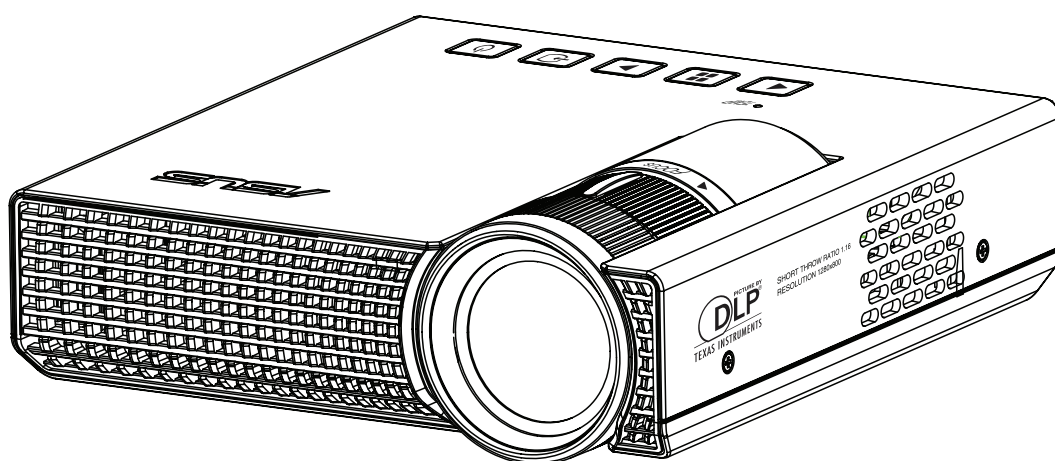




Proiector portabil cu led P1

Ghidul utilizatorului



Informații referitoare la conformitate

Notă FCC

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că se încadrează în limitele pentru un dispozitiv digital clasa B, în conformitate cu partea 15 a Regulilor FCC (Comisia federală de comunicații). Aceste limite au drept scop asigurarea unei protecții rezonabile împotriva interferențelor dăunătoare într-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează și poate radia energie cu frecvență radio și, dacă nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate provoca interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuși, nu este nicio garanție că interferențele vor interveni într-o instalare particulară. În cazul în care acest echipament produce interferențe dăunătoare recepției radio sau TV, care pot fi detectate prin oprirea și pornirea echipamentului respectiv, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferențele prin una sau mai multe din măsurile următoare:

- Reorientarea sau reamplasarea antenei receptoare
- Creșterea distanței dintre echipament și receptor
- Conectarea echipamentului la o priză dintr-un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul
- Pentru ajutor, consultați distribuitorul sau un tehnician radio/TV cu experiență.

Acest dispozitiv este conform cu Secțiunea 15 din Regulamentul FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții:

1. Acest dispozitiv nu poate produce interferențe dăunătoare și
2. Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențe care pot produce funcționarea nedorită.

Declarația Departamentului canadian de comunicații

Acest aparat digital nu depășește limitele Clasei B privind emisiile de zgomot radio ale aparatelor digitale, expuse în Reglementările privind interferența radio ale Departamentului canadian de comunicații.

Acest aparat digital de clasa B este conform cu standardele canadiene ICES-003.

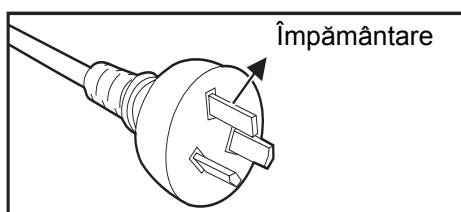
Instrucțiuni de siguranță

Citiți toate instrucțiunile înainte de a utiliza proiectorul și salvați-le pentru referințe ulterioare.

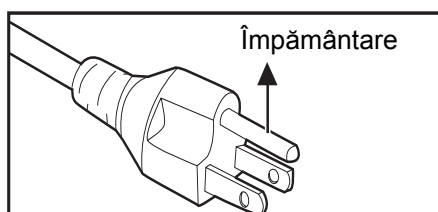
1. Citiți instrucțiunile
Toate instrucțiunile privind siguranța și funcționarea trebuie citite înainte de a utiliza aparatul.
2. Note și avertismente
Toate notele și avertismentele din instrucțiunile privind funcționarea trebuie respectate.
3. Curățirea
Înainte de curățare, deconectați proiectorul de la priza de perete. Utilizați o cârpă umedă pentru curățarea carcasei proiectorului. Nu utilizați agenți de curățare lichizi sau cu aerosoli.
4. Accesorii
Nu amplasați acest produs pe un cărucior, suport sau masă instabilă. Este posibil ca produsul să cadă, provocând deteriorarea gravă a produsului.
Nu lăsați materialele de ambalare din plastic (de la proiector, accesorii și componente opționale) la îndemâna copiilor, deoarece este posibil ca acești saci să cauzeze moartea prin sufocare. Aveți grijă în special în ceea ce privește copiii mici.
5. Ventilație
Proiectorul este prevăzut cu orificii de ventilare (intrare) și orificii de ventilare (evacuare).
Nu blocați și nu așezați niciun obiect în apropierea acestor fante, deoarece este posibil să se producă o acumulare de căldură internă, cauzând degradarea imaginii și deteriorarea proiectorului.
6. Sursele de alimentare
Verificați ca tensiunea de funcționare a unității să fie identică cu tensiunea sursei de alimentare locale.
7. Depanarea
Nu încercați să reparați singur proiectorul. Lăsați depanarea pe seama personalului calificat de service.
8. Piese de schimb
Când sunt necesare piese de schimb, asigurați-vă că acestea sunt specificate de către producător. Este posibil ca înlocuirile neautorizate să ducă la incendii, șoc electric sau alte pericole.
9. Condensarea umidității
Nu utilizați niciodată proiectorul imediat după mutarea acestuia dintr-o locație rece în una caldă. Când proiectorul este expus la o astfel de modificare de temperatură, este posibil ca umiditatea să se condenseze pe lentilă și pe componentele interne vitale. Pentru a feri unitatea de posibilitatea deteriorării, nu utilizați proiectorul timp de cel puțin 2 ore când se produce o modificare extremă sau subită de temperatură.

Note despre cablul de alimentare AC

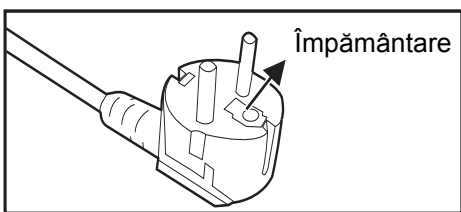
Cablul de alimentare AC trebuie să respecte cerințele țărilor în care utilizați proiectorul. Verificați tipul de fișă AC din imaginile de mai jos și asigurați-vă că utilizați un cablu de alimentare AC corect. În cazul în care cablul de alimentare AC furnizat nu se potrivește cu priza AC, contactați distribuitorul. Proiectorul este echipat cu o fișă de cablu AC cu împământare. Asigurați-vă că priza se potrivește cu fișa. Nu încălcați măsura de siguranță a fișei cu împământare. Recomandăm cu insistență utilizarea unui dispozitiv de sursă video echipat cu o fișă de cablu AC cu împământare pentru a preveni interferențele de semnal din cauza fluctuațiilor de tensiune.



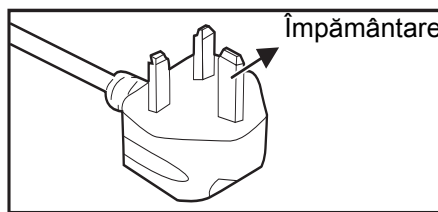
Pentru Australia și
China continentală



Pentru SUA și Canada



Pentru Europa continentală



Pentru Marea Britanie

Informații referitoare la drepturile de autor

Copyright© 2011 ASUSTeK COMPUTER INC. Toate drepturile rezervate.

Nicio parte a acestui manual, inclusiv produsele și software-ul descrise în acesta, nu poate fi reprodusă, transmisă, transcrisă, stocată într-un sistem de regăsire sau tradusă într-o altă limbă, în orice formă sau prin orice metodă, cu excepția documentației păstrate de cumpărător în scop de siguranță, fără permisiunea exprimată în scris din partea ASUSTeK Computer INC. ("ASUS").

Garanția sau service-ul pentru produs nu va fi extins dacă: (1) produsul este reparat, modificat sau transformat, decât dacă o astfel de reparație, modificare sau transformare este autorizată în scris de către ASUS; sau (2) numărul de serie a aparatului este șters sau lipsește.

ASUS FURNIZEAZĂ ACEST MANUAL "AȘA CUM" EXISTĂ, FĂRĂ NICIO GARANȚIE, EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ, INCLUSIV, DAR FĂRĂ, A SE LIMITA LA, GARANȚIILE IMPLICITE SAU CONDIȚIILE DE VANDABILITATE SAU CHARACTER ADECVAT PENTRU UN ANUME SCOP. ÎN NICIUN CAZ ASUS, DIRECTORII SĂI, FUNCȚIONARII, ANGAJAȚII SAU AGENȚII NU VOR FI RESPONSABILI PENTRU VREO DAUNĂ INDIRECTĂ, SPECIALĂ, OCAZIONALĂ SAU ULTERIOARĂ (INCLUSIV DAUNELE PENTRU PIERDEREA BENEFICIILOR, PIERDEREA ÎNTREPRINDERII, PIERDEREA CAPACITĂȚII DE FOLOSINȚĂ SAU A DATELOR, ÎNTRERUPEREA AFACERILOR ȘI ALTELE DE ACEST FEL), CHIAR DACĂ ASUS A FOST INFORMAT ASUPRA POSIBILITĂȚII UNOR ASEMENEA DAUNE APĂRUTE CA URMARE A UNUI DEFECT SAU A UNEI ERORI ÎN ACEST MANUAL SAU PRODUS.

SPECIFICAȚIILE ȘI INFORMAȚIILE CONȚINUTE ÎN ACEST MANUAL SUNT FURNIZATE NUMAI ÎN SCOP INFORMATIV ȘI SUNT SUPUSE MODIFICĂRILOR ÎN ORICE MOMENT, FĂRĂ ÎNȘTIINȚARE PREALABILĂ, ȘI NU TREBUIE INTERPRETATE CA UN ANGAJAMENT DIN PARTEA ASUS. ASUS NU ÎȘI ASUMĂ NICIO RESPONSABILITATE SAU RĂSPUNDERE PENTRU ERORILE SAU INADVERTENȚELE CARE POT APĂREA ÎN ACEST MANUAL, INCLUSIV PRODUSELE ȘI SOFTWARE-UL DESCRISE ÎN ACESTA.

Produsele și numele corporațiilor care apar în acest manual pot fi sau nu mărci înregistrate sau drepturi de autor înregistrate ale respectivelor companii și sunt utilizate numai pentru identificare sau explicații și în beneficiul utilizatorului, fără a avea intenția de a încălca legea.

Cuprins

Introducere	7
Caracteristicile proiecteurului	7
Conținutul pachetului	8
Prezentarea generală a proiecteurului	9
Utilizarea produsului	10
Panou de control	10
Conectare	11
Utilizarea adaptorului de alimentare	11
Conectarea unui computer	12
Conectarea unui dispozitiv cu sursă video compozit	13
Funcționare	14
Pornirea/oprirea proiecteurului	14
Ajustarea înălțimii proiecteurului	15
Ajustarea focalizării proiecteurului	15
Ajustarea dimensiunii imaginii proiecteurului	16
Utilizarea meniului	17
Întreținerea	22
Curățarea obiectivului	22
Curățarea carcasei proiecteurului	22
Specificații	23
Dimensiuni	24
Anexă	24
Mesaje indicator LED	24
Moduri de compatibilitate	25
Depanare	26

Introducere

Caracteristicile proiectorului

Proiectorul integrează un motor optic de înaltă performanță pentru proiecție și un design prietenos pentru a oferi o fiabilitate înaltă și ușurință în utilizare.

Proiectorul dispune de următoarele caracteristici:

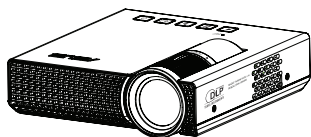
- O sursă avansată de lumină cu led care prelungește durata de funcționare în comparație cu lămpile tradiționale.
- Tehnologie Texas Instruments DLP® pe un singur cip de 0,45"
- WXGA (1280 x 800 pixeli)
- Proiectorul este mic și ușor, fiind foarte util în călătorii de afaceri sau pentru activități zilnice.
- Afișare pe ecran prietenoasă în mai multe limbi

Notă

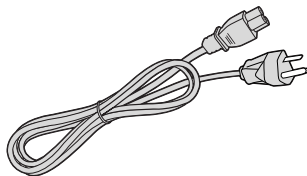
- ***Informațiile din acest manual pot fi modificate fără notificare.***
- ***Reproducerea, transferul sau copierea în tot sau în parte a acestui document nu este permisă fără consimțământ scris explicit.***

Conținutul pachetului

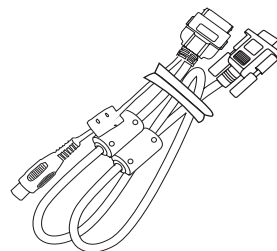
Când dezambalați proiectorul, asigurați-vă că aveți toate aceste componente:



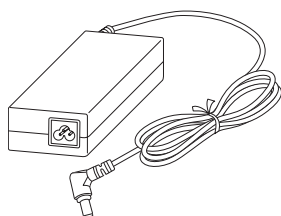
Proiector



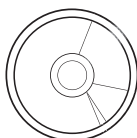
Cablu de alimentare AC



Cablu cu intrări multiple
(cablu integrat CEA cu 30 de
pini)



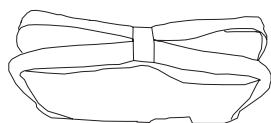
Adaptor



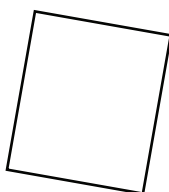
CD cu manualul de
utilizare



Ghid de pornire rapidă



Geantă transport
proiector



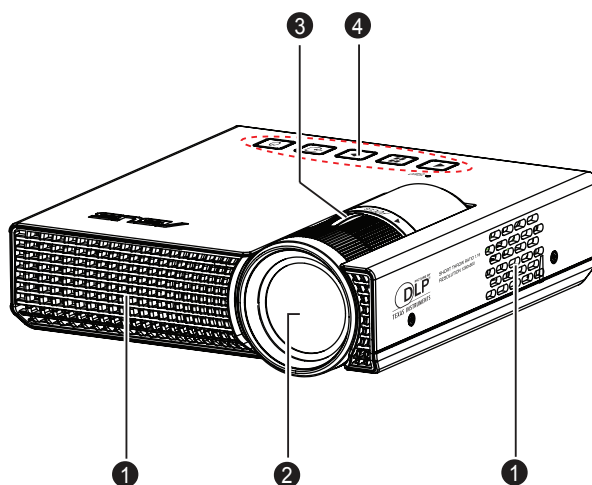
Certificat de garanție

Notă

- **Contactați imediat distribuitorul dacă vreunul dintre aceste articole lipsește, pare deteriorat sau unitatea nu funcționează.**
- **Pentru a asigura o maximă protecție produsului, păstrați ambalajul original de carton precum și celelalte ambalaje și, în cazul în care trebuie să-l transportați, reîmpachetați produsul în același mod.**

Prezentarea generală a proiectorului

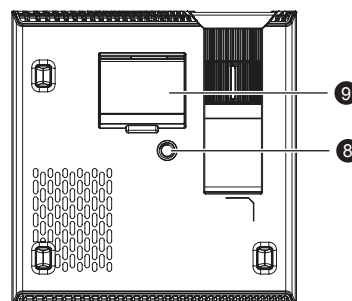
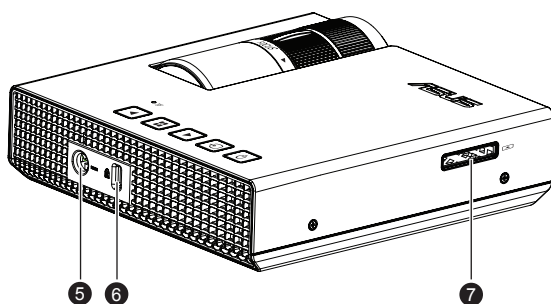
Vedere din față



- ❶ Orificii de ventilare
- ❷ Obiectiv de proiecție

- ❸ Inel de focalizare
- ❹ Panou de control

Vedere din spate/de jos

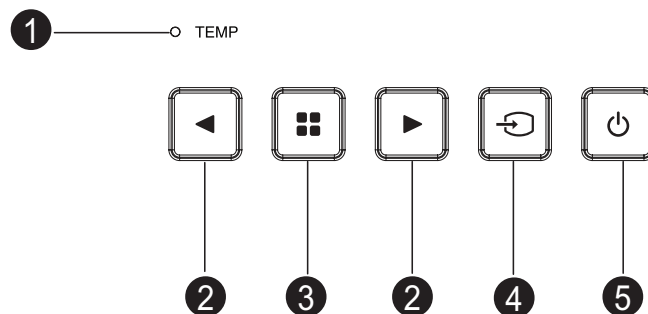


- ❺ Mufă adaptor
- ❻ Încuietoare Kensington
- ❼ Mufă intrări multiple
mufă intrare semnal VGA/semnal
video compozit

- ❽ Mufă trepied
- ❾ Suport

Utilizarea produsului

Panou de control



❶ **TEMP** (indicator temperatură led)

Consultați “Mesaje indicator LED”.

❷ **Taste stânga/dreapta**

Utilizați tastele stânga/dreapta pentru a selecta elemente sau a ajusta selecția.

❸ **Meniu**

Pentru afișarea meniurilor pe ecran sau pentru a confirma selecția.

❹ **Input (Intrare)**

Pentru selectarea manuală a sursei de intrare.

❺ **Alimentare**

Indicator alimentare led (Consultați “Mesaje indicator LED”).

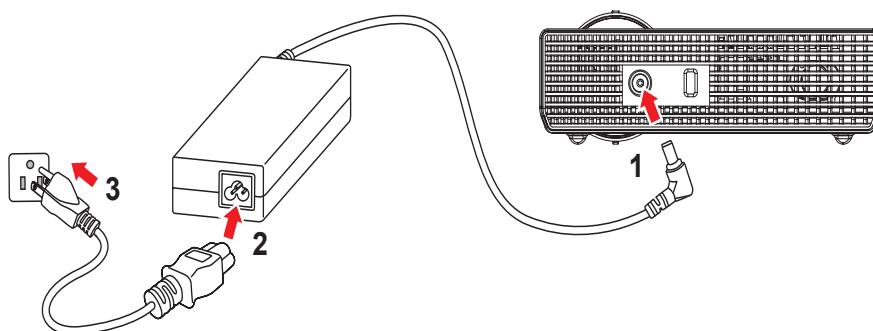
Pentru a porni/opri proiectorul.

Conectare

Utilizarea adaptorului de alimentare

Este obligatoriu ca proiectorul să fie utilizat cu adaptorul furnizat. Pagubele produse de utilizarea unui transformator incorect nu sunt acoperite de garanție.

1. Introduceți ștecărul adaptorului în terminalul de intrare DC.
2. Introduceți capătul corect al cablului de alimentare în adaptor.
3. Introduceți ștecărul cablului de alimentare într-o priză de perete.



Important

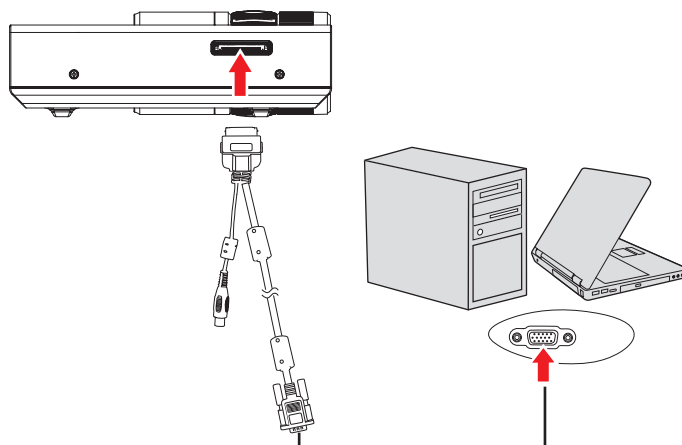
- Pentru conexiunile menționate mai sus, este posibil ca unele cabluri să nu fie incluse împreună cu proiectorul (consultați "[Conținutul pachetului](#)" la pagina 8). Acestea sunt disponibile la magazinele de echipamente electronice.
- Conexiunile menționate mai sus sunt numai pentru referință. Mufele pentru conectare de pe spatele proiectorului variază în funcție de modelul de proiector.
- Pentru informații detaliate referitoare la metodele de conectare, consultați paginile [12-13](#).

Conectarea unui computer

Proiectorul dispune de o mufă de intrare VGA care vă permite atât conectarea la computerele compatibile IBM®, cât și la cele Macintosh®. Un adaptor Mac este necesar pentru conectarea computerelor din versiunea Macintosh de tip vechi.

Pentru a conecta proiectorul la un notebook sau un computer desktop:

- Utilizarea unui cablu VGA
1. Luați cablul cu intrări multiple furnizat și conectați un capăt la soclul de ieșire D-Sub de pe computer.
 2. Conectați celălalt capăt al cablului cu intrări multiple la mufa de intrare a semnalului de pe proiector.



Important

- **Multe notebookuri nu pornesc porturile video externe când sunt conectate la un proiector. De obicei, o combinație de taste cum ar fi FN + F8 sau tasta CRT/LCD pornește/oprește afișajul extern. Localizați o tastă funcțională etichetată CRT/LCD sau o tastă funcțională cu un simbol de monitor pe notebook. Apăsați simultan pe FN și pe tasta funcțională etichetată. Consultați documentația notebookului pentru identificarea combinației de taste a notebookului.**

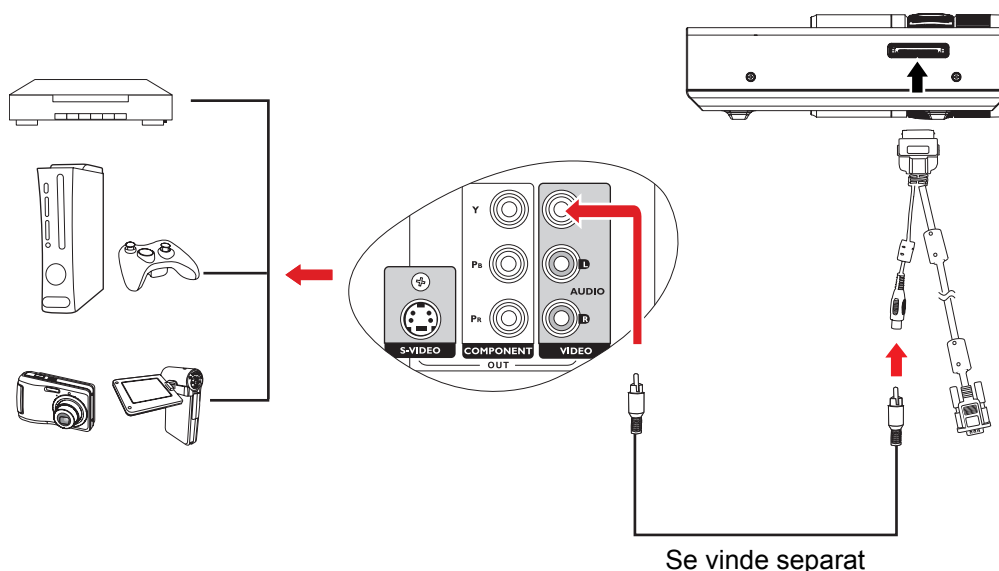
Conectarea unui dispozitiv cu sursă video compozit

Examinați dispozitivul video pentru a vedea dacă dispune de un set de mufe de ieșire video compozit disponibile:

- În acest caz, puteți continua această procedură.
- În caz contrar, va trebui să reanalizați ce metodă puteți utiliza pentru a vă conecta la dispozitiv.

Pentru a conecta proiectorul la un dispozitiv video compozit:




1. Luați un cablu video și conectați un capăt la mufa de ieșire video a dispozitivului video.
2. Conectați celălalt capăt la mufa de ieșire video a cablului cu intrări multiple.



Funcționare

Pornirea/oprirea proiectorului

Pornirea proiectorului:


1. Conectați alimentarea cu ajutorul adaptorului și conexiunilor cu cablu/cabluri de semnal periferic.
2. Apăsați pe  pentru a porni proiectorul.
Proiectorul necesită în jur de câteva secunde pentru a se încălzi.
3. Porniți sursa de semnal (computer, notebook, DVD etc.). Proiectorul detectează automat sursa.
 - În cazul în care conectați simultan mai multe surse la proiector, apăsați pe **Input (Intrare)** pentru a selecta semnalul dorit.
4. În cazul în care proiectorul este pornit pentru prima dată, selectați limba OSD cu  / .
5. De asemenea, puteți selecta limba OSD după activarea opțiunii Reset All Settings (Resetare toate setările) din meniul Setup (Configurare).



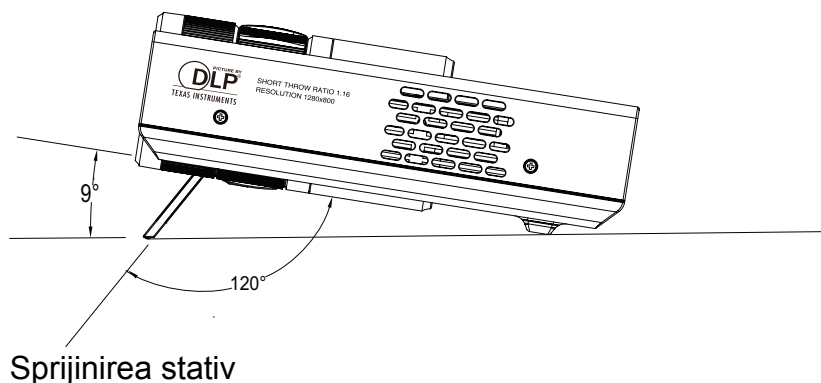
Avertisment

- *Nu priviți niciodată direct în obiectiv când ledul este aprins. Acest lucru vă poate vătăma ochii.*
- *Acest punct focal concentrează o temperatură ridicată. Nu așezați niciun obiect în apropiere pentru a evita un pericol de incendiu posibil.*

Oprirea proiectorului:

1. Apăsați pe  pentru a opri proiectorul.
2. Deconectați cablul de alimentare de la priza de perete dacă proiectorul nu va fi folosit pentru o perioadă mare de timp.

Ajustarea înălțimii proiectorului

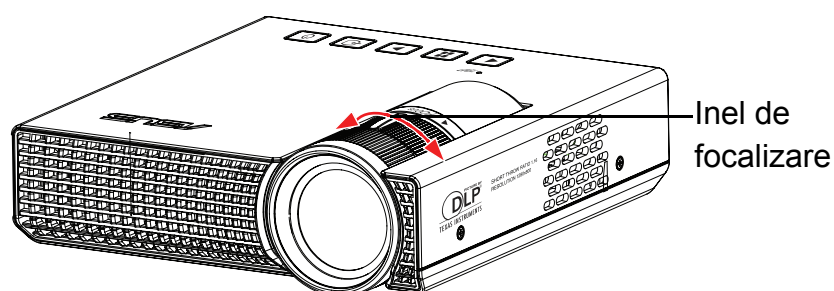


Proiectorul este echipat cu un suport pentru a ajusta înălțimea imaginii. Urmăriți instrucțiunile din imagine pentru a-l deschide și închide.

Notă

- *Pentru a evita deteriorarea proiectorului, asigurați-vă că suportul este retras complet înainte de a așeza proiectorul în geanta de transport.*

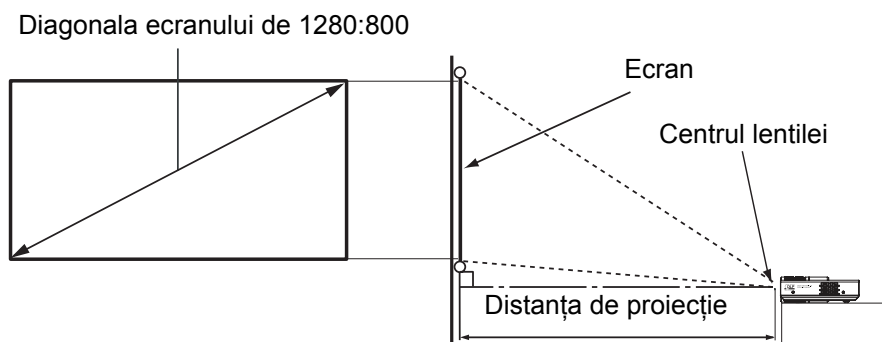
Ajustarea focalizării proiectorului



Focalizați imaginea prin rotirea inelului de focalizare. Se recomandă o imagine statică pentru focalizare.

Ajustarea dimensiunii imaginii proiectorului

Consultați imaginea și tabelul de mai jos pentru a determina dimensiunea ecranului și distanța de proiecție.



Diagonală ecran 16:10		Distanța recomandată de proiecție față de ecran în mm
Inci*	mm**	Medie
24	610	621
40	1016	1034
56	1422	1448
72	1829	1862
80	2032	2069

* diagonală ecran (inci) = $40/1034 \times$ distanță față de projector (mm)

Ex: $24 = 40/1034 \times 621$

* diagonală ecran (inci) = $40 \times 25,4/1034 \times$ distanță față de projector (mm)

Ex: $610 = 40 \times 25,4/1034 \times 621$

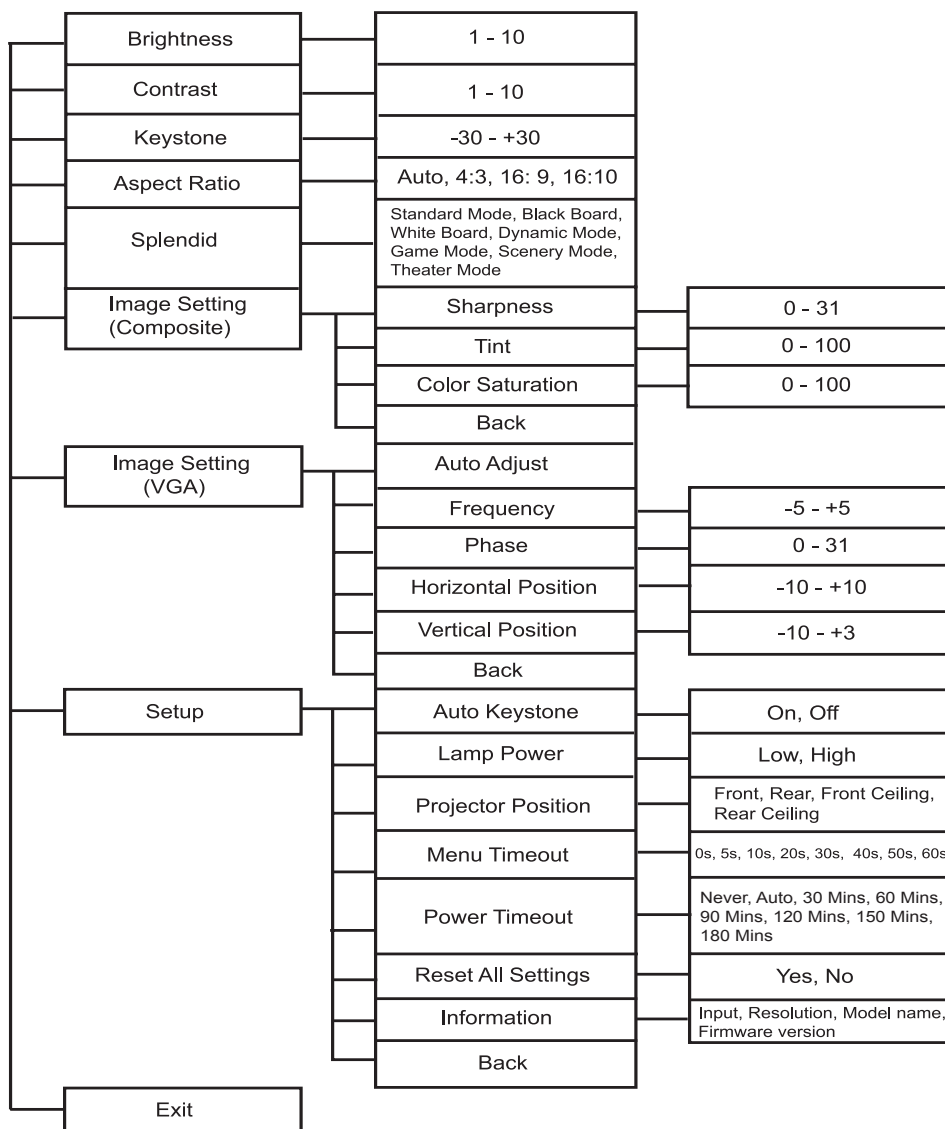
Există o toleranță de +/-10% la aceste numere datorită variațiilor componentelor optice.

Notă


















- **Așezați proiectorul în poziție orizontală; alte poziții pot cauza acumularea de căldură și deteriorarea proiectorului.**
- **Păstrați un spațiu de 30 cm sau mai mult între părțile laterale ale proiectorului.**
- **Nu utilizați proiectorul într-un mediu cu fum. Este posibil ca reziduurile de fum să se acumuleze pe componente vitale și să deterioreze proiectorul sau performanțele acestuia.**
- **Consultați distribuitorul pentru o instalare specială, cum ar fi suspendarea de pe un plafon.**

Utilizarea meniului

Proiectorul dispune de meniuri de afișare pe ecran în mai multe limbi care vă permit să ajustați imaginea și să modificați diverse setări.

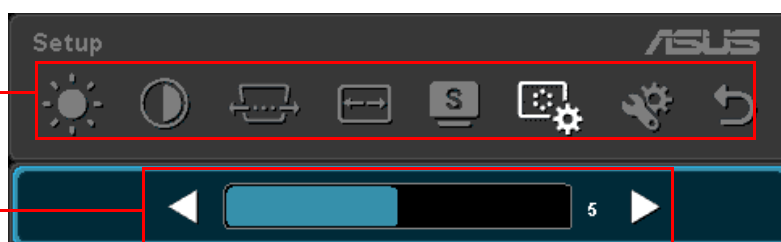


Modul de funcționare

1. Apăsați pe  pentru a deschide meniul OSD.
2. După afișarea meniului OSD, utilizați  /  pentru a selecta orice funcție din meniul principal.
3. După selectarea elementului dorit din meniul principal, apăsați pe  pentru a intra în meniul principal pentru setarea funcției.
4. Utilizați  /  pentru a ajusta setările și apoi apăsați pe  pentru a reveni la meniul principal.
5. Dacă doriți să selectați pentru ajustare elementul următor din submeniu, utilizați  /  pentru a selecta elementul și apoi apăsați pe  pentru a intra în setarea funcției.
6. Utilizați  /  pentru a ajusta setările și apoi apăsați pe  pentru a reveni la submeniu.
7. Selectați pictograma  din submeniu și apăsați pe  pentru a reveni la meniul principal.
8. Pentru a ieși din OSD, selectați pictograma  din meniul principal și apăsați pe . Meniul OSD se va închide și proiectorul va salva automat setările noi.

Main menu
(Meniul principal)

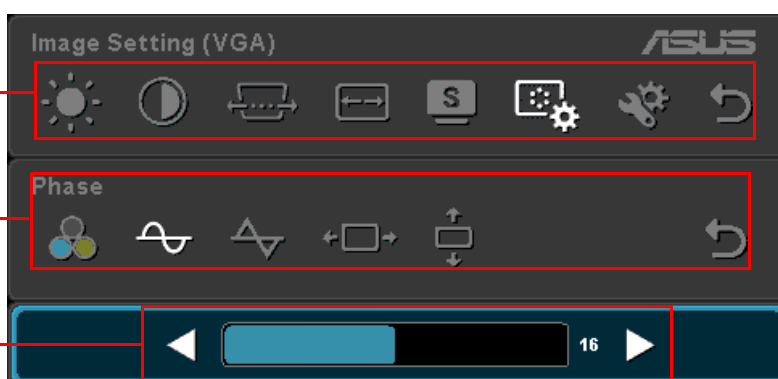
Setarea funcției



Main menu
(Meniul principal)

Submeniu

Setarea funcției



Brightness (Luminozitate)

Iluminează sau întunecă imaginea.

Contrast

Setează diferența dintre zonele iluminate și întunecate.

Keystone (Corecție trapez)

Corectează manual imaginile distorsionate care rezultă dintr-o proiecție unghiulară.

Aspect Ratio (Raport aspect)

Selectarea modului de încadrare pe ecran a imaginii:

- Auto (Automat): Scalează o imagine în mod proporțional pentru a se potrivi cu rezoluția nativă a proiectorului la lățimea orizontală sau verticală.
- 4:3 : Scalează o imagine care este afișată în centrul ecranului cu un raport de aspect de 4:3.
- 16:9 : Scalează o imagine care este afișată în centrul ecranului cu un raport de aspect de 16:9.
- 16:10: Scalează o imagine care este afișată în centrul ecranului cu un raport de aspect de 16:10.

Splendid™

P1 dispune de mai multe setări presetate, optimizate pentru diferite scenarii.

- Standard Mode (Mod Standard): Pentru medii normale.
- Black Board (Tablă neagră): Pentru ecran de proiecție de tip închis la culoare.
- White Board (Tablă albă): Pentru ecran de proiecție de tip deschis la culoare.
- Dynamic Mode (Mod dinamic): Pentru medii cu luminozitate ridicată.
- Game Mode (Mod joc): Pentru conținut de jocuri.
- Scenery Mode (Mod scenariu): Pentru imagini cu decoruri.
- Theater Mode (Mod teatru): Pentru sisteme home theater.

Image Setting (Composite) (Setare imagine (compozit))

Vă permite setarea imaginilor pentru semnalul de intrare video compozit.

Sharpness (Claritate)

Accentuează sau estompează imaginea.

Tint (Nuanță)

Accentuează culorile spre roșu sau verde.

Color Saturation (Saturație culori)

Ajustează o imagine video de la alb-negru la culori saturate complet.

Back (Înapoi)

Revine la un nivel superior din meniul OSD.

Image Setting (VGA) (Setare imagine VGA)

Vă permite setarea imaginilor pentru semnalul de intrare VGA.

Auto Adjust (Ajustare automată)

Determină automat temporizările de imagine optime pentru imaginea afișată.

Frequency (Frecvență)

Ajustează temporizarea proiectorului față de computer.

Phase (Fază)

Ajustează faza proiectorului față de computer.

Horizontal Position (Pозиție orizontală)

Ajustează imaginea la stânga sau la dreapta în zona de proiecție.

Vertical Position (Pозиție verticală)

Ajustează imaginea în sus sau în jos în zona de proiecție.

Back (Înapoi)

Revine la un nivel superior din meniul OSD.

Setup (Configurare)

Vă permite să modificați configurarea sistemului proiectorului.

Auto Keystone (Corecție trapez automată)

Corectează automat imaginile distorsionate cauzate de o proiecție înclinată.

Lamp Power (Încărcare lampă)

Afișează timpul scurs de funcționare a ledului (în ore).

Projector Position (Pозиție proiector)

Ajustează imaginea pentru a se potrivi cu orientarea proiectorului: verticală sau răsturnată, în fața sau în spatele ecranului. Inversați sau reveniți la imagine în mod corespunzător.

Menu Timeout (Expirare meniu)

Începe contorizarea duratei de afișare a meniului OSD (în stare de inactivitate după secundă).

Power Timeout (Expirare alimentare)

Permite oprirea proiectorului dacă niciun semnal de intrare nu este detectat după o anumită perioadă de timp.

- Never (Niciodată): Proiectorul nu se va opri indiferent dacă este activ sau inactiv.

- Auto (Automat): Proiectorul se va opri în 5 minute din momentul în care este detectat ca inactiv.
- 30/60/90/120/150/180 minutes (minute): Indiferent dacă proiectorul este sau nu activ, se va opri după perioada selectată.

Reset All Settings (Reinițializare toate setările)

Restabilește setările la valorile implicite din fabrică.

Information (Informații)

Afișează informațiile curente referitoare la proiector.

Back (Înapoi)

Revine la un nivel superior din meniul OSD.

Exit (Ieșire)

Pentru a ieși din meniul OSD.

Întreținerea

Proiectorul necesită o întreținere adecvată. Este necesar să păstrați obiectivul curat, deoarece petele de praf și murdărie se vor proiecta pe ecran și vor diminua calitatea imaginii. În cazul în care orice piesă componentă trebuie înlocuită, contactați dealerul sau personalul de service calificat. Atunci când ștergeți proiectorul, este obligatoriu ca întotdeauna să-l opriți și deconectați.



Avertisment

- ***Nu desfaceți niciodată niciuna dintre carcasele proiectorului. În interiorul proiectorului există tensiuni periculoase, care pot cauza vătămări grave. Nu încercați să reparați singur proiectorul. Lăsați depănarea pe seama personalului calificat de service.***

Curățarea obiectivului

Ștergeți cu grijă obiectivul cu hârtie specială. Nu atingeți obiectivul cu degetele.

Curățarea carcasei proiectorului

Ștergeți carcasa cu o cârpă moale. În cazul în care murdăria și petele nu se șterg, utilizați o cârpă moale umezită cu apă sau apă și un detergent neutru și apoi ștergeți cu o cârpă moale și uscată.



Notă

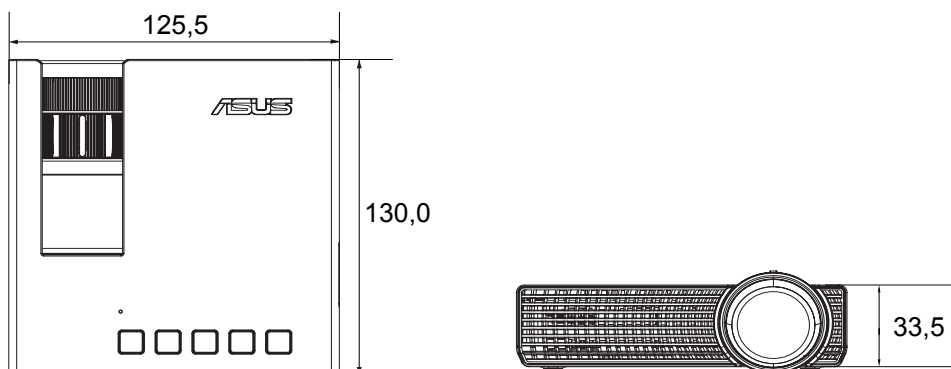
- ***Opriți proiectorul și deconectați cablul de alimentare AC înainte de a-l curăța.***
- ***Verificați ca obiectivul să fie răcit înainte de a-l șterge.***
- ***Nu utilizați alți detergenți sau alte substanțe chimice în afara celor menționate mai sus. Nu utilizați benzen sau diluanți.***
- ***Nu utilizați sprayuri chimice.***
- ***Utilizați doar o cârpă moale sau doar hârtie specială pentru curățat obiectivul.***

Specificații

Model	P1
Tehnologie de afișare	0,45" DLP®
Sursă de iluminare	Led R/G/B
Rezoluție reală (nativă)	WXGA 1280x800
Luminozitate (max. lumeni ANSI)	200 lumeni
Raport contrast (tipic)	2000:1
Saturație culori (NTSC)	120%
Rată de proiecție	1,16 la 16:10 (40" la 1 m)
Distanță de proiecție	0,5 ~ 3 metri
Dimensiune proiecție/ecran	50 ~ 304,8 cm
Compensare proiecție	100%
Raport zoom	Permanent
Reglare imagine distorsionată	Digitală (maxim +/- 30 de grade)
Corecție trapez automată	Da
Raport aspect	16:10/ 16:9 / 4:3
Frecvență semnal analogic	31 ~ 99 KHz(H)/ 12 ~ 120 Hz(V)
Mod pornit	≤ 50W
Mod standby	< 1W
Zgomot acustic (tipic)	Mod dinamic: 30dBA Mod teatru: 28dBA
Semnal intrare	Computer x 1 (combinat într-un conector cu 30 de pini)
Intrare video	Video x 1 (combinat într-un conector cu 30 de pini) Format semnal video: NTSC-M, 4.43/ PAL-M, N, B, D, G, H, I/ SECAM
Mufă trepied	Da
Suport	Da
Dispozitiv de blocare Kensington	Da
Dimensiune fizică (LxÎxD)	125,5 x 33,5 x 130 mm
Dimensiune cutie (LxÎxD)	230 x 180 x 122 mm TBD
Greutate netă (aprox.)	415g
Greutate brută (aprox.)	1,3kg
Temperatură de funcționare	5 °C ~ 35 °C
Umiditate de funcționare	35%~85%
Accesorii	geantă transport, adaptor, cablu alimentare, cablu integrat CEA cu 30 de pini (D-sub/compozit), Manual de utilizare, Ghid de pornire rapidă, Certificat de garanție, CD asistență
Notă: Designul și specificațiile tehnice pot fi modificate fără o notificare prealabilă.	

Dimensiuni

125,5 mm (Lățime) x 33,5 mm (Înălțime) x 130,0 mm (Adâncime)



Anexă

Mesaje indicator LED

Stare/Problemă	Indicatori LED	
	Led alimentare (alb)	Led temperatură (roșu)
Standby	Aprins	Off (Oprit)
Normal	Aprins	Off (Oprit)
Eroare de temperatură	Aprins	Aprins
Eroare ventilator	Aprins	Intermitent

Moduri de compatibilitate

Computer:

Mod	Rezoluție	Sincronizare orizontală (KHz)	Sincronizare verticală (Hz)
VGA	640 x 480	31,47	59,94
	640 x 480	37,86	72,81
	640 x 480	37,50	75,00
	640 x 480	43,27	85,01
SVGA	800 x 600	35,16	56,25
	800 x 600	37,88	60,32
	800 x 600	48,08	72,19
	800 x 600	46,88	75,00
	800 x 600	53,67	85,06
XGA	1024 x 768	48,36	60,00
	1024 x 768	56,48	70,07
	1024 x 768	60,02	75,03
	1024 x 768	68,68	85,00
SXGA	1152 x 864	63,85	70,01
	1152 x 864	67,50	75,00
	1280 x 960	60,00	60,00
	1280 x 1024	63,98	60,02
WXGA (Nativ)	1280 X 800 (recomandat)	49,7	60
WXGA	1366 x 768	48,00	60,00
	1440 x 900	55,47	59,90
	1440 x 900	55,94	59,89
UXGA	1600 X 1200	75	60

Video:

Compatibilitate	Sincronizare orizontală [KHz]	Sincronizare verticală [Hz]
480i	15,734	60
480p	31,469	60
576i	15,625	50
576p	31,25	50
720p	45,0	60
720p	37,5	50
1080i	33,75	60
1080i	28,125	50

Depanare

Înainte de a trimite proiectorul la reparat, consultați lista de simptome și măsuri de mai jos. În cazul în care problema persistă, contactați distribuitorul local sau centrul de asistență. De asemenea, consultați secțiunea „Mesaje indicator LED”.

Probleme la pornire

Dacă nu se aprinde niciun indicator luminos:

- Verificați dacă proiectorul este conectat corect la sursa de alimentare.
- Apăsați din nou pe butonul de alimentare.
- Deconectați adaptorul și așteptați puțin, apoi conectați-l și apăsați din nou pe butonul de alimentare.

Probleme de imagine

Dacă se afișează sursa de căutare:

- Apăsați pe **Input (Intrare)** pentru a selecta o sursă de intrare activă.
- Asigurați-vă că sursa externă este pornită și conectată.
- Pentru conectarea la computer, verificați dacă portul extern al computerului notebook este activat. Consultați manualul computerului.

Dacă imaginea nu este focalizată:

- În timp ce se afișează meniul de pe ecran, ajustați inelul de focalizare.
- Verificați obiectivul proiectorului pentru a vedea dacă trebuie șters.

Dacă imaginea tremură sau este instabilă când proiectorul este conectat la computer:

- Apăsați pe **■**, mergeți la **Image Setting (VGA) (Setare imagine (VGA))** și ajustați **Auto Adjust (Ajustare automată)**.