

Manual de utilizare

LG CineBeam

Proiector Lcos

Citiți cu atenție informațiile privind siguranța înainte de a utiliza acest produs.

PH150G

PH150GX

LICENȚE

Este posibil ca licențele acceptate să difere în funcție de model. Pentru mai multe informații despre licențe, vizitați www.lg.com.

ROMÂNĂ



Fabricat sub licență de la Dolby Laboratories. Simbolurile Dolby și double-D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by DivX Patents 7,295,673; 7,515,710; RE45,052; and others available at [www.divx.com/patents]



Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc. în Statele Unite și în alte țări.



NOTĂ

- Imaginea ilustrată poate fi diferită de proiectorul dvs.
- Afișajul pe ecran (On Screen Display - OSD) al proiectorului dvs. poate să difere puțin de cel prezentat în acest manual.

MĂSURI DE PRECAUȚIE

Vă rugăm să respectați instrucțiunile de siguranță pentru a preveni orice posibil accident sau utilizarea greșită a proiecteurului.

- Măsurile de precauție sunt prezentate sub două forme, și anume **AVERTISMENT** și **ATENȚIE**, așa cum este detaliat mai jos.
 -  **AVERTISMENT** Nerespectarea instrucțiunilor poate provoca leziuni corporale grave și chiar decesul.
 -  **ATENȚIE** Nerespectarea instrucțiunilor poate provoca leziuni corporale sau daune produsului.
- Citiți cu atenție manualul de utilizare și păstrați-l la îndemână.



 Simbolul fulgerului cu săgeată în capăt, dintr-un triunghi echilateral, are scopul de a alerta utilizatorul cu privire la prezența tensiunii periculoase neizolate din spațiul produsului, care poate avea o magnitudine suficientă pentru a constitui un risc de electrocutare pentru persoane.

 Semnul de exclamație dintr-un triunghi echilateral are scopul de a alerta utilizatorul cu privire la prezența instrucțiunilor de funcționare și de întreținere (service) importante din documentația care însoțește dispozitivul.

AVERTISMENT/ATENȚIE

- PENTRU A REDUCE RISCUL DE INCENDIU ȘI DE ELECTROCUTARE, NU EXPUNEȚI ACEST PRODUS LA PLOAIE SAU UMEZEALĂ.

**Citiți aceste instrucțiuni.
Păstrați aceste instrucțiuni.
Acordați atenție tuturor
avertismentelor.
Respectați toate instrucțiunile.**

Instalarea în interior

AVERTISMENT

- Nu folosiți proiectorul în aer liber și nu expuneți deloc produsul la umiditate sau apă.
 - Deoarece produsul nu este rezistent la apă, acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Nu amplasați proiectorul în lumina directă a soarelui sau lângă surse de căldură, cum ar fi calorifere, focuri, sobe etc.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu.
- Nu amplasați materiale inflamabile, cum ar fi aerosoli, lângă proiector.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu.

- Nu permiteți copiilor să se agațe de proiector sau să se urce pe acesta.
 - Acest lucru poate cauza căderea proiectorului, ducând la rănire sau la deces.
- Nu instalați produsul într-un loc fără ventilație (de ex. pe un raft de cărți sau într-un dulap), pe un covor sau pe o pernă.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu din cauza creșterii temperaturii interne.
- Nu amplasați produsul în apropierea surselor de abur, ulei sau vapori de ulei, cum ar fi umidificatoare și blaturi de bucătărie.
 - Nerespectarea acestei instrucțiuni poate cauza un incendiu, electrocutare sau coroziune.
- Nu instalați produsul pe un perete sau tavan care este aproape de surse de ulei sau de vapori de ulei.
 - Produsul se poate deteriora și poate cădea, provocând leziuni corporale grave.
- Nu amplasați proiectorul în locuri în care poate fi expus la praf.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu.
- Nu utilizați proiectorul într-un loc umed, cum ar fi o baie, unde este probabil să se ude.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Nu lăsați o față de masă sau o perdea să obtureze fanta de ventilație.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu din cauza creșterii temperaturii interne.
- Asigurați o bună ventilație în jurul proiectorului. Distanța dintre proiector și perete trebuie să fie de cel puțin 30 cm.
 - Acest lucru va preveni un incendiu cauzat de creșterea temperaturii interne.



ATENȚIE

- La așezarea proiectorului pe o masă sau pe un raft, aveți grijă să nu-l puneți lângă margine.
 - Proiectorul ar putea cădea din cauza problemelor de echilibru, ceea ce poate cauza leziuni corporale sau deteriorarea produsului. Asigurați-vă că folosiți carcasa sau suportul care se potrivește proiectorului.

- Atunci când mutați proiectorul, asigurați-vă că îl opriți și că îndepărtați ștecherul și cablurile de alimentare.
 - Cordonul de alimentare se poate deteriora, provocând un incendiu sau electrocutare.
- Nu așezați proiectorul pe o suprafață instabilă sau care vibrează, cum ar fi un raft instabil sau o pantă.
 - Poate cădea și poate provoca leziuni.
- Aveți grijă să nu răsturnați proiectorul atunci când conectați dispozitive externe la proiector.
 - Acest lucru poate cauza leziuni corporale sau deteriorarea proiectorului.
- Trebuie să se conecteze cablul de împământare. (Cu excepția dispozitivelor care nu sunt împământate.)
 - Asigurați-vă că ați conectat cablul de împământare pentru a evita electrocutarea. Dacă nu este posibilă împământarea unității, solicitați unui electrician calificat să instaleze un întrerupător separat. Nu încercați să împământați proiectorul conectându-l la cabluri telefonice, paratrăsnete sau țevi de gaz.
- Ștecherul trebuie să fie introdus complet în priza de perete.
 - O conexiune instabilă poate cauza un incendiu.
- Nu așezați obiecte grele pe cablul de alimentare.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Nu atingeți ștecherul cu mâinile ude.
 - Acest lucru poate cauza electrocutare.
- Nu conectați prea multe dispozitive într-o singură priză multiplă.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu din cauza supraîncălzirii prizei.

Alimentarea



AVERTISMENT

- ȘTECHERUL DE ALIMENTARE ESTE DISPOZITIVUL DE DECONECTARE.
 - În caz de urgență, ștecherul de alimentare trebuie să rămână la îndemână.

- Nu permiteți acumularea de praf sau corpuri străine pe adaptorul c.a., ștecă și priza utilizată.
 - Acest lucru poate avea ca rezultat izbucnirea unui incendiu.
- Dacă există fum sau miros de ars de la proiector sau adaptorul c.a., încetați imediat utilizarea produsului. Deconectați cablul de alimentare de la priza de perete și apoi contactați centrul de service pentru clienți.
 - Acest lucru poate avea ca rezultat izbucnirea unui incendiu.
- Pentru a opri alimentarea de la rețea, scoateți ștecherul, care trebuie să fie poziționat astfel încât să fie ușor accesibil pentru utilizare.

 ATENȚIE

- Țineți întotdeauna de ștecher pentru a scoate adaptorul c.a. sau cablul de alimentare.
 - În caz contrar, acest lucru poate avea ca rezultat izbucnirea unui incendiu sau deteriorarea produsului.
- Nu îndoiți continuu cablul de alimentare al adaptorului c.a.
 - În cazul în care cablul de alimentare este îndoit excesiv pentru o perioadă îndelungată de timp, interiorul cablului se poate rupe. Aceasta poate avea drept rezultat un incendiu sau electrocutarea.
- Asigurați-vă că ștecherul și cablul de alimentare nu sunt deteriorate, modificate, extrem de îndoite, răsucite, deformat prin întindere, presate între două obiecte sau fierbinți. Nu utilizați produsul dacă priza de perete este desprinsă.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Păstrați cablul de alimentare departe de dispozitivele de încălzire.
 - Învelișul cablului se poate topi, ceea ce poate duce la un incendiu sau la electrocutare.

- Amplasați proiectorul într-un loc în care oamenii nu se vor împiedica de cablul de alimentare și nu vor călca pe acesta, pentru a evita deteriorarea cablului de alimentare și a ștecherului.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Nu porniți și nu opriți proiectorul prin conectarea ștecherului sau prin deconectarea acestuia de la priză. (Nu utilizați ștecherul pe post de buton.)
 - Acest lucru poate provoca electrocutare sau deteriorarea produsului.
- Nu introduceți un conductor în cealaltă parte a prizei de perete în timp ce ștecherul este introdus în priza de perete. În plus, nu atingeți ștecherul imediat ce este deconectat de la priza din perete.
 - Acest lucru poate cauza electrocutare.
- Utilizați numai cablul de alimentare oficial furnizat de LG Electronics. Nu utilizați alte cabluri de alimentare.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Dacă în adaptorul c.a, cablul de alimentare sau interiorul proiectorului pătrunde apă sau corpuri străine, opriți proiectorul apăsând pe butonul de alimentare. Scoateți toate cablurile și apoi contactați centrul de service pentru clienți.
 - Este posibil ca acest lucru să aibă drept rezultat un incendiu sau electrocutarea.
- Suprafața adaptorului c.a. este fierbinte. Nu lăsați adaptorul c.a. la îndemâna copiilor și evitați atingerea sa în timpul utilizării.
- Nu dezamblați niciodată dispozitivele de alimentare electrică (adaptorul c.a., cablul de alimentare etc.).
 - Acest lucru poate deteriora cablul de alimentare și poate avea drept rezultat un incendiu sau electrocutarea.
- Conectați adaptorul c.a. și cablul de alimentare ferm.
 - În caz contrar, poate rezulta o defecțiune a produsului sau incendiu.

- Nu așezați obiecte grele sau nu exercitați presiune pe cablul de alimentare și pe adaptorul c.a. și evitați deteriorarea.
 - Acest lucru poate avea ca rezultat izbucnirea unui incendiu sau deteriorarea produsului.
- Utilizați întotdeauna adaptorul c.a. furnizat și orice adaptoare c.a. furnizate și certificate de LG Electronics.
 - Conectarea oricărui alt adaptor c.a. poate avea drept rezultat scintilația ecranului.

În timpul utilizării

AVERTISMENT

- Nu amplasați pe proiector niciun obiect care conține lichide, cum ar fi o vază, un ghiveci de flori, o ceașcă, medicamente sau cosmetice; sau ornamente, lumânări etc.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare sau poate cauza leziuni prin cădere.
- În cazul unui impact puternic sau în cazul deteriorării carcasei, opriți-l, deconectați-l de la priza de curent și contactați un centru de service autorizat.
 - Acest lucru poate cauza electrocutare.
- Nu introduceți piese de metal, cum ar fi monede, ace de păr sau reziduuri metalice, și nici materiale inflamabile, cum ar fi hârtie sau chibrituri, în proiector.
 - Astfel preveniți electrocutările sau incendiile.

- Asigurați-vă că bateriile nu sunt înghițite de copii atunci când înlocuiți vechile baterii ale telecomenzii cu unele noi. Nu lăsați bateriile la îndemâna copiilor.
 - Dacă un copil înghițe o baterie, consultați imediat medicul.
- Nu deschideți niciodată niciun capac al proiecteurului.
 - Există un mare risc de electrocutare.
- Nu priviți direct la obiectiv atunci când proiectorul funcționează.
 - Lumina puternică vă poate produce leziuni oculare.
- Atunci când lampa funcționează sau când tocmai a fost oprită, evitați atingerea fantei de ventilație sau a lămpii, deoarece acestea sunt foarte fierbinți.
- Dacă există o scurgere de gaz în camera cu proiectorul, nu atingeți proiectorul sau priza de alimentare. Deschideți ferestrele pentru a aerisi.
 - Scânteile pot cauza incendii sau arsuri.
- Deconectați cablul de alimentare de la priză în timpul unei furtuni cu descărcări electrice.
 - Acest lucru va preveni scurtcircuitarea sau deteriorarea proiecteurului.
- Nu utilizați proiectorul lângă aparate electronice care generează câmp magnetic puternic.
- Nu lăsați folia de plastic utilizată pentru ambalarea proiecteurului la îndemâna copiilor.
 - Dacă nu este manipulată în siguranță, poate cauza sufocarea.
- Nu țineți mâna pe proiector mult timp, atunci când funcționează.
- Atunci când folosiți o consolă de jocuri conectată la un proiector, se recomandă să păstrați o distanță de peste patru ori mai mare decât lungimea diagonalei ecranului.
 - Asigurați-vă că cablul de conectare este suficient de lung. Altfel, produsul poate cădea, cauzând leziuni corporale sau deteriorarea produsului.
- Nu așezați proiectorul sau telecomanda sa cu baterie într-un mediu cu temperatură extrem de ridicată.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu.

ATENȚIE

- Nu așezați obiecte grele pe proiector.
 - Poate cădea și poate provoca leziuni.
- Aveți grijă să nu se producă vreun impact asupra obiectivului în timpul transportului.
- Nu atingeți obiectivul proiectorului.
 - Obiectivul se poate deteriora.
- Nu acționați cu instrumente ascuțite pe proiector, cum ar fi cuțitele sau ciocanele, deoarece acest lucru poate deteriora carcasa.
- În cazul în care nu apare nicio imagine pe ecran sau nu se aude niciun sunet, întrerupeți utilizarea proiectorului. Opiți proiectorul, deconectați-l de la priza de alimentare și contactați centrul nostru de service.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Nu scăpați nimic pe proiector și nu permiteți impactul niciunui obiect cu proiectorul.
 - Acest lucru poate provoca deteriorarea proiectorului sau leziuni corporale.
- Este recomandat să păstrați o distanță de cel puțin 5–7 ori mai mare decât lungimea diagonalei ecranului.
 - Dacă priviți ecranul de la distanță mică timp îndelungat, este posibil să simțiți o solicitare a ochilor.
- Nu blocați fasciculul de lumină emis de proiector utilizând o carte sau un alt obiect.
 - Expunerea îndelungată la fasciculul proiectorului poate provoca un incendiu. În plus, obiectivul se poate supraîncălzi și poate fi deteriorat de căldura reflectată. Dezactivați funcția AV pentru a opri temporar proiecția sau opriți alimentarea.
- Nu porniți proiectorul cu volumul ridicat.
 - Volumul ridicat poate afecta auzul.
- Nu utilizați echipamente electrice cu tensiune înaltă lângă proiector (ex. o lampă antiinsecte). Acest lucru poate provoca funcționarea defectuoasă a produsului.
- Nu aruncați în mod necorespunzător bateriile vechi.
 - Acestea pot cauza o explozie sau incendiu. Metoda de eliminare poate varia în funcție de țară și regiune. Eliminați-le într-un mod corespunzător.
- Pericol de incendiu sau explozie dacă bateria este înlocuită cu un tip de baterie incompatibil.

Curățare

AVERTISMENT

- Nu pulverizați apă către proiector atunci când îl curățați. Asigurați-vă că apa nu intră în proiector.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Atunci când iese fum sau un miros neobișnuit din proiector sau când cade un obiect străin în proiector, vă rugăm să îl opriți și să îl deconectați de la priza de alimentare și să contactați centrul nostru de service.
 - În caz contrar, este posibil să izbucnească un incendiu sau electrocutare.
- Folosiți un pulverizator cu aer, o lavetă moale sau un tampon de bumbac înmuiat într-o substanță pentru curățarea obiectivului sau în alcool pentru a îndepărta praful sau petele de pe obiectivul din față.

ATENȚIE

- Contactați vânzătorul sau centrul nostru de service o dată pe an pentru a curăța componentele interne ale proiectorului.
 - Dacă nu curățați proiectorul pentru o perioadă lungă de timp, se va acumula praf, care poate provoca un incendiu sau deteriorarea proiectorului.
- Atunci când curățați piesele din plastic, cum ar fi carcasa proiectorului, deconectați mai întâi proiectorul de la sursa de alimentare și ștergeți cu o lavetă moale. Nu pulverizați apă și nu ștergeți cu o lavetă umedă. Nu utilizați niciodată produse de curățat sticla, produse de lustruit destinate autovehiculelor sau de uz industrial, substanțe abrazive, ceară, benzen sau alcool, deoarece acestea pot deteriora proiectorul.
 - Acest lucru poate cauza incendiu, electrocutare sau deteriorarea produsului (deformare și coroziune).
- Scoateți ștecherul din priză înainte de a curăța produsul.
 - În caz contrar, există pericolul de electrocutare.

Altele

AVERTISMENT

- Este posibil ca unii utilizatori să manifeste crize sau alte simptome anormale când sunt expuși la lumină intermitentă sau la anumite secvențe repetitive ale conținutului de la un joc video.
- Atunci când părăsiți încăperea, așezați proiectorul într-un loc unde nu au acces animalele și scoateți ștecherul din priza de perete.
 - Folosirea unui cordon de alimentare deteriorat poate provoca un scurt circuit sau un incendiu.
- Nu utilizați proiectorul lângă dispozitive electronice de mare precizie sau lângă cele care transmit semnale radio slabe.
 - Acest lucru poate afecta funcționarea produsului, cauzând un accident.
- Numai un tehnician calificat poate demonta sau modifica proiectorul. Pentru diagnosticare, ajustare sau reparații, contactați vânzătorul sau centrul nostru de service.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Este obligatorie ventilația adecvată, nu blocați fluxul de aer din jurul unității. Acest lucru poate cauza leziuni și supraîncălzire internă.
- Nu atingeți obiectivul; acest lucru poate provoca arsuri sau deteriorarea obiectivului. Obiectivul și unitatea pot fi FIERBINȚI în timpul utilizării și imediat după aceea. Procedați cu grijă atunci când manipulați unitatea, permițând răcirea corespunzătoare.
- Utilizați numai o priză electrică împământată. (Cu excepția dispozitivelor care nu sunt împământate.)
- Nu introduceți nimic în fantele de evacuare a aerului și nu le acoperiți.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau electrocutare.
- Pentru o funcționare optimă, urmați toate instrucțiunile de întreținere; reparați produsul numai la un centru de service autorizat.

- Nu lăsați bateriile și telecomanda la îndemâna copiilor.
 - Acest lucru previne apariția leziunilor corporale sau deteriorarea proiecteurului.



ATENȚIE

- Nu utilizați și nu depozitați proiectorul în aer liber pentru perioade lungi de timp.
- Nu amestecați baterii noi și baterii vechi.
 - Bateriile sparte sau cu scurgeri pot provoca defecțiuni sau leziuni.
- Asigurați-vă că scoateți proiectorul din priză dacă acesta nu va fi folosit pentru o perioadă lungă.
 - Praful acumulat poate provoca un incendiu sau electrocutare din cauza supraîncălzirii, aprinderii sau izolației precare.
- Utilizați numai tipul de baterii specificat.
 - Bateriile sparte sau cu scurgeri pot provoca defecțiuni sau leziuni.
- Asigurați-vă că utilizați același tip de baterie pentru înlocuire. (Tip de baterie: CR2032 / 3 V)
 - În cazul unui contact incorrect al bateriei, bateria se poate descărca rapid sau telecomanda poate să nu funcționeze corect.
- Eliminați corespunzător bateriile uzate.
 - Acest lucru poate cauza explozie sau incendii. Metoda corectă de eliminare poate varia în funcție de țara sau de regiunea dvs. Eliminați setul de baterii conform instrucțiunilor.
- Nu aruncați și nu demontați bateria.
 - Acest lucru poate cauza un incendiu sau o explozie din cauza deteriorării bateriei.

- Depozitați bateriile departe de obiectele metalice, cum ar fi cheile sau agrafele pentru hârtie.
 - Curentul în exces poate duce la creșterea rapidă a temperaturii, lucru care provoacă incendii sau arsuri.
- Nu depozitați bateriile lângă surse de căldură, cum ar fi un radiator.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu sau deteriorarea produsului.
- Nu depozitați bateriile la temperaturi mai mari de 60 °C sau în condiții de umiditate ridicată.
 - Acest lucru poate cauza explozie sau incendii.
- Asigurați-vă că bateria este montată corect.
 - Acest lucru poate evita exploziile sau incendiile.
- Înlocuirea incorectă a bateriei poate cauza incendii.
- Baterii: depozitați accesoriile (baterie etc.), într-o locație sigură și care să nu fie la îndemâna copiilor.

Grupa de risc 2

ATENȚIE Produsul emite radiații optice posibil periculoase. Nu priviți înspre lampă în timpul funcționării. Acest lucru vă poate afecta ochii.

CUPRINS

LICENȚE	2
----------------	----------

MĂSURI DE PRECAUȚIE	3
----------------------------	----------

PREGĂTIRE	17
------------------	-----------

ACCESORII	17
------------------	-----------

Accesorii opționale	19
---------------------	----

Piese și componente	20
---------------------	----

Utilizarea butonului joystick	23
-------------------------------	----

— Funcții de bază	23
-------------------	----

— Setarea meniului	24
--------------------	----

Indicatori de stare ai proiectorului	24
---	----

Instalarea	25
------------	----

— Precauții la instalare	25
--------------------------	----

— Distanța de proiectare în funcție de mărimea ecranului	26
--	----

— Instalarea proiecteurului pe un trepied	27
--	----

— Sistemul de securitate Kensington	28
--	----

TELECOMANDĂ	29
--------------------	-----------

UTILIZAREA PROIECTORULUI	32
-------------------------------------	-----------

Utilizarea bateriei	32
---------------------	----

Informații despre timpul de utilizare a bateriei	33
---	----

Vizionarea proiecțiilor	35
-------------------------	----

— Pornirea proiecteurului	35
---------------------------	----

— Focalizarea imaginii de pe ecran	36
---------------------------------------	----

— Vizionarea proiecțiilor	36
---------------------------	----

Opțiuni suplimentare	37
----------------------	----

— Reglarea formatului imaginii	37
-----------------------------------	----

— Utilizarea funcției Keystone	38
--------------------------------	----

— Schimbarea dispozitivului de intrare	39
---	----

— Funcția Blank	41
-----------------	----

Utilizarea meniului rapid	42
---------------------------	----

DIVERTISMENT	43
---------------------	-----------

Utilizarea PARTAJARE ECRAN	43
-------------------------------	----

Configurarea opțiunii Bluetooth pentru proiector	44
---	----

- Căutarea dispozitivelor Bluetooth și conectarea 45
- Conectarea, deconectarea sau ștergerea dispozitivelor Bluetooth din Lista dispozitivelor înregistrate 47
- Ajustarea funcției Reglare sincronizare AV 48

SUPORT PROPRIU 49

- Înainte de utilizare 49**
- Conectarea unui dispozitiv USB 49
 - Scoaterea unui dispozitiv USB 49

- Pentru a utiliza Suport propriu 51**
- Vizionarea clipurilor video 55
 - Vizualizarea fotografiilor 61
 - Ascultarea de muzică 65
 - Vizualizarea fișierelor 69

PERSONALIZAREA SETĂRIILOR 73

- SETĂRI 73**
- Setările IMAGINE 74**
- Setări AUDIO 82**
- Setări TIMP 83**

- Setările WIRELESS 84**
- Setările OPȚIUNEA 1 87**
- Setările OPȚIUNEA 2 88**

CONECTAREA DISPOZITIVELOR 90

- Conectarea la un receptor HD, la un player DVD sau la dispozitive externe 91**
- Conexiunea HDMI 91
- Conectarea la PC 91**
- Conexiunea HDMI 91
- Conectarea unui laptop 92**
- Conexiunea HDMI 92
- Conectarea căștilor 93**
- Utilizarea funcției de oglindire a unui telefon mobil 94**
- Conexiune MHL/Slimport 94

ÎNȚREȚINERE 95

- Curățare 95**
- Curățarea obiectivului 95
 - Curățarea carcasei proiecteurului 95

SPECIFICAȚII 96

SIMBOLURI 100

PREGĂTIRE

Este posibil ca imaginile să difere ușor de produsul real.

ACCESORII

Accesoriile incluse cu proiectorul sunt prezentate mai jos.

Accesoriile pot fi modificate fără aviz prealabil.

Pot fi adăugate noi accesorii sau pot fi eliminate unele vechi.

ROMÂNĂ



Telecomandă,
Baterie cu litiu
(CR2032 / 3 V)



Manual de
utilizare

* În funcție de țară



Transformator CA-CC



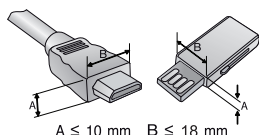
Cablul de
alimentare

sau



Transformator CA-CC

- Când conectați un cablu HDMI sau USB, sau când conectați o unitate flash USB la portul HDMI sau USB, utilizați un produs care are lățimea de 18 mm sau mai puțin și o înălțime de 10 mm sau mai puțin. În cazul în care cablul USB sau unitatea flash USB nu se potrivește în porturile USB ale proiectorului, utilizați un cablu prelungitor care acceptă USB 2.0.



- Utilizați un cablu autorizat cu sigla HDMI atașată.
- Dacă nu utilizați un cablu autorizat HDMI, este posibil ca ecranul să nu mai afișeze sau să apară o eroare de conexiune. (Tipuri de cabluri HDMI recomandate)
 - Cablu HDMI®/™ de mare viteză
 - Cablu HDMI®/™ de mare viteză cu Ethernet

Accesorii opționale

Pentru a achiziționa accesorii opționale, vizitați un magazin de electronice sau site-urile pentru cumpărături online sau contactați magazinul de la care ați achiziționat produsul. Accesoriiile opționale pot fi modificate fără notificare prealabilă.



Ecran de proiecție



Trepied



Cablu HDMI

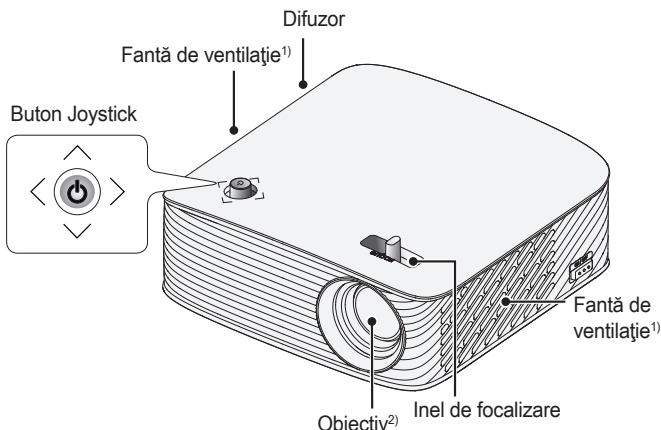


Cablu MHL sau
Slimport

Piese și componente

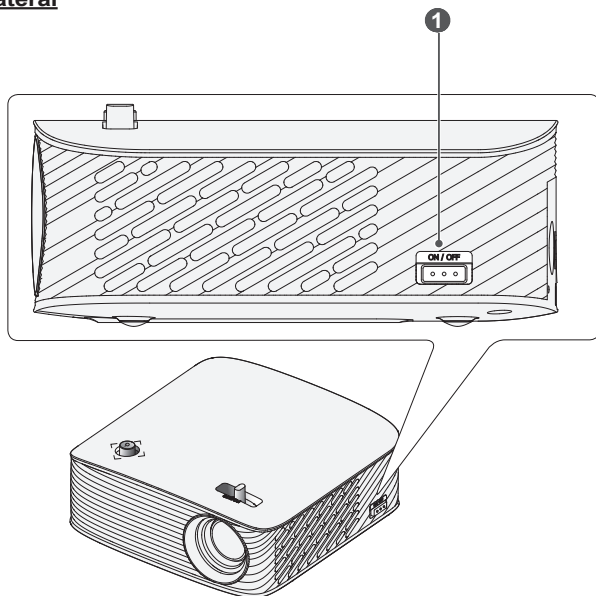
Acest proiector este fabricat pe bază de tehnologie de mare precizie. Totuși, există posibilitatea să observați mici puncte negre și/sau puncte de culoare aprinsă (roșu, albastru sau verde) care apar în continuu pe ecranul proiectorului. Acesta este un rezultat normal al procesului de fabricație și nu indică funcționarea defectuoasă.

Unitatea principală



1) Din cauza temperaturii ridicate a zonei fantei de ventilație, nu vă apropiați de zona fantei de ventilație.

2) Nu atingeți obiectivul atunci când utilizați proiectorul. Obiectivul se poate deteriora.

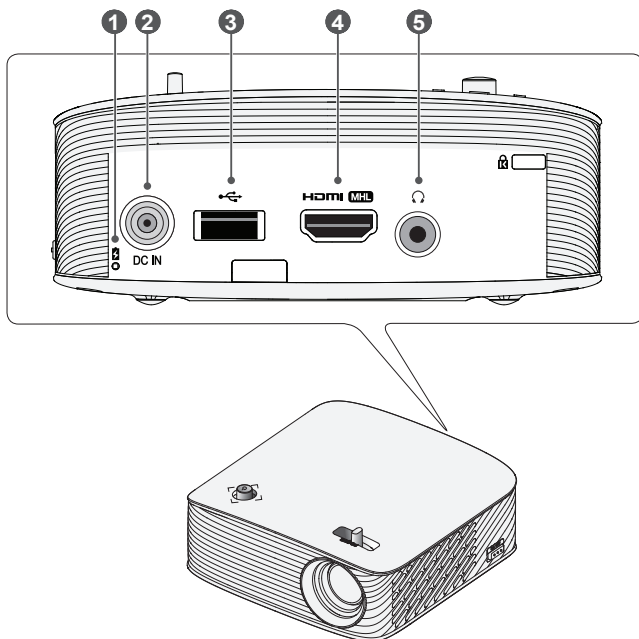
Lateral

ROMÂNĂ

1 ON/OFF Comutare

- **ON**: Pornește proiectorul și proiectorul intră în modul de așteptare.
- **OFF**: Oprește proiectorul complet.

Poziționați comutatorul în poziția **OFF** atunci când mutați proiectorul sau atunci când intenționați să nu folosiți proiectorul pentru perioade îndelungate.

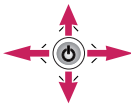
Înapoi

- ❶ Indicator de încărcare a bateriei
— Roșu: Se încarcă
— Verde: Încărcare finalizată
- ❷ Port DC IN
- ❸  (port USB)
- ❹ Port **HDMI MHL**
- ❺  (Port căști)

Utilizarea butonului joystick

Puteți opera proiectorul apăsând butonul sau mișcând butonul joystick către stânga, dreapta, sus sau jos.

Funcții de bază

	Pornire	Când proiectorul este oprit, atingeți cu degetul butonul joystick, apăsați o dată și eliberați-l.
	Oprire	Când proiectorul este pornit, atingeți cu degetul butonul joystick, apăsați o dată câteva secunde și eliberați-l. (Cu toate acestea, dacă butonul Meniu apare pe ecran, ținerea apăsată a butonului joystick vă permite să ieșiți din meniu.)
	Control volum	Atingeți cu degetul butonul joystick și mișcați-l la stânga sau la dreapta. Puteți regla nivelul volumului.
	Sus/Jos/ Stânga/ Dreapta	Dacă mișcați butonul joystick în sus, în jos, la stânga sau la dreapta, puteți mișca cursorul pentru a selecta elementele de meniu.



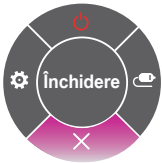
NOTĂ

- Deplasați butonul joystick în sus, în jos, la stânga sau la dreapta. Aveți grijă să nu apăsați butonul joystick. Dacă apăsați butonul în timp ce deplasați butonul joystick, controlul volumului ar putea să nu funcționeze și cursorul ar putea să nu se deplaseze.

Setarea meniului

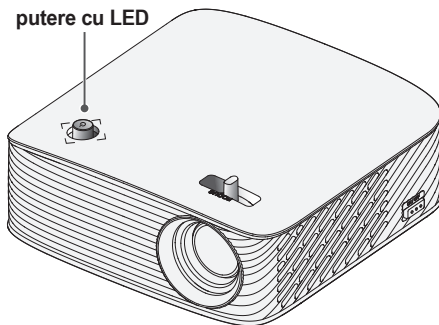
Când proiectorul este pornit, apăsați butonul joystick o dată.

Puteți seta elementele de meniu (☰, 📶, ✕, ⚙️) deplasând butonul joystick la stânga, la dreapta, în sus sau în jos. Deplasați-vă la elementul de meniu dorit și apoi apăsați butonul joystick o dată pentru a-l selecta.

	☰	Oprire televizor	Oprește alimentarea.
	📶	Lista intrare	Modifică sursa de intrare.
	✕	Închidere	Șterge afișările de pe ecran și revine la vizualizarea proiectorului.
	⚙️	Setări	Afișează meniul Setări.

Indicatori de stare ai proiectorului

Indicator de nivel
putere cu LED



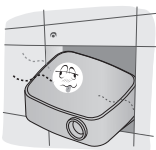
Indicator de nivel putere cu LED	
Roșu	Stare de așteptare
Stins	Proiectorul funcționează cu alimentarea pornită.

Instalarea

Precauții la instalare

- Așezați proiectorul într-un mediu bine ventilat.

— Pentru a evita supraîncălzirea internă, instalați proiectorul într-un loc bine ventilat. Nu așezați lângă proiector niciun obiect care îi poate bloca fantele de ventilație. Dacă fantele de ventilație sunt blocate, temperatura internă a proiectorului va crește.



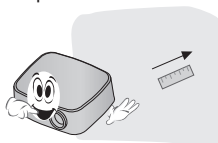
- Nu instalați produsul pe un covor sau pe o carpetă. Dacă fanta de intrare a proiectorului este pe partea inferioară, aveți grijă să nu blocați fanta și utilizați întotdeauna proiectorul pe o suprafață solidă, plană.



- Asigurați-vă că nu intra obiecte străine, cum ar fi resturi de hârtie, în proiector.



- Lăsați o suprafață liberă adecvată (cel puțin 30 cm) în jurul proiectorului.

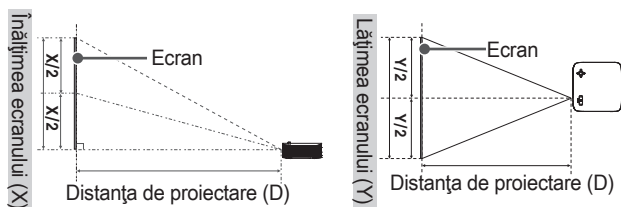


- Nu amplasați proiectorul într-un mediu fierbinte, rece sau umed.
- Nu amplasați proiectorul într-un loc unde acesta poate atrage cu ușurință praf.
 - Acest lucru poate provoca un incendiu.
- Nu deschideți niciodată niciun capac al proiectorului. Există un mare risc de electrocutare.
- Proiectorul este fabricat pe bază de tehnologie de mare precizie. Totuși, există posibilitatea să observați mici puncte negre și/ sau puncte de culoare aprinsă (roșu, albastru sau verde) care apar în mod continuu pe ecranul proiectorului. Acesta este un rezultat normal al procesului de fabricație și nu indică funcționarea defectuoasă.
- Este posibil ca telecomanda să nu funcționeze într-un mediu unde este instalată o lampă echipată cu balast electronic sau o lampă fluorescentă cu trei lungimi de undă. Înlocuiți lampa cu o lampă de standard internațional, pentru ca telecomanda să funcționeze normal.

Distanța de proiectare în funcție de mărimea ecranului

- 1 Așezați proiectorul pe o suprafață solidă, plană, împreună cu calculatorul sau cu sursa audio/video.
- 2 Așezați proiectorul la o distanță corespunzătoare de ecran. Distanța dintre proiector și ecran determină mărimea efectivă a imaginii.
- 3 Poziționați proiectorul astfel încât obiectivul să fie în unghi drept față de ecran. Dacă proiectorul nu este poziționat la un unghi drept, imaginea proiectată va apărea distorsionată. Pentru a corecta distorsiunea, folosiți funcția Keystone. (Consultați pagina 38.)
- 4 Conectați cablul de alimentare al proiectorului și dispozitivul conectat la priza de perete.

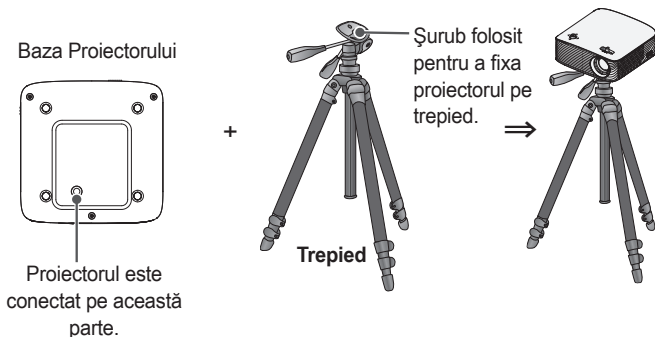
Proporția proiectiei în sus: 100 %



16:9 Raport			
Mărimea ecranului (mm)	Lățimea ecranului (Y) (mm)	Înălțimea ecranului (X) (mm)	Distanța de proiectie (D) (mm)
254	221	124	335
508	443	249	686
762	664	374	1037
1016	885	499	1387
1270	1106	623	1738
1524	1328	748	2089
1778	1549	873	2439
2032	1770	998	2790
2286	1992	1123	3141
2540	2213	1247	3491

Instalarea proiectorului pe un trepied

- Puteți instala proiectorul folosind un trepied pentru cameră.
- După cum se arată mai jos, puteți monta proiectorul pe trepied, în locul unei camere.
- Atunci când stabiliți trepiedul, vă recomandăm să folosiți un șurub de blocare cu dimensiune standard de 4,5 mm sau mai mică. Dimensiunea maximă permisă pentru șurubul de blocare este 5,5 mm. (Dacă este mai lung decât dimensiunea maximă permisă, acesta poate deteriora proiectorul.)



ATENȚIE

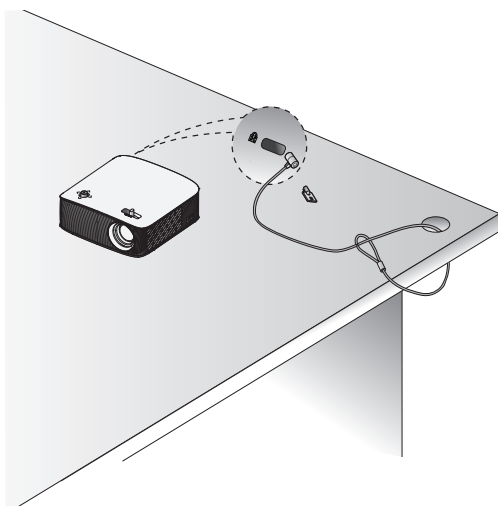
- Dacă folosiți un trepied, aveți grijă să nu aplicați o forță externă trepiedului. Acest lucru ar putea deteriora proiectorul.
- Nu așezați trepiedul pe o suprafață instabilă.
- Asigurați-vă că folosiți un trepied cu o capacitate maximă de încărcare de 3 kg sau mai mult.
- Pentru a folosi proiectorul în siguranță, poziționați picioarele trepiedului astfel încât acestea să fie cât mai larg dispuse și mai stabile posibil și asigurați-vă că fixați în siguranță proiectorul pe trepied.

Sistemul de securitate Kensington

- Acest proiector are un conector standard de securitate Kensington ca mecanism antifurt. Conectați un cablu pentru sistemul de securitate Kensington, ca în imaginea de mai jos.
- Pentru mai multe informații despre instalarea și utilizarea sistemului de securitate Kensington, consultați ghidul de utilizare livrat cu sistemul de securitate Kensington.
- Sistemul de securitate Kensington este un accesoriu opțional.
- Ce este Kensington?

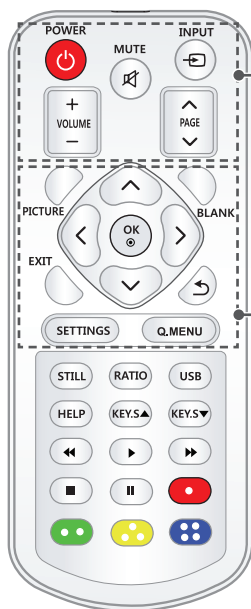
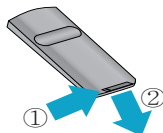
Kensington este o companie care furnizează sisteme de siguranță pentru laptopuri și alte dispozitive electronice.

Site web: <http://www.kensington.com>



TELECOMANDĂ

Deschideți capacul bateriei de pe spatele telecomenzii și introduceți bateriile recomandate în compartimentul pentru baterii cu ⊕ polaritățile în direcția corectă. Utilizați baterii noi.



POWER

Pornește sau oprește proiectorul.

MUTE

Dezactivează sunetul proiectorului.

INPUT

Modifică sursa de intrare.

+ VOLUME -

Reglează nivelul volumului.

^ PAGE v

Se deplasează la pagina precedentă/următoare.

PICTURE

Modifică modul imaginii.

Butoanele Sus/Jos/Stânga/Dreapta

Setează funcția sau deplasează cursorul.

OK

Afișează modul curent și salvează modificările setărilor.

BLANK

Afișează un ecran gol.

EXIT

Ieșe din meniu.



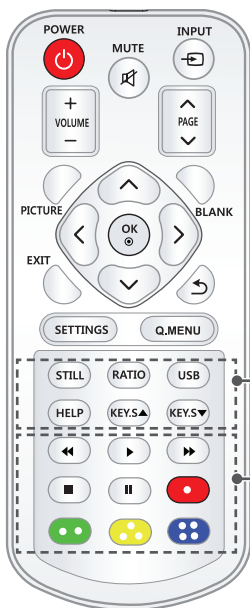
Revine la ecranul anterior.

SETTINGS

Afișează sau închide meniul Setări.

Q.MENU

Accesează meniul rapid.

**STILL**

Blochează imaginea în mișcare.
(Disponibilă în orice mod în afară de modul USB.)

RATIO

Schimbă formatul imaginii ecranului prin apăsarea butonului.

USB

Accesează modul USB.

HELP

Activează diagnosticarea automată.

KEY.S ▲, ▼

Ajustează funcția Keystone.

Butoane de control redare

Controlează redarea **SUPORT PROPRIU**.

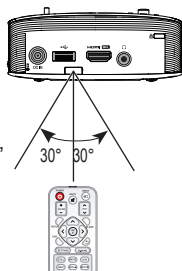
Butoane colorate

Setează setări sau gesturi detaliate pentru fiecare meniu.



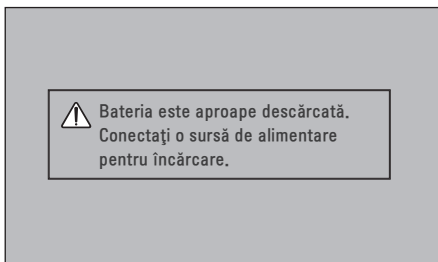
NOTĂ

- Atunci când utilizați telecomanda, distanța optimă de operare este de 6 metri sau mai puțin (stânga/dreapta) și în interiorul unui arc de 30 de grade față de receptorul IR al telecomenzii.
- Dacă la portul din spate este conectat un cablu, distanța optimă de operare este de 3 metri sau mai puțin (stânga/dreapta) și în interiorul unui arc de 30 de grade față de receptorul IR al telecomenzii.
- Pentru o operare fără întreruperi, nu blocați receptorul IR.
- Atunci când transportați telecomanda în geanta portabilă, asigurați-vă că butoanele de pe telecomandă nu sunt apăsate de proiector, cabluri, documente sau orice alte accesorii din geantă. Acest lucru ar putea reduce semnificativ durata de viață a bateriei.

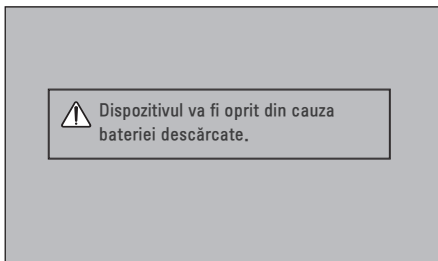


UTILIZAREA PROIECTORULUI

Utilizarea bateriei



- Este afișat atunci când bateria este descărcată (Modul Economisire a energiei va fi schimbat la modul Maxim și va fi dezactivat).
- Dacă ecranul afișează un mesaj de baterie descărcată, încărcați bateria.



- Se afișează când bateria se descarcă.
- Deoarece bateria dvs. se descarcă, proiectorul se va opri imediat.
- Dacă bateria se descarcă, proiectorul poate fi pornit numai după ce a fost conectat la o sursă de alimentare.

Informații despre timpul de utilizare a bateriei

Stare	Oră și afișare
Încărcare	Aproximativ 3 ore (Când este în standby și la încărcare)
Ore de utilizare	Până la 2,5 ore (Timp disponibil de utilizare a bateriei de până la 2,5 ore dacă modul Energy Saving este setat la Max.)
Indicator de nivel al bateriei	 Pasul 1 Pasul 2 Pasul 3 Pasul 4 Pasul 5 Complet

- Dacă nu intenționați să utilizați proiectorul pentru o perioadă îndelungată, lăsați bateria încărcată la 40 până la 50 %.
- Bateria se reîncarcă automat atunci când proiectorul este conectat la o sursă de alimentare.
- Încărcați bateria complet atunci când folosiți proiectorul pentru prima dată.
- Timpul standard de utilizare a bateriei indicat în manual se bazează pe măsurători făcute de LG; timpul efectiv poate varia în funcție de utilizare.
- Timpul de utilizare a bateriei poate varia în funcție de tipul de transmisie, temperatura de funcționare, perioada de utilizare și preferințele utilizatorului.
- Deoarece bateria este consumabilă, durata sa de viață scade treptat. Când durata de viață a bateriei se reduce la jumătate, înlocuiți-o cu o baterie nouă de la un centru de asistență pentru clienți LG Electronics.
- Nu încărcați bateria folosind orice alt echipament în afara celui furnizat cu produsul. Acest lucru poate deteriora bateria sau poate cauza un incendiu.
- Utilizați întotdeauna o baterie care este aprobată și certificată de LG Electronics, Inc. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate duce la o explozie sau la un incendiu.
- Dacă bateria are scurgeri sau emană un miros, întrerupeți imediat utilizarea acesteia și contactați centrul de asistență pentru clienți LG Electronics.
- Bateria conține ioni de litiu, așadar manipulați-o cu grijă. Nerespectarea acestei instrucțiuni poate cauza o explozie sau un incendiu.

- Nu depozitați și nu transportați la presiuni mai mici de 11,6 kPa și la o altitudine mai mare de 15.000 m.
- Înlocuirea unei baterii cu o baterie de tip incorect poate anula o protecție (de exemplu, în cazul unor tipuri de baterii din litiu).
- Aruncarea unei baterii în foc sau într-un cuptor încins, zdrobirea sau tăierea mecanică a unei baterii poate avea drept rezultat o explozie.
- Lăsarea bateriei la temperaturi extrem de ridicate în mediul înconjurător poate avea drept rezultat o explozie sau scurgeri de lichide sau gaze inflamabile.
- O baterie supusă unei presiuni extrem de scăzute a aerului poate avea drept rezultat o explozie sau scurgeri de lichide sau gaze inflamabile.

Vizionarea proiecțiilor

Pornirea proiecteurului

Imaginea ecranului de meniu din acest manual de utilizare este un exemplu menit să ajute utilizatorii să înțeleagă cum să utilizeze produsul și poate avea un aspect diferit de ecranul real.

- 1** Conectați în mod corect cablul de alimentare.
- 2** Poziționați comutatorul **ON/OFF** din zona din spate a porturilor la **ON** și apăsați butonul **POWER**  de pe joystick sau de pe telecomandă. (Dacă butonul este poziționat la **OFF** proiectorul nu pornește.)
- 3** Pe ecranul de selectare a limbii, selectați o limbă.
- 4** Pe ecranul **Setare mod**, selectați modul de setare dorit.



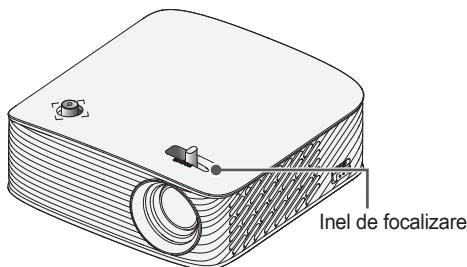
* **Demo magazin** este utilizat la afișarea produsului în magazin. Modul imagine este resetat automat după o anumită perioadă de timp. Puteți selecta **Standard** pentru a utiliza produsul la domiciliu.

- 5** Selectați un semnal de intrare folosind butonul **INPUT**  de pe telecomandă.

Focalizarea imaginii de pe ecran

Atunci când apare o imagine pe ecran, verificați dacă este focalizată și dacă se potrivește corect pe ecran.

Ajustați focalizarea imaginii rotind inelul de focalizare către stânga sau dreapta. Aveți grijă ca produsul să nu se miște atunci când ajustați focalizarea.



Vizionarea proiecțiilor

- 1** În modul de așteptare, apăsați butonul **POWER**  pentru a porni proiectorul.
- 2** Apăsați butonul **INPUT**  și selectați semnalul de intrare pe care îl doriți.
- 3** Controlați proiectorul utilizând următoarele butoane în timp ce priviți proiectorul.

Buton	Descriere
+ VOLUME -	Reglează nivelul volumului.
MUTE 	Dezactivează toate sunetele.
Q.MENU	Accesează repede meniul.
RATIO	Redimensionează o imagine.
KEY.S ▲, ▼	Ajustează Keystone.

- 4** Pentru a opri proiectorul, apăsați butonul **POWER** .

Opțiuni suplimentare

Reglarea formatului imaginii

Redimensionați o imagine pentru a o vizualiza la dimensiunea sa optimă apăsând **RATIO** în timp ce utilizați proiectorul.



NOTĂ

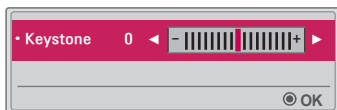
- Dimensiunile disponibile pentru imagine pot să difere, în funcție de semnalul de intrare.
- De asemenea, puteți utiliza butonul **Q.MENU** sau **SETTINGS**.

Meniu	Descriere
16:9	Redimensionează imaginile la formatul 16:9.
Numai Scan	Afișează imagini video la dimensiunea originală fără a îndepărta părți ale marginii imaginii. • Dacă selectați Numai Scan, este posibil să vedeți zgomote de imagini la marginea sau marginile ecranului.
Original	Afișează imaginile în același format ca imaginea originală.
4:3	Redimensionează imaginile la standardul anterior 4:3.
Zoom	Redimensionează imaginea pentru a corespunde cu lățimea ecranului. Partea de sus și cea de jos a imaginii pot fi decupate. • Apăsați butonul $\angle$ sau $\angle$ pentru a mări sau a micșora imaginea. • Apăsați butonul $\wedge$ sau $\vee$ pentru a deplasa imaginea.
Zoom Cinema 1	Formatează o imagine la formatul cinemascop, 2.35:1. Variaza de la 1 la 16. • Apăsați butonul $\angle$ sau $\angle$ pentru a mări sau a micșora imaginea. • Apăsați butonul $\wedge$ sau $\vee$ pentru a deplasa imaginea. • Dacă măriți sau micșorați o imagine, este posibil ca imaginea să fie distorsionată.

Utilizarea funcției Keystone

Pentru a evita ca imaginea de pe ecran să devină trapezoidală, **Keystone** ajustează lățimea superioară și inferioară a imaginii dacă proiectorul nu este poziționat la un unghi drept față de ecran.

Deoarece funcția **Keystone** poate genera o calitate inferioară a imaginii de pe ecran, utilizați-o numai atunci când nu puteți poziționa proiectorul la un unghi optim.



- 1 Apăsați butonul **KEY.S ▲** sau **KEY.S ▼** pentru a ajusta imaginea.
 - **Keystone** poate fi ajustată de la **-40** până la **40**.
- 2 Când terminați, apăsați butonul **OK** .

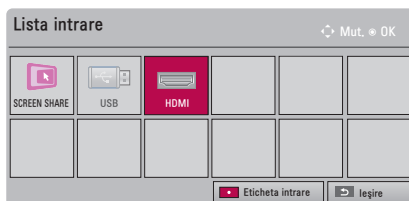
Schimbarea dispozitivului de intrare

Pentru a selecta o intrare externă

Selectează intrarea externă.

Ilustrația meniului poate fi diferită de cea de pe ecranul real al produsului.

- Apăsați butonul **INPUT**  de pe telecomandă pentru a afișa ecranul de selectare a intrărilor.
 - Intrările conectate sunt afișate primele. Totuși, intrarea **PARTAJARE ECRAN** este întotdeauna activată.
- Selectați un semnal de intrare folosind butonul **INPUT**  de pe telecomandă pentru a conecta proiectorul la intrarea dorită. Puteți folosi butonul **<** sau **>** pentru a comuta între toate modurile de intrare.



Selectarea unei etichete de intrare

Afișează dispozitivele care sunt conectate la fiecare port de intrare.



- 1** Apăsați butonul **INPUT**  de pe telecomandă pentru a afișa ecranul de selectare a intrărilor.
- 2** Apăsați butonul **Roșu**.
- 3** Utilizați butonul **<** sau **>** pentru a selecta una dintre etichetele de intrare.

Funcția Blank

Utilizarea funcției Blank

Această funcție poate fi eficientă când doriți să atrageți atenția în timpul unei ședințe sau al unui curs.

- 1 Apăsați butonul **BLANK** și ecranul este acoperit de o culoare de fond. Puteți modifica culoarea de fond consultând *Selectarea unei imagini goale*.
- 2 Apăsați orice buton pentru a anula funcția Blank. Pentru a acoperi ecranul temporar, apăsați butonul **BLANK** de pe telecomandă. Nu blocați obiectivul cu niciun obiect în timp ce proiectorul funcționează. Se poate supraîncălzi și deforma sau chiar poate cauza un incendiu.

Selectarea unei imagini goale

- 1 Apăsați butonul **SETTINGS**.
- 2 Apăsați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a selecta **OPȚIUNE 2** și apăsați butonul **OK** .
- 3 Apăsați butoanele $\wedge$, $\vee$ pentru a selecta **Imagine goală** și apăsați butonul **OK** .
- 4 Apăsați butonul $\wedge$ sau $\vee$ pentru a vă deplasa la setarea sau la opțiunea pe care o doriți și apăsați butonul **OK** .

Utilizarea meniului rapid

Puteți personaliza ușor meniurile pe care le folosiți frecvent.

- 1** Apăsați butonul **Q.MENU**.
- 2** Apăsați butonul **<** sau **>** pentru a selecta un meniu și apăsați butonul **OK** .

Meniu	Descriere
Format imagine	Redimensionează imaginea.
Mod PJT	Răstoarnă imaginea proiectată sau o întoarce pe orizontală.
Mod imagine	Modifică modul imaginii.
Mod sunet	Setează modul sunetului.
Temporizator oprire	Setează proiectorul să se oprească la ora specificată.
Voce clară II	Face vocea din proiector clară și distinctă.
Economisire de energie	Reduce consumul de energie reglând valoarea maximă a luminozității ecranului. (În cazul în care ecranul afișează un mesaj de baterie descărcată, Modul Economisire a energiei va fi schimbat la modul Maxim și va fi dezactivat)
Dispozitiv USB	Vă permite să deconectați în siguranță un dispozitiv USB conectat. (Meniul este afișat numai atunci când dispozitivul USB este conectat.)

- 3** Apăsați butonul **^** sau **v** pentru a derula următoarele meniuri.

DIVERTISMENT

Utilizarea PARTAJARE ECRAN

- 1** Setați intrarea externă a proiectorului la **PARTAJARE ECRAN**.
- 2** Activați funcția PARTAJARE ECRAN corespunzătoare de pe dispozitivul pe care doriți să-l conectați.
- 3** Conectați proiectorul din lista de căutare de pe dispozitivul pe care doriți să-l conectați. (Atunci când conectați proiectorul la laptop, introduceți codul PIN afișat pe ecran. Solicitarea unui PIN va fi afișată numai la conectarea inițială.)
- 4** Dacă dispozitivul dorit acceptă cererea, se va activa PARTAJARE ECRAN.



ATENȚIE

- Sistemele Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 sunt compatibile cu PARTAJARE ECRAN. Totuși, este posibil ca alte versiuni de Windows și alte câteva sisteme de operare să nu fie compatibile cu PARTAJARE ECRAN.
- Versiunile Ice Cream Sandwich, Jellybean, KitKat, Lollypop și Marshmallow ale dispozitivelor Android de la LG sunt garantate ca fiind compatibile.
- Atunci când vă conectați prin PARTAJARE ECRAN, așezați dispozitivul în apropierea proiectorului.
- Viteza de răspuns și calitatea imaginii pot varia în funcție de mediul utilizatorului.
- Pentru mai multe informații privind dispozitivul la care doriți să vă conectați, consultați manualul de utilizare al acestuia.
- Anumite laptopuri cu Windows 8.1 pot avea dificultăți de reconectare atunci când inițializează informațiile dispozitivului în timpul unei conexiuni wireless. În acest caz, este recomandat să eliminați dispozitivul înregistrat și să-l reconectați.

Configurarea opțiunii Bluetooth pentru proiector

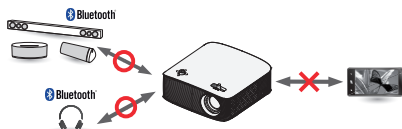
Această opțiune este utilizată pentru ieșirea de sunet de la proiector prin intermediul dispozitivelor audio Bluetooth.

- Apăsați butonul **SETTINGS** de pe telecomandă, apoi setați opțiunea **Bluetooth** în poziția **Pornit** din meniul **WIRELESS**.



NOTĂ

- Dispozitivele care pot fi conectate sunt următoarele: LG BTS1, LG HBS-700, LG HBS-730, LG HBS-800. (Modelele disponibile pentru cumpărare pot varia în funcție de regiune.)
- Este posibil ca produsele provenite de la alți producători să nu fie compatibile.
- Puteți utiliza telecomanda pentru a regla volumul dispozitivului conectat.
- Când conectați dispozitive în modul fără fir, în cazul în care conectarea dispozitivului eșuează, verificați dacă dispozitivul este conectat la o sursă de alimentare și dacă dispozitivul audio Bluetooth funcționează corespunzător.
- Dacă opțiunea **Bluetooth** este activată, proiectorul se va conecta automat la ultimul dispozitiv Bluetooth conectat atunci când proiectorul pornește. (Asigurați-vă că ultimul dispozitiv Bluetooth conectat este de asemenea pornit.)
- Acest proiector nu acceptă funcția TV Sound Sync (Sincronizarea sunetului de la TV) de la LG. Pentru a utiliza produse care acceptă funcția TV Sound Sync (Sincronizarea sunetului de la TV) de la LG, utilizați modul Bluetooth general în locul modului TV LG.
- Funcția Bluetooth este menită să conecteze produsul la difuzoarele Bluetooth sau la căștile Bluetooth. Nu puteți conecta produsul la un telefon mobil folosind funcția Bluetooth.



Căutarea dispozitivelor Bluetooth și conectarea

Mergeți la **SETTINGS** → **WIRELESS** → **Căutare dispozitiv** pentru a căuta dispozitive audio Bluetooth din apropiere și pentru a conecta apoi orice dispozitive detectate la proiector. (Dacă numele dispozitivului are mai mult de 20 de caractere, vor fi afișate numai primele 20.)

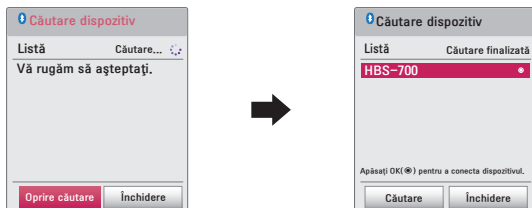
1 Setați dispozitivul Bluetooth pe modul de sincronizare și apoi selectați **Căutare dispozitiv**.

- Selectați **Oprire căutare** pentru a vizualiza dispozitivele detectate până în prezent.
- Dacă dispozitivul nu a fost detectat, verificați dacă dispozitivul este pornit și se află în modul de sincronizare.
- Durata de căutare a dispozitivelor poate varia în funcție de puterea semnalului și de numărul de dispozitive.



2 Când căutarea este completă, puteți selecta un dispozitiv Bluetooth și vă puteți conecta la acesta.

- Puteți opri imediat procesul de conectare selectând **Oprește căutare**.
- Durata de conectare la un dispozitiv poate varia în funcție de puterea semnalului și de numărul de dispozitive.



3 La conectarea unui dispozitiv Bluetooth, veți auzi un sunet emis de proiector prin intermediul dispozitivului conectat.

- Dispozitivul Bluetooth conectat va fi adăugat automat pe **Lista dispozitivelor înregistrate**. După înregistrare, dispozitivele Bluetooth pot fi conectate într-un mod simplu, selectându-le din **Lista dispozitivelor înregistrate** fără a fi necesar să le căutați.
- Dispozitivele conectate pot fi deconectate numai din **SETTINGS** → **WIRELESS** → **Lista dispozitivelor înregistrate**.

Conectarea, deconectarea sau ștergerea dispozitivelor Bluetooth din Lista dispozitivelor înregistrate

În **SETTINGS** → **WIRELESS** → **Lista dispozitivelor înregistrate**, dispozitivele Bluetooth sunt afișate în ordinea în care au fost conectate, iar acestea pot fi reconectate într-un mod simplu, selectându-le fără a fi necesar să le căutați din nou.



Conectare

Selectați un dispozitiv Bluetooth din **Lista dispozitivelor înregistrate** pentru a vă conecta la acesta.

- Dispozitivul Bluetooth înregistrat va încerca să se conecteze automat în funcție de caracteristicile dispozitivului. (Consultați manualul dispozitivului Bluetooth.)
- Puteți opri imediat procesul de conectare selectând **Oprire**.
- Durata de conectare la un dispozitiv poate varia în funcție de puterea semnalului și de numărul de dispozitive.

Deconectare

Selectați **Deconectare** pentru a deconecta dispozitivul.

- Puteți deconecta numai un dispozitiv din **Lista dispozitivelor înregistrate**.

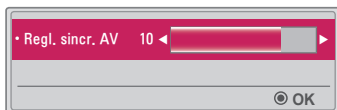
Ștergere

Selecționați **Șterg. elem. marcate** sau **Șterg. tot** pentru a șterge orice dispozitive înregistrate.

- **Șterg. elem. marcate:** Apăsați butonul **roșu** din **Lista dispozitivelor înregistrate** pentru a șterge dispozitivul selectat.
- **Șterg. tot:** Selecționați **Șterg. tot** din **Lista dispozitivelor înregistrate** pentru a șterge toate dispozitivele înregistrate.

Ajustarea funcției Reglare sincronizare AV

Atunci când este conectat un dispozitiv Bluetooth, mergeți la **SETTINGS** → **WIRELESS** → **Regl. sincr. AV** pentru a regla sincronizarea între clipul video și sunetul din căștile Bluetooth.



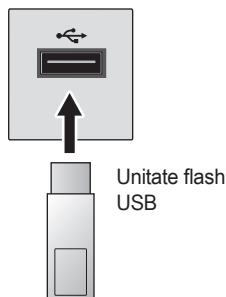
- Această funcție este disponibilă numai când este conectat un dispozitiv Bluetooth.
- Sincronizarea audio poate varia în funcție de producător.
- Când rulați un clip video de pe o unitate USB conectată, funcția **Regl. sincr. AV** poate fi, de asemenea, ajustată folosind meniul **Setare audio**.

SUPORT PROPRIU

Înainte de utilizare

Conectarea unui dispozitiv USB

Conectați un dispozitiv USB (HDD extern, memorie USB) la portul USB al proiectorului pentru a viziona la proiector fișierele de conținut stocate pe dispozitivul USB. Nu puteți scrie sau șterge datele de pe dispozitivul USB. Conectați o unitate flash USB așa cum se arată mai jos.



Scoaterea unui dispozitiv USB

- 1** Apăsați butonul **Q.MENU**.
- 2** Utilizați butonul **<** sau **>** pentru a accesa **Dispozitiv USB** și apăsați butonul **OK** .
- 3** Selectați un dispozitiv USB pentru scoatere. Așteptați confirmarea că dispozitivul USB s-a oprit înainte de a scoate USB-ul.



NOTĂ

- Dacă dispozitivul este detașat prematur, o eroare poate apărea la proiector sau la dispozitivul de stocare USB.
- În momentul în care un dispozitiv USB a fost selectat pentru îndepărtare, acesta nu mai poate fi citit. Îndepărtați dispozitivul de memorie USB și apoi reconectați-l.

Sfaturi pentru utilizarea unui dispozitiv USB

- Este posibil ca dispozitivul de memorie USB să nu funcționeze dacă acesta are un program de autorecunoaștere încorporat sau utilizează propriul driver.
- Este posibil ca unele dispozitive de memorie USB să nu funcționeze sau să funcționeze incorect.
- Dacă utilizați un cablu prelungitor USB, este posibil ca dispozitivul USB să nu fie recunoscut sau să nu funcționeze corespunzător.
- Utilizați numai dispozitive de stocare USB formate cu sistemul de fișiere FAT32 sau NTFS din Windows.
- Pentru HDD-uri USB externe, se recomandă utilizarea dispozitivelor cu o tensiune nominală mai mică de 5 V și un curent nominal mai mic de 500 mA.
- Se recomandă să utilizați un Hard Disk Drive cu sursă de alimentare proprie. (Dacă alimentarea nu este suficientă, este posibil ca dispozitivul de stocare USB să nu fie detectat corespunzător.) Rețineți, huburile USB nu sunt acceptate.
- Se recomandă utilizarea unităților flash USB de 32 GB sau mai puțin și a HDD-urilor USB de 2 TB sau mai puțin.
- Dacă un HDD USB cu funcție de economisire a energiei nu funcționează corect, opriți și reporniți alimentarea. Pentru mai multe informații, consultați manualul de utilizare al HDD-ului USB.
- Este posibil ca datele de pe dispozitivul de stocare USB să se deterioreze; asigurați-vă că faceți copii de rezervă ale fișierelor importante pe alte dispozitive. Întreținerea datelor este responsabilitatea utilizatorului, iar producătorul nu este responsabil pentru pierderea datelor.

Pentru a utiliza Suport propriu

1 Apăsați butonul **SETTINGS** de pe telecomandă.

2 Selectați **SUPPORT PROPRIU**.

Selectați fișierul dorit din listă. Vizualizați fișierul selectat.

Efectuează setări legate de redare verificând opțiunile în timpul redării discului.

Fișier acceptat pentru Suport propriu

- Viteză maximă de transmisie de date: 20 Mbps (megabiți pe secundă)
- Formate de subtitrări externe acceptate: *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX)
- Formate de subtitrări interne acceptate: SRT/ASS/SSA (acceptă subtitrări interne generate de DivX6)

Codec video acceptat

Maxim: 1920 x 1080 la 30p (numai Motion JPEG 640 x 480 la 30p)

Extensie	Codecuri	
.asf .wmv	Video	VC-1 Advanced Profile, VC-1 Simple și Main Profiles
	Audio	WMA Standard, WMA 9 Professional
.divx .avi	Video	DivX3.11, DivX4, DivX5, DivX6, XVID, H.264/AVC
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital
.mp4 .m4v .mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4 Part 2
	Audio	AAC
.mkv	Video	H.264/AVC
	Audio	HE-AAC, Dolby Digital
.ts .trp .tp .mts .m2ts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, VC-1
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
.mpg .mpeg	Video	MPEG-1
	Audio	MPEG-1 Layer I, II

Fișier audio

Tipul fișierului	Element	Informații
MP3	Rată de biți	32 Kbps la 320 Kbps
	Rată de eșantionare	32 kHz la 48 kHz
AC3	Rată de biți	32 kbps la 640 kbps
	Sampling rate	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
MPEG	Rată de biți	32 kbps la 448 kbps
	Rată de eșantionare	32 kHz la 48 kHz
AAC, HEAAC	Rată de biți	24 kbps la 3844 kbps
	Rată de eșantionare	8 kHz la 96 kHz
CDDA	Rată de biți	1,44 kbps
	Rată de eșantionare	44,1 kHz
LPCM	Rată de biți	1,41 Mbps la 9,6 Mbps
	Rată de eșantionare	Multicanal: 44,1 kHz, 88,2 kHz / 48 kHz, 96 kHz Stereo: 176,4 kHz, 192 kHz

Fișier foto disponibil

Tipul fișierului	Element	Informații
2D (jpeg, jpg, jpe)	Tipul fișierului de suport	SOF0: Linie de bază, SOF1: Extindere secvențială, SOF2: Progresiv
	Format imagine	Minim: 64 x 64 Maxim: Tip normal: 15360 (l) x 8640 (î) Tip progresiv: 1920 (l) x 1440 (î)
BMP	Format imagine	Minim: 64 x 64 Maxim: 9600 (l) x 6400 (î)
PNG	Tipul fișierului de suport	Intercalat, Neintercalat
	Format imagine	Minim: 64 x 64 Maxim: Intercalat: 1200 (l) x 800 (î) Neintercalat: 9600 (l) x 6400 (î)

* Este posibil ca formatele de fișiere BMP și PNG să se afișeze mai lent decât JPEG.

Vizionarea clipurilor video

În **Listă filme**, puteți viziona filmele stocate pe dispozitivul USB conectat. Controlează redarea și setează opțiunile în timp ce vizualizați videoclipuri.

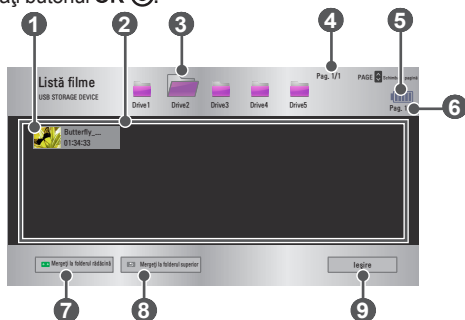
Sfaturi pentru utilizarea redării fișierelor video

- Este posibil ca unele subtitrări create de utilizatori să nu funcționeze corect.
- Fișierele video și de subtitrare trebuie plasate în același director. Pentru ca subtitrarea să fie afișată corect, fișierele video și de subtitrare trebuie să aibă același nume.
- Nu acceptăm fluxuri care conțin GMC (Global Motion Compensation) sau Qpel (Quarterpel Motion Estimation).
- Se acceptă numai H.264/AVC de nivel 4.1 al profilului sau inferior.
- Fișierele video care depășesc 50 GB (gigabyte) nu sunt acceptate pentru redare. Limita dimensiunii fișierului depinde de mediul de codificare.
- Codecul audio DTS nu este acceptat.

Navigarea în lista de filme

Redarea unui fișier video stocat pe un dispozitiv conectat.

- 1** Conectați un dispozitiv de stocare USB.
- 2** Apăsați butonul **USB**.
- 3** Utilizați butonul **<** sau **>** pentru a accesa **Listă filme** și apăsați butonul **OK**.
- 4** Utilizați butonul **^**, **v**, **<** sau **>** pentru a selecta fișierul dorit și apăsați butonul **OK**.



Nr.	Descriere	
1	Miniaturi	
	Fișier anormal	
	Fișier neacceptat	
2	Listă de fișiere	
3	Se deplasează la folderul superior.	
4	Pagina curentă/Nr. total de pagini în folder	
5	Afișează durata de viață rămasă a bateriei.	
6	Pagina curentă/Nr. total de pagini în fișier	

Nr.	Descriere
7	Se deplasează la folderul de la cel mai înalt nivel.
8	Se deplasează la folderul superior.
9	leșiți din Lista de filme.

5 Controlați redarea utilizând următoarele butoane.



Element	Descriere
	Afișează poziția care este redată momentan. Utilizați butoanele < sau > pentru a vă deplasa înainte sau înapoi.
	Oprește redarea și revine la Lista de filme.
	Revine la redarea normală.
	Întrerupe playerul media. Dacă nu este apăsat niciun buton de pe telecomandă timp de 10 minute după pauză, se reia redarea.
	Afișează cu încetinitorul.
	De fiecare dată când este apăsat acest buton, viteza de redare se schimbă: x2, x4, x8, x16, x32
	Reduce consumul de energie reglând valoarea maximă a luminozității ecranului. (În cazul în care ecranul afișează un mesaj de baterie descărcată, Modul Economisire a energiei va fi schimbat la modul Maxim și va fi dezactivat)
Opțiuni	Va apărea o fereastră pop-up.
Ascundere	Ascunde bara de redare. Apăsați butonul OK pentru ca bara să reapară.
Ieșire	Revine la ecranul Listei de filme.

Opțiuni pentru Lista de filme

- 1** Apăsați butonul **Q.MENU**.
- 2** Utilizați butonul $\wedge$ sau $\vee$ pentru a vă deplasa la o opțiune dorită și apăsați butonul **OK** $\odot$.
- 3** Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura fiecare articol.

Setare redare video.

Element	Descriere
Format imagine	Selectează dimensiunea unui ecran de redare. Ecran întreg: Fișierele sunt redare în mod de ecran întreg în conformitate cu formatul de imagine al materialului video. Format original: Afișează materialul video în dimensiunea originală.
Limba audio	Vă permite să selectați limba pe care o doriți pentru fișierul cu mai multe piste audio. Această opțiune nu este disponibilă dacă fișierul are numai o pistă audio.
Limba subtitrării	Subtitrările pot fi pornite sau oprite. Limba: Poate fi selectată oricare dintre limbile disponibile. Cod pagină: Poate fi selectat un set de caractere utilizat pentru o subtitrare. Implicit, subtitrarea este afișată într-o limbă configurată în OPȚIUNEA 1 → Limba(Language). — Sincronizare: Dacă o subtitrare nu se sincronizează cu clipul său video, îi puteți regla viteza în unități de 0,5 secunde. — Poziție: Mută locația unei subtitrări. — Dimensiune: Modifică dimensiunea fontului subtitrării.
Repetare	Setează funcția repetare pe Pornit sau Oprit. Când este setată pe oprit, se poate reda următorul fișier în secvență dacă denumirea fișierului este similară.

Setare video.

Puteți schimba setările video. (Consultați Setările **IMAGINE** la pagina 74.)

Setare audio.

Puteți schimba setările audio. (Consultați Setări **AUDIO** la pagina 82.)

BLUETOOTH

Puteți schimba setările Bluetooth. (Consultați Configurarea opțiunii **Bluetooth** pentru proiector la pagina 44.)

Înregistrarea codului DivX

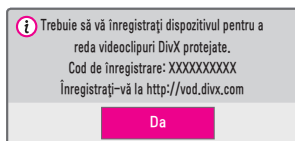
Verifică codul de înregistrare DivX pentru a repeta redarea de videoclipuri DivX protejate. Înregistrați-vă la <http://vod.divx.com>.

Utilizați codul de înregistrare pentru a închiria sau a achiziționa filme de la www.divx.com/vod.

- 1** În meniul Setări, mergeți la **OPȚIUNEA 1** și apăsați **DivX(R) VOD**.



- 2** Apăsați butonul $\wedge$ sau $\vee$ pentru a vă deplasa la **Înregistrare** și apăsați butonul **OK** .



- 3** Verificați DivX **Cod de înregistrare**.



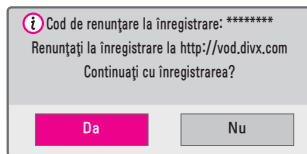
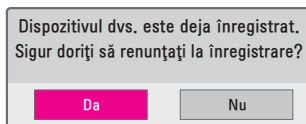
NOTĂ

- Fișierele DivX închiriate/achiziționate nu pot fi redare dacă se utilizează codul de înregistrare DivX al unui dispozitiv diferit. Utilizați numai codul de înregistrare DivX acordat special pentru acest dispozitiv.
- Este posibil ca fișierele convertite neconforme standardului codecului DivX să nu fie redare sau să producă sunete anormale.

Anularea înregistrării codului DivX

Utilizați codul de anulare a înregistrării DivX pentru a dezactiva funcția DivX DRM.

- 1 În meniul Setări, mergeți la **OPȚIUNEA 1** și apăsați **DivX(R) VOD**.
- 2 Utilizați butonul **^** sau **✓** pentru a vă deplasa la **Renunțare la înregistrare** și apăsați butonul **OK** .



- 3 Selectați **Da**.



NOTĂ

- Ce este DRM [Digital Rights Management - gestionarea drepturilor digitale]?
Tehnologiile și serviciile DRM protejează interesele și drepturile deținătorilor de drepturi de autor prin prevenirea utilizării ilegale a conținutului digital. Fișierele pot fi redate după verificarea licenței printr-o metodă online etc.

Vizualizarea fotografiilor

Puteți viziona fotografiile stocate pe un dispozitiv conectat.

Fișiere de fotografii acceptate

FOTOGRAFIE (*.JPEG)

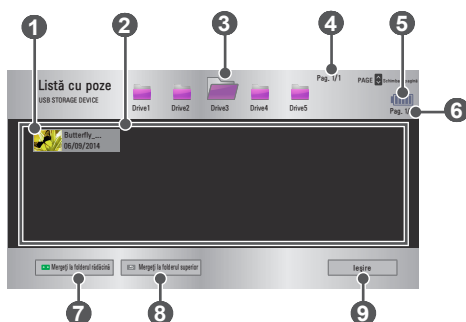
Linie de bază: 64 pixeli (lățime) x 64 pixeli (înălțime) - 15360 pixeli (lățime) x 8640 pixeli (înălțime)

Progresiv: 64 pixeli (lățime) x 64 pixeli (înălțime) - 1920 pixeli (lățime) x 1440 pixeli (înălțime)

- Fișierele neacceptate sunt afișate sub forma unei pictograme.
- Un mesaj de eroare este afișat pentru fișierele corupte sau formatele de fișiere care nu pot fi redată.
- Este posibil ca fișierele corupte să nu fie afișate corect.
- Vizualizarea imaginilor de înaltă rezoluție pe tot ecranul poate dura un timp.

Navigarea în lista de fotografii

- 1 Conectați un dispozitiv de stocare USB.
- 2 Apăsați butonul **USB**.
- 3 Utilizați butoanele **<** sau **>** pentru a accesa **Listă cu poze** și apăsați butonul **OK** .
- 4 Utilizați butonul **^**, **v**, **<** sau **>** pentru a selecta fișierul dorit și apăsați butonul **OK** .



Nr.	Descriere	
1	Miniaturi	
	Fișier anormal	
	Fișier neacceptat	
2	Listă de fișiere	
3	Se deplasează la folderul superior.	
4	Pagina curentă/Nr. total de pagini în folder	
5	Afișează durata de viață rămasă a bateriei.	
6	Pagina curentă/Nr. total de pagini în fișier	
7	Se deplasează la folderul de la cel mai înalt nivel.	
8	Se deplasează la folderul superior.	
9	Ieșe din Lista de fotografii.	

5 Controlați redarea utilizând următoarele butoane.



Element	Descriere
	Selectează fotografia anterioară sau următoare.
Diaporamă	Toate fotografiile sunt afișate într-o diaporamă. • Setează Vitez.planșe în meniul Opțiuni → Setare vizualizare fotografii..
BGM	Puteți asculta muzică în timp ce vizualizați fotografii la dimensiune întreagă. • Setează BGM în Opțiuni → Setare vizualizare fotografii..
	Rotește fotografiile. • Rotește o fotografie la 90°, 180°, 270°, 360° în sens orar. • Fotografiile nu pot fi rotite dacă lățimea lor este mai mare decât înălțimea rezoluției maxime acceptate.
	Vizionează fotografia în mod complet sau în mod original. Apăsați butonul albastru pentru a mări imaginea.
	Reduce consumul de energie reglând valoarea maximă a luminozității ecranului. (În cazul în care ecranul afișează un mesaj de baterie descărcată, Modul Economisire a energiei va fi schimbat la modul Maxim și va fi dezactivat)
Opțiuni	Va apărea o fereastră pop-up.
Ascundere	Ascunde meniul în ecranul de dimensiune maximă. • Pentru a vedea meniul, apăsați butonul OK de pe telecomandă.
Ieșire	Ieșiți din vizualizarea fotografiilor pe întreg ecranul.

Opțiuni pentru Lista de fotografii

- 1** Apăsați butonul **Q.MENU**.
- 2** Utilizați butonul $\wedge$ sau $\vee$ pentru a vă deplasa la o opțiune dorită și apăsați butonul **OK** .
- 3** Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura fiecare articol.

Setare vizualizare fotografii.

Element	Descriere
Vitez. planșe	Selectează viteza unei diaporame.
BGM	Selectează un folder cu muzică pentru muzica de fundal. • Nu puteți schimba folderul cu muzică în timp ce este redată muzica de fundal. • Pentru muzica de fundal, poate fi selectat numai folderul de pe același dispozitiv. — Repetare: Selectează redarea repetată. — Aleatoriu: Selectează redarea aleatorie.

Setare video.

Puteți schimba setările video. (Consultați Setările *IMAGINE* la pagina 74.)

Setare audio.

Puteți schimba setările audio. (Consultați Setări *AUDIO* la pagina 82.)

BLUETOOTH

Puteți schimba setările Bluetooth. (Consultați Configurarea opțiunii *Bluetooth* pentru proiector la pagina 44.)

Ascultarea de muzică

Puteți reda fișiere audio stocate pe un dispozitiv conectat.

Fișiere de muzică acceptate

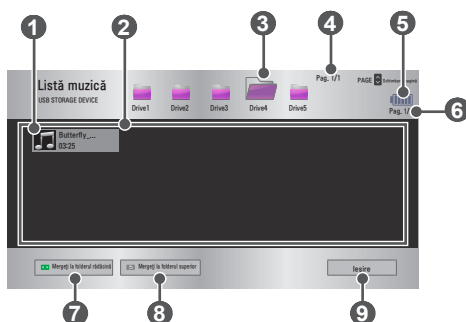
*.MP3

Rata de biți variază între 32 kbps și 320 kbps

- Rată de eșantionare MPEG1 Layer3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Rată de eșantionare MPEG2 Layer3: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz

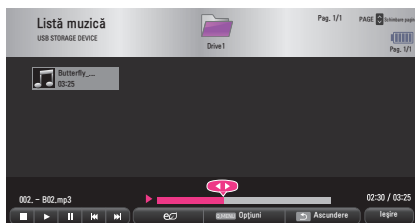
Navigarea în lista de muzică

- 1 Conectați un dispozitiv de stocare USB.
- 2 Apăsați butonul **USB**.
- 3 Utilizați butonul **<** sau **>** pentru a accesa **Listă muzică** și apăsați butonul **OK**.
- 4 Utilizați butonul **^**, **v**, **<** sau **>** pentru a selecta fișierul dorit și apăsați butonul **OK**.



Nr.	Descriere	
1	Miniaturi	
	Fișier anormal	
	Fișier neacceptat	
2	Listă de fișiere	
3	Se deplasează la folderul superior.	
4	Pagina curentă/Nr. total de pagini în folder	
5	Afișează durata de viață rămasă a bateriei.	
6	Pagina curentă/Nr. total de pagini în fișier	
7	Se deplasează la folderul de la cel mai înalt nivel.	
8	Se deplasează la folderul superior.	
9	Ieșiți din Lista de muzică.	

5 Controlați redarea utilizând următoarele butoane.



Element	Descriere
	Schimbă poziția de redare.
	Oprește redarea.
	Revine la redarea normală.
	Întrerupe playerul media.
	Redă fișierul anterior/următor.
	Reduce consumul de energie reglând valoarea maximă a luminozității ecranului. (În cazul în care ecranul afișează un mesaj de baterie descărcată, Modul Economisire a energiei va fi schimbat la modul Maxim și va fi dezactivat)
Opțiuni	Configurează opțiunile Listei de muzică.
Ascundere	Ascunde bara de redare. • Apăsați butonul OK pentru ca bara de redare să apară.
Ieșire	Revine la ecranul Listei de muzică.

Opțiuni pentru Lista de muzică

- 1** Apăsați butonul **Q.MENU**.
- 2** Utilizați butonul **^** sau **v** pentru a vă deplasa la o opțiune dorită și apăsați butonul **OK** **⊙**.
- 3** Utilizați butonul **^**, **v**, **<** sau **>** pentru a configura fiecare articol.

Setare redare audio.

Element	Descriere
Repetare	Selectează redarea repetată.
Aleatoriu	Selectează redarea aleatorie.

Setare audio.

Puteți schimba setările audio. (Consultați Setări AUDIO la pagina 82.)

BLUETOOTH

Puteți schimba setările Bluetooth. (Consultați Configurarea opțiunii Bluetooth pentru proiector la pagina 44.)

Vizualizarea fișierelor

Puteți vedea fișiere de documente stocate pe un dispozitiv conectat.

Formate de fișiere acceptate

XLS, XLSX, DOC, DOCX, PPT, PPTX, TXT, PDF, HWP

Microsoft Office: versiunea 97/2000/2002/2003/2007

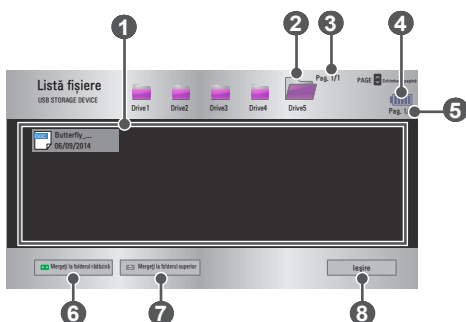
Adobe PDF: versiunea 1.0/1.1/1.2/1.3/1.4

Hangul: versiunea 97/2000/2002/2005/2007

- Funcția Vizualizator de fișiere realiniază un document, astfel încât poate apărea diferit față de ceea ce este afișat pe un PC.
- Pentru documentele care includ imagini, rezoluția poate apărea mai redusă în timpul procesului de realiniere.
- Dacă documentul este mare sau are multe pagini, încărcarea sa poate dura mai mult.
- Fonturile neacceptate pot fi înlocuite cu alte fonturi.
- Este posibil ca vizualizatorul de fișiere să nu deschidă documente Office care conțin multe imagini la rezoluție înaltă. În acest caz, reduceți dimensiunea fișierului de imagine, salvați-l pe un dispozitiv de stocare USB și rulați din nou vizualizatorul de fișiere sau conectați-vă PC-ul la proiector și deschideți fișierul pe PC.

Navigarea în lista de fișiere

- 1** Conectați un dispozitiv de stocare USB.
- 2** Apăsați butonul **USB**.
- 3** Utilizați butonul **<** sau **>** pentru a accesa **Listă fișiere** și apăsați butonul **OK**.
- 4** Utilizați butonul **^**, **v**, **<** sau **>** pentru a selecta fișierul dorit și apăsați butonul **OK**.



Nr.	Descriere
1	Listă de fișiere
2	Se deplasează la folderul superior.
3	Pagina curentă/Nr. total de pagini în folder
4	Afișează durata de viață rămasă a bateriei.
5	Pagina curentă/Nr. total de pagini în fișier
6	Se deplasează la folderul de la cel mai înalt nivel.
7	Se deplasează la folderul superior.
8	Înapoi din Lista de fișiere.

5 Controlați redarea utilizând următoarele butoane.

- Faceți clic pe **Mergi la pagina**, apoi va apărea fereastra pop-up pentru selectarea numărului paginii. Introduceți pagina pentru a vă deplasa la pagina dorită.
- Apăsați butonul **+ VOLUME —** pentru a mări sau a micșora.

Apăsați butonul **OK**  și apoi utilizați butoanele **Sus/Jos/Stânga/Dreapta** pentru a vă deplasa la **Mergi la pagina** sau la **Zoom**.



Element	Descriere
Mergi la pagina	Se deplasează la pagina dorită. Utilizați butoanele Sus/Jos/Stânga/Dreapta pentru a selecta o pagină și apăsați butonul OK  .
Zoom	Mărește sau reduce documentul.
Opțiuni	Configurează opțiunile Vizualizatorului de fișiere.
Ascundere	Ascunde meniul. • Apăsați butonul OK  pentru a apărea.
Ieșire	Revine la ecranul Vizualizatorului de fișiere.

Opțiuni pentru Lista de fișiere

- 1** Apăsați butonul **Q.MENU**.
- 2** Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura fiecare articol.

Opțiune Setare Aplicație Vizualizare Fișiere

Element	Descriere	
Încărcare o singură pagină	Pornit	Încarcă și afișează paginile una câte una. Timpul de încărcare inițial este scurt, dar o pagină cu mult conținut poate fi afișată lent.
	Oprit	Încarcă toate paginile unui fișier în memorie înainte de a începe să le afișeze. Timpul de încărcare inițial este lung, dar puteți naviga printre pagini rapid după finalizarea încărcării. Dacă un fișier este prea mare, este posibil să nu încarce toate paginile.
Calitate imagine	Puteți seta calitatea imaginii incluse în document. Sunt disponibile următoarele trei opțiuni pentru calitatea imaginii: Înaltă, Medie, Redusă. Cu cât calitatea imaginii este mai înaltă, cu atât mai redus va fi timpul de afișare.	
Aliniere document	Selectează metoda de aliniere a documentului inițial.	

Setările File Viewer (Vizualizator de fișiere) sunt implicite, prin urmare închideți documentul deschis curent pentru a aplica modificările noului document, dacă există.

PERSONALIZAREA SETĂRILOR

SETĂRI

- 1** Apăsați butonul **SETTINGS**.
- 2** Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a selecta elementul dorit și apăsați butonul **OK** $\odot$.
- 3** Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura elementul dorit și apăsați butonul **OK** $\odot$.
- 4** Apăsați butonul **EXIT** când se finalizează.

Meniu	Descriere
IMAGINE	Ajustează calitatea imaginii pentru vizualizare optimă.
AUDIO	Reglează calitatea și nivelul de volum al sunetului.
TIMP	Stabilește setări legate de timp.
WIRELESS	Caracteristici legate de rețeaua wireless.
OPȚIUNE 1	Personalizează setările generale.
OPȚIUNE 2	Personalizează setările legate de proiector.
INTRARE	Selectează sursa de intrare dorită.
SUPORT PROPRIU	Accesează fișierele de fotografii, muzică, filme și documente.

Setările IMAGE

- 1 Apăsați butonul **SETTINGS**.
- 2 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a selecta **IMAGE** și apăsați butonul **OK** $\odot$.
- 3 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura elementul dorit și apăsați butonul **OK** $\odot$.
— Pentru a reveni la meniul precedent, apăsați butonul $\curvearrowright$.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** când se finalizează.



Setările de imagine disponibile sunt descrise după cum urmează.

Meniu	Descriere	
Economisire energie	Reduce consumul de energie reglând valoarea maximă a luminozității ecranului. (În cazul în care ecranul afișează un mesaj de baterie descărcată, Modul Economisire a energiei va fi schimbat la modul Maxim și va fi dezactivat)	
	Mod	
	Minim/ Mediu/ Maxim	Aplică modul presetat Economisire energie .

Meniu	Descriere	
Mod imagine	Selectează modul de imagine optimizat pentru mediul de vizionare sau program. Puteți de asemenea personaliza opțiunile avansate pentru fiecare mod.	
	Mod	
	Intens	Maximizează efectele vizuale ale clipului video. Mărește contrastul, luminozitatea și claritatea, pentru a afișa imagini intense.
	Standard	Afișează imaginile la niveluri standard de contrast, luminozitate și claritate.
	Cinema	Optimizează imaginea pentru un film.
	Sport	Optimizează imaginea pentru sport prin evidențierea culorilor primare și a acțiunilor dinamice.
	Joc	Optimizează imaginea pentru jocurile pe ecrane cu mișcare rapidă.
	Expert1 / Expert2	Meniu pentru ajustarea calității imaginii, care permite experților și amatorilor să se bucure de cea mai bună vizualizare pe proiector. — Modul Expert este destinat profesioniștilor în reglarea imaginii, pentru a controla și regla fin folosind o imagine specifică. Pentru imagini normale, este posibil ca efectele să nu fie semnificative.
Contrast	Ajustează diferența dintre regiunile luminate și cele întunecate ale ecranului.	
Luminozitate	Ajustează luminozitatea generală a ecranului.	

Meniu	Descriere
Claritate	Ajustează claritatea granițelor dintre luminat și întunecat. Opțiunile de claritate pe orizontală și pe verticală sunt disponibile numai în Expert1 / Expert2 .
Culoare	Reglează intensitatea tuturor culorilor.
Nuanță	Reglează echilibrul dintre nivelurile de roșu și verde.
Control avansat	Personalizează setările avansate.
Opțiune imagine	Setează setări opționale.
Resetare imagine	Resetează valorile particularizate de utilizator. Fiecare mod de imagine este resetat. Selectați modul imagine pe care doriți să-l resetați.
Format imagine	Redimensionează imaginea.

Control avansat

Meniu	Descriere
Contrast dinamic	Reglează contrastul și culoarea la nivelul optim în funcție de luminozitatea ecranului.
Culoare dinamică	Ajustează culorile la un aspect mai natural.
Gamă culori	Selectează gama de culori ce poate fi utilizată. • Standard: Afișează culorile originale ale unui semnal de intrare, indiferent de caracteristicile de afișare. • Lat: Utilizează culorile bogate ale ecranului.
Culoare piele	Spectrul culorii pielii poate fi setat separat pentru a implementa culoarea pielii conform alegerii utilizatorului.
Culoarea cerului	Culoarea cerului este setată separat.
Culoarea ierbii	Spectrul de culori naturale (pajiști, dealuri etc.) poate fi setat separat.
Gama	Stabilește curba de gradație în conformitate cu ieșirea semnalului de imagine în raport cu semnalul de intrare.

* În funcție de semnalul de intrare sau alte setări de imagine, gama de elemente detaliate pentru ajustare poate diferi.

Control expert

Meniu	Descriere
Contrast dinamic	Reglează contrastul și culoarea la nivelul optim în funcție de luminozitatea ecranului.
Gamă culori	Selectează gama de culori ce poate fi utilizată. • Standard: Afișează culorile originale ale unui semnal de intrare, indiferent de caracteristicile de afișare. • Lat: Utilizează culorile bogate ale ecranului.
Îmbunătățire margine	Afișează margini mai clare și distincte și, totuși, naturale ale materialului video.
Filtru culoare	Filtrează un spectru specific de culoare în culori RGB pentru a regla fin saturația culorii și acuratețea nuanței.

Meniu	Descriere
Temp. cul.	În modul Expert , puteți personaliza opțiunile fiecărui mod.
	Gama: Selectați 1.9, 2.2 sau 2.4. a. Metodă: 2 Puncte — Model: Intern, Extern — Puncte: Scăzut, Ridicat — Roșu/Verde/Albastru: Intervalul de reglare pentru fiecare culoare este de la -50 la +50. — Se aplică la toate intrările: valorile Temp. cul. sunt aplicate tuturor modurilor de intrare. b. Metodă: IRE 20 pct. — Model: Intern, Extern — IRE ((Institute of Radio Engineers) Institutul Inginerilor de Radio) este unitatea care indică dimensiunea unui semnal video și poate fi setată la 5,10,15, ... 100. Puteți regla fin fiecare setare, după cum se arată mai jos. — Luminos.: Intervalul de reglare este de la 50 la 500. — Roșu/Verde/Albastru: Intervalul de reglare este de la -50 la +50. — Se aplică la toate intrările: valorile Temp. cul. sunt aplicate tuturor modurilor de intrare.

Meniu	Descriere
Sistem de gestionare a culorii	Ajustează culorile Roșu/Verde/Albastru/Cian/Magenta/Galben. Permite unui expert să ajusteze nuanța utilizând un model de test. Șase culori (Roșu/Verde/Albastru/Cian/Magenta/Galben) pot fi ajustate selectiv fără a afecta celelalte culori. Este posibil să nu vedeți culorile schimbându-se la o imagine normală chiar și după ajustare. — Saturație Roșu/Verde/Albastru/Cian/Magenta/Galben, Nuanță Roșu/Verde/Albastru/Cian/Magenta/Galben, Luminoz. Roșu/Verde/Albastru/Cian/Magenta/Galben: Intervalul de reglare este de la -30 la +30 pentru fiecare.

* În funcție de semnalul de intrare sau alte setări de imagine, gama de elemente detaliate pentru ajustare poate diferi.

Opțiuni imagine

Meniu	Descriere
Reducere zgomot	Reduce zgomotul ecranului în video.
Reducere zgomot MPEG	Elimină zgomotul generat în timpul creării semnalelor de imagine digitală.
Nivel negru	Reglează luminozitatea sau întunecarea ecranului pentru a se potrivi nivelului de negru al intrării de imagine folosind gradul de întunecare (nivel de negru) de pe ecran.
Cinema Real	Optimizează ecranul pentru vizionarea filmelor.
Temp. cul.	Reglează culoarea globală a ecranului în funcție de preferințele dvs. Selectați Cald , Natural , Rece sau Mediu .

Setări AUDIO

- 1 Apăsați butonul **SETTINGS**.
- 2 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a selecta **AUDIO** și apăsați butonul **OK** $\odot$.
- 3 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura elementul dorit și apăsați butonul **OK** $\odot$.
 - Pentru a reveni la meniul precedent, apăsați butonul $\curvearrowright$.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** când se finalizează.



Setările audio disponibile sunt descrise în continuare.

Meniu	Descriere	
Mod sunet	Setează modul sunetului.	
	Mod	
	Standard	Potrivit pentru toate tipurile de materiale video.
	Știri / Muzică / Cinema / Sport / Joc	Setează modul audio optimizat pentru un anumit gen.
Voce clară II	Face vocea din proiector clară și distinctă.	
Volum auto	Reglează automat nivelul volumului.	

Setări TIMP

- 1 Apăsați butonul **SETTINGS**.
- 2 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a selecta **TIMP** și apăsați butonul **OK** $\odot$.
- 3 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura elementul dorit și apăsați butonul **OK** $\odot$.
 - Pentru a reveni la meniul precedent, apăsați butonul $\curvearrowright$.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** când se finalizează.



Setările timp disponibile sunt descrise în continuare.

Meniu	Descriere
Temporizator oprire	Oprește proiectorul după un număr de minute presetat. Pentru a anula funcția Temporizator oprire , selectați Oprit .
Oprire auto	Dacă nu există niciun semnal de intrare sau dacă nu se apasă pe niciun buton, proiectorul se oprește automat după trecerea perioadei de timp presetate.
Standby automat	Oprește proiectorul automat după o perioadă de timp setată dacă nu există nicio comandă de la buton pentru proiector.

Setările WIRELESS

- 1 Apăsați butonul **SETTINGS**.
- 2 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a selecta **WIRELESS** și apăsați butonul **OK** $\odot$.
- 3 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura elementul dorit și apăsați butonul **OK** $\odot$.
 - Pentru a reveni la meniul precedent, apăsați butonul $\curvearrowright$.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** când se finalizează.

Setările wireless disponibile sunt descrise după cum urmează.



Meniu	Descriere	
PARTAJARE ECRAN	PARTAJARE ECRAN afișează ecranul dispozitivului conectat. • Puteți verifica ID-ul PARTAJARE ECRAN.	
	Mod	
	Grup	Aceasta este setarea de grup pentru fiecare dispozitiv care acceptă funcția PARTAJARE ECRAN. Atunci când conexiunea fără fir este slabă sau instabilă, ajustați setarea de grup pentru a corecta problema.
	Canal	Puteți schimba canalul utilizat pentru conexiunile wireless. • Caută canale: Selectați metodele de căutare a canalelor. — Auto: Proiectorul caută canale disponibile și selectează automat canalul cel mai puțin utilizat. — Manual: Puteți selecta manual un canal. • Canal: Acesta este afișat când funcția Căutare canale este setată la Manual. Vă permite să specificați un număr de canal pentru utilizare.

Meniu	Descriere	
Bluetooth	Sunetul este redat prin căști Bluetooth. Mai întâi, setați Bluetooth la Pornit.	
	Element	
	Căutare dispozitiv	Caută dispozitivul pentru conectare.
	Lista dispozitivelor înregistrate	Dispozitivele conectate sunt salvate pe Lista dispozitivelor înregistrate . Lista salvată a dispozitivelor înregistrate poate fi afișată.
	Regl. sincr. AV	Atunci când imaginea și sunetul nu sunt sincronizate corect, puteți regla manual sincronizarea.

Setările OPȚIUNEA 1

- 1 Apăsați butonul **SETTINGS**.
- 2 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a selecta **OPȚIUNEA 1** și apăsați butonul **OK** $\odot$.
- 3 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura elementul dorit și apăsați butonul **OK** $\odot$.
— Pentru a reveni la meniul precedent, apăsați butonul $\curvearrowright$.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** când se finalizează.

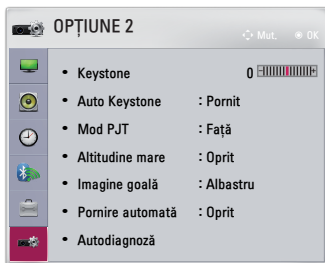


Setările pentru opțiune 1 disponibile sunt descrise după cum urmează.

Meniu	Descriere
Limbă (Language)	Selectează o limbă de meniu dorită.
DivX(R) VOD	Setează setările pentru DivX.
Setări din fabricație	Readuce toate setările proiectorului la setările din fabrică. Nu opriți alimentarea în timpul inițializării.
Setare mod	Selectează Standard sau Demo magazin . Când utilizați acasă, selectați Standard . Modul Demo magazin este pentru afișarea în magazin.

Setările OPȚIUNEA 2

- 1 Apăsați butonul **SETTINGS**.
- 2 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a selecta **OPȚIUNEA 2** și apăsați butonul **OK** $\odot$.
- 3 Utilizați butonul $\wedge$, $\vee$, $<$ sau $>$ pentru a configura elementul dorit și apăsați butonul **OK** $\odot$.
— Pentru a reveni la meniul precedent, apăsați butonul $\curvearrowright$.
- 4 Apăsați butonul **EXIT** când se finalizează.



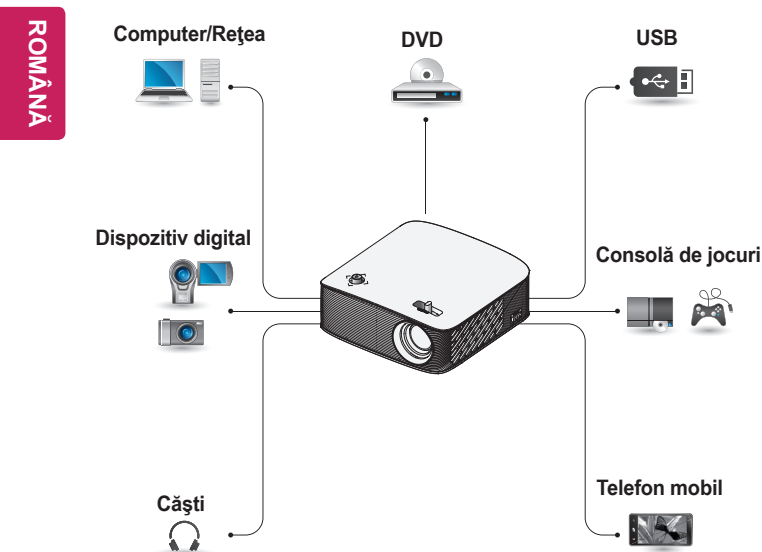
Setările pentru opțiunea 2 sunt descrise după cum urmează.

Meniu	Descriere	
Keystone	Pentru a evita ca imaginea de pe ecran să devină trapezoidală, Keystone ajustează lățimea superioară și inferioară a imaginii dacă proiectorul nu este poziționat la un unghi drept față de ecran.	
Auto Keystone	Auto Keystone furnizează o imagine de ecran dreptunghiulară, ajustând automat numărul Keystone atunci când există o imagine de ecran trapezoidală cauzată de înclinarea proiectorului	
	Element	
	Pornit	Ajustează automat numărul Keystone.
	Oprit	Ajustează manual numărul Keystone.

Meniu	Descriere	
Mod PJT	Această funcție răstoarnă imaginea proiectată sau o întoarce pe orizontală. • Selectați Spate atunci când proiectați din spatele ecranului transparent achiziționat separat. • Selectați Tavan față atunci când instalați produsul pe tavan.	
Altitudine mare	Dacă proiectorul este utilizat la o altitudine mai mare de 1200 metri, porniți această funcție. În caz contrar, proiectorul se poate supraîncălzi sau funcția sa de protecție se poate activa. Dacă se întâmplă acest lucru, opriți proiectorul și apoi porniți-l din nou după ce așteptați câteva minute.	
Imagine goală	Selectează un fundal pentru imaginea goală.	
Pornire automată	Determină pornirea automată a proiectorului atunci când cablul de alimentare este conectat la proiector. Cu toate acestea, modelele prevăzute cu baterie vor porni imediat ce comutatorul de alimentare este setat ca ON .	
	Element	
	Pornit	Când comutatorul de alimentare al proiectorului este setat ca ON , proiectorul pornește.
	Oprit	Când comutatorul de alimentare al proiectorului este setat ca ON , proiectorul trece în modul standby.
Autodiagnoză	Depanează problemele funcționale care pot apărea în timpul utilizării produsului.	

CONECTAREA DISPOZITIVELOR

Puteți conecta diferite dispozitive externe la proiector.



HDMI - Pagina 91

Dispozitiv USB - Pagina 49

Căști - Pagina 93

Telefon mobil (MHL/Slimport) - Pagina 94

Conectarea la un receptor HD, la un player DVD sau la dispozitive externe

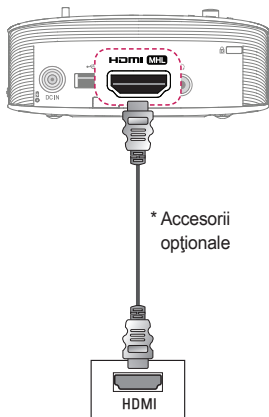
Conectați un receptor HD, un player DVD sau dispozitive externe la proiector și selectați un mod adecvat de intrare.

Conexiunea HDMI

Cu un cablu HDMI, puteți beneficia de imagine și sunet de înaltă calitate.

Folosind un cablu HDMI, conectați portul **HDMI (MHL)** al proiectorului la portul de ieșire HDMI al dispozitivului care este conectat. Semnalele video și audio sunt transmise în același timp.

Apăsați butonul **INPUT**  de pe telecomandă pentru a selecta **HDMI**.



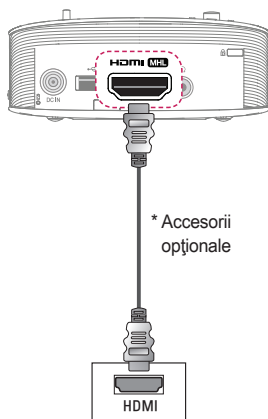
Conectarea la PC

Proiectorul acceptă Plug and Play. Calculatorul dvs. recunoaște automat proiectorul și nu necesită instalarea niciunui driver.

Conexiunea HDMI

Folosind un cablu HDMI, conectați portul **HDMI (MHL)** al proiectorului la portul de ieșire HDMI al calculatorului. Semnalele video și audio sunt transmise în același timp.

Apăsați butonul **INPUT**  de pe telecomandă pentru a selecta **HDMI**.



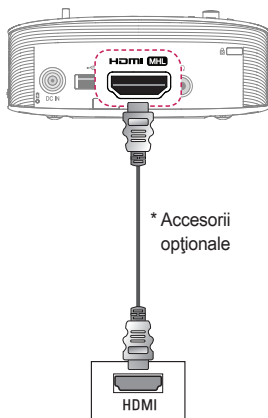
Conectarea unui laptop

Puteți conecta proiectorul la laptop pentru a folosi diverse funcții.

Conexiunea HDMI

Folosind un cablu HDMI, conectați portul **HDMI MHL** al proiectorului la portul de ieșire HDMI laptopului. Semnalele video și audio sunt transmise în același timp.

Apăsați butonul **INPUT**  de pe telecomandă pentru a selecta HDMI.

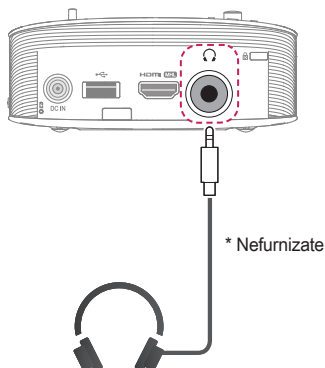


Tabelul de mai jos arată exemple de comutare a ieșirii. Pentru mai multe informații, consultați secțiunile **ieșire externă**, Conectarea la un **Monitor extern** sau secțiuni similare din manualul de utilizare al computerului dvs.

Marcă	Comutarea ieșirii
NEC	Fn + F3
Panasonic	Fn + F3
Toshiba	Fn + F5
IBM	Fn + F7
Sony	Fn + F7
Fujitsu	Fn + F10
LG	Fn + F7
Samsung	Fn + F4
Macintosh	Ajustați panoul de control pentru a activa oglindirea după pornire.

Conectarea căștilor

Puteți asculta sunetul printr-o cască.



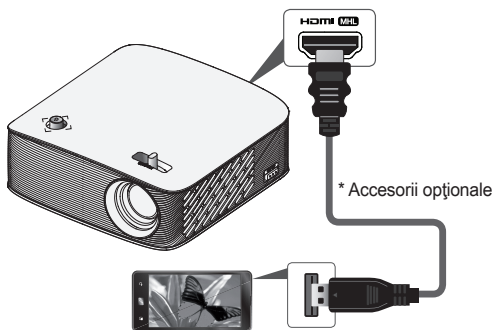
Utilizarea funcției de oglindire a unui telefon mobil

Conexiune MHL/Slimport

Trebuie să folosiți un adaptor HDMI pentru a conecta telefonul mobil la proiector și pentru a transmite imagini și sunet de pe telefonul mobil către proiector.

Adaptoarele HDMI compatibile sunt diferite, în funcție de tipul telefonului dvs. mobil. De aceea, achiziționați un adaptor MHL sau Slimport corespunzător.

(Pentru a afla dacă dispozitivul dvs. este certificat MHL/Slimport, contactați producătorul dispozitivului.)



NOTĂ

- Atunci când conectați un telefon mobil la portul **HDMI MHL**, puteți vedea ecranul telefonului mobil printr-un proiector.
 - Acest lucru se aplică numai telefoanelor mobile care acceptă MHL/Slimport.
 - Puteți folosi telecomanda pentru unele aplicații.
- Deconectați cablul MHL/Slimport de la proiector atunci când:
 - Funcția MHL/Slimport este dezactivată.
 - Dispozitivul mobil a fost încărcat complet în modul de așteptare.

ÎNTREȚINERE

Curățați proiectorul pentru a-l păstra în stare optimă.

Curățare

Curățarea obiectivului

Dacă există praf sau pete pe suprafața obiectivului, trebuie să le curățați.

Folosiți un pulverizator cu aer sau o lavetă pentru a curăța obiectivul.

Pentru a îndepărta praful sau petele, folosiți un pulverizator cu aer sau aplicați o cantitate mică de agent de curățare pe un tampon sau pe o lavetă moale pentru a freca ușor obiectivul.

Rețineți că lichidul poate curge în obiectiv dacă produsul este pulverizat direct pe el.

Curățarea carcasei proiectorului

Pentru a curăța carcasa proiectorului, scoateți mai întâi din priză cablul de alimentare.

Pentru a îndepărta praful sau petele, folosiți numai o lavetă uscată și neabrazivă care nu lasă scame, pentru a lustrui obiectivul.

Nu folosiți alcool, benzen, diluanți sau alte substanțe chimice care pot deteriora carcasa.

SPECIFICAȚII

MODEL	PH150G (PH150G-GL) PH150GX (PH150GX-GL)	
Rezoluție (pixeli)	1280 (orizontală) × 720 (verticală)	
Format imagine	16:9 (orizontală:verticală)	
Mărimea panoului	9,398 mm	
Distanță de proiecție (Dimensiune video)	335 mm până la 3491 mm (254 mm până la 2540 mm)	
Raport proiecție în sus	100 %	
Rază de funcționare a telecomenzii	6 m	
Consum de energie	35 W	
Transformator CA-CC	19 V  1,7 A (Intrare adaptor 100 - 240 V la 50/60 Hz)	
Ieșire audio	1 W	
Înălțime	44,3 mm (fără picior) / 45,2 mm (cu picior)	
Lățime	115 mm	
Adâncime	115 mm	
Greutate	0,46 kg	
Dispozitiv USB	5 V, 0,5 A (Max,)	
Mediu de operare	Temperatură	
	Funcționare	De la 0 °C la 40 °C
	Depozitare	De la -20 °C la 60 °C
	Umiditate relativă	
	Funcționare	De la 0 % la 80 %
	Depozitare	De la 0 % la 85 %

* Utilizați numai sursele de alimentare cu energie menționate în instrucțiunile de folosire.

* Conținutul acestui manual poate fi modificat fără o notificare prealabilă, datorită actualizării funcțiilor produsului.

Modul compatibil HDMI(PC)

Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)
640 x 350	31,468	70,09
720 x 400	31,469	70,08
640 x 480	31,469	59,94
800 x 600	37,879	60,31
1024 x 768	48,363	60,00
1152 x 864	54,348	60,053
1280 x 720	45	60
1280 x 1024	63,981	60,02
1440 x 900	55,935	59,888
1400 x 1050	65,317	59,979
1600 x 900	60	60
1680 x 1050	65,3	60
1920 x 1080	67,5	60

- Dacă proiectorul primește un semnal de intrare nevalid, nu va fi afișat corect pe ecran sau va fi afișat un mesaj precum **Lipsă semnal** sau **Format nevalid**.
- Proiectorul acceptă tipul DDC1/2B drept funcție Plug and Play (recunoaștere automată a monitorului de PC).
- În modul PC, se recomandă rezoluția 1280 x 720 pentru o imagine de calitate optimă.

Modul compatibil HDMI-DTV

Rezoluție	Frecvență orizontală (kHz)	Frecvență verticală (Hz)
480p	31,47	60
	31,47	59,94
	31,50	60
576p	31,25	50
720p	45,00	60,00
	44,96	59,94
	37,5	50
1080i	33,75	60,00
	33,72	59,94
	28,125	50
1080p	67,500	60
	67,432	59,939
	27,000	24,000
	26,97	23,976
	33,75	30,000
	33,71	29,97
	56,25	50

- Pentru a furniza cea mai bună calitate a imaginii, se recomandă o rezoluție de 720p.

Informații de notificare privind software-ul open source

Pentru a obține codul sursă din GPL, LGPL, MPL și alte licențe open source, care sunt conținute în acest produs, vă rugăm să vizitați <http://opensource.lge.com>.

În plus față de codul sursă, toate condițiile licenței, denegările de responsabilitate privind garanția și notele despre drepturile de autor la care se face referire sunt disponibile pentru descărcare.

LG Electronics va oferi și codul sursă pe CD-ROM în schimbul unei sume care să acopere costurile unei asemenea distribuții (cum ar fi costurile suporturilor media, de transport și de procesare), în urma unei solicitări prin e-mail la opensource@lge.com.

Această ofertă este valabilă pentru o perioadă de trei ani de la data ultimului transport al acestui produs.

Această ofertă este valabilă pentru orice persoană care primește aceste informații.

SIMBOLURI

	Se referă la curentul alternativ (c.a.).
	Se referă la curentul continuu (c.c.).
	Se referă la echipament clasa II.
	Se referă la stand-by.
	Se referă la „PORNIT” (alimentare).
	Se referă la tensiune periculoasă.

