

# AOC

## LCD-monitor használati utasítás

**G2868PQU** LED háttérvilágítás



[www.aoc.com](http://www.aoc.com)

©2018 AOC. Minden jog fenntartva.

Biztonság .....	3
Elnevezési konvenciók .....	3
Tápfeszültség .....	4
Telepítés .....	5
Tisztítás .....	6
Egyéb .....	7
Beállítás .....	8
A doboz tartalma .....	8
Az állvány és a talp összeszerelése .....	9
A nézőszög beállítása .....	10
A monitor csatlakoztatása .....	11
A fali konzol felszerelése .....	12
Free-Sync funkció .....	13
Gyorsgombok .....	14
OSD Setting (OSD beállítás) .....	15
Luminance (Fényesség) .....	16
Image Setup (Kép beállítása) .....	17
Color Setup (Színbeállítás) .....	18
Picture Boost (Képjavítás) .....	19
OSD Setup (OSD beállítása) .....	20
Game Setting (Játékbeállítás) .....	21
Extra .....	23
Exit (Kilépés) .....	24
LED jelzőfény .....	24
G-Menu .....	25
e-Saver .....	26
Screen+ .....	27
Hibaelhárítás .....	28
Műszaki adatok .....	29
Általános specifikáció .....	29
Alapvető Megjelenítési Üzem módok .....	30
Csatlakozó érintkező-kiosztása .....	31
Plug and Play .....	33

# Biztonság

## Elnevezési konvenciók

Az alábbi szakaszok leírják a kiadványban alkalmazott elnevezési konvenciókat.

### Veszély, figyelmeztetés és vigyázat

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.





**FIGYELEM:** A FIGYELMEZTETÉS a testi sérülés kockázatát jelzi, és arról tájékoztat, hogyan lehet elkerülni az ilyen jellegű problémákat. Bizonyos figyelmeztetések eltérő formátumban jelenhetnek meg, és előfordulhat, hogy nem tartozik hozzájuk ikon. Ilyen esetekben a figyelmeztetés pontos bemutatását a szabályozó hatóság előírja.

## Tápfeszültség

 A monitort csak a címkén feltüntetett feszültséggel szabad üzemeltetni. Ha nem biztos a rendelkezésre álló feszültséget illetően, lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a helyi áramszolgáltatóval.

 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, villanyszerelővel cseréltesse ki a 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 az áramingadozásoktól.

 Ne terhelje túl az elosztókat vagy hosszabbítókat. A túlterhelés tüzet vagy áramütést okozhat.

 A fali konnektor a berendezés közelében legyen és könnyen elérhető legyen.

# Telepítés

**!** Ne helyezze a monitort labilis kocsira, állványra, konzolra vagy asztalra. Ha a monitor leesik, személyi sérülést okozhat és a termék súlyosan megrongálódhat. Kizárólag a gyártó által ajánlott vagy a termékkel együtt vásárolt kocsit, állványt, háromlábú állványt vagy asztalt használjon. A termék falra szerelésének a gyártó előírásait kell követnie, és a gyártó által ajánlott szerelési kellékeket kell használni. Ha a terméket kocsit segítségével szeretné új helyre vinni, a kocsi mozgatasakor mindig legyen körültekintő.

**!** Semmiféle idegen tárgyat ne dugjon a monitor burkolatán lévő résekbe! Ezzel megrongálhat egyes alkatrészeket, tüzet vagy áramütést okozva. Ne öntsön folyadékot a monitorra.

**!** Ne fektesse a terméket kijelzővel lefelé a padlóra.

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

**!** Az alábbi ábrán látható módon hagyjon szabad helyet a monitor körül. Ellenkező esetben az elégtelen légáramlás miatt a monitor túlhevülhet és tüzet vagy sérülést okozhat.

Lásd az alábbi ábrát a monitor körül ajánlott szellőzési területet illetően, amennyiben a monitort falra vagy állványra szerelik:

## Állványra szerelve



## Tisztítás


**!** A burkolatot rendszeresen törölje le egy kendővel. Enyhe tisztítószerrel távolítsa el a makacs szennyeződésekét tömény tisztítószer helyett, ami károsítaná a burkolatot.


**!** Tisztítás közben győződjön meg arról, hogy nem jut tisztítószer a termék belsejébe. A törőkendő puha legyen, mer ellenkező esetben megkarcolná a képernyő felületét.


**!** A termék tisztítása előtt húzza ki a tápkábelt.



## Egyéb

 Ha furcsa hangokat hall a készülék belsejéből, illetve füstöt vagy egyéb szagot érez, AZONNAL húzza ki a tápkábelt és vegye fel a kapcsolatot a szervizközponttal.

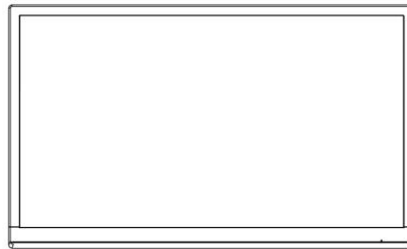
 Győződjön meg arról, hogy a szellőzőnyílásokat nem takarja el terítő vagy függöny.

 Ne tegye ki az LCD-monitort erős rezgésnek vagy ütődésnek működés közben.

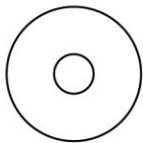
 A monitort ne üsse meg vagy ejtse le működés, illetve szállítás közben.

# Beállítás

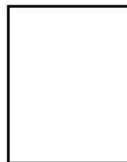
## A doboz tartalma



Monitor



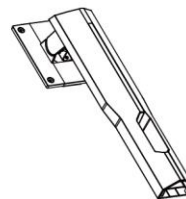
Kézikönyv CD-n



Garanciakártya



Talp



Állvány



Csavarok



Tápkábel



Audió kábel



Analóg kábel



DP-kábel



HDMI-kábel

\* Nincs mellékelve valamennyi jelkábel (Audió, Analóg, DP, HDMI) minden ország és térség esetében. Megerősítésképpen vegye fel a kapcsolatot a helyi kereskedővel vagy az AOC képviselővel.

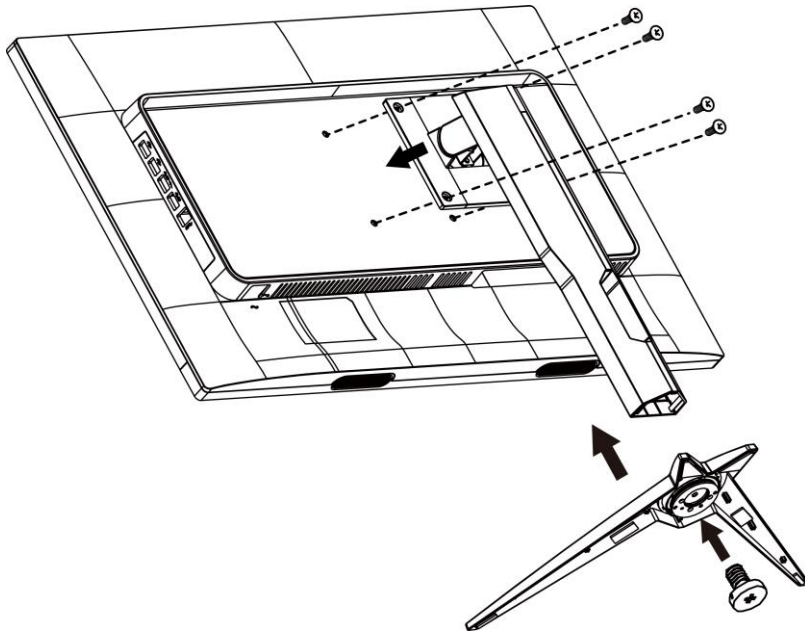


## Az állvány és a talp összeszerelése

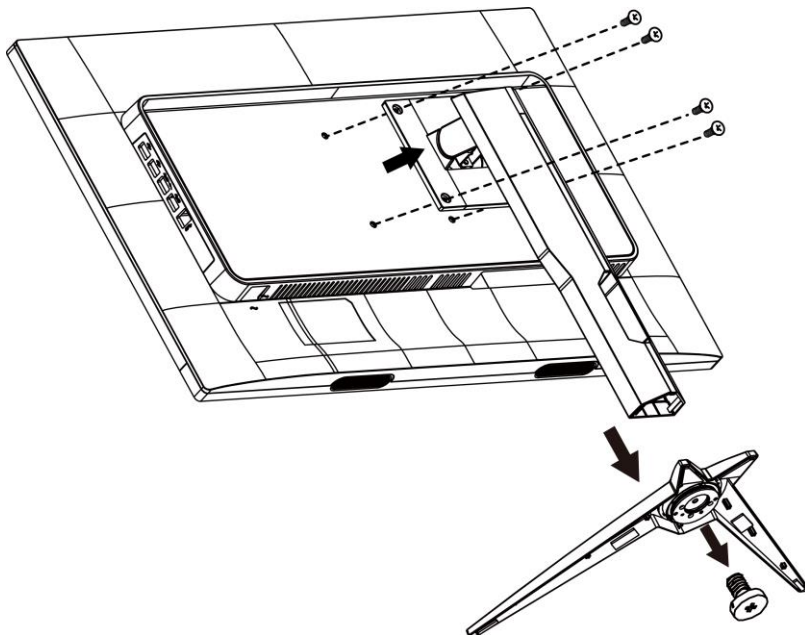
Az alábbi lépések szerint szerelje fel vagy távolítsa el a talpat.

A monitort puha stabil felületre fektesse, nehogy megkarcolódjon.

Beállítás:



Eltávolítás:

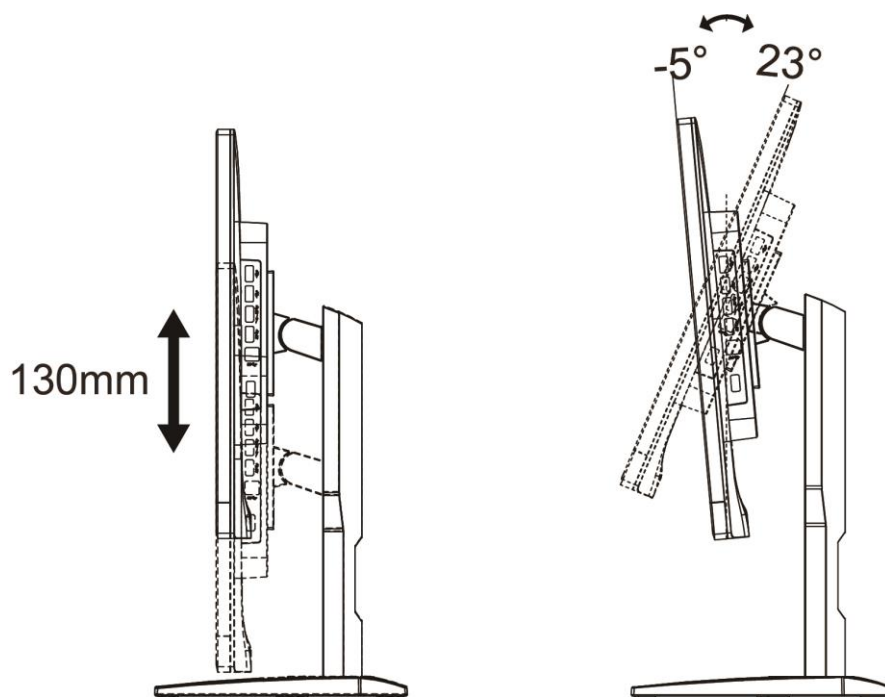


## A nézőszög beállítása

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

Tartsa a monitor talpát, miközben módosítja a nézőszöget, nehogy felborítsa a monitort.

Az alábbiak szerint állíthatja be a monitort:

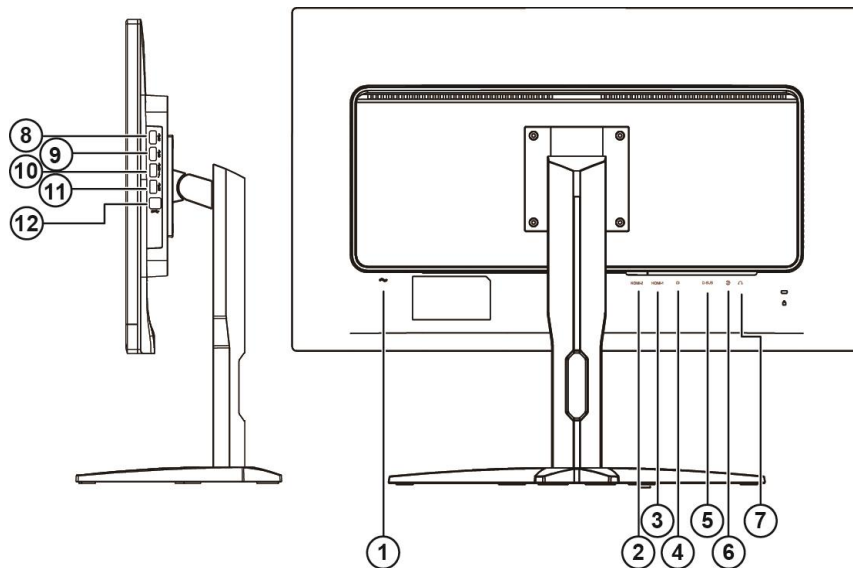


### MEGJEGYZÉS:

Ne állítsa a megtekintési szöveget 23 foknál nagyobbra, mert ettől megrongálódik a monitor.

# A monitor csatlakoztatása

Kábelcsatlakozók a monitor és a számítógép hátulján



- 1 Power
- 2 HDMI-2
- 3 HDMI-1
- 4 DP
- 5 VGA
- 6 Line-in
- 7 Fülhallgató
- 8 USB
- 9 USB
- 10 USB gyors töltés
- 11 USB
- 12 USB feltöltés

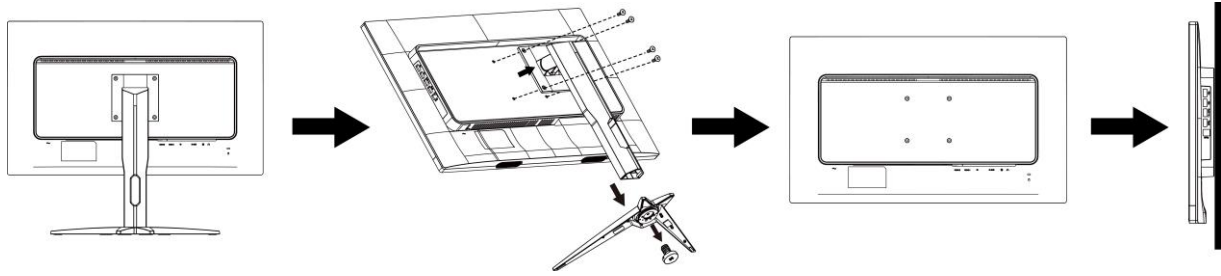
A készülékek védelme érdekében, csatlakoztatás előtt mindig kapcsolja ki a PC-t és LCD-monitorot.

- 1 Dugja a tápkábelt a monitor hátulján lévő egyenfeszültségű bemeneti aljzatba.
- 2 Csatlakoztassa a 15 érintkezős D-Sub kábel egyik végét a monitor hátuljához, a másikat pedig a számítógép D-Sub portjához.
- 3 (Opcionális – HDMI-aljzattal rendelkező videokártya szükséges hozzá) - Csatlakoztassa a HDMI-kábel egyik végét a monitor hátuljához, a másik végét pedig a számítógép HDMI-aljzatához.
- 4 (Opcionális – Audió-aljzattal rendelkező videokártya szükséges hozzá) - Csatlakoztassa a hangkábel egyik végét a monitor hátuljához, a másik végét pedig a számítógép Audió-aljzatához.
- 5 (Opcionális – DP-aljzattal rendelkező videokártya szükséges hozzá) - Csatlakoztassa a DP-kábel egyik végét a monitor hátuljához, a másik végét pedig a számítógép DP-aljzatához.
- 6 Kapcsolja be a monitort és a számítógépet.

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

## A fali konzol felszerelése

Külön rendelhető fali konzol felszerelésének előkészületei.



A monitort külön megvásárolható fali konzolra lehet szerelni. Az eljárás megkezdése előtt húzza ki a tápkábelt.  
Kövesse ezeket a lépéseket:

- 1 Távolítsa el a talpat.
- 2 Tartsa be a gyártó utasításait a fali konzol összeszerelésékor.
- 3 Illessze a fali konzolt a monitor hátuljára. Hozza egy vonalba a konzolon és a monitor hátulján lévő lyukakat.
- 4 Helyezze be a 4 db csavart a lyukakba és húzza meg őket.
- 5 Csatlakoztassa újra a kábeleket. Olvassa el a külön rendelhető fali konzol használati utasítását a falra szerelést illetően.

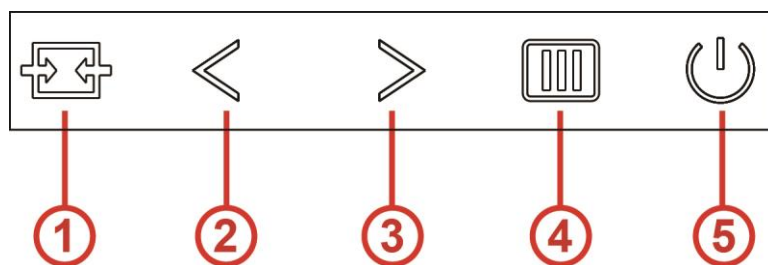
Megjegyzés : A VESA szerelő csavarlyukak nem elérhetőek minden típus esetében. Kérjük érdeklődjön a forgalmazónál vagy az AOC hivatalos osztályán.

## Free-Sync funkció

1. Free-Sync function is working with DP/HDMI1/HDMI2
2. Compatible Graphics Card: Recommend list is as the below, also could be checked by visiting [www.AMD.com](http://www.AMD.com)

- Radeon™ RX Vega Series
- Radeon™ RX 500 Series
- Radeon™ RX 400 Series
- Radeon™ R9/R7 300 Series (exception of R9 370/X)
- Radeon™ Pro Duo (2016 Ver)
- Radeon™ R9 Nano Series
- Radeon™ R9 Nano Series
- Radeon™ R9/R7 200 Series (exception of R9 270/X, R9 280/X )

## Gyorsgombok



1	Forrás/Automata/Kilépés
2	Játékmód
3	Tárcsázási pont
4	Menü/Enter
5	Főkapcsoló

### Menü/Enter

Ha nem látható az OSD, nyomja meg az OSD megjelenítéséhez vagy a kiválasztott elem megerősítéséhez.

### Főkapcsoló

Nyomja meg a Főkapcsoló gombot a monitor bekapcsolásához. Nyomja meg körülbelül 2 másodpercig a monitor kikapcsolásához.

### Tárcsázási pont

Ha nem áll rendelkezésre OSD, nyomja meg a Célzás pont gombot a Célzás pont menü aktiválásához, majd nyomja meg a ">" gombot a Célzás pont be- vagy kikapcsolásához.

### Játékmód

Ha nem áll rendelkezésre OSD-menü, nyomja meg a "<" gombot a játékmód funkció megnyitásához, majd a "<" vagy ">" gomb megnyomásával kiválaszthatja a kívánt játékmódot (FPS, RTS, Autóverseny, 1. játékos, 2. játékos vagy 3. játékos) a különböző játéktípusok alapján.







### Forrás/Auto/Kilépés

Amikor az OSD-menü be van zárva, nyomja meg a Source/Auto/Exit (Forrás/Automatikus/Kilépés) gombot, ami Forrásválasztó gyorsgombként fog működni. Amikor az OSD-menü be van zárva, tartsa lenyomva a Source/Auto/Exit (Forrás/Automatikus/Kilépés) gombot 2 másodpercig az automatikus konfiguráláshoz (ez a funkció kizárólag a D-Sub bemenettel rendelkező típusokon áll rendelkezésre).

# OSD Setting (OSD beállítás)

Alapvető és egyszerű utasítások a vezérlőgombokon.




1. Nyomja meg a  **MENU-button (MENÜ gombot)**, hogy megnyissa az OSD ablakot.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot a kívánt funkció kiválasztásához. A kívánt funkció kiemelése mellett nyomja meg a **MENU-button (MENÜ gombot)**, hogy aktiválja. Ha a funkció almenüvel rendelkezik, nyomja meg a < vagy > gombot, hogy az almenü funkciói között navigáljon.
3. Nyomja meg a < vagy > gombot a kiválasztott funkció beállításának módosításához. Nyomja meg az  **AUTO** gombot a kilépéshez. Ha további funkciókat kíván módosítani, ismételje meg a 2–3. lépést.
4. OSD lezárás funkció: Az OSD lezárásához nyomja meg és tartsa lenyomva a  **MENU-button (MENÜ gombot)**, a monitor kikapcsolt állapotában, majd nyomja meg a  **főkapcsoló gombot** a monitor bekapcsolásához. Az OSD kioldásához nyomja meg és tartsa lenyomva a  **MENU-button (MENÜ gombot)**, a monitor kikapcsolt állapotában, majd nyomja meg a  **főkapcsoló gombot** a monitor bekapcsolásához.


## Megjegyzés:

1. Ha a termék csak egy jelbemenettel rendelkezik, az „Input Select” (Bemenetválasztás) le van tiltva.
2. Ha a termék kijelzője 4:3 képarányú vagy a bemeneti jel natív felbontású, a „Képarány” elem le van tiltva.
3. Open DCR, Color Boost and Picture Boost functions is activated; the other two functions are turned off accordingly.

## Luminance (Fényesség)



1. Nyomja meg a **MENÜ gombot** a menü megjelenítéséhez.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot a  (Fényesség) elem kiválasztásához, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
3. Nyomja meg a < vagy > gombot az almenü kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
4. Nyomja meg a < vagy > gombot a beállításához.
5. Nyomja meg az **AUTO gombot** a kilépéshez.

	Contrast (Kontraszt)	0-100		Kontraszt digitális regiszterből.
	Brightness (Fényerő)	0-100		Háttérvilágítás beállítása
	Eco mode (Eco mód)	Standard (Normál)	<input checked="" type="checkbox"/>	Normál mód
		Text (Szöveg)	<input type="checkbox"/>	Szöveges mód
		Internet	<input type="checkbox"/>	Internet mód
		Game (Játék)	<input type="checkbox"/>	Játék mód
		Movie (Film)	<input type="checkbox"/>	Film mód
		Sports (Sport)	<input type="checkbox"/>	Sport mód
		Reading	<input type="checkbox"/>	Reading Mode
		Uniformity	<input type="checkbox"/>	Uniformity Mode
	Gamma	Gamma1	Gamma 1 beállítása	
		Gamma2	Gamma 2 beállítása	
		Gamma3	Gamma 3 beállítása	
	DCR	Off (Ki)	<input type="checkbox"/>	A dinamikus kontrasztarány funkció letiltása.
On (Be)		<input checked="" type="checkbox"/>	A dinamikus kontrasztarány funkció engedélyezése.	


### Megjegyzés:


Ha az Image Setup (Képbéállítás) alatt lévő HDR Auto (Automatikus) értékre van állítva, és az Input Source (Bemeneti forrás) HDR-tartalom, akkor az ECO üzemmód beállítása HDR / HDR Picture (HDR-kép) / HDR Movie (HDR-film) / HDR Game (HDR-játék) lesz.



## Image Setup (Kép beállítása)





1. Nyomja meg a **MENÜ gombot** a menü megjelenítéséhez.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot a  (Képbeállítás) elem kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
3. Nyomja meg a < vagy > gombot az almenü kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
4. Nyomja meg a < vagy > gombot a beállításához.
5. Nyomja meg az **AUTO gombot** a kilépéshez.

	Clock (Órajel)	0-100	Képidőzítés beállítása a függőleges zajcsíkok mérséklése érdekében.
	Phase (Fázis)	0-100	Képfázis beállítása a vízszintes zajcsíkok mérséklése érdekében
	Sharpness (Élesség)	0-100	A képélesség beállításához való
	H. Position (V. helyzet)	0-100	A kép vízszintes helyzetének beállítására szolgál.
	V. Position (F. Helyzet)	0-100	A kép függőleges helyzetének beállítására szolgál.
	HDR	AUTO vagy KI.	A HDR letiltására vagy engedélyezésére való.

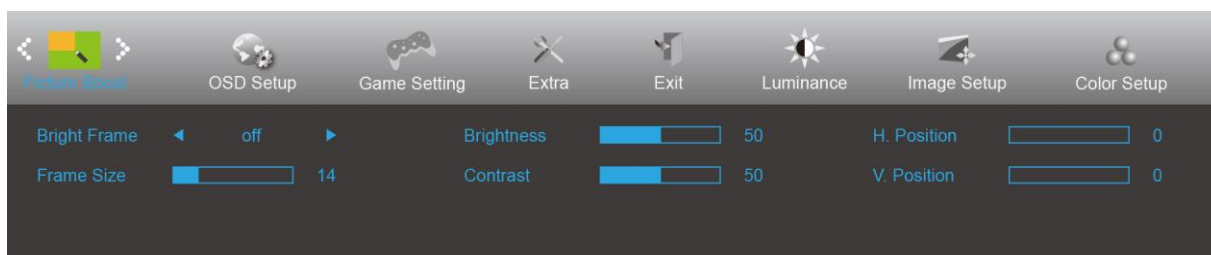
## Color Setup (Színbeállítás)





1. Nyomja meg a **MENÜ gombot** a menü megjelenítéséhez.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot a  (Színbeállítás) elem kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
3. Nyomja meg a < vagy > gombot az almenü kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
4. Nyomja meg a < vagy > gombot a beállításához.
5. Nyomja meg az **AUTO gombot** a kilépéshez.

	Color Temp. (Színhőmérs.)	Warm (Meleg)		A meleg színhőmérséklet adatainak előhívása az EEPROM memóriából.	
		Normal (Normál)		A normál színhőmérséklet adatainak előhívása az EEPROM memóriából.	
		Cool (Hideg)		A hideg színhőmérséklet adatainak előhívása az EEPROM memóriából.	
		sRGB		Az sRGB színhőmérséklet adatainak előhívása az EEPROM memóriából.	
		User (Felhasználó)	Red (Vörös)		Vörös erősítés a digitális regiszterből.
			Green (Zöld)		Zöld erősítés a digitális regiszterből.
	Blue (Kék)			Kék erősítés a digitális regiszterből.	
	DCB Mode (DCB mód)	Full Enhance (Teljes javítás)	BE vagy KI.	A Teljes javítás mód engedélyezése vagy letiltása	
		Nature Skin (Természetes bőrtónus)	BE vagy KI.	A Természetes bőrtónus mód engedélyezése vagy letiltása	
		Green Field (Zöld mező)	BE vagy KI.	A Zöld mező mód engedélyezése vagy letiltása	
		Sky-blue (Kék ég)	BE vagy KI.	Az Kék égbolt mód engedélyezése vagy letiltása	
AutoDetect (Automata észlelés)		BE vagy KI.	Az Automata észlelés mód engedélyezése vagy letiltása		
DCB Demo (DCB demó)		BE vagy KI.	A demó letiltása vagy engedélyezése		

## Picture Boost (Képjavitás)



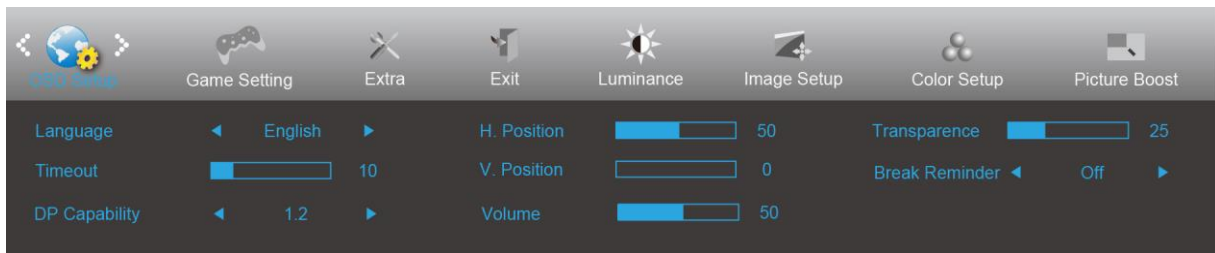
1. Nyomja meg a **MENÜ gombot** a menü megjelenítéséhez.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot a  (Képerősítés) elem kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
3. Nyomja meg a < vagy > gombot az almenü kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
4. Nyomja meg a < vagy > gombot a beállításához.
5. Nyomja meg az **AUTO gombot** a kilépéshez.


	Bright Frame (Fényes keret)	BE vagy KI.	A fényes kert letiltására vagy engedélyezésére való
	Frame Size (Képkocka mérete)	14-100	A keret méretének beállítására való
	Brightness (Fényerő)	0-100	A keret fényerejének beállítására való
	Contrast (Kontraszt)	0-100	A keret kontrasztjának beállítására való
	H. position (V. helyzet)	0-100	A keret vízszintes helyzetének beállítására való
	V. position (F. helyzet)	0-100	A keret függőleges helyzetének beállítására való


### Megjegyzés:

Állítsa a Fényes keret fényerejét, kontrasztját és helyzetét a megtekintési élmény javításához.

## OSD Setup (OSD beállítása)



1. Nyomja meg a **MENÜ gombot** a menü megjelenítéséhez.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot az  (OSD beállítás) elem kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
3. Nyomja meg a < vagy > gombot az almenü kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
4. Nyomja meg a < vagy > gombot a beállításához.
5. Nyomja meg az **AUTO gombot** a kilépéshez.


	Language (Nyelv)		Az OSD nyelv kiválasztásához.
	Timeout (Időtűllépés)	5-120	Az OSD időtűllépésének idejét állítja be.
	H. Position (V. helyzet)	0-100	Az OSD vízszintes helyzetének beállítására szolgál
	V. Position (F. Helyzet)	0-100	Az OSD függőleges helyzetének beállítására szolgál
	Transparence (Átlátszóság)	0-100	Az OSD átlátszóságának beállítására szolgál.
	Break Reminder (Szünet emlékeztető)	BE vagy KI.	Szünetre emlékeztet, ha a felhasználó több mint 1 órán keresztül folyamatosan dolgozik.
	DP Capability (DP képesség)	1.1/1.2	Ne feledje, hogy kizárólag a DP1.2 támogatja a szabad szinkronizálást.
Volume (Hangerő)	0-100	A hangerő szabályozása	


### Megjegyzés:

Ha a DP videó tartalom támogatja a DP1.2 szabványt, válassza a DP1.2 elemet a DP kompatibilitás érdekében. Ellenkező esetben válassza a DP1.1 lehetőséget.

## Game Setting (Játékbeállítás)




1. Nyomja meg a **MENÜ gombot** a menü megjelenítéséhez.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot a  (Játékbeállítás) elem kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
3. Nyomja meg a < vagy > gombot az almenü kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
4. Nyomja meg a < vagy > gombot a beállításához.
5. Nyomja meg az **AUTO gombot** a kilépéshez.


	Game Mode (Játék mód)	FPS	FPS (lövöldözős) játékhöz. Javítja a sötét jelenetek részletességét.
		RTS	RTS (valós idejű stratégiai) játékokhoz használható. Javítja a képminőséget.
		Racing (Autóverseny)	Versenyzős játékhöz megfelelő üzemmód. A lehető leggyorsabb válaszidőt és magas színtelítettséget biztosít.
		Gamer 1 (1. játékos)	A felhasználó egyéni beállításai 1. játékosként vannak elmentve.
		Gamer 2 (2. játékos)	A felhasználó egyéni beállításai 2. játékosként vannak elmentve.
		Gamer 3 (3. játékos)	A felhasználó egyéni beállításai 3. játékosként vannak elmentve.
		Off (Ki)	Nincs optimalizálás a Smart image game által
	Shadow Control (Árnyék szabályozása)	0-100	Az árnyék szabályozásának alapértelmezett beállítása 50, amelyet a felhasználó 50-100 értékre vagy nullára állíthat, hogy növelje a kontrasztot, és tiszta legyen a kép. 1. Ha a kép túl sötét, és emiatt nem lehet tisztán látni a részleteket, állítsa a beállítást 50-ről 100-ra, hogy a kép tiszta legyen. 2. Ha a kép túl fehér, és emiatt nem lehet tisztán látni a részleteket, állítsa a beállítást 50-ről 0-ra, hogy a kép tiszta legyen.
	Low input Lag (Alacsony bemeneti késleltetés)	On/off (Be/Ki)	A bemeneti késleltetés csökkentéséhez kapcsolja ki a képpuffert.
	Game Color (Játékszín)	0-20	A Játékszín 0-20 szintet biztosít, amelyekkel beállíthatja a színtelítettséget a jobb képminőség érdekében.
LowBlue Mode (Alacsony kék fény mód)	Ki / Multimédia / Internet / Iroda / Olvasás	A színhőmérséklet szabályozásával csökkentheti a kék fény hullámain.	
OverDrive	Weak (Gyenge)	A válaszidő beállítása.	
	Medium (Közepes)		
	Strong (Erős)		
	Off (Ki)		
FreeSync	On/off (Be/Ki)	A FreeSync letiltására vagy engedélyezésére való	
Keretszámláló	Ki / Jobbra fel / Jobbra le / Balra le / Balra fel	F frekvencia megjelenítése a kijelölt sarokban	

	Dial Point (Tárcsázási pont)	On/off (Be/Ki)	A „Tárcsázási pont” funkció elhelyez egy céljelölőt a képernyő közepén, amellyel segíti a játékosokat a lövöldözős játékokban, hogy a célzások precízek és pontosak legyenek.
--	---------------------------------	----------------	---

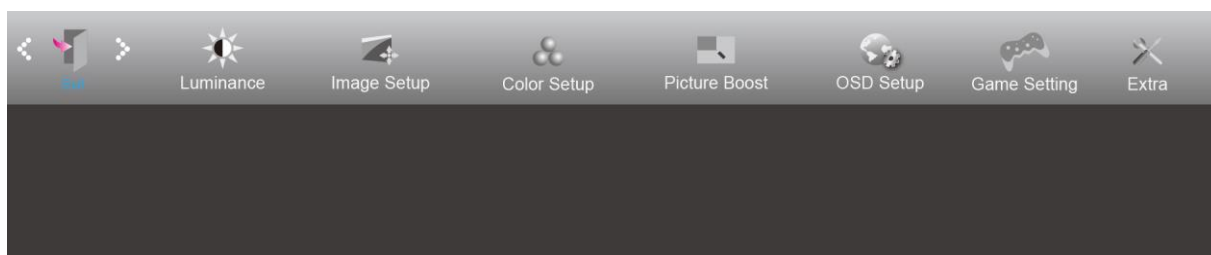
## Extra





1. Nyomja meg a **MENÜ gombot** a menü megjelenítéséhez.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot az  (Extra) elem kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
3. Nyomja meg a < vagy > gombot az almenü kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
4. Nyomja meg a < vagy > gombot a beállításához.
5. Nyomja meg az **AUTO gombot** a kilépéshez.

	Input Select (Bemenetválasztás)	AUTO/D-SUB/HDMI1/HDMI2 /DP	Bemeneti jelforrás választása
	Auto Config. (Auto. konfigur.)	igen vagy nem	A kép alaphelyzetbe állítása
	Off timer (Kikapcsolási időzítő)	0-24 óra	A tápfeszültség kikapcsolási idejének kiválasztásához való
	Image Ratio (Képarány)	Wide / 4:3 / 1:1 / 17"(4:3) / 19"(4:3) / 19"(5:4) / 19"W(16:10) / 21.5"W(16:9) / 22"W(16:10) / 23"W(16:9) / 23.6"W(16:9) / 24"W(16:9) / 27"W(16:9)	A megjelenítési képarány kiválasztására való.
	DDC-CI	igen vagy nem	A DDC-CI támogatás BE-/KIKAPCSOLÁSA
	Reset (Alaphelyzet)	igen vagy nem	A menü visszaállítása alapértékekre

## Exit (Kilépés)



1. Nyomja meg a **MENÜ gombot** a menü megjelenítéséhez.
2. Nyomja meg a < vagy > gombot a  (Kilépés) elem kijelöléséhez, majd nyomja meg a **MENÜ gombot** a belépéshez.
3. Nyomja meg az **AUTO gombot** a kilépéshez.

	Exit (Kilépés)		Kilép az OSD menüből
---	----------------	--	----------------------

## LED jelzőfény

Állapot	LED színe
Teljes bekapcsolás üzemmód	Kék
Aktív kikapcsolás üzemmód	Narancssárga



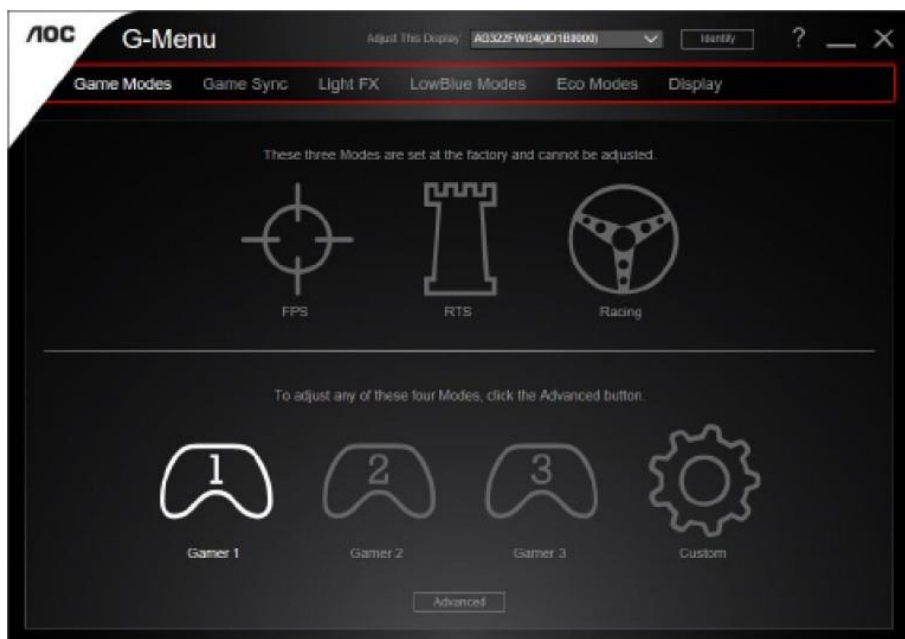
# G-Menu



Üdvözljük az AOC „G-Menu” szoftverjében. Az G-Menu egyszerűvé teszi a monitorkijelzés beállításainak módosítását a képernyőmenük használatával a monitor OSD gombja helyett. A telepítés elvégzéséhez kövesse a telepítési útmutatót.

## Megjegyzés:

Egyes funkciók nem érhetők el minden típuson.



## e-Saver

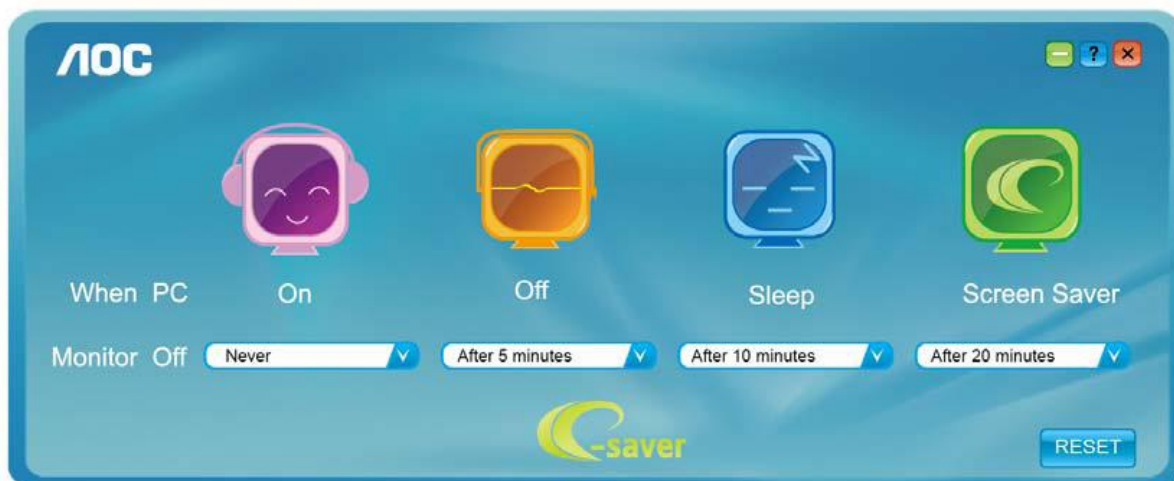


Üdvözlí Önt az AOC e-Saver monitor energiagazdálkodási szoftvere! Az AOC e-Saver intelligens kikapcsolási funkcióval rendelkezik, ami lehetővé teszi, hogy a monitor kikapcsoljon, bármilyen állapotban is van a PC (bekapcsolt, kikapcsolt, alvó vagy képernyőkímélő). A tényleges kikapcsolási idő egyéni beállítások függvénye (lásd az alábbi példát).

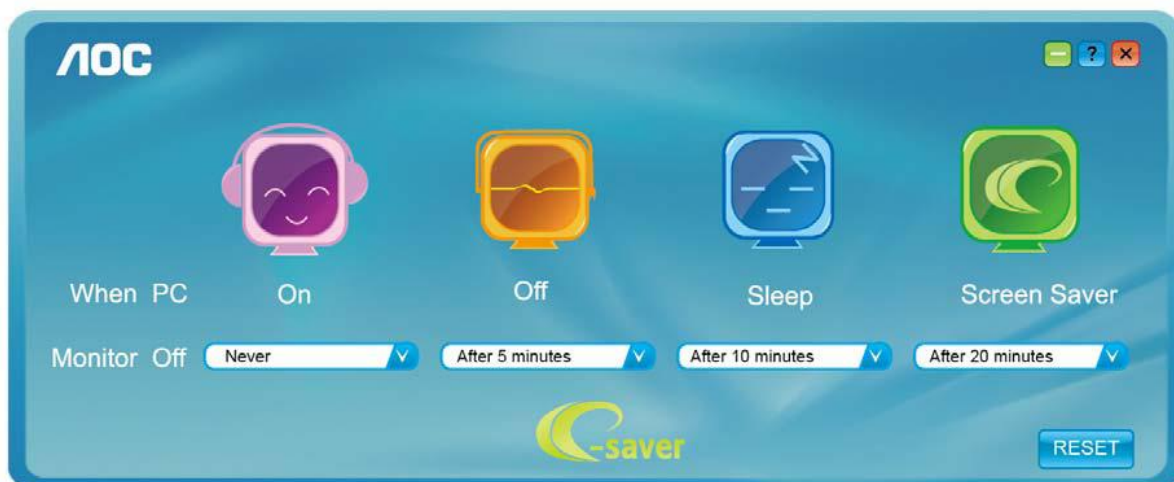
Kattintson a "driver/e-Saver/setup.exe" elemre az e-Saver szoftver telepítésének indításához, majd kövesse a telepítő varázsló utasításait a szoftver telepítésének elvégzéséhez.

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.



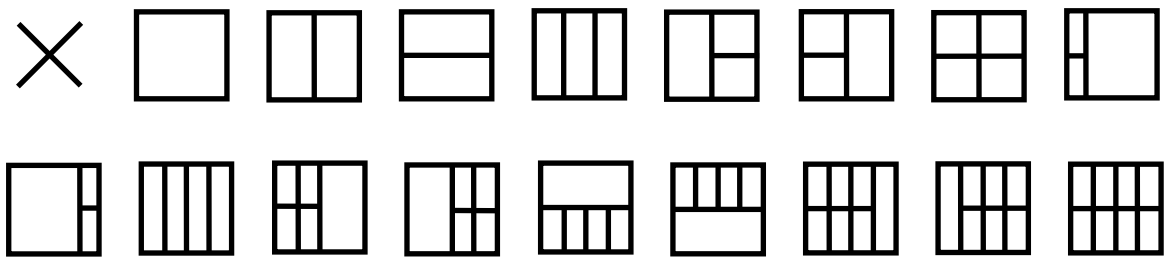
Kattintson a „RESET (Alaphelyzet)” gombra a e-Saver alábbi alapértelmezett értékekre történő állításához.



# Screen+



Üdvözlí Önt az AOC "Screen+" szoftveré! A Screen+ szoftver egy asztalmegosztó eszköz, amely panelekre osztja az asztalt, ahol az egyes panelek más-mást mutatnak. Csupán az ablakot kell áthúznia a megfelelő panelbe, ha meg akarja nyitni. Többmonitoros megjelenítést is támogat, hogy megkönnyítse munkáját. Kövesse a telepíté szoftver utasításait az alkalmazás telepítéséhez. A szoftver a következé operációs rendszerek használatát támogatja: Windows 10, Windows 8, Windows 7.



# Hibaelhárítás

Probléma és kérdés	Lehetséges megoldások
<b>A bekapcsolt állapotot jelző LED NEM világít</b>	Győződjön meg arról, hogy az üzemkapcsoló be van kapcsolva, és hogy megfelelően csatlakozik a hálózati tápkábel egy földelt konnektorhoz, illetve a monitorhoz.
<b>Nincs kép a képernyőn</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Megfelelően csatlakozik a hálózati tápkábel? Ellenőrizze a tápkábel csatlakozását és az áramforrást.</li> <li>• Helyesen csatlakozik a kábel? (a D-sub kábel segítségével csatlakoztatva) Ellenőrizze a DB-15 kábel csatlakozását. (a HDMI/DP-kábel segítségével csatlakoztatva) Ellenőrizze a HDMI/DP-kábel csatlakozását. * HDMI/DP-bemenet nem minden készüléktípuson áll rendelkezésre.</li> <li>• Ha a tápfeszültség be van kapcsolva, indítsa újra a számítógépet a kezdeti képernyő (a bejelentkező képernyő) megjelenítéséhez. Ha megjelenik a kezdeti képernyő (bejelentkezési képernyő), indítsa el a számítógépet a megfelelő módban (Windows 7/8/10 használata esetén biztonságos módban), majd módosítsa a videokártya frekvenciáját. (Lásd az Optimális felbontás beállítása című részt) Ha a kezdeti képernyő (bejelentkezési képernyő) nem jelenik meg, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal vagy a viszonteladóval.</li> <li>• A következő üzenet jelenik meg a képen: „Nem támogatott bemenet”? Ezt az üzenetet akkor láthatja, ha a videokártya frekvenciája/felbontása túllépi a monitor működési tartományát. Állítsa át a felbontást és a frekvenciát olyan értékre, amelyet a monitor megfelelően képes kezelni.</li> <li>• Győződjön meg arról, hogy telepítették az AOC monitor illesztőprogramokat.</li> </ul>
<b>A kép éleetlen és szellemképes</b>	Állítsa be a kontraszt és fényerő értékeit. Nyomja meg az auto. beállításhoz. Ne használjon hosszabbító kábelt vagy kapcsolódobozt. Csatlakoztassa a monitor jelkábelének csatlakozóját közvetlenül a számítógép hátulján lévő kék színű csatlakozóhoz.
<b>A kép ugrik, vibrál vagy hullámos minta van jelen</b>	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.
<b>A monitor Aktív kikapcsolás üzemmódban ragadt.</b>	Ellenőrizze, hogy a számítógép üzemkapcsolója bekapcsolt (ON) állásban van. Ellenőrizze, hogy a grafikus kártya megfelelően illeszkedik a foglalatába az alaplapon. Győződjön meg arról, hogy a monitor videokábele megfelelően csatlakozik a számítógéphez. Ellenőrizze a monitor videokábelét, és győződjön meg arról, hogy nem görbült el 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.
<b>Valamelyik alapszín hiányzik (VÖRÖS, ZÖLD vagy KÉK)</b>	Ellenőrizze a monitor videokábelét, és győződjön meg arról, hogy nem görbült el egy érintkező sem. Győződjön meg arról, hogy a monitor videokábele megfelelően csatlakozik a számítógéphez.
<b>A kép nincs középen, illetve megfelelő méretre állítva</b>	Állítsa be a kép vízszintes és függőleges helyzetét, vagy nyomja meg a gyorsgombot (AUTO).
<b>A kép színe hibás (a fehér nem tűnik fehérnek)</b>	Állítsa be az RGB színegyensúlyt vagy válassza kívánt színhőmérsékletet.
<b>Vízszintes vagy függőleges zavarok a képernyőn</b>	Használja a Windows 7/8/10 leállítási módját a ÓRAJEL és FÓKUSZ elemek beállításához. Nyomja meg az auto. beállításhoz.

# Műszaki adatok

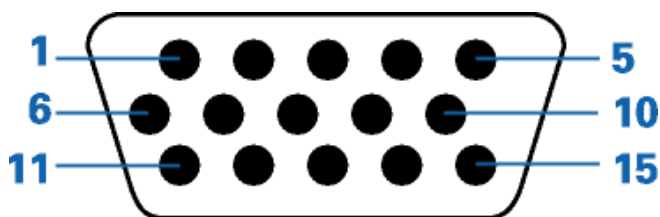
## Általános specifikáció

Panel	Típus neve	G2868PQU		
	Megjelenítő-rendszer	Színes TFT LCD		
	Hasznos képméret	28 inch, 70,85 cm átlósan		
	Képpont-méret	0,16 mm (V) x0,16 mm (F)		
	Videó	R, G, B analóg csatoló, HDMI-csatoló és DP-csatoló		
	Külön szink.	V/F TTL		
	Megjelenítés színe	1,073G (8 bits + High FRC)		
Egyebek	Vízszintes pásztázási tartomány	30kHz~160kHz		
	Vízszintes pásztázási méret (maximum)	649,9 mm		
	Függőleges pásztázási tartomány	23Hz~75Hz (D-SUB) 40Hz~60Hz (HDMI, DP)		
	Függőleges pásztázási méret (maximum)	370,3 mm		
	Optimális alapfelbontás	1920x1080@60Hz(D-SUB) 3840x2160@30Hz(HDMI, DP) 3840x2160@60Hz(HDMI, DP)		
	Max resolution	3840x2160@60Hz(HDMI, DP)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Bemeneti csatlakozó	VGA /HDMI/DP/Audio input		
	Bemeneti videojel	Analóg: 0,7 V p-p (szabványos), 75 OHM, TMDS		
	Kimeneti csatlakozó	Fülhallgató kimenet		
	Áramforrás	100-240V~,50/60Hz		
	Energiafogyasztás	Jellemző (Fényerő = 80, Kontraszt = 50)	36W	
		Max. (fényerő = 100, kontraszt =100)	≤92W	
		Energiatakarékosság	≤0,5W	
Kikapcsolási időzítő	0-24 óra			
Hangszórók	3W*2			
Fizikai jellemzők	Csatlakozó típusa	VGA\ HDMI\DP\ Fülhallgató kimenet \ Line In		
	Jelkábel típusa	Leválasztható		
Környezeti adatok	Hőmérséklet	Működés	0°~ 40°	
		Üzemen kívül	-25°~ 55°	
	Relatív páratartalom	Működés	10% – 85% (nem lecsapódó)	
		Üzemen kívül	5% – 93% (nem lecsapódó)	
	Tengerszint feletti magasság	Működés	0-5000 m (0~16 404 láb)	
		Üzemen kívül	0~ 12 192 m (0~40 000 láb)	

## Alapvető Megjelenítési Üzem módok

NORMÁL	FELBONTÁS	VÍZSZINTES FREKVENCIA (kHz)	FÜGGŐLEGES FREKVENCIA (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
DOS MODE	720x400@70Hz	31,469	70,087
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
MAC MODE	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
HD	1280x960@60Hz	60	60
HD	1280x720@60Hz	44,772	59,885
SXGA	1280x1024@60Hz	63,981	60,02
SXGA	1280x1024@75Hz	79,976	75,025
WXGA+	1440x900@60Hz	55,935	59,887
WSXGA	1680x1050@60Hz	64,674	59,954
FHD	1920x1080@60Hz	67,5	60
HDMI, DP	1920x2160@60Hz	133,293	59,988
QHD (HDMI, DP)	2560x1440@60Hz	88,786	59,9
UHD (HDMI, DP)	3840x2160@30Hz	67,5	30
UHD (HDMI, DP)	3840x2160@60Hz	133,32	60

## Csatlakozó érintkező-kiosztása

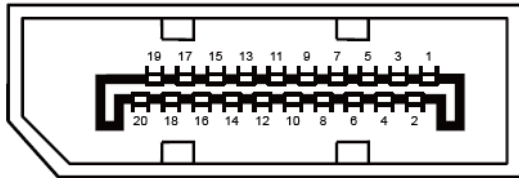


15 érintkezős jelkábel színes megjelenítőhöz

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



Érintkező száma	Jel elnevezése	Érintkező száma	Jel elnevezése	Érintkező száma	Jel elnevezése
1.	TMDS adatok 2+	9.	TMDS adatok 0-	17.	DDC/CEC földelés
2.	TMDS adatok 2 árnyékolás	10.	TMDS Időzítés +	18.	+5V táp
3.	TMDS adatok 2-	11.	TMDS Időzítés árnyékolás	19.	Hot Plug érzékelés
4.	TMDS adatok 1+	12.	TMDS időzítés		
5.	TMDS adatok 1 Árnyékolás	13.	CEC		
6.	TMDS adatok 1-	14.	Fenntartva (Nincs összeköttetés az eszközön)		
7.	TMDS adatok 0+	15.	SCL		
8.	TMDS adatok 0 árnyékolás	16.	SDA		



**20 érintkezős jelkábel színes megjelenítőhöz**

Érintkező száma	Jel elnevezése	Érintkező száma	Jel elnevezése
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	Hot Plug érzékelés
9	ML_Lane 1 (p)	19	Return DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR



---

## 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