

PORSCHE DESIGN

AGON  
BY AOC

Használati utasítás

**PD34**

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

©2024 AOC. All rights reserved

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 képernyő karbantartása.....	8
A nézőszög beállítása.....	10
A monitor csatlakoztatása.....	11
Wall Mounting.....	12
Adaptive-Sync funkció.....	14
HDR.....	15
KVM funkció.....	16
Kiigazítás.....	17
Gyorsgombok.....	17
OSD Setting (OSD beállítás).....	18
Game Setting (Játékbeállítás).....	19
Luminance (Fényesség).....	21
Image Setup (Kép beállítása).....	22
Color Setup (Színbeállítás).....	24
Audio.....	25
Light FX (Fényeffektus).....	26
OLED Care/Extra.....	27
OSD Setup (OSD beállítás).....	29
LED jelzőfény.....	30
Hibaelhárítás.....	31
Műszaki adatok.....	32
Általános specifikáció.....	32
Alapvető Megjelenítési Üzem módok.....	34
Csatlakozó érintkező-kiosztása.....	35
Plug and Play.....	36

# 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: FSP Group Inc.  
Típus: FSP230-AJAS3

# 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.

## **!** FIGYELEM: TÁPVEZETÉKEK! ÁRAMÜTÉS MIATT FENNÁLLÓ ÉLETVESZÉLY!

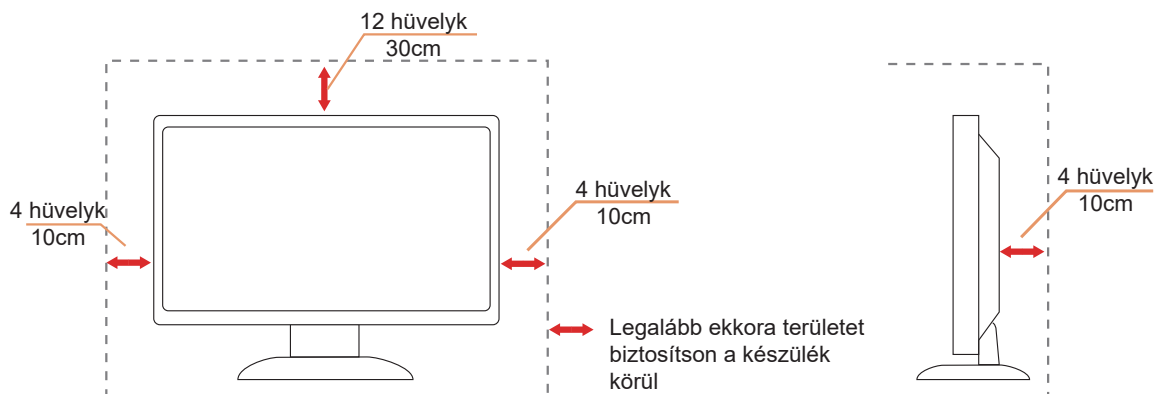
A falra szerelés során tegye meg a megfelelő intézkedéseket a tápvezetékek (elektromos, gáz, víz) sérülésének elkerülése érdekében.

**!** 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 fokos 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


 Rendszeresen tisztítsa meg a burkolatot egy vízzel nedvesített, puha kendővel.


 Általános tisztításhoz tiszta pamut vagy mikroszálas törlőkendőt használjon. A kendőnek nedvesnek és majdnem száraznak kell lennie, ne engedjen folyadékot a burkolatba.



 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 OLED-monitort erős rezgésnek vagy ütődésnek működés közben.

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

 **ÉLET- ÉS BALESETVESZÉLY CSECSEMŐK ÉS GYERMEKEK SZÁMÁRA!**

Soha ne hagyjon felügyelet nélkül gyermekeket a csomagolóanyaggal. A csomagolóanyag fulladás veszélyét rejti magában. A gyermekek gyakran alábecsülik a veszélyhelyzeteket. Mindig tartsa távol a gyermekeket a terméktől.

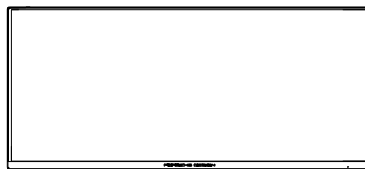
 Őrizze meg az összes dokumentumot későbbi használat céljából. Ne feledje mellékeni az összes dokumentációt és biztonsági utasításokat, ha a terméket harmadik félnek adja át.

 Ne helyezze el az eszközt hőforrás közelében és óvja a közvetlen napsütéstől.

 Soha ne tegye ki a készüléket páratartalom, kondenzáció vagy nedvesség hatásának.

# Beállítás

## A doboz tartalma



Monitor

\*

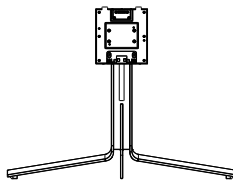


Quick Start Guide

\*



Warranty Card



Stand/Base



Porsche Design  
USB Disk



Power Cable



Adapter

\*



DP Cable

\*



HDMI Cable

\*



USB Cable

\*



USB C-C  
Cable

\*



USB C-C/A  
Cable

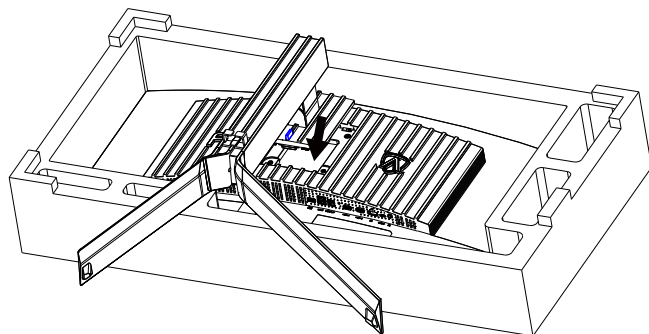
\*Nincs mellékelve valamennyi jelkábel minden ország és térség esetében. Megerősítésként vegye fel a kapcsolatot a helyi kereskedővel vagy az AOC képviselővel.



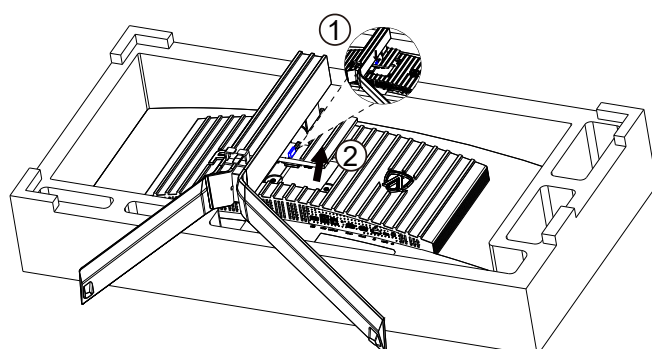
## Az állvány és a talp összeszerelése

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

Beállítás:



Eltávolítás:



# A képernyő karbantartása

A képernyőn megjelenő képviszataratás kockázatának csökkentése érdekében rendszeresen végezze el a következő karbantartást. Ha nem tartja be ezeket az utasításokat, érvénytelenítheti a garanciát.

- **Ne jelenítsen meg állóképet hosszabb ideig.**

Az állókép olyan képre utal, amely nem változik az idő múlásával, például egy fényképre.

Az állókép a QD-OLED képernyő maradandó károsodását okozhatja, ami azt okozhatja, hogy a kép akkor is megjelenik, ha már nem látható aktívan.

A legjobb eredmény érdekében:

1. Nincs statikus kép. Ne jelenítsen meg állóképet hosszabb ideig (4 órán keresztül). Ez a képernyő képének maradványait (beégését) okozhatja. Ha egy képet hosszabb ideig kell megjeleníteni, csökkentse a fényerőt és a kontrasztot, amennyire csak lehetséges.
2. Használja a teljes képernyőt. A letterboxos vagy oszlopos keretes videók, például a 4:3 arányú videók eltéréseket eredményezhetnek. Használja a teljes képernyős módot a probléma csökkentéséhez.
3. Nincs matrica. Ne helyezzen címkéket vagy matricákat közvetlenül a képernyőre. Ez a képernyő károsodását okozhatja.

- **Ne használja ezt a kijelzőt négy óránál tovább folyamatosan.**

Ez a termék számos technológiát alkalmaz a képviszataratás csökkentésére vagy kiküszöbölésére (beégés). Használja az alapértelmezett képernyőbeállításokat a képmegőrzés elkerülése és a képminőség fenntartása érdekében.

- **Pixel Orbiting (Képeltozás)**

A keringés kissé eltolja a megjelenített képet pixelszinten, másodpercenként egyszer, hogy megakadályozza a kép viszataratását.

Ez a funkció alapértelmezés szerint „Be (gyenge)”, a „Gyenge” mozog a legkevésbé, az „Erős” mozog a legtöbbet, az „Ki” letiltja a mozgást és növeli a kép megtartásának esélyét. Ezt az OSD menüben állíthatja be.

- **Pixel Refresh(A képállandósulás megakadályozása)**

A QD-OLED kijelzők képviszataratást mutatnak, ha egy állókép hosszú ideig, körülbelül 4 óra folyamatos használat után jelenik meg.

A megjelenő képmaradványok eltávolítása érdekében rendszeresen futtassa a képernyő képmaradék-eltávolítási funkcióit a legjobb megjelenítési teljesítmény érdekében.

A következő funkciók alapértelmezett beállítása "Ki", azonban felhasználhatók a monitor további védelmére a QD-OLED beégés ellen. Javasoljuk, hogy kapcsolja be ezeket a funkciókat a panel további védelme érdekében:

- **Screen Saver(Képernyőkímélő)**

A képernyőkímélő funkció elhalványítja a képernyőt, hogy megóvja a panelt az állandósulástól.

- **Logos Protection (Multi-Logó védelem)**

amely a képernyőt lehalványítja, hogy megvédje a panelt a logók észlelése során fellépő képállandósulástól.

- **Boundary Dimmer(Határvonal halványítása)**

vagy osztott képernyő esetén a Határvonal halványítása funkció automatikusan érzékeli és tompítja a fényerőt a nagy fényerőkülönbséggel rendelkező területeken.

- **Taskbar Dimmer(Feladatsor halványítása)**

A Feladatsor halványítása technológia csökkenti a képernyőn megjelenő feladatsáv fényerejét.

- **ThermalProtection(Hővédelem )**

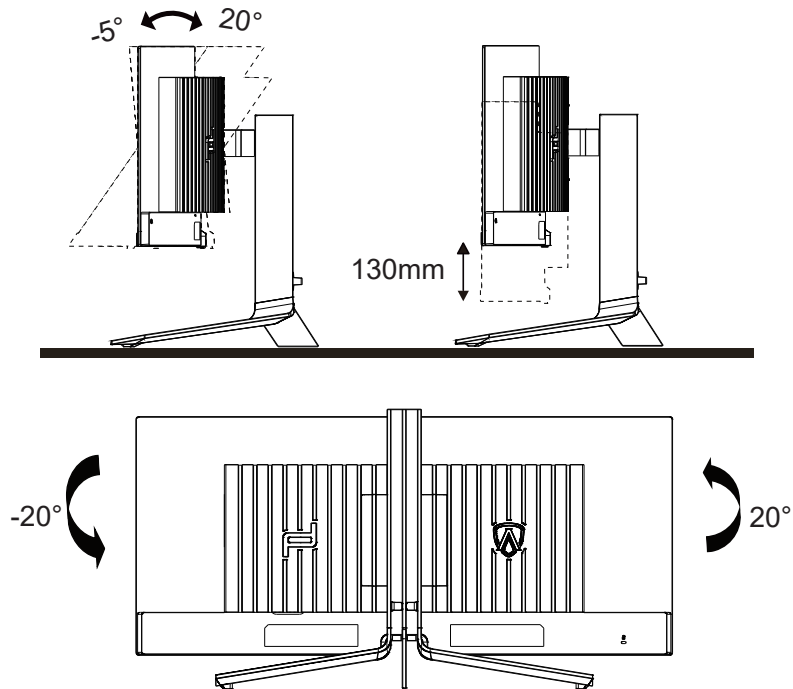
Ha a monitor hőmérséklete meghaladja a 60 Celsius-fokot, a hővédelmi funkció automatikusan csökkenti a képernyő fényerejét a megfelelő hőelvezetés biztosítása érdekében.

## 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:

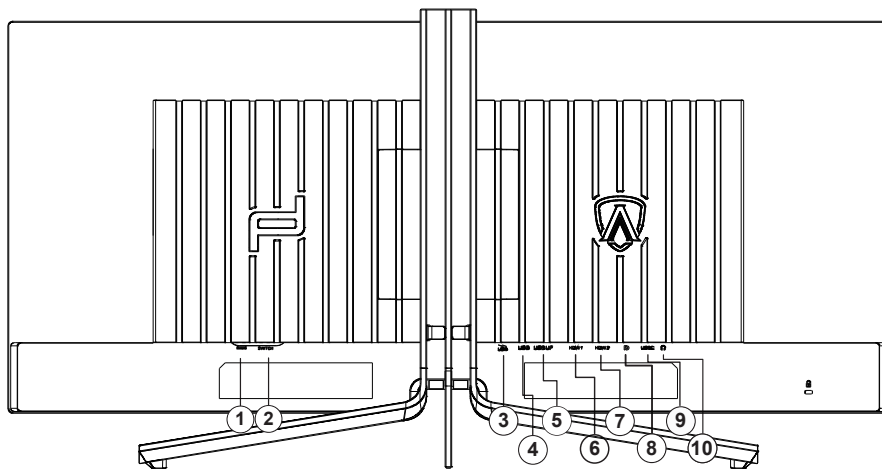
A monitor nézőszögének állítása közben ne érintse az OLED-panel felületét. Ettől megsérülhet vagy eltörhet az OLED-panel.

### 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 kávánál fogja meg.

# A monitor csatlakoztatása

Kábelcsatlakozók a monitor és a számítógép hátulján:



1. Bemenet
2. Főkapcsoló
3. USB 3.2 Gen1+gyorstöltésx1
4. USB 3.2 Gen1
5. USB 3.2 Gen1-s feltöltés
6. HDMI1
7. HDMI2
8. DisplayPort
9. USB C
10. Fülhallgató

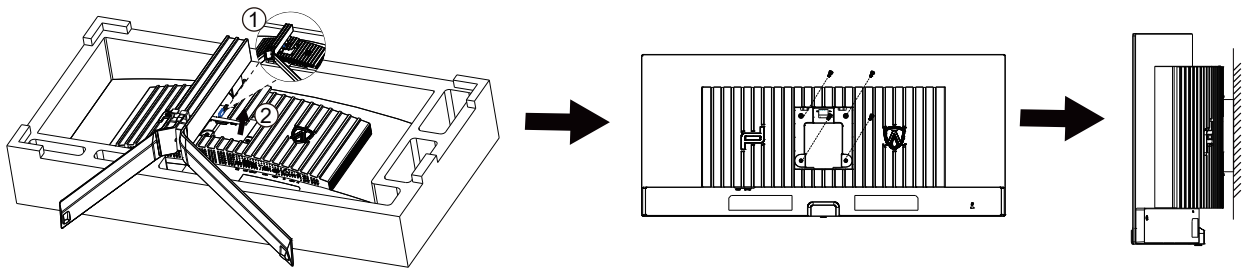
## Csatlakoztatás a számítógéphez

1. Csatlakoztassa szorosan 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 OLED-monitort. .

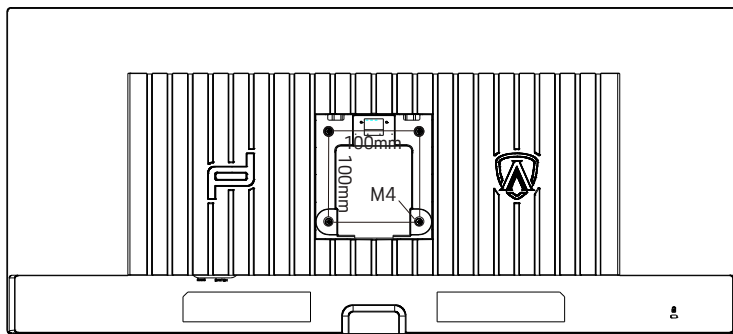
# Wall Mounting

Preparing to Install An Optional Wall Mounting Arm.

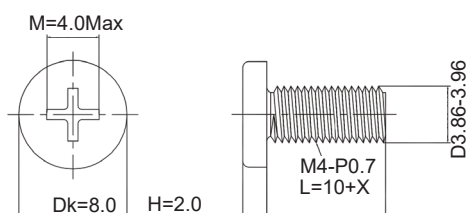



A monitort külön megvásárolható fali konzolra lehet szerelni. Az eljárás megkezdése előtt húzza ki a tápkábelt. Kövesse ezeket a lépéseket:

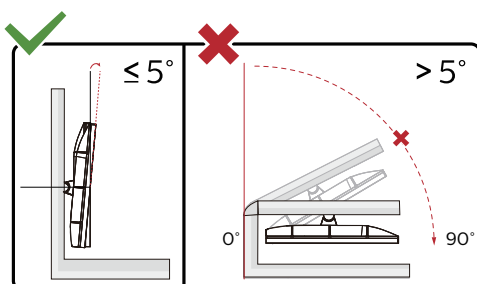
1. Távolítsa el a talpat.
2. Tartsa be a gyártó utasításait a fali konzol összeszerelésekor.
3. Illesse a fali konzolt a monitor hátuljára. Hozza egy vonalba a konzolon és a monitor hátulján lévő lyukakat.
4. Csatlakoztassa újra a kábeleket. Olvassa el a külön rendelhető fali konzol használati utasítását a falra szerelést illetően.



M4\*(10+X) mm fali akasztócsavarok specifikációja, (X = Fali rögzítő konzol vastagsága)



 **Megjegyzés:** A VESA rögzítőcsavarfuratok nem minden modellhez elérhetők, kérjük, forduljon az AOC kereskedőjéhez vagy hivatalos osztályához. Mindig forduljon a gyártóhoz a falra szerelhető beszereléshez.



\* 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 kávéjánál fogja meg.

# Adaptive-Sync funkció

1. Adaptive-Sync funkció DisplayPort/HDMI/USB C-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)

## Grafikus kártyák

- 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)

## Processzorok

- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

# HDR

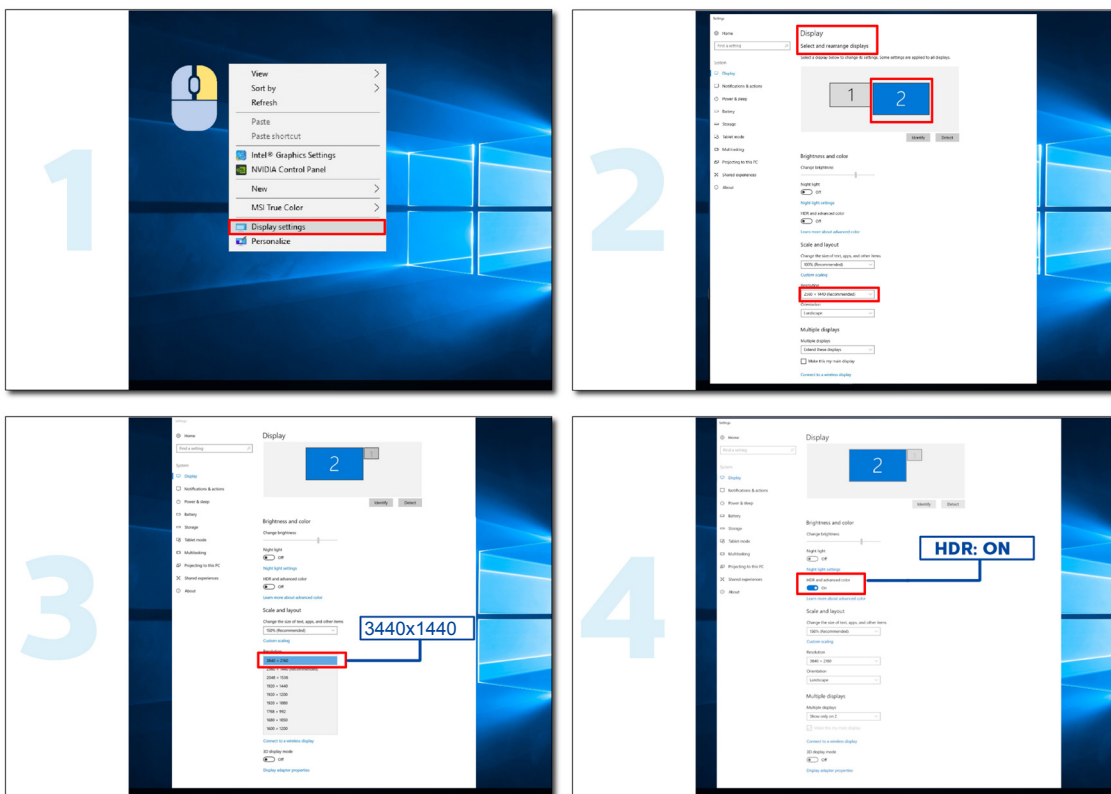
A HDR10 formátumú bemeneti jelekkel kompatibilis.

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. A 3440 x1440@60Hz csak Blu-ray lejátszó, Xbox és PlayStation számára ajánlott.
  - a. A kijelző 3440 x1440 felbontásra van állítva, és a HDR beállítása BE.
  - b. Miután belépett az alkalmazásba, az optimális HDR-effektust úgy érheti el, ha a felbontást 3440 x1440 értékre állítja (ha ez lehetséges).





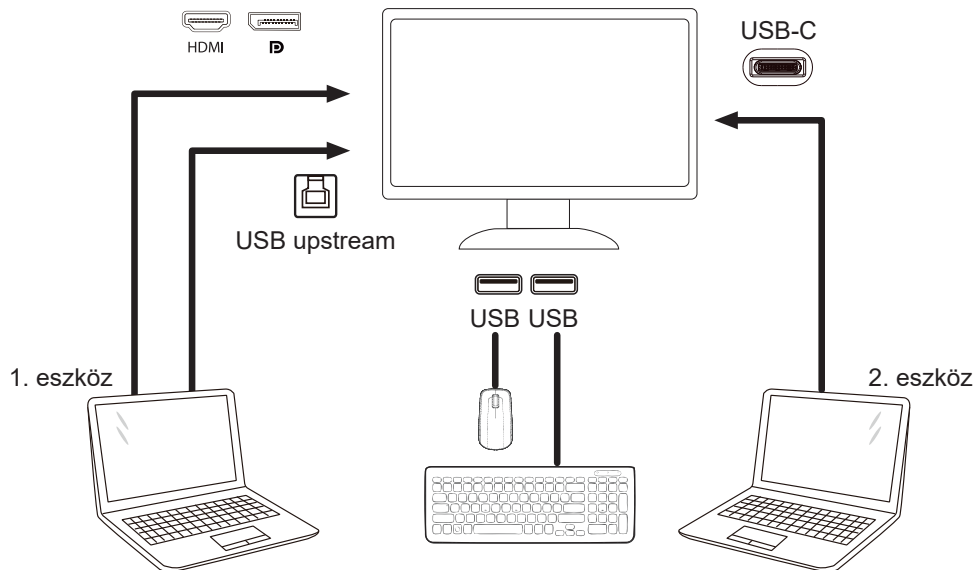
# KVM funkció

## Mi a KVM?

A KVM funkcióval két PC-t, vagy két notebookot, vagy egy PC-t és egy notebookot jeleníthet meg egy AOC monitoron, és a két eszközt egy billentyűzettel, illetve egérrel vezérelheti. Váltsa át a vezérlést a PC vagy notebook eszközökre a bemeneti jelforrás kiválasztásával az OSD-menü „Input Select” (Bemenetválasztás) menüpontjában.

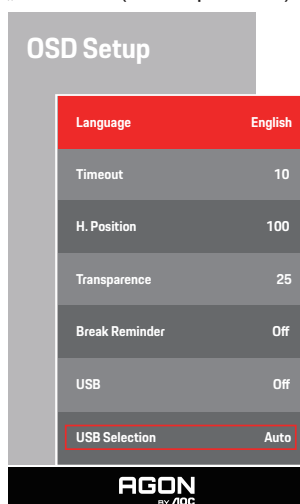
## Az KVM használata

1. lépés: Kérjük, csatlakoztasson egy eszközt (PC vagy notebook) a monitorhoz USB C-n keresztül.
2. lépés: A másik eszközt HDMI-n vagy DisplayPorton keresztül csatlakoztassa a monitorhoz. Ezután kérjük, csatlakoztassa ezt az eszközt is a monitorhoz USB upstream segítségével.
3. lépés: A perifériákat (billentyűzet és egér) USB-aljzaton keresztül csatlakoztassa a monitorhoz.



Megjegyzés: A megjelenítő megjelenése eltérhet az ábrán láthatótól

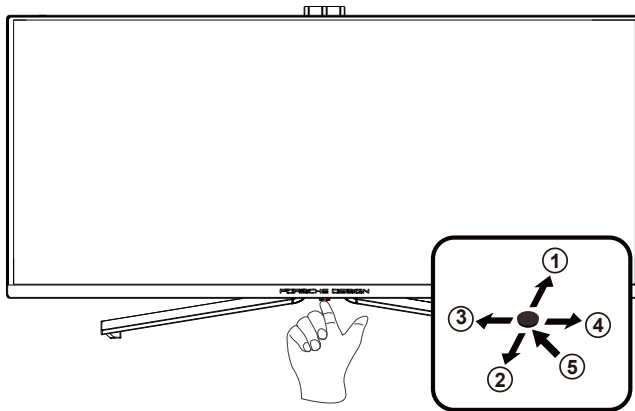
4. lépés: Lépjen be az OSD menübe. Lépjen az OSD Setup (OSD-beállítás) oldalra, és válassza az „Auto”, „USB C” vagy „USB UP” (USB upstream) lehetőséget az USB Selection (USB választás) lapfűlőn.



USB Selection (USB választás)	Funkció leírása
Auto	A bemeneti forrástól függően automatikusan kiválasztja az USB C vagy az USB Up aljzatot.
USB-C	USB-elosztó funkciót biztosít Type-C kábelen keresztül.
USB up (USB upstream)	USB-elosztó funkciót biztosít USB B-kábelen keresztül.

# Kiigazítás

## 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/Le

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

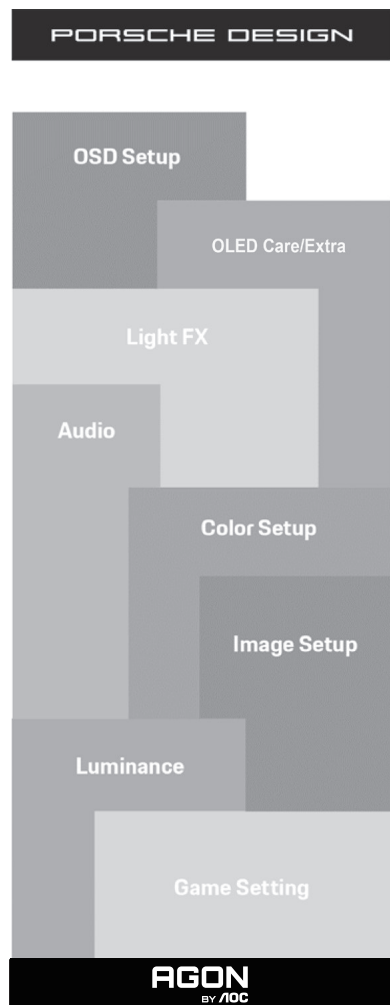
Ha nem áll rendelkezésre OSD, nyomja meg a „jobb” gombot a Fényeffektus funkció aktiválásához.

### Forrás/Fel

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

# OSD Setting (OSD beállítás)

Alapvető és egyszerű utasítások a vezérlőgombokon.



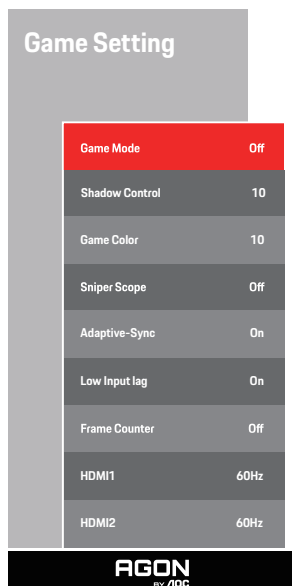
- 1). Nyomja meg a MENÜ gombot az OSD ablak aktiválásához.
- 2). OSD lezárás/kioldás funkció: Az OSD lezárásához vagy kioldásához nyomja meg és tartsa lenyomva a Le gombot 10 másodpercoig, amikor az OSD funkció nem aktív.

## Megjegyzés:

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

## Game Setting (Játékbeállítás)

PORSCHE DESIGN



Game Mode (Játék mód)	Off (Ki)	Nincs optimalizálás a Smart image game által
	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 szintelítettséget 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.
Shadow Control (Árnyék szabályozása)	0-20	Az árnyék szabályozásának alapértelmezett beállítása 10, amelyet a felhasználó 10-20 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 10-ről 20-ra, hogy a kép tiszta legyen. 2. Ha a kép túl fehér, és emiatt nem lehet tisztán látni a részleteket, állítsa a beállítást 10-ről 0-ra, hogy a kép tiszta legyen.
Game Color (Játékszín)	0-20	A Játékszín 0-20 szintet biztosít, amelyekkel beállíthatja a szintelítettséget a jobb képminőség érdekében.
Sniper Scope	Off (Ki) /1.0 /1.5 /2.0	Helyileg nagyíthat, hogy könnyebben célozhasson a lövöldözés során.
Adaptive-Sync	On/Off (Be/Ki)	A Adaptive-Sync letiltása vagy engedélyezése.
Low input Lag (Alacsony bemeneti késleltetés)	On/Off (Be/Ki)	A bemeneti késleltetés csökkentéséhez kapcsolja ki a képpuffert.

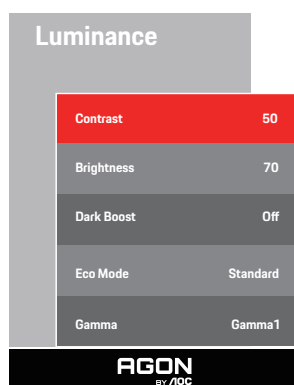
Frame Counter (Keretszámláló)	Ki / Jobbra fel / Jobbra le / Balra le / Balra fel	F frekvencia megjelenítése a kijelölt sarokban (A képkockaszámláló csak AMD videokártyával működik.)
HDMI1	60Hz/240Hz	When using the PS2(3) ,XBOX or DVD player, please change the OSD setting to "60Hz"
HDMI2	60Hz/240Hz	When using the PS2(3) ,XBOX or DVD player, please change the OSD setting to "60Hz"

**Megjegyzés:**

Ha a HDR beállítása "nincs kikapcsolva" az "Image Setup" (Képbeállítás) alatt, és a bemeneti jel HDR-tartalommal rendelkezik, a "Game Mode" (Játékmód), "Shadow Control" (Árnyékvezérlés), "Game Color" (Játékszín) elemek nem állíthatók a "Game Setting" (Játékbeállítás) alatt.

## Luminance (Fényesség)

PORSCHE DESIGN



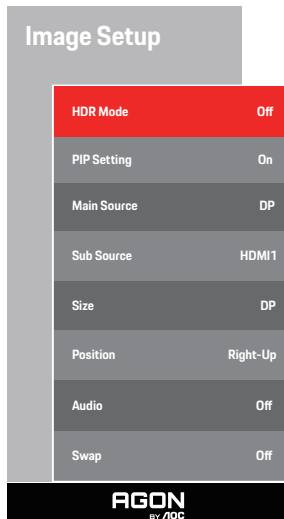
Contrast (Kontraszt)	0-100	Kontraszt digitális regiszterből.
Brightness (Fényerő)	0-100	Háttérvilágítás beállítása
Dark Boost	Off/Level 1/Level 2/ Level 3	Ez a funkció javítja a sötét jeleneteket anélkül, hogy a megvilágított területeket túlexponálná.
Eco Mode (Eco mód)	Standard (Normál)	Normál mód
	Text (Szöveg)	Szöveges mód
	Internet	Internet mód
	Game (Játék)	Játék mód
	Movie (Film)	Film mód
	Sports (Sport)	Sport mód
	Reading (Olvasás)	Olvasás mód
Gamma	Gamma1	Gamma 1 beállítása
	Gamma2	Gamma 2 beállítása
	Gamma3	Gamma 3 beállítása

### Megjegyzés:

Ha a „Képbeállítások” alatt a HDR-beállítás „nem ki” -ra van állítva, és a bemeneti forrás HDR-tartalommal rendelkezik, a „fényerő” nem állítható.

## Image Setup (Kép beállítása)

PORSCHE DESIGN



HDR	Off /HDR True Black/ HDR 1000 Max/HDR Picture / HDR Movie / HDR Game /HDR Native	A HDR letiltására vagy engedélyezésére való
HDR Mode (HDR mód)	Off / HDR Picture / HDR Movie / HDR Game	HDR mód engedélyezése vagy letiltása
PIP Setting (PIP beállítás)	Off (Ki) / PIP / PBP	PIP vagy PBP letiltása vagy engedélyezése.
Main Source (Főforrás)		Főforrás kiválasztása.
Sub Source (Alforrás)		Alforrás kiválasztása.
Size (Méret)	Small (Kicsi) / Middle (Közepes) / Large (Nagy)	Képméret kiválasztása.
Position (Helyzet)	Right-up (Jobbra - fent)	A kép helyének kiválasztása.
	Right-down (Jobbra - lent)	
	Left-up	
	Left-down	
Audio (Audió)	On (Be): Sub Audio Off (Ki): Main Audio	Audió beállítás letiltása vagy engedélyezése.
Swap (Csere)	On (Be):Swap Off (Ki):non action	Képforrás felcserélése.

### Megjegyzés:

- 1)HDR észlelése esetén a HDR opció beállítás céljából megjelenik. Ha nem észlelhető HDR, a HDR mód opció beállítás céljából megjelenik.
- 2)Ha a HDR "NON-OFF" -ra van állítva, a "HDR", "Luminous Max" mellett "Képbeállítás" alatt más elemek nem állnak

be.

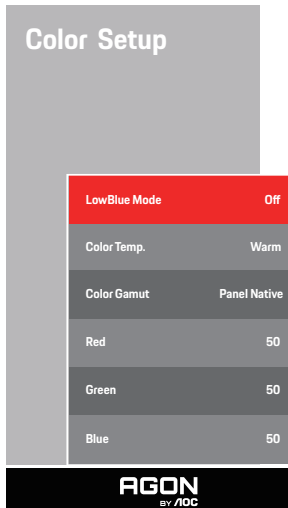
3) Ha a PIP/PBP be van kapcsolva, a főforrás / mellékforrás bemenet kompatibilitása a következő:

PIP/PBP		Main source			
		HDMI1	HDMI2	DP	USB-C
Sub source	HDMI1	V	V	V	V
	HDMI2	V	V	V	V
	DP	V	V	V	V
	USB-C	V	V	V	V



## Color Setup (Színbeállítás)

PORSCHE DESIGN



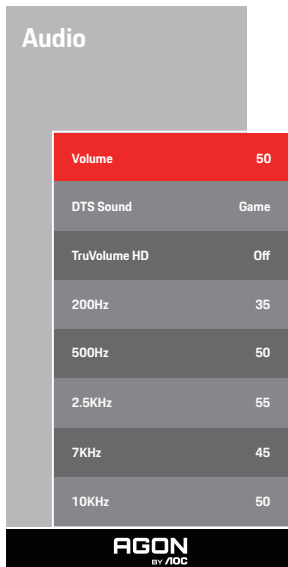
LowBlue Mode (Alacsony kék fény mód)	Ki / Multimédia / Internet / Iroda / Olvasás	Csökkentse a kék fényhullámot a színhőmérséklet módosításával.
Color Temp. (Színhőmérs.)	Warm (Meleg)	A meleg színhőmérséklet adatainak előhívása az EEPROM memóriából.
	Normal (Normál)	A normál színhőmérséklet adatainak előhívása az EEPROM memóriából.
	Cool (Hideg)	A hideg színhőmérséklet adatainak előhívása az EEPROM memóriából.
	User (Felhasználó)	A felhasználói színhőmérséklet adatainak előhívása az EEPROM memóriából.
Color Gamut	Panel Native / NTSC / sRGB / Display-P3 / DCI-P3 / DCI-P3 (D50) / Adobe RGB / Adobe RGB (D50) / Rec. 2020 / Rec. 709	Válasszon másik színteret.
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 beállítása "nincs kikapcsolva" az "Image Setup" (Képbéállítás) alatt, és a bemeneti jel HDR-tartalommal rendelkezik, a "Color Setup" (Színbeállítás) nem állítható.

## Audio

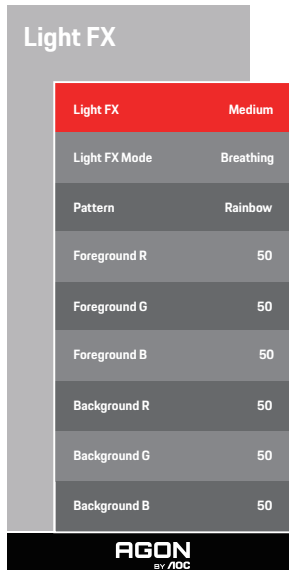
PORSCHE DESIGN



Volume (Hangerő)	0-100	Hangerő-beállítás módosítása
DTS Sound (DTS hang)	Játék / Rock / Klasszikus / Élő / Színház / Ki	Válassza ki a DTS Sound (DTS hang) üzemmódot. <b>Megjegyzés:</b> Az üzemmód váltása akár 2 másodpercig 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)

PORSCHE DESIGN

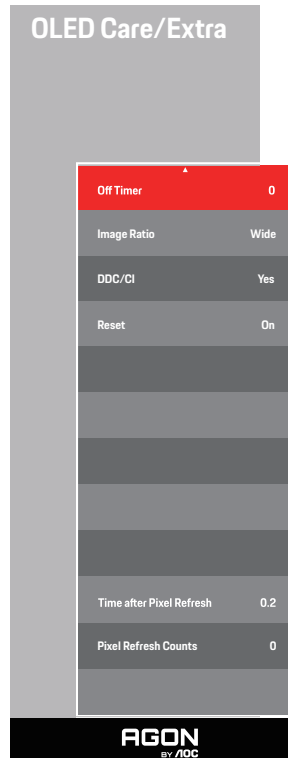
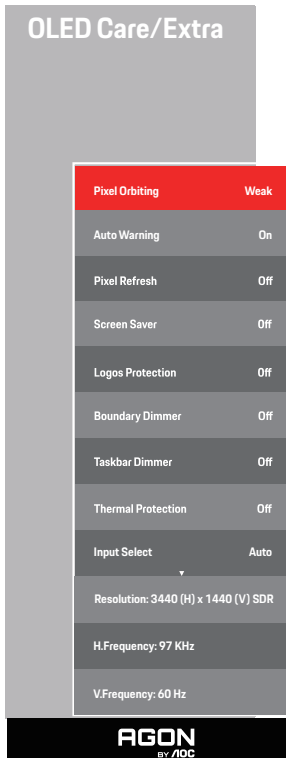


Light FX (Fényeffektus)	Ki / Alacsony / Közepes / Erős	Válassza ki a Light FX intenzitását.
Light FX Mode (Fényeffektus mód)	Statikus / Egyszerű eltolás / Átmenetes eltolás / Egyszerű kitöltés / 1 irányú kitöltés / 2 irányú kitöltés / Lélegzés / Mozgó pont / Nagyítás / Fakulás / Hullám / Villogó / Demó	Válassza ki a Fényeffektus módot
Pattern (Minta)	Piros / Zöld / Kék / Szivárvány / Felhasználói	Válassza ki a Fényeffektus minta
ForegroundR (Előtér - R (piros))	0-100	A felhasználó módosíthatja a fényeffektus elülső színét, ha a Minta beállítás Felhasználói értékre van állítva.
ForegroundG (Előtér - G (zöld))		
ForegroundB (Előtér - B (kék))		
BackgroundR (Háttér - R (piros))	0-100	A felhasználó módosíthatja a fényeffektus háttérszínét, ha a Minta beállítás Felhasználói értékre van állítva.
BackgroundG (Háttér - G (zöld))		
BackgroundB (Háttér - B (kék))		

## OLED Care/Extra

PORSCHE DESIGN

PORSCHE DESIGN

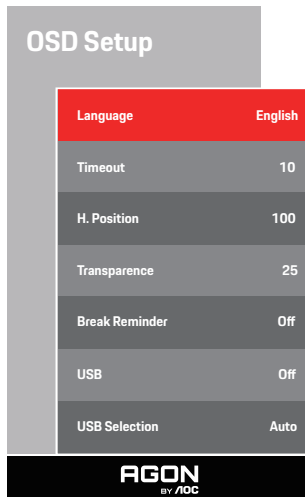


<p>Pixel Orbiting (Képelölás)</p>	<p>Off (Ki) / Weak (Gyenge) / Medium (Közepes) /Strong (Erős)</p>	<p>Az Pixel Orbiting funkció bekapcsolására szolgál, hogy csökkentse a képállandósulás keletkezésének kockázatát. A funkció ajánlott beállítása: "On" (Be). A funkció bekapcsolása után a kép képpontjai körkörösén, egészben fognak mozogni. A mozgás amplitúdója a beállításokon alapul. A mozgató karakter oldalra vágható. Ha a "Strong" (Erős) van kiválasztva, a képállandósulás valószínűsége a legkisebb, de az esetleges oldalvágás lehet a legjelentősebb.</p>
<p>Auto Warning (Auto. figyelmeztetés)</p>	<p>On (Be)Off (Ki)</p>	<p>A Pixelfrissítés vonatkozó automatikus felszólítás funkció be-/kikapcsolása. A kijelzőn automatikusan felugrik egy menü, amely emlékezteti a felhasználót, hogy 4 óránként futtassa a Pixelfrissítés funkció. A Bezárás kiválasztásával többé nem jelenik meg automatikusan a Pixelfrissítés vonatkozó automatikus felszólító menü. Ha nem végzi el a Pixelfrissítés az ajánlott időpontban, az növeli a képernyőn maradó kép kockázatát. Kérjük, járjon el körültekintően.</p>

Pixel Refresh (Pixelfrissítés)	On (Be)Off (Ki)	Az Pixelfrissítés engedélyezésére és futtatására szolgál a keletkezett képállandósulás kiküszöbölésére. Indítás után válassza a „Yes” (Igen) lehetőséget a menü utasításainak megfelelően, majd a megjelenítő automatikusan kikapcsolja a képernyőt. Tartsa bekapcsolva a készüléket és ne kezelje a billentyűket. A működésjelző fehéren villog (1 másodpercig bekapcsolva/ 1 másodpercig kikapcsolva), és az egész folyamat körülbelül 10 percig tart. A végén a működésjelző kialszik, és a <b>megjelenítő készenléti állapotba kerül.</b>
Screen Saver (Képernyőkímélő)	Off / Slow / Fast	Ha adott ideig statikus képet észlel, a képernyőkímélő funkció elhalványítja a képernyőt, hogy megóvja a panelt az állandósulástól.
Logos Protection (Multi-Logó védelem)	Off/1/2	Ha a képernyőn több statikus logó észlelhető, javasolt bekapcsolni a Multi-Logó védelem funkciót, amely a képernyőt lehalványítja, hogy megvédje a panelt a logók észlelése során fellépő képállandósulástól.
Boundary Dimmer (Határzóna halványítása)	Off/1/2/3	Az olyan speciális képarányok esetében, amelyeknél a képernyő fekete területet tartalmaz, vagy osztott képernyő esetén a Határzóna halványítása funkció automatikusan érzékeli és tompítja a fényerőt a nagy fényerőkülönbséggel rendelkező területeken.
Taskbar Dimmer (Feladatsor halványítása)	Off/1/2/3	A Feladatsor halványítása technológia csökkenti a képernyőn megjelenő feladatsáv fényerejét. A feladatsoron kívül más területeken nem lesz észrevehető a fényerő-változás.
Thermal Protection (Hővédelem )	On/Off	Ha a monitor hőmérséklete meghaladja a 60 Celsius-fokot, a hővédelmi funkció automatikusan csökkenti a képernyő fényerejét a megfelelő hőelvezetés biztosítása érdekében. Javasoljuk, hogy kapcsolja be a funkciót a monitor számára.
Input Select (Bemenetválasztás)	AUTO/HDMI1/HDMI2/DP/ USB C	Bemeneti jelforrás választása
Off Timer (Kikapcsolási időzítő)	0-24 óra	A tápfeszültség kikapcsolási idejének kiválasztásához való
Image Ratio (Képarány)	Széles /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.
Time after Pixel Refresh ( A képállandósulás megszűntetése utáni idő)		Arra az időre utal, amíg a megjelenítő az utolsó Pixel Refresh művelet végrehajtása után világít, órában kifejezve. A felhasználónak négyóránként automatikusan elküldi az Pixel Refresh végrehajtásáról szóló felszólítást.
Pixel Refresh Counts ( A képállandósulás megszűntetésének száma)		Az Pixel Refresh végrehajtása számának rögzítésére szolgál.

## OSD Setup (OSD beállítása)

PORSCHE DESIGN



Language (Nyelv)		Az OSD nyelv kiválasztásához.
Timeout (Időtúllépés)	5-120	Az OSD időtúllépésének idejét állítja be.
H. Position (V. helyzet)	0-100	Az OSD vízszintes 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.
USB	Off / Nagy felbontás / Nagy adatsebesség	For model need to turn on/off USB power during power saving. The default USB setting is Off. If you want to connect USB-C device, please adjust the USB setting to Nagy felbontás or Nagy adatsebesség.
USB Selection	Auto / USB C / USB up	Auto : switch with display input source USB C / USB up : fix up stream not change with input source

## LED jelzőfény

Állapot	LED színe
Teljes bekapcsolás üzemmód	Fehér
Aktív kikapcsolás üzemmód	Narancssárga
Folyamatban lévő Pixel Refresh	A fehér jelzőfény villog (felváltva egy másodpercig bekapcsolva és egy másodpercig kikapcsolva).
OLED-panel meghibásodása	A narancssárga jelzőfény villog (felváltva egy másodpercig bekapcsolva és egy másodpercig kikapcsolva).
Kikapcsolási mód	A kijelző nem világít.

# Hibaelhárítás

Problémák	Lehetséges megoldások
A működésjelző nem világít.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze, hogy a készülék be van-e kapcsolva.</li> <li>• Ellenőrizze, hogy a tápkábel csatlakozik-e.</li> </ul>
A működésjelző világít,de nincs kép.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze, hogy a számítógép tápellátása be van-e kapcsolva.</li> <li>• Ellenőrizze, hogy a számítógép videokártyája megfelelően van-e csatlakoztatva.</li> <li>• Ellenőrizze, hogy a megjelenítő jelkábele megfelelően van-e csatlakoztatva a számítógéphez.</li> <li>• Ellenőrizze a megjelenítő jelkábelének dugóját, és győződjön meg arról, hogy az összes csatlakozótű egyenes.</li> <li>• Figyelje meg a számítógép billentyűzetén lévő Caps Lock billentyűn keresztül a kijelzót, hogy meggyőződjön, a számítógép működik.</li> </ul>
Nincs kép, de a működésjelző narancssárgán villog.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Az OLED-panel meghibásodik, és nem működik megfelelően. Kérjen tanácsot az AOC értékesítés utáni szerviz munkatársaitól.</li> </ul>
Nem valósul meg a plug-to-use funkció.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze, hogy támogatja-e a plug-to-use funkciót.</li> <li>• Ellenőrizze, hogy az adapter támogatja-e a plug-to-use funkciót.</li> </ul>
Halvány kép.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Állítsa be a fényűréséget és a kontrasztarányt.</li> </ul>
A kép ugrál vagy hullámos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A közelben elektromos készülékek és eszközök lehetnek, amelyek elektronikus interferenciát okozhatnak.</li> </ul>
A képernyőn megjelenik a “a jelkábel nem elérhető” vagy a “nincs jel” kijelzés.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze, hogy a jelkábel megfelelően van-e csatlakoztatva.</li> <li>• Ellenőrizze, hogy a jelkábel dugójának érintkezőtűje nem sérült-e meg.</li> <li>• Az Pixel Refresh funkció engedélyezhető és futtatható a megjelenítő menüjében a kialakult képállandósulás megszüntetésére. A funkció többszöri futtatásával elérhető a kívánatos képmegjelenítési hatás. A képernyő karbantartásával kapcsolatos egyéb utasításokat a hivatalos weboldalon található felhasználói utasításban talál.</li> </ul>
A képernyőn megjelenik az “érvénytelen bemenet” üzenet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze, hogy a számítógép nem megfelelő megjelenítési módra van-e beállítva.Kérjük, állítsa át a számítógépet a részletes használati utasításban felsorolt megjelenítési módra.</li> </ul>
Képállandósulás.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Az OLED-panel jellemzői alapján a megjelenítésképernyő menüben engedélyezhető és futtatható az Pixel Refresh funkció a keletkezett képállandósulás megszüntetésére. A funkció többszöri futtatása ajánlott a kívánt képmegjelenítési hatás eléréséhez. A képernyő karbantartásával kapcsolatos egyéb utasításokat a hivatalos weboldalon található felhasználói utasításban talál.</li> </ul>
Szabályozás és szerviz	Lásd a Szabályozás és szerviz információt, amely a CD-n lévő kézikönyv része, illetve a <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> oldalt (keresse meg az országában megvásárolt típust és olvassa el a Szabályozás és szerviz információt a Támogatás oldalon.



# Műszaki adatok

## Általános specifikáció

Panel	Típus neve	PD34	
	Megjelenítő-rendszer	OLED	
	Hasznos képméret	86.8cm átlósan	
	Képpont-méret	0,2315mm (V) × 0,2315mm (F)	
	Kijelző színe	1,07B <sup>[1]</sup>	
Egyebek	Vízszintes pásztázási tartomány	30k~360kHz	
	Vízszintes pásztázási méret (maximum)	800,06mm	
	Függőleges pásztázási tartomány	48-240Hz	
	Függőleges pásztázási méret (maximum)	337,06mm	
	Optimális alapfelbontás	3440 x1440@60Hz	
	Max resolution	3440 x1440@240Hz	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Áramforrás	19.5V = 11.8A	
	Energiafogyasztás	Jellemző (alapértelmezett fényerő és kontraszt)	108W*
		Max. (fényerő = 100, kontraszt =100)	≤240W*
Készenléti üzemmód		≤ 0,5 W	
Fizikai jellemzők	USB C Power Delivery	USB PD version 3.0 up to 65W <sup>[2]</sup> (5V/3A,7V3A,9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.5A)	
	Csatlakozó típusa	HDMI2, DisplayPort, USB C, USBX3, USB fel, fülhallgató	
	Jelkábel típusa	Leválasztható	
	Beépített hangszóró	8Wx2	
Környezeti adatok	Hőmérséklet	Működés	0°C~40°C
		Üzemen kívül	-25°C~55°C
	Relatív páratartalom	Működés	10% – 85% (nem lecsapódó)
		Üzemen kívül	5% – 93% (nem lecsapódó)
	Tengerszint feletti magasság	Működés	0 m-5000 m (0 láb~16 404 láb)
		Üzemen kívül	0 m~12192 m (0 láb~40 000 láb)

\*A teljesítmény specifikáció a megjelenítő (beleértve a hálózati adaptert is) teljesítményfelvételét jelenti, amelyet a hálózati adapter bemeneti végén teszteltek.



Megjegyzés:

[1]: A termék által támogatott színek maximális száma 1,07 milliárd, a beállítási feltételek a következők (a különböző grafikus kártya irányelvek miatt bizonyos opciók rejtve lesznek, grafikus kártya támogatása, kérjük, olvassa el a tényleges helyzetet):

Színek bit-mélysége	HDMI2.1		DP1.4		USB C @USB High Data Speed	USB C @USB High Resolution	USB C @USB High Data Speed	USB C @USB High Resolution
	YCbCr422	YCbCr444	YCbCr422	YCbCr444	YCbCr422	YCbCr444	YCbCr422	YCbCr444
	YCbCr420	RGB	YCbCr420	RGB	YCbCr420	RGB	YCbCr420	RGB
3440 x1440 240Hz 10bpc	V	V	V	V	V	V	V	V
3440 x1440 240Hz 8bpc	V	V	V	V	V	V	V	V
3440 x1440 200Hz 10bpc	\	\	V	V	V	V	V	V
3440 x1440 200Hz 8bpc	\	\	V	V	V	V	V	V
3440 x1440 165Hz 10bpc	V	V	V	V	V	V	V	V
3440 x1440 165Hz 8bpc	V	V	V	V	V	V	V	V
3440 x1440 144Hz 10bpc	V	V	V	V	V	V	V	V
3440 x1440 144Hz 8bpc	V	V	V	V	V	V	V	V
3440 x1440 120Hz 10bpc	V	V	V	V	V	V	V	V
3440 x1440 120Hz 8bpc	V	V	V	V	V	V	V	V
low resolutions 10bpc	V	V	V	V	V	V	V	V
low resolutions 8bpc	V	V	V	V	V	V	V	V

Megjegyzés: A Windows rendszer korlátozásai miatt előfordulhat, hogy a HDR nem engedélyezett, ha a kijelző színmélysége 8 bpc+YCbCr422 vagy annál kisebb.

[2]: Ha az USB C (DP Alt, HBR3) jelfemenet és az "USB" beállítása "High Resolution", a maximális felbontás 3440 x1440@240Hz, és az USB interfész átvitele USB 2.0 sebességgel, ha pedig az "USB" beállítása "High Data Speed", a maximális felbontás 3440 x1440@165Hz, és az USB interfész átvitele USB 3.2 Gen1 sebességgel történik. Egyes grafikus kártyák kimeneti korlátai miatt különbségek fordulhatnak elő.

[3]: Az USB C port 65W maximális kimeneti teljesítményt támogat, az alábbi táblázatban részletezettek szerint:

3 USB letöltési port kimeneti összteljesítménye	Az USB C interfész maximális kimeneti teljesítménye	A kimeneti teljesítmény specifikációi
16.5W	65W	5V/3A,7V3A,9V/3A,10V/3A,12V/3A,15V/3A,20V/3.25A

Megjegyzés: Az "OSD beállítások" menüben állítsa be a "Nagy adatsebesség" vagy a "Nagy felbontás" beállítást az "USB" mezőben.

## Alapvető Megjelenítési Üzem módok

NORMÁL	FELBONTÁS(±1Hz)	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
QHD	2560x1440@60Hz	88.787	59.951
QHD	2560x1440@120Hz	183	120
WQHD	3440x1440@60Hz	88.861	60
WQHD	3440x1440@100Hz	161.9	100
WQHD	3440x1440@120Hz	194.28	120
WQHD	3440x1440@144Hz	233.138	144.001
WQHD	3440x1440@165Hz	267.135	165
WQHD	3440x1440@200Hz (Dp-only interface)	323.8	200
WQHD	3440x1440@240Hz	388.56	240

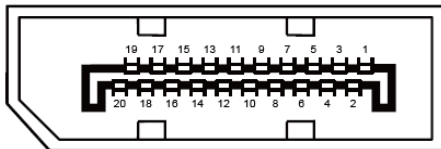
Megjegyzés: A VESA szabvány szerint a különböző operációs rendszerek és videokártyák frissítési frekvenciájának (mezőfrekvenciájának) kiszámítása során előfordulhat kimértékű hiba (+/-1 Hz). A kompatibilitás javítása érdekében a termék névleges frissítési frekvenciáját lekerekítették. Kérjük, tekintse meg az aktuális terméket.

## Csatlakozó érintkező-kiosztása



19 érintkezős jelkábel színes megjelenítőhöz

PIN-kódot	Jel elnevezése	PIN-kódot	Jel elnevezése	PIN-kódot	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

PIN-kódot	Jel elnevezése	PIN-kódot	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.