

Acer Kivetítő Felhasználói útmutató

Sorozat	Nagyítás mértéke	Acer Kivételő
SVGA/XGA sorozat	Nagyítás mértéke: 1,1x	D16H/X128GH/X128/HX118H/X118AH/X118/X118GH/X1126AH/X1226AH/X1227I/X1127I/D16BD/ D61B/D60BD/D606B/D606/D506AD/D516AD/D61BD/D606DI/D616D+/D606D+/EV- X65H/EV-X65/ EV-S65H/EV-S65A/EV-S65/EV-S57AH/EV-S57AH/V60Xi/V60Si/V60X/V60S/V36X/V36XC/V36S/ V36SB/V16S/V26AS/V26AX/Ax610i/Ax610i/Ax610/Ax610i/Ax319/Ax319D/Ax319/Ax319E/AS309/ AS600A/AX600A/EV-X57I/EV-S57I/DX212/DX212GD/DX112/DX112C/DX112G/DX125A/DX225A/ BS-125I/BS-025I/BS-112/BS-112E/BS-012/BS-012K/BS-012P/X128HG/X118HG/DNX1273/DNX1851/ X1123HK/KX316BK/KS316/KS316A/KSP316B/KXS320A/KX320A/KX320I/KS320I/X1223GH/X1286G/ X1123HG/X1186G/X128HP/X118HP/BS-112P/BS-012P/X128HG/X118HG/DNX1273/DNX1851/ DNX1724/DSV1725/DSV1726/DSV1727/DSV1844/DNX1843/DNX1911/DSV1912/X1128H/DS608/ V65Si/ AS620/EV-S77H/BS-027I/DX127/KS321/X119H/BS-014/X1228H/DX608/V65Xi/ AX620/ EV-S77H/BS-127/DX227/KX321/X129H/BS-114/X1128I/DS608i/V65Si/AS620i/EV-S77I/BS-027I/ DX127/KS321/X119I/BS-014I/X1228I/DX608i/V65Xi/AX620i/EV-S77I/BS-127I/DX227I/KX321I/X129I/ BS-114I/DSV1852I/X1228HPi/X1231I/X1231Ki/X1228HPi/X1131I/X1131Ki/X1228HPi/X1231I/X1231Ki/ X1228HKi/X128HK/BS-112K/X1128HPi/X1131I/X1131Ki/X1228HKi/X118HKi/X1228HKi/X1128HK/ X1228HKi/X1228HKi/X1227AH/X1228Ki/X1228Pi/X1231I/X1228PKi/X1231Ki/X1128Ki/X1128Pi/ X1131I/X1128PKi/X1131Ki/X1228PKi/X1128PKi/X1228Hn/DX608N/V65Xn/DNX2305/X1128Ci/ X1228Ci/ BS-021A/X1228I/X1228P/ DX608pr/ V66Xp/AX620pr/X1228pic/ DX608pr/V66Xp/ DX22515/X1128p/ DX608pr/V66Sp/AS620pr/X1128pic/ DX608pr/V66Sp/ DSV2415/X1228Hr/ DX608r/V66X/ AX620r/DNX2513I/X1128Hr/DS608r/V66Si/ AS620r/DSV2512I/X1228STn/X1128/ DS608p/V65Sp/AS620p/DX127p/KS321p/X119H/DS608p/V65Spi/DX608p/V65Xp/AX620p/DX227p/ KX321p/X129/DX608pi/V65Xpi/BS-114P/DX608pic/V65Xpic/ BS-114P/DX608pic/V65Spi/BS-014P
WXGA sorozat	Nagyítás mértéke: 1,1x	X138WH/X138WGH/X1326AWHX1327WH/D626BD/D626AD/D626DI/D626D+/EV-W65H/EV-W57AH/ V60Wi/V60W/V36Wi/V26AW/Aw610i/Aw610i/Aw319/Aw600A/EV-W57I/DX412/DX425A/BS-325I/ BS-312/BS-325A/DX425i/KW316/KW320A/KW320I/X138WHP/HX5386BD/BS-312P/DWX172Z/ DWX1842/DWX1910/X1328WH/DW608/V65W/Aw620/EV-W77H/BS-327I/DX427I/KW321I/X139WH/ BS-314I/X1328W/DW608i/V65Wi/Aw620i/EV-W77I/BS-327I/DX427I/KW321i/X139Wi/BS-314i/ DWX1850/X1328WKi/X1328WPi/X1331Wi/X1328PKi/X1331WKi/X1328WHPi/X1331Wi/X1328WHK/ X1331WK/X1326WHK/X138WHK/BS-312K/X1328WHK/BS-312PK/BS-112PK/X1328WPK/ X1331WK/X1326WHK/X138WHK/BS-312PK/X1328WHn/DW608n/V65Wn/DWX2306/X1328Wic/ X1328I/X1328p/DW608pr/V66Wp/Aw620pr/X1328pic/DW608pr/ V66Wp/DWX2516I/X1328STn/ X1328I/X1328C/DX427p/KW321p/X139WHP/DW608p/V65Wp/DW608p/V65Wp/Aw620p/DX427p/ KW321p/X139/DW608pi/V65Wpi/BS-114P/BS-322A/X1328AF/W608F/V65WF/Aw620F/DX2310
WUXGA sorozat	Nagyítás mértéke: 1,1x	H68H/D668D/EV-UW65H/V36U/AU319/DX612/BS-512/KU316/DWU172I/H652IBD/H652IABD/ E156H/ HE-802K/GM532/VH-412/D1P1720
WUXGA sorozat-1 (Velítővászon- távolság 1,54 ~ 1,72 (60"@2m)	Nagyítás mértéke: 1,3x	X1623H/D860D/EV-WU80H/V50U/AU540/DX620/BS-520/KU330/DWU1729/H6540BD/E156D/ HE-806J/GM532/VH-432/D1P1719
WUXGA sorozat-2 (Velítővászon- távolság 1,54 ~ 1,72 (60"@2,1m))	Nagyítás mértéke: 1,3x	HV532/D1P1718
1080p sorozat	Nagyítás mértéke: 1,3x	H6545BD/V6520/G550/E146F/V151/HE-805L/HT-810/H6512BD+/HV533/V62B/TH-432/GM534/ V7500+/VH-434/D1P1839/D1P1718/D1P1805/P5550/N500/PN-605/PR552/MF-452/P553Sp/N358p/ P555I/P5550i/P5551c/D1P2416/H6560/E660/GM560/DH700/P1560/GM516/VH-416/H6560BD/ P1561I/H6547/H6561I/H6560ci/H6561ic/P1558H/HF200/E618/H6546ZII/H6541ZI/H6555ZI/H6544ZI/ DX527I/H6547I/H6560I/X1528ZI/GS512/H6547I/H6560I/P1558I+/D1P2504
1080p sorozat	Nagyítás mértéke: 1,1x	X1527I/D658DI/V60FI/AF610I/EV-F57I/BS-525I/DX527I/KF320I/H6541BDI/H6541BDI/H6542ABDI/ D1P1909/X1186HD/DF608/V65FAF620/EV-F58H/BS-427I/KF321I/H6546BDI/H6546BDI/ H6546ABDI/X159HD1P1915/X1528H/DF608i/V65Fi/AF620i/EV-F58Bi/BS-427I/DX527I/KF321i/ H6546BDi/H6546BDi+/H6546ABDi/H6542ABDI/M457I/X1528Ki/H6546Ki/H6541Ki/X1528HPi/ X1531I/X1531Ki/H6555AKi/I528K/H6546BDK/X1528HPi/X1531I/X1531Ki/X1528HKi/I528HK/ E558H/H6542BDI/I528STi/X1528Ki/H6532BDI/H6531BDI/H6546I/H6546Ki/X1528Ki/GS511I/ H6546I/X1528H/H6546Ki/X1527HK/H6541BDK/H6541ic/H6541id/E558H/H6541I/H6555A/ H6546KiI/ H6541Ki/X1528i/ H6546i/ H6541iI/X1528p/DF608p/V65Fp/E558p/X1528ci/X1528bi/ D1P2519/H6556I/H6531BDI/H6532BDI/H6533BDI/H6542BDI
720p sorozat	Nagyítás mértéke: 1,1x	H5385BDI/H5385BDI+/H5385ABDI/DWX1910/H5386BDI/H5386ABDI/H5386BDKI/H5386ABDKI
XGA sorozat	Nagyítás mértéke: 1,0x	S1286HN/S1286HI/S1288HN/S1288H/T411D/T411D/T413D/SX-31HG/XS-X31H/ XS-X33HG/XS-X33HF/1286H/F1286H/F1288H/F1288H/SE210L/SE210/SE212/SE212/ DS-110T/DS-110/DS-112/DS-112S/1286G/DNX1712/DNX1713/DNX1801/DNX1811/S1287/ S1287H/T415/V65XS/S1287ci/SE113I/DS-113I/SE113ic/DS-113ic/DNX2405/S1287n/T415n/V66XSn/ XS-X35HG/F1287N/S1287n+/X1228ST/SE211I/DS-111T/DNX2517
XGA sorozat	Nagyítás mértéke: 1,3x	P1258I/ DX650I/V68Xi/ EV-X77Zi/ BS-127Zi/ DX227Zi/ KX321Zi/ X129Zi/ BS-114Zi/ P1258i

Copyright © 2025. Acer Incorporated.

Minden jog fenntartva.

Acer kivetítő Használati útmutatója

Eredeti kiadás: 2025/08/25

Az ebben a kiadványban foglalt információkat rendszeresen megváltoztathatják anélkül, hogy az átdolgozásról vagy a változtatásról bárkit külön értesítenének. A változtatások ennek a kézikönyvnek az új kiadásában vagy kiegészítő dokumentumaiban és kiadványaiban jelennek meg. A cég nem vállal sem kifejezett, sem beleértett garanciát a dokumentum tartalmát illetően, és különösen elutasítja a bizonyos célra való értékesítésre vagy alkalmasságra vonatkozó beleértett garanciákat.

Jegyezze fel a modellszámot, a sorozatszámot, a vásárlás dátumát és helyét az alább biztosított helyen. A sorozatszám és a modellszám a számítógépen elhelyezett címkén található. A számítógéppel kapcsolatos minden levelezés alkalmával meg kell adni a sorozatszámot, a modellszámot és a vásárlásra vonatkozó adatokat.

Az Acer Incorporated előzetes írásbeli engedélye nélkül nem lehet jelen kiadvány egyetlen részletét sem sokszorosítani, adathordozó eszközön publikálni, illetve továbbítani semmilyen formátumban vagy eszközzel, elektronikus, mechanikus, fényképeszeti vagy egyéb eljárás alkalmazásával.

Típuszám: _____

Sorozatszám: _____

Vásárlás időpontja: _____

Vásárlás helye: _____

Az Acer és az Acer embléma az Acer Incorporated bejegyzett védjegyei. Más cégek termékneveit vagy védjegyeit itt csak azonosítás céljából használtuk, és az illető társaságok tulajdonát képezik.

„A HDMI™, a HDMI embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC. védjegyei, illetve bejegyzett védjegyei.”



Az Ön biztonsága és kényelme érdekében

Figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat. Őrizze meg ezt a dokumentumot, később szüksége lehet rá. Tegyen eleget a terméken feltüntetett minden figyelmeztetésnek és utasításnak.

A termék kikapcsolása tisztítás előtt

Tisztítás előtt a termék csatlakozóját távolítsa el a fali aljzatból. Ne használjon folyékony vagy hajtógázos tisztítószeret. A készüléket nedves törölkendővel tisztítsa.

Figyelmeztetés megszakító eszközként szolgáló dugóval kapcsolatban

Kövesse az alábbi útmutatást a berendezés külső tápegységhez történő csatlakoztatása és leválasztása során:

- Telepítse a tápegységet, mielőtt a hálózati tápkábelt a hálózati konnektorhoz csatlakoztatná.
- Húzza ki a tápkábelt, mielőtt a tápegységet eltávolítaná a kivetítőből.
- Ha a rendszer több áramforrással rendelkezik, áramtalanítsa a rendszert az összes tápkábel kihúzásával a tápegységekből.

Elérhetőséggel kapcsolatos figyelmeztetés

Győződjön meg arról, hogy az aljzat, amelyhez a tápkábelt csatlakoztatja könnyen elérhető és a készüléket kezelő személyhez a lehető legközelebb helyezkedik el. Ha áramtalanítani kívánja a berendezéseket, ne felejtse kihúzni a tápkábelt a konnektorból.



Figyelmeztetések!

- A terméket ne használja víz közelében.
- Ne helyezze ezt a terméket labilis kocsira, állványra vagy asztalra. Ha a termék leesik, súlyosan megsérülhet.
- A rések és nyílások a szellőzést szolgálják a termék megbízható működése érdekében, hogy megvédjék a túlmelegedéstől. Ezeket a nyílásokat nem szabad elzárni vagy letakarni. A nyílásokat soha nem szabad úgy lezárni, hogy a terméket ágyra, heverőre, takaróra vagy hasonló felületre helyezzük.
- Ezt a terméket soha nem szabad fűtőtest fölé vagy mellé helyezni, vagy beépíteni, hacsak megfelelő szellőzést nem biztosítanak.
- Soha ne juttassanak idegen tárgyakat a termékbe annak nyílásain keresztül, mivel veszélyes feszültség alatt álló alkatrészekkel érintkezhetnek és rövidzárlatot okozhatnak, ami tüzet vagy áramütést eredményezhet. Soha ne öntsön folyadékot a termékre vagy annak belsejébe.
- A belső alkatrészek sérülésének elkerülése és az akkumulátor szivárgás megakadályozása érdekében ne helyezze a terméket rezgő felületre.

- Soha ne használja sport vagy edzés közben, illetve rezgésnek kitétt környezetben, ami váratlan rövidzárlatot okozhat, vagy károsíthatja a forgó alkatrészeket, illetve a lámpát.

A hálózati feszültség használata

- Ezt a terméket csak a címkén feltüntetett feszültséggel szabad üzemeltetni. Ha nem biztos a rendelkezésre álló áramforrás típusáról, forduljon a forgalmazóhoz vagy a helyi elektromos szolgáltatóhoz.
- Ne helyezzen semmit a tápkábelre. Ne tegye ezt a terméket olyan helyre, ahol ráléphetnek a hálózati kábelre.
- Ha hosszabbító kábelt használ ezzel a termékkel, ellenőrizze, hogy a hosszabbítóhoz csatlakoztatott berendezések teljes áramfelvétele nem haladja-e meg a hosszabbító kábel névleges teljesítményét. Azt is ellenőrizze, hogy a konnektorhoz csatlakoztatott összes berendezés áramfelvétele nem haladja-e meg a biztosíték névleges teljesítményét.
- Ne terhelje túl az elektromos konnektort, elosztót vagy hosszabbítót túl sok eszköz csatlakoztatásával. A rendszer teljes áramfelvétele nem haladhatja meg a mellékkör névleges áramfelvételének 80%-át. Amennyiben elosztót használnak, az áramfelvétel nem haladhatja meg a hosszabbító bemeneti áramfelvételének 80%-át.
- A termék hálózati adapterét hárompólusú földelt tápcsatlakozóval látták el. Ez a dugó csak megfelelően földelt konnektorba illik. Győződjön meg arról, hogy a fali konnektor megfelelően földelt, mielőtt csatlakoztatná a hálózati adapter dugóját. Ne dugja a dugót nem földelt hálózati csatlakozóba. További információért forduljon villanyszerelőhöz.



.....

Figyelmeztetés! A földelő csatlakozó fontos biztonsági jellemző. Nem megfelelően földelt konnektor használata áramütést és/vagy sérülést okozhat.



.....

Megjegyzés: A földelő érintkező az olyan, nemkívánatos zavar megfelelő kiküszöbölését is szolgálja, amelyet a közelben lévő elektromos eszközök okoznak, és ami befolyásolja a termék teljesítményét.

- A terméket kizárólag a mellékelt tápkábel készlettel használja. Ha a tápkábelt ki kell cserélnie, győződjön meg arról, hogy az új tápkábel kielégíti az alábbi követelményeket: leválasztható, UL-listán szereplő/CSA bizonyítvánnyal rendelkező/CCC bizonyítvánnyal rendelkező, VDE vagy hasonló jóváhagyással, 4,5 méter (15 láb) maximális hosszúsággal.

A termék szervizelése

Ne kísérelje meg saját maga megjavítani a terméket, mert a burkolat felnyitása vagy eltávolítása miatt veszélyes áramütésnek vagy más kockázatoknak teheti ki magát. Bízza az összes javítást képzett szakemberre.

Húzza ki a termék hálózati csatlakozóját, és forduljon a szerviz szakképzett munkatársaihoz, ha:

- Ha a hálózati kábel sérült, elvágódott vagy kopott
- Folyadék ömlött a termékbe
- A terméket esőnek vagy víznek tették ki
- A terméket leejtették vagy a burkolata megsérült
- A termék teljesítménye érezhetően megváltozik, ami javítás szükségét jelzi
- A készülék nem működik normálisan annak ellenére, hogy betartották az összes használati utasítást



.....

Megjegyzés: Csak azokat a kezelőszerveket állítsa be, amelyeket a kezelési utasítás említ, mivel más kezelőszervek elállítása károsodáshoz vezethet, és egy szakképzett technikus sok munkáját veheti igénybe, hogy a terméket helyreállítsa.



.....

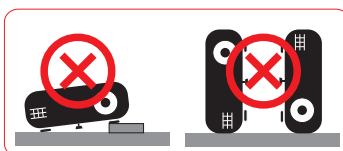
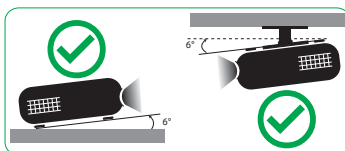
Figyelmeztetés! Biztonsági okból ne használjon nem szabványos alkatrészt részegységek beszerelése vagy cseréje alkalmával. A kiegészítőket illetően vegye fel a kapcsolatot a termék viszonteladójával.

Az eszköz és kiegészítői apró alkatrészt tartalmazhatnak. Tartsa ezeket távol kisgyerekektől.

További biztonsági információ

- Ne nézzen a kivetítő lenséjébe, amikor a lámpa be van kapcsolva. Az erős fény károsíthatja látását.
- Először a kivetítőt, majd a jelforrást kapcsolja be.
- Ne telepítse a terméket az alábbi környezetben:
 - Rosszan szellőző vagy szűk helyen. A kivetítő és a falak között legalább 50 cm legyen, lehetővé téve a levegő szabad áramlását.
 - Olyan hely, ahol a hőmérséklet szélsőséges módon megnőhet, pl. gépkocsiban zárt ablak mellett.
 - Olyan hely, ahol a szélsőségesen magas páratartalom, por vagy cigarettafüst beszennyezheti az optikai részegységeket, megrövidítve ezzel élettartamukat és besötétítve a képet.
 - Tűzjelző berendezések közelében.
 - Olyan hely, ahol a környezeti hőmérséklet meghaladja a 40 °C/104 °F értéket.
 - Több mint 3000 méter tengerszint feletti magasságban.
- Azonnal húzza ki a tápkábelt, ha problémát tapasztal a kivetítővel. Ne működtesse a kivetítőt, ha füst, furcsa zaj vagy szag jön belőle. Ez tüzet vagy áramütést okozhat. Ha ilyet tapasztal, azonnal húzza ki a tápkábelt és vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel.
- Ne használja tovább a terméket, törje el vagy ejtse le. Ebben az esetben, vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel, aki megvizsgálja a terméket.
- A kivetítő lenséjét ne irányítsa a nap felé. Ez tüzet okozhat.
- A kivetítő kikapcsolásakor tanácsos hagyni, amíg a kivetítő befejezi hűtési, mielőtt áramtalanítaná a készüléket.
- Ne kapcsolja ki gyakran hirtelen a tápellátást, vagy húzza ki működés közben a kivetítő tápkábelét. A legjobb, ha megvárja, amíg a ventilátor kikapcsolódik, mielőtt kikapcsolja a fő áramforrást.

- Ne érintse a légkivezető rácst és a talplemezt, amelyek felforrósodnak.
- Tisztítsa meg a gyakran a légszűrőt, ha van ilyen. A készülék belsejében emelkedhet a hőmérséklet és meghibásodást okozhat, ha a légszűrő/szellőző nyílások piszokkal vagy porral szennyezettek.
- Ne nézzon a szellőzőrácsra keresztül a készülék belsejébe, amikor a kivetítő be van kapcsolva. Az erős fény károsíthatja látását.
- Mindig nyissa ki a lencsevédőt vagy távolítsa el a lencsesapkát, amikor a kivetítő be van kapcsolva.
- Ha a kivetítő bekapcsolt állapotban van, ne tegyen tárgyakat a lencse elé, mivel ezzel a tárgy felforrósodhat, deformálódhat és tüzet is okozhat. A lámpa ideiglenes kikapcsolásához nyomja meg a **HIDE** gombot a távvezérlőn.
- A lámpa rendkívül forróvá válik működés közben. A lámpa burkolatának csere céljából történő felnyitása előtt legalább 45 percig hagyja hűlni a kivetítőt.
- A lámpát névleges élettartamán túl nem szabad működtetni. Ettől ritkán eltörhet.
- Soha ne cseréljen lámpaszervizelvényt vagy bármilyen elektronikus alkatrészt, ha a kivetítő csatlakozik az elektromos hálózathoz.
- A termék saját maga érzékeli a lámpa élettartamát. Ne feledje kicserélni a lámpát, ha megjelenik a figyelmeztető üzenet.
- Amikor a lámpát kicseréli, hagyja az egységet kihűlni, majd kövesse a cserére vonatkozó utasításokat.
- A lámpaegység kicserélése után állítsa nullára a „Lámpa visszaállítása” funkciót a képernyőmenü „Kezelés” eleme segítségével.
- Ne kísérelje meg szétszerelni a kivetítőt. A készülék belsejében nagyfeszültségű alkatrészek vannak, amelyek sérülést okozhatnak. Az egyetlen, felhasználó által szervizelhető alkatrész a lámpa, amely saját, levehető fedéllel rendelkezik. Mindennemű javítást megfelelő szakemberrel végeztesse el.
- Ne állítsa függőleges helyzetbe a kivetítőt. Így a kivetítő könnyen leborulhat, és sérülést vagy kárt okozhat.
- A termék fordítva is képes képet megjeleníteni, így mennyezetre is lehet szerelni. Kizárólag az Acer mennyezetre szerelő készletét használja a kivetítő felszereléséhez, és győződjön meg biztos rögzítéséről.
- A kivetítőt kizárólag vízszintes irányban szabad elhelyezni asztali vagy mennyezeti rögzítési módban, és a készülék dőlésszöge nem haladhatja meg a 6 fokot, máskülönben a lámpa élettartama dráma módon lecsökkenhet, vagy a rendszer meghibásodása súlyos biztonsági kockázatot jelenthet.



Figyelmeztetés zenehallgatás esetére

Hallása védelme érdekében kövesse az alábbi utasításokat.

- Fokozatosan növelje a hangerőt, míg tisztán és kényelmes hangerőn nem hallja a zenét.
- A hangerő beállítása után ne hangosítsa fel, miután a füle megszokta a hangerőt.
- Ne hallgasson zenét nagy hangerőn huzamosabb ideig.
- Ne növelje a hangerőt a háttérzaj elnyomása érdekében.
- Halkítsa le, ha nem hallja a környezetében lévő hangját.

Utasítások az eszköz megfelelő elhelyezését illetően

Az elektronikus berendezés kiselejtezése esetén ne dobja a lakossági szeméttárolóba. A környezetszennyezés csökkentése és környezetünk lehető legnagyobb fokú védelme érdekében kérjük, hasznosítsa újra. További információért az elektromos és elektronikus berendezések hulladékával (WEEE) kapcsolatos szabályozást illetően látogassa meg a következő weboldalt:

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



Higannyal kapcsolatos figyelmeztetés

LCD/CRT monitort vagy kijelzőt tartalmazó kivetítők vagy elektronikus termékek:



„A lámpa(k) higanyt tartalmaznak.

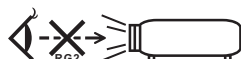
Gondoskodjon a megfelelő ártalmatlanításukról.”

A termékben lévő lámpa vagy lámpák higanyt tartalmaznak ezért újrahasznosításuk, illetve ártalmatlanításuk a helyi, állami vagy szövetségi törvények betartásával kell, hogy történjen. További tájékoztatásért lépjen kapcsolatba az elektronikai iparszövetséggel a www.eiae.org címen. A lámpák ártalmatlanításával kapcsolatos tájékoztatásért látogassa meg a www.lamprecycle.org weblapot



Ne nézzen a fénysugárba! RG2

„Mint minden erős fényforrás esetében, ne nézzen közvetlenül a sugárba! RG2 IEC 62471-5:2015”



Mindenek előtt

A használattal kapcsolatos megjegyzések

Ezt tegye:

- A tisztítás elkezdése előtt kapcsolja ki a terméket.
- Enyhe mosószerrel megnedvesített puha törölkendővel törölgesse meg a kijelzőburkolatot.
- Amennyiben a terméket előreláthatólag hosszabb ideig nem fogja használni, húzza ki a váltóáramú (AC) csatlakozóaljzatból.

Ne tegye:

- Zárja el a készülék házának szellőzést szolgáló nyílásait.
- Tisztítsa a készüléket súrolószerszettel, viasszal vagy oldószerszel.
- Használja az alábbi helyzetekben:
 - Rendkívül meleg, hideg vagy párás helyen.
 - Nagymennyiségű pornak és piszoknak kitett helyen.
 - Erős mágneses teret gerjesztő készülék közelében.
 - Helyezze közvetlen napsugárzásnak kitett helyre.

Óvintézkedések

Tartsa be a felhasználói útmutatóban ajánlott összes figyelmeztetést, elővigyázatossági felhívást és karbantartási utasítást, hogy a készülék élettartamát meghosszabbítsa.



Figyelmeztetés:

- Ne nézzen a kivetítő lencséjébe, amikor a lámpa be van kapcsolva. Az erős fény károsíthatja látását.
- Tűz és áramütés kockázatának csökkentése érdekében óvja a terméket esőtől, illetve nedvességtől.
- Ne nyissa ki vagy szerelje szét a terméket, mert ezzel áramütést okozhat.
- Amikor a lámpát kicseréli, hagyja az egységet kihűlni, majd kövesse a cserére vonatkozó utasításokat.
- A termék saját maga érzékeli a lámpa élettartamát. Ne feledje kicserélni a lámpát, ha figyelmeztető üzenetek jelennek meg.
- A lámpaegység kicserélése után állítsa nullára a „Lámpa visszaállítása” funkciót a képernyőmenü „Kezelés” eleme segítségével.
- A kivetítő kikapcsolásakor kérjük hagyja, amíg a kivetítő befejezi hűtési, mielőtt áramtalanítaná a készüléket.
- Először a kivetítőt, majd a jelforrást kapcsolja be.
- Ne használja a lencsevédő kupakot, ha a kivetítő működik.
- Amikor a lámpa eléri a hasznos élettartama végét, kiég, ami hangos pukkanással járhat. Ha ez történik, a kivetítő addig nem kapcsolódik be, amíg ki nem cserélik a lámpamodult. A lámpa cseréjét illetően vegye fel a kapcsolatot a helyi forgalmazóval vagy az Acer szervizközponttal.

A lencse tisztítása

- A lencse tisztítása előtt feltétlenül kapcsolja le a kivetítőt, húzza ki a tápkábel és hagyja teljesen lehűlni legalább 30 percig.
- A port sűrített levegős palackkal távolítsa el.
- Kereskedelmi forgalomban kapható lencsetisztító kendővel óvatosan törölje le a lencsét. Ne érintse meg az objektívet az ujjával.
- A lencse tisztításához ne használjon lúgos/savas tisztítószeret, vagy illékony oldószert, mint például alkoholt. Ha a lencsét a tisztítás károsítja, az ilyen kárra nem terjed ki a garancia.

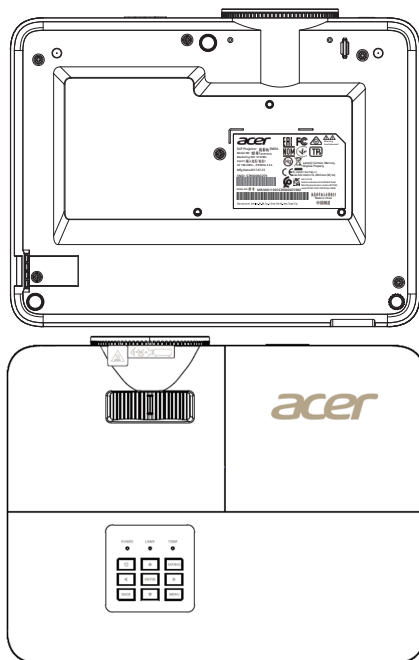


Figyelmeztetés:

- Ne használjon gyúlékony gázt tartalmazó permetet a lencsére került por és szennyeződés eltávolításához. Ez tűzveszélyes a készülék belsejében felgyülemlett hő miatt.
- Ne tisztítsa a lencsét, amikor a kivetítő éppen bemelegedés alatt van, mivel ettől a lencse felületén lévő felületi bevonat leválhat.
- Ne törölje le vagy ütögesse a lencsét kemény tárggyal.

Adattábla helye

- Az adattáblát a következő helyeken helyezik el:



Az Ön biztonsága és kényelme érdekében	iii
Mindenek előtt	viii
A használattal kapcsolatos megjegyzések	viii
Óvintézkedések	viii
A lencse tisztítása	ix
Adattábla helye	ix
Bevezetés	1
Termékfunkciók	1
A csomag áttekintése	2
A kivetítő áttekintése	4
A kivetítő nézetei	4
Vezérlőpult	7
A távvezérlő elrendezése	8
Első lépések	12
A kivetítő csatlakoztatása	12
A kivetítő be- és kikapcsolása	14
A kivetítő bekapcsolása	14
A kivetítő kikapcsolása	15
A kivetített kép beállítása	16
A kivetített kép magasságának beállítása	16
A kívánt képméret elérése a távolság és a zoom beállításával	17
Felhasználói kezelőszervek	30
Telepítő menü	30
A képernyőn megjelenő (OSD) menük	31
Szín	32
Kép	36
Beállítás	39
Kezelés	43
Audió	45
3D	45
Nyelv	46

Tartalomjegyzék

Függelékek	47
Hibakeresés	47
LED- és figyelmeztető üzenetek felsorolása	52
Képernyőkép-rögzítés PC eszközzel	53
Lámpacsere (Kizárólag a szerviz munkatársai számára)	55
Mennyezetre szerelés	56
Műszaki adatok	59
Kompatibilis üzemmódok	88
Jogszabályi és biztonsági tudnivalók	93

Bevezetés

Termékfunkciók

A termék egylapkás DLP® kivetítő. A kiemelkedő tulajdonságok a következők:

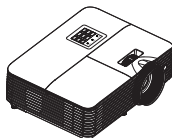
- DLP® technológia
- Lehetővé teszi a 3D tartalom kivetítését DLP Link technológia segítségével: Blue-Ray 3D támogatása
- Az Acer ColorBoost technológia a természet színeit kínálja az élénk, valóságghű képhez
- Nagy fényerő és kontraszstarány
- Az Acer LumiSense technológia intelligens módon képes optimalizálni a vetített képet, hogy automatikusan a legkényelmesebb fényerőre állítsa a megjelenített tartalomnak megfelelően.
- Sokoldalú megjelenítési módok az optimális teljesítmény érdekében, bármilyen helyzetben.
- NTSC/PAL/SECAM kompatibilitás és HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p) támogatása
- Az alacsonyabb energiafogyasztás és a gazdaságos (ECO) üzemmód megnöveli a lámpa élettartamát
- Az Acer EcoProjection technológia intelligens szemléletmódú energiagazdálkodást és fizikai hatékonyság-javítást biztosít
- Az intelligens észlelés gyors forrásválasztást biztosít
- Többnyelvű képernyőn megjelenő (OSD) menük
- Kézileg fókuszálható/nagyítható vetítőlencse
- 0,8-2-szeres digitális zoom svenkelési funkcióval
- Kompatibilis a Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista® Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Macintosh® operációs rendszerekkel
- LumiSense támogatása
- HDR formátum támogatása 1080p felbontás mellett
- 1080P/120 Hz támogatása
- 8,3 ms-os, kismértékű bemeneti késlekedés támogatása
- Acer Display minialkalmazás támogatása



.....
Megjegyzés: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

A csomag áttekintése

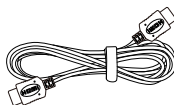
ThiA kivetítőt az alább bemutatott tartozékokkal együtt szállítjuk. Ellenőrizze, hogy az egység teljes-e. Azonnal lépjen kapcsolatba a forgalmazóval, ha valami hiányzik.



Kivetítő



Hálózati tápkábel



HDMI-kábel (opcionális)



VGA-kábel (opcionális)



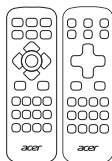
Biztonsági kártya
(opcionális)



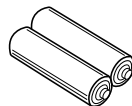
Gyors üzembe helyezési útmutató



Hordtáska
(opcionális)



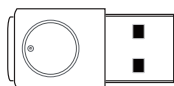
Távvezérlő



AAA elem x2
(opcionális)



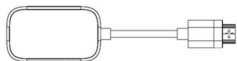
Gyors üzembe helyezési útmutató
(multimédia és vezeték nélküli
funkciókhoz)



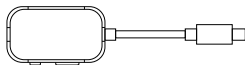
WirelessProjection-Kit
(opcionális)



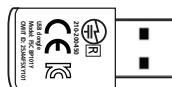
Vezeték nélküli vevő kábele
(EZC-CS2)
(opcionális)



Vezeték nélküli adó hardverkulcsa
(H-1)
(opcionális)



Vezeték nélküli adó hardverkulcsa
(C-1)
(opcionális)



(FSC-BP101Y)
(opcionális)

* Ezt az eszközt a ProjLink alkalmazással együtt kell használni. A részletekért tekintse meg a következő oldalt



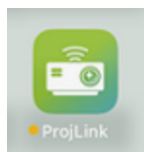
Megjegyzés 1: 4K2K/60 Hz-es jel vetítésekor használjon HDMI Premium tanúsítvánnyal ellátott olyan 4K2K/60 Hz-es kábelt, amely támogatja a 18 Gbps sávszélességet.



A címkével ellátott kábelek megbízhatóak

Megjegyzés 2: Az FSC-BP101Y Bluetooth-hardverkulcs kizárólag a ProjLink alkalmazással való használatra készült.

Kérjük, tölts le és telepítse az alkalmazást az App Store-ból vagy a Google Play Áruházból a teljes funkcionalitás biztosítása érdekében. További részletekért lásd az OSD menüket (Beállítás -> Bluetooth).



Mobilrendszerrel kapcsolatos követelmények

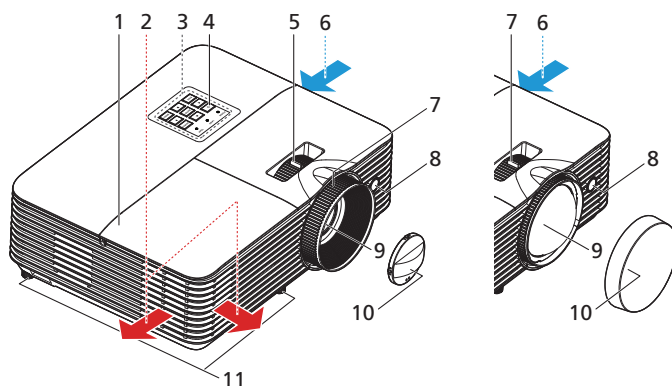
Android: Android 12 vagy újabb verzió szükséges

iOS: iOS 17 vagy újabb verzió szükséges

A kivetítő áttekintése

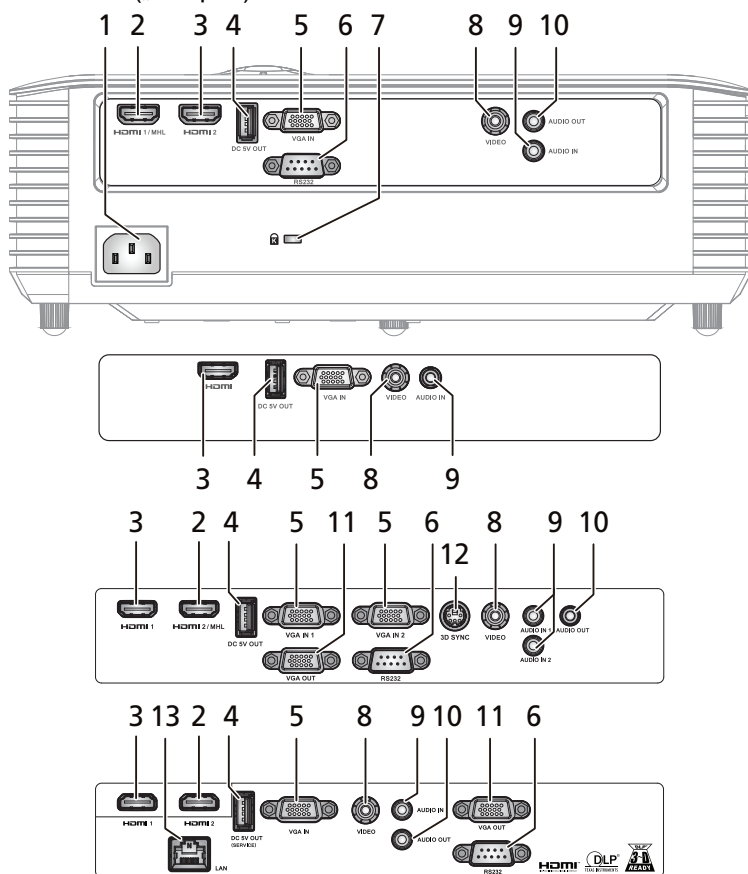
A kivetítő nézetei

Előlnézet / felülnézet



#	Leírás	#	Leírás
1	Lámparekesz fedele	7	Élességállító gyűrű
2	Légkifúvó nyílás	8	Távvezérlő vevőegység
3	Vezérlőpanel	9	Vetítőlencse
4	Bekapcsoló gomb	10	Objektívsapka
5	Zoom gyűrű	11	Dőlésszög-beállító kerek
6	Beszívó nyílás		

Hátulnézets („A” típus)

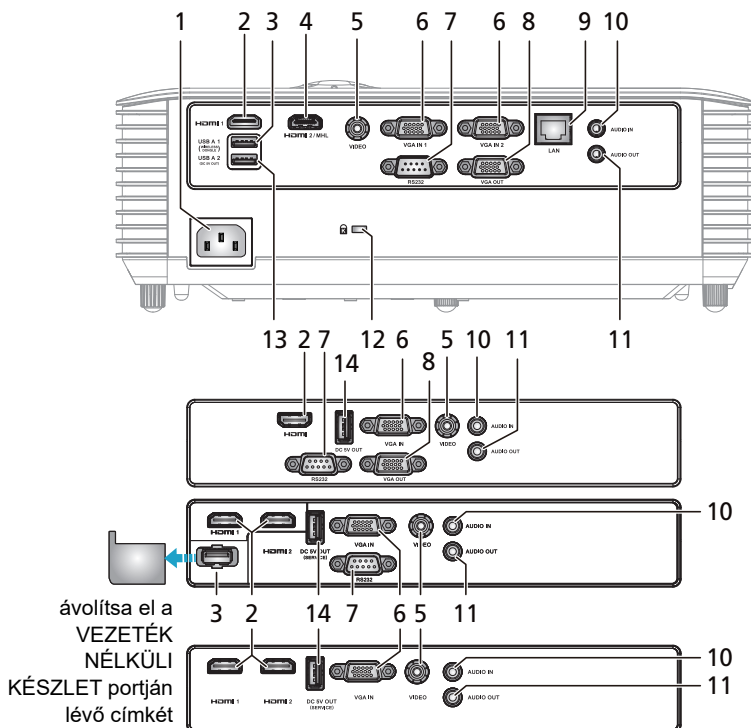


#	Leírás	#	Leírás
1	Tápegység-csatlakozóaljzat	8	Kompozit videó bemeneti csatlakozó
2	HDMI csatlakozó	9	Hangbemeneti csatlakozó
3	HDMI csatlakozó	10	Audió kimeneti csatlakozó
4	5 V-os (DC) kimenet (szerviz)	11	Monitorhurok kimeneti csatlakozó (csak VGA IN 1, VGA IN esetében)
5	PC analóg jel/HDTV/komponens videó bemeneti csatlakozó	12	3D SYNC csatlakozó
6	RS232 csatlakozó	13	LAN (RJ45) csatlakozó
7	Kensington™ zár portja		



Megjegyzés: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Hátsó oldal („B” típus)

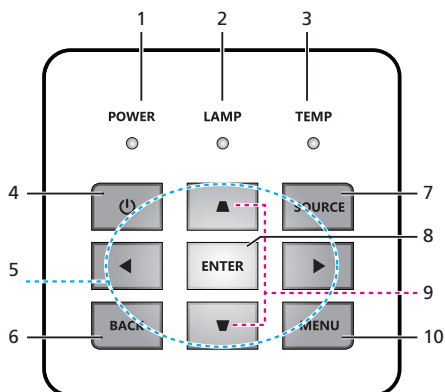


#	Leírás	#	Leírás
1	Tápegység-csatlakozóaljzat	8	Monitorhurok kimeneti csatlakozó (csak VGA IN 1, VGA IN esetében)
2	HDMI csatlakozó	9	LAN (RJ45 aljzat 10/100M Ethernethez)
3	USB csatlakozó (Wi-Fi-hardverkulcshoz)	10	Hangbemeneti csatlakozó
4	HDMI csatlakozó	11	Audió kimeneti csatlakozó
5	Kompozit videó bemeneti csatlakozó	12	Kensington™ zár portja
6	PC analóg jel/HDTV/komponens videobemeneti csatlakozó	13	USB csatlakozó (eszköz feltöltéséhez, USB-megjelenítéshez, egérrel történő felfelé és lefelé lapozáshoz, illetve a firmware frissítéséhez)
7	RS232 csatlakozó	14	5 V (DC) kimeneti csatlakozó (eszköz feltöltéséhez, egérrel történő felfelé és lefelé lapozáshoz és a firmware frissítéséhez)



Megjegyzés: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Vezérlőpult

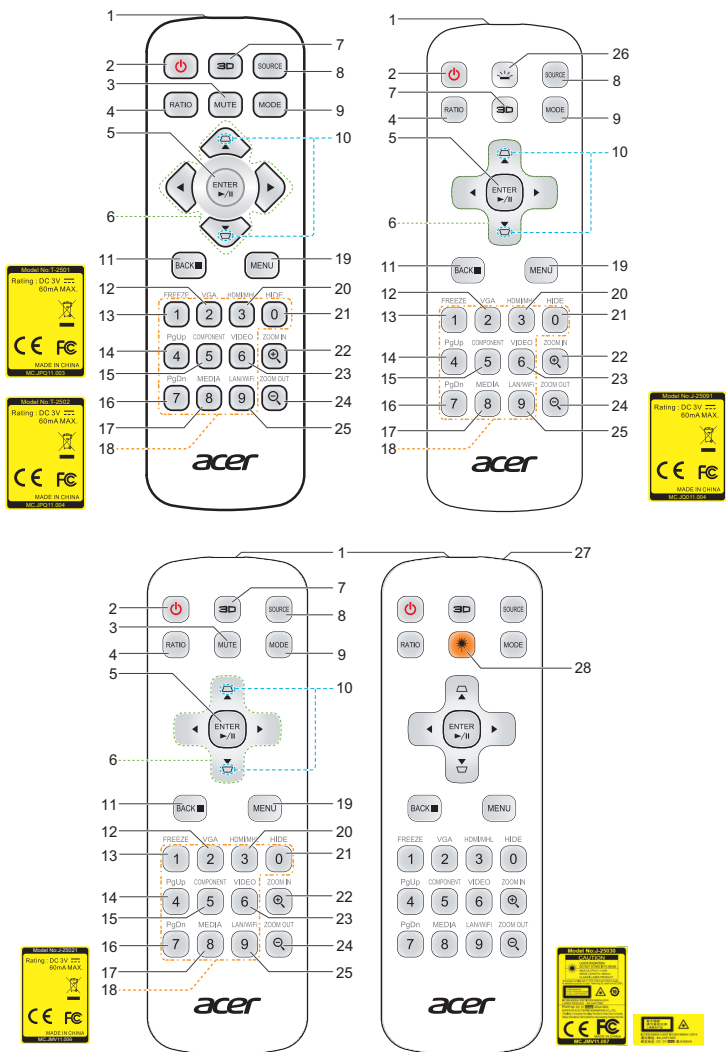


#	Ikon	Funkció	Leírás
1	POWER	Bekapcsoló	Bekapcsolt állapotot jelző LED
2	LAMP	LAMP	Lámpajelző LED
3	TEMP	TEMP	Hőmérsékletjelző LED
4		Bekapcsoló	A tartalmát lásd az „A kivetítő be- és kikapcsolása” című fejezetben.
5		Négyirányú billentyűk	A segítségével választhat az elemek között, illetve javíthat a kiválasztottakon.
6	BACK	VISSZA	Visszatér az előző műveletre.
7	SOURCE	FORRÁS	Az aktív forrást módosítja.
8	ENTER	ENTER	Nyissa meg a Kézi fókusz menüt, hogy a kép élességét az Enter gomb segítségével állíthassa. A kiválasztás megerősítéséhez.
9		Trapézkorrekció	A képet a kivetítő megdöntése által okozott torzítás kioltása érdekében javítja.
10	MENU	MENÜ	Nyomja meg a „MENÜ” gombot a képernyőn megjelenő (OSD) menü elindításához vagy bezárásához.



Megjegyzés: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

A távvezérlő elrendezése



#	Ikon	Funkció	Leírás
1		Infravörös jeladó	Parancsokat küld a kivetítőnek.
2		Bekapcsoló	Lásd: „A kivetítő be- és kikapcsolása” című fejezetet.

#	Ikon	Funkció	Leírás
3		MUTE	A hang be-/kikapcsolásához.
4		RATIO	Ezzel a funkcióval választhatja ki a kívánt képarányt.
5		Kiválasztás/ Enter	Nyissa meg a Kézi fókusz menüt, hogy a kép élességét az Enter gomb segítségével állíthassa. A kiválasztás megerősítéséhez.
		Lejátszás/Szünet	Nyomja meg a lejátszás indításához/szüneteltetéséhez.
6		Négyirányú billentyűk	Használja a fel, le, balra és jobbra gombot elemek kiválasztásához, illetve azok beállításainak elvégzéséhez.
7		3D	Nyomja meg a „3D” gombot a 3D típusok kiválasztásához.
8		Forrás	Az aktív forrást módosítja.
9		MÓD	Kiválaszthatja a megjelenítési módot.
10		Trapézkorrekció	A képet a kivetítő megdöntése által okozott torzítás kioltása érdekében javítja.
11		VISSZA	Visszatér az előző műveletre.
		LEÁLLÍTÁS	Nyomja meg a lejátszás megállításához.
12		VGA	Nyomja meg a „VGA” gombot, hogy a jelforrást a VGA-csatlakozóra váltsa. A csatlakozó a következőket támogatja: analóg RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) és RGBsync.
13		FREEZE	A kép kimerevítéséhez.
14		PgUp	Kizárólag a számítógépes üzemmódhoz. Ezt a gombot az előző oldal kiválasztására lehet használni. Ez a funkció csak akkor elérhető ha az USB Ctrl csatlakozó (mini B típusú) csatlakozik a számítógéphez egy USB kábelén keresztül.
15		COMPONENT	Nincs funkció.
16		PgDn	Kizárólag a számítógépes üzemmódhoz. Ezt a gombot a következő oldal kiválasztására lehet használni. Ez a funkció csak akkor elérhető ha az USB Ctrl csatlakozó (mini B típusú) csatlakozik a számítógéphez egy USB kábelén keresztül.
17		MÉDIA	Nyomja meg a „MEDIA” gombot a média mód kezdőlapjára való visszatéréshez.
18		Számbillentyűzet 0~9	Nyomja meg a „0~9” számgombokat, amelyekkel megadhat egy jelszót a „Biztonság” OSD-menüben.
19		MENÜ	Nyomja meg a „MENÜ” gombot a képernyőn megjelenő (OSD) menü elindításához vagy lezárásához.

#	Ikon	Funkció	Leírás
20		HDMI™/MHL	Átállíthatja a jelforrást HDMI/MHL-re.
21		HIDE	Ideiglenesen kikapcsolja a videojelet. Nyomja meg a „HIDE” gombot a kép elrejtéséhez, majd nyomja meg újra a kép megjelenítéséhez.
22		ZOOM IN	A kép nagyításához való.
23		VIDEO	A jelforrás KOMPOZIT VIDEÓRA váltásához.
24		ZOOM OUT	A kép kicsinyítéséhez való.
25		LAN/Wi-Fi	Nincs funkció.
26		Háttérvilágítás	Távoli háttérvilágítás.
27		Lézermutató	Irányítsa a távvezérlőt a vetítővászonra.
28		Lézergomb	Irányítsa a távvezérlőt a vetítővászonra, nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot a lézermutató bekapcsolásához.



Megjegyzés: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

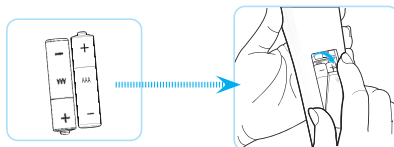
Biztonság óvintézkedések és karbantartás

Vigyázat (akkumulátoros típusokra érvényes)

- Az akkumulátor nem megfelelő típusúra cserélése kiiktathat egy biztonsági funkciót;
- Az akkumulátor tűzbe vagy forró sütőbe dobása, illetve az akkumulátor mechanikus összezúzása vagy elvágása robbanást okozhat.
- Az akkumulátor rendkívül nagy hőmérsékletű környezetben hagyása robbanást, illetve gyúlékony folyadék vagy gáz kiszabadulását okozhatja.
- Az akkumulátor rendkívül alacsony légnyomású környezetben hagyása robbanást, illetve gyúlékony folyadék vagy gáz kiszabadulását okozhatja.
- Az akkumulátor nem megfelelő típusra cserélése tűz vagy robbanás kockázatával jár
- Ne nyelje le az elemet, kémiai égés veszélyével jár
- Tartsa távol a gyerekektől az új és használt elemeket.
- Ha az elemrekesz nem záródik biztonságosan, akkor ne használja tovább a terméket, és tartsa távol gyerekektől.
- Ha úgy gondolja, hogy az elemet lenyelték vagy testbe jutott, azonnal forduljon orvoshoz.

Az elemek behelyezéséhez vagy cseréjéhez:

- 1 Nyomja le, majd csúsztassa el a fedelet a nyitáshoz.
- 2 Az elemeket az elemtartóban lévő (+) és (-) jelzéseknek megfelelően helyezze be.
- 3 Tegye vissza a fedelet.

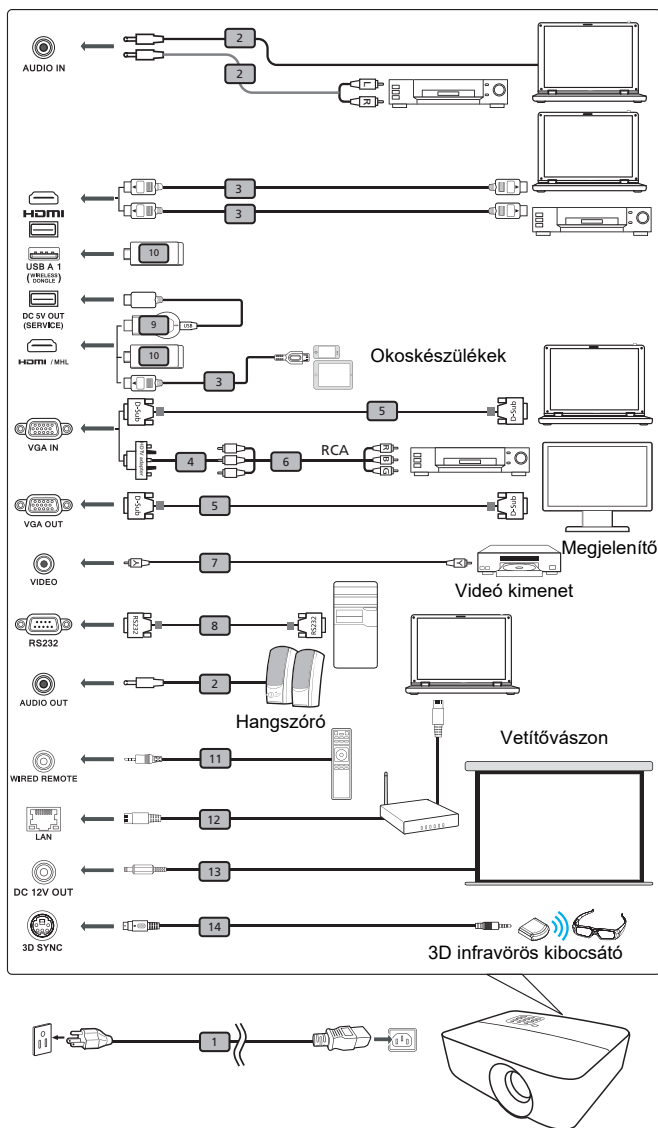


Megjegyzés: Az elemek helytelen használata szivárgást vagy szétrobbanást okozhat. Ügyeljen az alábbiak betartására:

- Az „AAA” méretű elemeket az egyes elemeken lévő (+) és (-) jelölések és az elemtartóban lévő (+) és (-) jelölések egyeztetésével helyezze be.
- Ne keverje az eltérő típusú elemeket.
- Ne használjon együtt új és régi elemeket. Ez megrövidítheti az elemek élettartamát, illetve szivárgást okozhat.
- A lemerült elemeket azonnal távolítsa el, nehogy folyadék szivároгjon az elemrekeszbe. Ne érintse meg a kiszivárgott savat, mert bőrsérülést okozhat.
- Ha huzamosabb ideig nem tervezi használni a távvezérlőt, vegye ki az elemeket.

Első lépések

A kivetítő csatlakoztatása



#	Leírás	#	Leírás
1	Hálózati tápkábel	8	RS232 kábel
2	Audiókábel	9	WirelessHD hardverkulcs
3	HDMI kábel	10	Vezeték nélküli hardverkulcs
4	VGA-komponens/HDTV adapter	11	Vezetékes távvezérlő
5	VGA-kábel	12	LAN kábel
6	3 RCA komponens kábel	13	12V DC kábel
7	Kompozit videokábel	14	3D SYNC kábel



Megjegyzés 1: Annak biztosítása érdekében, hogy a kivetítő megfelelően működjön a számítógéppel, győződjön meg arról, hogy a megjelenítési mód időzítése kompatibilis a kivetítővel.

Megjegyzés 2: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Megjegyzés 3: Az USB-kábelhez aktív hosszabbító szükséges, ha a hosszúsága meghaladja az 5 métert.

Megjegyzés 4: Az USB DC 5 V kimeneti csatlakozó 5 V tápfeszültség kimenetet támogat hordozható akkumulátor töltéséhez.

Megjegyzés 5: A VAG OUT monitorhurok csak a VGA IN 1 bemenet esetén támogatott.

Megjegyzés 6: Kompatibilis HDMI hardverkulcsok: WirelessHD (MWIHD1), MWA3, Chromecast™.

A kivetítő be- és kikapcsolása

A kivetítő bekapcsolása

- 1 Győződjön meg arról, hogy a hálózati tápkábel és a jelkábel megfelelően csatlakozik. A bekapcsolt állapotot jelző LED vörös fénnel villog.
- 2 Kapcsolja be a kivetítőt a vezérlőpulton vagy a távvezérlőn lévő „Hálózat” gomb megnyomásával, és a bekapcsolt állapotot jelző LED kék színűre fog váltani.
- 3 Kapcsolja be a forrást (számítógép, noteszgép, videolejátszó stb.). A kivetítő automatikusan érzékeli a forrást.
 - Ha a képernyőn megjelenik a „Rögzítés” és „Forrás” ikon, ez azt jelenti, hogy a kivetítő beállítása adott jelforrás-típusra van rögzítve, és nem érzékelhető ilyen típusú bemeneti jelforrás.
 - Ha a képernyőn a „Nincs jel” üzenet látható, győződjön meg arról, hogy a jelkábelek megfelelően csatlakoznak, vagy nyomja meg a közvetlen forrás gombot.
 - Ha egyszerre több jelforrást csatlakoztat, használja a vezérlőpult vagy a távvezérlő „Forrás” gombját, illetve a távvezérlő közvetlen forrás gombját a bemenetek közötti váltáshoz.

A kivetítő kikapcsolása

- 1 A kivetítő kikapcsoláshoz nyomja meg és tartsa lenyomva a főkapcsoló gombot. Ekkor megjelenik a következő üzenet: **„Nyomja meg az üzemkapcsoló gombot a kikapcsolás befejezéséhez.”** Nyomja meg újra a főkapcsolót.
- 2 A kikapcsolást követően, a bekapcsolt állapotot jelző LED VÖRÖS színre vált, gyorsan villog, és a ventilátor(ok) kb. 2 másodpercig tovább működik(nek) biztosítandó, hogy a rendszer megfelelően lehűljön. (csak „Azonnali folytatás” módban támogatott)
- 3 Amíg a tápkábel csatlakoztatva marad, bármikor megnyomhatja a bekapcsoló gombot a kivetítő azonnali bekapcsolásához a 2 perces kikapcsolási folyamat közben. (csak „Azonnali folytatás” módban támogatott)
- 4 A rendszer lehűlése után a bekapcsolt állapotot jelző LED befejezi a villogást, és folyamatos vörös fénnel világít, ami azt jelenti, hogy a kivetítő készenléti módba lépett.
- 5 Most már biztonsággal kihúzhatja a tápkábelt.



Figyelmeztető szimbólumok:

- **„A kivetítő túlmelegedett. A lámpa hamarosan kikapcsolódik.”**
Ez az üzenet azt jelzi, hogy a kivetítő túlmelegedett. A lámpa és a kivetítő is automatikusan kikapcsolódik és a hőmérséklet LED jelzőfény folyamatos vörös színnel világít. Vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával vagy a szervizközponttal.
- **„A ventilátor meghibásodott. A lámpa hamarosan kikapcsolódik.”**
Ez az üzenet azt jelzi, hogy a ventilátor meghibásodott. A lámpa és a kivetítő is automatikusan kikapcsolódik és a hőmérséklet LED jelzőfény villog. Vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával vagy a szervizközponttal.



Megjegyzés 1: Ha a kivetítő automatikusan kikapcsolódik és a lámpa LED kijelző folyamatosan vörös fénnel világít, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi viszonteladóval vagy szervizközponttal.

Megjegyzés 2: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Figyelem! A kivetítő kétperces hűtési üzemmódba lép, hogy biztosítsa a lámpa hosszantartó, optimális használatát.

Figyelem! Kérjük, hogy a bekapcsolást követő 1 percen belül ne kapcsolja ki a kivetítőt.

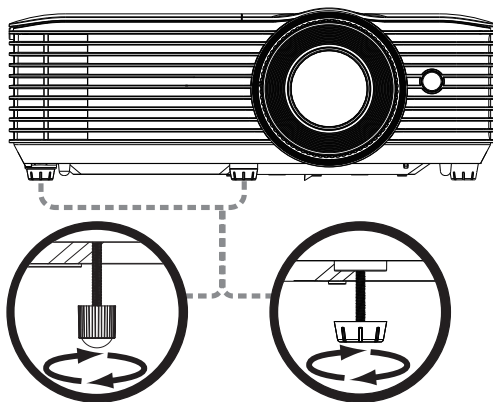
A kivetített kép beállítása

A kivetített kép magasságának beállítása

A kivetítő állítható lábakkal van felszerelve a kivetített kép magasságának beállításához.

A kép emelése/leengedése:

Használja a dőlésszög-beállító kereket a kivetítő szögének finombeállításához.



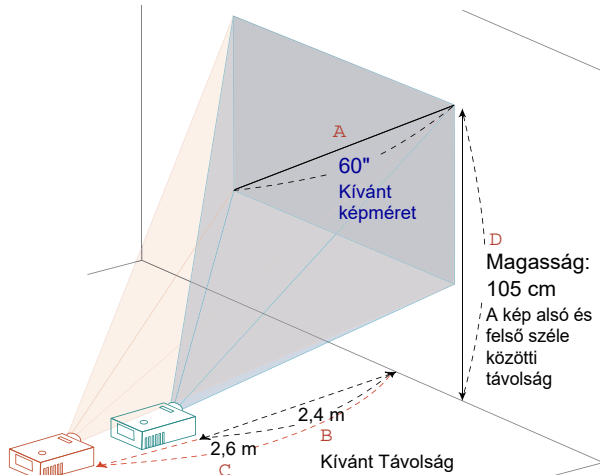
Dőlésszög-beállító kerék

A kívánt képméret elérése a távolság és a zoom beállításával

Az alábbi táblázat mutatja, hogyan lehet elérni a kívánt képméretet a kivetítő helyzetének vagy a zoom gyűrű beállításával.

- SVGA/XGA sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 2,4 és 2,6 méter távolságra a vászontól.

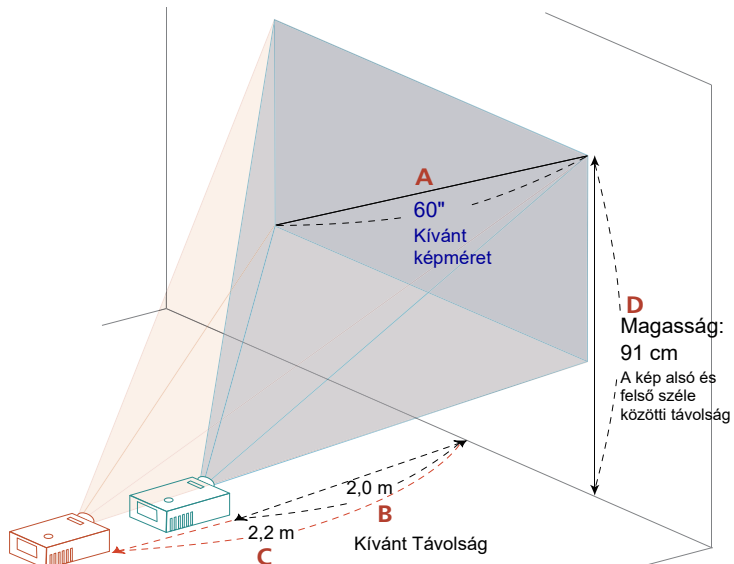


Vetítőtávolszon-távolság		1,94~2,16		
Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
30	61 x 46	1,18	1,32	53
40	81 x 61	1,58	1,76	70
50	102 x 76	1,97	2,19	88
60	122 x 91	2,37	2,63	105
70	142 x 107	2,76	3,07	123
80	163 x 122	3,15	3,51	140
90	183 x 137	3,55	3,95	158
100	203 x 152	3,94	4,39	175
150	305 x 229	5,91	6,58	263
180	366 x 274	7,10	7,90	315
200	406 x 305	7,88	8,78	351
250	508 x 381	9,86	10,97	438
300	610 x 457	11,83	NA	526

Nagyítás mértéke: 1,1x

- WXGA sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 2,0–2,2 méter távolságra a vászontól.

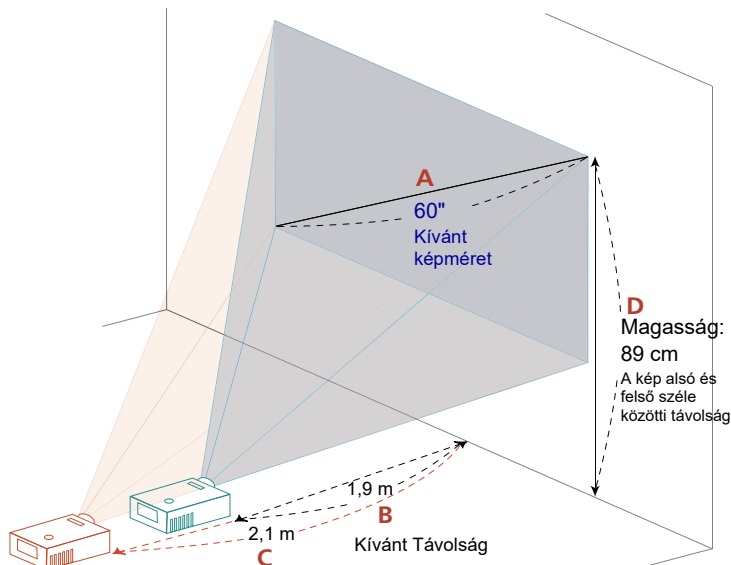


Vetítővászon-távolság		1,55~1,70		
Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
30	65 x 40	1,10	1,00	45
40	86 x 54	1,46	1,34	61
50	108 x 67	1,83	1,67	76
60	129 x 81	2,20	2,00	91
70	151 x 94	2,56	2,34	106
80	172 x 108	2,93	2,67	121
90	194 x 121	3,30	3,00	136
100	215 x 135	3,66	3,34	151
150	323 x 202	5,49	5,01	227
180	388 x 242	6,59	6,01	272
200	431 x 269	7,32	6,68	303
250	538 x 337	9,15	8,35	378
300	646 x 404	10,98	NA	454

Nagyítás mértéke: 1,1x

- WUXGA sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 1,9 és 2,1 méter távolságra a vászontól.

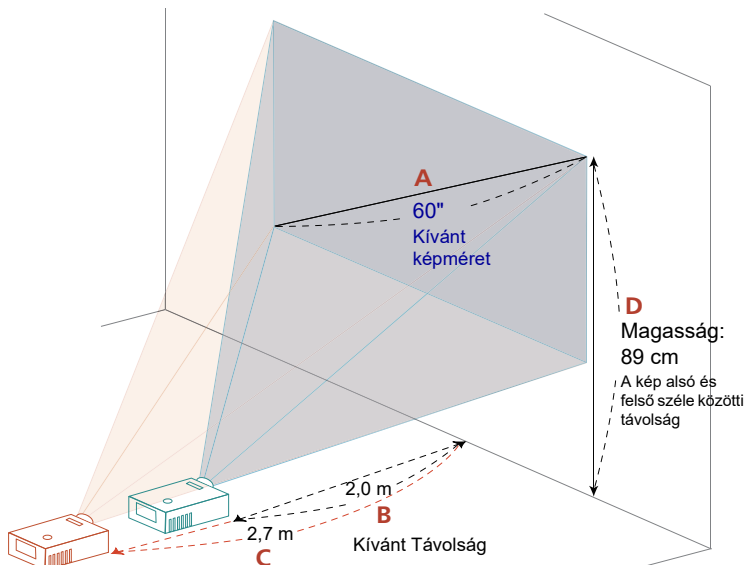


Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) x Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
34	73 x 46	1,1	1,2	50
50	108 x 67	1,6	1,7	74
60	129 x 81	1,9	2,1	89
70	151 x 94	2,2	2,4	104
80	172 x 108	2,5	2,8	118
90	194 x 121	2,8	3,1	133
100	215 x 135	3,2	3,5	148
120	258 x 162	3,8	4,2	178
150	323 x 202	4,7	5,2	222
200	431 x 269	6,3	7,0	296
250	538 x 337	7,9	8,7	370
300	646 x 404	9,5	10,5	444

Nagyítás mértéke: 1,1x

- WUXGA sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 2 és 2,7 méter távolságra a vászontól.

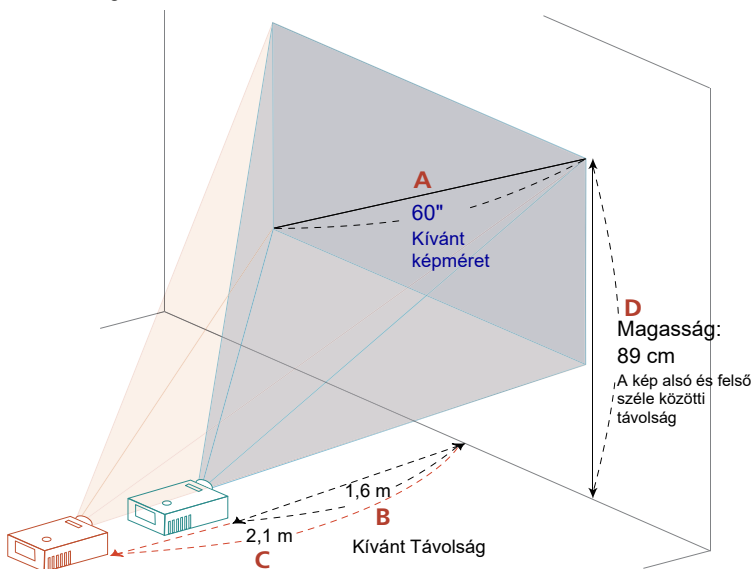


Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) x Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
34	73 x 46	1,2	1,5	50
50	108 x 67	1,7	2,2	74
60	129 x 81	2,0	2,7	89
70	151 x 94	2,4	3,1	104
80	172 x 108	2,7	3,5	118
90	194 x 121	3,1	4,0	133
100	215 x 135	3,4	4,4	148
120	258 x 162	4,1	5,3	178
150	323 x 202	5,1	6,7	222
200	431 x 269	6,8	8,9	296
250	538 x 337	8,5	11,1	370
300	646 x 404	10,2		444

Nagyítás mértéke: 1,3X

- WUXGA sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 1,6 és 2,1 méter közötti távolságra a vászontól.

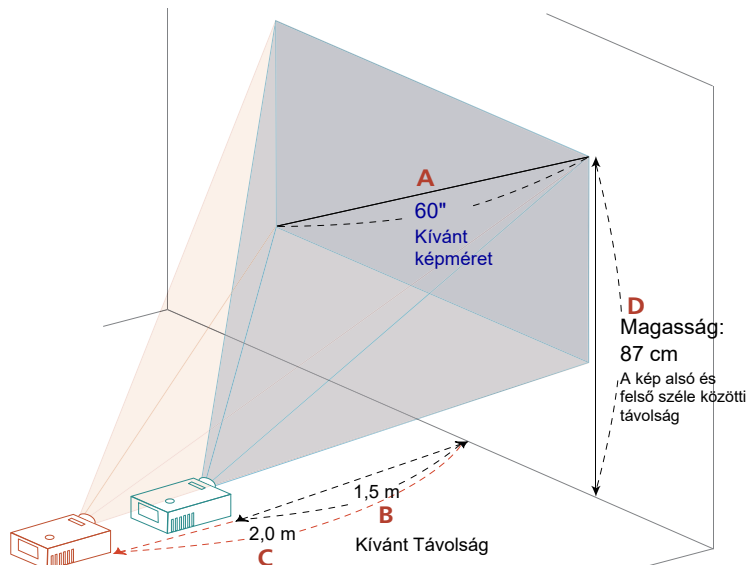


Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
40	86 × 54	1,0	1,4	59
50	108 × 67	1,3	1,7	74
60	129 × 81	1,6	2,1	89
70	151 × 94	1,8	2,4	104
80	172 × 108	2,1	2,7	118
90	194 × 121	2,3	3,1	133
100	215 × 135	2,6	3,4	148
120	258 × 162	3,1	4,1	178
150	323 × 202	3,9	5,1	222
200	431 × 269	5,2	6,8	296
250	538 × 337	6,5	8,6	370
300	646 × 404	7,8	10,3	444

Nagyítás mértéke: 1,3X

- 1080p sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 1,5 és 2,0 méter közötti távolságra a vászontól.

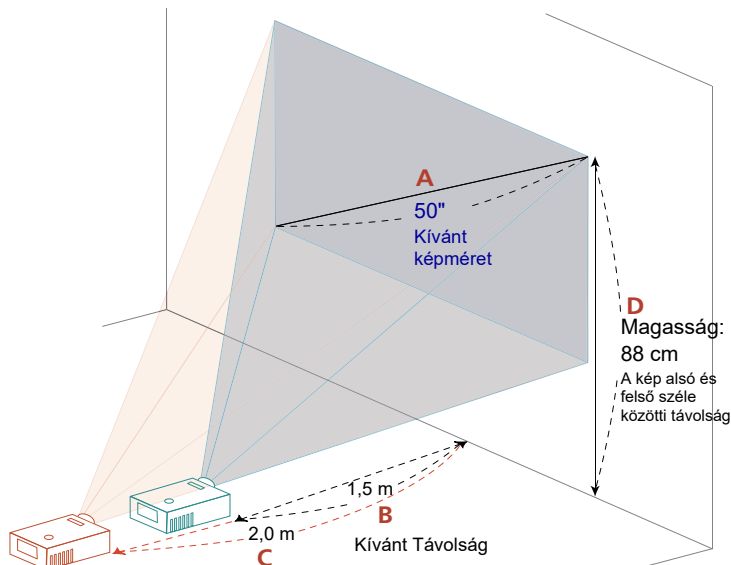


Vetítővászon-távolság		1,21~1,59		1,13~1,47		A kép felső széle (cm)
Kívánt képméret		Távolság (cm)		Távolság (cm)		
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
30	66 x 37	80	106	75	98	43
40	89 x 50	107	141	100	130	58
50	111 x 62	134	176	125	163	72
60	133 x 75	161	211	150	195	87
70	155 x 87	188	246	175	228	101
80	177 x 100	214	282	200	260	116
90	199 x 112	241	317	225	293	130
100	221 x 125	268	352	250	325	144
120	266 x 149	321	422	300	391	173
150	332 x 187	402	528	375	488	217
180	398 x 224	482	634	450	586	260
200	443 x 249	536	704	500	651	361
250	553 x 311	670	880	625	814	433
300	664 x 374	804	1056	750	976	466

Nagyítás mértéke: 1,3x

- XGA sorozat

Ha 50 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 1,5, illetve 2,0 m távolságra a vászontól.

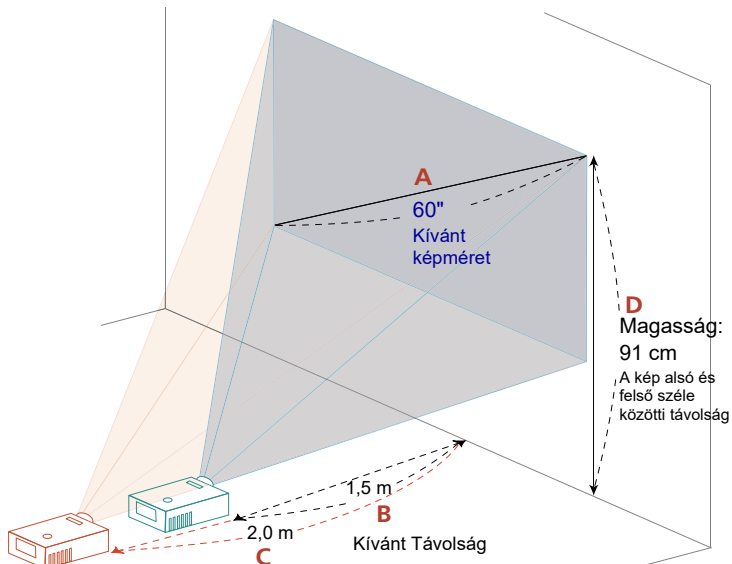


Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
26	53 x 40		1,0	46
30	61 x 46	0,9	1,2	53
40	81 x 61	1,2	1,6	70
50	102x76	1,5	2,0	80
60	122 x 91	1,8	2,4	105
70	142 x 107	2,1	2,7	123
80	163 x 122	2,4	3,1	140
90	183 x 137	2,7	3,5	158
100	203 x 152	3,0	3,9	175
150	305 x 229	4,5	5,9	263
180	366 x 274	5,4	7,1	315
200	406 x 305	6,0	7,8	351
266	541 x 405	8,0		466

Nagyítás mértéke: 1,3X

- WXGA sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 1,5, illetve 2,0 m távolságra a vászontól.

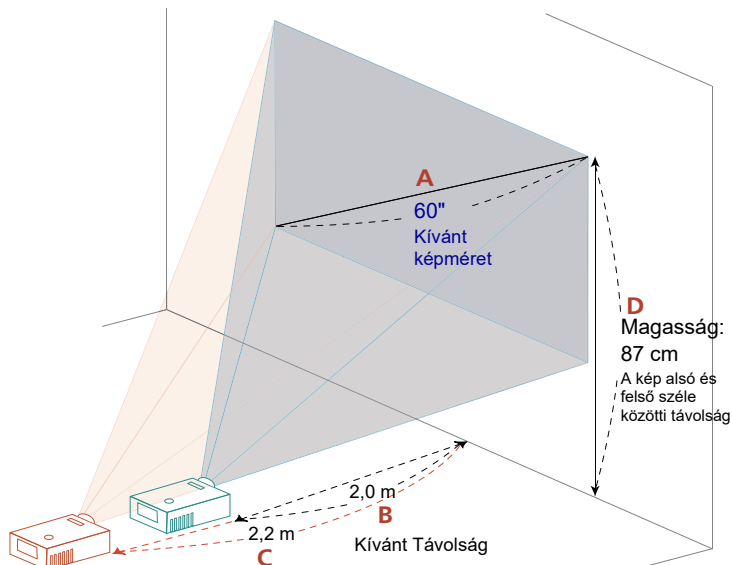


Vetítőképméret		Távolság (m)		A kép felső szélé (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) x Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső szélé közötti távolság <D>
30	65 x 40	NA	1,00	45
40	86 x 54	1,02	1,33	61
50	108 x 67	1,28	1,66	76
60	129 x 81	1,53	2,00	91
70	151 x 94	1,79	2,33	106
80	172 x 108	2,05	2,66	121
90	194 x 121	2,30	2,99	136
100	215 x 135	2,56	3,33	151
150	323 x 202	3,84	4,99	227
180	388 x 242	4,60	5,99	272
200	431 x 269	5,11	6,65	303
250	538 x 337	6,39	8,31	378
300	646 x 404	7,67	NA	454
315	678 x 424	8,05	NA	476

Nagyítás mértéke: 1,3X

- 1080p sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 2,0–2,2 méter távolságra a vászontól.

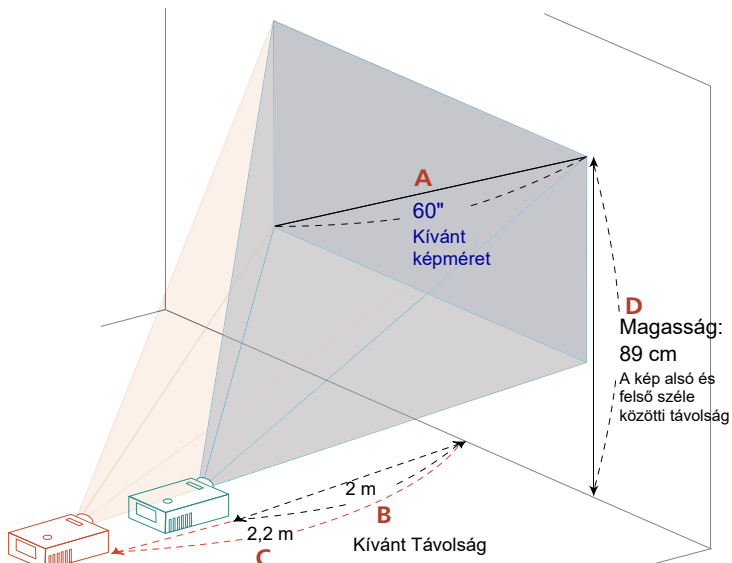


Vetítőtávolson-távolság		1,5~1,66		1,48~1,62		
Kívánt képméret		Távolság (cm)		Távolság (cm)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
27	60 x 34	90	99	88	97	39
50	111 x 62	170	184	164	179	72
60	133 x 75	200	220	197	215	87
70	155 x 87	230	257	229	251	101
80	177 x 100	270	294	262	287	116
90	199 x 112	300	331	295	323	130
100	221 x 125	330	367	328	359	144
120	266 x 149	400	441	393	430	173
150	332 x 187	500	551	491	538	217
200	443 x 249	660	735	655	717	289
250	553 x 311	830	919	819	897	361
300	664 x 374	1000	1102	983	1076	433

Nagyítás mértéke: 1,1X

- 720p sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 2–2,2 méter távolságra a vászontól.

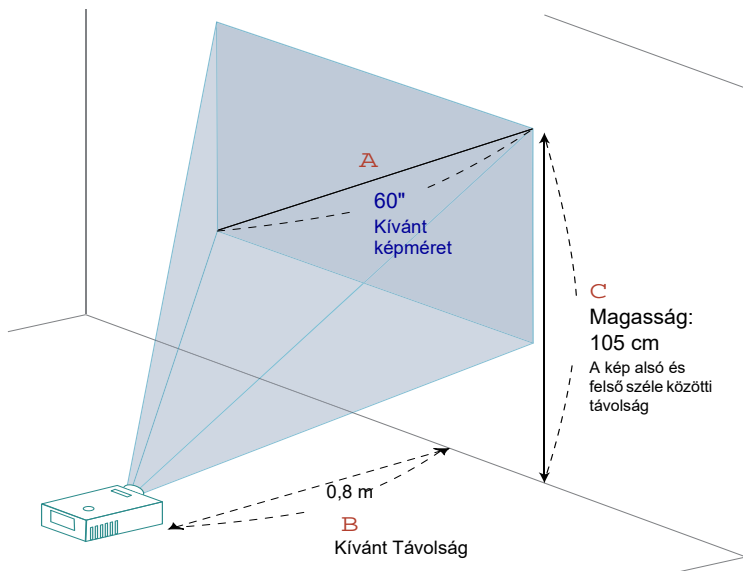


Vetítővászon-távolság		1,55~1,70		
Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
26	58 x 32	NA	0,87	39
40	89 x 50	1,46	1,34	59
50	111 x 62	1,83	1,67	74
60	133 x 75	2,20	2,00	89
70	155 x 87	2,56	2,34	104
80	177 x 100	2,93	2,67	119
90	199 x 112	3,30	3,00	134
100	221 x 125	3,66	3,34	149
150	332 x 187	5,49	5,01	223
180	398 x 224	6,59	6,01	267
200	443 x 249	7,32	6,68	297
250	553 x 311	9,15	8,35	371
300	664 x 374	10,98	NA	446

Nagyítás mértéke: 1,1x

- XGA sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 0,8 méter távolságra a vászontól.

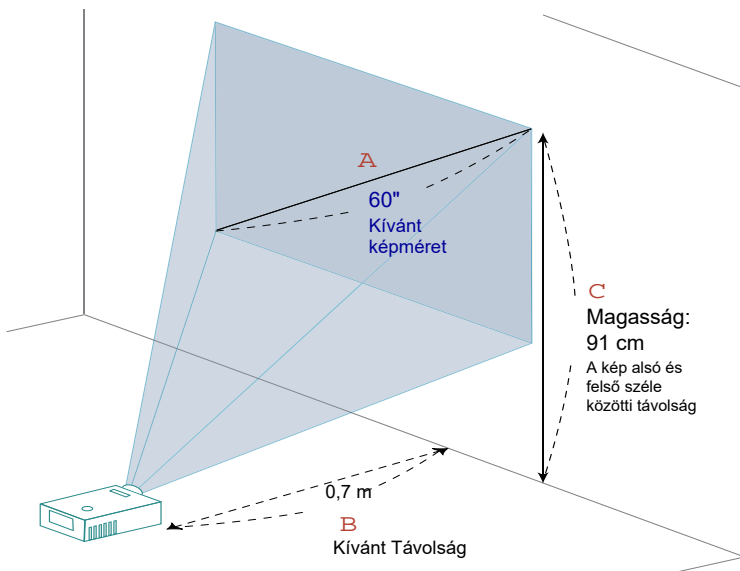


Kívánt képméret		Távolság (m)	A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) x Ma (cm)	Max. zoom 	A kép alsó és felső széle közötti távolság <C>
30	61 x 46	0,4	53
40	81 x 61	0,5	70
50	102 x 76	0,6	88
60	122 x 91	0,8	105
70	142 x 107	0,9	123
80	163 x 122	1,0	140
90	183 x 137	1,1	158
100	203 x 152	1,3	175
120	244 x 183	1,5	210
150	305 x 229	1,9	263
180	366 x 274	2,3	315
200	406 x 305	2,5	351
247	502 x 376	3,1	433
303	616 x 462	3,8	531

Nagyítás mértéke: 1,0x

- WXGA sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 70 cm távolságra a vászontól.

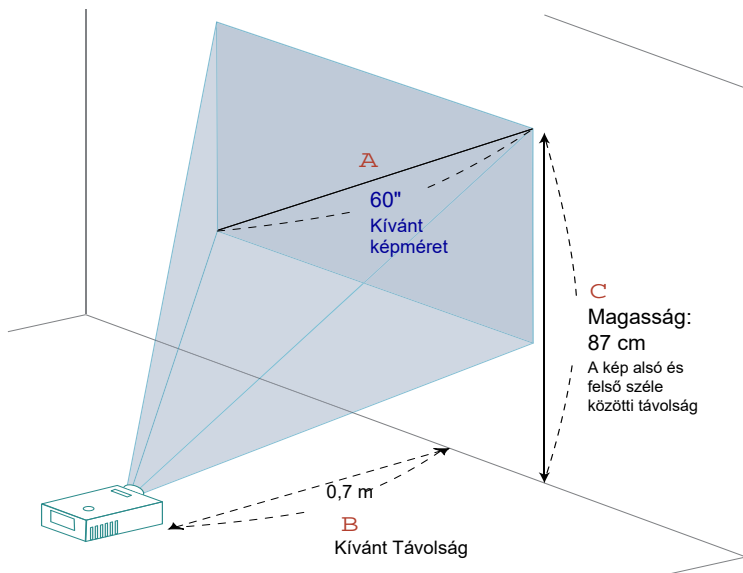


Kívánt képméret		Távolság (m)	A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	A kép alsó és felső széle közötti távolság <C>
36	78 x 48	0,4	54
50	108 x 67	0,6	76
60	129 x 81	0,7	91
70	151 x 94	0,8	106
80	172 x 108	0,9	121
90	194 x 121	1,0	136
100	215 x 135	1,1	151
120	258 x 162	1,3	182
150	323 x 202	1,7	227
180	388 x 242	2,0	272
200	431 x 269	2,2	303
250	538 x 337	2,8	378
303	653 x 408	3,4	458

Nagyítás mértéke: 1,0x

- 1080p sorozat

Ha 60 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 70 cm távolságra a vászontól.



Kívánt képméret		Távolság (m)	A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	A kép alsó és felső széle közötti távolság <C>
45	100 x 56	0,5	65
50	111 x 62	0,6	72
60	133 x 75	0,7	87
70	155 x 87	0,8	101
80	177 x 100	0,9	116
90	199 x 112	1,0	130
100	221 x 125	1,1	144
120	266 x 149	1,3	173
150	332 x 187	1,7	217
180	398 x 224	2,0	260
200	443 x 249	2,2	289
250	553 x 311	2,8	361
303	671 x 377	3,3	438

Nagyítás mértéke: 1,0x

Felhasználói kezelőszervek

Telepítő menü

A telepítő menü képernyőn megjelenő kijelzést (OSD) biztosít a kivetítő üzembe helyezéséhez és karbantartásához. Az OSD-t csak akkor használja, ha a „Nincs jelbemenet” üzenet látható a kijelzőn.

A menü lehetőségei között szerepelnek olyan beállítások, mint a vetítőernyő-méret és távolság, fókusz, trapéztorzítás-korrekción és egyebek.

- 1 Kapcsolja be a kivetítőt a vezérlőpulton lévő „**Hálózat**” gomb megnyomásával.
- 2 A kivetítő üzembe helyezéséhez és karbantartásához való OSD menü megnyitásához nyomja meg a „**MENÜ**” gombot a távvezérlőn.



- 3 A háttérmentázat például a vetítővászon-méret és távolság, fókusz és egyebek kalibrációjához és beállításához szükséges.
- 4 Az Üzembe helyezés menü számos különböző lehetőséget tartalmaz.

A fel és le nyílombokkal kiválaszthatja az egyik opciót, a bal és jobb nyílombokkal módosíthatja a kijelölt opció beállításait, az „ENTER” gombbal pedig beléphet az egyik almenübe a funkció beállításához. Az új beállítások elmentődnek, amint kilép a menüből.

- 5 Nyomja meg bármikor a „**MENÜ**” vagy „**VISSZA**” gombot a menüből történő kilépéshez és az Acer üdvözlő képernyőbe történő visszatéréshez.



Megjegyzés: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Szín

LumiSense	Az Acer LumiSense technológia intelligens módon képes optimalizálni a vetített képet, hogy automatikusan a legkényelmesebb fényerőre állítsa a megjelenített tartalomnak megfelelően. A funkció nagymértékben megnöveli a sötét részletek láthatóságát és színtelítettségét. • Ki: Alapértelmezett beállítás. • Normál: Válassza a „Normál” elemet a sötét részletek kiemelése érdekében. • Erősítés: Válassza a „Erősítés” elemet a fényerő növelése érdekében. • Dinamikus fekete: Automatikusan optimalizálja a sötét filmjelenetek megjelenítését, így azok hihetetlen részletgazdagságban láthatók. <Megjegyzés>: Amint engedélyezte a LumiSense funkciót, a BlueLightShield a következőre vált: „Ki”.
KékfényPajzs	• Ki: Alapértelmezett beállítás. • Alacsony / Közepes / Magas: Válassza az Alacsony / Közepes / Magas lehetőséget a kékfény különböző fokozatainak való kitétel dinamikus csökkentése érdekében. <Megjegyzés>: Amint engedélyezte a BlueLightShield funkciót, a LumiSense a következőre vált: „Ki”.
Megjelenítési mód	Számos előre beállított gyári érték áll rendelkezésre, amelyeket különféle képtípusokhoz optimalizáltak. • Fényes: A fényerő optimalizálásához. • Bemutató: Értekezleti bemutatókhoz. • Szabvány: általános környezethez. • Videó: videofelvételek erős megvilágítású helyiségben történő lejátszásához. • Játék: Játékokhoz. • oktatás: Iskolai környezethez. • Mozgóképek: Világosabb és általános mozgóképek/videók/fotótartalomhoz. • Játék sötétben: Sötét környezetben játszhat. • Játék világosban: Világos környezetben játszhat. • sRGB: Szabványos RGB színtér. • Futball: a futballteljesítményhez. • Sötét mozi: sötét mozgóképek-tartalomhoz. • Felvétel 709: normál Felvétel 709 színtér. • ISF nappal: a vetített kép kalibrálása és optimalizálása ISF-hitelesítésű technikák által, fényes környezethez. • ISF éjszaka: a vetített kép kalibrálása és optimalizálása ISF-hitelesítésű technikák által, sötét környezethez. • Játék auto.: játéktartalomhoz, a kép kontrasztjának és színtelítettségének automatikus beállítása a megjelenített tartalomnak megfelelően. • Sötét FPS: a sötétebb játéktartalomhoz való, és kiemeli a sötét területek részleteit. • Fényes FPS: a világosabb játéktartalomhoz való, és növeli a kép kontrasztját és színtelítettségét. • Felhasználói: A felhasználói beállítások mentéséhez.

Színprofil	A felhasználó kiválaszthatja az összes megjelenítési mód beállítását az aktuális „Felhasználói 1”, „Felhasználói 2” vagy „Felhasználói 3” referenciabeállításaként, kivéve saját magát. Ha a felhasználó kiválasztja a „Felhasználói 1”, „Felhasználói 2” és „Felhasználói 3” megjelenítési módot, akkor az OSD megjeleníti a „Színprofil” és „Átnev.” lehetőséget. A Felhasználói 1/Felhasználói 2/Felhasználói 3 egyaránt alapértelmezett normál beállítás.
Fal Színe	Ezzel a funkcióval kiválaszthatja a falnak megfelelő, helyes színt. Több választási lehetőség van, pl. fehér, világossárga, világoskék, rózsaszínű, sötétzöld. Kompenzálja a színek közötti eltérést, amikor falra vetítenek, így a megfelelő színtónust fogja visszaadni.
Fényerő	A kép fényerejének állításához. - Nyomja meg a  gombot a kép sötétítéséhez. - Nyomja meg a  gombot a kép világosításához.
Kontraszt	A „Kontraszt” szabályozza a kép legvilágosabb és legsötétebb területei közötti különbséget. A kép kontrasztértékének módosítása megváltoztatja a kép fekete-fehér arányát. - Nyomja meg a  gombot a kontraszt csökkentéséhez. - Nyomja meg a  gombot a kontraszt növeléséhez.
Színeltelíttség	A videoképet fekete-fehérről teljesen színeltelítettségűre állítja. - Nyomja meg a  gombot, hogy csökkentse a kép színeltelítettségét. - Nyomja meg a  gombot, hogy növelje a kép színeltelítettségét.
Színezet	A vörös és zöld közötti egyensúlyt állítja be. - Nyomja meg a  gombot, hogy növelje a zöld szín mennyiségét a képen. - Nyomja meg a  gombot, hogy növelje a vörös szín mennyiségét a képen.
Színhőmérséklet	Mód Ezt a funkciót a CT1, CT2, CT3 és Felhasználói mód kiválasztására használhatja. R nyereség Beállítja a vörös nyereséget az optimális színhőmérséklet érdekében. G nyereség Beállítja a zöld nyereséget az optimális színhőmérséklet érdekében. B nyereség Beállítja a kék nyereséget az optimális színhőmérséklet érdekében.
Gamma	A sötétebb jelenetek megjelenítésére van hatással. Nagyobb gamma mellett a sötétebb jelenetek fényesebbnek tűnnek.

Speciális	Függ. színkez. A vörös, zöld, kék, ciánkék, sárga és bíborvörös szín beállítására való.
	Függ. színezet A vörös és zöld közötti egyensúlyt állítja be.
	Függ. telít. A kiválasztott színt kevésbé vagy jobban telítetté teszi.
	Függ. nyereség Beállítja a kiválasztott szín kontrasztarányát.
	Ragyogó szín Kibővített színspektrumot biztosít a képen, ami nagyobb szintelitettség kínál a fény, élethű képhez.
	Fehér csúcs. Növeli a közeli 100%-os telítettségű fehér fényességét. (csak videó jelforrások)
	Film mód A képet 24 képkocka/mp-es True Film módhoz optimalizálja.
	Zajcsökkentés A zajcsökkentést állítja be. A „0” a kikapcsolt zajcsökkentést, míg a „>0” a zajcsökkentés fokozott mértékét jelenti.
	Fekete kiterj. Ez optimális feketeszíntet biztosít minden analóg jelforrás esetében.
	Fal Színe Ezzel a funkcióval kiválaszthatja a falnak megfelelő, helyes színt. Több választási lehetőség van, pl. fehér, világossárga, világoskék, rózsaszínű, sötétzöld. Kompenzálja a színek közötti eltérést, amikor falra vetítenek, így a megfelelő színtónust fogja visszaadni.
	ISF 1. Az ISF-hitelesítésű technikus kalibrálja és optimalizálja a vetített képet a tényleges környezetnek megfelelően. Az ISF beviteli jelszót csak a technikus őrzi meg. 2. Az „ISF nappal” és az „ISF éjszaka” nem látható, ha az ISF-funkcióval felszerelt kivetítőt nem ISF-hitelesítésű technikus kalibrálta. Bővebb információért lépjen az ISF hivatalos webhelyére: https://www.imagingscience.com , és vegye fel a kapcsolatot a helyi kereskedővel. 3. Az ISF-kalibráció díját az ISF-hitelesítésű technikus számlazza ki, és ő vállal rá garanciát, ezért az Acer nem vállal felelősséget a kalibrálásért.
	Alacsony bemeneti késleltetés Ezzel a funkcióval egyenletesen, késleltetés nélkül jelenítheti meg a kivetített képet. Csak 1920x1080@60Hz felbontás támogatása. <Megjegyzés> Ha a beállítás „Be” értékre van állítva, a 3D/Képarány/Trapézkorrekció/V. helyzet/F. Helyzet/HDMI keresési info./Követés/ Digitális zoom funkciók visszaállnak a gyári alapbeállításokra. A képarány/digitális kicsinyítés/4 sarok javítása/Auto Keystone/V. trapézkorrekció /F. trapézkorrekció /HDMI keresési info./3D ki lesz kapcsolva és alapértelmezett értékre lesz állítva, ha az alacsony bemeneti késlekedés be van kapcsolva. Ezek az elemek automatikusan engedélyezésre kerülnek és visszaállítják az értékeket, ha az Alacsony bemeneti késlekedés ki van kapcsolva.

Átnev.	Felh. mód átnev.									
	User 4/8									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
	Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P
	A	S	D	F	G	H	J	K	L	Del
	Z	X	C	V	B	N	M	Space	Caps	
	Back Kijelölés Enter Enter									
1. Ha a felhasználó kiválasztja a „Felhasználói 1”, „Felhasználói 2” vagy „Felhasználói 3” megjelenítési módot, akkor az OSD megjeleníti a „Színprofil” és „Átnev.” lehetőséget. 2. Azonnal elmenti a rendszer, ha a felhasználó módosítja a nevet. 3. Csak az angol nyelv használata támogatott. Ha a felhasználó módosítja a rendszernyelvet bármelyikét, megjelennek az angol karakterek, amelyeket a felhasználó átnevezett.										



Megjegyzés 1: A „Színtelíttség” és „Színezet” funkciók számítógépes, illetve HDMI üzemmódban nem támogatottak.

Megjegyzés 2: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Kép

Kivetítés	 Elöl: A gyári alapbeállítás.  Hátul: Megfordítja a képet, így áttetsző vetítővászonra tud vetíteni, hátulról.  Hátsó-Mennyezeti: Ha ezt a funkciót választja, a kivetítő egyszerre mindkét tengely mentén megfordítja a képet. Mennyezetre szerelés esetén is lehet áttetsző képernyő mögül vetíteni.  Első-Mennyezeti: Ha kiválasztja ezt a funkciót, a kivetítő megfordítja a képet a mennyezetre szerelt vetítéshez.
Kivetítés mód	 Elöl: A gyári alapbeállítás.
Kivetítés helye	 Automata: Automatikusan beállítja a képkivetítés helyét.  Asztal  Mennyezet: Fejjel lefelé fordítja a képet, hogy mennyezetre szerelt vetítéskor megfelelő legyen a kép.
Képarány	Ezt a funkciót a kívánt képarány kiválasztására használja. - Automata: a kép eredeti szélesség-magasság arányának megőrzése, hogy a natív vízszintes, illetve függőleges felbontásnak megfelelően illeszkedjen. - Teljes: a képet átméretezi, hogy kitöltse a teljes vásznat szélességben (3840 pixel) és magasságban (2160 pixel). 4:3: a képet a vászonhoz igazítja, és 4:3-as méretarányban jeleníti meg. 16:9: a képet a képernyő szélességéhez, magasságát a 16:9-es méretarányhoz igazítja. - L.Box: megőrzi a jel eredeti képméretarányát és 1,333-szorosára nagyítja.
Trapézkorrekció	A kivetítő megdöntése által okozott képtorzítás kioltására való. 
Auto Keystone	Automatikusan beállítja a kép függőleges oldalait. <Megjegyzés> Automatikusan beállítja a függőleges és vízszintes képet az X1328AF számára.
Manuális Keystone	A kivetítő megdöntése által okozott képtorzítás kioltására való.  <Megjegyzés> A Manuális Keystone funkció nem érhető el, ha az Auto Keystone elem beállítása „Be”.
V./F.trapéz.	V. trapéz. Nyomja meg a  vagy  gombot a képtorzítás vízszintes csökkentése érdekében, hogy négyzetesebb képet kapjon. F. trapéz. Nyomja meg a  vagy  gombot a képtorzítás függőleges csökkentése érdekében, hogy négyzetesebb képet kapjon.

4 sarok javítása	Manuálisan állítja az olyan kép alakját és méretét, amely mindegyik oldalán egyenetlen. Nyomja meg többször a „MODE” gombot a módosítandó sarok kiválasztásához. Nyomja meg a négy nyíl gomb valamelyikét a kép alakjának állításához.  <Megjegyzés> A funkció nem érhető el, ha a V/F trap. korr. beállítása történik.
Autofókusz	Engedélyezze az Autofókuszt az élesség automata érzékelés révén történő állításához.
Kézi fókusz	Állítsa be az élességet a felhasználók által, és mentse el az élesség-beállítást.
Saját felbontás	Állítsa be a felbontást a Saját felbontás beállításainak módosításával.
Digitális kicsinyítés	Beállítja a vetített kép alapértelmezett méretét. A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával tovább nagyíthatja, illetve kicsinyítheti a képet. A Digitális kicsinyítés és Képtolás funkciók együttes használata segít a vetített képet a teljes képernyőre illeszteni anélkül, hogy a meglévő mennezezeti konzolbeállításokat módosítani kellene.
Digitális lencse-eltolás/Képtolás	- Digitális lencse-eltolás: Eltolja a vetített kép helyzetét a ▲ ▼ gombok megnyomásával. - Képtolás: Eltolja a vetített kép helyzetét a ▲ ▼ ◀ ▶ gombok megnyomásával. A funkció csak akkor érhető el, ha a Digitális kicsinyítés beállítása kisebb mint 1,0.
Keményység	A kép élességét állítja be. - Nyomja meg a ◀ gombot az élesség csökkentéséhez. - Nyomja meg a ▶ gombot az élesség növeléséhez.
V. helyzet	- Nyomja meg a ◀ gombot a kép balra a mozgathatóságához. - Nyomja meg a ▶ gombot a kép jobbra mozgathatóságához.
F. Helyzet	- Nyomja meg a ◀ gomb megnyomásával gombot a kép lefelé mozgathatóságához. - Nyomja meg a ▶ gombot a kép felfelé mozgathatóságához.
Frekvencia	A „Frekvencia” funkció módosítja a kivetítő képfrissítési gyakoriságát, hogy megegyezzen a számítógéphez szerelt grafikus kártyáéval. Ha függőleges villódzó sávot lát a kivetített képen, használja ezt a funkciót a szükséges beállítások végzéséhez.
Követés	Szinkronizálja a kivetítő és a grafikus kártya jel-időzítését. Ha ugráló vagy villódzó képet tapasztal, ezzel a funkcióval állíthatja helyre.

HDMI szintartomány	A megjelenítési hiba kiküszöbölése érdekében állítsa be a HDMI képadatok szintartományát. • Automata: a lejátszó adatai szerint történik az automatikus beállítás. • Korl. tartom.: a bemeneti kép feldolgozása korlátozott szintartományú adatként történik. • Telj. tartom.: a bemeneti kép feldolgozása teljes szintartományú adatként történik.
HDMI keresési info.	A HDMI kép túlpásztázási arányát állítja be. • Automata: a lejátszó adatai szerint történik az automatikus beállítás. • Alulpásztázás: a HDMI képen soha nem történik túlpásztázás. • Túlpásztázás: a HDMI képen mindig történik túlpásztázás.



Megjegyzés 1: A „V. helyzet”, „F. Helyzet”, „Frekvencia” és „Követés” funkció nem támogatott HDMI vagy Videó módban.

Megjegyzés 2: A „HDMI szintartomány” és „HDMI keresési info.” funkció csak HDMI módban támogatott.

Megjegyzés 3: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Beállítás

Induló képernyő	Használja ezt a funkciót a kívánt induló képernyő kiválasztásához. Ha módosítja a beállítást, a módosítások akkor lépnek életbe, ha kilépett az OSD menüből. - Acer: Az Acer kivetítő alapértelmezett induló képernyője. - Felhasználói: Használja tetszés szerinti kép mentéséhez a „Képrögzítés” funkció segítségével.
Képrögzítés	Használja ezt a funkciót az induló képernyő személyre szabásához. Az induló képernyőként felhasználni kívánt kép rögzítéséhez kövesse az alábbi utasításokat. Megjegyzés: Mielőtt az alábbi lépéseket elvégezné, győződjön meg arról, hogy a „Trapézkorrekció” elemet az alapértelmezett 0 értékre állította.. - Nyomja meg a „Képrögzítés” gombot az induló képernyő személyre szabásához. - A felugró üzenet felhívja a felhasználó figyelmét a natív felbontású forrás választásához. A szövegben látható "resolution" (felbontás) natív időzítésre alapul. Nyomja meg a "Start" gombot, hogy a következő felületre léphessen; nyomja meg a "Back" (Vissza) gombot, hogy visszalépjen az előző felületre. - Egy párbeszédablak jelenik meg a megerősítéshez. Üzenet: Állítsa be a kívánt képet a vörös kereten belül, és a rendszer az „ENTER” gomb megnyomása után rögzíti azt. Válassza az „ENTER” elemet az aktuális kép személyre szabott induló képernyőként történő felhasználásához. Válassza a „Back” (Vissza) elemet a képmentés visszavonásához, és a képernyőmenüből (OSD) történő kilépéshez. - Egy üzenet jelzi, hogy a kép mentése folyamatban van. - Ha megtörtént a kép mentése, az üzenet eltűnik és az eredeti kép jelenik meg. - A személyre szabott induló képernyő akkor lép életbe, amikor új bemeneti jel érzékelhető, vagy ha újraindítják a kivetítőt.
Forrás kiválasztása	Manuális a forrás menü alapján, Automata az Intelligens észlelés alapján..
Feliratozás	A feliratozás megjelenítéséhez válassza a CC1, CC2, CC3 vagy CC4 lehetőséget (a CC1 az Ön területének elsődleges nyelvéhez tartozó feliratokat jelenti meg). Az „Ki” kiválasztásával kikapcsolja a feliratozást. Ez a funkció csak akkor érhető el, ha kompozit videó vagy S-Video bemeneti jelet választanak és a rendszer formátum NTSC. <Megjegyzés> Állítsa a kép méretarányát 4:3 értékre. A funkció nem használható, ha a képméret „16:9” vagy „Automata”.
VGA OUT (Készenlét)	Az alapértelmezett beállítás: „Ki”. Válassza az „Be” elemet a VGA OUT csatlakozó engedélyezéséhez.
HDMI CEC	Az alapértelmezett beállítás: „Ki”. Válassza ki a „Be” elemet a HDMI CEC funkció engedélyezéséhez.
Hosszú HDMI-kábel	Alapértelmezett: „Ki”. Válassza a „Be”, a „HDMI 1” vagy a „HDMI 2” lehetőséget. A kiválasztott HDMI-opciótól függően az 5 V-os (DC) kimenet (USB-A) kikapcsolható a közeli vezeték nélküli eszközök által a HDMI-jelnek okozott esetleges interferencia csökkentése érdekében. <Megjegyzés> - Vezeték nélküli modellek esetében ennek a funkciónak az engedélyezéséhez vagy a bemeneti források kapcsolásához meg kell várni a vezeték nélküli modul bekapcsolását. - Ha a projektor 5 V-os (DC) kimenetén (USB-A) keresztül táplált multimédiás streaming eszközt használ, ne válassza ki azt a HDMI-opciót, amelyhez az eszköz csatlakozik. Ellenkező esetben a készülék ismételt be- és kikapcsolhat.

Biztonság	Biztonság A kivetítő a rendszergazda számára hasznos biztonsági lehetőségeket kínál a kivetítő használatának szabályozásához. Nyomja meg a „ENTER” gombot a „Biztonság” beállítás módosításához. Amennyiben a biztonsági funkciót engedélyezték, be kell írnia a „Rendszergazda jelszó” a biztonsági beállítások módosításához. • Jelölje ki a „Be” tételt a biztonsági funkció engedélyezéséhez. A felhasználónak meg kell adnia a jelszót ahhoz, hogy működtesse a kivetítőt. A részleteket illetően olvassa el a „Felhasználói Jelszó” című fejezetet. • Ha kijelölik az „Ki” tételt, a felhasználó jelszó megadása nélkül is bekapcsolhatja a kivetítőt. Időtűllépés (Perc) Miután a „Biztonság” funkciót „Be” állapotba állítják, a rendszergazda beállíthatja az időtűllépés funkciót. • Nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot az időtűllépés hosszának kiválasztásához. • A beállítási tartomány 10 perctől 990 percig terjed. • Az idő lejártával a kivetítő újból kéri a felhasználót, hogy adja meg jelszavát. • A „Időtűllépés (Perc)” alapértelmezett gyári beállítása „Ki”. • Miután engedélyezték a biztonsági funkciót, a kivetítő jelszó megadását kéri a felhasználótól, amikor bekapcsolja a kivetítőt. Mind a „Felhasználói Jelszó” és az „Rendszergazda jelszó” elfogadható ebben a párbeszédpanelben. Felhasználói Jelszó • Nyomja meg a „ENTER” gombot a „Felhasználói Jelszó” beállításához, illetve módosításához. • Nyomja meg a távvezérlőn lévő számgombokat a jelszó beállításához, majd nyomja meg a „ENTER” gombot a megerősítéshez. • Nyomja meg a ◀ gombot a karakterek törléséhez. • Adja meg a jelszót, amikor megjelenik a „Jelszó megerősítése” üzenet. • A jelszó 4 és 8 karakter közötti hosszúságú legyen. • Ha kijelöli a „Jelszó kérése csak a tápkábel csatlakoztatása után” elemet, a kivetítő a jelszó megadását a kivetítő tápkábelének csatlakoztatása alkalmával mindig kérni fogja. • Ha kijelöli a „Jelszó kérése mindig a kivetítő bekapcsolásakor” elemet, a kivetítő a jelszó megadását a kivetítő bekapcsolása alkalmával mindig kérni fogja. Rendszergazda jelszó Az „Rendszergazda jelszó” használható mind az „Adja meg a rendszergazda jelszót”, mind az „Adja meg a jelszót” párbeszédpanelben. • Nyomja meg a „ENTER” gombot a „Rendszergazda jelszó” üzemmód módosításához. • Az „Rendszergazda jelszó” gyári alapbeállítása „1234”. Ha elfelejtette a rendszergazda jelszót, tegye a következőt a rendszergazda jelszó visszanyeréséhez: • Egyedi, hatjegyű „Univerzális jelszó” található a Biztonsági kártyára nyomtatva (ellenőrizze, benne van-e a csomagban). Ezt a számszámjegyekből álló egyedi jelszót a kivetítő mindig elfogadja, akármit is állítottak be Rendszergazda jelszónak. • Ha elveszítette a biztonsági kártyát és a számot, kérjük lépjen kapcsolatba a helyi Acer márkaszervizzel.
-----------	---

	Egyéni kezdőképernyő zárolása Az Egyéni kezdőképernyő zárolása alapértelmezett beállítása „Ki”. Ha az Egyéni kezdőképernyő zárolás „Be” állapotban van, a felhasználók nem tudják módosítani a kezdőképernyőt, így elkerülhető, hogy mások tetszés szerint módosítsák. Válassza az „Ki” elemet a kezdőképernyő kioldásához.
Hálózat	LAN IP/ Maszk Az IP-cím és maszk cím azonosítása.
	WiFi IP/Maszk Az IP-cím és maszk cím azonosítása.
	WiFi IP/Maszk Azonosítja a MAC-címet.
	Hálózati ébresztés (készenlét) Ha „Be” értékre állítja, engedélyezheti a hálózati felébredési funkciót, amely a helyi hálózaton keresztül bekapcsolja a kivetítőt, amikor az készenléti állapotban van. A felhasználóknak le kell tölteniük a WOL (wake-on-LAN; WOL) eszközt vagy alkalmazást PC-hez/ mobilkészülékhez, ha használni szeretnék ezt a funkciót. Az ErP energiatakarékosági előírásoknak megfelelően, ha „Be” értékre van állítva és a kivetítőt 20 percen belül nem kapcsolják be, a LAN funkció energiatakarékosági okokból kikapcsolódik. Ebben az esetben a kivetítőt újra be kell kapcsolni a hálózaton keresztül történő felébredéshez. Ha figyelmen kívül kívánja hagyni az ErP energiatakarékosági előírásait, akkor „Ki” értékre állíthatja, így a LAN funkció készenléti üzemmódban is aktív maradhat, anélkül, hogy letiltásra kerülne.
	DHCP • Be: A kivetítő automatikusan lekér egy IP-címet a hálózaton keresztül. • Ki: Az IP-cím hozzárendelése manuálisan történik. <Megjegyzés> 1. Csak akkor érhető el, ha a DHCP beállítása Ki. Ha a DHCP beállítás Be értékre van állítva, akkor kiszűrítve látható. 2. Nyomja meg az „Enter” gombot, ha azt szeretné, hogy a felhasználók megadhasanak értékeket, és nyomja meg ismét az „Enter” gombot az értékek ideiglenes mentéséhez. 3. Nyomja meg az „Alkalmaz” gombot a LAN-beállítások oldalán lévő összes beállítás mentésének jóváhagyásához. <Megjegyzés> Kiszűrítve látható, ha a LAN nincs csatlakoztatva, és a LAN IP X.X.X.X értéke 0.0.0.0
	LAN visszaállítás LAN visszaállítása.
Visszaállítás	Nyomja meg a „ENTER” gombot és válassza a „Igen” elemet, hogy valamennyi menü paramétereit gyári alaphelyzetbe állítsa vissza.

Bluetooth	Intelligens vezérlés Alapértelmezett: „Be”. Amikor az Intelligens vezérlés „KI” van kapcsolva, a Bluetooth (készületi mód) és a Bluetooth-azonosító letiltásra kerülnek, és szűrkévé válnak. Ha a kivetítőt az FSC-BP101Y Bluetooth-hardverkulccsal használja (a kivetítő OSD-jén az Intelligens vezérlés Be lehetőséget választja), a felhasználó engedélyezheti a kivetítő távolról történő vezérlését a ProjLink alkalmazás használatával. Bluetooth (készület) Az alapértelmezett beállítás a „KI”. Az ERP energiatakarékossági előírásoknak megfelelően, ha „KI” értékre van állítva és a kivetítőt 20 percen belül nem kapcsolják be, a rendszer energiatakarékossági okokból kikapcsolja a funkciót. Ebben az állapotban a kivetítőt ki kell kapcsolni, majd újra be kell kapcsolni, hogy fel lehessen ébreszteni a DC 5V kimeneti porton keresztül. Ha figyelmen kívül kívánja hagyni az ErP energiatakarékossági előírásait, akkor „Bluetooth (Készület) BE” értékre állíthatja, így a DC 5V kimenet készületi üzemmódban is aktív maradhat, anélkül, hogy letiltásra kerülne. Bluetooth-azonosító A Bluetooth-azonosító mindig „Acer_XXXXXXX” formátumban jelenik meg. Ellenőrizze a Bluetooth-hardverkulcs azonosítóját a képernyőn.
-----------	--



Megjegyzés: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Kezelés

ECO üzemmód	Válassza az „Be” tételt a kivetítő lámpájának halványításához, ami csökkenti az energiafogyasztást, meghosszabbítja a lámpa élettartamát és csökkenti a működési zajt. Válassza az „Ki” elemet, hogy visszatérjen normál üzemmódba. <Megjegyzés> Az ECO mode kiszűrítve jelenik meg, ha a Lumisense vagy BlueLightShield elem beállítása „Be”.
Nagy magasság	Válassza az „Be” lehetőséget a Nagy magasság mód bekapcsolásához. A ventilátorokat ilyenkor maximális sebesség mellett, folyamatosan működteti a kivetítő hatékony hűtése érdekében, ha nagy magasságban használják.
Kikapcsolás mód	• Szabvány: megfelelően leállítja a kivetítőt ventilátoros hűtés után. • Azonnali folytatás: folytatja a rendszert, ha a főkapcsoló gombot 2 percen belül újra megnyomják.
Automata kikapcsolás	A kivetítő automatikusan kikapcsol, ha a megadott idő után nincs bemeneti jel. (Az alapértelmezett idő 15 perc.)
Menü idő (mp.)	Válassza ki az OSD menü megjelenítésének idejét. (Az alapértelmezett érték 15 másodperc). Válassza a „Kézikönyv” elemet a főmenü/egy közvetlen gombos menü kézi kikapcsolásához.
Automatikus bekapcsolás	AC bekapcsolása Válassza a „Be” elemet a kivetítő bekapcsolásához, amikor az AC tápcsatlakozó fali konnektorhoz csatlakozik. HDMI-bekapcsolás Válassza ki a „Be” elemet a kivetítő bekapcsolásához, amikor a HDMI-tápcsatlakozó fali konnektorhoz csatlakozik. VGA-bekapcsolás Válassza ki a „Be” elemet a kivetítő bekapcsolásához, amikor a VGA-tápcsatlakozó fali konnektorhoz csatlakozik.
Kezelőpanelzár	Ki Az alapértelmezett beállítás „Ki”. Gyermekzár • Engedélyezze a „Gyermekzár” elemet a kivetítő főkapcsoló gombjának letiltásához, ha az készenléti módban van, nehogy gyermekek véletlenül bekapcsolják. (Kikapcsolás után lép érvénybe). • Tiltsa le a „Gyermekzár” elemet ideiglenesen, hogy a kivetítőt gyorsgombbal lehessen bekapcsolni, miközben a kivetítőn lévő főkapcsoló gombot 3 másodpercen át lenyomva tartja. Bekapcsolás után nincs szükség a gombok lezárására. Teljes zárolás • Engedélyezze a „Teljes zárolás” elemet a kivetítő összes gombjának lezárásához. (A beállítás elvégzése után lép érvénybe; figyelmeztető üzenet jelenik meg, ha a felhasználó megnyomja a billentyűzet valamelyik gombját.) • A „Teljes zárolás” funkció letiltásához nyomja meg a „ENTER” gombot 7 másodpercig. Ezután a „Vezérlőpultzár” OSD eleme „Ki” állapotba kerül, és nem szükséges visszatérni a következőre: „Teljes zárolás”. • Figyelmeztető üzenet ugrik elő: A „Teljes zárolás” funkció letiltásához nyomja meg a „ENTER” gombot 7 másodpercig, miközben a billentyűzet bármelyik gombját lenyomva tartja „Teljes zárolás” módban.

Lámpainformációk	Lámpa üzemidő A lámpa eddig eltelt használati idejét mutatja (órákban).
	Lámpa emlékeztető Aktiválja ezt a funkciót, hogy a lámpa cseréjére vonatkozó emlékeztető jelenjen meg 30 órával a lámpa élettartamának becsült vége előtt.
	Lámpa visszaállítás Válassza ki az „Igen” elemet, és nyomja meg az „ENTER” gombot, amivel lenullázhatja a lámpa működési idejének számlálóját.
Információ	A kivetítő információinak megjelenítése a képen, pl. Típusnév, Bemeneti forrás, Jeltípus, Megjelenítési mód, Sorozatszám, Szoftververzió és QR-kód.
	QR-kód beolvasása, amely az Acer kivetítő portálját mobiltelefonon keresztül csatlakoztatja. 



Megjegyzés 1: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Megjegyzés 2: Az energiagazdálkodással kapcsolatos funkciók beállítása növelheti az energiafogyasztást.

Audió

Hangerő	- Nyomja meg a  gombot a hangerő csökkentéséhez. - Nyomja meg a  gombot a hangerő növeléséhez.
Némítás	- Válassza az „Be” elemet a hangerő némításához. - Válassza az „Ki” elemet a hangerő visszaállításához.
HDMI audio	Válassza ki a hangforrást: HDMI és hangbemenet - HDMI: hang a HDMI-ről - Hangbemenet: hang a hangbemenetről
Be/kikapcsolás hangerő	Jelölje ki ezt a funkciót az értesítés hangerejének beállításához, amikor a kivetítőt be-/kikapcsolja.



Megjegyzés: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

3D

3D	Jelölje ki az „Be” elemet a DLP 3D funkció engedélyezéséhez. - Be: válassza ezt az elemet, ha DLP 3D-s szemüveget, 120 Hz-es 3D-képes grafikuskártyát és HQFS formátumú fájlt, vagy DVD-t a megfelelő szoftveres lejátszóval használ. - Ki: a 3D mód kikapcsolása.
3D formátum	Ha a 3D tartalom nem látható megfelelően, a lehető legjobb eredmény érdekében kiválaszthatja az éppen megtekintett 3D tartalomnak megfelelő 3D formátumot.
24P 3D	A 3D szemüveg kompatibilitásának megfelelően válassza a „96 Hz” vagy „144 Hz” lehetőséget.
3D B/J megfordítás	Ha különálló vagy átfedő képet lát DLP 3D szemüveg viselése közben, elképzelhető, hogy végre kell hajtania az „Megfordítás” funkciót, hogy a lehető legjobb bal/jobbszempetűt alkalmazza a helyes kép érdekében (DLP 3D esetében).
3D figyelmeztető üzenet	Válassza az „Be” lehetőséget a 3D figyelmeztető üzenet megjelenítéséhez. Megjegyzés: A 3D megjelenítés most engedélyezve van. - Kérjük, győződjön meg róla hogy a 3D jelek és a szemüveg megfelelőek-e. - Ne feledd kikapcsolni a 3D funkciót, ha nem kíván 3D képeket látni. - Ha a 3D megjelenítés nem megfelelő, kérjük próbálkozzon meg a 3D Sync Invert engedélyezésével. 3D módban a kijelző mód opciók nem elérhetők.



Megjegyzés 1: A megfelelő 3D-s megjelenítéshez a grafikuskártya 3D-s alkalmazásának megfelelő beállítása szükséges.

Megjegyzés 2: Az olyan szoftveres lejátszók, mint a Stereoscopic Player és a DDD TriDef Media Player támogatják a 3D fájlformátumot. Az alábbi weboldaról letöltheti a három lejátszót,

- Stereoscopic Player (Próbaverzió):

http://www.3d.tv.at/Downloads/Index_en.aspx

- DDD TriDef Media Player (Próbaverzió):

<http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html>

Megjegyzés 3: A „3D B/J megfordítás” funkció kizárólag akkor áll rendelkezésre, ha a 3D opció engedélyezve van.

Megjegyzés 4: Emlékeztető képernyő látható, ha a 3D funkció a kivetítő bekapcsolásakor engedélyezett. A beállításokat a célnak megfelelően válassza meg.

Megjegyzés 5: A WUXGA típus 24P 3D funkciója nem méretezhető át a TI ASIC puffermemória korlátai miatt, és amint 24P 3D (96 Hz vagy 144 Hz) bemenet érzékelhető, a Képarány / HDMI keresési infó. szűrken jelenik meg, illetve a HIDE (ELREJTÉS) sem támogatott.

Nyelv

Nyelv	A többnyelvű OSD menü kiválasztása. Használja a     gombot a menü kívánt nyelvének kiválasztásához. • Nyomja meg az „ENTER” gombot a kiválasztás megerősítéséhez.
-------	--

Függelék

Hibakeresés

Ha problémát tapasztal az Acer kivetítővel kapcsolatban, forduljon az alábbi hibaelhárítási útmutatóhoz. Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi viszonteladóval vagy szakszervizzel.

Képproblémák és megoldásaik

#	Probléma	Megoldás
1	Nem jelenik meg kép a vásznon	- Az „Első lépések” című fejezetben leírt módon csatlakoztatva. - Győződjön meg arról, hogy egyik érintkező sem görbült meg, vagy törött el. - Ellenőrizze, hogy a kivetítő lámpáját megfelelően szerelték-e be. Lásd a „Lámpacsere (Kizárólag a szerviz munkatársai számára)” című fejezetet. - Győződjön meg arról, hogy eltávolította a lencsevédőt, és a kivetítő bekapcsolt állapotban van.
2	Részleges, gördülő vagy nem megfelelően megjelenített kép (PC esetében (Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/Windows 8))	- Nem megfelelően megjelenített kép esetén: - Nyissa meg a „Sajátgép” elemet, a „Vezérlőpult” elemet, majd kattintson duplán a „Megjelenítés” ikonra. - Jelölje ki a „Beállítások” fület. - Győződjön meg arról, hogy a kijelző felbontása nem haladja meg a WUXGA-RB (1920 x 1200) értéket. - Kattintson az „Speciális tulajdonságok” gombra. Ha a probléma továbbra is fennáll, módosítsa az Ön által használt monitor megjelenítését, és kövesse az alábbi lépéseket: - Győződjön meg arról, hogy a felbontás nem haladja meg a WUXGA-RB (1920 x 1200) értéket. - Kattintson a „Módosítás” gombra a „Monitor” fülön. - Kattintson a „Összes eszköz megjelenítése” elemre. Ezután jelölje ki a „Szabvány monitor típusok” elemet az SP dobozban, és válassza ki a megfelelő felbontást a „Típusok” dobozban. - Győződjön meg arról, hogy monitorkijelző felbontása nem haladja meg a WUXGA-RB (1920 x 1200) értéket.

3	Részleges, gördülő vagy nem megfelelően megjelenített kép (Noteszgépek esetében)	- Nem megfelelően megjelenített kép esetén: - Ismételje meg a lépéseket a (fenti) 2. elemtől a számítógép felbontásának beállításához. - Nyomja meg a kimeneti beállítások váltása gombot. Példa: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] - Ha nehézséget tapasztal a felbontás módosítása során, illetve amonitor lefagy, indítsa újra az összes készüléket, a kivetítőt is beleértve.
4	A noteszgép képernyője nem jeleníti meg a bemutatót	- Ha Microsoft® Windows® alapú noteszgépet használ: Előfordulhat, hogy egyes PC noteszgépek kikapcsolják saját képernyőjüket, amikor egy második megjelenítő eszköz van használatban. Mindegyiknél más-más módon történik a visszakapcsolása. Lásd a számítógép használati útmutatóját további információkért. - Ha Apple® Mac® operációs rendszer alapú noteszgépet használ: A Rendszerbeállítások menüben nyissa meg a Megjelenítés elemet, és jelölje ki a Videó tükrözés tétel „Be” jelölőnégyzetét.
5	A kép instabil vagy villódzik	- Állítson a „Követés” elemen, hogy korrigálja. További információkért forduljon a „Kép” című fejezethez. - Módosítsa a számítógép színmélység beállítását.
6	A képen függőleges villódzó sáv van	- Használja a „Frekvencia” funkciót a beállításához. További információkért forduljon a „Kép” című fejezethez. - Ellenőrizze és konfigurálja át a grafikus kártya megjelenítési módját, hogy az kompatibilis legyen a kivetítővel.
7	A kép nem éles	- Győződjön meg arról, hogy a lencsevédő kupakot eltávolították. - Állítson a kivetítő lencséjének fókuszgyűrűjén. - Győződjön meg arról, hogy a vetítővászon az előírt távolságra van a kivetítőtől. További információkért forduljon a „A kívánt képméret elérése a távolság és a zoom beállításával” című fejezethez.
8	A kép megnyúlik, amikor „szélesvásznú” DVD filmet játszik le	Ha anamorf vagy 16:9 képméretarányú DVD filmet játszik le, az alábbi beállítások módosítására lehet szükség: - Ha 4:3 képfarmatúmu DVD filmet játszik le, módosítsa a formátumot 4:3 beállításra a kivetítő OSD menüjében. - Ha a kép még mindig nyújtott, akkor a képméretarányt is be kell állítania. Állítsa a megjelenítési formátumot 16:9 (széles) képméretarányra a DVD-lejátszón. - Ha Letterbox (LBX) képfarmatúmu DVD filmet játszik le, módosítsa a formátumot Letterbox (LBX) beállításra a kivetítő OSD menüjében.

9	A kép túl kicsi vagy túl nagy	• Állítson a kivetítő lenscéjének zoom-gyűrűjén. • Helyezze a kivetítőt a vászonhoz közelebb vagy messzebbre. • Nyomja meg a „MENÜ” gombot a távvezérlőn. Lépjen az „Kép --> Képarány” elemre, és próbálkozzon különböző beállításokkal, vagy nyomja meg a „RATIO” gombot a távvezérlőn a beállítások közvetlen elvégzéséhez.
10	A kép oldalai ferdék	• Ha lehetséges, helyezze át a kivetítőt úgy, hogy a vászon közepe felé nézzen. • Nyomja meg a „Trapézkorrekció Δ / ∇” gombot a távvezérlőn, amíg az oldalak függőlegessé nem válnak.
11	A kép fordított	• Jelölje ki az OSD menü „Kép --> Kivetítés mód” elemét a vetítés helyzetének módosításához.
12	A LAN/Wi-Fi, USB-megjelenítés forrása azt mutatja, hogy nincs jel	• Kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra a kivetítőt.
13	A kép lefagy, amikor fotó vagy dokumentum van megjelenítve a Multimédiában	• Kapcsolja ki, majd kapcsolja be újra a kivetítőt.

OSD üzenetek

#	Jelenség	Emlékeztető üzenet
1	Üzenet	- A ventilátor meghibásodott. – a rendszerventilátor nem működik. A ventilátor meghibásodott. A lámpa hamarosan kikapcsolódik. - A kivetítő túlmelegedett. – a kivetítő meghaladta javasolt üzemi hőmérsékletét, ezért használat előtt hagyni kell kihűlni. Ellenőrizze a következő üzenetet. A kivetítő túlhevült, ezért hamarosan kikapcsolódik. Tegye a következőt: - Ellenőrizze, hogy az üzemi környezeti hőmérséklet 5 és 40 fok között van-e. - Ellenőrizze, hogy a szűrő igényel-e tisztítást. - Ellenőrizze, nincs-e eltakarva a légbeszívó, illetve kifúvó nyílás. - Ellenőrizze, beállt-e a nagy mag. mód, amikor nagy magasságban működik. Ellenőrizze a porszűrőket is, ha beszerelték őket. Ha a porszűrő poros, tisztítsa meg. - Cserélje ki a lámpát – a lámpa hamarosan eléri hasznos élettartama végét. Hamarosan ki kell cserélnie. A lámpa nagyteljesítményű módban hasznos élettartama végéhez közeledik. Tanácsos kicserélni! - Autofókusz hiba- az Autofókusz funkció ki van kapcsolva. Kérjük, indítsa újra a kivetítőt, és engedélyezze az Autofókusz funkciót, vagy használja az OSD / távvezérlőt / billentyűzetet a „Kézi fókusz” beállításához.. Auto Focus Error Please reboot the projector and enable the auto focus function or use OSD / Remote control / Keypad to set "Manual Focus" - Az Auto. trapézkorrekció tartományon kívül van. Auto Keystone is Out Of Range. The range of H/V keystone is between -30 to 30 degree. Please keep rotation / tilt angle of projector is between -30 to 30 degree. A V/H trapézkorrekció tartománya -30 és 30 fok között van. Kérjük, tartsa a kivetítő forgatási/dőlési szögét -30 és 30 fok között.

Problémák a kivetítővel kapcsolatban

#	Jelenség	Megoldás
1	A kivetítő nem reagál semmilyen kezelőszervre	• Ha lehetséges, kapcsolja ki a kivetítőt, majd húzza ki a tápkábelt, és várjon legalább 30 másodpercig, míg újra nem csatlakoztatja. • Győződjön meg arról, hogy a kezelőpanelzár funkció le van tiltva.
2	A lámpa kiég, vagy pukkanó hangot ad ki	• Amikor a lámpa eléri a hasznos élettartama végét, kiég, ami hangos pukkanással járhat. Ha ez történik, a kivetítő addig nem kapcsolódik be, amíg ki nem cserélik a lámpamodult. A lámpa kicseréléséhez kövesse a „Lámpacsere (Kizárólag a szerviz munkatársai számára)” című fejezetben felsorolt eljárásokat.

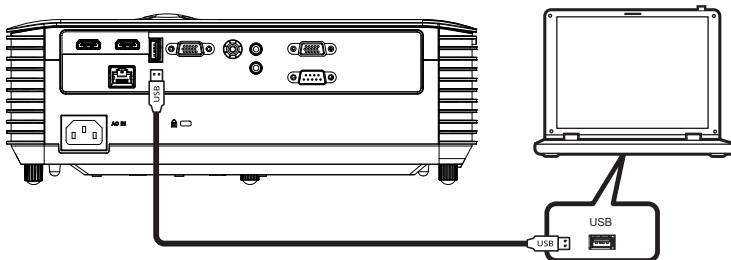
LED- és figyelmeztető üzenetek felsorolása

LED üzenetek

Üzenet	Lamp_LED	Temp_LED	Bekapcsoló LED	
	Vörös	Vörös	Vörös	Kék
Tápfeszültség bemenet	BE-KI villog 100 ms időközönként	BE-KI villog 100 ms időközönként	BE-KI villog 100 ms időközönként	--
Készenlét	--	--	BE	--
Bekapcsoló BE	--	--	--	BE
Lámpa újra	--	--	--	Gyors villogás
Kikapcsolás (hűtés)	--	--	Gyors villogás	--
Bekapcsoló KI (Hűtés vége, Készenléti mód)	--	--	BE	--
Hiba (túlelegedés miatti meghibásodás)	--	BE	--	BE
Hiba (Ventilátor hiba)	--	Gyors villogás	--	BE
Hiba (lámpa elromlott)	BE	--	--	BE
Hiba (elromlott a színtérkép)	Gyors villogás	--	--	BE

Képernyőkép-rögzítés PC eszközzel

- 1 Az „Induló képernyő” beállítása „Felhasználói” értékre
Állítsa a „Induló képernyő” elemet a „Felhasználói” opcióra a Beállítási lehetőségek menüben.
- 2 Lépjen be letöltési módba
Tartsa lenyomva a „Tápfeszültség” és a „Enter” gombokat, majd csatlakoztassa a tápkábelt. Engedje el a gombokat, amíg a Power/Lamp/Temp LED kijelzők vörösen világítanak.
- 3 USB-kábel csatlakoztatása a számítógép és a kivetítő között
Keresse meg a „SERVICE” USB-aljzatot, és csatlakoztassa az USB-kábelt.



- 4 A kezdőképernyő-letöltő másolása és kattintás rá
Másolja az Acer_Splash_Downloader mappát a CD-ről (Felhasználói útmutató) a számítógépére, kattintson az Acer_Splash_Downloader.exe programra, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Ha a „Kivetítő megtalálva” üzenet jelenik meg, sikeresen megtörtént a kivetítő csatlakoztatása.



Megjegyzés: Ha a „Hiba: a kivetítő nem található.” üzenet látható, a kivetítő nincs csatlakoztatva. Próbálja újra a 2. és 3. lépést.

- 5 Logófájl kiválasztása
Kattintson a „Tallózás” gombra, és válassza ki a logófájl. A logó ajánlott felbontása nem haladhatja meg az alapértelmezett logófelbontást (például a logó felbontása 1920x1200). A cél a kép minőségének megőrzése. Ennek elmaradása esetén a logó elmosódott lehet.



Megjegyzés: Támogatja a „.bmp/.jpg/.png/.gif/.tiff” fájlformátumot. (.png-fájl javasolt)

Kivetítő típusa	Logó alapértelmezett felbontása
XGA kivetítő	1024x768
WXGA kivetítő	1280x800
1080P kivetítő	1920x1080
WUXGA kivetítő	1920x1200

- 6 Logó letöltése a kivetítőre
Kattintson a „Flash Image” gombra. Ha a fájl sikeresen íródott a kivetítőre, a képernyőn megjelenik a „Letöltés kész” üzenet.
- 7 A kivetítő újraindítása
Húzza ki és dugja be a kivetítő tápkábelét. Kérjük, győződjön meg arról, hogy a logó megfelelően frissült.
- 8 Operációs rendszerekkel való kompatibilitás

Operációs rendszer platform	kompatibilis
Windows XP	Nem támogatott
Windows 7 (64 bites)	Támogatás
Windows 10 (64 bites)	Támogatás
Mac OS	Nem támogatott
Windows 11	Támogatás

Lámpacsere (Kizárólag a szerviz munkatársai számára)

Csavarhúzóval távolítsa el a csavar(oka)t a fedélből, majd húzza ki a lámpát.

A kivetítő saját maga érzékeli a lámpa élettartamát. Figyelmeztető üzenet jelenik meg: **„A lámpa nagyteljesítményű módban hasznos élettartama végéhez közeledik. Tanácsos kicserélni!”** Ha ezt az üzenetet látja, minél hamarabb cserélje ki a lámpát. Az lámpa kicserélése előtt legalább 45 percig hagyja hűlni a vetítőt.



Figyelmeztetés:  A lámpa háza forró! Hagyja lehűlni, mielőtt kicserélné a lámpát.

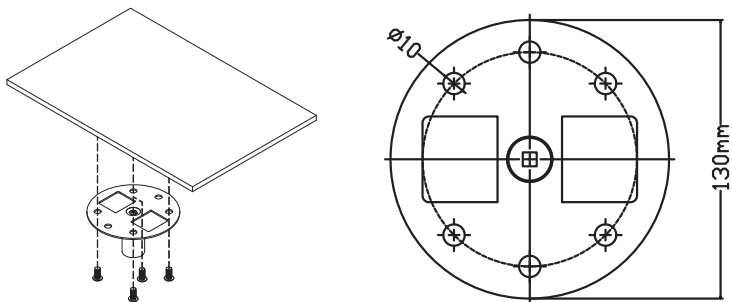
Figyelmeztetés: A személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében ne ejtsék el a lámpamodult, illetve érintsék pusztán kézzel a lámpa izzóját. Az izzó összetörhet, és személyi sérülést okozhat, ha véletlenül elejtik.

Figyelmeztetés: Ne kísérelje meg saját maga kicserélni a lámpát. Bízva a cserét képzett szakemberre.

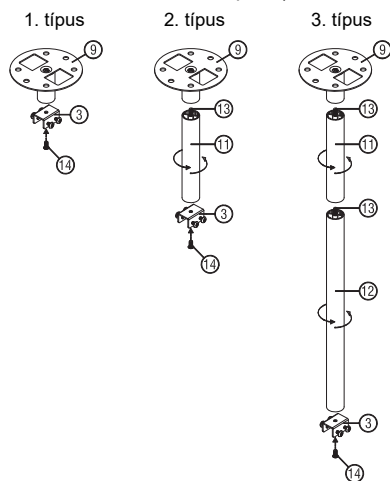
Mennyezetre szerelés

Amennyiben a kivetítőt mennyezetre szerelő készlettel kívánja telepíteni, olvassa el az alábbi lépéseket:

- 1 Fúrjon négy lyukat a mennyezet szilárd, statikailag stabil részébe, és rögzítse hozzá a mennyezeti konzolt.



- 2 A hosszúság-kombinációt a tényleges telepítési helynek megfelelően válassza ki. (A CM-01S nem tartalmaz 2. és 3. típust.)

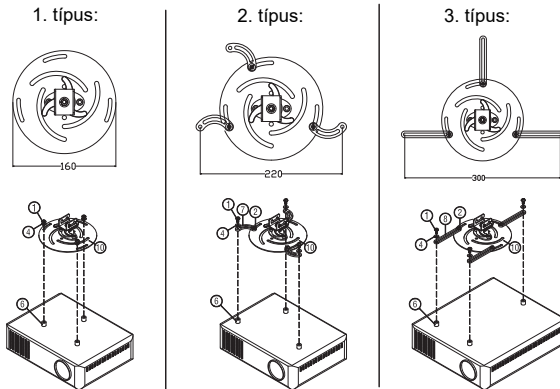


3 1. típus:

Szabványos mérethez három konzolcsavart használjon a kivetítőnek a mennyezeti konzolhoz történő rögzítéséhez.

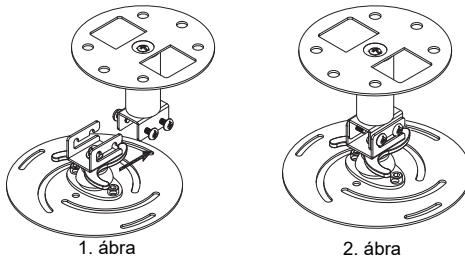
2. és 3. típus:

Más megoldásként a nagyobb mérethez használja a csúszó bővítést további alátámasztás érdekében.

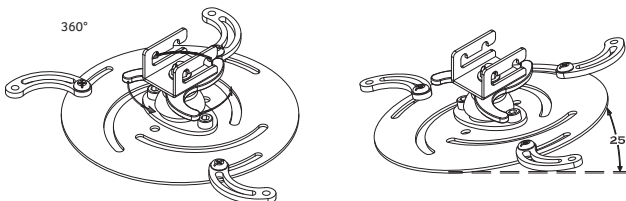


Megjegyzés: Tanácsos elegendő helyet hagyni a konzol és a kivetítő között a megfelelő hőelvezetés érdekében.

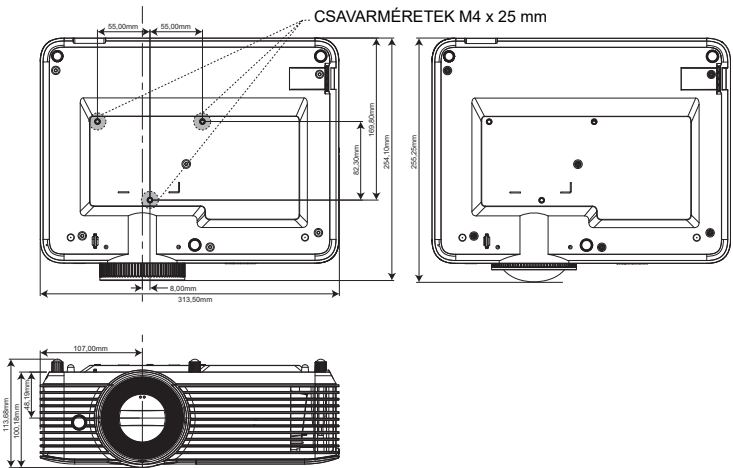
- 4 Csatlakoztassa a főegység-csatlakozót a kivetítő konzoljához (1. ábra), majd rögzítsen négy csavart (2. ábra).



- 5 Szükség szerint állítsa be a kivetítő szögét és helyzetét.



„B” típusú csavar		Alátét típus	
Átmérő (mm)	Hosszúság (mm)	Nagy	Kicsi
4	25	V	V



Műszaki adatok

Az alább felsorolt műszaki adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A végleges műszaki adatokat lásd az Acer kiadott marketing-specifikációiban.

Kivetítő rendszer	DLP®
Számítógépekkel való kompatibilitás	IBM PC és azzal kompatibilis, Apple Macintosh, iMac és VESA szabványok: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
Videó kompatibilitás	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Megjeleníthető színek száma	1,07 milliárd szín
Vízszintes pásztázási sebesség	15 - 100 kHz
Függőleges pásztázási sebesség	24 - 120 Hz
Digitális zoom	0,8x ~ 2,0x
Áramellátás	AC bemenet 100 - 240 V automatikusan átkapcsoló tápegység
Üzemi hőmérséklet	0°C – 40°C / 32°F – 104°F
Az alapsomag tartalma	• Hálózati tápkábel x1 • HDMI-kábel x1 (opcionális) • VGA-kábel x 1 (opcionális) • Távvezérlő x 1 • AAA elem x2 (a távvezérlőhöz) (opcionális) • Gyors üzembe helyezési útmutató (kivetítő) x1 • Gyors üzembe helyezési útmutató (média/vezeték nélküli funkció) (opcionális) x1 • Biztonsági kártya x1 (opcionális) • Hordtáska x 1 (opcionális)



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

X1126AH/X1127i/D506AD/D606Di/D606D+/EV-S57AH/V60Si/V60S/V26AS/
AS610i/AS610/AS600A/EV-S57i/DX125A/BS-025i/BS-025A/DX125i/KS320A/
KS320i/X118HP/BS-012P/DSV1844/DSV1912/X1128H/DS608/V65S/AS620/
EV-S77H/BS-027/DX127/KS321/X119H/BS-014/X1128i/DS608i/V65Si/AS620i/
EV-S77i/BS-027i/DX127i/KS321i/X119i/BS-014i/X1128HKi/X1128HPi/X1131i/
X1131Ki/X1128HK/X1128HP/X1131/X1131K/X1126HK/X118HK/X1128Ki/X1128Pi/
X1131i/X1128PKi/X1131Ki/X1128PK/X1128ic/BS-021A/X1128/X1128p/DS608pr/
V66Sp/ AS620pr/X1128pic/DS608prc/ V66Spic/DSV2514/X1128Hr/DS608r/V66S/
AS620r/DSV2512/DS608p/V65Sp/AS620p/DX127p/KS321p/X119/DS608p/V65Sp

Felbontás	800x600 SVGA felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9
Optikai zoom-arány	1,1X
Vetítőtávolság	1,94 ~ 2,16 (51"@2m)
Vetítőlencse	F = 2,41 ~ 2,53, f = 21,85mm ~ 24,01mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	23" ~ 300" (58cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 11,8m (3,3' ~ 38,8')
Lámpa típusa	220 vagy 240 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,8 kg (6,17 lbs)
Méretek (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 113,7mm (12,3" x 9,4" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 275W vagy 290W ± 10% @ 110VAC ÓKO mód: 205W vagy 210W ± 10% @ 110VAC Készenléti mód: < 0,5 W

I/O csatlakozók	X1126AH/D506AD/D606D+/EV-S57AH/V60S/V26AS/AS610/AS600A/DX125A/BS-025A/KS320A/X118HP/BS-012P/DSV1844/X1128H/DS608/V65S/AS620/EV-S77H/BS-027/DX127/KS321/X119H/BS-014/X1128HK/X1128HP/X1131/X1131K/X1126HK/X118HK/X1128PK/BS-021A/X1128Hr/DS608r/V66S/AS620r/DSV2512	X1127i/D606Di/V60Si/AS610i/EV-S57i/BS-025i/DX125i/KS320i/DSV1912/X1128i/DS608i/V65Si/AS620i/EV-S77i/BS-027i/DX127i/KS321i/X119i/BS-014i/X1128HKi/X1128HPi/X1131i/X1131Ki/X1128Pi/X1131i/X1128PKi	X1128/X1128p/DS608pr/V66Sp/AS620pr/X1128pic/DS608prc/V66Spic/DSV2514/DS608p/V65Sp/AS620p/DX127p/KS321p/X119/X1128ic/DS608pic/V65Spic/BS-014P/DSV2409
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V	V
VGA IN	V	V	V
HDMI 1	V	V	V
HDMI 2	X	X	V
Kompozit videó	V	V	V
RS232	V	V	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	V	V

3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V	V	V
5V DC kimenet	V	V	V
USB A1 (Vezeték nélküli kulcs)	X	V	X
VGA kimenet	V	X	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

X118H/X118AH/X118/D606D/D606B/D606/ EV-S65H/ EV-S65A/ EV-S65/V36S/
V36SB/V16S/AS319/AS319E/AS309/DX112/DX112C/DX112G/BS-012/BS-012K/
BS-012E/KS316/KS316A/KS316B/X1123HG/X1186G/X118HG/DSV1725/
DSV1726/DSV1727

Felbontás	800x600 SVGA felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9
Optikai zoom-arány	1,1X
Vetítőtávolság	1,94 ~ 2,16 (51"@2m)
Vetítőlencse	F = 2,41 ~ 2,53, f = 21,85mm ~ 24,01mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	23" ~ 300" (58cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 11,8m (3,3' ~ 38,8')
Lámpa típusa	203 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,7 kg (5,95 lbs)
Méretek (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 113,7mm (12,3" x 9,4" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 240W ± 10% @ 110 V AC mellett ÖKO mód: 195 W ±10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	X118H/D606D/ EV-S65H/V36S/ AS319/DX112/BS-012/ KS316/X1123HG/ X118HG/DSV1725	X118AH/D606B/ EV-S65A/V36SB/ AS319E/DX112C/ BS-012K/KS316A/ DSV1726	X118/D606/ EV-S65/ V16S/AS309/DX112G/ BS-012E/KS316B/ X1186G/DSV1727
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V	V
VGA IN	V	X	V
HDMI	V	V	X
Kompozit videó	V	X	X
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	X	X
5V DC kimenet	V	V	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típusától függően eltérhetnek.

S1286HN/S1286H/T411DT/T411D/XS-X31HG/XS-X31H/F1286HN/F1286H/SE210L/SE210/DS-110T/DS-110/S1286GH/DNX1712/DNX1713/S1287/S1287H/T415/V65XS/S1287ic/SE113/DS-113/SE113ic/DS-113ic/DNX2405/S1287n/T415n/V66XSn/XS-X35HG/F1287N/S1287n+/X1228STn/SE211L/DS-111T/DNX2517

Felbontás	1024x768 XGA felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9
Optikai zoom-arány	1,0X
Vetítőtávon-távolság	0,617 (100" @ 1,25m)
Vetítőlencse	F = 2,7, f = 7,15mm, kézi élességállítás
Vetítőtávon mérete (átlósan mérve)	32" ~ 300" (81cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	0,4m ~ 3,8m (1,3' ~ 12,3')
Lámpa típusa	220 vagy 240 W-os lámpa
Audió	- S1286HN/S1286H/T411DT/T411D/XS-X31HG/XS-X31H/F1286HN/F1286H/SE210L/SE210/DS-110T/DS-110/DNX1712/DNX1713/S1287/S1287H/T415/V65XS/S1287ic/SE113/DS-113/SE113ic/DS-113ic/DNX2405/S1287n/T415n/V66XSn/XS-X35HG/F1287N/S1287n+/X1228STn/SE211L/DS-111T/DNX2517 sorozat: Belső hangszóró 16 W x 1 kimenettel - S1286GH sorozat: Belső hangszóró 10 W x 1 kimenettel"
Tömeg	3,1 kg (6,83 lbs)
Méret (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 255,3mm x 113,7mm (12,3" x 10,0" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 270W ± 10% vagy 285W ± 15% @ 110VAC ÖKO mód: 210 W ±10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	S1286H/ T411D/ XS-X31H/ F1286H/ SE210/ DS-110/ S1286GH/ DNX1713	S1286HN/ T411DT/ XS-X31HG/ F1286HN/ SE210L/ DS-110T/ DNX1712	S1287/ S1287H/T415/ V65XS/ S1287ic/ SE113/ DS-113/ SE113ic/ DS-113ic/ DNX2405	S1287n/ T415n/ V66XSn/ XSX35HG/ F1287N/ S1287n+/ X1228STn/ SE211L/ DS-111T/ DNX2517
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V	V	V
VGA IN	V	X	V	V
HDMI	V	X	X	X
Kompozit videó	V	V	V	V
RS232	V	V	V	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	V	V	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V	V	V	V
5V DC kimenet	V	X	V	V
HDMI 1	X	V	V	V
HDMI 2	X	V	V	V
VGA IN 1	X	V	X	X
VGA IN 2	X	V	X	X

RJ45 LAN bemenet	X	V	X	V
VGA kimenet	V	V	V	V
USB A1 (vezeték nélküli kulcs)	X	V	X	X
USB A2 (DC 5V kimenet)	X	V	X	X



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

**S1288HN/S1288H/T413DT/T413D/XS-X33HG/XS-X33H/F1288HN/F1288H/
SE212L/SE212/DS-112T/DS-112/DNX1810/DNX1811**

Felbontás	1024x768 XGA felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9
Optikai zoom-arány	1,0X
Vetítőtávolság	0,617 (100"@1,25m)
Vetítőlencse	F = 2,7, f = 7,15mm, kézi élességállítás
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	32" ~ 300" (81cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	0,4m ~ 3,8m (1,3' ~ 12,3')
Lámpa típusa	250 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 16 W x 1 kimenettel
Tömeg	3,1 kg (6,83 lbs)
Méretek (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 255,3mm x 113,7mm (12,3" x 10,0" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 300W ± 10% @ 110V AC mellett ÖKO mód: 210 W ±10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	S1288H/T413D/XS-X33H/ F1288H/SE212/DS-112/ DNX1811	S1288HN/T413DT/XS-X33HG/ F1288HN/SE212L/DS-112T/ DNX1810
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V
VGA IN	V	X
HDMI	V	X
Kompozit videó	V	V
RS232	V	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V	V
5V DC kimenet	V	X
HDMI 1	X	V
HDMI 2	X	V
VGA IN 1	X	V
VGA IN 2	X	V
RJ45 LAN bemenet	X	V
VGA kimenet	V	V
USB A1 (vezeték nélküli kulcs)	X	V
USB A2 (DC 5V kimenet)	X	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

X1226AH/X1227i/D516AD/D616Di/D616D+/EV-X57AH/V60Xi/V60X/V26AX/AX610i/AX610/AX600A/EV-X57i/DX225A/BS-125i/BS-125A/DX225i/KX320A/KX320i/X128HP/BS-112P/DNX1843/DNX1911/X1228H/DX608/V65X/AX620/EV-X77H/BS-127/DX227/KX321/X129H/BS-114/X1228i/DX608i/V65Xi/AX620i/EV-X77i/BS-127i/DX227i/KX321i/X129i/BS-114i/X1228HKi/X1228HPi/X1231i/X1231Ki/X1228HK/X1228HP/X1231/X1231K/X1226HK/X128HK/BS-112K/X1227AH/X1228Ki/X1228Pi/X1231i/X1228PKi/X1231Ki/X1128Ki/X1128Pi/X1131i/X1128PKi/X1131Ki/X1228Hn/DX608n/V65Xn/DNX2305/X1228ic/X1228/X1228p/DX608pr/V66Xp/AX620pr/X1228pic/DX608prc/V66Xpic/DNX2515/X1228Hr/DX608r/V66X/AX620r/DNX2513/X1228STn/DX608p/V65Xp/AX620p/DX227p/KX321p/X129/DX608pi/V65Xpi/BS-114P

Felbontás	1024x768 XGA felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9
Optikai zoom-arány	1,1X
Vetítőtávon-távolság	1,94 ~ 2,16 (51"@2m)
Vetítőlencse	F = 2,41 ~ 2,53, f = 21,85mm ~ 24,01mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávon mérete (átlósan mérve)	23" ~ 300" (58cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 11,8m (3,3' ~ 38,8')
Lámpa típusa	240 vagy 220W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,8 kg (6,17 lbs)
Méret (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 113,7mm (12,3" x 9,4" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 275W vagy 290W $\pm$ 10% @ 110VAC ÖKO mód: 205W vagy 210W $\pm$ 10% @ 110VAC Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	X1226AH/D516AD/D616D+/EV-X57AH/V60X/V26AX/AX610/AX600A/DX225A/BS-125A/KX320A/X128HP/BS-112P/DNX1843/X1228H/DX608/V65X/AX620/EV-X77H/BS-127/DX227/KX321/X129H/BS-114/X1228HK/X1228HP/X1231/X1231K/X1226HK/X128HK/BS-112K/X1227AH/X1228Hr/DX608r/V66X/AX620r/DNX2513	X1227i/D616Di/V60Xi/AX610i/EV-X57i/BS-125i/DX225i/KX320i/DNX1911/X1228i/DX608i/V65Xi/AX620i/EV-X77i/BS-127i/DX227i/KX321i/X129i/BS-114i/X1228HKi/X1228HPi/X1231i/X1231Ki/X1228Ki/X1228Pi/X1231i/X1228PKi/X1231Ki/X1128Ki/X1128Pi/X1131i/X1128PKi/X1131Ki	X1228Hn/DX608n/V65Xn/DNX2305/X1228STn	X1228/DX608p/V65Xp/AX620p/DX227p/KX321p/X129/X1228i/X1228ic/DX608pi/V65Xpi/BS-114P/X1228p/DX608pr/V66Xp/AX620pr/X1228pic/DX608prc/V66Xpic/DNX2515
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V	V	V
VGA IN	V	V	V	V
HDMI 1	V	V	V	V
HDMI 2	X	X	V	V

Kompozit videó	V	V	V	V
RS232	V	V	V	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	V	V	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V	V	V	V
5V DC kimenet	V	V	V	V
USB A1 (Vezeték nélküli kulcs)	X	V	X	X
VGA kimenet	V	X	V	V
LAN (RJ45)	X	X	V	X



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

X128H/X128GH/X128/D616D/D616/EV-X65H/EV-X65/V36X/V36XC/AX319/
AX319D/DX212/DX212G/BS-112/BS-112E/KX316/KX316B/X1223HG/X1286G/
X128HG/DNX1723/DNX1851/DNX1724

Felbontás	1024x768 XGA felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9
Optikai zoom-arány	1,1X
Vetítőtávon-távolság	1,94 ~ 2,16 (51" @ 2m)
Vetítőlencse	F = 2,41 ~ 2,53, f = 21,85mm ~ 24,01mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávon mérete (átlósan mérve)	23" ~ 300" (58cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 11,8m (3,3' ~ 38,8')
Lámpa típusa	203 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,7 kg (5,95 lbs)
Méret (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 113,7mm (12,3" x 9,4" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 240W ± 10% @ 110 V AC mellett ÖKO mód: 195 W ± 10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	X128/D616/EV-X65/ V36XC/AX319D/ DX212G/BS-112E/ KX316B/X1286G/ DNX1724	X128H/D616D/ EV-X65H/V36X/AX319/ DX212/BS-112/KX316/ X1223HG/X128HG/ DNX1723	X128GH/DNX1851
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V	V
VGA IN	V	V	V
HDMI	X	V	X
HDMI 1	X	X	V
HDMI 2	X	X	V
Kompozit videó	X	V	V
RS232	X	X (*)	X
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	X	V	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	X	X	V
5V DC kimenet	V	V	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

S1386WHN/S1386WH/T421DT/T421D/XS-W31HG/XS-W31H/F1386WHN/
F1386WH/SE410L/SE410/DS-310T/DS-310/DWX1711/DWX1734/S1387/
S1387WH/T425/V65WS/S1387ic/SE413/DS-313/SE413ic/DS-313ic/DWX2406/
S1387n/T425n/V66WSn/XS-W35HG/F1387N/S1387n+/X1328STn/SE411L/
DS-311T/DWX2518

Felbontás	1280x800 WXGA felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,0X
Vetítőtávolság	0,521 (100" @ 1,12m)
Vetítőlencse	F = 2,8, f = 7,51mm, kézi élességállítás
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	36" ~ 300" (91cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	0,4m ~ 3,4m (1,3' ~ 11,0')
Lámpa típusa	220 vagy 240 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 16 W x 1 kimenettel
Tömeg	3,1 kg (6,83 lbs)
Méretetek (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 255,3mm x 113,7mm (12,3" x 10,0" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 270W ± 10% vagy 285W ± 15% @ 110VAC ÖKO mód: 210 W ±10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	S1386WH/ T421D/ XS-W31H/ F1386WH/ SE410/ DS-310/ DWX1734	S1386WHN/ T421DT/ XS-W31HG/ F1386WHN/ SE410L/ DS-310T/ DWX1711	S1387/ S1387WH/ / T425/V65WS/ S1387ic/ SE413 / DS-313/ SE413ic/ DS-313ic/ DWX2406	S1387n/ T425n/ V66WSn/ XSW35HG/ F1387N/ S1387n+/ X1328STn/ SE411L/ DS-311T/ DWX2518
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V	V	V
VGA IN	V	X	V	V
HDMI	V	X	X	X
Kompozit videó	V	V	V	V
RS232	V	V	V	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	V	V	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V	V	V	V
5V DC kimenet	V	X	V	V
HDMI 1	X	V	V	V
HDMI 2	X	V	V	V
VGA IN 1	X	V	X	X
VGA IN 2	X	V	X	X
RJ45 LAN bemenet	X	V	X	V

VGA kimenet	V	V	V	V
USB A1 (vezeték nélküli kulcs)	X	V	X	X
USB A2 (DC 5V kimenet)	X	V	X	X



.....

Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

**S1388WHN/S1388WH/T423DT/T423D/XS-W33HG/XS-W33H/F1388WHN/
F1388WH/SE412L/SE412/DS-312T/DS-312/DWX1809/DWX1737**

Felbontás	1280x800 WXGA felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,0X
Vetítőtávolság	0,521 (100" @ 1,12m)
Vetítőlencse	F = 2,8, f = 7,51mm, kézi élességállítás
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	36" ~ 300" (91cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	0,4m ~ 3,4m (1,3' ~ 11,0')
Lámpa típusa	250 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 16 W x 1 kimenettel
Tömeg	3,1 kg (6,83 lbs)
Méreték (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 255,3mm x 113,7mm (12,3" x 10,0" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 300W ± 10% @ 110V AC mellett ÖKO mód: 210 W ±10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	S1388WH/T423D/XS-W33H/ F1388WH/SE412/DS-312/ DWX1737	S1388WHN/T423DT/ XS-W33HG/F1388WHN/ SE412L/DS-312T/DWX1809
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V
VGA IN	V	X
HDMI	V	X
Kompozit videó	V	V
RS232	V	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V	V
5V DC kimenet	V	X
HDMI 1	X	V
HDMI 2	X	V
VGA IN 1	X	V
VGA IN 2	X	V
RJ45 LAN bemenet	X	V
VGA kimenet	V	V
USB A1 (vezeték nélküli kulcs)	X	V
USB A2 (DC 5V kimenet)	X	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

X1328AF/SW608F/V65WF/DWX2310/X1326AWH/X1327Wi/D526AD/D626Di/
D626D+/EV-W57AH/V60Wi/V60W/V26AW/AW610i/AW610/AW600A/EV-W57i/
DX425A/BS-325i/BS-325A/DX425i/KW320A/KW320i/X138WHP/H5386BDi+/
BS-312P/DWX1842/DWX1910/X1328WH/DW608/V65Wi/AW620i/EV-W77H/BS-327/
DX427/KW321/X139WH/BS-314/X1328Wi/DW608i/V65Wi/AW620i/EV-W77i/
BS-327i/DX427i/KW321i/X139Wi/BS-314i/X1328Wki/X1328Wpi/X1331Wi/
X1328WHki/X1331Wki/X1328Wk/X1328WHP/X1331W/X1328WHk/X1331Wk/
X1326WHk/X138WHk/BS-312K/BS-312PK/BS-112PK/X1328Wpi/X1328PKi/
X1331Wki/X1328Wpk/X1331Wk/X1326WHk/X138WHk/BS-312PK/X1328WHn/
DW608n/V65Wn/DWX2306/X1328Wi/X1328Wic/X1328/X1328p/DW608pr/V66Wp/
AW620pr/X1328pic/DW608prc/ V66Wpic/DWX2516/X1328STn/X1328i/X1328ic/
DX427p/KW321p/X139WHP/DW608p/V65Wp

Felbontás	1280x800 WXGA felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, Full, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,1X
Vetítőtávolság	1,54 ~ 1,72 (60" @2m)
Vetítőlencse	F = 2,41 ~ 2,53, f = 21,85mm ~ 24,00mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	27" ~ 300" (75cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 10m (3,3' ~ 32,7')
Lámpa típusa	220 vagy 240W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,8 kg (6,17 lbs)
Méret (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 113,7mm (12,3" x 9,4" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 275W vagy 290W ± 10% @ 110VAC ÖKO mód: 205W vagy 210W ± 10% @ 110VAC Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	X1326AWH/D526AD/ D626D+/EV-W57AH/ V60W/V26AW/AW610/ AW600A/DX425A/ BS-325A/KW320A/ X138WHP/BS-312P/ DWX1842/X1328WH/ DW608/V65W/AW620/ EV-W77H/BS-327/ DX427/KW321/ X139WH/BS-314/ X1328WK/X1328WHP/ X1331W/X1328WHK/ X1331WK/X1326WHK/ X138WHK/BS-312K/ BS-312PK/BS-112PK/ X1328WPK/X1328Wi/ X1328Wic	X1327Wi/D626Di/ V60Wi/AW610i/ EV-W57i/BS-325i/ DX425i/KW320i/ H5386BDi+/ DWX1910/ X1328Wi/DW608i/ V65Wi/AW620i/ EV-W77i/BS-327i/ DX427i/KW321i/ X139Wi/BS-314i/ X1328Wki/ X1328Wpi/ X1331Wi/ X1328WHki/ X1331Wki/ X1328Wpi/ X1328PKi/ X1331Wki	X1328WHn/ DW608n/ V65Wn/ DWX2306/ X1328STn	X1328AF/ SW608F/ V65WF/ DWX2310/ X1328/ X1328p/ DW608pr/ V66Wp/ AW620pr/ X1328pic/ DW608prc/ V66Wpic/ DWX2516/ X1328i/ X1328ic/ DX427p/ KW321p/ X139WHP/ DW608p/ V65Wp/ DWX2306
Tápegység-csatlakozójzat	✓	✓	✓	✓
VGA IN	✓	✓	✓	✓
HDMI 1	✓	✓	✓	✓

HDMI 2	X	X	V	V
Kompozit videó	V	V	V	V
RS232	V	V	V	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	V	V	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V	V	V	V
5V DC kimenet	V	V	V	V
USB A1 (Vezeték nélküli kulcs)	X	V	X	X
VGA kimenet	V	X	V	V
LAN (RJ45)	X	X	V	X



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

X138WH/D626D/EV-W65H/V36W/AW319/DX412/BS-312/KW316/DWX1722

Felbontás	1280x800 WXGA felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, Full, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,1X
Vetítőtávolság	1,54 ~ 1,72 (60"@2m)
Vetítőlencse	F = 2,41 ~ 2,53, f = 21,85mm ~ 24,00mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	27" ~ 300" (75cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 10m (3,3' ~ 32,7')
Lámpa típusa	203 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,7 kg (5,95 lbs)
Méret (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 113,7mm (12,3" x 9,4" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 240W ± 10% @ 110 V AC mellett ÖKO mód: 195 W ± 10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
VGA IN	V
HDMI	V
Kompozit videó	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V
5V DC kimenet	V



1. megjegyzés: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típusától függően eltérhetnek.

H5385BDi/H5385BDi+/H5385ABDi/DWX1910/H5386BDi/H5386ABDi/H5386BDKi/H5386ABDKi

Felbontás	1280 x 720 720p felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, Full, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,1X
Vetítőtávolság	1,54 ~ 1,72 (60"~2,1m)
Vetítőlencse	F = 2,41 ~ 2,53, f = 21,85mm ~ 24,00mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	26" ~ 301" (67cm ~ 765cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 10,3m (3,3' ~ 33,6')
Lámpa típusa	220 vagy 240 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,8 kg (6,17 lbs)
Méret (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 113,7mm (12,3" x 9,4" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 275W vagy 290W ± 10% @ 110VAC ÖKO mód: 205W vagy 210W ± 10% @ 110VAC Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
VGA IN	V
HDMI	V
Kompozit videó	V
RS232	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V
5V DC kimenet	V
USB A1 (vezeték nélküli kulcs)	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

V6520/G550/V151/HT-810/HV533/TH-432/V7500+/D1P1718/D1P1805

Felbontás	1920 x 1080 1080p felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, Full, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,3X
Vetítőtávon-távolság	1,21 ~ 1,59 (75°@2m)
Vetítőlencse	F = 1,94 ~ 2,23, f = 12,81mm ~ 16,74mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávon mérete (átlósan mérve)	28" ~ 300" (72cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 8,0m (3,3' ~ 26,4')
Lámpa típusa	250 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 10 W x 1 kimenettel
Tömeg	3,1 kg (6,83 lbs)
Méretek (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 272,4mm x 110,7mm (12,3" x 10,7" x 4,4")
Energiafogyasztás	Normál mód: 300W ± 10% @ 110V AC mellett ÖKO mód: 210 W ±10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
Kompozit videó	V
RS232	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V
5V DC kimenet	V
HDMI 1	V
HDMI 2	V
VGA IN 1	V
VGA IN 2	V
VGA kimenet	V
AUDIO IN 1	V
AUDIO IN 2	V
3D szinkronizálás	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

H6545BD/E146F/HE-805L/H6512BD+/V62B/GM534/VH-434/D1P1839/P5550/
N500/PN-605/PR552/MF-452/P5535p/N358p/P5551/ P5550ic/P5551ic/D1P2416/
H6560/E660/GM560 /DH700/ P1560/GM516/VH-416/H6560BD/P1561/H6547/
H6561/H6560ic/H6561ic

Felbontás	1920 x 1080 1080p felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050), 1080p (1920x1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,3X
Vetítőtávolság	1,21 ~ 1,59 (75"@2m) vagy 1,13 ~ 1,47 (60"@1,5m)
Vetítőlencse	F = 1,94 ~ 2,23, f = 12,81mm ~ 16,74mm vagy F = 2,43 ~ 2,78, f = 16,90mm ~ 21,61mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	28" ~ 300" (72cm ~ 762 cm) vagy 31" ~ 300" (78cm ~ 762cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 8,0m (3,3' ~ 26,4') vagy 1,0 m ~ 7,5 m (3,3' ~ 24,6')
Lámpa típusa	225 vagy 240 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3W x 1 kimenettel vagy 10W x 1 kimenettel
Tömeg	3,1 kg (6,83 lbs) vagy 2,75 kg (6.06 lbs)
Méreték (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 272,4mm x 110,7mm (12,3" x 10,7" x 4,4") vagy 313 mm x 236 mm x 113.7mm (12,3" x 9,27" x 4,47")
Energiafogyasztás	Normál mód: 265W vagy 290W ± 10% @ 110VAC ÖKO mód: 205W vagy 210W ± 10% @ 110VAC Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	H6545BD/E146F/ HE-805L/ H6512BD+/V62B/ GM534/VH-434/ D1P1839	P5550/N500/ PN-605/PR552/ MF-452/P5535p/ N358p/P5551/ P5550ic/P5551ic/ D1P2416	H6560/E660/ GM560 /DH700/ P1560/GM516/ VH-416/H6560BD/ P1561/H6547/ H6561/H6560ic/ H6561ic/D1P2416
Vetítőtávolság	1,21 ~ 1,59	1,13 ~ 1,47	
LAN		V	
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V	V
VGA IN	V		
Kompozit videó	V		
RS232	V	V	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	V	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V	V	V
5V DC kimenet	V	V	V
HDMI 1	V	V	V
HDMI 2	V	V	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típusától függően eltérhetnek.

E558/H6541/H6555A/X1527i/D656Di/V60Fi/AF610i/EV-F57i/BS-425i/DX525i/
 KW320i/H6541BDi/H6541BDi+/H6542ABDi/D1P1909/X1528H/DF608/V65F/
 AF620/EV-F58/BS-427/DX527/KF321/H6546BD/H6546BD+/H6546ABD/X159H/
 D1P1915/X1528i/DF608i/V65Fi/AF620i/EV-F58i/BS-427i/DX527i/KF321i/
 H6546BDi/H6546BDi+/H6546ABDi/H6542ABDi/M457i/X1528Ki/H6546BDKi/
 X1528HPi/X1531i/X1528HKi/X1531Ki/X1528K/H6546BDK/X1528HP/X1531/
 X1528HK/X1531K/X1528PK/X1528STi/X1528ic/H6532BDi/H6531BDi/H6541Ki/
 H6555AKi/E558Ki/H6542BDi/H6546i/H6546ic/X1528Kic/GS511/H6546/X1528/
 H6546i/H6546ic/X1527HK/H6541BDK/H6541ic/ H6541id/H6546Ki/ H6541Ki/
 X1528it/ H6546it/ H6541it

Felbontás	1920 x 1080 1080p felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,1X
Vetítőtávolság	1,50 ~ 1,66 vagy 1,48 ~ 1,62 (60" @2m)
Vetítőlencse	F = 1,98 ~ 2,02, f = 15,84mm ~ 17,44mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	27" ~ 301" (69 cm ~ 765cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 10m (3,3' ~ 32,7')
Lámpa típusa	220 vagy 240 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,9 kg (6,4 lbs)
Méretek (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 113,7mm (12,3" x 9,4" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 275W vagy 290W ± 10% @ 110VAC ÖKO mód: 205W vagy 210W ± 10% @ 110VAC Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	X1528H/DF608/ V65F/AF620/ EV-F58/BS-427/ DX527/KF321/ H6546BD/ H6546BD+/ H6546ABD/ X159H/D1P1915/ X1528K/ H6546BDK/ X1528HP/X1531/ X1528HK/ X1531K/X1528PK	X1527/D656Di/ V60Fi/AF610i/ EVF57i/BS-425i/ DX525i/KW320i/ H6541BDi/ H6541BDi+/ H6542ABDi/ D1P1909/X1528i/ DF608i/V65Fi/ AF620i/EV-F58i/ BS-427i/DX527i/ KF321i/H6546BDi/ H6546BDi+/ H6546ABDi/ D1P1909/M457i	X1528Ki/ H6546Ki/ H6541Ki/ H6555AKi/ E558Ki/ H6542BDi/ DX527i/ H6531BDi/ H6532BDi/ X1528STi/ GS511/ H6546Ki/ H6546Kit/ H6541Kit/ X1528it/ H6546it/ H6541it/ H6556i/ H6531BDi/ H6532BDi/ H6533BDi/ H6542BDi	H6546/ X1528/ H6546ic/ X1528ic/ E558/ H6541/ H6555A/ X1528p/ DF608p/ V65Fp/ E558p/ X1528c/ X1528bt/ D1P2519	X1527HK/ H6541BDK /H6541ic/ H6541id
Vetítőtávolság	1,50 ~ 1,66		1,48 ~ 1,62		1,50 ~ 1,66
Tápegység-csatlakozóaljzat	V	V	V	V	V
VGA IN	V	V	X	X	X
HDMI	V	X	X	X	X
HDMI 1	X	V	V	V	V
HDMI 2	X	V	V	V	V
Kompozit videó	V	V	X	V	X
RS232	V	V	V	V	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V	V	V	V	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack aljzat	V	V	V	V	V
5V DC kimenet	V	V	V	V	V
USB A1 (vezeték nélküli kulcs)	V	V	V	X	X
VGA kimenet	V	X	X	V	X



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

H6521BD/X168H/E155F/D666D/HE-802K/EV-WU65H/GM512/V36U/VH-412/
AU319/H6521ABD/DX612/BS-512/KU316/D1P1720/DWU1721

Felbontás	WUXGA felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, Full, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,1X
Vetítőtávolság	1,47 ~ 1,62 (63"@2m)
Vetítőlencse	F = 2,1 ~ 2,31, f = 15,59 ~ 17,14mm, kézi zoom és fókus
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	29" ~ 300" (73cm ~ 762cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 9,5m (3,3' ~ 31,2')
Lámpa típusa	250 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,8 kg (6,17 lbs)
Méretek (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 110,7mm (12,3" x 9,4" x 4,3")
Energiafogyasztás	Normál mód: 300W ± 10% @ 110V AC mellett ÖKO mód: 210 W ± 10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
VGA IN	V
HDMI	V
Kompozit videó	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V
5V DC kimenet	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

H6540BD/X1623H/E156D/D860D/HE-806J/EV-WU80H/GM532/V50U/VH-432/
AU540/DX620/BS-520/KU330/D1P1719/DWU1729

Felbontás	WUXGA felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,3X
Vetítőtávolság	1,58 ~ 2,06 (59"@2m)
Vetítőlencse	F = 2,37 ~ 2,78, f = 16,91mm ~ 21,60mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	27" ~ 300" (69 cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 10,2m (3,3' ~ 33,6')
Lámpa típusa	250 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 10 W x 1 kimenettel
Tömeg	3,1 kg (6,83 lbs)
Méret (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 110,7mm (12,3" x 9,4" x 4,3")
Energiafogyasztás	Normál mód: 300W ± 10% @ 110V AC mellett ÖKO mód: 210 W ±10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
VGA IN	V
HDMI 2	V
HDMI 1	V
Kompozit videó	V
RS232	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V
5V DC kimenet	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típusától függően eltérhetnek.

H6518STi/E146Si/HE-802STi/H6517STPi/S1586Hi/GM513S/VH-413S/D1P1914

Felbontás	1920 x 1080 1080p felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,0X
Vetítőtávon-távolság	0,5 (91" @ 1,0m)
Vetítőlencse	F = 2,8, f = 7,51mm, kézi élességállítás
Vetítőtávon mérete (átlósan mérve)	45" ~ 303" (115cm ~ 770cm)
Vetítési távolság	0,5m ~ 3,4m (1,6' ~ 11,0')
Lámpa típusa	240 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 3 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,95 kg (6,5 lbs)
Méreték (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 240mm x 113,7mm (12,3" x 9,4" x 4,5")
Energiafogyasztás	Normál mód: 275W ± 10% @ 110 V AC mellett ÖKO mód: 205 W ± 10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
VGA IN	V
HDMI 1	V
HDMI 2	V
Kompozit videó	V
RS232	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V
5V DC kimenet	V
USB A1 (vezeték nélküli kulcs)	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

HV532/D1P1718

Felbontás	WUXGA felbontás • Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, Full, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,3X
Vetítőtávolság	1,21 ~ 1,59 (77" @ 2m)
Vetítőlencse	F = 1,94 ~ 2,23, f = 12,81mm ~ 16,74mm, kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	35" ~ 300" (89cm ~ 762 cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 7,8m (3,3' ~ 25,6')
Lámpa típusa	250 W-os felhasználó által cserélhető lámpa
Audió	Belső hangszóró 10 W x 1 kimenettel
Tömeg	3,1 kg (6,83 lbs)
Méretek (széles x mély x magas) (lábakkal)	313mm x 272,4mm x 110,7mm (12,3" x 10,7" x 4,4")
Energiafogyasztás	Normál mód: 300W ± 10% @ 110V AC mellett ÖKO mód: 210 W ± 10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
Kompozit videó	V
RS232	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V
5V DC kimenet	V
HDMI 1	V
HDMI 2	V
VGA IN 1	V
VGA IN 2	V
VGA kimenet	V
AUDIO IN 1	V
AUDIO IN 2	V
3D szinkronizálás	V



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

P1258i/ DX650/ V68Xi/ EV-X77Zi/ BS-127Zi/ DX227Zi/ KX321Zi/ X129Zi/ BS-114Zi/ P1258i+/ DNX2502

Felbontás	1024x768 XGA felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050), 1080p(1920x1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9
Optikai zoom-arány	1,3X
Vetítőtávon-távolság	1,48~1,93 (Széles: 51 hüvelyk 1,5 m-en; Tele: 51 hüvelyk 2 m-en)
Vetítőlencse	f=16,90 mm (Széles) ~ 21,61 mm (Tele) C19U esetén F#=2,43 (Széles) ~ 2,78 (Tele) C19U esetén Kézi zoom és fókusz
Vetítőtávon mérete (átlósan mérve)	26" ~ 266" (66cm ~ 676cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 8,0m (3,3' ~ 26,2')
Lámpa típusa	240 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 10 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,9Kg (6,4lbs)
Méretek (széles x mély x magas) (lábakkal)	313 mm X 236 mm X 113,7mm (12,3" X 9,27" X 4,47")
Energiafogyasztás	Normál mód: 290 W $\pm$ 10% @ 110 V AC mellett ÖKO mód: 210W $\pm$ 10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	P1258i/ DX650/ V68Xi/ EV-X77Zi/ BS-127Zi/ DX227Zi/ KX321Zi/ X129Zi/ BS-114Zi/ P1258i+/ DNX2502
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
VGA IN	V
HDMI 1	V
HDMI 2	V
Kompozit videó	V
RS232	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V
5V DC kimenet	V
USB A 1 (vezeték nélküli kulcs)	V
VGA kimenet	X

**P1358i/ DW650/V68Wi/EV-W77Zi/BS-327Zi/DX427Zi/KW321Zi/X139Zi/BS-314Zi/
H5386Zi/P1328i+/H5360i/DWX2503**

Felbontás	1280x800 WXGA felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050), 1080p(1920x1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, Full, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,3X
Vetítőtávolság	1,18~1,54 (Széles: 60 hüvelyk 1,5 m-en; Tele: 60 hüvelyk 2 m-en)
Vetítőlencse	f=16,90 mm (Széles) ~ 21,61 mm (Tele) C19U esetén F#=2,43 (Széles) ~ 2,78 (Tele) C19U esetén Kézi zoom és fókusz
Vetítőtávolság mérete (átlósan mérve)	30" ~ 315" (76cm ~ 800cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 8,0m (3,3' ~ 26,2')
Lámpa típusa	240 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 10 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,9Kg (6,4lbs)
Méret (széles x mély x magas) (lábakkal)	313 mm X 236 mm X 113,7mm (12,3" X 9,27" X 4,47")
Energiafogyasztás	Normál mód: 290 W ± 10% @ 110 V AC mellett ÖKO mód: 210W ± 10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	P1358i/ DW650/V68Wi/EV-W77Zi/BS-327Zi/DX427Zi/ KW321Zi/X139Zi/BS-314Zi/H5386Zi/P1328i+/H5360i/ DWX2503
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
VGA IN	V
HDMI 1	V
HDMI 2	V
Kompozit videó	V
RS232	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V
5V DC kimenet	V
USB A 1 (vezeték nélküli kulcs)	V
VGA kimenet	X

P1558i/HF200/E618/H6546Zi/H6541Zi/H6555Zi/H6542Zi/DX527Zi/H6547i/H6560i/X1528Zi/GS512/H6547i/H6560i/P1558i+/D1P2504

Felbontás	1920 x 1080 1080p felbontás Maximális: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050), 1080p(1920x1080), WUXGA-RB (1920 x 1200)
Képarány	Auto, 4:3, 16:9, L.Box
Optikai zoom-arány	1,3X
Vetítőtávon-távolság	1,12~1,47 (Széles: 61 hüvelyk 1,5 m-en; Tele: 61 hüvelyk 2 m-en)
Vetítőlencse	f=16,90 mm (Széles) ~ 21,61 mm (Tele) C19U esetén F#=2,43 (Széles) ~ 2,78 (Tele) C19U esetén Kézi zoom és fókus
Vetítőtávon mérete (átlósan mérve)	31" ~ 322" (79cm ~ 818cm)
Vetítési távolság	1,0 m ~ 8,0m (3,3' ~ 26,2')
Lámpa típusa	240 W-os lámpa
Audió	Belső hangszóró 10 W x 1 kimenettel
Tömeg	2,9Kg (6,4lbs)
Méret (széles x mély x magas) (lábakkal)	313 mm X 236 mm X 113,7mm (12,3" X 9,27" X 4,47")
Energiafogyasztás	Normál mód: 290 W ± 10% @ 110 V AC mellett ÖKO mód: 210W ± 10% @ 110 V AC mellett Készenléti mód < 0,5 W

I/O csatlakozók	P1558i/HF200/E618/H6546Zi/H6541Zi/H6555Zi/H6542Zi/DX527Zi/H6547i/H6560i/X1528Zi/GS512/H6547i/H6560i/P1558i+/D1P2504
Tápegység-csatlakozóaljzat	V
VGA IN	X
HDMI 1	V
HDMI 2	V
Kompozit videó	X
RS232	V
3,5 mm-es audió bemeneti jack aljzat	V
3,5 mm-es audió kimeneti jack-aljzat	V
5V DC kimenet	V
USB A 1 (vezeték nélküli kulcs)	V
VGA kimenet	X



Megjegyzés 1: A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Megjegyzés 2: * A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Kompatibilis üzemmódok

A. VGA analóg

1 VGA analóg – PC jel

Üzemmódok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [KHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
	640x480	120	61,9
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
	800x600	120	77,4
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
	1024x768	120	99,0
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	64,0
	1280x1024	72	77,0
	1280x1024	75	80,0
QuadVGA	1280x1024	85	91,1
	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,0
PowerBook G4	640x480	60	31,4
PowerBook G4	640x480	66,6(67)	34,9
PowerBook G4	800x600	60	37,9
PowerBook G4	1024x768	60	48,4
PowerBook G4	1152x870	75	68,7
PowerBook G4	1280x960	75	75,0
i Mac DV(G3)	1024x768	75	60,0

2 VGA analóg – Kibővített szélesképernyős időzítés

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x720	120	92,9
	1280x800	60	49,6
	1280x800	119,909	101,6
	1920x1200	60	74
	1440x900	60	59,9
	1680x1050	60	65,3
WSXGA+	1920x1080 (1080P)	60	67,5
	1366x768	60	47,7
WUXGA	1920x1200-RB	59,94	74,04

3 VGA analóg – Komponens jel

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [KHz]
480i	720x480 (1440x480)	59,94 (29,97)	15,7
576i	720x576 (1440x576)	50 (25)	15,6
480p	720x480	59,94	31,5
576p	720x576	50	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60 (30)	33,8
1080i	1920x1080	50 (25)	28,1
1080p	1920x1080	23,97/24	27,0
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3

B. HDMI Digitális

1 HDMI - PC jel

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [KHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
	640x480	120	61,9

SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
	800x600	120	77,4
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
	1024x768	120	99,0
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280X1024	60	64,0
	1280X1024	72	77,0
	1280X1024	75	80,0
	1280X1024	85	91,1
QuadVGA	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,0
PowerBook G4	640x480	60	31,4
PowerBook G4	640x480	66,6(67)	34,9
PowerBook G4	800x600	60	37,9
PowerBook G4	1024x768	60	48,4
PowerBook G4	1152x870	75	68,7
PowerBook G4	1280x960	75	75,0
i Mac DV(G3)	1024x768	75	60,0

2 HDMI – Kibővített széles képernyős időzítés

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x720	120	92,9
	1280x800	60	49,6
	1280x800-RB	119,909	101,6
	1440x900	60	59,9
	1920x1200	60	74

WSXGA+	1680x1050	60	65,3
	1920x1080 (1080P)	60	67,5
	1920x1080 (1080P)	50	56,3
	1366x768	60	47,7
WUXGA	1920x1200-RB	59,94	74,04

3 HDMI - Videojel

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [KHz]
480i	720x480 (1440x480)	59,94 (29,97)	15,7
576i	720x576 (1440x576)	50 (25)	15,6
480p	720x480	59,94	31,5
576p	720x576	50	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60 (30)	33,8
1080i	1920x1080	50 (25)	28,1
1080p	1920x1080	23,97/24	27,0
1080p	1920x1080	25	28,1
1080p	1920x1080	29,97/30	33,8
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3
1080p	1920x1200-RB	59,94	74,04
4K	3840x2160	60	135
	3840x2160	24	54
	3840x2160	25	56,25
	3840x2160	30	67,5
	3840x2160	50	112,5
	4096x2160	60	140
	4096x2160	24	60
	4096x2160	25	61,5
	4096x2160	30	75,5
	4096x2160	50	119

4 HDMI - 1.4a 3D Időzítés

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [KHz]
720p (Képkocka-tömörítés)	1280 x 720	50	37,5
720p (Képkocka-tömörítés)	1280 x 720	60	45,0
1080p (Képkocka-tömörítés)	1920 x 1080	24	27,0

720p (Képkocka-tömörítés)	1280 x 720	50	37,5
720p (Képkocka-tömörítés)	1280 x 720	60	45,0
1080i (Fent és lent)	1920 x 1080	50 (25)	28,1
1080i (Fent és lent)	1920 x 1080	60 (30)	33,8
1080p (Fent és lent)	1920 x 1080	24	27,0
1080p (Fent és lent)	1920 x 1080	50	56,3
1080p (Fent és lent)	1920 x 1080	60	67,5
720p (Egymás melletti félkép)	1280 x 720	60	45,0
1080i (Egymás melletti félkép)	1920 x 1080	50 (25)	28,1
1080i (Egymás melletti félkép)	1920 x 1080	60 (30)	33,8
1080p (Egymás melletti félkép)	1920 x 1080	50	56,3
1080p (Egymás melletti félkép)	1920 x 1080	60	67,5
A monitor megjelenítési tartománya grafikai forrás esetében	Vízszintes pásztázási sebesség:		15k-100 kHz
	Függőleges pásztázási sebesség:		24-120 Hz
	Max. pixel-órajel:		Analóg: 165 MHz Digitális: 165 MHz



Megjegyzés: A funkciók típustól függően eltérhetnek.

Jogszáabályi és biztonsági tudnivalók

FCC nyilatkozat

A készüléket vizsgálatnak vetették alá, amelynek során megállapítást nyert, hogy a készülék teljesíti az FCC szabályzatának 15. pontja szerinti, B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeket. E határértékek úgy vannak tervezve, hogy lakásban történő telepítés esetén megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen. A készülék rádiófrekvenciás energiát kelt, használ és sugározhat, és ha nem a használati utasításnak megfelelően helyezték üzembe és használják, akkor megzavarhatja a rádiós távközlést.

Ugyanakkor semmilyen garancia nem vállalható arra nézve, hogy meghatározott felhasználásnál nem fordulnak elő zavarok. Ha ez az eszköz káros zavart kelt a rádió- vagy televízió vételben, amit az eszköz ki- és bekapcsolásával lehet megállapítani, a felhasználó a zavar megszüntetésére minden további nélkül megteheti a következő intézkedéseket:

- Irányítsa másfelé vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje a távolságot az eszköz és a vevőkészülék között.
- Az eszközt más áramkörhöz kapcsolódó fali dugaszolóaljzatba csatlakoztassa, mint amelyhez a vevőkészülék csatlakozik.
- Kérjen segítséget kereskedőjétől vagy gyakorlott rádió/televízió szakembertől.

Megjegyzés: Árnyékolt kábelek

Minden más számítástechnikai eszközhez való csatlakoztatás árnyékolt kábelekkel történik az FCC előírásoknak való megfelelés érdekében.

Megjegyzés: Perifériák

A készülékhez kizárólag olyan perifériákat (bemeneti/kimeneti eszközök, terminálok, nyomtatók stb.) szabad csatlakoztatni, amelyek megfelelnek a B osztályú eszközökre előírt határértékeknek. A határértékeknek nem megfelelő perifériák használata esetén zavar léphet fel a rádiós és a televíziós vételben.

Figyelem

A gyártó által nem engedélyezett változtatások vagy módosítások miatt a felhasználó elveszítheti a Federal Communications Commission (Szövetségi Távközlési Bizottság) által biztosított jogát, hogy ezt az eszközt működtesse.

Üzemi feltételek

A készülék megfelel az FCC szabályzat 15. fejezetének. A működtetésnek az alábbi két feltétele van: (1) a készülék nem okozhat zavart, és (2) az eszköznek minden zavart túrníe kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

Megjegyzés: Kanadai felhasználók

Ez a B osztályú digitális berendezés megfelel a kanadai ICES-003 szabványnak.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Megfelel az oroszországi/ukrajnai hatósági előírásnak



Rádiókészülék hatósági engedélyezési megjegyzés



Megjegyzés: Az alábbi hatósági megjegyzés csak a vezeték nélküli LAN-nal és/vagy Bluetooth-al felszerelt modellekre vonatkozik.

Általános információk

Ez a termék megfelel mindazon ország vagy régió rádiófrekvenciás és biztonsági előírásainak, amelyekben a vezeték nélküli használatát engedélyezték. A konfigurációtól függően ez a termék tartalmazhat vezeték nélküli rádiófrekvenciás eszközöket (mint például a vezeték nélküli LAN és/vagy Bluetooth modul).

Kanada – kis teljesítményű engedélyre nem köteles rádiófrekvenciás távközlési eszközök (RSS-247)

- a Általános információ
A működtetésnek az alábbi két feltétele van:
 1. Az eszköz nem okozhat interferenciát, és
 2. ennek az eszköznek minden vett interferenciát állnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó interferenciát.
- b Működés a 2,4 GHz-es sávban
Az engedélyezett szolgáltatással történő rádiófrekvenciás zavar megelőzésére ezt a berendezést épületen belüli működésre tervezték, és a kültéri használatot engedélyeztetni kell.

Az országok érvényességi köre

Ezt a berendezést a felhasználás országában érvényes előírások és szabályok szigorú betartásával szabad csak használni. További információkért lépjen kapcsolatba a felhasználás országában lévő helyi irodával. A teljes országlistáért lásd: <http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implement.htm>.

Újrahasznosítási információk az Amerikai Egyesült Államokban

Az Acer biztatja az informatikai (IT) berendezések tulajdonosait a már szükségtelen berendezéseik felelősségteljes újrahasznosítására. Az Acer számos programot és szolgáltatást berendezések tulajdonosai számára a folyamat előmozdítása érdekében.

Az informatikai berendezések újrahasznosításával kapcsolatos további információkért kérjük, látogasson el a következő weboldalra:
<https://www.acer.com/ac/en/US/content/recycling>