

Acer projektors

H7530/H7530D sērija
Lietotāja rokasgrāmata

Copyright © 2009. Acer Incorporated.
Visas tiesības aizsargātas.

Acer projektor H7530/H7530D sērijas Lietotāja rokasgrāmata
Oriģinālais izdevums: 07/2009

Informācija šajā publikācijā var periodiski tikt mainīta bez pienākuma par šādu pārskatīšanu vai izmaiņām kādu informēt. Šādas izmaiņas tiks iekļautas šīs rokasgrāmatas jaunajos izdevumos vai papildu dokumentos un publikācijās. Šis uzņēmums neuzņemas nekādas saistības vai garantijas, tiešas vai netiešas, attiecībā uz saturu un speciāli atrunā netiešas garantijas attiecībā uz komerciālo derīgumu vai noderību specifiskam nolūkam.

Ierakstiet modeļa numuru, sērijas numuru, pirkšanas datumu un pirkšanas vietu zemāk paredzētajā vietā. Sērijas numurs un modeļa numurs atrodas uz etiķetes, kas uzlīmēta Jūsu projektoram. Visā sarakstē par Jūsu ierīci ir jāiekļauj sērijas numurs, modeļa numurs un informācija par pirkumu.

Nevienu šīs publikācijas daļu nedrīkst reproducēt, saglabāt izgūšanas sistēmā vai pārsūtīt jebkādā formā vai ar jebkādiem līdzekļiem, elektroniski, mehāniski, ar fotokopēšanu, ierakstīšanu vai citādi, bez iepriekš saņemtas Acer Incorporated rakstiskas atļaujas.

Acer projektor H7530/H7530D sērija

Modeļa numurs: _____

Sērijas numurs: _____

Pirkšanas datums: _____

Pirkšanas vieta: _____

Acer un Acer logotips ir Acer Incorporated reģistrētas preču zīmes. Citu uzņēmumu preču nosaukumi vai preču zīmes šeit tiek lietotas tikai identificēšanas nolūkiem un pieder attiecīgajiem uzņēmumiem.

"HDMI™, HDMI logotips un High-Definition Multimedia Interface ir HDMI Licensing LLC preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes."

Informācija Jūsu drošībai un ērtībai

Rūpīgi izlasiet šos norādījumus. Saglabājiet šo dokumentu izmantošanai nākotnē. Ievērojiet visus brīdinājumus un norādījumus produkta marķējumā.

Produkta izslēgšana pirms tīrīšanas

Pirms tīrīšanas atvienojiet šo produktu no barošanas ligzdas. Neizmantojiet šķidrums vai aerosola veida tīrīšanas līdzekļus. Tīrīšanai izmantojiet samitrinātu drāniņu.

Brīdinājums par spraudni kā atslēgšanas ierīci

Pieslēdzot vai atslēdzot ierīci no ārējā barošanas avota, ievērojiet šādus norādījumus:

- Instalējiet barošanas bloku pirms barošanas auklas pieslēgšanas maiņstrāvas tīklam.
- Pirms barošanas bloka atvienošanas no projektorā, izvelciet barošanas auklas spraudni no maiņstrāvas ligzdas.
- Ja sistēmai ir vairāki barošanas avoti, atslēdziet barošanu no sistēmas, atvienojot visas barošanas auklas no barošanas avotiem.

Brīdinājums par pieejamību

Pārliecinieties, vai ligzda, kurai Jūs pieslēdzat barošanas auklu, ir viegli pieejama un atrodas cik vien iespējams tuvu ierīces operatoram. Kad Jums ir jāatslēdz barošana no ierīces, pārliecinieties, vai barošanas auklas spraudnis ir izvilktis no elektrības ligzdas.



Uzmanību!

- Nelietojiet šo produktu ūdens tuvumā.
- Šo produktu nedrīkst novietot uz nestabiliem ratiem, statīviem vai galdiem. Ja produkts nokrīt zemē, tas var gūt nopietnus bojājumus.
- Spraugas un atveres ir paredzētas ventilācijai, lai produkts noturīgi darbotos un tiktu pasargāts no pārkaršanas. Šīs atveres nedrīkst aizsprostot vai aizsegt. Šīs atveres nekad nedrīkst aizsegt, noliekot produktu uz gultas, dīvāna, tepiča vai citām līdzīgām virsmām.

Šo produktu nedrīkst novietot uz radiatora vai siltā gaisa pieplūdes režģa vai tā tuvumā, kā arī noslēgtā mēbelē, ja tai nav nodrošināta pienācīga vēdināšana.

- Nekad nebāziet jebkāda veida priekšmetus korpusa spraugās, jo tie var pieskarties punktiem ar augstu spriegumu vai izsaukt īsslēgumu, izraisot ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu. Nekad nelejiet uz produkta vai tajā iekšā jebkādu šķidrumu.
- Lai izvairītos no iekšējo komponentu bojājumiem un novērstu bateriju sūci, nelieciet produktu uz vibrējošas virsmas.

- Nekad nelietojiet to sportam vai vingrošanai paredzētā vietā vai vibrāciju tuvumā, kas, iespējams, izraisīs negaidītu Tsslēgumu vai sabojās rotējošas ierīces, spuldzi.

Elektriskās strāvas izmantošana

- Šo produktu drīkst pieslēgt tikai tādiem barošanas avotiem, kādi ir norādīti uz marķējuma plāksnītes. Ja neesat pārliecināti par Jums pieejamā elektrotīkla parametriem, pajautājiet vietējam ierīces izplatītājam vai vietējai kompānijai, kas piegādā enerģiju.
- Nepieļaujiet jebkādu priekšmetu atrašanos uz barošanas auklas. Nenovietojiet šo produktu tur, kur cilvēki var uzkāpt uz auklas.
- Ja šo produktu lieto ar pagarinātāju, pārliecinieties, vai pagarinātājam pieslēgto ierīču kopējais strāvas patēriņš nepārsniedz pagarinātājam uzrādīto nominālo strāvu. Bez tam pārbaudiet, vai visu tīkla līgzdai pieslēgto ierīču patēriņš nepārsniedz drošinātāja pieļaujamo strāvu.
- Nepārslogojiet barošanas līniju, kontaktjoslu vai līgzdu, pieslēdzot pārāk lielu ierīču skaitu. Kopējā sistēmas slodze nedrīkst pārsniegt 80 % no nozarlīnijas nominālā lieluma. Ja izmanto kontaktjoslas, slodze nedrīkst pārsniegt 80 % no kontaktjoslas ieejas rādītāja.
- Šī produkta maiņstrāvas adapteris ir aprīkots ar trīsvadu iezemētu spraudni. Šis spraudnis ir piemērots tikai līgzdai ar zemējumu. Pirms maiņstrāvas adaptera pieslēgšanas pārliecinieties, vai maiņstrāvas tīkla līgzda ir atbilstoši iezemēta. Nepieslēdziet šo spraudni neiezemētai līgzdai. Uzziniet sīkāk no Jūsu elektriķa.



.....

Uzmanību! Iezemējuma kontakts ir drošības elements. Lietojot līgzdu bez pareiza iezemējuma, iespējams gūt strāvas triecienu un/vai ievainojumu.



.....

Piezīme: Iezemējuma kontakts nodrošina arī labu aizsardzību pret negaidītu troksni, ko rada citas tuvumā esošas elektroierīces, kas var traucēt šī produkta darbību.

- Lietojiet šo produktu tikai ar piegādāto barošanas auklas komplektu. Ja Jums ir jānomaina barošanas auklas komplekts, pārliecinieties, vai jaunais barošanas auklas komplekts apmierina šādas prasības: atvienojams, UL sarakstā iekļauts/ar CSA sertifikātu, tips SPT-2, nominālā strāva minimums 7A pie 125V, VDE vai ekvivalenta atļauja, maksimālais garums 4,6 metri (15 pēdas).

Produkta serviss

Nemēģiniet paši veikt šī produkta servisu, jo, atverot vai noņemot vākus, varat nonākt saskarē ar bīstama sprieguma punktiem vai citiem riskiem. Visus servisa darbus uzticiet kvalificētiem speciālistiem.

Atvienojiet šo produktu no barošanas ligzdas un nododiet kvalificētam servisam šādos gadījumos:

- barošanas aukla vai spraudnis ir bojāti, sagriezti vai apdeguši
- produktā ir ieliets šķidrums
- produkts bijis pakļauts lietus vai ūdens iedarbībai
- produkts ir nomests zemē vai tā korpuss ir bojāts
- produkta darbība ir manāmi mainījies, kas norāda uz servisa nepieciešamību
- produkts nedarbojas normāli, lai gan tiek ievēroti lietošanas norādījumi.



.....

Piezīme: Regulējiet tikai tos vadības elementus, kam doti lietošanas norādījumi, jo nepareiza citu vadības elementu regulēšana var radīt bojājumu, un bieži vien prasa kvalificēta tehniķa ilgstošu darbu, lai atjaunotu produkta normālu stāvokli.



.....

Uzmanību! Drošības apsvērumu dēļ, pievienojot vai nomainot komponentus, neizmantojiet neatbilstošas daļas. Par daļu iegādes iespējām konsultējieties ar pārdevēju.

Jūs ierīcē un tās papildinājumos var būt sīkas daļas. Glabājiet tās vietā, kur nevar piekļūt mazi bērni.

Papildu drošības informācija.

- Neskatieties projektora objektīvā, kad lampa ir ieslēgta. Spilgtā gaisma var bojāt acis.
- Vīspirms ieslēdziet projektoru, pēc tam signāla avotus
- Nenovietojiet produktu šādās vietās:
 - Slikti vēdinātā vai šaurā telpā. Nepieciešams nodrošināt vismaz 50 cm lielu brīvu attālumu no sienām un brīvu gaisa apmaiņu ap projektoru.
 - Vietas, kur var izveidoties pārāk augsta temperatūra, piemēram, automobiļi ar slēgtiem logiem.
 - Vietas ar pārmērīgu mitrumu, putekļiem vai cigarešu dūmiem, kas var bojāt optiskos komponentus, saīsināt darba mūžu un padarīt attēlu tumšāku.
 - Vietas pie ugunsgrēka signalizācijas ierīcēm.
 - Vietas, kur apkārtējā temperatūra pārsniedz 40 °C/104 °F.
 - Vietas, kas atrodas augstāk par 3000 m (10000 pēdām).
- Ja projektoris nedarbojas normāli, nekavējoties atvienojiet to no barošanas tīkla. Nedarbiniet projektoru, ja no tā nāk dūmi, neparastas skaņas vai smakas. Tas var izraisīt ugunsgrēku vai strāvas triecienu. Šādā gadījumā, nekavējoties atslēdziet ierīci, un vērsieties pie pārdevēja.
- Neturpiniet lietot šo produktu, ja tas ir saplīsis vai nomests zemē. Šādā

gadījumā nododiet to pārdevējam pārbaudei.

- Nevērsiet projektora objektīvu pret sauli. Tas var izsaukt aizdegšanos.
- Izslēdzot projektoru, pārliecinieties vai projektorš ir pabeidzis atdzesēšanas ciklu, pirms atvienojat to no barošanas tīkla.
- Darbības laikā, strauji neizslēdziet projektoru vai neatvienojiet to no barošanas. Tas var izsaukt lampas bojājumu, aizdegšanos, strāvas triecienu vai citas nepatīkšanas. Vislabāk pagaidīt, kamēr apstājas ventilators, un tad izslēgt galveno barošanas slēdzi.
- Nepieskarities gaisa izplūdes režģim un apakšējai plāksnei, kas sakarst.
- Vajadzības gadījumā regulāri iztīriet gaisa filtru. Ja filtra/ventilatora spraugas ir aizsērējušas ar netīrumiem vai putekļiem, temperatūra ierīces iekšpusē var kāpt un radīt bojājumus.
- Neskatieties uz izplūdes režģi, kad projektorš darbojas. Tas var bojāt acis.
- Kad projektorš ir ieslēgts, vienmēr atveriet objektīva aizvaru vai noņemiet vāciņu.
- Kad projektorš darbojas, neaizsedziet tā objektīvu ar kādu priekšmetu, jo tas var sakarst un deformēties vai pat aizdegties. Lai uz laiku izslēgtu lampu, nospiediet HIDE uz projektora vai tālvadības pults.
- Darba laikā lampa ļoti stipri sakarst. Pirms lampas komplekta izņemšanas nomainītai, ļaujiet projektoram atdzist apmēram 45 minūtes.
- Neizmantojiet lampas pēc to nominālā darba mūža beigām. Retos gadījumos tas var izraisīt lampas plīšanu.
- Nekad neveiciet lampas vai kāda elektronikas komponenta nomaiņu, ja projektorš nav atvienots no tīkla.
- Produkts pats nosaka lampas darba mūža beigas. Lūdzu, noteikti nomainiet lampu, kad parādās brīdinājuma ziņojums.
- Pirms lampas nomaiņas ļaujiet tai atdzist un ievērojiet norādījumus par nomaiņu.
- Pēc lampas moduļa nomaiņas, izvēlnē "Mangement" [Pārvaldība] uz ekrāna atiestatiet funkciju "Lamp Hour Reset" [Lampas darba stundu atiestatīšana].
- Nemēģiniet izārdīt šo projektoru. Iekšpusē ir bīstams augstspriegums, kas var Jūs ievainot. Vienīgā daļa, ko lietotājs var apkopt, ir lampa, kurai ir atsevišķi noņemams vāks. Servisa darbus uzticiet tikai atbilstošiem kvalificētiem speciālistiem.
- Nenovietojiet projektoru vertikāli uz gala. Tā projektorš var apkrīst, izraisot ievainojumu, vai sabojāties.
- Šis produkts spēj demonstrēt apvērstu attēlu, ja lieto stiprinājumu pie griestiem. Montēšanai pie griestiem lietojiet tikai Acer komplektu, un pārliecinieties, ka tas ir uzlikts droši.

Darba vide bezvadu vadības funkcijas izmantošanai (Opcija)



Uzmanību! Drošības nolūkā izslēdziet visas bezvadu un radio raidīšanas ierīces, kad izmantojas šo ierīci ar turpmāk norādītajiem noteikumiem. Šādas ierīces var ietvert, bet neaprobežojas ar: bezvadu vietējo datortīklu (WLAN), Bluetooth ierīcēm un/vai 3G ierīcēm.

Atcerieties, ka ir jāievēro visi speciālie noteikumi, kas ir spēkā Jūsu apvidū, un vienmēr izslēdziet šo ierīci, ja tās lietošana ir aizliegta, vai ja tā var izraisīt traucējumus vai briesmas. Lietojiet šo ierīci tikai tās normālā darba stāvoklī. Šī ierīce atbilst RF apstarojuma vadlīnijām, ja tā un tās antena atrodas vismaz 1,5 cm (5/8 collas) no ķermeņa. Tajā nedrīkst būt metāls, un to ir jātur augstāk minētajā attālumā no ķermeņa.

Lai sekmīgi pārraidītu datu failus vai ziņojumus, šai ierīcei ir jābūt labas kvalitātes savienojumam ar tīklu. Dažos gadījumos datu failu vai ziņojumu pārraide var aizkavēties, kamēr ir pieejams šāds savienojums.

Pārliecinieties, vai līdz pārraidīšanas beigām tiek ievēroti augstāk minētie norādījumi par attālumu no ķermeņa.

Atsevišķas ierīces daļas ir magnētiskas. Ierīce var pievilkt metāliskus materiālus, un personas ar dzirdes aparātiem nedrīkst tuvināt ierīci tai ausij, kurā ir dzirdes aparāts. Nenovietojiet ierīces tuvumā kredītkartes vai citu magnētisku datu saglabāšanas vidi, jo tajā saglabātā informācija var tikt nodzēsta.

Medicīniskas ierīces

Visu veidu radio raidošo ierīču, ieskaitot mobilos telefonus, darbība var traucēt nepietiekami aizsargātu medicīnisko ierīču darbību. Ja Jums ir neskaidrības, konsultējieties ar ārstu vai medicīniskās ierīces ražotāju, lai noteiktu, vai tā ir pietiekami ekranēta no ārējās RF enerģijas. Izslēdziet šo ierīci veselības aprūpes iestādēs, ja šajā vietā izliktie noteikumi to norāda. Slimnīcās un veselības aprūpes iestādēs var izmantot iekārtas, kas ir jutīgas pret ārējiem RF raidītājiem.

Elektrokardiostimulatori. Elektrokardiostimulatoru ražotāji iesaka ieturēt vismaz 15,3 cm (6 collu) attālumu starp bezvadu ierīcēm un elektrokardiostimulatoru, lai izvairītos no iespējama elektrokardiostimulatora traucējuma. Šie ieteikumi atbilst Bezvadu tehnoloģijas pētniecības [Wireless Technology Research] neatkarīgo pētījumu rezultātiem. Personām ar elektrokardiostimulatoru ir jārikojas šādi:

- Vienmēr turiet šo ierīci tālāk nekā 15,3 cm (6 collas) no elektrokardiostimulatora.
- Ieslēgtu ierīci nenēsājiet Jūsu elektrokardiostimulatora tuvumā. Ja Jums ir aizdomas par traucējumiem, izslēdziet šo ierīci un aizvāciet to.

Dzirdes aparāti. Dažas digitālās bezvadu ierīces var traucēt dažiem dzirdes aprātiem. Ja ir traucējumi, konsultējieties ar servisa pakalpojumu sniedzēju.

Transportlīdzekļi

RF signāli var ietekmēt nepareizi uzstādītas vai nepietiekami ekranētas elektroniskās sistēmas motorizētos transportlīdzekļos, piemēram, elektroniskās degvielas iesmidzināšanas ierīces, elektroniskās pretizslīdes (bremzēšanas) sistēmas, elektroniskās ātruma kontroles sistēmas un gaisa spilvenu sistēmas. Papildu informāciju par savu automobili vai tam pievienotām iekārtām pieprasiet no ražotāja vai tā pārstāvja. Ierīces servisu vai uzstādīšanu automobiļi drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti. Kļūdaina uzstādīšana vai serviss var būt bīstami un var padarīt nederīgu uz ierīci attiecinātu garantiju. Regulāri pārbaudiet, vai visas jūsu automobiļi uzstādītās bezvadu ierīces ir pienācīgi uzstādītas un pareizi darbojas. Neglabājiet vai nepārvadājiet degošus šķidrums, gāzes vai sprāgstošus materiālus vienā nodalījumā ar ierīci, tās daļām vai papildinājumiem. Automobiļos ar gaisa spilveniem atcerieties, ka gaisa spilveni piepūšas ar lielu spēku. Nenovietojiet priekšmetus, ieskaitot uzstādītas vai pārnēsājamas bezvadu ierīces virs gaisa spilveniem vai zonā, kurā var tikt iedarbināts gaisa spilvens. Ja automobiļi uzstādītā bezvadu ierīce nav piemērotā vietā, gaisa spilvena nostrādāšana var radīt nopietnus ievainojumus.

Ir aizliegts lietot Jūsu ierīci, lidojot lidmašīnā. Izslēdziet šo ierīci pirms iekāpšanas lidmašīnā. Tālas darbības bezvadu ierīču lietošana lidaparātā var apdraudēt lidaparāta darbību, pārtraukt bezvadu tālruņa tīkla darbību un var būt pretlikumīga.

Potenciāli sprādzienbīstama vide

Izslēdziet Jūsu ierīci, kad esat zonā ar potenciāli sprādzienbīstamu vidi, ievērojiet visas zīmes un norādījumus. Potenciāli sprādzienbīstama vide ietver tādas zonas, kurā Jums parasti iesaka izslēgt automobiļa dzinēju. Šādā vidē dzirksteles var izraisīt sprādzienu, kas izsauc ķermeņa ievainojumus vai pat nāvi. Izslēdziet ierīci degvielas uzpildes vietās, piemēram, pie benzīna sūkņiem degvielas uzpildes stacijās. Ievērojiet radioierīču lietošanas ierobežojumus degvielas noliktavās, glabāšanas un sadales vietās, ķīmiskajās rūpnīcās vai vietās, kur notiek spridzināšanas darbi. Vietas ar potenciāli sprādzienbīstamu vidi bieži, bet ne vienmēr ir marķētas. Tās ietver zemklāja telpas uz kuģiem, ķīmikāliju pārkraušanas vai glabāšanas vietas, transportlīdzekļu, kas darbojas ar sašķidrinātu naftas gāzi (piemēram, propānu vai butānu, un vietas, kur gaisā atrodas ķīmikālijas vai sīkas daļiņas, piemēram, graudus, putekļus vai metāla pulverus.

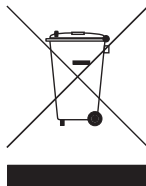
Piesardzība klausoties

Lai aizsargātu dzirdi, ievērojiet šos norādījumus.

- Palieliniet skaļumu pakāpeniski, līdz dzirdat skaidri un ērti.
- Nepalieliniet skaļumu pēc tam, kad ausis ir pieradušas.
- Neklausieties skaļu mūziku ilgu laiku.
- Nepalieliniet skaļumu, lai nomāktu apkārtējos trokšņus.
- Samaziniet skaļumu, ja nedzirdat, ko saka apkārtējie cilvēki.

Norādījumi par izmešanu

Neizmetiet šo elektronisko ierīci, kad tā nav vajadzīga, sadzīves atkritumu tvertnē. Lai samazinātu piesārņošanu līdz minimumam un nodrošinātu maksimālu globālās vides aizsardzību, lūdzu, nododiet to otrreizējai pārstrādei. Papildu informācijai par noteikumiem attiecībā uz elektrisko un elektronisko ierīču atkritumiem (WEEE), apmeklējiet <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



Padomi par dzīvsudrabu

Par projektoriem vai elektronikas produktiem, kam ir LCD/CRT monitors vai displejs:



“Spuldze(-s) satur dzīvsudrabu,
atbrīvojieties no tās(-m) pareizi.”

Lampa(s) šāda produkta iekšienē satur dzīvsudrabu, un tās ir jāpārstrādā vai jāizmet atbilstoši vietējiem, apgabala vai valsts likumiem. Ar sīkāku informāciju varat iepazīties Elektronikas ražotāju alianses [Electronic Industries Alliance] vietnē www.eiae.org. Specifisku informāciju par lampu izmešanu varat atrast www.lamprecycle.org

Svarīgākais vispirms

Piezīmes par lietošanu

Darīt:

- Produktu izslēgt pirms tīrīšanas.
- Displeja korpusa tīrīšanai lietot mīkstu lupatiņu, kas samitrināta ar maigu deterģentu.
- Atvienot tīkla spraudni no maiņstrāvas ligzdas, ja produktu nelieto ilgāku laiku.

Nedariet:

- Neaizsedziet ierīces spraugas un atveres, kas paredzētas vēdināšanai.
- Nelietojiet abrazīvus tīrīšanas līdzekļus, vaskus vai šķīdinātājus ierīces tīrīšanai.
- Nelietojiet šādos apstākļos:
 - Ļoti karstā, aukstā vai mitrā vidē.
 - Vietās, kurām var piekļūt pārmērīgs putekļu vai netīrumu daudzums.
 - Pie ierīcēm, kas rada stipru magnētisko lauku.
 - Tiešā saules gaismā.

Piesardzības pasākumi

Lai maksimāli paildzinātu Jūsu ierīces darba mūžu, ievērojiet visus brīdinājumus, piesardzības pasākumus un apkopi, kā ieteikts šajā lietotāja rokasgrāmatā.



Uzmanību!

- Neskatieties projektorā objektīvā, kad lampa ir ieslēgta. Spīlētā gaisma var bojāt acis.
- Lai novērstu aizdegšanos vai strāvas triecienu, nepakļaujiet monitoru lietus vai mitruma iedarbībai.
- Lūdzu, neatveriet un neizjauciet šo produktu, jo tas var izraisīt strāvas triecienu.
- Pirms lampas nomaiņas ļaujiet tai atdzist un ievērojiet norādījumus par nomaiņu.
- Šis produkts pats nosaka lampas darba mūža beigas. Lūdzu, noteikti nomainiet lampu, kad parādās brīdinājuma ziņojumi.
- Pēc lampas moduļa nomaiņas, izvēlnē "Management" [Pārvaldība] uz ekrāna atiestatiet funkciju "Lamp Hour Reset" [Lampas darba stundu atiestatīšana].
- Izslēdzot projektoru, pārliecinieties vai projektorš ir pabeidzis atdzesēšanas ciklu, pirms atvienojat to no barošanas tīkla.
- Vispirms ieslēdziet projektoru, pēc tam signāla avotus
- Neturiet aizvērtu objektīva vāciņu, kad projektorš darbojas.
- Kad lampas darba mūžs beidzas, tā izdeg un var dot skaļu paukšķi. Ja tas notiek, projektorš nebūs ieslēdzams, kamēr netiks nomainīts lampas modulis. Lai nomainītu lampu, ievērojiet norādījumus nodaļā "Lampas nomaiņa".

Informācija Jūsu drošībai un ērtībai	iii
Svarīgākais vispirms	x
Piezīmes par lietošanu	x
Piesardzības pasākumi	x
Ievads	1
Ierīces raksturojums	1
Komplekta apskats	2
Projektora apskats	3
Projektora kopskats	3
Vadības pults	4
Tālvadības pults izkārtojums	5
Uzsākot darbu	7
Projektora pieslēgšana	7
Projektora ieslēgšana/izslēgšana	8
Projektora ieslēgšana	8
Projektora izslēgšana	9
Projicētā attēla pielāgošana	10
Projicētā attēla augstuma pielāgošana	10
Kā optimizēt attēla izmēru un attālumu	11
Kā iegūt vēlamu attēla izmēru, pielāgojot attālumu un palielinājumu	13
Lietotāja vadīklas	15
Instalācijas izvēlne	15
Acer Empowering tehnoloģija	16
Izvēlnes uz ekrāna (OSD)	17
Color (Krāsa)	18
Image (Attēls)	20
Management (Pārvaldība)	22
Setting (Iestatījums)	22
Audio (Skaņa)	25
Timer (Taimers)	25
Language (Valoda)	26
Pielikumi	27

Saturs

Traucējumnovēršana	27
Gaismas diožu un trauksmes signālu nozīmes	31
Spuldzes nomaiņa	32
Uzstādīšana pie griestiem	33
Tehniskie dati	36
Savietojamības režīmi	38
Noteikumi un paziņojumi par drošību	42

Ievads

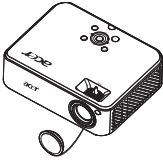
Ierīces raksturojums

Šī ierīce produkts ir viena mikroprocesora DLP® projektorš. Tā galvenie raksturojumi ir šādi:

- DLP® tehnoloģija
- Nominālā izšķirtspēja 1920 x 1080 1080p
Atbalstītās proporcijas: 4:3, 16:9 un platekrāns
- Acer ColorBoost tehnoloģija nodrošina īstās dabas krāsas spilgtiem, dabiskiem attēliem
- Augsts spilgtums un kontrasts
- Daudzpusīgi displeja režīmi [Bright (Spilgts), Presentation (Prezentācijas), Standard (Standarta), Movie (Kino), Dark Cinema (Tumšas kinozāles), Game (Spēļu), Sports (Sporta), User (Lietotāja pielāgotais)] nodrošina optimālu kvalitāti jebkurā situācijā
- NTSC / PAL / SECAM salāgojamība un HDTV (720p, 1080i, 1080p) atbalsts
- Mazāks strāvas patēriņš un ekonomiskais (ECO) režīms pagarina lampas darba mūžu
- Acer EcoProjection tehnoloģija nodrošina gudras enerģijas patēriņa pārvaldības pieeju un fizikālās veiktspējas uzlabojumu.
- Empowering taustiņš ļauj piekļūt Acer Empowering tehnoloģijas utilītām (Acer eView, eTimer, ePower Management) iestatījumu vieglai pielāgošanai
- Aprīkots ar HDMI™ savienojumu, kas atbalsta HDCP
- Uzlabota digitālā formas korekcija optimizē prezentācijas
- Izvēlnes uz ekrāna (OSD) vairākās valodās
- Pilnfunkcionāla tālvadība
- Manuāli fokusējams projekcijas objektīvs palielina līdz 1,2 x
- 8 x digitālais palielinājums un panorāmas kustības funkcija
- Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista® operētājsistēmu atbalsts

Komplekta apskats

Šim projektoram ir visi zemāk parādītie piederumi. Pārbaudiet, vai esat saņēmuši pilnu komplektu. Ja kaut kas trūkst, nekavējoties vērsieties pie pārdevēja.



Projektors ar objektīva vāciņu



Barošanas aukla



VGA kabelis



Saliktā videosignāla kabelis



Drošības karte



Lietotāja rokasgrāmata



Tālvadības pults



Norādījumi ātrai palaišanai



Baterijas 2 gab.

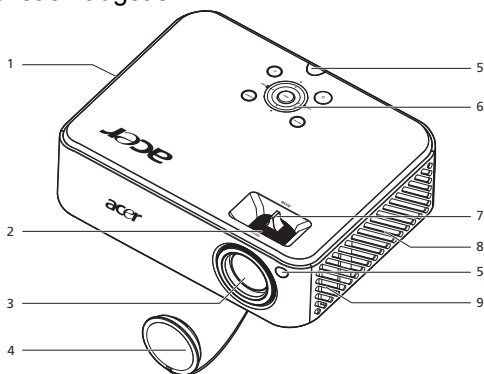


Pārnēsāšanas soma

Projektorā apskats

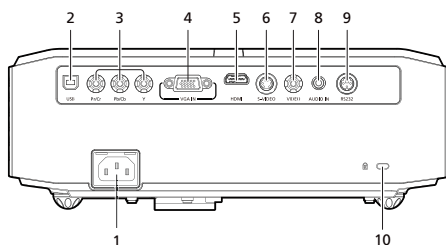
Projektorā kopskats

Skats no priekšas / augšas



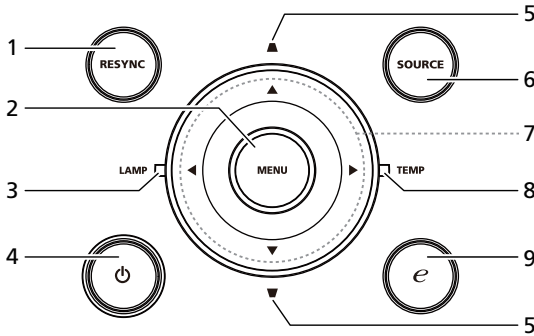
#	Apraksts	#	Apraksts
1	Ventilācija (izplūde)	6	Vadības pults
2	Fokusēšanas gredzens	7	Palielinājuma svira
3	Palielinošs objektīvs	8	Ventilācija (ieplūde)
4	Objektīva vāciņš	9	Skalrunis
5	Tālvadības pults uztvērējs		

Aizmugure



#	Apraksts	#	Apraksts
1	Barošanas ligzda	6	S-Video ievades konektors
2	USB konektors	7	Saliktā videosignāla ievades konektors
3	YPbPr/YCbCr ievades konektors	8	Audio ievades konektors
4	Datora analogā signāla/HDTV/ komponentu videosignālu ievades konektors (VGA IN)	9	RS232 konektors
5	HDMI konektors	10	Kensington™ noslēdzēja ports

Vadības pults

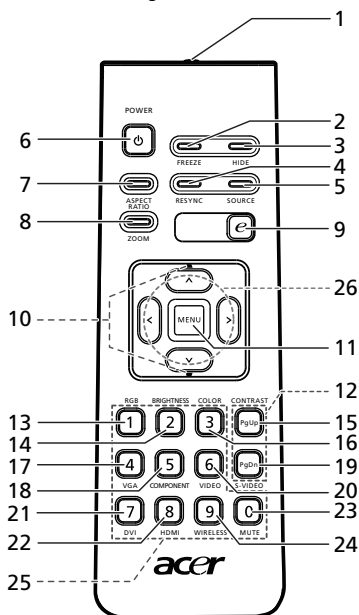


#	Funkcija	Apraksts
1	SINHRONIZĀCIJA	Automātiski sinhronizē projektoru ar ievades avotu.
2	IZVĒLNE	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet "IZVĒLNE", lai parādītu izvēlni uz ekrāna (OSD), atgrieztos iepriekšējā solī OSD izvēlnē vai izietu no OSD izvēlnes. Apstipriniet Jūsu izvēlētos vienumus.
3	SPULDZE	Spuldzes indikatora gaismas diode.
4	BAROŠANA	Barošanas/Gaidīšanas/Barošanas indikatora gaismas diode. Skat. saturu sadaļā " Projekta ieslēgšana/izslēgšana "
5	ĢEOMETRIJAS KOREKCIJA	Pielāgo attēlu, lai kompensētu kropļojumu, ko rada projekta slīpums (± 15 grādi).
6	AVOTS	Maina aktīvo avotu.
7	Četri virziena izvēles taustiņi	Lieto, lai izvēlētos vienumus vai veiktu izvēlēto pielāgojumu.
8	TEMPERATŪRA	Temperatūras indikatora gaismas diode.
9	Empowering poga	Unikālās Acer funkcijas: eView, eTimer, ePower pārvaldība.




Piezīme: Ja PIP (attēls attēlā) funkcija ir aktivizēta, tālrunmaigās un trapecveida deformācijas funkcijas nav pieejamas.

Tālvadības pults izkārtojums

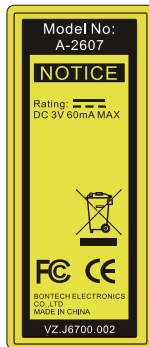


Nr.	Ikona	Funkcija	Apraksts
1		Infrasarkanais raidītājs	Sūta signālus projektoram.
2		SASALDĒT	Lai pauzētu attēlu uz ekrāna.
3		NOSLĒPT	Uz brīdi izslēdz video. Nospiediet "NOSLĒPT", lai noslēptu attēlu, nospiediet vēlreiz, lai parādītu attēlu.
4		SINHRONIZĀCIJA	Automātiski sinhronizē projektoru ar ievades avotu.
5		AVOTS	Maina aktīvo avotu.
6		BAROŠANA	Skat. sadaļu " Projektorā ieslēgšana/izslēgšana ".
7		PROPORCIJAS	Vēlāmās proporcijas izvēlei (Auto/4:3/16:9/Platekrāns).
8		PALIELINĀJUMS	Palielina vai samazina attēlu.
9		Empowering poga	Unikālās Acer funkcijas: eView, eTimer, ePower pārvaldība.
10		ATTĒLA ĢEOMETRIJAS KOREKCIJA	Pielāgo attēlu, lai kompensētu kropļojumu, ko rada projektorā slīpums (± 15 grādi).
11		IZVĒLNE	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet "IZVĒLNE", lai parādītu izvēlni uz ekrāna (OSD), atgrieztos iepriekšējā solī OSD izvēlnē vai izietu no OSD izvēlnes. Apstipriniet Jūsu izvēlētos vienumus.
12		LAPA	Tikai datora režīmam. Lietojiet šo pogu, lai izvēlētos nākošo vai iepriekšējo lapu. Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja savienojums ar datoru ir ar USB kabeli.
13		RGB	Nospiediet " RGB " īsto krāsu optimizācijai.

Nr.	Ikona	Funkcija	Apraksts
14		SPILGTUMS	Nospiediet " SPILGTUMS ", lai pielāgotu attēla spilgtumu.
15		KONTRASTS	Lietojiet opciju " KONTRASTS ", lai mainītu atšķirību starp attēla gaišākajām un tumšākajām daļām.
16		KRĀSA	Nospiediet " KRĀSA ", lai regulētu attēla krāsu temperatūru.
17		VGA	Nospiediet " VGA ", lai mainītu VGA konektora avotu. Šis konektors atbalsta analogo RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) un RGBsync signālu.
18		KOMPONENTS	Nospiediet " KOMPONENTS ", lai mainītu avotu uz komponentu videosignālu. Šis savienojums atbalsta YPbPr (480p/576p/720p/1080i) un YCbCr (480i/576i/1080i) signālu.
19		S-VIDEO	Avota pārslēgšanai uz S-Video.
20		VIDEO	Avota pārslēgšanai uz SALIKTO VIDEO signālu.
21		DVI	Bez funkcijas.
22		HDMI™	Avota pārslēgšanai uz HDMI™.
23		IZSLĒGT SKAŅU	Skaņas ieslēgšanai/izslēgšanai.
24		BEZVADU	Bez funkcijas.
25		Papildtastatūra 0~9	Nospiediet "0~9" lai ievadītu paroli pie "Drošības iestatījumiem".
26		Četri virziena izvēles taustiņi	Lietojiet pogas uz augšu, uz leju, pa kreisi un pa labi, lai izvēlētos vienumus vai veiktu izvēlētā pielāgošanu.

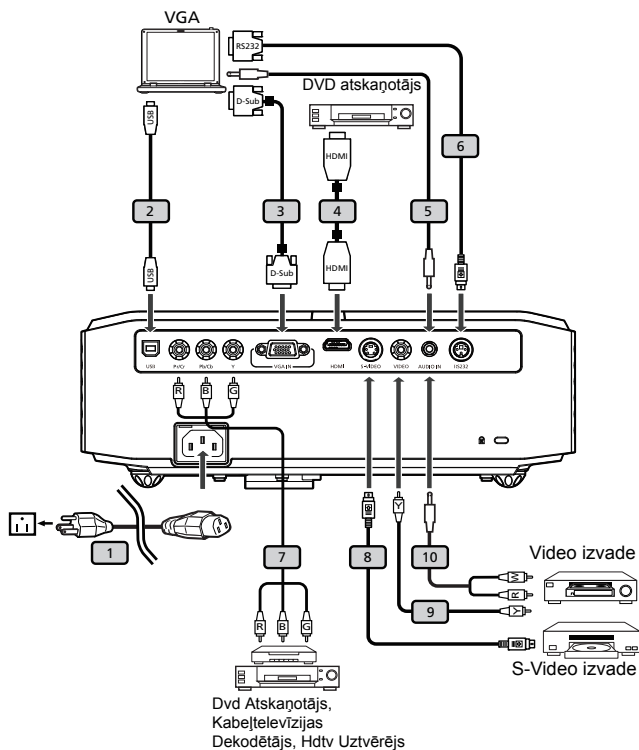


Piezīme: Ja PIP (attēls attēlā) funkcija ir aktivizēta, tālrunmaigas un trapecveida deformācijas funkcijas nav pieejamas.



Uzsākot darbu

Projektorā pieslēgšana



Nr.	Apraksts	Nr.	Apraksts
1	Barošanas aukla	6	RS232 kabelis
2	USB kabelis	7	Komponentu kabelis ar 3 RCA spraudņiem
3	VGA kabelis	8	S-Video kabelis
4	HDMI kabelis	9	Saliktā videosignāla kabelis
5	Audio kabelis ar 2 spraudņiem	10	Audio kabelis ar spraudni/RCA spraudni

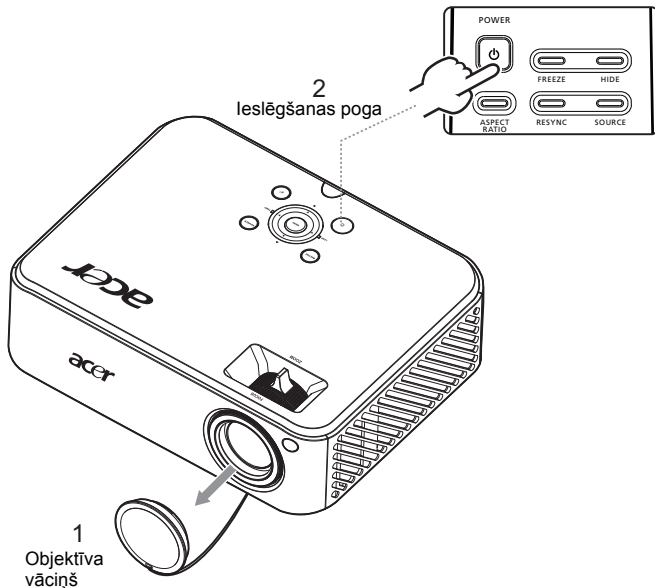


Piezīme: Lai nodrošinātu labu projektorā darbību ar Jūsu datoru, lūdzu, pārliedziet, vai tā displeja parametri ir saderīgi ar projektoru.

Projekta ieslēgšana/izslēgšana

Projekta ieslēgšana

- 1 Noņemiet objektīva vāciņu.(1. attēls)
- 2 Pārliecinieties, vai ir stingri pievienota tīkla aukla un signāla kabelis. Barošanas indikatora gaismas diode mirgos sarkanā krāsā.
- 3 Ieslēdziet projektoru, nospiežot pogu "**Barošana**" uz vadības pults. Barošanas indikatora gaismas diode kļūs zila. (2. attēls)
- 4 Ieslēdziet signāla avotu (datoru, piezīmjdatoru, video atskaņotāju u.c.). Projektorš automātiski noteiks avotu.
 - Ja ekrānā redzamas ikonas "Pieslēgts" un "Avots", tas nozīmē, ka projektorš ir pieslēgts specifiska veida avotam, bet nav detektēts atbilstoša veida ievades signāls.
 - Ja ekrānā redzams ziņojums "Nav signāla", lūdzu, pārbaudiet, vai signāla kabeli ir pievienoti stingri.
 - Ja Jūs pievienojaties vienlaikus vairākiem avotiem, izmantojiet pogu "Avots" uz vadības pults vai tiešā avota pogu uz tālvadības pults, lai pārslēgtu ievades signālus.



Projektorā izslēgšana

- 1 Lai izslēgtu projektoru, nospiediet ieslēgšanas pogu. Parādās šāds ziņojums: **"Please press power button again to complete the shutdown process."** (Lūdzu, nospiediet barošanas pogu vēlreiz, lai pabeigtu izslēgšanas procesu.) Nospiediet barošanas pogu vēlreiz.
- 2 Pēc projektorā izslēgšanas barošanas indikatora gaismas diode kļūs SARKANA un ātri mirgos, bet ventilators(-i) turpinās darboties vēl apmēram 2 minūtes, lai sistēmu pienācīgi atdzesētu.
- 3 Kamēr barošanas aukla atrodas ligzdā, Jūs varat jebkurā brīdī šo 2 minūšu izslēgšanas procesa laikā tūlīt atkal ieslēgt projektoru, nospiežot barošanas pogu.
- 4 Kad sistēmas atdzesēšana būs pabeigta, barošanas indikatora gaismas diode beigs mirgot un kļūs sarkana, norādot uz gatavības režīmu.
- 5 Tagad var droši izvilkt barošanas auklas spraudni no barošanas ligzdas.



Brīdinājuma indikatori:

- **"Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon." (Projektorā pārkaris. Drīz automātiski izslēgsies spuldze.)**
Šis ziņojums uz ekrāna norāda, ka projektorā ir pārkaris. Spuldze tiks automātiski izslēgta, projektorā automātiski tiks izslēgts un indikatora gaismas diode kļūs sarkana. Sazinieties ar vietējo izplatītāju vai servisa centru.
- **"Fan failed. Lamp will automatically turn off soon." (Ventilatora atteice. Drīz automātiski izslēgsies spuldze.)**
Šis ziņojums uz ekrāna norāda, ka ventilators nedarbojas. Spuldze tiks automātiski izslēgta, projektorā automātiski tiks izslēgts un temperatūras indikatora gaismas diode sāks mirgot. Sazinieties ar vietējo izplatītāju vai servisa centru.



Piezīme: Ja projektorā izslēdzas automātiski un spuldzes indikatora gaismas diode nepārtraukti ir sarkana, sazinieties ar vietējo izplatītāju vai servisa centru.

Projicētā attēla pielāgošana

Projicētā attēla augstuma pielāgošana

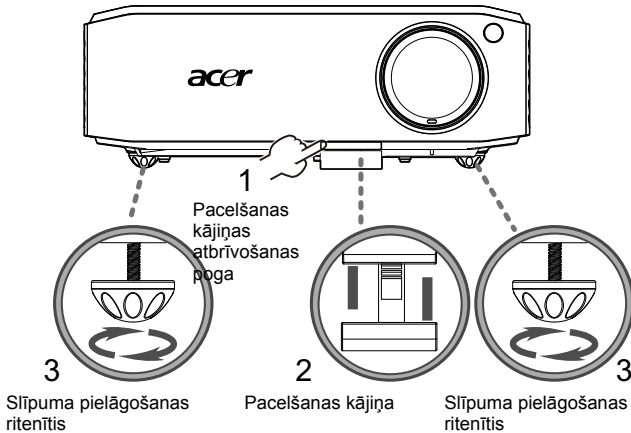
Projektors ir aprīkots ar pacelšanas kājiņām attēla augstuma pielāgošanai.

Lai paceltu attēlu:

- 1 Nospiediet pacelšanas kājiņu fiksatoru. (1. attēls)
- 2 Paceliet attēlu vēlamā skata leņķī (2. attēls) un atlaidiet pogu, lai nofiksētu pacelšanas kājiņas šajā stāvoklī.
- 3 Ar slīpuma pielāgošanas ritenīti (3. attēls) pielāgojiet rādīšanas leņķi precīzāk.

Lai attēlu nolaistu zemāk:

- 1 Nospiediet pacelšanas kājiņu fiksatoru. (1. attēls)
- 2 Nolaidiet attēlu vēlamā paceluma leņķī (2. attēls) un atlaidiet pogu, lai nofiksētu pacelšanas kājiņas šajā stāvoklī.
- 3 Ar slīpuma pielāgošanas ritenīti (3. attēls) pielāgojiet rādīšanas leņķi precīzāk.

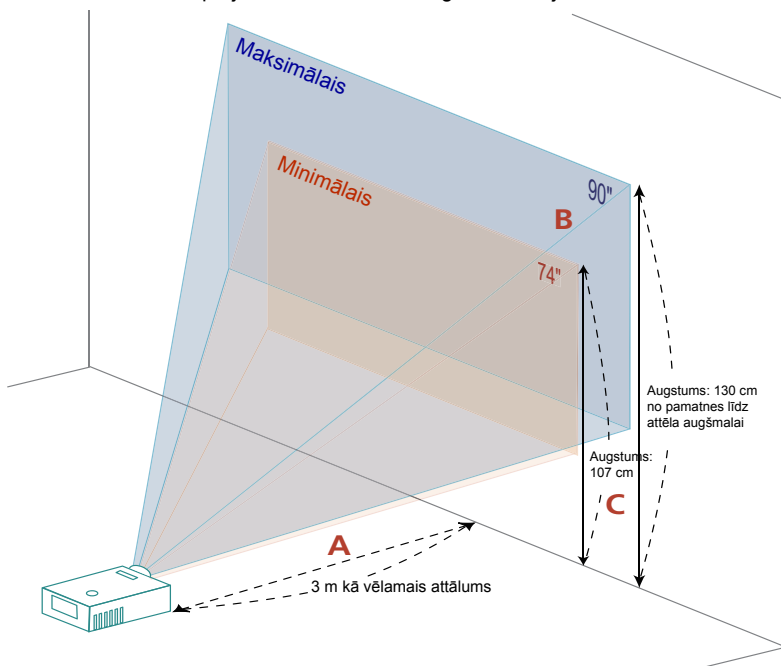


Kā optimizēt attēla izmēru un attālumu

Zemāk esošajā tabulā var atrast optimālo attēla izmēru, kāds ir iespējams, kad projektorš atrodas vēlāmā attālumā no ekrāna. Piemērs: Ja projektorš ir 3 m no ekrāna, laba attēla kvalitāte ir iespējama attēlam ar izmēru no 74" līdz 90".



Piezīme: Atgādinām, kā parādīts zemāk redzamajā attēlā, ka no 3 m attāluma projicēta attēla ekrāna augstumam ir jābūt 130 cm.

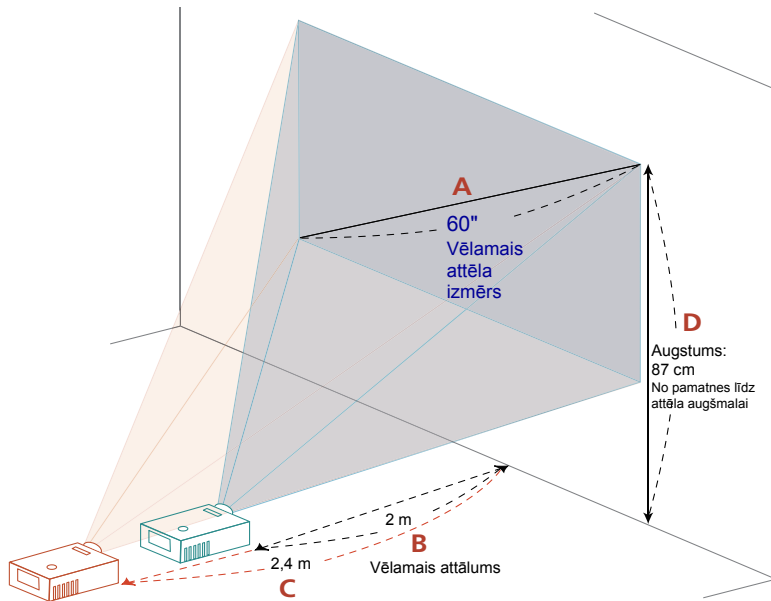


Attēls: Nemainīgs attālums ar dažādu palielinājumu un attēla izmēriem.

Vēlamais attālums (m) <A>	Ekrāna izmēri		Augša	Ekrāna izmēri		Augša
	(Min. palielinājums)			(Maks. palielinājums)		
	Diagonāle (inch) 	Plat. (cm) x Augst. (cm)	No pamatnes līdz attēla augšmalai (cm) <C>	Diagonāle (inch) 	Plat. (cm) x Augst. (cm)	No pamatnes līdz attēla augšmalai (cm) <C>
1,5	37	82 x 46	53	45	99 x 56	65
2	49	109 x 61	71	60	132 x 75	86
2,5	62	137 x 77	89	75	166 x 93	108
3	74	164 x 92	107	90	199 x 112	130
3,5	86	191 x 108	125	105	232 x 130	151
4	99	219 x 123	143	120	265 x 149	173
4,5	111	246 x 138	160	135	298 x 168	194
5	123	273 x 154	178	150	331 x 186	216
6	148	328 x 184	214	179	397 x 224	259
7	173	383 x 215	250	209	464 x 261	302
8	197	437 x 246	285	239	530 x 298	346
9	222	492 x 277	321	269	596 x 335	389
10	247	546 x 307	357	299	662 x 373	423

Palielinājums: 1,2 x

Kā iegūt vēlamo attēla izmēru, pielāgojot attālumu un palielinājumu



Zemāk redzamajā tabulā parādīts, ka iegūt vēlamo attēla izmēru, pielāgojot vai nu attālumu vai palielinājuma gredzenu. Piemēram: lai iegūtu attēlu ar izmēru 60" (apm. 150 cm), novietojiet projektoru 2,0 m un 2,4 m attālumā no ekrāna un atbilstoši pielāgojiet palielinājumu.

Vēlamais attēla izmērs		Attālums (m)		Augšmala (cm)
Diagonāle (inch) <A>	W (cm) x H (cm)	Maks. palielinājums 	Min. palielinājums <C>	No pamatnes līdz attēla augšmalai <D>
30	66 x 37	1,0	1,2	43
40	89 x 50	1,3	1,6	58
50	111 x 62	1,7	2,0	72
60	133 x 75	2,0	2,4	87
70	155 x 87	2,3	2,8	101
80	177 x 100	2,7	3,2	116
90	199 x 112	3,0	3,6	130
100	221 x 125	3,3	4,1	144
120	266 x 149	4,0	4,9	173
150	332 x 187	5,0	6,1	217
180	398 x 224	6,0	7,3	260
200	443 x 249	6,7	8,1	289
250	553 x 311	8,4	10,1	361
300	664 x 374	10,0	***	433

Palielinājums: 1,2x

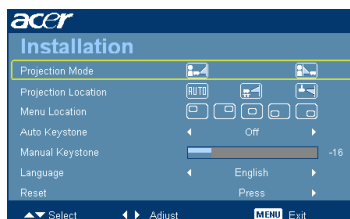
Lietotāja vadīklas

Instalācijas izvēlne

Instalācijas izvēlne nodrošina izvēlni uz displeja (OSD) projektorā instalācijai un uzturēšanai darba kārtībā. Izmantojiet OSD tikai tad, kad uz ekrāna redzams ziņojums "No signal input" (Netiek ievadīts signāls).

Izvēlnes opcijas ietver iestatījumus un pielāgojumus ekrāna izmēriem un attālumam, fokusēšanai, formas koriģēšanai un citus.

- 1 Ieslēdziet projektoru, nospiežot pogu "**Power**" (**Barošana**) uz vadības pults.
- 2 Nospiediet pogu "**MENU**" (**IZVĒLNE**) uz vadības pults, lai ieslēgtu OSD projektorā instalācijai un uzturēšanai darba kārtībā.




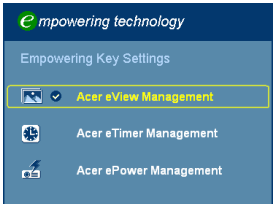

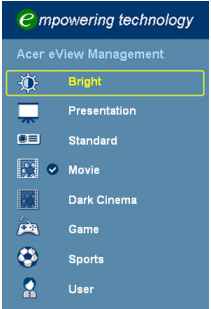





- 3 Fona zīmējums kalpo par palīgīdzekli kalibrācijas un orientēšanas iestatījumiem, piemēram, ekrāna izmēram un attālumam, fokusēšanai un citiem.
- 4 Instalācijas izvēlne ietver šādas opcijas:

- Projection method (Projekcijas paņēmiens)
- Projection location (Projekcijas vieta)
- Menu location (Izvēlnes izvietojums)
- Keystone settings (Attēla ģeometrijas korekcijas iestatījumi)
- Language settings (Valodas iestatījumi)
- Reset to factory default function (Atiestatīšana uz rūpnīcas noklusējuma funkcijām)

Izmantojiet bulttaustiņus "uz augšu" un "uz leju", lai izvēlētos opciju, un kreiso un labo bulttaustiņu, lai pielāgotu izvēlēto opciju iestatījumus, un labo bulttaustiņu, lai ieietu apakšizvēlnē iespēju iestatīšanai. Jaunie iestatījumi tiks automātiski saglabāti, kad iziesiet no izvēlnes.

- 5 Lai izietu no izvēlnes, jebkurā brīdī varat nospiegt izvēlnes pogu, un atgriezties Acer apsveikuma ekrānā.








Acer Empowering tehnoloģija

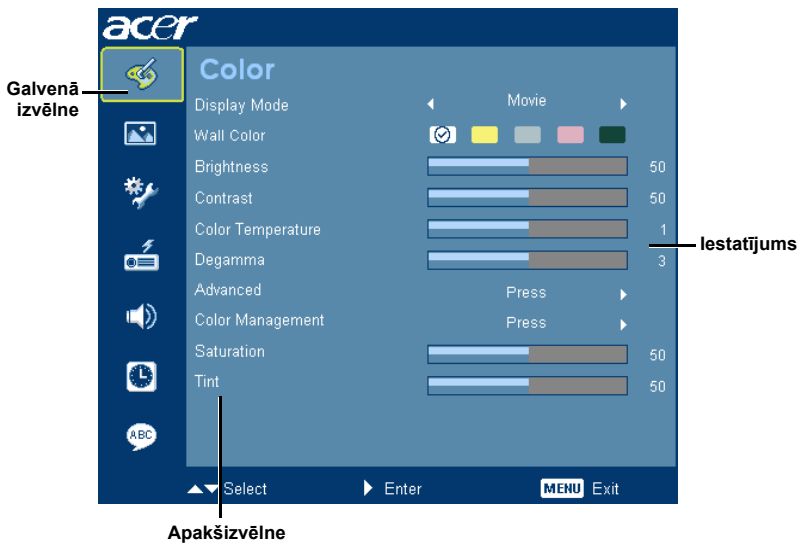
<p>Empowering  taustiņš</p> 	<p>Acer Empowering taustiņš nodrošina trīs unikālas Acer funkcijas, kas ir, attiecīgi "Acer eView Management" (Acer eView pārvaldība), "Acer eTimer Management" (Acer eTimer pārvaldība) un "Acer ePower Management" (Acer ePower pārvaldība). Nospiediet taustiņu "" ilgāk par vienu sekundi, lai palaistu galveno izvēlni uz ekrāna, un modificētu tā funkciju.</p>
<p>Acer eView pārvaldība</p> 	<p>Nospiediet "", lai palaistu "Acer eView Management" (Acer eView pārvaldības) apakšizvēlni.</p> <p>"Acer eView pārvaldība" ir paredzēta displeja režīma izvēlei. Sīkāk par to lasiet sadaļā "Izvēlnes uz ekrāna".</p>
<p>Acer eTimer pārvaldība</p> 	<p>Nospiediet "", lai palaistu "Acer eTimer Management" (Acer eTimer pārvaldības) apakšizvēlni.</p> <p>"Acer eTimer pārvaldība" nodrošina atgādinājuma funkcijas prezentācijas laika kontrolei. Sīkāk par to lasiet sadaļā "Izvēlnes uz ekrāna".</p>
<p>Acer ePower pārvaldība</p> 	<p>Nospiediet "", lai palaistu "Acer ePower Management" (Acer ePower pārvaldību).</p> <p>"Acer ePower Management" (Acer ePower pārvaldība) nodrošina lietotājam saīsni, lai taupītu spuldzes un projektoru mūžu. Sīkāk par to lasiet sadaļā "Izvēlnes uz ekrāna".</p>

Izvēlnes uz ekrāna (OSD)

Projektoram ir daudzvalodu OSD, kas ļauj Jums veikt attēla pielāgošanu un mainīt dažādus iestatījumus.

OSD izvēlņu lietošana



- Lai atvērtu OSD izvēlni, nospiediet **"MENU" (IZVĒLNE)** uz tālvadības pults vai vadības pults.
- Kad tiek parādīts OSD, lietojiet taustiņus   galvenās izvēlnes vienumu izvēlei. Pēc vajadzīgā izvēlnes vienuma atlasīšanas, nospiediet , lai ierīcētu apakšizvēlnē iespēju iestatīšanai.
- Izmantojiet   taustiņus, lai atlasītu vajadzīgo vienumu, un pielāgotu iestatījumus, izmantojot taustiņus  .
- Atlasiet apakšizvēlnē nākošo vienumu pielāgošanai un pielāgojiet, kā aprakstīts iepriekš.
- Nospiediet **"MENU" (IZVĒLNE)** uz tālvadības pults vai vadības pults, un ekrānā atgriezīsies galvenā izvēlne.
- Lai izietu no OSD, nospiediet **"MENU" (IZVĒLNE)** uz tālvadības pults vai vadības pults. OSD izvēlne tiks aizvērta un projektors automātiski saglabās jaunos iestatījumus.



Color (Krāsa)



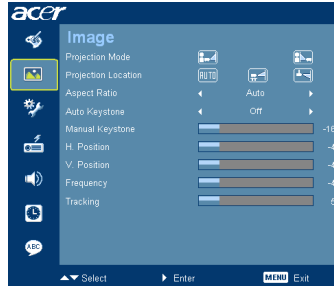
Display Mode (Displeja režīms)	<p>Dažāda veida attēliem ir pieejami daudzi rūpnīcā veikti iepriekšēji iestatījumi.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bright (Spilgts): Spilgtuma optimizēšanai. • Presentation (Prezentācija): Sapulču prezentācijai ar lielāku spilgtumu. • Standard (Standarta): Parastai videi. • Movie (Filma): Spilgtākai un vispārējai filmu/video/fotoattēlu demonstrēšanai. • Dark Cinema (Tumša kinozāle): Tumšu filmu saturam. • Game (Spēle): Spēlēm. • Sports (Sports): Sporta attēliem. • User (Lietotāja iestatījumi): Saglabā atmiņā lietotāja iestatījumus.
Wall Color (Sienas krāsa)	<p>Izmantojiet šo funkciju, lai atlasītu pareizu sienas krāsu. Ir vairākas iespējas, ieskaitot baltu, gaiši dzeltenu, gaiši zilu, sārtu, tumši zaļu. Tas kompensē sienas krāsas radīto krāsu novirzi, lai parādītu attēlu ar pareizu krāsu toni.</p>
Brightness (Spilgtums)	<p>Regulē attēla spilgtumu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet ◀, lai iegūtu tumšāku attēlu. • Nospiediet ▶, lai iegūtu gaišāku attēlu.
Contrast (Kontrasts)	<p>"Contrast" (Kontrasts) kontrolē atšķirību starp attēla gaišākajām un tumšākajām daļām. Kontrasta regulēšana maina melnā un baltā attiecību attēla.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet ◀, lai samazinātu kontrastu. • Nospiediet ▶, lai palielinātu kontrastu.
Color Temperature (Krāsu temperatūra)	<p>Regulē krāsu temperatūru. Pie augstākas krāsu temperatūras ekrāns izskatās vēsāks, pie zemākas krāsu temperatūras ekrāns izskatās siltāks.</p>
Degamma	<p>Ietekmē tumšu attēlu parādīšanu. Pie lielākas gamma vērtības attēls izskatīsies spilgtāks.</p>



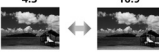

<p>Uzlabotās</p> 	<p>Noise Reduction (Trokšņa samazināšana) Pielāgo signāla trokšņa samazināšanu. "0" nozīmē izslēgtu trokšņa samazināšanu, ">0" palielina trokšņa samazināšanu.</p> <p>Sharpness (Asums) Pielāgo attēla asumu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet ◀, lai samazinātu asumu. • Nospiediet ▶, lai palielinātu asumu. <p>Brilliant Color (Spilgtas krāsas) Paplašina krāsu spektru uz ekrāna, kas dod dabīgus attēlus ar palielinātu krāsu piesātinājumu. Šī funkcija pēc noklusējuma ir ieslēgta.</p> <p>Dynamic Black (Dinamiskā melnā) Šī funkcija iespējo projektoru automātiski optimizēt tumšu kino ainu parādīšanu, dodot iespēju parādīt tās neticami detalizēti.</p>
<p>Color Management (Krāsu pārvaldība)</p> 	<p>Color R (Sarkanā krāsa) Pielāgo sarkano krāsu.</p> <p>Color G (Zaļā krāsa) Pielāgo zaļo krāsu.</p> <p>Color B (Zilā krāsa) Pielāgo zilo krāsu.</p> <p>Color C (Ciāna krāsa) Pielāgo ciāna krāsu.</p> <p>Color M (Fuksīna krāsa) Pielāgo fuksīna krāsu.</p> <p>Color Y (Dzeltenā krāsa) Pielāgo dzelteno krāsu.</p> <p>Skin Color (Ādas krāsa) Pielāgo ādas krāsu.</p>
<p>Saturation (Piesātinājums)</p>	<p>Pielāgo video attēla krāsu no melnbaltas līdz pilnīgi piesātinātai.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet ◀, lai samazinātu attēla krāsainību. • Nospiediet ▶, lai palielinātu attēla krāsainību.
<p>Tint (Tonis)</p>	<p>Pielāgo sarkanās un zaļās krāsas attiecību.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet ◀, lai palielinātu attēlā zaļo krāsu. • Nospiediet ▶, lai palielinātu attēlā sarkano krāsu.



Piezīme: "Saturation" (Piesātinājuma), "Tint" (Toņa) un "Noise Reduction" (Trokšņa samazināšanas) funkcijas netiek atbalstītas datora un HDMI režīmā.

Image (Attēls)



<p>Projection mode (Projekcijas režīms)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Priekšpuse: Rūpnieciskā noklusējuma iestatījums. • Aizmugure: Apgriez attēlu, lai varētu projicēt no caurspīdīga ekrāna aizmugures.
<p>Projection Location (Projektora vieta)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Automātiski: Automātiski pielāgo vietu attēla projicēšanai. • Galda virsma: Atlasiet šo funkciju, ja projektoru novietots uz galda virsmas. • Griesti: Apgriez attēlu otrādi projicēšanai no projektora, kas piespiņināts pie griestiem.
<p>Aspect Ratio (Proporcijas)</p> 	<p>Izmantojiet šo funkciju vajadzīgo proporciju izvēlei.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Auto (Automātiskais): Saglabā oriģinālo attēla platuma-augstuma attiecību un palielina attēlu atbilstoši nominālajam horizontālo vai vertikālo pikseļu skaitam. • 4:3: Attēla mērogs tiks pielāgots ekrānam un parādīts proporcijā 4:3. • 16:9: Attēla mērogs tiks pielāgots ekrāna platumam un augstums pieskaņots tā, lai attēls tiktu parādīts proporcijā 16:9. • L. Box (Platekrāns): Saglabā sākotnējo signāla proporciju un palielina 1,333 reizes.
<p>Auto Keystone (Automātiska attēla ģeometrijas korekcija)</p>	<p>Automātiski pielāgo attēla vertikālo ģeometriju.</p>
<p>Keystone (Attēla ģeometrijas korekcija)</p>	<p>Novērš attēla kropļojumu, ko rada projektora slīpums. (± 15 grādu robežās)</p>  <p><Piezīme> Manual Keystone (Manuālā ģeometrijas korekcijas) funkcija nav pieejama, ja ir ieslēgta Auto Keystone (Automātiskā ģeometrijas korekcija).</p>


H. Position (Horizontal position) (Horizontālais stāvoklis)	<ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet ◀, lai nobīdītu attēlu pa kreisi. • Nospiediet ▶, lai nobīdītu attēlu pa labi.
V. Position (Vertical position) (Vertikālais stāvoklis)	<ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet ◀, lai nobīdītu attēlu uz leju. • Nospiediet ▶, lai nobīdītu attēlu uz augšu.
Frequency (Frekvence)	Funkcija "Frequency" (Frekvence) maina projektora atsvaidzes intensitāti, lai pieskaņotos Jūsu datora grafiskās kartes frekvencei. Ja projicētajā attēlā novērojat vertikālu, mirgojošu joslu, izmantojiet šo funkciju nepieciešamo korekciju veikšanai.
Tracking (Sinhronizācija)	Sinhronizē projektora un grafiskās kartes signālu parametrus. Ja attēls ir nestabils vai mirgo, lietojiet šo funkciju attēla korekcijai.



Piezīme: Funkcijas "H. Position" (Horizontālais stāvoklis), "V. Position" (Vertikālais stāvoklis), "Frequency" (Frekvence) un "Tracking" (Sinhronizācija) netiek atbalstītas HDMI un Video režīmā.

Management (Pārvaldība)







ECO Mode (ECO režīms)	Izvēlieties "On" (ieslēgts), lai samazinātu projektorā spuldzes spilgtumu, kas samazinās patērēto jaudu, pagarinās lampas darba mūžu un samazinās troksni. Izvēlieties "Off" (Izslēgt), lai atgrieztos normālā režīmā.
High Altitude (Augstkalni)	Izvēlieties "On" (ieslēgts), lai ieslēgtu augstkalnu režīmu. Ieslēdziet ventilatorus nepārtraukti uz pilnu ātrumu, lai nodrošinātu projektorā pienācīgu atdzesēšanu augstkalnu apstākļos.
Auto Shutdown (Automātiska izslēgšana)	Projektorā automātiski izslēgsies, ja pēc norādīta laika netiks ievadīts signāls. (minūtēs)
Lamp Hour Elapse (Spuldzes lietošanas laiks)	Parāda spuldzes lietošanas laiku (stundās).
Lamp Reminding (Atgādinājums par spuldzi)	Aktivējiet šo funkciju, ja vēlaties, lai Jums atgādina par lampas nomaiņu 30 stundas pirms tās sagaidāmā darba mūža beigām.
Lamp Hour Reset (Spuldzes laika atiestatīšana)	Nospiediet šo pogu  un izvēlieties "Yes" (Jā), lai atiestatītu lampas stundu skaitītāju uz 0 stundām.

Setting (Iestatījums)



Menu Location (Izvēlnes izvietojums)	Izvēlieties izvēlnes izvietojumu displeja ekrānā.
--------------------------------------	---

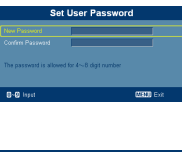
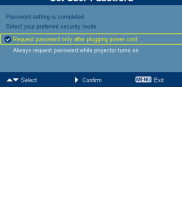


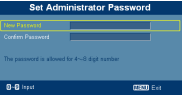




Source Lock (Avota pieslēgšana)	Kad funkciju "source lock" izslēdz ("off (Izslēgt)"), projektor meklēs citu signālu, gadījumā, ja pašreiz ievadītais signāls pazūd. Kad funkciju „source lock” ieslēdz ("on (Ieslēgts)"), projektor "pieslēgs" pašreizējo avota kanālu, ja vien nospiedīsiet pogu "Source" (Avots) uz tālvaldības pults, lai atrastu nākošo kanālu..
Closed Caption (Slēgtais paraksts)	Atlasa vēlamo slēgtā paraksta režīmu no CC1, CC2, CC3, CC4, (CC1 rāda slēgtos parakstus jūsu reģiona galvenajā valodā). Atlasiet "Off", lai izslēgtu parakstu funkciju. Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja atlasīts "composite video" (saliktais videosignāls) vai "S-Video" ievades signāls un tā sistēmas formāts ir NTSC. <Piezīme> Iestatiet ekrāna proporcijas 4:3. Šī funkcija nav pieejama, ja proporcijas ir "16:9" vai "Auto".
Security (Drošība)	<p>Drošība Šim projektoram ir lietderīga drošības funkcija, ar kuru administrators var pārvaldīt projektoru lietošanu.</p> <p>Nospiediet , lai mainītu iestatījumu "Security" (Drošība). Ja ir iespējota drošības funkcija, lai varētu mainīt drošības iestatījumus, Jums vispirms ir jāievada "Administrator Password" (Administrators parole).</p> <ul style="list-style-type: none"> Atlasiet "On" (Ieslēgts), lai iespējotu drošības funkciju. Lai darbinātu projektoru, lietotājam ir jāievada parole. Stkāk skat. nodaļā "Lietotāja parole". Ja izvēlēsieties "Off" (Izslēgt), lietotājs varēs ieslēgt projektoru bez paroles.
	<p>Timeout(Min.) (Izslēgšanās (min.)) Kad "Security" (Drošības) funkcija ir aktivēta ar "On" (Ieslēgts), administrators var iestatīt izslēgšanās funkciju.</p> <ul style="list-style-type: none"> Nospiediet  vai , lai izvēlētos vajadzīgo izslēgšanās laika intervālu. Iespējamais intervāls ir no 10 minūtēm līdz 990 minūtēm. Kad būs pagājis šis laiks, projektor atgādinās lietotājam, ka parole ir jāievada atkal. Rūpnīcas noklusējuma iestatījums funkcijai "Timeout(Min.)" (Izslēgšanās (min.)) ir "Off" (Izslēgt). Ja ir iespējota drošības funkcija, projektor pēc ieslēgšanas pieprasīs lietotājam ievadīt paroli. Šim dialogam var lietot kā "User Password" (Lietotāja paroli), tā arī "Administrator Password" (Administrators parole).



Piezīme: Šī ekrāna tveršanas funkcija ir derīga tikai proporcijai 4:3.

Piezīme: XGA modeļiem vēlamā attēla labākai kvalitātei pirms šīs funkcijas izmantošanas ieteicams iestatīt datorā izšķirtspēju 1024 x 768.

Piezīme: SVGA modeļiem vēlamā attēla labākai kvalitātei pirms šīs funkcijas izmantošanas ieteicams iestatīt datorā izšķirtspēju 800 x 600.

 	<p>User password (Lietotāja parole)</p> <ul style="list-style-type: none"> Nospiediet  lietotāja paroles iestatīšanai vai nomaīņai. Nospiežot ciparu taustiņus, iestatiet savu paroli uz tālvadības pults un nospiediet apstiprinājumam taustiņu "MENU" (IZVĒLNE). Nospiediet , lai nodzēstu zīmi. Ievadiet paroli, kad parādās pieprasījums "Confirm Password" (Apstipriniet paroli). Parolei ir jābūt no 4 līdz 8 zīmēm garai. Ja Jūs izvēliesieties opciju "Request password only after plugging power cord" (Pieprasīt paroli tikai pēc spraudņa pieslēgšanas barošanai), projektorā pieprasīs lietotājam ievadīt paroli pēc katras spraudņa pieslēgšanas. Ja Jūs izvēliesieties "Always request password while projector turns on" (Pieprasīt paroli katru reizi, kad projektorā tiek ieslēgts), lietotājam būs jāievada parole pie katras projektorā ieslēgšanas.
	<p>Administrator Password (Administrators parole)</p> <p>Administrators paroli var ievadīt gan tad, kad dialoglodziņā pieprasa "Enter Administrator Password", (ievadiet administrators paroli) gan "Enter Password" (ievadiet paroli).</p> <ul style="list-style-type: none"> Nospiediet , lai mainītu "Administrator Password" (Administrators paroli). Rūpnīcas noklusējuma iestatījums funkcijai "Administrator Password"(Administrators parolei) ir "1234". <p>Ja esat aizmirsis savu administrators paroli, tās izgūšanai rīkojieties šādi:</p> <ul style="list-style-type: none"> Izmantojiet unikālo 6 ciparu universālo paroli "Universal Password", kas ir uzdrukāta uz Security Card (Drošības kartes) (lūdzu, sameklējiet kastē šo piederumu). Šī unikālā parole ir skaitlis, ko projektorā pieņems vienmēr, neatkarīgi no tā, kāda ir administrators parole. Ja esat pazaudējuši drošības karti un numuru, lūdzu, vērsieties Acer servisa centrā.
<p>Reset (Atiestatīt)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet šo pogu  pēc tam, kad esat izvēlējušies "Yes" visu izvēlņu parametru atiestatīšanai uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.
<p>PIP (Attēls attēlā)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Izvēlieties "On" (Ieslēgts), lai redzētu vienlaikus divus attēlus. Izvēlieties "Off" (Izslēgts), lai atspējotu šo funkciju.
<p>PIP Source (Attēla attēlā avots)</p>	<p>Nospiediet  un  sekundārā videosignāla avota izvēlei: Saliktais, S-Video vai Komponentu signāls.</p>
<p>PIP Location (Attēla attēlā atrašanās vieta)</p>	<p>Izvēlieties sekundārā attēla izvietojumam displeja ekrānā.</p>
<p>PIP Size (Attēla attēlā izmēri)</p>	<p>Izvēlieties sekundārā attēla lielumu displeja ekrānā.</p>



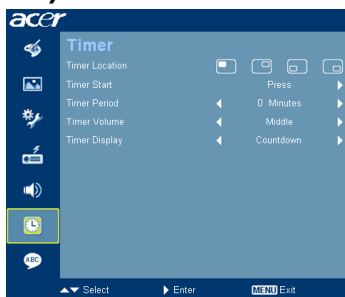
Piezīme: Ja PIP (attēls attēlā) funkcija ir aktivizēta, tālrunmaīņas un trapecveida deformācijas funkcijas nav pieejamas.

Audio (Skaņa)



Volume (Skaļums)	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet ◀, lai samazinātu skaļumu. Nospiediet ▶, lai palielinātu skaļumu.
Mute (Izslēgt skaņu)	<ul style="list-style-type: none"> Izvēlieties "On" (Ieslēgts), lai izslēgtu skaņu. Izvēlieties "Off" (Izslēgts), lai atjaunotu iepriekšējo skaļumu.
Power On/Off Volume (Skaļuma līmenis izslēdzot/ieslēdzot)	<ul style="list-style-type: none"> Izvēlieties šo funkciju, lai pielāgotu signāla skaļumu, ieslēdzot/izslēdzot projektoru.
Alarm Volume (Trauksmes skaļums)	<ul style="list-style-type: none"> Izvēlieties šo funkciju, lai pielāgotu brīdinājuma signālu skaļumu.




Timer (Taimers)



Timer Location (Taimera izvietojums)	<ul style="list-style-type: none"> Izvēlieties taimera vietu uz ekrāna.
Timer Start (Taimera startēšana)	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet ▶, lai startētu vai apturētu taimeri.
Timer Period (Taimera periods)	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet ◀ vai ▶, lai pielāgotu taimera periodu.
Timer Volume (Taimera signāla skaļums)	<ul style="list-style-type: none"> Izvēlieties šo funkciju, lai ieregulētu signāla skaļumu, kad taimeris nostrādā un laiks ir beidzies.
Timer Display (Taimera displejs)	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet ◀ vai ▶, lai izvēlētos, kādā veidā parādīt taimeri uz ekrāna.

Language (Valoda)



Language (Valoda)	<p>Atveriet OSD izvēlni ar vairākām valodām.</p> <p>Izmantojiet  vai  taustiņu, lai atlasītu sev tīkamo izvēlnes valodu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet , lai apstiprinātu atlasīto.
-------------------	---

Pielikumi

Traucējumnovēršana

Ja Jums rodas Acer projektora darbības traucējumi, iepazīstieties ar šiem traucējumnovēršanas padomiem. Ja traucējumu nevar novērst, lūdzu, vērsieties pie pārdevēja vai servisa centrā.

Attēla traucējumi un risinājumi

#	Traucējums	Risinājums
1	Uz ekrāna nav attēla	<ul style="list-style-type: none"> Savienots, kā aprakstīts nodaļā "Uzsākot darbu". Pārbaudiet, vai kāds konektora kontakts nav saliekts vai nolauzts. Pārbaudiet, vai projektora spuldze ir stingri ievietota. Sīkāk skat. sadaļā "Spuldzes nomaiņa". Pārliedzinieties, vai ir attaisīts objektīva vāciņš, un projektors ir ieslēgts.
2	Daļējs, nestabils vai nepareizs attēls (Datoriem ar Windows 95/98/2000/XP)	<ul style="list-style-type: none"> Nospiediet "RESYNC" (SINHRONIZĀCIJA) uz tālvadības pults vai uz vadības pults. Ja attēls parādīts nepareizi: <ul style="list-style-type: none"> Atveriet "My Computer" (Mans dators), atveriet "Control Panel" (Vadības panelis) un divreiz uzklikšķiniet uz ikonas "Display" (Displejs). Izvēlieties cilni "Settings" (Iestatījumi). Pārbaudiet, vai displeja izšķirtspēja ir zemāka vai vienāda ar UXGA (1600 x 1200). Uzklikšķiniet uz pogas "Advanced Properties" (Uzlabotās īpašības). <p>Ja traucējums saglabājas, nomainiet izmantoto displeju un veiciet turpmākos soļus:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pārbaudiet, vai displeja izšķirtspēja ir zemāka vai vienāda ar UXGA (1600 x 1200). Uzklikšķiniet uz pogas "Change" (Mainīt) zem cilnes "Monitor" (Monitors). Uzklikšķiniet uz "Show all devices" (Parādīt visas ierīces). Tagad izvēlieties "Standard monitor types" (Standarta monitori) zem lodziņa SP, un izvēlieties vajadzīgo izšķirtspēju zem lodziņa "Models" (Modeļi). Pārbaudiet, vai monitora displeja izšķirtspēja ir zemāka vai vienāda ar UXGA (1600 x 1200).

3	Daļējs, ritošs vai nepareizs attēls (Piezīmjdatoriem)	<ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet "RESYNC" (SINHRONIZĀCIJA) uz tālvadības pults vai uz vadības pults. • Ja attēls parādīts nepareizi: <ul style="list-style-type: none"> • Veiciet soļus, kas norādīti 2. punktā (augstāk), lai pielāgotu Jūsu datora izšķirtspēju. • Nospiediet izvades iestatījumu pārslēdzēju. Piemērs: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5] • Ja Jums ir grūtības ar izšķirtspējas izmaiņšanu vai monitors sastingst, restartējiet visas ierīces, ieskaitot projektoru.
4	Piezīmjdatora ekrānā nav redzama Jūsu prezentācija	<ul style="list-style-type: none"> • Ja Jūs izmantojat piezīmjdatoru ar Microsoft® Windows®: Daži piezīmjdatori atslēdz datora ekrānu, ja tiek lietota cita attēla parādīšanas ierīce. Katram ir citāds reaktivēšanas veids. Sīkāka informācija atrodama datora lietotāja rokasgrāmatā. • Ja Jūs izmantojat piezīmjdatoru ar Apple® Mac®operētājsistēmu: Atveriet "System Preferences" (Sistēmas preferences), atveriet "Display" (Displejs) un izvēlieties Video Mirroring "On" (Video atspoguļošana ieslēgta).
5	Attēls ir nestabils vai ģirbošs	<ul style="list-style-type: none"> • Lai novērstu, pieredzēji "Tracking" (Sinhronizāciju). Plašāku informāciju skatīt sadaļā "Attēls". • Izmainiet displeja krāsu dziļumu Jūsu datorā.
6	Attēlā ir vertikāla ģirboša josla	<ul style="list-style-type: none"> • Izmantojiet pielāgošanai "Frequency" (Frekvence). Plašāku informāciju skatīt sadaļā "Attēls". • Pārbaudiet un izmainiet grafiskās kartes režīmu, lai tas būtu salāgojams ar projektoru.
7	Attēls nav fokusā	<ul style="list-style-type: none"> • Pārliecinieties, vai objektīva vāciņš ir noņemts. • Pielāgojiet fokusēšanas gredzenu uz projektorā objektīva. • Pārbaudiet, vai projekcijas ekrāns atrodas vajadzīgā attālumā no projektorā (no 1,5 līdz 10 m). Sīkāku informāciju skat. nodaļā "Kā optimizēt attēla izmēru un attālumu".
8	Attēls ir izstiepts, rādot „platformāta” DVD filmu	<p>Skatoties DVD filmu, kas iekodēta kā „anamorphic” vai proporcijā 16:9, Jums var būt jāpielāgo šādi iestatījumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ja Jūs skatāties DVD filmu formātā 4:3, lūdzu, projektorā OSD izvēlnē nomainiet formātu uz 4:3. • Ja attēls joprojām ir izstiepts, Jums ir jāpieskaņo arī proporcijas. Iestatiet displeja formātu uz 16:9 (wide) Jūsu DVD atskaņotājā.

9	Attēls ir par mazu vai par lielu	<ul style="list-style-type: none"> • Pielāgojiet palielinājumu projektorā virspusē. • Pārvietojiet projektoru tuvāk vai tālāk no ekrāna. • Nospiediet "MENU" (IZVĒLNE) uz tālvadības pults vai uz vadības pults. Dodieties uz "Image --> Aspect Ratio" (Attēls>Proporcijas), un izmēģiniet dažādus iestatījumus.
10	Attēlam ir slīpas malas	<ul style="list-style-type: none"> • Ja iespējams, pārvietojiet projektoru tā, lai tas atrastos pret ekrāna centru. • Spiediet pogu "Keystone ▽ / ▽" (Attēla ģeometrijas korekcija) uz tālvadības pults, līdz malas ir vertikālas.
11	Attēls ir apvērsts	<ul style="list-style-type: none"> • Nospiediet "Image --> Projection" (Attēls – Projektcija) uz OSD un pielāgojiet projicēšanas virzienu.

Traucējumi projektorā darbībā

#	Apstākļi	Risinājums
1	Projektorā nereaģē uz vadības elementiem	Ja iespējams, izslēdziet projektoru, izvelciet spaiļi no ligzdas, un pagaidiet vismaz 30 sekundes, pirms atkal pieslēdzat barošanu.
2	Spuldze izdeg vai nopaukšķ	Kad spuldzes darba mūžs beidzas, tā izdeg un var dot skaļu paukšķi. Ja tas notiek, projektorā nebūs ieslēdzams, kamēr netiks nomainīts spuldzes modulis. Lai nomainītu spuldzi, ievērojiet norādījumus nodaļā „Spuldzes nomainīšana”.

Ziņojumi uz ekrāna

#	Stāvoklis	Ziņojuma atgādinājums
1	Ziņojums	<p data-bbox="369 268 867 288">Fan Fail (Ventilatora atteice) – sistēmas ventilators nestrādā.</p> <div data-bbox="358 312 921 373" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="604 320 670 341">Fan Fail.</p> <p data-bbox="503 344 773 365">Lamp will automatically turn off soon.</p> </div> <p data-bbox="369 395 907 501">Projector Overheated (Projektors pārkarsis) – projektors pārsniedzis ieteicamo darba temperatūru un tam ir jāļauj atdzist, pirms to var atkal lietot. Lūdzu, pārbaudiet arī putekļu filtrus, ja tie ir uzlikti. Ja putekļu filtrs ir piedzīts ar putekļiem, lūdzu, iztīriet to. Sīkāk, lūdzu, skatīt sadaļā "Putekļu filtra tīrīšana un nomainīšana".</p> <div data-bbox="358 523 921 584" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="558 531 714 552">Projector Overheated.</p> <p data-bbox="503 555 773 576">Lamp will automatically turn off soon.</p> </div> <p data-bbox="369 603 882 644">Nomainiet spuldzi – spuldzes maksimālais darba mūžs tuvojas beigām. Sagatavojieties tās drīzai nomainīšanai.</p> <div data-bbox="358 667 921 727" style="background-color: #003366; color: white; padding: 5px; text-align: center;"> <p data-bbox="390 675 882 695">Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation.</p> <p data-bbox="550 699 725 719">Replacement suggested!</p> </div>

Gaismas diožu un trauksmes signālu nozīmes

Gaismas diožu ziņojumi

Ziņojums	Spuldzes gaismas diode	Temperatūras gaismas diode	Barošanas gaismas diode	
	Sarkana	Sarkana	Sarkana	Zila
Gaidīšanas režīms (barošanas aukla pieslēgta tīklam)	--	--	V	--
Ieslēgšanas poga IESLĒGTA	--	--	--	V
Spuldzes atkārtota ieslēgšana	--	--	--	Ātri mirgo
Izslēgšanās (atdzišanas stāvoklis)	--	--	Ātri mirgo	--
Izslēgšanās (atdzišana beigusies)	--	--	V	--
Kļūda (pārkaršana)	--	V	--	V
Kļūda (ventilatora noslēgšanas atteice)	--	Ātri mirgo	--	V
Kļūda (spuldze nederīga)	V	--	--	V
Kļūda (krāsu diska atteice)	Ātri mirgo	--	--	V

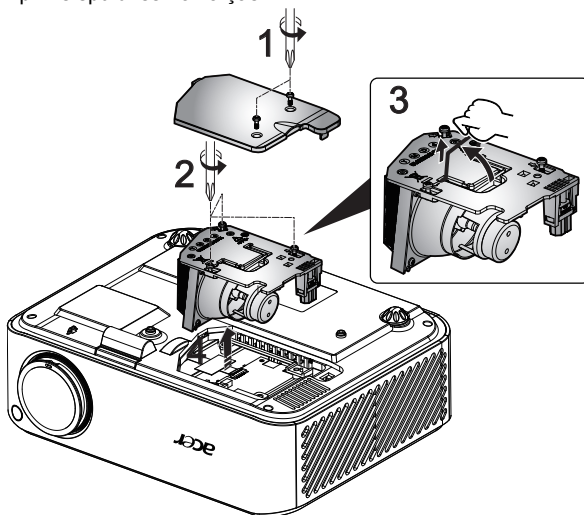
Spuldzes nomaiņa

Ar skrūvgriezi atskrūvējiet vāku un izvelciet spuldzi.

Projektoru automātiski noteiks lampas mūžu. Jums parādīs brīdinājuma ziņojumu **"Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!" (Spuldzes derīgais darba mūžs tuvojas beigām. Ieteicams nomainīt!)** Kad redzat šo ziņojumu, nomainiet spuldzi pēc iespējas ātrāk. Pārliecinieties, vai projektoru ir atdzēsēts vismaz 30 minūtes, pirms nomaināt spuldzi.



Brīdinājums: Spuldzes nodalījums ir sakarsis! Ļaujiet tam atdzist pirms spuldzes nomaiņas.



Kā nomainīt spuldzi

- 1 Izslēdziet projektoru, nospiežot barošanas pogu.
- 2 Atļaujiet projektoram atdzist vismaz 30 minūtes.
- 3 Atvienojiet barošanas auklu.
- 4 Izskrūvējiet skrūvi no vāka ar skrūvgriezi. (1. attēls)
- 5 Paceliet un noņemiet vāku.
- 6 Izņemiet divas skrūves, kas tur spuldzes moduli (2. attēls), un paceliet spuldzes stieni. (3. attēls)
- 7 Ar spēku izvelciet spuldzes moduli. (4. attēls)

Lai nomainītu spuldzes moduli, atkārtojiet iepriekšējo soli pretējā kārtībā.

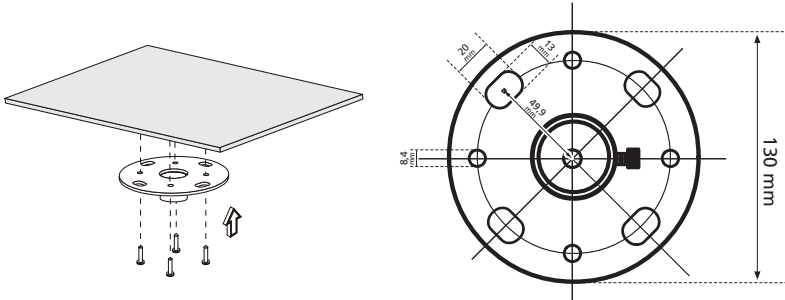


Brīdinājums: Lai samazinātu traumas risku, nometiet spuldzes moduli un nepieskarieties spuldzes balonam. Spuldze var saplīst un izraisīt traumu, ja to nomet.

Uzstādīšana pie griestiem

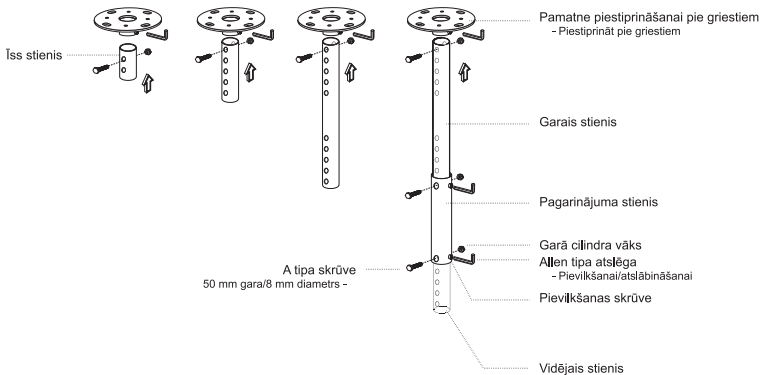
Ja Jūs gribat uzstādīt šo projektoru, izmantojot griestu balstu, lūdzu, rīkojieties, kā turpmāk norādīts:

- 1 Izurbiet četrus caurumus cietā, izturīgā griestu daļā un piestipriniet balsta pamatni.

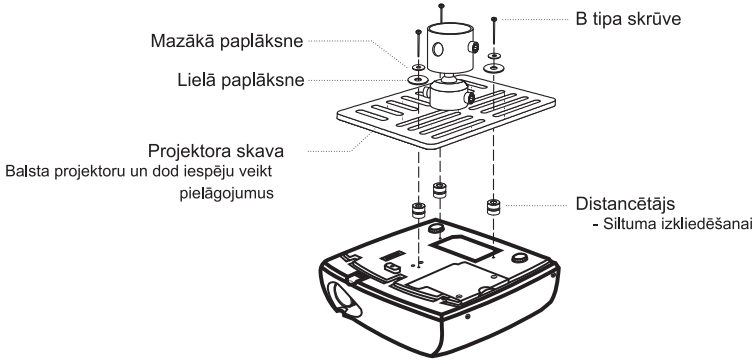


Piezīme: Skrūves nav pievienotas. Lūdzu, sagādājiet Jūsu griestu materiālam atbilstošas skrūves.

- 2 Nostipriniet griestu stieni ar četrām piemērotām cilindriskām skrūvēm.

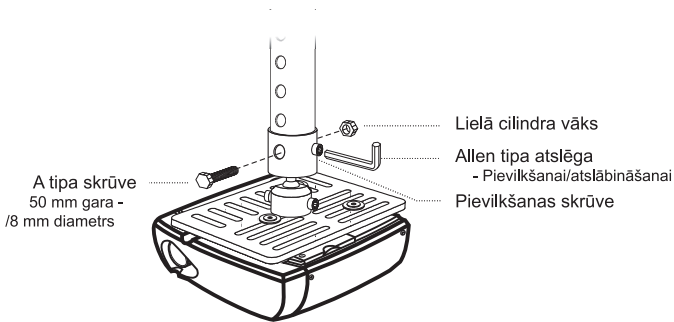


- 3 Izmantojiet projektorā izmēriem atbilstošu skrūvju izmēru, lai piestiprinātu projektoru pie griestu balsta skavas.

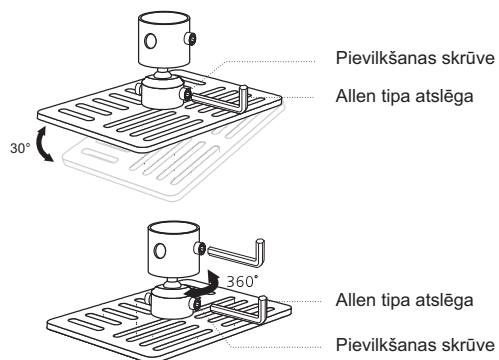


Piezīme: Ieteicams ievērot pienācīgu attālumu starp skavu un projektoru, lai varētu notikt pareiza siltuma izklīede. Ja nepieciešams, izmantojiet papildus atbalstam divas paplāksnes.

- 4 Pievienojiet griestu skavu griestu stienim.

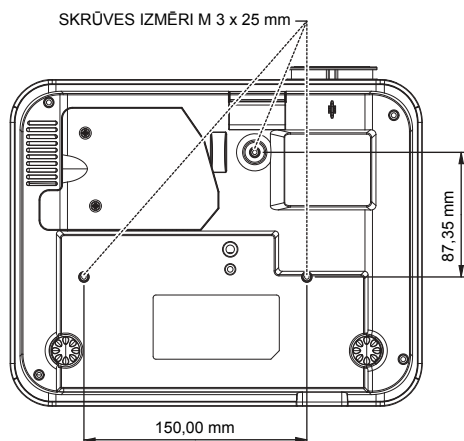


5 Pēc vajadzības pielāgojiet leņķi un stāvokli.



Piezīme: Katram modelim piemērotas skrūves un paplāksnes ir uzskaitītas zemāk redzamajā tabulā. Skrūvju pakā ir 3 mm skrūves.

Modeļi	B tipa skrūve		Paplāksnes veids	
	Diametrs (mm)	Garums (mm)	Liela	Maza
H7530/H7530D	3	25	V	V



Tehniskie dati

Turpmāk norādītie tehniskie dati var tikt grozīti bez brīdinājuma. Galīgos tehniskos datus varat atrast Acer publicētajās tirdzniecības specifikācijās.

Projekcijas sistēma	DLP®
Izšķirtspēja	Nominālā: 1080P (1920 x 1080), maksimālā: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050)
Salāgojamība ar datoru	IBM PC un saderīgo, Apple Macintosh, iMac un VESA standarti: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
Video salāgojamība	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Proporcijas	Automātiskās, 4:3, 16:9, platekrāns
Displeja krāsas	1,07 miljardi toņu
Projektora objektīvs	F/ 2,55 – 2,87, f = 22,41 mm – 26,82 mm objektīvs ar 1,2 x palielinājumu, manuāli pielāgojams
Projekcijas ekrāna izmērs (pa diagonāli)	0,94 m – 7,62 m
Projekcijas attālums	1,5 m – 10,0 m
Attēla platuma/attāluma attiecība	95 cm no 2 m (1,51 – 1,83:1)
Horizontālā skenējuma frekvence	30 – 100 kHz
Vertikālā skenējuma frekvence	50 - 85 Hz
Spuldzes tips	230 W, lietotājam nomaināma
Attēla ģeometrijas korekcija	± 15 grādu robežās
Skaņa	Iekšējais skaļrunis ar 2 W x 1 izejas jaudu
Svars	3,6 kg
Izmēri (Plat. x Gar. x Augst.)	294 mm x 229 mm x 95 mm
Digitālais palielinājums	8 x
Barošana	Maiņstrāva 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Patērētā jauda	305 W ± 10% normālā režīmā 255 W ± 10% ECO režīmā Gaidīšanas režīmā < 1 W
Darba temperatūra	5°C - 35°C
Ievades/izvades konektori	<ul style="list-style-type: none"> • Barošanas līnija x 1 • VGA ievade x 1 • Saliktā videosignāla ievade x 1 • S-Video x 1 • 3 RCA komponentu video x 1 • HDMI x 1 • 3,5 mm audio spraudņa ievads x 1 • RS232 3-kontaktu min. dim. spraudnis x 1 • USB x 1: tālvadībai no datora

Standarta iepakojuma saturs	<ul style="list-style-type: none">• Maiņstrāvas barošanas vads x 1• VGA kabelis x 1• Saliktā videosignāla kabelis x 1• Tālvadības pults x 1• Baterijas x 2 (tālvadības pultij)• Lietotāja rokasgrāmata (CD-ROM) x 1• Norādījumi ātrai palaišanai x 1• Drošības karte x 1• Pārnēsāšanas soma x 1
-----------------------------	---

* Konstrukcija un tehniskie dati var tikt grozīti bez brīdinājuma.

Savietojamības režīmi

A. VGA analogais

1 VGA analogais – datora signāls

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

2 VGA analogais - Extended Wide sinhronizācija

Režīmi	Izšķirtspēja	Vert. frekvence [Hz]	Horiz. frekvence [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
	1440x900	60	55,9
WSXGA+	1680x1050	60	65,3
	1366x768	60	47,7
	1920x1080	60	67,50
	1024x600	60	37,3

3 VGA analogais – saliktais signāls

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

B. HDMI digitālais

1 HDMI - datora signāls

Režīmi	Izšķirtspēja	Vert. frekvence [Hz]	Horiz. frekvence [KHz]
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3

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

2 HDMI - Extended Wide (Paplašinātā platā) frekvence

Režīmi	Izšķirtspēja	Vert. frekvence [Hz]	Horiz. frekvence [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,8
	1280x768	75	60,3
	1280x768	85	68,6
	1280x720	60	44,8
	1280x800	60	49,6
	1440x900	60	55,9
WSXGA+	1680x1050	60	65,3
	1366x768	60	47,7
	1920x1080	60	67,50

	1024x600	60	37,3
--	----------	----	------

3 HDMI - Video signāls

Režīmi	Izšķirtspēja	Vert. frekvence [Hz]	Horiz. frekvence [KHz]
480i	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,7
480p	720x480	59,94	31,5
576i	720x576(1440x576)	50(25)	15,6
576p	720x576	50	31,3
720p	1280x720	60	45,0
720p	1280x720	50	37,5
1080i	1920x1080	60(30)	33,8
1080i	1920x1080	50(25)	28,1
1080p	1920x1080	60	67,5
1080p	1920x1080	50	56,3
Monitora diapazona robežas grafiskam avotam	Horizontālā skenējuma frekvence:	30 – 100 kHz	
	Vertikālā skenējuma frekvence:	50 – 85 Hz	
	Maks. pikseļu skaits	170 MHz	

Noteikumi un paziņojumi par drošību

Federālās Uzraudzības Komisijas (FCC) paziņojums

Šī ierīce tika pārbaudīta un tika atrasts, ka tā atbilst B klases digitālajām ierīcēm noteiktajiem ierobežojumiem saskaņā ar FCC noteikumu 15. sadaļu. Šie ierobežojumi ir izstrādāti, lai nodrošinātu pietiekošu aizsardzību pret kaitīgiem traucējumiem pie instalācijām dzīvojamās telpās. Šī ierīce ģenerē, izmanto un var izstarot radiofrekvences enerģiju, un, ja tā nav uzstādīta un izmantota saskaņā ar norādījumiem, var radīt radiosakariem kaitīgus traucējumus.

Nevar, tomēr, garantēt, ka kādas konkrētas uzstādīšanas gadījumā traucējumi neradīsies. Ja šī ierīce rada kaitīgus traucējumus radio vai televīzijas uztveršanai, ko var noteikt, ierīci ieslēdzot un izslēdzot, lietotājam ieteicams mēģināt novērst traucējumus ar vienu vai vairākiem šādiem pasākumiem:

- Mainīt uztvērēja antenas orientāciju vai novietojumu.
- Palielināt attālumu starp ierīci un uztvērēju.
- Pieslēgt ierīci pie cita elektrības tīkla kontūra ligzdas, nekā uztvērējs.
- Meklēt padomu vai palīdzību pie izplatītāja vai pieredzējuša radio/TV tehniķa.

Paziņojums: Ekranēti kabeli

Lai nodrošinātu atbilstību FCC noteikumiem, visi savienojumi ar citām skaitļošanas ierīcēm ir jāiekārto ar ekranētiem kabeliem.

Paziņojums: Perifērās ierīces

Šai ierīcei drīkst pievienot tikai tādas perifērās ierīces (ievadizvades ierīces, termināļus, printerus u.c.), kam ir sertifikāts par atbilstību B klases ierobežojumiem. Darbs ar nesertificētām perifērām ierīcēm, iespējams, radīs traucējumus radio un TV uztveršanai.

Piesardzības brīdinājums

Izmaiņas un modifikācijas, ko nav skaidri apstiprinājis ražotājs, var atņemt lietotājam tiesības, ko piešķirusi Federālā sakaru komisija, darbināt šo ierīci.

Darba apstākļi

Šī ierīce atbilst FCC (Federālās sakaru komisijas) Noteikumu 15. daļas prasībām. Darbināšana ir pakļauta šādiem noteikumiem: (1) šī ierīce nedrīkst radīt kaitīgus traucējumus un (2) šai ierīcei ir jābūt izturīgai pret ārējiem traucējumiem, ieskaitot traucējumus, kas var izsaukt nevēlamu darbību.

Paziņojums: Lietotājiem Kanādā

Šis B klases digitālais aparāts atbilst Kanādas ICES-003 (Traucējumus radošu ierīču standarta) prasībām.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Kanāda — Mazjaudas nelicencētās radio komunikācijas ierīces (RSS-210)

- a Kopējā informācija
Darbināšana ir pakļauta šādiem diviem noteikumiem:
 1. Šī ierīce nedrīkst radīt traucējumus, un
 2. Šai ierīcei ir jābūt izturīgai pret traucējumiem, ieskaitot traucējumus, kas var izsaukt nevēlamu ierīces darbību.
- b Darbība 2,4 GHz diapazonā
Lai novērstu traucējumus licencētiem pakalpojumiem, šo ierīci ir paredzēts darbināt iekšējās un uzstādīšana ārpus telpām ir pakļauta licencēšanai.

Paziņojums par atbilstību ES valstīm

Ar šo Acer paziņo, ka šī projektoru sērija atbilst Direktīvas 1999/5/EK galvenajām prasībām un citiem būtiskajiem noteikumiem.

Atbilst Krievijas noteikumos paredzētajai sertifikācijai



ME61

Paziņojums par radio ierīces atbilstību noteikumiem



.....
Piezīme: Informācija par atbilstību, kas dota zemāk, attiecas tikai uz modeļiem ar bezvadu lokālo tīklu un/vai Bluetooth ierīci.

Vispārīga informācija

Šis produkts atbilst radio frekvences un drošības standartiem visās valstīs vai reģionos, kur tas ir atļauts lietošanai bez vadiem. Atkarībā no konfigurācijas, šis produkts var vai nevar saturēt bezvadu radio ierīces (piemēram, bezvadu lokālā tīkla un/vai Bluetooth moduļus). Informācija zemāk attiecas uz modeļiem ar šādām ierīcēm.

Eiropas Savienība (ES)

Atbilst RTTI Direktīvai 1999/5/EK, kā atestēta saskaņā ar šādiem saskaņotiem standartiem:

- **Pants 3.1(a) Veselība un drošība**
 - EN60950-1:2001 + A11:2004
 - EN50371:2002
- **Article 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.6.1
 - EN301 489-3 V1.4.1 (Pielietojams bezvadu peles komplektam, kuram nav bluetooth ierīces)
 - EN301 489-17 V1.2.1
- **Article 3.2 Spectrum Usages**
 - EN300 440-2 V1.1.2 (Pielietojams bezvadu peles komplektam, kuram nav bluetooth ierīces)
 - EN300 328 V1.7.1
 - EN301 893 V1.4.1 (Pielietojams 5 GHz augstas veiktspējas RLAN)

Valstu saraksts, kurām piemērojams

ES dalībvalstis uz 2004. g. maiju ir: Beļģija, Dānija, Vācija, Grieķija, Spānija, Francija, Īrija, Itālija, Luksemburga, Nīderlande, Austrija, Portugāle, Somija, Zviedrija, Apvienotā Karaliste, Igaunija, Latvija, Lietuva, Polija, Ungārija, Čehijas Republika, Slovākija, Slovēnija, Kipra un Malta. Lietošana atļauta Eiropas Savienības valstīs, kā arī Norvēģijā, Šveicē, Islandē un Lihtenšteinā. Šī ierīce ir jālieto stingrā saskaņā ar tās valsts noteikumiem un ierobežojumiem, kurā tā tiek lietota. Lūdzu, vērsieties pie vietējā biroja lietošanas valstī, lai saņemtu papildu informāciju.



Acer America Corporation

333 West San Carlos St., San Jose
CA 95110, U. S. A.
Tel : 254-298-4000
Fax : 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	M1P0816
Machine Type:	H7530/H7530D series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



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

Declaration of Conformity

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

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3120
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

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

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

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

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

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

- EN60950-1: 2001 + A11: 2004

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

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

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

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

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

Year to begin affixing CE marking 2009.

Easy Lai /Manager
Regulation Center, Acer Inc.