

Kézikönyv

Acer PD323/PD311 sorozatú
projektorokhoz

Tárolási utasítások

Selejtezés esetén ne dobja szemétkébe ezt az elektronikus eszközt, A minimális szennyezés és a környezet lehető legnagyobb mértékű védelme érdekében dolgozza fel újra,



USA

LCD/CRT monitorral vagy kijelzővel működő elektronikus termékek, illetve szuper-magasnyomású higanyőzlámpa esetén:



A termékben lévő lámpák higanyt tartalmaznak, újrahasznosításuk vagy megsemmisítésük a helyi, állami vagy szövetségi törvények szerint történhet, További információért forduljon az Elektronikai Ipari Szövetséghez a www.eiae.org címen, A lámpákra egyedileg vonatkozó információért keresse fel a www.lamprecycle.org webhelyet,

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék	1
Használattal kapcsolatos megjegyzés	2
Övintézkedések	2
Bevezetés	4
Termékszolgáltatások	4
Csomagolás áttekintése	5
Termékáttekintés	6
Fő egység	6
Vezérlőpult	7
Csatlakozóportok	8
Lézermutatós távirányító	9
Telepítés	10
A projektor csatlakoztatása	10
A projektor be- és kikapcsolása	11
A projektor bekapcsolása	11
A projektor kikapcsolása	12
Figyelmeztető jelzés	12
A kivetített kép beállítása	13
A kivetített kép magasságának beállítása	13
A nagyítás / fókusz beállítása	14
A kivetítési kép méretének beállítása	14
Felhasználói kezelőszervek	15
Vezérlőpult és távirányító	15
Képernyőn megjelenő beállítómenü	19
Üzemeltetés	19
Color (Szín)(Számítógép/ video mód)	20
Image (Kép)(Számítógép/ video mód)	22
Management (Kezelés)(Számítógép/ video mód)	24
Audio (Hang)(Számítógép/ video mód)	31
Timer (Időzítő)(Számítógép/ video mód)	32
Language (Nyelv)(Számítógép/ video mód)	33
Mellékletek	34
Hibaelhárítás	34
A lámpa cseréje	37
Műszaki leírás	39
Kompatibilitási módok	40
Szabályzatok és biztonsági előírások	41

Használattal kapcsolatos megjegyzés

Óvintézkedések

Az egység élettartamának maximalizálása érdekében kövesse a jelen felhasználói kézikönyvben található figyelmeztetéseket, óvintézkedéseket és karbantartási előírásokat.

Figyelmeztetés-

Ha a lámpa bekapcsolt állapotban van, ne nézzen bele a projektor lencséjébe, Az erős fény szemsérülést okozhat.

Figyelmeztetés-

Tűzveszély vagy áramütés elkerülésének érdekében ne tegye ki a készüléket az esőnek vagy nedvességnek.

Figyelmeztetés-

Kérjük, hogy a terméket ne nyissa fel és ne szerelje szét, mert az áramütéshez vezethet.

Figyelmeztetés-

A lámpa cseréjekor hagyja lehűlni az egységet, és kövesse a cserével kapcsolatos összes utasítást.

Figyelmeztetés-

A termék magától érzékeli a lámpa élettartamát Figyelmeztető üzenetek esetén cserélje ki a lámpát!

Figyelmeztetés-

A lámpamodul kicserélése esetén a képernyőn megjelenő beállítóménü "Management (Kezelés)" eleme segítségével állítsa vissza a "Lamp Hour Reset (Lámpaóra visszaállítása)" funkciót (lásd 26 oldal).

Figyelmeztetés-

A projektor kikapcsolása esetén győződjön meg róla, hogy az elektromos hálózatról történő leválasztás előtt a projektor befejezte e lehűlési ciklust.

Figyelmeztetés-

Először a projektort kapcsolja ki, és csak utána a jelforrásokat.

Figyelmeztetés-

A projektor működése közben ne használja a lencsekupakot.

Figyelmeztetés-

Amint a lámpa eléri élettartama végét, kiég és hangos pukkanó hangot hallat, Ilyen esetben a projektor nem kapcsolható be mindaddig, amíg a lámpamodult ki nem cserélték, A lámpa cseréjéhez kövesse a "A lámpa cseréje" rész alatt található eljárásokat.

Használattal kapcsolatos megjegyzés

Teendők:

- ❖ A tisztítás elkezdése előtt kapcsolja ki a terméket.
- ❖ Enyhe mosószeres puha törlőruhával törölgesse meg a kijelzőházat.
- ❖ DAMennyiben a készüléket előreláthatólag hosszabb ideig nem fogja használni, húzza ki a váltóáramú csatlakozóaljzatból.

Tilos:

- ❖ Elzárni az egység szellőzőaljzatait és szellőzőnyílásait.
- ❖ Súrolószer, viasz vagy oldószerek használata a tisztításhoz.
- ❖ Tilos az alábbi helyzetekben történő használat:
 - Szélsőségesen meleg, hideg vagy nedves környezetben.
 - Túlzott pornak vagy szennyeződésnek kitett helyeken.
 - Erős mágneses mezőt létrehozó alkalmazás mellett.
 - Közvetlen napfénynek kitett helyen.

Termékszolgáltatások

Ez a termék egy XGA (PD323)/SVGA(PD311) felbontású, egylapkás 0,55" hüvelykes DLP® kivetítő, A kiemelkedő tulajdonságok a következők:

- ◆ True XGA, 1024 x 768 címezhető pixel (PD323)
True SVGA, 800 x 600 címezhető pixel (PD311)
- ◆ Egy csippes DLP® technológia
- ◆ NTSC3.58/NTSC4.43/PAL/SECAM és HDTV kompatibilis (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- ◆ Felhasználóbarát és nagyteljesítményű Acer Empowering billentyű a következőkkel: Acer eView kezelés, Acer eTimer kezelés és Acer eOpening kezelés
- ◆ Teljes funkciójú távirányító lézeres mutatóval
- ◆ Magas szintű digitális trapéztorzítás funkció és kiváló minőségű teljes képernyős képléptékezés
- ◆ Felhasználóbarát vezérlőpult
- ◆ SXGA+, SXGA tömörítés és VGA, SVGA átméretezés
- ◆ Mac kompatibilis

Csomagolás áttekintése

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



Kivetítő



1,8 m-es tápkábel



1,8 m-es VGA kábel



2,0 m-es kompozit videókábel



1,8 m-es USB kábel



Hordtáska



Lézermutatós távirányító



2 x darab elem



Gyorsindítás kártya



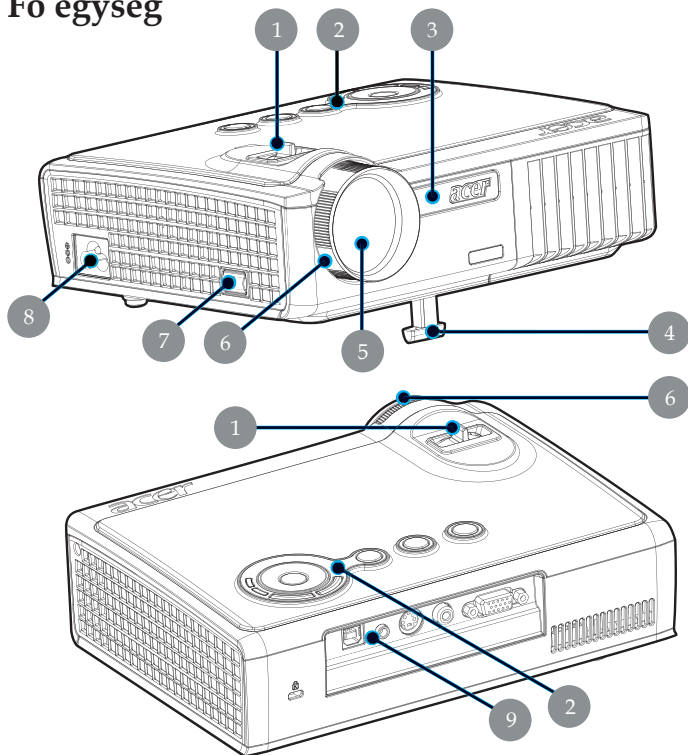
Felhasználói kézikönyv

Termékáttekintés

Fő egység

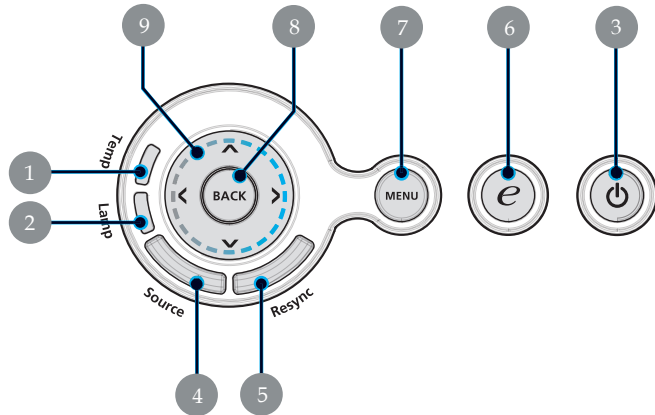


❖ Két darab távvezérlővevőegység az előlapon, illetve a felső fedél elején.



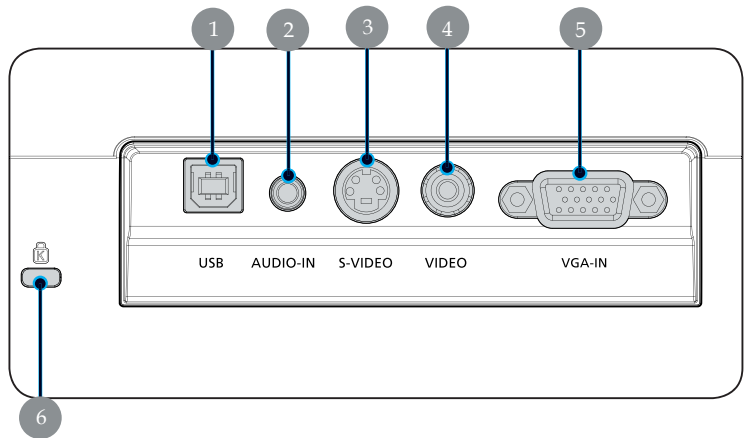
1. Nagyítás gyűrű
2. Vezérlőpult
3. Távírányító érzékelő
4. Kihúzható talp
5. Nagyítás lencse
6. Fókuszgyűrű
7. Emelő láb
8. Tápaljzat
9. Csatlakozóportok

Vezérlőpult



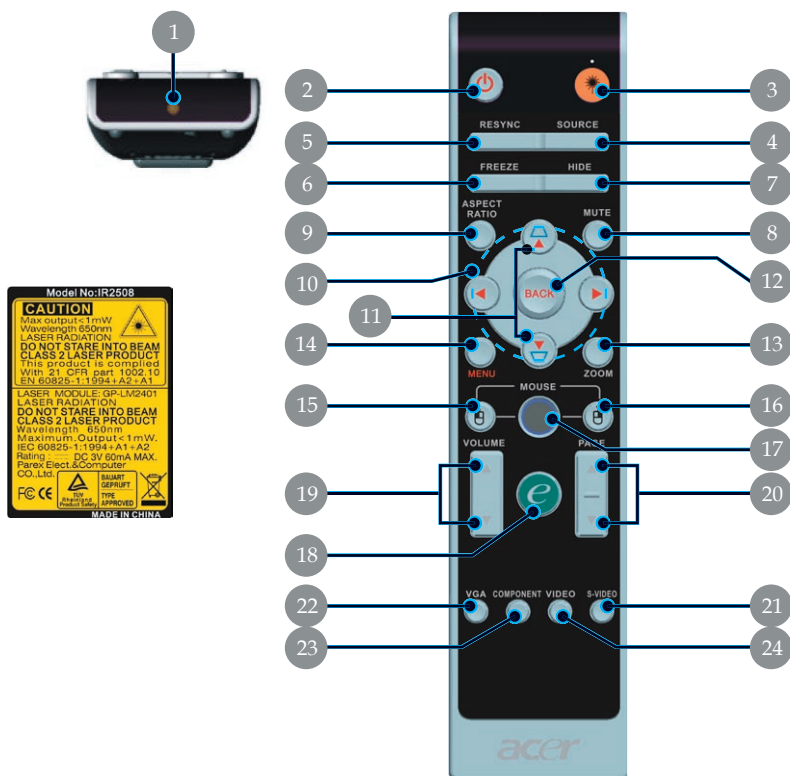
1. Hőmérsékletjelző LED
2. Lámpajelző LED
3. Bekapcsolásjelző LED (Power LED)
4. Forrás
5. Újraszinkronizálás
6. Bekapcsológomb
7. Menü
8. Vissza
9. Négyirányú kiválasztógombok

Csatlakozóportok



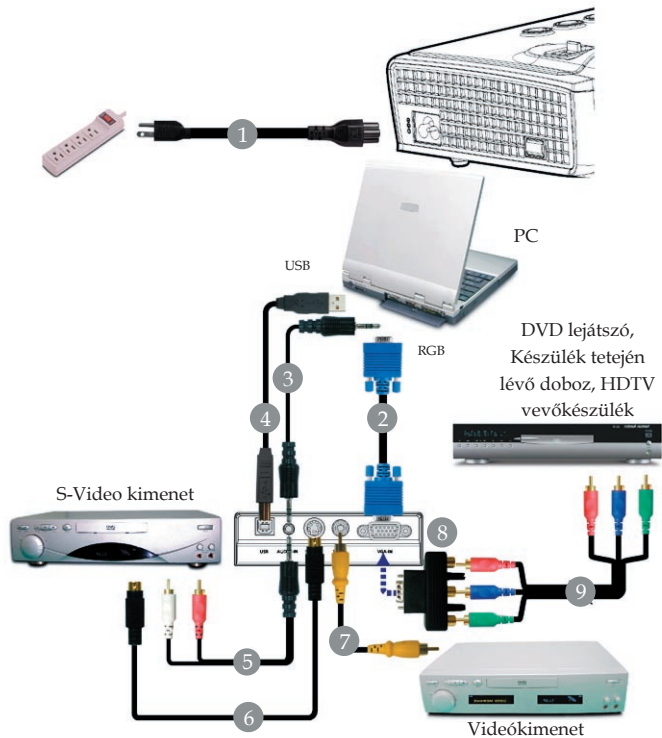
1. USB csatlakozó
2. Hang bemeneti csatlakozó
3. S-Video bemeneti csatlakozó
4. Komponens videó bemeneti csatlakozó
5. VGA bemeneti csatlakozó (PC analóg jel)
6. Kensington™ záróport

Lézermutatós távirányító



- | | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| 1. Lézermutató | 14. Menü |
| 2. Tápellátás | 15. Bal egérekattintás |
| 3. Lézer gomb | 16. Jobb egérekattintás |
| 4. Forrás | 17. Egér |
| 5. Újraszinkronizálás | 18. Bekapcsológomb |
| 6. Kimerevítés | 19. Hangerő +/- |
| 7. Elrejtés | 20. Lapozás fel/Lapozás le |
| 8. Némítás | 21. S-Video |
| 9. Képméretarány | 22. VGA |
| 10. Négyirányú kiválasztógombok | 23. Komponens videó |
| 11. Trapézkorrekció | 24. Kompozit videó |
| 12. Vissza | |
| 13. Digitális nagyítás - kicsinyítés | |

A projektor csatlakoztatása



1. Tápkábel
2. VGA kábel
3. Jackdugós audiókábel/jackdugó (opcionális kiegészítő)
4. USB kábel
5. Jackdugós audiókábel/RCA (opcionális kiegészítő)
6. S-Video kábel (opcionális kiegészítő)
7. Kompozit videókábel
8. VGA-komponens/HDTV adapter (opcionális kiegészítő)
9. 3 RCA komponens kábel (opcionális kiegészítő)

❖ *Annak érdekében, hogy a projektor megfelelően együttműködjön a számítógéppel, kérjük bizonyosodjanak meg, hogy a kijelző mód időzítése összeegyeztethető a projektorral, Tekintse meg a "Kompatibilitási módok" részt a 40 oldalon.*

A projektor be- és kikapcsolása

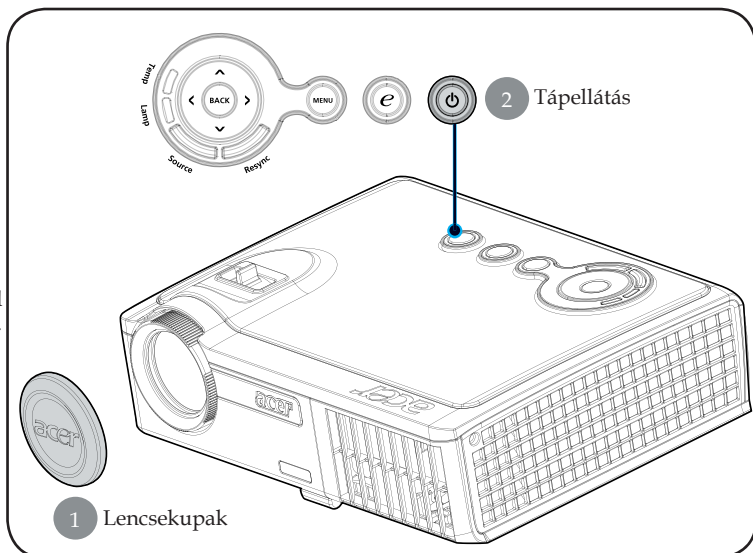
A projektor bekapcsolása

1. Felnyitja a lencse védőfedelét. ❶
 2. Győződjön meg róla, hogy a tápkábel és a jelkábel biztonságosan csatlakozik. A táp LED pirosan **villog**.
 3. Kapcsolja be a lámpát a "Tápellátás" gomb megnyomásával a vezérlőpulton. ❷ És a táp LED kék színre **vált**.
 4. Forrás bekapcsolása (számítógép, notebook, videólejátszó stb). A projektor automatikusan érzékeli a forrást.
- ❖ Ha a képernyőn megjelenik a "Lock (zárolás)" és a "Source (Forrás)" ikon, akkor ez azt jelenti, hogy a projektor zárolva van ehhez a forrástípushoz, és nem található ilyen típusú bemeneti jel.
 - ❖ Ha a képernyőn megjelenik a "No Signal (Nincs jel)" felirat, ellenőrizze, hogy a jelkábelek biztonságosan rögzülnek-e.
 - ❖ Ha több forrást csatlakoztat ugyanabban az időben és a vezérlőpult vagy távirányító "Forrás" gombját használja.



❖ A lencsekupaknak nyitva kell lennie, majd kapcsolja be a kivetítőt.

❖ Először mindig a projektort kapcsolja ki és csak utána a jelforrásokat.



A projektor kikapcsolása

1. A projektor lámpájának bekapcsolásához nyomja meg az "Tápellátás" gombot, A következő üzenet fog megjelenni: "Please press power button again to complete the shutdown process. Warning: DO NOT unplug while the projector fan is still running (A kikapcsolási folyamat befelyezéséhez nyomja meg még egyszer az Áramellátás gombot, Figyelmeztetés: NE húzza ki a projektort a fali csatlakozóból, amíg a hűtőventilátor működésben van és a képernyőn a jel látható.)" Megerősítéshez nyomja meg az "Tápellátás" gombot még egyszer, ellenkező esetben az üzenet 5 másodperc múlva eltűnik.
2. A hűtőventilátorok további mintegy 30 másodpercig működnek és a táp LED pirosra vált és **gyorsan villog**. Amikor a táp LED villogása lelassul, azt jelenti, hogy a projektor átváltott a készenlét módba, Ha a projektort újra be kívánja kapcsolni. várnia kell amíg a hűtési kör befejeződik és a projektor készenléti állapotba lép. Miután a projektor készenléti módba lépett. nyomja meg az "Tápellátás" gombot és a projektor bekapcsol.
3. Húzza ki a projektor tápkábelét az elektromos csatlakozóaljzatból és a projektorból.
4. A kikapcsolást követően ne kapcsolja be azonnal a kivetítőt.
5. Zárja le a lencsevédő kupakot, hogy elkerülje a porlerakódást.

Figyelmeztető jelzés

- ❖ Ha a "LÁMPA" jelzőfény folyamatos sárga fénnel világít, a kivetítő automatikusan kikapcsol, Vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával vagy a helyi szervizközponttal.
- ❖ Ha a "HŐMÉRS" jelzőfény folyamatos sárga fénnel világít körülbelül **20** másodpercig, ez a kivetítő túlmelegedését jelzi. Akövetkező üzenet fog megjelenni a képernyőn: "Projector Overheated, Lamp will automatically turn off soon. (A projektor túlmelegedett, A lámpa nemsokára automatikusan kikapcsol)", A projektor ezután automatikusan kikapcsol.

Normális esetben lehűlés után újra be lehet kapcsolni a projektort. Ha a probléma továbbra is fennmarad l vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával vagy a helyi szervizközponttal.

- ❖ Ha a "HŐMÉRS" jelzőfény körülbelül **30** másodpercig sárga fénnel villog, megjelenik a "Fan Fail, Lamp will automatically turn off soon (A ventilátor meghibásodott, A lámpa hamarosan kikapcsol.)" üzenet az OSD-n. Vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával vagy kirendelt szervizközpontunkal.

A kivetített kép beállítása

A kivetített kép magasságának beállítása

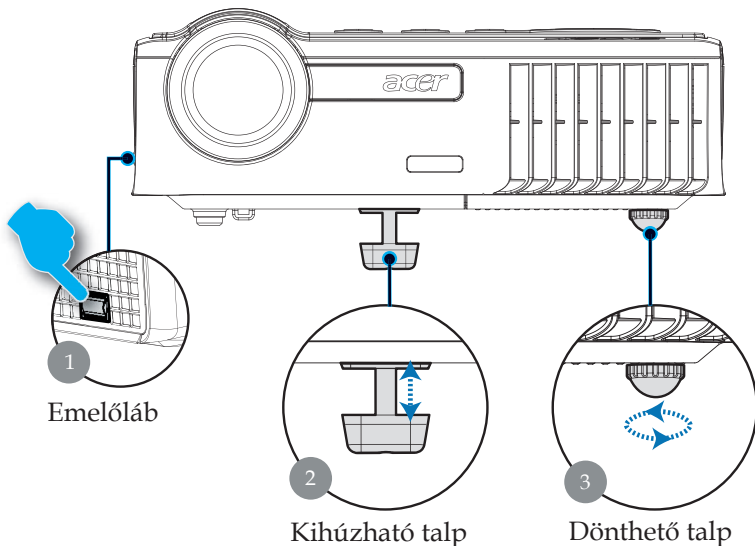
A kép magasságának beállításához a projektor egy emelőlábbal van felszerelve.

A kép felfele igazítása:

1. Nyomja meg az **1** emelőgombot.
2. Állítsa be a kép magasságának szögét **2**, majd engedje el a gombot és a láb a helyére rögzül.
3. Használja az állítható lábakat **3** a kivetítő szögének finombeállításához.

A kép lefele igazítása:

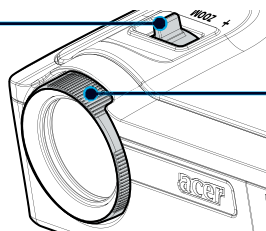
1. Nyomja meg az emelőgombot.
2. Engedje lennebb a képet majd engedje el a gombot és az állítóláb a helyére rögzül.
3. Használja az állítható lábakat **3** a kivetítő szögének finombeállításához.



A nagyítás / fókusz beállítása

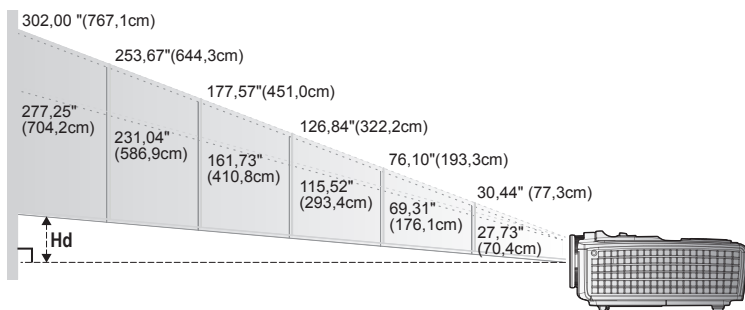
A képet a nagyítógyűrű elforgatásával tudja nagyítani vagy kicsinyíteni, Fókuszoláshoz forgassa el a fókuszgyűrűt, amíg a kép ki nem tisztul, A projektor fókusz funkcióját 3,94 és 39,37 láb (1,2 és 12,0 méter) távolságon belül lehet használni,

Nagyítás gyűrű



Fókuszgyűrű

A kivetítési kép méretének beállítása



		3,94'(1,2m)	9,84'(3,0m)	16,40'(5,0m)	22,97'(7,0m)	32,81'(10,0m)	39,37'(12,0m)
Kivetítő (Átlós)	Max.	30,44"(77,3cm)	76,10"(193,3cm)	126,84"(322,2cm)	177,57"(451,0cm)	253,67"(644,3cm)	302,00"(767,1cm)
	Min.	27,73"(70,4cm)	69,31"(176,1cm)	115,52"(293,4cm)	161,73"(410,8cm)	231,04"(586,9cm)	277,25"(704,2cm)
Képernyő	Max.	24,35" x 18,26" (Sz x Mag)	60,88" x 45,66" 154,6 x 116,0cm	101,47" x 76,10" 257,8 x 193,3cm	142,06" x 106,54" 360,8 x 270,6cm	202,94" x 152,20" 515,4 x 386,6cm	241,60" x 181,20" 613,7 x 460,3cm
	Min.	22,18" x 16,64" (Sz x Mag)	55,45" x 41,59" 140,9 x 105,7cm	92,42" x 69,31" 234,7 x 176,0cm	129,38" x 97,04" 328,6 x 246,5cm	184,83" x 138,62" 469,5 x 352,1cm	221,80" x 166,35" 563,4 x 422,5cm
	Max.	2,74" (7,0cm)	6,85" (17,4cm)	11,42" (29,0cm)	15,98" (40,6cm)	22,83" (58,0cm)	27,18" (69,0cm)
	Min.	2,50" (6,9cm)	6,24" (15,9cm)	10,40" (26,4cm)	14,56" (37,0cm)	20,79" (52,8cm)	24,95" (63,4cm)
Távolság		3,94' (1,2m)	9,84' (3,0m)	16,40' (5,0m)	22,97' (7,0m)	32,81' (10,0m)	39,37' (12,0m)

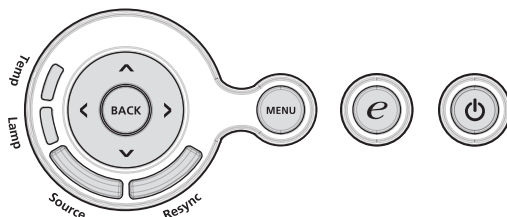
❖ Ez a grafikon csak felhasználói referenciaként szolgál.

Felhasználói kezelőszervek

Vezérlőpult és távirányító

A funkciók kétféleképpen vezérelhetők: Távirányító és vezérlőpult.

Vezérlőpult



A vezérlőpult használata

Tápellátás

- ▶ Tekintse meg a "Projektor be- és kikapcsolása" részt a 11-12.

Resync (Újraszinkronizálás)

- ▶ Automatikusan szinkronizálja a projektort a bemeneti forrással.

Menu (Menü)

- ▶ A "Menü" megnyomásával jelenítse meg a képernyőn megjelenő beállítóményt. A menüt a "Menü" ismételt megnyomásával hagyhatja el.
- ▶ Hagyja jóvá a kiválasztott elemeket.

Source (Forrás)

- ▶ A "Forrás" gomb segítségével választhat az RGB, komponens-p, komponens-i, S-Video, komponens, Video és HDTV források közül.

Négyirányú kiválasztógombok

- ▶ A     segítségével választhat az elemek között, illetve javíthat a kiválasztottakon.

Bekapcsológomb

Az Acer Empowering gomb három egyedi Acer funkciót tesz elérhetővé, az "Acer eView Management (Acer eView kezelés)", az "Acer eTimer Management (Acer eTimer kezelés)" és az "Acer eOpening Management (Acer eOpening kezelés)" funkciókat. Több mint egy másodpercig tartva lenyomva azt "e" gombot a képernyőn megjelenő főmenü indításához, ha módosítani kívánja annak funkcióit.

Back (Vissza)

- ▶ Visszalép az OSD menüműködés előző lépésére.

Felhasználói kezelőszervek

Távírányító



A távírányító használata

Tápellátás

- ▶ Tekintse meg a "Projektor be- és kikapcsolása" részt a 11-12 oldalon.

Lézer gomb

- ▶ A távírányítót a megjelenítő képernyő felé tartva tartsa lenyomva a lézergombot a lézermutató bekapcsolásához.

Resync (Újraszinkronizálás)

- ▶ Automatikusan szinkronizálja a projektort a bemeneti forrással.

Source (Forrás)

- ▶ A "Forrás" gomb segítségével választhat az RGB, komponens-p, komponens-i, S-Video, komponens Video és HDTV források közül.

Freeze (Kimerevítés)

- ▶ A "Kimerevítés" gomb segítségével merevítheti ki a képernyőn látható képet.

Hide (Elrejtés)

- ▶ Ideiglenesen kikapcsolja a videót. Az "Elrejtés" gomb segítségével elrejtetheti a képet. A gomb ismételt megnyomása újra megjeleníti a képet.

Aspect Ratio (Képméretarány)

- ▶ Ezzel a funkcióval választhatja ki a kívánt képméretarányt (Auto/4:3/16:9)

Mute (Némítás)

- ▶ Ezzel a gombbal zárhatja le a hangerőt.

Négyszögletes kiválasztógombok

- ▶ A     segítségével választhat elemeket vagy módosíthatja a beállításokat az OSD menüműködéshez.

Trapézkorrekció

- ▶ Kijavítja a projektor megdöntéséből eredő képtorzulást (± 16 fok).

Menu (Menü)

- ▶ Nyomja meg a "Menü" gombot az OSD menü megnyitásához. A kilépéshez nyomja meg ismét a "Menü" gombot.

Zoom (Nagyítás)

- ▶ Digitális nagyítás - kicsinyítés be/ki.

Back (Vissza)

- ▶ Visszalép az OSD menüműködés előző lépésére.

Felhasználói kezelőszervek

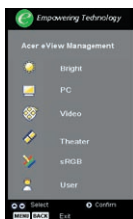
Egér / Jobb egérekattintás / Bal egérekattintás

- ▶ Ezek a funkciók megegyeznek a PC-hez vagy a Mac-hez tartozó egér funkcióival. Ezek a funkciók csak akkor állnak rendelkezésre, ha a kivetítőt USB-kábellel egy számítógéphez csatlakoztatják.



Bekapcsológomb

Az Acer Empowering gomb három egyedi Acer funkciót tesz elérhetővé, az "Acer eView Management (Acer eView kezelés)", az "Acer eTimer Management (Acer eTimer kezelés)" és az "Acer eOpening Management (Acer eOpening kezelés)" funkciókat. Több mint egy másodpercig tartsa lenyomva azt "e" gombot a képernyőn megjelenő főmenü indításához, ha módosítani kívánja annak funkcióit.



Acer eView Management (Acer eView kezelés)

- ▶ Nyomják le "e" az "Acer eView Management (Acer eView kezelés)" almenü indításához.

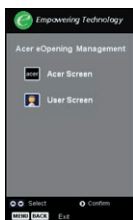
"Acer eView Management (Acer eView kezelés)" a kijelző mód választására szolgál. További részletekért, lásd a képernyőmenü részét.



Acer eTimer Management (Acer eTimer kezelés)

- ▶ Nyomják le "e" az "Acer eTimer management (Acer eTimer kezelés)" almenü indításához.

Az "Acer eTimer management (Acer eTimer kezelés)" biztosítja az emlékeztető funkciót a bemutató időkontrollja érdekében. További részletekért, lásd a képernyőmenü részét.



Acer eOpening Management (Acer eOpening kezelés)

- ▶ Nyomják le "e" az "Acer eOpening Management (Acer eOpening kezelés)" almenü indításához.

Az "Acer eOpening Management (Acer eOpening kezelés)" lehetővé teszi, hogy a felhasználó saját indítóképernyőt alakítson ki. További részletekért, lásd a képernyőmenü részét.

Volume (Hangerő)

- ▶ Növelje/csökkentse a hangerőt.

Page Up (Lapozás fel) (csak számítógép módban)

- ▶ Ezzel a gombbal lapozhat felfelé. Ez a funkció csak akkor elérhető, ha a projektort USB kábelen keresztül csatlakoztattuk a számítógéphez.

Felhasználói kezelőszervek

Page Down (Lapozás le) (csak számítógép módban) ▼

- ▶ Ezzel a gombbal lapozhat lefelé. Ez a funkció csak akkor elérhető, ha a projektort USB kábelen keresztül csatlakoztattuk a számítógéphez.

VGA

- ▶ Nyomja meg a "VGA" gombot a VGA-bemenet csatlakozóra váltáshoz. Ez a csatlakozó támogatja a csatlakozóra váltáshoz. Ez a csatlakozó támogatja a YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) és RGBsync.

Component Video (Komponens videó)

- ▶ Nyomja meg a "Component (Komponens)" gombot, hogy a jelforrást komponens videó jelforrásra váltsa. Ez a jelforrás támogatja a YPbPr (480p/576p/720p/1080i) és YCbCr (480i/576i) jeleket.

Composite Video (Kompozit videó)

- ▶ Nyomja meg a "Video (videó)" gombot, hogy a jelforrást kompozit videó jelforrásra váltsa.

S-Video

- ▶ Nyomja meg az "S-Video" gombot az S-Video forrásra kapcsoláshoz.

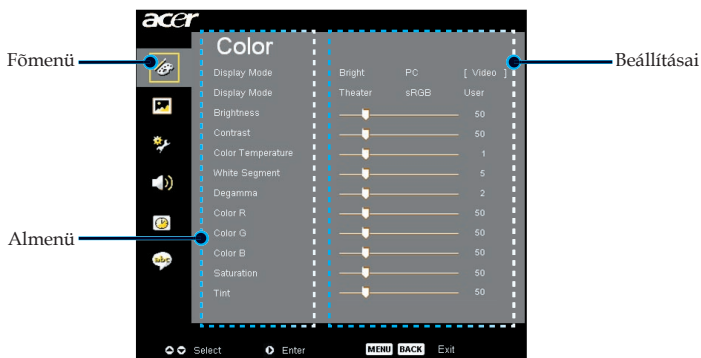
Felhasználói kezelőszervek

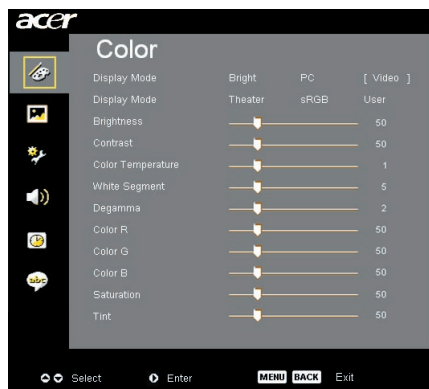
Képernyőn megjelenő beállítómenü

A projektor több nyelven is elérhető képernyőn megjelenő beállítómenüje segítségével beállíthatja a képet, és megváltoztathatja a beállításokat. A projektor automatikusan érzékeli a forrást.

Üzemeltetés

1. Az OSD menü megnyitásához, nyomják le "Menü" a távvezérlőn vagy a vezérlőpulton.
2. A menü megjelenésekor a ▲ ▼ gombok segítségével választhat a menüpontok között. A főmenü megfelelő menüpontjának kiválasztása után ► az almenükben adhatja meg a beállításokat.
3. A ▲ ▼ gombok segítségével válasszon menüpontot, és a ◀ ▶ gomb segítségével módosítsa a beállításokat.
4. Az almenü többi beállítását a fentiek szerint módosíthatja.
5. A távirányítón vagy a kezelőpanelen nyomja meg a "Vissza" gombot, és ekkor a képernyő visszatér a főmenühöz.
6. Az OSD-ből való kilépéshez nyomja meg a távirányítón vagy a kezelőpanelen a "Menü" gombot. Az OSD-menü bezáródik, és a projektor automatikusan menti az új beállításokat.





Color (Szín) (Számítógép/ video mód)

Display Mode (Megjelenítési mód)

A különböző képtípusokhoz számos gyári beállítás áll rendelkezésre.

- ▶ Bright (Fényerő) : A fényerő optimalizálásához.
- ▶ PC : Számítógéphez és notebookhoz.
- ▶ Video : Lejátszáshoz világos fényviszonyok között.
- ▶ Theater (Mozi): Házimozi lejátszáshoz, sötét szobában.
- ▶ sRGB : A kép színének optimalizálásához.
- ▶ User (Felhasználó): A felhasználói beállítások elmentése.

Brightness (Fényerő)

Állítsa be a kép fényerejét.

- ▶ A ◀ gomb megnyomásával elsötétítheti a képet.
- ▶ A ▶ gomb megnyomásával világosíthatja ki a képet.

Contrast (Kontraszt)

A kontraszt a kép legvilágosabb és legsötétebb részei közötti különbséget adja meg. A kontraszt segítségével megadhatjuk, mennyi fekete és fehér legyen a képen.

- ▶ A ◀ gombbal csökkentheti a kontrasztot.
- ▶ A ▶ gombbal növelheti a kontrasztot.

Color Temperature (Színmelegség)

Állítsa be a színmelegséget. Magas hőmérsékleten a képernyő hűvösebbnek, alacsonyabb hőmérsékleten pedig melegebbnek tűnik.

Felhasználói kezelőszervek



Color (Szín) (Számítógép/ video mód)

White Segment (Fehérszakasz)

A fehérszakasz segítségével beállíthatja a DMD chip fehér csúcsertékét. A 0 érték a legkisebb, a 10 érték a legnagyobb fehérszakasznak felel meg. Erősebb képet kap, ha növeli a beállítás értékét. Lágyabb, természetesebb képet kap, ha csökkenti az értéket.

Degamma

A sötét háttér megjelenítését szabályozza. Magasabb gamma értéknél a sötét háttér világosabb lesz.

Color R (R - Piros)

A piros szín beállítása.

Color G (G - Zöld)

A zöld szín beállítása.

Color B (B - Kék)

A kék szín beállítása.

Saturation (Telítettség)

A videoképet a fekete-fehér és a teljesen telített színek között állítja be.

- ▶ A ◀ gombbal csökkentheti a kép színeit.
- ▶ A ▶ gombbal fokozhatja a kép színeit.

Tint (Színezet)

A vörös és zöld színegyensúlyt állítja be.

- ▶ A ◀ gombbal növelheti a zöld szín arányát.
- ▶ A ▶ gombbal növelheti a piros szín arányát.



❖ A "Saturation (Telítettség)" és a "Tint (Színezet)" funkciók számítógép és DVI üzemmódban nem elérhetők.

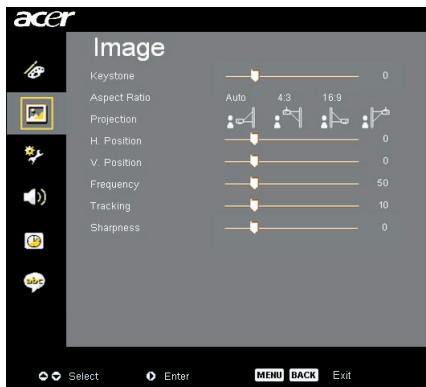


Image (Kép) (Számítógép/ video mód)

Keystone (Trapézkorrekció)




- ▶ A megdöntött projektor okozta képtorzulást javítja ki. (± 16 fok)

Aspect Ratio (Képarány)

Ezzel a funkcióval adhatja meg a kívánt képarányt.

- ▶ Auto : Megtartja az eredeti kép arányait, miközben a függőleges vagy vízszintes natív pixeleknek megfelelően maximalizálja a képet.
- ▶ 16:9 : A bemeneti forrás méretezése az ernyő szélességéhez történik a magassághoz igazítva úgy, hogy a megjelenített kép méretaránya 16:9 lesz.
- ▶ 4:3 : A bemeneti forrás méretezése a vetítőképernyőhöz történik, és a 4:3 arányt veszi fel.

Projection (Vetítés)

- ▶  **Első-asztali**
Az alapértelmezett gyári beállítás.
- ▶  **Első-mennyezeti**
Ennél a beállításnál a projektor fejjel lefelé fordítja a képet, így a mennyezetre erősített projektorral is vetíthetünk.
- ▶  **Hátsó-asztali**
Ennél a beállításnál a projektor megfordítja a képet, így átlátszó vetítővászon mögül is vetíthetünk.

Felhasználói kezelőszervek

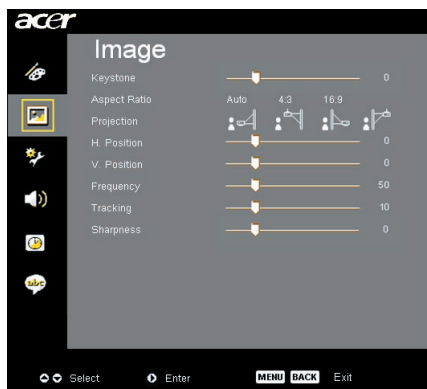


Image (Kép) (Számítógép/ video mód)



❖ "H. Position (H. pozíció)", "V. Position (V. pozíció)", "Frequency (Frekvencia)" és "Tracking (Követés)" funkciók nem támogatottak a DVI és videó mód esetén.



❖ A "Sharpness (élesség)" funkciók DVI és számítógépes üzemmódban nem támogatottak.

▶ Hátsó-mennyezeti

Ennél a beállításnál a projektor egyszerre megfordítja és fejjel lefelé fordítja a képet. A mennyezetre erősített projektorral, átlátszó vetítővászon mögötti vetítésre.

H. Position (H - Vízszintes pozíció)

- ▶ A ◀ gomb megnyomásával csúsztathatja lefelé.
- ▶ A ▶ gomb megnyomásával jobbra csúsztathatja a képet.

V. Position (V - Függőleges pozíció)

- ▶ A ◀ gomb megnyomásával csúsztathatja lefelé.
- ▶ A ▶ gomb megnyomásával csúsztathatja felfelé.

Frequency (Frekvencia)

A "Frequency (Frekvencia)" beállításával összehangolhatja a képernyőn megjelenő adatok frekvenciáját és a számítógép grafikus kártyájának frekvenciáját. A megjelenő függőleges villogó vonalat ezzel a funkcióval küszöbölheti ki.

Tracking (Követés)

A "Tracking (Követés)" beállításával összehangolhatja a képernyő és a számítógép grafikus kártyájának időzítését. Ugráló vagy villódzó képet ezzel a funkcióval állíthat helyre.

Sharpness (Élesség)

A kép élességét állítja be.

- ▶ Nyomja meg a ◀ gombot az élesség csökkentéséhez.
- ▶ Nyomja meg a ▶ gombot az élesség növeléséhez.

Felhasználói kezelőszervek



Management (Kezelés) (Számítógép/ video mód)

ECO Mode (Takarékos üzemmód)

A "On (Be)" gombbal kiolthatja a vetítőlámpát, és így csökkentheti az energiafogyasztást és a zajkibocsátást, illetve növelheti a lámpa élettartamát. A "Off (Ki)" gombbal visszatérhet normál üzemmódba.

Auto Shutdown (Automata leállítás)(perc)

A projektor automatikusan leáll amikor nincs bemeneti jel a beállított idő alatt.

Source Lock (Forrászárolás)

Amikor a forrászárolás ki van kapcsolva, a projektor más jeleket fog keresni, ha az aktuális bemenő jel elveszett. Amikor a forrászárolás be van kapcsolva, akkor "Lock (zárolja)" az aktuális forráscsatornát, mielőtt megnyomná a távirányító vagy a kezelőpanel "Source (Forrás)" gombját.

Menu Location (Menü helye)

Válassza ki a menü helyét a kijelző képernyőn.

Startup Screen (Kezdőképernyő)

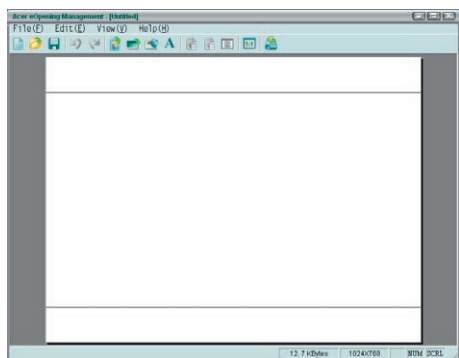
Ezzel a funkcióval választhatja ki a kívánt kezdőképernyőt. Ha megváltoztatja a beállítás értékét, az új beállítás a menüből történő kilépéstől lesz érvényes.

- ▶ Acer : Az Acer projektor alapértelmezett kezdőképernyője.
- ▶ User : A felhasználó által testreszabott képernyő, amely a PC-ről a projektorra az USB-kábelen keresztül és az *Acer eOpening Management (Acer eOpening kezelés)* eszközzel került letöltésre (lásd a leírást a következő fejezetben).

Felhasználói kezelőszervek



Management (Kezelés) (Számítógép/ video mód)



Az Acer eOpening Management (Acer eOpening kezelés) egy számítógépes segédeszköz, amellyel a felhasználó megváltoztathatja az alapértelmezett Acer indítás képernyőt a kívánt képre. Az Acer eOpening Management (Acer eOpening kezelés) segédprogramot a mellékelt CD lemezről lehet telepíteni. Csatlakoztassák a projektort a számítógéphez a mellékelt USB kábellel, majd az Acer eOpening Management (Acer eOpening kezelés) segédprogram segítségével töltsék le a kívánt képet a projektorba. A feltöltés kezdete előtt a projektornak már "Download Mode (Feltöltés mód)" kell lennie. A "Download Mode (Feltöltés mód)" beállításához kövesse az alábbi utasításokat.

(Feltöltés mód)" kell lennie. A "Download Mode (Feltöltés mód)" beállításához kövesse az alábbi utasításokat.

1. Ha a projektort bekapcsolta, az áramellátás gomb kétszeri megnyomásával kapcsolja ki a projektort.
2. Húzzák ki a váltóáramos tápkábelt a projektorból.
3. Nyomják le és tartsák lenyomva "Menü" és a "⏏" gombot egyszerre, majd húzzák ki a váltóáramos tápkábelt a projektorból.
4. Amikor a hőmérséklet és lámpa LED ég, engedjék el mindkét gombot és a projektor a letöltés módva vált át.
5. Bizonyosodjanak meg, hogy az USB kábelt csatlakoztatták a projektor és a számítógép portja között.

Lamp Hour Elapse (Eltelt lámpaidő)

Jelzi, hogy mióta működik a lámpa (órákban kifejezve).

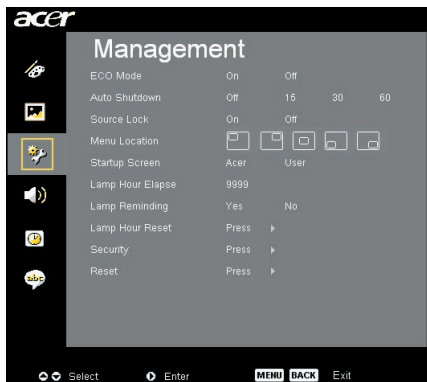
[No] ▶

Yes

Lamp Reminding (Lámpa emlékeztető)

A lámpacsere-üzenet megjelenésekor ezzel a funkcióval jelenítheti meg, illetve rejtetheti el a figyelmeztető üzenetet. Az üzenet 30 órával az élettartam vége előtt jelenik meg.

Felhasználói kezelőszervek



Management (Kezelés) (Számítógép/ video mód)

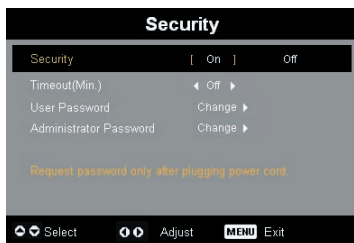


Lamp Hour Reset (Lámpaidő nullázása)

A gombbal az "Yes (Igen)" opciót választása után nullázhatja a lámpaidő állását.

Security (Biztonság)

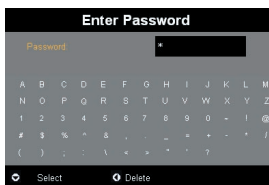
Nyomja meg a gombot a "Security (Biztonsági)" beállítások végzéséhez. Amennyiben a "Security (Biztonsági)" funkciót engedélyezték, be kell írnia a "Administrator Password (Rendszergazda jelszót)" a "Security (Biztonsági)" beállítások végzéséhez.



Security (Biztonság)

A kivetítő a rendszergazda számára kiváló biztonsági lehetőségeket kínál a kivetítő használatának szabályozásához.

- ▶ Jelölje ki a "On (Be)" tételt a biztonsági funkció engedélyezéséhez. A felhasználónak a "User Password (Felhasználói Jelszó)" beállítása során kiválasztott "Security Mode (Biztonsági üzemmódtól)" függően meg kell adnia a jelszót. A részleteket illetően olvassa el a "Felhasználói jelszó" című fejezetet.
- ▶ Válassza ki az "Off(Ki)" opciót és a felhasználó jelszó nélkül beindíthatja a projektort.

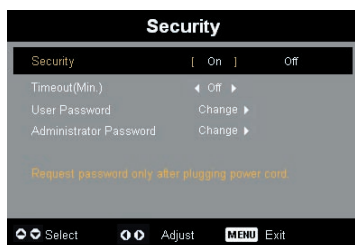


Miután engedélyezték a biztonsági funkciót, a kivetítő jelszó megadását kéri a felhasználótól, amikor bekapcsolja a kivetítőt. Úgy a "User Password (Felhasználói jelszó)" mint a "Administrator Password (Rendszergazda jelszó)" beírása lehetséges ennél a párbeszédnél.

Felhasználói kezelőszervek



Management (Kezelés) (Számítógép/ video mód)



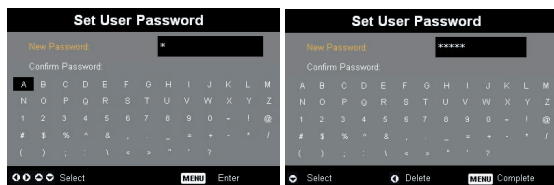
Timeout(Min,) (Időtűllépés(Min.))

Miután a "Security (Biztonsági)" funkciót "On (Be)" állapotba állítják, a rendszergazda beállíthatja az időtűllépés funkciót.

- ▶ Nyomják le ◀ vagy ▶ gombokat az időtűllépés beállításához.
- ▶ A tartomány 10 és 990 perc között állítható.
- ▶ Amikor az idő eltelt, a projektor ismét kéri a belépéshez a jelszót.
- ▶ A gyári alapértelmezés beállítás "Timeout (min) (dőtűllépés(Min.))" "Off (Ki)".

User Password (Felhasználói Jelszó)

- ▶ Nyomják le ▶ a "User Password (Felhasználói jelszó)" módosításához.

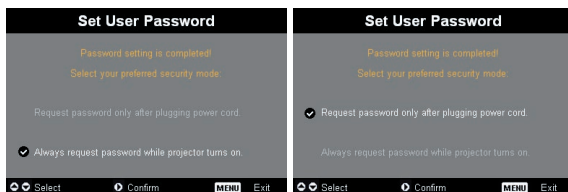


- ▶ Használják a ▲, ▼, ◀ vagy ▶ gombokat karakter kiválasztásához és nyomják le a "MENU (MENÜ)" gombot megerősítéshez.
- ▶ Nyomják le a ◀ gombot a karakter törléséhez, miután a kiválasztott karaktert megerősítették.
- ▶ Nyomják le ismét a "MENU (MENÜ)" gombot a jelszó beállításának befejezéséhez.
- ▶ Írják be ismét a jelszót a "Confirm Password (jelszó megerősítése)" menüponthoz.
- ▶ A jelszó 4-8 karaktert tartalmazhat.

Felhasználói kezelőszervek

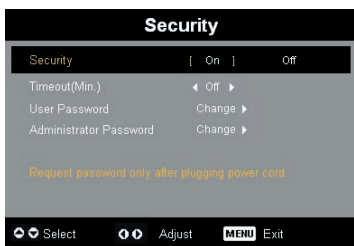


Management (Kezelés) (Számítógép/ video mód)



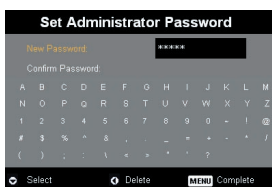
A kivetítő a "Security Mode (Biztonsági üzemmódjában)" két lehetőség közül lehet választani:

- ▶ Ha kijelöli a "Request password only after plugging power cord (Jelszó kérése kizárólag a tápkábel csatlakoztatása után)" tételt, a kivetítő a jelszó megadását csak akkor kéri, amikor a kivetítő tápkábelét először csatlakoztatják a konnektorhoz.
- ▶ Ha kiválasztja a "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.



Administrator Password (Rendszergazda jelszó)
"Administrator Password (Rendszergazda jelszó)" elfogadható a "Enter Administrator Password (Rendszergazda jelszó)" és "Enter password (Felhasználói jelszó)" párbeszédnél.

- ▶ Nyomják le (▶) a "Administrator Password (Rendszergazda jelszó)" változtatásához.

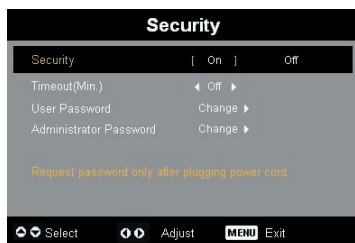


- ▶ A gyári alapértelmezésben a "Administrator Password (Rendszergazda jelszó)" az "1234".

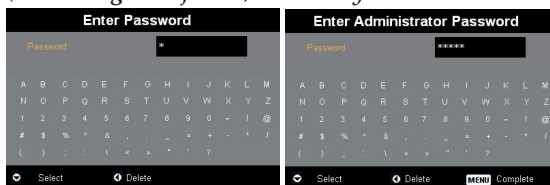
Felhasználói kezelőszervek



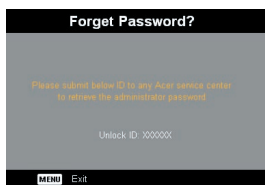
Management (Kezelés) (Számítógép/ video mód)



Ha a rendszergazda elfelejti a "Administrator Password (Rendszergazda jelszót)". tegye a következőt a "Administrator Password (Rendszergazda jelszó)" visszanyeréséhez:

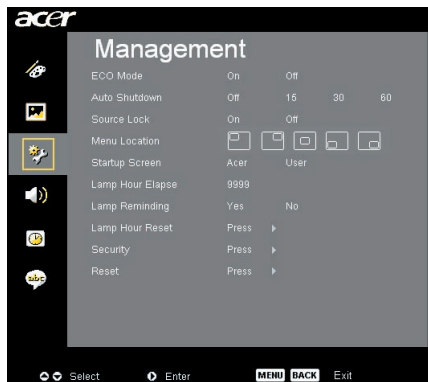


1. Nyomják le "MENU (MENÜ)" több. mint 4 másodpercig amikor megjelenik a "Enter Password (Jelszó beírása)" vagy "Enter Administrator Password (Rendszergazda jelszó beírása)" párbeszéd jelenik meg.



2. Írja be "Unlock ID (jelszó felfedése)" és lépjen kapcsolatba az Acer szervizközponttal. Ezzel új rendszergazda jelszót fog kapni a feloldási azonosító függvényében.
3. Miután az Acer cégtől kapott új "Administrator Password (Rendszergazda jelszót)" beírják a projektorba, a régi "Administrator Password (Rendszergazda jelszót)" az új jelszó fogja helyettesíteni.

Felhasználói kezelőszervek



Management (Kezelés) (Számítógép/ video mód)



Reset (Visszaállítás)

A ▶ gombbal az "Yes (Igen)" opciót, majd nyomja meg a gombot, és valamennyi menü értéke visszaállnak az alapértelmezett gyári beállítás értékeire.

Felhasználói kezelőszervek



Audio (Hang) (Számítógép/ video mód)

Volume (Hangerő)

- ▶ A ◀ gombbal csökkentheti a hangerőt.
- ▶ A ▶ gombbal növelheti a hangerőt.

Mute (Néma üzemmód)

- ▶ A "On (Be)" gombbal kapcsolhatja be a néma üzemmódot.
- ▶ A "Off (Ki)" gombbal kapcsolhatja ki a néma üzemmódot.

Power On/Off Volume (Táp be/ki hangerő)

Válasszák ezt a funkciót a hangerő állításához, amikor a táp be/ki van kapcsolva.

Alarm Volume (Riasztás hangerő)

Válasszák ezt a funkciót a hangerő állításához, amikor hibás a projektor.



Timer (Időzítő) (Számítógép/ video mód)

Timer Start (Időmérő start)

Nyomja le (▶) az időmérő indításához vagy leállításához.

Timer Period (Időmérő ideje)

Nyomja le (▶) az időmérő idejének beállításához.

Timer Volume (Időmérő hangerő)

Válasszák ezt a funkciót a hangerő állításához, amikor az időzítő funkció engedélyezett és az idő eltelt.

Timer Display (Időmérő kijelző)

Nyomja le (▶) az időmérő kijelző mód választásához a képernyőn.

Timer Location (Időmérő helye)

Válasszák ki az időmérő elhelyezését a képernyőn.

Felhasználói kezelőszervek



Language (Nyelv) (Számítógép/ video mód)

Language (Nyelv)

Válassza a többnyelvű menüt. A ▲ vagy ▼ gombbal kiválaszthatja a kívánt nyelvet.

A kiválasztás megerősítéséhez nyomja meg: ►.

Hibaelhárítás

Ha a projektorral működésében hibát észlel, tekintse át az alábbi információt. Ha a probléma továbbra is fennmarad, vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával vagy a helyi szervizközponttal.

Probléma: A kép nem jelenik meg.

- ▶ Ellenőrizze, hogy a kábelek és tápcsatlakozók megfelelően és biztonságosan rögzülnek-e, a "Telepítés" szakaszban leírtak szerint.
- ▶ Ellenőrizze, hogy a tűk és csatlakozók nem hajlottak vagy törtek el.
- ▶ Ellenőrizze a vetítőlámpa megfelelő beszereltségét. Kérjük, tekintse át a "A lámpa cseréje" c. szakaszt.
- ▶ Győződjön meg róla, hogy eltávolította a lencsevédőt, és a projektor bekapcsolt állapotban van.
- ▶ Ellenőrizze, hogy az "Elrejtés" funkció nincs bekapcsolva.

Probléma: A kép csak részben látszik; fut, vagy nem megfelelően jelenik meg.

- ▶ Nyomja meg a távirányító "Újraszinkronizálás" gombját.
- ▶ Ha számítógépet használ: Amennyiben a számítógép felbontása magasabb, mint 1024 x 768 (PD323)/800 x 600 (PD311), az alábbiak szerint állíthatja helyre a felbontást.

Windows 3,x esetén:

1. A Windows Programkezelőben kattintson a "Windows Setup (Windows Beállítások)" ikonra a Fő ablakban.
2. Ellenőrizze, hogy a megjelenítés felbontása nem haladja meg az 1024 x 768 (PD323)/800 x 600 (PD311) értéket.

Windows 95, 98, 2000, XP esetén:

1. A "My Computer (Sajátgép)" ikonra kattintva nyissa meg a "Control Panel (Vezérlőpult)" mappát, és kattintson kétszer a "Display (Képernyő)" ikonra.
2. Válassza a "Setting (Beállítások)" fület.
3. A "Desktop Area (Képernyőterület)" alatt megtalálja a felbontási értéket. Ellenőrizze, hogy a felbontás nem haladja meg az 1024 x 768 (PD323)/800 x 600 (PD311) értéket.

Amennyiben a projektor még mindig nem vetíti ki az egész képet, akkor a felhasznált képernyőbeállításokon is változtatni kell.

Kövesse az alábbi lépéseket:

4. Hajtsa végre a fenti 1. és 2. lépést. Kattintson a "Advanced Properties (Speciális)" gombra.
5. A "Change (Képernyő)" fül alatt válassza ki a "Monitor (Módosítás)" gombot.

6. Válassza a "Show all devices (Minden eszköz mutatása)" elemet. A "Manufacturers (Gyártók)" ablakban válassza ki a "Standard monitor types (Szabványos képernyő)" beállítást, majd a "Models (Modellek)" dobozban válassza ki a kívánt felbontást.
7. Ellenőrizze, hogy a képernyő felbontása nem haladja meg az 1024 x 768 (PD323)/800 x 600 (PD311) értéket.
 - ▶ Ha Notebook számítógépet használ:
 1. Először be kell állítania számítógépe felbontását a fenti lépések szerint.
 2. A Notebook PC képernyőjét állítsa "ernal display only (Csak külső kijelző)" vagy "CRT only (Csak CRT)" üzemmódba.
 - ▶ Ha a felbontás módosítása nehézkesen halad, vagy a monitor lefagy, indítsa újra a teljes felszerelést és a projektort.

Probléma: A Notebook vagy PowerBook számítógép képernyője nem jeleníti meg a kívánt anyagot.

- ▶ Ha Notebook számítógépet használ:
Egyes Notebook számítógépek képernyője kikapcsol, ha egy második eszközt használunk. Nézzon utána számítógépe dokumentációjában, hogyan kapcsolhatja vissza a monitort.
- ▶ Ha Apple Powerbook számítógépet használ: A Vezérlőpultok alatt nyissa meg a Powerbook Megjelenítés elemet, és válassza a Video Tükrözés "On (Be)" értéket.

Probléma: A kép ugrál vagy villószik

- ▶ A "Tracking (Követés)" gombbal javíthatja ki. Lapozzon a 23 oldalra.
- ▶ Változtassa meg a képernyő színbeállításait a számítógépről.

Probléma: A képen függőleges villogó vonal jelenik meg

- ▶ A "Frequency (Frekvencia)" gombbal javíthatja ki. Lapozzon a 23 oldalra.
- ▶ Ellenőrizze és a projektorral kompatibilis módon konfigurálja újra a grafikus kártya megjelenítési üzemmódját. Lapozzon a 40 oldalra.

Probléma: A kép életlen

- ▶ Állítson a vetítőlencse fókuszgyűrűjén. Lapozzon a 14. oldalra.
- ▶ Ellenőrizze, hogy a vetítővásznon megfelelő távolságban -3,94 és 39,37 láb (1,2 to 12,0 méter) van a vetítőtől.

Probléma: 16:9 képarányú DVD lejátszásnál torzul a kép.

A projektor automatikusan felismeri a 16:9 DVD képet és a képarányt úgy igazítja, hogy a teljes képernyőre digitalizál 4:3 alapértelmezett értékkel.

Amennyiben a kép még mindig torz, a képarányt a következők szerint állíthatja be:

- ▶ Ha 16:9 DVD-képet vetít, a lejátszón válassza a 4:3 képarányt.
- ▶ Ha a DVD-lejátszón nem tud 4:3 képarányt választani, állítsa be azt a képernyőn megjelenő beállítóménüben.

Probléma: A kép megfordult.

- ▶ SA beállítóménüben válassza a "Image (Kép)" elemet és állítsa be a vetítési irányt. Lásd a 22 oldalon.

Probléma: A lámpa kiég, vagy pukkanó zajt ad ki.

- ▶ Amint a lámpa eléri élettartama végét, kiég és hangos pukkanó hangot hallat. Ilyen esetben a projektor nem kapcsolható be mindaddig, amíg a lámpamodult ki nem cserélték. A lámpa cseréjéhez kövesse a "A Lámpa cseréje" rész alatt található eljárásokat Lásd a 37 oldalon.

Probléma: LED jelzőüzenet

Üzenet	Táp LED		Hőmérs LED	Lámpa LED
	villog	vált		
Készenléti állapot (Bemeneti tápkábel)	Lassú villogás	○	○	○
Lámpa kigyullad	○	☀	○	○
Táp bekapcs	○	☀	○	○
Táp kikapcs (hűtés)	Gyors villogás	○	○	○
Hiba (Lámpahiba)	○	○	○	☀
Hiba (Hőmérs hiba)	○	○	☀	○
Hiba (Hűtővent zárhiba)	○	○	Villogás	○
Hiba (Magas hőmérs)	○	○	☀	○
Hiba (Lámpa elromlott)	○	○	○	☀



☀ => Fény BE

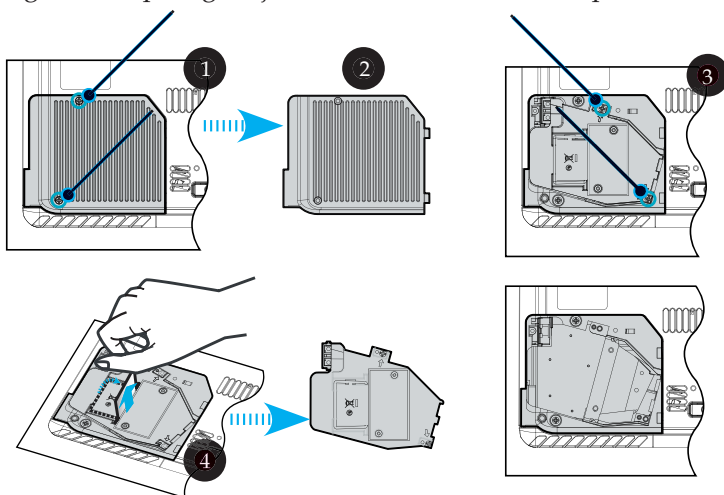
○ => Fény KI

A lámpa cseréje

A kivetítő automatikusan nyilvántartja a lámpa működési idejét. A lámpa élettartamának vége felé a következő figyelmeztető üzenet jelenik meg “Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested! (A lámpa elérte hasznos élettartamának végét maximális teljesítmény mellett. Tanácsos kicserélni!)” Ha megjelenik ez az üzenet, a lehető leghamarabb ki kell cserélni. Hagyja, hogy a kivetítő legalább 30 percig hűljön, mielőtt kicserélné a lámpát.



Figyelmeztetés:
A személyi sérülések elkerülése érdekében ne ejtse el a lámpamodult, és ne érintse meg az égőt. A leejtett égő szilánkokra törhet és sérülést okozhat.



Figyelmeztetés:
A személyi sérülések elkerülése érdekében ne ejtse el a lámpamodult, és ne érintse meg az égőt. A leejtett égő szilánkokra törhet és sérülést okozhat.

A lámpacsere menete:

1. Az áramellátás gomb megnyomásával kapcsolja ki a projektort.
2. Várjon 30 percet, amíg a projektor kihűl.
3. Húzza ki a tápkábelt.
4. Távolítsa el a burkolatot. **1**
5. Tolja fel, és távolítsa el a fedelet. **2**
6. A lámpamodulból távolítsa el a 3 csavart. **3**
7. Húzza ki a lámpamodult. **4**

A lámpamodul cseréjéhez hajtsa vissza az fenti lépéseket fordított sorrendben.

Probléma: Emlékeztető üzenetek

- ▶ "Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested! (A lámpa hasznos élettartamának végéhez közelít. Csere javasolt!)" jelenik meg mintegy 10 másodpercre, ha a lámpa hamarosan kimerül.
- ▶ "Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. (A projektor felforrósodott. A lámpa nemsokára automatikusan kikapcsol.)" - jelenik meg, ha a rendszer túlforrósodott.
- ▶ "Fan fail. Lamp wil automatically turn off soon. (A hűtőventilátor meghibásodott. A lámpa nemsokára automatikusan kikapcsol.)" - jelenik meg, ha a ventilátor meghibásodott.

Műszaki leírás

Fenntartjuk a jogot az alábbi műszaki jellemzők további értesítés nélküli megváltoztatására. A végleges műszaki jellemzőket az Acer hivatalos marketing műszaki leírásában ellenőrizheti.

Fénycső	- A Texas Instruments által készített egylapkás DLP® technológia
Lámpa	- 200W Cserélhető lámpa
Pixelszám	- 1024 képpont (V) X 768 sor (F) a PD323 esetében - 800 képpont (V) X 600 sor(F) a PD311 esetében
Megjeleníthető Szín	- 16,7M szín
Kontraszt-arány	- 2000:1 (Max. Be/Max. Ki)
Egységesség	- 85%
Zajszint	- 34dB(A)(szabvány mód)/31dB(A)(takarékos mód)
Vetítőlencse	- F/2,7~3,0 f=21,83~23,81mm with 1.1X Manuális zoommal lencse
Vetített képméret (átló)	- 27,7 - 302,0 hüvelyk (átlósan mérve)
Vetítési távolság	- 3,94 - 39,4 láb (1,2 - 12,0 méter)
Video Kompatibilitás	- NTSC 3.58/NTSC 4.43/PAL/SECAM és HDTV kompatibilis - Kompozit video & S-Video támogatás
Vízs. frekvencia	- 31,5kHz~100kHz vízsz. leképezés
Függ. frekvencia	- 56Hz~85Hz függőleges frissítés
Tápellátás	- Univerzális AC bemenet 100-240V ; Bemeneti frekvencia 50/60Hz
I/O Csatlakozók	- Táp: AC bemeneti tápaljzat - Egy 15-tűs D-sub VGA, komponens és HDTV funkciókkal jel - Video bemenet: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Egy kompozit video RCA bemenet ▪ Egy S-video bemenet
Súly	- USB: Egy USB csatlakozó - Audio bemenet: Egy telefon-Jack audiobemenet
Méret (Sz x Mag. x Mély.)	- 2,9 font (1,3kg)
Környezeti értékek	- 8,5 x 6,7 x 2,4 hüv. (216 x 169 x 62 mm) - Működési hőmérséklet: 41~95° F (5~ 35° C) Páratartalom: 80% maximum (nem-lecsapódó) - Tárolási hőmérséklet: -4~140° F (-20~60° C) Páratartalom: 80% maximum (nem-lecsapódó)
Biztonsági Előírások	- FCC Class B, CE Class B, VCCI-II, ETL- cEL, ETL-GS, CB Jelentés, CCC

Kompatibilitási módok

Mód	Felbontás	(ANALÓG)	
		Függ. frekvencia (Hz)	Vízzs. frekvencia (kHz)
VESA VGA	640 x 350	70	31,5
VESA VGA	640 x 350	85	37,9
VESA VGA	640 x 400	85	37,9
VESA VGA	640 x 480	60	31,5
VESA VGA	640 x 480	72	37,9
VESA VGA	640 x 480	75	37,5
VESA VGA	640 x 480	85	43,3
VESA VGA	720 x 400	70	31,5
VESA VGA	720 x 400	85	37,9
VESA SVGA	800 x 600	56	35,2
VESA SVGA	800 x 600	60	37,9
VESA SVGA	800 x 600	72	48,1
VESA SVGA	800 x 600	75	46,9
VESA SVGA	800 x 600	85	53,7
VESA XGA	1024 x 768	60	48,4
VESA XGA	1024 x 768	70	56,5
VESA XGA	1024 x 768	75	60,0
VESA XGA	1024 x 768	85	68,7
VESA SXGA	1152 x 864	70	63,8
VESA SXGA	1152 x 864	75	67,5
(*) VESA SXGA	1152 x 864	85	77,1
VESA SXGA	1280 x 1024	60	63,98
(*) VESA SXGA	1280 x 1024	75	79,98
(*) VESA SXGA+	1400 x 1050	60	63,98
MAC LC 13"	640 x 480	66,66	34,98
MAC II 13"	640 x 480	66,68	35
MAC 16"	832 x 624	74,55	49,725
MAC 19"	1024 x 768	75	60,24
MAC	1152 x 870	75,06	68,68
MAC G4	640 x 480	60	31,35
i MAC DV	1024 x 768	75	60
i MAC DV	1152 x 870	75	68,49
(*) i MAC DV	1280 x 960	75	75



❖ (*) Csak a PD323
esetében

Szabályzatok és biztonsági előírások

Ez a függelék felsorolja az Acer projektorra vonatkozó általános előírásokat.

FCC-előírás

Ezt a berendezést bevizsgálták és az FCC-szabályok 15. részében foglaltak szerinti B osztályú digitális eszközökre vonatkozó korlátozásoknak megfelelőnek minősült. Ezeket a korlátozásokat úgy határozták meg, hogy megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen lakókörnyezetben történő telepítés esetén. Ez a berendezés rádiófrekvenciás energiát hoz létre, hasznosít és sugározhat, és ha nem a jelen utasításban előírt módon történik a telepítése, káros interferenciát okozhat a rádióhullámú kommunikációban. Nincs azonban garancia arra, hogy egy adott telepítés esetében ilyen interferencia nem fordul elő. Ha a berendezés káros interferenciát okoz a rádió- vagy televízióvételben, amely a készülék ki- és bekapcsolásával határozható meg, akkor a felhasználó kötelessége, hogy megkísérelje az interferencia kiküszöbölését az alábbi lehetőségek közül egy vagy több alkalmazásával:

- A vevőantenna tájolásának módosítása vagy áthelyezése.
- Az eszköz és a vevő közötti elválasztás növelése.
- Az eszköz csatlakoztatása olyan áramkörre, amely nem azonos azzal, amelyhez a vevő van csatlakoztatva.
- Segítségért forduljon a forgalmazóhoz vagy tapasztalt rádió-/tévészerezelőhöz.

Figyelem: Árnyékolt kábelek

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

Vigyázat

A gyártó kifejezett hozzájárulása nélkül végzett változtatások vagy módosítások érvénytelenítik a felhasználónak a jelen számítógép használatára vonatkozó azon jogosultságait, amelyeket a Szövetségi Távközlési Bizottság biztosít.

Mellékletek

Működési feltételek

Ez a berendezés megfelel az FCC-szabályzat 15. részében foglaltaknak. A működés vonatkozásában a következő két feltételnek kell teljesülnie:

1. taz eszköz nem okozhat káros interferenciát, és
2. az eszköznek fogadnia kell minden interferenciát, beleértve azokat is, amelyek nemkívánatos működést eredményezhetnek.

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Megfelelőségi nyilatkozat az EU országai számára

Az Acer kijelenti, hogy ez az Acer projektor megfelel az 1999/5/EC-irányelvben foglalt alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó előírásoknak. (Keresse fel a [http:// global.acer.com](http://global.acer.com) webhelyet)

Соответствует сертификатам, обязательным в РФ



ME61

Fontos biztonsági utasítások

Figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat. Mentse el ezeket későbbi felhasználásra.

1. Tegyen eleget a terméken feltüntetett minden figyelmeztetésnek és utasításnak.
2. Tisztítás előtt a termék csatlakozóját távolítsa el a fali aljzatból. Ne használjon folyékony vagy aeroszolos tisztítószeret. A tisztítást vízzel megnedvesített ruhával végezze.
3. A berendezést ne használja víz közelében.
4. A berendezést ne helyezze bizonytalan járműre, állványra vagy asztalra. Ha a berendezés leesik, akkor súlyosan károsodhat.
5. A berendezés nem működtethető a jelölőcímkén jelzettől eltérő típusú tápárammal. Ha nem biztos a rendelkezésre álló áramforrás típusáról, forduljon a forgalmazóhoz vagy a helyi elektromos szolgáltatóhoz.
6. Ne tároljon semmit a tápkábelben. Ne helyezze el a berendezést olyan helyen, ahol bárki ráléphet a tápkábelre.
7. A burkolat nyílásain keresztül ne dugjon be semmit a berendezésbe, mert ez súlyos áramütést vagy rövidzárlatot, illetve tüzet okozhat. Semmilyen folyadékot ne csepegtessen a berendezésre.
8. Ne kísérelje meg saját maga megjavítani a berendezést, mert a burkolat felnyitása vagy eltávolítása miatt veszélyes áramütésnek vagy más kockázatoknak teheti ki magát. Minden javítási munkát képzett szervizszakemberrel végeztessen.
9. Távolítsa el a berendezés fali csatlakozóját az aljzatból és kérje képzett szervizszakember segítségét a következő esetekben:
 - a. Ha a tápkábel vagy a dugasz sérült vagy kopott.
 - b. Ha folyadék került a berendezésbe.
 - c. Ha a termék megázott vagy vizes lett.
 - d. Ha a berendezés nem a megszokott módon működik a kezelési utasítások betartása esetén. Csak azokat a szabályozókat állítsa be, amelyekkel a kezelési utasítások foglalkoznak, mivel a többi szabályozó nem megfelelő beállítása károsodást okozhat, és gyakran előfordul, hogy a képzett szerviztechnikusok sokkal több munkával tudják helyreállítani a normál működést.
 - e. Ha a termék leesett vagy a burkolat megsérült. Ha berendezés teljesítménye jelentős változást mutat, akkor ez szervizelés szükségességét jelenti.
10. A váratlan elektromos áramütés veszélyének elkerülésére a váltakozó áramú adaptert csak akkor használja, ha a fali csatlakozó megfelelően földelt.