

Acer kivetítő

H5350 Series (Sorozat)
Használati útmutató

Copyright © 2007. Acer Incorporated.
Minden jog fenntartva.

Acer kivetítő H5350 orozat Használati útmutató
Eredeti kiadás: 12/2007

későbbi kiadásaiban, illetve egyéb, kiegészítő dokumentumokban és kiadványokban fognak szerepelni. 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.

Acer kivetítő H5350 Series (Sorozat)

Modellszám : _____

Sorozatszám: _____

Vásárlás dátuma: _____

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.

"HDMI™, a HDMI logó és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC. védjegyei, illetve 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 törülközővel 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, SPT-2 típusú, névleges áramerősség 7A, feszültség minimum 125V, VDE vagy hasonló jóváhagyással, 4,6 méter maximális hosszúsággal.

A termék szervizelése

Ne kísérletezzen a termék javításával, mivel a felnyitással vagy a burkolat eltávolításával veszélyes feszültségek 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 alkatrészrészegységeket 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 3 048 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 lencséjét 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 hirtelen a fő tápellátást, vagy húzza ki működés közben a kivetítő tápkábelét. Ez a lámpa eltörését, tüzet és áramütést és egyéb veszélyhelyzetet okozhat. A legjobb, ha megvárja, amíg a ventilátor kikapcsolódik, mielőtt kikapcsolja a fő 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 nézzen 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 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 eltérhet.
- Soha ne cseréljen lámpaszervelvényt 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 „Management” (Kezelés) képernyőmenü „Lamp Hour Reset” (Lámpa-üzemidő nullázása) funkciója 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 végeztessen 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 vezeték nélküli funkció működéséhez javasolt környezet (Opcionális)



Figyelem! Biztonsági okokból kapcsoljon ki minden vezeték nélküli vagy rádióhullámot sugárzó eszközt, amikor a készüléket az alábbi körülmények között használja. Az ilyen eszközök többek között az alábbiak lehetnek: vezeték nélküli LAN (WLAN), Bluetooth és/vagy 3G.

Ne feledje betartani a területre vonatkozó különleges előírásokat, és mindig kapcsolja ki az eszközt, ha használatát tiltják, illetve zavart vagy veszélyt okozhat. Az eszközt kizárólag a megadott működési helyzetben használja. Az eszköz megfelel a rádiófrekvenciás energiának való kitétségre vonatkozó irányelveknek, amennyiben megfelelően használják, és mind a készülék, mind az antennája az Ön testétől legalább 1,5 centiméter távolságra helyezkedik el. Nem szabad fémet tartalmaznia, és az eszközt a fent említett távolságra kell elhelyeznie az Ön testétől.

Az adatfájlok, illetve üzenetek sikeres továbbítása érdekében az eszköznek jó minőségű kapcsolattal kell rendelkeznie a hálózattal. Bizonyos esetekben késést tapasztalhat az adatfájlok, illetve üzenetek továbbítása során, amíg a kapcsolat elérhetővé nem válik.

Győződjön meg arról, hogy a fent említett távolságtértek be vannak tartva, amíg az adattovábbítás be nem fejeződik.

Az eszköz egyes részei mágnesesek. Az eszköz fémtárgyakat vonzhat magához, és a hallókészüléket használó személyek ne tartsák az eszközt ahhoz a fülhöz, amelyben a hallókészüléket viselik. Ne tegyenek bankkártyát vagy mágneses adathordozót az eszköz közelébe, mert előfordulhat, hogy törlődnek a rajtuk tárolt adatok.

Orvosi eszközök

A nem megfelelő védelemmel rendelkező orvosi eszközök működőképességét zavarhatják a rádióhullámot sugárzó berendezések, beleértve a vezeték nélküli telefonkészülékek, működtetése. Érdeklődjön orvosnál, vagy az orvosi eszköz gyártójánál, hogy megállapítsa, megfelelően árnyékolta-e a berendezések a külső rádiófrekvenciás energiával szemben, illetve ha egyéb kérdései vannak. Kapcsolja ki az eszközt egészségügyi intézményben, amennyiben az ilyen területen feltüntetett szabályok erre utasítják. A kórházakban vagy egészségügyi intézményekben olyan berendezéseket használhatnak, amelyek érzékenyek a külső rádiófrekvenciás sugárzásra.

Szívritmus-szabályozók. A szívritmus-szabályozókat gyártó cégek a vezeték nélküli eszköz és a szívritmus-szabályozó között 15,3 centiméter minimális távolság betartását javasolják a szívritmus-szabályozó esetleges zavarásának elkerülése érdekében. Ezek az ajánlások összhangban állnak a Wireless Technology Research által végzett független kutatásokkal és ajánlásokkal. A szívritmus-szabályozókkal rendelkező személyek a következőket tegyék:

- Az eszköz és a szívritmus-szabályozó között mindig több mint 15,3 centiméter távolságot tartsanak.
- Ne hordozza az eszközt a szívritmus-szabályozója közelében tartva, amikor az eszköz be van kapcsolva. Ha zavarra gyanakszik, kapcsolja ki az eszközt és helyezze át.

Hallókészülékek. Egyes digitális vezeték nélküli eszközök zavarhatják bizonyos hallókészülékek működését. Amennyiben zavar lépne fel, vegye fel a kapcsolatot a szolgáltatóval.

Járművek

A rádiófrekvenciás jelek befolyásolhatják a gépjárművekbe szerelt elektronikus rendszereket, amennyiben azokat nem szerelték be vagy árnyékkolták megfelelően. Ilyenek például az elektronikus üzemanyag-befecskendező rendszerek, az elektronikus blokkolásgátló fékrendszerek, az elektronikus sebességszabályozó rendszerek és a légzsák-rendszerek. További információkért konzultáljon a gépjármű, vagy a beszerelt eszközök gyártójával, illetve annak képviselőjével. Csak szakképzett személyzet javíthatja, illetve telepítheti az eszközt járműbe. A helytelen telepítés, illetve szerviz veszélyt okozhat, és az eszközre vonatkozó garanciákat érvénytelenítheti. Rendszeresen ellenőrizze, hogy a gépjárművében lévő vezeték nélküli berendezések megfelelően vannak felszerelve és működnek. Ne tároljon vagy szállítson tűzveszélyes folyadékot, gázt vagy robbanékony anyagot az eszközzel, alkatrészeivel vagy kiegészítőivel közös térben. Légzsákkal felszerelt járművek esetében ne feledje, hogy a légzsákok nagy erővel fúvódnak fel. Soha ne helyezzen tárgyakat, beleértve a beszerelt vagy hordozható vezeték nélküli berendezéseket is, a légzsák fölötti területre vagy annak kibocsátási területére. Amennyiben a gépjárműbe szerelhető vezeték nélküli berendezés telepítése nem megfelelően történik, a légzsák felfúvódása súlyos sérülést okozhat.

Az eszköz használata repülőgépen utazás közben tilos. A repülőgép fedélzetére lépés előtt kapcsolja ki az eszközt. A vezeték nélküli távközlési eszközök használata repülőgép fedélzetén veszélyeztetheti a repülőgép működését, zavarhatja a vezeték nélküli telefonhálózatot, és törvénytelen lehet.

Robbanásveszélyes környezet

Kapcsolja ki az eszközt robbanásveszélyes légkörű területen, és tartsa be a területen kihelyezett feliratok és utasítások útmutatását. Robbanásveszélyes légkörű területen általában gépkocsija motorjának kikapcsolására is utasítják. Az ilyen területen keltett szikrák robbanást vagy tüzet okozhatnak, ami sérüléshez vagy akár halálhoz vezethet. Kapcsolja ki az eszközt üzemanyagtöltő állomásokon, pl. benzinkutak közelében. Tartsa be a rádió-berendezések használatára vonatkozó korlátozásokat üzemanyag- lerakatok, tároló és elosztó területek, vegyi üzemek területén, illetve ahol robbantást végeznek. A robbanásveszélyes légkörű területeket gyakran, de nem mindig egyértelműen megjelölik. Ilyenek például a hajók alsó fedélzete, vegyi átrakó vagy tároló létesítmények, cseppfolyósított földgázt (pl. propánt vagy butánt) használó járművek, és olyan területek, amelyek légköre vegyi anyagokat, vagy részecskéket, pl. gabonát, port vagy fémport tartalmaz.

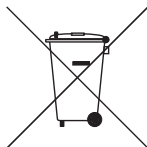
Figyelmeztetés zenehallgatás esetére

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 <http://global.acer.com/about/sustainability.htm> weboldalt



Higannyal kapcsolatos figyelmeztetés

LCD/CRT monitort vagy kijelzõt tartalmazó kivetítõk vagy elektronikus termékek:



A termékben lévő lámpa vagy lámpák higanyt tartalmaznak ezért újrahasznosításuk, illetve ártalmatlanításuk a helyi, állami vagy szövetségi törvények betartásával kell, hogy történjen. További információért az elektromos és elektronikus berendezések hulladékával (WEEE) kapcsolatos szabályozást illetően látogassa meg a www.lamprecycle.org weboldalt

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 párás helyen.
 - Nagymennyiségű pornak és pizsoknak 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 lenséjébe, 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 „Management” (Kezelés) képernyőmenü „Lamp Hour Reset” (Lámpa-üzemidő nullázása) funkciója 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 kicseréléséhez kövesse a „Lámpacsere” című fejezetben felsorolt eljárásokat.

Az Ön biztonsága és kényelme érdekében	iii
Mindenek előtt	x
A használattal kapcsolatos megjegyzések	x
Óvintézkedések	x
Bemutató	1
A termék jellemzői	1
A csomag áttekintése	2
A kivetítő áttekintése	3
A kivetítő nézetei	3
Távírányító és kezelőszerv pultyou	4
Első lépések	6
A kivetítő csatlakoztatása	6
A kivetítő be- és kikapcsolása	7
A kivetítő bekapcsolása	7
A kivetítő kikapcsolása	8
A kivetített kép beállítása	9
A kivetített kép magasságának beállítása	9
Az optimális képméret és -távolság	10
A kívánt képméret elérése a távolság és a zoom beállításával	12
Felhasználói kezelőszervek	14
Acer Empowering Technology	14
A képernyőn megjelenő (OSD) menük	15
Színbeállítás	16
Képbeállítás	17
Felügyeleti beállítás	19
Audió beállítás	21
Időzítő beállítása	21
Nyelv beállítása	22
Mellékletek	23
Hibaelhárítás	23
LED- és figyelmeztető üzenetek felsorolása	27

Tartalom

Lámpacsere	28
Mennyezetre szerelés	29
Műszaki adatok	32
Kompatibilis üzemmódok	34
Hatósági és biztonsági tudnivalók	37

Bemutató

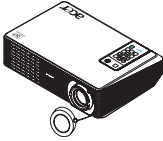
A termék jellemzői

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

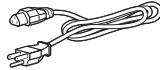
- DLP® technológia
- Natív 1280 x 720 720p felbontás 4:3/16:9/L.Box képméretarány támogatása
- Az Acer ColorBoost technológia a természet színeit kínálja az élénk, valóságos képhez és a kiváló videó megjelenítési teljesítményért.
- Jobb átjárhatóság az adatok és a videó között.
- Sokoldalú és felhasználóbarát megjelenítési módok (Bright (Fényes), Standard (Szabvány), Vivid Cinema (Élénk mozi), Dark Cinema (Sötét mozi), Game (Játék), Sports (Sport), User 1 (Egyéni 1), User 2 (Egyéni 2)) lehetővé teszik az optimális teljesítményt bármilyen körülmények között.
- NTSC / PAL / SECAM kompatibilitás és HDTV (720p, 1080i/p) támogatása
- Az alacsonyabb energiafogyasztás és a gazdaságos (ECO) üzemmód megnöveli a lámpa élettartamát
- Az Empowering gomb megnyomására előbukkannak az Acer Empowering segédprogramok (Acer eView, eTimer Management) a beállítások egyszerű elvégzése érdekében
- HDCP támogatással rendelkező és HDMI™ bemenettel felszerelve
- Továbbfejlesztett digitális trapéztorzítás korrekció az optimális bemutatókhoz
- Többnyelvű képernyőn megjelenő (OSD) menük
- A kézi állítású vetítőlcence akár 1,1X-es nagyítást eredményez
- A 2X-es digitális zoom svenkolás funkcióval
- Kompatibilis a Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista® operációs rendszerekkel

A csomag áttekintése

A kivetítőhöz az alább látható tartozékokat mellékeljük. Győződjön meg arról, hogy semelyik tartozék nem hiányzik. Ha valamelyik elem hiányzik, azonnal vegye fel a kapcsolatot a termék értékesítőjével.



Kivetítő lencsevédő sapkával



Hálózati tápkábel



VGA kábel



Kompozit videokábel



Akku



Biztonsági kártya



Felhasználói útmutató



Távvezérlő

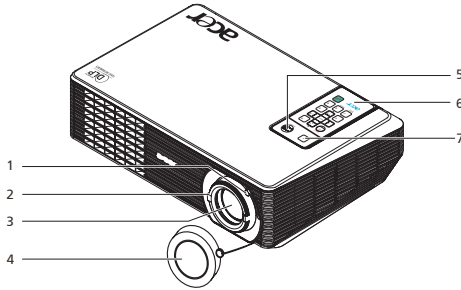


Gyors üzembe helyezési útmutató

A kivetítő áttekintése

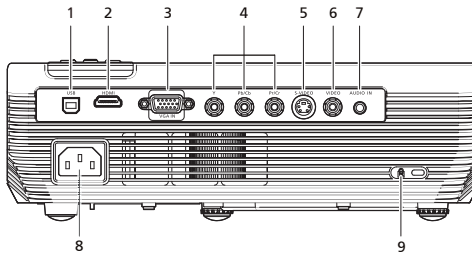
A kivetítő nézetei

Előlnézet / felülnézet



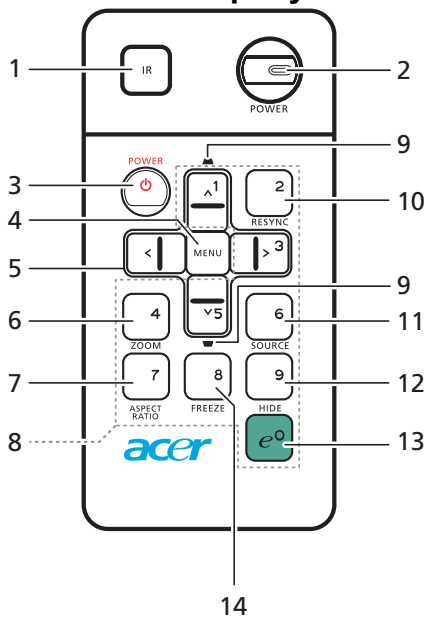
#	Leírás	#	Leírás
1	Zoom csengés	5	Áram gomb és áram-jelző LED
2	Élességállító gyűrű	6	Távírányító
3	Zoom lencse	7	Távvezérlő vevőegység
4	Objektívsapka		

Hátulnézet




#	Leírás	#	Leírás
1	USB csatlakozó	6	Kompozit videó bemeneti csatlakozó
2	HDMI csatlakozó	7	Audió bemeneti csatlakozó
3	Analóg RGB/komponens bemeneti csatlakozó	8	Tápegység-csatlakozóaljzat
4	komponens videó bemeneti csatlakozó	9	Kensington™ zár nyílása
5	S-Video bemeneti csatlakozó		

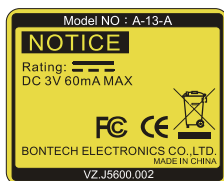
Távírányító és kezelőszerv pultyout



#	Ikon	Funkció	Leírás
1		Infravörös jeladó	Parancsokat küld a kivetítőnek.
2		Áram/Áram-jelző LED	Áram gomb és áram jelző LED.
3		POWER	A tartalmát lásd a „ A kivetítő be- és kikapcsolása ” című fejezetben.
4		MENÜ	<ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a „MENÜ” gombot, hogy megjelenítse a képernyőn megjelenő (OSD) menüt, lépjen vissza az előző OSD menüre vagy rejtse el az OSD menüt. A kiválasztás megerősítéséhez.
5		Négyirányú billentyűk	Használja a fel, le, balra és jobbra gombot elemek kiválasztásához, illetve azok beállításainak elvégzéséhez.
6		ZOOM	Nagyítja vagy kicsinyíti a kivetített képet.
7		ASPECT RATIO	A kívánt képméretarány kiválasztásához (Auto/4:3/16:9/L.Box).
8		Számbillentyűzet 0–9	Nyomja meg a „0–9” számgombokat jelszó megadásához a „Biztonsági beállítások” menüben.
9		KEYSTONE	A képet a kivetítő megdöntése által okozott torzítás kioltása érdekében javítja (±40 fok).
10		RESYNC	Automatikusan a bemeneti jelforráshoz szinkronizálja a kivetítőt.
11		SOURCE	Nyomja meg a „SOURCE” hogy kiválassza a RGB, Komponens, S-Video, Kompozit és HDTV forrásokat.

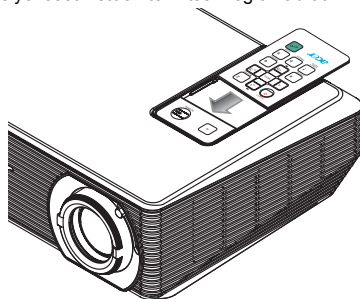
#	Ikon	Funkció	Leírás
12		HIDE	Ideiglenesen kikapcsolja a videojelet. Nyomja meg a "HIDE" gombot a kép elrejtéséhez, majd nyomja meg újra a kép megjelenítéséhez.
13		Empowering gomb	Egyedülálló Acer funkciók: eView, eTimer Management.
14		FREEZE	A kép kimerevítéséhez.

Megjegyzés:



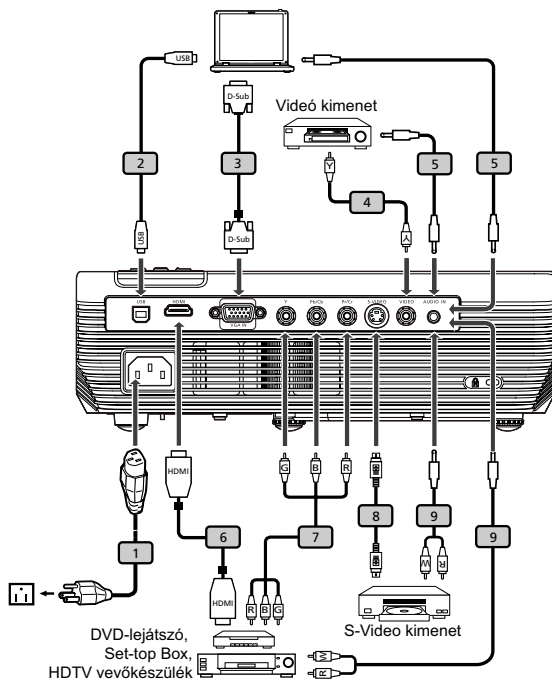
A távvezérlő elhelyezése

A távvezérlő kivetítőre helyezését illetően tekintse meg az ábrát.



Első lépések

A kivetítő csatlakoztatása



#	Leírás	#	Leírás
1	Hálózati tápkábel	6	HDMI kábel
2	USB-kábel	7	RCA komponens kábel YPbPr jelhez
3	VGA kábel	8	S-Video kábel
4	Kompozit videokábel	9	Audió kábel Jack/RCA
5	Audió kábel Jack/Jack		

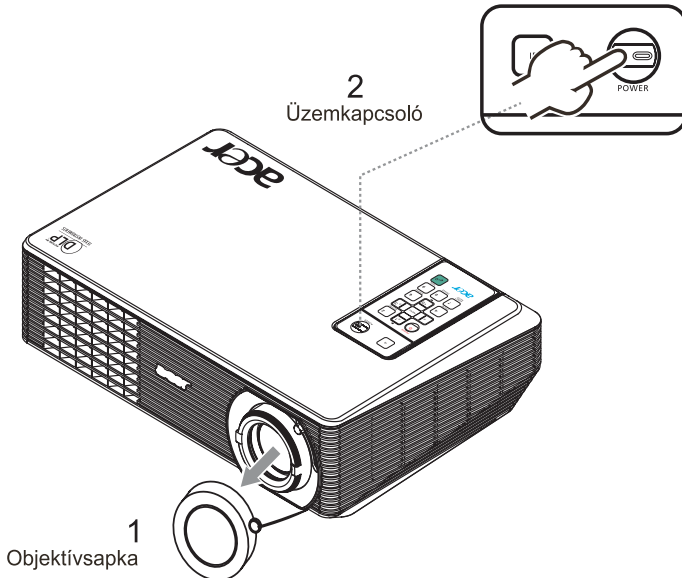


Megjegyzés: Annak biztosítása érdekében, hogy a kivetítő megfelelően működjön a számítógéppel, győződjön meg arról, hogy a megjelenítési mód időzítése kompatibilis a kivetítővel.

A kivetítő be- és kikapcsolása

A kivetítő bekapcsolása

- 1 Távolítsa el a lencsevédőt. (1. kép)
- 2 Győződjön meg arról, hogy a hálózati tápkábel és a jelkábel megfelelően csatlakozik. A bekapcsolt állapotot jelző LED vörös fényel villog.
- 3 Kapcsolja be a kivetítőt a vezérlőpulton lévő „**Áram**” gomb megnyomásával, és a bekapcsolt állapotot jelző LED kék színűre fog váltani. (2. ábra)
- 4 Kapcsolja be a jelforrást (számítógép, noteszgép, video lejátszó stb.) A kivetítő automatikusan felismeri a jelforrást.
 - Ha a képernyőn megjelenik a „Lock” (Rögzítés) és „Source” (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 „No Signal” (Nincs jel) üzenet látható, győződjön meg arról, hogy a jelkábelek megfelelően csatlakoznak.
 - Ha egyidejűleg több forráshoz csatlakozik, alkalmazza a "Source" (forrás) gombot a távirányítón a bemenetek közti átkapcsoláshoz.



A kivetítő kikapcsolása

- 1 A kivetítő kikapcsolásához nyomja meg kétszer a „**Áram**” gombot. Az alábbi üzenet 5 másodpercig látható a képernyőn.
„ Please press power button again to complete the shutdown process.”
(Kérjük, ismételten nyomja meg az áram gombot a leállítási folyamat kivitelezéséhez.)
- 2 A kikapcsolást követően a kivetítő bekapcsolt állapotot jelző LED-je VÖRÖS színnel gyorsan villog, és a ventilátor(ok) kb. 120 másodpercig tovább működik(nek). Ezzel biztosítja a rendszer megfelelő hűtését.
- 3 A rendszer lehűlése után a Power 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.



.....
Figyelem: Kikapcsolása után ne áramtalanítsa azonnal a kivetítőt.



.....
Megjegyzés: Ha a kivetítőt vissza kívánja kapcsolni, legalább 60 másodpercet kell várnia, míg megnyomja a „**Áram**” gombot a kivetítő újraindításához.



.....
Figyelmeztető szimbólumok:

- Ha a kivetítő automatikusan lekapcsol és az **Áram** jelző gyorsan PIROS színnel villog, majd állandó KÉK színnel váltakozva, kérjük, lépjen kapcsolatba az eladójával vagy a szervizközponttal.
- Ha a kivetítő automatikusan leáll és az **áram** jelző gyorsan PIROS színnel villog és állandó KÉK színnel váltakozva, ez azt mutatja, hogy a kivetítő túlmelegedett. Közvetlenül ezt megelőzően az alábbi üzenet jelenik meg a képernyőn:
„Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon.”
(A kivetítő túlmelegedett. A lámpa hamarosan kikapcsolódik.)
- Ha az **áram** jelző PIROS színnel gyorsan villog és állandó KÉK színnel váltakozva és az alábbi üzenet jelenik meg a képernyőn, kérjük, lépjen kapcsolatba az eladóval vagy a szervizközponttal:
„Fan fail. Lamp will automatically turn off soon.”
(Ventilátor meghibásodás. A lámpa hamarosan kikapcsolódik.)

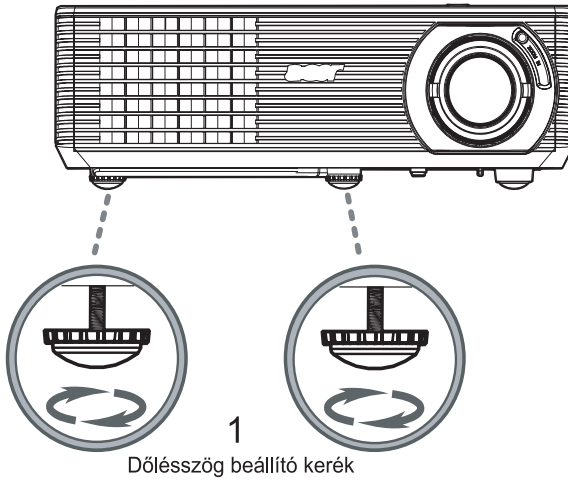
A kivetített kép beállítása

A kivetített kép magasságának beállítása

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

A kép megemeléséhez/leeresztéséhez:

- 1 Alkalmazza a Döntés beállító kereket (#1. Kép) a kijelzés szögének finom beállításához.



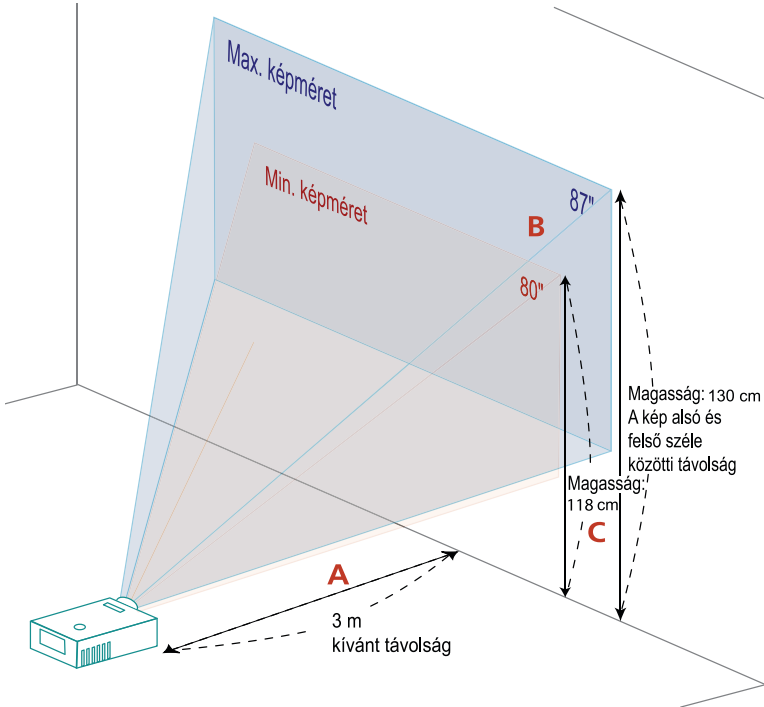
Az optimális képméret és -távolság

Tekintse meg az alábbi táblázatot az adott vetítési távolsághoz tartozó optimális képméret kiválasztásához.

- Ha a kivetítő 3 méter távolságra van a vászontól, a jó képminőséget 80" és 87" hüvelyk közötti képátló esetén lehet elérni.



Megjegyzés: Az alábbi ábra szerint 3 méteres vetítési távolság esetén 130 cm vetítési magasság szükséges.

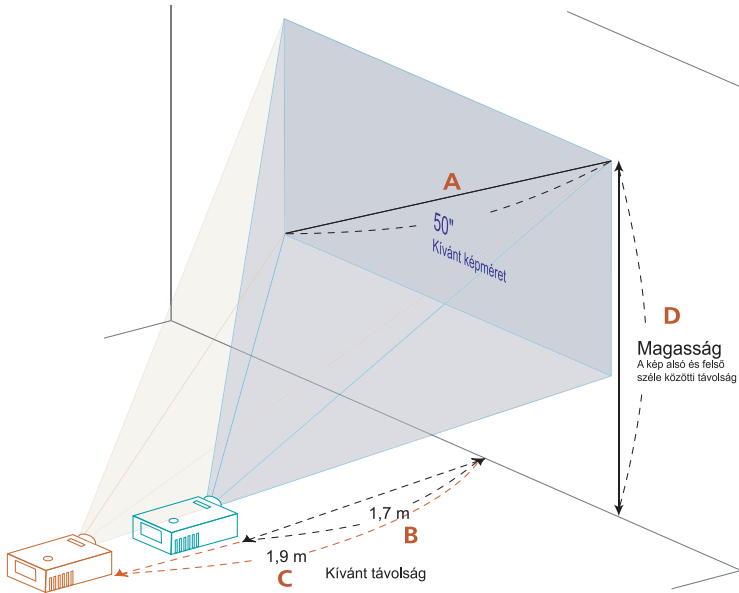


Ábra: Rögzített távolság változó nagyítással és képmérettel.

Kivánt Távolság (m) <A>	Képméret		A kép felső széle	Képméret		A kép felső széle
	(Min. zoom)			(Max. zoom)		
	Átló (hüvelyk) 	Sz (cm) × Ma (cm)	A kép alsó és felső széle közötti távolság (cm) <C>	Átló (hüvelyk) 	Sz (cm) × Ma (cm)	A kép alsó és felső széle közötti távolság (cm) <C>
1,5	40	88 x 50	59	44	97 x 54	65
2	53	118 x 66	79	58	129 x 73	86
2,5	66	147 x 83	98	73	161 x 91	108
3	80	176 x 99	118	87	194 x 109	130
3,5	93	206 x 116	138	102	226 x 127	151
4	106	235 x 132	158	117	258 x 145	173
4,5	120	265 x 149	177	131	290 x 163	194
5	133	294 x 165	197	146	323 x 181	216
6	159	353 x 199	236	175	387 x 218	259
7	186	412 x 232	276	204	452 x 254	302
8	213	471 x 265	315	233	516 x 290	345
9	239	529 x 298	354	262	581 x 327	389
10	266	588 x 331	394	291	645 x 363	432

Nagyítás mértéke: 1,1x

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.


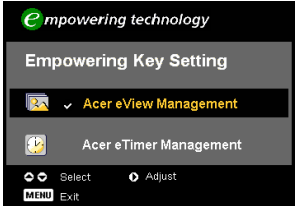

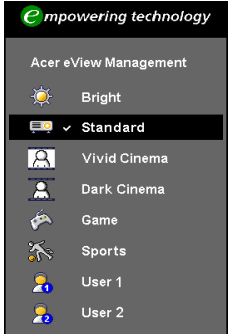



- Például: ha 50 hüvelykes képméretet kíván elérni, helyezze a kivetítőt 1,7–1,9 méter távolságra a vászontól, és annak megfelelően állítsa be a zoom mértékét.

Kívánt képméret		Távolság (m)		A kép felső széle (cm)
Átló (hüvelyk) <A>	Sz (cm) × Ma (cm)	Max. zoom 	Min. zoom <C>	A kép alsó és felső széle közötti távolság <D>
31	69 x 39	1,1	1,2	46
40	89 x 50	1,4	1,5	59
50	111 x 62	1,7	1,9	74
60	133 x 75	2,1	2,3	89
70	155 x 87	2,4	2,6	104
80	177 x 100	2,7	3,0	119
90	199 x 112	3,1	3,4	133
100	221 x 125	3,4	3,8	148
120	266 x 149	4,1	4,5	178
150	332 x 187	5,1	5,6	222
180	398 x 224	6,1	6,8	267
200	443 x 249	6,9	7,5	296
250	553 x 311	8,6	9,4	370
300	664 x 374	10,3		445

Nagyítás mértéke: 1,1x

Felhasználói kezelőszervek








Acer Empowering Technology

<p>Empowering  gomb</p> 	<p>Acer Empowering Key (lehetőségeket nyújtó billentyű) három Acer egyedi lehetőség funkciót nyújt, ezek az "Acer eView Management" (nézet-kezelés) és az "Acer eTimer Management" (e-időzítés kezelés). Nyomja meg a „” gombot és tartsa lenyomva több mint egy másodpercig, hogy elindítsa a képernyőmenüt a funkciók módosításához.</p>
<p>Acer eView Management</p> 	<p>Nyomja meg a „” gombot az „Acer eView Management” almenü indításához. Az „Acer eView Management” a megjelenítési üzemmód kiválasztására való. A részleteket illetően olvassa el a „Képernyőmenük” című fejezetet.</p>
<p>Acer eTimer Management</p> 	<p>Nyomja meg a „” gombot az „Acer eTimer Management” almenü indításához. Az „Acer eTimer Management” emlékeztető funkciót kínál, amellyel megkönnyítheti prezentációjának időbeosztása. A részleteket illetően olvassa el a „Képernyőmenük” című fejezetet.</p>

A képernyőn megjelenő (OSD) menük

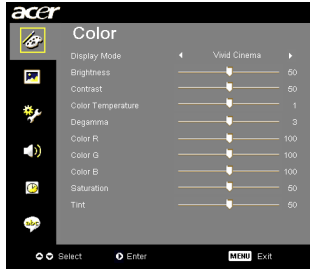
A kivetítő többnyelvű OSD-vel rendelkezik, amely képbeállítások végzését, illetve több beállítás módosítását teszi lehetővé.

Az OSD menük használata

- Az OSD menü megnyitásához, nyomja meg a **„MENU”** gombot a távirányítón.
- Amikor látható az OSD menü, használja a   gombokat a főmenü bármelyik elemének kiválasztásához. A főmenü kívánt elemének kiválasztása után nyomja meg a  gombot, hogy belépjen az almenübe, ahol funkciókat állíthat be.
- A   billentyűkkel válassza ki a kívánt tételt és igazítsa a beállításokon a   billentyűkkel.
- Az almenüben jelölje ki a következő beállításra szánt elemet, és a fentiek szerint állítsa be.
- Nyomja meg a **„MENU”** gombot a távirányítón, ekkor a képernyő a főmenübe vált vissza.
- Az OSD-ből való kilépéshez nyomja meg ismét a **„MENU”** gombot a távirányítón. Az OSD menü bezáródik, és a kivetítő automatikusan menti az új beállításokat.



Színbeállítás



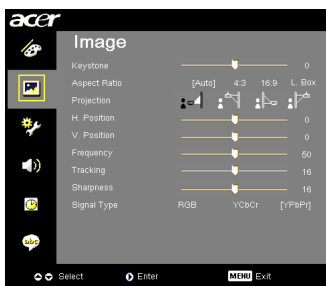
Display Mode (Megjelenítési mód)	<p>Számos előre beállított gyári érték áll rendelkezésre, amelyeket különféle képtípusokhoz optimalizáltak.</p> <ul style="list-style-type: none"> Bright (Fényes): A fényerő optimalizálásához. Standard (Normál): Világosabb környezethez. Vivid Cinema (Élénk mozi): világosabb és általános mozgókép-tartalomhoz. Dark Cinema (Sötét mozi): sötétebb mozgókép-tartalomhoz. Game (Játék): játéktartalomhoz és grafikához Sports (Sport): sporttartalomhoz dúsabb színekkel és élénk részletekkel. User 1: A felhasználói beállítások mentéséhez. User 2: A felhasználói beállítások mentéséhez.
Brightness (Fényerő)	<p>A kép fényességének módosítása.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ gombot a kép sötétítéséhez. Nyomja meg a ▶ gombot a kép világosításához.
Contrast (Kontraszt)	<p>A „Contrast” (Kontraszt) szabályozza a kép legvilágosabb és legsötétebb területei közötti különbséget. A képernyő kontrasztértékének módosítása megváltoztatja a kép fekete-fehér arányát.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ gombot a kontraszt csökkentéséhez. Nyomja meg a ▶ gombot a kontraszt növeléséhez.
Color Temperature (Színhőmérséklet)	<p>Beállítja a színhőmérsékletet. Nagyobb színhőmérsékleten a kép hidegebbnek, míg kisebb színhőmérséklet mellett melegebbnek tűnik.</p>
Degamma (Gamma visszaállítás)	<p>A sötétebb jelenetek megjelenítésére van hatással. Nagyobb gamma mellett a sötétebb jelenetek fényesebbnek tűnnek.</p>
Color R	Beállítja a vörös színt.
Color G	Beállítja a zöld színt.
Color B	Beállítja a kék színt.




Saturation (Színtelítettség)	A videoképet fekete-fehérről teljesen színtelítettségűre állítja. <ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ gombot, hogy csökkentse a kép színtelítettségét. Nyomja meg a ▶ gombot, hogy növelje a kép színtelítettségét.
Tint (Színezet)	A vörös és zöld közötti egyensúlyt állítja be. <ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ gombot, hogy növelje a zöld szín mennyiségét a képen. Nyomja meg a ▶ gombot, hogy növelje a vörös szín mennyiségét a képen.





Megjegyzés: A „Saturation” (színtelítettség) és „Tint” (színezet) funkciók számítógépes, illetve DVI üzemmódban nem támogatottak.

Képbeállítás



Keystone (Trapézkorrekció)	A kivetítő megdöntése által okozott képtorzítás kioltására való. (±40 fok) 
Aspect Ratio (Képméretarány)	Ezt a funkciót a kívánt képméretarány kiválasztására használja. <ul style="list-style-type: none"> Auto (Automatikus): A kép eredeti szélesség-magasság arányának megőrzése, hogy a natív vízszintes, illetve függőleges felbontásnak megfelelően illeszkedjen. 4:3: A képet a képernyőhöz igazítja, és 4:3-as méretarányban jeleníti meg. 16:9: A képet a képernyő szélességéhez, magasságát a 16:9-es méretarányhoz igazítja. L.Box (Levélszekrény): megőrzi a jel eredeti képméretarányát és 1,333-szorosára nagyítja.
Projection (Kivetítés)	Elöl-Asztali <ul style="list-style-type: none"> A gyári alapbeállítás. 
	Elöl-Mennyezet <ul style="list-style-type: none"> Ha ezt a funkciót választja, a kivetítő a vízszintes tengely mentén megfordítja a képet, hogy mennyezetre szerelés esetén megfelelően jelenítse meg. 

	<p>Hátul-Asztali</p> <ul style="list-style-type: none"> Ha ezt a funkciót választja, a kivetítő a függőleges tengely mentén megfordítja a képet, hogy áttetsző képernyő mögül lehessen vetíteni.
	<p>Hátul-Mennyezet</p> <ul style="list-style-type: none"> Ha ezt a funkciót választja, a kivetítő egyszerre mindkét tengely mentén megfordítja a képet. Mennyezetre szerelés esetén is lehet áttetsző képernyő mögül vetíteni.
V. helyzet (Vízszintes helyzet)	<ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ gombot a kép balra mozgatásához. Nyomja meg a ▶ gombot a kép jobbra mozgatásához.
F. helyzet (Függőleges helyzet)	<ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ gombot a kép lefelé mozgatásához. Nyomja meg a ▶ gombot a kép felfelé mozgatásához.
Frequency (Frekvencia)	A „Frequency” (Frekvencia) funkció módosítja a kivetítő képráfrítási gyakoriságát, hogy megegyezzen a számítógépbe szerelt grafikus kártyáéval. Ha függőleges villódzó sávot lát a kivetített képen, használja ezt a funkciót a szükséges beállítások végzéséhez.
Tracking (Nyomon követhetőség)	Szinkronizálja a kivetítő és a grafikus kártya jel-időzítését. Ha labilis vagy villódzó képet tapasztal, ezzel a funkcióval korrigálhatja.
Sharpness (Keménység)	<p>Beállítja a kép keménységét.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ gombot a keménység csökkentéséhez. Nyomja meg a ▶ gombot a keménység növeléséhez.
Signal Type (Jeltípus)	RGB, YCbCr vagy YPbPr jelforrás választása.







Megjegyzés: A „H. Position” (V. helyzet), „V. Position” (F. helyzet), „Frequency” (Frekvencia) és „Tracking” (Követés) funkciók DVI, illetve Videó üzemmódban nem támogatottak.

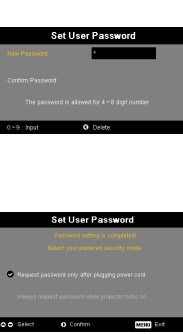




Megjegyzés: A „Sharpness” (Keménység) funkció DVI, illetve Számítógépesüzemmódban nem támogatott.

Megjegyzés: A „Signal Type” (Jeltípus) funkció csak HDMI vagy SCART csatlakozó esetén működik.

Felügyeleti beállítás



Eco Mode (ECO üzemmód)	Válassza az „On” (Bekapcsolt) tételt a kivetítő lámpájának halványításához, ami csökkenti az energiafogyasztást, meghosszabbítja a lámpa élettartamát és csökkenti a működési zajt. Válassza az „Off” (Kikapcsolt) elemet, hogy visszatérjen normál üzemmódba.
Auto Shutdown (Automata kikapcsolás)	A kivetítő automatikusan kikapcsol, ha a megadott idő után nincs bemeneti jel. (perc)
Source Lock (Forrás zár)	Amikor a forrás zár elemet „off” (kikapcsolt) helyzetbe állítják, a kivetítő másik jelet keres, ha az aktuális bemeneti jel eltűnik. Amikor a forrás zár elemet „on” (bekapcsolt) helyzetbe állítják, „zárolja” az aktuális jelforrás-csatornát, ha nem nyomja meg a „Source” (Jelforrás) gombot a távvezérlőn, hogy a következő csatormára lépjen.
Menu Location (Menü helye)	A menü helyzetének módosítása a képernyőn.
Lamp Hour Elapse (Lámpa üzemidő)	A lámpa eddig eltelt használati idejét mutatja (óra).
Lamp Reminding (Lámpa emlékeztető)	Aktiválja ezt a funkciót, hogy a lámpa cseréjére vonatkozó emlékeztető jelenjen meg 30 órával a lámpa élettartamának becsült vége előtt.
Lamp Hour Reset (Lámpa visszaállítása)	Nyomja meg a  gombot, miután kijelölte a „Yes” (Igen) elemet, hogy a lámpa működési idejének számlálóját 0 órára állítsa.
Security (Biztonság)	<p>Security (Biztonság) A kivetítő a rendszergazda számára hasznos biztonsági lehetőségeket kínál a kivetítő használatának szabályozásához.</p> <p>Nyomja meg a  gombot a „Security”(Biztonság) beállítás módosításához. Amennyiben a biztonsági funkciót engedélyezték, be kell írnia a „Rendszergazda jelszót” a biztonsági beállítások módosításához.</p> <ul style="list-style-type: none"> Jelölje ki a „On” (bekapcsolt) tételt a biztonsági funkció engedélyezéséhez. A felhasználónak meg kell adnia a jelszót ahhoz, hogy működtesse a kivetítőt. A részleteket illetően olvassa el a „Off” (Kikapcsolva) című fejezetet. Ha kijelölik az „Off” (Ki) tételt, a felhasználó jelszó megadása nélkül is bekapcsolhatja a kivetítőt.
	<p>Timeout(Min.) (Időtűllépés (Perc)) Miután a „Security”(Biztonság) funkciót „On” (bekapcsolt) állapotba állítják, a rendszergazda beállíthatja az időtűllépés funkciót.</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 „Timeout(Min.) (Időtűllépés (Perc))” gyári alapértelmezett beállítása „Off” (Kikapcsolva). Miután engedélyezték a biztonsági funkciót, a kivetítő jelszó megadását kéri a felhasználótól, amikor bekapcsolja a kivetítőt. Mind a „User Password” (Felhasználói jelszó) és az „Administrator Password” (Rendszergazda jelszó) elfogadható ebben a párbeszédpanelben.

	<p>User password (Felhasználói jelszó)</p> <ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a  gombot a „User Password” (Felhasználói jelszó) beállításához, illetve módosításához. Nyomja meg a távvezérlőn lévő számgombokat a jelszó beállításához, majd nyomja meg a „MENU” gombot a megerősítéshez. Nyomja meg a  gombot a karakterek törléséhez. Adja meg a jelszót, amikor megjelenik a „Confirm Password” (Jelszó megerősítése) üzenet. A jelszó 4 és 8 karakter közötti hosszúságú legyen. Ha kijelöli a „Request password only after plugging power cord” (Jelszó kérése kizárólag a tápkábel csatlakoztatása után) elemet, a kivetítő a jelszó megadását a kivetítő tápkábelének csatlakoztatása alkalmával mindig kérni fogja. Ha kiválasztja az „Always request password while projector turns on” (Jelszó kérése a kivetítő minden bekapcsolásakor) tételt, a felhasználónak meg kell adnia a jelszót a kivetítő minden egyes bekapcsolása alkalmával.
	<p>Administrator Password (Rendszergazda jelszó)</p> <p>Az „Administrator Password” (Rendszergazda jelszó) használható mind az „Enter Administrator Password” (Rendszergazda jelszó megadása), mind az „Enter Password” (Jelszó megadása) párbeszédpanelben.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a  gombot az „Administrator Password” (Rendszergazda jelszó) módosításához. Az „Administrator Password” (Rendszergazda jelszó) gyári alapbeállítása „1234”. <p>Ha elfelejtette a rendszergazda jelszót, tegye a következőt a rendszergazda jelszó visszanyeréséhez:</p> <ul style="list-style-type: none"> Egyedi, hatjegyű „Universal Password” (Univerzális jelszó) található a Biztonsági kártyára nyomtatva (ellenőrizze, benne van-e a csomagban). Ezt a számjegyekből álló egyedi jelszót a kivetítő mindig elfogadja, akármit is állítottak be Rendszergazda jelszónak. Ha elveszítette a biztonsági kártyát és a számat, kérjük lépjen kapcsolatba a helyi Acer márkaszervizzel.
	<p>Disable Power button (Áramtalanítás gomb)</p> <ul style="list-style-type: none"> Amikor az „ON” (Be) van kiválasztva, csak a távirányítón lévő Áram billentyű használható. Ha az „OFF” (Ki) van kiválasztva, a távirányítón lévő vagy az irányítópulton lévő áram gomb használható a kivetítő irányítására.
<p>Reset (Alaphelyzet)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg ezt a gombot a „Yes” (Igen) elem kiválasztása után, hogy valamennyi menü paramétereit gyári alaphelyzetbe állítsa vissza.

Audió beállítás



Volume (Hangerő)	<ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ gombot a hangerő csökkentéséhez. Nyomja meg a ▶ gombot a hangerő növeléséhez.
Mute (Némítás)	<ul style="list-style-type: none"> Válassza az „On” (Be) elemet a hangerő némításához. Válassza az „Off” (Ki) elemet a hangerő visszaállításához.
Power On/Off Volume (Be/kikapcsolás hangerő)	<ul style="list-style-type: none"> Jelölje ki ezt a funkciót az értesítés hangerejének beállításához, amikor a kivetítőt be-/kikapcsolja.
Alarm Volume (Figyelmeztetés hangerő)	<ul style="list-style-type: none"> Jelölje ki ezt a funkciót a figyelmeztetések hangerejének beállításához.

Időzítő beállítása






Timer Start (Időzítő indítása)	<ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ▶ gombot az időzítő indításához vagy leállításához.
Timer Period (Időzítés ideje)	<ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot az időzítés idejének beállításához.
Timer Volume (Időzítő hangerő)	<ul style="list-style-type: none"> Jelölje ki ezt a funkciót az értesítés hangerejének beállításához, amikor az időzítő funkció be van kapcsolva, és lejárt a beállított idő.
Timer Display (Időzítő megjelenítés)	<ul style="list-style-type: none"> Nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot a képernyőn megjelenítendő időzítő üzemmód kiválasztásához.
Timer Location (Időzítő helye)	<ul style="list-style-type: none"> Az időzítő óra helyének kiválasztásához a képernyőn.

Nyelv beállítása



Language (Nyelv)

Többnyelvű OSD menü kiválasztásához. Használja a  vagy  gombot a menü kívánt nyelvének kiválasztásához.

- A kiválasztás megerősítéséhez nyomja meg a  gombot.

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.	<ul style="list-style-type: none"> • 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” 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 95/98/2000/XP))	<ul style="list-style-type: none"> • Nyomja meg "RESYNC" a távirányítón. • Nem megfelelően megjelenített kép esetén: <ul style="list-style-type: none"> • Nyissa meg a „My Computer” (Sajátgép) elemet, a „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 UXGA (1600 x 1200) értéket. • Kattintson az „Advanced Properties” (Speciális tulajdonságok) gombra. <p>Ha a probléma továbbra is fennáll, módosítsa az Ön által használt monitor megjelenítését, és kövesse az alábbi lépéseket:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Győződjön meg arról, hogy a felbontás-beállítás nem haladja meg az UXGA (1600 x 1200) értéket. • Kattintson a „Change” (Módosítás) gombra a „Monitor” fülön. • Kattintson a „Show all devices” (Összes eszköz megjelenítése) elemre. Ezután jelölje ki a „Standard monitor types” (Szabvány monitor típusok) elemet az SP dobozban, és válassza ki a megfelelő felbontást a „Models” (Típusok) dobozban. • Győződjön meg arról, hogy monitorkijelző felbontása nem haladja meg az UXGA (1600 x 1200) értéket.

3	Részleges, gördülő vagy nem megfelelően megjelenített kép (Noteszgépek esetében)	<ul style="list-style-type: none"> • Nyomja meg a „RESYNC” a távirányítón. • Nem megfelelően megjelenített kép esetén: <ul style="list-style-type: none"> • Ismétlje 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.	<ul style="list-style-type: none"> • 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. • If you are using an 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	<ul style="list-style-type: none"> • Állítson a „Tracking” (Követés) elemen, hogy korrigálja. További információkért forduljon az „Image Setting” (Képbeállítás) fejezethez. • Módosítsa a számítógép színmélység beállítását.
6	A képen függőleges villódzó sáv van	<ul style="list-style-type: none"> • Használja a „Frequency” (Frekvencia) funkciót a beállításhoz. További információkért forduljon az „Image Setting” (Képbeállítás) fejezethez. • Ellenőrizze és konfigurálja át a grafikus kártya megjelenítési módját, hogy az kompatibilis legyen a kivetítővel.
7	A kép nem éles	<ul style="list-style-type: none"> • Győződjön meg arról, hogy a lencsevédő kupakot eltávolították. • Állítson a kivetítő lencséjének fókuszgyűrűjén. • Győződjön meg arról, hogy a vetítőlapon a kivetítőtől számítva, az előírt, 1,15 és 10,3 méter közötti távolságon belül van. További információkért forduljon az „A kívánt képméret elérése a távolság és a zoom beállításával” című fejezethez.
8	A kép megnyúlik, amikor „szélesvásznú” DVD filmet játszik le	<p>Ha anamorf vagy 16:9 képméretarányú DVD filmet játszik le, az alábbi beállítások módosítására lehet szükség:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ha Letterbox (LBX) képfarmátumú DVD filmet játszik le, módosítsa a formátumot Letterbox (LBX) beállításra a kivetítő OSD menüjében. • Ha 4:3 képfarmátumú 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	<ul style="list-style-type: none"> • Állítsa be a zoom szintet akivetítő elején. • Helyezze a kivetítőt a vászonhoz közelebbre vagy messzebbre. • Nyomja meg a „MENU” gombot a távirányítón. Lépjen a következőre: „Image setting (képbeállítás) --> Aspect Ratio (aspektus arány)” és próbáljon ki más beállításokat vagy nyomja meg az „Aspect Ratio” (aspektusa arány) gombot a távirányítón a közvetlen beállításhoz.
10	A kép oldalai ferdék	<ul style="list-style-type: none"> • Ha lehetséges, helyezze át a kivetítőt úgy, hogy a vászon közepe felé nézzen. • Nyomja a „Keystone \triangle / \square” gombot a távirányítón, amíg az oldalak függőlegesek nem lesznek.
11	A kép fordított.	<ul style="list-style-type: none"> • Jelölje ki az OSD menü „Image (Kép) --> Projection (Vetítés)” 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.
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” című fejezetben felsorolt eljárásokat.

OSD üzenetek

#	Jelenség	Emlékeztető üzenet
1	Üzenet	<p data-bbox="369 268 888 292">Meghibásodott a ventilátor – a rendszerventilátor nem működik.</p> <div data-bbox="456 320 812 371" style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> <p data-bbox="615 331 653 343">Fan Fail.</p> <p data-bbox="561 352 707 363">Lamp will automatically turn off soon.</p> </div> <p data-bbox="369 395 882 437">A kivetítő túlmelegedett – a kivetítő meghaladta javasolt üzemi hőmérsékletét, ezért használat előtt hagyni kell kihűlni.</p> <div data-bbox="459 464 825 515" style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> <p data-bbox="594 475 685 486">Projector Overheated.</p> <p data-bbox="565 496 714 507">Lamp will automatically turn off soon.</p> </div> <p data-bbox="369 544 831 585">Cserélje ki a lámpát – a lámpa hamarosan eléri hasznos élettartama végét. Hamarosan ki kell cserélnie.</p> <div data-bbox="456 612 823 663" style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> <p data-bbox="503 624 776 635">Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation.</p> <p data-bbox="587 644 692 655">Replacement suggested!</p> </div>

LED- és figyelmeztető üzenetek felsorolása

LED üzenetek

Üzenet	Bekapcsolt állapotot jelző LED	
	Vörös	Kék
Bemeneti áram dugasz	Flash ON (BE) / OFF (KI) 100ms	--
Készenlét	V	--
Áram BE	--	V
Lámpa újra	--	Gyors villogás
Áram ki (Hűtés állapot)	Gyors villogás	--
Áram gomb KI (OFF): Hűtés befejezve; Standby mód	V	--
Hiba (túmelegedés miatti meghibásodás)	Gyors villogás PIROS, majd állandó KÉK színnel felváltva	
Hiba (ventilátor zár)	Gyors villogás PIROS, majd állandó KÉK színnel felváltva	
Hiba (lámpa elromlott)	Gyors villogás KÉK, majd állandó PIROS színnel felváltva	
Hiba (elromlott a színerék)	Gyors villogás KÉK, majd állandó PIROS színnel felváltva	

Lámpacsere

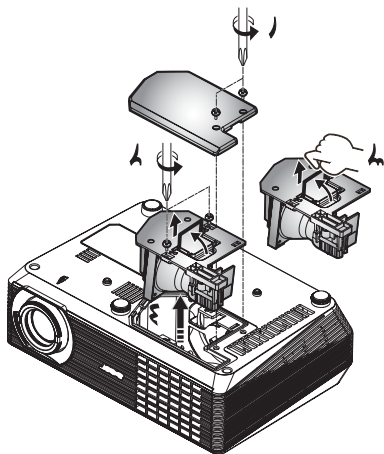
Csavarhúzóval távolítsa el a csavar(oka)t a fedélből, majd húzza ki a lámpát.

A kivetítő saját maga érzékeli a lámpa élettartamát. Figyelmeztető üzenetet fog látni:

„Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!” (A lámpa hasznos élettartama végéhez közeledik teljes teljesítményen történő működtetés mellett. Tanácsos kicserélni!) Ha ezt az üzenetet látja, minél hamarabb cserélje ki a lámpát. Az lámpa kicserélése előtt legalább 30 percig hagyja hűlni a vetítőt.



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



Lámpacsere

- 1 Kapcsolja ki a kivetítőt az üzempcsoló gomb megnyomásával.
- 2 Legalább 30 percig hagyja hűlni a kivetítőt.
- 3 Húzza ki a tápkábelt.
- 4 Csavarhúzóval távolítsa el a csavart a fedélről. (#1. Kép)
- 5 Tolja fel és távolítsa el a fedelet.
- 6 Távolítsa el a két csavart, amelyek rögzítik a lámpamodult (#2. Kép) és húzza fel a lámpa rudat. (#3. kép)
- 7 A lámpamodult erővel kell kihúzni. (#4.Kép)

A lámpamodul visszaszereléséhez végezze el az előző lépéseket fordított sorrendben.

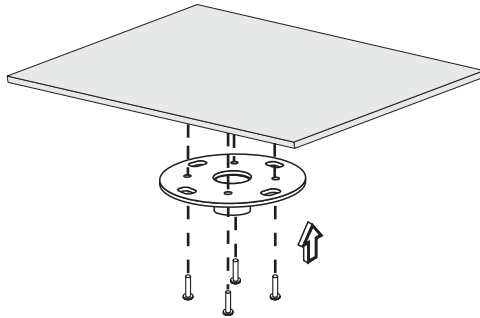


Figyelem: A személyi sérülés kockázatának csökkentése érdekében ne ejtsék el a lámpamodult, illetve érintsék pusztán kézzel a lámpa izzóját. Az izzó összetörhet, és személyi sérülést okozhat, ha véletlenül elejtik .

Mennyezetre szerelés

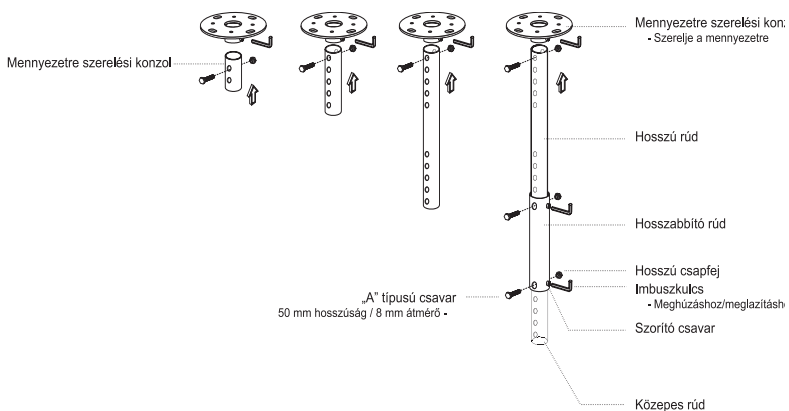
Amennyiben a kivetítőt mennyezetre szerelő készlettel kívánja telepíteni, olvassa el az alábbi lépéseket:

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

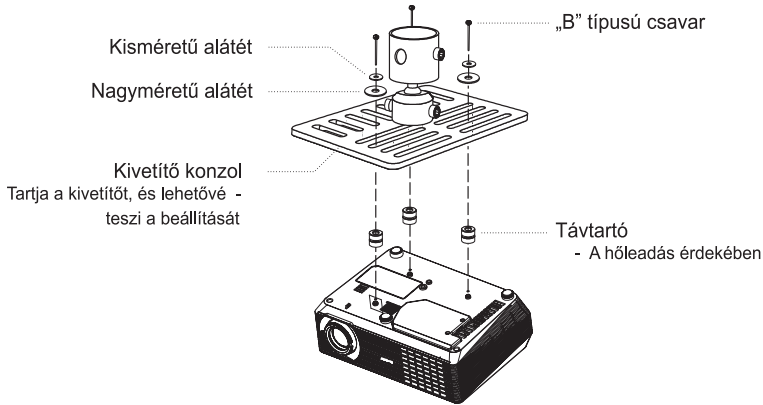


Figyelem: Screws are not included. Kérjük, szeresse be a mennyezetnek megfelelő csavarokat.

- 2 Rögzítse a mennyezeti rudat az alkalmazásnak megfelelő négyhengeres csavarral.

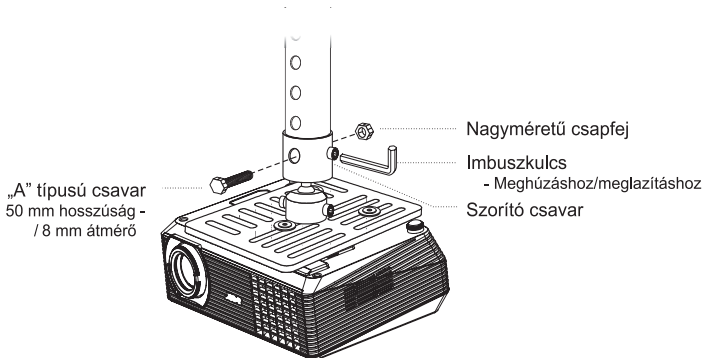


- 3 A kivetítő méretének megfelelő számú csavart használjon a kivetítő rögzítéséhez a mennyezetre szerelő konzolhoz.

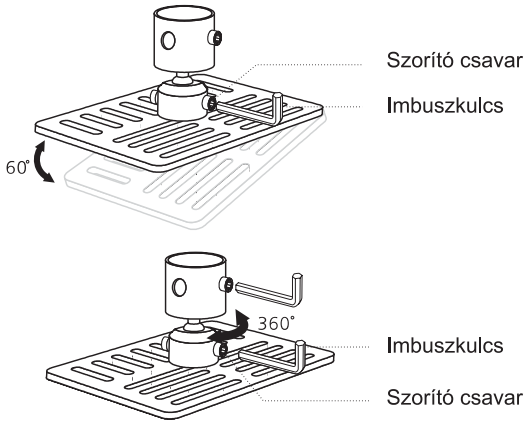


Megjegyzés: Tanácsos elegendő helyet hagyni a konzol és a kivetítő között a megfelelő hőelvezetés érdekében. Amennyiben szükséges, használjon két darab alátétet a jobb tartás érdekében.

- 4 Szerelje a mennyezeti konzolt a mennyezeti rúdra.

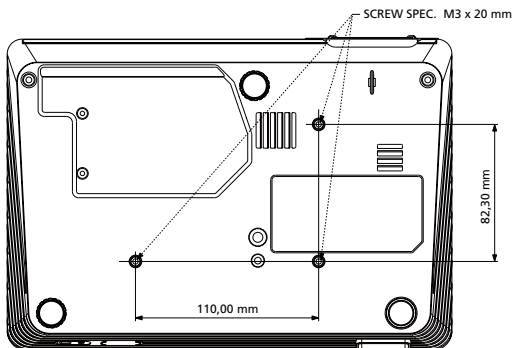


- 5 Szükség szerint állítsa be a kivetítő szögét és helyzetét.



Megjegyzés: Az egyes modellekhez ajánlott csavar- és alátét típusok az alábbi táblázatban találhatóak. A csavarcsomagban 3 mm átmérőjű csavarokat mellékelünk.

Modellek	B típusú csavar		Alátét típus	
	Átmérő (mm)	Hosszúság (mm)	Nagy	Kicsi
H5350	3	20	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®
Felbontás	Natív: 720P (1280 x 720), Maximális: UXGA (1600 x 1200)
Számítógépekkel való kompatibilitás	IBM PC és azzal kompatibilis, Apple Macintosh , iMac és VESA szabványok: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, UXGA
Videó kompatibilitás	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/H/I/M/N), HDTV (720p, 1080i/p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Képméretarány	Auto, 4:3, 16:9(natív), L.Box
Megjeleníthető színek száma	16,7 millió szín
Vetítőlencse	F/2,44– 2,58, f=21,83 mm – 23,81 mm, 1,1× kézi állítású zoom lencsével
Vetítővászon mérete (átlósan mérve)	31" (79 cm)~300"(762 cm)
Vetítési távolság	3,8' (1,15m) ~33,8' (10,3m)
Vetítővászon-távolság	58 hüvelyk 2m-nél (1,55 – 1,70:1)
Vízszintes pásztázási sebesség	31k - 100 kHz
Függőleges pásztázási sebesség	56 – 85 Hz
Lámpa típusa	180 W-os felhasználó által cserélhető lámpa
Trapézkorrekció	+/- 40 fok
Audió	Beépített hangszóró 2 W kimeneti teljesítménnyel
Tömeg	2,3 Kg (5 font)
Méretek (széles x mély x magas)	267 mm x 187 mm x 80 mm
Digitális zoom	2X
Tápellátás	Váltóáram (AC) bemenet 100 - 240 V automata kapcsolású áramellátás
Aramfogyasztás	245W
Üzemi hőmérséklet	5°C – 35°C / 41°F – 95°F
I/O csatlakozók	<ul style="list-style-type: none"> • Tápegység-csatlakozóaljzat x1 • VGA bemeneti csatlakozó x1 • Kompozit videó x1 • S-Video x1 • USB x1 • HDMI x 1 • 3,5 mm audio jack bemenet x 1 • Komponens kábel x1

Az alapcsomag tartalma	<ul style="list-style-type: none">• Hálózati tápkábel x1• VGA kábel x1• Kompozit videokábel x1• Távvezérlő x1• Elem x 1 (távírányítóba)• Használati útmutató (CD-ROM) x1• Gyors üzembe helyezési útmutató x 1• Biztonsági kártya x1
------------------------	--

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

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
	720x400	70	31,5
SVGA	720x400	85	37,9
	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
XGA	832x624	75	49,7
	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
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
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,9
	800x600	60	37,9
	1024x768	60	48,4
	1152x870	75	68,7
	1280x960	75	75,0
PowerBook G4	640x480	60	31,4
	640x480	66,6(67)	34,9
	800x600	60	37,9
	1024x768	60	48,4
	1152x870	75	68,7
	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
(Natív)	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
	1440x900	60	59,9
	1680x1050	60	65,3

B. HDMI digitális

1 HDMI - PC jel (ugyanaz, mint a DVI)

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
	720x400	70	31,5
SVGA	720x400	85	37,9
	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
XGA	800x600	85	53,7
	832x624	75	49,7
	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
SXGA	1024x768	85	68,7
	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	64,0
QuadVGA	1280x1024	72	77,0
	1280x1024	75	80,0
	1280x1024	85	91,1
	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,0
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,9

	800x600	60	37,9
	1024x768	60	48,4
	1152x870	75	68,7
	1280x960	75	75,0
PowerBook G4	640x480	60	31,4
	640x480	66,6(67)	34,9
	800x600	60	37,9
	1024x768	60	48,4
	1152x870	75	68,7
	1280x960	75	75,0
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,0

2 HDMI - Kibővített szélesképernyős időzítés (ugyanaz, mint a DVI)

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [kHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
(Natív)	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
	1440x900	60	59,9
	1680x1050	60	65,3

3 HDMI - Videojell

Üzem módok	Felbontás	F. frekvencia [Hz]	V. frekvencia [kHz]
TWN/USA SKU			
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,7
480p (NTSC)	720x480	59,94	31,5
720p (NTSC)	1280x720	60	45,0
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	33,7
1080p (NTSC)	1920x1080	60	67,4
EMEA SKU			
576i (PAL)	720x576(1440x576)	50(25)	15,6
576p (PAL)	720x576	50	31,3
720p (PAL)	1280x720	50	37,5
1080i (PAL)	1920x1080	50	28,1
1080p (PAL)	1920x1080	50	56,3
A monitor megjelenítési tartománya grafikai forrás esetében	Vízszintes pásztázási sebesség:	31,5k-100kHz	
	Függőleges pásztázási sebesség:	56-85Hz	

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: Árnyékoló kábelek

Más számítástechnikai eszközökhöz kizárólag árnyékoló 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.

Operation conditions

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 f l'intention des utilisateurs canadiens

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

Kanada – kis teljesítményű engedélyre nem köteles rádiófrekvenciás távközlési eszközök (RSS-210)

- 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.

Nyilatkozat az EU szabályok kielégítéséről

Az Acer ezúton kijelenti, hogy ez a kivetítősorozat megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. (Kérjük, látogassa meg a <http://global.acer.com/support/certificate.htm> weblapot a teljes dokumentáció megtekintéséhez.)

Megfelel az oroszországi hatósági előírásnak



ME61

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). Az alábbi információ az ilyen termékekre vonatkozik.

Európai Unió (EU)

Az 1999/5/EK Rádió- és távközlési végberendezések irányelv (R&TTE) rendelkezéseinek az alábbi harmonizált normáknak való megfelelés tanúsága szerint:

- **3.1(a) cikk Egészség és biztonság**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002
- **3.1(a) cikk Egészség és biztonság**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002 (SAR, általános FR eszköz)
- **3.1(b) cikk Elektromágneses megfelelés**
 - EN301 489-1 V1.4.1 (közös technikai előírás)
 - EN301 489-3 V1.4.1 (rövid hatósugarú eszközre vonatkozóan)
 - EN301 489-17 V1.2.1 (szélesebb sávú adat- és HIPETLAN berendezésekre vonatkozóan)
- **3.2. cikk Sávhasználat**
 - EN300 220-1 V1.3.1 (rövid hatósugarú eszközre vonatkozóan, 25–1000 MHz, 1. rész)
 - EN300 220-2 V2.1.1 (rövid hatósugarú eszközre vonatkozóan, 25–1000 MHz, 3. rész)
 - EN300 440-2 V1.1.2 (rövid hatósugarú eszközre vonatkozóan, 1 GHz – 20 GHz, 2. rész)
 - EN300 328 V1.6.1 (a 2,4 GHz-es ISM sávban működő adatátviteli berendezésekre vonatkozóan)
 - EN301 893 V1.2.3 (5 GHz, nagyteljesítményű RLAN)

Az országok érvényességi köre

2004. májusától a következő országok az EU tagjai: Ausztria, Belgium, Ciprus, Cseh Köztársaság, Dánia, az Egyesült Királyság, Észtország, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Írország, Lengyelország, Lettország, Litvánia, Luxemburg, Magyarország, Málta, Németország, Olaszország, Portugália, Szlovák Köztársaság, Szlovénia, Spanyolország és Svédország. A használat engedélyezett az Európai Unió országaiban, valamint Norvégiában, Svájcban, Izlandon és Liechtensteinben. 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.



Acer America Corporation
333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	D7P0715
Machine Type:	H5350 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



Declaration of Conformity

We,

Acer Computer (Shanghai) Limited

3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

Contact Person: Mr. Easy Lai

Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000

E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product: DLP Projector
Trade Name: Acer
Model Number: D7P0715
Machine Type: H5350 series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class A
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- Article 3.1(a) Health and Safety
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002 (SAR, general FR device)
- Article 3.1(b) EMC
 - EN301 489-1 V1.4.1 (common technical requirement)
 - EN301 489-3 V1.4.1 (for short range device)
 - EN301 489-17 V1.2.1 (for widerband data and HIPETLAN equipment)
- Article 3.2 Spectrum Usages
 - EN300 220-1 V1.3.1 (for short range device, 25~1000MHz, part 1)
 - EN300 220-2 V2.1.1 (for short range device, 25~1000MHz, part 3)
 - EN300 440-2 V1.1.2 (for short range device, 1G~20GMHz, part 2)
 - EN300 328 V1.6.1 (for data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band)
 - EN301 893 V1.2.3 (5GHz high performance RLAN)

Easy Lai

Easy Lai / Director

Acer Computer (Shanghai) Limited