

Acer DLP kivetítő

X1123/D801D/Q56S/ES551/EV-S80/
BS-020H/DX120H/KS330H/ASV1904/
ASV2405/X1129/MS530/Q59S/
ES570/EV-S82H/BS-022/DX122/
KS332/ASV2404/X1229/MX530/
Q59X/EX570/EV-X82H/BS-122/
DX222/KX332/ANX1903/ANX2403/
X1329/MW530/Q59W/EW570/
EV-W82H/BS-322/DX422/KW332/
AWX1902/AWX2402/H6542/E355DP/
HE-805P/GM525P/H6542BDP/
VH-425P/H6542+/H6542P/H6531P/
VH-425+/A1P2401/X1526/D656F/
V59F/AF609/EV-F58P/M456P/
BS-425P/DX525P/KW320P/H6542P/
A1P2401

Sorozat Használati útmutató

Copyright © 2024. Acer Incorporated.
Minden jog fenntartva.

Acer kivetítő használati útmutatója
Eredeti kiadás: 05/2024

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 sokszorozni, adathordozó eszközön publikálni, illetve továbbítani semmilyen formátumban vagy eszközzel, elektronikus, mechanikus, fényképeszeti vagy egyéb eljárás alkalmazásával.

Acer kivetítő

Modellszám : _____

Sorozatszám: _____

Vásárlás dátuma: _____

Vásárlás helye: _____

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

A HDMI, a HDMI High-Definition Multimedia Interface és a HDMI Trade dress kifejezések, valamint a HDMI emblémák a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

Az Ön biztonsága és kényelme érdekében

Olvassa el gondosan ezeket a tudnivalókat. Őrizze meg ezt a dokumentumot, később szüksége lehet rá. A terméken feltüntetett figyelmeztetéseket és tudnivalókat vegye figyelembe.

A termék kikapcsolása tisztítás előtt

Tisztítás előtt húzza ki a hálózati csatlakozót a konnektorból. 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!

- Ne használja a terméket 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 kitett 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 feszültséget illetően, lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a helyi áramszolgáltatóval.
- 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 információkért forduljon villanyszerelőhöz.



Figyelem! 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 tápkábel készletet ki kell cserélnie, győződjön meg arról, hogy az új tápkábel kielégíti az alábbi követelményeket: leválasztható, UL listán szereplő/CSA bizonyítvánnyal rendelkező, VDE vagy hasonló jóváhagyással, 4,5 méter maximális hosszúsággal.

A termék szervizelése

Ne kísérletezzon a termék javításával, mivel a felnyitással vagy a burkolat eltávolításával veszélyes feszültségnek vagy más veszélyeknek teheti ki magát. Minden javítást bizzon szakképzett személyekre.

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.



.....

Figyelem! 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 lencséjébe, amikor a lámpa be van kapcsolva. Az erős fény károsíthatja látását.



RG2 IEC 62471-5:2015

- 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. Az ilyen környezet azt idézheti elő, hogy a ventilátor(ok) készenléti üzemmódba lép(nek).

- Több mint 3048 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 lencsáját 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 az áramforrást.
- Ne érintse a légkivezető rácsot 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 az ELREJT (HIDE) gombot a távirányítón.
- A lámpát névleges élettartamán túl nem szabad működtetni. Ettől ritkán eltörhet.
- Ha ki kell cserélni a lámpát, lépjen kapcsolatba a helyi márkakereskedővel vagy az Acer szervizközponttal.
- A termék saját maga érzékeli a lámpa élettartamát. Amikor megjelenik a lámpa figyelmeztető üzenete, a lámpa cseréjéhez lépjen kapcsolatba a helyi márkakereskedővel vagy az Acer szervizközponttal.
- Ne kísérelje meg szétszerelni a kivetítőt. A készülék belsejében nagyfeszültségű alkatrészek vannak, amelyek sérülést okozhatnak.
- 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.

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 lévők 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

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/index.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.

Mindenek előtt

A használattal kapcsolatos megjegyzések

Ezt tegye:

- Tisztítás előtt kapcsolja ki a terméket.
- Enyhe tisztítószerrel megnedvesített, puha kendőt használjon a kijelző burkolatának tisztításához.
- Húzza ki a hálózati kábelt a csatlakozóból, amennyiben hosszabb ideig nem tervezi használni a terméket.

Ne tegye:

- Zárja el a készülék házának szellőzést szolgáló nyílásait.
- Tisztítsa a készüléket súrolószerrel, viasszal vagy oldószerrel.
- Használja az alábbi körülmények között:
 - Rendkívül meleg, hideg vagy páras 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.
- A termék saját maga érzékeli a lámpa élettartamát. Amikor megjelenik a lámpa figyelmeztető üzenete, a lámpa cseréjéhez lépjen kapcsolatba a helyi márkakereskedővel vagy az Acer szervizközponttal.
- 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 cseréjéhez vegye fel a kapcsolatot a helyi márkakereskedővel vagy az Acer szervizközponttal.

Az Ön biztonsága és kényelme érdekében	iii
Mindenek előtt	viii
A használattal kapcsolatos megjegyzések	viii
Óvintézkedések	viii
Bemutató	1
A termék jellemzői	1
A csomag áttekintése	2
A kivetítő áttekintése	3
A kivetítő nézetei	3
Vezérlőpult	4
Távírányító Elrendezése	5
Első lépések	7
A kivetítő csatlakoztatása	7
A kivetítő be- és kikapcsolása	9
A kivetítő bekapcsolása	9
A kivetítő kikapcsolása	10
A kivetített kép beállítása	11
A kivetített kép magasságának beállítása	11
A kívánt képméret elérése a távolság és a zoom beállításával	12
Felhasználói vezérlés	16
Telepítési menü	16
A képernyőn megjelenő (OSD) menük	17
Szín	18
Kép	21
Beállítás	24
Kezelés	28
Audió	30
3D	30
Nyelv	31
Mellékletek	32
Hibaelhárítás	32

Tartalom

LED- és figyelmeztető üzenetek felsorolása	36
Mennyezetre szerelés	37
Műszaki adatok	40
Kompatibilis üzemmódok	44
Hatósági és biztonsági tudnivalók	48

Bemutató

A termék jellemzői

A termék egy lapkás DLP® kivetítő. Kivételes jellemzői közé tartoznak a következők:

- DLP® technológia
- Lehetővé teszi a 3D tartalom kivetítését a DLP Link technológián keresztül: Támogatott Blu-Ray 3D
- A távirányítón lévő "3D" gyorsbillentyű lehetővé teszi a 3D funkciók gyors és egyszerű elérését
- Az Acer ColorBoost technológia a természet színeit kínálja az élénk, valósághű képhez
- Nagy fényerő és kontrasztarány
- Sokoldalú megjelenítési módok az optimális teljesítmény érdekében, bármilyen helyzetben
- NTSC / PAL / SECAM kompatibilitás és HDTV (720p, 1080i, 1080p) támogatása
- Az alacsonyabb energiafogyasztás és a gazdaságos (ECO) üzemmód megnöveli a lámpa élettartamát
- A Dinamikus Fekete / ExtremeEco funkciók segítenek csökkenteni a lámpa energiafogyasztását és tovább hosszabbítják az élettartamát
 - Dinamikus fekete: Ha bekapcsolják, a kivetítő dinamikusan állítja a lámpa energiafogyasztását a vetített kép fényerejének megfelelően. Ha sötétebb képet vetít, csökken az energiafogyasztás és a kép kontrasztja is javításra kerül.
 - ExtremeEco: A kivetítő 70%-kal csökkenti a lámpa energiafogyasztását, ha 15 percig nem észlel bemeneti jelet.
- Az Acer EcoProjection technológia intelligens szemléletmódú energiagazdálkodást és fizikai hatékonyság-javítást biztosít
- Továbbfejlesztett digitális trapéztorzítás korrekció az optimális bemutatókhoz
- Többnyelvű képernyőn megjelenő (OSD) menük
- Kézi élességállítás/zoom vetítőlencse
- 0,7 ~ 2X digitális és pásztázás-mozgatási funkció
- Kompatibilis a Microsoft® Windows® 2000, XP, 7, 8, 8.1, 10, Vista®, Macintosh operációs rendszerekkel, Chrome operációs rendszerekkel
- A CEC (Consumer Electronics Control) funkció támogatott
- A LumiSense támogatott
- Támogatott Bluetooth® funkció

A csomag áttekintése

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



Projektör



Tápkábel



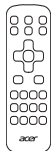
VGA kábel
(opcionális)



HDMI kábel
(opcionális)



Biztonsági kártya
(opcionális)



Távírányító



Gyors üzembe
helyezési útmutató



AAA Elem x 2



Hordtáska
(opcionális)

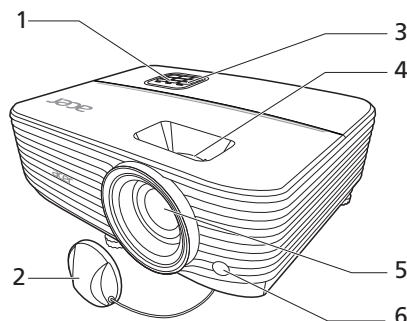


Megjegyzés: A csomag tartalma régióként eltérő lehet.

A kivetítő áttekintése

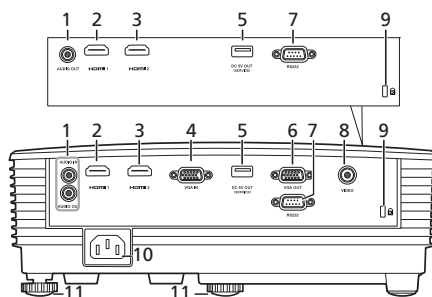
A kivetítő nézetei

Előlnézet/felülnézet



#	Leírás	#	Leírás
1	Vezérlőpult	4	Zoom- és élességállító gyűrű
2	Objektívsapka	5	Vetítőlencse
3	Üzemkapcsoló gomb és bekapcsolt állapotot jelző LED	6	Távírányító vevő

Hátnézet

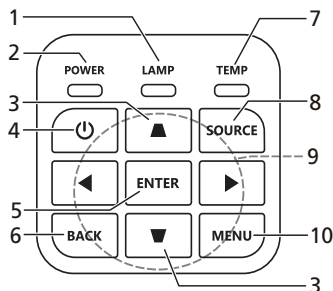


Megjegyzés: A csatlakozó felülete a modell műszaki adataitól függ.

#	Leírás	#	Leírás
1	Audió bemeneti csatlakozó Audió kimeneti csatlakozó	6	Monitorhurok kimeneti csatlakozó
2	HDMI csatlakozó	7	RS232 csatlakozó
3	HDMI csatlakozó	8	Kompozit videó bemeneti csatlakozó

#	Leírás	#	Leírás
4	Analóg RGB jel/HDTV/komponens videó bemeneti csatlakozó	9	Kensington™ zárral rendelkező port
5	USB A csatlakozó (DC 5V kimenet)	10	Tápegység-csatlakozóaljzat
		11	Dőlésszög-beállító kerék

Vezérlőpult

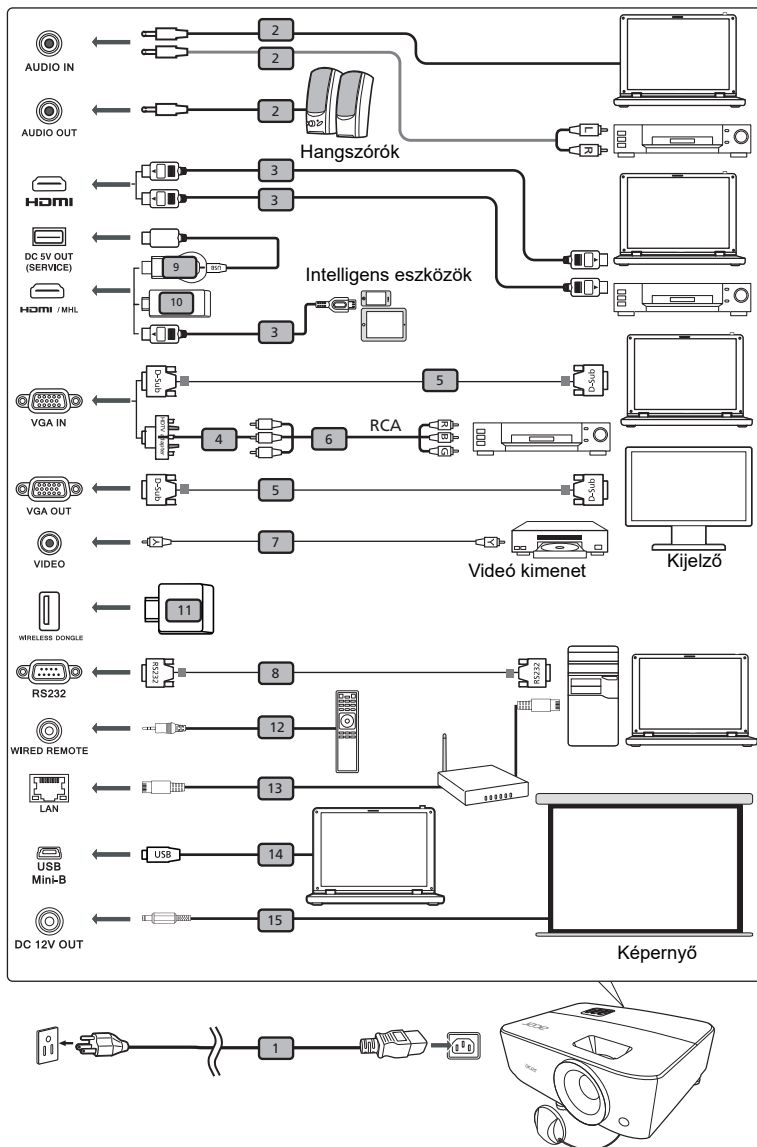


#	Funkció	Leírás
1	LAMP	Lámpa LED-es jelzőfénye.
2	POWER	Bekapcsolást jelző LED.
3	Trapézkorrekció	Kijavítja a kivetítő megdöntéséből eredő képtorzulást.
4	Üzemkapcsoló gomb	Lásd a „A kivetítő be- és kikapcsolása” részt.
5	ENTER	Megerősíti a kiválasztott elemeket.
6	BACK	Törli a kiválasztást vagy visszalép az előző oldalra.
7	TEMP	Hőmérséklet LED-es jelzőfénye.
8	SOURCE	Módosítja az aktív forrást.
9	Négyirányú billentyűk	A segítségével választhat az elemek között, illetve módosíthatja a kiválasztást.
10	MENU	Elindítja a képernyőn megjelenő (OSD) menüt, visszalép az OSD menü előző lépésére vagy kilép az OSD menüből.

#	Funkció	Leírás
7	VGA	A jelforrás VGA -re váltásához. A kapcsolat támogatja az analóg RGBt, és a YPbPr-t (480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p).
8	PgUp/PgDn	Kizárólag a számítógépes üzemmódhoz. Nyomja meg a gombot a következő vagy az előző oldal kijelöléséhez. Ez a funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha mini USB-kábellel számítógéphez csatlakozik.
9	COMPONENT	(Nincs funkció)
10	MEDIA	Megnyitja a MÉDIA BEÁLLÍTÁSOK oldalt. (a LAN/wireless kompatibilitással rendelkező modellek esetében)
11	Infravörös jeladó	Jeleket küld a kivetítőnek.
12	3D	Nyomja meg a 3D menü megnyitásához, ahol módosíthatja a 3D beállításokat.
13	SOURCE	Módosítja az aktív forrást.
14	MODE	Válasszon ki egy megjelenítési módot.
15	MENU	Elindítja az (OSD) képernyőmenüt vagy kilép az OSD menüből.
16	HIDE	Nyomja meg a „HIDE” gombot a kép elrejtéséhez, majd nyomja meg újra a kép megjelenítéséhez.
17	HDMI/MHL	Forrás váltása HDMI™-re (vagy MHL-re). (HDMI™ vagy MHL csatlakozóval rendelkező típus esetében)
18	ZOOM IN/ZOOM OUT	Nagyítja vagy kicsinyíti a kivetített képet.
19	VIDEO	A jelforrás kompozit videóra váltásához.
20	LAN/WiFi	A jelforrás LAN/WiFi-re váltásához. (a LAN/wireless kompatibilitással rendelkező modellek esetében)
21	Számbillentyűzet 0–9	Nyomja meg a „0–9” számgombokat jelszó megadásához a „Beállítás” > „Biztonság” menüben.
22	MUTE	Lenémítja a projektort vagy feloldja a projektor hangerejének némítását.

Első lépések

A kivetítő csatlakoztatása



Megjegyzés: A csatlakozó felülete a modell műszaki adataitól függ.

#	Leírás	#	Leírás
1	Tápkábel	9	WirelessHD hardverkulcs
2	Audió kábel	10	HDMI hardverkulcs
3	HDMI kábel	11	Vezeték nélküli hardverkulcs
4	VGA–komponens videó/HDTV adapter	12	Vezetékes távirányító
5	VGA kábel	13	RJ45 kábel
6	3 RCA komponens kábel	14	USB kábel
7	Kompozit videó kábel	15	12V DC kábel
8	RS232 kábel		



.....

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

Megjegyzés: Egyes okoseszközhöz – a gyártó által készített – átalakítóra van szükség az MHL funkció bekapcsolásához.

Megjegyzés: Kompatibilis HDMI hardverkulcs: 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 lévő  (ÜZEMKAPCSOLÓ) gomb megnyomásával, és a bekapcsolt állapotot jelző LED kék színűre fog váltani.
- 3 Kapcsolja be a jelforrást (számítógép, noteszgép, video lejátszó stb.). A kivetítő automatikusan felismeri a jelforrást (amikor első alkalommal kapcsolja be a projektort, vagy a Forrás kiválasztása funkció „Automata”).
 - Ha a képernyőn a „Nincs jel” üzenet látható, győződjön meg arról, hogy a jelkábelek megfelelően csatlakoznak.
 - Ha egyszerre több jelforrást csatlakoztat, használja a vezérlőpult vagy a távvezérlő „SOURCE” gombját, illetve a távvezérlő közvetlen forrás gombját a bemenetek közötti váltáshoz.

A kivetítő kikapcsolása

- 1 A kivetítő kikapcsoláshoz nyomja meg a Power (Üzemkapcsoló) gombot. Ekkor megjelenik a következő üzenet:
„**Nyomja meg az üzemkapcsoló gombot a kikapcsolás befejezéséhez.**”
Nyomja meg a power (üzemkapcsoló) gombot.
- 2 A működésjelző LED színe folyamatosan vörösre változik jelezve, hogy a kivetítő készenléti módba lépett.
- 3 Most már biztonsággal kihúzhatja a tápkábelt.

Ha az Azonnali Folytatás elemet választják:

- 1 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.
- 2 Amíg a tápkábel csatlakoztatva marad, bármikor megnyomhatja a power (üzemkapcsoló) gombot a kivetítő azonnali bekapcsolásához a 2 perces kikapcsolási folyamat közben.
- 3 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.
- 4 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.
- „**Ventilátor meghibásodás. 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: Ha a kivetítő automatikusan kikapcsolódik és a lámpa LED kijelző folyamatosan vörös fénnel világít, akkor vegye fel a kapcsolatot a helyi viszonteladóval vagy szervizközponttal.

A kivetített kép beállítása

A kivetített kép magasságának beállítása

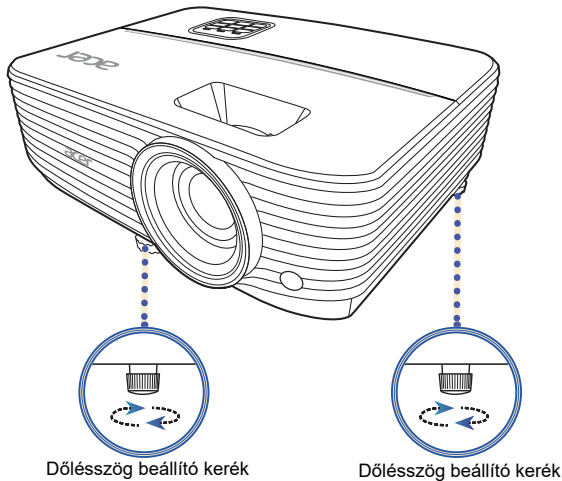
A kivetítőt két állítható lábbal szerelték fel a kivetített kép magasságának beállításához.

A kép emeléséhez:

- 1 Használja az első Dőlésszög beállító kereket a kép kívánt magassági szögbe való emeléséhez.
- 2 Használja a hátsó Dőlésszög beállító kereket a kivetítő szögének finombeállításához.

A képe lejjebb állításához:

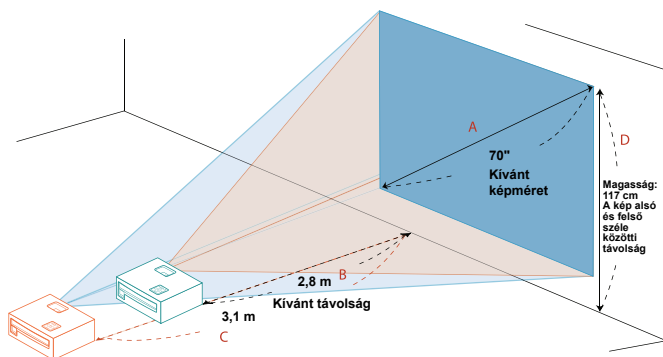
- 1 Használja az első Dőlésszög beállító kereket a kép kívánt magassági szögbe való leengedéséhez.
- 2 Használja a hátsó Dőlésszög beállító kereket a kivetítő szögének finombeállításához.



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.

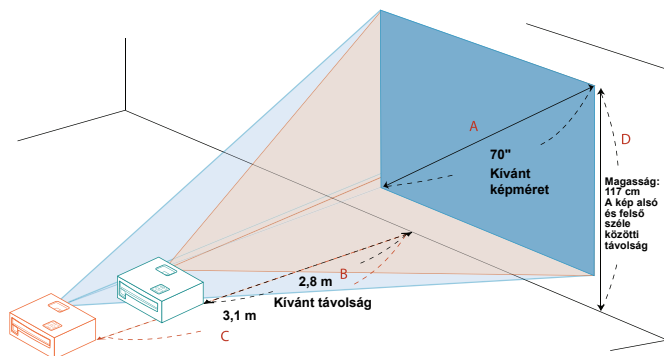
- SVGA sorozat 1,1x nagyítási aránnyal és 1,96 – 2,15 vetítőaránnyal
- Ha 70 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 2,8–3,1 méter távolságra a vászontól, és annak megfelelően állítsa be a zoom mértékét.



Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) < A >	Sz (cm) x Ma (cm)	Max. zoom < B >	Min. zoom < C >	A kép alsó és felső széle közötti távolság < D >
30	61 x 46		1,3	50
40	81 x 61	1,6	1,7	67
50	102 x 76	2,0	2,2	84
60	122 x 91	2,4	2,6	101
70	142 x 107	2,8	3,1	117
80	163 x 122	3,2	3,5	134
90	183 x 137	3,6	3,9	151
100	203 x 152	4,0	4,4	168
120	244 x 183	4,8	5,2	201
150	305 x 229	6,0	6,6	251
180	366 x 274	7,2	7,9	302
200	406 x 305	8,0	8,7	335
250	508 x 381	10,0	10,9	419
300	610 x 457	11,9		503

Nagyítás mértéke: 1,1 x

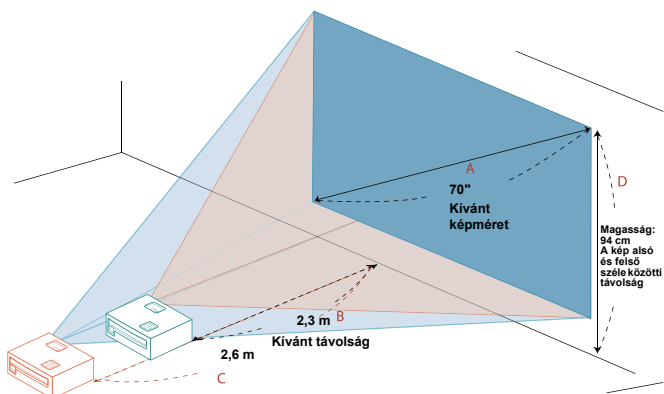
- XGA sorozat 1,1x nagyítási aránnyal és 1,96 – 2,15 vetítőaránnyal
Ha 70 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 2,8–3,1 méter távolságra a vászontól, és annak megfelelően állítsa be a zoom mértékét.



Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) < A >	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom < B >	Min. zoom < C >	A kép alsó és felső széle közötti távolság < D >
30	61 x 46		1,3	50
40	81 x 61	1,6	1,7	67
50	102 x 76	2,0	2,2	84
60	122 x 91	2,4	2,6	101
70	142 x 107	2,8	3,1	117
80	163 x 122	3,2	3,5	134
90	183 x 137	3,6	3,9	151
100	203 x 152	4,0	4,4	168
120	244 x 183	4,8	5,2	201
150	305 x 229	6,0	6,6	251
180	366 x 274	7,2	7,9	302
200	406 x 305	8,0	8,7	335
250	508 x 381	10,0	10,9	419
300	610 x 457	11,9		503

Nagyítás mértéke: 1,1 x

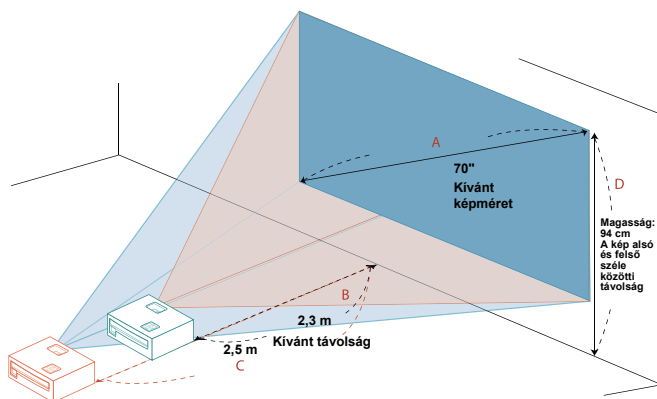
- WXGA sorozat 1,1x nagyítási aránnyal és 1,55 – 1,7 vetítőaránnyal
Ha 70 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 2,3–2,6 méter távolságra a vászontól, és annak megfelelően állítsa be a zoom mértékét.



Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) < A >	Sz (cm) x Ma (cm)	Max. zoom < B >	Min. zoom < C >	A kép alsó és felső széle közötti távolság < D >
30	65 x 40		1,1	40
40	86 x 54	1,3	1,5	54
50	108 x 67	1,7	1,8	67
60	129 x 81	2,0	2,2	81
70	151 x 94	2,3	2,6	94
80	172 x 108	2,7	2,9	108
90	194 x 121	3,0	3,3	121
100	215 x 135	3,3	3,7	135
120	258 x 162	4,0	4,4	162
150	323 x 202	5,0	5,5	202
180	388 x 242	6,0	6,6	242
200	431 x 269	6,7	7,3	269
250	538 x 337	8,3	9,2	337
300	646 x 404	10,0		404

Nagyítás mértéke: 1,1 x

- 1080p sorozat 1,1x nagyítási aránnyal és 1,49 – 1,64 vetítőaránnyal
Ha 70 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 2,3–2,5 méter távolságra a vászontól, és annak megfelelően állítsa be a zoom mértékét.



Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) < A >	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom < B >	Min. zoom < C >	A kép alsó és felső széle közötti távolság < D >
30	66 x 37		1,1	40
40	89 x 50	1,3	1,5	54
50	111 x 62	1,6	1,8	67
60	133 x 75	2,0	2,2	81
70	155 x 87	2,3	2,5	94
80	177 x 100	2,6	2,9	108
90	199 x 112	3,0	3,3	121
100	221 x 125	3,3	3,6	134
120	266 x 149	4,0	4,4	161
150	332 x 187	4,9	5,4	202
180	398 x 224	5,9	6,5	242
200	443 x 249	6,6	7,3	269
250	553 x 311	8,2	9,1	336
300	664 x 374	9,9		403

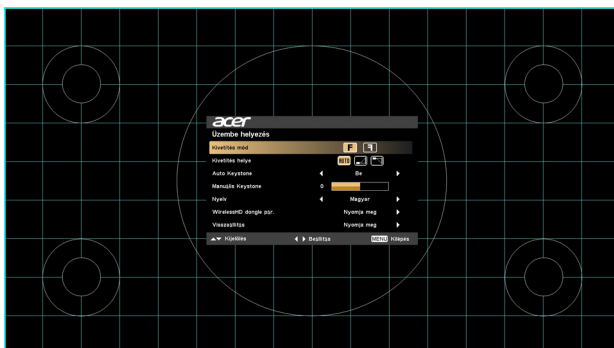
Nagyítás mértéke: 1,1 x

Felhasználói vezérlés

Telepítési menü

A Telepítési menü megjeleníti a projektor telepítését és karbantartását segítő képernyőn megjelenő (OSD) menüt. Az OSD menüt csak akkor használja, ha a képernyőn megjelent a „Nincs jel” üzenet, vagy ha a projektor a bemeneti jelet keresi.

- 1 Kapcsolja be a projektort a vezérlőpulton vagy a távvezérlőn található (ÜZEMKAPCSOLÓ) gomb megnyomásával.
- 2 Nyomja meg a „MENU” lehetőséget a vezérlőpulton vagy a távirányítón a projektor telepítését és karbantartását segítő OSD menü megnyitásához.



- 3 A háttér mintája útmutatóul szolgál a kalibráláshoz és a beigazító beállításokhoz, például a képernyő méretének és távolságának, valamint a fókusz és egyéb jellemzők beállításához.



Megjegyzés: a megjelenő képernyőről bemutatott kép kizárólag tájékoztatósi célt szolgál. A tényleges képernyő ettől eltérhet.

- 4 A telepítő menü számos lehetőséget tartalmaz.

Használja a fel és le nyílombokat egy lehetőség kiválasztásához, a bal és jobb nyílombokat a kiválasztott elem beállításához, továbbá a jobb nyílombot az adott jellemző beállításának almenüjébe való belépéshez. A készülék automatikusan elmenti az új beállításokat, amikor kilép a menüből.

- 5 Nyomja meg bármikor a „MENU” gombot a menüpontból való kilépéshez és az Acer üdvözlőképernyőre való visszatéréshez.

A képernyőn megjelenő (OSD) menük

A projektor többnyelvű, képernyőn megjelenő (OSD) menüvel rendelkezik, amely lehetővé teszi a kép beállításait és a különböző beállítások módosítását.

Az OSD menük használata

- Az OSD menü megnyitásához nyomja meg a „MENU” lehetőséget a vezérlőpulton vagy a távirányítón.
- Amikor megjelenik az OSD, használja a ▲ ▼ lehetőséget, hogy kiválasszon egy elemet a főmenüben. Miután kiválasztotta a főmenü kívánt elemét, nyomja meg a(z) ► lehetőséget, hogy megadjon egy almenüt a funkció beállításához.
- Használja a ▲ ▼ lehetőséget a kívánt elem kiválasztására, a ◀ ▶ segítségével pedig adja meg a beállításokat.
- Válassza ki a következő módosítani kívánt elemet az almenüben, majd állítsa be a fent leírtak szerint.
- Nyomja meg a „MENU” lehetőséget a vezérlőpanelen vagy a távirányítón, a képernyő vissza fog térni a főmenübe.
- Az OSD menüből való kilépéshez nyomja meg újra a „MENU” lehetőséget a vezérlőpulton vagy a távirányítón. Be fog záródni és a projektor automatikusan el fogja menteni az új beállításokat.



Megjegyzés: előfordulhat, hogy a képernyőmenü következő beállításai közül nem mindegyik érhető el. Kérjük, tájékozódjon a saját kivetítőjén elérhető tényleges képernyőmenüről.

Szín

BluelightShield	Ez a funkció megvédi a szemét a kék fénynek való túlzott kitettségétől. A beállítási lehetőségek: Ki, Alacsony, Közepes és Magas. Válassza ki a kívánt beállítást, hogy csökkentse a kék fény szintjét, és a szemének kellemes legyen a látvány. ----- Ha engedélyezi a funkciót, a LumiSense automatikusan „Ki” lesz kapcsolva.
LumiSense	A projektor képes a kivetített kép fényerejét és a szín telítettségét intelligensen optimalizálni. A funkció nagymértékben megnöveli a sötét részletek láthatóságát és a szín telítettségét. • Ki: Normál módhoz. • Normál: A sötét területek részletgazdag megjelenítéséhez. • Fokozás: A kivetített kép fényerejének növeléséhez. • Dinamikus fekete: Automatikusan optimalizálja a sötét filmjeleneteket, lehetővé teszi, hogy azok hihetetlen részletességgel jelenjenek meg. ----- Ha engedélyezi a funkciót, a BluelightShield automatikusan „Ki” lesz kapcsolva. ----- A LumiSense funkció nem érhető el, ha a 3D „Be” van kapcsolva.

Megjelenítési mód	Számos gyári beállítás van, amelyet a különböző típusú képekhez optimalizáltak. • Fényes: A fényerő optimalizálásához. • Bemutató: Értekezletek prezentációihoz, nagyobb fényerővel. • Szabvány: Általános környezethez. • Videó: Videók lejátszásához nagy fényerejű környezetben. • Játék sötétben/Játék világosban: Játéktartalomhoz. • Oktatás: Oktatási környezethez. • Eco Pro: Az izzó élettartamának növeléséhez. • ISF nappal/ISF éjszaka: Csak akkor érhető el, ha az ISF engedélyezve van. • Felhasználói 1/Felhasználói 2/Felhasználói 3: A felhasználói beállítások memorizálása. A kontraszt és a fényerő csak felhasználói módban állíthatók be.
Színprofil	Elérhető, ha az Felhasználói 1/Felhasználói 2/Felhasználói 3 mód ki van választva a Megjelenítési mód menüben. Az egyik megjelenítési módot használhatja a kiindulópontnak, hogy abból szabja testre a beállításokat. Az alábbi OSD elemeket lehet módosítani és elmenteni.
Fal Színe	Használja ezt a funkciót a megfelelő szín kiválasztásához a fal szerint. Számos lehetőség van, többek között a Fehér, Világos sárga, Világoskék, Rózsaszín és Sötétzöld. Ez kompenzálja a fal színéből adódó színeltérést, hogy a megfelelő tónusú kép jelenjen meg.
Fényerő	Beállítja a kép fényerejét. • Nyomja meg a ◀ lehetőséget a kép sötétítéséhez. • Nyomja meg a ▶ lehetőséget a kép világosításához.
Kontraszt	Szabályozza a kép legvilágosabb és legsötétebb részeinek a különbségeit. A kontraszt beállítása módosítja a fekete és a fehér mennyiségét a képen. • Nyomja meg a ◀ lehetőséget a kontraszt csökkentéséhez. • Nyomja meg a ▶ lehetőséget a kontraszt növeléséhez.

Szintelitettség	Módosíthatja a videó képét a fekete-fehértől a teljesen telített színekig. - Nyomja meg a ◀ lehetőséget a kép színének csökkentéséhez. - Nyomja meg a ▶ lehetőséget a kép színének növeléséhez.
Színezet	Beállítja a vörös és a zöld színegyensúlyát. - Nyomja meg a ◀ lehetőséget a kép zöld színének növeléséhez. - Nyomja meg a ▶ lehetőséget a kép vörös színének növeléséhez.
Színhőmérséklet	Beállítja a színhőmérsékletet. Magasabb színhőmérsékleten a képernyő hidegebb árnyalatú lesz; alacsonyabb színhőmérsékleten a képernyő melegebb árnyalatú lesz.
Gamma	Hatással van a sötét részek megjelenítésére. Nagyobb gamma értékkel a sötét részek fényesebbnek tűnnek.
Speciális	- Függ. színkez.: Beállítja a piros, zöld, kék, cián, sárga és magenta színeket. - Függ. színezet: Módosítja a kiválasztott szín színárnyalatát. - Függ. telít.: A teljesen telített színek elérése érdekében beállítja a videó képét feketétől fehérig. - Függ. nyereség: Beállítja a kontraszt szintet. - Ragyogó szín: A képernyon megjelenő színek kibővített spektrumát teszi elérhetővé, mellyel fokozott szintelitettség hozható létre az élénk, életszerű képekhez. Ez az opció alapértelmezettként „Be” van kapcsolva. - Fehér csúcs.: Növeli a fehér részek világosságát, mely akár 100% körüli is lehet. (Csak video forrás esetén) - Film mód: Beállítja a 24-keretes Igazi Film módra optimalizált képet a filmlejátszás valóságosabb ritmusa érdekében a mozgó jelenetek alatt.

Speciális	ISF: Ez a menü jelszóval védett, és csak felhatalmazott kalibrátorokkal lehet hozzáférni. Az ISF (Imaging Science Foundation) alapos kidolgozású, iparágban elismert szabványokat fejlesztett ki az optimális videó teljesítményhez, valamint megvalósított egy képzési programot a technikusok és szerelők számára, hogy ezeket a szabványokat arra használják, hogy az ISF tanúsított eszközökön optimális képmínőséget érjenek el. Ennek megfelelően javasoljuk, hogy a telepítést és a kalibrációt egy ISF tanúsított telepítő szakember végezze. További információkért látogasson el a www.imagingscience.com weboldalra, vagy lépjen kapcsolatba azzal a kerskedővel vagy kiskereskedővel, akitől a projektort vásárolta.
Átnev.	Elérhető, ha az Felhasználói 1/Felhasználói 2/Felhasználói 3 mód ki van választva a Megjelenítési mód menüben. Az Felhasználói 1/Felhasználói 2/Felhasználói 3 mód nevét megváltoztathatja a kívánt névre, angol betűkkel kifejezve.



Megjegyzés: A „Színtelíttség” és a „Színezet” funkciók nem támogatottak a számítógép mód alatt.

Kép

Kivetítés	 Első: A gyári alapértelmezett beállítás.  Plafon: Amikor kiválasztja ezt a funkciót, a projektor elfordítja a képet mennyezetre szerelt kivetítéshez.  Hátsó: Amikor kiválasztja ezt a funkciót, a projektor megfordítja a képet, így kivetítheti a képet egy áttetsző ellenző mögül.  Hátoldal, plafon: Amikor kiválasztja ezt a funkciót, a projektor egyszerre megfordítja és elfordítja a képet. Végezhet vetítést egy áttetsző ellenző mögül mennyezetre szerelt kivetítéssel.
Kivetítés mód	 Első: A gyári alapértelmezett beállítás.  Hátsó: Megfordítja a képet, így áttetsző képernyőn keresztül is kivetíthet.

Kivetítés helye	 Automata: Automatikusan beállítja a kép kivetítési helyét.  Asztal  Plafon: Fejjel lefelé fordítja a képet a mennyezeti vetítéshez.
Képarány	Ezt a funkciót arra használhatja, hogy kiválassza a kívánt képarányt. - Automata: Megtartja a képet az eredeti szélesség-magasság arányban és maximalizálja azt, hogy kitöltse a vízszintes és függőleges képpontokat. - Teljes (WXGA/1080p modellek esetén): a kép a teljes vízszintes és függőleges felbontást igénybe véve jelenik meg. 4:3: A kép a képernyőhöz lesz igazítva és 4:3 arányban lesz megjelenítve. 16:9: A kép a képernyőhöz lesz igazítva és 16:9 arányban lesz megjelenítve. - L.Box (WXGA/1080p modellek esetén): Megőrzi a jel eredeti képméretarányát és 1,333-szorosára nagyítja.
Auto Keystone	Automatikusan kijavítja a kivetítő megdöntéséből eredő képtorzulást (± 40 fok).
Trapézkorrekció	Manuálisan kijavítja a kivetítő megdöntéséből eredő képtorzulást (± 40 fok).
Manuális Keystone	  Ez a funkció nem érhető el, ha az Auto Keystone „Be” állapotba van.
Dig. kicsinyítés	Beállítja a kivetített kép alapértelmezett méretét. A ◀ ▶ megnyomásával tovább nagyíthatja vagy kicsinyítheti a képet. A Dig. kicsinyítés és a Képtolrás funkciók együttes használata segít teljes képernyőhöz illeszteni a kivetített képet anélkül, hogy módosítani kellene a mennyezeti tartó meglévő beállításait.
Képtolrás	A ◀ ▶ megnyomásával eltolja a kivetített képet. Ha a natív felbontás WUXGA, ez a funkció csak akkor érhető el, ha a Dig. kicsinyítés (telepítés) beállítása kevesebb mint 1,0.

Keményység	Beállítja a kép élességét. • Nyomja meg a ◀ lehetőséget az élesség csökkentéséhez. • Nyomja meg a ▶ lehetőséget az élesség növeléséhez.
V. helyzet (Vízszintes pozíció)	• Nyomja meg a ◀ lehetőséget a kép balra mozgatásához. • Nyomja meg a ▶ lehetőséget a kép jobbra mozgatásához.
F. Helyzet (Függőleges pozíció)	• Nyomja meg a ◀ lehetőséget a kép lefelé mozgatásához. • Nyomja meg a ▶ lehetőséget a kép felfelé mozgatásához.
Frekvencia	Megváltoztatja a projektor frissítési rátáját, hogy az megfeleljen a számítógép grafikus kártyájának a frekvenciájának. Ha egy függőleges villogó sávot észlel a kivetített képen, a kijavításához használja ezt a funkciót.
Követés	Szinkronizálja a képernyő jel időzítését a grafikus kártyával. Ha labilis vagy villogó képet észlel, használja ezt a funkciót a javításra.
HDMI színtartomány	Beállítja a HDMI képadat színtartományát, hogy megelőzze a szín kijelzésének a hibáját. • Automata: Automatikusan beállítja a színtartományt a lejátszóról érkező információk alapján. • Korl. tartom.: Feldolgozza a bemeneti képet korlátozott színtartomány-adatként. • Telj. tartom.: Feldolgozza a bemeneti képet teljes színtartomány-adatként.
HDMI keresési info.	Beállítja a képernyőn a HDMI kép túlpásztázási arányát. • Automata: Automatikusan beállítja a túlpásztázási arányt a lejátszóról érkező információk alapján. • Alulpásztázás: Soha nincs túlpásztázás a HDMI képen. • Túlpásztázás: Mindig megtartja a túlpásztázást a HDMI képen.



Megjegyzés: A „V. helyzet”, „F. Helyzet”, „Frekvencia” és a „Követés” funkciók nem támogatottak videó vagy HDMI módban.

Megjegyzés:A „HDMI szintartomány” és a „HDMI keresési info.” csak akkor érhetőek el, amikor a bemeneti jel HDMI.

Beállítás

Induló képernyő	Ezt a funkciót arra használhatja, hogy kiválassza a kívánt induló képernyőt. Ha megváltoztatja a beállítást, az akkor lép érvénybe, amikor kilép az OSD menüből. - Acer: Az Acer projektor alapértelmezett induló képernyője. - Felhasználói: Használja a „Képrögzítés” funkcióval elmentett képet.
USB üzemmód kapcsoló	- Vezérlés: Ha kiválasztja, az USB porton keresztül használhatja a lapozás fel / le funkciót. Az USB porton keresztül a szervizelő szakemberek a belső vezérlőprogramot is frissíthetik. - Adapter: Ha kiválasztja, az USB port csak a Chromecast számára biztosít áramellátást.
Forrás kiválasztása	- Kézikönyv: Amikor bemeneti jelet vált, akkor meg kell nyomni a „SOURCE” lehetőséget a vezérlőpanelen vagy a távirányítón, vagy a közvetlen forrás billentyűt a távirányítón. - Automata: A projektor automatikusan észleli a forrást.
Feliratozás	Kiválasztja a kívánt feliratozási módot az alábbiak közül: CC1, CC2, CC3, CC4 (a CC1 a feliratokat az Ön területének elsődleges nyelvén jeleníti meg). A feliratozás kikapcsolásához válassza a „Ki” lehetőséget. Ez a funkció csak akkor érhető el, amikor kompozit videó vagy S-Video bemeneti jel van kiválasztva, és a rendszerformátum NTSC.
VGA OUT (Készenlét)	Jelölje ki a „Be” tételt a funkció engedélyezéséhez. A projektor VGA jelet tud kibocsátani, ha készenléti üzemmódban van, és a VGA IN (vagy VGA IN 1), valamint a VGA OUT aljzatokat megfelelően csatlakoztatták a készülékekhez. A funkció engedélyezése megnöveli a készenléti állapot energiafogyasztását.

USB 5V (Készenlét)	Jelölje ki a „Be” tételt a funkció engedélyezéséhez. Az MHL port(ok) és a DC 5V out port/USB A port (ha van) a projektoron 5 V teljesítményre képes, ha a projektor be van kapcsolva.  Csak az MHL port(ok) biztosítanak áramellátást, ha az MHL port(ok) és az USB A port egyszerre csatlakoztatva vannak.
HDMI CEC	A „Be” kiválasztásával engedélyezi a szinkronizált teljesítmény BE/KI műveletét a projektor, valamint a projektor HDMI/MHL portjához csatlakoztatott CEC-kompatibilis eszköz között.  Ez a funkció csak a HDMI/MHL port esetén érhető el.
	• HDMI CEC: A „Be” kiválasztásával engedélyezi a szinkronizált teljesítmény BE/KI műveletét a projektor, valamint a projektor HDMI/MHL portjához csatlakoztatott CEC-kompatibilis eszköz között.  Ez a funkció csak a HDMI/MHL port esetén érhető el. • RC Pass Through: Ha a „HDMI CEC” és az „RC Pass Through” be van kapcsolva, a négyirányú és az ENTER/BACK gombok az Android TV hardverkulcs vezérlésére használhatók.
Alacsony bemeneti késleltetés	Ez a funkció különösen a játékok környezetéhez alkalmas. Csökkenti a bemenet és kimenet közötti latenciát és segít a zökkenőmentes élmény nyújtásában.  Ez a funkció csak egyes bemeneti időzítésekhez áll rendelkezésre. Bekapcsolás után az Auto Keystone elvégzése vagy az alábbi beállítások módosítása kikapcsolja ezt a funkciót: Képarány, Trapézkorrekció, V. helyzet, F. Helyzet, Frekvencia, HDMI keresési info., Digitális zoom. Ha a Megjelenítési mód Játék sötétben vagy Játék világosban, akkor ez a funkció automatikusan bekapcsolásra kerül.

Biztonság	Biztonság A projektor hasznos biztonsági funkciót kínál a rendszergazdának a projektor kezeléséhez. Nyomja meg a ► gombot a „Biztonsági” beállítás megváltoztatásához. Ha a biztonsági funkció engedélyezve van, meg kell adnia a „Rendszergazda jelszót”, mielőtt megváltoztathatja a biztonsági beállítást.  Az alapértelmezett gyári „Rendszergazda jelszó” az „1234”. • A biztonsági funkció engedélyezéséhez válassza a „Be” lehetőséget. A „Biztonsági módtól” függően kell megadnia a jelszót. A részletekért olvassa el a „Felhasználói Jelszó” részt. • Ha a „Ki” lehetőséget választja, a projektort a jelszó megadása nélkül be tudja kapcsolni.
	Időtűllépés (Perc) Ha a „Biztonság” beállítást „Be” állapotba kapcsolta, beállíthatja az időtűllépés funkciót. • Nyomja meg a ◀ ► gombot az időtűllépés időtartamának kiválasztásához. • A kiválasztható tartomány: 10 - 990 perc. • Amikor az idő letelik, a projektor kéri, hogy újra adja meg a jelszót. • A gyári alapértelmezett beállítás szerint az „Időtűllépés (Perc)” beállítása: „Ki”. • Ha a biztonsági funkciót engedélyezte, a projektor arra kéri, hogy adja meg a jelszót a projektor bekapcsolásakor. Ebben a párbeszédablakban a készülék a „Felhasználói Jelszót” és a „Rendszergazdai jelszót” is elfogadja.

Biztonság	Felhasználói Jelszó - Nyomja meg a ► gombot a „Felhasználói Jelszó” beállításához vagy megváltoztatásához. - Használja a távvezérlőn található számbillentyűket a jelszó beállításához, majd a megerősítéshez nyomja meg az „ENTER” gombot. - A számjegyek törléséhez nyomja meg a ◀ gombot. - Adja meg újból a jelszót, amikor megjelenik a kijelzőn a „Jelszó megerősítése” elem. - A jelszó hossza legyen 4~8 számjegy. - Ha a „Jelszó kérése csak a tápkábel csatlakoztatása után” lehetőséget választja, a jelszót minden egyes alkalommal meg kell adnia, amikor a tápkábelt csatlakoztatja. Ha a kérés után 20 percen belül nem adja meg a helyes jelszót, a projektor automatikusan lekapcsol. - Ha a „Jelszó kérése mindig a kivetítő bekapcsolásakor” lehetőséget választja, a jelszót minden egyes alkalommal meg kell adnia, amikor a projektort bekapcsolja. Ha a kérés után 20 percen belül nem adja meg a helyes jelszót, a projektor automatikusan lekapcsol.
	Rendszergazda jelszó Megadhatja a „Rendszergazda jelszót”, amikor megjelenik az „Adja meg a rendszergazda jelszót” vagy az „Adja meg a jelszót” párbeszédablak. - Nyomja meg a ► gombot a „Rendszergazda jelszó” megváltoztatásához. - Az alapértelmezett gyári „Rendszergazda jelszó” az „1234”. Ha elfelejtette a rendszergazda jelszót, kövesse az alábbi lépéseket a rendszergazda jelszó visszaállításához: - Adja meg az egyedi 6 számjegyű „univerzális jelszót”, amelyet a projektorral kapott biztonsági kártyára nyomtatva talál. Ezt az egyedi jelszót a projektor elfogadja attól függetlenül, hogy mi a rendszergazda jelszó. - Ha a biztonsági kártyát elveszíti, lépjen kapcsolatba a helyi Acer szervizközponttal.
	Egyéni kezdőképernyő zárolása A funkció alapértelmezésben „KI” van kapcsolva. Ha a „BE” lehetőséget választja, a kezdőképernyő zárolva lesz, és nem lehet megváltoztatni az „Induló képernyő” és a „Képrögzítés” funkciókkal.

Visszaállítás	Nyomja meg az „ENTER” gombot, miután kijelölte az „Igen” lehetőséget, hogy az összes menü megjelenítési paramétereit visszaállítsa az alapértelmezett gyári beállításokra.
----------------------	--

Kezelés

ECO üzemmód	Válassza az „ECO” vagy az „EcoPro” lehetőséget, hogy elhalványítsa a kivetítő lámpáját, amely az energiafogyasztást és a zajt is lecsökkenti, valamint megnöveli a lámpa élettartamát. Ha az „Eco Pro” opció van kiválasztva, a Megjelenítési mód az „Eco Pro” opcióra fog váltani. Válassza a „Ki” lehetőséget, hogy visszatérjen a normál módba.
Nagy magasság	Válassza az „Be” lehetőséget, hogy bekapcsolja a Nagy magasság módot. Ha ez a funkció be van kapcsolva, a projektor ventilátorai teljes sebességgel működnek, hogy lehűtsék a projektor hőmérsékletét.
Kikapcsolás mód	- Szabvány: Lehetővé teszi, hogy kikapcsolja a projektor ventilátorhűtési folyamatát, ha kétszer megnyomja a bekapcsolás gombot. - Azonnali folytatás: Lehetővé teszi, hogy visszaállítsa a projektort közvetlenül a legkapcsolástól számított 2 percen belül.
Autom. leállítás (perc)	A projektor automatikusan le fog kapcsolni, ha nincs érzékelt jelbemenet a beállított idő után.
Menü idő (mp.)	5/15/30: Válassza ki, mennyi ideig maradjon aktív az OSD menü az utolsó gombnyomástól számítva. - Kézikönyv: Az OSD menü aktív marad. Az egyetlen mód arra, hogy elindítsa vagy kilépjen az OSD menüből az, ha megnyomja a „MENU” gombot.
Automatikus bekapcsolás	- AC bekapcsolása: Jelölje ki a „Be” tételt a funkció engedélyezéséhez. A projektor automatikusan be fog kapcsolni, amikor az áramellátás tápkábelen keresztül történik. - HDMI-bekapcsolás: Jelölje ki a „Be” tételt a funkció engedélyezéséhez. A projektor automatikusan be fog kapcsolni, amikor az áramellátás tápkábelen keresztül történik, és a HDMI jelet a HDMI-kábelen keresztül kapja.

AC bekapcsolása	Jelölje ki a „Be” tételt a funkció engedélyezéséhez. A projektor automatikusan be fog kapcsolni, amikor az áramellátás tápkábelen keresztül történik.  Ez a funkció nem érhető el, ha a Kezelőpanelzár aktív.
Kezelőpanelzár	- Gyermekzár: Letiltja a vezérlőpulton található Üzemkapcsoló gombot, ha a projektor készenléti üzemmódban van, így megakadályozza, hogy azt véletlenül bekapcsolják. A projektor bekapcsolásához tartsa nyomva a Üzemkapcsoló gombot 3 másodpercig. - Teljes zár: Letiltja a vezérlőpulton található összes billentyűt. Ha a projektort a Teljes zár funkció letiltása nélkül kapcsolja le, akkor a projektor a legközelebbi bekapcsoláskor is le lesz zárva. A Teljes zár funkció letiltásához tartsa nyomva a vezérlőpulton található „POWER” gombot 7 másodpercig, és ezután a Kezelőpanelzár „Ki” lesz kapcsolva. Amikor a projektor készenléti üzemmódban van, tartsa nyomva a vezérlőpulton található „POWER” gombot 7 másodpercig a projektor bekapcsolásához, és ezután a Teljes zár „Ki” lesz kapcsolva.
Lámpa	- Lámpa üzemidő: Megjeleníti a lámpa eltelt működési idejét (órában). - Lámpa emlékeztető: Válassza ezt a funkciót, hogy megjelenítse vagy elrejtse a figyelmeztető üzenetet, amikor a lámpacsere üzenet megjelenik. Az üzenet a készülék élettartamának a vége előtt 30 órával fog megjelenni. - Lámpa visszaállítása: Nyomja meg az „ENTER” gombot, miután kiválasztotta az „Igen” lehetőséget, hogy visszaállítsa a lámpa üzemóra számlálóját 0 órára.
Információ	Megjeleníti a projektor aktuális állapotát.

Audió

Hangerő	- Nyomja meg a ◀ lehetőséget a hangerő csökkentéséhez. - Nyomja meg a ▶ lehetőséget a hangerő növeléséhez.
Némítás	- Válassza ki a „Be” elemet a némítás bekapcsolásához. - Válassza ki a „Ki” elemet a némítás kikapcsolásához.
Be/kikapcsolás hangerő	Válassza ki ezt a funkciót, ha szeretné az értesítések hangerejét beállítani, amikor a projektort be-/kikapcsolja.
Figyelmeztetés hangerő	Válassza ki ezt a funkciót, hogy beállítsa a figyelmeztető értesítések hangerejét.

3D

3D	Válassza a „Be” elemet a DLP 3D technológiával támogatott 3D funkció aktiválásához. - Be: Kattintson erre az elemre a DLP 3D szemüveg, a quad puffer (NVIDIA/ATI...) videokártya és a HQFS formátumú fájl vagy DVD használatkor a megfelelő szoftverű lejátszóval. - Ki: Kikapcsolja a 3D módot.
3D formátum	Ha a 3D tartalom nem jelenik meg megfelelően, kattintson rá egy 3D formátumra, amely megfelel a megtekintett tartalomnak, és a használatával a legjobb eredmény érhető el.
24P 3D	Válassza a 96Hz vagy 144Hz beállítást a 24p 3D-hez.
3D B/J megfordítás	Ha halvány vagy egymást fedő képet lát, miközben DLP 3D szemüveget használ, akkor lehet, hogy alkalmaznia kell ezt a „Fordított” funkciót, hogy a lehető legjobb egyezés legyen a bal/ jobboldali képsorozat között, hogy a megfelelő képet kapja (DLP 3D-hez).
3D figyelmeztető üzenet	Válassza az „Be” elemet, hogy megjelenítse a 3D figyelmeztető üzenetet. Megjegyzés: A 3D megjelenítés most engedélyezve van. - Kérjük, győződjön meg róla hogy a 3D jelek és a szemüveg megfelelőek-e. - Ne feledje 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: Támogatott 3D jelidőzítés:

Jelforrás típusa	Támogatott időzítés
Videó/S-Video/Komponens videó	HQFS 3D (480i@60Hz), 576i@50Hz
VGA/HDMI (PC mód)	640 x 480@50/60/100/120Hz 800 x 600@50/60/100/120Hz 1024 x 768@50/60/100/120Hz 1280 x 800@50/60/100/120Hz (RB)
HDMI (Videó mód)	HQFS 3D (480i@60Hz), 576i@50Hz, Keret Csomagolás (1080p@23,98/24Hz, 720p@50/60Hz) Egymás mellett fél (1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz) Alsó és felső (720p@50/60Hz, 1080p@23,97/24Hz, 1080p@50/60Hz)

A helyes 3D megjelenítéshez el kell végezni a megfelelő beállításokat a videokártya 3D alkalmazás programjában.

Megjegyzés: A „3D B/J megfordítás” és a „3D formátum” csak akkor érhető el, ha a „3D” engedélyezett.

Nyelv

Nyelv	Beállítja az OSD menük nyelvét. Használja a ▲ ▼ lehetőséget, hogy kiválassza a kívánt nyelvet.
-------	--

Mellékletek

Hibaelhárítás

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.	- Győződjön meg arról, hogy a kábelek megfelelően csatlakoznak az „Első lépések” című fejezetben leírt módon. - Győződjön meg arról, hogy egyik érintkező sem görbült meg, vagy törött el. - Ellenőrizze, hogy bekapcsolta a projektort.
2	Részleges, gördülő vagy nem megfelelően megjelenített kép (PC esetében)	- Nem megfelelően megjelenített kép esetén: - Nyissa meg a „My Computer (Sajátgép)”, > „Control Panel (Vezérlőpult)” elemet, majd kattintson duplán a „Display (Megjelenítés)” ikonra. - Jelölje ki a „Settings (Beállítások)” fület. - Győződjön meg arról, hogy a kijelző felbontása nem haladja meg az 1600x1200, 1920x1080 értéket. - Kattintson az „Advanced Properties (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-beállítás nem haladja meg az 1600x1200, 1920x1080 értéket. - Kattintson a „Change (Módosítás)” gombra a „Monitor” fülön. - Kattintson a „Show all devices (Minden eszköz mutatása)” > „Standard monitor types (Szabvány monitor típusok)” elemre az SP dobozban, majd jelölje ki a kívánt felbontás módot a „Models (Típusok)” dobozban. - Győződjön meg arról, hogy monitorkijelző felbontása nem haladja meg az 1600x1200, 1920x1080 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 a monitor 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® OS alapú noteszgépet használ: A System Preferences (Rendszerbeállítások) menüben nyissa meg a Display (Megjelenítés) elemet, és jelölje ki a Video Mirroring (Videó tükrözés) tétel „On (Be)” jelölőnégyzetét.
5	A kép instabil vagy villódzik	- A „Követés” gombbal javíthatja ki. További információkért forduljon az „Kép” fejezethez. - Módosítsa a számítógép színmélység beállítását.
6	A képen függőleges villódzó sáv van	- Használja a „Frekvencia” funkciót a beállításához. További információkért forduljon az „Kép” fejezethez. - Ellenőrizze és konfigurálja át a grafikus kártya megjelenítési módját, hogy az kompatibilis legyen a kivetítővel.
7	A kép nem éles	- Állítson a kivetítő lencséjének fókuszgyűrűjén. - Győződjön meg arról, hogy a vetítővászon az előírt távolságon belül van: (További információkért forduljon a „Kivetítési távolság tiszta fókusz esetén” részhez.) További információkért forduljon a „A kívánt képméret elérése a távolság és a zoom beállításával” részhez.
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.

9	A kép túl kicsi vagy túl nagy	- Állítson a kivetítő tetején lévő zoom karon. - Helyezze a kivetítőt a vászonhoz közelebbre vagy messzebbre. - Nyomja meg a „MENU” gombot a vezérlőpulton vagy távvezérlőn. Lépjen az „Kép” > „Képarány” elemre, és próbálkozzon különböző beállításokkal.
10	A kép oldalai ferdék	- Ha lehetséges, helyezze át a kivetítőt úgy, hogy a kivetítő közepe felé nézzen és annak alsó széle alatt legyen. - Nyomja meg a Keystone correction (Trapézkorrekció) gombot a vezérlőpulton vagy a távvezérlőn, amíg a kép oldalai függőlegessé nem válnak. - Nyomja meg a „MENU” gombot a vezérlőpulton vagy távvezérlőn az OSD menü megnyitásához. Lépjen a „Kép” > „Auto Keystone” vagy a „Kép” > „Manuális Keystone” elemre a beállítások elvégzéséhez.
11	A kép fordított.	Jelölje ki az OSD menü „Kép” > „Kivetítés mód”, „Kép” > „Kivetítés helye” elemét a vetítés helyzetének módosításához.

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 vezérlőpult zár 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 cseréjéhez vegye fel a kapcsolatot a helyi márkakereskedővel vagy az Acer szervizközponttal.

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. A kivetítő túlmelegedett. A lámpa hamarosan kikapcsolódik. 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!"

LED- és figyelmeztető üzenetek felsorolása

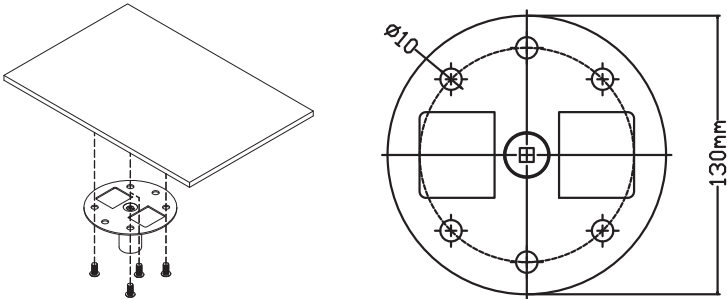
LED üzenetek

Üzenet	Bekapcsolt állapotot jelző LED		Lámpa LED	Hőmérsékletki jelző LED
	Vörös	Kék	Vörös	Vörös
Készenlét (Hálózati tápkábel csatlakoztatva)	V	--	--	--
Üzemkapcsoló BE	--	V	--	--
Lámpa újra	--	Gyors villogás	--	--
Kikapcsolás (hűtés)	Gyors villogás	--	--	--
Kikapcsolás (hűtés vége)	V	--	--	--
Firmware letöltése	V	--	V	V
Hiba (túlmelegedés miatti meghibásodás)	--	V	--	V
Hiba (ventilátorzár meghibásodása)	--	V	--	Gyors villogás
Hiba (lámpa elromlott)	--	V	V	--
Hiba (elromlott a színerék)	--	V	Gyors villogás	--

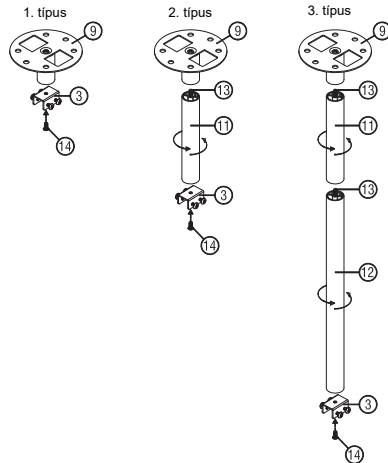
Mennyezetre szerelés

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

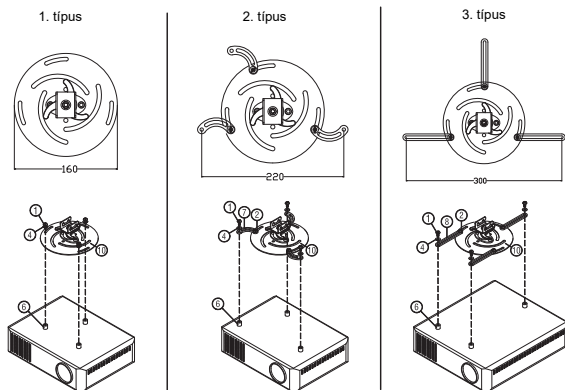
- 1 Fúrjon négy lyukat a mennyezet szilárd, statikailag stabil részébe, és rögzítse a konzolt.



- 2 Az aktuális környezet alapján válassza ki a hossz-kombinációt. (A CM-01S modell nem tartalmazza a 2. típust és 3. típust.)

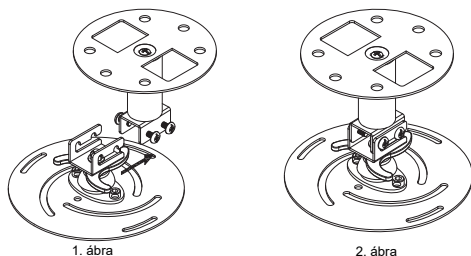


- 3 1. típus: A szabványos méret esetében használjon három konzolcsavart, hogy a projektort a mennyezeti tartókonzolra rögzítse.
 2. típus és 3. típus: Másik megoldásként a nagyobb mérethez használjon csúszó bővítményt a nagyobb alátámasztásért.

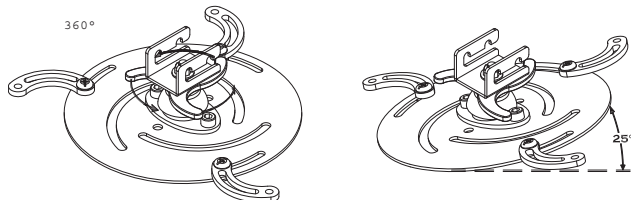


Megjegyzés: Javasoljuk, hogy hagyjon elegendő helyet a konzol és a projektor között a megfelelő hőeloszlás érdekében.

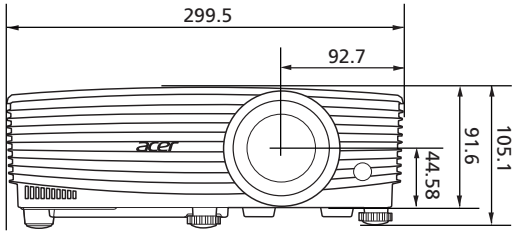
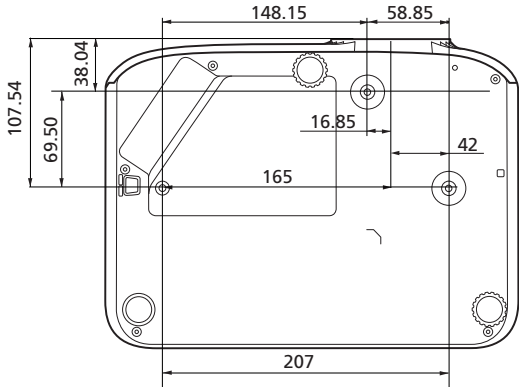
- 4 Csatlakoztassa a fő géptest csatlakozót a kivetítő konzolhoz (1. ábra), majd csavarjon be négy csavart (2. ábra).



- 5 Szükség szerint állítsa be a szöget és a pozíciót.



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



Mértékegység: mm

Műszaki adatok

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

Kivetítőrendszer	DLP™
A számítógép kompatibilitása	További információért hivatkozzon a „Kompatibilis üzemmódok” bekezdésre.
Video kompatibilitása	NTSC (3,58/4,43), PAL (M/N), PAL 60, SECAM, HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Megjeleníthető színek	1,07 milliárd szín
Digitális nagyítás	0,7 – 2 X (< 0,8x a kép korlátozásaival)
Súly	Körülbelül 2,6 kg (5,73 lbs.)
Méretek (Szé x Mé x Ma)	299,5 x 220 x 91,6 mm (11,8" x 8,7" x 3,6") 299,5 x 220 x 107,4 mm (11,8" x 8,7" x 4,1") (dőlés-beállító kerekkel)
Áramellátás	Univerzális AC bemenet 100 - 240 V, bemeneti frekvencia 50/60 Hz
Üzemi hőmérséklet	0°C - 40°C / 32°F - 104°F
A standard csomag tartalma	• AC tápkábel x 1 • Távirányító x 1 • Elem x 2 (a távirányítóhoz) • Gyors üzembe helyezési útmutató x 1
Kiegészítő (opcionális)	• VGA kábel x 1 • HDMI kábel x 1 • Biztonsági kártya x 1 • Hordtáska x 1

X1129/MS530/Q59S/ES570/EV-S82H/BS-022/DX122/KS332/
X1123/D801D/Q56S/ES551/EV-S80/BS-020H/DX120H/KS330H/
ASV1904

Felbontás	Natív: SVGA (800 x 600) Maximális: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (csak a csökkentett törlés támogatása)
Képméretarány	Automata, 4:3 (natív), 16:9
Kivetítőlencsék	F = 2,56 - 2,68, f = 22,0 mm - 24,1 mm, 1:1,1 kézi állítású zoom és fókus
Kivetített képernyő mérete (átlósan)	54" – 300" (138 cm – 762 cm)
Kivetítési távolság tiszta fókus esetén	W: 2,38 m – 7,15 m (7,8' – 23,5') T: 2,62 m – 7,87 m (8,6' – 25,8')
Vetítőarány	1,96 – 2,15 (78" $\pm$ 3% @ 3,1 m)
Vízszintes pásztázási sebesség	15 – 100 KHz
Függőleges pásztázási sebesség	24 – 120 Hz
Trapézkorrekció	+/-40 fok (függőleges), Manuális és Automata
Audió	3W hangszóró x 1
Áramfogyasztás	Normál üzemmód: 260 W @ 100 VAC ECO üzemmód: 205 W @ 100 VAC Készenlét üzemmód: < 0,5 W

X1229/MX530/Q59X/EX570/EV-X82H/BS-122/DX222/KX332/
ANX1903

Felbontás	Natív: XGA (1024 x 768) Maximális: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (csak a csökkentett törlés támogatása)
Képméretarány	Automata, 4:3 (natív), 16:9
Kivetítőlencsék	F = 2,56 - 2,68, f = 22,0 mm - 24,1 mm, 1:1,1 kézi állítású zoom és fókus
Kivetített képernyő mérete (átlósan)	54" – 300" (138 cm – 762 cm)
Kivetítési távolság tiszta fókus esetén	W: 2,38 m – 7,15 m (7,8' – 23,5') T: 2,62 m – 7,87 m (8,6' – 25,8')
Vetítőarány	1,96 – 2,15 (78" $\pm$ 3% @ 3,1 m)
Vízszintes pásztázási sebesség	15 – 100 KHz
Függőleges pásztázási sebesség	24 – 120 Hz
Trapézkorrekció	+/-40 fok (függőleges), Manuális és Automata
Audió	3W hangszóró x 1
Áramfogyasztás	Normál üzemmód: 260 W @ 100 VAC ECO üzemmód: 205 W @ 100 VAC Készenlét üzemmód: < 0,5 W

X1329/MW530/Q59W/EW570/EV-W82H/BS-322/DX422/KW332/AWX1902

Felbontás	Natív: WXGA (1280 x 800) Maximális: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (csak a csökkentett törlés támogatása)
Képméretarány	Automata, 4:3, 16:9, Teljes, L.Box
Kivetítőlencsék	F = 2,56 - 2,68, f = 22,0 mm - 24,1 mm, 1:1,1 kézi állítású zoom és fókusz
Kivetített képernyő mérete (átlósan)	55" – 300" (139 cm – 762 cm)
Kivetítési távolság tiszta fókusz esetén	W: 2 m – 6 m (6,6' – 19,7') T: 2,2 m – 6,6 m (7,2' – 21,7')
Vetítőarány	1,55 – 1,7 (87" $\pm$ 3% @ 2,9 m)
Vízszintes pásztázási sebesség	15 – 100 KHz
Függőleges pásztázási sebesség	24 – 120 Hz
Trapézkorrekció	+/-40 fok (függőleges), Manuális és Automata
Audió	3W hangszóró x 1
Áramfogyasztás	Normál üzemmód: 260 W @ 100 VAC ECO üzemmód: 205 W @ 100 VAC Készenlét üzemmód: < 0,5 W

H6542/E355DP/HE-805P/GM525P/H6542BDP/VH-425P/H6542+/H6542P/H6531P/VH-425+/X1526/D656F/V59F/AF609/EV-F58P/M456P/BS-425P/DX525P/KW320P/H6542P

Felbontás	Natív: 1080p (1920 x 1080) Maximális: UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (csak a csökkentett törlés támogatása)
Képméretarány	Automata, 4:3, 16:9, Teljes, L.Box
Kivetítőlencsék	F = 2,56 - 2,68, f = 22,0 mm - 24,1 mm, 1:1,1 kézi állítású zoom és fókusz
Kivetített képernyő mérete (átlósan)	55" – 300" (139 cm – 762 cm)
Kivetítési távolság tiszta fókusz esetén	W: 2,38 m – 7,15 m (7,8' – 23,5') T: 2,62 m – 7,87 m (8,6' – 25,8')
Vetítőarány	1,49 – 1,64 (61" $\pm$ 3% @ 2 m)
Vízszintes pásztázási sebesség	15 – 100 KHz
Függőleges pásztázási sebesség	24 – 120 Hz
Trapézkorrekció	+/-40 fok (függőleges), Manuális és Automata
Audió	3W hangszóró x 1
Áramfogyasztás	Normál üzemmód: 309 W @ 100 VAC ECO üzemmód: 215 W @ 100 VAC Készenlét üzemmód: < 0,5 W

I/O csatlakozók	X1129/MS530/ Q59S/ES570/ EV-S82H/BS- 022/DX122/ KS332/X1123/ D801D/Q56S/ ES551/EV-S80/ BS-020H/ DX120H/ KS330H/ ASV1904	X1229/MX530/ Q59X/EX570/ EV-X82H/BS- 122/DX222/ KX332/ ANX1903	X1329/MW530/ Q59W/EW570/ EV-W82H/BS- 322/DX422/ KW332/ AWX1902	H6542/E355DP/HE- 805P/GM525P/ H6542BDP/VH-425P/ H6542+/H6542P/ H6531P/VH-425+/ X1526/D656F/V59F/ AF609/EV-F58P/M456P/ BS-425P/DX525P/ KW320P/H6542P
Tápegység- csatlakozóaljzat	V	V	V	V
DC 5V OUT	V	V	V	V
VGA IN	V	V	V	-
VGA OUT	V	V	V	-
RS232	V	V	V	V
AUDIO IN	V	V	V	-
AUDIO OUT	V	V	V	V
HDMI 1	V	V	V	V
HDMI 2	V	V	V	V
VIDEO	V	V	V	-

* A konstrukció és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Kompatibilis üzemmódok

1 VGA analóg – PC jel

Üzemmódok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [kHz]
VGA	640 x 480	60	31,47
		72	37,86
		75	37,50
		85	43,27
		120	61,91
SVGA	800 x 600	56	35,20
		60	37,88
		72	48,08
		75	46,88
		85	53,67
		120	77,43
XGA	1024 x 768	60	48,36
		70	56,48
		75	60,02
		85	68,68
		120	98,96
SXGA	1152 x 864	70	63,85
		75	67,50
		85	77,10
	1280 x 1024	60	63,98
		72	76,97
		75	79,98
		85	91,15
QuadVGA	1280 x 960	60	60,00
	1280 x 960	75	75,00
SXGA+	1400 x 1050	60	65,32
UXGA	1600 x 1200	60	75,00
PowerBook G4	640 x 480	60	31,50
	640 x 480	66,6 (67)	35,00
	800 x 600	60	37,88
	1024 x 768	60	48,36
	1024 x 768	75	60,241
	1152 x 870	75	68,681

WXGA	1280 x 768	60	47,78
	1280 x 768	75	60,29
	1280 x 768	85	68,63
	1280 x 720	60	45,00
	1280 x 800	60	49,70
	1280 x 800-RB	120	101,6
	1440 x 900	60	55,94
WSXGA+	1680 x 1050	60	65,29
acer_16:9	1366 x 768	60	47,71
HD 1080	1920 x 1080-RB	60	66,60
	1920 x 1080-EIA	60	67,50
acer_timing	1024 x 600	60	37,50
WUXGA	1920 x 1200-RB	59,95	74,04

2 HDMI – PC jel

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [kHz]
VGA_60	640 x 480	59,94	31,469
VGA_72		72,809	37,861
VGA_75		75	37,5
VGA_85		85,008	43,269
VGA_120		119,518	61,91
SVGA_56	800 x 600	56,25	35,156
SVGA_60		60,317	37,879
SVGA_72		72,188	48,077
SVGA_75		75	46,875
SVGA_85		85,061	53,674
SVGA_120		119,854	77,425
XGA_60	1024 x 768	60,004	48,363
XGA_70		70,069	56,476
XGA_75		75,029	60,023
XGA_120		119,804	98,958
SXGA_75	1152 x 864	75	67,5
SXGA_85		84,99	77,094
SXGA_60	1280 x 1024	60,02	63,981
SXGA_72		72	76,97
SXGA_75		75,025	79,976
SXGA_85		85,024	91,146
QuadVGA_75	1280 x 960	75	75
SXGA+_60	1400 x 1050	59,978	65,317
UXGA_60	1600 x 1200	60	75

Mac G4	640 x 480@60Hz	59,94	31,469
MAC13	640 x 480@67Hz	66,667	35
Mac G4	800 x 600@60Hz	60,317	37,879
Mac G4	1024 x 768@60Hz	60,004	48,363
MAC19	1024 x 768@75Hz	75,02	60,241
MAC21	1152 x 870@75Hz	75,061	68,681
WXGA_60	1280 x 768	59,87	47,776
WXGA_75		74,893	60,289
WXGA_85		84,837	68,633
WXGA_60	1280 x 720	60	45
WXGA_60	1280 x 800	59,81	49,702
WXGA_120-RB	1280 x 800	119,909	101,563
WXGA+_60	1440 x 900	59,887	55,935
1680 x 1050_60	1680 x 1050	59,954	65,29
acer_16:9	1366 x 768	59,79	47,712
1920 x 1080_RB	1920 x 1080	60	66,587
1920 x 1080_EIA	1920 x 1080	60	67,5
acer_timing	1024 x 600	60	37,5
1920 x 1200-RB	1920 x 1200	59,95	74,038

3 HDMI - Videó jel

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [kHz]
480i	720 x 480 (1440 x 480)	60	15,73
480p	720 x 480	60	31,47
576i	720 x 576 (1440 x 576)	50	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,50
1080i	1920 x 1080	60	33,75
1080i	1920 x 1080	50	28,13
1080p	1920 x 1080	60	67,50
1080p	1920 x 1080	50	56,26
1080p	1920 x 1080	24	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97
1080p	1920 x 1080	30	33,75

4 YPbPr jel

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [kHz]
480i	720 x 480	59,94	15,73
480p	720 x 480	59,94	31,47
576i	720 x 576	50,00	15,63
576p	720 x 576	50,00	31,25
720p	1280 x 720	60,00	45,00
720p	1280 x 720	50,00	37,50
1080i	1920 x 1080	60,00	33,75
1080i	1920 x 1080	50,00	28,13
1080p	1920 x 1080	60,00	67,5
1080p	1920 x 1080	50,00	56,26
1080p	1920 x 1080	24,00	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97

5 Videó, S-video jel

Üzem módok	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [kHz]	fsc (MHz)
NTSC	15,73	60	3,58
PAL	15,63	50	4,43
SECAM	15,63	50	4,25 vagy 4,41
PAL-M	15,73	60	3,58
PAL-N	15,63	50	3,58
PAL-60	15,73	60	4,43
NTSC4,43	15,73	60	4,43

Hatósági és biztonsági tudnivalók

FCC nyilatkozat

Ezt az eszközt megvizsgálták és megállapították, hogy a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeket teljesíti az FCC Szabályzat 15. fejezete szerint. Ezeket a határértékeket úgy állapítottuk meg, hogy lakásban történő használat esetén megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferenciák ellen. Ez az eszköz rádiófrekvenciás energiát kelt, használ és sugározhat, és ha nem a használati utasításnak megfelelően helyezték üzembe és használják, károsan zavarhatja a rádiótávközlést.

Arra azonban nincsen garancia, hogy egy meghatározott felhasználásnál nem fordul elő zavar. 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

Más számítástechnikai eszközökhöz kizárólag árnyékolt kábellel szabad csatlakozni, hogy az FCC előírásainak továbbra is megfeleljenek.

Megjegyzés: Perifériák

Kizárólag olyan perifériákat (bemeneti/kimeneti eszközök, terminálok, nyomtatók stb.) szabad ehhez a berendezéshez csatlakoztatni, amelyek a B osztályú eszközökre előírt határértékeknek megfelelnek. A határértékeknek nem megfelelő perifériák használata esetén zavar léphet fel a rádió- és 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

Ez az eszköz megfelel az FCC Szabályzata 15. fejezetének. A működtetésnek két feltétele van: (1) Az eszköz nem okozhat káros zavart, és (2), az eszköznek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

Megjegyzés: kanadai felhasználók

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

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 orosz/ukrán/belorusz/marokkói hatósági tanúsítványoknak



Rádiókészülék hatósági engedélyezési megjegyzés



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

Általános

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 működésnek a következő 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/rte/implem.htm>.

Újrahasznosítási információk az Amerikai Egyesült Államok területén

Az Acer azt javasolja a számítástechnikai (IT) berendezések tulajdonosainak, hogy felelősen hasznosítsák újra készülékeiket, amennyiben már nincs szükségük azokra. E célból az Acer különböző programokat és szolgáltatásokat kínál a készüléktulajdonosoknak.

A számítástechnikai (IT) berendezések újrahasznosítására vonatkozó információkat az alábbi weboldalon talál:

<https://www.acer.com/ac/en/US/content/recycling>