



LCD monitor

Felhasználói kézikönyv

Stílusos monitor Eye Care technológiával | G-sorozat

Szerzői jog

Copyright © 2025 by BenQ Corporation. Minden jog fenntartva. A BenQ Corporation előzetes írásos engedélye nélkül jelen kiadvány egyetlen része sem sokszorosítható, nem adható tovább, nem írható át, nem tárolható adatrögzítő rendszerben és nem fordítható le más nyelvre vagy számítógépes nyelvre semmilyen formában és módon, sem elektronikus, mechanikus, mágneses, optikai, vegyi, kézi vagy más úton.

Felelősséget kizáró nyilatkozat

A kiadványban foglaltakért a BenQ Corporation nem vállal felelősséget vagy garanciát, legyen az kifejezett vagy vélelmezett garancia, és kifejezetten kizár bármely, értékesíthetőségre vagy kifejezett célnak való megfelelésre vonatkozó jótállást. A BenQ Corporation ezenkívül fenntartja magának a jogot, hogy jelen kiadványt időről időre felülvizsgálja és annak tartalmát módosítsa anélkül, hogy a BenQ Corporation vállalatnak kötelezettsége lenne ezen felülvizsgálatokról vagy módosításokról bármely személyt figyelmeztetni.

A BenQ villogásmentes technológiája stabil háttérvilágítást tart fenn DC dimmer segítségével, amely kiküszöböli a monitor villogásának legfőbb okát, így kímélve a szemet. 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.)

Terméktámogatás

Jelen dokumentum célja a legfrissebb és legpontosabb információkat szolgáltatni a felhasználók számára, így dokumentum teljes tartalma időről időre, előzetes értesítés nélkül frissül. Kérjük, látogasson el weboldalunkra a jelen dokumentum legfrissebb verziójaért és a további termékinformációkért. A rendelkezésre álló fájlok típustól függően változhatnak.

1. Győződjön meg arról, hogy a számítógép rendelkezik internetkapcsolattal.
2. Látogasson el a [Support.BenQ.com](https://support.benq.com) helyi webhelyére. A weboldal elrendezése és tartalma régióként és országonként változhat.
 - Felhasználói kézikönyv és kapcsolódó dokumentum
 - Illesztőprogramok és alkalmazások
 - (Csak az EU-ban) Szétszerelésre vonatkozó információk: Elérhető a használati utasítás letöltőoldalán. Jelen dokumentum az (EU) 2019/2021. rendelet a termékek javításáról vagy újrahazsnosításáról dokumentum alapján készült. A jótállási időtartam alatt mindig lépjen kapcsolatba a helyi ügyfélszolgálattal a szervizelés elvégzéséhez. Ha a jótállás lejártá után szeretné javíttatni a terméket, javasoljuk, hogy szakemberrel végeztesse a javítást, és a BenQ-tól szerezze be a cserealkatrészeket, ezzel biztosítja a kompatibilitást. Ne szerelje szét a terméket, amennyiben nem biztos a következményekben. Ha nem találja a szétszerelési utasításokat a terméken, segítségnyújtásért lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal.

EPREL Regisztrációs szám:

GW2491: 2125650

GW2491E: 2125651

GW2491T: 2125652

GW2791: 2125655

GW2791E: 2125659

GW2791T: 2125661

Kérdések és válaszok tárgymutatója

Azokkal a témákkal kezdje, amelyek érdeklik.

Beállítás

Hogyan lehet beállítani, és bekapcsolni a monitort?

Biztonsági óvintézkedések 5

A monitor hardverének telepítése 14

Hogyan lehet a monitort a falra szerelni?

A monitor szerelőkészletének használata (külön megvásárolt) 18

Funkciók a szem megterhelésének csökkentéséhez

Hogyan csökkenthető a képernyő által kibocsátott kék fény?

Használat: Low Blue Light Plus 21

Menük és kiegészítők

Hogyan lehet használni az OSD menüt?

Alap menü-műveletek 19

Navigálás a főmenüben 20

Karbantartás és terméktámogatás

Hogyan lehet megtisztítani a monitort?

Karbantartás és tisztítás 7

Hogyan tároljuk a sokáig nem használt monitort?

A monitorállvány és a talp leszerelése 17

Karbantartás és tisztítás 7

További támogatásra van szükségem.

Terméktámogatás 3

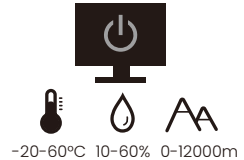
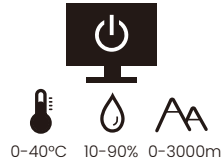
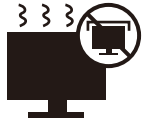
Javítás, szervíz 8

Biztonsági óvintézkedések

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 beszerezni 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.
- Az áramra csatlakoztatható, I osztályú, A típusú berendezéseket védőföldeléshez kell csatlakoztatni.
- Jóváhagyott, legalább a H03VV-F, a H05VV-F, a 2G vagy a 3G szabványnak megfelelő, 0,75 mm²-es tápkábelt használjon.
- Kizárólag a BenQ által biztosított tápkábelt használja. Soha ne használjon sérült, vagy kopottnak tűnő tápkábelt.
- A monitor esetleges sérülésének elkerülése végett ne használja olyan régióban, ahol az áramszolgáltatás instabil.
- Győződjön meg róla, hogy a tápkábel egy földelt dugaszoló aljzatba van csatlakoztatva, mielőtt bekapcsolná a monitort.
- A veszélyek elkerülése érdekében figyeljen a teljes elektromos terhelésre, amennyiben a monitort (több dugaszoló aljzatos) hosszabbító kábellel használja.
- Mindig kapcsolja ki a monitort, mielőtt kihúzná a tápkábelt.

Tápegységgel rendelkező modellekhez:

- Kizárólag az LCD monitorhoz mellékelt tápegységet használja. Egyéb típusú tápegység használata rendellenes működést okozhat és/vagy veszélyes lehet.
- A tápegység számára biztosítson megfelelő szellőzést, amikor a készülék működtetésére vagy az akkumulátor töltésére használja. Ne fedje le a tápegységet papírral vagy egyéb olyan tárggyal, ami a hűtés romlását okozhatja. Ne használja a tápegységet úgy, hogy az közben táskában van.
- A tápegységet mindig megfelelő energiaforráshoz csatlakoztassa.
- Ne próbálkozzon a tápegység javításával. A készülék nem tartalmaz javítható alkatrészeket. Ha a készülék megsérül vagy túlságosan sok nedvesség éri, akkor cserélje ki.

Telepítés

- Ne használja a monitort az alábbi feltételek fennállása esetén:
 - Szélsőségesen magas vagy alacsony hőmérséklet, vagy közvetlen napsugárzás

- Poros helyek
- Magas páratartalom, esőnek való kitettség, vagy vízhez való közelség
- Vibrációnak vagy ütéseknek való kitétel, úgy mint autókban, buszokon, vonatokon, vagy egyéb vasúti járműben
- Fűtő alkalmazások közelében, úgy mint radiátorok, hőszigetelők, tűzhelyek, vagy egyéb hő kibocsátó eszközök (beleértve az audio erősítéket is)
- Zárt helyen (zárt szekrény vagy könyvespolc), megfelelő szellőzés nélkül
- Egyenetlen vagy ferde felületen
- Vegyi anyagoknak vagy füstnek való kitettség esetén
- Óvatosan hordozza a monitort.
- Ne helyezzen nehéz terheket a monitorra, hogy elkerülhesse a személyes sérülést és a monitor károsodását.
- Biztosítsa, hogy gyermekek ne lóghassanak, vagy mászhassanak a monitorra.
- Tartson minden csomagolóanyagot a gyermekektől távol.

Üzemeltetés

- Látása védelme érdekében kérjük, olvassa el a használati útmutatót, hogy optimálisan állíthassa be a képernyő felbontását és a nézőtávolságot.
- A szem fáradtságának csökkentése érdekében, tartson rendszeresen szünetet a monitor használata közben.
- Kerülje az alábbi műveletek hosszú időn keresztül történő végzését. Ellenkező esetben a kép beleéghet.
 - Képek lejátszása, melyek nem foglalják el teljesen a képernyőt.
 - Állókép elhelyezése a képernyőn.
- A monitor lehetséges sérüléseinek elkerülése végett, ne érintse meg a monitor panelt ujjhegygel, tollal, vagy bármilyen hegyes tárggyal.
- A videó csatlakozók gyakran történő kihúzása, majd visszacsatlakoztatása károsíthatja a monitort.
- Ezt a monitort személyes használatra tervezték. Amennyiben a monitort nyilvános helyen, vagy kíméletlen környezetben szeretné használni, lépjen kapcsolatba legközelebbi BenQ szervizével támogatásért.
- Az elektromos áramütés veszélyének elkerülése érdekében, ne szerelje szét, vagy próbálja megjavítani a monitort.
- Amennyiben furcsa szagot, vagy a normáltól eltérő hangot érez, hall, tapasztal, azonnal lépjen kapcsolatba a legközelebbi BenQ szervizközponttal.

Figyelem!

- Tartson a monitortól akkora távolságot, ami a képernyő átlójának 2,5-3-szorosa.
- Ha hosszabb ideig nézi a monitort, szemei elfáradhatnak, és ez idővel káros hatással lehet látására. A termék használata közben óránként 5-10 percig pihentesse szemeit.
- Csökkentse szemei elfáradását úgy, hogy távolabb lévő tárgyakra fókuszál.
- Gyakran pislogjon és végezzen szemtornáztató gyakorlatokat, hogy szeme ne száradjon ki.

Figyelmeztetés a távvezérlő biztonságával kapcsolatban (ha távvezérlő is tartozik az egységhez)

- A távirányítót ne érje az elemmel kapcsolatos figyelmeztetések közvetlen hő vagy nedvesség, és kerülje a tüzet.
- Ne ejtse le a távirányítót.
- Ne tegye ki a távvezérlőt víz vagy nedvesség hatásának. Ennek elmulasztása hibás működést eredményezhet.
- Ellenőrizze, hogy nincs-e tárgy a távirányító és a termék távirányítójának érzékelője között.
- Ha hosszabb ideig nem használja a távirányítót, vegye ki az elemeket.

Az elemmel kapcsolatos biztonsági megjegyzések (ha távvezérlő is tartozik az egységhez)

A nem megfelelő típusú elem használata vegyi anyagok szivárgását vagy robbanást okozhat. Vegye figyelembe a következőket:

- Mindig ügyeljen arra, hogy az elemek pozitív és negatív pólusát a megfelelő irányban helyezze be, ahogyan azt az elemtartón látja.
- A különböző típusú elemek különböző jellemzőkkel bírnak. Ne keverje a különböző típusokat.
- Ne keverje a régi és az új elemeket. A régi és új elemek keverése csökkenti az elem élettartamát, illetve vegyi anyagok szivárgását okozhatja a régi elemből.
- Ha az elemek nem működnek, azonnal cserélje ki azokat.
- Az elemekből szivárgó vegyi anyagok bőrirritációt okozhatnak. Ha az elemekből bármilyen vegyi anyag szivárog, azonnal törölje fel száraz ruhával és cserélje ki az elemeket, amilyen hamar lehetséges.
- Az eltérő tárolási körülmények miatt a termékéhez kapott elemek élettartama rövidülhet. Cserélje ki azokat 3 hónapon belül, vagy amilyen gyorsan csak tudja a használat megkezdését követően.
- Az elemek hulladékként történő kezelésére vagy újrahasznosítására vonatkozóan helyi korlátozások lehetnek. Olvassa el a helyi szabályozásokat vagy hulladékkezelési tájékoztatókat.

Ha a mellékelt távirányító érme alakú elemet vagy gombelemet tartalmaz, figyeljen oda a következő megjegyzésre is:

- Ne nyelje le az elemeket! Vegyi égési veszély!
- A termékhez mellékelt távvezérlő érme alakú / gombelemet tartalmaz. Ha lenyelik az érme alakú / gombelemet, csupán 2 órán belül súlyos belső égést okozhat, mely halálhoz vezethet.
- Tartsa távol gyerekektől az új és használt elemeket! Ha az akkumulátortartó rekesz nem záródik biztonságosan, ne használja tovább a terméket, és tartsa távol gyerekektől.
- Ha úgy véli, lenyelte az elemet, vagy valamilyen módon a teste belsejébe jutott, kérjen azonnali orvosi segítséget!

Karbantartás és tisztítás

- Ne helyezze a monitort kijelzővel lefelé közvetlenül a padlóra vagy az íróasztalra. Ha így tesz, karcolások keletkezhetnek a panel felületén.
- A berendezést használat előtt az épület szerkezetére kell rögzíteni.
- (A fali vagy mennyezeti rögzítést támogató modellek esetén)

- 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.
- Kapcsolja ki a monitort és az áramellátást, mielőtt leválasztaná a kábeleket az LCD monitorról.
- Tisztítás előtt mindig húzza ki a termék csatlakozódugóját 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 hőszugárzóra, illetve beépített berendezésbe is csak akkor, ha megfelelő szellőzést tud biztosítani.
- Ne helyezzen nehéz terheket a monitorra, hogy elkerülhesse a személyes sérülést és a monitor károsodását.
- Fontolja meg a doboz és a csomagolás megőrzését; lehetséges, hogy a későbbiek során még szüksége lesz rájuk a monitor szállításához.
- A teljesítményre, gyártási dátumra és azonosító jelekre vonatkozó információkért olvassa el a termék címkéjét.

Javítás, szervíz

- Ne próbálja meg önmaga 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.
- A tápkábel, a csatlakozókábelek, a távirányító vagy a tápkábel cseréjéhez forduljon a BenQ ügyfélszolgálatához.
- További támogatásért forduljon a vásárlás helyéhez vagy látogasson el a helyi weboldalra: Support.BenQ.com.



Általános jótállási információk

Kérjük, vegye figyelembe, hogy az alábbi feltételek bekövetkezése a garancia megszűnésével járhat:

- A garancia érvényesítéséhez szükséges dokumentumokat jogosulatlanul megváltoztatták, vagy azok olvashatatlanok.
- A termék modell- vagy gyártási számát megváltoztatták, törölték, eltávolították, vagy olvashatatlaná tették.
- Engedély nélküli javításokat, módosításokat, vagy változtatásokat hajtottak végre a monitoron illetéktelen szervizek vagy személyek.
- A monitor sérülését nem megfelelő tárolás okozta (beleértve de nem kizárólagosan a víz, port, napfénynek, víznek, vagy tűznek való közvetlen kitettséget).
- A vételi problémákat a monitoron kívüli külső jelforrások (mint pl. antenna, kábel TV) okozták.
- A hibákat a monitor nem rendeltetésszerű használata okozta.

- A felhasználó kizárólagos felelőssége, hogy a monitor használata előtt meggyőződjön arról, hogy a monitor üzemeltethető-e a helyi műszaki feltételekkel, amennyiben a felhasználó a monitort az értékesítési területen kívül kívánja használni. Ennek elmulasztása a termék meghibásodásához vezethet, a javítási költségeket pedig a felhasználónak kell állnia.
- A nem gyári szoftverek és alkatrészek, valamint a nem eredeti tartozékok használata miatt felmerülő problémákért (például adatvesztés vagy rendszermeghibásodás) a felelősség kizárólag a felhasználót terheli.
- Kérjük, az esetleges veszélyek, például az áramütés és a tüzesetek elkerülése érdekében kizárólag az eredeti tartozékokat (például tápkábelt) használja.

Tipográfia

Ikon / Szimbólum	Elem	Jelentés
	Figyelmeztetés	Információ az alkatrészek, adatok megsérülése vagy személyes sérülések elkerülése érdekében, amelyeket a helytelen vagy nem megfelelő működtetés vagy viselkedés okoz.
	Tipp	Hasznos információ egy feladat teljesítéséhez.
	Megjegyzés	Kiegészítő információk.

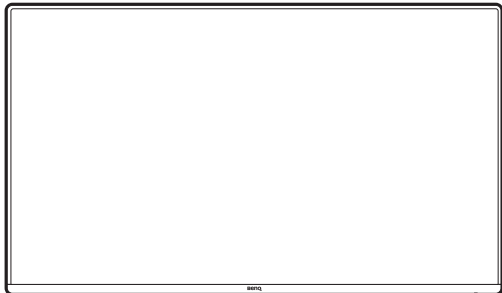
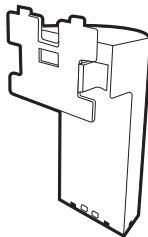
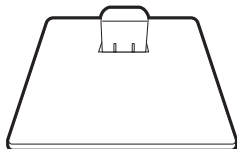
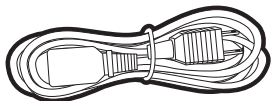
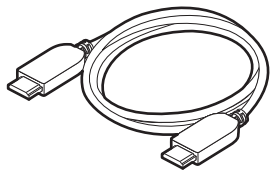
A jelen dokumentumban egy adott menü eléréséhez alkalmazandó lépéseket tömörített formában mutatjuk be, pl.: **Menü > Rendszer > Info.**

Tartalomjegyzék

Szerzői jog	2
Terméktámogatás	3
Kérdések és válaszok tárgymutatója	4
Biztonsági óvintézkedések	5
Elektromos árammal kapcsolatos biztonsági előírások	5
Telepítés.....	5
Üzemeltetés	6
Figyelmeztetés a távvezérlő biztonságával kapcsolatosan (ha távvezérlő is tartozik az egységhez).....	7
Az elemmel kapcsolatos biztonsági megjegyzések (ha távvezérlő is tartozik az egységhez).....	7
Karbantartás és tisztítás	7
Javítás, szervíz	8
Általános jóállási információk.....	8
Első lépések	11
A monitor megismerése	12
Előlnézet.....	12
Hátulnézet	12
Csatlakozások	13
A monitor hardverének telepítése	14
A monitorállvány és a talp leszerelése	17
A monitor szerelőkészletének használata (külön megvásárolt)	18
A monitor beállítása	19
A kezelőpanel	19
Alap menü-műveletek	19
Navigálás a főmenüben	20
A megfelelő színmód kiválasztása	21
Használat: Low Blue Light Plus	21
A beállítások visszaállítása	21
Hibaelhárítás	22
Gyakori kérdések	22
További segítségnyújtás	24

Első lépések

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

LCD monitor	
Monitorállvány	
Monitortalp	
Felhasználói dokumentumok • Gyorsindítási útmutató • Fontos biztonsági utasítások • Szabályozó nyilatkozatok	
Tápkábel (A szállított termék modellenként vagy régióként eltérhet.)	
Videókábel: HDMI	



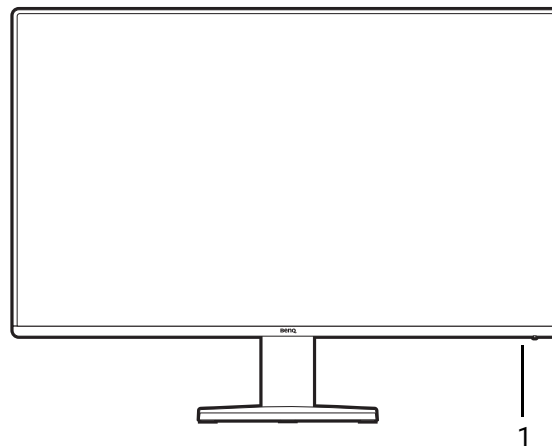
- Az itt látható elérhető tartozékok és képek eltérhetnek az Ön országában forgalmazott tényleges tartalmaktól és termékektől. A csomag tartalma előzetes bejelentés nélkül változhat. Azok a kábelek, amelyek az Ön termékéhez nem jártak, külön kaphatóak.
- Fontolja meg a doboz és a csomagolás megőrzését; lehetséges, hogy a későbbiek során még szüksége lesz rájuk a monitor szállításához. A formázott habszivacs szállítás közben kiváló védelmet nyújt a monitornak.
- A tartozékok és kábelek lehetnek mellékelve, vagy külön vásárolhatók meg - ez az Ön régiójában értékesítésre kerülő készüléktől függ.



A terméket és a kiegészítőket mindig gyermekektől elzárva tartsa.

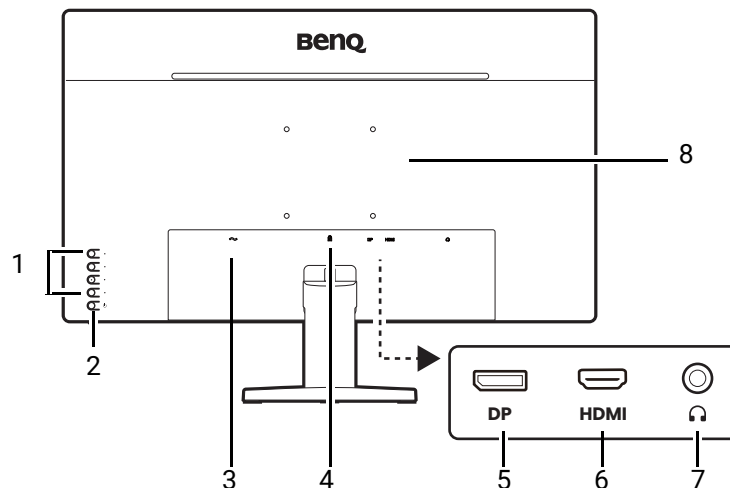
A monitor megismerése

Előlnézet



1. Bekapcsolást jelző LED

Hátulnézet



- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Vezérlőgombok | 5. DisplayPort aljzat |
| 2. Bekapcsoló gomb | 6. HDMI aljzat |
| 3. Tápbemeneti csatlakozó | 7. Fülhallgató-csatlakozó |
| 4. Kensington záraljzat | 8. VESA tartókonzol |

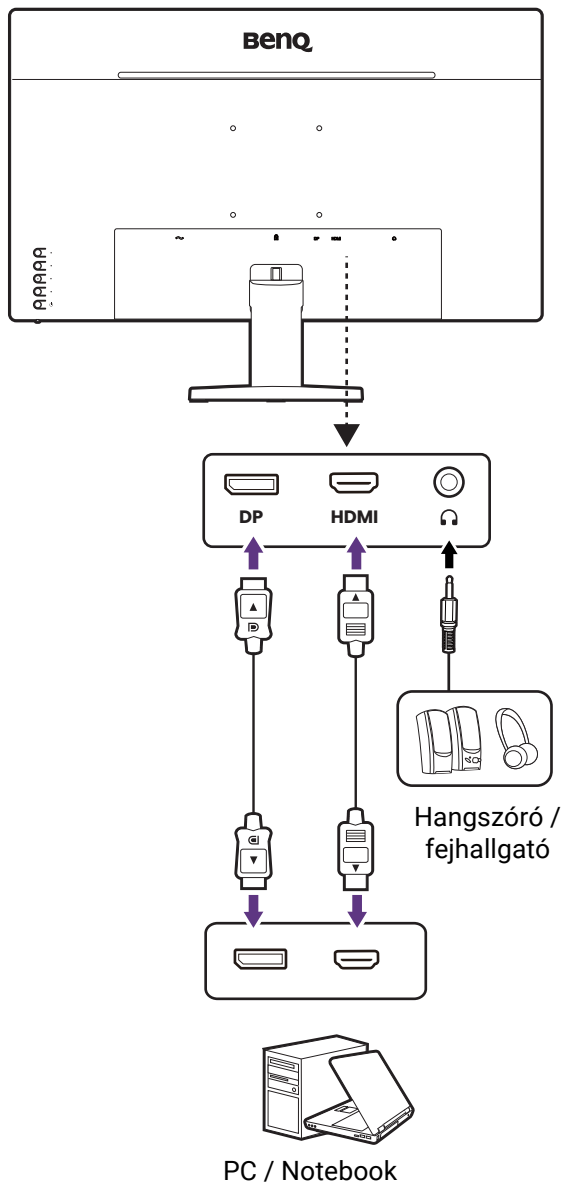


- A fenti ábra típustól függően változhat.
- A képen látható termék különbözhet az ön lakóhelyén forgalmazottól.
- (Fehér műanyag házzal rendelkező termékre vonatkozik) A termék műanyag háza a fény által okozott fotó-oxidáció miatt kb. 3 év elteltével besárgulhat. Ez normális jelenség, nem tekinthető gyártási hibának.

Csatlakozások

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

A csatlakozási módok részletesebb leírását lásd a [15. oldal](#)on.



A monitor hardverének 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 dokumentumban az illusztrációk csak tájékoztató jellegűek és eltérhetnek a termék megjelenésétől.
- A következő illusztrációk csak referenciaként szolgálnak. Az elhelyezés és a rendelkezésre álló bemeneti és kimeneti jack csatlakozók a vásárolt modelltől függenek.
- Ne gyakoroljon nyomást a képernyő felületére.
- A monitor állványán/alapzatán lévő csatlakozó nyelv kialakítását tekintve bár eltérő a kialakítása, ugyanakkor a telepítését, funkcióját és a termék megjelenését ez nem befolyásolja. Győződjön meg róla, hogy a monitort ugyanabban a csomagban szerelje össze az állvánnyal/alapzattal.

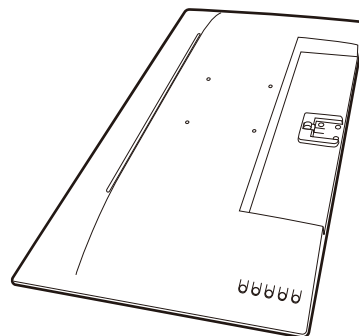
1. Csatlakoztassa a monitor állványt és az alapot.



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.

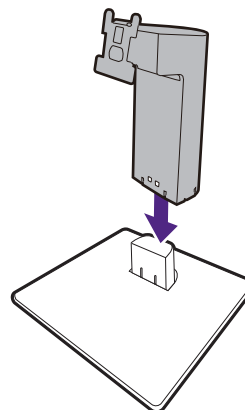
Fektesse a képernyővel lefelé egy egyenes, alápárnázott felületre.



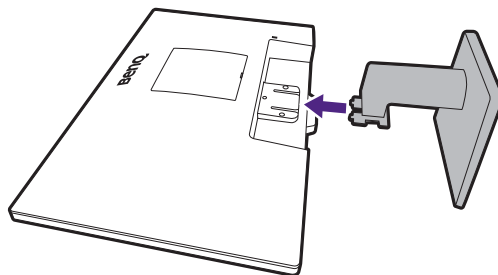
Csatlakoztassa a monitor állványt a monitor talpához az ábrázolt módon, amíg be nem kattann a helyére.



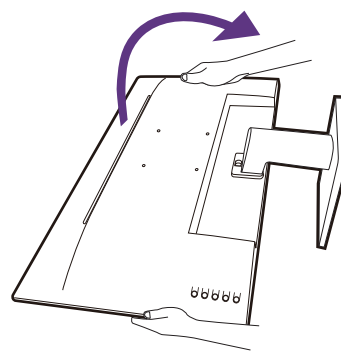
Ügyeljen az éles alkatrészekre összeszerelés közben.



Illessze az állvány karját a monitorba, majd nyomja be addig, amíg be nem kattann és záródik a helyére.



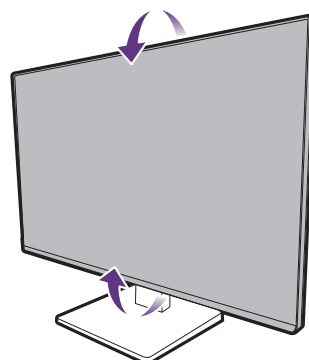
Ha ez megvan, óvatosan emelje meg a monitort, fordítsa meg, és tegye álló helyzetben egy vízszintes, sima felületre.



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



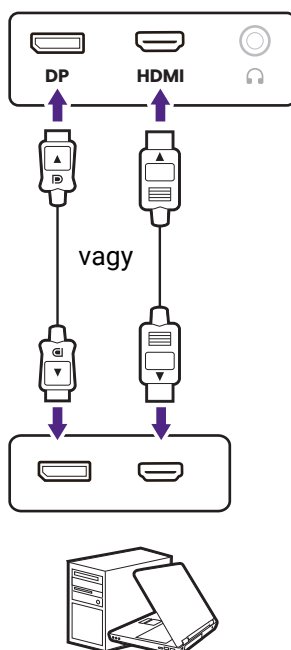
Ha monitora keret nélküli, bánjon vele óvatosan. A képernyő dőlésszögének beállításához tegye a kezét a képernyő tetejére és talpára, ahogyan az ábrán látja. Nem szabad túlzott erőhatásnak kiténni a monitort.



2. Csatlakoztassa a számítógép videokábelét.



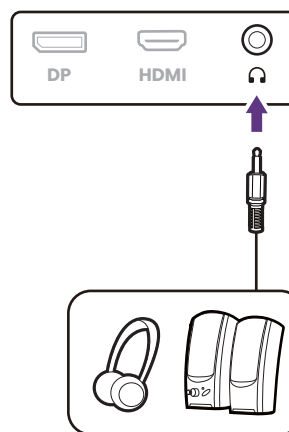
A csomagban található videokábelek és a jobb oldali ábrán látható aljzatok kialakítása az ön régiójában értékesítésre kerülő készülék típusától függően változhat.



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

3. Csatlakoztassa a fejhallgatót.

A monitor hátsó része alatt található aljzatba fejhallgató csatlakoztatható.



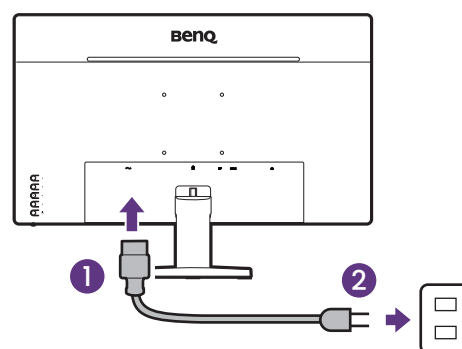
4. Csatlakoztassa a tápkábelt.

A tápkábel másik végét dugja a monitor hátulján lévő  foglalatba.

Dugja a tápkábel másik végét egy működő konnektorba.



A képen látható termék különbözhet az ön lakóhelyén forgalmazottól.



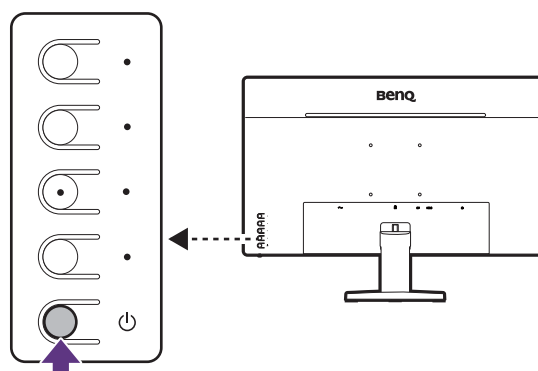
5. Bekapcsolás.

A monitor bekapcsoló gombjával kapcsolja be a monitort.

Kapcsolja be a számítógépet is.



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

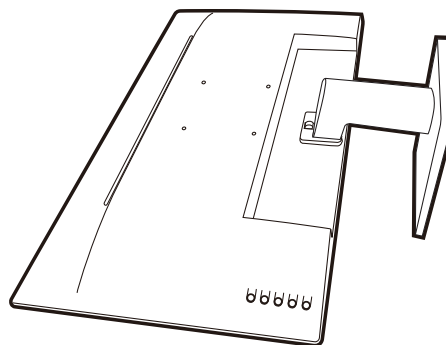


A monitorállvány és a talp leszerelése

1. Készítse elő a monitort és a környezetét.

Először kapcsolja ki a monitort és az áramot, azután húzza ki a tápkábelt. Kapcsolja ki a számítógépet, mielőtt kihúzza a monitor jelkábelt.

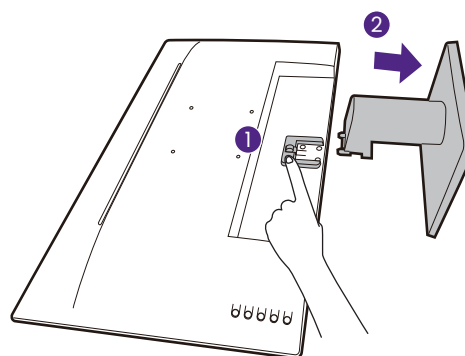
A monitor és a képernyő védelme érdekében a munkához biztosítson elegendő szabad teret az asztalon, és terítsen az asztalra valamilyen puha ruhát, például a monitor csomagolásából a zsákot, majd fektesse a képernyővel lefelé az egyenes, alápárnázott felületre.



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.

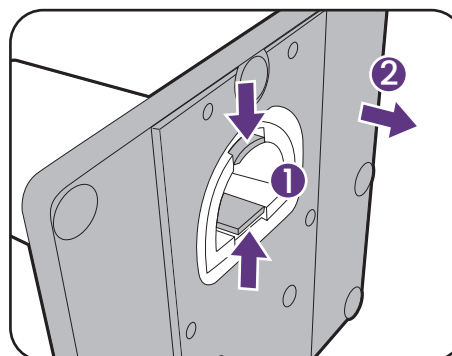
2. Távolítsa el a monitorállványt.

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



3. Távolítsa el a monitor talpát.

Tartsa a monitor állvány karját az egyik kezével és a záró fűleket nyomja a másikkal, hogy leválaszthassa a monitor alját az állvány karjáról.



A monitor szerelőkészletének használata (külön megvásárolt)

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 a weboldalon találja meg.
- Kapcsolja ki a monitort és az áramellátást, mielőtt leválasztaná a kábeleket az LCD monitorról.

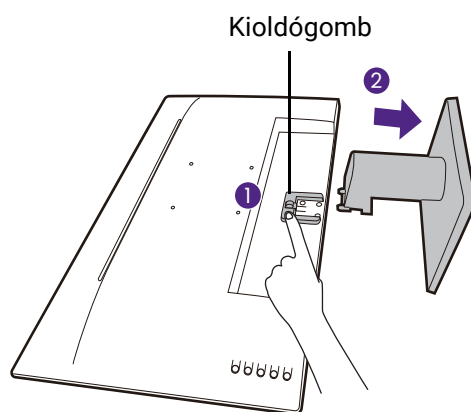
1. Távolítsa el a monitorállványt.

Képernyővel lefelé fektesse a monitort valamilyen puha és tiszta felületre. [A monitorállvány és a talp leszerelése oldalszám: 17](#) című részben szereplő útmutatást követve távolítsa el a monitor állványt.

Ez után húzza le a tartókart a monitorról.



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



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



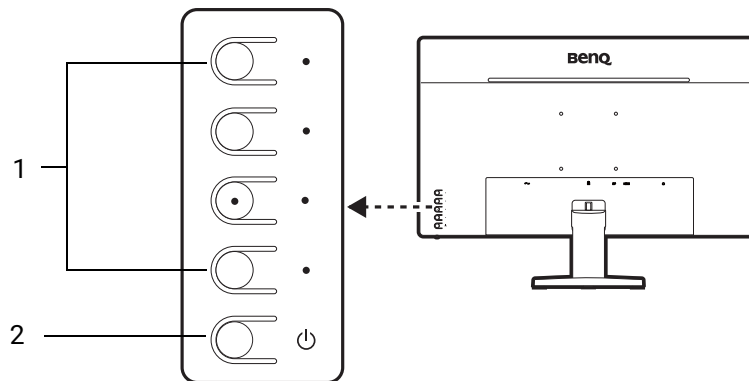
Használjon négy M4 x 10 mm csavart, hogy a VESA szabványos fali konzolt a monitorhoz rögzítse. Győződjön meg arról, hogy minden csavar meg van húzva és megfelelően rögzítve van. Kérje ki szakember vagy a BenQ szerviz véleményét a fali konzol telepítéséhez és a biztonsági intézkedésekhez.

A monitor beállítása



A dokumentumban található illusztrációk és képek referenciaként szolgálnak. A tényleges tartalom az Ön részére szolgáltatott terméktől függően változhat.

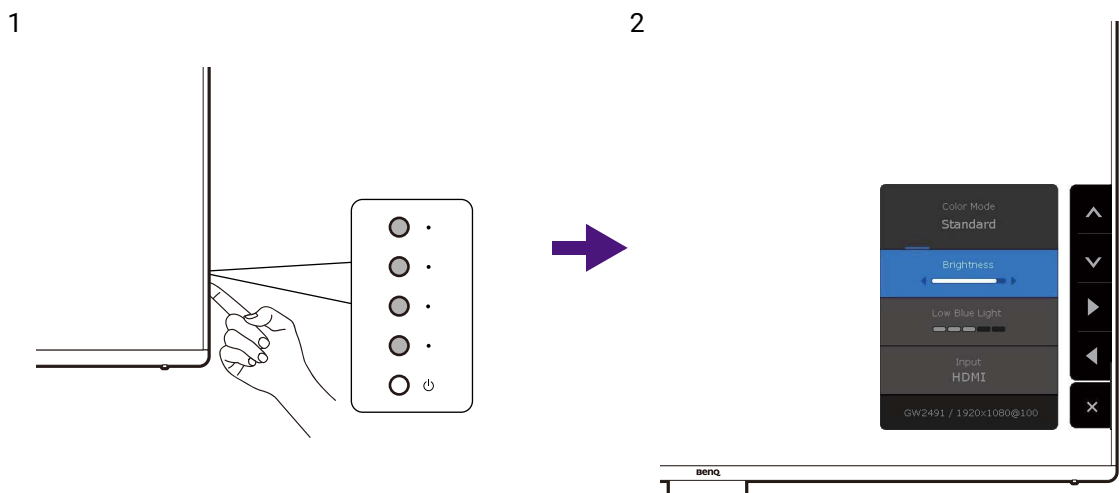
A kezelőpanel



Szám	Név	Leírás
1.	Vezérlőgombok	Belép a funkciókba vagy a képernyőn megjelenő menüpontokba.
2.	Bekapcsoló gomb	Elektromos áram be- és kikapcsoló.

Alap menü-műveletek

Használja a Képernyőn megjelenő menüt (OSD) a monitor összes beállításának megváltoztatásához.



1. Nyomjon meg egy szabályozó gombot.
2. Megjelenik a menü.
3. A menüben használja a képernyőn megjelenő ikonokat, hogy beállításokat vagy kiválasztást végezzen.

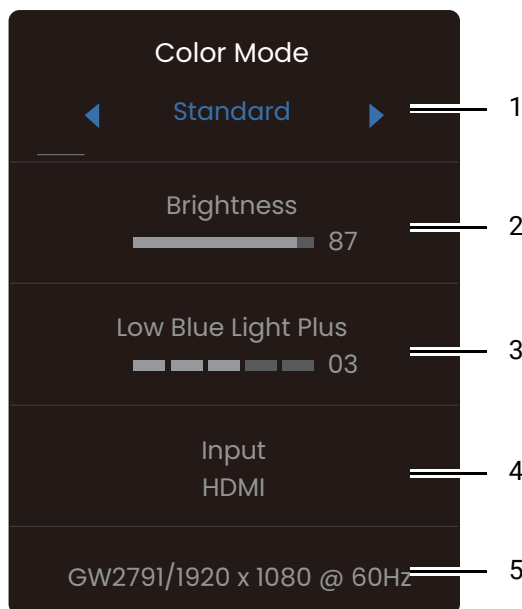


Tartsa lenyomva a bekapcsoló gombot 10 mp-ig az összes menübeállítás visszaállításához.

Navigálás a főmenüben

Az OSD menü segítségével a monitor beállításait meg tudja változtatni. További részletek: [Alap menü-műveletek oldalszám: 19.](#)

Az elérhető menü opciók a bemeneti forrásoktól, funkcióktól és beállításoktól függően változnak. A nem elérhető beállítások szürkén jelennek meg a menüben.



Szám	Elem	Funkció	Tartomány
1	Színmód	Nyomja meg a < / > gombot az elérhető színmódok léptetéséhez. További információk: A megfelelő színmód kiválasztása oldalszám: 21.	• Normál • Mozi • Játék • Kódolás • ePapír
2	Fényerő	A világos és sötét területek közötti egyensúly módosítása.	0 ~ 100
3	Low Blue Light Plus	Csökkenti a kijelző által kibocsátott kék fényt, hogy csökkentse a szemek kitéettséget a kék fény káros hatásainak.	0 ~ 5
4	Bemenet	Felismeri a csatlakoztatott bemeneti forrásokat, amelyek közül választhat.	• DP • HDMI
5	Info.	A monitor aktuális beállításainak megjelenítése.	• Modell neve • Jelenlegi felbontás

A megfelelő színmód kiválasztása

A monitor számos színmódot kínál, amelyek különböző típusú képekhez alkalmasak.

1. Nyomjon meg egy vezérlőgombot, hogy megnyissa a menüt.
2. A **Színmód** pontban kiválaszthatja a kívánt képmódot.

Elem	Funkció	Gamma	AMA érték
Normál	Alapszintű számítógépes alkalmazásokhoz.	2,2	Ki (14ms)
Mozi	Videók megtekintéséhez.	2,4	Magas (8ms)
Játék	Videojátékok futtatásához.	2,2	Prémium (4ms)
Kódolás	Kódoláshoz és programozáshoz magas kontraszttal és telítettséggel.	2,6	Ki (14ms)
ePapír	E-könyvek vagy dokumentumok olvasásához, megfelelő fényerőbeállítással és világosan olvasható szöveggel.	2,2	Ki (14ms)

Használat: Low Blue Light Plus

A Low Blue Light Plus technológia segít csökkenteni a kijelző által kibocsátott kék fényt, hogy csökkentse a szemek kitétségét a kék fény káros hatásainak.

A színmódtól függetlenül igény szerint csökkentheti a kék fényt. A **Low Blue Light Plus** beállítás módosításához

1. Nyomjon meg egy vezérlőgombot, hogy megnyissa a menüt.
2. A **Low Blue Light Plus** pontban nyomja meg a ◀ / ▶ gombot a szint beállításához.

Módosítható OSD beállítások

Amikor néhány beállítást (pl. OSD nyelv) módosít, és a az egyéb monitorbeállításoktól vagy bemenettől függetlenül azonnal hatályba lépnek, a legtöbb OSD beállítás módosítható és menthető színmódokkal. Amikor egy színmódot kiválaszt, a kívánt beállítást alkalmazni fogja.

Elem	Leírás
Fényerő	A színmód kapcsoló által mentve és alkalmazva.
Low Blue Light Plus	

A beállítások visszaállítása

Az összes beállítás gyári alapállapotra történő visszaállításához, kérjük, tartsa lenyomva a bekapcsoló gombot a monitoron 10 másodpercig.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a visszaállításhoz és kezdje a nyelv beállításával.

Hibaelhárítás

Gyakori kérdések

Képernyő

-  A kép elmosódott.
-  • Töltse le a **Resolution (Felbontás)** fájlt a weboldalról (ld.: [Terméktámogatás oldalszám: 3](#)). Hivatkozzon "**A képernyő felbontásának módosítása**" pontra. Ezután válassza ki a megfelelő felbontást, frissítési időközt és az utasításoknak megfelelően végezze el a beállításokat.
- Ha VGA hosszabbító kábelt használ, távolítsa el a hosszabbítót a teszthez. Nézze meg fókuszban van-e most a kép? Töltse le a **Resolution (Felbontás)** fájlt a weboldalról (ld.: [Terméktámogatás oldalszám: 3](#)). Hivatkozzon "**A képernyő felbontásának módosítása**" pontra. Ezután a kép optimalizálásához válassza ki a helyed felbontást, frissítési arányt és végezze el a beállításokat az utasításokat alapján. Szokásosnak tekinthető a hosszabbítókábelekben 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?
-  Töltse le a **Resolution (Felbontás)** fájlt a weboldalról (ld.: [Terméktámogatás oldalszám: 3](#)). Hivatkozzon "**A képernyő felbontásának módosítása**" pontra. 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 **Szín és 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 kép torzított, villog vagy vibrál.
-  Töltse le a **Resolution (Felbontás)** fájlt a weboldalról (ld.: [Terméktámogatás oldalszám: 3](#)). Hivatkozzon "**A képernyő felbontásának módosítása**" pontra. Ezután válassza ki a megfelelő felbontást, frissítési időközt és az utasításoknak megfelelően végezze el a beállításokat.

-  A kép el van tolódva.
-  Töltse le a **Resolution (Felbontás)** fájlt a weboldalról (ld.: [Terméktámogatás oldalszám: 3](#)). Hivatkozzon "**A képernyő felbontásának módosítása**" pontra. Ezután válassza ki a megfelelő felbontást, frissítési időközt és az utasításoknak megfelelően végezze el a beállításokat.
-  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 ernyőbeégését képernyőkímélővel előzheti meg.

Bekapcsolást jelző LED

-  A LED fénye fehér vagy narancssárga.
- 
 - Ha a LED fehérén világít, a monitor áramellátás alatt van.
 - Ha a LED fénye fehér színű és a képernyőn a **Túl nagy** olvasható, ez azt jelenti, hogy nem támogatott megjelenítési módot használ. Módosítsa a beállításokat a támogatott módok valamelyikére. Töltse le a **Resolution (Felbontás)** fájlt a weboldalról (ld.: [Terméktámogatás oldalszám: 3](#)). Hivatkozzon "**A képernyő felbontásának módosítása**" pontra. Ezután válassza ki a megfelelő felbontást, frissítési időközt és az utasításoknak megfelelően végezze el a beállításokat.
 - 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 csatlakozótük 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.

OSD kezelőszervek

-  Nem érhetők el az OSD kezelőszervei.
-  Ha az OSD kezelőszervek alapállapotban zárolva vannak, a feloldásukhoz bármelyik gombot nyomja le és tartsa nyomva 5 másodpercig.
-  Hogyan módosítható az OSD nyelve?
-  Az OSD nyelv kizárólag a kezdő beállítás során választható ki. Az OSD nyelv módosításához vissza kell állítania a beállításokat. További részletek: [A beállítások visszaállítása oldalszám: 21](#).

OSD üzenetek

-  A számítógép betöltési folyamata közben a képernyőn a **Túl nagy** üzenet jelenik meg.
-  Ha a **Túl nagy** üzenet jelenik meg a képernyőn a számítógép indítási folyamata során, akkor az a számítógép operációs rendszertől vagy a grafikus kártyától függő kompatibilitását jelenti. A rendszer automatikusan beállítja a frissítési arányt. Csak várjon addig, amíg az operációs rendszer elindul.

További segítségnyújtás

Ha problémái a kézikönyv ellenőrzése után is fennállnak, vegye fel a kapcsolatot a vásárlás helyével, vagy látogasson el a [Support.BenQ.com](https://support.benq.com) webhely helyi webhelyére további támogatásért és a helyi ügyfélszolgálatért.