

Acer Projector

Serie H7530/H7530D

Manual de utilizare

Copyright © 2009. Acer Incorporated.  
Toate drepturile rezervate.

Manual de utilizare Proiector Acer serie H7530/H7530D  
Publicare inițială: 07/2009

Informațiile din acest document pot fi modificate periodic, fără obligația de notificare a niciunei persoane privind revizuirile sau modificările. Aceste modificări vor fi incluse în noile ediții ale acestui manual sau în documente și publicații suplimentare. Această companie nu face nicio declarație și nu oferă nicio garanție, expresă sau implicită, privind conținutul acestui document și nu își asumă garanțiile implicite de calitate comercială sau de adecvare pentru un scop specific.

Înregistrați numărul de model, numărul de serie, data achiziționării și locul achiziționării în rubricile de mai jos. Numărul de serie și numărul de model sunt înregistrate pe eticheta imprimată pe proiector. Orice corespondență privind aparatul trebuie să conțină numărul de serie, numărul de model și informațiile de achiziționare.

Nicio parte a acestei publicații nu se poate reproduce, stoca pe un sistem de recuperare a informațiilor sau transmite, sub nicio formă și prin nici un mijloc, electronic, mecanic, prin fotocopiere, prin înregistrare sau altfel, fără permisiunea scrisă anterioară a firmei Acer Incorporated.

Proiector Acer serie H7530/H7530D

Model number: \_\_\_\_\_

Număr de serie: \_\_\_\_\_

Data achiziționării: \_\_\_\_\_

Locul achiziționării: \_\_\_\_\_

Acer și sigla Acer sunt mărci comerciale înregistrate ale companiei Acer Incorporated. Numele de produse sau mărcile comerciale ale altor companii utilizate în acest document exclusiv în scop de identificare aparțin companiilor respective.

"HDMI™, logo-ul HDMI și Interfața Multimedia de Definiție Înaltă sunt mărci sau mărci înregistrate ale HDMI Licensing LLC."

# Informații pentru siguranța și confortul dvs

Citiți cu atenție aceste instrucțiuni. Păstrați acest document pentru consultări ulterioare. Respectați avertizările și urmați instrucțiunile specificate pe produs.

## Oprirea produsului înainte de curățare

Înainte de curățare, deconectați produsul de la priza de curent alternativ. Nu utilizați substanțe de curățare lichide sau cu aerosoli. Curățați produsul cu o cârpă umedă.

## Măsurile de siguranță la conectarea și deconectarea electrică a aparatului

Respectați indicațiile următoare la conectarea/deconectarea electrică la/de la sursa de alimentare externă:

- Instalați sursa de alimentare înainte de a conecta cablul de alimentare la priza de c.a. .
- Deconectați cordonul de c.a. înainte de a deconecta sursa de alimentare de la proiector.
- Dacă sistemul are mai multe surse de alimentare, deconectați electric sistemul deconectând toate cablurile de alimentare de la sursele respective.

## Instrucțiuni de accesibilitate

Asigurați-vă că priza de c.a. la care conectați cablul de alimentare este ușor accesibilă și că este amplasată cât mai aproape posibil de operatorul echipamentului. Atunci când trebuie să deconectați electric echipamentul, nu uitați să deconectați cablul de alimentare de la priza de c.a.



### Avertizări!

- Nu utilizați produsul în apropierea apei.
- Nu așezați produsul pe un cărucior, un stand sau o masă instabilă. Dacă produsul cade, se poate deteriora grav.
- Sloturile și deschiderile sunt prevăzute pentru ventilație, asigurându-se o funcționare fiabilă a produsului și protejarea sa împotriva supraîncălzirii. Aceste deschideri nu trebuie să fie blocate sau acoperite. Pentru a evita blocarea deschiderilor, nu așezați niciodată produsul pe pat, pe canapea, pe covor sau pe o suprafață similară.

Acest produs nu trebuie amplasat niciodată lângă sau pe un radiator de căldură, pe un calorifer sau într-o structură închisă (cu excepția cazului în care aceasta este ventilată corespunzător).

- Nu introduceți niciodată obiecte în produs prin sloturi, deoarece aceste obiecte ar putea atinge puncte sau componente proeminente conectate la tensiuni periculoase, ceea ce ar putea cauza incendii sau electrocutări. Evitați vărsarea oricăror lichide pe produs sau în interiorul acestuia.

- Pentru a evita deteriorarea componentelor interne și preveni scurgerile de electrolit din baterii, nu plasați produsul pe suprafețe care vibrează.
- Nu utilizați niciodată produsul în încăperi situate sub săli de sport sau oricare alte medii supuse vibrațiilor, deoarece se pot produce scurtcircuite sau deteriorări ale componentelor rotative sau ale lămpii.

## Alimentarea cu energie electrică

- Acest produs trebuie alimentat numai de la tipul de sursă indicat pe etichetă. Dacă nu sunteți sigur de tipul de alimentare de care dispuneți, consultați distribuitorul sau compania locală de furnizare a energiei electrice.
- Nu așezați niciun fel de obiecte pe cablul de alimentare. Nu amplasați produsul în locuri unde este posibilă călcarea de către persoane a cablului de alimentare.
- Dacă utilizați pentru alimentarea electrică a produsului un cablu prelungitor, asigurați-vă că intensitatea nominală a echipamentului nu depășește intensitatea nominală a cablului prelungitor. De asemenea, asigurați-vă că intensitatea nominală totală pentru toate produsele conectate la priza de c.a. nu depășește intensitatea nominală a siguranței corespunzătoare.
- Nu supraîncărcați priza de c.a. prin conectarea prea multor dispozitive. Sarcina totală a sistemului nu trebuie să depășească 80% din intensitatea nominală a bransamentului. Dacă se utilizează barete de conectare, sarcina nu trebuie să depășească 80% din intensitatea nominală de intrare a baretei.
- Adaptorul de c.a. al acestui produs este echipat cu o fișă de conectare trifilară cu legare la pământ. Fișa se conectează numai la o priză de c.a. cu legare la pământ. Înainte de conectarea fișei adaptorului de c.a., asigurați-vă că priza de c.a. este legată la pământ în mod corespunzător. Nu conectați fișa la o priză de c.a. nelegată la pământ. Pentru detalii, contactați un electrician.



.....

**Avertizare! Clema de punere la pământ este un element de siguranță. Utilizarea unei prize de c.a. nelegată corespunzător la pământ poate avea cauză electrocutarea și/sau rănirea unor persoane.**



.....

**Notă: Clema de punere la pământ asigură și o protecție bună împotriva zgomotului neașteptat produs de alte echipamente electrice din apropiere, care pot interfera cu funcționarea acestui produs.**

- Conectați produsul la sursa de c.a. numai prin intermediul cablului de alimentare furnizat. Dacă este necesară înlocuirea cablului de alimentare, asigurați-vă că noul cablu se conformează următoarelor cerințe: tip detașabil, listat UL/certificat CSA, tip SPT-2, minim 7A 125V, aprobat VDE sau echivalent, lungime maximă de 4,6 metri (15 picioare).

## Depanarea produsului

Nu încercați să efectuați dvs. înșivă operații de service asupra produsului; deschiderea sau îndepărtarea carcaselor vă poate expune la tensiuni periculoase și la alte riscuri. Pentru toate operațiile de service, contactați un personal de service calificat.

Deconectați produsul de la priza de c.a. și contactați pentru service un personal calificat atunci când:

- cablul de alimentare este deteriorat, tăiat sau uzat
- s-a vărsat lichid în produs
- produsul a fost expus la ploaie sau la apă
- produsul a fost scăpat jos sau carcasa s-a deteriorat
- produsul manifestă modificări evidente ale performanțelor funcționale, indicând necesitatea efectuării unor operații de service
- produsul nu funcționează normal în condițiile respectării instrucțiunilor de utilizare



-----

**Notă: Reglați numai acele controale prezentate în instrucțiunile de utilizare, deoarece reglarea necorespunzătoare a altor controale poate cauza defectuni și va necesita operații de durată ale unui tehnician calificat în vederea restabilirii funcționării normale a produsului.**



-----

**Avertizare! Din rațiuni de siguranță, nu utilizați componente incompatibile atunci când adăugați sau schimbați anumite componente. Consultați distribuitorul pentru detalii privind opțiunile de achiziție.**

Aparatul și elementele adiționale pot conține componente de dimensiuni mici. Nu permiteți accesul copiilor mici la aceste componente.

## Informații de siguranță suplimentare

- Nu priviți spre lentilele proiecteurului atunci când lampa este aprinsă. Strălucirea intensă vă poate afecta ochii.
- Porniți mai întâi proiectorul și de abia apoi sursele de semnal.
- Nu plasați produsul în următoarele medii:
  - Spații închise sau ventilate insuficient. La mai puțin de 50 cm de pereți, pentru a se permite circulația liberă a aerului în jurul proiecteurului.
  - Locuri unde temperatura poate deveni excesiv de mare – de exemplu într-un autovehicul cu toate geamurile închise.
  - Locuri unde umiditatea excesivă, praful sau fumul de țigară pot contamina componentele optice, scurtând durata de exploatare și întunecând imaginea.
  - În apropierea alarmelor de incendiu.
  - Locuri unde temperatura ambiantă depășește 40 °C/104 °F.
  - La altitudini mai mari de 10.000 picioare.
- Deconectați imediat proiectorul dacă observați anomalii de funcționare. Nu utilizați proiectorul dacă din acesta iese fum, se degajă miros sau se aud

zgomote neobișnuite. În aceste condiții se pot produce incendii sau electrocutări. Într-o asemenea situație, deconectați imediat proiectorul de la sursa de energie electrică și contactați distribuitorul.

- Nu utilizați produsul neîntrerupt și nu-l aruncați. Contactați distribuitorul pentru inspectarea produsului.
- Nu orientați lentilele proiectorului către soare. Se pot declanșa incendii.
- Atunci când opriți proiectorul, vă recomandăm să așteptați finalizarea ciclului de răcire înainte de deconectarea de la sursa de energie electrică.
- Nu întrerupeți brusc alimentarea cu energie electrică și nu deconectați proiectorul de la sursa de alimentare electrică în timpul funcționării. Într-o asemenea situație, se poate arde lampa, se pot produce incendii sau electrocutări ori pot surveni alte situații periculoase. Cel mai bine este ca, înainte de a opri alimentarea cu energie electrică, să așteptați oprirea ventilatorului.
- Nu atingeți grilajul de evacuare a aerului și placa inferioară, deoarece acestea se înfierbântă.
- Dacă proiectorul este echipat cu filtru de aer, curățați-l frecvent. Atunci când filtrul de aer sau sloturile de ventilare sunt înfundate cu murdărie sau cu praf, temperatura din interiorul proiectorului poate crește excesiv, cauzând defectarea acestuia.
- Nu priviți spre grilajul de evacuare a aerului în timpul funcționării proiectorului. În caz contrar, vă puteți răni ochii.
- Deschideți întotdeauna obturatorul lentilelor sau îndepărtați capacele de protecție ale acestora atunci când proiectorul este pornit.
- Nu blocați lentilele proiectorului cu un obiect în timpul funcționării proiectorului, deoarece obiectul se poate înfierbânta și deforma sau poate cauza chiar un incendiu. Pentru a stinge temporar lampa, apăsați pe butonul ASCUNDERE de pe proiector sau de pe telecomandă.
- În timpul funcționării proiectorului, lampa devine extrem de fierbinte. Înainte de a demonta ansamblul lămpii pentru înlocuire, lăsați proiectorul să se răcească aproximativ 45 de minute.
- Nu utilizați lămpile peste durata nominală de exploatare. În situații rare, lampa se poate sparge.
- Nu înlocuiți niciodată ansamblul lămpii sau componente electronice atunci când proiectorul este alimentat electric.
- Produsul detectează singur durata de exploatare a lămpii. Înlocuiți obligatoriu lampa atunci când se afișează un mesaj de avertizare.
- Atunci când înlocuiți lampa, lăsați proiectorul să se răcească și urmați instrucțiunile de înlocuire.
- Reinițializați funcția "Lamp Hour Reset" (Reinițializare ore funcționare lampă) din meniul OSD "Management" (Administrare) după înlocuirea modului lămpii.
- Nu încercați să dezamblați proiectorul. În interiorul aparatului sunt tensiuni periculoase. Singura componentă înlocuibilă de către utilizator este lampa, care are propriul capac amovibil. Pentru operațiile de service, contactați numai un personal de service calificat.
- Nu orientați proiectorul în direcție verticală. Proiectorul se poate răsturna, deteriorându-se sau rănind persoane.
- Acest produs este capabil să afișeze imagini inversate pentru instalare cu montare pe tavan. Pentru montarea proiectorului, utilizați exclusiv setul de montare Acer. Asigurați-vă că proiectorul este instalat în condiții de siguranță.

## Mediul de exploatare pentru utilizarea funcției wireless (opțional)



**Avertizare! Din rațiuni de siguranță, opriți toate aparatele wireless sau radioemitoare atunci când utilizați proiectorul în următoarele condiții. Aceste aparate includ, însă nu se limitează la: rețele LAN wireless (WLAN), Bluetooth și/sau 3G.**

Respectați toate reglementările regionale în vigoare și opriți întotdeauna aparatul atunci când utilizarea sa este interzisă sau poate genera interferențe ori pericole. Utilizați întotdeauna aparatul numai în pozițiile normale de funcționare. Atunci când este utilizat normal și antena sa este poziționată la cel puțin 1,5 cm (5/8 țoli) de corp, acest aparat se conformează cerințelor privind expunerea la RF. Corpul nu trebuie să conțină metal și trebuie să poziționați aparatul față de corp la distanța specificată anterior.

Pentru a transmite cu succes fișiere de date sau mesaje, aparatul necesită o conexiune de calitate bună la rețea. În unele cazuri, transmiterea de fișiere de date sau de mesaje poate întârzia până când devine disponibilă o astfel de conexiune.

Asigurați-vă că instrucțiunile de mai sus privind distanțele de separare se respectă pe întreaga durată a transmisiei.

Unele componente ale aparatului sunt magnetice. Materialele metalice pot fi atrase de aparat. De aceea, persoanele cu proteze auditive nu trebuie să stea cu urechile foarte aproape de aparat. Nu plasați în apropierea aparatului carduri de credit sau alte medii de stocare magnetice, deoarece este posibilă ștergerea informațiilor stocate pe acestea.

### Aparate medicale

Funcționarea oricărui echipament radiotransmițător, inclusiv a telefoanelor wireless, poate interfera cu funcționarea aparatelor medicale protejate necorespunzător. Dacă aveți întrebări, solicitați de la un medic sau de la producătorul aparatului medical informații privind ecranarea acestuia împotriva surselor externe de RF. Opriți aparatul în centrele medicale unde sunt afișate reglementări în acest sens. Este posibil ca în spitale sau în centre medicale să se utilizeze echipamente sensibile la transmisiile externe de RF.

Stimulatoare cardiace. Producătorii de stimulatoare cardiace recomandă menținerea unei distanțe minime de 15,3 cm (6 țoli) între aparatele wireless și stimulatoarele cardiace. Aceste recomandări concordă cu recomandările și cu rezultatele studiilor independente efectuate de Wireless Technology Research. Persoanele cu stimulatoare cardiace trebuie să respecte următoarele reguli:

- Să mențină o distanță mai mare de 15,3 cm (6 țoli) de la aparat la stimulatorul cardiac.
- Să nu mute aparatul atunci când acesta este pornit. În cazul în care observați interferențe, opriți aparatul înainte de a-l muta.

Proteze auditive. Unele aparate digitale wireless pot interfera cu anumite tipuri de proteze auditive. Dacă apar interferențe, consultați firma de service.

## Vehicule

Semnalele de RF pot afecta sistemele electronice instalate necorespunzător sau ecranate neadecvat din vehiculele cu motor – sisteme de injecție electronică a combustibilului, sisteme electronice de frânare antipatinare (antiblocare), sisteme de controlare electronică a vitezei și sisteme airbag. Pentru informații suplimentare, consultați producătorul sau reprezentantul acestuia ori verificați vehiculul sau echipamentele adăugate. Aparatul trebuie deparat sau instalat într-un vehicul numai de către un personal calificat. Instalarea defectuoasă și service-ul necorespunzător pot fi periculoase și pot invalida garanția aplicabilă produsului. Verificați periodic montarea și funcționarea corespunzătoare a tuturor echipamentelor wireless din vehicul. Nu depozitați sau transportați gaze/lichide inflamabile sau materiale explozibile în același compartiment cu aparatul sau componentele/dispozitivele auxiliare. Rețineți că airbag-urile cu care sunt echipate unele vehicule se umflă cu forță mare. Nu plasați obiecte, inclusiv echipamente wireless instalate sau portabile în zona de deasupra airbag-ului sau în zona de deschidere a acestuia. Dacă echipamentele wireless din interiorul vehiculelor sunt instalate necorespunzător și airbag-ul se umflă, se pot produce răniri grave.

Utilizarea aparatului în timpul zborului cu avionul este interzisă. Opriți aparatul înainte de a urca la bordul unui avion. Utilizarea teledispozitivelor wireless într-un avion poate fi periculoasă pentru funcționarea acestuia, poate întrerupe rețeaua de telefonie wireless și poate fi ilegală.

## Medii potențial explozibile

Opriți aparatul atunci când vă aflați în orice zonă cu atmosferă potențial explozibilă și respectați toate semnele și instrucțiunile. Atmosfere potențial explozibile există și în zonele unde, în mod normal, vi se recomandă oprirea motorului vehiculului. În aceste zone, scânteile pot provoca explozii sau incendii cauzatoare de răniri sau decesul unor persoane. Opriți aparatul în punctele de alimentare (de exemplu lângă pompele de benzină din stațiile de stații de service). Respectați interdicțiile de utilizare a echipamentelor radioemitoare în zonele de depozitare și de distribuire a carburanților, în uzinele chimice sau în locurile unde se desfășoară explozii controlate. Frecvent – însă nu întotdeauna –, zonele cu atmosferă potențial explozibilă sunt marcate explicit. Acestea includ punțile inferioare ale vapoarelor, zone de transferare sau de depozitare a substanțelor chimice, vehicule care utilizează gaz petrolier lichiefiat (de exemplu propan sau butan) și zone unde aerul conține substanțe chimice sau particule precum granule, praf sau pulberi metalice.

## Protejarea auzului

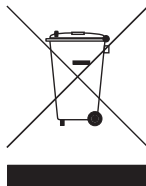
Pentru a vă proteja auzul, respectați următoarele instrucțiuni.

- Creșteți volumul gradual, până când sunetul se aude clar și fără să vă afecteze confortul.
- Nu creșteți volumul sonor după ce urechile s-au adaptat la nivelul curent.
- Nu ascultați muzică la volum mare și timp îndelungat.
- Nu creșteți volumul sonor pentru a acoperi zgomotul ambiant.
- Reduceți volumul sonor dacă nu mai auziți persoanele care vorbesc lângă dvs. .



## Instrucțiuni de evacuare

După ce nu îl mai folosiți, nu aruncați acest dispozitiv electronic la gunoi. Pentru a minimiza poluarea și a asigura protecție maximă a mediului înconjurător, reciclați-l. Pentru mai multe informații despre reglementările WEEE (Waste from Electrical and Electronics Equipment – Evacuarea echipamentelor electrice și electronice), vizitați site-ul Web de la adresa <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



## Reciclarea mercurului

Pentru proiectoarele sau produsele electronice care conțin monitoare sau afișaje LCD/CRT:



“Lampa/lămpile conțin mercur,  
distrugeți-le în mod corespunzător.”

Lămpile din acest produs conțin mercur și trebuie reciclate sau evacuate conform legislației locale, naționale sau federale. Pentru informații suplimentare, contactați Electronic Industries Alliance la [www.eiae.org](http://www.eiae.org). Pentru informații privind evacuarea lămpilor, accesați site-ul Web de la adresa [www.lamprecycle.org](http://www.lamprecycle.org)

# Instrucțiuni preliminare

## Note privind utilizarea

Operații indicate :

- Opriți produsul înainte de curățare.
- Curățați carcasa afișajului cu un material textil moale umezit într-o soluție detergentă de concentrație mică.
- Dacă nu utilizați produsul o perioadă mai îndelungată, scoateți fișa cablului de alimentare din priza de c.a.

Operații contraindicate :

- Blocarea sloturilor și a deschiderilor prevăzute pentru ventilare.
- Utilizarea substanțelor de curățare abrazive, a cerurilor sau a solventilor pentru curățarea aparatului.
- Utilizarea aparatului în următoarele condiții:
  - În medii cu temperaturi extreme sau foarte umede.
  - În zone excesiv de murdare sau cu foarte mult praf.
  - Lângă aparate care generează câmpuri magnetice puternice.
  - Expunerea la radiația solară directă.

## Precauții

Respectați toate avertizările, măsurile de precauție și instrucțiunile de întreținere din acest manual pentru a maximiza durata de exploatare a aparatului.



### Avertizări:

- Nu priviți spre lentilele proiecteurului atunci când lampa este aprinsă. Strălucirea intensă vă poate afecta ochii.
- Pentru a reduce riscul de incendiu sau de electrocutare, nu expuneți acest produs la ploaie sau la umezeală.
- Nu deschideți carcasa aparatului și nu dezamblați aparatul, deoarece vă expuneți pericolului de electrocutare.
- Atunci când înlocuiți lampa, lăsați proiectorul să se răcească și urmați instrucțiunile de înlocuire.
- Produsul detectează singur durata de exploatare a lămpii. Înlocuiți obligatoriu lampa atunci când se afișează un mesaj de avertizare.
- Reinițializați funcția "Lamp Hour Reset" (Reinițializare ore funcționare lampă) din meniul OSD "Management" (Administrare) după înlocuirea modulului lămpii.
- Atunci când opriți proiectorul, vă recomandăm să așteptați finalizarea ciclului de răcire înainte de deconectarea de la sursa de energie electrică.
- Porniți mai întâi proiectorul și de abia apoi sursele de semnal.
- Nu utilizați capacul pentru lentile atunci când proiectorul este în funcțiune.
- Atunci când lampa atinge durata maximă de funcționare, aceasta se va arde. Este posibil ca arderea lămpii să fie însoțită de un pocnet. În această situație, proiectorul nu va mai porni până când modulul lămpii nu este înlocuit. Pentru a înlocui lampa, urmați procedurile din secțiunea "Replacing the Lamp" (Înlocuirea lămpii).

Informații pentru siguranța și confortul dvs	iii
Instrucțiuni preliminare	x
Note privind utilizarea	x
Precauții	x
Introducere	1
Caracteristicile produsului	1
Conținutul pachetului	2
Prezentarea proiecteurului	3
Descrierea proiecteurului	3
Panou de control	4
Aspectul telecomenzii	5
Noțiuni de bază	7
Conectarea proiecteurului	7
Pornirea/Oprirea proiecteurului	8
Pornirea proiecteurului	8
Oprirea proiecteurului.	9
Reglarea imaginii proiectate	10
Reglarea înălțimii imaginii proiectate	10
Optimizarea dimensiunii și a distanței imaginii	11
Obținerea unei anumite dimensiuni a imaginii prin reglarea distanței și a raportului de transfocare	13
Controale utilizator	15
Meniu de instalare	15
Tehnologia Acer Empowering	16
Meniuri OSD	17
Color (Culoare)	18
Image (Imagine)	20
Management	22
Setting (Setare)	22
Audio	25
Timer (Temporizator)	25
Limbă (Limbă)	26
Anexe	27

# Conținut

Depanare	27
Prezentare definiții LED & alarme	31
Înlocuirea lămpii	32
Instalarea suportului pentru montare pe tavan	33
Specificații	36
Moduri compatibilitate	38
<b>Note despre reglementări și siguranță</b>	<b>42</b>

# Introducere

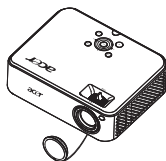
## Caracteristicile produsului

Acest produs este un proiector monocip DLP®. Caracteristici principale:

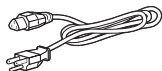
- Tehnologie DLP®
- Rezoluție nativă: 1920 x 1080 1080p  
Rapoarte de aspect acceptate: 4:3 / 16:9 / casetă L
- Tehnologia Acer ColorBoost furnizează adevăratele culori ale naturii pentru imagini vii, rupte din natură
- Luminozitate și raport de contrast ridicate
- Modurile de afișare versatile (Strălucitor, Prezentare, Standard, Film, Cinematograf obscur, Joc, Sporturi, Utilizator 2) fac posibilă funcționarea optimă în orice situație
- Compatibilitate NTSC/PAL/SECAM și HDTV (720p, 1080i, 1080p)
- Consum redus de putere și mod economic (ECO) pentru extinderea duratei de exploatare a lămpii
- Tehnologia Acer EcoProjection asigură o abordare inteligentă a gestionării energiei și o îmbunătățire a eficienței fizice
- Tasta Empowering dezvăluie utilitățile Tehnologiei Acer Empowering (Acer eView, eTimer, ePower Management) pentru reglarea ușoară a setărilor
- Echipat cu conexiuni HDMI™ care acceptă HDCP
- Corecția digitală avansată a distorsiunilor în trapez optimizează prezentările
- Meniuri cu afișare pe ecran (OnScreen Display - OSD) în mai multe limbi
- Telecomandă cu funcții complete
- Lentile cu focalizare manuală pentru transfocare până la 1,2X
- Transfocare digitală 8X și funcție panoramare-deplasare
- Compatibil cu SO Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista®

## Conținutul pachetului

Acest proiector se livrează cu toate articolele prezentate mai jos. Asigurați-vă că pachetul de livrare conține configurația completă. Contactați imediat distribuitorul local dacă lipsesc componente.



Proiector cu capac pentru lentile



Cordon de alimentare



Cablu VGA



Cablu video compozit



Cartelă de securitate



Manual de utilizare



Telecomandă



Ghid de pornire rapidă



2 x baterii

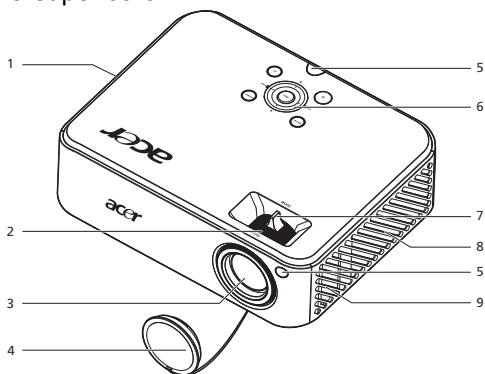


Geantă de transport

# Prezentarea proiecteurului

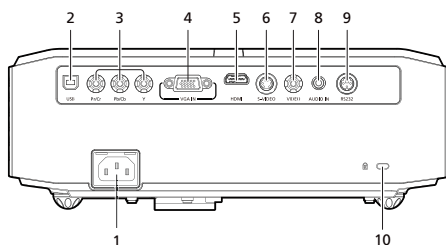
## Descrierea proiecteurului

Partea frontală/superioară



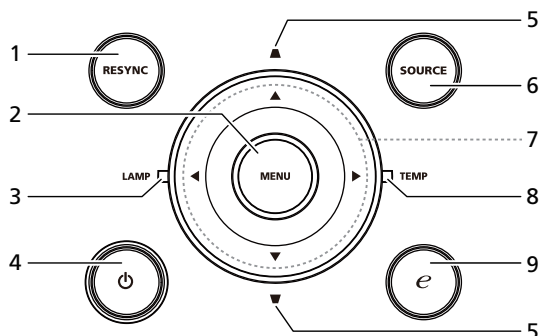
#	Descriere	#	Descriere
1	Ventilație (evacuare)	6	Panou de control
2	Inel focalizare	7	Regulator de zoom
3	Lentile transfocare	8	Ventilație (admisie)
4	Capac lentile	9	Difuzor
5	Receptor telecomandă		

Partea din spate



#	Descriere	#	Descriere
1	Priză	6	Conector intrare S-Video
2	Conector USB	7	Conector intrare video compozit
3	Conector intrare YPbPr/YCbCr	8	Conector intrare audio
4	Conector intrare video semnal analogic PC/HDTV/pe componente (VGA IN)	9	Conector RS232
5	Conector HDMI	10	Port încuietore Kensington™

## Panou de control



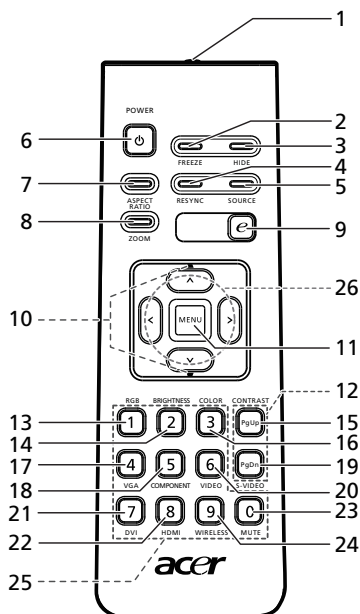
#	Funcție	Descriere
1	Resincronizare	Sincronizare automată a proiectorului la sursa de semnal de intrare.
2	MENIU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe butonul <b>"Meniu"</b> pentru a deschide meniul OSD (Afișare pe ecran), pentru a reveni la pasul anterior din meniul OSD sau pentru a ieși din meniul OSD.</li> <li>• Confirmare elemente selectate.</li> </ul>
3	Lampă	Indicator LED lampă
4	Alimentare	Indicator LED alimentare/standby. A se vedea secțiunea <b>"Pornirea/Oprirea proiectorului"</b> .
5	Corecție distorsiuni în trapez	Reglare imagine pentru compensarea distorsiunilor cauzate de înclinarea proiectorului ( $\pm 15$ grade).
6	Sursă	Schimbă sursa activă.
7	Patru taste direcționale de selectare	Pentru     selectarea unor elemente sau pentru ajustarea selecției.
8	TEMP	LED indicator de temperatură.
9	Tastă Empowering	Funcții unice Acer: eView, eTimer, ePower Management.



**Notă:** Când funcția PIP este activată, funcțiile panoramare și corecție perpendiculară nu sunt disponibile.



## Aspectul telecomenzii

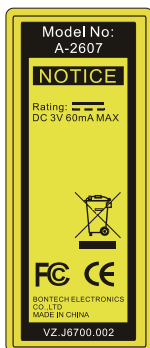


#	Pictogramă	Funcție	Descriere
1		Transmițător în infraroșu	Trimite semnale către proiector.
2		Înghețare	Pentru "înghețarea" imaginii de pe ecran (imagine statică).
3		ASCUNDERE	Pentru oprirea temporară a proiecției video. Apăsați pe butonul " <b>Ascundere</b> " pentru a ascunde imaginea. Pentru a afișa imaginea, apăsați din nou pe buton.
4		Resincronizare	Sincronizare automată a proiectorului la sursa de semnal de intrare.
5		Sursă	Schimbă sursa activă.
6		Alimentare	A se vedea secțiunea " <b>Pornirea/Oprirea proiectorului</b> ".
7		Raport aspect	Pentru selectarea raportului de aspect dorit (Auto/4:3/16:9/casetă L).
8		Transfocare	Pentru transfocarea imaginii (mărire/micșorare).
9		Tastă Empowering	Funcții unice Acer: eView, eTimer, ePower Management.
10	- -	Corecție distorsiuni în trapez	Reglare imagine pentru compensarea distorsiunilor cauzate de înclinarea proiectorului ( $\pm 15$ grade).
11		MENIU	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apăsați pe butonul "<b>Meniu</b>" pentru a deschide meniul OSD (Afișare pe ecran), pentru a reveni la pasul anterior din meniul OSD sau pentru a ieși din meniul OSD.</li> <li>Confirmare elemente selectate.</li> </ul>

#	Pictogramă	Funcție	Descriere
12		Pagină	Numai pentru modul computer. Utilizați acest buton pentru a selecta pagina următoare sau pagina anterioară. Această funcție este disponibilă numai atunci când proiectorul este conectat la un computer printr-un cablu USB.
13		RGB	Apăsați pe butonul " <b>RGB</b> " pentru optimizare la culori reale.
14		Luminozitate	Apăsați pe butonul " <b>Luminozitate</b> " pentru a regla luminozitatea imaginii.
15		Contrast	Utilizați opțiunea " <b>CONTRAST</b> " pentru a controla diferența dintre părțile cele mai deschise și cele mai întunecate ale imaginii.
16		Culoare	Apăsați pe butonul " <b>Culoare</b> " pentru a regla temperatura culorilor imaginii.
17		VGA	Apăsați pe butonul " <b>VGA</b> " pentru a schimba sursa la conectorul VGA. Acest conector acceptă semnale analoge RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) și RGBsync.
18		Componentă	Apăsați pe butonul " <b>Componentă</b> " pentru a schimba sursa la componentă video. Acest conector acceptă semnale de tip YPbPr (480p/576p/720p/1080p) și YCbCr (480i/576i/1080i).
19		S-VIDEO	Pentru schimbare sursă la S-Video.
20		VIDEO	Pentru schimbare sursă la VIDEO COMPOZIT.
21		DVI	Fără funcție.
22		HDMI™	Pentru schimbare sursă la HDMI™.
23		Fără sunet	Pentru activarea/dezactivarea volumului.
24		WIRELESS	Fără funcție.
25		Taste numerice 0~9	Apăsați pe tastele "0~9" pentru a introduce o parolă în "Setări securitate".
26		Patru taste direcționale de selectare	Utilizați butoanele sus, jos, stânga și dreapta pentru selectarea unor elemente sau pentru ajustarea selecției.

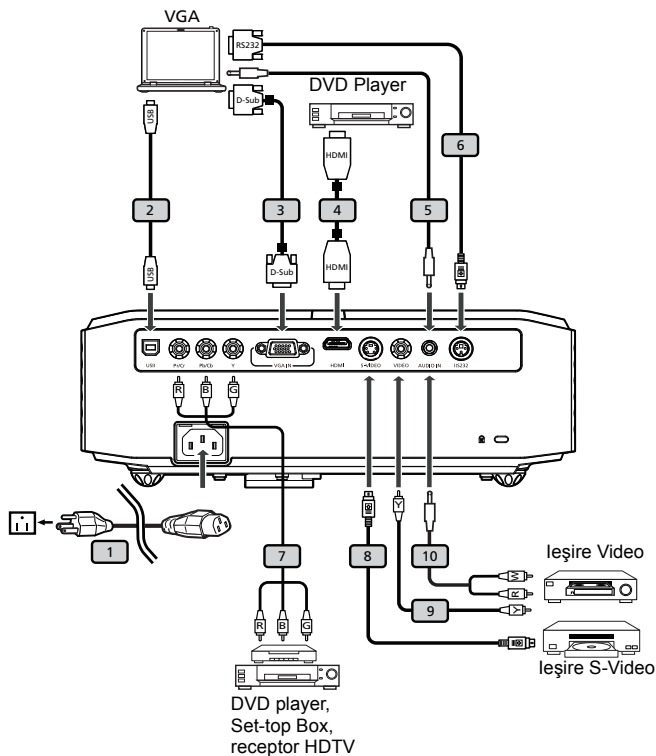


**Notă:** Când funcția PIP este activată, funcțiile panoramare și corecție perpendiculară nu sunt disponibile.



# Noțiuni de bază

## Conectarea proiecteurului



#	Descriere	#	Descriere
1	Cordon de alimentare	6	Cablu RS232
2	Cablu USB	7	Cablu cu 3 componente RCA
3	Cablu VGA	8	Cablu S-Video
4	Cablu HDMI	9	Cablu video compozit
5	Cablu audio jack/jack	10	Cablu audio mufă/RCA

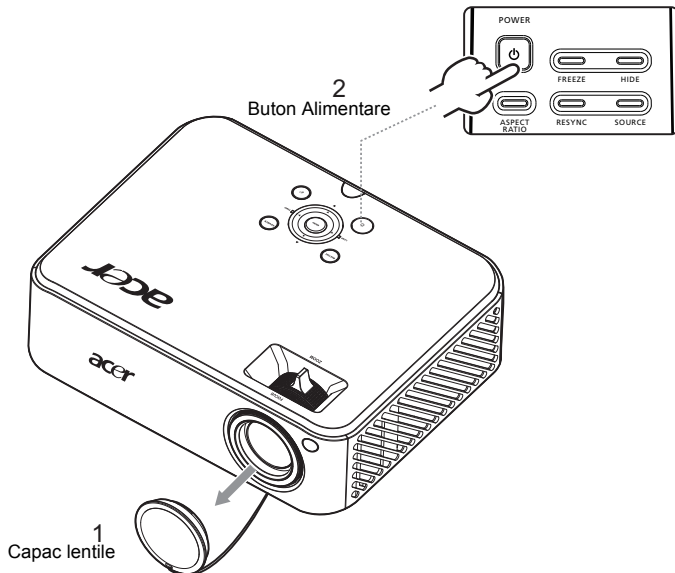


**Notă:** Pentru a asigura buna funcționare a proiecteurului atunci când acesta este conectat la computer, verificați compatibilitatea temporizării modului de afișare cu proiectorul.

# Pornirea/Oprirea proiecteurului

## Pornirea proiecteurului

- 1 Îndepărtați capacul lentilei. (Ilustrația 1)
- 2 Verificați conectarea fără joc a cablului de alimentare și a cablului de semnal. Indicatorul LED de alimentare se va aprinde intermitent (roșu).
- 3 Porniți proiectorul apăsând pe butonul **"Power" (Alimentare)** de pe panoul de control. Indicatorul LED de alimentare va deveni albastru.
- 4 Porniți sursa de semnal (computer, notebook, player video etc.). Proiectorul va detecta automat sursa de semnal.
  - Dacă pe ecran se afișează pictogramele "Blocare" și "Sursă", înseamnă că proiectorul este blocat pe un anumit tip de sursă de semnal și nu s-a detectat un alt tip de semnal de intrare.
  - Dacă pe ecran se afișează "No signal" (Fără semnal), verificați conectarea corespunzătoare a cablurilor de semnal.
  - În cazul în care conectați simultan proiectorul la mai multe surse, utilizați butonul "Source" (Sursă) de pe panoul de control sau de pe telecomandă ori tasta de pe telecomandă pentru comutarea sursei de semnal.



## Oprirea proiectorului.

- 1 Pentru a opri proiectorul, apăsați de două ori pe butonul de alimentare. Apare următorul mesaj: **"Please press the power button again to complete the shutdown process"** (Apăsați din nou butonul de alimentare pentru a termina operațiunea de închidere). Apăsați din nou pe butonul de alimentare.
- 2 Indicatorul de alimentare cu LED se va înroși și va clipi rapid după oprirea proiectorului, iar ventilatorul (ventilatoarele) va continua să funcționeze timp de 2 minute pentru a asigura răcirea adecvată a sistemului.
- 3 Atât timp cât cordonul de alimentare este conectat, puteți apăsa pe butonul de alimentare pentru a reporni imediat proiectorul oricând în timpul celor 2 minute ale procesului de oprire.
- 4 Odată ce sistemul a încheiat răcirea, indicatorul de alimentare cu LED se va opri din clipi și se va aprinde continuu (roșu) pentru a indica modul stare de veghe.
- 5 În acest moment puteți deconecta cablul de alimentare în condiții de siguranță.



### Indicatori de avertizare:

- **"Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon."** ("Ventilatorul s-a defectat. Lampa se va stinge automat în curând.")  
Acest mesaj indică faptul că proiectorul s-a supraîncălzit. Lampa se va stinge automat, proiectorul se va opri automat, iar indicatorul de temperatură cu LED se va aprinde continuu (roșu). Contactați distribuitorul local sau centrul de asistență.
- **"Fan failed. Lamp will automatically turn off soon."** ("Ventilatorul s-a defectat. Lampa se va stinge automat în curând.")  
Acest mesaj indică faptul că proiectorul ventilatorul s-a defectat. Lampa se va stinge automat, proiectorul se va opri automat, iar indicatorul de temperatură cu LED va clipi. Contactați distribuitorul local sau centrul de asistență.



**Notă:** Dacă proiectorul se închide automat și indicatorul se aprinde continuu (roșu), contactați distribuitorul local sau centrul de service.

## Reglarea imaginii proiectate

### Reglarea înălțimii imaginii proiectate

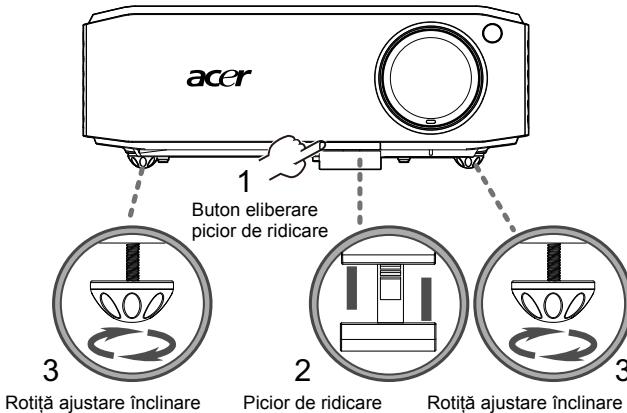
Proiectorul este echipat cu picioare de ridicare pentru reglarea înălțimii imaginii.

Pentru a ridica imaginea:

- 1 Apăsați pe butonul de deblocare a piciorului de ridicare. (Ilustrația #1)
- 2 Ridicați imaginea până la unghiul de înălțime dorit (Ilustrația #2), iar apoi eliberați butonul pentru a bloca piciorul de ridicare în poziția respectivă.
- 3 Utilizați roțițele de ajustare a înclinării (Ilustrația #3) pentru a regla fin unghiul de afișare.

Pentru a coborî imaginea:

- 1 Apăsați pe butonul de deblocare a piciorului de ridicare. (Ilustrația #1)
- 2 Coborâți imaginea până la unghiul de înălțime dorit (Ilustrația #2), iar apoi eliberați butonul pentru a bloca piciorul de ridicare în poziția respectivă.
- 3 Utilizați roțițele de ajustare a înclinării (Ilustrația #3) pentru a regla fin unghiul de afișare.

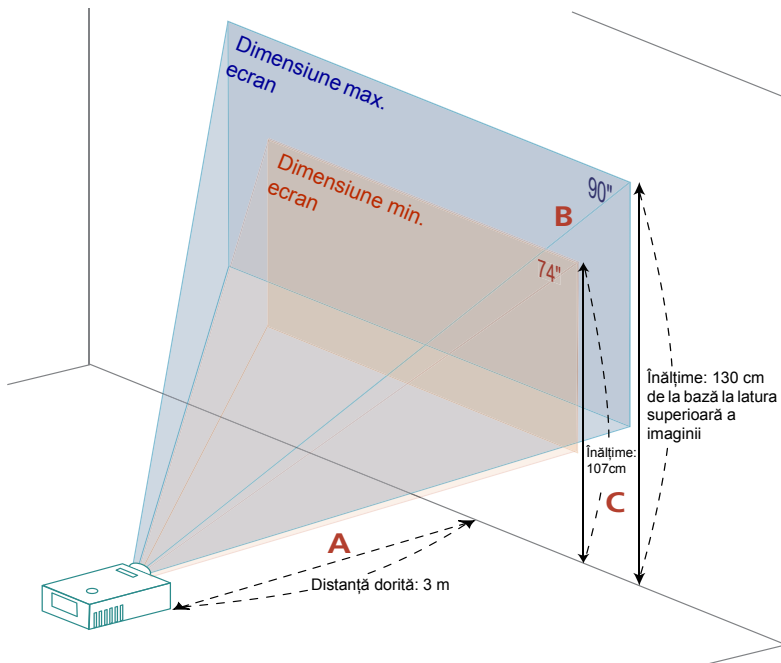


## Optimizarea dimensiunii și a distanței imaginii

Consultați tabelul de mai jos pentru a găsi dimensiune optimă a imaginii atunci când proiectorul este poziționat la o anumită distanță de ecran. Exemplu: Dacă proiectorul se află la 3 m de ecran, imaginea este de calitate bună dacă dimensiunea imaginii este cuprinsă între 74" și 90".



**Notă:** Rețineți că atunci când proiectorul se află la 3 m de ecran, este necesară înălțimea de 130 cm. (A se vedea figura de mai jos.)



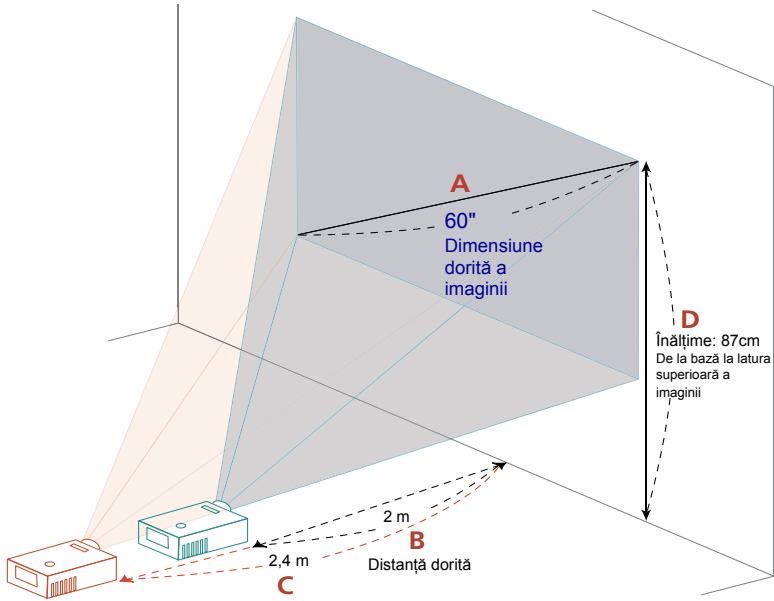
**Figură:** Distanță fixă cu diverse niveluri de transfoare și dimensiuni ale ecranului.

Distanța dorită (m) <A>	Dimensiune ecran			Înălțime	Dimensiune ecran		Înălțime
	(transfocare min.)				(transfocare max.)		
	Diagon ală (țoli) <B>	L (cm) x H (cm)	De la bază până la latura superioară a imaginii (cm) <C>	Diagonală (țoli) <B>	L (cm) x H (cm)	De la bază până la latura superioară a imaginii (cm) <C>	
1,5	37	82 x 46	53	45	99 x 56	65	
2	49	109 x 61	71	60	132 x 75	86	
2,5	62	137 x 77	89	75	166 x 93	108	
3	74	164 x 92	107	90	199 x 112	130	
3,5	86	191 x 108	125	105	232 x 130	151	
4	99	219 x 123	143	120	265 x 149	173	
4,5	111	246 x 138	160	135	298 x 168	194	
5	123	273 x 154	178	150	331 x 186	216	
6	148	328 x 184	214	179	397 x 224	259	
7	173	383 x 215	250	209	464 x 261	302	
8	197	437 x 246	285	239	530 x 298	346	
9	222	492 x 277	321	269	596 x 335	389	
10	247	546 x 307	357	299	662 x 373	423	

Raport de transfocare: 1,2x



## Obținerea unei anumite dimensiuni a imaginii prin reglarea distanței și a raportului de transfocare



În tabelul de mai jos se arată cum puteți obține o anumită dimensiune a imaginii prin reglarea poziției sau a raportului de transfocare. Exemplu: pentru a obține o dimensiune a imaginii de 60", amplasați proiectorul la 2,0 - 2,4 m de ecran și reglați raportul de transfocare.

Dimensiune dorită a imaginii		Distanță (m)		Înălțime (cm)
Diagonală (țoli) <A>	L (cm) x H (cm)	Transfocare max. <B>	Transfocare min. <C>	De la bază la latura superioară a imaginii <D>
30	66 x 37	1,0	1,2	43
40	89 x 50	1,3	1,6	58
50	111 x 62	1,7	2,0	72
60	133 x 75	2,0	2,4	87
70	155 x 87	2,3	2,8	101
80	177 x 100	2,7	3,2	116
90	199 x 112	3,0	3,6	130
100	221 x 125	3,3	4,1	144
120	266 x 149	4,0	4,9	173
150	332 x 187	5,0	6,1	217
180	398 x 224	6,0	7,3	260
200	443 x 249	6,7	8,1	289
250	553x 311	8,4	10,1	361
300	664 x 374	10,0	***	433

Raport de transfocare: 1,2x

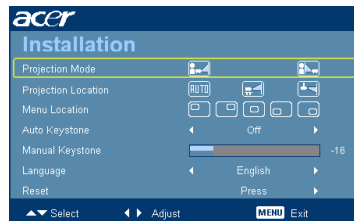
# Controale utilizator

## Meniu de instalare

Meniul de instalare oferă un afișaj pe ecran (OSD) pentru instalarea și întreținerea proiectorului. Utilizați meniul OSD numai atunci când pe ecran apare mesajul "No signal input" (Niciun semnal de intrare).

Opțiunile meniului includ setările și ajustările privind dimensiunea ecranului și corectarea distanței, a focalizării și a distorsiunilor în trapez și multe altele.

- 1 Porniți proiectorul apăsând pe butonul "**Power**" (**Alimentare**) de pe consola de control.
- 2 Apăsați pe butonul "**MENU**" (**MENIU**) de pe consola de control pentru a lansa meniul OSD pentru instalarea și întreținerea proiectorului.






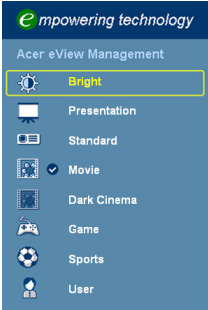

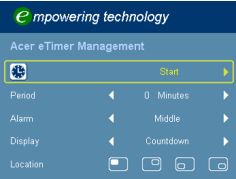



- 3 Modelele de pe fundal servesc drept ghid pentru ajustarea și alinierea setărilor, precum dimensiunea ecranului și distanța, focalizarea și multe altele.
- 4 Meniul de instalare cuprinde următoarele opțiuni:

- Metoda de proiecție
- Locația de proiecție
- Amplasare meniu
- Setări corecție distorsiuni în trapez
- Setări de limbă
- Resetarea la funcția implicită din fabrică

Utilizați butoanele săgeată în sus și în jos pentru a selecta o opțiune, butoanele săgeată stânga și dreapta pentru a ajusta setările de opțiuni selectate și butonul săgeată dreapta pentru a introduce submeniul de prezentare a setării. Noile setări vor fi salvate automat la ieșirea din meniu.

- 5 Apăsați pe butonul meniu oricând pentru a ieși din meniu și a reveni la ecranul de întâmpinare Acer.








## Tehnologia Acer Empowering

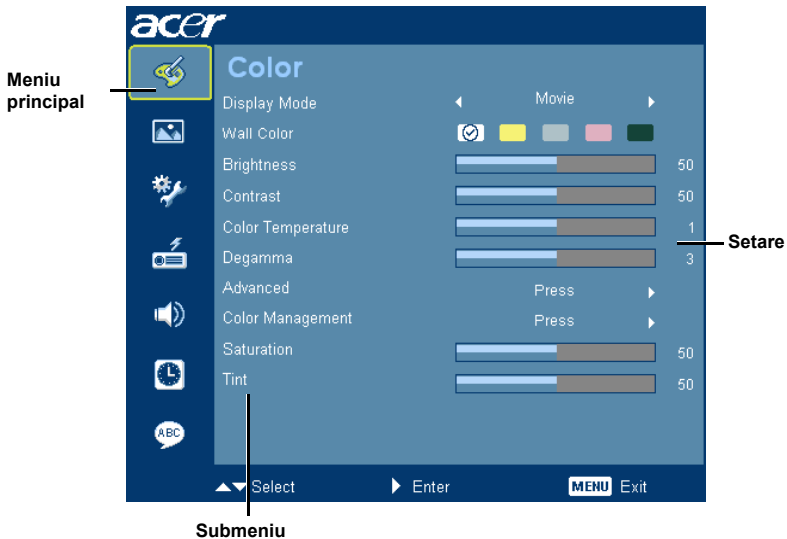
<p>Tasta  Empowering</p> 	<p>Tasta Acer Empowering asigură trei funcții unice Acer: "Acer eView Management", "Acer eTimer Management" și "Acer ePower Management". Apăsați pe tasta "" timp de mai mult de o secundă pentru a deschide meniul OSD principal în vederea modificării funcționării acestuia.</p>
<p>Acer eView Management</p> 	<p>Apăsați pe tasta "" pentru a deschide submeniul "Acer eView Management".</p> <p>"Acer eView Management" este pentru selectarea modului de afișare. Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunea "Meniuri OSD".</p>
<p>Acer eTimer Management</p> 	<p>Apăsați pe tasta "" pentru a deschide submeniul "Acer eTimer Management".</p> <p>"Acer eTimer Management" oferă funcția de reamintire pentru controlul timpului de prezentare. Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunea "Meniuri OSD".</p>
<p>Acer ePower Management</p> 	<p>Apăsați pe tasta "" pentru a lansa "Acer ePower Management".</p> <p>"Acer ePower Management" furnizează utilizatorului o scurtătură pentru prelungirea vieții lămpii și a proiecteurului. Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunea "Meniuri OSD".</p>

## Meniuri OSD

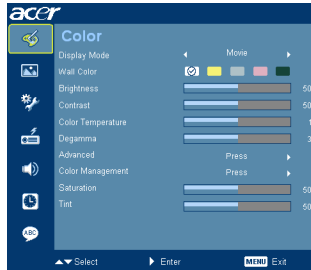
Proiectorul dispune de un meniu OSD în mai multe limbi care vă permite să efectuați reglaje de imagine și să modificați diverse setări.

### Utilizarea meniurilor OSD



- Pentru a deschide meniul OSD, apăsați pe butonul **"MENU" (MENIU)** de pe telecomandă sau de pe panoul de control.
- După afișarea meniului OSD, utilizați tastele   pentru a selecta oricare element din meniul principal. După selectarea elementului dorit din meniul principal, apăsați pe tasta  pentru a intra în submeniu (pentru setarea unor caracteristici).
- Utilizați tastele   pentru a selecta elementul dorit și reglați setările cu ajutorul tastelor  .
- Selectați elementul următor de reglat din submeniu și reglați setările conform descrierii de mai sus.
- Apăsați pe butonul **"MENU" (MENIU)** de pe telecomandă sau de pe panoul de control pentru a reveni la meniul principal.
- Pentru a închide meniul OSD, apăsați din nou pe butonul **"MENU" (MENIU)** de pe telecomandă sau de pe panoul de control. Meniul OSD se va închide și proiectorul va salva automat setările noi.



## Color (Culoare)



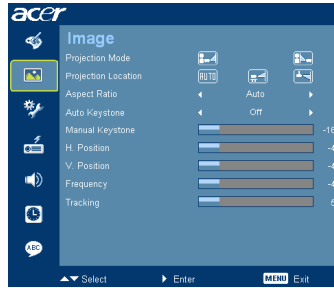
<b>Display Mode</b> (Mod afișare)	<p>Există numeroase valori prestabilite din fabrică optimizate pentru diverse tipuri de imagini.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bright (Strălucire): Pentru optimizarea strălucirii.</li> <li>• Presentation (Prezentare): Pentru prezentare luminozitate mai mare.</li> <li>• Standard: Pentru mediu normal.</li> <li>• Movie (Film): Pentru redare film/clip video/fotografii mai luminoase și generale.</li> <li>• Dark Cinema (Cinema obscur): pentru un conținut mai întunecat al filmului.</li> <li>• Game (Joc): Pentru conținuturi de jocuri.</li> <li>• Sports (Sporturi): Pentru imagine sport.</li> <li>• User (Utilizator): Memorare setări utilizator.</li> </ul>
<b>Wall Color</b> (Culoare fundal)	<p>Utilizați această funcție pentru a alege o culoare adecvată conform cu fundalul. Există mai multe alegeri ce includ albul, albul deschis, albastrul deschis, rozul, verdele închis. Va compensa diferența cromatică datorată culorii fundalului pentru a arăta nuanța corectă a imaginii.</p>
<b>Brightness</b> (Luminozitate)	<p>Reglarea luminozității imaginii.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta ◀ pentru o imagine mai întunecată.</li> <li>• Apăsați pe tasta ▶ pentru o imagine mai luminoasă.</li> </ul>
<b>Contrast</b>	<p>"Contrast" controlează diferența dintre părțile cele mai deschise și cele mai întunecate ale imaginii. Reglarea contrastului modifică nivelurile de negru și de alb din imagine.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta ◀ pentru a reduce contrastul.</li> <li>• Apăsați pe tasta ▶ pentru a mări contrastul.</li> </ul>
<b>Color Temperature</b> (Temperatură culori)	<p>Reglează temperatura culorilor. La o temperatură mai mare a culorilor, ecranul arată mai cald; la o temperatură mai mică a culorilor, ecranul arată mai rece.</p>
<b>Degamma</b> (Corecție gamma)	<p>Afectează reprezentarea scenelor întunecate. Dacă măriți valoarea gamma, scenele întunecate vor apărea mai luminoase.</p>



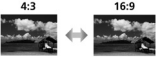

<p><b>Advanced (Avansat)</b></p> 	<p><b>Noise Reduction (Reducere zgomot)</b> Reglează reducerea zgomotului de semnal."0" semnifică faptul că reducerea sunetului este dezactivată, "&gt;0" sporește reducerea zgomotului.</p> <p><b>Sharpness (Claritate)</b> Reglează claritatea imaginii.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta ◀ pentru a reduce claritatea.</li> <li>• Apăsați pe tasta ▶ pentru a mări claritatea.</li> </ul> <p><b>Culoare strălucitoare</b> Produce un spectru cromatic extins de ecran, care asigură o saturare cromatică accentuată a imaginilor strălucitoare, rupte din realitate. Această caracteristică este "On" (Activată) în mod implicit.</p> <p><b>Negru dinamic</b> Această caracteristică permite proiectorului să optimizeze automat afișarea scenelor de film întunecate, permițând prezentarea acestora în detalii incredibile.</p>
<p><b>Color Management (Management culoare)</b></p> 	<p><b>Color R (Culoare R)</b> Reglează culoarea roșie.</p> <p><b>Color G (Culoare G)</b> Reglează culoarea verde.</p> <p><b>Color B (Culoare B)</b> Reglează culoarea albastră.</p> <p><b>Color C (Culoare C)</b> Reglează culoarea cyan.</p> <p><b>Color M (Culoare M)</b> Reglează culoarea magenta.</p> <p><b>Color Y (Culoare Y)</b> Reglează culoarea galbenă.</p> <p><b>Skin Color (Culoarea pielii)</b> Reglează culoarea pielii.</p>
<p><b>Saturation (Saturație)</b></p>	<p>Reglează o imagine video de la alb-negru la culori saturate complet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe ◀ pentru a micșora cantitatea de culoare din imagine.</li> <li>• Apăsați pe ▶ pentru a mări cantitatea de culoare din imagine.</li> </ul>
<p><b>Tint (Nuanță)</b></p>	<p>Reglează echilibrul de culoare dintre roșu și verde.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta ◀ pentru a mări cantitatea de verde din imagine.</li> <li>• Apăsați pe ▶ pentru a mări cantitatea de roșu din imagine.</li> </ul>



**Notă:** funcțiile "Saturation" (Saturație), "Tint" (Nuanță), "Noise Reduction" (Reducere zgomot) și nu sunt acceptate în modul Computer sau în modul HDMI.

# Image (Imagine)



<p>Projection mode (Mod de proiectare)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Față: setare implicită din fabrică.</li> <li>Spate: inversează imaginea în așa fel încât să o puteți proiecta din spatele unui ecran translucid.</li> </ul>
<p>Projection Location (Locația de proiecție)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Auto: reglează automat locația de proiecție a imaginii.</li> <li>Desktop: selectează această funcție atunci când proiectorul se află pe birou.</li> <li>Plafon: Răstoarnă imaginea pentru a o proiecta pe plafon.</li> </ul>
<p>Aspect Ratio (Raport aspect)</p> 	<p>Utilizați această funcție pentru a selecta raportul de aspect dorit.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Auto: Menține imaginea la raportul lățime/înălțime original și maximizează imaginea pentru potrivirea pixelilor orizontali sau verticali nativi.</li> <li>4:3: Imaginea este scalată pentru potrivire la ecran și afișare cu un raport de 4:3.</li> <li>16:9: Imaginea este scalată pentru potrivire la lățimea ecranului și înălțimea este ajustată pentru afișare cu un raport de 16:9.</li> <li>Casetă L: Păstrați raportul aspectului și transfocarea semnalului original de 1,333 ori.</li> </ul>
<p>Auto Keystone (Corecție automată a distorsiunii în trapez)</p>	<p>Reglează automat imaginea verticală.</p>
<p>Keystone (Corecție distorsiunii în trapez)</p>	<p>Corectează distorsionarea imaginii cauzată de înclinarea proiectorului. (±15 grade)</p>  <p><b>&lt;Notă&gt;</b> Funcția de corecție manuală a distorsiunii în trapez nu este disponibilă atunci când setarea corecție automată a distorsiunii în trapez este "On" (Activată).</p>



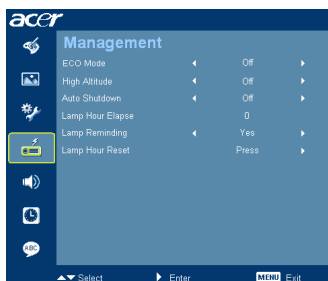
H. Position (Pозиție oriz.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe ◀ pentru a deplasa imaginea spre stânga.</li> <li>• Apăsați pe ▶ pentru a deplasa imaginea spre dreapta.</li> </ul>
V. Position (Pозиție vert.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe ◀ pentru a deplasa imaginea în jos.</li> <li>• Apăsați pe tasta ▶ pentru a deplasa imaginea în sus.</li> </ul>
Frequency (Frecvență)	"Frequency" (Frecvența) modifică rata de reîmprospătare a proiecteurului pentru a se potrivi cu frecvența plăcii grafice a computerului. Dacă vedeți un tremur pe verticală al imaginii proiectate, utilizați această funcție pentru a efectua reglajele necesare.
Tracking (Aliniere)	Sincronizează temporizarea proiecteurului cu cea a plăcii grafice. Utilizați această funcție dacă imaginea este instabilă sau tremură.




.....

**Notă:** Funcțiile "H. Position" (Pозиție oriz.), "V. Position" (Pозиție vert.), "Frequency" (Frecvență) și "Tracking" (Aliniere) nu sunt acceptate în modul HDMI sau în modul Video.

# Management






ECO Mode (Mod ECO)	Selecți "On" (Activat) pentru a reduce intensitatea luminoasă a lămpii. Se va reduce consumul de electricitate, se va extinde durata de exploatare a lămpii și se va reduce zgomotul. Alegeți "Off" (Dezactivat) pentru a reveni în modul normal.
High Altitude (Altitudine ridicată)	Alegeți "On" (Activat) pentru activarea modului High Altitude (Altitudine ridicată). Acționează ventilatoarele la viteză maximă în mod continuu pentru a permite răcirea adecvată a proiectorului la altitudine ridicată.
Auto Shutdown (Închidere automată)	Proiectorul se va închide automat dacă după timpul stabilit proiectorul nu mai primește nici un semnal de intrare. (în minute)
Lamp Hour Elapse (Durată funcționare lampă)	Afișează numărul de ore de funcționare a lămpii.
Lamp Reminding (Memento înlocuire lampă)	Activați această funcție pentru a se afișa un memento de înlocuire a lămpii cu 30 de ore înainte de expirarea preconizată a duratei de exploatare a lămpii.
Lamp Hour Reset (Reinițializare contor ore lampă)	Apăsăți pe butonul  după ce selecți "Yes" (Da) pentru a reinițializa la 0 contorul de ore de funcționare a lămpii.

## Setting (Setare)



Menu Location (Amplasare meniu)	Alegeți amplasarea meniului pe ecranul de afișare.
------------------------------------	--

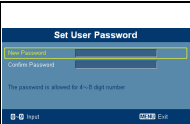



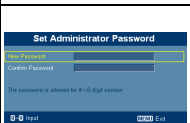




Source Lock (Blocare sursă)	Dacă selectați "Off" (Dezactivat) și semnalul de intrare curent se pierde, proiectorul va căuta alte semnale de intrare. Dacă blocarea sursei este "on" (activat), atunci va "lock" (bloca) canalul curent al sursei, exceptând cazul în care apăsați pe butonul "Source" (sursă) de pe telecomandă pentru canalul următor.
Capture prim-plan	<p>Selectează un mod de capturare în prim plan preferat din CC1, CC2, CC3, CC4, (CC1 afișează captările în limba primară din zona dvs.)</p> <p>Selectați "Off" (Dezactivat) pentru a dezactiva caracteristica de capturare. Această funcție este disponibilă numai atunci când un semnal de intrare video compozit sau S-Video este selectat, iar formatul sistemului său este NTSC.</p> <p><b>&lt;Notă&gt;</b> Setează raportul de aspect al ecranului 4:3. Această funcție nu este disponibilă atunci când raportul de aspect este "16:9" or "Auto" (Automat).</p>
Security (Securitate)	<p><b>Security (Securitate)</b></p> <p>Acest proiector are o funcție utilă de securitate pentru administrarea utilizării.</p> <p>Apăsați pe tasta  pentru a modifica setarea "Security" (Securitate).</p> <p>Dacă funcția de securitate este activată, înainte de a modifica setările de securitate trebuie să introduceți "Administrator Password" (Parolă administrator).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selectați "On" (Activată) pentru a activa funcția de securitate. Pentru a putea folosi proiectorul, utilizatorul trebuie să introducă o parolă. Pentru detalii suplimentare, consultați secțiunea "Parola de utilizator".</li> <li>• Dacă s-a selectat "Off" (Dezactivată), utilizatorul poate porni proiectorul fără a trebui să introducă o parolă.</li> </ul>
	<p><b>Timeout(Min.) (Expirare timp(min.))</b></p> <p>După ce setarea "Security" (Securitate) este activată ("On"), administratorul poate seta funcția de expirare a timpului.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta  sau  pentru seta intervalul de expirare.</li> <li>• Intervalul este de 10 - 990 minute.</li> <li>• După expirarea acestui interval de timp, proiectorul va solicita utilizatorului să introducă din nou parola.</li> <li>• Setarea implicită din fabrică pentru "Timeout(Min.)" (Expirare timp(min.)) este "Off" (Dezactivată).</li> <li>• După ce funcția de securitate este activată, la pornirea proiectorului se va solicita utilizatorului să introducă parola. În acest dialog se acceptă atât "User Password" (Parolă utilizator), cât și "Administrator Password" (Parolă administrator).</li> </ul>



**Notă:** Această funcție de captură de ecran este limitată numai de raportul de aspect 4:3.

**Notă:** În cazul modelelor XGA, pentru a obține o calitate maximă pentru imaginea dorită, recomandăm utilizatorului să seteze rezoluția PC-ului la 1024 x 768 înainte de a utiliza această funcție.

**Notă:** În cazul modelelor SVGA, pentru a obține o calitate maximă pentru imaginea dorită, recomandăm utilizatorului să seteze rezoluția PC-ului la 800 x 600 înainte de a utiliza această funcție.

 	<p>User password (Parolă utilizator)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apăsați pe tasta  pentru a seta sau configura "User password" (Parolă utilizator).</li> <li>Utilizați tastele numerice de pe telecomandă pentru a seta parola și apăsați pe butonul "MENU" (MENIU) pentru confirmare.</li> <li>Apăsați pe tasta  pentru a șterge cifre introduse.</li> <li>Introduceți din nou parola atunci când se afișează "Confirm Password" (Confirmare parolă).</li> <li>Parola trebuie să aibă o lungime de 4 - 8 cifre.</li> <li>Dacă selectați "Request password only after plugging power cord" (Solicitare parolă numai după conectarea cablului de alimentare), se va solicita introducerea parolei după fiecare conectare a cablului de alimentare.</li> <li>Dacă selectați "Always request password while projector turns on" (Solicitare întotdeauna a parolei la pornirea proiecteurului), se va solicita introducerea parolei la fiecare pornire a proiecteurului.</li> </ul>
	<p>Administrator Password (Parolă administrator)</p> <p>"Administrator Password" (Parolă administrator) se poate utiliza în casetele de dialog "Enter Administrator Password" (Introducere parolă administrator) și "Enter Password" (Introducere parolă).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Apăsați pe  pentru a modifica "Administrator Password" (Parolă administrator).</li> <li>Parola de administrator "Administrator Password" implicită din fabrică este "1234".</li> </ul> <p>Dacă uitați parola de administrator, urmați următoarea procedură de regăsire:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Parola unică de 6 cifre "Universal Password" (Parolă universală), care este imprimată pe cartela de securitate (a se vedea accesoriile din cutie). Această parolă unică este numărul acceptat de proiector în orice situație, indiferent care este parola de administrator.</li> <li>Dacă pierdeți cartela de securitate și numărul reprezentând parola universală, contactați un centru de service Acer.</li> </ul>
<p>Reset (Reinițializare)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apăsați pe butonul  după ce selectați "Yes" (Da) pentru a reveni în toate meniurile la setările implicite din fabrică.</li> </ul>
<p>PIP</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selectați "On" (Activat) pentru a vizualiza simultan două ecrane.</li> <li>Selectați "Off" (Dezactivat) pentru a dezactiva funcția.</li> </ul>
<p>PIP Source (Sursă PIP)</p>	<p>Apăsați pe tasta  și  pentru a selecta sursa video secundară: Semnal compozit, S-Video sau component.</p>
<p>PIP Location (Amplasare PIP)</p>	<p>Alegeți amplasarea semnalului PIP secundar pe ecranul de afișare.</p>
<p>PIP Size (Dimensiune PIP)</p>	<p>Alegeți dimensiunea semnalului PIP secundar pe ecranul de afișare.</p>



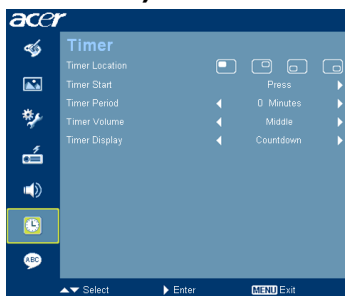
**Notă:** Când funcția PIP este activată, funcțiile panoramare și corecție perpendiculară nu sunt disponibile.

## Audio



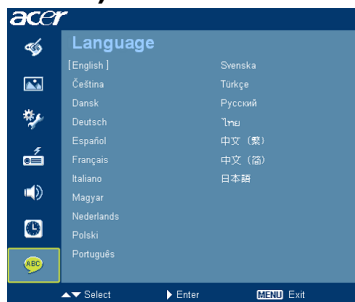
Volume (Volum)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta ◀ pentru a reduce volumul.</li> <li>• Apăsați pe tasta ▶ pentru a crește volumul.</li> </ul>
Mute (Fără sunet)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selectați "On" (Activat) pentru a dezactiva sunetul.</li> <li>• Selectați "Off" (Dezactivat) pentru a reactiva sunetul.</li> </ul>
Power On/Off Volume (Volum la pornire/oprire proiector)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selectați această funcție pentru a regla volumul de notificare la pornirea/oprirea proiectorului.</li> </ul>
Alarm Volume (Volum alertare)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selectați această funcție pentru a regla volumul la notificări de alertare.</li> </ul>

## Timer (Temporizator)



Timer Location (Amplasare temporizator)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alegeți amplasarea temporizatorului pe ecranul de afișare.</li> </ul>
Timer Start (Pornire temporizator)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta ▶ pentru a porni sau pentru a opri temporizatorul.</li> </ul>
Timer Period (Interval temporizator)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta ◀ sau ▶ pentru a regla intervalul de temporizare.</li> </ul>
Timer Volume (Volum temporizator)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selectați această funcție pentru a regla volumul de notificare atunci când funcția de temporizare este activată și intervalul de timp a expirat.</li> </ul>
Timer Display (Afișare temporizator)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta ◀ sau ▶ pentru a seta modul de temporizare care se afișează pe ecran.</li> </ul>

## Language (Limbă)



Language (Limbă)	<p>Selectare a limbii meniului OSD. Utilizați tasta ▲ sau ▼ pentru a selecta limba de afișare a meniului OSD.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe tasta ► pentru a confirma selecția.</li> </ul>
------------------	--

# Anexe

## Depanare

Dacă aveți vreo problemă cu proiectorul Acer, consultați următorul ghid de depanare. Dacă problema persistă, contactați distribuitorul local sau centrul de service.

### Probleme și soluții legate de imagine

#	Problemă	Soluție
1	Nicio imagine nu apare pe ecran	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conectat așa cum se descrie în secțiunea „Noțiuni de bază”.</li> <li>• Asigurați-vă că niciun pin al conectorului nu este îndoit sau rupt.</li> <li>• Verificați dacă lampa proiectorului a fost corect instalată. Consultați secțiunea "Înlocuirea lămpii".</li> <li>• Asigurați-vă că ați îndepărtat capacul lentilei și că proiectorul este pornit.</li> </ul>
2	Imagine afișată parțial, imagine care defilează sau imagine afișată incorect (la PC (Windows 95/98/2000/XP))	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsați pe „RESYNC” pe telecomandă sau panoul de control.</li> <li>• Pentru o imagine afișată incorect: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deschideți "My Computer" (Computerul meu), deschideți "Control Panel" (Panoul de control) și apoi faceți clic dublu pe pictograma "Display" (Afișare).</li> <li>• Selectați eticheta "Settings" (Setări).</li> <li>• Verificați ca setarea pentru rezoluția de afișare să fie mai mică sau egală cu UXGA (1600 x 1200).</li> <li>• faceți clic pe butonul "Advanced Properties" (Proprietăți avansate).</li> </ul> </li> </ul> <p>Dacă problema persistă, modificați afișarea monitorului pe care îl folosiți și urmați etapele de mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificați ca setarea pentru rezoluția de afișare să fie mai mică sau egală cu UXGA (1600 x 1200).</li> <li>• Faceți clic pe butonul "Change" (Modificare) de sub eticheta "Monitor".</li> <li>• Faceți clic pe "Show all devices" (Afișare toate dispozitivele). Apoi selectați "Standard monitor types" (Tipuri de monitor standard) sub caseta SP și alegeți modul de rezoluție de care aveți nevoie în caseta "Models" (Modele).</li> <li>• Verificați ca setarea pentru rezoluția de afișare a monitorului să fie mai mică sau egală cu UXGA (1600 x 1200).</li> </ul>

3	<p>Imagine afișată parțial, imagine care defilează sau imagine afișată incorect (pentru notebook-uri).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apăsăți pe "RESYNC" pe telecomandă sau panoul de control.</li> <li>• Pentru o imagine afișată incorect: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Urmăți etapele descrise pentru elementul 2 (maiusus) pentru a regla rezoluția computerului.</li> <li>• Apăsăți pe combinația de taste destinată comutării setărilor de ieșire. Exemplu: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5]</li> </ul> </li> <li>• Dacă întâmpinați probleme la modificarea rezoluției sau monitorul se blochează, reporniți toate echipamentele, inclusiv proiectorul.</li> </ul>
4	<p>Ecranul calculatorului notebook nu vă afișează prezentarea</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dacă folosiți un notebook cu Microsoft® Windows®: Unele notebook-uri este posibil să dezactiveze propriile ecrane atunci când se folosește un al doilea dispozitiv de afișare. Fiecare notebook are o modalitate diferită de reactivare. Consultați manualul computerului pentru informații detaliate.</li> <li>• Dacă folosiți un notebook cu Apple® Mac® OS: În System Preferences (Preferințe sistem), deschideți Display (Afișare) și activați opțiunea Video Mirroring (Oglindire video).</li> </ul>
5	<p>Imaginea este instabilă sau clipește</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reglați valoarea "Tracking" (Urmărire) pentru corectare. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea "Imagine".</li> <li>• Modificați setările pentru adâncimea de culoare a afișajului de pe computer.</li> </ul>
6	<p>Imaginea prezintă dungi verticale</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Folosiți "Frequency" (Frecvență) pentru reglare. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea "Imagine".</li> <li>• Verificați și reconfigurați modul de afișare pentru placa dvs. grafică pentru ca acestea să fie compatibile cu proiectorul.</li> </ul>
7	<p>Imaginea nu este focalizată</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asigurați-vă că s-a îndepărtat capacul lentilei.</li> <li>• Reglați inelul de focalizare al lentilelor proiectorului.</li> <li>• Asigurați-vă că ecranul de proiecție este la distanța necesară față de proiector, adică între 1,5 și 10 metri. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea „Obținerea unei anumite dimensiuni a imaginii prin reglarea distanței și a raportului de transfocare”.</li> </ul>



8	Imaginea este lătită atunci când se afișează un DVD pe ecran lat	<p>Atunci când redați un DVD codat într-un raport de aspect anamorfic sau 16:9, este posibil să trebuiască să modificați următoarele setări:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dacă redați un DVD în formatul 4:3, modificați formatul la 4:3 în meniul OSD al proiectorului.</li> <li>• Dacă imaginea este în continuare mărită, va trebuie să modificați și raportul de aspect. Configurați formatul de afișare la raportul de aspect 16:9 (ecran lat) în player-ul dvs. DVD.</li> </ul>
9	Imaginea este prea mică sau prea mare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reglați inelul de transfocare din partea superioară a proiectorului.</li> <li>• Mutați proiectorul mai aproape sau mai departe de ecran.</li> <li>• Apăsați pe "MENU" pe telecomandă sau panoul de control. Mergeți la "Image setting (Setare imagine) --&gt; Aspect Ratio" (Raport de aspect) și încercați alte setări.</li> </ul>
10	Imaginea are marginii înclinate	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dacă este posibil, re poziționați proiectorul astfel încât să fie centrat pe ecran.</li> <li>• Apăsați pe butonul "Keystone <math>\Delta</math> / <math>\square</math>" (corecție distorsiuni în trapez) de pe afișaj sau de pe telecomandă până când laturile devin verticale.</li> </ul>
11	Imaginea este inversată	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selectați „Image (Imagine) --&gt; Projection (Proiecție)” în meniul OSD și reglați direcția de proiectare.</li> </ul>

## Probleme cu proiectorul

#	Condiție	Soluție
1	Proiectorul nu mai răspunde la niciun control	Dacă este posibil, opriți proiectorul, deconectați cordonul de alimentare și așteptați cel puțin 30 de secunde înainte de a-l reconecta.
2	Lampa s-a ars sau scoate un pocnet	Atunci când lampa atinge durata maximă de funcționare, aceasta se va arde. Este posibil ca arderea lămpii să fie însoțită de un pocnet. În această situație, proiectorul nu va mai porni până când modulul lămpii nu este înlocuit. Pentru a înlocui lampa, urmați procedurile din secțiunea "Înlocuirea lămpii". Pentru a înlocui lampa, urmați procedurile din secțiunea "Înlocuirea lămpii".

## Mesaje OSD

#	Condiție	Memento mesaj
1	Mesaj	<p data-bbox="369 268 841 312">Fan Fail (Defecțiune ventilator) - ventilatorul sistemului nu funcționează.</p> <div data-bbox="360 336 921 395" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="604 341 670 357">Fan Fail.</p> <p data-bbox="503 363 773 379">Lamp will automatically turn off soon.</p> </div> <p data-bbox="369 416 907 544">Projector Overheated (Proiector supraîncălzit) - proiectorul a depășit temperatura de funcționare recomandată și trebuie lăsat să se răcească înainte de a mai putea fi folosit. De asemenea, verificați dacă s-au instalat filtrele de praf. Dacă filtrul de praf este înfundat, curățați-l. Consultați "Curățarea și înlocuirea filtrului de praf" pentru detalii.</p> <div data-bbox="360 568 921 627" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="558 572 714 588">Projector Overheated.</p> <p data-bbox="503 595 773 611">Lamp will automatically turn off soon.</p> </div> <p data-bbox="369 647 907 708">Replace the lamp (Înlocuiți lampa) - lampa este pe punctul de a atinge durata sa maximă de funcționare. Pregătiți-vă să o înlocuiți în curând.</p> <div data-bbox="360 732 921 791" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="390 737 882 753">Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation.</p> <p data-bbox="550 759 729 775">Replacement suggested!</p> </div>

# Prezentare definiții LED & alarme

## Mesaje LED

Mesaj	Lampă cu LED	LED temperatură	LED alimentare	
	Roșu	Roșu	Roșu	Albastru
Standby (cordon de alimentare conectat)	--	--	V	--
Buton PORNIRE alimentare	--	--	--	V
Reîncercare lampă	--	--	--	Aprindere rapidă
Oprire (stare răcire)	--	--	Aprindere rapidă	--
Oprire (răcire terminată)	--	--	V	--
Eroare (eroare termică)	--	V	--	V
Eroare (eroare blocare ventilator)	--	Aprindere rapidă	--	V
Eroare (lampă defectă)	V	--	--	V
Eroare (eroare roată culori)	Aprindere rapidă	--	--	V

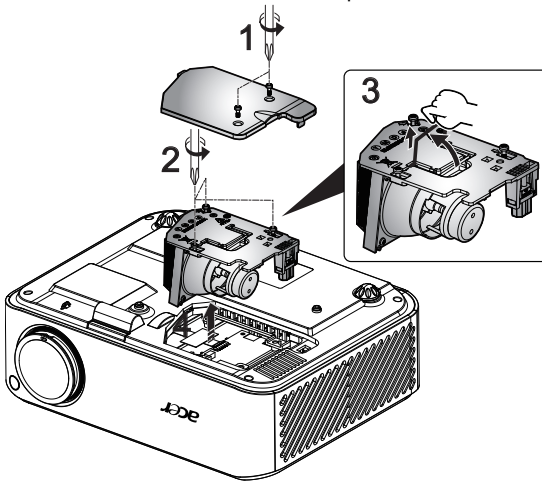
## Înlocuirea lămpii

Folosiți o șurubelniță pentru a îndepărta șuruburile de pe capac, apoi extrageți lampa.

Proiectorul va detecta durata de funcționare a lămpii. Va fi afișat un mesaj de avertizare: „**Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested! (Lampa se apropie de sfârșitul duratei sale de funcționare pentru operare la putere maximă. Se recomandă înlocuirea!)**” Atunci când vedeți acest mesaj, modificați cât mai repede posibil lampa. Asigurați-vă că proiectorul s-a răcit timp de cel puțin 30 de minute înainte de a schimba lampa.



**Avertizare:** Compartimentul lămpii este fierbinte! Lăsați-i timp să se răcească înainte de a schimba lampa.



Pentru a schimba lampa

- 1 Opriți proiectorul apăsând pe butonul de alimentare.
- 2 Lăsați proiectorul cel puțin 30 de minute să se răcească.
- 3 Deconectați cordonul de alimentare.
- 4 Utilizați o șurubelniță pentru a îndepărta șurubul capacului. (Ilustrația #1)
- 5 Apăsați în sus și îndepărtați capacul.
- 6 Scoateți cele trei șuruburi care asigură modulul lămpii (Ilustrația #2) și trageți în sus de bara lămpii. (Ilustrația #3)
- 7 Extrageți cu forța modulul lămpii. (Ilustrația #4)

Pentru a înlocui modulul lămpii, procedați în ordine inversă.

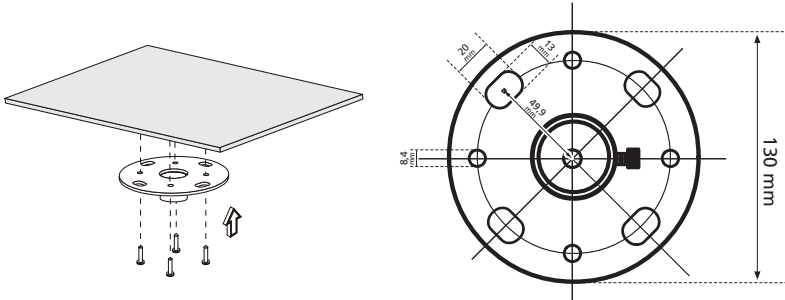


**Avertizare:** Pentru a reduce riscul de rănire, nu scăpați modulul lămpii sau atingeți becul acesteia. Becul se poate sparge și poate cauza răni dacă este lăsat să cadă.

## Instalarea suportului pentru montare pe tavan

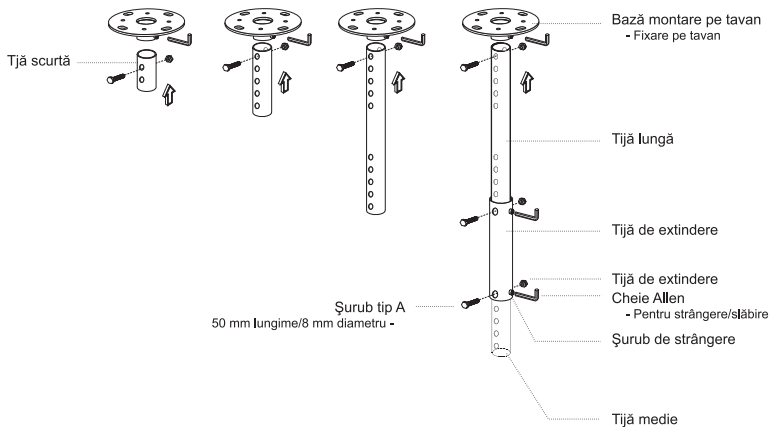
Dacă doriți să instalați proiectorul folosind dispozitivul de montare pe tavan, respectați pașii de mai jos:

- 1 Dați patru găuri într-o zonă solidă și rezistentă din punct de vedere structural a tavanului, apoi montați și asigurați suportul de montare.

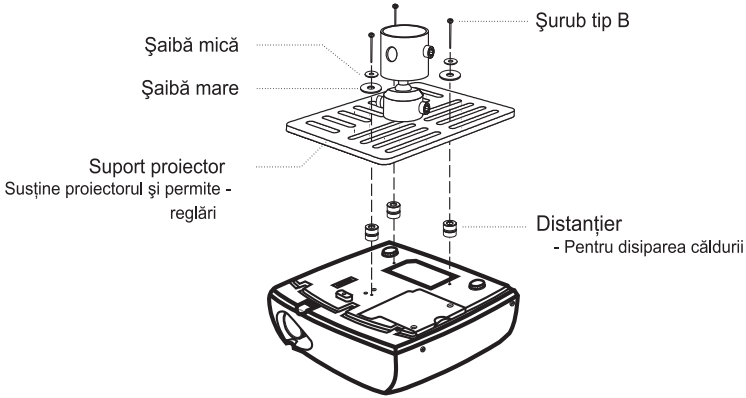


**Notă:** Șuruburile nu sunt incluse. Obțineți șuruburile necesare pentru tipul dvs. de tavan.

- 2 Asigurați placa de tavan folosind patru șuruburi cilindrice de tipul corespunzător.

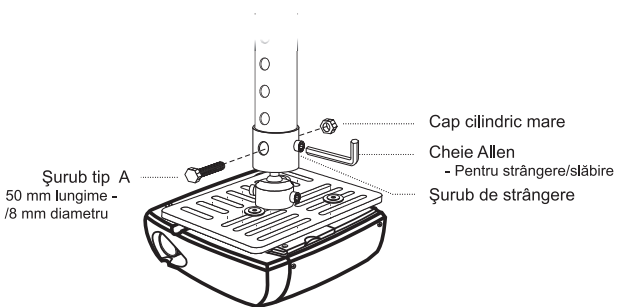


- 3 Folosiți numărul corect de șuruburi pentru dimensiunea proiectoarei pentru a-l atașa de suportul dispozitivului de montare pe tavan.

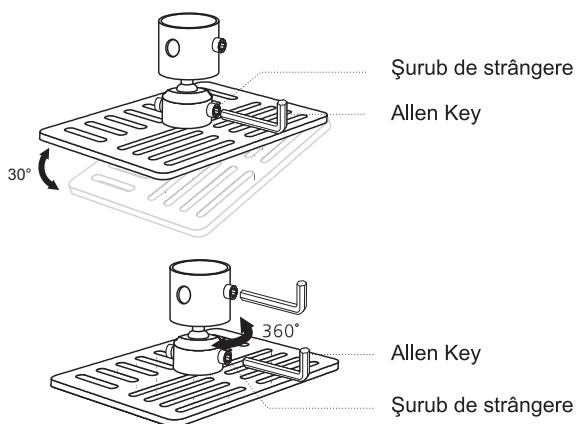


**Notă:** Se recomandă păstrarea unui spațiu suficient între suport și proiector pentru o evacuare corectă a căldurii. Dacă este necesar, folosiți două șaibe pentru suport suplimentar.

- 4 Atașați suportul pentru montare pe tavan la placa de tavan.

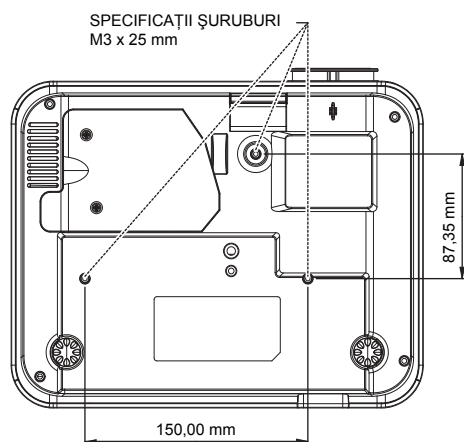


- 5 Reglați unghiul și poziționarea după cum este necesar.



**Notă:** Tabelul de mai jos prezintă tipul corespunzător de șurub și șaibă pentru fiecare model. În pachetul cu șuruburi sunt incluse șuruburi cu diametrul de 3 mm.

Modele	Șurub tip B		Tip șaibă	
	Diametru (mm)	Lungime (mm)	Mare	Mic
H7530/H7530D	3	25	V	V



## Specificații

Specificațiile prezentate mai jos pot fi modificate fără preaviz. Pentru specificațiile finale, consultați specificațiile de marketing publicate de Acer.

Sistem de proiecție	DLP®
Rezoluție	Nativă: 1080P (1920 x 1080), Maxim: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050)
Compatibilitate computer	PC-uri IBM și compatibile, Apple Macintosh, standarde iMac și VESA: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
Compatibilitate video	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Raport aspect	Auto, 4:3, 16:9, casetă L
Culori afișabile	1,7 miliarde de culori
Lentile de proiecție	F/ 2,55-2,87, f = 22,41mm - 26,82mm, lentile cu zoom manual 1,2X
Dimensiune ecran de proiecție (diagonală)	37" (0,94 m) - 300" (7,62 m)
Distanță de proiecție	4,9" (1,5 m) - 32,9" (10,0 m)
Rată de proiecție	60"@2m (1,51 - 1,83:1)
Rată de scanare orizontală	30k - 100kHz
Rată de scanare cu reîmprospătare verticală	50 - 85 Hz
Tip lampă	Lampă de 230 W care poate fi înlocuită de utilizator
Corecție distorsiuni în trapez	+/- 15 grade
Audio	Difuzor intern cu ieșire 2 W x 1
Greutate	3,6 kg (8,0 lbs.)
Dimensiuni (l x a x î)	294mm x 229mm x 95mm (11,6" x 9,02" x 3,8")
Transfocare digitală	8X
Sursă de alimentare	Intrare c.a. 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consum de energie	305 W ± 10% pentru modul normal 255 W ± 10% pentru modul ECO Standby < 1W
Temperatura de lucru	De la 5°C la 35°C / 41°F la 95°F
Conectori intrare/ieșire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soclu alimentare x1</li> <li>• Intrare VGA x1</li> <li>• Video compozit x1</li> <li>• S-Video x1</li> <li>• 3 componente video RCA x1</li> <li>• HDMI x 1</li> <li>• intrare mufă audio pe 3,5 mm x1</li> <li>• Mufă de dimensiune minimă RS232 cu 3 pini x1</li> <li>• USB x1: pentru control computer la distanță</li> </ul>



Conținut pachet standard	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cordon de alimentare c.a. x1</li><li>• Cablu VGA x1</li><li>• Cablu video compozit x1</li><li>• Telecomandă x1</li><li>• Baterii x 2 (pentru telecomandă)</li><li>• Ghid de utilizare (CD-ROM) x 1</li><li>• Ghid de pornire rapidă x1</li><li>• Cartelă de securitate x1</li><li>• Geantă de transport x1</li></ul>
--------------------------	--

---

\* Designul și specificațiile pot fi modificate fără preaviz.

# Moduri compatibilitate

## A. Analogic VGA

### 1 Analogic VGA - semnal PC

Moduri	Rezoluție	Frecvență vert. [Hz]	Frecvență oriz. [KHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	64,0
	1280x1024	72	77,0
QuadVGA	1280x1024	75	80,0
	1280x1024	85	91,1
	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,00
PowerBook G4	640x480	60	31,5
PowerBook G4	640x480	66,6(67)	34,9
PowerBook G4	800x600	60	37,9
PowerBook G4	1024x768	60	48,4
PowerBook G4	1152x870	75	68,7
PowerBook G4	1280x960	75	75,2
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,3

## 2 Analogic VGA - Cronometru lat extins

Moduri	Rezoluție	Frecvență vert. [Hz]	Frecvență oriz. [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
WSXGA+	1440x900	60	55,9
	1680x1050	60	65,3
	1366x768	60	47,7
	1920x1080	60	67,50
	1024x600	60	37,3

## 3 Analogic VGA - semnal componentă

Moduri	Rezoluție	Frecvență vert. [Hz]	Frecvență oriz. [KHz]
480i	720x480	59,94(29,97)	15,7
576i	720x576	50(25)	15,6
480p	720x480	59,94	31,5
576p	720x576	50	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60(30)	33,8
1080i	1920x1080	50(25)	28,1
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3

## B. Digital HDMI

### 1 HDMI - semnal PC

Moduri	Rezoluție	Frecvență vert. [Hz]	Frecvență oriz. [KHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
SVGA	800x600	56	35,1
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7

XGA	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	64,0
	1280x1024	72	77,0
	1280x1024	75	80,0
	1280x1024	85	91,1
	QuadVGA	1280x960	60
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,00
PowerBook G4	640x480	60	31,5
PowerBook G4	640x480	66,6(67)	34,9
PowerBook G4	800x600	60	37,9
PowerBook G4	1024x768	60	48,4
PowerBook G4	1152x870	75	68,7
PowerBook G4	1280x960	75	75,2
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,3

## 2 HDMI - Cronometru lat extins

Moduri	Rezoluție	Frecvență vert. [Hz]	Frecvență oriz. [KHz]	
WXGA	1280x768	60	47,8	
	1280x768	75	60,3	
	1280x768	85	68,6	
	1280x720	60	44,8	
	1280x800	60	49,6	
	1440x900	60	55,9	
	WSXGA+	1680x1050	60	65,3
		1366x768	60	47,7
	1920x1080	60	67,50	
	1024x600	60	37,3	

## 3 HDMI - semnal video

Moduri	Rezoluție	Frecvență vert. [Hz]	Frecvență oriz. [KHz]
480i	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,7
480p	720x480	59,94	31,5
576i	720x576(1440x576)	50(25)	15,6
576p	720x576	50	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60(30)	33,8
1080i	1920x1080	50(25)	28,1
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3
Limitele razei monitorului sursă grafică	Rată de scanare orizontală:	30k-100kHz	
	Rată de scanare verticală:	50-85Hz	
	Rată pixeli max.	170MHz	

# Note despre reglementări și siguranță

## Notă FCC

Acest aparat a fost testat și s-a constatat că se încadrează în limitele pentru un dispozitiv digital de Clasa B în conformitate cu Partea a 15-a a Reglementărilor FCC. Aceste limite au drept scop asigurarea unei protecții rezonabile împotriva interferenței dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest aparat generează, utilizează și poate radia energie de radiofrecvență și, dacă nu este instalat și utilizat conform instrucțiunilor, poate produce interferențe dăunătoare comunicațiilor radio.

Cu toate acestea, nu există nicio garanție că într-o configurație de instalare specifică nu se vor produce interferențe. Dacă acest aparat cauzează interferențe dăunătoare pentru recepția radio sau TV, care se pot stabili prin oprirea și repornirea aparatului, utilizatorul este încurajat să încerce corectarea interferențelor prin intermediul uneia sau al mai multora dintre următoarele măsuri:

- Reorientați sau reamplasați antena receptorului.
- Creșteți distanța de separare dintre echipament și receptor.
- Conectați aparatul la o priză de c.a. dintr-un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Pentru ajutor, consultați dealerul sau un tehnician radio/TV cu experiență.

## Notă: Cabluri ecranate

Toate conexiunile la alte echipamente informatice trebuie realizate utilizând cabluri ecranate pentru a se menține conformarea la reglementările FCC.

## Notă: Echipamente periferice

La acest aparat pot fi atașate numai echipamente periferice (echipamente de intrare/ieșire, terminale, imprimante etc.) certificate că se conformează limitelor de Clasă B. Exploatarea împreună cu echipamente periferice necertificate poate cauza interferențe cu recepția radio și TV.

## Atenție

Efectuarea de schimbări sau de modificări care nu sunt aprobate în mod expres de către producător poate anula autoritatea utilizatorului, garantată de Comisia federală pentru comunicații, de a exploata acest dispozitiv.

## Condiții de exploatare

Acest aparat se conformează Părții a 15-a a Reglementărilor FCC. Exploatarea trebuie să îndeplinească următoarelor două condiții: (1) acest aparat nu poate cauza interferențe dăunătoare; (2) acest aparat trebuie să accepte orice interferențe recepționate, inclusiv interferențe care pot cauza o funcționare nedorită.

## Notă: Canadian users

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

## Remarque f l'intention des utilisateurs canadiens

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

### Canada — Low-power license-exempt radio communication devices (RSS-210)

- a Informații comune  
Exploatarea trebuie să îndeplinească următoarelor două condiții:
  1. Acest aparat nu poate cauza interferențe;
  2. Acest aparat trebuie să accepte orice interferențe recepționate, inclusiv interferențe care pot cauza o funcționare nedorită.
- b Utilizarea în banda de 2,4 GHz  
Pentru a se preveni interferența radio cu serviciul licențiat, acest aparat este destinat utilizării de interior, iar instalarea de exterior trebuie licențiată.

## Declarație de conformitate pentru țările din UE

Prin prezenta, Acer declară că această serie de proiectoare se conformează cerințelor esențiale și altor prevederi relevante ale Directivei 1999/5/EC.

Conform cu reglementările de certificare din Rusia



ME61

## Notă de reglementare pentru echipamente radio



.....

**Notă:** Informațiile de reglementare de mai jos sunt numai pentru modelele cu module LAN wireless și/sau Bluetooth.

## Aspecte generale

Acest produs se conformează standardelor de radiofrecvență și celor de siguranță din orice țară sau regiune în care a fost aprobat pentru utilizare wireless. În funcție de configurație, acest produs poate să conțină sau să nu conțină dispozitive radio wireless (de exemplu module LAN wireless și/sau Bluetooth). Informațiile de mai jos se referă la produsele care conțin astfel de dispozitive.

## Uniunea Europeană (UE)

Directiva 1999/5/EC R&TTE, așa cum este atestat de conformitatea cu următoarele standarde armonizate::

- **Article 3.1(a) Health and Safety**
  - EN60950-1:2001 + A11:2004
  - EN50371:2002
- **Article 3.1(b) EMC**
  - EN301 489-1 V1.6.1
  - EN301 489-3 V1.4.1 (Valabil pentru tastaturile și mouse-urile wireless fără caracteristică Bluetooth)
  - EN301 489-17 V1.2.1
- **Article 3.2 Spectrum Usages**
  - EN300 440-2 V1.1.2 (Valabil pentru tastaturile și mouse-urile wireless fără caracteristică Bluetooth)
  - EN300 328 V1.7.1
  - EN301 893 V1.4.1 (Valabil pentru rețelele RLAN de mare performanță, cu bandă de 5 GHz)

### Lista țărilor unde se aplică

Statele membre ale UE în luna mai a anului 2004: Belgia, Danemarca, Germania, Grecia, Spania, Franța, Irlanda, Italia, Luxemburg, Olanda, Austria, Portugalia, Finlanda, Suedia, Marea Britanie, Estonia, Letonia, Lituania, Polonia, Ungaria, Republica Cehă, Republica Slovacă, Slovenia, Cipru și Malta. Utilizarea este permisă în țările Uniunii Europene, precum și în Norvegia, Elveția, Islanda și Liechtenstein. Acest aparat trebuie utilizat în conformitate strictă cu reglementările și cu limitările în vigoare din țara de utilizare. Pentru informații suplimentare, contactați autoritățile locale din țara de utilizare.





**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:

<b>Product:</b>	DLP Projector
<b>Model Number:</b>	MIP0816
<b>Machine Type:</b>	H7530/H7530D series
<b>Name of Responsible Party:</b>	Acer America Corporation
<b>Address of Responsible Party:</b>	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
<b>Contact Person:</b>	Acer Representative
<b>Phone No.:</b>	254-298-4000
<b>Fax No.:</b>	254-298-4147



Acer Incorporated  
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,  
Taipei Hsien 221, Taiwan

## Declaration of Conformity

We, **Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan

Contact Person: Mr. Easy Lai  
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3120  
E-mail: [easy\\_lai@acer.com.tw](mailto:easy_lai@acer.com.tw)

Hereby declare that:

**Product:** DLP Projector  
**Trade Name:** Acer  
**Model Number:** M1P0816  
**Machine Type:** H7530/H7530D series

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

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

- EN55022: 2006, AS/NZS CISPR22: 2006, Class B
- EN55024: 1998 + A1: 2001 + A2:2003
- EN61000-3-2: 2006, Class A
- EN61000-3-3: 1995 + A1: 2001+A2: 2005

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

- EN60950-1: 2001 + A11: 2004

### **Council Decision 98/482/EC (CTR21) for pan- European single terminal connection to the Public Switched Telephone Network (PSTN).**

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

**The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.**

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

- **Article 3.1(a) Health and Safety**
  - EN60950-1:2001 + A11:2004
  - EN50371:2002
- **Article 3.1(b) EMC**
  - EN301 489-1 V1.6.1
  - EN301 489-17 V1.2.1
- **Article 3.2 Spectrum Usages**
  - EN300 328 V1.7.1
  - EN301 893 V1.4.1 (Applicable to 5GHz high performance RLAN)

**Year to begin affixing CE marking 2009.**

---

Easy Lai /Manager  
Regulation Center, Acer Inc.