

# AOC

# AGON PRO

LCD-monitor  
használati utasítás  
**AG274QS**



|  |    |
|--|----|
| Biztonság.....   | 1  |
| Elnevezési konvenciók.....   | 1  |
| Tápfeszültség.....   | 2  |
| Telepítés.....   | 3  |
| Tisztítás.....   | 4  |
| Egyéb.....   | 5  |
| Beállítás.....   | 6  |
| A doboz tartalma.....  | 6  |
| Az állvány és a talp összeszerelése.....                             | 7  |
| A nézőszög beállítása.....   | 8  |
| A monitor csatlakoztatása.....                                       | 9  |
| Wall Mounting.....   | 10 |
| G-SYNC funkció(Csak bizonyos típusokon elérhető).....                | 11 |
| AMD FreeSync Premium funkció (Csak bizonyos típusokon elérhető)..... | 11 |
| Adaptive-Sync funkció (Csak bizonyos típusokon elérhető).....        | 11 |
| HDR.....   | 12 |
| Beállítás.....   | 13 |
| Gyorsgombok.....   | 13 |
| Gyors váltás.....  | 14 |
| OSD billentyű-útmutató (menü).....                                   | 15 |
| OSD Setting (OSD beállítás).....                                     | 17 |
| Game Setting (Játékbeállítás).....                                   | 18 |
| Luminance (Fényesség).....   | 20 |
| Image Setup (Kép beállítása).....                                    | 21 |
| Color Setup (Színbeállítás).....                                     | 22 |
| Audio.....   | 23 |
| Light FX (Fényeffektus).....   | 24 |
| Extra.....   | 25 |
| OSD Setup (OSD beállítása).....                                      | 26 |
| LED jelzőfény.....   | 27 |
| Hibaelhárítás.....   | 28 |
| Műszaki adatok.....  | 29 |
| Általános specifikáció.....  | 29 |
| Alapvető Megjelenítési Üzemmodok.....                                | 30 |
| Csatlakozó érintkező-kiosztása.....                                  | 31 |
| Plug and Play.....   | 32 |

# 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 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 a berendezés közelében legyen és könnyen elérhető legyen.

 Kizárólag a csatlakoztatott tápegységgel történő használatra  
Gyártók: TPV ELECTRONICS(FUJIAN)CO.,LTD. Típus: ADPC20120

# 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 kocsis segítségével szeretné új helyre vinni, a kocsis mozgatásakor mindig legyen körültekintő.

**!** Semmilyen 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.

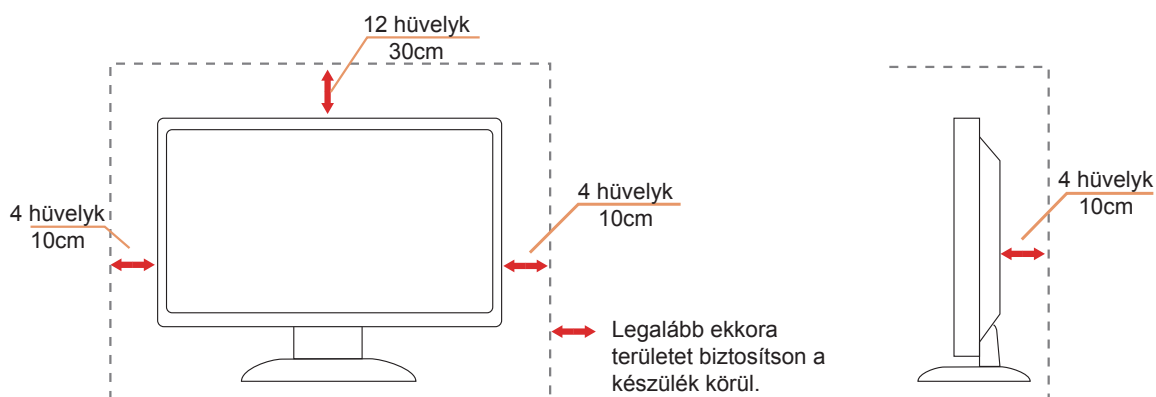
**!** Ha a monitort falra vagy polcra szereli, használjon a gyártó által jóváhagyott szerelőkészletet és kövesse a készlet utasításait.

**!** 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.

**!** 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 fokok dőlésszöveget lefelé, a monitor emiatt bekövetkező sérülését nem fedezi a jótállás.

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 szennyeződések 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.

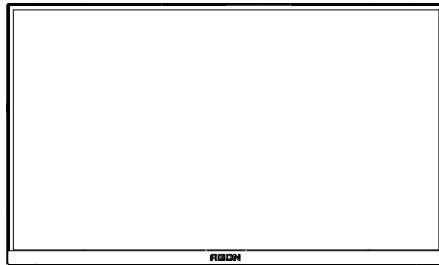
 Győződjön meg arról, hogy a szellőzőnyílásokat nem takarja el terítő vagy függöny.

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

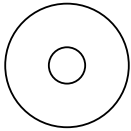
 A monitort ne üsse meg vagy ejtse le működés, illetve szállítás közben.

# Beállítás

## A doboz tartalma



★

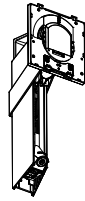


CD Manual

★



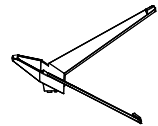
Warranty card



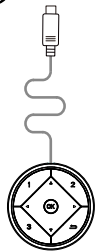
Stand



Screwdriver



Base



Quick Switch  
Keypad



Power Cable



Adaptor

★



DP Cable

★



HDMI Cable

★



USB Cable

★



Micphone  
Cable

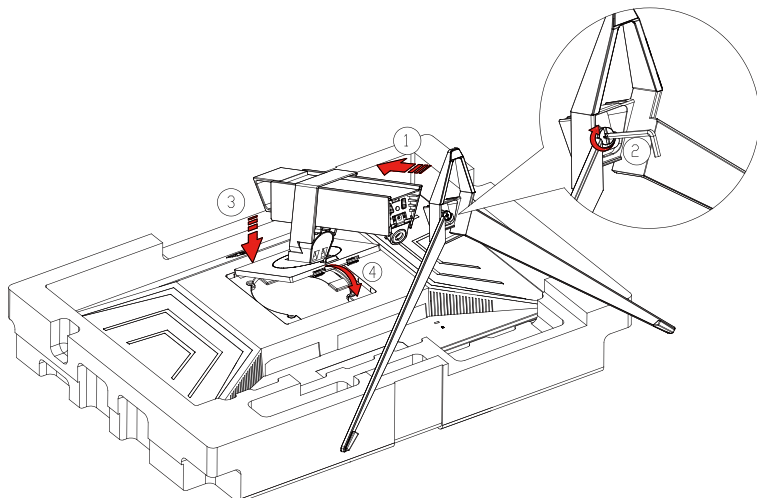
★ Nincs mellékelve valamennyi jelkábel minden ország és térség esetében. Megerősítésképpen vegye fel a kapcsolatot a helyi kereskedővel vagy az AOC képviselővel.



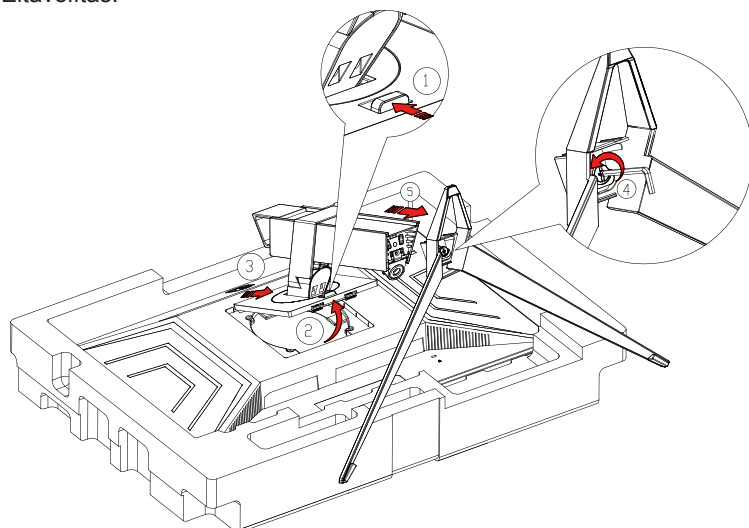
## Az állvány és a talp összeszerelése

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

Beállítás:



Eltávolítás:

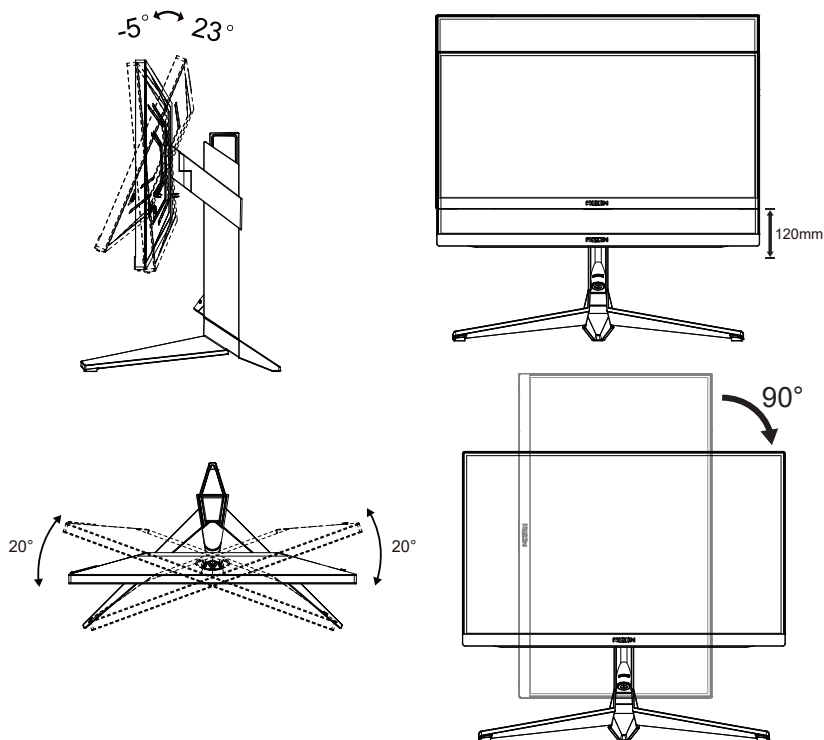


## A nézőszög beállítása

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:

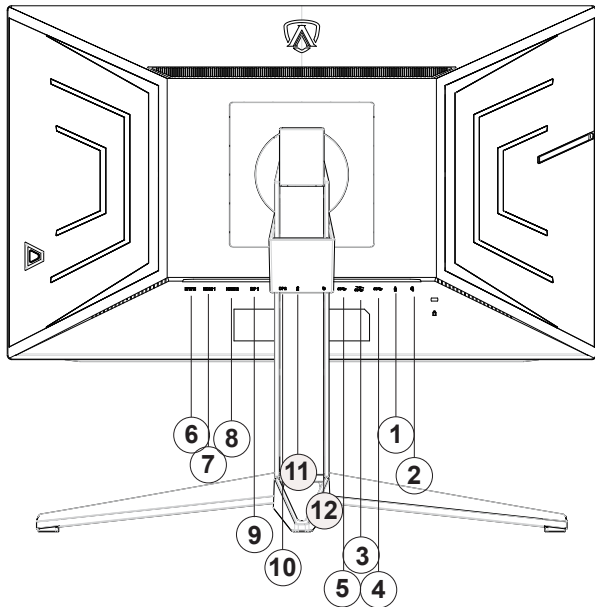
A monitor nézőszögének állítása közben ne érintse az LCD-panel felületét. Ettől megsérülhet vagy eltörhet az LCD-panel.

### 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. Mikrofonbemenet
2. Fülhallgató (mikrofonnal kombinálva)
3. USB 3.2 Gen1-s letöltés + gyors töltés
4. USB 3.2 Gen1-s letöltés
5. USB 3.2 Gen1-s feltöltés
6. Bemenet
7. HDMI1
8. HDMI2
9. DP1
10. DP2
11. Mikrofonkimenet (PC-hez való csatlakoztatáshoz)
12. Gyorsváltó billentyűzet

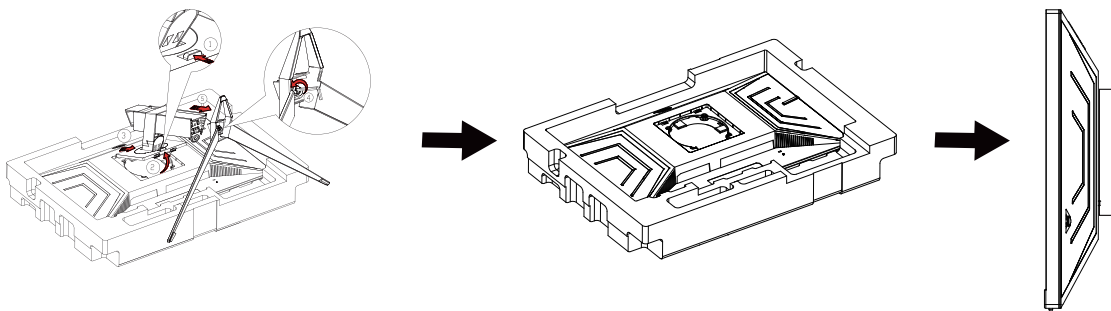
## Csatlakoztatás a számítógéphez

1. Csatlakoztassa szorosán a tápkábelt a kijelző hátuljára.
2. Kapcsolják ki a számítógépet, és húzzák ki csatlakozóját az áramforrásból.
3. Csatlakoztassa a kijelző jelkábélét a számítógép hátulján található videocsatlakozóhoz.
4. Csatlakoztassa a számítógép és a kijelző hálózati kábelének dugóját egy könnyen elérhető konnektorba.
5. Kapcsolja be a számítógépet és a kijelzőt.

Ha a monitor képet jelenít meg, a telepítés kész. Amennyiben nem, olvassa el a Hibaelhárítás című részt.  
A készülékek védelme érdekében, csatlakoztatás előtt mindig kapcsolja ki a PC-t és LCD-monitorot. .

# Wall Mounting

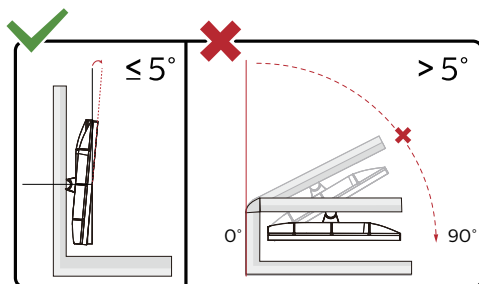
Preparing to Install An Optional Wall Mounting Arm.



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 összeszerelésekor.
3. Illeszze a fali konzolt a monitor hátuljára. Hozza egy vonalba a konzolon és a monitor hátulján lévő lyukakat.
4. Csatlakoztassa újra a kábeleket. Olvassa el a külön rendelhető fali konzol használati utasítását a falra szerelést illetően.

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



\* A megjelenítő kialakítása eltérhet az illusztráción szereplőktől.

## 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 kávánál fogja meg.

## **G-SYNC funkció(Csak bizonyos típusokon elérhető)**

Kompatibilis grafikus kártya: GeForce GTX 650 Ti Boost vagy magasabb (a kompatibilis grafikus kártyák listáját a // [www.nvidia.com/en-in/geforce/products/g-sync-monitors/g-sync-hdr-requirements/](http://www.nvidia.com/en-in/geforce/products/g-sync-monitors/g-sync-hdr-requirements/) weboldalon tekintheti meg)

Illesztőprogram: GeForce 331.58 vagy magasabb Operációs rendszer: Windows 7/8/8.1

## **AMD FreeSync Premium funkció (Csak bizonyos típusokon elérhető)**

1. AMD FreeSync Premium funkció DP/HDMI-vel működik
2. Kompatibilis grafikus kártya: az alábbiakban megtekintheti az ajánlottak listáját, vagy látogasson el a következő webhelyre: [www.AMD.com](http://www.AMD.com)
  - Radeon™ RX Vega sorozat
  - Radeon™ RX 500 sorozat
  - Radeon™ RX 400 sorozat
  - Radeon™ R9/R7 300 sorozat (kivéve R9 370/X, R7 370/X, R7 265 sorozat)
  - Radeon™ Pro Duo (2016)
  - Radeon™ R9 Nano sorozat
  - Radeon™ R9 Fury sorozat
  - Radeon™ R9/R7 200 sorozat (kivéve R9 270/X, R9 280/X sorozat)

## **Adaptive-Sync funkció (Csak bizonyos típusokon elérhető)**

1. Adaptive-Sync funkció DP/HDMI-vel működik
2. Kompatibilis grafikus kártya: az alábbiakban megtekintheti az ajánlottak listáját, vagy látogasson el a következő webhelyre: [www.AMD.com](http://www.AMD.com)
  - Radeon™ RX Vega sorozat
  - Radeon™ RX 500 sorozat
  - Radeon™ RX 400 sorozat
  - Radeon™ R9/R7 300 sorozat (kivéve R9 370/X, R7 370/X, R7 265 sorozat)
  - Radeon™ Pro Duo (2016)
  - Radeon™ R9 Nano sorozat
  - Radeon™ R9 Fury sorozat
  - Radeon™ R9/R7 200 sorozat (kivéve R9 270/X, R9 280/X sorozat)

# HDR

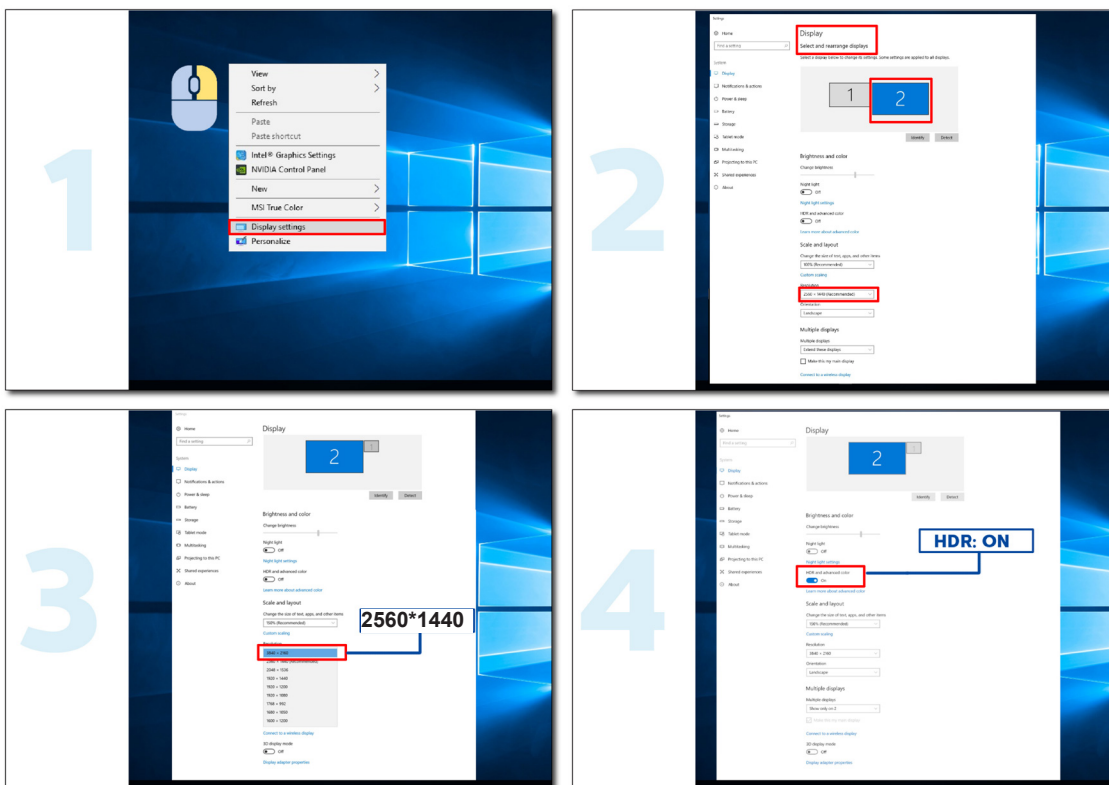
A HDR10 formátumú bemeneti jelekkel kompatibilis.

A kijelző automatikusan aktiválhatja a

HDR funkciót, ha a lejátszó és a tartalom kompatibilis. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot az eszköz gyártójával és a tartalomszolgáltatóval az eszköze és a tartalom kompatibilitására vonatkozó tudnivalókat illetően. Kérjük, válassza ki a „KI” lehetőséget a HDR funkcióhoz, amikor nincs szüksége az automatikus aktiválási funkcióra.

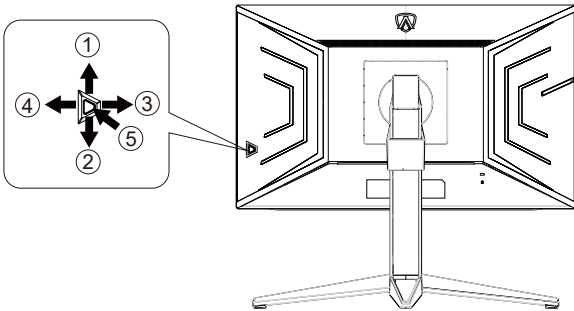
## Megjegyzés:

1. Nincs szükség speciális beállításra a DisplayPort-/HDMI-csatolóhoz a V1703 verziónál korábbi Windows 10 rendszerekben.
2. Csak a HDMI-csatoló áll rendelkezésre, és a DisplayPort-csatoló nem működik a V1703 Windows 10 rendszerekben.
3. 2560x1440, 50 Hz/60 Hz nem ajánlott PC-eszközhöz, hanem kizárólag UHD-lejátszóhoz vagy Xbox-one / PS4-Pro eszközökhöz.
  - a. A kijelző 2560x1440 felbontásra van állítva, és a HDR beállítása BE. Ilyen körülmények között a képernyő egy kissé elhalványulhat, ami azt jelzi, hogy a HDR aktiválódott.
  - b. Miután belépett az alkalmazásba, az optimális HDR-effektust úgy érheti el, ha a felbontást 2560x1440 értékre állítja (ha ez lehetséges).



# Beállítás

## Gyorsgombok



|   |                       |
|---|-----------------------|
| 1 | Forrás/Fel            |
| 2 | Tárcsázási pont/Le    |
| 3 | Játékmód/Bal          |
| 4 | Fényeffektus/Jobbra   |
| 5 | Főkapcsoló/Menü/Enter |

### Főkapcsoló/Menü/Enter

Nyomja meg a Főkapcsoló gombot a monitor bekapcsolásához.

Ha nem látható az OSD, nyomja meg az OSD megjelenítéséhez vagy a kiválasztott elem megerősítéséhez. Nyomja meg körülbelül 2 másodpercig a monitor kikapcsolásához.

### Tárcsázási pont

Ha nem áll rendelkezésre képernyőn megjelenő (OSD) menü, nyomja meg a Dial Point (Tárcsázási pont) gombot a tárcsázási pont megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez.

### Játékmód/Bal

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

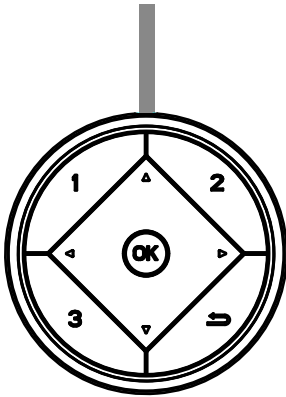
### Fényeffektus/Jobbra

Ha nem áll rendelkezésre OSD, nyomja meg a „jobb” gombot a Fényeffektus funkció aktiválásához.

### Forrás/Fel

Amikor az OSD-menü be van zárva, nyomja meg a Source (Forrás) gombot, ami Forrásválasztó gyorsgombként fog működni.

## Gyors váltás



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.



Ha nem áll rendelkezésre OSD-menü, nyomja meg a ▶ gombot az Árnyék szabályozása beállítási sáv aktiválásához. A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával beállíthatja a kontrasztot, hogy a kép tiszta legyen.

Menu/OK

Amikor nem látható az OSD, nyomja meg az OSD megjelenítéséhez vagy a választás megerősítéséhez.



Amikor az OSD bezárul, nyomja meg a ▲ gombot, és ez lesz a Forrás gyorsgomb.



Ha nem áll rendelkezésre képernyőn megjelenő (OSD) menü, nyomja meg a Dial Point (Tárcsázási pont) gombot a tárcsázási pont megjelenítéséhez vagy elrejtéséhez.

1:

Nyomja meg az 1-es gombot az 1. játékos mód kiválasztásához

2:

Nyomja meg a 2-es gombot a 2. játékos mód kiválasztásához

3:

Nyomja meg a 3-as gombot a 3. játékos mód kiválasztásához



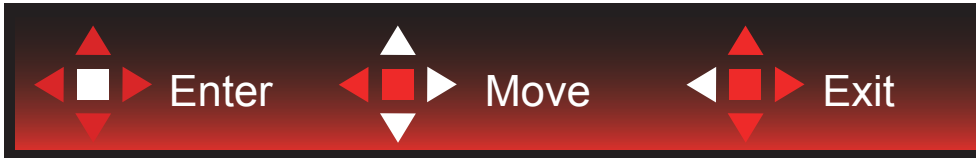
Nyomja meg az OSD bezárásához.



## OSD billentyű-útmutató (menü)



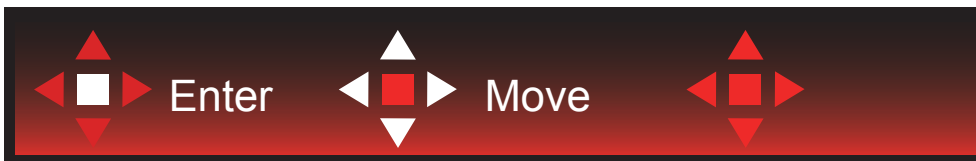
Enter: Az Enter billentyűvel az OSD következő szintjére navigálhat  
Mozgatás: A Balra/Fel/Le billentyűvel az OSD-kijelölést mozgathatja  
Kilépés: A Fel billentyűvel kiléphet az OSD-menüből



Enter: Az Enter billentyűvel az OSD következő szintjére navigálhat  
Mozgatás: A Jobbra/Fel/Le billentyűvel az OSD-kijelölést mozgathatja  
Kilépés: A Fel billentyűvel kiléphet az OSD-menüből



Enter: Az Enter billentyűvel az OSD következő szintjére navigálhat  
Mozgatás: A Fel/Le billentyűvel az OSD-kijelölést mozgathatja  
Kilépés: A Fel billentyűvel kiléphet az OSD-menüből



Mozgatás: A Bal/Jobb/Fel/Le billentyűvel az OSD-kijelölést mozgathatja



Kilépés: A Bal billentyűvel visszaléphet az OSD-menüben az előző OSD-szintre  
Enter: A Jobb billentyűvel az OSD-menü következő szintjére navigálhat  
Kiválasztás: A Fel/Le billentyűvel az OSD-kijelölést mozgathatja



Enter: Az Enter billentyűvel aktiválhatja az OSD-beállítást, és visszatérhet az előző OSD-szintre  
Kiválasztás: A Le billentyűvel módosíthatja az OSD-beállítást



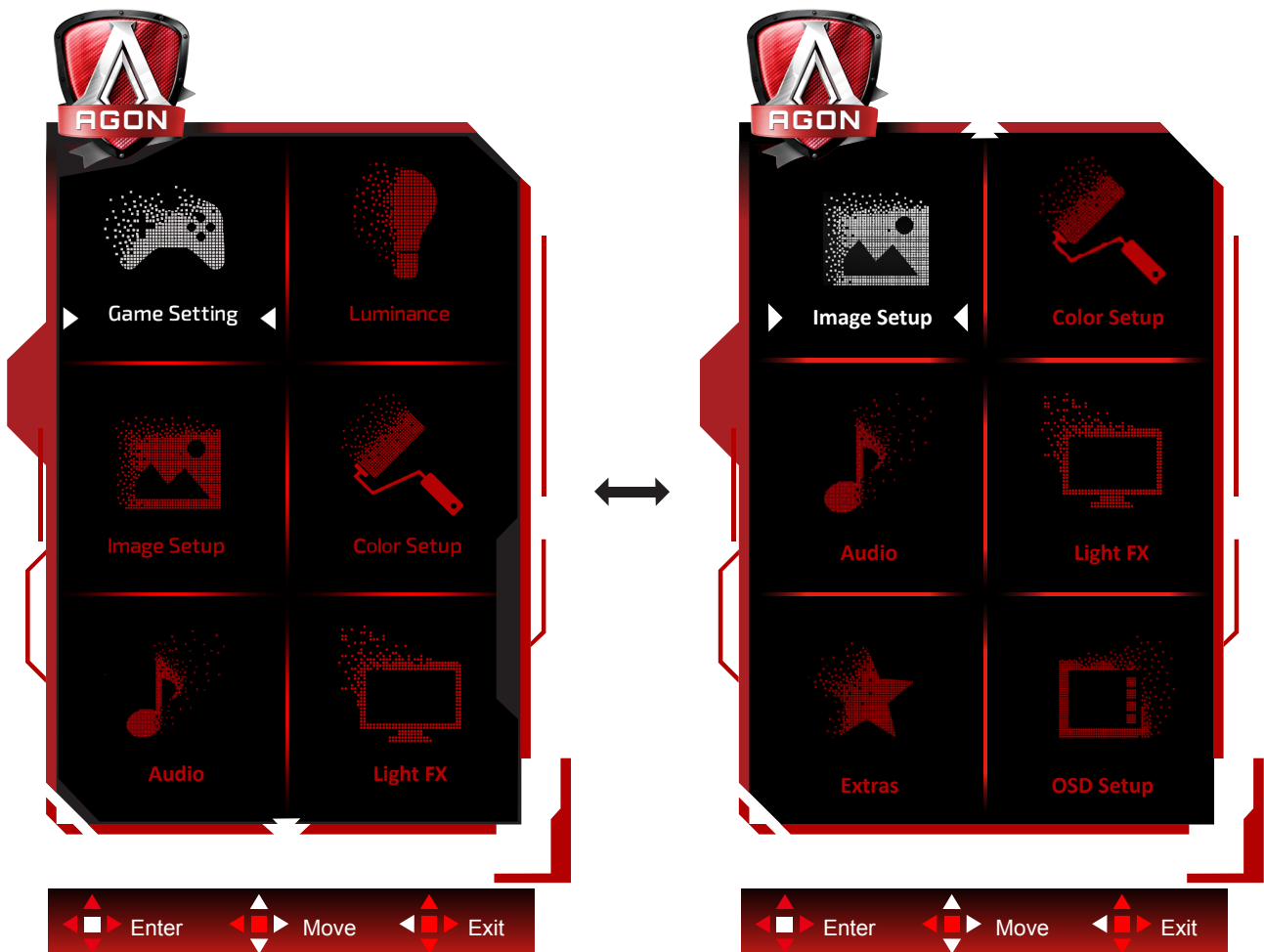
Kiválasztás: A Fel/Le billentyűvel módosíthatja az OSD-beállítást



Enter: Az Enter billentyűvel visszaléphet az OSD-menüben az előző OSD-szintre  
Kiválasztás: A Bal/Jobb billentyűvel módosíthatja az OSD-beállítást

# OSD Setting (OSD beállítás)

Alapvető és egyszerű utasítások a vezérlőgombokon.





- 1). Nyomja meg a MENÜ gombot az OSD ablak aktiválásához.
- 2). Kövesse a billentyű-útmutatót az OSD-beállítások mozgatásához vagy kiválasztásához (módosításához).
- 3). OSD lezárás/kioldás funkció: Az OSD lezárásához vagy kioldásához nyomja meg és tartsa lenyomva a Le gombot 10 másodpercoig, amikor az OSD funkció nem aktív.

## Megjegyzés:

- 1). Ha a termék csak egy jelbemenettel rendelkezik, a „Bemenetválasztás” elem le van tiltva.
- 2). ECO módok (a Nomál mód kivételével), DCR és DCB mód - a négy állapot közül csak egy létezhet.

## Game Setting (Játékbeállítás)



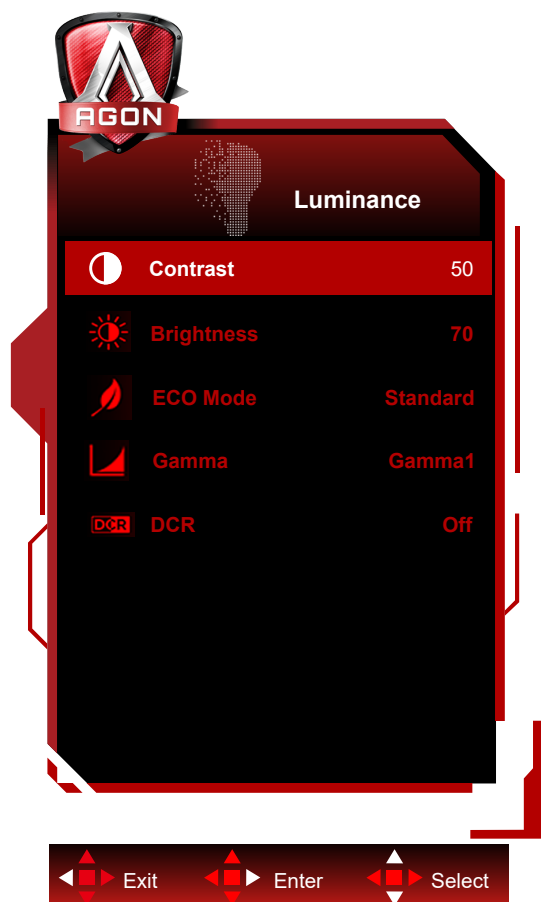
|   |   |                      |  |
|---|---|----------------------|--|
|  | Game Mode (Játék mód)   | FPS                  | FPS (lövöldözős) játékhhoz. Javítja a sötét jelenetek részletességét.  |
|   |   | RTS                  | RTS (valós idejű stratégiai) játékokhoz használható. Javítja a képminőséget.   |
|   |   | Racing (Autóverseny) | Versenyzős játékhhoz megfelelő üzemmód. A lehető leggyorsabb válaszidőt és magas szintéltettséget 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.<br>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.<br>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. |
|   | Game Color (Játékszín)  | 0-20                 | A Játékszín 0-20 szintet biztosít, amelyekkel beállíthatja a szintéltettséget a jobb képminőség érdekében.   |
|   | MBR   | 0-20                 | A képmosódás-csökkentés szintjét állítja be.   |
|   | Adaptive-Sync/ G-SYNC/AMD FreeSync (Csak bizonyos típusokon elérhető) | On/Off (Be/Ki)       | A Adaptive-Sync/G-SYNC/AMD FreeSync Premium letiltása vagy engedélyezése.  |

|  |   |   |                         |
|--|---|---|-------------------------|
|  | OverDrive   | Weak<br>(Gyenge)  | A válaszidő beállítása. |
|  |   | Medium<br>(Közepes)   |                         |
|  |   | Strong (Erős)   |                         |
|  |   | Boost   |                         |
|  |   | Off (Ki)  |                         |
| Low input Lag<br>(Alacsony bemeneti késleltetés) | On/Off (Be/Ki)  | A bemeneti késleltetés csökkentéséhez kapcsolja ki a képpuffert.  |                         |
| QuickSwitch LED                                  | On/Off (Be/Ki)  | A QuickSwitch LED letiltása vagy engedélyezése  |                         |
| Keretszámláló                                    | Ki / Jobbra fel<br>/ Jobbra le /<br>Balra le / Balra<br>fel | F frekvencia megjelenítése a kijelölt sarokban<br>(A képkockaszámláló csak AMD videokártyával működik.) |                         |

**Megjegyzés:**

1. Ha a „HDR mód” az „Képbeállítás” alatt bekapcsolt állapotban van, a „Játékmód” , a „Árnyékvezérlés” és a „Játék szín” nem állítható be.
2. Ha a „HDR” az „Képbeállítás” alatt bekapcsolt állapotban van, a „Játékmód” , a „Árnyékvezérlés” , a „Játék szín” , az „MBR” és a „Fokozás” az „Túlhajtás” alatt nem állítható be és nem választható ki.

## Luminance (Fényesség)

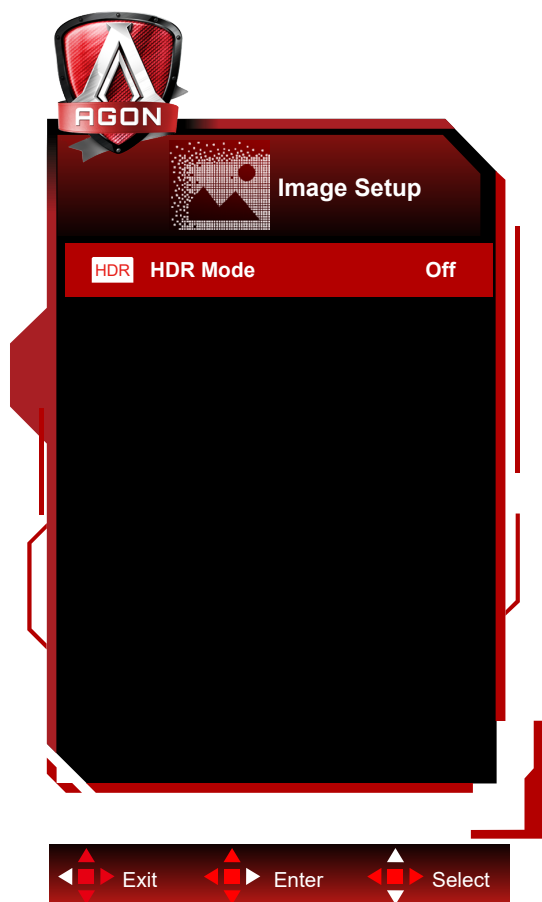


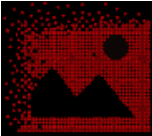
|   |                      |                    |  |                    |
|---|----------------------|--------------------|--|--------------------|
|  | Contrast (Kontraszt) | 0-100              | Kontraszt digitális regiszterből.                            |                    |
|   | Brightness (Fényerő)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

### Megjegyzés:

1. Ha a „HDR mód” az „Képbeállítás” alatt bekapcsolt állapotban van, a „Kontraszt” , az „ECO mód” és a „Gamma” nem állítható be.
2. Ha a „HDR” az „Képbeállítás” alatt bekapcsolt állapotban van, a „Fényesség” alatt egyik tétel se állítható be.

## Image Setup (Kép beállítása)

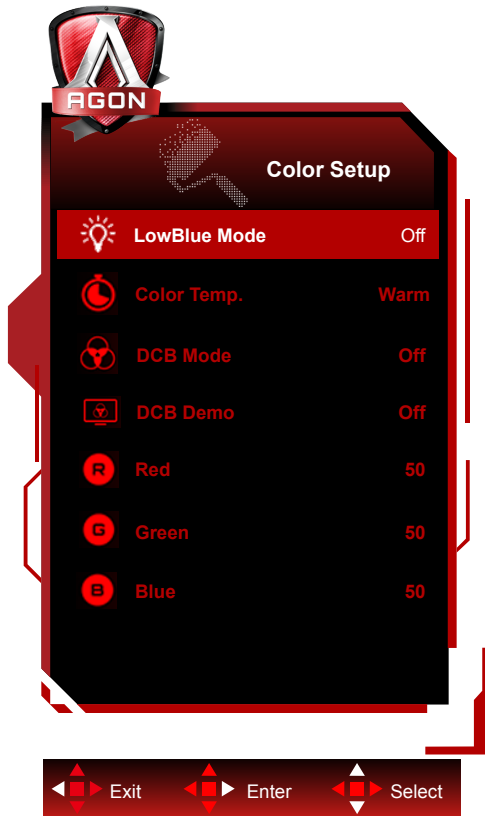



|   |          |   |  |
|---|----------|---|--|
|  | HDR      | Off / DisplayHDR / HDR Picture / HDR Movie / HDR Game | A HDR-profilt felhasználási igényei szerint állítsa be.<br>Megjegyzés:<br>Ha HDR-tartalom észlelhető, a HDR-opció megjelenik beállítás céljából.   |
|   | HDR Mode | Off / HDR Picture / HDR Movie / HDR Game              | A kép színének és kontrasztjának optimális értékre állítása, ami HDR-effektust szimulál.<br>Megjegyzés:<br>Ha nem észlelhető HDR-tartalom, akkor a HDR-mód opció jelenik meg beállítás céljából. |

### Megjegyzés:

HDR észlelése esetén a HDR opció beállítás céljából megjelenik. Ha nem észlelhető HDR, a HDR mód opció beállítás céljából megjelenik.

## Color Setup (Színbeállítás)



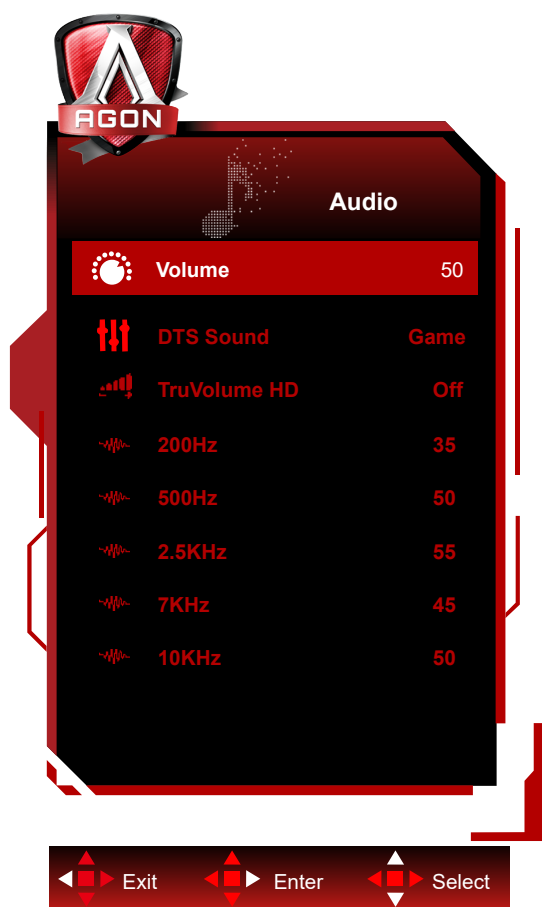
|   |                                      |  |       |  |  |
|---|--------------------------------------|--|-------|--|--|
|  | LowBlue Mode (Alacsony kék fény mód) | Ki / Multimédia / Internet / Iroda / Olvasás |       | Csökkentse a kék fényhullámot a színhőmérséklet módosításával. |  |
|   | Color 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)                   | Off  |       | BE vagy KI.  | Az DCB mód engedélyezése vagy letiltása                            |
|   |                                      | 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 érzékelés mód engedélyezése vagy letiltása             |
|   | DCB Demo (DCB demó)                  |  |       | BE vagy KI.  | A demó letiltása vagy engedélyezése                                |
| Red (Vörös)   |                                      |  | 0-100 | Vörös erősítés a digitális regiszterből.                       |  |
| Green (Zöld)  |                                      |  | 0-100 | Zöld erősítés a digitális regiszterből.                        |  |
| Blue (Kék)  |                                      |  | 0-100 | Kék erősítés a digitális regiszterből.                         |  |

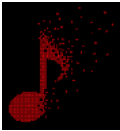


## Megjegyzés:

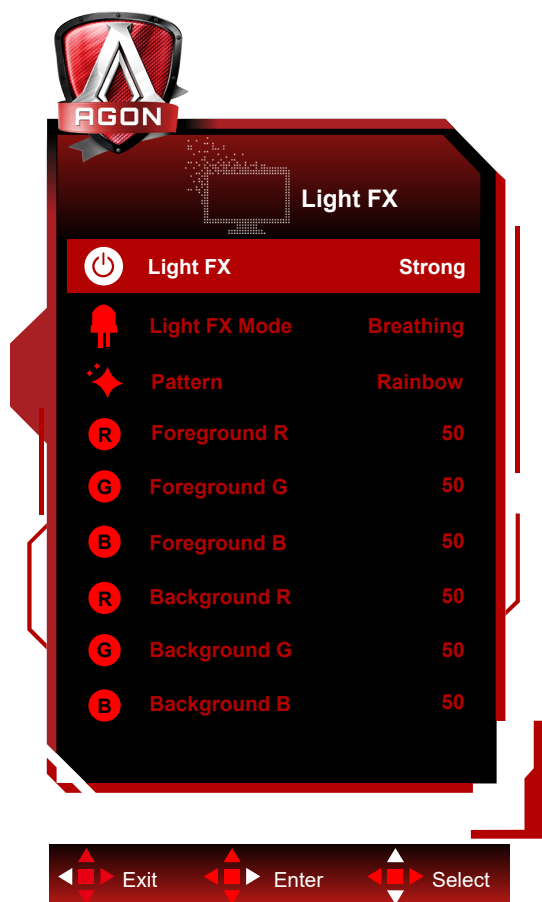
Ha a „HDR-mód” vagy a „HDR” bekapcsolt állapotban van az „Képbeállítás” alatt, a „Színbeállítás” alatt egyik tétel se állítható be.


## Audio



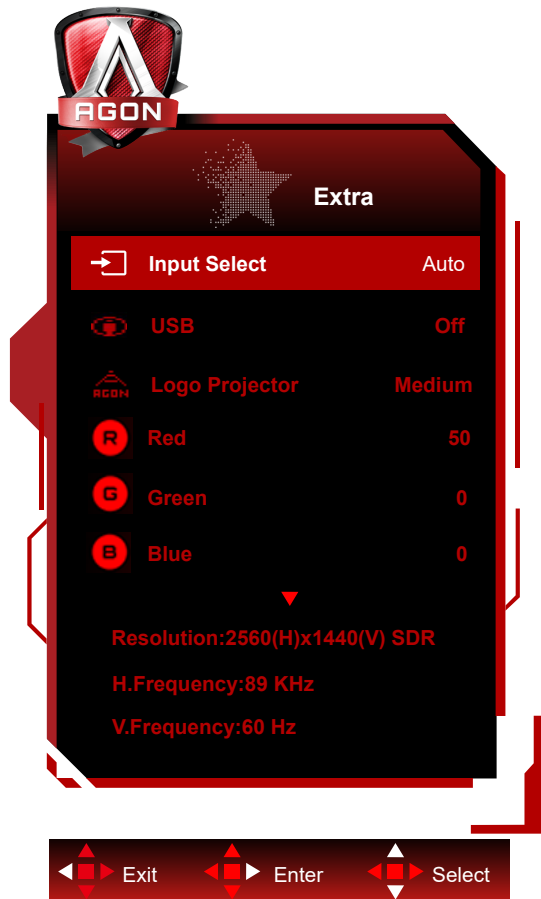
|   |              |  |   |
|---|--------------|--|---|
|  | Hangerő      | 0-100  | Hangerő-beállítás módosítása  |
|   | DTS hang     | Game / Rock / Classical / Live / Theater / Off | Válassza ki a DTS Sound (DTS hang) üzemmódot.<br><b>Megjegyzés:</b> Az üzemmód váltása akár 2 másodperc is eltarthat. |
|   | TruVolume HD | Off (Ki)/ On (Be)                              | A TruVolume HD letiltása vagy engedélyezése   |
|   | 200Hz        | 0-100  | Alacsony frekvenciás hang, továbbá a tónus akkordjának alaphangja.  |
|   | 500Hz        | 0-100  | Elsősorban a vokál (pl. ének, felolvasás) kiemelésére való, és megerősíti a vokál testességét és erejét.              |
|   | 2.5KHz       | 0-100  | Ez a frekvencia erőteljes, átható erővel bír és használható a hang csengésének és tisztaságának kiemelésére.          |
|   | 7KHz         | 0-100  | Kiemeli a vokál tisztaságát.  |
|   | 10KHz        | 0-100  | A zene nagy hangmagasságú tartománya a leginkább érzékeny a hang magas frekvenciás teljesítményére.                   |


## Light FX (Fényeffektus)



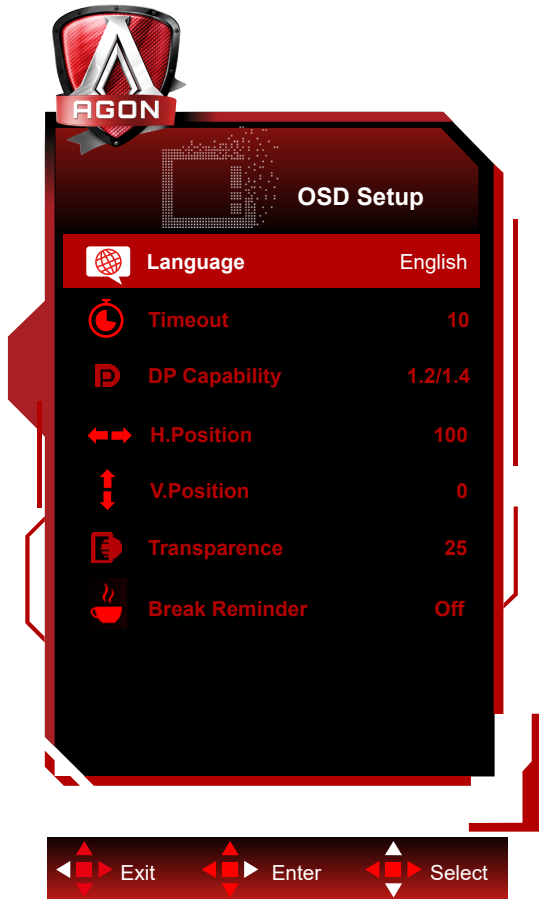
|   |                    |  |   |
|---|--------------------|--|---|
|  | Fényeffektus       | Off / Low / Medium / Strong  | Válassza ki a Light FX intenzitását.  |
|   | Fényeffektus mód   | Audió 1/ Audió 2 / Statikus / Sötét pont pásztázás / Átmenetváltás / Terjedő kitöltés / Csepp kitöltés / Terjedő csepp kitöltés / Légzés / Világos pont pásztázás / Nagyítás / Szivárvány / Vízhullám / Villogó / Demó | Válassza ki a Fényeffektus módot  |
|   | Minta              | Red / Green / Blue / Szivárvány/ Felhasználó által definiált   | Válassza ki a Fényeffektus minta  |
|   | Előtér - R (piros) | 0-100  | A felhasználó módosíthatja a fényeffektus elülső színét, ha a Minta beállítás Felhasználói értékre van állítva. |
|   | Előtér - G (zöld)  |  |   |
|   | Előtér - B (kék)   |  |   |
| Háttér - R (piros)  | 0-100              | A felhasználó módosíthatja a fényeffektus háttérszínét, ha a Minta beállítás Felhasználói értékre van állítva.   |   |
| Háttér - G (zöld)   |                    |  |   |
| Háttér - B (kék)  |                    |  |   |

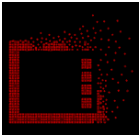
## Extra



|   |                                     |   |   |
|---|-------------------------------------|---|---|
|  | Input Select<br>(Bemenetválasztás)  | AUTO/HDMI1/HDMI2/DP1/<br>DP2  | Bemeneti jelforrás választása                               |
|   | USB                                 | BE vagy KI.   | For model need to turn on/off USB power during power saving |
|   | Logo Projector<br>(Logó kivetítő)   | Ki / Alacsony / Közepes /<br>Magas  | A vetítési logó funkció.                                    |
|   | Red (Vörös)                         | 0 ~ 100   | Vörös erősítés a digitális regiszterből.                    |
|   | Green (Zöld)                        | 0 ~ 100   | Zöld erősítés a digitális regiszterből.                     |
|   | Blue (Kék)                          | 0 ~ 100   | Kék erősítés a digitális regiszterből.                      |
|   | Off timer<br>(Kikapcsolási időzítő) | 0-24 óra  | A tápfeszültség kikapcsolási idejének kiválasztásához való  |
|   | Image Ratio<br>(Képarány)           | Széles / 4:3 / 1:1 / 17"(4:3)<br>/ 19"(4:3) / 19"(5:4) /<br>19"W(16:10) / 21.5"W(16:9)<br>/ 22"W(16:10) / 23"W(16:9) /<br>23.6"W(16:9) / 24"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   |   |

## OSD Setup (OSD beállítása)



|   |                                     |             |   |
|---|-------------------------------------|-------------|---|
|  | Language (Nyelv)                    |             | Az OSD nyelv kiválasztásához.   |
|   | Timeout (Időtűllépés)               | 5-120       | Az OSD időtűllépésének idejét állítja be.   |
|   | DP Capability (DP képesség)         | 1.1/1.2/1.4 | Ne feledje, hogy kizárólag a DP1.2/DP1.4 támogatja a szabad szinkronizálást.            |
|   | 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. |

### Megjegyzés:

Ha a DP videó tartalom támogatja a DP1.2/DP1.4 szabványt, válassza a DP1.2/DP1.4 elemet a DP kompatibilitás érdekében. Ellenkező esetben válassza a DP1.1 lehetőséget.

## LED jelzőfény

| Állapot                    | LED színe    |
|----------------------------|--------------|
| Teljes bekapcsolás üzemmód | Fehér        |
| Aktív kikapcsolás üzemmód  | Narancssárga |

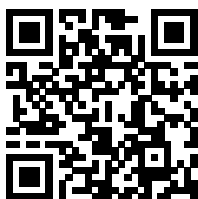
# Hibaelhárítás

| 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?<br/>Ellenőrizze a tápkábel csatlakozását és az áramforrást.</li> <li>• Helyesen csatlakozik a kábel?<br/>(a D-sub kábel segítségével csatlakoztatva)<br/>Ellenőrizze a DB-15 kábel csatlakozását.<br/>(a HDMI kábel segítségével csatlakoztatva)<br/>Ellenőrizze a HDMI kábel csatlakozását.<br/>(a DP-kábel segítségével csatlakoztatva)<br/>Ellenőrizze a DP-kábel csatlakozását.<br/>* D-Sub/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.<br/>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.<br/>(Lásd az Optimális felbontás beállítása című részt)<br/>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”?<br/>Ezt az üzenetet akkor láthatja, ha a videokártya frekvenciája/felbontása túllépi a monitor működési tartományát.<br/>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 életlen és szellemképes</b>                          | Állítsa be a kontraszt és fényerő értékeit.<br>Nyomja meg az auto. beállításhoz.<br>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.<br>A monitor által támogatott maximális képrfrissítési 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.<br>Ellenőrizze, hogy a grafikus kártya megfelelően illeszkedik a foglalatába az alaplapon.<br>Győződjön meg arról, hogy a monitor videokábele megfelelően csatlakozik a számítógéphez.<br>Ellenőrizze a monitor videokábelét, és győződjön meg arról, hogy nem görbült el egy érintkező sem.<br>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.<br>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 leállítás módját a ÓRAJEL és FÓKUSZ elemek beállításához.<br>Nyomja meg az auto. beállításhoz.   |

# Műszaki adatok

## Általános specifikáció

|                   |   |   |                            |  |
|-------------------|---|---|----------------------------|--|
| Panel             | Típus neve                                      | AG274QS   |                            |  |
|                   | Megjelenítő-rendszer                            | Színes TFT LCD                                      |                            |  |
|                   | Hasznos képméret                                | 68,5 cm átlósan                                     |                            |  |
|                   | Képpont-méret                                   | 0,2331mm (V) × 0,2331mm (F)                         |                            |  |
|                   | Megjelenítés színe                              | 16.7M   |                            |  |
| Egyebek           | Vízszintes pásztázási tartomány                 | 30~230kHz (HDMI)                                    |                            |  |
|                   |   | 30~255kHz (DP)                                      |                            |  |
|                   | Vízszintes pásztázási méret (maximum)           | 596.736 mm  |                            |  |
|                   | Függőleges pásztázási tartomány                 | 48~144Hz (HDMI)                                     |                            |  |
|                   |   | 48~300Hz (DP)                                       |                            |  |
|                   | Függőleges pásztázási méret (maximum)           | 335.664 mm  |                            |  |
|                   | Optimális alapfelbontás                         | 2560 x 1440@60Hz                                    |                            |  |
|                   | Max resolution                                  | 2560 x 1440@144Hz (HDMI)                            |                            |  |
|                   |   | 2560 x 1440@300Hz (DP)                              |                            |  |
|                   | Plug & Play                                     | VESA DDC2B/CI                                       |                            |  |
| Áramforrás        | 20Vdc, 6.0A                                     |   |                            |  |
| Energiafogyasztás | Jellemző (alapértelmezett fényerő és kontraszt) | 40W   |                            |  |
|                   | Max. (fényerő = 100, kontraszt =100)            | ≤120W   |                            |  |
|                   | Készletléti mód                                 | ≤0.5W   |                            |  |
| Fizikai jellemzők | Csatlakozó típusa                               | HDMI/ DP/ USB/ Fülhallgató kimenet/ Mikrofonbemenet |                            |  |
|                   | 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                         |
| 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                    |
| SXGA        | 1280x1024@60Hz  | 63.981                      | 60.02                      |
| SXGA        | 1280x1024@75Hz  | 79.975                      | 75.025                     |
| Full HD     | 1920x1080@60Hz  | 67.5                        | 60                         |
| Full HD     | 1920x1080@120Hz | 135                         | 120                        |
| QHD         | 2560x1440@60Hz  | 88.787                      | 59.951                     |
| QHD         | 2560x1440@120Hz | 182.996                     | 119.998                    |
| QHD         | 2560x1440@144Hz | 222.056                     | 143.912                    |
| QHD(for DP) | 2560x1440@200Hz | 294                         | 200                        |
| QHD(for DP) | 2560x1440@240Hz | 352.803                     | 240.002                    |
| QHD(for DP) | 2560x1440@270Hz | 396.9                       | 270                        |
| QHD(for DP) | 2560x1440@300Hz | 441                         | 300                        |

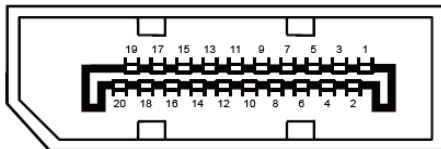


## Csatlakozó érintkező-kiosztása



19 érintkezős jelkábel színes megjelenítőhöz

| 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.



A DTS-szabadalmak megtekintéséhez látogasson el a <http://patents.dts.com> webhelyre. A gyártás a DTS Licensing Limited engedélyével történik. A DTS, a szimbólum, illetve a DTS és a szimbólum együttese bejegyzett védjegyek, és a DTS Sound a DTS, Inc. névjegye. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.