



BL sorozat
LCD monitor
Felhasználói kézikönyv



Szerzői jog

Copyright © 2016 by BenQ Corporation. Minden jog fenntartva. A BenQ Corporation előzetes írásos engedélye nélkül jelen kiadvány egyetlen része sem sokszorosítható, nem adható tovább, nem átírható, nem tartható visszakeresési rendszerben és nem fordítható más nyelvekre semmilyen formában és módon, sem elektronikus, mechanikus, mágneses, optikai, kémiai, kézi úton.

Felelősséget kizáró nyilatkozat

A kiadványban foglaltakért a BenQ Corporation nem vállal felelősséget vagy garanciát, legyen az kifejezett vagy törvényi garancia és kifejezetten tagad bármely jótállást, kereskedelmi vagy egyéb speciális célnak való megfelelést. Továbbá, a BenQ Corporation fenntartja magának a jogot, hogy jelen kiadványt felülvizsgálja és annak tartalmát időnként módosítsa, arra való kötelezettség nélkül, hogy ezen felülvizsgálatokról vagy módosításokról bármely személyt figyelmeztessen.

A villogásmentesség teljesítményére hatással lehetnek bizonyos külső tényezők, például a gyenge minőségű kábelek, az instabil energiaellátás, a jelek interferenciája, vagy a gyenge földelés, de nem kizárólag ezek a tényezők korlátozhatják a villogásmentesség teljesítményét. (Csak villogásmentes modellek esetén érhető el.)

Elektromos árammal kapcsolatos biztonsági előírások



A legjobb teljesítmény elérése és a monitor élettartamának növelése érdekében kérjük, tartsa be az alábbi biztonsági előírásokat.

- A váltakozó áramú (AC) dugós csatlakozó elszigetelt a berendezést az AC áramforrástól.
- A tápkábel az áramra csatlakoztatható berendezések számára árammegszakítóként szolgál. A csatlakozóaljzatot a készülékhez közel kell beszerelni úgy, hogy az könnyen hozzáférhető legyen.
- Ezt a terméket a jelölt címkén feltüntetett áramtípussal kell működtetni. Ha nem biztos abban, hogy milyen típusú áram áll rendelkezésére kérjen tanácsot a helyi energiaellátást biztosító cégtől vagy képviselőtől.
- Jóváhagyott, legalább a H03VV-F, a H05VV-F, a 2G vagy a 3G szabványnak megfelelő, 0,75 mm²-es tápkábelt használjon.

Karbantartás és tisztítás

- Tisztítás. Tisztítás előtt mindig húzza ki a monitort a fali csatlakozóból. Az LCD-t (folyadékkristály-kijelzőt) szöszmentes, puha ruhával tisztítsa, hogy ne okozzon karcot. Ne használjon folyékony, emulzifikáló vagy üvegtisztító szereket.

- A borító hátoldalán vagy tetején található nyílások és rések szellőzésre szolgálnak. Ezeket tilos betakarni vagy eldugaszolni. Monitorját soha ne helyezze fűtőtestre vagy más hőszigetelőre, illetve beépített berendezésbe is csak akkor, ha megfelelő szellőzést tud biztosítani.
- Soha helyezzen tárgyakat és ne öntsön folyadékot a készülékbe.

Javítás, szervíz

Ne próbálja meg ön maga megjavítani a készüléket: a fedőlapok megnyitásával vagy eltávolításával veszélyes elektromos-feszültségnek és egyéb kockázatoknak teheti ki magát. Ha a fent jelzett hibás használat vagy más baleset - például leejtés vagy a monitor rossz kiszolgálása - bekövetkezne, annak kijavítása érdekében vegye fel a kapcsolatot képzett személyzettel.

BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the "Bringing Enjoyment 'N Quality to Life" corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



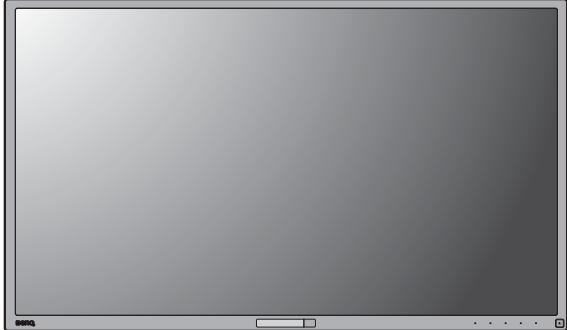
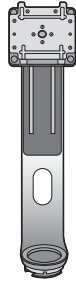
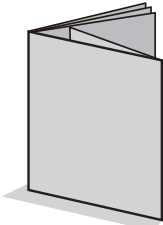
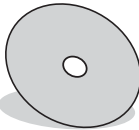
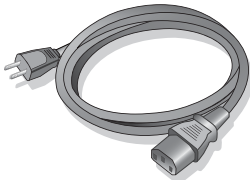
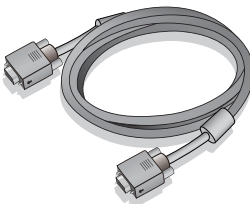
Tartalomjegyzék

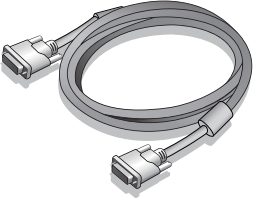
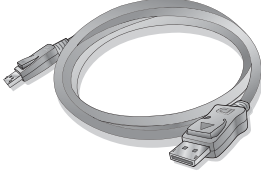
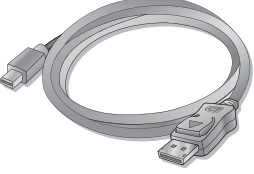
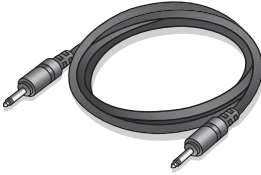
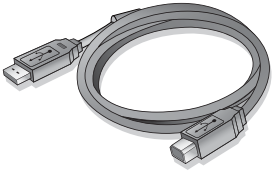
Szerzői jog	2
Kezdeti lépések	6
A monitor megismerése	8
Előlnézet (BL3200 esetében).....	8
Hátulnézet (BL3200 esetében)	8
Előlnézet (BL3201 esetében).....	9
Hátulnézet (BL3201 esetében)	10
Csatlakozások	11
A monitor hardverjének telepítése	13
A monitor állvány és talp leszerelése	19
A monitor magasságának beállítása	21
A monitor forgatása	22
A dőlésszög beállítása	23
A monitor szerelőkészletének használata	24
Hozza ki a legtöbbet BenQ monitorjából	25
A monitor telepítése új számítógépre	26
A monitor telepítése már használatban levő számítógépre	27
Telepítés Windows 10 operációs rendszerre	28
Telepítés Windows 8 (8.1) operációs rendszerre	29
Telepítés Windows 7 operációs rendszerre	30
A monitor beállítása	31
A kezelőpanel.....	31
OSD-vezérlő	32
Alap menü-működés	34
Képtimalizálás	36
A gyorsbillentyűk testreszabása.....	36
A megjelenítés módjának beállítása	37
Intelligens méretezés használata.....	37
Megfelelő képmód kiválasztása	37
A monitor csatlakoztatása MacBook sorozatú termékéhez.	37
Videoforrás kiválasztása PIP/PBP módban (PIP/PBP funkcióval rendelkező modellekhez)	38
Navigálás a főmenüben	39
Megjelenítési menü	40
Kép menü	43
Kép speciális menü	45
Hang menü	49
Rendszer menü	51
Ergonómia menü	55
Takarékos menü	57

Hibaelhárítás	59
Gyakori kérdések	59
További segítségnyújtás	62

Kezdeti lépések

Kicsomagolásnál ellenőrizze, hogy meg vannak-e az alábbi komponensek. Amennyiben ezek valamelyike hiányzik vagy hibás, azonnal vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával, ahonnan az árucikket vásárolta.

BenQ LCD Monitor	
Monitor állvány	
Monitortalp	
Az első lépések útmutató	
CD-ROM	
Tápkábel (A képen látható termék különbözhet az ön lakóhelyén forgalmazottól.)	
Videókábel: D-Sub (Csak az BL3200 típus esetében)	

Videokábel: DVI-D Dual Link	
Videokábel: DP (Csak az BL3200 típus esetében)	
Videokábel: DP - mini DP átalakító (Csak az BL3201 típus esetében)	
Videokábel: HDMI	
Hangkábel	
USB-kábel	
OSD-vezérlő	
Vezetéktartó	



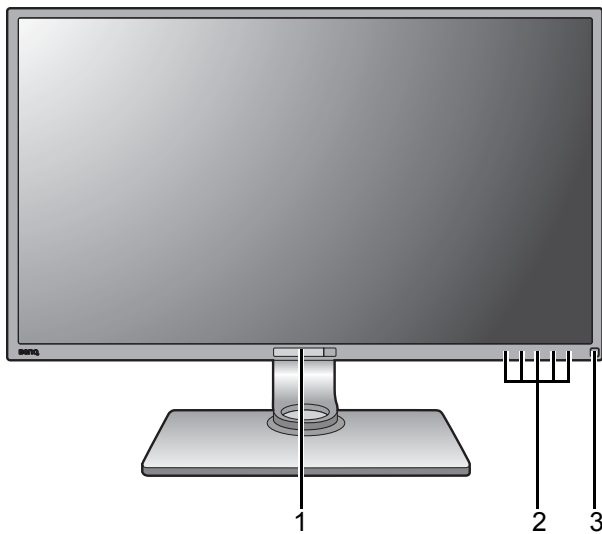
- Az itt látható elérhető tartozékok és képek eltérhetnek az Ön országában forgalmazott tényleges tartalmaktól és termékektől. Azok a kábelek, amelyek az Ön termékéhez nem jártak, külön kaphatóak.
- Fontolja meg a doboz és a csomagolás megőrzését; lehetséges, hogy a későbbiek során még szüksége lesz rájuk a monitor szállításához. A formázott habszivacs szállítás közben kiváló védelmet nyújt a monitornak.



- A terméket és a kiegészítőket mindig gyermekektől elzárva tartsa.

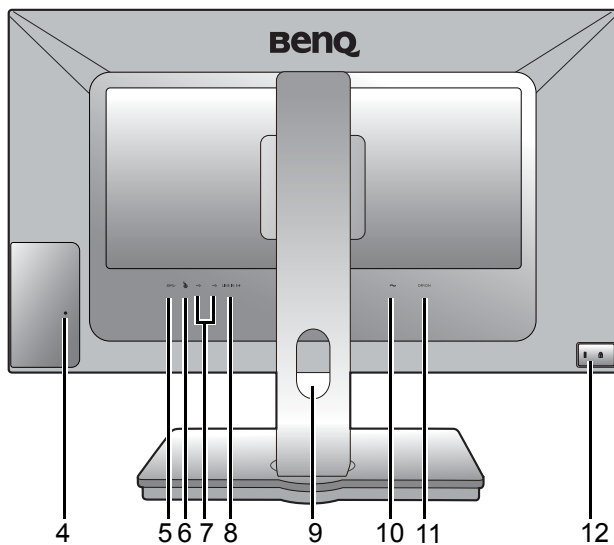
A monitor megismerése

Előlnézet (BL3200 esetében)

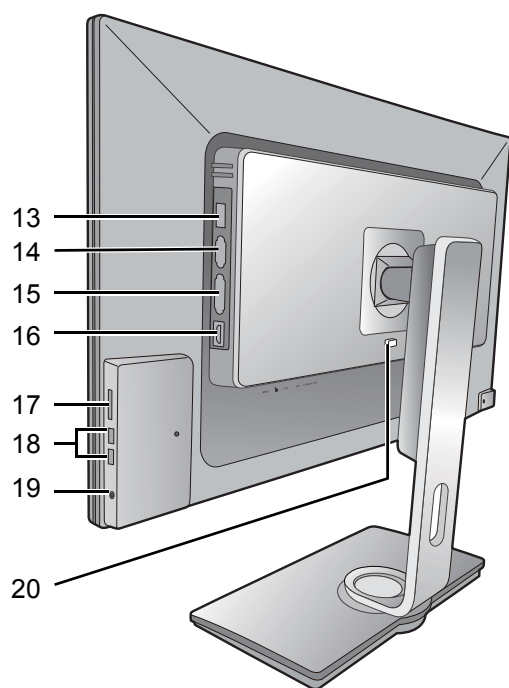


1. Fényérzékelő/Takarékos mód érzékelője
2. Vezérlőgombok
3. Bekapcsoló gomb

Hátulnézet (BL3200 esetében)

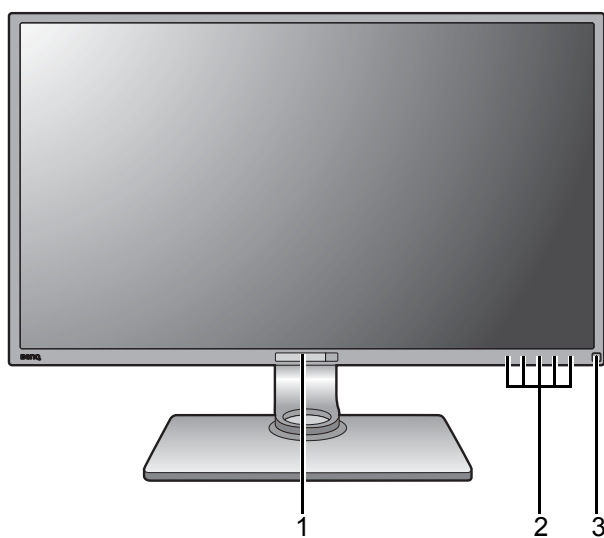


4. Vezetéktartó aljzata
5. USB 3.0 portok (a számítógép felé vezető csatlakozás)
6. OSD-vezérlő aljzata
7. USB 2.0 portok (az USB-s eszközök felé vezető csatlakozás)
8. Audio line-in
9. Kábel kezelő lyuk
10. Tápbemeneti csatlakozó
11. Főkapcsoló
12. Kensington záraljzat



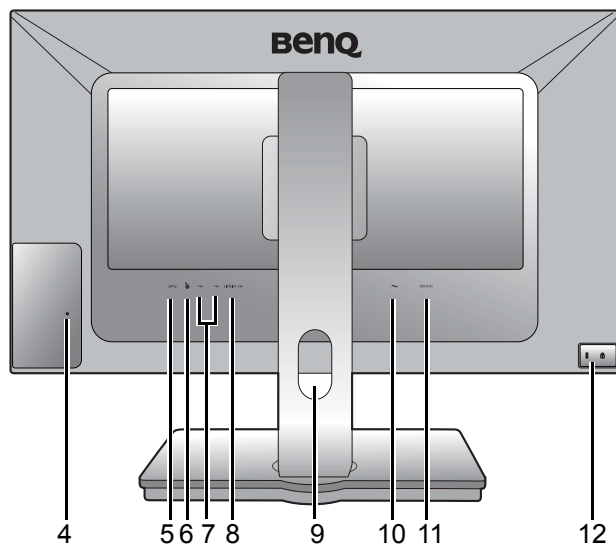
- 13. DisplayPort csatlakozó
- 14. D-Sub csatlakozó
- 15. DVI-D csatlakozó
- 16. HDMI csatlakozó
- 17. SD-kártyafoglat
- 18. USB 3.0 portok (az USB-s eszközök felé vezető csatlakozás)
- 19. Fülhallgatóaljzat
- 20. Gyorskioldó gomb

Előlnézet (BL3201 esetében)

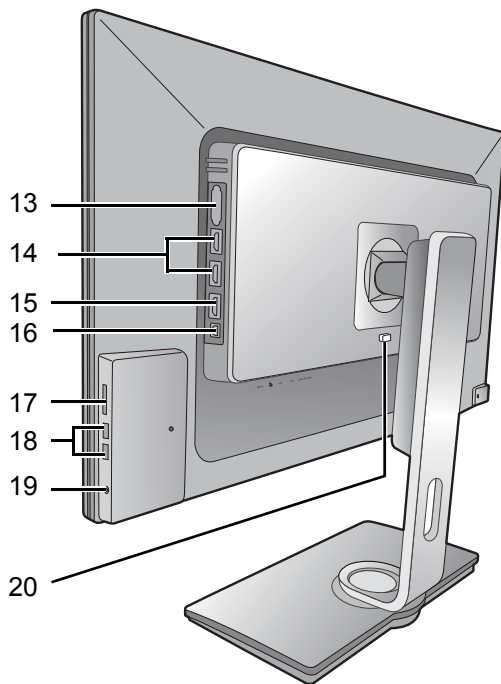


- 1. Fényérzékelő/Takarékos mód érzékelője
- 2. Vezérlőgombok
- 3. Bekapcsoló gomb

Hátulnézet (BL3201 esetében)



4. Vezetéktartó aljzata
5. USB 3.0 portok (a számítógép felé vezető csatlakozás)
6. OSD-vezérlő aljzata
7. USB 3.0 portok (az USB-s eszközök felé vezető csatlakozás)
8. Audio line-in
9. Kábel kezelő lyuk
10. Tápbemeneti csatlakozó
11. Főkapcsoló
12. Kensington záraljzat



13. DVI-D csatlakozó (*)
14. HDMI-csatlakozó x 2 (*)
15. DisplayPort csatlakozó (**)
16. Mini DisplayPort csatlakozó (**)
17. SD-kártyafoglalat
18. USB 3.0 portok (az USB-s eszközök felé vezető csatlakozás)
19. Fülhallgatóaljzat
20. Gyorskioldó gomb



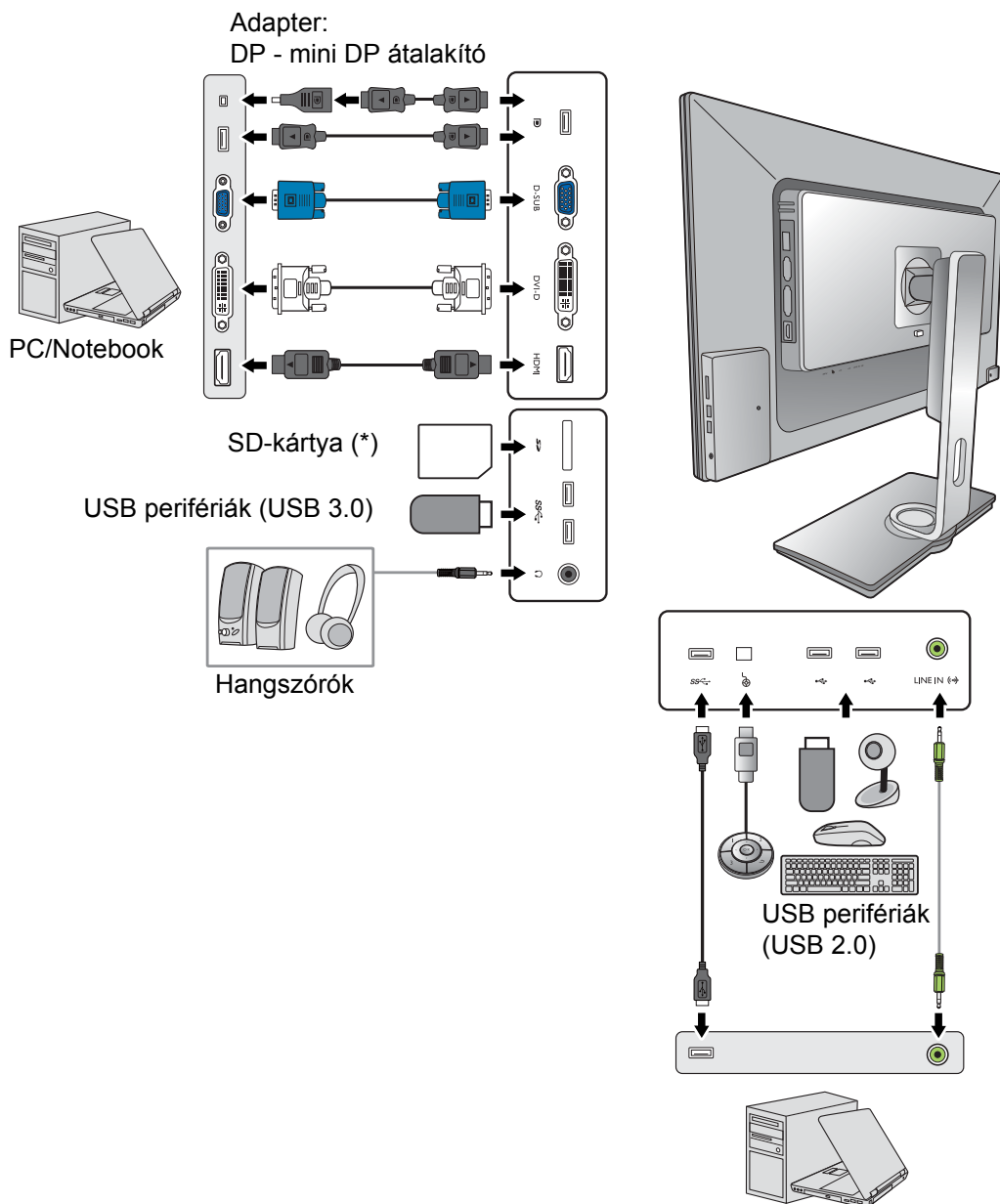
- *: Támogatást nyújt 3840 x 2160 @ 30 Hz-ig.
- **: Támogatást nyújt 3840 x 2160 @ 60 Hz-ig.
- A fenti ábra típustól függően változhat.
- A képen látható termék különbözhet az ön lakóhelyén forgalmazottól.

Csatlakozások

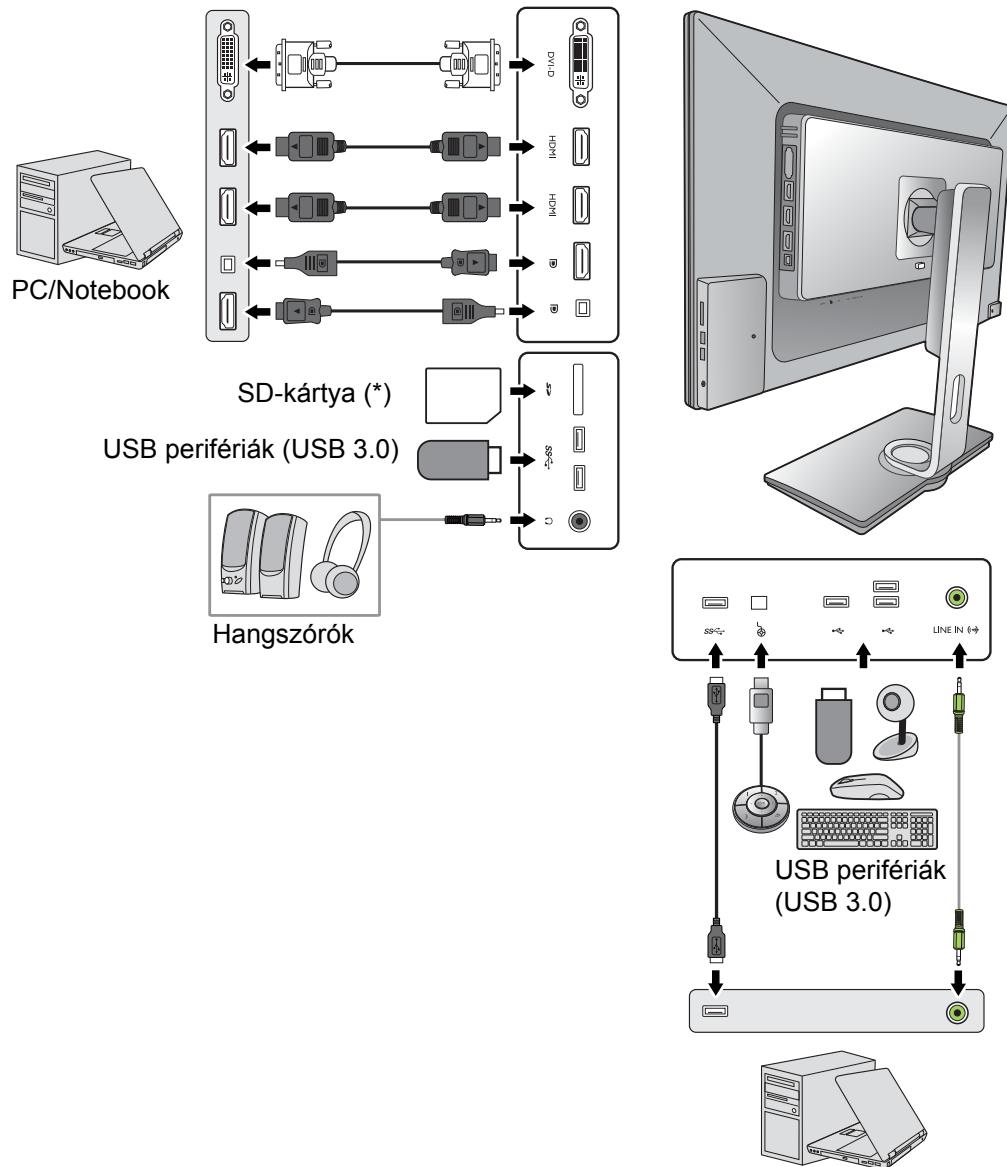
A következő, csatlakozásokat bemutató ábrák csak illusztrációk. Azok a kábelek, amelyek az Ön termékéhez nem jártak, külön kaphatóak.

A csatlakozási módokról részletesebben lásd [14 - 17](#).

BL3200



*: A Windows 8 (8.1) és a Windows 10 operációs rendszer esetén kártyaolvasó illesztőprogramot igényel. Telepítse az illesztőprogramot a csomagban található CD-ről.



*: A Windows 8 (8.1) és a Windows 10 operációs rendszer esetén kártyaolvasó illesztőprogramot igényel. Telepítse az illesztőprogramot a csomagban található CD-ről.

A monitor hardverjének telepítése



- Ha a számítógép be van kapcsolva, a folytatás előtt most ki kell kapcsolni. Addig ne dugja be a tápkábelt, és ne kapcsolja be a monitort, ameddig nincs erre a leírásban határozott utasítás.
- A következő illusztrációk csak referenciaként szolgálnak. Az elhelyezés és a rendelkezésre álló bemeneti és kimeneti jack csatlakozók a vásárolt modelltől függenek.
- A támogatott idő változhat a bemeneti jeltől. A további információkat lásd az "Előre megadott képernyőmódok" oldalon a "A képernyőfelbontás beállítása" szakaszban.

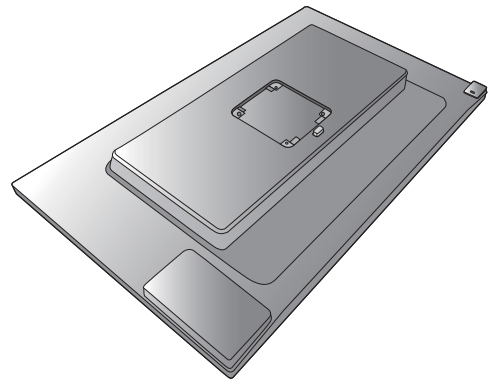
1. Szerelje fel az alapelemezt.



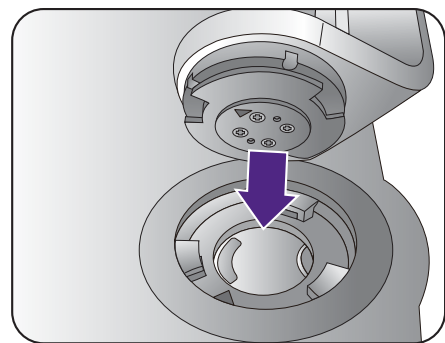
Óvatosan dolgozzon, nehogy megsérüljön a monitor. Ha a képernyő felülete egy tárgyhoz például tűzőgéphez vagy egérhez nyomódik, akkor megrepedhet az üveg, illetve megsérülhet az LCD kristály, és ilyen sérülésre nem érvényes a garancia. Vigyázni kell, ne csússzon a monitor az asztalon, mert megkarcolódik vagy megsérül az éle vagy a kezelőelemei.

A monitor és a képernyő védelme érdekében a munkához biztosítson elegendő szabad teret az asztalon, és terítsen az asztalra valamilyen puha ruhát, például a monitor csomagolásából a zsákot.

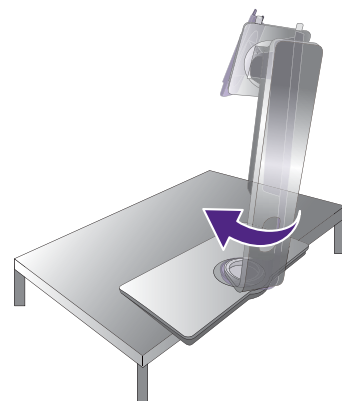
Fektesse a képernyővel lefelé egy egyenes, alápárnázott felületre.



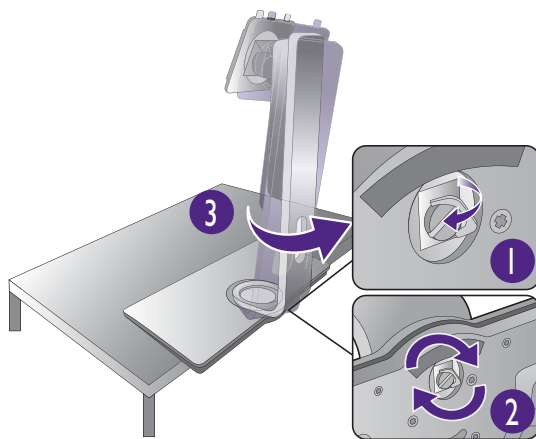
Csatlakoztassa a monitor állványt a monitor talpához az ábrázolt módon. Ellenőrizze, hogy az állvány végén lévő nyíl egy vonalban áll a monitoron lévő nyállal.



Fordítsa az állványt az óramutató járásának megfelelően addig, míg nem tudja tovább fordítani.



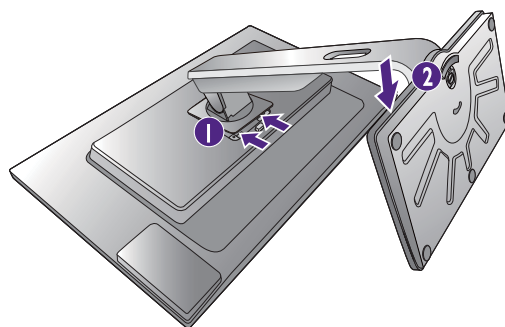
Az ábrán látható módon húzza meg a talpon található szárnyascsavart. Majd fordítsa el az állványt az óra járásával ellentétes irányba, hogy előre felé nézzen.



Illessze az állvány karját a monitorba (1), majd nyomja be addig, amíg be nem kattannak és záródik a helyére (2).

Óvatosan szét húzva ellenőrizze, hogy tényleg összekapcsolódtak-e.

Ha ez megvan, óvatosan emelje meg a monitort, fordítsa meg, és tegye álló helyzetben egy vízszintes, sima felületre.



Úgy kell elhelyezni a monitort és beállítani a dőlésszöveget, hogy a legkevesebb legyen a zavaró fényvisszaverődés.



2. Csatlakoztassa a számítógép videokábelét.

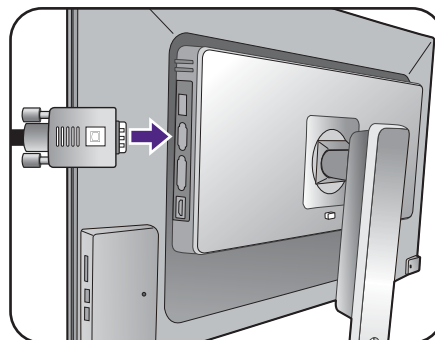


Ugyanazzal a számítógéppel ne használjon egyszerre DVI-D és D-Sub kábelt is. Az egyetlen eset, amikor mindkét kábel használata megengedett az, ha két különböző számítógéphez csatlakoznak, amelyek megfelelő videorendszerrel rendelkeznek.

A D-Sub kábel csatlakoztatása

Csatlakoztassa a D-Sub kábelt (a vasmagos szűrő nélküli végét) a monitor videoaljzatához. A kábel másik végét (a vasmagos szűrővel ellátottat) csatlakoztassa a számítógép videoaljzatához.

Húzza meg a szárnyas csavarokat, ezzel megakadályozhatja, hogy használat közben véletlenül kicsússzanak a csatlakozók a helyükrol.

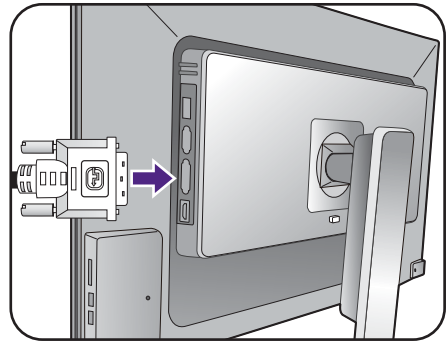


A DVI-D kábel csatlakoztatása

Csatlakoztassa a DVI-D kábelt (a vasmagos szuro nélküli végét) a monitor videoaljzatához. A kábel másik végét (a vasmagos szurovel ellátottat) csatlakoztassa a számítógép videoaljzatához.

Húzza meg a szárnyas csavarokat, ezzel megakadályozhatja, hogy használat közben véletlenül kicsússzanak a csatlakozók a helyükről.

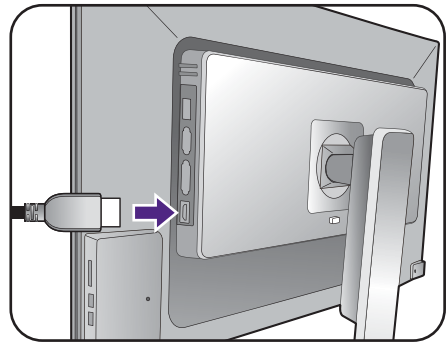
Vagy



A HDMI-kábel csatlakoztatása

Csatlakoztassa a HDMI-kábelt a monitor HDMI portjához. A HDMI-kábel másik végét csatlakoztassa a digitális jelet adó készülékhez.

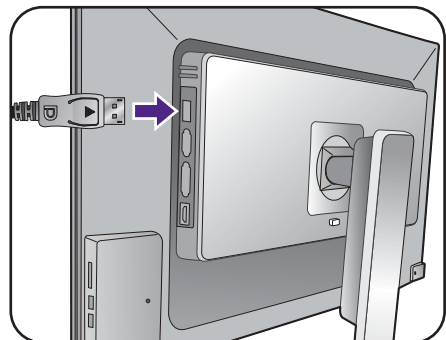
Vagy



A DP kábel csatlakoztatása

Csatlakoztassa a DP kábelt a monitor videoaljzatához. Csatlakoztassa a kábel végét a számítógép video csatlakozóhoz.

Vagy



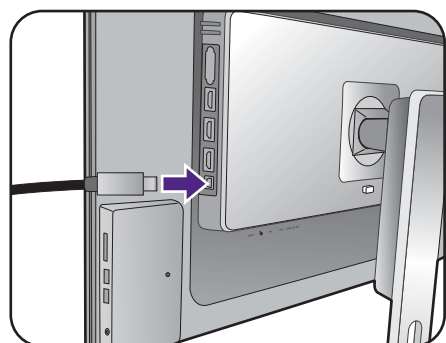
A monitor bekapcsolása után, ha nem látszik a kép, húzza ki a kábelt. Lépjen a monitor OSD menüjében a **Rendszer** és **DisplayPort** lehetőségre és változtassa meg a beállítást **1.2** értékről **1.1** értékre, majd csatlakoztassa újra a kábelt. Lépjen az OSD menübe, lásd [Alap menü-működés a 34. oldalon](#).

A mini DP kábel csatlakoztatása

Csatlakoztassa a mini DP csatlakozóját a monitor video csatlakozóhoz. Csatlakoztassa a kábel végét a számítógép video csatlakozóhoz.

Vagy

(Csak az BL3201 típus esetében)



Ha egynél több videojel-átviteli mód áll rendelkezésére, akkor a csatlakozásnál figyelembe veheti az egyes videokábelek által eredményezett képminőséget.

- Jobb minőség: HDMI / DVI-D / DP / mini DP
- Jó minőség: D-Sub

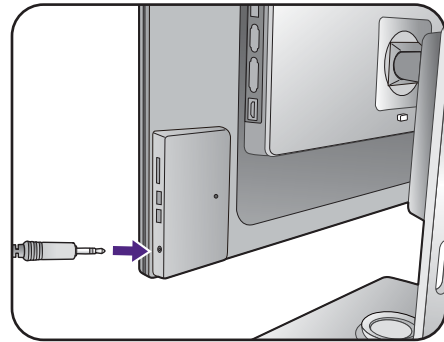
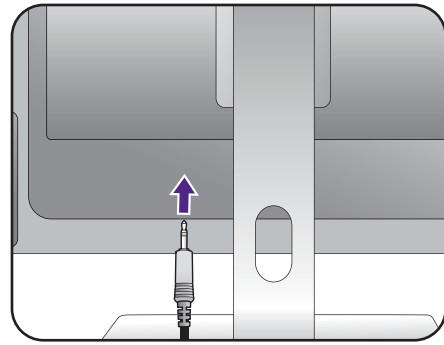


A csomagban található videokábelek és a jobb oldali ábrán látható aljzatok kialakítása az ön régiójában értékesítésre kerülő készülék típusától függően változhat.

3. Csatlakoztassa a hangkábelt.

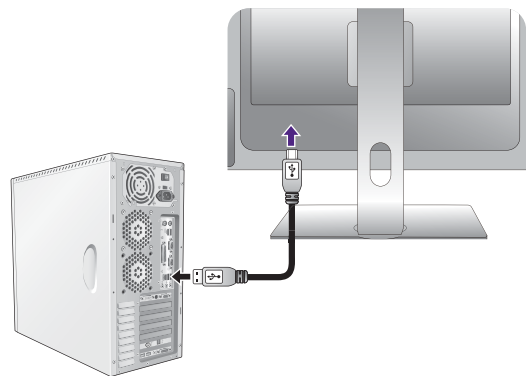
Csatlakoztassa a hangkábelt a monitor hátoldalán található aljzatba (Vonali bemenet) és a számítógép hangkimeneti csatlakozójához.

A monitor bal oldalán található aljzatba fejhallgató csatlakoztatható.

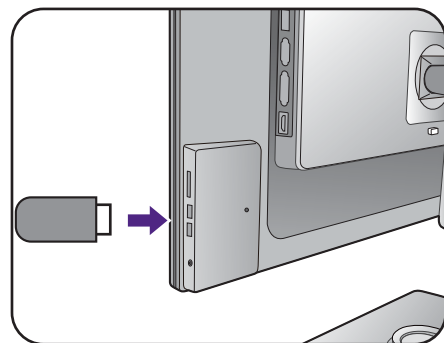


4. USB-eszközök csatlakoztatása.

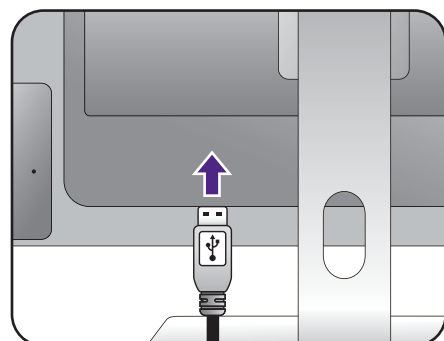
Csatlakoztassa az USB-kábelt a számítógéphez és a monitorhoz (utóbbin a hátoldalon található, a számítógép felé vezető csatlakozást használja). A számítógép felé vezető USB-csatlakozáson történik az adatok továbbítása a számítógép és a monitorhoz csatlakoztatott USB-s eszköz között.



Csatlakoztassa az USB-s eszközöket a monitor egyéb USB-portjaihoz. Az USB-s eszközök csatlakoztatására szolgáló portok végzik az adatok továbbítását a különféle eszközök és a számítógép csatlakoztatására szolgáló port között.



Vagy



5. Csatlakoztassa a memóriakártyát.

A fájlok másolásához helyezzen be egy SD, MMC vagy MS memóriakártyát a kártyán jelzett iránynak megfelelően.

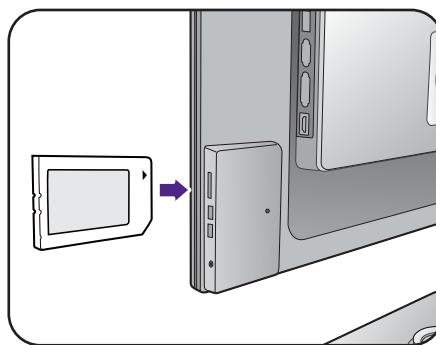


A Windows 8 (8.1) és a Windows 10 operációs rendszer esetén kártyaolvasó illesztőprogramot igényel. Telepítse az illesztőprogramot a csomagban található CD-ről.



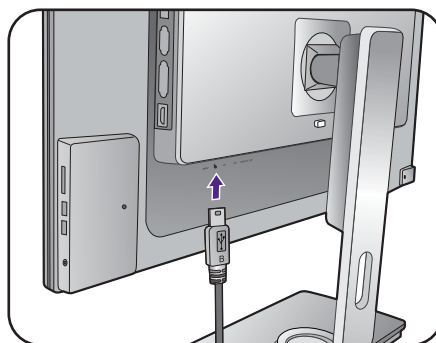
A készülék a következő kártyaformátumokat támogatja:

- SD / SDHC / SDXC
- MMC
- Memory Stick / Memory Stick Pro
- MS Duo / MS-Pro Duo



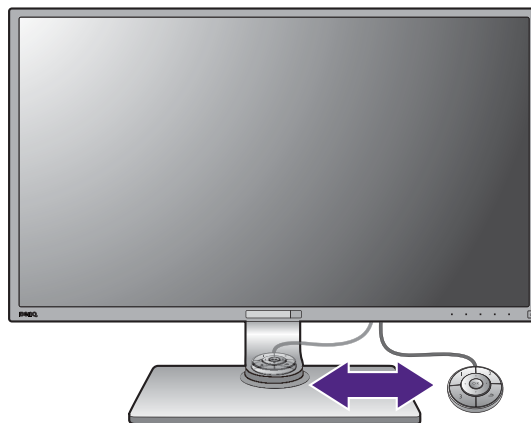
6. Csatlakoztassa az OSD-vezérlőt a monitorhoz.

Csatlakoztassa az OSD-vezérlőt a monitor hátulján található mini USB porthoz (kizárólag az OSD-vezérlő csatlakoztatásához való).



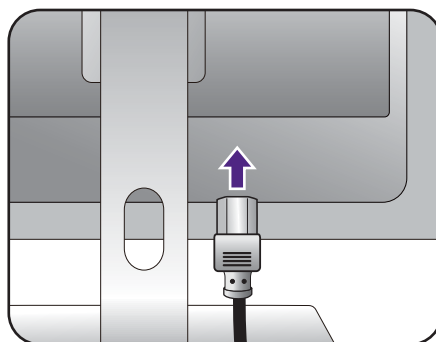
Majd helyezze az OSD-vezérlőt a monitorállványra, vagy más, erre alkalmas felületre.

Az OSD-vezérlőről további információkat tudhat meg a [OSD-vezérlő a 32. oldalon](#).



7. Csatlakoztassa a monitorhoz a tápkábelt.

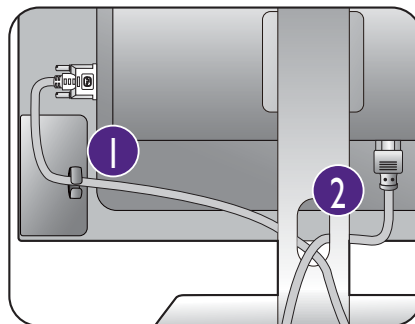
A tápkábel másik végét dugja a monitor hátulján lévő  foglalatba. A tápkábel másik végét egyelőre még ne dugja be a konnektorba.



8. Rendezze el akábeleket.

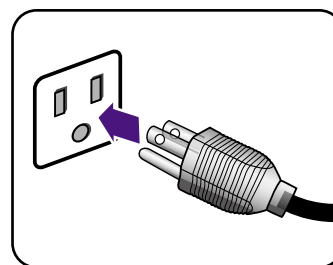
Rögzítse a vezetéktartót a monitor hátulján lévő aljzatához. Majd dugja egyesével a kábeleket a vezetéktartóba (**1**).

Vezesse el a kábeleket a kábelelvezető nyíláson keresztül (**2**).



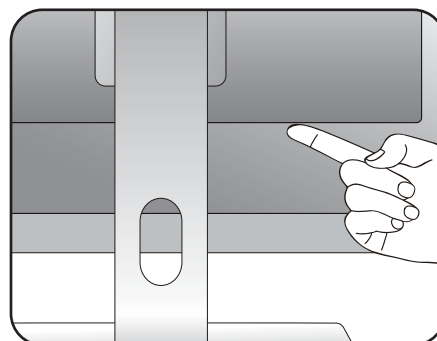
9. Csatlakoztassa a tápkábelt az elektromos hálózatba.

Dugja a tápkábel másik végét egy működő konnektorba.



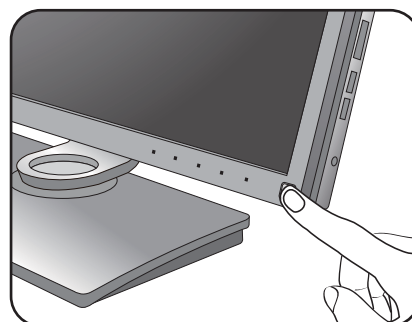
A képen látható termék különbözhet az ön lakóhelyén forgalmazottól.

Kapcsolja **BE** a Tápbemeneti csatlakozó mellett lévő főkapcsolót.



A monitor bekapcsoló gombjával kapcsolja be a monitort.

Kapcsolja be a számítógépet is, és a [Hozza ki a legtöbbet BenQ monitorjából a 25. oldalon](#) utasításait követve telepítse a monitorhoz a szoftvert.



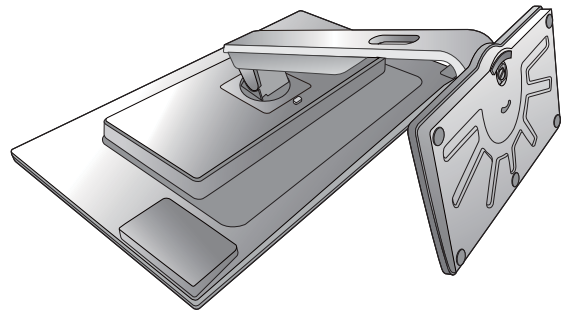
A készülék élettartamának meghosszabbítása érdekében javasoljuk a számítógép energiagazdálkodási funkcióinak használatát.

A monitor állvány és talp leszerelése

1. Készítse elő a monitort és a környezetét.

Először kapcsolja ki a monitort és az áramot, azután húzza ki a tápkábelt. Kapcsolja ki a monitort, majd húzza ki a videojelkábelt.

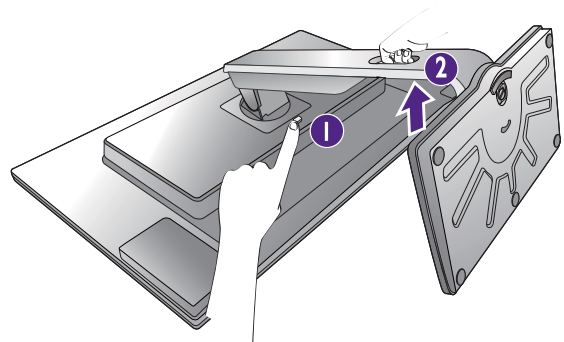
A monitor és a képernyő védelme érdekében a munkához biztosítson elegendő szabad teret az asztalon, és terítsen az asztalra valamilyen puha ruhát, például a monitor csomagolásából a zsákot, majd fektesse a képernyővel lefelé az egyenes, alápárnázott felületre.



Óvatosan dolgozzon, nehogy megsérüljön a monitor. Ha a képernyő felülete egy tárgyhoz például tűzőgéphez vagy egérhez nyomódik, akkor megrepedhet az üveg, illetve megsérülhet az LCD kristály, és ilyen sérülésre nem érvényes a garancia. Vigyázni kell, ne csússzon a monitor az asztalon, mert megkarcolódik vagy megsérül az éle vagy a kezelőelemei.

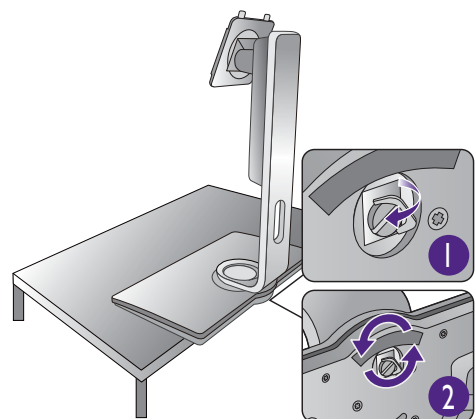
2. Távolítsa el a monitor tartókarját.

Tartsa lenyomva a gyorskioldó gombot (1), és válassza le az állványt a monitorról (2).

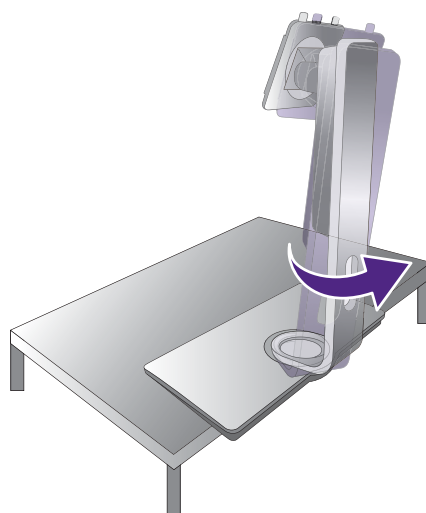


3. Távolítsa el a monitor talpát.

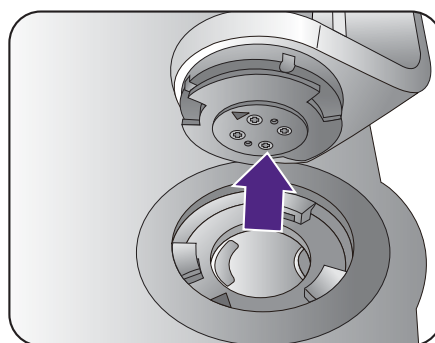
Oldja ki a monitor talpán található szárnyascsavart.



Fordítsa az állványt az óramutató járásával
ellentétesen addig, míg nem tudja tovább fordítani.

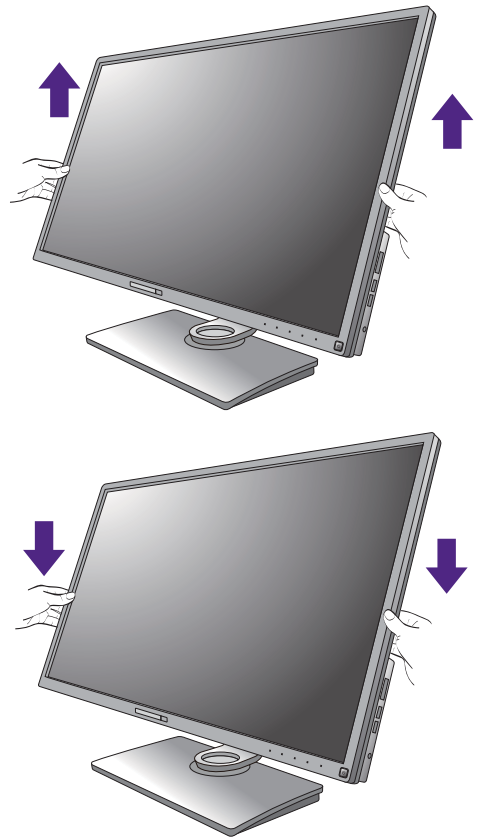


Ezután válassza le a talpat az állványról.

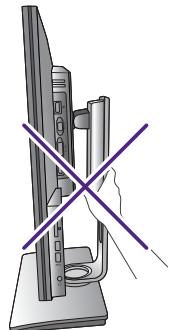
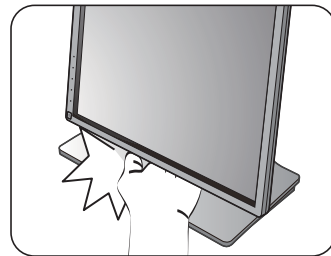


A monitor magasságának beállítása

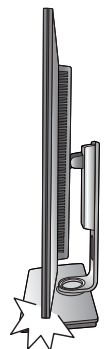
A monitor magasságának állításához, fogja meg a monitor job és bal oldalát és engedje le, vagy emelje fel azt a kívánt magasságba.



- Ne tegye a kezét a magasság-beállító állvány felső, vagy alsó részére, sem pedig a monitor aljára, mert a fel-, illetve lefelé mozduló monitor személyi sérülést okozhat. A művelet végrehajtása közben tartsa a gyermekeket távol a monitortól.



- Amennyiben a monitort elforgatja portré módba és szeretné állítani a magasságot, emlékezzen rá, hogy a széles vásznú kivitel miatt a monitort nem fogja tudni leengedni a legkisebb magasságra.



A monitor forgatása

1. A képernyő elforgatása.

A monitor portré-nézeti helyzetbe forgatása előtt a képernyőt 90 fokkal el kell forgatni.

- Lépjen a **Megjel.** menübe és válassza az **Auto. Elforgatás** lehetőséget.
Be kiválasztása.
- Kattintson a **Display Pilot software (Vezérlő szoftver megjelenítése)** lehetőségre (ha telepítette a CD-ről), és ellenőrizze, hogy az **Auto. Elforgatás** úgy van-e beállítva, hogy a kijelző automatikusan elforduljon a monitor elforgatásakor.
Vagy kattintson az egér jobb gombjával az asztalra, majd válassza a felugró menü **Képernyő felbontás** parancsát. Válassza ki a **Portré** opciót az **Tájolás** menüből, majd alkalmazza a beállítást.



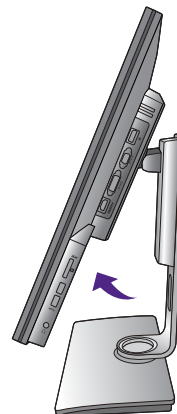
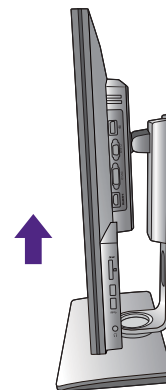
Számítógépe operációs rendszertől függően a képernyő elrendezés beállításának menete eltérő lehet. Részletes információkat operációs rendszere súgó dokumentációjában találhat.

2. Teljesen emelje fel a monitort, majd döntse meg.

Finoman emelje fel a kijelzőt és húzza ki a maximális magassági pozíciójába. Ezt követően döntse meg a monitort.



A monitor fekvőből álló módba állításához függőlegesen ki kell húzni azt.



3. Az ábrán látható módon forgassa el 90 fokkal, az óramutató járásával megegyező irányba a monitort.



Ha szeretné elkerülni, hogy az LCD kijelző sarka forgatáskor beleütközzön a talpba, akkor döntse hátra a monitort, mielőtt forgatni kezdené. Győződjön meg róla, hogy ne legyen akadály a monitor körül és legyen elég hely a kábeleknak. Először húzza ki a csatlakoztatott USB perifériákat és az audiókábelt.

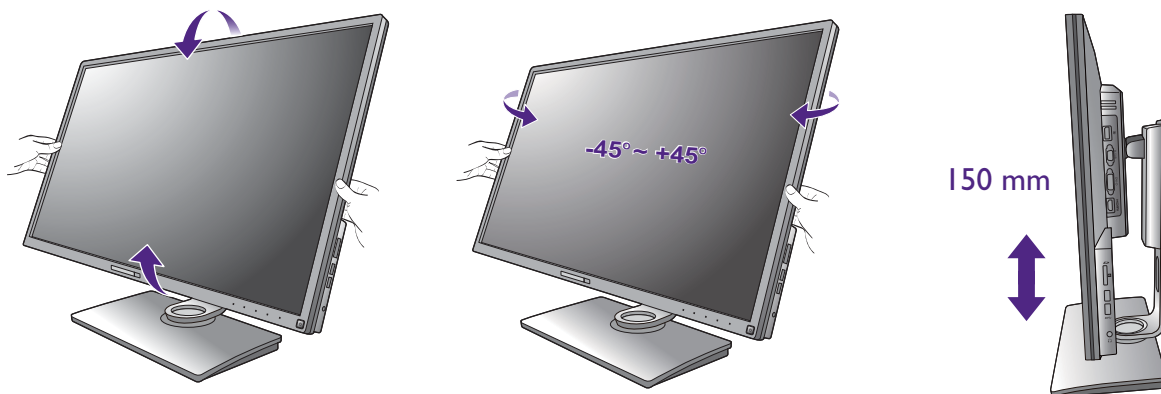


4. Döntse a kívánt szögbe a monitort.



A dőlésszög beállítása

A képernyő megfelelő beállítása érdekében a monitor -5° és $+20^{\circ}$ közötti szögben dönthető, 90° -ban elforgatható (balra és jobbra teljesen), valamint 150 mm-es tartományban emelhető.



A monitor szerelőkészletének használata

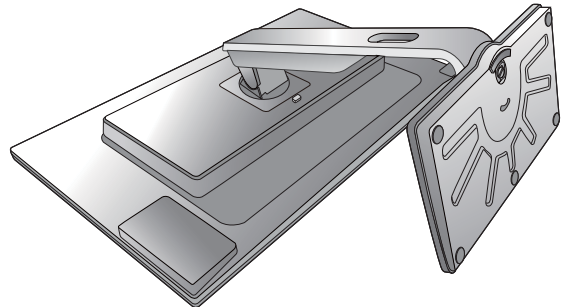
Az LCD monitor hátoldala a VESA szabványnak megfelelő, 100 mm-es kiosztású rögzítőfelülettel rendelkezik, amely lehetővé teszi a monitor fali tartókarra szerelését. Kérjük olvassa el figyelmesen a biztonsági előírásokat a monitor szerelőkészletének telepítése előtt!

Biztonsági előírások

- Sima felületű falra telepítse a monitort és a felszerelő készletet.
- Győződjön meg róla, hogy a fal anyaga, és a szabványos fali konzol (külön megvásárolt) elég stabilak ahhoz, hogy megtartsák a monitor súlyát. A termék súlyáról a további információkat lásd a műszaki leírásban.
- Kapcsolja ki a monitort és az áramellátást, mielőtt lehúzná a kábeleket az LCD monitorról.

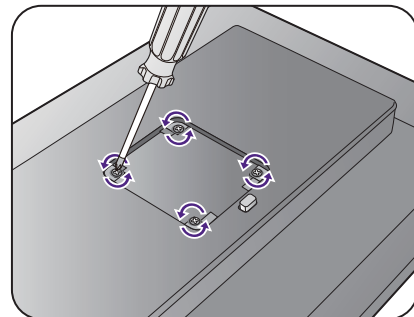
1. Távolítsa el a monitor tartókarját.

Képernyővel lefelé fektesse a monitort valamilyen puha és tiszta felületre. A [A monitor állvány és talp leszerelése a 19. oldalon](#)-ban szereplő 1~2 lépésben leírt utasításokat követve válassza le a monitor állványt.



2. Csavarja ki a csavarokat a készülék hátlapján.

Csillag csavarhúzó segítségével csavarja ki a hátlapon lévő csavarokat. Lehetőleg mágneses csavarhúzót használjon, így elkerülheti a csavarok elvesztését.



Ha a későbbiek során a monitort a talpára állítva is használni szeretné még, akkor tegye valamilyen biztos helyre a tartókart, a talpat és a csavarokat.

3. A fali tartókar kézikönyvében található útmutatást követve fejezze be a szerelést.



Használjon négy M4 x 10 mm csavart, hogy a VESA szabványos fali konzolt a monitorhoz rögzítse. Győződjön meg arról, hogy minden csavar meg van húzva és megfelelően rögzítve van. Kérje ki szakember vagy a BenQ szerviz véleményét a fali konzol telepítéséhez és a biztonsági intézkedésekhez.

Hozza ki a legtöbbet BenQ monitorjából

Ahhoz, hogy a legtöbbet hozhassa ki az új BenQ LCD monitorból, telepítenie kell a BenQ LCD monitor illesztőszoftverét. Ez a BenQ LCD monitor CD-ROM lemezén található.

A BenQ LCD monitor telepítési körülményei meghatározzák, hogy milyen folyamatot kell követni a BenQ LCD monitor illesztőszoftverének sikeres telepítéséhez. Ezek a körülmények a használt Microsoft Windows verziótól függnnek, valamint attól, hogy a monitort és a szoftvert új számítógépre telepíti-e (monitorillesztő-szoftver hiányában), vagy ha egy létező telepítést frissít (amely már rendelkezik monitorillesztő-szoftverrel) új monitorral.

Azonban mindkét esetben, a számítógép újbóli bekapcsolásakor (miután a monitort csatlakoztatta a számítógéphez) a Windows automatikusan felismeri az új (vagy különböző) hardvert, és elindítja a **Új hardver keresése varázsló**.

Kövesse a varázsló utasításait mindaddig, amíg az a monitor típusának kiválasztását nem kéri. Ezen a ponton kattintson a **Saját lemez** gombra, helyezze be a BenQ LCD monitor CD-ROM lemezét, és válassza ki a monitor típusát. További információ az automatikus (új) és a frissítési (meglévő) telepítésről:

- [A monitor telepítése új számítógépre a 26. oldalon.](#)
- [A monitor telepítése már használatban levő számítógépre a 27. oldalon.](#)



- Ha a Windows rendszerbe történő bejelentkezéshez felhasználói név és jelszó szükséges, akkor a monitor illesztőszoftverének telepítéséhez adminisztrátorként (Administrator) vagy az adminisztrátor csoport (Administrator Group) tagjaként kell bejelentkeznie. Továbbá, ha a számítógép biztonsági hozzáférési követelményekkel rendelkező hálózathoz csatlakozik, a hálózati irányelvek megakadályozhatják a szoftver telepítését a számítógépre.
 - A megvásárolt modell nevének ellenőrzéséhez tekintse meg a monitor hátulsó részén lévő adattáblát.
-

A monitor telepítése új számítógépre

Az utasítások segítséget nyújtanak a BenQ LCD monitor illesztőszoftverének kiválasztásával és telepítésével kapcsolatban olyan új gép esetén, amelyre még soha nem volt monitorillesztő telepítve. Az utasítások csak olyan számítógép esetén érvényesek, amelyet még soha nem használtak, és amely esetén a BenQ LCD monitor az első csatlakoztatni kívánt monitor.



Ha a BenQ LCD monitort egy olyan számítógéphez kívánja csatlakoztatni, amelyhez korábban már volt csatlakoztatva monitor (telepített monitorillesztő-szoftverrel együtt), akkor ne kövesse ezeket az utasításokat. Ehelyett kövesse a következő utasításokat: "[A monitor telepítése már használatban levő számítógépre](#)".

1. Kövesse az utasításokat itt: [A monitor hardverjének telepítése a 13. oldalon](#).

Amint a Windows elindul, automatikusan megtalálja az új monitort és elindul a **Új hardver keresése varázsló**. Kövesse az utasításokat, amíg meg nem jelenik az **Hardvereszköz-illesztők telepítése** felirat.

2. Helyezze be a BenQ LCD monitor CD-ROM-lemezét a számítógép CD-meghajtójába.
3. Válassza a **Keressen a hardver számára megfelelő illesztőprogramot** lehetőséget, majd kattintson a **Következő** gombra.
4. Jelölje be a CD-ROM meghajtók lehetőséget (törölje az összes többi), majd kattintson a **Következő** gombra.
5. Ellenőrizze, hogy a varázsló helyes nevet választott-e ki a monitorhoz, majd kattintson a **Következő** gombra.
6. Kattintson a **Befejezés** gombra.
7. Indítsa újra a számítógépet.



A megvásárolt modellhez alkalmas illesztőprogramról a következő táblázatból tájékozódhat.

Illesztőprogram-fájlok	Alkalmas modellek
BL3200	BL3200PT / BL3200PE / BL3200PH
BL3201	BL3201PT / BL3201PE / BL3201PH

A monitor telepítése már használatban levő számítógépre

Az utasítás részletezi a már meglévő monitor szoftverillesztőjének frissítését Microsoft Windows számítógépen. A tesztek alapján jelenleg a Windows 10, a Windows 8 (8.1) és a Windows 7 operációs rendszerrel kompatibilis.



Nem kizárt, hogy a BenQ LCD monitor illesztője tökéletesen működik egyéb Windows rendszereken is, de a megírás időpontjában a BenQ vállalat nem tesztelte a meghajtót egyéb Windows verziókon.

A monitorillesztő telepítése a BenQ LCD monitor CD-ROM illesztőjén található adott típushoz tartozó információs fájl (.inf) segítségével történik, és a Windows feltelepíti e megfelelő fájlokat a CD-lemezről. Mindehhez csak a megfelelő kiválasztásokat kell elvégeznie. A Windows Upgrade Device Driver Wizard (Eszköz-illesztőprogram frissítő Varázsló) lehetőséggel rendelkezik a feladatok automatizálásához és a fájlkiválasztás és a telepítési folyamat elősegítéséhez.

Lásd:

- [Telepítés Windows 10 operációs rendszerre a 28. oldalon.](#)
- [Telepítés Windows 8 \(8.1\) operációs rendszerre a 29. oldalon.](#)
- [Telepítés Windows 7 operációs rendszerre a 30. oldalon.](#)

Telepítés Windows 10 operációs rendszerre

1. Nyissa meg a **Megjelenítés tulajdonságai** menüt.

Kattintson a **Start, Beállítások, Eszközök, Eszközök és nyomtatók** elemre, végül kattintson az egér jobb gombjával a monitor nevére a menüben.

2. Válassza ki a **Tulajdonságok** lehetőséget a menüben.
3. Kattintson a **Hardver** fülre.
4. Kattintson az **Általános PnP képernyő** elemre, majd a **Tulajdonságok** gombra.
5. Kattintson a **Illesztőprogram** fülre és az **Illesztőprogram frissítése** gombra.
6. Helyezze be a BenQ LCD monitor CD-ROM-lemezét a számítógép CD-meghajtójába.
7. Az **Illesztőprogram frissítése** ablakban válassza a **Illesztőprogramok keresése a számítógépen** lehetőséget.
8. Kattintson a **Tallózás** gombra, és nyissa meg a következő könyvtárat:
d:\BenQ_LCD\Driver\ (ahol a d: a CD-ROM-meghajtó meghajtóbetűjele).



A CD-meghajtó betűjele eltérhet a fenti példában bemutatott betűtől, a rendszertől függően – lehet 'D:' vagy 'E:' vagy 'F:' stb.

9. Az illesztőprogramok listájáról válassza ki a monitornak megfelelő mappa nevet, majd kattintson a **Következő** gombra.
Ezzel a rendszer átmásolja és telepíti a megfelelő monitorillesztő-fájlokat a számítógépre.
10. Kattintson a **Bezárás** gombra.
Lehetséges, hogy az illesztőprogram frissítése után újra kell indítani a számítógépet.

Telepítés Windows 8 (8.1) operációs rendszerre

1. Nyissa meg a **Megjelenítés tulajdonságai** menüt.

Vigye a kurzort a kijelző jobb alsó sarkába, vagy nyomja meg a **Windows + C** gombokat a billentyűzeten a **Charm (Szimbólum)** eszköztár megnyitásához. Kattintson a **Beállítások** gombra, majd a **Vezérlőpult**, az **Eszközök és nyomtatók** elemre, végül kattintson az egér jobb gombjával a monitor nevére a menüben.

Alternatív lehetőségként kattintson az egér jobb gombjával az asztalra, kattintson a **Testreszabás**, a **Képernyő**, az **Eszközök és nyomtatók** elemre, majd kattintson az egér jobb gombjával a monitor nevére a menüben.

2. Válassza ki a **Tulajdonságok** lehetőséget a menüben.
3. Kattintson a **Hardver** fülre.
4. Kattintson az **Általános PnP monitor** elemre, majd a **Tulajdonságok** gombra.
5. Kattintson a **Illesztőprogram** fülre és az **Illesztőprogram frissítése** gombra.
6. Helyezze be a BenQ LCD monitor CD-ROM-lemezét a számítógép CD-meghajtójába.
7. Az **Illesztőprogram frissítése** ablakban válassza a **Illesztőprogramok keresése a számítógépen** lehetőséget.
8. Kattintson a **Tallózás** gombra, és nyissa meg a következő könyvtárat:
d:\BenQ_LCD\Driver\ (ahol a d: a CD-ROM-meghajtó meghajtóbetűjele).



A CD-meghajtó betűjele eltérhet a fenti példában bemutatott betűtől, a rendszertől függően – lehet 'D:' vagy 'E:' vagy 'F:' stb.

9. Az illesztőprogramok listájáról válassza ki a monitornak megfelelő mappa nevet, majd kattintson a **Következő** gombra.
Ezzel a rendszer átmásolja és telepíti a megfelelő monitorillesztő-fájlokat a számítógépre.
10. Kattintson a **Bezárás** gombra.
Lehetséges, hogy az illesztőprogram frissítése után újra kell indítani a számítógépet.

Telepítés Windows 7 operációs rendszerre

1. Nyissa meg a **Megjelenítés tulajdonságai** menüt.

Kattintson a **Start** gombra, majd a **Vezérlőpult**, a **Hardver és hang**, és az **Eszközök és nyomtatók** elemre, végül kattintson az egér jobb gombjával a monitor nevére a menüben.

Alternatív lehetőségként kattintson az egér jobb gombjával az asztalra, kattintson a **Testreszabás**, a **Képernyő**, az **Eszközök és nyomtatók** elemre, majd kattintson az egér jobb gombjával a monitor nevére a menüben.

2. Válassza ki a **Tulajdonságok** lehetőséget a menüben.
3. Kattintson a **Hardver** fülre.
4. Kattintson az **Általános PnP monitor** elemre, majd a **Tulajdonságok** gombra.
5. Kattintson a **Illesztőprogram** fülre és az **Illesztőprogram frissítése** gombra.
6. Helyezze be a BenQ LCD monitor CD-ROM-lemezét a számítógép CD-meghajtójába.
7. Az **Illesztőprogram frissítése** ablakban válassza a **Illesztőprogramok keresése a számítógépen** lehetőséget.
8. Kattintson a **Tallózás** gombra, és nyissa meg a következő könyvtárat:
d:\BenQ_LCD\Driver\ (ahol a d: a CD-ROM-meghajtó meghajtóbetűjele).

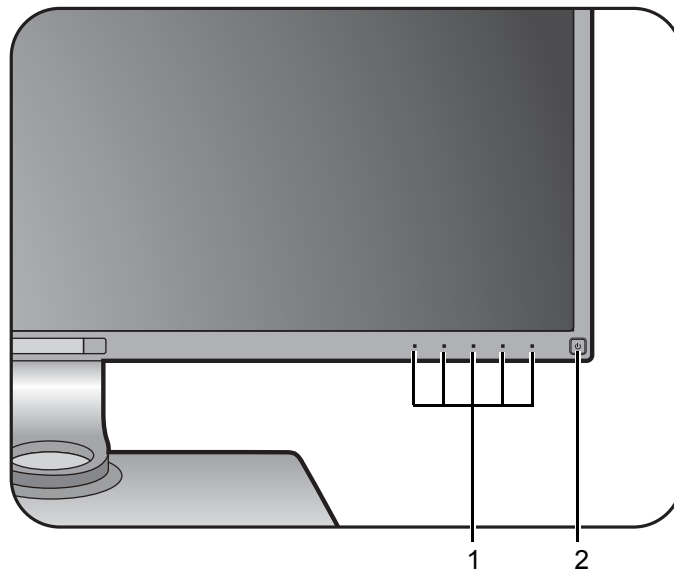


A CD-meghajtó betűjele eltérhet a fenti példában bemutatott betűtől, a rendszertől függően – lehet 'D:' vagy 'E:' vagy 'F:' stb.

-
9. Az illesztőprogramok listájáról válassza ki a monitornak megfelelő mappa nevet, majd kattintson a **Következő** gombra.
Ezzel a rendszer átmásolja és telepíti a megfelelő monitorillesztő-fájlokat a számítógépre.
 10. Kattintson a **Bezárás** gombra.
Lehetséges, hogy az illesztőprogram frissítése után újra kell indítani a számítógépet.

A monitor beállítása

A kezelőpanel



Sz.	Név	Leírás
1.	Szabályozó gombok	Megnyitja a képernyőn az egyes gombok mellett megjelenő funkciókat vagy menü elemeket.
2.	Bekapcsoló gomb	Elektromos áram be- és kikapcsoló.



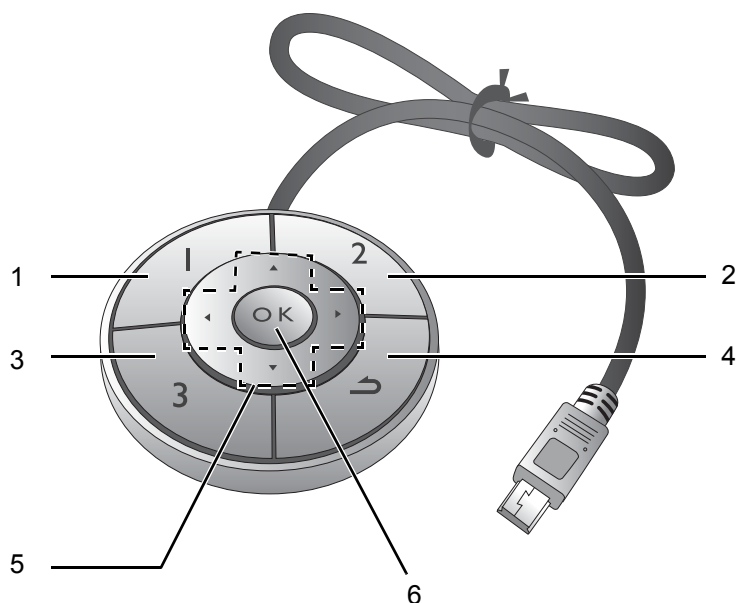
A vezérlő gombok az érintőpadba vannak beágyazva és LED kijelzők jelzik őket. A LED kijelző megérintése a hozzátartozó vezérlő gomb megnyomását jelenti.

OSD-vezérlő

A vezérlő gombok mellett az OSD-vezérlő segítségével is gyorsan hozzáférhet az OSD menükhöz, és kezelheti azokat.



Használat előtt csatlakoztassa az OSD-vezérlőt a monitorhoz. Kövesse az utasításokat itt: [Csatlakoztassa az OSD-vezérlőt a monitorhoz. a 17. oldalon.](#)



Sz.	Név	Leírás
1.	Vezérlő 1-es bill	• Nyomja meg, hogy átváltson az sRGB-re (Képmód). • Tartsa lenyomva 5 másodpercig a lehetőségek listájának megnyitásához, a ▲ vagy ▼ gombok segítségével válasszon egy másik funkciót a beállítási menüből, és hagyja jóvá az OK gombbal.
2.	Vezérlő 2-es bill	• Nyomja meg, hogy átváltson az CAD / CAM-re (Képmód). • Tartsa lenyomva 5 másodpercig a lehetőségek listájának megnyitásához, a ▲ vagy ▼ gombok segítségével válasszon egy másik funkciót a beállítási menüből, és hagyja jóvá az OK gombbal.
3.	Vezérlő 3-es bill	• Nyomja meg, hogy átváltson a Low Blue Light (Képmód). • Tartsa lenyomva 5 másodpercig a lehetőségek listájának megnyitásához, a ▲ vagy ▼ gombok segítségével válasszon egy másik funkciót a beállítási menüből, és hagyja jóvá az OK gombbal.

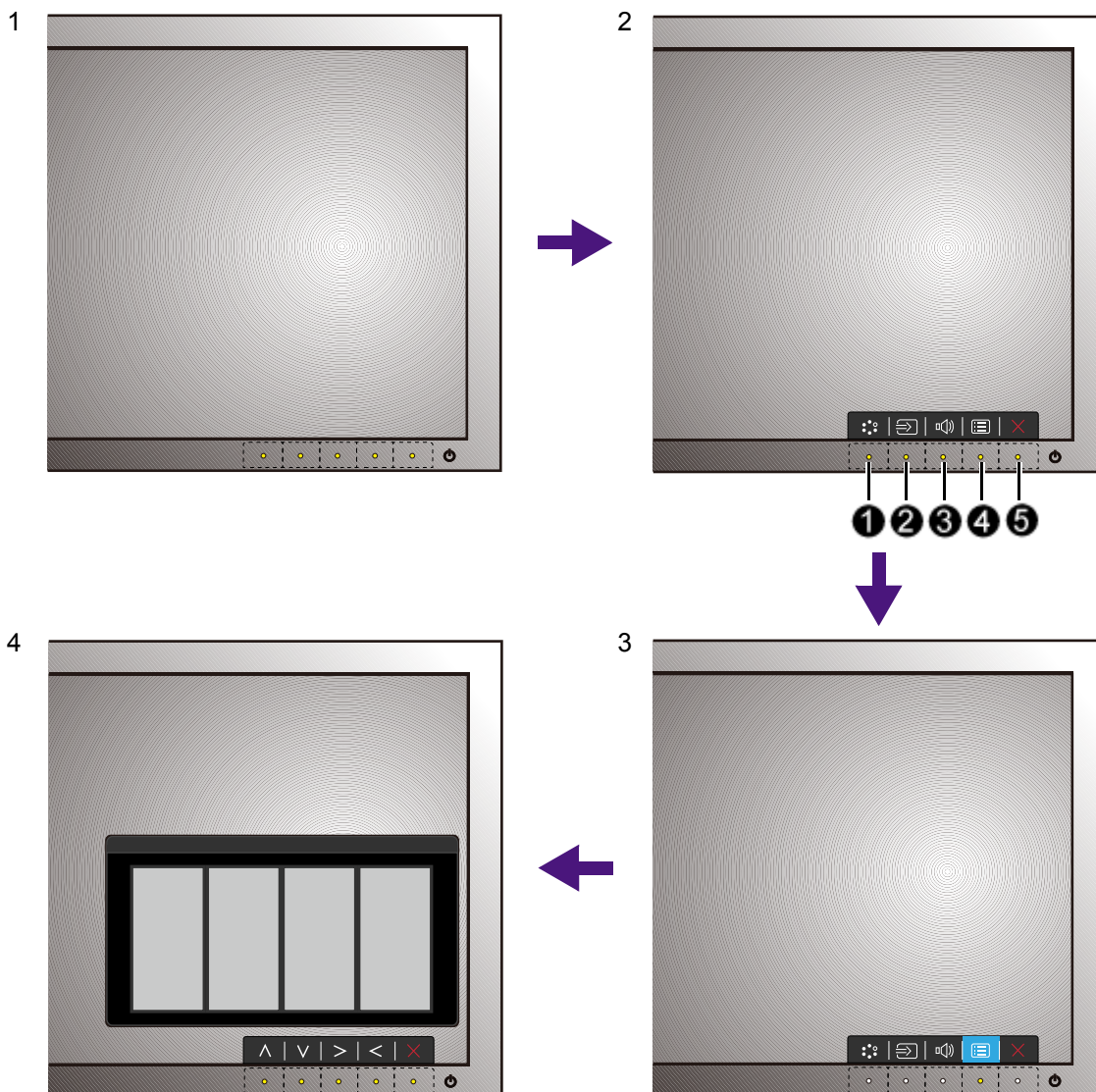
Sz.	Név	Leírás
4.	Visszatérés gomb ()	• Kilépés az OSD menüből. • Visszatér az előző menübe.
5.	Navigációs gombok ( /  /  / )	•  : Léptetés felfelé/beállítási érték növelése. •  : Léptetés lefelé/beállítási érték csökkentése. •  : Belép az almenükbe. •  : Visszatér az előző menübe.
6.	OK gomb (OK)	• A gyorsbillentyű menüt aktiválja. • Kiválasztja a menüelemeket.



Az OSD-vezérlőt kizárólagosan a BenQ LCD monitorokhoz terveztük, és csak a kompatibilis modellekhez kapható. Ne csatlakoztassa másik mini USB porttal rendelkező készülékhez.

Alap menü-működés

Minden OSD (képernyőn megjelenő) menü megnyitható a szabályozó gombokkal. Az OSD (képernyőn megjelenő) menü segítségével a monitor összes beállítását meg tudja változtatni.



1. Nyomjon meg egy szabályozó gombot. Vagy nyomja meg az **OK** gombot az OSD-vezérlőn.
2. Megjelenik a gyorsmenü. A három bal oldali szabályozó gomb egyéni gomb, bizonyos funkciókra szolgálnak.
3. Válassza az **Menü** lehetőséget a főmenü megnyitásához.

4. A főmenüben használja a szabályozó gombok melletti ikonokat, hogy beállításokat vagy kiválasztást végezzen. Ld.: [Navigálás a főmenüben a 39. oldalon](#), ha részleteket szeretne megtudni a menü beállításokról.

Sz.	OSD a gyorsbillentyű menüben	OSD ikon a főmenüben	Funkció
①	Egyéni kulcs 1	^	- Alapértelmezés szerint a gomb egyben a Képmód gyorsgombja is. Az alapértelmezett beállítások módosítását illetően ld.: A gyorsbillentyűk testreszabása a 36. oldalon. - Léptetés felfelé/beállítási érték növelése.
②	Egyéni kulcs 2	∨	- Alapértelmezés szerint a gomb egyben a bemenet gyorsgombja is. Az alapértelmezett beállítások módosítását illetően ld.: A gyorsbillentyűk testreszabása a 36. oldalon. - Léptetés lefelé/beállítási érték csökkentése.
③	Egyéni kulcs 3	> / ✓	- Alapértelmezés szerint a gomb egyben a hangerő gyorsgombja is. Az alapértelmezett beállítások módosítását illetően ld.: A gyorsbillentyűk testreszabása a 36. oldalon. - Belép az almenükbe. - Kiválasztja a menüelemeket.
④	Menü	<	- Aktiválja a főmenüt. - Visszatér az előző menübe.
⑤	Kilép	×	Kilépés az OSD menüből.



- OSD = On Screen Display, képernyőn megjelenő.
- A gyorsbillentyűk csak akkor működnek, ha a főmenü nincs megjelenítve. A gyorsgombokhoz tartozó jelzések néhány másodperc után eltűnnek, ha egyik gombot sem nyomja meg.
- Az OSD vezérlők feloldásához bármilyen gombot tartson lenyomva 10 másodpercig.

A kijelző vezérlése a Display Pilot-tal

A **Display Pilot** program a kijelző irányításához egy alternatívaként van biztosítva. A programba lépéshez a következők egyikét teheti.

- (Csak az BL3200 típus esetében) Telepítse a csomagban található CD-ről.
- (Csak az BL3201 típus esetében) Töltse le és telepítse a www.benq.com oldalról vagy a mellékelt CD-ről (ha van CD melléklet).

A fő funkciók többek között:

- A képernyőn megjelenő menük vezérlése.
- A kijelző automatikus elfordítása a monitor elforgatásakor (ld.: [a 22. oldalon](#)).



Támogatott operációs rendszerek: Windows 7, Windows 8 és Windows 8.1.

Képtimalizálás

Analóg (D-Sub) bemenet használatakor az optimális képmegjelenítés elérésének legkönnyebb módja az **Auto. Beállítás** gomb funkció használata. Lépjen a **Megjel.** menübe és válassza az **Auto. Beállítás** lehetőséget, hogy a képernyőre optimalizálja az éppen megjelenített képet.



Ha digitális (DVI, HDMI vagy a DP) kábellel digitális bemeneti jelhez csatlakoztatja a monitort, akkor az **Auto. Beállítás** funkció letilt, ugyanis a monitor ilyenkor automatikusan a lehető legjobb képet jeleníti meg.



Az **Auto. Beállítás** gomb funkció használatakor ügyeljen arra, hogy a csatlakoztatott számítógép grafikus kártyája a monitor natív felbontására legyen állítva.

Ha kívánja, a képernyő geometriai beállításait a geometriai menüpontok segítségével kézzel is megadhatja. Ebben az eljárásban a BenQ képernyőtesztelési segédprogrammal segít a képernyő színeinek, szűrkeségi skálájának és gradient értékeinek beállításában.

1. Futtassa a CD-ROM lemezről az auto.exe tesztprogramot. Bármilyen más képet is használhat, mint például az operációs rendszer asztalát. Ennek ellenére ajánljuk, hogy az auto.exe programot használja. Az auto.exe futtatása után egy tesztkép jelenik meg.
2. Nyomja meg bármelyik vezérlő gombot vagy az **OK** gombot az OSD-vezérlőn, hogy megjelenjen a gyorsbillentyű menü. Válassza az  (**Menü**) lehetőséget a főmenü megnyitásához.
3. Lépjen a **Megjel.** menübe és válassza az **Auto. Beállítás** lehetőséget.
4. Ha függőleges zajt észlel (függőnyszerű, vibráló vonalak), válassza a **Pontfrekv.** kiválasztásához, és addig módosítsa a beállításokat, amíg a zaj el nem tűnik.
5. Ha vízszintes zajt észlel, válassza a **Fázis** lehetőséget, és addig módosítsa a beállításokat, amíg a zaj el nem tűnik.

A gyorsbillentyűk testreszabása

A 3 bal oldali szabályozógomb (más néven egyéni gombok) gyorsbillentyűkként funkcionálnak, hogy közvetlenül lehessen hozzáférni az előre meghatározott funkciókhoz. Az alapértelmezett beállítások módosíthatók, és különböző funkciókat jelölhet ki a gombokhoz.

1. Nyomja meg bármelyik vezérlő gombot vagy az **OK** gombot az OSD-vezérlőn, hogy megjelenjen a gyorsbillentyű menü. Válassza az  (**Menü**) lehetőséget a főmenü megnyitásához.
2. Lépjen a **Rendszer** menübe.
3. Válassza ki a módosítani kívánt egyéni gombot.

4. Az almenüben válasszon egy funkciót, amit a gombbal szeretne megnyitni. Egy felugró üzenet jelenik meg, jelezve a beállítás megtörténtét.

A megjelenítés módjának beállítása

Ha 16:9-től eltérő képoldal-arányú, vagy a megvásárolt modell panelméretétől eltérő méretű képeket szeretne megjeleníteni, beállíthatja a megjelenítési módot a monitoron.

1. Nyomja meg bármelyik vezérlő gombot vagy az **OK** gombot az OSD-vezérlőn, hogy megjelenjen a gyorsbillentyű menü. Válassza az  (**Menü**) lehetőséget a főmenü megnyitásához.
2. Lépjen a **Kép speciális** és a **Kijelző mód** menübe.
3. Válasszon egy megfelelő megjelenítési módot. A beállítás azonnal hatályba lép.

Intelligens méretezés használata

Átméretezheti a kijelzőjét az **Intell.méretezés** használatával.

1. Lépjen a **Kép speciális** és az **Intell.méretezés** menübe.
2. Állítsa be az értéket.



- Ha az egyik egyéni billentyű be van állítva az **Intell.méretezés** számára, megnyomhatja az egyéni gombot is az érték közvetlen beállításához.
- Az Ön kijelzője az átméretezés alatt ideiglenesen instabillá válhat. Ez normális jelenség, nem tekinthető gyártási hibának.
- Ha többet szeretne megtudni az **Intell.méretezés** funkcióról, keresse fel a következő részt: [Intell.méretezés a 48. oldalon](#).

Megfelelő képmód kiválasztása

Az Ön monitora különböző képmódokat kínál, melyek különböző típusú képek megjelenítésére alkalmasak. Az összes elérhető képmódhoz lásd: [Képmód a 45. oldalon](#).

Válassza a **Kép speciális** majd **Képmód** opciót a kívánt képmód kiválasztásához.

A monitor csatlakoztatása MacBook sorozatú termékéhez.

Amikor monitorja a MacBook sorozatú termékéhez csatlakozik, váltson **M-book** üzemmódba, ami a MacBook színillesztésének és vizuális megjelenítésének felel meg a monitorján.

1. Csatlakoztassa monitorját a MacBook sorozatú termékhez.
2. Lépjen a **Kép speciális** és a **Képmód** menübe.
3. **M-book** kiválasztása. A beállítás azonnal hatályba lép.

Videoforrás kiválasztása PIP/PBP módban (PIP/PBP funkcióval rendelkező modellekhez)

A monitor elérhető videoforrásokat mutat a következő sorrendben: DVI-D, HDMI, DP és mini DP, és az első elérhetőt jeleníti meg. PIP/PBP módban a videoforrás lesz az elsődleges forrás. El kell döntenie, hogy mi legyen a másodlagos forrás a PIP/PBP módban a [PIP/PBP forrás a 41. oldalon](#) alatti menüben. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben.

A következő táblázatban láthatja, hogy az egyes fő források milyen másodlagos forrásokat támogatnak.

		Lehetséges másodlagos források				
Bemenetek		DVI-D	HDMI 1	HDMI 2	DP	Mini DP
Fő forrás	DVI-D		V	V	V	V
	HDMI 1	V		V	V	V
	HDMI 2	V	V		V	V
	DP	V	V	V		V
	Mini DP	V	V	V	V	

Navigálás a főmenüben

Az OSD (képernyőn megjelenő) menü segítségével a monitor összes beállítását meg tudja változtatni. Nyomja meg bármelyik vezérlő gombot vagy az **OK** gombot az OSD-vezérlőn, hogy megjelenjen a gyorsbillentyű menü. Válassza az  (**Menü**) lehetőséget a főmenü megnyitásához. A részleteket lásd: [Alap menü-működés a 34. oldalon](#).

Az elérhető menü opciók a bemeneti forrásoktól, funkcióktól és beállításoktól függően változnak. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben. A nem elérhető gombok inaktiválódnak, és a megfelelő OSD ikonok eltűnnek. A bizonyos funkciókkal nem rendelkező modelleknél a beállítások és a kapcsolódó elemek nem jelennek meg a menüben.



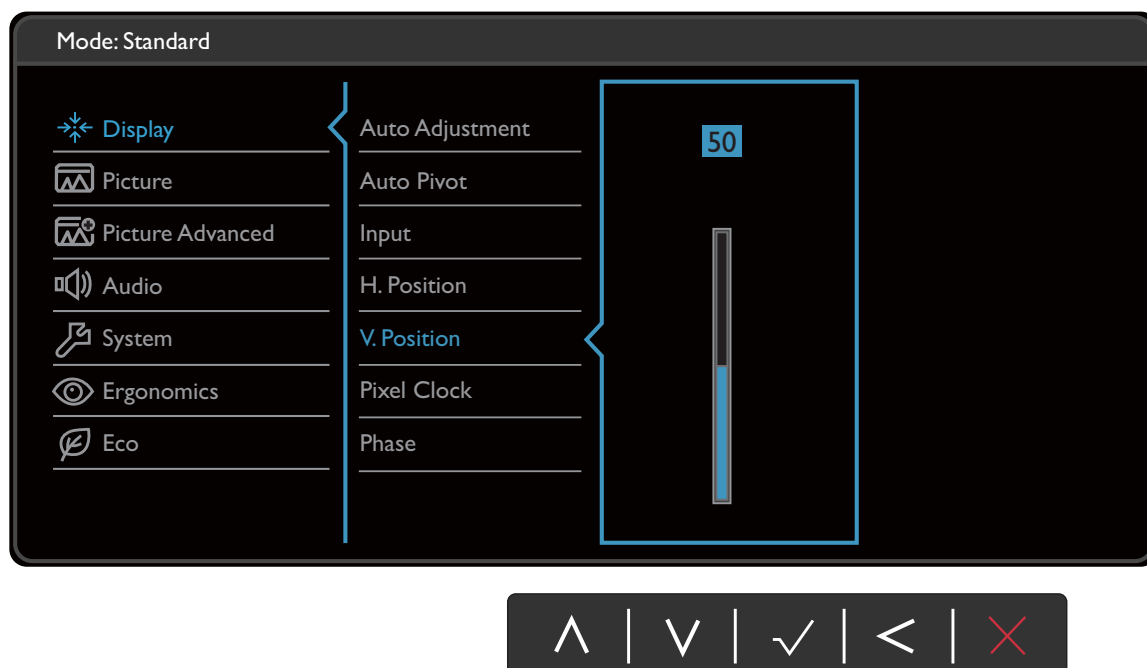
Lehetséges, hogy az Ön lakhelyén kapható termékek OSD menüje eltérő nyelveket támogat, a részleteket lásd: [Nyelv a 52. oldalon](#) részben, a **Rendszer** és az **OSD beáll.** szakaszban.

Az egyes menükről a következő oldalakon talál további információkat:

- [Megjelenítési menü a 40. oldalon](#)
- [Kép menü a 43. oldalon](#)
- [Kép speciális menü a 45. oldalon](#)
- [Hang menü a 49. oldalon](#)
- [Rendszer menü a 51. oldalon](#)
- [Ergonómia menü a 55. oldalon](#)
- [Takarékos menü a 57. oldalon](#)

Megjelenítési menü

Az elérhető menü opciók a bemeneti forrásoktól, funkcióktól és beállításoktól függően változnak. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben. A nem elérhető gombok inaktíválódnak, és a megfelelő OSD ikonok eltűnnek. A bizonyos funkciókkal nem rendelkező modelleknél a beállítások és a kapcsolódó elemek nem jelennek meg a menüben.



1. Válassza az  (**Menü**) lehetőséget a gyorsbillentyűk közül.
2. Használja a(z)  vagy a(z)  gombot, hogy kiválassza a **Megjel.** lehetőséget.
3. Válassza a(z)  lehetőséget, hogy belépjen az almenübe, majd használja a(z)  vagy a(z)  gombot egy menüelem kiválasztásához.
4. Használja a(z)  vagy a(z)  gombot, hogy módosításokat végezzen, vagy használja a(z)  gombot a kiválasztáshoz.
5. Ha szeretne visszatérni az előző menübe, válassza a(z)  gombot.
6. A menüből való kilépéshez válassza a(z)  gombot.

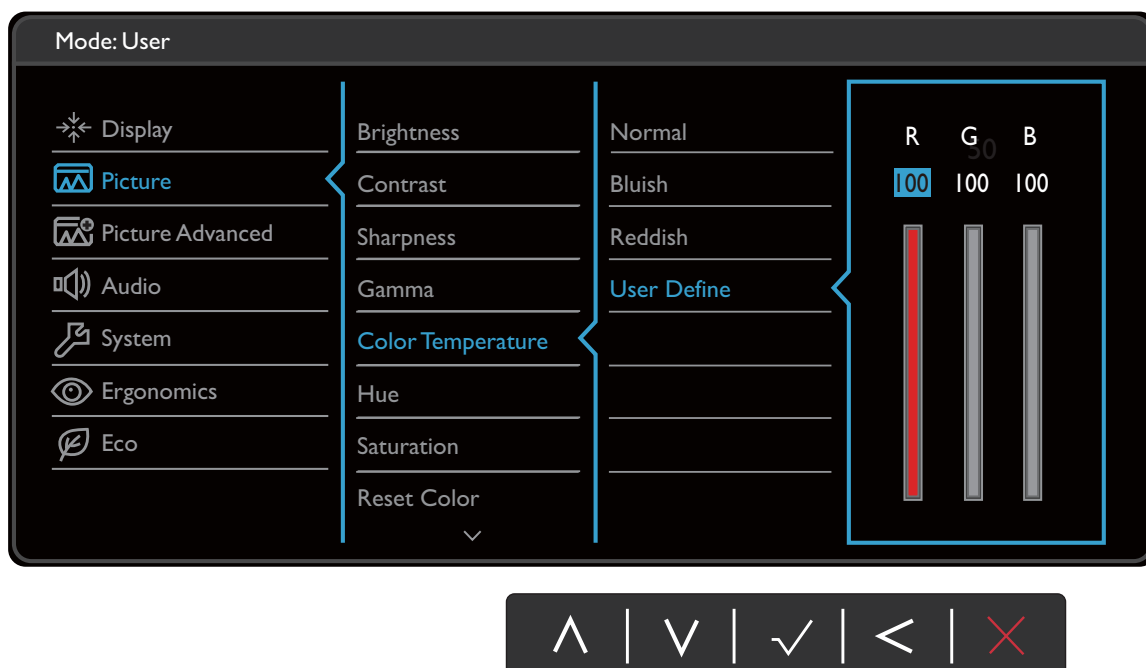
Elem	Funkció	Tartomány
Auto. Beállítás (Csak az BL3200 típus esetében)	A képernyő beállításainak automatikus optimalizálása és módosítása.  Ez a funkció digitális bemenő jel esetén nem használható.	

Elem	Funkció		Tartomány
PIP/PBP (Csak az BL3201 típus esetében)	Beállítja a PIP vagy PBP módot. Két különböző videóforrású képet jelenít meg egyszerre a képernyőn.		
	 Az hangbemenet a fő forrást használja PIP/PBP mód használatakor.		
	Mód	Beállítja a PIP vagy PBP módot. PIP: a képernyő a Kép-a-Kép (PIP) módban a fő videóforrás mellett egy belső ablakban egy másik forrást is mutat. PBP: Lehetővé teszi, hogy két különböző forrású képet jelenítsen meg egymás mellett. KI: PIP/PBP mód letiltása.	• PIP • PBP • KI
	PIP/PBP forrás	Beállítja a második videóforrást a PIP/PBP mód számára.	• DVI • HDMI 1 • HDMI 2 • DisplayPort • Mini DisplayPort
	CSERE	Az elsődleges és a másodlagos videókat cseréli fel a képernyőn.	
	PIP méret	Meghatározza a belső ablak méretét PIP módban.	• Kicsi • Közepes • Nagy
	PIP helye	Beállítja a belső ablak helyzetét PIP módban.	• Jobbra fent • Balra fent • Jobbra lent • Balra lent
Auto. Elforgatás	E beállítás esetén a monitorral együtt a megjelenést is elforgatja.		• BE • KI

Elem	Funkció		Tartomány
Bemenet		Segítségével kiválasztható a videokábelrel létesített kapcsolat típusának megfelelő bemenet.	(Csak az BL3200 típus esetében) • D-Sub • DVI • HDMI • DisplayPort (Csak az BL3201 típus esetében) • DVI • HDMI 1 • HDMI 2 • DisplayPort • Mini DisplayPort
V. pozíció (Csak az BL3200 típus esetében)	A kép vízszintes pozíciójának módosítása.		0 – 100
F. pozíció (Csak az BL3200 típus esetében)	A kép függőleges pozíciójának módosítása.		0 – 100
Pontfrekv. (Csak az BL3200 típus esetében)	Módosítsa a képpontfrekvenciát úgy, hogy szinkronizálva legyen az analóg bemenet videojével. Lásd még: Képtimalizálás a 36. oldalon.		0 – 100
	 Ez a funkció digitális bemenő jel esetén nem használható.		
Fázis (Csak az BL3200 típus esetében)	Módosítsa a képpontfázist úgy, hogy szinkronizálva legyen az analóg bemenet videojével. Lásd még: Képtimalizálás a 36. oldalon.		0 – 63
	 Ez a funkció digitális bemenő jel esetén nem használható.		

Kép menü

Az elérhető menü opciók a bemeneti forrásoktól, funkcióktól és beállításoktól függően változnak. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben. A nem elérhető gombok inaktíválódnak, és a megfelelő OSD ikonok eltűnnek. A bizonyos funkciókkal nem rendelkező modelleknél a beállítások és a kapcsolódó elemek nem jelennek meg a menüben.



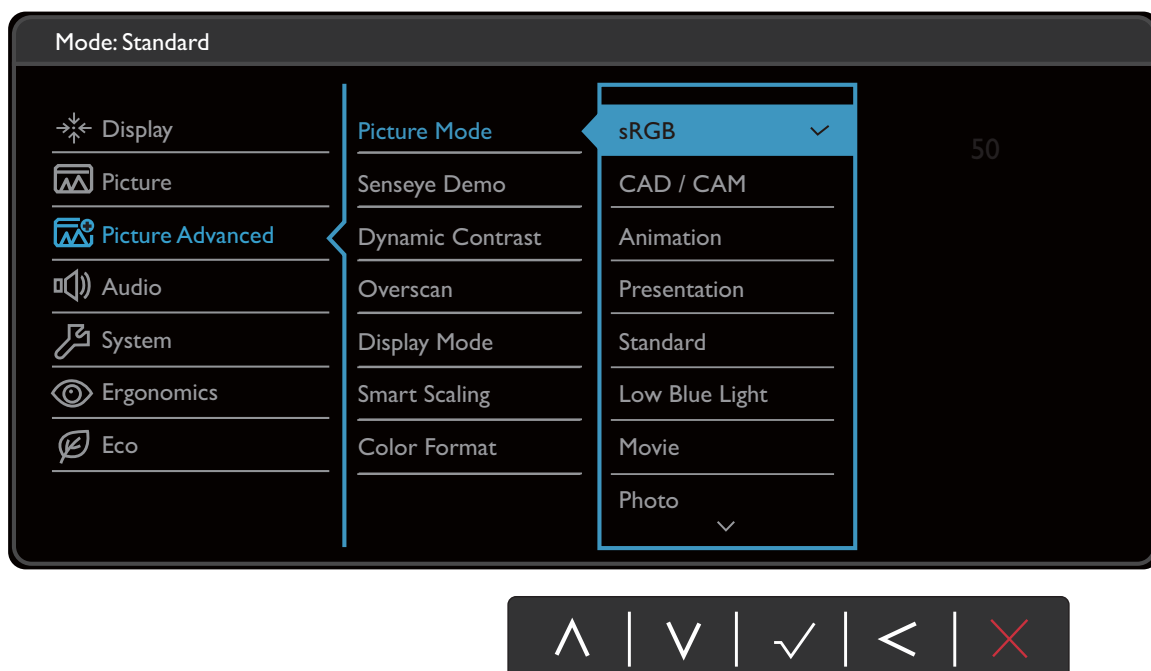
1. Válassza az (**Menü**) lehetőséget a gyorsbillentyűk közül.
2. Használja a(z) vagy a(z) gombot, hogy kiválassza a **Kép** lehetőséget.
3. Válassza a(z) lehetőséget, hogy belépjen az almenübe, majd használja a(z) vagy a(z) gombot egy menüelem kiválasztásához.
4. Használja a(z) vagy a(z) gombot, hogy módosításokat végezzen, vagy használja a(z) gombot a kiválasztáshoz.
5. Ha szeretne visszatérni az előző menübe, válassza a(z) gombot.
6. A menüből való kilépéshez válassza a(z) gombot.

Elem	Funkció	Tartomány
Fényerő	A világos és sötét területek közötti egyensúly módosítása.	0 – 100
Kontraszt	A sötét és a világos területek közötti különbség mértékének módosítása.	0 – 100
Élesség	A megjelenő képeken látható élek tisztaságának és láthatóságának módosítása.	1 – 10

Elem	Funkció		Tartomány
Gamma	Beállítja a tónus fényerejét. Az alapérték a 3 (Windows esetében ez a szabványos érték).		• 1 • 2 • 3 • 4 • 5
Színhőmérséklet	Normál	Lehetővé teszi a videók és az állóképek természetes színekkel való megtekintését. Ez a gyári alapértelmezett színbeállítás.	
	Kékes	Hűvös árnyalatúvá teszi a képet; gyárilag a PC-iparban elfogadott fehér színre van beállítva.	
	Vöröses	Meleg árnyalatúvá teszi a képet; gyárilag az újságnyomtatásban elfogadott fehér színre van beállítva.	
	Felhasználói def.	Az elsődleges színek, vagyis a piros, a zöld és a kék mennyiségének módosításával megváltoztatható a kép színárnyalata. Lépjen a következő R (vörös), G (zöld) vagy B (kék) menükbe a beállítások módosításához. Egy vagy több szín mennyiségét csökkentve mérsékelhető azok a kép színárnyalatára gyakorolt hatása. Ha például csökkenti a kék szín mennyiségét, akkor a kép fokozatosan sárgás árnyalatot vesz fel. Ha a zöld szín mennyiségét csökkenti, a kép bíborvörös árnyalatúvá változik.	• R (0 – 100) • G (0 – 100) • B (0 – 100)
Színárnyalat	A színek érzékelhető erősségének állítása.		0 – 100
Telítettség	A színek tisztaságának módosítása.		0 – 100
Színek alaphely.	Visszaállítja az egyéni színbeállításokat a gyári alapértékekre.		• IGEN • NEM
AMA	Javítja az LCD kijelzőnek a szürke szín árnyalatai között tapasztalható válaszfalat.		• KI • Magas • Prémium

Kép speciális menü

Az elérhető menü opciók a bemeneti forrásoktól, funkcióktól és beállításoktól függően változnak. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben. A nem elérhető gombok inaktíválódnak, és a megfelelő OSD ikonok eltűnnek. A bizonyos funkciókkal nem rendelkező modelleknél a beállítások és a kapcsolódó elemek nem jelennek meg a menüben.



1. Válassza az (Menü) lehetőséget a gyorsbillentyűk közül.
2. Használja a(z) vagy a(z) gombot, hogy kiválassza a **Kép speciális** lehetőséget.
3. Válassza a(z) lehetőséget, hogy belépjen az almenübe, majd használja a(z) vagy a(z) gombot egy menüelem kiválasztásához.
4. Használja a(z) vagy a(z) gombot, hogy módosításokat végezzen, vagy használja a(z) gombot a kiválasztáshoz.
5. Ha szeretne visszatérni az előző menübe, válassza a(z) gombot.
6. A menüből való kilépéshez válassza a(z) gombot.

Elem	Funkció		Tartomány
Képmód	A képernyőn látható kép típusának leginkább megfelelő képmód kiválasztása.		
	sRGB	Jobb színmegfeleltetést tesz lehetővé a perifériákon, például a nyomtatókon, a digitális fényképezőgépeken stb.	
	CAD / CAM	A CAD / CAM szoftver használatával a kontraszt növelhető.	

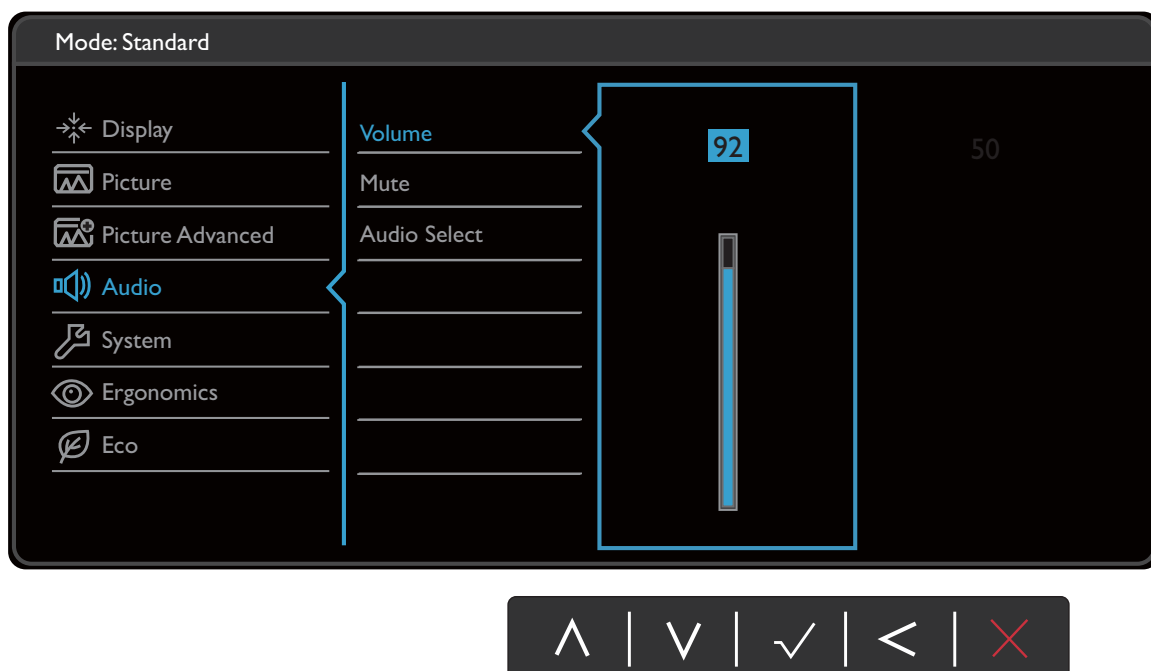
Elem	Funkció		Tartomány
	Animáció	Megnöveli a sötét árnyékok kontrasztját, így könnyedén dolgozhat a részleteken animáció készítésekor.	0 – 10
	Prezentáció	Minimalizálja a monitoron megjelenő és a projektor által kivetített képek színbeli, kontrasztbeli és fényerőbeli különbségeit.	
	Normál	Alapszintű számítógépes alkalmazásokhoz.	
	Low Blue Light	Csökkenti a kijelző által kibocsátott kék fényt, hogy csökkentse a szemek kitettséget a kék fény káros hatásainak.  Az egyes Low Blue Light módok értéke jelzi, mennyivel csökkent a kék fény szintje a Normál módhoz képest.	
	Multimédia	Multimédia fájlok megtekintéséhez.	-30%
	Böngészés	Webes böngészéshez.	-50%
	Iroda	Irodai munkákhoz vagy irodai környezetbe.	-60%
	Olvasás	E-könyvek vagy dokumentumok olvasásához.	-70%
	Film	Videók megtekintéséhez.	
	Fotó	Állóképek megtekintéséhez.	
	Takarékos	Használatakor a kép csökkentett fényerővel jelenik meg, így a készülék kevesebb elektromos energiát fogyaszt.	
	M-book	Minimálisra csökkenti a vizuális eltérést a monitor és a csatlakoztatott MacBook sorozatú termék között.	
	Felhasználó	A felhasználó által meghatározott képbeállítások kombinációját alkalmazza.	
	Senseye demó	A képernyő előnézetének megjelenítése a Képmód menüben kiválasztott módban. A funkció két részre osztja a képernyőt; a bal ablakban az alap mód szerinti, míg a jobb ablakban a kiválasztott mód szerinti előkép látható.	• BE • KI

Elem	Funkció	Tartomány
Dinamikus kontraszt	A funkció képes a bemeneti jel jellemzőinek automatikus felismerésére, majd ennek alapján az optimális kontraszt beállítására.	0 – 5
Overscan	A bemeneti kép kismértékű nagyítása. A funkció segítségével szükség esetén elrejtethető a kép szélén megjelenő zaj.  Csak akkor elérhető, ha a jelforrás HDMI, DP vagy D-Sub (Komponensből konvertált VGA) forrású.	• BE • KI
Kijelző mód	A funkció segítségével a 16:9-estől eltérő képarányú kép is megjeleníthető geometriai torzítás nélkül.  A Kijelző mód menüben elérhető elemek a bemeneti jelforrástól függően változnak.  A kiválasztott Képmód -tól függően más Kijelző mód opció van előre beállítva. Változtassa meg a beállítást, ha szeretné.	
	Teljes	A bemeneti kép méretezése úgy, hogy kitöltse a képernyőt. Ideális a 16:9-es képarányú képek megjelenítéséhez.
	Képarány	A bemeneti kép megjelenítése geometriai torzítás nélkül, a képernyőt a lehető legnagyobb mértékben kitöltve.
	1 : 1	A bemeneti kép megjelenítése a natív felbontással, méretezés nélkül.
	19s"	Úgy jeleníti meg a bemenő képet, mint egy 19" monitoron, 5:4 képarányban.
	22" (16:10)	Úgy jeleníti meg a bemenő képet, mint egy 22"széles monitoron, 16:10 képarányban.
	23"	Úgy jeleníti meg a bemenő képet, mint egy 23"széles monitoron, 16:9 képarányban.
	24"	Úgy jeleníti meg a bemenő képet, mint egy 24"széles monitoron, 16:9 képarányban.
	24" (16:10)	Úgy jeleníti meg a bemenő képet, mint egy 24"széles monitoron, 16:10 képarányban.
	27"	Úgy jeleníti meg a bemenő képet, mint egy 27"széles monitoron, 16:9 képarányban.

Elem	Funkció		Tartomány
	27" (16:10)	Úgy jeleníti meg a bemenő képet, mint egy 27"széles monitoron, 16:10 képarányban.	
	30"	Úgy jeleníti meg a bemenő képet, mint egy 30"széles monitoron, 16:9 képarányban.	
Intell.méretezés	A kijelző méretét úgy állítja be, hogy Önnek a legjobban megfeleljen.		0 – 100
Színinformátum (Csak az BL3200 típus esetében)	A színábrázolást (RGB vagy YUV) határozza meg a jelforrástól függően.  Ha a monitoron helytelenül jelennek meg a színek, akkor lehetséges, hogy kézzel kell beállítani a Színinformátum-ot.  Ha a bemeneti jelforrás HDMI vagy DP, színinformátum nem választható. Azaz, a Színinformátum automatikusan beállításra került a bemeneti jelforrástól függően.		
	RGB	• Számítógépről kapott D-Sub (VGA) bemeneti forrás esetén. • DVI bemeneti forrás esetén.	
	YUV	Videoszóról kapott D-Sub (komponensről konvertált VGA) bemeneti jelforrás esetén.	
HDMI RGB PC tart.	A szintartományok meghatározására szolgál. Válassza a csatlakoztatott HDMI-eszköz RGB-tartományának megfelelő beállítást.		• RGB (0 ~ 255) • RGB (16 ~ 235)

Hang menü

Az elérhető menü opciók a bemeneti forrásoktól, funkcióktól és beállításoktól függően változnak. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben. A nem elérhető gombok inaktíválódnak, és a megfelelő OSD ikonok eltűnnek. A bizonyos funkciókkal nem rendelkező modelleknél a beállítások és a kapcsolódó elemek nem jelennek meg a menüben.



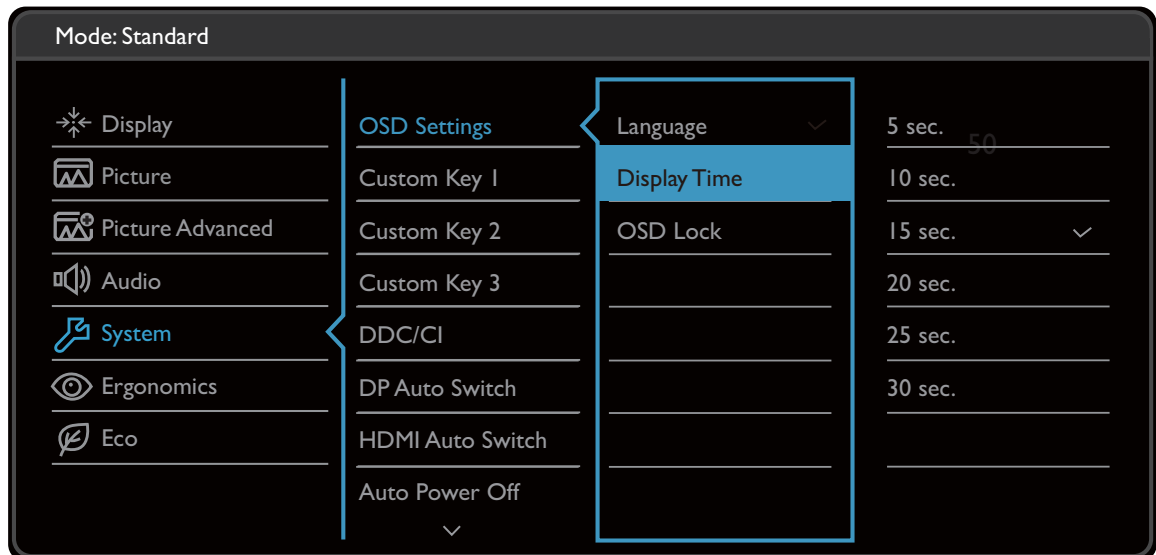
1. Válassza az (**Menü**) lehetőséget a gyorsbillentyűk közül.
2. Használja a(z) vagy a(z) gombot, hogy kiválassza a **Hang** lehetőséget.
3. Válassza a(z) lehetőséget, hogy belépjen az almenübe, majd használja a(z) vagy a(z) gombot egy menüelem kiválasztásához.
4. Használja a(z) vagy a(z) gombot, hogy módosításokat végezzen, vagy használja a(z) gombot a kiválasztáshoz.
5. Ha szeretne visszatérni az előző menübe, válassza a(z) gombot.
6. A menüből való kilépéshez válassza a(z) gombot.

Elem	Funkció	Tartomány
Hangerő	A hangerő módosítása.	0 – 100
Némít	A hangbemenet némítása.	• BE • KI

Elem	Funkció	Tartomány
Hangválasztás (több mint két hangforrással rendelkező modellekhez)	Segítségével kiválasztható a hangforrás, illetve a monitorra is hagyható a hangforrás automatikus érzékelése.	• PC-s hang • Auto felis

Rendszer menü

Az elérhető menü opciók a bemeneti forrásoktól, funkcióktól és beállításoktól függően változnak. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben. A nem elérhető gombok inaktíválódnak, és a megfelelő OSD ikonok eltűnnek. A bizonyos funkciókkal nem rendelkező modelleknél a beállítások és a kapcsolódó elemek nem jelennek meg a menüben.



1. Válassza az  (**Menü**) lehetőséget a gyorsbillentyűk közül.
2. Használja a(z)  vagy a(z)  gombot, hogy kiválassza a **Rendszer** lehetőséget.
3. Válassza a(z)  lehetőséget, hogy belépjen az almenübe, majd használja a(z)  vagy a(z)  gombot egy menüelem kiválasztásához.
4. Használja a(z)  vagy a(z)  gombot, hogy módosításokat végezzen, vagy használja a(z)  gombot a kiválasztáshoz.
5. Ha szeretne visszatérni az előző menübe, válassza a(z)  gombot.
6. A menüből való kilépéshez válassza a(z)  gombot.

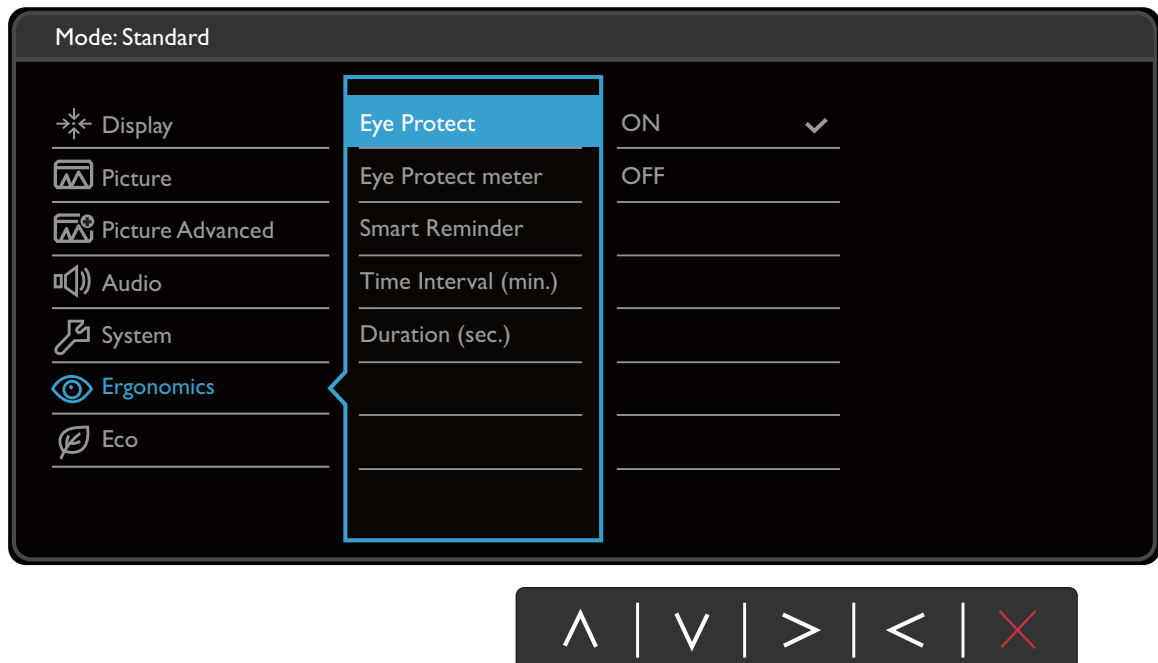
Elem	Funkció		Tartomány
OSD beáll.	Nyelv	Az OSD menü nyelvének beállítása.  Lehetséges, hogy az OSD menüben megjelenő, kiválasztható nyelvek listája az Ön földrajzi területére szállított termékek esetében eltérő a jobb oldalon láthatótól.	• English • Français • Deutsch • Italiano • Español • Polski • Český • Magyar • SiCG/BiH/CRO • Română • Nederlands • Русский • Svenska • Português • 日本語 • 繁體中文 • 简体中文
	Megjelenítési idő	Az OSD menü megjelenítési idejének módosítása.	• 5 mp. • 10 mp. • 15 mp. • 20 mp. • 25 mp. • 30 mp.
	OSD zárolása	Megelőzi a monitor bármely beállításának véletlen módosítását. Ha ez a funkció aktiválva van, akkor az összes OSD kezelőszerv és gyorsgombbal végrehajtható művelet kikapcsol.  Az OSD vezérlők feloldásához bármilyen gombot tartson lenyomva 10 másodpercig.	

Elem	Funkció	Tartomány
Egyéni kulcs 1	Beállítja a funkciót, melyhez az 1. egyéni kulccsal lehet hozzáférni.	• Képmód • CAD / CAM
Egyéni kulcs 2	Beállítja a funkciót, melyhez az 2. egyéni kulccsal lehet hozzáférni.	• Animáció • Low Blue Light
Egyéni kulcs 3	Beállítja a funkciót, melyhez az 3. egyéni kulccsal lehet hozzáférni.	• Kijelző mód • Fényerő • Kontraszt • Auto. Beállítás (Csak az BL3200 típus esetében) • Hangerő • Némít • Bemenet • Szemvédelem • Szemvédelem-mérőműszer • Takarékos mód érzékelője • ECO mód műszer • Intelligens emlékeztető
DDC/CI	Lehetővé teszi a monitor beállításainak a számítógépen futó szoftverből történő megadását.  DDC/CI, Display Data Channel/Command Interface (megjelenítői adatcsatorna/parancsinterfész), amelyet a Video Electronics Standards Association (VESA) fejlesztett ki. A DDC/CI lehetővé teszi, hogy a rendszer távoli hibafelderítést szolgáló parancsokat küldjön szoftverből a monitornak.	• BE • KI
DP Auto Kapcsoló	Amikor ez a funkció aktiválásra kerül, a DP audio választás loop módban lesz. Ellenkező esetben a DP csak bemenet választással vagy a funkciógombokkal választható ki.	• BE • KI
HDMI auto váltás	Ha ez a funkció be van kapcsolva, akkor a készülék a hangbemenet automatikus kiválasztásakor a HDMI-portot is figyelembe veszi. Egyébként a HDMI csak kifejezett módon vagy gyorsgombbal választható ki.	• BE • KI

Elem	Funkció	Tartomány
Auto. kikapcsolás	A megadott idő elteltével az energiatakarékos módban lévő monitor automatikusan kikapcsol.	• KI • 10 perc • 20 perc • 30 perc
Felbont. megjegyz.	Beállítja, hogy megjelenítsen egy felbontási értesítést a javasolt felbontásról, amikor egy új bemeneti forrást észlel a monitor.	• BE • KI
Info.	A monitor aktuális beállításainak megjelenítése.	• Bemenet • Jelenlegi felbontás • Optimális felbontás (a monitorral elérhető legjobb) • Típus neve
DisplayPort	Válasszon egy megfelelő DP szabványt az adatátvitelhez.	• 1.2 • 1.1
Vezérlő 1-es bill	A vezérlő 1-es billentyűvel elérhető funkciót vagy beállítási menüt adhatja meg.	• sRGB • CAD / CAM • Animáció • Prezentáció • Normál • Low Blue Light • Film • Fotó • Takarékos • M-book • Felhasználó • Fényerő • Hangerő • Bemenet
Vezérlő 2-es bill	A vezérlő 2-es billentyűvel elérhető funkciót vagy beállítási menüt adhatja meg.	
Vezérlő 3-es bill	A vezérlő 3-es billentyűvel elérhető funkciót vagy beállítási menüt adhatja meg.	
Alaphely.	Az összes működési mód, szín és geometriai beállítás visszaállítása a gyári alapértékre.	• IGEN • NEM

Ergonómia menü

Az elérhető menü opciók a bemeneti forrásoktól, funkcióktól és beállításoktól függően változnak. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben. A nem elérhető gombok inaktiválódnak, és a megfelelő OSD ikonok eltűnnek. A bizonyos funkciókkal nem rendelkező modelleknél a beállítások és a kapcsolódó elemek nem jelennek meg a menüben.

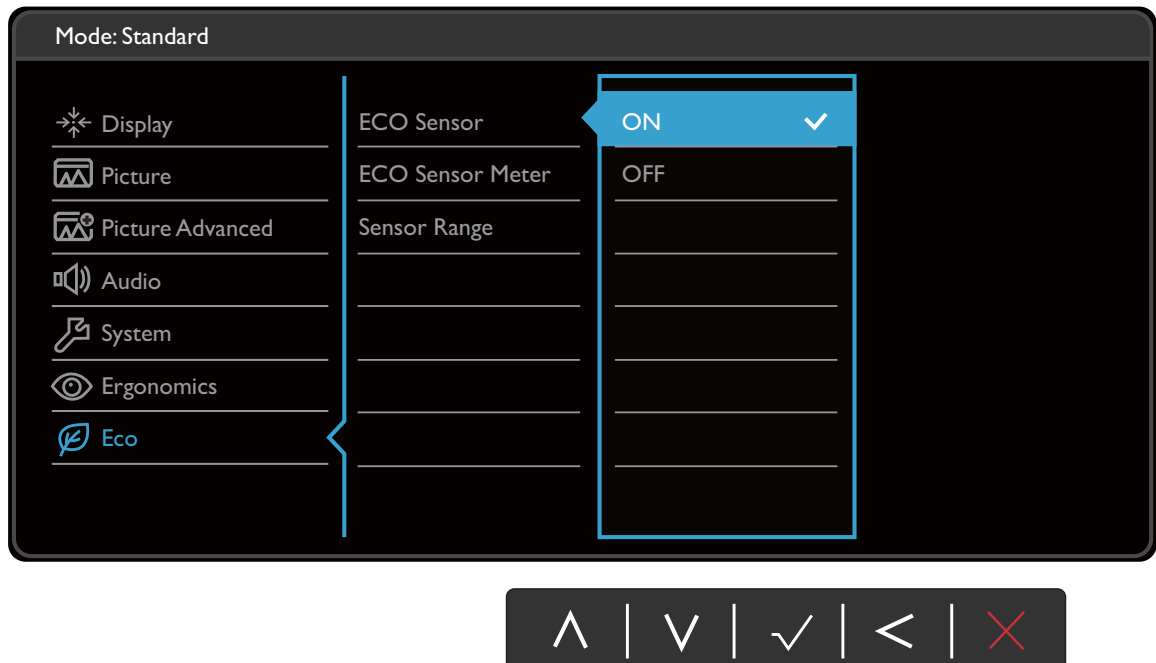


1. Válassza az  (**Menü**) lehetőséget a gyorsbillentyűk közül.
2. Használja a(z)  vagy a(z)  gombot, hogy kiválassza a **Ergonómia** lehetőséget.
3. Válassza a(z)  lehetőséget, hogy belépjen az almenübe, majd használja a(z)  vagy a(z)  gombot egy menüelem kiválasztásához.
4. Használja a(z)  vagy a(z)  gombot, hogy módosításokat végezzen, vagy használja a(z)  gombot a kiválasztáshoz.
5. Ha szeretne visszatérni az előző menübe, válassza a(z)  gombot.
6. A menüből való kilépéshez válassza a(z)  gombot.

Elem	Funkció	Tartomány
Szemvédelem	Az Ön monitorja fényérzékelővel van ellátva, mely észleli a monitor körüli fényviszonyokat ennek megfelelően automatikusan beállítja a monitor háttérvilágítását. Ennek célja, hogy megkímélje az Ön szemét a túlzott fényerőtől. Ha a fény elegendő, a monitor fényereje is növekszik. Ha a környező fény kevés, a monitor fényereje csökken.  Amennyiben manuálisan kívánja beállítani a monitor fényerejét, lépjen a KÉP > Fényerő menüpontra.	• BE • KI
Szemvédelem-mérőműszer	Megjeleníti monitor körüli megvilágítási körülményeket a képernyőn.	• BE • KI
Intelligens emlékeztető	Itt engedélyezetheti a felugró üzenet megjelenését, mely szeme pihentetésére figyelmezteti Önt.	• BE • KI
Időköz (perc)	Beállítja az emlékeztető megjelenésének időközét.	• 20 • 40 • 60 • 80 • 100
Időtartam (mp)	Beállítja, hogy az emlékeztető meddig legyen látható a képernyőn.  Vagy, ha az emlékeztető üzenet megjelenik, az üzenete elrejtéséhez bármely billentyűt megnyomhat, kivéve a bekapcsoló gombot.	• 5 • 10 • 15 • 20 • 25

Takarékos menü

Az elérhető menü opciók a bemeneti forrásoktól, funkcióktól és beállításoktól függően változnak. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben. A nem elérhető gombok inaktíválódnak, és a megfelelő OSD ikonok eltűnnek. A bizonyos funkciókkal nem rendelkező modelleknél a beállítások és a kapcsolódó elemek nem jelennek meg a menüben.



1. Válassza az  (**Menü**) lehetőséget a gyorsbillentyűk közül.
2. Használja a(z)  vagy a(z)  gombot, hogy kiválassza a **Takarékos** lehetőséget.
3. Válassza a(z)  lehetőséget, hogy belépjen az almenübe, majd használja a(z)  vagy a(z)  gombot egy menüelem kiválasztásához.
4. Használja a(z)  vagy a(z)  gombot, hogy módosításokat végezzen, vagy használja a(z)  gombot a kiválasztáshoz.
5. Ha szeretne visszatérni az előző menübe, válassza a(z)  gombot.
6. A menüből való kilépéshez válassza a(z)  gombot.

Elem	Funkció	Tartomány
Takarékos mód érzékelője	Az Ön monitora közelség érzékelővel (Takarékos mód érzékelő) rendelkezik, mely egy beállított tartományon belül érzékeli az Ön jelenlétét a monitor előtt. Ha az érzékelő nem detektál jelenlétet a monitor 40 másodperc múlva energiatakarékossági okokból kikapcsol.  Ha a monitort kikapcsolja a Takarékos mód érzékelő, a bekapcsoló gomb féhéren villog. Ha a Takarékos mód érzékelője több mint 2 óráig nem érzékeli jelenlétet, a monitor kikapcsol. A bekapcsoló gombbal kapcsolhatja be a monitort.	• BE • KI
ECO mód műszer	Ekkor kijelző visszaszámlál a monitor kikapcsolásához.	• BE • KI
Érzékelő tartománya	Meghatározza, mekkora az érzékelő hatótávolsága.	• Közel • Közép • Távol

Hibaelhárítás

Gyakori kérdések

-  A kép elmosódott.
-  Tanulmányozza a következő részben szereplő útmutatást: **"A képernyőfelbontás beállítása"** (a CD-lemezen), majd az ott leírtak alapján állítsa be a felbontást, a frissítési időközt, és más szabályozásokat.
-  Hogyan kell a VGA hosszabítókábelt használni?
-  A próba idejére távolítsa el a hosszabítókábelt. Nézze meg fókuszban van-e most a kép? Ellenkező esetben a lehető legjobb képminőséget a következő részben szereplő útmutatást követve állíthatja be: **"A képernyőfrissítés beállítása"**, a következő hivatkozással érhető el: **"A képernyőfelbontás beállítása"**. Szokásosnak tekinthető a hosszabítókábelekből keletkezett veszteség miatt előforduló képelmosódás. Ezeket a veszteségeket minimálisra csökkentheti, ha olyan kábelt használ, amelynek jobb a vezetési minősége, vagy amelyben beépített búszter van.
-  Az elmosódott kép csak a természetes felbontásnál alacsonyabb felbontású beállításnál jelentkezik?
-  Tanulmányozza a következő részben szereplő útmutatást: **"A képernyőfelbontás beállítása"** (a CD-lemezen). Válassza a természetes felbontást.
-  Pixelhibák észlelhetők.
- A számos pixel egyike mindig fekete, egy vagy több pixel mindig fehér, egy vagy több pixel mindig piros, zöld, kék vagy bármely más színű.
-  • Tisztítsa meg az LCD képernyőt.
- Kapcsolja ki majd be a készüléket.
- Egyes képpontok állandóan világító vagy kikapcsolt állapotban vannak, ami nem hibajelenség, hanem az LCD technológia természetes velejárója.
-  A kép hibás színezésű.
-  Sárga, kék vagy rózsaszín.
- Lépjen a **Kép** és a **Színek alaphely.** menübe, majd válassza az **IGEN** lehetőséget a színek visszaállításához a gyári alapértelmezett értékekre.
- Ha a kép még mindig nem kifogástalan és az OSD színezete szintén hibás, ez azt jelenti, hogy a három alapszín valamelyike hiányzik a jelbemeneten. Ellenőrizze a jelkábel csatlakozásait. Ha a csatlakozótűk valamelyike hajlott vagy törött, a szükséges segítségért vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával.

? A LED fénye fehér vagy narancssárga.

- ✓ • Ha a LED fehéren világít, a monitor áramellátás alatt van.
- Ha a LED fénye fehér színű és a képernyőn az **Túl nagy** felirat olvasható, ez azt jelenti, hogy nem támogatott megjelenítési módot használ. Módosítsa a beállításokat a támogatott módok valamelyikére. Emellett tanulmányozza az **"Előre megadott képernyőmódok"** című részt is, amely a következő hivatkozással érhető el: **"A képernyőfelbontás beállítása"**.
- Ha a LED fénye narancssárga, az energia megtakarítás rendszere beindult. Nyomjon egy billentyűt a számítógép billentyűzetén, vagy mozgassa meg az egeret. Ha ez nem segít ellenőrizze a jelző kábelt és annak csatlakozásait. Ha a csatlakozótűk valamelyike hajlott vagy törött, a szükséges segítségért vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával.
- Ha a LED nem világít, ellenőrizze a fő áram-csatlakozókat a külső, fő csatlakozóaljzatot illetve főkapcsolót.

? A statikus kép finom árnyéka látható a képernyőn.

- ✓ • Kapcsolja be az energiakezelési funkciót, így a számítógép és a monitor alacsony energiafogyasztással járó "alvó" módba kapcsol, amikor nem használja.
- A kép ernaőbeégését képernyőkímélővel előzheti meg.

? A kép torzított, villog vagy vibrál.

- ✓ • Tanulmányozza a következő részben szereplő útmutatást: **"A képernyőfelbontás beállítása"** (a CD-lemezen), majd az ott leírtak alapján állítsa be a felbontást, a frissítési időközt, és más szabályozásokat.

? A monitor a natív felbontásában működik, de a kép továbbra is torz marad.

- ✓ • Előfordulhat, hogy a különböző bemeneti források képe torzan vagy elnyújtva jelenik meg, ha a monitor a natív felbontásában működik. Ha mindegyik bemeneti forrás esetében optimális megjelenítési jellemzőket szeretne elérni, akkor a **Kijelző mód** funkcióval állítsa be a bemeneti forrásnak megfelelő képarányt. További részletek: [Kijelző mód a 47. oldalon](#).

? A kép el van tolódva.

- ✓ • Tanulmányozza a következő részben szereplő útmutatást: **"A képernyőfelbontás beállítása"** (a CD-lemezen), majd az ott leírtak alapján állítsa be a felbontást, a frissítési időközt, és más szabályozásokat.

? Nem érhetőek el az OSD kezelőszervei.

- ✓ • Ha az OSD kezelőszervek alapállapotban zárolva vannak, a feloldásukhoz bármelyik gombot nyomja le és tartsa nyomva 10 másodpercig.

 Nem szólnak a külső hangszórók.

-  • Távolítsa el a fejhallgatót (amennyiben csatlakoztatta a monitorhoz).
- Ellenőrizze a vonali kimenet csatlakozását.
- Ha a külső hangszórók USB-kapcsolaton keresztül kapják a tápellátást, akkor ellenőrizze az USB-kapcsolatot.
- Növelje a külső hangszórók hangerejét (lehetséges, hogy túl alacsony a hangerő vagy a készülék el lett némítva).

 Nem szólnak a beépített hangszórók:

-  • Ellenőrizze a vonali bemenet csatlakozását.
- Növelje a hangerőt (lehetséges, hogy túl alacsony a hangerő vagy el lett némítva).
- Távolítsa el a fejhallgatót és a külső hangszórókat. (Ezek csatlakoztatásakor a monitor beépített hangszórói automatikusan elnémulnak.)

 A monitor fényérzékelője nem működik megfelelően.

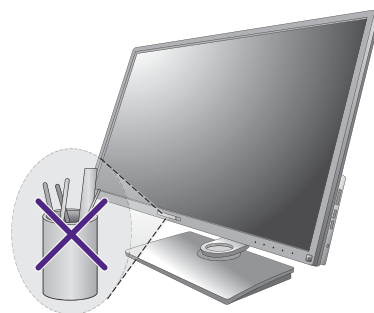
 A fényérzékelő a monitor alsó részének elülső felén található. Kérjük, ellenőrizze az alábbiakat:

- Eltávolította-e az érzékelő védőmatricáját.
- A Szemvédelem **Be** állapotban van-e. Ellenőrizze az **Ergonómia > Szemvédelem menüpontban**.
- Található-e akadály az érzékelő előtt, mely megakadályozza a fény megfelelő érzékelését.
- Található-e valamilyen élénk színű tárgy, vagy ruha az érzékelő előtt. Az élénk színek (különösen a fehér és a fluoreszkáló színek) visszaverik a fényt és az érzékelő nem észleli a fő fényforrásokat.

? A monitor Takarékos mód érzékelő nem működik megfelelően.

✓ • A Takarékos mód érzékelő a monitor alsó részének elülső felén található. Ellenőrizze, található-e akadály az érzékelő előtt, mely megakadályozza a fény megfelelő érzékelését.

- Eltávolította-e az érzékelő védőmatricáját.
- A detektálást a színek és a ruhák anyagai is befolyásolják. Szükség esetén állítsa be az érzékelő tartományát. További információ [Érzékelő tartománya a 58. oldalon](#) található.
- Állítsa be a saját maga és a monitor közötti távolságot.



Ha a megelőzően közül egy módszer sem működik, valószínűleg az Ön ruhája olyan egyedi anyagból készült, amit a Takarékos mód érzékelője nem tud érzékelni. Kérjük, vegye figyelembe, hogy ez nem gyártási hiba, és az érzékelő sem hibásodott meg. Ekkor a **Takarékos > Takarékos mód érzékelője** menüpontban kapcsolhatja ki az érzékelőt.

További segítségnyújtás

Ha a problémája a kézikönyv megtekintése után if fennáll, akkor kérjen tanácsot a vásárlás helyén vagy látogasson el a helyi weboldalunkra a www.BenQ.com oldalról a további támogatásért és a helyi ügyfélszolgálatért.