



LCD monitor használati útmutató

E970SWN/E970SWNL/E970SWN5

E2270SWN/E2270SWN6/E2270SWN5

(LED háttérvilágítás)



Biztonság.....	3
Nemzeti sajátosságok.....	3
Áram.....	4
Telepítés.....	5
Tisztítás.....	7
Egyéb.....	8
Beállítás.....	9
A doboz tartalma.....	9
Az állvány.....	10
A látószög beállítása.....	11
A monitor csatlakoztatása.....	12
Az AOC monitorok kékfénysugár-szűrő funkciójának leírása(Optional).....	13
Finomítás.....	14
Gyorsbillentyűk.....	14
OSD beállítás.....	15
LED kijelzők.....	16
Illesztőprogram.....	17
i-Menu.....	17
e-Saver.....	18
Screen+.....	19
Hibaelhárítás.....	20
Műszaki adatok.....	22
Általános adatok.....	22
Alapvető Megjelenítési Üzem módok.....	24
Érintkező kiosztás.....	25
Plug and Play.....	26

Biztonság

Nemzeti sajátosságok

Az alábbi szakaszok leírják a kiadványban alkalmazott elnevezési konvenciókat.

Megjegyzések, óvintézkedések és figyelmeztetések

A használati utasításban ikon tarthat összefüggő szövegrészekhez, amelyek vastagbetűvel vagy dőltbetűvel vannak szedve. Ezek megjegyzések, illetve figyelmeztetések lehetnek, és a következőképpen használatosak:



MEGJEGYZÉS: A MEGJEGYZÉS fontos információkra utal, amelyek segítenek a számítógépes rendszer jobb kihasználásában.




VIGYÁZAT: A VIGYÁZAT jelzés a hardver meghibásodását vagy az adatvesztés lehetőségét jelzi, és tájékoztat, hogyan lehet elkerülni az ilyen jellegű problémákat.





FIGYELMEZTETÉS: A FIGYELMEZTETÉS a testi sérülés kockázatát jelzi, és arról nyújt tájékoztatást, hogy az ilyen jellegű problémákat hogyan lehet elkerülni.


Bizonyos figyelmeztetések eltérő formátumban jelenhetnek meg és előfordulhat, hogy nem tartozik hozzájuk ikon. Ilyen esetekben a figyelmeztetés pontos bemutatását a szabályozó hatóság előírja.


Áram

 A monitort csak a címkén feltüntetett jellemzőknek megfelelő áramforrásról szabad üzemeltetni. Ha nem biztos a rendelkezésre álló feszültséget illetően, érdeklődjön a kereskedőnél vagy a helyi áramszolgáltatónál.


 A készüléket hárompólusú földelt dugóval látták el, amelynek harmadik érintkezője a földelő érintkező. Ez a csatlakozó biztonsági okból csak megfelelően földelt konnektorba illik. Amennyiben az Ön konnektora nem fogadja a háromvezetékes dugót, villanszerelővel cseréltesse ki megfelelőre, illetve használjon átalakítót a készülék biztonságos földelése érdekében. Ne hatástalanítsa a földelt csatlakozó földelését.

 Villámlás esetén, illetve ha a készüléket hosszabb ideig nem használják, húzza ki a készülék elektromos kábelét. Ezzel megvédi a monitort a túlfeszültség károsító hatásától.

 Ne terhelje túl a hosszabbítókat. A túlterhelés tüzet vagy áramütést okozhat.

 A megfelelő működés érdekében a monitort kizárólag UL minősítéssel rendelkező számítógéppel használja, amely megfelelően konfigurált aljzatokkal rendelkezik és 100 - 240 V~, Min. 5A jelzéssel van ellátva

 A fali konnektor legyen legyen könnyen hozzáférhető a berendezés közelében.

 Csak a szállított hálózati adapterrel (12 V egyenfeszültségű kimenet) használható, amely UL, CSA engedéllyel rendelkezik. (Csak hálózati adapterrel rendelkező monitorok esetén.).

Telepítés

! Ne helyezze a monitort labilis kocsira, állványra, konzolra vagy asztalra. Ha a monitor leesik, személyi sérülést okozhat és a készülék súlyosan megrongálódhat. Csak a gyártó által ajánlott, illetve a monitorral értékesített kocsi, állvány, konzol vagy asztal használata javasolt. A termék felszerelésekor kövesse a gyártó utasításait és a gyártó által javasolt alkatrészeket használja. Ha a termék kocsin van, a mozgatást óvatosan kell végezni.

! Semmiféle idegen tárgyat ne dugjon a monitor burkolatán lévő résekbe! Ez tönkre tehet egyes elektromos alkatrészeket, tüzet vagy áramütést okozva. Ne öntsön folyadékot a monitorra.

! A terméket soha ne helyezze az előlapjára fektetve a padlóra.

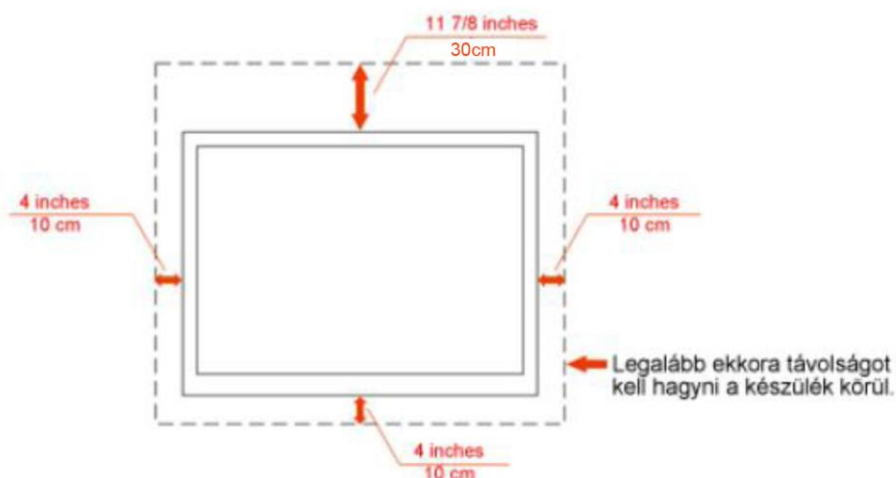
! Ha a monitort falra vagy polcra szereli, használjon a gyártó által jóváhagyott szerelőkészletet és kövesse a készlet utasításait.

! A monitor körül maradjon hely, ahogy alul látható. Egyébként elégtelen lehet a levegő áramlása, ami túlhevüléshez vezethet, tüzet okozhat vagy a monitort tönkre teheti.

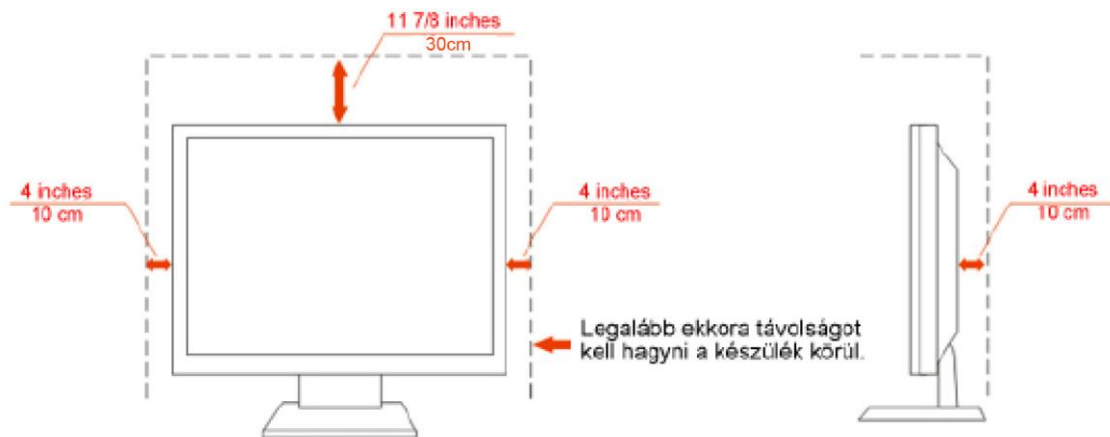
! A potenciális sérülés, mint például a panel kávéról történő leválásának elkerülése érdekében, győződjön meg arról, hogy a monitor nem dől előre több mint -5 fokkal. Ha meghaladják a maximális, -5 fokos dőlésszöveget lefelé, a monitor emiatt bekövetkező sérülését nem fedezi a jótállás.

A monitor fali vagy állványon való elhelyezésénél lásd lejjebb a szellőzéshez javasolt minimális távolságot a monitor körül:

Falra szerelés:



Termék állvánnyal



Tisztítás


! Tisztítsa a burkolatot a készlet részét képező kendővel. Használjon kímélő tisztítószeret a foltok letisztításához, mert az erősebb termékek a burkolatot károsíthatják.

! A tisztítás során legyen óvatos, és győződjön meg arról, hogy a tisztítófolyadék nem folyt-e be a termékbe. A tisztításhoz használt kendő legyen puha, mert a durva kendők összekarcolhatják a képernyő felületét.


! A tisztítás előtt válassza le a készüléket az elektromos hálózatról.




Egyéb

 Ha a termékből szokatlan szag áramlik vagy az furcsa hangot ad vagy füstöl, akkor AZONNAL válassza le azt az elektromos hálózatról és értesítse a szervizközpontot.

 Ügyeljen, hogy a szellőzőnyílásokat ne zárja el asztal vagy függöny.

 Működés közben ne tegye ki az LCD monitort erős rázkódásnak vagy nagy ütésnek.

 Működés és szállítás közben ügyeljen, hogy ne ütődjön vagy essen le a monitor.

Beállítás

A doboz tartalma



Monitor



Használati usasítás CD



Monitor talp



Hálózati kábel

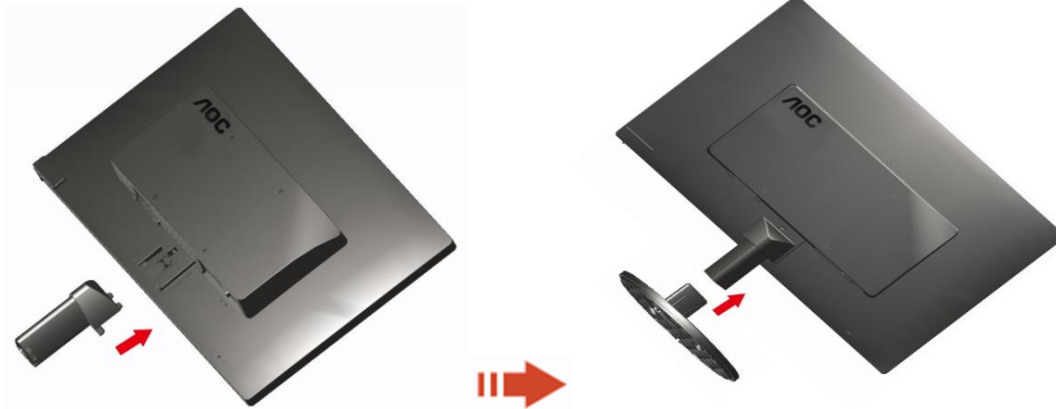


Analog kábel

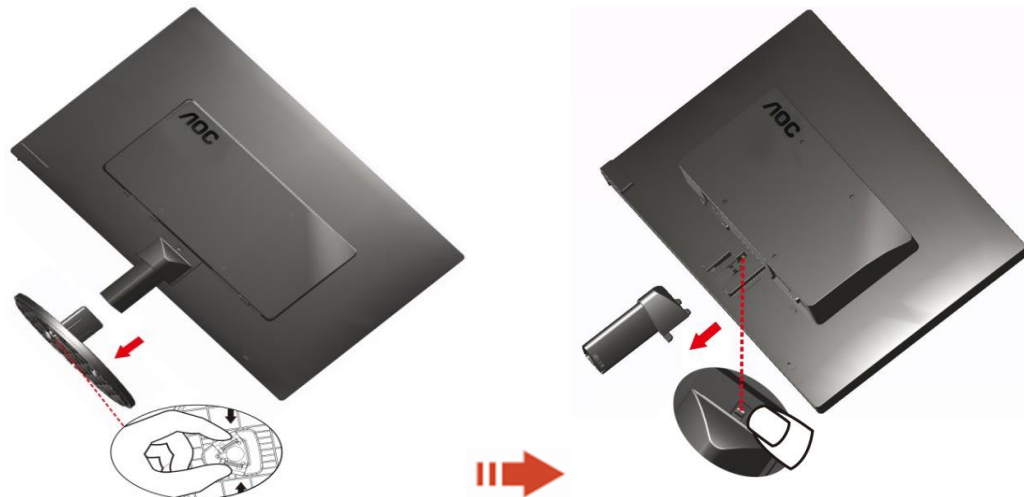
Az állvány

A állvány a következő lépésekkel történik.

Beállítás:



Eltávolítás:



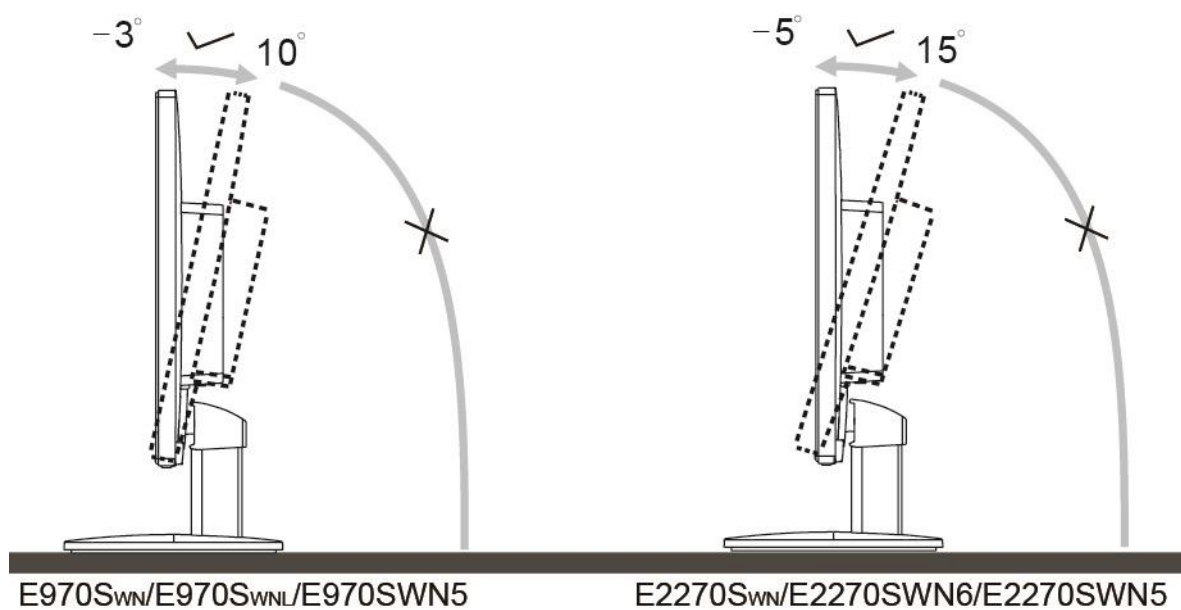
A látószög beállítása

Az optimális nézőszög beállításához tanácsos szemből néznie a monitort, majd saját igénye szerint beállítani a monitor szögét.

Tartsa meg a monitor talpát, nehogy felborítsa a monitort, miközben annak dőlésszögét állítja..

A monitor nézőszöge -3 és 10 (E970SWN/E970SWNL/E970SWN5) or -5°és

15 °(E2270SWN/E2270SWN6/E2270SWN5) fok között állítható..



MEGJEGYZÉS:

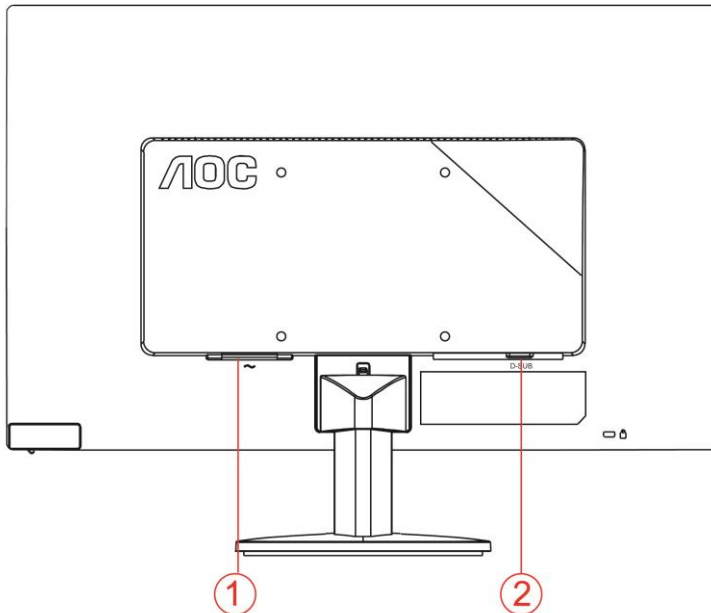
A monitor dőlésszögének állítása közben ne érintse meg az LCD-panel felületét. Ettől megsérülhet vagy akár el is törhet az LCD-panel.

Figyelem:

1. A kijelző potenciális sérülésének, mint például a panel leválásának elkerülése érdekében, győződjön meg arról, hogy a monitor nem dől előre több mint -5 fokkal.
2. Ne nyomja meg a kijelzőt, miközben a monitor nézőszögét állítja. Kizárólag a kávénál fogja meg.

A monitor csatlakoztatása

Kábelcsatlakozók a monitor és a számítógép hátulján:



1. Áram
2. Analóg (DB-15 VGA kábel)

A berendezés védelme érdekében mindig kapcsolja ki a számítógépet és az LCD monitort a csatlakoztatás előtt.

- 1 Dugja a tápkábelt a monitor hátulján lévő váltakozó áramú bemeneti aljzatba.
- 2 Csatlakoztassa a 15 érintkezős D-Sub kábel egyik végét a monitor hátuljához, a másikat pedig a számítógép D-Sub portjához.
- 3 Kapcsolja be a monitort és a számítógépet.

Ha a monitor képet jelenít meg, akkor a telepítés elkészült. Amennyiben nem, olvassa el a Hibaelhárítás című részt.

Az AOC monitorok kékfénysugár-szűrő funkciójának leírása(Optional)

Vizsgálatok kimutatták, hogy az ultraibolya sugarakhoz hasonlóan a LED-kijelzőkből távozó kék fénysugarak is károsítják a szem különböző részeit, és idővel rontják a látást. Az AOC monitorok kékfénysugár-szűrő funkciója egy intelligens technológiának köszönhetően úgy csökkenti a káros kék fényhullámokat, hogy a kijelző színét vagy képét nem módosítja.


Finomítás

Gyorsbillentyűk



Tápfeszültség/MENÜ

Kikapcsolt állapotban nyomja meg a  gombot a monitor bekapcsolásához.



Bekapcsolt állapotban nyomja meg a  gombot folyamatosan kb. 3 mp-ig a monitor kikapcsolásához.

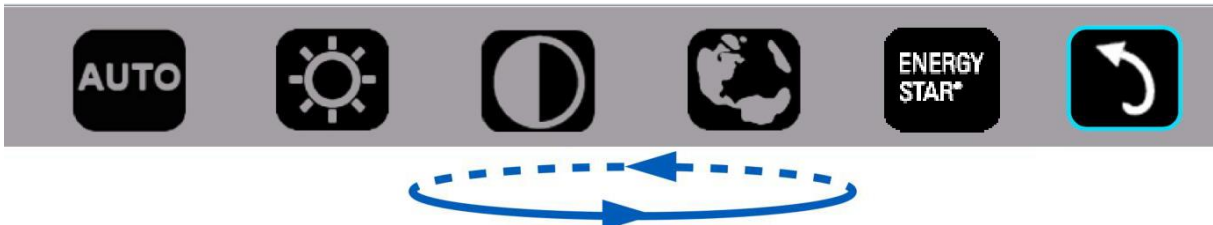
OSD beállítás







Alapvető és egyszerű utasítások a vezérlőgombokon.



1) Nyomja meg az alsó gombot  az OSD ablak aktiválásához.



2) A funkciók bármelyikét kiválaszthatja az alsó gomb  gyors ismételt megnyomásával. A kék doboz a gomb megnyomására jobbra lép. Amint a kék doboz a kívánt funkcióra lépett, elengedheti a  gombot. Vegye figyelembe, hogy a választás csak egy irányban lehetséges, mert mindig visszatér a menü első elemére. A kék doboz a kiválasztott funkción marad kb. 3 másodpercig és a funkció ikon a választás megerősítéseképpen háromszor felvillan az OSD első szintjén, majd aktiválódik.



Auto.			A kép vízszintes/függőleges helyzetének, fókuszának és időzítésének automatikus beállítására szolgál.
Fényerő		0 és 100	Fényerő beállítása 0 és 100 között
Kontraszt		0 és 100	Kontraszt beállítása 0 és 100 között
Nyelv			Az OSD nyelv kiválasztása Az alapértelmezett nyelv az angol.
ENERGY STAR®			ENERGY STAR® csak bizonyos típusokon elérhető.
Kilépés			Kilép az OSD főmenüből

1. A főmenü eltűnik, ha körülbelül 3 másodpercig nincs beavatkozás.
2. Az almenü eltűnik, ha körülbelül 3 másodpercig nincs beavatkozás.
3. Mielőtt belépne az OSD menübe, a monitor kikapcsolódik, ha az alsó gombot több mint 3 másodpercig lenyomva tartják.

LED kijelzők

Állapot	LED színe	
Teljes bekapcsolás üzemmód	Zöld	
Aktív kikapcsolás üzemmód	villogó zöld	

Illesztőprogram

i-Menu



Üdvözlí Önt az AOC által kifejlesztett „i-Menu” szoftver. Az i-Menu lehetővé teszi, hogy a monitoron lévő OSD gomb helyett a képernyőn megjelenő menük segítségével könnyedén beállítsa a monitor megjelenítési módját. A szoftver telepítéséhez kattintson ide. A telepítési folyamat végrehajtásához kövesse a telepítési útmutatót.



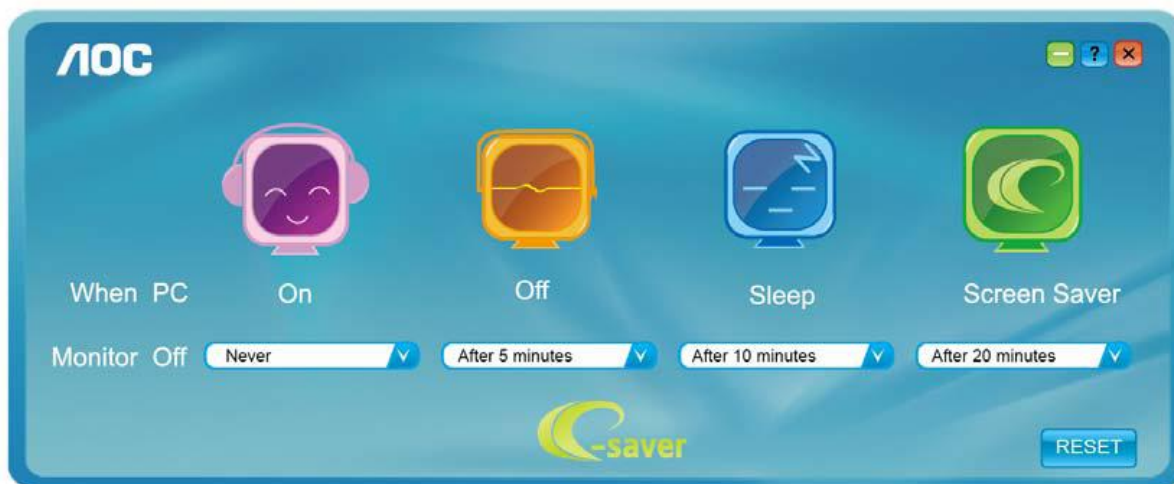
e-Saver



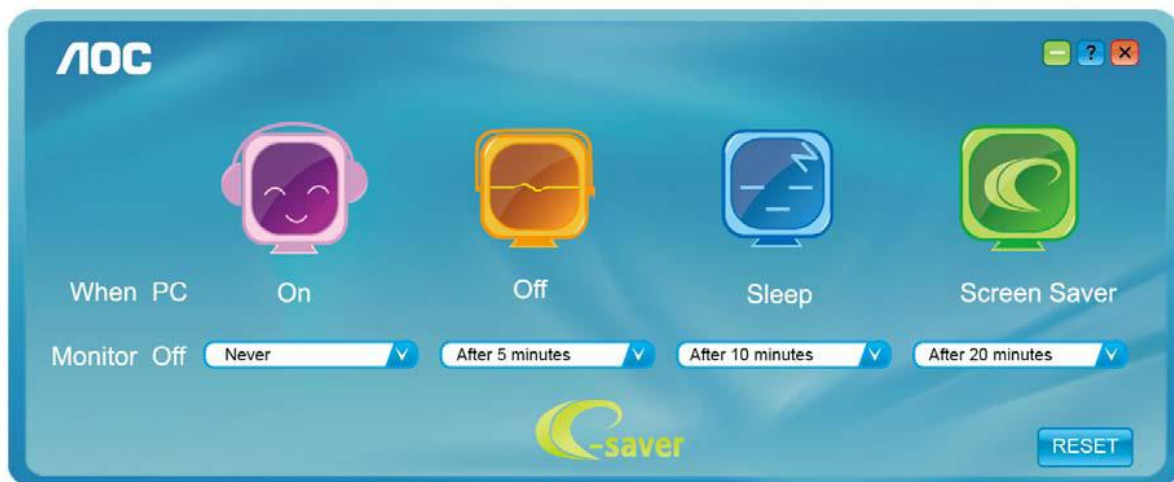
Üdvözljük az AOC e-Saver monitor energiagazdálkodási szoftverében! Az AOC e-Saver intelligens kikapcsolás funkcióval rendelkezik, ami lehetővé teszi, hogy a monitor kikapcsolódjon bármilyen állapotban is van a PC (Be, Ki, Alvás vagy Képernyőkímélő). A tényleges kikapcsolási idő egyéni beállításainak függvénye (lásd az alábbi példát). Kattintson a „driver/e-Saver/setup.exe” fájlra az e-Saver szoftver telepítésének indításához, majd kövesse a telepítő varázsló utasításait a szoftvertelepítés elvégzéséhez.

A négy PC-állapotnak megfelelő ikon alatt kiválaszthatja a legördülő menüből a monitor automatikus kikapcsolódásáig tartó időt (percben). A fenti példák szemléltetve:

- 1) A monitor soha nem kapcsolódik ki, amikor a PC bekapcsolt állapotban van.
- 2) A monitor automatikusan kikapcsolódik 5 perccel a PC kikapcsolása után.
- 3) A monitor automatikusan kikapcsolódik 10 perccel a PC alvó/készenléti módba állítása után.
- 4) A monitor automatikusan kikapcsolódik 20 perccel a képernyőkímélő megjelenése után.



Kattintson a „RESET” (Alaphelyzet) gombra a e-Saver alábbi alapértelmezett értékekre történő állításához.



Screen+



Üdvözlí Önt az AOC által kifejlesztett "Screen+" szoftver. A Screen+ szoftver egy asztalmegosztó eszköz, amely panelekre osztja az asztalt, ahol az egyes panelekben más-más látható. Csupán az ablakot kell áthúznia a megfelelő panelbe, hameg akarja nyitni. Többmonitoros megjelenítést is támogat, hogy megkönnyítse munkáját. Kövesse a telepítő szoftver utasításait az alkalmazás telepítéséhez.



Hibaelhárítás

Probléma és kérdés	Lehetséges megoldások
A bekapcsolt állapotot jelző LED NEM világít	Győződjön meg arról, hogy az üzemkapcsoló be van kapcsolva, és hogy megfelelően csatlakozik a hálózati tápkábel egy földelt konnektorhoz, illetve a monitorhoz.
Nincsenek képek a képernyőn	<ul style="list-style-type: none"> • A tápkábel megfelelően van csatlakoztatva? Ellenőrizze a tápkábel csatlakoztatását és magát a tápfeszültséget. • A kábel megfelelően van csatlakoztatva? (D-sub kábellel csatlakoztatva) Ellenőrizze a DB-15 kábelkapcsolatot. • Ha a készülék be van kapcsolva, akkor indítsa újra azt, hogy megtekintse az induló képernyőt (a bejelentkezési képernyőt) – amely minden esetben megjelenik. (Nézz meg a következőt: Beállítások és Optimális felbontás) Ha az induló képernyő (a login képernyő) nem jelenik meg, lépjen kapcsolatba a kereskedője szervizközpontjával. • Látja az "Nem támogatott input" feliratokat a képernyőn? Ezt az üzenetet akkor láthatja, amikor a videokártyáról jövő jel túllépi a maximális felbontást, amelyet a monitor megfelelően kezelni képes. Állítsa be a maximális felbontást és frekvenciát úgy, hogy a monitor megfelelően kezelni tudja. • Győződjön meg arról, hogy telepítették az AOC LCD-monitorok illesztőprogramjait (az AOC monitorok illesztőprogramjait a következő webhelyről lehet letölteni: ide).
A kép életlen és szellemképes	Állítsa be a kontraszt és fényerő értékeit. Nyomja meg az automatikus módosításhoz. Ne használjon hosszabbító kábelt vagy kapcsolódobozt. Javasoljuk, hogy csatlakoztassa a monitort közvetlenül a videokártya hátsó kimenetéhez .
A kép ugrál, vibrál vagy az hullámzik	Helyezze el az elektromos zavart okozó elektromos berendezéseket a lehető legtávolabbra a monitortól. A monitor által támogatott maximális képfrissítési frekvenciát használja, amely a Ön által használt felbontás mellett lehetséges.

<p>A monitor "Aktív kikapcsolás" üzemmódban maradt.</p>	<p>Ellenőrizze, hogy a számítógép üzemkapcsolója bekapcsolt (ON) állásban van. The Computer Video Card should be snugly fitted in its slot. Győződjön meg arról, hogy a monitor videokábele megfelelően csatlakozik a számítógéphez. Ellenőrizze a monitor videokábelét, és győződjön meg arról, hogy nem görbült el egyetlen egy érintkező sem. Ellenőrizze, hogy a számítógép működőképes a CAPS LOCK billentyű megnyomásával a billentyűzeten, és figyelje meg, hogy kigyullad-e a CAPS LOCK LED. A LED-nek BE, illetve KI kell kapcsolódnia, amikor megnyomják a CAPS LOCK billentyűt.</p>
<p>Valamelyik alapszín hiányzik (VÖRÖS, ZÖLD vagy KÉK)</p>	<p>Ellenőrizze a monitor videokábelét, és győződjön meg arról, hogy az érintkező-tűk nem sérültek-e meg. Győződjön meg arról, hogy a monitor videokábele megfelelően csatlakozik a számítógéphez.</p>
<p>A kép nincs középen, illetve megfelelő méretre állítva</p>	<p>Állítsa be a kép vízszintes és függőleges helyzetét, vagy nyomja meg a gyorsgombot (Főkapcsoló/ Auto).</p>
<p>A kép színe hibás (a fehér nem tűnik fehérnek)</p>	<p>Állítsa be az RGB színegyensúlyt vagy válasszon egy tetszőleges színhőmérsékletet.</p>
<p>Szabályozás és szerviz</p>	<p>Lásd a Szabályozás és szerviz információt, amely a CD-n lévő kézikönyv része, illetve a www.aoc.com oldalt (keresse meg az országában megvásárolt típust és olvassa el a Szabályozás és szerviz információt a Támogatás oldalon).</p>

Műszaki adatok

Általános adatok

LCD panel	Típuszám	E970SWN/E970SWNL/E970SWN5	
	Megjelenítő-rendszer	Színes TFT LCD	
	Megtekinthető képméret	47.00cm átlósan	
	Képpont-méret	0.3mm(H) x 0.3mm(V)	
	Videó	R, G, B analóg	
	Külön szink.	H/V TTL	
	Megjeleníthető színek száma	16,7 millió szín	
	Képpont-órajel	85.5MHz	
Felbontás	Vízszintes pásztázási tartomány	30 kHz - 60 kHz	
	Vízszintes pásztázási méret (maximum)	409.8mm	
	Függőleges pásztázási tartomány	50 Hz - 76 Hz	
	Függőleges pásztázási méret (maximum)	230.4mm	
	Optimális alapfelbontás	1366 x 768@60Hz	
	Plug and Play	VESA DDC2B/CI	
	Bemeneti csatlakozó	15 érintkezős D-SUB	
	Bemeneti videojel	Analóg: 0,7 Vp-p (szabvány), 75 Ohm	
	Áramforrás	100-240V~, 50/60Hz	
	Jellemző energiafogyasztás	15W (Tesztállapot: a Kontraszt beállítása = 50, a fényerő beállítása = 90)	
	Energiafogyasztás	20W (Tesztállapot: Fényerő és Kontraszt maximumra állítása)	
	Készenléti üzemmód	<0.5W	
Fizikai jellemzők	Csatlakozó típusa	D-SUB	
	Jelkábel típusa	Leválasztható	
Környezeti feltételek	Hőmérséklet:	Üzemi	0° - 40 °
		Üzemen kívül	-25° - 55°
	Relatív páratartalom:	Üzemi	10% – 85% (nem lecsapódó)
		Üzemen kívül	5% – 93% (nem lecsapódó)
	Tengerszint feletti magasság:	Üzemi	0~ 3658 m
		Üzemen kívül	0~ 12192 m



E970SWN

LCD panel	Típuszám	E2270SWN/ E2270SWN6/E2270SWN5	
	Megjelenítő-rendszer	Színes TFT LCD	
	Megtekinthető képméret	54.7cm átlósan	
	Képpont-méret	0. 2482mm(H) x 0. 2482mm(V)	
	Videó	R, G, B analóg	
	Külön szink.	H/V TTL	
	Megjeleníthető színek száma	16,7 millió szín	
	Képpont-órajel	148.5 MHz	
Felbontás	Vízszintes pásztázási tartomány	30 kHz - 83 kHz	
	Vízszintes pásztázási méret (maximum)	476.64mm	
	Függőleges pásztázási tartomány	50 Hz - 76 Hz	
	Függőleges pásztázási méret (maximum)	268.11mm	
	Optimális alapfelbontás	1920x 1080@60Hz	
	Plug and Play	VESA DDC2B/CI	
	Bemeneti csatlakozó	15 érintkezős D-SUB	
	Bemeneti videojel	Analóg: 0,7 Vp-p (szabvány), 75 Ohm	
	Áramforrás	100-240V~, 50/60Hz	
	Jellemző energiafogyasztás	E2270SWN:25W E2270SWN6/E2270SWN5:18W (Tesztállapot: a Kontraszt beállítása = 50, a fényerő beállítása = 90)	
	Energiafogyasztás	E2270SWN:30W E2270SWN6/E2270SWN5:23W (Tesztállapot: Fényerő és Kontraszt maximumra állítása)	
Készenléti üzemmód	<0.3W		
Fizikai jellemzők	Csatlakozó típusa	D-SUB	
	Jelkábel típusa	Leválasztható	
Környezeti feltételek	Hőmérséklet:	Üzemi	0° - 40 °
		Üzemen kívül	-25° - 55°
	Relatív páratartalom:	Üzemi	10% – 85% (nem lecsapódó)
		Üzemen kívül	5% – 93% (nem lecsapódó)
	Tengerszint feletti magasság:	Üzemi	0~ 3658 m
		Üzemen kívül	0~ 12192 m

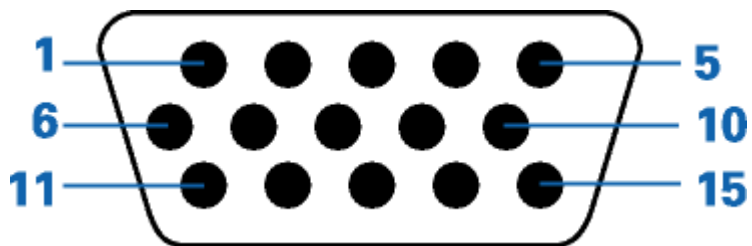


E2270SWN

Alapvető Megjelenítési Üzem módok

SZABVÁNY OS	FELBONTÁS	VÍZSZINTES FREKVENCIA A (kHz)	FÜGGŐLEG ES FREKVENCIA A (Hz)	Inch								
				18.5 "	19 "	19.5 "	20 "	21.5 "	22 "	23 "	23.6 "	
VGA	640 X 480@60Hz	31.469	59.940	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	640 X 480@67Hz	35.000	66.667	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	640 X 480@72Hz	37.861	72.809	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	640 X 480@75Hz	37.500	75.000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DOS MODE	720 X 400@70Hz	31.469	70.087	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
SVGA	800 X 600@56Hz	35.156	56.250	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	800 X 600@60Hz	37.879	60.317	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	800 X 600@72Hz	48.077	72.188	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	800 X 600@75Hz	46.875	75.000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MAC MODE	832 X 624@75Hz	49.725	74.551	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
XGA	1024 X 768@60Hz	48.363	60.004	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1024 X 768@70Hz	56.476	70.069	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1024 X 768@75Hz	60.023	75.029	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VESA-MODE	1280 X 960@60Hz	60.000	60.000						✓	✓		
SXGA	1280 X 1024@60Hz	63.981	60.020		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
	1280 X 1024@75Hz	79.976	75.025		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
WXGA	1360 X 768@60Hz	47.712	60.015	✓								
	1366 X 768@60Hz	47.712	59.790	✓								
WXGA+	1440 X 900@60Hz	55.935	59.876		✓			✓	✓	✓	✓	✓
WSXGA	1600 X 900@60Hz	60.000	59.950			✓	✓					
WSXGA+	1680 X 1050@60Hz	65.290	59.950					✓	✓	✓	✓	✓
FHD	1920 X 1080@60Hz	67.500	60.000					✓		✓	✓	✓

Érintkező kiosztás



Érintkező száma	A jelkábel 15 érintkezős vége
1	Video-Vörös
2	Video-Zöld
3	Video-Kéks
4	N.C.
5	Kábelérzékelés
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	+5V
10	Föld
11	N.C.
12	DDC soros adat
13	V-szinkr.
14	F-szinkr.
15	DDC soros időzítés

Plug and Play

Plug and Play DDC2B szolgáltatás

Ez a monitor VESA DDC2B képességekkel van ellátva a VESA DDC SZABVÁNY előírásainak megfelelően. Lehetővé teszi, hogy a monitor közölje a gazdarendszerrel azonosító adatait, illetve az alkalmazott DDC szintjétől függően további adatokat közöljön megjelenítési képességeit illetően.

A DDC2B az I2C protokollra épülő, kétirányú adatcsatorna. A gazdagép a DDC2B csatornán keresztül kérheti az EDID adatokat.