

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

SIGNAGE KÉPERNYŐ

A készülék használatba vétele előtt figyelmesen olvassa el az útmutatót, és őrizze meg azt, mert később még szüksége lehet rá.

SIGNAGE KÉPERNYŐTÍPUSOK
47WV30

TARTALOMJEGYZÉK

4 ÖSSZESZERELÉS ÉS ELŐKÉSZÍTÉS

- 4 Kicsomagolás
- 5 Alkatrészek
- 6 Telepítés álló tájolásban
- 6 Az I-alakú konzolok eltávolítása felszerelés előtt
- 7 Mozgatásra szolgáló fogantyúk
- 7 - A készülék átmozgatása függőleges helyzetbe
- 7 - A készülék átmozgatása vízszintes helyzetbe
- 8 TÁROLÁSI MÓDSZER A PANEL VÉDELME ÉRDEKÉBEN
- 8 - Helyes módszer
- 8 - Helytelen módszer
- 9 Falra szerelés
- 10 KÜLSŐ BERENDEZÉSEK BEÁLLÍTÁSA
- 10 - INFRAVÖRÖS VEVŐEGYSÉG
- 11 Képernyők mozaikos elrendezése
- 11 - Készülékek összekapcsolása – Az 1. készülék felszerelése
- 12 - Készülékek összekapcsolása – A 2. készülék felszerelése
- 13 - Készülékek összekapcsolása – A 3. készülék felszerelése
- 14 - Készülékek összekapcsolása – A 4. készülék felszerelése
- 15 A kábeltartó behelyezése

16 TÁVIRÁNYÍTÓ

- 18 A bementeti porthoz csatlakoztatott eszköz nevének megjelenítése
- 19 Picture ID

20 A MONITOR HASZNÁLATA

- 20 Csatlakoztatás személyi számítógéphez
- 20 - RGB-kábeles csatlakozás
- 21 - DVI–DVI csatlakozás
- 21 - HDMI kábel
- 22 - Audiocsatlakozás
- 22 - Infravörös vevőegység csatlakozása
- 23 A képernyő beállítása
- 23 - Képmód kiválasztása
- 23 - A képbeállítások testre szabása
- 24 - A számítógép kijelzőopcióinak testre szabása
- 24 A hang beállítása
- 24 - A hangüzemmód kiválasztása
- 25 - A hangbeállítások testre szabása
- 25 További opciók használata
- 25 - A képarány beállítása

27 SZÓRAKOZTATÁS

- 27 - Csatlakozás vezetékes hálózathoz
- 28 - Hálózat állapota
- 29 - USB-tárolóeszközök csatlakoztatása
- 30 - Fájlok böngészése
- 31 - Filmek megtekintése
- 35 - Fényképek megtekintése
- 37 - Zenehallgatás
- 39 - DivX regisztrációs kód

41 BEÁLLÍTÁSOK TESTRESZABÁSA

- 41 A főmenük megnyitása
- 42 - A PICTURE (KÉP) menü beállításai
- 44 - AUDIO beállítások
- 45 - TIME (IDŐ) beállítása
- 46 - Az OPTION (OPCIÓ) menü beállításai
- 48 - HÁLÓZAT menü beállításai

49 ESZKÖZÖK CSATLAKOZTATÁSA

- 50 Csatlakoztatás HD-vevőhöz, DVD- vagy videolejátszóhoz
- 50 - HDMI kábel
- 50 - DVI - HDMI csatlakozás
- 51 - AV-csatlakozás
- 51 Csatlakoztatás USB-eszközhöz
- 51 Csatlakoztatás helyi hálózathoz (LAN)
- 51 - LAN-csatlakozás
- 52 Monitorok „Daisy Chain” topológiája
- 52 - RGB-kábel
- 52 - DVI-kábel

53 HIBAEELHÁRÍTÁS

- 53 Általános

55 A TERMÉK JELLEMZŐI

57 RS-232 VEZÉRLŐ

67 LICENCEK



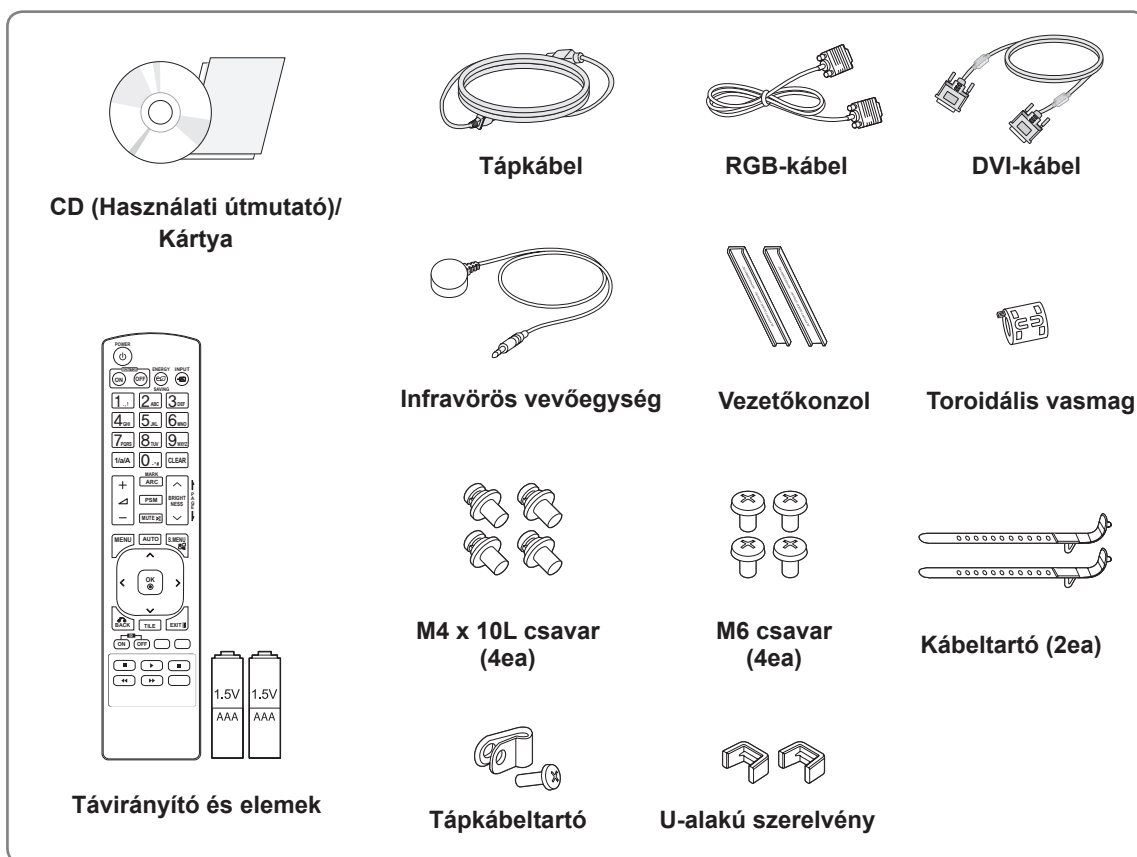
MEGJEGYZÉS

- Az alábbi három jelenség fordulhat elő a szuperkeskeny foglalatú LCD-képernyő jellemzői miatt. Ezek nincsenek kapcsolatban a képernyő teljesítményével.
 1. A képernyő szélei sötétebbé válhatnak vagy árnyékok jelenhetnek meg.
 2. A rálátási szögától függően enyhe képkimaradás előfordulhat.
 3. A képernyő szélein láthatóak lehetnek egyes alkatrészek, mint például a vezető perem vagy kapocs.

ÖSSZESZERELÉS ÉS ELŐKÉSZÍTÉS

Kicsomagolás

Ellenőrizze, hogy a készülék doboza tartalmazza-e az alábbi elemeket. Amennyiben bármelyik tartozék hiányzik a csomagból, vegye fel a kapcsolatot azzal a helyi viszonteladóval, akitől a terméket vásárolta. Az útmutatóban szereplő ábrák eltérhetnek a valódi terméktől és annak tartozékaitól.



FIGYELEM

- A készülék biztonságosságának és élettartamának megőrzése érdekében ne használjon jóvá nem hagyott tartozékokat.
- A garancia nem terjed ki a jóvá nem hagyott tartozékok használata által okozott károokra és sérülésekre.



MEGJEGYZÉS

- A termékkel együtt szállított tartozékok a típustól függően eltérőek lehetnek.
- Az útmutatóban található termékjellemzők vagy tartalom a termék funkcióinak továbbfejlesztése miatt előzetes értesítés nélkül megváltozhat.

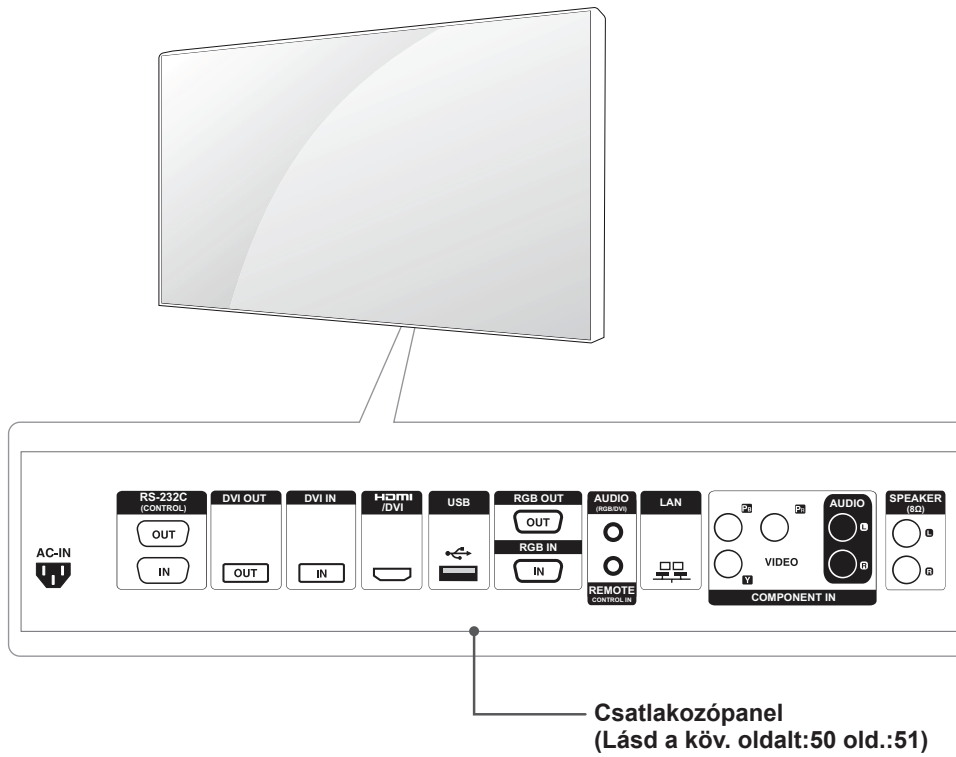
• A toroidális vasmag használata

A toroidális vasmag csökkenti az infravörös vevőegység által kibocsátott elektromágneses hullámok mennyiségét. Használat előtt az ábra szerint hurkolja át rajta a kábelt.



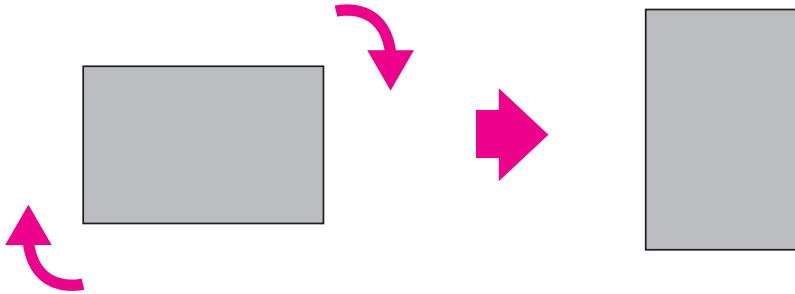
Toroidális vasmag

Alkatrészek



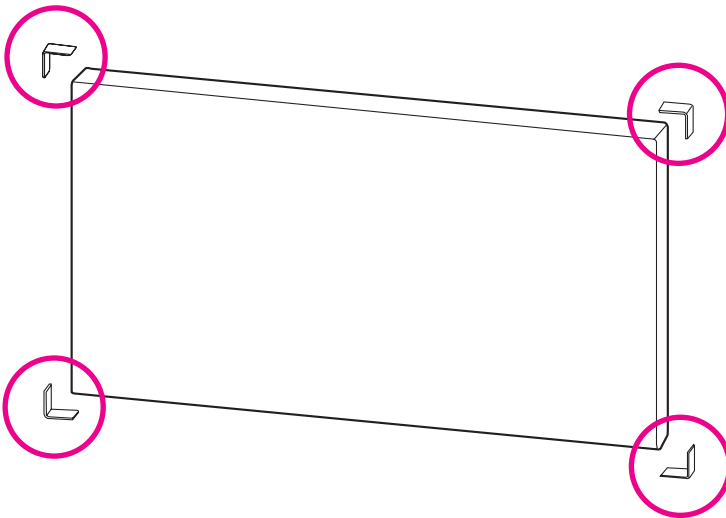
Telepítés álló tájolásban

Álló tájolásban való telepítéshez az alapjához képest forgassa el a terméket.



Az I-alakú konzolok eltávolítása felszerelés előtt

Felszerelés előtt távolítsa el a monitor négy sarkáról az I-alakú konzolokat.



! MEGJEGYZÉS

A leszerelt konzolokat őrizze meg arra az esetre, ha később át szeretné helyezni a monitort.

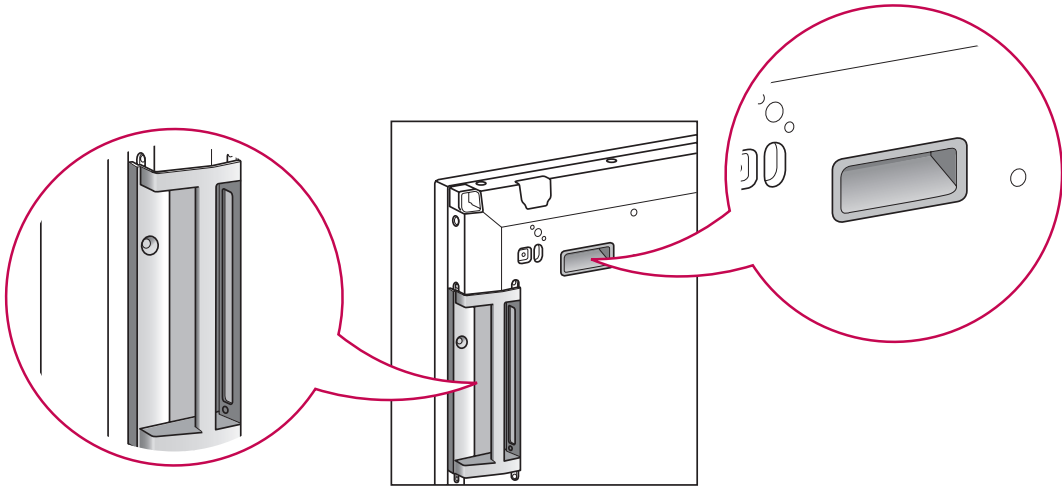
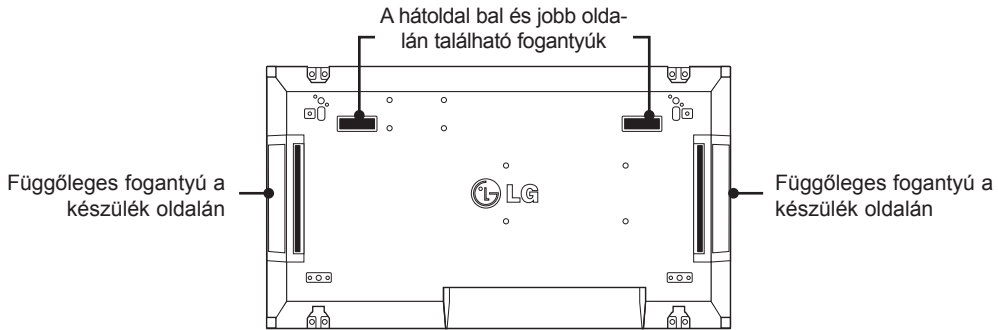
Mozgatásra szolgáló fogantyúk

A készülék átmozgatása függőleges helyzetbe

Fogja meg a bal és jobb oldalon található függőleges fogantyúkat vagy a képernyő hátoldalának bal és jobb oldalán található fogantyúkat.

A készülék átmozgatása vízszintes helyzetbe

Fordítsa a készüléket a képernyővel lefelé és fogja meg a bal és jobb oldalon található függőleges fogantyúkat.

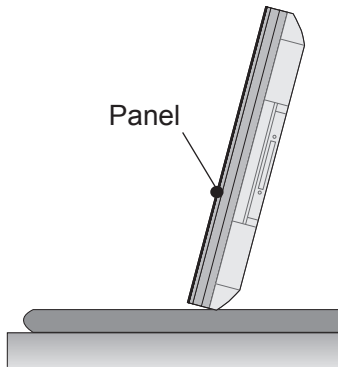


FIGYELEM

- Ügyeljen rá, hogy a monitor mozgatása közben ne érjen közvetlenül a monitorhoz, illetve ne tegye ki rázkódásnak.
- A monitort a fogantyúk segítségével mozgassa, mert az éles sarkok sérülést okozhatnak.

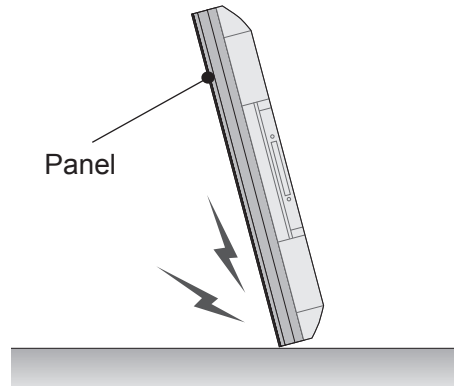
TÁROLÁSI MÓDSZER A PANEL VÉDELME ÉRDEKÉBEN

Helyes módszer

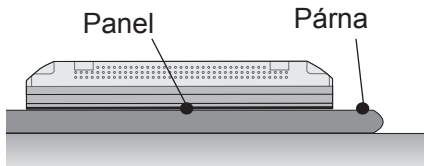


Ha a terméket fel kell állítania, fogja meg mindkét oldalt és óvatosan döntse hátrafelé a terméket, hogy a panel ne érjen hozzá a talajhoz.

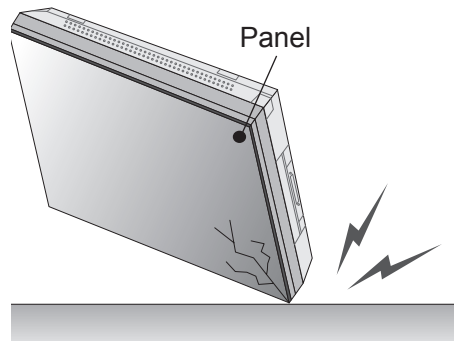
Helytelen módszer



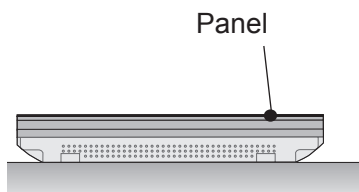
Ha a termék a panel oldalával érintkezik a felülettel, a panel alja sérülhet.



A termék lefektetésekor fektessen egy párnát a sima talajra és arra helyezze a terméket a panellel lefelé.



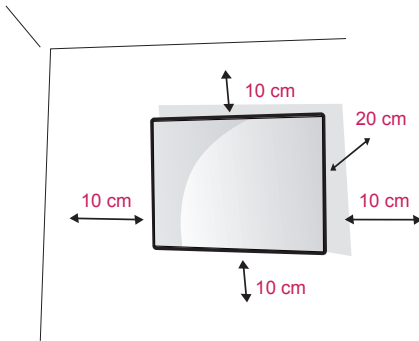
Ha a termék a panel szélével érintkezik a felülettel, a panel széle sérülhet.



Ha éppen nem áll párna rendelkezésre, helyezze a készüléket panellel felfelé vagy lefelé egy tiszta padlófelületre. Ebben az esetben ügyeljen, hogy semmilyen tárgy ne essen rá a panelre.

Falra szerelés

A megfelelő szellőzés érdekében a monitort legalább 10 cm távolságra szerelje fel a faltól, és minden oldalon hagyjon kb. 10 cm szabad helyet. Részletes felszerelési útmutatásért forduljon a legközelebbi márkakereskedéshez. A döntött fali tartókonzol felszerelésével és beállításával kapcsolatos tájékoztatás megtalálható az útmutatóban.



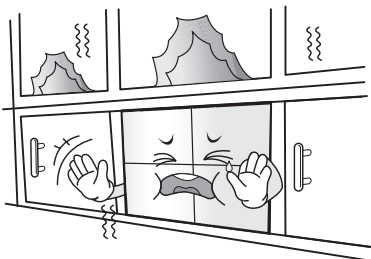
Ha a monitort falra kívánja szerelni, csatlakoztassa a (külön beszerezhető) fali tartókonzolt a készülék hátuljához.

Győződjön meg róla, hogy a fali tartókonzol biztonságosan van a monitorhoz és a falhoz rögzítve.

A VESA-szabványnak megfelelő fali rögzítőlapot és csavarokat használjon.

A VESA-szabványnak megfelelő fali rögzítőlapot és csavarokat használjon.

! MEGJEGYZÉS



Ne helyezze a készüléket olyan helyre, ahol nem jár a levegő (pl. könyvespolcra vagy faliszekrénybe), sem szőnyegre vagy párnára. Ha a készüléket csak falra tudja rögzíteni, a felszerelés előtt győződjön meg róla, hogy megfelelő-e a szellőzés.
- Ha nem így tesz, a készülék belső felmelegedése tüzet okozhat.

! FIGYELEM

- Először válassza le a tápkábelt, és csak azt követően mozgassa vagy szerelje fel a monitort. Ellenkező esetben fennáll az áramütés veszélye.
- Ha a monitort a mennyezetre vagy ferde falra szereli, az leeshet és súlyos személyi sérülést okozhat. Csak az LG által jóváhagyott fali konzolt használjon, és kérjen segítséget a helyi forgalmazótól vagy szakembertől.
- Ne húzza meg túl szorosan a csavarokat, mert azzal károsíthatja a monitort, ami a garancia semmissé válását eredményezi.
- A VESA-szabványnak megfelelő csavarokat és fali konzolokat használjon. A garancia nem terjed ki a helytelen használat vagy nem megfelelő tartozék használata által okozott károkra és sérülésekre.

! MEGJEGYZÉS

- Csak a VESA-szabvány csavarspecifikációjában felsorolt csavarokat használjon.
- A falikonzol-készlet tartalmaz egy szerelési útmutatót, valamint a szükséges alkatrészeket.
- A fali konzol opcionális tartozék. A kiegészítő tartozékokat a helyi termékforgalmazótól szerezheti be.
- A csavarok hossza az adott fali konzoltól függően eltérhet. Ügyeljen rá, hogy megfelelő hosszúságú csavarokat használjon.
- További információkat a fali konzolhoz mellékelt útmutatóban talál.

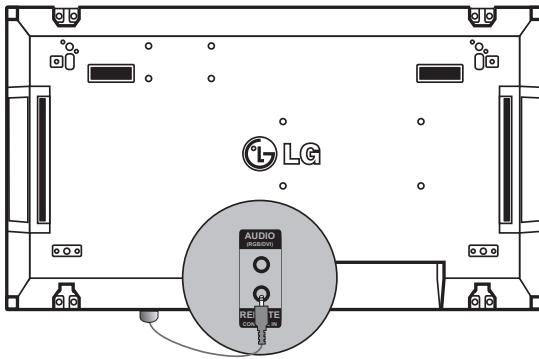
KÜLSŐ BERENDEZÉSEK BEÁLLÍTÁSA

INFRAVÖRÖS VEVŐEGYSÉG

Lehetővé teszi a távirányító érzékelőjének igény szerinti elhelyezését a készüléken.

Ezt követően a képernyő egy RS-232 kábelen keresztül képes további képernyők vezérlésére is.

További információk a 19. oldalon találhatóak.



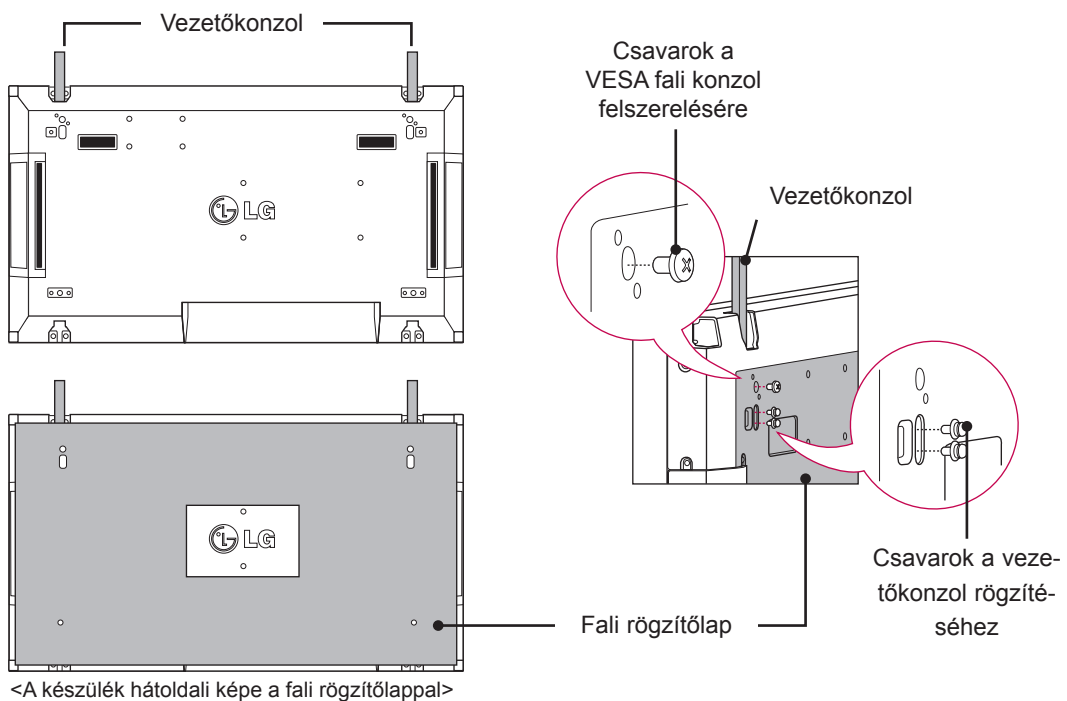
Képernyők mozaikos elrendezése

Készülékek összekapcsolása – Az 1. készülék felszerelése

*Példa 2x2-es mozaikos elrendezésre

* A példában szereplő számok (#1, #2, #3, #4) az összeszerelési folyamat szemléltetését hivatottak megkönnyíteni. A szóban forgó számoknak semmi közük a Set ID-hez (készülékazonosítóhoz), amelyekkel a távirányítót működtetheti.

Csavarok segítségével szerelje a vezetőkonzolt a számára kialakított nyílásokba, majd szerelje fel a készüléket fali rögzítőlapra vagy a falra.

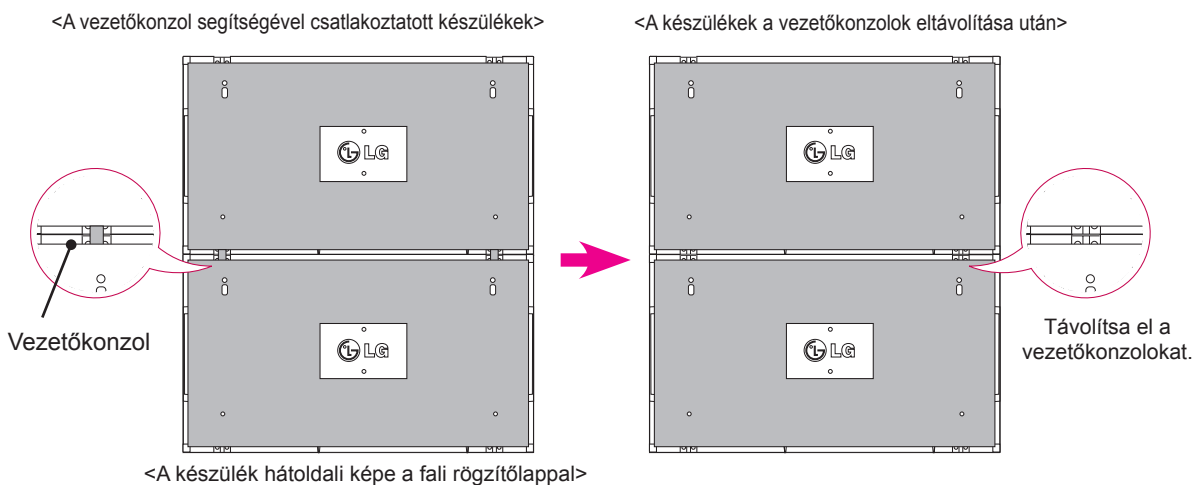


* A fali rögzítőlap a könnyebb azonosíthatóság érdekében az ábrán szürkével van jelölve.

Készülékek összekapcsolása – A 2. készülék felszerelése

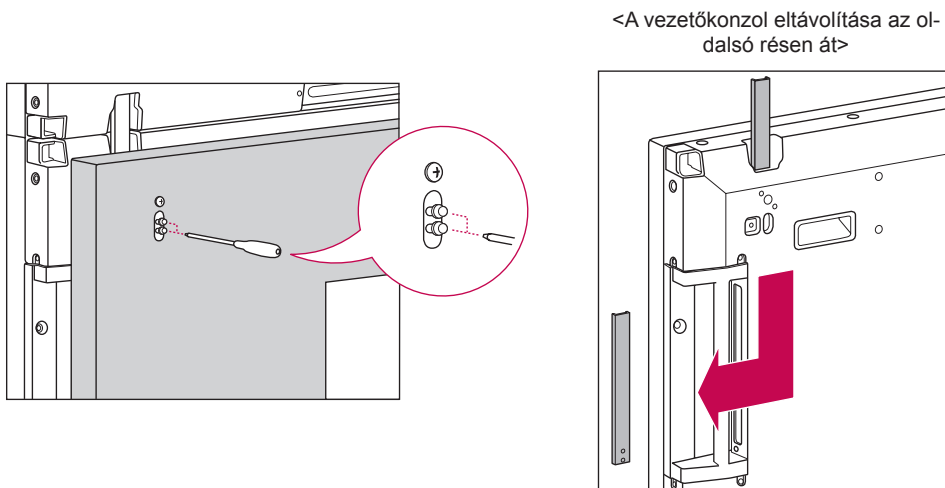
Csatlakoztassa az 1. és a 2. készüléket az 1. készülék felső oldalán található vezetőkonzol segítségével és szerelje fel a két készüléket a fali rögzítőlapra vagy a falra.

A készülékek felszerelése után távolítsa el a vezetőkonzolokat.



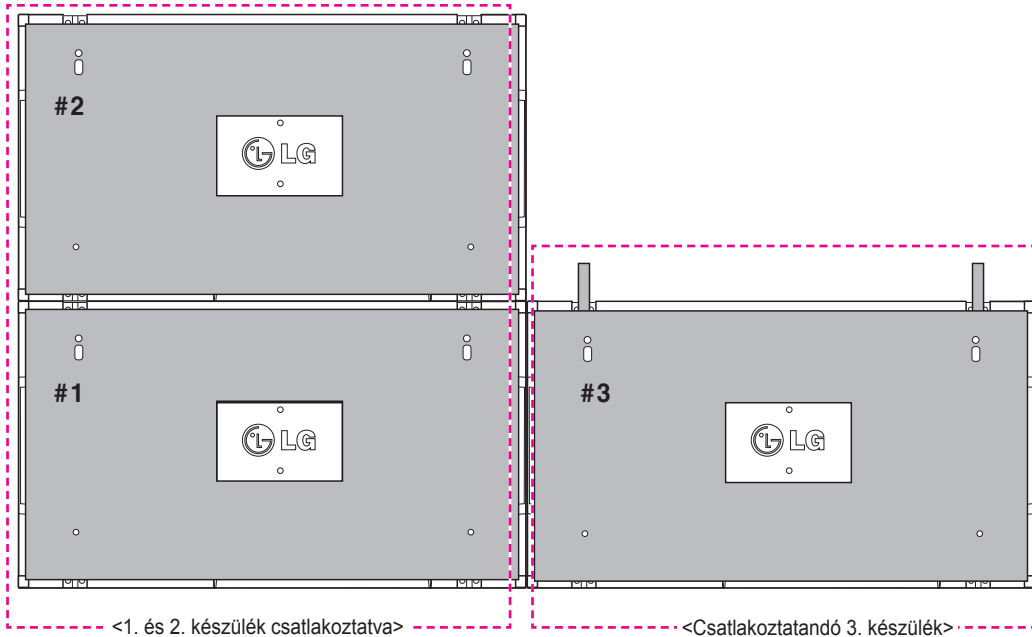
A vezetőkonzolok eltávolítása

- * Csavarozza ki a vezetőkonzol csavarjait a készülék hátoldaláról és távolítsa el a vezetőkonzolokat.
- * A csavarok eltávolítása után a vezetőkonzolok leesnek. Azokat a készülék oldalain lévő résen keresztül kell eltávolítani.
- * Ez csak akkor valósítható meg, ha van elég hely a készülék és a fali rögzítőlap vagy a fal között a csavarok kicsavarásához. (A vezetőkonzolok rögzítése előtt ellenőrizze, hogy van-e elég hely a csavarok eltávolításához.)



Készülékek összekapcsolása – A 3. készülék felszerelése

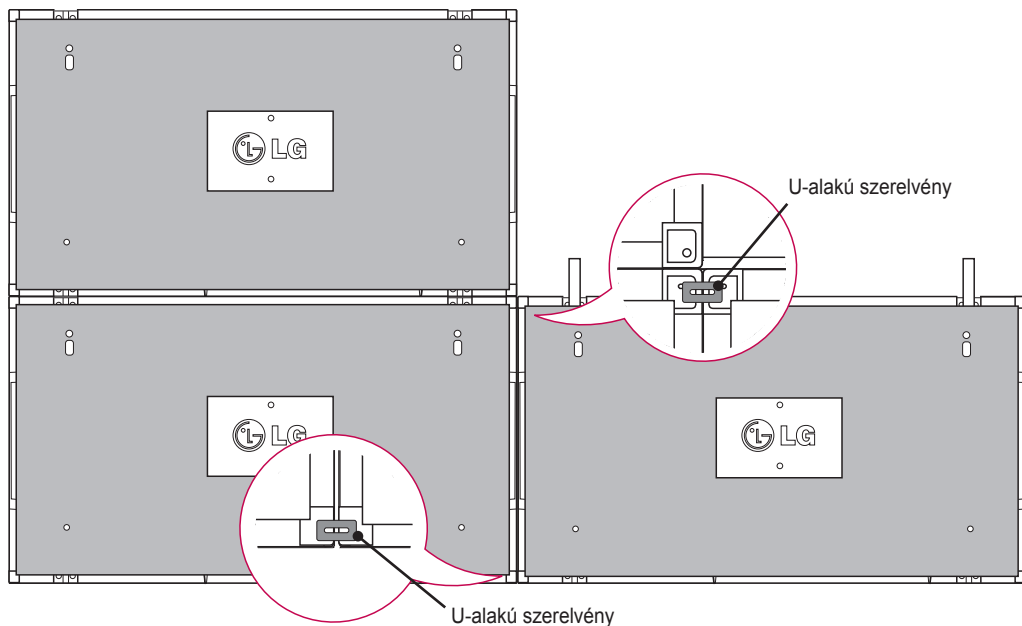
A fent bemutatott lépések szerint rögzítse a vezetőkonzolokat a 3. készülékhez és lazán szerelje fel a készüléke a fali rögzítőlapra vagy a falra.



Csökkentse minimálisra a készülékek oldalai közötti távolságot az U-alakú szerelvény segítségével.

Miután a készülékeket csatlakoztatta, hogy közöttük a hely minimális legyen, szilárdan szerelje fel azokat a fali rögzítőlapra vagy a falra.

Miután a készülékeket szilárdan rögzítette a falra, távolítsa el az U-alakú szerelvényeket.



Készülékek összekapcsolása – A 4. készülék felszerelése

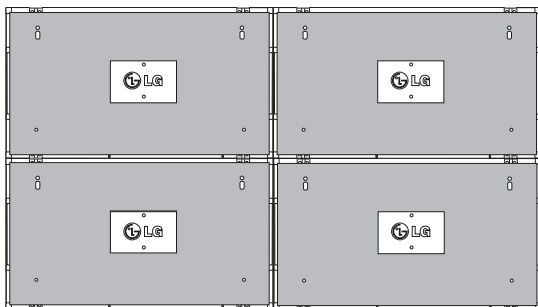
Lazán rögzítse a 4. készüléket a fali rögzítőlaphoz vagy a falhoz és csökkentse minimálisra a készülékek közötti távolságot az U-alakú szerelvények segítségével.

Amikor szilárdan rögzítette a falhoz a 4. készüléket, távolítsa el az U-alakú szerelvényeket.

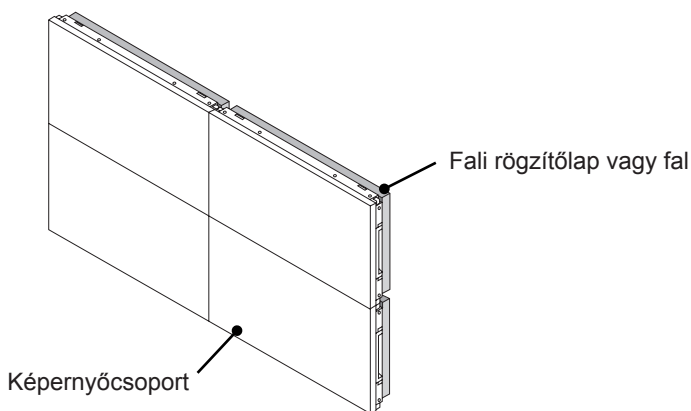
Távolítsa el a vezetőkonzolokat. Lásd <Készülékek összekapcsolása – A 2,3. készülék felszerelése> című részt.

Ezzel teljes a 2x2-es mozaikos elrendezés.

A mozaikos elrendezés különböző kombinációkban, pl. 3x3-as is megvalósítható.



A 4. készülék csatlakoztatása a többi készülékhez (2x2-es mozaikos elrendezés)

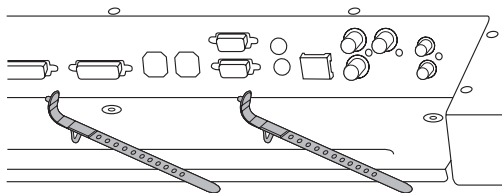


! MEGJEGYZÉS

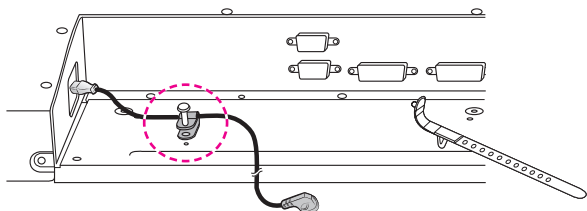
- A mozaikos elrendezés kialakítására szolgáló vezetőkonzolokat csak a készülékek összeillesztéséhez lehet használni, és azt követően el kell őket távolítani.
- A vezetőkonzolok csupán segédeszközként szolgálnak a mozaikos elrendezés kialakításához. Az egyes készülékek súlyát a fali rögzítőlapra vagy a falra kell terhelni VESA falikonzol segítségével (800 x 400).
- (Minden készüléket szilárdan rögzíteni kell a fali rögzítőlaphoz vagy a falhoz.)
- A készülékek összeillesztését követően el kell távolítani a vezetőkonzolokat. Ha a vezetőkonzolok eltávolítása nélkül csatlakoztat több készüléket, járjon el különös óvatossággal, nehogy a készülékek a súlyukból kifolyólag megsérüljenek.
- A készülékek fali rögzítőlaphoz vagy falhoz rögzítését követően az U-alakú szerelvényeket is el kell távolítani.
- A készülék felszerelését a vezetőkonzolok vagy az U-alakú szerelvények használata nélkül is végezheti, ez nincs hatással a készülék teljesítményére.

A kábeltartó behelyezése

A kábelek rendezéséhez helyezzen két kábeltartót a készülék alsó oldalán található lyukakba.



Az ábra szerint csavarozza a tápkábeltartót a készülék alsó oldalán található lyukakba a tápkábelek összefogásához. (Azaz a tápkábelek kábeltartóban való elrendezéséhez.)

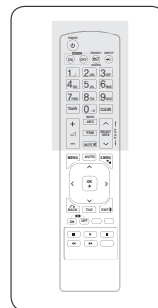
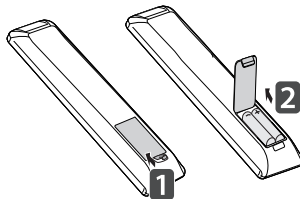


TÁVIRÁNYÍTÓ

A használati útmutatóban található leírások a távirányító gombjai alapján készültek. Kérjük, figyelmesen olvassa el az útmutatót, és annak megfelelően használja a monitort.

Az elemek cseréjéhez nyissa ki az elemtartó fedelét, majd cserélje ki az (1,5 V AAA) elemeket, ügyelve a rekesz belsejében található megfelelő \oplus és \ominus jelzésű végekre, majd zárja be az elemtartó fedelét.

Az elemeket a behelyezéssel fordított sorrendben kell kivenni.



FIGYELEM

- Ne használjon együtt régi és új elemeket, mert az károsíthatja a távirányítót.

Íranyítsa a távirányítót a monitor távirányító-érzékelőjére.

Be-/kikapcsológomb

A készülék bekapcsolása készenléti üzemmódból, illetve kikapcsolása készenléti üzemmódba.

Monitor be-/kikapcsológombja

A monitor kikapcsolása és bekapcsolása.

1/a/A

Ez a gombválasztás nem érvényes.

PSM

A képmód kiválasztása.

Hangerőnövelő- és csökkentő gomb)

A hangerő beállítása.

Energy Saving

A KÉSZÜLÉK energiatakarékos üzemmódjának beállítása.

INPUT Selection (Bemenetválasztó)

A gomb egyszeri megnyomására megjelenik a bemeneti jel kiválasztására szolgáló ablak. A kívánt jeltípust a gomb segítségével választhatja ki.

Szám- és betűgombok

Számok beírása.
A betűválasztás nem érvényes.

CLEAR (TÖRLÉS)

Ez a gombválasztás nem érvényes.

ARC

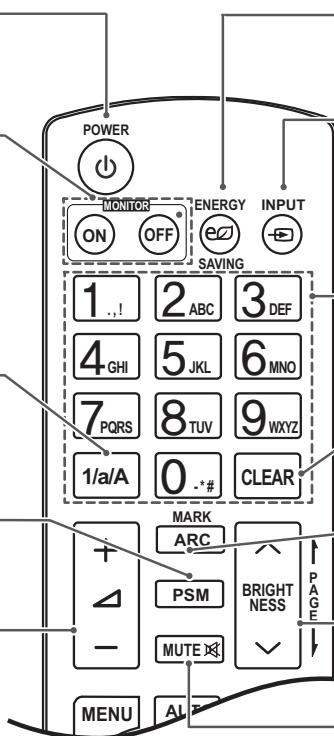
A Képarány mód kiválasztása

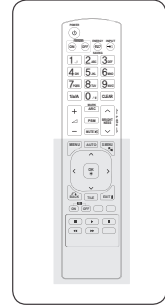
BRIGHTNESS (FÉNYERŐ)

Lépés az előző vagy a következő képernyőre.

MUTE (NÉMÍTÁS)

A hang ki-, ill. bekapcsolása.



**MENU (MENÜ)**

(Lásd a köv. oldalt:41)

Menü kiválasztása.

Bármelyik menüben a képernyőkijelzések törlése és visszatérés a monitornézethez.

Fel/le/balra/jobbra gombok

Segítségükkel navigálhat a képernyőn megjelenő menükben, és igény szerint módosíthatja a rendszer beállításait.

OK

Beállítás elfogadása, vagy az aktuális mód megjelenítése.

BACK (VISSZA)

Visszatérés az előző lépéshez az interaktív alkalmazások használata közben.

**ID ON/OFF
(AZONOSÍTÓ BE/KI)**

Beállíthatja vagy kikapcsolhatja a készülékazonosító funkciót. A gombbal az RS-232C módban csatlakoztatott egyes monitorokat szabályozhatja. (Csak hozzárendelt készülékazonosítók esetén működik megfelelően.)

USB menü vezérlőgombjai

A médialejátszás vezérlése.

AUTO (AUTOMATIKUS)

A kép helyzetének automatikus beállítása, és a kép remegésének minimálisra csökkentése (csak RGB bemenet).

S.MENU (SuperSign menü)

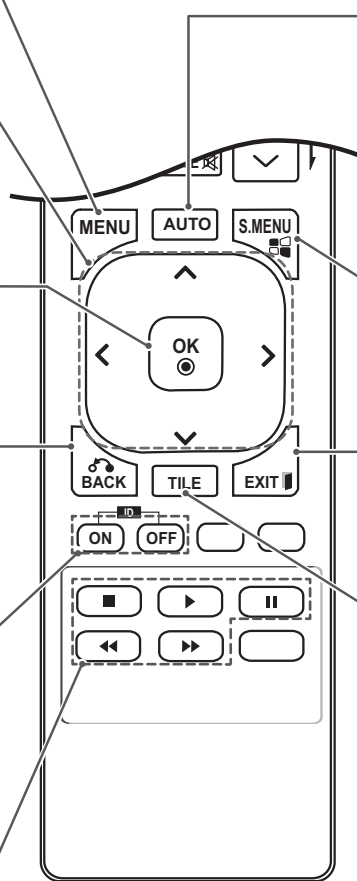
Ez a gombválasztás nem érvényes.

EXIT (KILÉPÉS)

Bármelyik menüben a képernyőkijelzések törlése és visszatérés a monitornézethez.

TILE (MOZAIK)

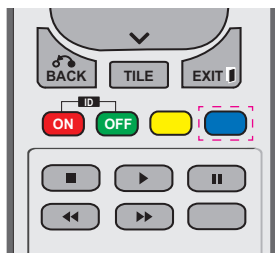
A Mozaik üzemmód kiválasztása.



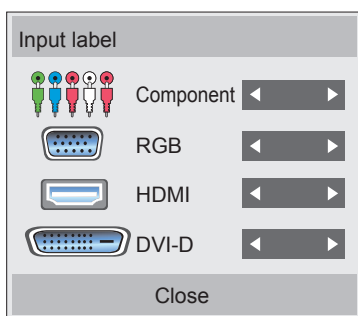
A bemeneti porthoz csatlakoztatott eszköz nevének megjelenítése

Megjeleníti, melyik eszközt melyik külső bemeneti porthoz csatlakoztatta.

- 1 Lépjen az Input list (bemeneti lista) képernyőre, és nyomja meg a távirányítón a kék (input-bevitel feliratú) gombot.



- 2 USB-eszközöket kivéve minden bemenethez hozzárendelhet egy bemeneti címkét.

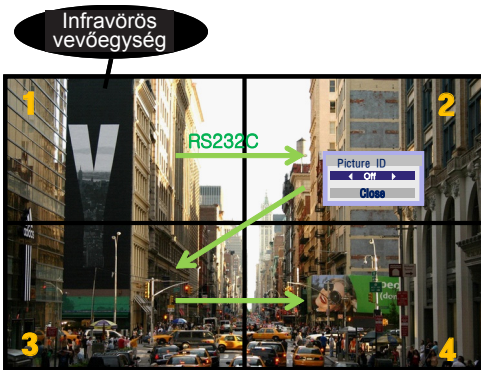


! MEGJEGYZÉS

- Támogatott külső bemenetek: komponens, RGB, HDMI és DVI-D
- Hozzáadható címkék: VCR, DVD, beltéri egység, műhold, játék, számítógép, Blu-ray és HD-DVD
- A bemeneti címkék az Input Label (bemeneti címke) képernyőn vagy a külső bemenet megváltoztatása esetén a képernyő bal felső sarkában láthatóak.
- DTV/számítógép-kompatibilis jelek esetén, mint például 1080p 60 Hz, a képernyő beállításai a beviteli címkének megfelelően megváltozhatnak. A Just Scan (levágás nélkül) mód csak egy számítógép csatlakoztatása után áll rendelkezésre.

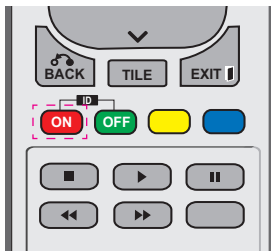
Picture ID

A Képzonosító funkcióval megváltoztathatja egy adott vevőkészülék beállításait (kijelző) egy, multi-vision kompatibilis infravörös vevőegységgel. Az infravörös jelzéseket fogadó készülék egy RS232 csatlakozón keresztül kommunikál egy másik készülékkel. Minden készülék egy egyedülálló Set ID-vel (készülékazonosító) rendelkezik. Ha a távirányítóval rendel hozzá egy képzonosítót, csak az azonos kép- és készülékazonosítóval rendelkező kijelzőket tudja távirányítani.

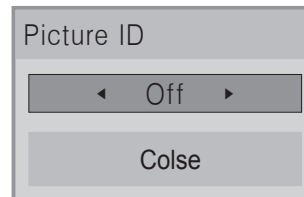


2X2 Multi-Vision (teljes készülékazonosító: 4)
A készülékazonosítók hozzárendelése a képen látható módon történik.

- 1 Képzonosító hozzárendeléséhez nyomja meg a távirányítón a piros ON (Be) gombot.



- 2 A bal/jobb gombok vagy az ON (Be) gomb ismételt megnyomása esetén a képzonosító végiglép az OFF (Ki) és a 0-4 pontokon. Rendelje hozzá a kívánt azonosítót.



- Ha minden multi-vision készülékhez hozzárendel egy készülékazonosítót, majd a távirányító piros gombját használva egy képzonosítót, az azonos készülék- és képzonosítóval rendelkező készülékeknél megjelenik a gombparancs. Az eltérő készülék- és képzonosítóval rendelkező készülék nem irányítható infravörös jelekkel. Például ha a képzonosítóhoz a 2-es számot rendelte hozzá, a jobb felső kijelző (készülékazonosító: 2) irányítható infravörös jelekkel.
- A készülékazonosító hozzárendelésével kapcsolatos további információkért lásd a „Készülékazonosító hozzárendelése” c. részt az a köv. oldalon: 46.

! MEGJEGYZÉS

- Például ha a képzonosítóhoz a 2-es számot rendelte hozzá, a jobb felső kijelző (készülékazonosító: 2) irányítható infravörös jelekkel.
- Minden készülék estén megváltoztathatja a beállításokat a KÉP, AUDIÓ, IDŐ, HÁLÓZAT és SAJÁT MÉDIA menüpontokon keresztül vagy a távirányító gyorsbillentyűinek használatával.
- A képzonosítóknál a zöld OFF (Ki) gomb megnyomásával minden készülék képzonosítóját kikapcsolja. Ha ezután a távirányító bármely gombját megnyomja, újra működni kezd az összes készülék.
- A Képzonosító funkció nem működik a MY MEDIA menü használata során.

A MONITOR HASZNÁLATA

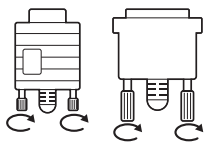
Csatlakoztatás személyi számítógéphez

! MEGJEGYZÉS

- A legjobb képminőség elérése érdekében ajánlott a monitort a HDMI-kábellel csatlakoztatni.



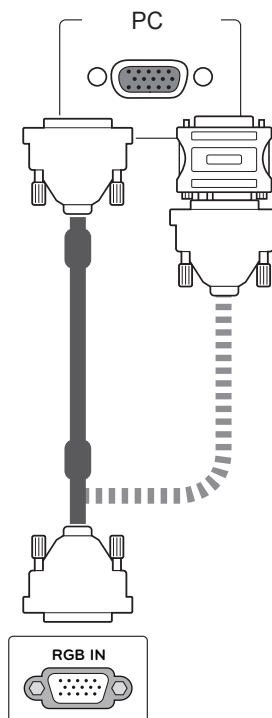
FIGYELEM



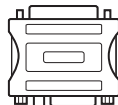
- Csatlakoztassa a bemeneti jelkábelt, és szorítsa meg a csavaroknak az óra járásával megegyező irányban történő elforgatásával.

RGB-kábeles csatlakozás

Továbbítja az analóg videojeleket a számítógépről a monitorba. Csatlakoztassa a számítógépet a monitorhoz a D-sub 15 tűs kábellel az alábbi ábrának megfelelően.



! MEGJEGYZÉS



- A monitor Apple számítógéphez csatlakoztatásához szükség lehet egy adapterre. További információkért vegye fel a kapcsolatot a gyártóval telefonon vagy a honlapjukon keresztül.

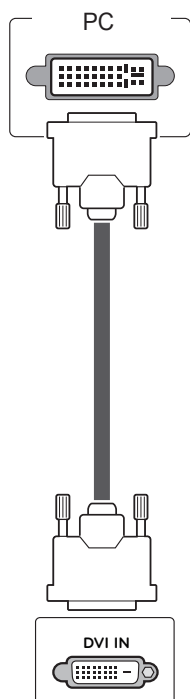


FIGYELEM

- Ne nyomogassa hosszan a képernyőt az ujjjaival, mert az a képernyő átmeneti torzulását eredményezi.
- Ne jelenítsen meg hosszú ideig állóképet a képernyőn, mert az a kép beégését eredményezheti. Ha lehetséges, használjon képernyővédőt.

DVI–DVI csatlakozás

Továbbítja a digitális videojeleket számítógépről a monitorba. Csatlakoztassa a számítógépet a monitorhoz a DVI-DVI kábellel az alábbi ábráknak megfelelően.

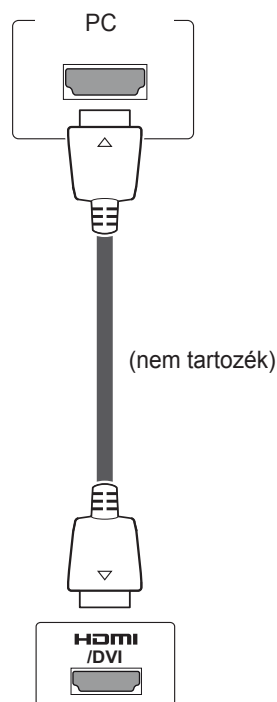


! MEGJEGYZÉS

- Ha nem használ opcionális külső hangszórót, az audiokábellel csatlakoztassa a számítógépet a monitorhoz.
- A termékhez megfelelő árnyékolt jel-/interfészkábelrel használjon, például ferritmagos D-sub 15 tűs jelkábelrel és DVI-HDMI kábellel.
- A HDMI-PC mód használatakor a bemenet címkéjét állítsa PC módra.

HDMI kábel

Továbbítja a digitális video- és audiojeleket a számítógépről a monitorba. A következő ábrákon láthatók alapján csatlakoztassa a számítógépet a monitorhoz a HDMI-kábel segítségével. Ha számítógépes bemenetet használ a HDMI csatlakozással, állítsa a bemeneti címkét a „Számítógép” opcióra.

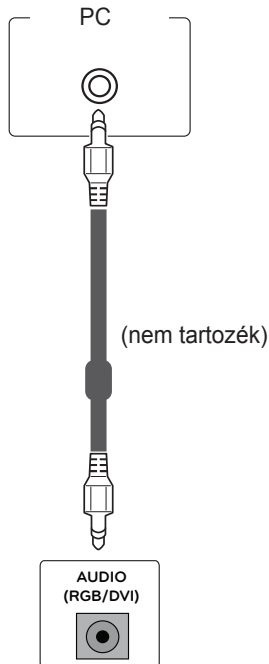


! MEGJEGYZÉS

- Nagysebességű HDMI™ kábellel használjon.
- Ha a hang nem HDMI-módban érkezne, ellenőrizze a számítógépes környezetet.
- A HDMI-PC mód használatakor a bemenet címkéjét állítsa PC módra.

Audiocsatlakozás

Továbbítja a digitális video- és audiojeleket a számítógépről a monitorba. A következő ábrákon láthatók alapján csatlakoztassa a számítógépet a monitorhoz az audiokábel segítségével. Audiokábelrel történő csatlakozás esetén a számítógépet be kell állítania bemeneti címkeként ahhoz, hogy a számítógépet a monitorhoz csatlakoztathassa.



Infravörös vevőegység csatlakozása

A csatlakozás segítségével egy vezetékes távirányítót vagy egy hosszabbítás infravörös vevőegységet használhat.



A képernyő beállítása

Képmód kiválasztása

A képek optimális beállítás melletti megjelenítéséhez válasszon a következő előre beállított képmódok közül.

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen a **PICTURE (KÉP)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a **Picture Mode (Képzüemmód)** elemre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt képzüemmódra, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Üzem mód	Leírás
Vivid (Élénk)	A videokép beállítása a kiskereskedelmi környezetnek megfelelően a Contrast (Kontraszt) , Brightness (Fényerő) , Color (Színtelítettség) és Sharpness (Képelesség) beállítások javításával.
Standard (Normál)	Normál környezethez állítja be a képet.
Cinema (Mozi)	A videokép optimalizálása, hogy filmszerű legyen, és a nézőnek olyan érzése legyen, mintha filmszínházban lenne.
Sports (Sport)	Az elsődleges színek, például a fehér, a fűzöld és az égszínkék fokozásával optimalizálja a gyakori és dinamikus mozgást ábrázoló videoképeket.
Game (Játék)	A gyors játékokhoz, például számítógépes vagy más játékokhoz optimalizálja a képernyő videoképét.

- 5 Amikor végzett, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.
Ha vissza kíván lépni az előző menübe, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.

A képbeállítások testre szabása

A képek normál és speciális beállításainak testre szabása a legoptimálisabb képernyőteljesítmény létrehozása érdekében.

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen a **PICTURE (KÉP)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a **Picture Mode (Képzüemmód)** elemre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt képzüemmódra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Válassza ki és adja meg a következő beállításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Opció	Leírás
Backlight (Háttérfény)	Az LCD-háttérfény szabályozásával beállítja a képernyő fényerejét. A fényerősség csökkentésével a képernyő sötétebb lesz, és az energiafogyasztás videojel-vesztés nélkül csökken.
Contrast (Kontraszt)	Növeli vagy csökkenti a videojel-átmenetet. A Contrast (Kontraszt) opcióval a kép fényes részének telítettségét szabályozhatja.
Brightness (Fényerő)	Beállítja a kép alapjelszintjét. A Brightness (Fényerő) funkciójával a kép sötét részének telítettségét szabályozhatja.
Sharpness (Képelesség)	A kép világos és sötét területei között lévő határvonalak élességét állítja be. Minél alacsonyabb a beállított szint, annál lágyabb a kép.
Color (Színtelítettség)	Az összes Color (Színtelítettség) intenzitásának beállítása.
Tint (Árnyalat)	A piros és zöld színek szintje közötti egyensúly beállítása.
Color Temperature (Színhőmérséklet)	A Warm (Meleg) beállítással a piros és egyéb meleg színek megjelenését javíthatja, a Cool (Hideg) beállítással pedig a képet kékebb árnyalatúvá teheti.

Advanced Control (További beállítások)	Testre szabja a speciális beállításokat. A speciális beállítások részleteiről lásd: Lásd a köv. oldalt:43.
Picture Reset (Képvisszaállítás)	Visszaállítja a beállított értékeket az alapértelmezett értékekre.

- 6 Amikor befejezte, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.
Ha vissza kíván lépni az előző menübe, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.

A számítógép kijelzőopcióinak testre szabása

A képüzemmódok beállításainak testre szabása a legjobb képminőség elérése érdekében.

- A funkció a következő üzemmódban működik: RGB [PC] mód.
- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenü eléréséhez.
 - 2 A navigációs gombok segítségével lépjen a **PICTURE (KÉP)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a **Screen (Képernyő)** menüpontra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - 4 Válassza ki és adja meg a következő beállításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Opció	Leírás
Resolution (Felbontás)	A megfelelő felbontás kiválasztása.
Auto Configure (Automatikus beállítás)	A képernyő Position (Helyzet) , Size (Méret) és Phase (Órajel fázis) értékeinek automatikus beállítása. A beállítás közben a megjelenített kép néhány másodpercig remeghet.
Position/Size/Phase (Helyzet/Méret/Órajel fázis)	A beállítások igazítása nem tiszta kép esetében, különös tekintettel arra, ha a karakterek az automatikus beállítást követően „elhúznak”.
Reset (Visszaállítás)	Visszaállítja a beállított értékeket az alapértelmezett értékekre.

- 5 Amikor végzett, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.
Ha vissza kíván lépni az előző menübe, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.

A hang beállítása

A hangüzemmód kiválasztása

A hang optimális beállítás mellett lejátszásához válasszon a következő előre beállított hangüzemmódok közül.

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenü eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen az **AUDIO (HANG)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a **Sound Mode (Hangüzemmód)** elemre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt képüzemmódra, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Üzemmód	Leírás
Standard (Normál)	Akkor válassza, ha normál minőségű hangot kíván hallani.
Music (Zene)	Akkor válassza, ha zenét kíván hallgatni.
Cinema (Mozi)	Akkor válassza, ha filmet kíván nézni.
Sports (Sport)	Akkor válassza, ha sporteseményeket kíván nézni.
Game (Játék)	Akkor válassza, ha játszani kíván.

- 5 Amikor végzett, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.
Ha vissza kíván lépni az előző menübe, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.

A hangbeállítások testre szabása

A hangüzemmódok beállításainak testre szabása a legjobb hangminőség elérése érdekében.

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenü eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen az **AUDIO (HANG)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a **Sound Mode (Hangüzemmód)** elemre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt képüzemmódra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Válassza ki és adja meg a következő beállításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Opció	Leírás
Infinite Sound	Az LG által kínált Infinity Sound opció 5.1 csatornás sztereó hangot biztosít két hangszóróból.
Treble (Magas)	A domináns hangokat vezérli a kimeneten. A magas hang opciót feljebb kapcsolva a kimeneti hang magasabb frekvenciatartományban fog megszólalni.
Bass (Mély)	A lágyabb hangokat vezérli a kimeneten. A mély hang opciót feljebb kapcsolva a kimeneti hang alacsonyabb frekvenciatartományban fog megszólalni.
Reset (Visszaállítás)	Visszaállítja a hangüzemmód alapértelmezett beállításait.

- 6 Amikor befejezte, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.
Ha vissza kíván lépni az előző menübe, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.

További opciók használata

A képarány beállítása

A képet átméretezheti úgy, hogy optimális méretben lássa azt; ehhez nyomja meg a **ARC (ARÁNY)** gombot a monitor használata közben.



FIGYELEM

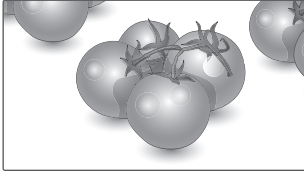
- Ha a monitor képernyője hosszú ideig ugyanazt az állóképet jeleníti meg, az nyomtatás és tartós torzulást okoz a képernyőn. A „szellemkép” vagy „beégés” javítására nem terjed ki a garancia.
- Ha a képarány hosszú időn át 4:3, előfordulhat, hogy a kép beég a képernyő két szélén.



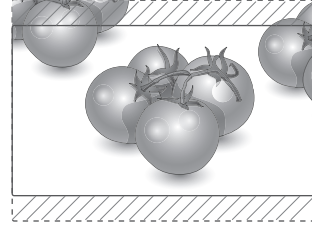
MEGJEGYZÉS

A képméretet a főmenü használatával is módosíthatja.

- **16:9:** A következő választás esetén vízszintesen, egyenesen arányban állíthat a képen úgy, hogy az kitöltse a teljes képernyőt (ajánlott 4:3 formátumú DVD lemezek megtekintéséhez).



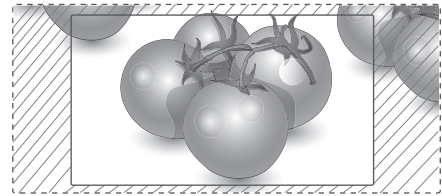
- **Zoom (Nagyítás):** A következő választás esetén módosítás nélkül tekintheti meg a képet, hogy az a teljes képernyőt kitölti. A kép teteje és alja azonban levágásra kerül.



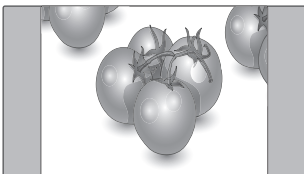
- **Just Scan (Levágás nélkül):** A következő választás esetén a képet a legjobb minőségben, nagy felbontásban, az eredeti kép elvesztése nélkül tekintheti meg.
Megjegyzés: Ha az eredeti kép zajos, a képernyő szélén zajos sáv látható.



- **Cinema Zoom1 (1. mozinagyítás):** A Cinema Zoom1 (1. mozinagyítás) opcióval kinagyíthatja a képet a megfelelő arányban.
Megjegyzés: A kép nagyításakor és kicsinyítésekor a kép eltorzulhat.



- **4:3:** A következő választás esetén a képet az eredeti 4:3 képarányban tekintheti meg úgy, hogy szürke sávok láthatók a képernyő bal és jobb oldalán.



- **< vagy > gomb:** A Cinema Zoom (Mozinagyítás) arányának növelése. A beállítási tartomány: 1–16.
- **^ vagy v gomb:** A képernyő mozgatása.

! MEGJEGYZÉS

- Komponens és HDMI üzemmódban csak a **16:9**, **Just Scan (Levágás nélkül)**, **4:3**, **Zoom (Nagyítás)**, **Cinema Zoom1 (1. mozinagyítás)** beállítás használható.
- Csak a **4:3**, a **16:9** (széles) képarány választható RGB-PC és HDMI-PC módban.
- A **Just Scan (Levágás nélkül)** funkció HDMI/DVI-DTV, Komponens üzemmódban (720p felett) érhető el.

SZÓRAKOZTATÁS

Csatlakozás vezetékes hálózathoz

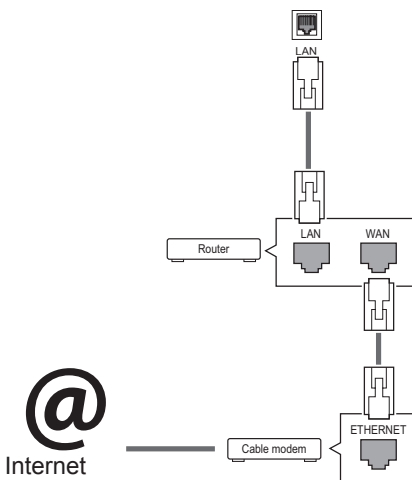
(Típusfüggő)

Csatlakoztassa a képernyőt egy helyi hálózatra (LAN) a LAN-csatlakozó segítségével az alábbi ábra szerint, majd adja meg a hálózati beállításokat.

A 47WV30 készülékkel csak vezetékes hálózati kapcsolat használható.

A fizikai csatlakoztatást követően néhány otthoni hálózat esetén módosítani kell a képernyő hálózati beállításait. A legtöbb otthoni hálózat esetén a képernyő automatikusan, bármilyen beállítás nélkül csatlakozik.

Részletes információkért forduljon az internetszolgáltatóhoz, vagy lapozza fel az útvalasztó kézikönyvét.



FIGYELEM

- Tilos a LAN-porthoz moduláris telefonkábel csatlakoztatni.
- Mivel számos különböző csatlakoztatási módszer van, kövesse az adott telefon- vagy internetszolgáltató által megadott specifikációkat.

A hálózati beállítások telepítéséhez: (Ha a képernyő már automatikusan csatlakozott, a telepítés újbóli lefuttatása akkor sem okoz semmilyen kárt),

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenü eléréséhez.
- 2 A navigációs gombokkal lépjen a **NETWORK (HÁLÓZAT)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombokkal válassza ki a **Network Setting (Hálózati beállítások)** menüpontot, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 Ha már megadta a Network Setting (Hálózati beállítás) értékeit, válassza a **Resetting (Visszaállítás)** lehetőséget. Az új kapcsolati beállítások visszaállítják az aktuális rendszerbeállításokat.
- 5 Válasszon az **IP Auto Setting (IP automatikus beállítás)** vagy az **IP Manual Setting (IP kézi beállítás)** lehetőségek közül.
 - Ha az **IP Manual Setting (IP kézi beállítás)** lehetőséget választotta, használja a navigációs, illetve számgombokat. Az IP-címeket kézzel kell megadnia.
 - **IP Auto Setting (IP automatikus beállítás):** Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a helyi hálózaton (LAN) DHCP-kiszolgáló (útvalasztó) működik vezetékes kapcsolaton keresztül; ilyenkor a rendszer automatikusan hozzárendel egy IP-számot a képernyőhöz. Szélessávú, DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol; dinamikus host-konfigurációs protokoll) kiszolgáló funkcióval rendelkező útvalasztó vagy modem használata esetén a rendszer automatikusan meghatározza az IP-címet.
- 6 Amikor befejezte, nyomja meg az **EXIT (Kilépés)** gombot.

FIGYELEM

- A hálózati beállítási menü nem elérhető, amíg a képernyő nem csatlakozik fizikai hálózathoz.
- Mivel számos különböző csatlakoztatási módszer van, kövesse az adott telefon- vagy internetszolgáltató által megadott specifikációkat.

! MEGJEGYZÉS

- Ha a képernyőn közvetlenül szeretné elérni az internetet, akkor az internetkapcsolatnak állandóan elérhetőnek kell lennie.
- Ha nem tudja elérni az internetet, a hálózatra kapcsolt számítógépen ellenőrizze a hálózat állapotát.
- A **Network Setting (Hálózati beállítások)** használatakor ellenőrizze a LAN-kábelt, valamint azt, hogy az útválasztóban a DHCP be van-e kapcsolva.
- Ha nem hajtja végre a hálózati beállításokat, elképzelhető, hogy a hálózat nem működik megfelelően.

Tippek a hálózati beállításhoz

- A képernyőhöz szabványos LAN-kábelt használjon. RJ45 csatlakozóval ellátott Cat5 vagy annál jobb minőségű kábelt használjon.
- A beállítás során fellépő hálózati problémák általában elháríthatók az útválasztó vagy modem átállításával. A képernyő otthoni hálózatra történő csatlakoztatása után gyorsan kapcsolja ki és/vagy válassa le az otthoni hálózat útválasztójának tápkábelét, illetve a modemkábelét. Azt követően kapcsolja be és/vagy csatlakoztassa újra a tápkábelt.
- Az internetszolgáltatótól függően előfordulhat, hogy az internetes szolgáltatásokat fogadni képes eszközök száma korlátozott a vonatkozó szolgáltatási feltételekben foglaltak szerint. További részletekről érdeklődjön az internetszolgáltatójánál..
- Az LG nem vállal felelősséget a képernyő és/vagy az internetkapcsolat esetleges működési hibáiért, melyek az internetkapcsolat vagy egyéb csatlakoztatott berendezések kommunikációs hibáiból/hibás működéséből fakadnak.
- Az LG nem tehető felelőssé az internetkapcsolat körében fellépő problémákért.
- Ha a hálózat sebessége nem elegendő a tartalomhoz, előfordulhat, hogy az eredmény nem lesz megfelelő.
- Az internetkapcsolatot biztosító internetszolgáltató bizonyos korlátozásai miatt előfordulhat, hogy néhány internetes művelet végrehajtása nem lehetséges.
- Az internetszolgáltató által felszámított esetleges díjak, többek között, de nem kizárólagosan a kapcsolódás díja, Önt terheli.

- Ha vezetékes csatlakozást kíván használni a képernyőhöz, 10 Base-T vagy 100 Base-TX LAN-port szükséges. Ha az internetszolgáltatás nem engedi meg az említett csatlakozástípust, a képernyő sajnos nem csatlakoztatható.
- A DSL-szolgáltatás használata DSL-modem meglétéhez kötött, a kábeles modemszolgáltatáshoz pedig kábeles modem szükséges. Az elérés módjától és az internetszolgáltatóval kötött előfizetői megállapodástól függően előfordulhat, hogy nem tudja használni a képernyő által kínált internetkapcsolódási funkciót, illetve korlátozott lehet az egyidejűleg csatlakoztatható eszközök száma. (Ha az internetszolgáltató egy berendezésre korlátozza az előfizetést előfordulhat, hogy a képernyő már nem kapcsolódhat az internetre, ha egy számítógép már csatlakoztatva van.)
- Előfordulhat, hogy „útválasztó” használata nem megengedett, illetve korlátozott, az internetszolgáltató irányelveitől és korlátozásaitól függően. További részletekről érdeklődjön közvetlenül az internetszolgáltatójánál.

Hálózat állapota

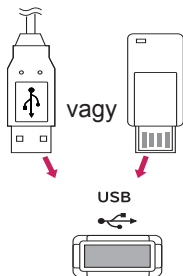
- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenü eléréséhez.
- 2 A navigációs gombokkal lépjen a **NETWORK (HÁLÓZAT)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombokkal válassza ki a **Network Status (Hálózat állapota)** menüt.
- 4 Nyomja meg az **OK** gombot a hálózat állapotának ellenőrzéséhez.
- 5 Amikor végzett, nyomja meg az **EXIT (Kilépés) gombot**.

Opció	Leírás
Setting (Beállítás)	Visszatérés a hálózati beállítás menübe.
Test (Teszt)	Az aktuális hálózat állapotának tesztelése a hálózat beállítását követően.
Close (Bezárás)	Visszatérés az előző menübe.

USB-tárolóeszközök csatlakoztatása

Csatlakoztasson USB-tárolóeszközt (például USB flash memóriát vagy külső merevlemez) a képernyőhöz, majd használja a multimédia funkciókat (Lásd: „Fájlok böngészése”, a köv. oldalon: 30.)

Csatlakoztasson USB flash memóriát vagy USB memóriakártya-olvasót a képernyőhöz az alábbi ábra szerint. Megjelenik a My Media (Saját média) képernyő.



FIGYELEM

- Ne kapcsolja ki a képernyőt, vagy ne távolítsa el az USB-tárolóeszközt addig, amíg az EMF (My media [Saját média]) menü aktív, mert ez a fájlok elvesztéséhez vagy az USB-tárolóeszköz sérüléséhez vezethet.
- Készítsen rendszeresen biztonsági másolatot az USB-tárolóeszközre mentett fájlokról, mivel a fájlok elveszhetnek vagy megsérülhetnek, és előfordulhat, hogy erre nem vonatkozik a garancia.

Tipppek USB-tárolóeszközök használatához

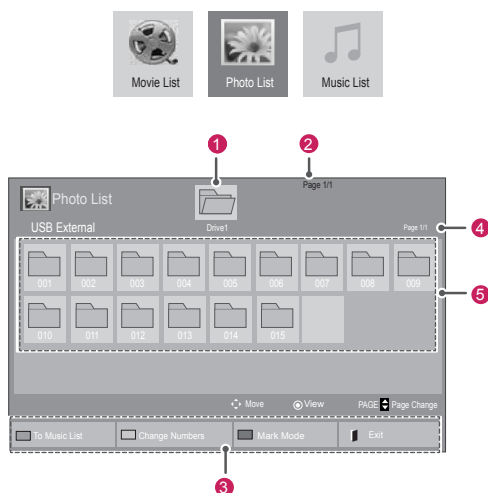
- A készülék csak USB-tárolóeszközt ismer fel.
- Ha az USB-tárolóeszköz USB-elosztón keresztül csatlakozik, előfordulhat, hogy a készülék nem ismeri fel az eszközt.
- Előfordulhat, hogy az automatikus felismerőprogramot alkalmazó USB-tárolóeszközök nem ismerhetők fel.
- Előfordulhat, hogy a saját illesztőprogramot alkalmazó USB-tárolóeszköz nem ismerhető fel.
- Az USB-tárolóeszköz felismerési sebessége az eszköztől függően változhat.
- A csatlakoztatott USB-eszköz működése közben ne húzza ki az USB-eszközt és ne kapcsolja ki a képernyőt. Ha az USB-tárolóeszközt hirtelen leválasztja vagy lecsatlakoztatja, az eszközön tárolt fájlok vagy az eszköz megsérülhetnek.
- Ne csatlakoztasson számítógépen szimulálással vezérelt USB-tárolóeszközt. Ez a készülék hibás működését okozhatja vagy megakadályozhatja a lejátszást. Ügyeljen arra, hogy csak normál zenei, kép- vagy filmfájlokat tartalmazó USB-tárolóeszközöket használjon.
- Csak olyan USB-tárolóeszközt használjon, amely a Windows operációs rendszer által használt FAT32 vagy NTFS fájlrendszerrel lett formázva. Előfordulhat, hogy a Windows által nem támogatott segédprogrammal formázott tárolóeszközök nem ismerhetők fel.
- A külső áramforrást (több mint 0,5 A) igénylő USB-tárolóeszközöket csatlakoztassa áramforráshoz. Ha ezt elmulasztja, előfordulhat, hogy a készülék nem ismeri fel az eszközt.
- Az USB-eszközt az eszköz gyártója által ajánlott USB-kábel használatával csatlakoztassa.
- Előfordulhat, hogy a készülék egyes USB-tárolóeszközöket nem támogat vagy működésük nem megfelelő.
- Az USB-tárolóeszköz fájlrendszere hasonló a Windows XP-hez, a fájlnev legfeljebb 100 angol karakter hosszúságú lehet.

- Készítsen biztonsági másolatot az USB-memóriaegységen tárolt fontos fájlokról, mert az adatok esetleg megsérülhetnek. Az adatok elvesztéséből származó károkért nem vállalunk felelősséget.
- Ha az USB-merevlemez nem kap külső tápellátást, akkor előfordulhat, hogy a készülék nem észleli az USB-eszközt. Ezért mindenképpen csatlakoztassa külső áramforráshoz.
 - Külső tápellátásként használjon hálózati adaptert. Az LG nem vállal garanciát abban az esetben, ha USB-kábelt használ a külső tápellátás biztosításához.
- Ha az USB-tárolóeszköz több partícióra van osztva, vagy ha több bemenetű USB-kártyaolvasót használ, akkor legfeljebb 4 partíció vagy USB-tárolóeszköz használható.
- Ha az USB-tárolóeszköz többféle kártya olvasására alkalmas USB-kártyaolvasóhoz van csatlakoztatva, akkor az azon tárolt adatok esetleg nem ismerhetők fel.
- Ha az USB-tárolóeszköz nem működik megfelelően, húzza ki, majd csatlakoztassa ismét.
- Az USB-tárolóeszköz felismerésének sebessége az eszköztől függ.
- Ha az USB-tárolóeszközt készenléti állapotban csatlakoztatja, a képernyő bekapcsolásakor egyes merevlemezek automatikusan betöltődnek.
- USB külső merevlemez használata esetén a javasolt kapacitás legfeljebb 1 TB, USB memóriaegység esetén pedig legfeljebb 32 GB.
- Előfordulhat, hogy a fentiekől nagyobb kapacitású tárolóeszközök nem működnek megfelelően.
- Ha energiatakarékos funkciót használó külső merevlemez nem működik megfelelően, kapcsolja ki a merevlemez, majd ismét kapcsolja be.
- A készülék támogatja az USB 2.0 verzió-nál régebbi USB-tárolóeszközöket is. Előfordulhat azonban, hogy a filmlista funkció nem működik megfelelően.
- A rendszer egy mappán belül maximum 999 mappát vagy fájlt ismer fel.

Fájlok böngészése

Lépjen be a fénykép-, zene- vagy filmlistába, és böngésszen a fájlok között.

- 1 Csatlakoztasson egy USB- tárolóeszközt.
- 2 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenü eléréséhez.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a **MY MEDIA (Saját média)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A navigációs gombok segítségével lépjen a **PHOTO LIST (FÉNYKÉPLISTA)**, **MUSIC LIST (ZENELISTA)** vagy **MOVIE LIST (FILMLISTA)** menüpontra, majd nyomja meg az **OK** gombot.



Szám	Leírás
1	Lépés felsőbb mappaszintre.
2	Jelenlegi oldalszám/Összes oldalszám
3	A távirányító megfelelő gombjai
4	A kijelölt mappa aktuális oldala / teljes oldalszáma 1
5	A kijelölt mappa tartalma 1
Gomb	Leírás
Zöld gomb	A ZÖLD gomb ismételt megnyomásával válthat a Photo List (Fényképlista) elemről -> Music List (Zenelista) elemre, Music List (Zenelista) elemről -> Movie List (Filmlista) elemre vagy Movie List (Filmlista) elemről -> Photo List (Fényképlista) elemre.
Sárga gomb	Megtekintés 5 nagy miniatúrben vagy egy egyszerű listán.
Kék gomb	Váltás a Mark Mode (Kijelölés mód) üzemmódra.

Támogatott fájlformátum

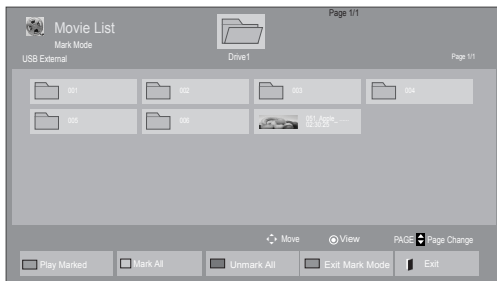
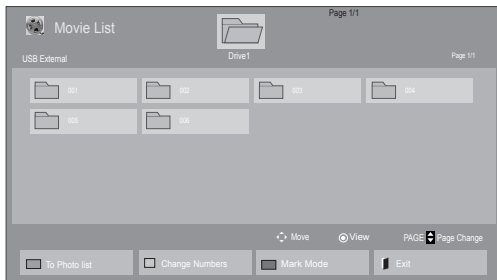
Típus	Támogatott fájlformátum																				
Movie (Film)	<p>DAT, MPG, MPEG, VOB, AVI, DIVX, MP4, MKV, TS, TRP, TP, ASF, WMV, FLV</p> <p>Film: (*.mpg/*.mpeg/*.dat/*.ts/*.trp/*.tp/*.vob/*.mp4/*.mov/*.mkv/*.divx/*.avi/*.asf/*.wmv/*.flv/*.avi(motion-jpeg)/*.</p> <p>mp4 (motion-jpeg)/*.mkv (motion-jpeg) támogatott fájl</p> <p>Videoformátum: DivX3.11, DivX4.12, DivX5.x, DivX6, Xvid1.00, Xvid1.01, Xvid1.02, Xvid1.03, Xvid1.10 beta-1/beta-2, Mpeg-1, Mpeg-2, Mpeg-4, H.264/AVC, VC1, JPEG, Sorenson H.263</p> <p>Hangformátum: Dolby Digital, AAC, Mpeg, MP3, LPCM, HE-AAC, ADPCM, WMA</p> <p>Átviteli sebesség: 32 kb/s - 320 kb/s(MP3)</p> <p>Külső feliratformátum: *.smi/*.srt/*.sub (MicroDVD,Subviewer1.0/2.0)/*.ass/*.ssa/*.txt (TMPPlayer)/*.psb (PowerDivX)</p> <p>Belső feliratformátum: csak XSUB (DivX6 fájlokhoz használt feliratformátum)</p>																				
Photo (Fénykép)	<p>JPEG</p> <p>Alapvonal: 64 × 64 – 15360 × 8640</p> <p>Progresszív: 64 × 64 – 1920 × 1440</p> <ul style="list-style-type: none"> • Csak JPEG fájlok játszhatók le. • A nem támogatott fájlok előredefiniált ikonként jelennek meg. <p>Csak 3D modellek esetén</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Fájl kiterjesztések</th> <th>Elem</th> <th>Profil</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2D</td> <td>jpeg jpg jpe</td> <td>támogatott fájlformátum</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> • SOF0: Alapvonal • SOF1: Bővített képkockasorozat • SOF2: Progresszív </td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>fénykép mérete</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> • Min: 64 × 64 • Max-Normál típus: 15360 (szé) × 8640 (ma) • Progresszív típus: 1920 (szé) × 1440 (ma) </td> </tr> <tr> <td>3D</td> <td>mpo</td> <td>támogatott fájlformátum</td> <td>mpo</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>fénykép mérete</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> • 4:3 méret: 3,648 × 2,736 2,592 × 1,944 2,048 × 1,536 • 3:2 méret: 3,648 × 2,432 </td> </tr> </tbody> </table>		Fájl kiterjesztések	Elem	Profil	2D	jpeg jpg jpe	támogatott fájlformátum	<ul style="list-style-type: none"> • SOF0: Alapvonal • SOF1: Bővített képkockasorozat • SOF2: Progresszív 			fénykép mérete	<ul style="list-style-type: none"> • Min: 64 × 64 • Max-Normál típus: 15360 (szé) × 8640 (ma) • Progresszív típus: 1920 (szé) × 1440 (ma) 	3D	mpo	támogatott fájlformátum	mpo			fénykép mérete	<ul style="list-style-type: none"> • 4:3 méret: 3,648 × 2,736 2,592 × 1,944 2,048 × 1,536 • 3:2 méret: 3,648 × 2,432
	Fájl kiterjesztések	Elem	Profil																		
2D	jpeg jpg jpe	támogatott fájlformátum	<ul style="list-style-type: none"> • SOF0: Alapvonal • SOF1: Bővített képkockasorozat • SOF2: Progresszív 																		
		fénykép mérete	<ul style="list-style-type: none"> • Min: 64 × 64 • Max-Normál típus: 15360 (szé) × 8640 (ma) • Progresszív típus: 1920 (szé) × 1440 (ma) 																		
3D	mpo	támogatott fájlformátum	mpo																		
		fénykép mérete	<ul style="list-style-type: none"> • 4:3 méret: 3,648 × 2,736 2,592 × 1,944 2,048 × 1,536 • 3:2 méret: 3,648 × 2,432 																		

Music (Zene)	<p>MP3</p> <p>Átviteli sebesség: 32–320 kbps</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mintavételi frekvencia MPEG1 layer3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz • Mintavételi frekvencia MPEG2 layer3: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz • Mintavételi frekvencia MPEG2.5 Layer3 : 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz
---------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Filmekek megtekintése

A képernyőn USB-meghajtóról, illetve a hálózati DLNA-kiszolgálóról is lejátszhat médiafájlokat.

- 1 A navigációs gombok segítségével lépjen a **MY MEDIA (Saját média)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 A navigációs gombokkal lépjen a **Movie List (Filmlista)** menüpontra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombokkal lépjen a kívánt map-pára, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A navigációs gombokkal lépjen a kívánt fájlra, majd nyomja meg az **OK** gombot.



Menü	Leírás
Play Marked (Kijelölt lejátszása)	A kijelölt filmfájl lejátszása. Ha a filmfájl lejátszása befejeződött, automatikusan elkezdődik a következő kijelölt fájl lejátszása.
Mark All (Az összes kijelölése)	A képernyőn látható összes film kijelölése.
Unmark All (Kijelölések törlése)	Minden kijelölt film kijelölésének megszüntetése.
Exit Mark Mode (Kilépés kijelölés módból)	Kilépés a Kijelölés mód funkcióból.

5 Filmlejátszás.



MEGJEGYZÉS

- A nem támogatott fájlok csak ikonként jelennek meg az előnézetben **5.1**.
- A rendellenes fájlok bittérkép formában jelennek meg **5.2**.

6 Lejátszás vezérlése a következő gombok használatával.



Gomb	Leírás
	A lejátszás leállítása
	Videó lejátszása
	A lejátszás szüneteltetése vagy folytatása
	Keresés visszafelé a fájlban
	Keresés előre felé egy fájlban
MENU (MENÜ)	Az Option (Opció) menü megjelenítése.
BACK (VISSZA)	A menü elrejtése teljes képernyős üzemmódban.
EXIT (KILÉPÉS)	Visszatérés a Movie List (Filmlista) elemhez.
< vagy >	Ugrás a fájl egy adott pontjára lejátszás közben. Az adott pont időpontja megjelenik az állapotsoron. Bizonyos fájlknál előfordulhat, hogy ez a funkció nem működik megfelelően.
ENERGY SAVING (ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD)	A képernyő fényerejének növeléséhez nyomja meg többször egymás után az ENERGY SAVING (ENERGIATAKARÉKOS MÓD) gombot.
AV MODE (AV MÓD)	A kívánt jelforrás kiválasztásához nyomja meg többször az AV MODE (AV MÓD) gombot.

Tippek videofilmelek lejátszásához

- Előfordulhat, hogy a felhasználók által készített feliratok némelyike nem jelenik meg megfelelően.
- A filmfeliratokban bizonyos speciális karakterek használata nem támogatott.
- A filmfeliratokban a HTML-címkék használata nem támogatott.
- A támogatott nyelvektől eltérő nyelvű filmfeliratok használata nem lehetséges.
- A hang nyelvének megváltoztatásakor előfordulhat, hogy a képernyőn is látható az átmenet (leállítás, gyorsabb visszajátszás stb.).
- Előfordulhat, hogy a sérült filmfájlok nem játszhatók le megfelelően, vagy esetükben a lejátszó bizonyos funkciói nem használhatók.
- Bizonyos kódolóprogramokkal létrehozott filmfájlok nem játszhatók le megfelelően.
- Ha a rögzített fájl hang- és képszerkezete nem váltott soros, akkor sem a video-, sem az audiojel nem jelenik meg a kimeneten.
- A maximális támogatott HD videofelbontás a képkockasebességtől függően 1920x1080@25/30P vagy 1280x720@50/60P lehet.
- A képkockasebességtől függően a 1920 × 1080@25/30P vagy 1280 × 720@50/60P felbontású videók nem játszhatók le.
- A megadottól eltérő típusú és formátumú filmfájlokat a készülék nem minden esetben képes megfelelően lejátszani.
- A filmfájlok maximális átviteli sebessége 20 Mb/s. (csak Motion JPEG: 10 Mb/s)
- A 4.1-es vagy újabb verziójú kódolással készült profilok folyamatos lejátszása H.264/AVC mellett nem garantálható.
- A DTS audiokodek használata nem támogatott.
- A 30 GB-nál nagyobb méretű filmfájlok lejátszása nem támogatott.
- A DivX filmfájlnak és a hozzá tartozó feliratfájlnak ugyanabban a mappában kell lennie.
- A feliratok megjelenítéséhez a feliratfájl és a videofájl nevének meg kell egyeznie.
- A nagysebességű adatátvitelt nem támogató USB-kapcsolat használata esetén előfordulhat, hogy a videolejátszás nem működik megfelelően.

- Előfordulhat, hogy a GMC- (Global Motion Compensation) kódolású fájlokat nem lehet lejátszani.
- Miközben a Movie List (Filmlista) funkció segítségével filmet néz, a kép állítható a távirányító Energy Saving (Energiatakarékos üzemmód) gombjával állítható. Az egyes képmódok felhasználói beállításai nem működik.

Képbeállítás

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a **Pop-Up (előugró)** menük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombokkal lépjen a **Set Video Play. (Videolejátszás beállítása.)**, **Set Video. (Videobeállítások.)** vagy **Set Audio. (Audiobeállítások.)** lehetőségre, majd nyomja meg az **OK** gombot.

**MEGJEGYZÉS**

- A **Movie List (Filmlista)** beállításainak módosítása nincs hatással a **Photo List (Fényképlista)** és **Music List (Zenelista)** beállításaira.
- A **Photo List (Fényképlista)** és **Music List (Zenelista)** módosításai hasonlóképpen változnak, mint a **Photo List (Fényképlista)** és **Music List (Zenelista)** menüben, kivéve a **Movie List (Filmlista)** esetében.
- Ha leállítás után folytatja a videofájl lejátszását, a lejátszás a leállítás pontjától folytatódik.

Ha a **Videolejátszás beállítása** menüpontot választja,

- 1 Nyomja meg a navigációs gombokat és lépjen tovább a **Picture Size (Képméret)**, az **Audio Language (Hang nyelve)**, az **Subtitle Language** vagy a **Repeat (Ismétlés)** menüpontra.
- 2 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a megfelelő beállítások elvégzéséhez.

Menü	Leírás
Picture Size (Képméret)	A kívánt képformátum kiválasztása a film lejátszása alatt.
Audio Language (Hang nyelve)	A hang nyelvcsoportjának módosítása filmlejátszás közben. Egyetlen hangsávval rendelkező fájlok nem választhatók ki.
Subtitle Language (Feliratok nyelve)	A felirat be-/kikapcsolása.
Language (Nyelv)	SMI-formátumú feliratok esetén kapcsol be. Kiválasztható a felirat nyelve.
Code Page (Kód oldal)	Kiválaszthatja a felirat betűtípusát. Az alapértelmezett beállításban a betűkészlet azonos az általános menük betűkészletével.
Sync (Szinkronizálás)	A megjelenített szöveg és a film eltérésének szinkronizálása -10 és +10 másodperc között, 0,5 másodperces lépésekkel.
Position (Helyzet)	A felirat helyzetének (fent vagy lent) beállítása lejátszás közben.
Size (Méret)	Filmlejátszás közben beállíthatja a felirat méretét.

Repeat (Ismétlés)	A filmlejátszás ismétlés funkciójának be-/kikapcsolása. Bekapcsolt állapotban a készülék ismételt lejátszsa a mappában lévő fájlt. Ha két, egymást követő fájl neve megegyezik, a lejátszás akkor is elindulhat, ha az ismételt lejátszás ki van kapcsolva.
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Code Page (Kódkészlet)	Támogatott nyelv
Latin1	angol, spanyol, francia, német, olasz, svéd, finn, holland, portugál, dán, román, norvég, albán, gael, walesi, ír, katalán, valenciai
Latin2	bosnyák, lengyel, horvát, cseh, szlovák, szlovén, szerb, magyar
Latin4	észti, lett, litván
Cyrillic (Cirill)	bolgár, macedón, orosz, ukrán, kazah
Greek (Görög)	görög
Turkish (Török)	török

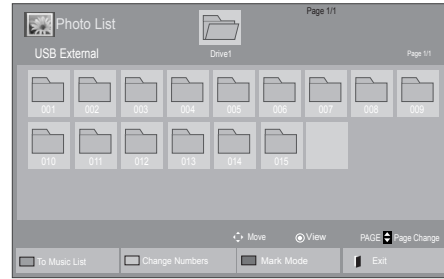


MEGJEGYZÉS

- Egy feliratófájlon belül maximum 10 000 szinkronblokk támogatott.
- Videó lejátszása közben a képméret a **RATIO (KÉPARÁNY)** gombbal állítható be.
- A készülék csak a képernyőmenüvel megegyező nyelvű feliratokat támogatja.
- A feliratófájlok nyelvétől függően a kódoldal opciói esetleg nem működnek.
- Válassza ki a feliratófájloknak megfelelő kódoldalt.

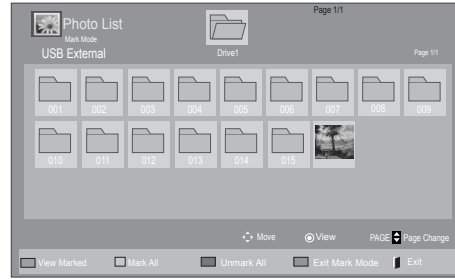
Ha a **Set Video. (Videobeállítások.)** menüpontot választja,

- 1 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a megfelelő beállítások elvégzéséhez.



Ha a **Set Audio. (Audiobeállítások.)** menüpontot választja,

- 1 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a **Sound Mode (Hangüzemmód)**, **Clear Voice II (Tiszta hang II)** vagy a **Balance (Balansz)** menüpontok megjelenítéséhez.
- 2 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a megfelelő beállítások elvégzéséhez.



Fényképek megtekintése



Az USB-eszközön tárolt képi fájlok megtekintése. A képernyőn megjelenített képek modelltől függően különbözhetnek.

- 1 A navigációs gombok segítségével lépjen a **MY MEDIA (Saját média)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 A navigációs gombokkal lépjen a **Photo List (Fényképlista)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombokkal lépjen a kívánt mappára, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A navigációs gombokkal lépjen a kívánt fájlra, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Menü	Leírás
View Marked (Kijelölt megtekintése)	A kijelölt fénykép fájllal megjelenítése.
Mark All (Az összes kijelölése)	A képernyőn látható összes fénykép kijelölése.
Unmark All (Kijelölések törlése)	Minden kijelölt fénykép kijelölésének megszüntetése.
Exit Mark Mode (Kilépés kijelölés módból)	Kilépés a Kijelölés mód funkcióból.

- 5 Tekintse meg a fényképeket.

! MEGJEGYZÉS

- A nem támogatott fájlok csak ikonként jelennek meg az előnézetben .
- A rendellenes fájlok bittérkép formában jelennek meg .

Fényképbeállítások használata

A fényképek megtekintésekor használja a következő opciókat.



Beállítások

Kiválasztott fényképek száma

Opció	Leírás
Slideshow (Diavetítés)	A kijelölt képeket tartalmazó diavetítés elindítása vagy leállítása. Ha nincsenek kiválasztva képek, akkor a készülék az aktuális mappába mentett összes képet levetíti. A diavetítés sebességének beállításához válassza ki az Option (Opció) menüpontot.
BGM (Háttérzene)	A háttérzene be- vagy kikapcsolása. A háttérzene mappájának beállításához válassza ki az Option (Opció) menüpontot. Az Option (Opció) menü a távirányító MENU (MENÜ) gombjával állítható be.
↻(Forgatás)	A fényképek elforgatása az óra járásával megegyező irányban (90°, 180°, 270°, 360°-kal). ! MEGJEGYZÉS <ul style="list-style-type: none"> A támogatott fényképméret korlátozott. Olyan fényképet nem lehet elforgatni, melynél az elforgatott szélességű kép felbontása meghaladja a támogatott felbontási méretet.
🔍	2-szeres vagy 4-szeres nagyítású fénykép megtekintése.

ENERGY SAVING (ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD)	A képernyő fényerejének növeléséhez nyomja meg többször egymás után az ENERGY SAVING (ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD) gombot.
Option (Opció)	<ul style="list-style-type: none"> Slide Speed (Diavetítés sebessége): Diavetítési sebesség kiválasztása (Fast [Gyors], Medium [Közepes], Slow [Lassú]). BGM (Háttérzene): Zenemappa kiválasztása a háttérzenéhez. <p>! MEGJEGYZÉS</p> <ul style="list-style-type: none"> A háttérzene lejátszása alatt nem lehet módosítani a zenemappát. Csak arról az eszközről válasszhat MP3 fájlt tartalmazó mappát, ahonnan a fényképet éppen megjeleníti.
Hide (Elrejtés)	Az opciókat tartalmazó ablak elrejtése. Az opciók megjelenítéséhez nyomja meg az OK gombot.
EXIT (KILÉPÉS)	Visszatérés a Photo List (Filmlistához) .

Fényképbeállítások

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot az **Option (Opció)** menük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombokkal lépjen a **Set Photo View. (Fénykép nézet beállítása.)**, **Set Video. (Videobeállítások.)** vagy **Set Audio. (Audiobeállítások.)** lehetőségre, majd nyomja meg az **OK** gombot.

! MEGJEGYZÉS

- A **Movie List (Filmlista)** beállításainak módosítása nincs hatással a **Photo List (Fényképlista)** és **Music List (Zenelista)** beállításaira.
- A **Photo List (Fényképlista)** és **Music List (Zenelista)** módosításai hasonlóképpen változnak, mint a **Photo List** és **Music List (Zenelista)** menüben, kivéve a **Movie List (Filmlista)** esetében.

A **Set Photo View (Fénykép nézet beállítása)** lehetőség kiválasztása esetén

- 1 A navigációs gombok segítségével lépjen a **Slide Speed (Diavetítés sebessége)** vagy **BGM (Háttérzene)** elemre.
- 2 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a megfelelő beállítások elvégzéséhez.

Ha a **Set Video (Videobeállítások)** menüpontot választja,

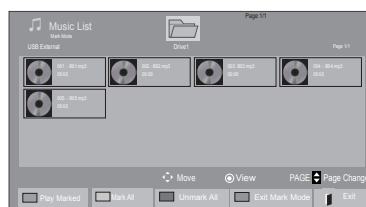
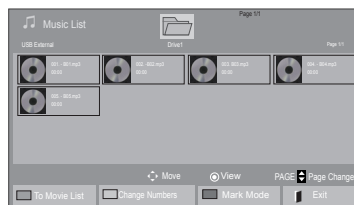
- 1 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a megfelelő beállítások elvégzéséhez.

Ha a **Set Audio (Audiobeállítások)** menüpontot választja,

- 1 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a **Sound Mode (Hangüzemmód)**, **Clear Voice II (Tiszta hang II)** vagy a **Balance (Balansz)** menüpontok megjelenítéséhez.
- 2 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a megfelelő beállítások elvégzéséhez.

Zenehallgatás

- 1 A navigációs gombok segítségével lépjen a **MY MEDIA (Saját média)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 2 A navigációs gombokkal lépjen a **Music List (Zenelista)** menüpontra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombokkal lépjen a kívánt mappára, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 A navigációs gombokkal lépjen a kívánt fájlra, majd nyomja meg az **OK** gombot.



Menü	Leírás
Play Marked (Kijelölt lejátszása)	A kijelölt zenefájl megjelenítése.
Mark All (Az összes kijelölése)	A képernyőn látható összes zenefájl kijelölése.
Unmark All (Kijelölések törlése)	Minden kijelölt zenefájl kijelölésének megszüntetése.
Exit Mark Mode (Kilépés kijelölés módból)	Kilépés a Kijelölés mód funkcióból.

5 Zenelejátszás.

6 Lejátszás vezérlése a következő gombok használatával.



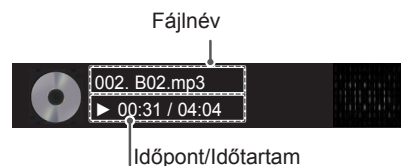
Gomb	Leírás
	A lejátszás leállítása
	Zenefájl lejátszása
	Lejátszás szüneteltetése vagy folytatása
	Ugrás a következő fájlra
	Ugrás az előző fájlra
vagy	Lejátszás közben A gombot megnyomva lejátszhatja az előző zenefájlt. A gombot megnyomva lejátszhatja a következő zenefájlt.
Zöld gomb	A kijelölt zenefájlok lejátszásának megkezdése és ugrás a Photo List (Fényképlista) elemre.
ENERGY SAVING (ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD)	A képernyő fényerejének növeléséhez nyomja meg többször egymás után az ENERGY SAVING (ENERGIATAKARÉKOS ÜZEMMÓD) gombot.
MENU (MENÜ)	Az Option (Opció) menü megjelenítése.
Hide (Elrejtés)	Az opciókat tartalmazó ablak elrejtése. Az opciók megjelenítéséhez nyomja meg az OK gombot.
EXIT (KILÉPÉS)	A zenelejátszó megjelenítése közben az EXIT (KILÉPÉS) gombot megnyomva csak a zenelejátszás áll le, a készülék nem tér vissza a normál állapotba. A zenelejátszó elrejtett vagy a zenelejátszás leállított állapotában az EXIT (KILÉPÉS) gombot megnyomva a lejátszó visszatér a normál állapotba.
< vagy >	Lejátszás közben a < vagy a > gomb használatával lejátszhatja a kurzorral kijelölt fájlt.

Tippek zenefájlok lejátszásához

- Ez az egység nem támogatja az MP3 fájlok beágyazott ID3 címkéit.

! MEGJEGYZÉS

- A nem támogatott fájlok csak ikonként jelennek meg az előnézetben
- A rendellenes fájlok bittérkép formában jelennek meg
- A sérült zenefájlok nem játszhatók le, és a lejátszási idejük helyett 00:00 jelenik meg.
- A szerzői jogvédelem alatt álló, fizetős szolgáltatásból letöltött zenefájlok lejátszása nem indul el, lejátszási idejük pedig nem jelenik meg megfelelően.
- Az OK és az gombok megnyomásakor leáll a képernyőkímélő.
- A távirányító PLAY (LEJÁTSZÁS) () , Pause (Szünet) () ,) ,) gombjai is használhatók ebben az üzemmódban.
- A következő zeneszám kiválasztásához használja a gombot, az előző zeneszám kiválasztásához pedig a gombot.



Zene opciók

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a **Pop-Up (előugró)** menük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombokkal lépjen a **Set Audio Play (Audiolejátszás beállítása)** vagy a **Set Audio (Audiobeállítások) lehetőségre**, majd nyomja meg az **OK** gombot.

! MEGJEGYZÉS

- A **Movie List** (Filmlista) beállításainak módosítása nincs hatással a **Photo List** (Fényképlista) és **Music List** (Zenelista) beállításaira.
- A **Photo List** (Fényképlista) és **Music List** (Zenelista) módosításai hasonlóképpen változnak, mint a **Photo List** és **Music List** (Zenelista) menüben, kivéve a **Movie List** (Filmlista) esetében.

Ha a **Set Audio Play. (Audiolejátszás beállítása)** menüpontot választja,

- 1 A navigációs gombok segítségével válassza ki a **Repeat (Ismétlés)** vagy **Random (Véletlenszerű)** lehetőséget.
- 2 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a megfelelő beállítások elvégzéséhez.

Ha a **Set Audio (Audiobeállítások)** menüpontot választja,

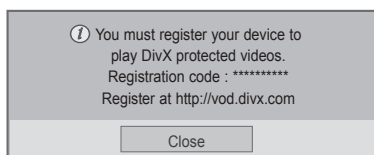
- 1 Nyomja meg a navigációs gombokat, és lépjen tovább a **Sound Mode (Hangüzemmód)**, **Clear Voice II (Tiszta hang II)** vagy a **Balance (Balansz)** menüpontok kiválasztásához.
- 2 Nyomja meg a navigációs gombokat és lépjen tovább a megfelelő beállítások elvégzéséhez.

DivX regisztrációs kód

DivX-kód regisztrálása

Ellenőrizze és regisztrálja a képernyő DivX regisztrációs kódját, annak érdekében, hogy kikölcsönözhesse vagy megvásárolhassa a legújabb filmeket a www.divx.com/vod honlapon. A kölcsönzött vagy megvásárolt DivX fájl csak akkor játszható le, ha a regisztrációs kódja megegyezik a képernyő DivX regisztrációs kódjával.

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen a **MY MEDIA (SAJÁT MÉDIA)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a kék gombot.
- 4 A navigációs gombok segítségével lépjen a **DivX Reg. kód** menüpontra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 Nézze meg a kijelző regisztrációs kódját.
- 6 Amikor befejezte, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.
Ha vissza kíván lépni az előző menübe, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.



! MEGJEGYZÉS

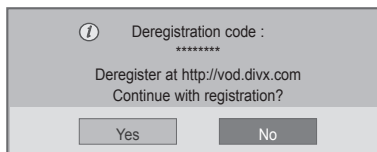
- A filmfájlok az alábbi feltételek esetén használhatók:
Felbontás: legfeljebb 1920 × 1080 (sz × m) képpont
Képfriassítás sebessége: legfeljebb 30 képkocka/mp (1920 × 1080 képpontos felbontás), legfeljebb 60 kép kocka/mp (1280 × 720 képpontos felbontás alatt)
- Videokodek: MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4, H.264/AVC, DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1, Xvid 1.10-beta2, JPEG, VC1, Sorenson H.263/H.264.

A DivX funkció deaktiválása

A webkiszolgáló segítségével deaktiválja az összes eszközt, és blokkolja az eszközök aktiválását.

Törölje a meglévő hitelesítési adatokat, hogy új DivX felhasználói hitelesítő adatokat kaphasson a képernyőhöz. A funkció futtatása után ismét el kell végezni a DivX felhasználói hitelesítést a DivX DRM fájlok megtekintéséhez.

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen a **MY MEDIA (SAJÁT MÉDIA)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 Nyomja meg a kék gombot.
- 4 A navigációs gombok segítségével lépjen a **Deactivation (Deaktiválás)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 5 A navigációs gombokkal válassza ki a **Yes (Igen)** lehetőséget a megerősítéshez.



- 6 Amikor befejezte, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.
Ha vissza kíván lépni az előző menübe, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.

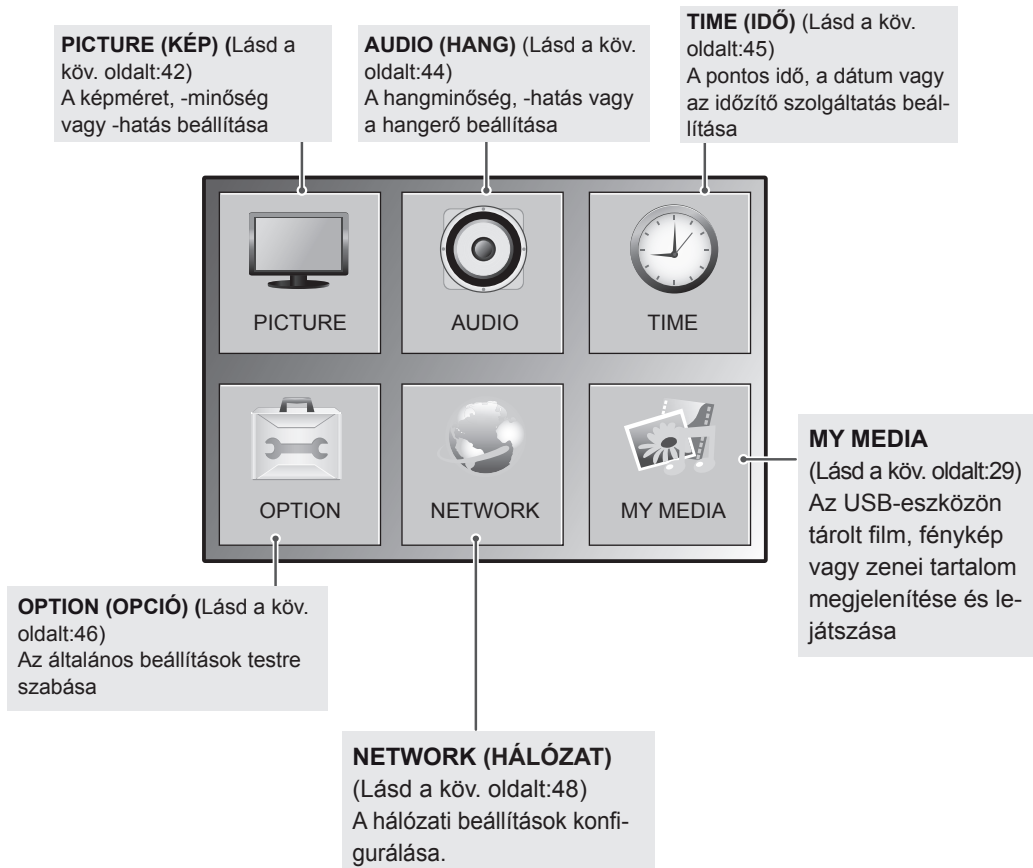
! MEGJEGYZÉS

- Ha nem használ opcionális külső hangszórót, a mellékelt audiokábellet csatlakoztassa a számítógépet a monitorhoz.
- A monitor „hideg” állapotban való bekapcsolásakor előfordulhat, hogy a képernyő vibrál. Ez a jelenség nem rendellenes.
- Piros, zöld és kék pöttyök jelenhetnek meg a képernyőn. Ez a jelenség nem rendellenes.

BEÁLLÍTÁSOK TESTRESZABÁSA

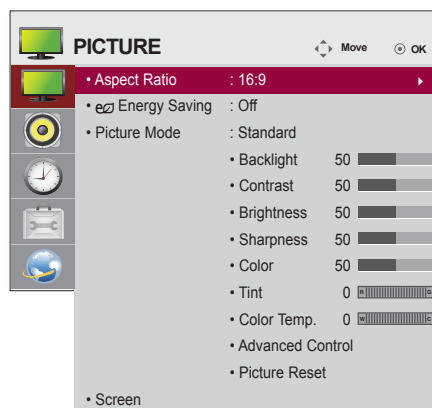
A főmenük megnyitása

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen a következő menük egyikére, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt beállításra vagy opcióra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 Amikor befejezte, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.
Az előző menübe való visszatéréshez nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.



A PICTURE (KÉP) menü beállításai

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen a **PICTURE (KÉP)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt beállításra vagy opcióra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Ha vissza kíván térni az előző szintre, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.
- 4 Amikor befejezte, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot. Az előző menübe való visszatéréshez nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.



A rendelkezésre álló képbeállítások a következők:

Beállítás	Leírás	
Aspect Ratio (Képarány)	Úgy módosítja a képméretet, hogy a képek optimális méretben jelenjenek meg (Lásd a köv. oldalt:25).	
Energy Saving (Energiatakarékos üzemmód)	Opció	
	Off (Ki)	A háttérfény kikapcsolt állapotban van.
	Minimum/Medium/Maximum (Minimális/Közepes/Maximális)	A háttérfény fényerőszintjének kiválasztása.
	Screen off (Kép kikapcsolása)	A rendszer 3 másodpercen belül kikapcsolja a képernyőt.
Picture mode (Képzemmód)	A monitorképernyő legjobb teljesítményének elérése érdekében kiválaszt egyet az előre beállított képekből, vagy minden üzemmódban tetsze szabja az opciókat. Önnek is lehetősége van rá, hogy az egyes üzemmódok speciális opcióit tetsze szabja. Az elérhető előre beállított képzemmódok a monitortól függően eltérőek.	
	Üzemmód	
	Vivid (Élénk)	A videokép beállítása a kiskereskedelmi környezetnek megfelelően a Contrast (Kontraszt), Brightness (Fényerő), Color (Színtelítettség) és Sharpness (Képlésesség) beállítások javításával.
	Standard (Normál)	Normál környezethez állítja be a képet.
	Cinema (Mozi)	Optimalizálja a videoképet, hogy filmszerű legyen, hogy a nézőnek olyan érzése legyen, mintha moziban lenne.
	Sport	Az elsődleges színek, például a fehér, a fűzöld és az égszínkék fokozásával optimalizálja a gyakori és dinamikus mozgást ábrázoló videoképeket.
	Game (Játék)	A gyors játékokhoz, például számítógépes vagy más játékokhoz optimalizálja a képernyő videoképet.
SCREEN (KÉPERNYŐ) (Csak RGB-PC módban)	Ez az opció csak akkor működik, ha az Input Select (Bemenetválasztás) funkciót Analog (analóg) (RGB-PC) módra, a felbontást pedig 1024x768, 1280x768, 1360x768 vagy 1366x768 állította a számítógépen.	
	Opció	
	Resolution (Felbontás)	A megfelelő felbontás kiválasztása. Az adott modell ajánlott felbontását lásd a „Műszaki adatok”Lásd a köv. oldalt:55 alatt.
	Auto Configure (Automatikus beállítás)	A képernyő helyzetének, méretének és órajel fázisának automatikus beállítása. A beállítás közben a megjelenített kép néhány másodpercig remeghet.
	Position/Size/Phase (Helyzet/Méret/Órajel fázis)	A beállítások igazítása nem tiszta kép esetében, különös tekintettel arra, ha a karakterek az automatikus beállítást követően „elhúznak”.
	Reset (Visszaállítás)	Visszaállítja a beállított értékeket az alapértelmezett értékekre.

Alapvető képbeállítások

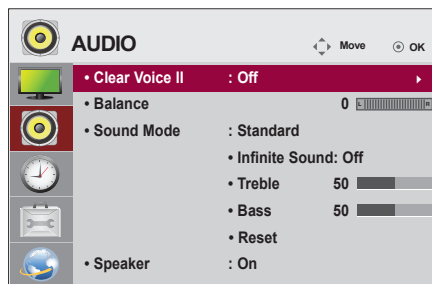
Beállítás	Leírás
Backlight (Háttérfény)	Az LCD-háttérfény szabályozásával beállítja a képernyő fényerejét. A fényerősség csökkentésével a képernyő sötétebb lesz, és az energiafogyasztás videojel-vesztés nélkül csökken.
Contrast (Kontraszt)	Növeli vagy csökkenti a videojel-átmenetet. A Contrast (Kontraszt) opcióval a kép fényes részének telítettségét szabályozhatja.
Brightness (Fényerő)	Beállítja a kép alapjelszintjét. A Brightness (Fényerő) funkciójával a kép sötét részének telítettségét szabályozhatja.
Sharpness (Képelesség)	A kép világos és sötét területei között lévő határvonalak élességét állítja be. Minél alacsonyabb a beállított szint, annál lágyabb a kép.
Color (Szintelitettség)	Az összes szín intenzitásának beállítása.
Tint (Árnyalat)	A piros és a zöld színek szintje közötti egyensúly beállítása.
Color Temperature (Színhőmérséklet)	A Warm (Meleg) beállítással a piros és egyéb meleg színek megjelenését javíthatja, a Cool (Hideg) beállítással pedig a képet kékebb árnyalatúvá teheti.
Advanced Control (További beállítások)	Testre szabja a speciális beállításokat.
Picture Reset (Kép visszaállítása)	Visszaállítja a beállított értékeket az alapértelmezett értékekre.

Speciális képbeállítások

Beállítás	Leírás
Dynamic Contrast (Dinamikus kontraszt) (Off/Low/Medium/High)(Ki/Alacsony/Közepes/Magas)	A kontraszt automatikus optimalizálása a visszatükröződés fényerejének megfelelően. (Ez a funkció csak Component [Komponens] módban használható.)
Dynamic Color (Dinamikus szín) (Off/Low/High)(Ki/Alacsony/Magas)	A színek visszatükröződésének automatikus beállítása a lehető legtermészetesebb színek létrehozása érdekében. (Ez a funkció csak Component [Komponens] módban használható.)
Clear White (Tiszta fehér) (Off/Low/High)(Ki/Alacsony/Magas)	A képernyő fehér területei világosabbnak és fehérebbnek látszanak.
Skin Color (Bőrszín)	Természetes árnyalatot kölcsönöz a képen megjelenő emberi bőr színének.
Noise Reduction (Zajcsökkentés) (Off/Low/Medium/High)(Ki/Alacsony/Közepes/Magas)	A zaj eltávolítás olyan mértékben, amíg az nem károsítja az eredeti képet. (Ez a funkció csak Component [Komponens] módban használható.)
Digital Noise Reduction (Off/Low/Medium/High)(Ki/Alacsony/Közepes/Magas)	Ez az opció csökkenti a videojelek létrehozásakor képződött zajt.
Gamma (Low/Medium/High) (Alacsony/Közepes / Magas)	Saját gammaérték beállítása. A képernyőn a magas gamma-értékek fehéres képeket, az alacsony gamma-értékek pedig nagy kontrasztú képeket eredményeznek.
Black Level (Fekete szint) (Low/High)(Alacsony/ Magas)	» Low (Alacsony): a képernyő visszatükröződése sötétebb lesz. » High (Magas): a képernyő visszatükröződése világosabb lesz. A funkció az alábbi üzemmódban működik – Component (Komponens), HDMI, DVI-D: A képernyő kontrasztjának és fényerejének beállítása a kép feketeszintjének segítségével.

AUDIO beállítások

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen az **AUDIO (HANG)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt beállításra vagy opcióra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Ha vissza kíván térni az előző szintre, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.
- 4 Amikor befejezte, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot. Az előző menübe való visszatéréshez nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.

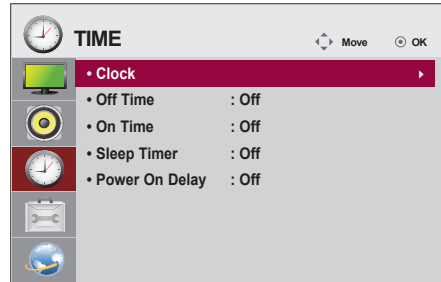


A rendelkezésre álló hangbeállítások a következők:

Beállítás	Leírás
Clear Voice II (Tiszta hang II)	Az emberi hang tartományának a többi hangtól való megkülönböztetésével lehetővé teszi, hogy a felhasználók jobban értsék a beszédet.
Balance (Balansz)	Ezzel a funkcióval egyensúlyba hozható a bal és jobb oldali hangszóróból jövő hang.
Sound Mode (Hangüzemmód)	A készülék automatikusan választja ki a legjobb hangminőséget az aktuálisan nézett videojel típusától függően.
Üzemmód	
Standard (Normál)	A legkimagaslóbb és természetesebb hang.
Music (Zene)	Ezt az opciót választva zenehallgatás közben élvezheti az eredeti hangzást.
Cinema (Mozi)	Ezt az opciót választva nagyszerű hangzást élvezhet.
Sports (Sport)	Ezt a beállítást sportközvetítésekhez válassza.
Game (Játék)	Játék közbeni dinamikus hanghatáshoz válassza.
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>! MEGJEGYZÉS</p> <p>Ha a hang minősége vagy a hangerő nem megfelelő, a kívánt hangzás eléréséhez használjon házimozsi-rendszert vagy erősítőt.</p> </div>	
Beállítás	
Infinite Sound	Az LG által kínált Infinity Sound opció 5.1 csatornás sztereó hangot biztosít két hangszóróból.
Treble (Magas)	A domináns hangokat vezérli a kimeneten. A magas hangbeállítást feljebb kapcsolva a kimeneti hang magasabb frekvenciatarományban szólal meg.
Bass (Mély)	A lágyabb hangokat vezérli a kimeneten. A mély hang opciót feljebb kapcsolva a kimeneti hang alacsonyabb frekvenciatarományban szólal meg.
Reset (Visszaállítás)	Visszaállítja a hangüzemmód alapértelmezett beállításait.
Speaker (Hangszóró)	Külső HI-FI rendszer használata esetén bekapcsolja a készülék beépített hangszóróját. A hangszóró akkor is használható audiokimeneti eszközként, ha nincs videobemenet.

TIME (IDŐ) beállítása

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen az **TIME (IDŐ)** menübe, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt beállításra vagy opcióra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Ha vissza kíván térni az előző szintre, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.
- 4 Amikor befejezte, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot. Az előző menübe való visszatéréshez nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.

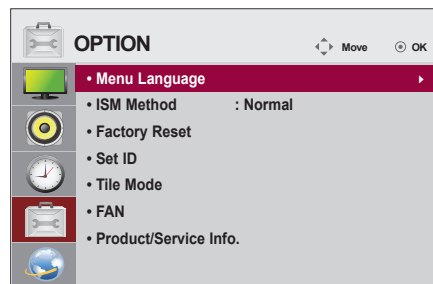


A rendelkezésre álló időbeállítások a következők:

Beállítás	Leírás
Clock (Óra)	<p>Ha a pontos idő beállítása nem megfelelő, állítsa be manuálisan.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Nyomja meg a MENU (MENÜ) gombot, majd a \wedge \vee \langle \rangle gomb segítségével válassza ki a TIME (Idő) menüt, belépéshez pedig nyomja meg az OK gombot. 2) Nyomja meg a \rangle gombot, majd a \wedge \vee gomb segítségével válassza ki a Clock (Óra) menüt. 3) Nyomja meg a \rangle gombot, majd a \langle \rangle gomb segítségével válassza ki a dátumot. 4) Nyomja meg a \wedge \vee gombot, majd a \langle \rangle gomb segítségével állítsa be az órát (00 és 23 között). 5) Nyomja meg a \wedge \vee gombot, majd a \langle \rangle gomb segítségével állítsa be a percet (00 és 59 között).
On/Off time (Időzítő be/ki)	<p>Az időzített kikapcsolás funkció automatikusan készenléti állapotba kapcsolja a készüléket a megadott időpontban.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Nyomja meg a MENU (MENÜ) gombot, majd a \wedge \vee \langle \rangle gomb segítségével válassza ki a TIME (Idő) menüt, belépéshez pedig nyomja meg az OK gombot. 2) Nyomja meg a \rangle gombot, majd a \wedge \vee gomb segítségével válassza az On/Off Timer (Időzítő be/ki) opciót. 3) Nyomja meg a \rangle gombot, majd a \langle \rangle gomb segítségével válassza ki a dátumot. 4) Nyomja meg a \wedge \vee gombot, majd a \langle \rangle gomb segítségével állítsa be az órát (00 és 23 között). 5) Nyomja meg a \wedge \vee gombot, majd a \langle \rangle gomb segítségével állítsa be a percet (00 és 59 között). 6) Nyomja meg a \wedge \vee gombot, és szükség esetén adjon hozzá újabb időpontokat.
Sleep Timer (Elalvásidőzítő)	<p>A felhasználó által beállított idő elteltével a készülék automatikusan kikapcsol.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Nyomja meg a MENU (MENÜ) gombot, majd a \wedge \vee \langle \rangle gomb segítségével válassza ki a TIME (Idő) menüt, belépéshez pedig nyomja meg az OK gombot. 2) Nyomja meg a \rangle gombot, majd a \wedge \vee gomb segítségével válassza ki a Sleep Timer (Elalvásidőzítő) menüt. 3) Nyomja meg a \wedge \vee gombot, majd a gomb segítségével válassza ki a percek számát (Off [Ki] értéktől kezdve 240 percig).
Power on delay (Bekapcsolás késleltetése)	<p>Több monitor csatlakoztatása esetén a bekapcsoláskor a monitorok külön-külön kapcsolódnak be a túlterhelés elkerülése érdekében.</p>


Az OPTION (OPCIÓ) menü beállításai

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombok segítségével lépjen az **OPTION (OPCIÓ)** menüre, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt beállításra vagy opcióra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Ha vissza kíván térni az előző szintre, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.
- 4 Amikor végzett, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot. Ha vissza kíván lépni az előző menübe, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot.



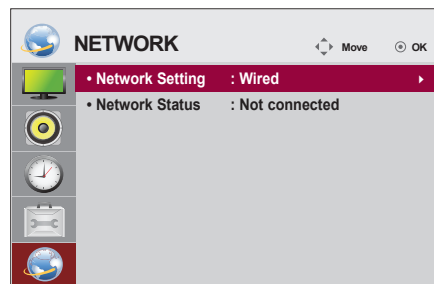
A rendelkezésre álló opciók következők:

Beállítás	Leírás
Menu language (Menü nyelve)	A vezérlési nevek megjelenítési nyelvének kiválasztása.
ISM Method (ISM-módszer)	Ha a képernyő hosszú ideig ugyanazt a képet jeleníti meg, a kép beéghet és a képernyő károsodhat. Ha a készüléket hosszú ideig szeretné használni, kapcsoljon be képernyővédőt a számítógépen vagy használja a készülék képbeégés-megelőző funkcióját, illetve amikor nem használja a készüléket, kapcsolja ki a tápellátást. A termék jótállása nem terjed ki a képbeégésre és az ebből adódó problémákra.
	Beállítás
	Normal (Normál) Ezt a beállítást használja, ha a képbeégés sosem okoz gondot.
	White wash (Fehértörlés) A beégett kép eltávolítása a képernyőről. Csak ritkán használja ezt a funkciót. A funkció alkalmazása előtt egy ideig használja a készüléket a szokott módon, mert esetleg a beégett kép magától is eltűnik.
	Color wash (Színtörlés) A beégett kép eltávolítása a képernyőről. Felváltva megjelenik a színblokk (a képernyő kissé megmozdul) és a fehér minta. A megmaradó kép kis mértékben minden színben látható. A művelet után minden színből eltűnik a beégett kép.
Factory Reset (Gyári beállítások visszaállítása)	Ezt a beállítást választva visszatérhet a gyári alapértelmezett beállításokhoz.
Set ID (Készülékazonosító)	Ha több készülék van csatlakoztatva a képernyőhöz, minden készülékhez hozzárendelhet egyedi készülékazonosító számot (névhozzárendelés). A számot (1-től az a legmagasabb készülékazonosítóig) a gomb és az Exit (Kilépés) gomb segítségével adja meg. A társított készülékazonosító használatával külön-külön vezérelheti az egyes készülékeket a Product Control (készülékvezérlő) programban.
	<p>! MEGJEGYZÉS</p> <p>Ha megváltoztatja a SET ID (Készülékazonosító) számát, a „Power On Delay” (Bekapcsolás késleltetése) funkció (SET ID No)/3(mp) értékre áll, a túlzott energiafogyasztást meggátolandó.</p> <p>pl.: SET ID No (Készülékazonosító szám) = 31 → Power On Delay (Bekapcsolás késleltetése) = 10 (=31/3)</p>

Beállítás	Leírás	
Tile Mode (Mozaik üzemmód)	Beállítás	
	Tile Mode (Mozaik üzemmód)	A képet több képernyőn is megjelenítheti, nagyobb méretben megtekintve azt. Ahhoz, hogy alkalmazza a Mozaik üzemmódot több készüléken ugyanazt a jelet megjelenítve, csatlakoztassa a készülékeket RGB/DVI csatlakozással.
	Auto Config. (Automatikus konfigurálás)	Ez az opció optimalizálja a képernyőt, amikor a készüléket egy új számítógéphez csatlakoztatja vagy azt más üzemmódra állítja át. Ha nem elégedett a beállítással, a „Position” (Helyzet) vagy „Size” (Méret) értékeket kézzel módosíthatja.
	Position (pozíció)	Beállíthatja a pozíciót.
	size (méret)	Beállíthatja a méretet.
	Natural (Természetes)	A képen kihagyásra kerül a képernyők közötti hézag, hogy a megjelenés természetes legyen.
	Reset (Visszaállítás)	Funkció a mozaikkép indításához és visszaállításához. Minden mozaikkép-beállítás visszaáll a Tile recall (Mozaikkép-visszahívás) opció kiválasztásakor, és a képernyő visszatér Full screen (Teljes képernyő) üzemmódba.
FAN (VENTILÁTOR)	Beállítás	
	Üzemmód	Ez az opció kijelzi a monitor belső hőmérsékletét és szabályozza a ventilátort. <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Automatikus): A ventilátor be- és kikapcsolása a beállított hőmérséklet szerint. • On (Be): A ventilátor mindig be van kapcsolva. • Manual (Kézi): A ventilátor be- és kikapcsolása a felhasználói beállítások szerint.
	Hysteresis (Hiszterézis)	A ventilátor be- és kikapcsolt állapota közötti hőmérsékletkülönbség.
	Set Temperature (Hőmérséklet beállítás)	A hőmérséklet beállítása, amelyen a ventilátor bekapcsol.
	Current Temperature (Aktuális hőmérséklet)	Aktuális hőmérséklet a készüléken belül.
	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 10px;"> <p> MEGJEGYZÉS</p> <p>A ventilátor nem megfelelő beállításának elkerülésére ajánlatos az Auto (Automatikus) módot használni.</p> </div>	
Product/Service Info.	Információk megjelenítése a készülékről.	

HÁLÓZAT menü beállításai

- 1 Nyomja meg a **MENU (MENÜ)** gombot a főmenük eléréséhez.
- 2 A navigációs gombokkal lépjen az **NETWORK (HÁLÓZAT)** menüre, majd nyomja meg az **OK (BEÁLLÍTÁS)** gombot.
- 3 A navigációs gombok segítségével lépjen a kívánt beállításra vagy opcióra, majd nyomja meg az **OK** gombot.
 - Ha vissza kíván térni az előző szintre, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.
- 4 Amikor végzett, nyomja meg az **EXIT (KILÉPÉS)** gombot. Ha vissza kíván lépni az előző menübe, nyomja meg a **BACK (VISSZA)** gombot.



A rendelkezésre álló opciók következők:

Beállítás	Leírás
Network Setting (Hálózati beállítások)	A hálózati beállítások konfigurálása.(Lásd a köv. oldalt:27)
Network Status (Hálózat állapota)	A hálózat állapotának kijelzése.(Lásd a köv. oldalt:28).



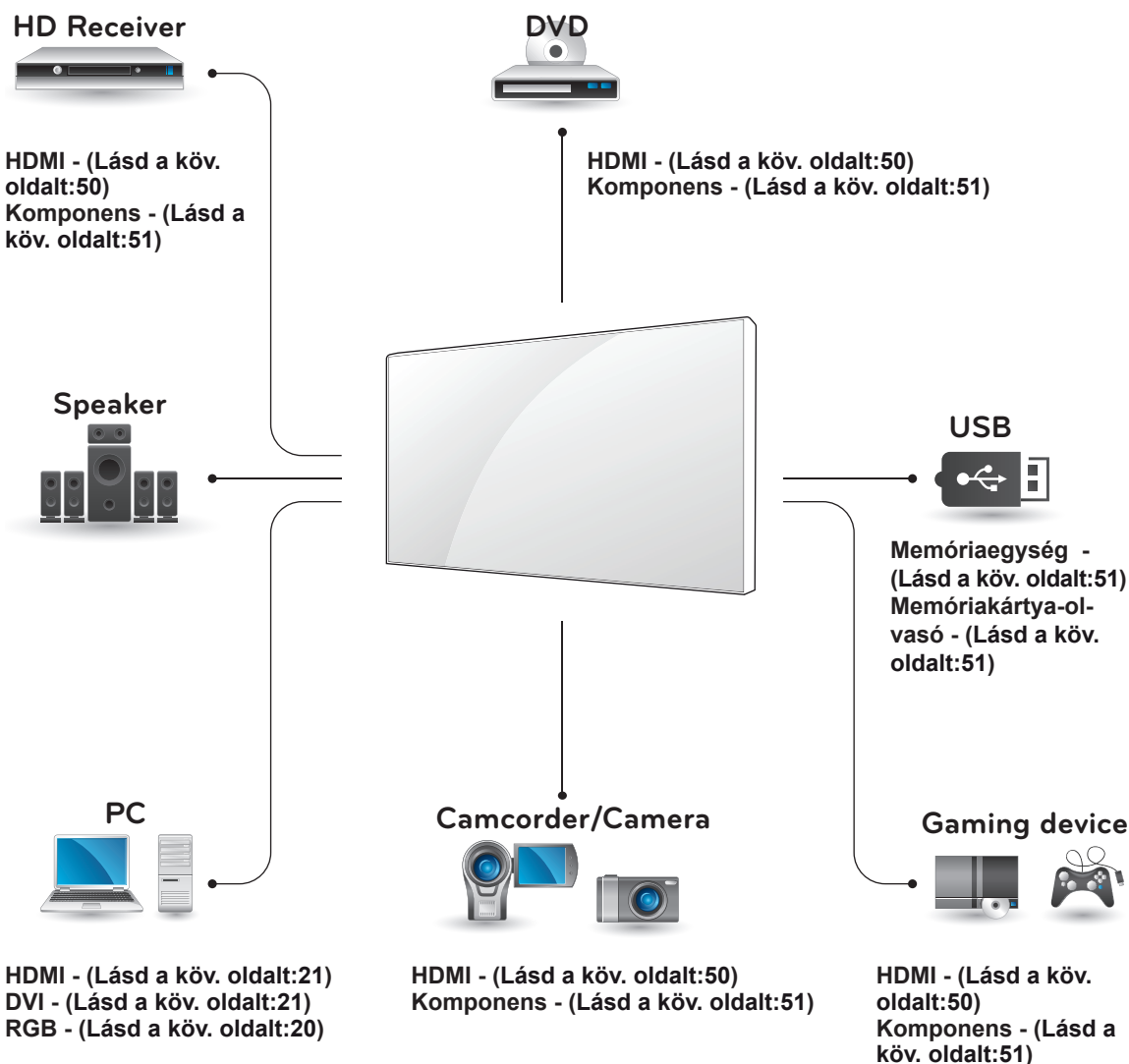
MEGJEGYZÉS

- A hálózatbeállítási menü nem elérhető, amíg a képernyő nem csatlakozik fizikai hálózathoz.

ESZKÖZÖK CSATLAKOZTATÁSA

Csatlakoztassa a különböző külső eszközöket a monitor hátlapján található csatlakozókhoz.

- 1 A következő ábrán keresse meg a monitorhoz csatlakoztatni kívánt eszközt.
- 2 Ellenőrizze a külső eszköz csatlakozásának típusát.
- 3 A megfelelő ábrán ellenőrizze a csatlakozás részleteit.



MEGJEGYZÉS

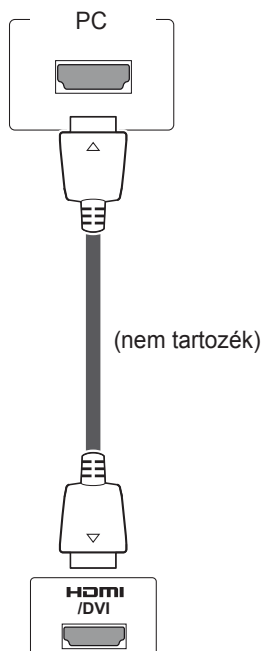
Ha játékgepet csatlakoztat a monitorhoz, használja az adott eszköz kábelét.

Csatlakoztatás HD-vevőhöz, DVD- vagy videolejátszóhoz

Csatlakoztasson a monitorhoz HD-vevőt, DVD- vagy videolejátszót, majd válassza ki a megfelelő bemeneti módot.

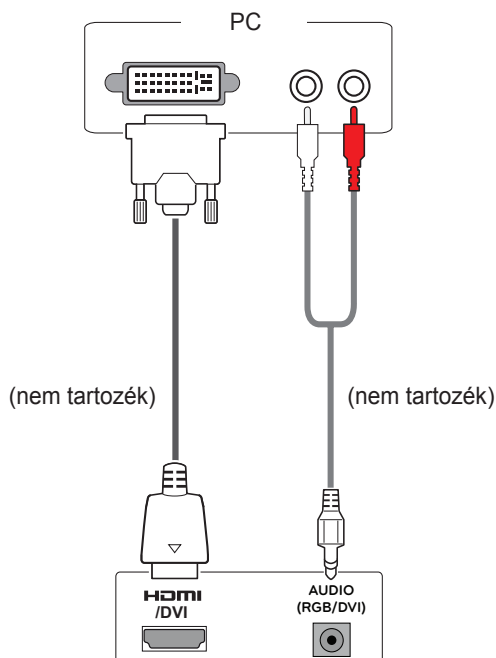
HDMI kábel

Továbbítja a digitális video- és audiojeleket egy külső eszköztől a monitorba. A következő ábra alapján csatlakoztassa a külső eszközt a monitorhoz a HDMI-kábel segítségével.



DVI - HDMI csatlakozás

Továbbítja a digitális videojeleket egy külső eszköztől a monitorba. A következő ábra alapján csatlakoztassa a külső eszközt a monitorhoz a DVI-HDMI-kábel segítségével. Audiojel továbbításához csatlakoztasson egy opcionális audiokábelt.

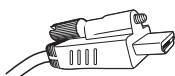


! MEGJEGYZÉS

- Nagysebességű HDMI™ kábelt használjon.
- A nagysebességű HDMI™ kábeleket 1080p és annál jobb HD-jel átvitelére tesztelik.
- A Dolby Digital nem támogatott.



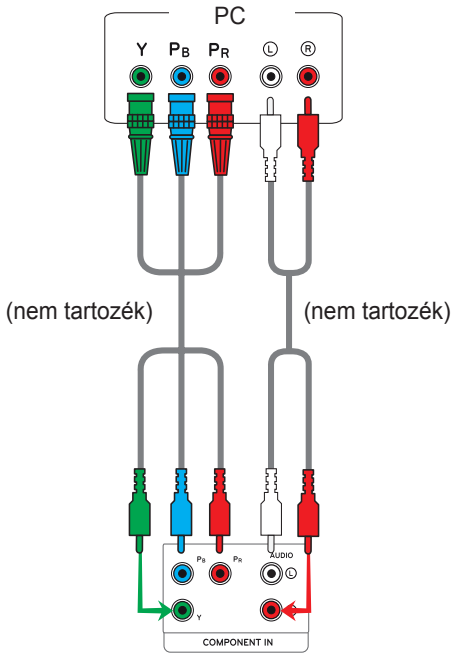
FIGYELEM



- HDMI-kábel ábra szerinti csatlakoztatásakor először távolítsa el a HDMI-csatlakozón található csavart.

AV-csatlakozás

Továbbítja a digitális video- és audiojeleket egy külső eszköztől a monitorba. A következő ábra alapján csatlakoztassa a külső eszközt a monitorhoz a HDMI-kábel segítségével.

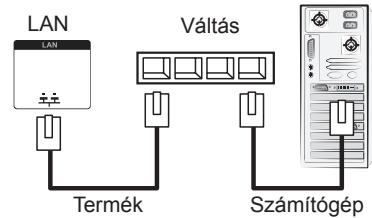


Csatlakoztatás helyi hálózathoz (LAN)

LAN-csatlakozás

Csatlakoztassa a LAN-kábelt.

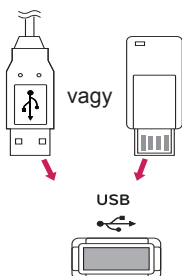
A Útválasztó (Switch) használata



B Az internet használata.

Csatlakoztatás USB-eszközhöz

Csatlakoztasson a monitorhoz USB-tárolóeszközt, például USB-flash memóriát, külső merevlemez, MP3-lejátszót vagy USB memóriakártya-olvasót, majd lépjen az USB menüre a különböző multimédiás fájlok lejátszásához. **„USB-tárolóeszközök csatlakoztatása”** itt: **Lásd a köv. oldalt:29** és **„Fájlok böngészése”** itt: **Lásd a köv. oldalt:30**

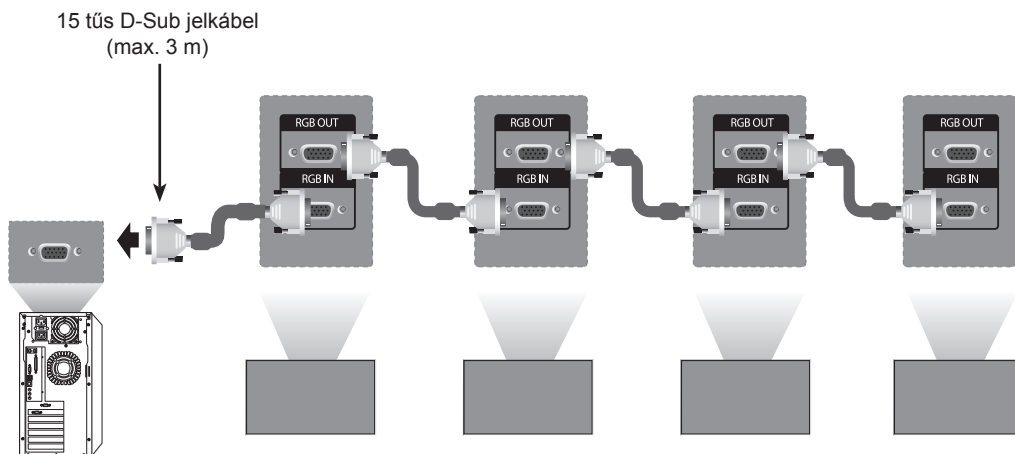


Monitorok „Daisy Chain” topológiája

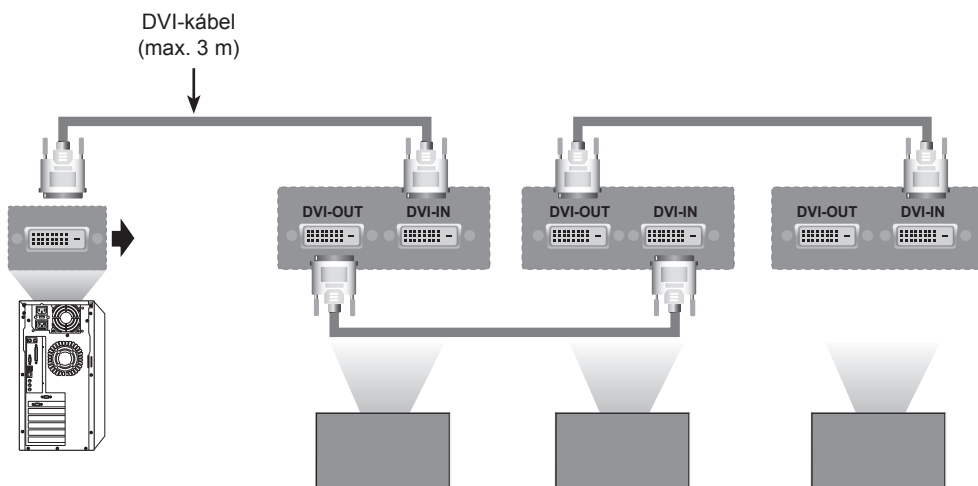
A funkció segítségével külön jelelosztó doboz nélkül is megoszthatja az RGB videojeleket más képernyőkkel.

- Egymáshoz csatlakoztatott különböző termékek használatához csatlakoztassa a jebemeneti kábel (15 tűs D-Sub jelkábel) egyik végét a termék RGB OUT csatlakozójához, a másik végét pedig a másik termék RGB IN csatlakozójához.

RGB-kábel



DVI-kábel



MEGJEGYZÉS

- Több bemenet/kimenet soros csatlakoztatása esetén veszteségmentes kábelek használata javasolt.
- Több monitor csatlakoztatása esetén romolhat a képminőség, ezért erősítő használata javasolt.

HIBAEELHÁRÍTÁS

Általános

Nem jelenik meg kép

Probléma	Felbontás
Csatlakoztatva van a termék tápkábele?	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakozik-e a fali aljzathoz.
Megjelenik az „Érvénytelen formátum” üzenet?	<ul style="list-style-type: none"> A számítógép videokártyájából érkező jel vízszintes vagy függőleges frekvenciája a készülék megfelelő frekvenciatartományán kívül esik. Állítsa be a frekvenciatartományt a jelen kézikönyv „Műszaki adatok” című része szerint. * Maximális felbontás RGB : 1366 x 768, 60 Hz-en HDMI/DVI : 1366 x 768, 60 Hz-en
Megjelenik a „Nincs jel” üzenet?	<ul style="list-style-type: none"> A számítógép és a készülék közötti jelkábel nincs megfelelően csatlakoztatva. Ellenőrizze a jelkábelt. A bemeneti jelforrás ellenőrzéséhez nyomja meg a távirányító INPUT (BEMENET) gombját.

! MEGJEGYZÉS

- Függőleges frekvencia: Ahhoz, hogy a felhasználó lássa a termék kijelzőjét, a képernyőn megjelenő képet másodpercenként több tízszer változtatni kell, mint egy fénycső esetében. A függőleges frekvencia vagy képfriessítési sebesség a másodpercenkénti képváltások száma. A mértékegysége Hz.
- Vízszintes frekvencia: A vízszintes intervallum az egy függőleges sor megjelenítéséhez szükséges idő. Ha 1-et elosztunk a vízszintes intervallummal, a másodpercenként megjelenített vízszintes sorok száma táblázatba foglalható a vízszintes frekvenciaként. A mértékegysége kHz.

A képernyőn látható kép megjelenése nem szokványos.

Probléma	Felbontás
Nem megfelelő a képernyő helyzete?	<ul style="list-style-type: none"> D-Sub analóg jel – Nyomja meg a távirányító „AUTO” (AUTOMATIKUS) gombját az aktuális üzemmódhoz megfelelő optimális képernyő-állapot automatikus kiválasztásához. Ha a beállítás nem megfelelő, használja a Position (Helyzet) képernyőmenüt. Ellenőrizze, hogy a készülék támogatja-e a videokártya felbontását és frekvenciáját. Ha a frekvencia tartományon kívülre esik, állítsa be a számítógépen az ajánlott felbontást a Vezérlőpult „Display” (Megjelenítés) Setting (Beállítások) menüjében.
Vékony sávok jelennek meg a háttérképernyőn?	<ul style="list-style-type: none"> D-Sub analóg jel – Nyomja meg a távirányító „AUTO” (AUTOMATIKUS) gombját az aktuális üzemmódhoz megfelelő optimális képernyő-állapot automatikus kiválasztásához. Ha a beállítás nem megfelelő, használja a Size (Méret) képernyőmenüt.
Vízszintes zajsávok láthatók vagy a karakterek torzák.	<ul style="list-style-type: none"> D-Sub analóg jel – Nyomja meg a távirányító „AUTO” (AUTOMATIKUS) gombját az aktuális üzemmódhoz megfelelő optimális képernyő-állapot automatikus kiválasztásához. Ha a beállítás nem megfelelő, használja a Phase (Órajel fázis) képernyőmenüt.
A képernyő megjelenítése nem megfelelő.	<ul style="list-style-type: none"> A megfelelő bemeneti jel nincs csatlakoztatva a jelporthoz. Olyan jelkábelt csatlakoztasson, amely megfelel a forrás bemeneti jelének.

Szellemkép jelenik meg a készüléken.

Probléma	Felbontás
Szellemkép jelenik meg a készülék kikapcsolása után.	<ul style="list-style-type: none"> Ha hosszabb időn át egy rögzített képet jelenít meg a képernyőn, előfordulhat, hogy a képpontok gyorsan károsodnak. Használja a képernyőkímélő funkciót.

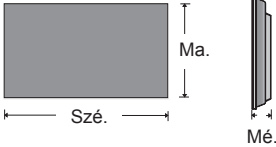
Nincs hang.

Probléma	Felbontás
Nincs hang?	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze, hogy az audiókábel megfelelően van-e csatlakoztatva. Állítsa be a hangerőt. Ellenőrizze, hogy a hang megfelelően van-e beállítva.
A hang túl jelentéktelen.	<ul style="list-style-type: none"> Válassza ki a megfelelő hangszínszabályozó-beállítást.
A hang túl halk.	<ul style="list-style-type: none"> Állítsa be a hangerőt.

Rendellenes a képernyő színe.

Probléma	Felbontás
A képernyő színfelbontása gyenge (16 szín).	<ul style="list-style-type: none"> Állítsa a színek számát több mint 24 bitre (true color). Válassza a Vezérlőpult – Display (Kijelző) – Settings (Beállítások) – Color Table (Színtáblázat) menüpontot a Windows rendszerben.
A képernyő színei nem stabilak, vagy csak egyetlen szín látható.	<ul style="list-style-type: none"> Ellenőrizze a jelkábel csatlakozási állapotát. Vagy helyezze be újra a számítógép videokártyáját.
Fekete pontok jelennek meg a képernyőn?	<ul style="list-style-type: none"> Előfordulhat, hogy számos képpont (vörös, zöld, fehér vagy fekete színű) látható a képernyőn; ezt a jelenséget az LCD-panel jellemző tulajdonságai okozzák. Nem jelenti az LCD-panel rendellenes működését.

A TERMÉK JELLEMZŐI

LCD-panel	Képernyő típusa	1192,8 mm széles (46,96 hüvelyk) TFT (Thin Film Transistor) LCD-panel (folyadékkristályos kijelző). Látható átlós méret: 1192,8 mm
	Képpont távolság	0,5415 mm (V) x 0,5415 mm (F)
Videójel	Maximális felbontás	RGB : 1366 x 768, 60 Hz-en HDMI/DVI : 1366 x 768, 60 Hz-en - Előfordulhat, hogy nem támogatott az operációs rendszertől vagy a videokártya típusától függően.
	Ajánlott felbontás	RGB : 1366 x 768, 60 Hz-en HDMI/DVI : 1366 x 768, 60 Hz-en - Előfordulhat, hogy nem támogatott az operációs rendszertől vagy a videokártya típusától függően.
	Vízszintes frekvencia	RGB : 30 kHz – 68 kHz HDMI/DVI : 30 kHz – 68 kHz
	Függőleges frekvencia	RGB : 56 Hz – 75 Hz HDMI/DVI : 56 Hz – 63 Hz
	Szinkronizáció típusa	Separate Sync, Composite Sync, Digital, SOG
bemeneti csatlakozó		15 tűs D-Sub típus, HDMI/DVI (digitális), kompozit videó, RS-232C, LAN, USB
Tápellátás	Névleges feszültség	AC 100-240 V~ 50/60 Hz 2,2 A
	Energiafogyasztás	Bekapcsolt mód: 220 W max. Kikapcsolt mód: ≤ 0,5 W
Méretek (Szélesség x Magasság x Mélység) / Tömeg	 <p>* Fali tartókonzol kapható, VESA 800 x 400</p>	
	1047 mm x 592 mm x 91,1 mm / 29 kg	
Környezeti feltételek	Üzemi hőmérséklet	5 °C – 40 °C
	Üzemi páratartalom	10% és 80% között
	Tárolási hőmérséklet	-20 °C – 60 °C
	Tárolási páratartalom	5 % és 95 % között

* Csak a hangszórókkal használható modellekhez

AUDIO	RMS hangkimenet	10 W + 10 W (R + L)
	Bemeneti érzékenység	0,7 Vrms
	Hangszóró impedanciája	8 Ω

A fenti termékjellemzők a termék funkcióinak továbbfejlesztése miatt előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

RGB (PC) támogatott mód

Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges Frekvencia (Hz)
1 720 x 400	31,468	70,8
*2 640 x 480	31,469	59,94
*3 800 x 600	37,879	60,317
4 832 x 624	49,725	74,55
*5 1024 x 768	48,363	60
*6 1280 X 720	44,772	59,855
*7 1360 x 768	47,72	59,799
8 1366 x 768	47,71	59,79
*9 1280 x 1024	63,981	60,02

1 - 9: RGB mód
* : HDMI/DVI mód

DTV mód

Felbontás	Component	HDMI/DTV
480i	o	x
576i	o	x
480p	o	o
576p	o	o
720p	o	o
1080i	o	o

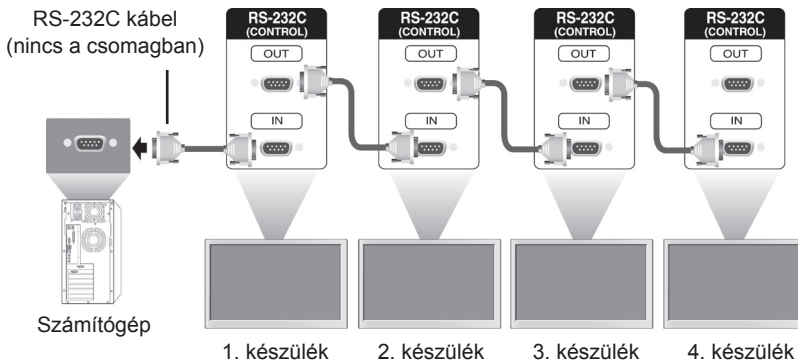
RS-232 VEZÉRLŐ

- Ezzel a módszerrel egyszerre több készüléket csatlakoztathat egyetlen számítógéphez. Egyetlen számítógépről vezérelhet egyszerre több csatlakoztatott készüléket.
- Az Option (Opció) menüben a Set ID (készülékazonosító) értékének 1 és 225 között kell lennie, duplikátumok nélkül.

A kábel csatlakoztatása

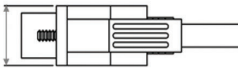
Csatlakoztassa az RS-232C kábelt az ábrán látható módon.

- A számítógép az RS-232C protokoll segítségével vezérli a készülékeket. Így a számítógép segítségével ki- és bekapcsolhatja a készüléket, kiválaszthatja a bemeneti jelet vagy megadhatja a képernyőmenü beállításait. A monitor két RS-232 porttal rendelkezik. Az egyik a bemeneti, míg a másik a kimeneti. Ezeken keresztül több monitort is „egybefűzhet” külön jelelosztó doboz nélkül.



! MEGJEGYZÉS

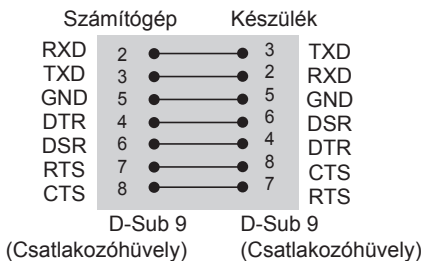
15 mm vagy kisebb



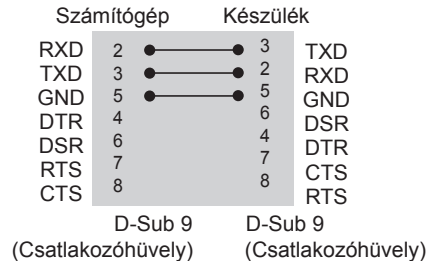
- A képen látható módon használja az RS-232C kábeleket.
- Ha a képen látható kábelnél hosszabb kábelt használ a csatlakozóhoz, a kábelek közötti interferencia miatt valószínűleg nem lesz tökéletes a kapcsolat.

RS-232C konfigurációk

7 vezetékes konfigurációk (szabványos RS-232C)



3 vezetékes konfiguráció (nem szabványos)



Kommunikációs paraméterek

- Átviteli sebesség: 9600 (UART)
- Adathossz: 8 bit
- Paritásbit: nincs
- Stop bit: 1 bit
- Átvitelvezérlés: nincs
- Kommunikációs kód: ASCII kód
- Keresztkötésű (fordított) kábelt használjon

Részletes parancslista

	PARANCS		ADAT (hexadecimális)
	1	2	
01. Power (Tápellátás)	k	a	00 - 01
02. Input Selection (Bemenetválasztás)	x	b	lásd 02. Input Selection (Bemenetválasztás)
03. Aspect Ratio (Képarány)	k	c	lásd 03. Aspect Ratio (Képarány)
04. Volume Mute (Hangerő némítása)	k	e	00 - 01
05. Volume Control (Hangerő-szabályzás)	k	f	00 - 64
06. Contrast (Kontraszt)	k	g	00 - 64
07. Brightness (Fényerő)	k	h	00 - 64
08. Color (Színtelítettség)	k	i	00 - 64
09. Tint (Árnyalat)	k	j	00 - 64
10. Sharpness (Képelesség)	k	k	00 - 64
11. OSD Select (OSD kiválasztása)	k	l	00 - 01
12. Treble (Magas)	k	r	00 - 64
13. Bass (Mély)	k	s	00 - 64
14. Balance (Balansz)	k	t	00 - 64
15. Color Temperature (Színhőmérséklet)	x	u	00 - 64
16. ISM mode (ISM üzemmód)	j	p	lásd 16. ISM Method (ISM-módszer)
17. Energy Saving (Energiatakarékos üzemmód)	j	q	lásd 17. Energy Saving (Energiatakarékos üzemmód)
18. Auto Configuration (Automatikus konfigurálás)	j	u	01
19. Key (Gomb)	m	c	lásd 19. Key (Gomb)
20. Tile Mode (Mozaik üzemmód)	d	d	00 - 01
21. Tile H Position (Mozaik vízsz. helyzet)	d	e	00 - 64
22. Tile V Position (Mozaik függ. helyzet)	d	f	00 - 64
23. Tile H Size (Mozaik vízsz. méret)	d	g	00 - 64
24. Natural Mode (Természetes üzemmód) (in Tile Mode) (Mozaik üzemmódban)	d	j	00 - 01
25. Picture mode (Képüzemmód)	d	x	00 - 04
26. Sound Mode (Hangüzemmód)	d	y	01 - 05
27. Elapsed Time Return (Eltelt idő olvasása)	d	l	FF
28. Speaker (Hangszóró)	d	v	00 - 01
29. Sleep time (Elalvásidőzítő)	f	f	00 - 08
30. Power on delay (Bekapcsolás késleltetése)	f	h	00 - 64
31. Language (Nyelv)	f	i	00 - 08
32. Reset (Visszaállítás)	f	k	00 - 02
33. H Position (Vízsz. helyzet)	f	q	00 - 64
34. V Position (Függ. helyzet)	f	r	23 - 41
35. H Size (Vízsz. méret)	f	s	00 - 64
36. FAN Control (VENTILÁTOR szabályozása)	d	o	00 - 01
37. FAN Fault check (Ventilátorhiba ellenőrzése)	d	w	FF
38. Temperature Value (Hőmérséklet)	d	n	FF

	PARANCS		ADAT (hexadecimális)
	1	2	
39. Serial no. Check (Sorozatszámok ellenőrzése)	f	y	FF
40. S/W Version (Szoftververzió)	f	z	FF
41. Tile Matrix (Mozaikelem mátrix)	d	k	11 - FF
42. Tile ID (Mozaikelem-azonosító)	d	i	lásd 42. Tile ID (Mozaikelem-azonosító)

Adatküldési/-fogadási protokoll

Transmission

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

- [1. parancs]: A készülék vezérlésének első parancsa.
- [2. parancs]: A készülék vezérlésének első parancsa.
- [Készülékazonosító]: A készülékkel kommunikálni kívánó készülékazonosító A teszt parancsa: 00.
- [adat]: A készülékre küldött információ
- [Cr]: kocsni vissza. ASCII-kód: „0x0D”
- []: ASCII-kód szóköz „0 x 20”.

Acknowledgement

[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- Hasonlóképpen, ha másik funkció küld „FF” adatot ebben a formátumban, a visszaigazolt adat az adott funkció állapotára vonatkozik.
- Megjegyzés: Ebben az üzemmódban a képernyő a bekapcsolási folyamat befejezése után küldi a nyugtát. Előfordulhat késedelem a parancs és a nyugta között.
- A „Valós adatleképezés” alatt található a hexadecimális adatok decimális adatokká való leképezésének módja.
- A készülék nem küld nyugtajelet, ha az átviteli jel Set ID (Készülékazonosító) beállítása: '00' (=0x00).

Adatküldési/-fogadási protokoll

01. Ki-/bekapcsolás (Parancs: k a)

A képernyő be- és kikapcsolását vezérli.

Transmission
[k][a][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00 : kikapcsolás
01 : bekapcsolás

Acknowledgement
[a][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Hasonlóképpen, ha másik funkció küld „FF” adatot ebben a formátumban, a visszaigazolt adat az adott funkció állapotára vonatkozik.

* Megjegyzés: Ezekben az üzemmódokban a képernyő a bekapcsolási folyamat befejezése után küldi a nyugtát. Előfordulhat késedelem a parancs és a nyugta között.

* A „Valós adatleképezés” alatt található a hexadecimális adatok decimális adatokká való leképezésének módja.

02. Input Select (Bemenet kiválasztása) (parancs: x b)

A készülék bemeneti jelforrásának kiválasztása.

Transmission
[x][b][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 40: Komponens
60: RGB PC
90: HDMI
91: DVI

Acknowledgement
[b][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Az adott típusnak megfelelően alkalmazza ezt a funkciót.

03. Aspect Ratio (Képarány) (Parancs : k c)

A képernyőformátum beállítása.

Transmission
[k][c][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 01: 4:3
02: 16:9
04: Nagyítás
09: Levágás nélkül (720p vagy nagyobb)
10 – 1F: Mozinagyítás 1–16

Acknowledgement
[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

04. Volume Mute (Hangerő némítása) (parancs:k e)

A képernyőnémítás be- és kikapcsolása.

Transmission
[k][e][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 0: Hangerő némításának bekapcsolása (hangerő ki)
1: Hangerő némításának kikapcsolása (hangerő be)

Acknowledgement
[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

05. Volume Control (Hangerő-szabályozás) (parancs: k f)

A hangerő szabályozása.

A hangerőt a monitor távirányítójának hangerő-szabályzó gombjaival is beállíthatja.

Transmission
[k][f][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Hangerő: 0 – 100

* A „Valós adatleképezés” alatt található a hexadecimális adatok.

Acknowledgement
[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

06. Contrast (Kontraszt) (parancs: k g)

A képernyőkontraszt beállítása.

A kontrasztot a PICTURE (KÉP) menüben is beállíthatja.

Transmission
[k][g][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Kontraszt: 0 – 100

Acknowledgement
[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

07. Brightness (Fényerő) (parancs: k h)

A képernyő fényerejének beállítása.
A kontrasztot a PICTURE (KÉP) menüben is beállíthatja.

Transmission
[k][h][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Fényerő: 0 – 100

Acknowledgement
[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

08. Color (Szín) (Parancs: k i)

A képernyő színének beállítása.
A kontrasztot a PICTURE (KÉP) menüben is beállíthatja.

Transmission
[k][i][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Színtelíttség: 0 – 100

Acknowledgement
[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

09. Tint (Színárnyalat) (Parancs: k j)

A képernyő színárnyalatának beállítása.
A kontrasztot a PICTURE (KÉP) menüben is beállíthatja.
A színárnyalatot az AV és Component (Komponens) bemeneti forráson is beállíthatja.

Transmission
[k][j][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Színárnyalat: 0 – 100 (R50 – G50)

Acknowledgement
[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

10. Sharpness (Képelesség) (Parancs: k k)

A képernyő élességének beállítása.
A kontrasztot a PICTURE (KÉP) menüben is beállíthatja.
A színárnyalatot az AV és Component (Komponens) bemeneti forráson is beállíthatja.

Transmission
[k][k][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Képelesség: 0 – 100

Acknowledgement
[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

11. Képernyőmenü (OSD) kiválasztása (Parancs: k l)

A képernyőmenü (OSD) be- és kikapcsolásának kiválasztása.

Transmission
[k][l][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00: képernyőmenü kikapcsolása
01: képernyőmenü bekapcsolása

Acknowledgement
[l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

12. Treble (Magas) (Parancs: k r)

A magas hangtartomány beállítása.
A magas hangtartományt az Audio (Audió) menüben is beállíthatja.

Transmission
[k][r][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Magas: 0 – 100

Acknowledgement
[r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

13. Bass (Mély) (Parancs: k s)

A mély hangtartomány beállítása.
A magas hangtartományt az Audio (Audió) menüben is beállíthatja.

Transmission
[k][s][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Mély: 0 – 100

Acknowledgement
[s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

14. Balance (Balansz) (Parancs: k t)

A balansz beállítása.
A magas hangtartományt az Audio (Audió) menüben is beállíthatja.

Transmission
[k][t][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Bal 50 – Jobb 50

Acknowledgement
[t][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

15. Color Temperature (Színhőmérséklet) (parancs: x u)

A színhőmérséklet beállítása.

A színhőmérsékletet a Picture (Kép) menüben is beállíthatja.

Transmission

[x][u][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Meleg 50 – Hideg 50

Acknowledgement

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

16. ISM mode (ISM üzemmód) (Parancs: j p)

ISM üzemmód választása a képernyőre beégett kép elkerülése érdekében.

Transmission

[j][p][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 04: Fehértörles

08: Normál

20: Színtörles

Acknowledgement

[p][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

17. Energy Saving (Energiatakarékos üzemmód)

(Parancs: j q)

Az energiatakarékos üzemmód beállítása.

Transmission

[j][q][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00: Ki

01: Minimális

02: Közepes

03: Maximális

05. Képernyő kikapcs.

Acknowledgement

[q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

18. Auto Configuration (Automatikus beállítás)

(parancs: j u)

A kép helyzetének beállítása és a kép remegésének csökkentése automatikusan.

Az automatikus beállítás csak RGB-PC üzemmódban működik.

Transmission

[j][u][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 01: Beállítva

Acknowledgement

[u][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

19. Key (Gomb) (parancs: m c)

Infravörös távirányító kódjának küldése.

Transmission

[m][c][][Set ID][][Data][Cr]

Adat IR_KEY_CODE

Acknowledgement

[c][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Amikor a képernyő készenléti üzemmódban van, a képernyőt csak a távirányító Bekapcsológombjával lehet bekapcsolni.

20. Tile Mode (Mozaik üzemmód) (parancs: d d)

Mozaik üzemmód kiválasztása.

Transmission

[d][d][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00: Ki

01: Be

Acknowledgement

[d][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

21. Tile H Position (Mozaik V helyzet) (parancs: d e)

A vízszintes helyzet beállítása

Transmission

[d][e][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Bal max. – Jobb max.

Acknowledgement

[e][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

22. Tile V Position (Mozaik F helyzet) (parancs: d f)

A függőleges helyzet beállítása.

Transmission

[d][f][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 23 - 41: Alsó max. – Felső max.

Acknowledgement

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

23. Tile H Size (Mozaik V méret) (parancs: d g)

A vízszintes méret beállítása.

Transmission

[d][g][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00 - 64: Min. – Max.

Acknowledgement

[g][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

24. Natural Mode (Természetes üzemmód) (Tile mode (Mozaik üzemmód) üzemmódban) (Parancs: d j)

A Natural Mode (Természetes üzemmód) hozzárendelése a mozaikrendezési funkcióhoz.

Transmission

[d][j][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00: Ki
01: Be

Acknowledgement

[j][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

25. Picture Mode (Kép üzemmód) (Parancs: d x)

A képüzemmód kiválasztása.

Transmission

[d][x][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00: Élénk
01: Normál (Felhasználó)
02: Mozi
03: Sport
04: Játék

Acknowledgement

[x][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

26. Sound Mode (Hang üzemmód) (Parancs: d y)

A hang üzemmód kiválasztása.

Transmission

[d][y][][Set ID][][Data][Cr]

Data 01: Normál
02: Zene
03: Mozi
04: Sport
05. Játék

Acknowledgement

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

27. Elapsed time return (Eltelt idő olvasása) (Parancs: d l)

Az eltelt idő olvasása.

Transmission

[d][l][][Set ID][][Data][Cr]

Adat FF: Az adatok mindig ff hexadecimálisak.

Acknowledgement

[l][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* A visszaküldött adatok jelentése: felhasznált órák száma hexadecimális formátumban.

28. Speaker (Hangszóró) (Parancs: d v)

A hangszóró be- és kikapcsolása

Transmission

[d][v][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00: Ki
01: Be

Acknowledgement

[v][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

29. Sleep Time (Elalvási idő) (Parancs: f f)

Az elalvási idő beállítása.

Transmission

[f][f][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00: Ki
01: 10 perc
02: 20 perc
03: 30 perc
04: 60 perc
05: 90 perc
06: 120 perc
07: 180 perc
08: 240 perc

Acknowledgement

[f][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

30. Power On Delay (Bekapcsolás késleltetése) (Parancs: f h)

A bekapcsolás késleltetésének beállítása (mértékegység: másodperc).

Transmission

[f][h][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: 0 – 100 másodperc

Acknowledgement

[h][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

31. Language (Nyelv) (Parancs: f i)

A képernyőmenü nyelvének beállítása.

Transmission

[f][i][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00: koreai
01: kínai
02: japán
03: angol
04: francia
05: német
06: olasz
07: portugál
08: spanyol (EU)
09: orosz

Acknowledgement

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

32. Reset (Alaphelyzet) (Parancs: f k)

A kép alaphelyzetbe állítása, a képernyő alaphelyzetbe állítása és a gyári beállítások visszaállítása.

Transmission

[f][k][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00: Kép alaphelyzetbe állítása
01: Képernyő alaphelyzetbe állítása
02: Gyári beállítások visszaállítása

Acknowledgement

[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

33. H Position (V helyzet) (Parancs: f q)

A vízszintes helyzet beállítása
* Ez a funkció csak Tile Off (Mozaik üzemmód ki) beállítás működik.

Transmission

[f][q][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 00 - 64: Bal 50 – Jobb 50

Acknowledgement

[q][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

34. V Position (F helyzet) (Parancs: f r)

A függőleges helyzet beállítása.

* Ez a funkció csak Tile Off (Mozaik üzemmód ki) beállítás működik.

Transmission

[f][r][][Set ID][][Data][Cr]

Adat: 23 - 41: Alsó 15 – Felső 15

Acknowledgement

[r][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

35. H Size (V méret) (Parancs: f s)

A vízszintes méret beállítása.

* Ez a funkció csak Tile Off (Mozaik üzemmód ki) beállítás működik.

Transmission

[f][s][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00 - 64: Méret -50 – +50

Acknowledgement

[s][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

36. FAN Control (VENTILÁTOR szabályozása) (Parancs: d o)

A ventilátor szabályozásának be- és kikapcsolása.

* Ez a funkció csak Tile Off (Mozaik üzemmód ki) beállítás működik.

Transmission

[d][o][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 00: Automatikus

01: Be

02: Kézi

Acknowledgement

[o][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

37. Fan Fault check (Ventillátorhiba ellenőrzése)
(Parancs: d w)

A ventilátor szabályozásának be- és kikapcsolása.

* Ez a funkció csak Tile Off (Mozaik üzemmód ki) beállítás működik.

Transmission

[d][w][][Set ID][][Data][Cr]

Adat FF: Az adatok mindig ff hexadecimálisak.

Acknowledgement

[w][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

Adat 00: Rendellenes állapot

01: Normál állapot

38. Temperature value (Hőmérséklet) (parancs: d n)

A belső hőmérséklet értékének olvasása.

Transmission

[d][n][][Set ID][][Data][Cr]

Adat FF: Az adatok mindig ff hexadecimálisak.

Acknowledgement

[n][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

39. Serial No. Check (Sorozatszámok ellenőrzése)
(Parancs: f y)

A sorozatszámok olvasása

Transmission

[f][y][][Set ID][][Data][Cr]

Adat FF: Az adatok mindig ff hexadecimálisak.

Acknowledgement

[y][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

40. S/W Version (Szoftververzió) (parancs: f z)

A szoftververzió olvasása.

Transmission

[f][z][][Set ID][][Data][Cr]

Adat FF: Az adatok mindig ff hexadecimálisak.

Acknowledgement

[z][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

41. Tile Matrix (Mozaikelem mátrix) (Parancs: d k)

A mozaik oszlopainak és sorainak beállítására

Transmission

[d][k][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 11 - FF: 1. bájt - A mozaik sorának értéke

2. bájt - A mozaik oszlopának értéke

* Ha az adat 00, 01 vagy 10, a parancs nem működik

Acknowledgement

[k][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

42. Tile ID (Mozaikelem-azonosító) (Parancs: d i)

A mozaik oszlopainak és sorainak beállítására.

Transmission

[d][i][][Set ID][][Data][Cr]

Adat 01 - E1: 01 és 225 közötti mozaikelem-azonosítók**

FF: mozaikelem-azonosító beolvasása

* Az adat nem lehet nagyobb, mint (mozaiksor) x (mozaikoszlop)

Acknowledgement

[i][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

* Az NG visszaküldésre kerül, ha az adat nagyobb, mint (mozaiksor) x (mozaikoszlop), kivéve a 0xFF esetben.

IR CODE (Infravörös kód) (hexadecimális)	Funkció	Megjegyzés
08	POWER (BE- ÉS KIKAPCSOLÓGOMB)	Távir. gomb
C4	MONITOR ON (MONITOR BE)	Távir. gomb
C5	MONITOR OFF (MONITOR KI)	Távir. gomb
95	Energy Saving (Energia-megtakarítás)	Távir. gomb
0B	INPUT (BEMENET)	Távir. gomb
10	0	Távir. gomb
11	1	Távir. gomb
12	2	Távir. gomb
13	3	Távir. gomb
14	4	Távir. gomb
15	5	Távir. gomb
16	6	Távir. gomb
17	7	Távir. gomb
18	8	Távir. gomb
19	9	Távir. gomb
02	VOL+ (HANGERŐ+)	Távir. gomb
03	VOL- (HANGERŐ-)	Távir. gomb
E0	BRIGHTNESS (FÉNYERŐ) ^ (Lapozás fel)	Távir. gomb
E1	BRIGHTNESS (FÉNYERŐ) v (Lapozás le)	Távir. gomb
79	ARC (MARK) (JELÖLÉS)	Távir. gomb
4D	PSM	Távir. gomb
09	MUTE	Távir. gomb
43	MENU (MENÜ)	Távir. gomb
99	AUTO (AUTOMATIKUS)	Távir. gomb
40	^	Távir. gomb
41	v	Távir. gomb
06	>	Távir. gomb
07	<	Távir. gomb
44	OK	Távir. gomb
28	BACK (VISSZA)	Távir. gomb
7B	TILE (MOZAIK)	Távir. gomb
5B	EXIT (KILÉPÉS)	Távir. gomb
72	ID ON (AZONOSÍTÓ BE) (vörös)	Távir. gomb
71	ID OFF (AZONOSÍTÓ KI) (zöld)	Távir. gomb
63	Sárga	Távir. gomb
61	Kék	Távir. gomb
B1	■	Távir. gomb
B0	►	Távir. gomb
BA		Távir. gomb
8F	◀◀	Távir. gomb
8E	▶▶	Távir. gomb

LICENCEK

A támogatott licencek típustól függően eltérőek lehetnek. A licencekkel kapcsolatos további információkért látogassa meg honlapunkat: www.lg.com.



A HDMI, a HDMI-embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.



A DIVX VIDEO: A DivX® a DivX, Inc. által létrehozott digitális videoformátum. Jelen készülék hivatalos DivX Certified® tanúsítvánnyal rendelkező eszköz, amely alkalmas DivX videók lejátszására. A www.divx.com honlapon további tájékoztatást kaphat, és a fájlokat DivX videóvá konvertáló szoftvereszközöket tölthet le.

A DIVX VIDEO-ON-DEMAND: A DivX Certified® tanúsítvánnyal rendelkező készüléket regisztrálni kell a megvásárolt DivX Video-on-Demand (VOD) filmek lejátszásához. A regisztrációs kód megszerzéséhez keresse meg a DivX VOD menüpontot a készülékbeállítás menüben. A regisztrációs folyamattal kapcsolatos további információért látogasson el a vod.divx.com honlapra.

„DivX Certified® tanúsítvánnyal rendelkezik DivX® és DivX Plus™ HD (H.264/MKV) videó lejátszásához 1080p HD minőségig, prémium tartalmakkal együtt.”

„A DivX®, a DivX Certified® és az ezekhez tartozó logók a DivX, Inc. védjegyei, és használatuk licenchez kötött.”

Egy vagy több alább felsorolt USA-beli szabadalom védelme alatt áll:
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274”



A Dolby Laboratories licence alapján gyártva. A „Dolby” és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.



A termék használata előtt feltétlenül olvassa el a biztonsági óvintézkedéseket.
A későbbi felhasználás céljából tartsa a Használati útmutatót (CD) könnyen elérhető helyen.
A KÉSZÜLÉK típuskódja és sorozatszám a KÉSZÜLÉK hátulján és egyik oldalán látható. Jegyezze fel ide arra az esetre, ha javításra lenne szükség.

MODELL _____

SOROZATSZÁM _____

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S. Environmental Protection Agency(EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A.,Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.

Az ideiglenes zaj nem rendellenesség a készülék be- vagy kikapcsolása alatt.