemenea, vă recomandăm să vă adresați administratorului de sistem sau personalului de asistență tehnică al companiei.

Problemă și întrebare	Soluții posibile
Monitorul nu pornește	Verificați conectorii. Verificați dacă ați conectat ferm cablul USB la monitor Deconectați și reconectați cablul USB. Verificați starea cablului USB. În cazul în care cablul este rupt sau deteriorat, înlocuiți-l. În cazul în care conectorii prezintă urme de mizerie, curățați-i cu o bucată de material curată.
Pe ecran nu se afișează nimic, deși computerul este alimentat	Verificați dacă ați conectat corect cablul USB la computer. Verificați dacă ați pornit computerul și dacă acesta funcționează. Computerul poate fi în modul de veghe sau de economisire a energiei sau poate afișa un economizor de ecran simplu. Deplasați mouse-ul pentru a scoate computerul din modul de veghe.
Imaginea este instabilă sau se mișcă sub formă de valuri	Mutați dispozitivele electrice care pot cauza interferențe electrice de lângă monitor.
Afișajul de pe monitor nu se va roti atunci când rotiți monitorul.	Asigurați-vă că instalați versiunea corectă a aplicației I-MENU.
Reglementări și service	Consultați Informațiile cu privire la Reglementări și service, care se află în manualul de pe CD sau pe www.aoc.com (pentru a căuta modelul pe care îl puteți achiziționa în țara dvs. și a căuta Informațiile cu privire la Reglementări și service din pagina de Asistență).

Specificații

Specificații generale

Ecran	Nume model	I1601FWUX		
	Sistem de acționare	LCD TFT color		
	Dimensiunea imaginii vizibile	Diagonală de 39,49 cm		
	Distanța dintre puncte	0,17925 (H)mm x 0,17925 (V)mm		
	Culoarea afișajului	262.000 de culori		
	Sincronizator de semnal video	148,5 MHz		
Altele	Interval de scanare pe orizontală	30~83 KHz		
	Dimensiune de scanare pe orizontală (maximă)	344,16 mm		
	Interval de scanare pe verticală	50 Hz ~ 76 Hz		
	Dimensiune de scanare pe verticală (maximă)	193,59 mm		
	Rezoluție prestabilită optimă	1920 x 1080 la 60 Hz		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Conector de intrare	USB Type-C (mod alternativ DP)		
	Sursă de alimentare	USB 5 V notebook		
	Consum de energie	Tipic (Luminozitate = 90, contrast = 50)	6 W	
		(luminozitate = 100, contrast = 100)	8 W	
Mod standby		≤ 0,3 W		
Perioadă de timp până la oprire	0 – 24 ore			
Dimensiuni și greutate:	Înălțime (cu suport)	235,2 mm		
	Lățime	376,2 mm		
	Adâncime	8,5 mm		
	Greutate (numai monitorul)	824 g		
Specificații de mediu	Temperatură:	În stare de funcționare	0° și 40°C	
		În stare de nefuncționare	-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	0 ~ 5000 m (0 ~ 16404 ft)	
		În stare de nefuncționare	0 ~ 12192 m (0 ~ 40000 ft)	
Sisteme de operare compatibile	Windows 7			
	Windows 8			
	Windows 10			
	MacBook IOS, cel puțin versiunea 10.12.1			



PS: I1601FWUX, doar ca dispozitiv de afișare.

Compatibil cu toate PC-urile sau laptopurile cu mod alternativ DP: Mai jos puteți găsi lista recomandărilor.

Nr.	Nume marcă	Nume model
1	Acer	SF713-51-M707
2	Acer	Chromebook 14 (CP5-471-312N)
3	Apple	New Macbook Pro 15-inch (MLH32TAA)
4	Apple	New MacBook Pro 13-inch (MLL42J/A)
5	Apple	Macbook MF855TA/A
6	Apple	MacBook 12-inch with Retina (MK4M2LL/A)
7	ASUS	Zenbook3 UX390UA-0081B7200U
8	ASUS	UX501VW
9	ASUS	ROG G752VT-DH72
10	Dell	Alienware 13 R3
11	Dell	Latitude E7370
12	Dell	XPS 15 9550 i5-6300HQ
13	Dell	Alienware 17 R3 (JS2BP72)
14	HP	Spectre x360 Conve 13-w010tu
15	HP	Chromebook 13 Pro G1
16	HP	ZBook 15 G3
17	Lenovo	P50 20ENCTO1WW
18	Lenovo	ThinkPad 13 20GJ003ETW
19	Lenovo	Yoga 900-13ISK
20	MSI	GS40 6QD-002TW
21	MSI	GT72 6QD
22	MSI	Vortex G65
23	Razer	BLADE STEALTH 12.5
24	Intel	NUC6I7KYK
25	GIGABYTE	Z170X-UD5 TH

Moduri prestabilite de afișare

Standard	Rezoluție	Frecvență oriz. (kHz)	Frecvență vert. (Hz)
VGA	640 x 480 la 60 Hz	31,469	59,94
VGA	640 x 480 la 72 Hz	37,861	72,809
VGA	640 x 480 la 75 Hz	37,5	75
SVGA	800 x 600 la 56 Hz	35,156	56,25
SVGA	800 x 600 la 60 Hz	37,879	60,317
SVGA	800 x 600 la 72 Hz	48,077	72,188
SVGA	800 x 600 la 75 Hz	46,875	75
XGA	1024 x 768 la 60 Hz	48,363	60,004
XGA	1024 x 768 la 70 Hz	56,476	70,069
XGA	1024 x 768 la 75 Hz	60,023	75,029
SXGA	1280 x 1024 la 60 Hz	63,981	60,02
SXGA	1280 x 1024 la 75 Hz	79,976	75,025
WXGA+	1440 x 900 la 60 Hz	55,935	59,887
WSXGA	1680 x 1050 la 60 Hz	65,29	59,954
WSXGA	1680 x 1050 la 60 Hz	64,674	59,883
HD	1920 x 1080 la 60 Hz	67,5	60
***	1280 x 960 la 60 HZ	60	60
IBM MODES DOS	640 x 350 la 70 Hz	31,469	70,087
IBM MODES DOS	720 x 400 la 70 Hz	31,469	70,087
MAC MODES VGA	640 x 480 la 67 Hz	35	66,667
MAC MODES SVGA	832 x 624 la 75 Hz	49,725	74,551
MAC MODES XGA	1024 x 768 la 75 Hz	60,241	74,927

Plug and Play

Caracteristică Plug & Play DDC2B

Acest monitor este prevăzut cu capacitate VESA DDC2B, în conformitate cu STANDARDUL VESA DDC. 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.