

Acer projektors

S1200 sērija
Lietotāja rokasgrāmata

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Visas tiesības aizsargātas.

Acer projektor S1200 sērijas Lietotāja rokasgrāmata
Oriģinālais izdevums: 08/2008

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 S1200 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 šķidrus 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 projektora, 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 izvilkts 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, tepīša 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 īsslēgumu 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 ligzdaī pieslēgto ierīču patēriņš nepārsniedz drošinātāja pieļaujamo strāvu.
- Nepārslogojiet barošanas līniju, kontaktjoslu vai ligzdu, 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 ligzdaī ar zemējumu. Pirms maiņstrāvas adaptera pieslēgšanas pārliecinieties, vai maiņstrāvas tīkla ligzdaī ir atbilstoši iezemēta. Nepieslēdziet šo spraudni neiezemētai ligzdaī. Uzziniet sīkāk no Jūsu elektriķa.



.....

Uzmanību! Iezemējuma kontakts ir drošības elements. Lietojot ligzdu 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 mainījusies, 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 projektorā objektīvā, kad lampa ir ieslēgta. Spilgtā gaisma var bojāt acis.
- Vispirms 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 projektoru 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 nepatikšanas. Vislabāk pagaidīt, kamēr apstājas ventilators, un tad izslēgt galveno barošanas slēdzi.
- Nepieskarieties 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 tālvadības pults.
- Darba laikā lampa ļoti stipri sakarst. Pirms lampas komplekta izņemšanas nomainai, 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 „Management” [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 izmantojās 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 mobilo telefonu, 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 nenēsāiet 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 automobilī 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 automobilī uzstādītās bezvadu ierīces ir pienācīgi uzstādītas un pareizi darbojas. Neglabājiet vai nepāravadājiet degošus šķidrumus, gāzes vai sprāgstošus materiālus vienā nodalījumā ar ierīci, tās daļām vai papildinājumiem. Automobilos 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 automobilī 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 tālruna 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.

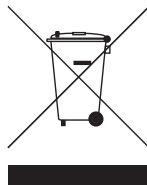
Piesardzība klausoties

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://global.acer.com/about/sustainability.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 projektora objektīvā, kad lampa ir ieslēgta. Spilgtā 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 projektors ir pabeidzis atdzesēšanas ciklu, pirms atvienojat to no barošanas tīkla.
- Vispirms ieslēdziet projektoru, pēc tam signāla avotus
- Neturiet aizvērtu objektīva vāciņu, kad projektors darbojas.
- Kad lampas darba mūžs beidzas, tā izdeg un var dot skaļu paukšķi. Ja tas notiek, projektors 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
Produkta raksturojums	1
Komplekta apskats	2
Projektora apskats	3
Projektora kopskats	3
Vadības panelis	4
Tālvadības pults izkārtojums	5
Uzsākot darbu	7
Projektora pieslēgšana	7
Projektora ieslēgšana/izslēgšana	8
Projektora ieslēgšana	8
Projektora izslēgšana	9
Projicētā attēla regulēšana	10
Projicētā attēla augstuma regulēšana	10
Kā optimizēt attēla izmēru un attālumu	11
Kā iegūt vēlamu attēla izmēru, regulējot attālumu un tuvinājumu	13
Lietotāja vadības elementi	15
Instalācijas izvēlne	15
Acer Empowering Technology	16
Izvēlnes displejā uz ekrāna (OSD)	17
Color [Krāsa]	18
Image [Attēls]	19
Management [Pārvaldība]	21
Setting [Iestatījums]	21
Audio	24
Timer [Taimeris]	24
Language [Valoda]	25
Pielikumi	26

Traucējumu novēršana	26
Gaismas diožu (LED) un trauksmes signālu nozīmes	30
Lampas nomaiņa	31
Instalācija pie griestiem	32
Tehniskie dati	35
Savietojamības režīmi	37
Noteikumi un paziņojumi par drošību	41

Ievads

Produkta raksturojums

Šis produkts ir viena mikroprocesora DLP® projektors. Tā galvenie raksturojumi ir šādi:

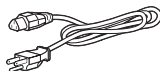
- DLP® tehnoloģija
- S1200: Nominālā XGA izšķirtspēja 1024 x 768
Atbalstītās proporcijas: 4:3 un 16:9
- Acer ColorBoost tehnoloģija nodrošina dabiski dzīvas krāsas spilgtiem, dabiskiem attēliem
- Augsts spilgtums un kontrasts
- Daudzpusīgi displeja režīmi (Bright [spilgts], Standstnd [standarta], Video, BlackBoard [Melnās tāfeles], User 1 [1. lietotājs], User 2 [2. lietotājs]) nodrošina optimālu kvalitāti jebkurā situācijā
- NTSC / PAL / SECAM salāgojamība un HDTV (720p, 1080i, 1080p) atbalsts
- Mazāks strāvas patēriņš un ekonomiskais (ECO) režīms pagarina lampas mūžu
- Acer EcoProjection tehnoloģija nodrošina gudras enerģijas patēriņa pārvaldības pieeju un fizikālās veiktspējas uzlabojumu
- Empowering taustiņš ļauj piekļūt Acer iespēju tehnoloģijas aprīkojumam (Acer eView, eTimer, eOpening, ePower Management) iestatījumu vieglai regulēšanai
- Aprīkoti ar HDMI™ savienojumu, kas atbalsta HDCP
- Uzlabota digitālā formas korekcija optimizē prezentācijas
- Izvēlnes uz ekrāna (OSD) vairākās valodās
- Pilnfunkcionāla tāvadība
- 2x digitālais tuvinājums 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



Ātrās palaišanas rokasgrāmata



Baterijas 2 gab.

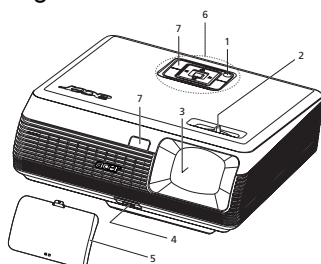


Pārnēsāšanas soma

Projektorā apskats

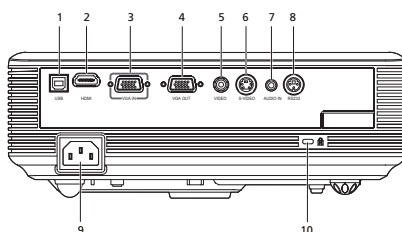
Projektorā kopskats

Skats no priekšas / augšas



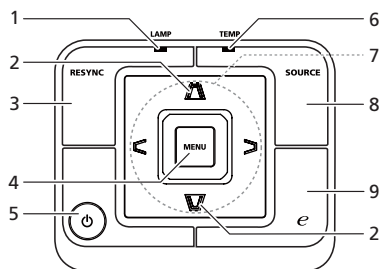
#	Apraksts	#	Apraksts
1	Ieslēgšanas poga	5	Objektīva vāciņš
2	Fokusēšanas gredzens	6	Vadības panelis
3	Tuvinājuma lēca	7	Tālvadības uztvērēji
4	Pacēlāja poga		

Aizmugure



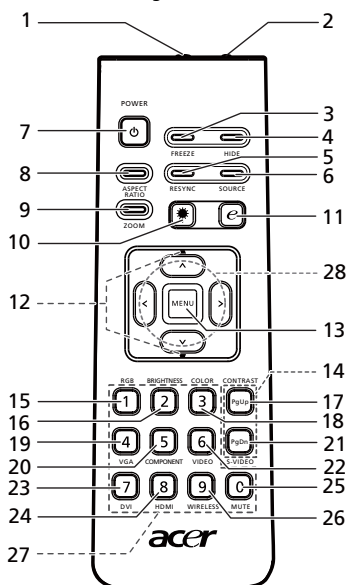
#	Apraksts	#	Apraksts
1	USB konektors	6	S-Video ieejas konektors
2	HDMI konektors	7	Audio ieejas konektors
3	Datora analoga signāla/HDTV/SCART/ komponentu video ieejas konektors (VGA IN)	8	RS232 konektors
4	Monitors cilpas izvada konektors (VGA-āra)	9	Barošanas ligzda
5	Kopējā video ievada konektors	10	Kensington™ noslēdzēja ports

Vadības panelis



#	Funkcija	Apraksts
1	LAMP	Lampas indikatora gaismas diode.
2	KEYSTONE	Pieregulē attēlu, lai kompensētu kropļojumu, ko rada projektorā slīpums.
3	RESYNC	Automātiski sinhronizē projektoru ar ievadāmā signāla avotu.
4	MENU [IZVĒLNE]	- Nospiediet „MENU” [IZVĒLNE], lai parādītu izvēlni uz ekrāna (OSD), atgrieztos iepriekšējā solī OSD izvēlnē vai izietu no OSD izvēlnes. - Apstipriniet Jūsu izvēlētos vienumus.
5	POWER [BAROŠANA]	Barošanas poga un barošanas indikatora LED. Skat. funkcijas nodaļā „Turning the Projector On/Off” [Projektorā ieslēgšana/izslēgšana].
6	TEMP [Temperatūra]	Temperatūras indikatora gaismas diode.
7	Four directional select keys [Četri virziena izvēles taustiņi]	Lieto, (↑) (↓) (←) (→) lai izvēlētos vienumus vai veiktu izvēlētajā korekcijas.
8	SOURCE [AVOTS]	Nospiediet „SOURCE” [AVOTS], lai izvēlētos avotus RGB, Component, S-Video, Composite, SCART vai HDMI™.
9	Empowering key [Iedarbināšanas poga]	Unikālās Acer funkcijas: eOpening, eView, eTimer, ePower Management.

Tālvadības pults izkārtojums

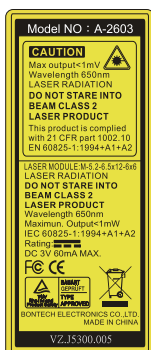


#	Ikona	Funkcija	Apraksts
1		Infrared transmitter [Infrasarkanais raidītājs]	Sūta signālus projektoram.
2(#)		Laser pointer [Lāzera rādāmkociņš]	Nomērķē tālvadības pulti pret projekcijas ekrānu
3		FREEZE	Lai pauzētu attēlu uz ekrāna
4		HIDE [NOSLĒPT]	Uz brīdi izslēdz video. Nospiediet „HIDE” [NOSLĒPT], lai noslēptu attēlu, nospiediet vēlreiz, lai parādītu attēlu.
5		RESYNC	Automātiski sinhronizē projektoru ar ievadāmā signāla avotu.
6		SOURCE [AVOTS]	Nospiediet „SOURCE” [AVOTS], lai izvēlētos avotu RGB, Component, S-Video, Composite, SCART vai HDMI™.
7		POWER [BAROŠANA]	Skat. funkcijas nodaļā „Turning the Projector On/Off” [Projektorā ieslēgšana/izslēgšana].
8		ASPECT RATIO [Proporcijas]	Vēlāmās proporcijas izvēlei (Auto/4:3/16:9).
9		ZOOM [TUVINĀJUMS]	Pārvieto projektorā attēlu tuvāk vai tālāk.
10(#)		Laser button [Lāzera poga]	Vērsiet tālvadības pulti pret projekcijas ekrānu, nospiediet pogu un turiet to nospiestu, lai aktivētu lāzera rādāmkociņu. Šī funkcija netiek atbalstīta Japānas tirgū.
11		Empowering key [Iedarbināšanas poga]	Unikālās Acer funkcijas: eOpening, eView, eTimer, ePower Management.
12		KEYSTONE	Pieregulē attēlu, lai kompensētu kroplojumu, ko rada projektorā slīpums (± 40 grādi).

#	Ikona	Funkcija	Apraksts
13		MENU [IZVĒLNE]	- Nospiediet „MENU” [Izvēlne], lai parādītu izvēlni uz ekrāna (OSD), atgrieztos iepriekšējā solī OSD izvēlnē vai izietu no OSD izvēlnes. - Apstipriniet Jūsu izvēlētos vienumus.
14		PAGE [LAPPUSE]	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.
15		RGB	Nospiediet „RGB” īsto krāsu optimizācijai.
16		BRIGHTNESS [Gaišums]	Nospiediet „BRIGHTNESS” [Gaišums], lai regulētu attēla krāsu gaišums.
17		CONTRAST [KONTRASTS]	Lietojiet opciju „CONTRAST” [KONTRASTS], lai mainītu starpību starp attēla gaišākajām un tumšākajām daļām.
18		COLOR [KRĀSA]	Nospiediet „COLOR” [KRĀSA], lai regulētu attēla krāsu temperatūru.
19		VGA	Nospiediet „VGA”, lai mainītu VGA konektora avotu. Šis konektors atbalsta analogo RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) un RGBsync signālu.
20		COMPONENT [KOMPONENTS]	Nospiediet „COMPONENT” [KOMPONENTS], lai mainītu avotu uz Component videosignālu. Šis savienojums atbalsta YPbPr (480p/576p/720p/1080i) un YCbCr (480i/576i) signālu.
21		S-VIDEO	Avota pārslēgšanai uz S-Video.
22		VIDEO	Avota pārslēgšanai uz KOPĒJO VIDEO.
23		DVI	Bez funkcijas.
24		HDMI™	Avota pārslēgšanai uz HDMI™. (modelim, kam ir HDMI™ konektors)
25		MUTE [Izslēgt skaņu]	Skaņas ieslēgšanai/izslēgšanai.
26		WIRELESS [BEZVADU]	Bez funkcijas.
27		KeyPad 0~9	Nospiediet „0~9” lai ievadītu paroli pie “Security” [Drošība].
28		Four directional select keys [Četri virziena izvēles taustiņi]	Lietojiet pogas uz augšu, uz leju, pa kreisi un pa labi, lai izvēlētos vienumus vai veiktu izvēlētā korekcijas.

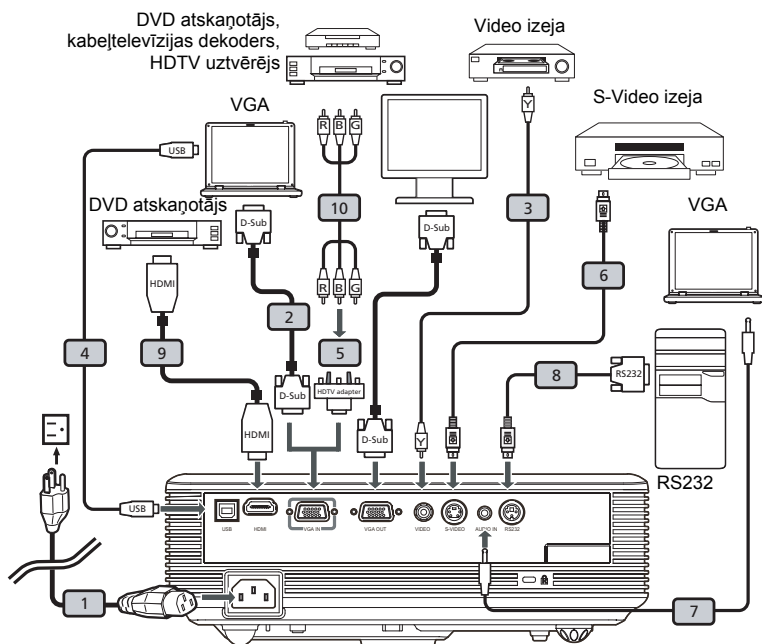


Piezīme: “#” Japanas reijons netiek atbalstīts.



Uzsākot darbu

Projektorā pieslēgšana



#	Apraksts	#	Apraksts
1	Barošanas aukla	6	S-Video kabelis
2	VGA kabelis	7	Audio kabelis spraudnis/spraudnis
3	Saliktā videosignāla kabelis	8	RS232 kabelis
4	USB kabelis	9	HDMI kabelis
5	Adapteris no VGA uz komponentu/HDTV	10	3 RCA komponentu kabelis

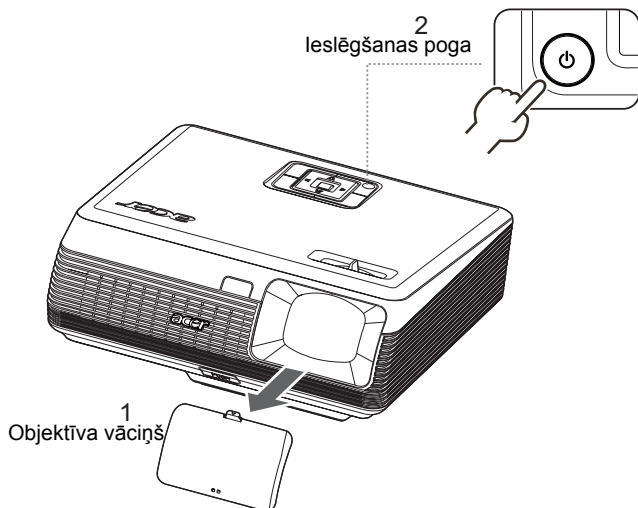


Piezīme: Lai nodrošinātu labu projektorā darbību ar Jūsu datoru, pārliecinieties, vai tā displeja režīms ir piemērots projektoram.

Projektorā ieslēgšana/izslēgšana

Projektorā 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 „Power” [Barošana] uz vadības paneļa. Barošanas indikatora gaismas diode kļūs zila. (2. attēls)
4. Ieslēdziet signāla avotu (datoru, piezīmjdatoru, video atskaņotāju u.c.). Projektors automātiski noteiks avotu.
 - Ja ekrānā redzamas ikonas „Lock” [Pieslēgts] un „Source” [Avots], tas nozīmē, ka projektors ir pieslēgts specifiska veida avotam, bet nav detektēts atbilstoša veida ieejas signāls.
 - Ja ekrānā redzams ziņojums „No Signal” [Nav signāla], lūdzu, pārbaudiet, vai signāla kabeli ir pievienoti stingri.
 - Ja Jūs pievienojaties vienlaikus vairāku veidu avotiem, izmantojiet pogu „Source” [Avots] uz vadības paneļa vai avota pogu uz tālvadības pults, lai pārslēgtu ieejas signālus.



Projektorā izslēgšana

- 1 Lai izslēgtu projektoru, divreiz nospiediet pogu „**Power**” [**Barošana**]. Zemāk redzamais ziņojums tiks rādīts uz ekrāna 10 sekundes.
”Please press power button again to complete the shutdown process.
[Lūdzu nospiediet barošanas pogu vēlreiz, lai pabeigtu izslēgšanas procesu.]
- 2 Tūlīt pēc izslēgšanas barošanas indikatora gaismas diode sarkanā krāsā ātri mirgos un ventilātors(i) darbosies vēl apmēram 120 sekundes. Tas ir vajadzīgs sistēmas pareizai atdzišanai.
- 3 Kad sistēma ir beigusi dzesēšanu „**Power**” [**Barošanas**] indikatora gaismas diode sarkanā krāsā beigs mirgot, norādot, ka projektorā pārgājis gaidīšanas režīmā.
- 4 Tagad var droši izvilkt barošanas auklas spraudni no barošanas ligzdas.



.....

Uzmanību! Neieslēdziet atkal projektoru tūlīt pēc izslēgšanas.



.....

Piezīme: Ja vēlaties ieslēgt projektoru atkal, Jums ir jāpagaida vismaz 60 sekundes, pirms nospiežat pogu „**Power**” [**Barošana**] projektorā restartēšanai.



.....

Brīdinājuma indikatori:

- Ja projektorā izslēdzas automātiski un indikators **LAMP** [Lampa] nepārtraukti ir sarkans, lūdzu, vērsieties pie vietējā pārdevēja vai servisa centrā.
- Ja projektorā izslēdzas automātiski un indikators **TEMP** [Temperatūra] nepārtraukti ir sarkans, tas norāda, ka projektorā ir pārkarsis. Ja tas gatavojas notikt, uz ekrāna parādīsies šāds ziņojums:
„Projector Overheated. [Projektorā pārkarsis.] Lamp will automatically turn off soon. [Drīz automātiski izslēgsies lampa.]”
- Ja indikators **TEMP** [Temperatūra] ir sarkans un mirgo, un ekrānā parādās zemāk lasāmais paziņojums, lūdzu, vērsieties pie vietējā pārdevēja vai servisa centrā:
„Fan fail. [Ventilators nedzesē.] Lamp will automatically turn off soon. [Drīz automātiski izslēgsies lampa.]”

Projicētā attēla regulēšana

Projicētā attēla augstuma regulēšana

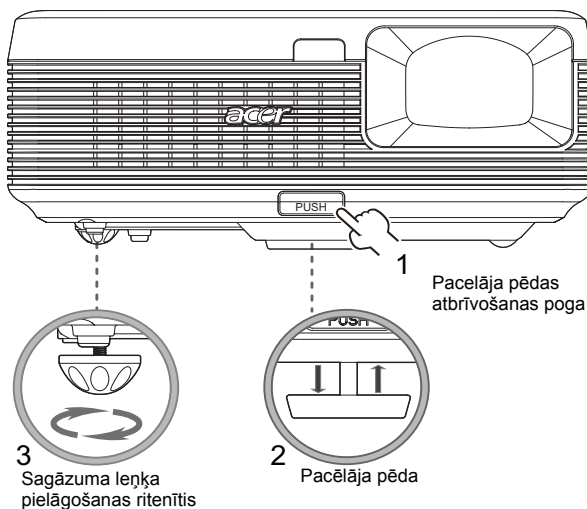
Projektors ir aprīkots ar izbīdāmām kājiņām attēla augstuma regulēšanai.

Lai paceltu attēlu:

- 1 Nospiediet pagarināmo kājiņu fiksatoru. (1. attēls)
- 2 Paceliet attēlu vēlamā skata leņķī (2. attēls) un nofiksējiet izbīdāmās kājiņas šajā stāvoklī.
- 3 Ar sagāzuma leņķa regulēšanas ritenīti [Tilt adjusting wheel] (3. attēls) pieregulējiet skata leņķi precīzāk.

Lai attēlu nolaistu zemāk:

- 1 Nospiediet pagarināmo kājiņu fiksatoru. (1. attēls)
- 2 Nolaidiet attēlu vēlamā skata leņķī (2. attēls) un nofiksējiet izbīdāmās kājiņas šajā stāvoklī.
- 3 Ar sagāzuma leņķa regulēšanas ritenīti [Tilt adjusting wheel] (3. attēls) pieregulējiet skata leņķi precīzāk.

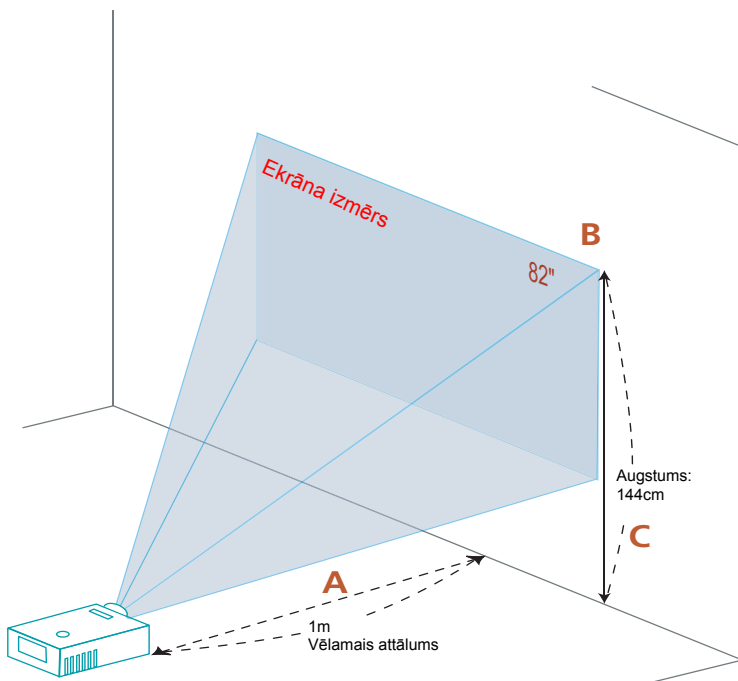


Kā optimizēt attēla izmēru un attālumu

Zemāk esošajā tabulā var atrast optimālo attēla izmēru, kas iespējams, ja projektorš atrodas vēlamā attālumā no ekrāna. Piemērs: Ja projektorš ir 1 m no ekrāna, laba attēla kvalitāte ir iespējama attēlam ar izmēru 82" [apm. 208 cm].



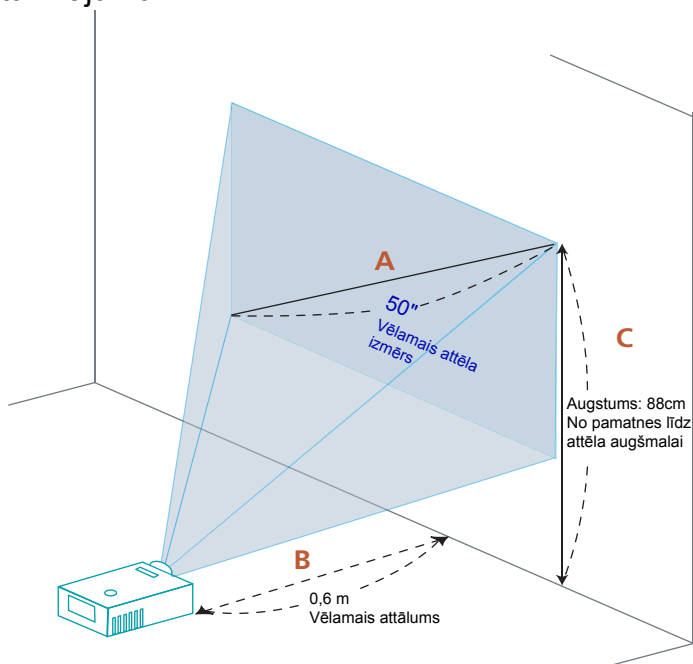
Piezīme: Atgādinām, kā parādīts zemāk redzamajā attēlā, ka ekrāna augstumam no 1 m attāluma projicētajam attēlam ir jābūt 144 cm.



Attēls: S1200 sērijai ir fiksēta tuvinājuma objektīvs.

Vēlamais attālums (m) <A>	Ekrāna izmēri		Augša
	Diagonāle (collās) 	W (cm) x H (cm)	No pamatnes līdz attēla augšmalai (cm) D <C>
0,5	41	83 x 63	72
1	82	167 x 125	144
1,5	123	333 x 250	216
2	164	333 x 250	288
2,5	205	417 x 313	359
3	246	500 x 375	431
3,5	287	583 x 438	503
4	328	667 x 500	575

Kā iegūt vēlamu attēla izmēru, regulējot attālumu un tuvinājumu



Zemāk redzamajā tabulā parādīts, kā iegūt vēlamu attēla izmēru, regulējot vai nu attālumu, vai tuvinājuma gredzenu. Piemēram, lai iegūtu attēlu ar izmēru 50" [apm. 125 cm], novietojiet projektoru 0,6m attālumā no ekrāna.

Vēlamais attēla izmērs		Attālums	Augšmala
Diagonāle (collās) <A>	W (cm) x H (cm)	Tuvinājums (m) 	No pamatnes līdz attēla augšmalai (cm) <D>
30	61 X 46	0,4	53
40	81 x 61	0,5	70
50	102 x 76	0,6	88
60	122 x 91	0,7	105
70	142 x 107	0,9	123
80	163 x 122	1,0	140
90	183 x 137	1,1	158
100	203 x 152	1,2	175
120	244 x 183	1,5	210
150	305 x 229	1,8	263
180	366 x 274	2,2	315
200	406 x 305	2,4	351
250	508 x 381	3,0	438
300	610 x 457	3,7	526

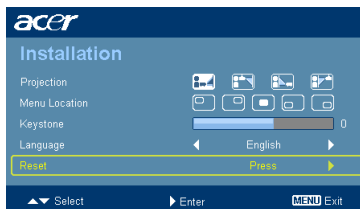
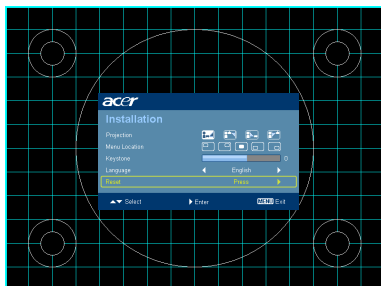
Lietotāja vadības elementi

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 paliktņa.
- 2 Nospiediet izvēlnes pogu uz vadības paliktņa, lai ieslēgtu OSD projektorā instalācijai un uzturēšanai darba kārtībā.



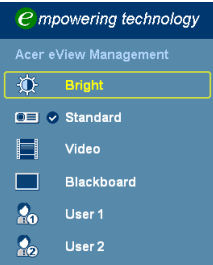
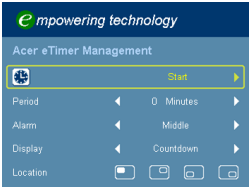
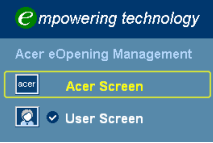
- 3 Fona zīmējums kalpo par palīgīdzekli kalibrācijas un orientēšanas iestatījumiem, piemēram, ekrāna izmēram un attālumam, fokusēšanai un citiem.
- 4 Instalācijas izvēlne ietver šādas opcijas:

- Projection method [Projekcijas paņēmieni]
- Menu location [Izvēlnes izvietoējums]
- Keystone settings [Formas 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 Technology

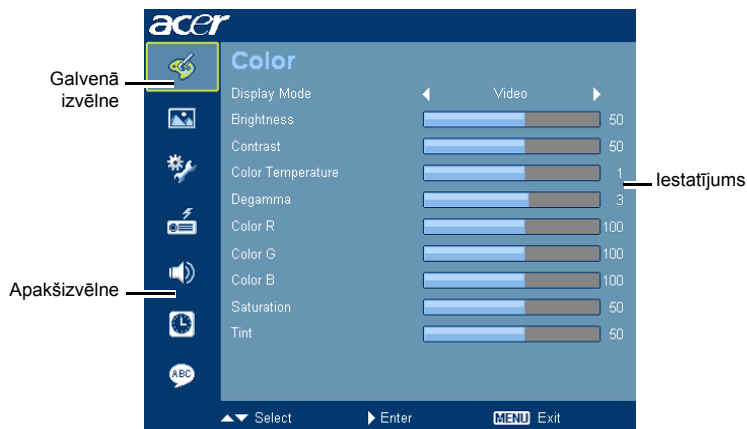
Iedarbināšanas  poga 	Acer Iedarbināšanas [Empowering] poga nodrošina četras unikālas Acer funkcijas, kas ir, attiecīgi „Acer eView Management” [Acer eView pārvaldība], „Acer eTimer Management” [Acer eTimer pārvaldība], „Acer eOpening Management” [Acer eOpening pārvaldība] un „Acer ePower Management” [Acer ePower pārvaldība]. Nospiediet taustiņu „” ilgāk par vienu sekundi, lai palaistu galveno izvēlni displejā uz ekrāna, un modificētu tā funkciju.
Acer eView pārvaldība 	Nospiediet „”, lai palaistu „Acer eView Management” [Acer eView pārvaldības] apakšizvēlni. „Acer eView Management” paredzēts displeja režīma izvēlei. Sīkāk par to lasiet nodaļā „Izvēlnes displejā uz ekrāna”.
Acer eTimer pārvaldība 	Nospiediet „”, lai palaistu „Acer eTimer Management” [Acer eTimer pārvaldības] apakšizvēlni. „Acer eTimer Management” nodrošina atgādinājuma funkcijas prezentācijas laika kontrolei. Sīkāk par to lasiet nodaļā „Izvēlnes displejā uz ekrāna”.
Acer eOpening pārvaldība 	Nospiediet „”, lai palaistu „Acer eOpening Management” [Acer eOpening pārvaldību]. „Acer eOpening Management” ļauj lietotājam veikt savus iestatījumus, lai izmainītu startēšanas ekrānu. Sīkāk par to lasiet nodaļā „Izvēlnes displejā uz ekrāna”.
Acer ePower pārvaldība 	Nospiediet „”, lai palaistu „Acer ePower Management” [Acer ePower pārvaldību]. „Acer ePower Management” [Acer ePower pārvaldība] nodrošina lietotājam saīsnī, lai taupītu spuldzes un projektoru mūžu. Sīkāk par to lasiet nodaļā „Displejs uz ekrāna”.

Izvēlnes displejā uz ekrāna (OSD)

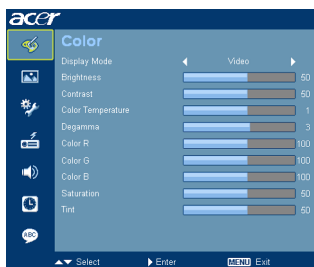
Projektoram ir daudzvalodu OSD, kas ļauj Jums veikt attēla regulēšanu un mainīt dažādus iestatījumus.

OSD izvēlnes lietošana

- Lai atvērtu OSD izvēlni, nospiediet „**MENU**” [Izvēlne] uz tālvadības pults vai vadības paneļa.
- Kad tiek parādīts OSD, lietojiet taustiņus ▲ ▼ galvenās izvēlnes vienumu izvēlei. Pēc vajadzīgā izvēlnes vienuma izvēlēšanās, nospiediet ►, lai ieeitu apakšizvēlnē iespēju iestatīšanai.
- Izmantojiet ▲ ▼ taustiņus, lai izvēlētos vajadzīgo vienumu, un pielāgotu iestatījumus, izmantojot ◀ ▶ taustiņus.
- Izvēlieties apakšizvēlnē nākošo vienumu pieregulēšanai un rīkojieties, kā aprakstīts iepriekš.
- Nospiediet „**MENU**” [Izvēlne] uz tālvadības pults vai vadības paneļa, un ekrānā atgriezīsies galvenā izvēlnē.
- Lai izietu no OSD, nospiediet „**MENU**” [Izvēlne] uz tālvadības pults vai vadības paneļa. OSD izvēlnē tiks aizvērta un projektors automātiski saglabās jaunus iestatījumus.



Color [Krāsa]



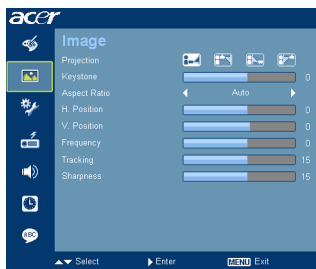
Display Mode [Displeja režīms]	Dažāda veida attēliem ir pieejami daudzi rūpnīcā veikti iepriekšēji iestatījumi. - Bright [Spilgts]: spilgtuma optimizēšanai. - Standarts: vispārīgai videi. - Video: Video rādīšanai spilgtā apgaismojumā. - BlackBoard [Melnās tāfeles]: Melnās tāfeles režīms var uzlabot parādītā attēla krāsu kvalitāti, ja projicēšana notiek uz tumšākas virsmas. - User1 [1. lietotājs]: Saglabā atmiņā lietotāja iestatījumus. - User1 [2. lietotājs]: Saglabā atmiņā lietotāja iestatījumus.
Brightness [Spilgtums]	Regulē attēla spilgtumu. - Nospiediet ◀, lai iegūtu tumšāku attēlu. - Nospiediet ▶, lai iegūtu gaišāku attēlu.
Contrast [Kontrasts]	"Contrast" [Kontrasts] kontrolē starpību starp attēla gaišākajām un tumšākajām daļām. Kontrasta regulēšana maina melnā un baltā attiecību attēlā. - Nospiediet ◀, lai samazinātu kontrastu. - Nospiediet ▶, lai palielinātu kontrastu.
Color Temperature [Krāsu temperatūra]	Regulē krāsu temperatūru. Pie augstākas krāsu temperatūras ekrāns izskatās vēsāks, pie zemākas krāsu temperatūras ekrāns izskatās siltāks.
Degamma	Ietekmē tumšu attēlu parādīšanu. Pie lielākas gamma vērtības attēls izskatīsies spilgtāks.
Color R	Regulē sarkano krāsu.
Color G	Regulē zaļo krāsu.
Color B	Regulē ziilo krāsu.
Saturation [Piesātinājums]	Regulē videoattēlu no melnbalta līdz pilnīgi piesātinātāi krāsai. - Nospiediet ◀, lai samazinātu attēla krāsainību. - Nospiediet ▶, lai palielinātu attēla krāsainību.

Tint [Tonis]	Regulē sarkanās un zaļās krāsas attiecību. - Nospiediet ◀, lai palielinātu attēlā zaļo krāsu. - Nospiediet ▶, lai palielinātu attēlā sarkano krāsu.
--------------	---



Piezīme. „Saturation” [Piesātinājuma] un „Tint” [Toņa] funkcijas netiek atbalstītas datora režīmā un HDMI režīmā.

Image [Attēls]



Projection [Projicēšana]	Ekrāna priekšpusē, no galda Rūpnīcas noklusējuma iestatījums.
	Ekrāna priekšpusē, no griestiem Izvēloties šo funkciju, projektors apvērs attēlu projicēšanai no stiprinājuma pie griestiem.
	Ekrāna aizmugurē, no galda Izvēloties šo funkciju, projektors apgriez attēlu projicēšanai no aizmugures uz caurspīdīga ekrāna.
	Ekrāna aizmugurē, no griestiem Izvēloties šo funkciju, projektors vienlaikus apvērs un apgriez attēlu. Jūs varat projicēt no aizmugures uz caurspīdīga ekrāna ar griestiem piestiprinātu projektoru.
Keystone	Novērs attēla kroplojumu, ko rada projektora slīpums. (±40 grādu robežās)
Aspect Ratio [Proporcijas]	Izmantojiet šo funkciju vajadzīgo proporciju izvēlei. - Auto: 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.

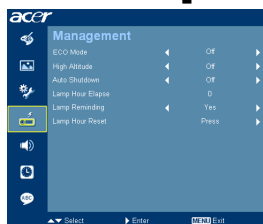
H. Position [Horizontālais izvietojums]	- Nospiediet ◀, lai nobīdītu attēlu pa kreisi. - Nospiediet ▶, lai nobīdītu attēlu pa labi.
V. Position [Vertikālais izvietojums]	- Nospiediet ◀, lai nobīdītu attēlu uz leju. - Nospiediet ▶, lai nobīdītu attēlu uz augšu.
Frequency [Frekvence]	Funkcija „Frequency” [Frekvence] maina projektora atsvaidzes intensitāti, lai piekļautos 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 signālus. Ja attēls ir nestabils vai mirgo, lietojiet šo funkciju attēla korekcijai.
Sharpeness [Asums]	Regulē attēla asumu. - Nospiediet ◀, lai samazinātu asumu. - Nospiediet ▶, lai palielinātu asumu.



Piezīme: „H. Position” [Horizontālais izvietojums], „V. Position” [Vertikālais izvietojums], „Frequency” [Frekvence] un „Tracking” [Sinhronizācija] funkcijas tiek atbalstītas HDMI un Video režīmā.

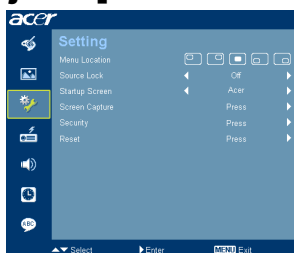
Piezīme: „Sharpeness” [Asums] funkcija netiek atbalstīta HDMI un datora režīmā.

Management [Pārvaldība]

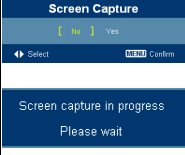


ECO mode [ECO režīms]	Izvēlieties „On” [ieslēgšana], lai samazinātu projektorā lampas spilgtumu, kas samazinās patērēto jaudu, pagarinās lampas darba mūžu un samazinās troksni. Izvēlieties „Off” [izslēgšana] normālā režīma atjaunošanai.
High Altitude [Lielā augstums]	Izvēlieties „On” [ieslēgšana], lai ieslēgtu liela augstuma režīmu. Ieslēdz ventilatorus nepārtraukti uz pilnu ātrumu, lai nodrošinātu projektorā pienācīgu atdzesēšanu augstkalnu apstākļos.
Auto Shutdown [Automātiska izslēgšana]	Projektorš automātiski izslēgsies, ja pēc norādīta laika netiks ievadīts signāls. (minūtēs)
Lamp Hour Elapse [Lampas lietošanas laiks]	Parāda lampas lietošanas laiku (stundās).
Lamp Reminding [Atgādinājums par lampu]	Aktivējiet šo funkciju, ja vēlaties, lai Jums atgādina par lampas nomaiņu 30 stundas pirms tās sagaidāmā darba mūža beigām.
Lamp Hour Reset [Lampas laika atiestatīšana]	Nospiediet šo pogu  pēc tam, kad izvēlaties „Yes” [Jā], lai atiestatītu lampas stundu skaitītāju uz 0 stundām.

Setting [Iestatījums]



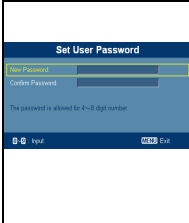
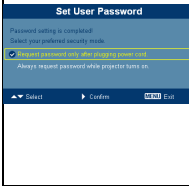
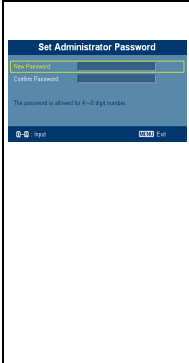
Menu Location [Izvēlnes izvietojums]	Izvēlieties izvēlnes izvietojumu displeja ekrānā.
Source Lock [Avota pieslēgšana]	Kad funkciju „source lock” [Avota pieslēgšana] „off” [izslēdz], projektorš meklēs citu signālu, gadījumā, ja pašreiz ievadītais signāls pazūd. Kad funkciju „source lock” [Avota pieslēgšana] „on” [ieslēdz], projektorš „Lock” [pieslēgs] pašreizējo avota kanālu, ja vien nospiedīsiet pogu „Source” [Avots] uz tālvadības pults, lai atrastu nākošo kanālu.
Startup Screen [Startēšanas ekrāns]	Izmantojiet šo funkciju lai izvēlētos vēlamā startēšanas ekrānu. Ja Jūs mainīsiet šo iestatījumu, izmaiņas stāsies spēkā pēc izešanas no OSD izvēlnes. - Acer: Noklusējuma startēšanas ekrāns Jūsu Acer projektoram. - User: [Lietotājs] Izmantojiet saglabātu attēlu no „Screen Capture” [Ekrāna tveršanas] funkcijas.

Screen Capture [Ekrāna tveršana]  Screen capture in progress Please wait	Izmantojiet šo funkciju, lai izveidotu savu startēšanas ekrānu. Lai tvertu attēlu, kuru Jūs vēlaties izmantot kā startēšanas ekrānu, izpildiet turpmākos norādījumus. Paziņojums: Pirms turpināt nākošos soļus, pārliecinieties, vai funkcijas „Keystone” izvēle ir noklusējuma (0) un proporcijas [aspect ratio] ir iestatītas uz 4:3. Sīkāk skat. nodaļā „Image” [Attēls]. - Nomainiet startēšanas ekrānu „Startup Screen” [Startēšanas ekrāns] no noklusējuma iestatījuma „Acer” uz „User” [Lietotājs]. - Nospiediet „Screen Capture” [Ekrāna tveršana], lai izveidotu savu startēšanas ekrānu. - Šīs darbības apstiprināšanai parādīsies dialoglodziņš. Izvēlieties „Yes” [Jā], lai lietotu pašreizējo attēlu par savu startēšanas ekrānu. Tvertais laukums ir iezīmēts ar sarkanu četrstūri. Izvēlieties „No”, lai atceltu ekrāna tveršanu un izietu no displeja uz ekrāna (OSD). - Parādās ziņojums, ka notiek ekrāna tveršana. - Kad ekrāna tveršana ir pabeigta, ziņojums pazūd, un parādās oriģinālais displejs. - Savs startēšanas ekrāns, kā parādīts zemāk, stājas spēkā, kad tiek ievadīts jauns signāls vai Jūs restartējat projektoru.
Security [Drošība] 	Security [Drošība] Šim projektoram ir lietderīga drošības funkcija, ar kuru administrators var pārvaldīt projektorā lietošanu. Nospiediet , lai mainītu „Security” [Drošība] iestatījumu. Ja ir iespējota drošības funkcija, lai varētu mainīt drošības iestatījumus, Jums vispirms ir jāievada administratora parole „Administrator Password” [Administrators parole]. - Ivēlieties „On” [ieslēgšana], lai iespējotu drošības funkciju. Lai darbinātu projektoru, lietotājam ir jāievada parole. Sīkāk skat. nodaļā „User password” [Lietotāja parole]. - Ja izvēlēšities „Off” [izslēgšana], lietotājs varēs ieslēgt projektoru bez paroles.
	Timeout(Min.) [Izslēgšanās (min.)] Kad „Security” [Drošība] funkcija ir aktivēta ar „On” [ieslēgšana], administrators var iestatīt izslēgšanas funkciju. - Nospiediet  vai , lai izvēlētos vajadzīgo izslēgšanas laika ilgumu. - Iespējamās robežas ir no 10 minūtēm līdz 990 minūtēm. - Kad būs pagājis šis laiks, projektorā atgādinās lietotājam, ka parole ir jāievada atkal. - Rūpnīcas noklusējuma iestatījums funkcijai „Timeout(Min.)” [Izslēgšanās (min.)] ir „Off” [izslēgšana]. - Ja ir iespējota drošības funkcija, projektorā pēc ieslēgšanas pieprasīs lietotājam ievadīt paroli. Šim dialogam var lietot kā „User password” [Lietotāja parole] tā arī „Administrator Password” [Administrators parole] paroles.



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

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

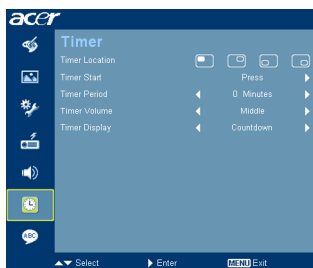
 	User password [Lietotāja parole] - Nospiediet , „User password” [Lietotāja parole] iestatīšanai vai nomaīņai. - Nospiežot ciparu taustiņus, iestatiet savu paroli uz tālvadības pults un nospiediet apstiprinājumam „MENU” [IZVĒLNE]. - Nospiediet , lai nodzēstu zīmi. - Ievadiet paroli, kad parādās pieprasījums „Confirm Password” [Apstipriniet paroli]. - Parolei ir jābūt no 4 līdz 8 zīmēm garai. - Ja Jūs izvēlēšities opciju „Request password only after plugging power cord” [Pieprasīt paroli tikai pēc spraudņa pieslēgšanas barošanai], projektors pieprasīs lietotājam ievadīt paroli pēc katras spraudņa pieslēgšanas. - Ja Jūs izvēlēšities „Always request password while projector turns on” [Pieprasīt paroli katru reizi, kad projektors tiek ieslēgts], lietotājam būs jāievada parole pie ktras projektorā ieslēgšanas.
	Administrator Password [Administratora parole] Administrators paroli var ievadīt gan tad, kad dialoglodziņā pieprasa „Enter Administrator Password” [Administrators parole], gan „Enter Password” [Ievadiet paroli]. - Nospiediet , lai mainītu „Administrator Password” [Administrators parole]. - Rūpnīcas noklusējuma iestatījums funkcijai „Administrator Password” [Administrators parole] ir „1234”. Ja esat aizmirsis savu administratora paroli, tās izgūšanai rīkojieties šādi: - Izmantojiet unikālo 6 ciparu universālo paroli „Universal Password”, kas ir uzdrukāta uz Drošības kartes [Security Card] (lūdzu, sameklējiet kastē šo piederumu). Šī unikālā parole ir skaitlis, ko projektorā pieņems vienmēr, neatkarīgi no tā, kāda ir administratora parole. - Ja esat pazaudējuši drošības karti un numuru, lūdzu, vērsieties Acer servisa centrā.
	Lock User Startup Screen [Noslēdziet Lietotāja palaišanas ekrānu] Noklusējuma versijā Lietotāja palaišanas ekrāna noslēgšana nav iespējota („OFF” [izslēgšana]). Ja Lietotāja palaišanas ekrāna noslēgšana ir iespējota („ON” [ieslēgšana]), lietotāji vairs nevar mainīt palaišanas ekrānu un neļauj to patvaļīgi darīt citiem lietotājiem. Lai iespējotu palaišanas ekrāna mainīšanu, izvēlieties „OFF” [izslēgšana].
Reset [Atiestatīt]	Nospiediet šo pogu pād tam, kad esat izvēlējušies „Yes” [Jā] visu izvēlņu parametru atiestatīšanai uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.

Audio



Volume [Skaļums]	- Nospiediet ◀, lai samazinātu skaļumu. - Nospiediet ▶, lai palielinātu skaļumu.
Mute [Izslēgt skaņu]	- Izvēlieties „On” [ieslēgšana], lai izslēgtu skaņu. - Izvēlieties „Off” [izslēgšana], lai atjaunotu iepriekšējo skaļumu.
Power On/Off Volume [Skaļuma līmenis izslēdzot/ieslēdzot]	Izvēlieties šo funkciju, lai ieregulētu signāla skaļumu, ieslēdzot/izslēdzot projektoru.
Alarm Volume [Trauksmes skaļums]	Izvēlieties šo funkciju, lai ieregulētu brīdinājuma signālu skaļumu.

Timer [Taimeris]



Timer Location [Taimera izvietojums]	Izvēlieties taimera vietu uz ekrāna.
Timer Start [Taimera startēšana]	Nospiediet ▶, lai startētu vai apturētu taimeri.
Timer Period [Taimera laiks]	Nospiediet ◀ vai ▶, lai ieregulētu taimera laiku.
Timer Volume [Taimera signāla skaļums]	Izvēlieties šo funkciju, lai ieregulētu signāla skaļumu, kad taimeris nostrādā un laiks ir beidzies.
Timer Display [Taimera displejs]	Nospiediet ◀ vai ▶, lai izvēlētos, kādā veidā parādīt taimeri uz ekrāna.

Language [Valoda]



Language [Valoda]	Atveriet OSD izvēlni ar vairākām valodām. Izmantojiet  vai  taustiņu, lai izvēlētos sev tikamo izvēlnes valodu. • Nospiediet , lai apstiprinātu izvēli.
-------------------	---

Pielikumi

Traucējumu novēršana

Ja Jums rodas problēmas darbā ar Acer projektoru, iepazīstieties ar iem traucējumu novēršanas padomiem. Ja problēmu nevar atrisināt, lūdzu, vērsieties pie pārdevēja vai servisa centrā.

Attēla problēmas un risinājumi

#	Problēma	Risinājums
1	Uz ekrāna nav attēla	- Savienots, kā aprakstīts nodaļā „Uzsākot darbu”. - Pārbaudiet, vai kāds konektora kontakts nav saliekts vai nolauzts. - Pārbaudiet, vai projektorā lampa ir stingri nofiksēta. Sīkāk skat. nodaļā „Lampas nomaiņa”. - Pārliedzinieties, vai ir attaisīts objektīva vāciņš, un projektorā ir ieslēgts.
2	Daļējs, nestabils vai nepareizs attēls (Datoriem (Windows 95/98/2000/XP))	- Nospiediet „RESYNC” [Resinhronizācija] uz tālvadības pults vai uz vadības paneļa. - Nepareizam attēlam: - Atveriet „My Computer”, atveriet „Control Panel” un divreiz uzklikšķiniet uz ikonas „Display”. - Izvēlieties „Settings” [Iestatījumi] cilni. - Pārbaudiet, vai displeja izšķirtspēja ir zemāka vai vienāda ar UXGA (1600 x 1200). - Uzklikšķiniet uz „Advanced Properties” pogas. Ja problēma saglabājas, mainiet lietoto monitora displeju un veiciet turpmākos soļus: - Pārbaudiet, vai displeja izšķirtspēja ir zemāka vai vienāda ar UXGA (1600 x 1200). - Uzklikšķiniet uz pogas „Change” zem „Monitor” cilnes. - Uzklikšķiniet uz „Show all devices”. Tagad izvēlieties „Standard monitor types” zem lodziņa SP , un izvēlieties vajadzīgo izšķirtspēju zem lodziņa “Models”. - Pārbaudiet, vai monitora displeja izšķirtspēja ir zemāka vai vienāda ar UXGA (1600 x 1200).

3	Dalējs, nestabils vai nepareizs attēls (Piezīmjdatoriem)	- Nospiediet „RESYNC” [Resinhronizācija] uz tālvadības pults vai uz vadības paneļa. - Nepareizam attēlam: - Veiciet soļus, kas norādīti 2. punktā (augstāk), lai ieregulētu Jūsu datora izkirtspēju. - Nospiediet izejas 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 izkirtspējas izmaiņu vai monitors uzkaras, restartējiet visas ierīces, ieskaitot projektoru.
4	Piezīmjdatora ekrānā nav redzama Jūsu prezentācija	- Ja Jūs izmantojat piezīmjdatoru ar Microsoft® Windows®: Daži piezīmjdatori atslēdz datora ekrānu, ja tiek lietota cita attēla parādīšanas ierīce. Katram ir citāds reaktīvības veids. Sīkāka informācija atrodama datora lietotāja rokasgrāmatā. - Ja Jūs izmantojat piezīmjdatoru ar Apple® Mac® operētājsistēmu: Atveriet „System Preferences”, atveriet „Display” un izvēlieties Video Mirroring „On”.
5	Attēls ir nestabils vai ģirbos	- Lai novērstu, piergulējiet „Tracking” [Sinhronizāciju]. Plašāku informāciju skat. nodaļā „Image” [Attēls]. - Izmainiet displeja krāsu dziļumu Jūsu datorā.
6	Attēlā ir vertikāla ģirboa josla	- Piergulējiet „Frequency” [Frekvence]. Plašāku informāciju skat. nodaļā „Image” [Attēls]. - Pārbaudiet un izmainiet grafiskās kartes režīmu, lai tas būtu salāgojams ar projektoru.
7	Attēls nav fokusā	- Pārliecinieties, vai objektīva vāciņš ir noņemts. - Piergulējiet fokusēšanas gredzenu uz projektorā objektīva. - Pārbaudiet, vai projekcijas ekrāns atrodas vajadzīgā attālumā no projektorā (0,5 līdz 3,7 m). Sīkāku informāciju skat. nodaļā „Kā optimizēt attēla izmēru un attālumu”.
8	Attēls ir izstiepts, rādot „platekrāna” DVD filmu.	Skatoties DVD filmu, kas iekodēta kā „anamorphic” vai proporcijā [aspect ratio] 16:9, Jums var būt jāregulē ādi iestatījumi: - 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	- Pieregulējiet tuvinājumu projektorā virspusē. - Pārvietojiet projektoru tuvāk vai tālāk no ekrāna. - Nospiediet „MENU” [Izvēlne] uz tālvadības pults vai uz vadības paneļa. Dodieties uz „Image” [Attēls] --> „Aspect Ratio” [Proporcijas], un izmēģiniet dažādus iestatījumus.
10	Attēlam ir slīpas malas	- Ja iespējams, pārvietojiet projektoru tā, lai tas atrastos pret ekrāna centru. - Spiediet pogu „Keystone Δ / $\square$” uz vadības paneļa vai tālvadības pults, līdz malas ir vertikālas.
11	Attēls ir apvērsts	Nospiediet „Image [Attēls] --> Projection [Projekcija]” uz OSD un pielāgojiet projicēšanas virzienu.

Problēmas ar projektoru

#	Apstākļi	Risinājums
1	Projektors nereaģē uz vadības elementiem	Ja iespējams, izslēdziet projektoru, izvelciet spaili no līgzdas, un pagaidiet vismaz 30 sekundes, pirms atkal pieslēdzat barošanu.
2	Lampa izdeg vai paukķ.	Kad lampas darba mūžs beidzas, tā izdeg un var dot skaļu paukķi. Ja tas notiek, projektorā nebūs ieslēdzams, kamēr netiks nomainīts lampas modulis. Lai nomainītu lampu, ievērojiet norādījumus nodaļā „Lampas nomainīšana”.

Ziņojumi uz displeja ekrānā (OSD)

#	Apstākļi	Ziņojuma atgādinājums
1	Ziņojums	Ventilatora atteice – sistēmas ventilators nestrādā. Fan Fail. Lamp will automatically turn off soon. 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 pilns ar putekļiem, lūdzu, notīriet to. Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. Nomainiet lampu – lampas maksimālais darba mūžs tuvojas beigām. Sagatavojieties tās drīzai nomainībai. Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested!

Gaismas diožu (LED) un trauksmes signālu nozīmes

LED ziņojumi

Ziņojums	Lampas LED	Temperatūras LED	Barošanas LED	
	Sarkans	Sarkans	Sarkans	Zils
Gaidīšanas režīms (barošanas aukla pieslēgta tīklam)	--	--	V	--
Ieslēgšanas poga IESLĒGTA	--	--	--	V
Lampas atkārtota ieslēgšana	--	--	--	Ātri mirgo
Izslēdzas (atdzianas stāvoklis)	--	--	Ātri mirgo	--
Izslēdzas (atdziana beigusies)	--	--	V	--
Kļūda (pārkarana)	--	V	--	V
Kļūda (ventilatora noslēgšanas atteice)	--	Ātri mirgo	--	V
Kļūda (lampa nederīga)	V	--	--	V
Kļūda (krāsu ritenīša atteice)	Ātri mirgo	--	--	V

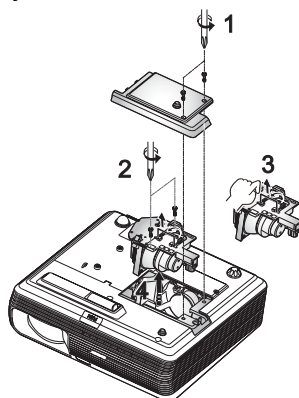
Lampas nomaiņa

Ar skrūvgriezi atskrūvējiet vāku un izvelciet lampu.

Projektors automātiski noteiks lampas mūžu. Jums parādīs brīdinājuma ziņojumu „**Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!**” [Lampas pilnas jaudas derīgais darba mūžs tuvojas beigām. Ieteicams nomainīt!] Kad redzat o ziņojumu, nomainiet lampu pēc iespējas ātrāk. Pārliecinieties, vai projektors ir atdzisis vismaz 30 minūtes, pirms nomaināt lampu.



Uzmanību! Lampas nodalījums ir sakarsis! Ļaujiet tam atdzist pirms lampas nomaiņas.



Kā nomainīt lampu

- 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 lampas moduli (2. attēls), un paceliet lampas rokturi. (3. attēls)
- 7 Ar spēku izvelciet lampas moduli. (4. attēls)

Lai nomainītu lampas moduli, atkārtojiet iepriekējo soli pretējā kārtībā.

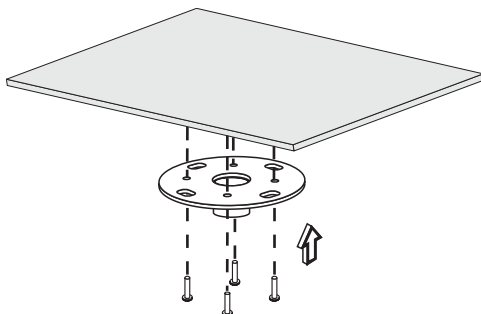


Uzmanību! Lai samazinātu personīga ievainojuma risku, nenometiet zemē lampas moduli un nepieskarieties lampas balonam. Lampa var sprāgt un izraisīt ievainojumu, ja to zemē.

Instalācija pie griestiem

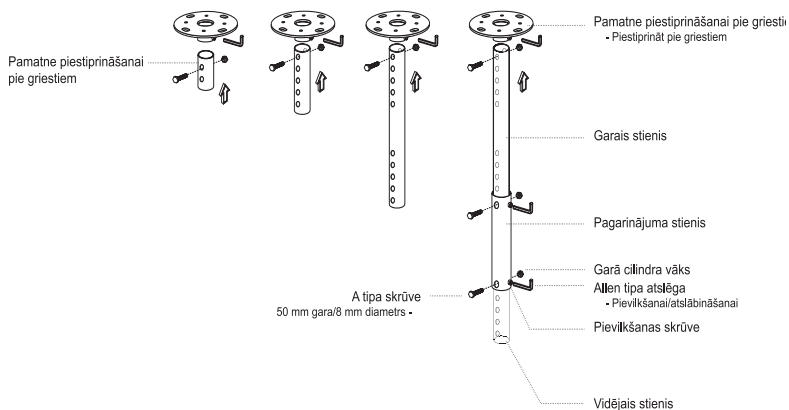
Ja Jūs gribat instalēt projektoru ar griestu balstu, lūdzu, rīkojieties, kā turpmāk norādīts:

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

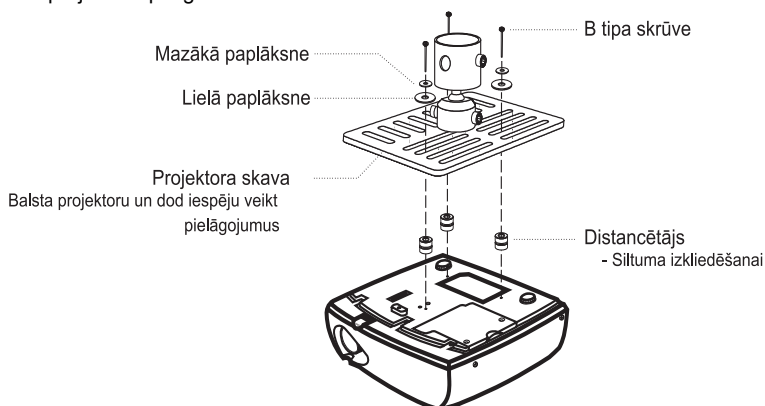


Piezīme. Skrūves nav pievienotas. Lūdzu, sagādājiet Jūsu griestu materiālam atbilstoas skrūves.

- 2 Nostipriniet griestu stieni ar piemērotām cilindriskām skrūvēm.

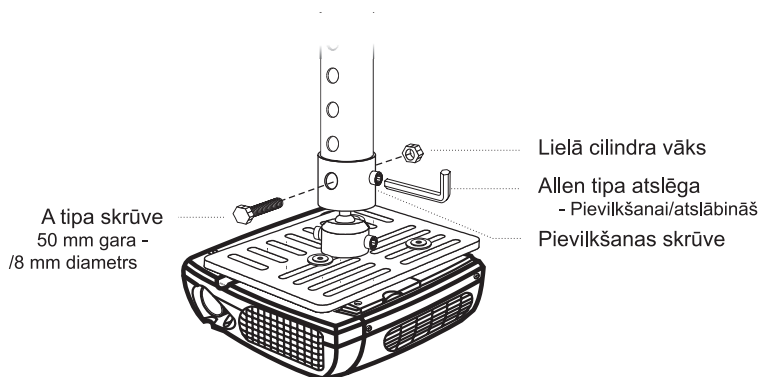


- 3 Izmantojiet projektorā izmēriem atbilstošu skrūvju skaitu, lai piestiprinātu projektoru pie griestu balsta skavas.

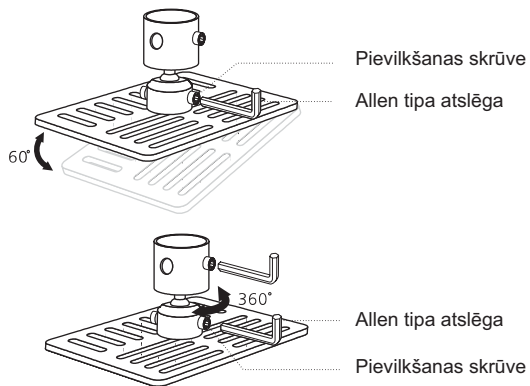


Piezīme. Ieteicams ievērot pienācīgu attālumu starp skavu un projektoru, lai varētu notikt pareiza siltuma izkliede. Ja nepieciešams, izmantojiet papildus atbalstam divas paplāksnes.

- 4 Pievienojiet griestu skavu griestu stienim.

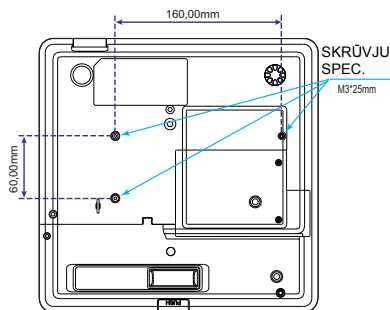


- 5 Pēc vajadzības pieregulējiet leņķi un stāvokli.



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

Modeļi	B tipa skrūve	
	Diametrs (mm)	Garums (mm)
S1200	3	25



Tehniskie dati

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

Projekcijas sistēma	DLP® tehnoloģija
Izķirtspēja	Nominālā: XGA (1024 x 768), maksimālā: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050)
Salāgojamība ar datoru	IBM PC un saderīgo, Apple Macintosh, iMac un VESA standarti: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+, UXGA
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 [Aspect ratio]	4:3 (nominālās), 16:9
Displeja krāsas	134 miljoni toņu
Projektora objektīvs	F = 2,6, f = 6,97mm, Manuāla fokusēšana
Projekcijas ekrāna izmērs (pa diagonāli)	104cm – 762cm
Projekcijas attālums	0,5 m – 3,7 m
Attēla platuma/attāluma attiecība	164" @ 2 m (0,60:1)
Horizontālā skenējuma frekvence	31,5k - 100 kHz
Vertikālā skenējuma frekvence	50 ~ 85 Hz
Lampas tips	200 W, lietotājam nomaināma
„Keystone” korekcija	± 40 grādu robežās
Audio	Iekšējais skaļrunis ar 8 W izejas jaudu
Svars	3 kg
Izmēri (Plat. x Gar. x Augst.)	269 mm x 113 mm x 275 mm
Tālvadības pults	Lāzera rādāmkociņa funkcija
Digitālais tuvinājums	2X
Barošanas strāva	Mainstrāva 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Patērētā jauda	275 W
Darba temperatūra	5°C līdz 35°C
Ieejas/izejas konektori	- Barošanas līnija x1 - VGA ievads x1 - Saliktā videosignāla ieeja x1 - S-Video x1 - VGA izeja x1 - HDMI x1 3,5 mm audio spraudņa ievads x 1 - RS232 3-kontaktu min. dim. spraudnis x1 - USB x1: datora tālvadībai

Standarta iepakojuma saturs

- Maiņstrāvas barošanas vads x 1
- VGA kabelis x1
- Saliktā videosignāla kabelis x 1
- Tālvadības pults x 1
- Baterijas x 2 (tālvadības pultij)
Lietotāja rokasgrāmata (CD-ROM) x1
- Norādījumi ātrai palaišanai x1
- Droības karte x 1
- Pārnēsāšanas soma x 1

* Turpmāk norādītie tehniskie dati var tikt grozīti bez brīdinājuma.

Savietojamības režīmi

A. VGA analogais

1 VGA analogais - PC signāls

Režīmi	Izkārtspēja	Vert. frekvence [Hz]	Horiz. frekvence [KHz]
VGA	640x480	60	31,50
	640x480	72	37,90
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,30
	720x400	70	31,50
SVGA	720x400	85	37,90
	800x600	56	35,2
	800x600	60	37,90
	800x600	72	48,10
	800x600	75	46,90
XGA	800x600	85	53,70
	832x624	75	49,725
	1024x768	60	48,40
	1024x768	70	56,50
	1024x768	75	60,00
SXGA	1024x768	85	68,70
	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280x1024	60	63,98
QuadVGA	1280x1024	72	76,97
	1280x1024	75	79,98
	1280x1024	85	91,10
	1280x960	60	59,70
	1280x960	75	75,23
SXGA+	1400x1050	60	65,32
UXGA	1600x1200	60	75,00
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,00
PowerBook G4	1280x1024	60	63,98
	640x480	60	31,35
	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40

	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,00
	1280x1024	60	63,98
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,00

2 VGA analogais - Extended Wide frekvence

Režīmi	Izkārtspēja	Vert. frekvence [Hz]	Horiz. frekvence [KHz]
WXGA	1280x768	60	48,36
	1280x768	75	57,6
	1280x768	85	68,63
	1280x720	60	45,00
	1280x800	60	49,702
	1360x768	60	47,72
	1440x900	60	55,935
	1680x1050	60	65,290

B. HDMI digitālais

1 HDMI - PC signāls

Režīmi	Izkārtspēja	Vert. frekvence [Hz]	Horiz. frekvence [KHz]
VGA	640x480	60	31,50
	640x480	72	37,90
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,30
	720x400	70	31,50
	720x400	85	37,90
SVGA	800x600	56	35,2
	800x600	60	37,90
	800x600	72	48,10
	800x600	75	46,90
	800x600	85	53,70
	832x624	75	49,725
XGA	1024x768	60	48,40
	1024x768	70	56,50
	1024x768	75	60,00
	1024x768	85	68,70
SXGA	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280x1024	60	63,98

	1280x1024	72	76,97
	1280x1024	75	79,98
	1280x1024	85	91,10
QuadVGA	1280x960	60	59,7
	1280x960	75	75,23
SXGA+	1400x1050	60	65,32
UXGA	1600x1200	60	75,00
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,00
	1280x1024	60	63,98
PowerBook G4	640x480	60	31,35
	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,00
	1280x1024	60	63,98
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,00

2 HDMI - Extended Wide frekvence

Režīmi	Izkārtspēja	Vert. frekvence [Hz]	Horiz. frekvence [KHz]
WXGA	1280x768	60	48,36
	1280x768	75	57,60
	1280x768	85	68,630
	1280x720	60	45,00
	1280x800	60	49,702
	1360x768	60	47,72
	1440x900	60	55,935
	1680x1050	60	65,290

3 HDMI - Video signāls

Režīmi	Izkārtspēja	Vert. frekvence [Hz]	Horiz. frekvence [KHz]
Priekš TWN/USA SKU			
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,734
480p (NTSC)	720x480	59,94	31,47
720p (NTSC)	1280x720	60	45,00
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	33,75
1080p (NTSC)	1920x1080	60	67,50
Priekš Eiropas, Vidējo Austrumu un Āfrikas SKU			

576i (PAL)	720x576(1440x576)	50(25)	15,625
576p (PAL)	720x576	50	31,25
720p (PAL)	1280x720	50	37,5
1080i (PAL)	1920x1080	50(25)	28,13
1080p (PAL)	1920x1080	50	56,25
Horizontālā skenējuma frekvence:		15k - 92 kHz	
Vertikālā skenējuma frekvence:		50k - 85 Hz	

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 kabeļi

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

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 iekštelpās 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. (Lūdzu, apmeklējiet vietni <http://global.acer.com/support/certificate.htm> , lai iepazītos ar dokumentiem pilnībā.)

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**
 - EN60335-12001
 - EN50371:2002 (Drošības novērtējuma ziņojums, vispārējas lietošanas ierīce, mājas radio ierīce)
- **Article 3.1(b) EMC**
 - EN301 489-1 V1.4.1 (vispārējās tehniskās prasības)
 - EN301 489-3 V1.4.1 (tuvas darbības ierīce)
 - EN301 489-17 V1.2.1 (platjoslas datu un HIPETLAN ierīce)
- **Article 3.2 Spectrum Usages**
 - EN300 220-1 V1.3.1 (tuvas darbības ierīce, 25~1000MHz, 1. daļa)
 - EN300 220-2 V2.1.1 (tuvas darbības ierīce, 25~1000MHz, 3. daļa)
 - EN300 440-2 V1.1.2 (tuvas darbības ierīce, 1G~20GHz, 2. daļa)
 - EN300 328 V1.6.1 (datu pārraides ierīce, kas darbojas 2,4 GHz ISM joslā)
 - EN301 893 V1.2.3 (5GHz augstas efektivitātes 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:	DNX0804
Machine Type:	S1200 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: DNX0804
Machine Type: S1200 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 2008.

Easy Lai

Easy Lai /Manager
Regulation Center, Acer Inc.