

Acer kivetítő

K10 – Felhasználói útmutató

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Minden jog fenntartva.

Felhasználói útmutató a K10 típusú Acer kivetítőhöz
Eredeti kiadás: 12/2008

A kiadó fenntartja a jelen kiadványban foglalt információk rendszeres megváltoztatásának jogát, anélkül, hogy az átdolgozásról vagy a változtatásról bárkit külön értesítene. A változtatások ennek az útmutatónak az új kiadásában vagy kiegészítő dokumentumaiban és kiadványaiban jelennek meg. A vállalat sem nyíltan, sem burkoltan nem nyilatkozik a kiadvány tartalmáról, nem vállal rá garanciát, továbbá kifejezetten visszautasítja, hogy bármilyen meghatározott célra való alkalmasságra vagy eladhatóságra vonatkozó garanciát nyújtana.

Jegyezze fel a lenti helyre a modellszámot, a sorozatszámot, illetve a vásárlás időpontját és helyét. A sorozatszám és a modellszám a számítógépre ragasztott címkén található. Minden a készülékkel összefüggő kapcsolatfelvétel során fel kell tüntetni a sorozatszámot, a modellszámot és a vásárlással kapcsolatos adatokat.

Az Acer Incorporated előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak semmilyen részletét nem szabad sokszorozni, adatfeldolgozó rendszerben tárolni vagy továbbítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, elektronikusan, mechanikusan, fénymásolással, képrögzítéssel vagy másképp.

K10 típusú Acer kivetítő

Modellszám: _____

Sorozatszám: _____

Vásárlás időpontja: _____

Vásárlás helye: _____

Az Acer és az Acer logó az Acer Incorporated bejegyzett védjegye. Más cégek termékeinek nevét vagy védjegyeit itt csak azonosítás céljából használtuk, és ezek az illető társaságok tulajdonát képezik.

Biztonsági és a kényelmes használattal kapcsolatos információk

Kérjük, gondosan tanulmányozza át az alábbi útmutatást. Későbbi tájékozódás céljából őrizze meg ezt a dokumentumot. A terméken feltüntetett figyelmeztetéseket és tudnivalókat mindig vegye figyelembe.

A készülék kikapcsolása tisztítás előtt

Tisztítás előtt húzza ki a hálózati csatlakozót az elektromos aljzathoz. Ne használjon folyékony vagy hajtógázos tisztítószer. A tisztításra nedves kendőt használjon.

A készülék leválasztásával és a dugóval kapcsolatos figyelmeztetés

A külső tápegység csatlakoztatásakor és leválasztásakor kövesse az alábbi útmutatást:

- A tápegység üzembe helyezését a tápkábelnek az elektromos aljzathoz való csatlakoztatása előtt végezze el.
- Mielőtt leválasztaná a tápegységet a számítógépről, húzza ki a tápkábelt.
- Ha a rendszer több áramforrást is használ, akkor a rendszer áramellátásának megszüntetéséhez az összes tápkábelt húzza le a tápegységekről.

Az elérhetőséggel kapcsolatos figyelmeztetés

Ügyeljen arra, hogy a tápkábelt könnyen hozzáférhető, a készüléket használó személyhez a lehető legközelebb lévő aljzatba csatlakoztassa. Ha meg kell szakítania a készülék áramellátását, akkor húzza ki a tápkábel dugóját az elektromos aljzathoz.



Figyelmeztetés!

- Ne használja a készüléket víz közelében.
- Ne helyezze a készüléket labilis kocsira, állványra vagy asztalra. Ha a készülék leesik, súlyos károsodás érheti.
- A rések és nyílások a készülék megbízható működéséhez szükséges szellőzést szolgálják, illetve védik a készüléket a túlmelegedéstől. A nyílásokat nem szabad elzárni vagy letakarni. A nyílásokat soha nem szabad a készüléket ágyra, heverőre, takaróra vagy hasonló felületre helyezve elzárni.

A készüléket soha nem szabad fűtőtest fölé vagy mellé helyezni, valamint beépíteni, hacsak nincs biztosítva a megfelelő szellőzése.

- Soha ne dugjon a burkolat résein keresztül tárgyakat a készülékbe, mert veszélyes feszültséget hordozó ponthoz érhet hozzá, vagy rövidzárlatot okozhat, ami tűzhoz vagy áramütéshez vezethet. Soha ne öntsön folyadékot a készülékre vagy a készülékbe.

- A belső összetevők sérülésének és az akkumulátor szivárgásának elkerülése érdekében ne helyezze a készüléket rezgő felületre.
- Ne használja a készüléket sportolás, edzés közben vagy olyan helyen, ahol rezgés hat rá, mert ezzel rövidzárlatot okozhat a készülékben, illetve a forgó részekeségeket, izzók károsodását okozhatja.

Az elektromos energia használata

- A készüléket csak a címkén feltüntetett feszültséggel szabad üzemeltetni. Ha nem biztos abban, hogy milyen feszültség áll a rendelkezésére, akkor lépjen kapcsolatba a kereskedővel vagy a helyi áramszolgáltatóval.
- Ne tegyen semmit a hálózati kábelre. Ne tegye a készüléket olyan helyre, ahol ráléphetnek a hálózati kábelre.
- Ha hosszabbító kábelt használ a készülékkel, akkor ellenőrizze, hogy a hosszabbítóba csatlakoztatott berendezések összesített áramfelvétele nem haladja-e meg a hosszabbító kábel névleges teljesítményét. Azt is ellenőrizze, hogy a fali aljzathoz csatlakoztatott berendezések összesített áramfelvétele nem haladja-e meg a biztosíték névleges teljesítményét.
- Az elektromos aljzatot, elosztót vagy csatlakozót ne terhelje túl túlságosan sok készülék csatlakoztatásával. Az összesített áramfelvétel ne haladja meg a mellékáramkör névleges teljesítményének 80 százalékát. Ha elosztót használ, akkor a terhelés ne haladja meg az elosztó névleges terhelhetőségének 80 százalékát.
- A készülék tápkábele háromerű, földelt dugóval van ellátva. A dugó csak földelt elektromos aljzatba illeszkedik. A tápkábel csatlakoztatása előtt győződjön meg arról, hogy az elektromos aljzat megfelelően földelve van. Földeletlen aljzatba ne csatlakoztassa a dugót. Ha tanácsra van szüksége, forduljon villanyszerelőhöz.



Figyelem! A földelő érintkező a biztonságot szolgálja. Megfelelő földelés nélküli elektromos aljzat használata áramütéshez és/vagy sérüléshez vezethet.



Megjegyzés: A földelő érintkező a közeli egyéb elektromos eszközök által generált, a készülék teljesítményét esetlegesen rontó zaj ellen is jó védelmet biztosít.

- A készüléket kizárólag a mellékelt tápkábelrel használja.

A készülék szervizelése

Ne próbálkozzon a termék javításával, mert a felnyitással vagy a burkolat eltávolításával veszélyes feszültségnek vagy más veszélyeknek teheti ki magát. Bízson minden javítást szakemberre.

A következő esetekben húzza ki a tápkábel dugóját a fali aljzatból, majd forduljon szakemberhez:

- A tápkábel vagy a tápkábel dugója megsérült, kidörzsölődött vagy elszakadt.
- Folyadék került a készülékbe.
- A készüléket eső vagy víz érte.
- A készüléket leejtették vagy megsérült a burkolata.
- A készülék működésében olyan jelentős változás állt be, ami javítás szükségességére utal.
- A termék a használati útmutatás követése ellenére nem az elvárható módon működik.



.....

Megjegyzés: Csak azokat a beállításokat módosítsa, amelyeket a kezelési utasítás említ, mivel az egyéb beállítások módosítása károsodáshoz vezethet, és szakképzett technikus számára is hosszan tartó munkát jelenthet a normál működési jellemzők visszaállítása.



.....

Figyelem! A részegységek hozzáadásakor vagy cseréjekor biztonsági okokból ne használjon nem megfelelő alkatrészeket. A vásárlási lehetőségekről kérjen tájékoztatást a viszonteladótól.

A készülék és tartozékai kisméretű alkatrészeket is tartalmazhatnak. Tartsa ezeket távol a kisgyermekektől.

További biztonsági információk

- Ne nézzen a kivetítő lencséjébe, ha az izzó be van kapcsolva. Az erős fény károsíthatja a szemét.
- Először a kivetítőt, majd a jelforrásokat kapcsolja be.
- Ne tegye a készüléket a következő helyekre:
 - Zárt helyre, ahol rossz a szellőzés. A kivetítő körül legalább 10 cm szabad helyet kell hagyni, biztosítva a levegő szabad áramlását.
 - Olyan helyre, ahol jelentősen megnőhet a hőmérséklet; például gépkocsi belsejébe úgy, hogy az ablakok fel vannak húzva.
 - Olyan helyre, ahol az erős pára, por vagy cigarettafüst beszennyezheti az optikai elemeket, ami az élettartam csökkenéséhez és a kép elsötétüléséhez vezethet.
 - Tűzjelző közelébe.
 - Olyan helyre, ahol a környezeti hőmérséklet meghaladja a 35 °C-ot.
 - 3048 méternél magasabb fekvésű helyre.

- Ha rendellenességet tapasztal a kivetítő működésében, azonnal szakítsa meg a készülék áramellátását. Ne használja a kivetítőt, ha az füstöt, rendellenes zajt vagy szagot bocsát ki. Ellenkező esetben tűz keletkezhet, vagy áramütés léphet fel. Minden ilyen esetben azonnal húzza le a tápkábelt, és forduljon a viszonteladóhoz.
- Ne használja a készüléket, ha törött vagy leejtette. Ebben az esetben kérje a viszonteladótól a készülék bevizsgálását.
- Ne fordítsa a vetítőlencsét a nap felé, mert ezzel tüzet okozhat.
- A kivetítő kikapcsolásakor ellenőrizze, hogy lehült-e a készülék, mielőtt leválasztaná az elektromos hálózatról.
- Ne érintse meg a szellőzőrácsot és a burkolat alsó részét, mert működés közben ezek a részek felhevülhetnek.
- A kivetítő működése közben ne nézzen abba a szellőzőnyílásba, amelyen keresztül a készülék kifújja a levegőt, mert az bánthatja a szemét.
- A kivetítő működése közben ne takarja el a lencsét, mert az eltakarással használt tárgy felhevülhet, deformálódhat, illetve akár lángra is kaphat.
- Ne próbálja szétszerelni a kivetítőt. A készülék belsejében veszélyes feszültség alatt lévő részek is vannak. A javítást minden esetben bízza szakemberre.
- Ne állítsa fel függőlegesen a kivetítőt, mert a készülék leeshet, és komoly sérülést vagy kárt okozhat.

Működési környezet az opcionális vezeték nélküli adapter használatakor



Figyelem! Biztonsági okból minden vezeték nélküli és rádiós átviteli eszközt kapcsoljon ki, ha a készüléket az alábbi körülmények között használja. Ilyen eszköz többek közt: vezeték nélküli LAN-adapter (WLAN), Bluetooth-adapter és 3G-adapter.

Minden esetben tartsa tiszteletben az adott területen érvényes szabályozásokat, és minden esetben kapcsolja ki az eszközt, ha a használata tilos, vagy interferenciát vagy veszélyt okozhat. Az eszközt kizárólag normál helyzetben használja. Normál használat esetén az eszköz teljesíti a rádiófrekvenciás sugárterhelésre vonatkozó előírásokat, feltéve, hogy az antennája legalább 1,5 cm-re található az emberi testtől. Nem tartalmazhat fémet, és az eszközt legalább a fent említett távolságra kell tartani az emberi testtől.

Az adatfájlok vagy az üzenetek sikeres átviteléhez az eszköznek megfelelő minőségű hálózati kapcsolatra van szüksége. Egyes esetekben késleltetést szenvedhet az adatfájlok vagy az üzenetek továbbítása, amíg a megfelelő kapcsolat elérhetővé nem válik.

Ügyeljen arra, hogy az átvitel befejezéséig tartsa meg a fent említett távolságot.

Az eszköz egyes részei mágnesesek. Az eszköz vonzhatja a fémtárgyakat. A hallókészüléket használó személyek ne tartsák az eszközt ahhoz a fülükhöz, amelyen a hallókészüléket viselik. Ne tegyen bankkártyát vagy egyéb mágneses adathordozót az eszköz közelébe, mert az adathordozón tárolt adatok törölődhetnek.

Gyógyászati eszközök

A rádiós átviteli készülékek, többek közt a vezeték nélküli telefonok működése zavarhatja az elégtelen védelemmel ellátott gyógyászati készülékek működését. Az orvostól vagy a gyógyászati készülék gyártójától kaphat tájékoztatást arról, hogy a készülék megfelelő védelemmel van-e ellátva a külső rádiófrekvenciás sugárzással szemben, illetve az egyéb kérdéseire is tőlük kaphat választ. Az egészségügyi intézmények területén kapcsolja ki a készüléket, ha bármilyen módon erre utasítják. A kórházak és az egyéb egészségügyi intézmények a rádiófrekvenciás sugárzásra érzékeny berendezéseket is használhatnak.

Szívritmus-szabályozók. A szívritmus-szabályozók gyártóinak ajánlása szerint az interferencia elkerülése érdekében legalább 15,3 cm-es távolságot kell tartani a vezeték nélküli készülékek és a szívritmus-szabályozók között. Ezek az ajánlások összhangban vannak a Wireless Technology Research által végzett független kutatásokkal és az ezek alapján született javaslatokkal. A szívritmus-szabályozót használó személyek:

- Mindig tartsák a készüléket legalább 15,3 cm-re a szívritmus-szabályozótól.
- Ne hordják a készüléket a szívritmus-szabályozójuk közelében, ha a készülék be van kapcsolva. Ha interferenciára gyanakszik, akkor kapcsolja ki és tegye távolabb a készüléket.

Hallókészülékek. Egyes digitális vezeték nélküli készülékek interferenciába léphetnek egyes hallókészülékekkel. Ha interferenciát tapasztal, forduljon a szolgáltatóhoz.

Járművek

A rádiófrekvenciás jelek zavarhatják a gépjárművek helytelenül beszerelt vagy elégtelen árnyékolással ellátott elektronikus rendszereit, például az elektronikus befecskendezőrendszert, az elektronikus blokkolásgátlót, az elektronikus sebességszabályozót és a légzsákvezérlőt. További információt a gépkocsi vagy a gépkocsiba szerelt rendszer gyártójától, illetve annak képviselőjétől kaphat. A készülék szervizelését és gépkocsiba szerelését csak szakképzett személy végezheti. A helytelen beszerelés vagy javítás veszélyes lehet, és semmissé teheti a készülékre vonatkozó jótállást. Rendszeresen ellenőrizze, hogy a gépkocsiba szerelt vezeték nélküli készülékek megfelelően rögzítve vannak-e, illetve megfelelően működnek-e. Ne tároljon vagy szállítson a készülékkel, a készülék részegységeivel és a készülék tartozékaival azonos rekeszben vagy fiókban gyúlékony folyadékot, gázt vagy robbanóanyagot. A légzsákkal felszerelt gépjárművek esetében figyelembe kell venni, hogy a légzsákok nagy erővel nyílnak ki. Ne tegyen semmilyen tárgyat (ideértve az állandó jelleggel beszerelt és a hordozható vezeték nélküli készülékeket is) a légzsák fölé vagy a légzsák felfúvódási területére. Ha a készülék helytelenül van rögzítve a gépjárműbe, akkor a légzsák a kinyílásakor súlyos sérülést okozhat.

Tilos a készüléket repülőgép fedélzetén használni. A repülőgépre való felszállás előtt kapcsolja ki a készüléket. A vezeték nélküli készülékek zavarhatják a repülőgép és a vezeték nélküli telefonhálózat működését, ezért használatuk a legtöbb esetben illegális.

Robbanásveszélyes környezetek

A robbanásveszélyes levegőjű helyeken kapcsolja ki a készüléket, és vegye figyelembe az összes jelzést és egyéb utasítást. Robbanásveszélyes levegőjű helyek mindazok, ahol normál esetben a járművek motorjának leállítására szólítanak fel. Az ilyen helyeken a szikrák robbanást, illetve személyi sérüléshez, rosszabb esetben halálhoz vezető tüzet okozhatnak. Kapcsolja ki a készüléket az üzemanyagtöltő helyeken, például a benzinkutak üzemanyagkútjainak közelében. Az üzemanyagraktárakban és az üzemanyag-elosztó létesítményekben, a vegyi üzemekben és a robbantási területeken gondosan tanulmányozza a rádiós készülékek használatára vonatkozó előírásokat. A robbanásveszélyes levegőjű területeket általában – de nem minden esetben – egyértelmű jelöléssel látják el. Ideértendők a hajók fedélközei, a vegyi szállítási és tároló létesítmények, a cseppfolyósított földgázt (például propán-butánt) használó járművek, illetve azok a helyek, ahol a levegő vegyi anyagokat vagy egyéb részecskéket, például port, gabonaport vagy fémport tartalmaz.

Hallásvédelem

Hallásának védelme érdekében kövesse az alábbi útmutatást.

- A hangerőt fokozatosan növelje, amíg tisztán nem hallja a hangot.
- Ne növelje tovább a hangerőt, miután a hallása megszokta azt.
- Ne hallgasson zenét hosszabb ideig nagy hangerővel.
- Ne növelje a hangerőt azért, hogy a környezet zajait elnyomja.
- Csökkentse a hangerőt, ha nem hallja a közelében beszélő személyeket.

Hulladékkezelési útmutatás

Ha meg szeretne válni a készüléktől, ne dobja a szemetesbe. A környezetszennyezés csökkentése és a környezet védelme érdekében gondoskodjon a készülék újrafelhasználásáról. Az elektromos és elektronikus hulladékok (Waste from Electrical and Electronics Equipment, WEEE) kezelésével kapcsolatos szabályokról a <http://global.acer.com/about/sustainability.htm> címen talál információt.



Fontos tudnivalók

A használattal kapcsolatos megjegyzések

Ügyeljen a következőkre:

- Tisztítás előtt kapcsolja ki a készüléket.
- A készülék burkolatának tisztítására tisztítószerszel enyhén megnedvesített, puha kendőt használjon.
- Ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, akkor válassza le az elektromos hálózatról.

Ne tegye a következőket:

- Ne zárja el a készülék szellőzőnyílásait.
- Ne használjon súrolószert, fényesítőszert vagy oldószert a készülék tisztítására.
- Ne használja a készüléket a következő körülmények között:
 - Különösen forró, hideg vagy párás helyen.
 - Erősen poros, piszkos helyen.
 - Erős mágneses mezőt keltő berendezés közelében.
 - Közvetlen napfényen.

Óvintézkedések

Annak érdekében, hogy a lehető leghosszabb ideig használhassa a készüléket, vegye figyelembe az útmutatóban szereplő összes figyelmeztetést, óvintézkedést és karbantartási javaslatot.



Figyelem:

- Ne nézzen a kivetítő lenscéjébe, ha az izzó be van kapcsolva. Az erős fény károsíthatja a szemét.
- Az áramütések és a tűzveszély elkerülése érdekében óvja a készüléket az esőtől és a nedvességtől.
- Ne nyissa fel és ne szerelje szét a készüléket, mert ezzel áramütés veszélyének teszi ki magát.
- A kivetítő kikapcsolásakor ellenőrizze, hogy lehűlt-e a készülék, mielőtt leválasztaná az elektromos hálózatról.
- Először a kivetítőt, majd a jelforrásokat kapcsolja be.

Tartalom

Biztonsági és a kényelmes használattal kapcsolatos információk	iii
Fontos tudnivalók	ix
A használattal kapcsolatos megjegyzések	ix
Óvintézkedések	ix
Bevezetés	1
A készülék jellemzői	1
Tartalom	2
A kivetítő – áttekintés	3
Az első lépések	5
A kivetítő csatlakoztatása	5
A kivetítő be- és kikapcsolása	6
A kivetített kép jellemzőinek módosítása	8
Kezelőszervek	11
A képernyőn megjelenő (OSD) menü	11
A Szín beállítások	12
Az Kép beállítások	13
A Felügyelet beállítások	15
A Nyelv beállítások	15
Függelék	16
Hibaelhárítás	16
A LED-ek jelzéseinek és a riasztások ismertetése	19
Specifikációk	20
Kompatibilitási módok	21
Jogszabályi és biztonsági tudnivalók	23

Bevezetés

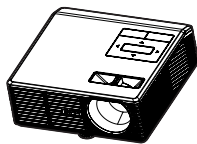
A készülék jellemzői

A készülék egy egychip-es DLP® kivetítő. Fontosabb jellemzői a következők:

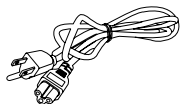
- DLP® technológia
- SVGA (858 x 600 képpontos) felbontás
A 4:3 és a 16:9 képarány támogatása
- Az NTSC, a PAL és a SECAM, továbbá a HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i) szabvány támogatása
- Kis méret, amelynek köszönhetően a készülék üzleti és otthoni környezetben egyaránt könnyen használható
- Fejlett, digitális trapézkorrekció az optimális megjelenítés érdekében
- Többnyelvű, a képernyőn megjelenő (OSD) menü
- A Microsoft® Windows® 2000, XP és Vista operációs rendszer támogatása

Tartalom

A kivetítőt az alábbiakban látható kiegészítőkkel kell kézhez kapnia. Győződjön meg arról, hogy egyik tétel sem hiányzik a csomagból. Ha bármelyik tétel hiányzik, azonnal forduljon a viszonteladóhoz.



Kivetítő



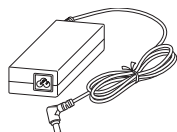
Tápkábel



VGA-kábel



Kompozitvideo-kábel



Hálózati adapter



Hordtáska



Rövid útmutató

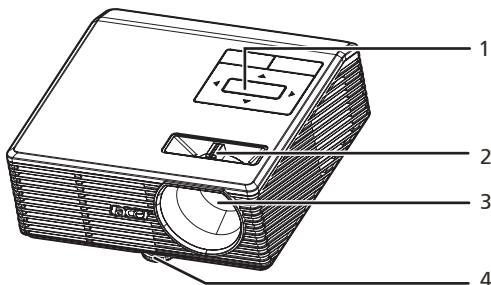


Felhasználói útmutató

A kivetítő – áttekintés

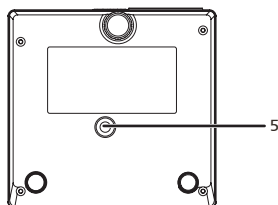
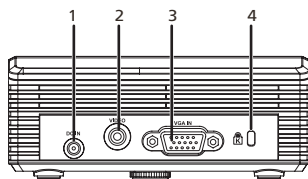
A kivetítő elemei

Elülső felülnézet



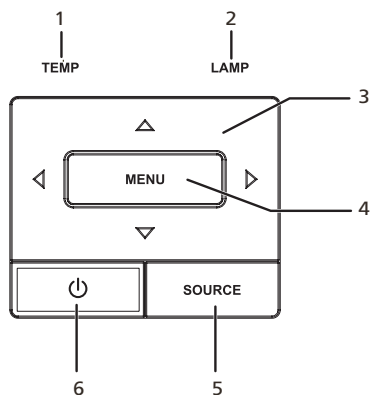
#	Leírás	#	Leírás
1	Kezelőpanel	3	Vetítőlencse
2	Fókuszgyűrű	4	Emelőláb

Hátulnézet



#	Leírás	#	Leírás
1	Tápcsatlakozó	4	Kensington záraljzat
2	Kompozitvideo-bemeneti csatlakozó	5	Állványrögzítő aljzat
3	Csatlakozó analóg számítógépes/HDTV/ komponens videojelhez		

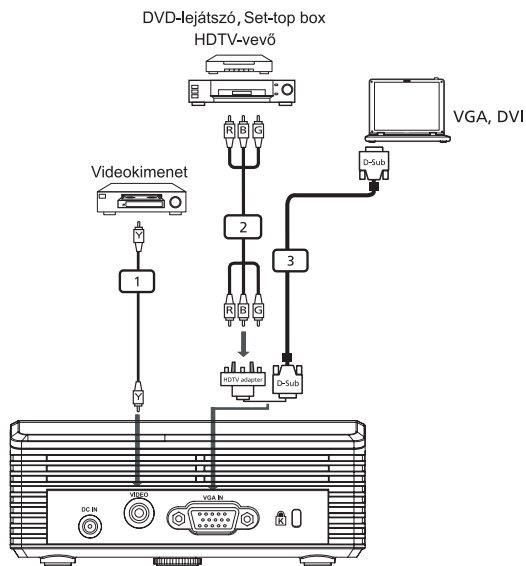
Kezelőpanel



#	Funkció	Leírás
1	TEMP	Hőmérsékletjelző LED
2	LAMP	Az izzó állapotát jelző LED
3	Léptetőgombok	A gombokkal jelölheti ki a kívánt elemeket, illetve módosíthatja a kijelölt elemet.
4	MENU	- A „MENU” gombbal a képernyőn megjelenő (OSD) menü kapcsolható be, valamint ezzel a gombbal lehet visszalépni a menü felsőbb szintjére, illetve kilépni a menüből. - A megadott választás megerősítése.
5	SOURCE	A „ SOURCE ” gombbal az RGB, a komponens, az S-video, a kompozit, a DVI, a HDTV és a HDMI forrás közül választhat.
6	BEKAPCSOLÓ	Lásd „ A kivetítő be-és kikapcsolása ” című szakasz tartalmát.

Az első lépések

A kivetítő csatlakoztatása



#	Leírás
1	Kompozitvideo-kábel
2	VGA-komponens/HDTV-adapter
3	VGA-kábel

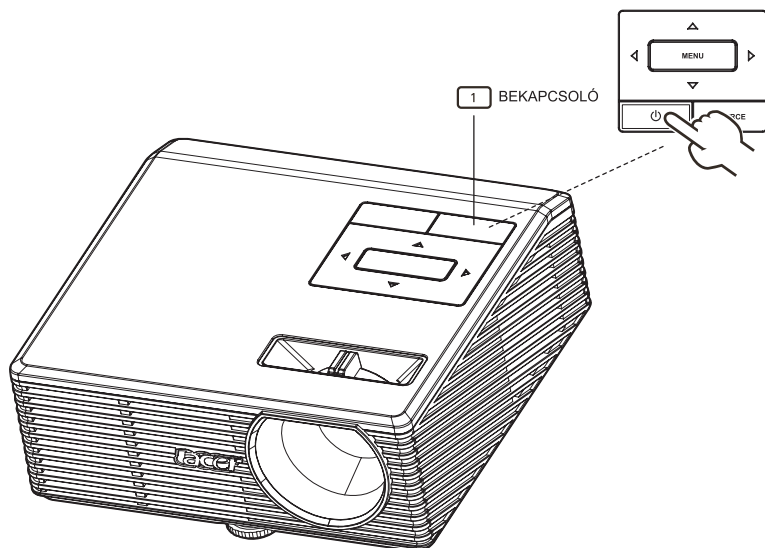


Megjegyzés: A kivetítő és a számítógép megfelelő együttműködésének érdekében győződjön meg arról, hogy a megjelenítési mód időzítése kompatibilis a kivetítővel.

A kivetítő be- és kikapcsolása

A kivetítő bekapcsolása

- 1 Győződjön meg arról, hogy megfelelően csatlakoztatta a hálózati adaptert, a tápkábelt és a jelkábelt. A bekapcsolásjelző LED vörös színnel villogni kezd.
- 2 A kezelőpanelen lévő „**bekapcsoló**” gombbal kapcsolja be az izzót, ekkor a bekapcsolásjelző LED kék színre vált.
- 3 Kapcsolja be a forrást (asztali vagy hordozható számítógépet, videolejátszót stb.). A kivetítő automatikusan észleli a forrást.
 - Ha a képernyőn a „Zárolás” és a „Forrás” ikon jelenik meg, akkor a kivetítő adott típusú jelforrásra van állítva, de nem észlelhető ilyen típusú bemeneti jel.
 - Ha a képernyőn a „Nincs jel” üzenet látható, akkor ellenőrizze a jelkábel csatlakozását.
 - Ha több jelforrás is csatlakoztatva van a készülékhez, akkor a kezelőpanel „**SOURCE**” gombjával válthat a bemenetek között.



A kivetítő kikapcsolása

- 1 A kivetítő kikapcsolásához nyomja meg kétszer a „**bekapcsoló**” gombot. 5 másodpercig az alábbi üzenet lesz látható a képernyőn.
„**Nyomja meg az üzembekapcsoló gombot a kikapcsolás befejezéséhez.**”
- 2 Közvetlenül a kikapcsolás után a bekapcsolásjelző LED vörös színnel gyorsan villogni kezd. A készülék ventilátora körülbelül 20 másodpercig bekapcsolva marad. Ezzel biztosítható a rendszer megfelelő lehűtése.
- 3 A rendszer lehűlése után a „**bekapcsoló**” LED folyamatosan, vörös színnel kezd világítani, jelezve, hogy a kivetítő készenléti módba váltott.
- 4 Ekkor biztonságosan kihúzhatja a tápkábelt.



.....
Figyelem: Közvetlenül a kikapcsolás után ne kapcsolja be a kivetítőt.



.....
Figyelmeztető jelzések:

- Ha a kivetítő automatikusan kikapcsol, és a **TEMP** (Hőmérséklet) jelző folyamatosan, vörös színnel világít, akkor a kivetítő túlmelegedett. Ha a készülék közel kerül ehhez az állapothoz, a képernyőn a következő üzenet jelenik meg:
„**A kivetítő túlmelegedett. A lámpa hamarosan kikapcsolódik.**”
- Ha a **TEMP** jelző vörös színnel villog, és a képernyőn az alábbi üzenet jelenik meg, akkor forduljon a legközelebbi viszonteladóhoz vagy szervizközpontoz.
„**A ventilátor meghibásodott. A lámpa hamarosan kikapcsolódik.**”

A kivetített kép jellemzőinek módosítása

A kivetített kép magasságának módosítása

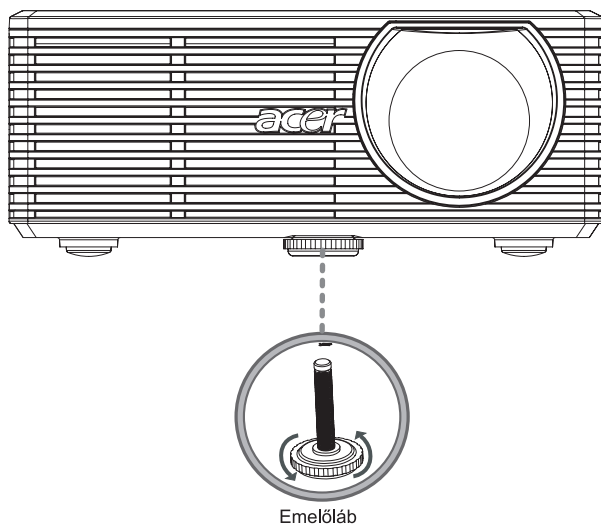
A kivetítő állítható magasságú lábbal van ellátva, amellyel módosítható a kép magassága.

A kép emelése:

- 1 A magasság növeléséhez fordítsa el az emelőlábat.
- 2 Emelje fel a képet a kívánt magasságba.

A kép magasságának csökkentése:

- 1 A magasság csökkentéséhez fordítsa el az emelőlábat.
- 2 Süllyessze le a képet a kívánt magasságba.

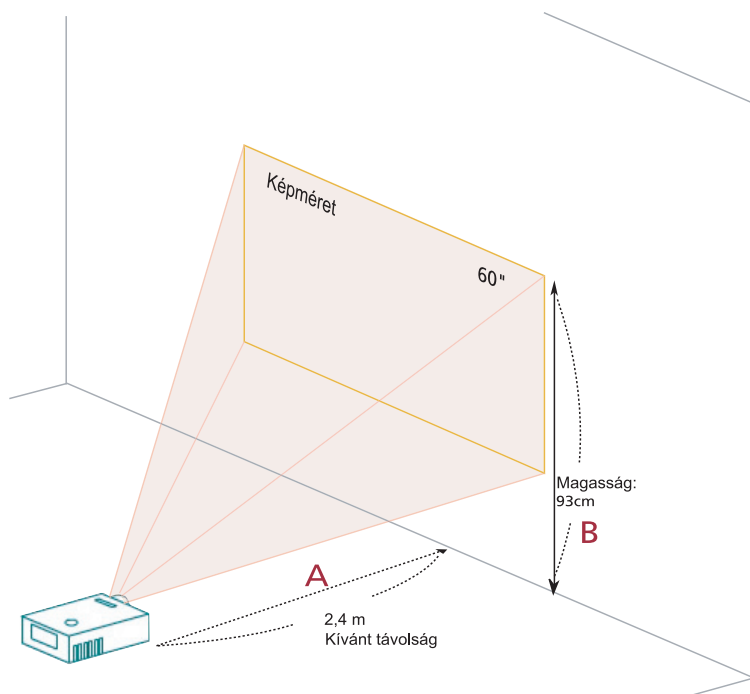


A kép méretének és távolságának optimális beállítása

Az alábbi táblázat alapján határozhatja meg, hogy a kivetítő és a vetítőlapon a távolságát figyelembe véve mi az optimális képméret. Példa: Ha a kivetítő 2,4 méterre van a vászontól, akkor 152 cm (60") méretű képpel érhető el a legjobb képminőség.



Megjegyzés: Ne feledje, 2,4 méteres távolság esetén a kivetítő elhelyezési szintjétől számítva 93 cm magasságú terület szükséges. (Lásd az ábrát.)



Ábra: Az optimális képméret eléréséhez szükséges távolság.

Kívánt távolság (m) < A >	Képméret		
	Képtálcó (hüvelyk) < B >	szélesség (cm) x magasság (cm)	Az alapszinttől a kép tetejéig (cm) < C >
0,6	15	30 x 23	26
1,2	30	61 x 46	49
2	50	102 x 76	79
2,4	60	122 x 91	93

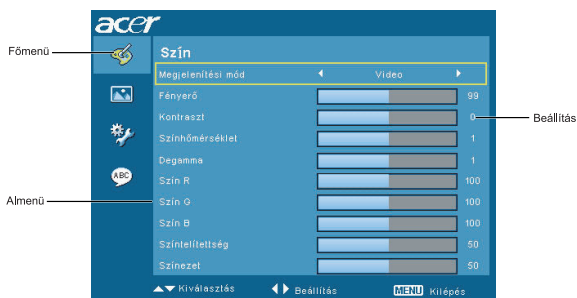
Kezelőszervek

A képernyőn megjelenő (OSD) menü

A kivetítő többnyelvű, képernyőn megjelenő (OSD) menüvel rendelkezik. A menüből módosíthatók a kép jellemzői és az egyéb beállítások. A képernyőn megjelenő menü használata előtt biztosítsa a tápellátást és a bemenő jelet.

A képernyőn megjelenő menü használata

- Az OSD menüt a távvezérlő vagy a kezelőpanel „**MENU**” gombjával nyithatja meg.
- Az OSD menü megjelenése után a   gombbal jelölheti ki a kívánt elemet. A főmenü megfelelő elemének kijelölése után a  gombbal léphet be a megfelelő almenübe, illetve érheti el a beállításokat.
- A   gombbal válassza ki a megfelelő elemet, majd a   gombbal módosítsa a beállításokat.
- Az almenü következő beállítási elemét a fenti módon választhatja ki.
- A főmenübe a távvezérlő vagy a kezelőpanel „**MENU**” gombjával léphet vissza.
- Az OSD menüből a távvezérlő vagy a kezelőpanel „**MENU**” gombjával léphet ki. Az OSD menü bezárásakor a kivetítő automatikusan menti az új beállításokat.



A Szín beállítások



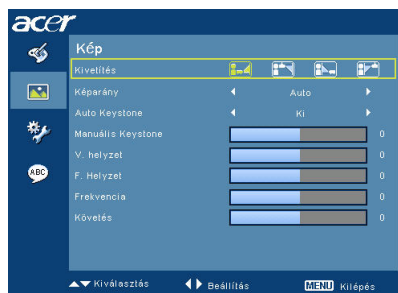
Megjelenítési mód	A különféle típusú képek megjelenítésére különböző gyárilag megadott beállítások használhatók. - Fényes: Nagy fényerejű megjelenítés. - Szabvány: Megjelenítés élethű színekkel. - Videó: Videolejátszás fényes környezetben. - Fekete tábla: jobb színeket biztosít sötétebb felületre való vetítéskor. 1. felhasználói: Felhasználói beállítások alkalmazása. 2. felhasználói: Felhasználói beállítások alkalmazása.
Fényerő	A kép fényerejének módosítása. - A ◀ gombbal sötétebbre állítható a kép. - A ▶ gombbal világosabbra állítható a kép.
Kontraszt	A „kontraszt” a kép fényesebb és sötétebb részei közötti különbséget határozza meg. A kontraszt módosításával a képen látható fekete és fehér mennyisége változtatható meg. - A kontraszt csökkentéséhez nyomja meg a ◀ gombot. - A kontraszt növeléséhez nyomja meg a ▶ gombot.
Színhőmérséklet	A színhőmérséklet állítása. Magasabb színhőmérsékletnél a kép hidegebbnek hat, míg alacsonyabb színhőmérsékletnél melegebb színek jelennek meg.
Degamma	Sötétebb hatású képet eredményez. Nagyobb gammaérték mellett a sötétebb felvételek fényesebbnek látszanak.
Szín R	A vörös szín állítása.
Szín G	A zöld szín állítása.
Szín B	A kék szín állítása.
Színtelítettség	Váltás a fekete-fehér és a színes megjelenítés között. - A ◀ gombbal csökkenthető a képen látható színek erőssége. - A ▶ gombbal növelhető a képen látható színek erőssége.

Színezet	A vörös és a zöld szín közötti egyensúly állítása. - A  gombbal a zöld szín erőssége növelhető. - A  gombbal a vörös szín erőssége növelhető.
----------	---



Megjegyzés: A „Színtelítettség” és a „Színezet” funkció számítógépes módban nem érhető el.

Az Kép beállítások



Kivetítés 	Előlről, asztal Ez a gyári beállítás.
	Előlről, mennyezet Ha ezt a lehetőséget választja, a kivetítő megfordítja a képet, így a készülék mennyezetre szerelve is használható.
	Hátulról, asztal Ha ezt a beállítást alkalmazza, a kivetítő megfordítja a képet, így áttetsző felület hátoldalát is megvilágíthatja vele.
	Hátulról, mennyezet Ennek a lehetőségnek a választásakor a kivetítő mindkét irányba átfordítja a képet. Ilyenkor áttetsző felület hátoldalára lehet vetíteni a mennyezetre szerelt készülékkel.
Képarány 4:3  ↔ 16:9 	A kívánt képarány beállítása. - Automata: A kép eredeti szélesség/magasság arányának megőrzése és a natív képpontok felhasználásával a lehető legnagyobb képfelület kitöltése. 4:3: A kép átméretezése úgy, hogy 4:3-as képaránnyal jelenjen meg, és kitöltse a képernyőt. 16:9: A kép szélességének beállítása úgy, hogy kitöltse a képernyőt, majd a magasság hozzáigazításával 16:9-es képarányú kép előállítás.

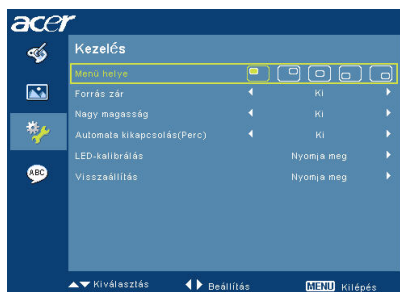
Auto Keystone	Az „Be” beállítással engedélyezheti az automatikus trapézkorrekciót. Az „Ki” beállítással kikapcsolhatja az automatikus trapézkorrekciót.
Manuális Keystone	A döntött vetítés miatti képtorzulás ellensúlyozása. (± 40 fok) 
V. helyzet (Vízszintes Helyzet)	- A  gombbal balra tolhatja a képet. - A  gombbal jobbra tolhatja a képet.
F. Helyzet (Függőleges Helyzet)	- A  gombbal lefelé tolhatja a képet. - A  gombbal felfelé tolhatja a képet.
Frekvencia	A „Frekvencia” beállítással a kivetítő frissítési gyakorisága állítható a számítógép grafikus kártyájával azonos értékre. Ha a kivetített képen függőleges, villogó sáv látható, akkor ezt az értéket kell módosítani.
Követés	Segítségével szinkronizálható a kivetítő jelidőzítése a grafikus kártyával. Ha instabil vagy villog a kép, akkor a hibát ezzel a funkcióval háríthatja el.
Keményység	A kép élességének módosítása. - A  gombbal csökkenthető a képélesség. - A  gombbal növelhető a képélesség.



Megjegyzés: A „V. helyzet”, a „F. Helyzet” és a „Frekvencia” beállítás, valamint a „Követés” funkció videó módban nem támogatott.

Megjegyzés: A „Keménység” funkció számítógépes módban nem érhető el.

A Felügyelet beállítások



Menü helye	Segítségével megadható, hogy a képernyő mely részén jelenjen meg a menü.
Forrás zár	Ha a forrásrögztítés „Ki” van kapcsolva (Off beállítás), és megszűnik a pillanatnyilag használt bemenő jel, akkor a kivetítő ellenőrzi, hogy az egyéb bemenetein észlelhető-e jel. Ha a forrásrögztítés „Be” van kapcsolva (On beállítás), akkor a készülék az aktuális csatornán marad, egészen addig, amíg Ön meg nem nyomja a távvezérlő „SOURCE” gombját, és ezzel tovább nem lép a következő csatornára.
Nagy magasság	Ezzel a funkcióval úgy állíthatja be a készüléket, hogy a ventilátorok folyamatosan, teljes fordulatszámmal működjenek; így nagy tengerszint feletti magasságú helyen is biztosítható a készülék megfelelő hűtése.
Automata kikapcsolás (Perc)	Ha a kivetítő adott ideig nem észlel bemenő jelet, akkor automatikusan kikapcsol. (A várakozási idő megadása percben történik.)
LED-kalibrálás	Az „Igen” válasz kiválasztása után nyomja meg a  gombot, majd várja meg a fehérszín-finomhangolási folyamat végét. A művelet 10 másodpercig tart. (A funkció 30 perccel a bekapcsolás után használható.) Segítségével beállítható a LED-ek színkezelése.
Visszaállítás	Nyomja meg a  gombot, majd válassza a „Igen” választ. A művelettel minden beállítást a gyári alapértékre állíthat vissza.

A Nyelv beállítások



Nyelv	Adja meg a képernyőn megjelenő menü nyelvét. A   gombokkal választhatja ki a kívánt nyelvet. Választását a  gombbal erősítheti meg.
-------	---

Függelék

Hibaelhárítás

Ha problémát tapasztal Acer kivetítőjének használata közben, akkor tanulmányozza az alábbi hibaelhárítási útmutatót. Ha nem tudja elhárítani a hibát, forduljon a legközelebbi viszonteladóhoz vagy szervizhez.

A képmegjelenítéssel kapcsolatos problémák és megoldásuk

#	Probléma	Megoldás
1	Semmi nem jelenik meg a vásznon	- Ellenőrizze, hogy az „Üzembe helyezés” című szakaszban szereplő módon végezte-e az üzembe helyezést. - Győződjön meg arról, hogy a csatlakozók egyik érintkezője sem tört vagy hajlott el.
2	Részleges, fut vagy hibásan jelenik meg a kép (Windows 95/98/2000/XP operációs rendszert futtató számítógép esetében).	- Ha hibásan jelenik meg a kép: - Nyissa meg a „Sajátgép” mappából a „Vezérlőpult”, majd kattintson duplán a „Megjelenít” ikonra. - Kattintson a „Beállítások” fülre. - Győződjön meg arról, hogy a megjelenítési felbontás SVGA (800 x 600 képpont) vagy annál kisebb. - Kattintson a „Speciális” gombra. - Ha a probléma továbbra is fennáll, akkor másik megjelenítő használatára kell váltania; ehhez kövesse az alábbi lépéseket: - Győződjön meg arról, hogy a megjelenítési felbontás SVGA (800 x 600 képpont) vagy annál kisebb. - Kattintson a „Monitor” lapon lévő „Módosítás” gombra. - Kattintson a „Minden eszköz megjelenítése” elemre. Kattintson a „Szabványos monitortípusok” elemre, majd a „Típusok” területen válassza ki a megfelelő felbontást. - Győződjön meg arról, hogy a monitortípus megjelenítési felbontása SVGA (800 x 600 képpont) vagy annál kisebb.
3	Részleges, fut vagy hibásan jelenik meg a kép. (notebook esetében)	- Ha hibásan jelenik meg a kép: - A fenti 2. pont lépéseit követve módosítsa a számítógép felbontását. - A kimeneti beállításokat a megfelelő gombbal érheti el. 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 nehézségbe ütközik a felbontás módosítása közben, vagy a monitor lefagy, akkor indítsa újra az összes készüléket, ideértve a kivetítőt is.

4	A notebook képernyőjén nem látható a bemutató	- Microsoft® Windows® operációs rendszerrel ellátott notebook esetében: Második megjelenítő csatlakoztatásakor egyes notebookok kikapcsolják a saját kijelzőjüket. Minden típusnál más módon lehet visszakapcsolni a kijelzőt. Részletes információt a számítógép kézikönyvében talál. - Apple® Mac® OS-alapú notebook esetében: A rendszer tulajdonságai (System Preferences) közül nyissa meg a megjelenítési beállításokat (Display elem), majd engedélyezze (On beállítás) a kép tükrözését (Video Mirroring funkció).
5	A kép instabil vagy villog	- A jelenség kiküszöbölésére használja a „Követés” funkciót. További információt „Az Kép beállítások” című szakaszban talál. - Módosítsa a számítógép színmélység-beállítását.
6	A képen egy függőleges, villogó sáv látható	- Módosítsa a „Frekvencia” értékét. További információt „Az Kép beállítások” című szakaszban talál. - Ellenőrizze a grafikus kártya megjelenítési módját, és szükség esetén váltson át a kivetítővel kompatibilis módra.
7	Nincs fókuszálva a kép	- Használja a vetítőlencse fókuszgyűrűjét. - Győződjön meg arról, hogy a vetítési távolság az ajánlott 0,38-1,52 méteres tartományban van. További információt „A kép méretének és távolságának optimális beállítása” című szakaszban talál.
8	Szélesvásznú DVD-film lejátszásakor a kép elnyújtva jelenik meg.	Anamorf vagy 16:9-es képarányú DVD-film lejátszásakor a következő beállításokat kell módosítani: - Ha 4:3-as formátumú DVD-filmet játszik le, akkor a kivetítő OSD menüjében válassza a 4:3-as formátumot. - Ha a kép továbbra is elnyújtva látható, akkor módosítania kell a képarányt. A DVD-lejátszót állítsa át 16:9-es (szélesvásznú) képarányra.
9	Túl kicsi vagy túl nagy a kép.	- Helyezze közelebb a kivetítőt a vászonhoz, illetve távolabb a vászontól. - Nyomja meg a kezelőpanel „MENU” gombját. Nyissa meg az „Az Kép beállítások --> Képarány” elemet, majd próbáljon ki más beállításokat is.
10	Ferde a kép széle.	- Ha lehetséges, helyezze át a kivetítőt úgy, hogy a vászon közepére nézzen. - Válassz az OSD menü „Kép --> Automata Trapézkorrekció--> Be” elemét, ezzel helyesbítheti a kivetített kép torzítását.
11	Fordítva jelenik meg a kép.	Az OSD menü „Kép --> Kivetítés” elemével módosítsa a vetítési irányt.
12	Helytelen a színmegjelenítés	- Nyomja meg a kezelőpanel „MENU” gombját. Válassza a „Kezelés --> Visszaállítás” funkciót. - Ha nem működik, akkor aktiválja a „Kezelés” menüponton belül elérhető „LED-kalibrálás” funkciót, majd várjon 10 másodpercet.

A kivetítővel kapcsolatos problémák

#	Jelenség	Megoldás
1	A kivetítő nem reagál a kezelőszervekkel adott parancsokra.	Ha lehetőség van rá, kapcsolja ki a kivetítőt, húzza ki a tápkábelt, várjon 30 másodpercig, majd csatlakoztassa újra a tápkábelt.

A képernyőn megjelenő üzenetek

#	Jelenség	Emlékeztető üzenet
1	Jelzés	A ventilátor meghibásodott – Meghibásodott a készülék ventilátora. A ventilátor meghibásodott. A lámpa hamarosan kikapcsolódik. A kivetítő túlmelegedett - A kivetítő hőmérséklete meghaladta meghaladta az ajánlott működési hőmérséklettartományt, és a további használat előtt hagyni kell lehűlni. A kivetítő túlmelegedett. A lámpa hamarosan kikapcsolódik.

A LED-ek jelzéseinek és a riasztások ismertetése

A LED-ek által adott jelzések

Jelzés	Lámpa LED	Hőmérséklet LED	Bekapcsolásjelző LED	
	Vörös	Vörös	Vörös	Kék
Készenlét (A hálózati adapter és a tápkábel csatlakoztatva van.)	--	--	V	--
Bekapcsolás	--	--	--	V
Kikapcsolás (a lehűtés folyamatban)	--	--	Gyors villogás	--
Kikapcsolás (a lehűtés befejeződött)	--	--	V	--
Firmware-letöltés	V	V	V	--
Hiba (a hőkapcsoló vagy a hőmérsékletérzékelő meghibásodott)	--	V	--	V
Hiba (a ventilátor leállt)	--	Gyors villogás	--	V

Specifikációk

Az alábbi specifikációk előzetes értesítés nélkül módosulhatnak. A végleges specifikációk az Acer által kiadott marketingdokumentációban találhatóak.

Kivetítőrendszer	DLP™
Felbontás	SVGA (858 x 600)
Számítógép-kompatibilitás	IBM PC és az azzal kompatibilis típusok, Apple Macintosh, iMac és a következő VESA szabványok: SXGA, SVGA, VGA (átméretezve)
Videokompatibilitás	NTSC (M/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM, HDTV (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i)
Képarány	4:3 (natív), 16:9
Megjeleníthető színek	16,7 millió szín
Vetítőlencse	F / 2, f = 17,67 mm
Kivetített kép mérete (átlósan)	0,38 m (15") – 1,52 m (60")
Vetítési távolság	0,6 m – 2,4 m
Vetítési arány	1,97 (@4:3)
Vízszintes letapogatási gyakoriság	15 – 100 kHz
Függőleges frissítési gyakoriság	43 – 85 Hz
Trapézkorrekció	+/- 40 fok (manuális) +/- 30 fok (automata)
Súly	550 g
Méreték (szélesség x mélység x magasság)	126,9 x 121,6 x 48,7 mm
Energiaellátás	+19 V egyenáram
Energiafogyasztás	<90 Watt <1 Watt készenléti módban
Működési hőmérséklet	5°C – 35°C
Ki- és bemeneti csatlakozók	• 1 db tápcsatlakozó • 1 db VGA-bemenet • 1 db kompozit videó
A csomag normál tartalma	• 1 db tápegység • 1 db hálózati tápkábel • 1 db VGA-kábel • 1 db kompozitvideó-kábel • 1 db felhasználói útmutató (CD-ROM) • 1 db rövid útmutató • 1 db hordtáska

* A készülék kialakítása és jellemzői értesítés nélkül változhatnak.

Kompatibilitási módok

A. Analóg VGA

1 Analóg VGA – számítógépes jel

Módok	Felbontás	Függőleges frekvencia [Hz]	Vízszintes frekvencia [KHz]
VGA	640x480	59,9	31,5
	640x480	72,8	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
SVGA	800x600	56,3	35,2
	800x600	60,3	37,9
	800x600	72,2	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85,1	53,7
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70,1	56,5
	1024x768	75	60
	1024x768	85	68,7
SXGA	1152x864	75	67,5
	1280x960	60	60
	1280x1024	60	64
	1280x800	84,9	71,6
	1280x800	74,9	62,8
	1280x800	59,8	49,7

2 Analóg VGA – HDTV jel

Jel	Függőleges frekvencia [Hz]	Vízszintes frekvencia [KHz]
480i	60	15,8
480p	60	31,5
576i	50	15,6
576p	50	31,3
720p	60	45
720p	50	37,5
1080i	60	33,8
1080i	50	28,1

Jogsabályi és biztonsági tudnivalók

FCC-nyilatkozat

A készüléket vizsgálatnak vetették alá, amelynek során megállapították, hogy a készülék teljesíti az FCC szabályzatának 15. pontja szerinti, a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeket. Ezeket a határértékeket úgy állapították meg, hogy háztartási környezetben megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen. A készülék rádiófrekvenciás energiát kelt, használ és sugározhat, és ha nem a használati utasításnak megfelelően helyezték üzembe és használják, akkor megzavarhatja a rádiós távközlést.

Ugyanakkor semmilyen garancia nem vállalható arra nézve, hogy meghatározott felhasználásnál nem fordulnak elő zavarok. Ha a készülék zavart kelt a rádiós vagy a televíziós vételben, és ezt a készülék be- és kikapcsolásával egyértelműen meg lehet állítani, akkor a felhasználó számára az interferencia elhárítására a következő lépéseket javasoljuk:

- Állítsa más irányba vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje a távolságot a készülék és a vevő között.
- A készüléket csatlakoztassa más áramkörhöz kapcsolódó fali aljzatba, mint amelyhez a vevő csatlakozik.
- Kérjen segítséget a kereskedőtől vagy egy gyakorlott rádiós/televíziós szakembertől.

Megjegyzés: árnyékoló kábelek

Az FCC előírásainak betartása érdekében a készüléket más számítástechnikai eszközökhöz kizárólag árnyékoló kábelrel szabad csatlakozni.

Megjegyzés: perifériák

A készülékhez kizárólag olyan perifériát (bemeneti/kimeneti eszköz, terminál, nyomtató stb.) szabad csatlakoztatni, amely megfelel a B osztályú eszközökre előírt határértékeknek. A határértékeknek nem megfelelő perifériák használata esetén zavar léphet fel a rádiós és a televíziós vételben.

Vigyázat

A gyártó által nem engedélyezett változtatások vagy módosítások miatt a felhasználó elveszítheti a Federal Communications Commission (Szövetségi Távközlési Bizottság) által a készülék működtetésére biztosított jogát.

Üzemi feltételek

A készülék megfelel az FCC szabályzatának 15. fejezetében foglalt előírásoknak. A készülék működtetése a következő két feltételhez kötött: (1) a készülék nem okozhat zavart, és (2) a készüléknek minden zavart túrnie kell, beleértve a nemkívánatos működést okozó zavarokat is.

Kanada – kis teljesítményű, engedély nélkül használható rádiós kommunikációs készülékek (RSS-210)

- a Általános információk
A működtetésnek két feltétele van:
 1. A készülék nem okozhat zavart, és
 2. A készüléknek minden zavart tűrnie kell, beleértve a nemkívánatos működést okozó zavarokat is.
- b Működés a 2,4 GHz-es sávban
Az engedélyezett szolgáltatásokkal fellépő rádiófrekvenciás interferencia megelőzése érdekében a készüléket beltéri használatra tervezték, és a kültéri használatot engedélyeztetni kell.

Nyilatkozat az EU szabályoknak való megfelelésről

Az Acer ezúton kijelenti, hogy a jelen készülék megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek. (A vonatkozó dokumentumok a <http://global.acer.com/support/certificate.htm> címen érhetők el.)

A rádiókészülékkel kapcsolatos nyilatkozat



.....

Megjegyzés: Az alábbi hatósági információk csak a vezeték nélküli LAN- és/vagy Bluetooth-csatolóval felszerelt modellekre vonatkoznak.

Általános tudnivalók

A készülék megfelel mindazon országok vagy régiók rádiófrekvenciára és biztonságra vonatkozó előírásainak, amelyekben a vezeték nélküli csatoló használatát engedélyezték. A konfigurációtól függően a készülék vezeték nélküli rádiófrekvenciás eszközöket tartalmazhat (mint például a vezeték nélküli LAN- és/vagy Bluetooth-modul). Az alábbi információk az ilyen készülékekre vonatkoznak.



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:	PSV0808
Machine Type:	K10
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: 886-2-8691-3120
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	DLP Projector
Trade Name:	Acer
Model Number:	PSV0808
Machine Type:	K10

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 D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

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

- EN60950-1:2001

RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment