

Acer projektors

X1161/X1161A/X1161N/X1261

sērija

Lietotāja rokasgrāmata

Copyright © 2009. Acer Incorporated.
Visas tiesības aizsargātas.

X1161/X1161A/X1161N/X1261 sērijas Acer projektoru Lietotāja rokasgrāmata
Oriģinālais izdevums: 05/2009

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.

X1161/X1161A/X1161N/X1261 sērijas Acer projektoru

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.

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.
- Spraugs 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, tepikļa vai citām līdzīgām virsmām.

Šo produktu nedrīkst novietot uz radiatora vai siltāgaisa 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 neļiejiet 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 sportamvai 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 cilvēkie 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 līdzdai 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 mainījusies, kas norāda uz srgisa 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.
- Vēl pirms 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 projektors 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 projektors darbojas. Tas var bojāt acis.
- Kad projektors ir ieslēgts, vienmēr atveriet objektīva aizvaru vai noņemiet vāciņu.
- Kad projektors 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 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 projektors 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 projektors 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 radiatoraidīšanas 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 antēna 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 radiatoraidošo 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 ārējas 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 collu) no elektrokardiostimulatora.
- Ieslēgtu ierīci nenēsāji 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 bīstmai 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 nepāravadājiet degošus šķidrumus, 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 autobili 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 lidaparātāvar apdraudēt lidaparāta darbību, pārtraukt bezvadu tālruna tīkla darbību un var būt pretlikmīga.

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.

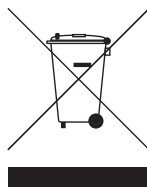
Piesardzība klausoties

Lai aizsargātu dzirdi, ievērojiet šos norādījumus.

- Palieliniet skaļumu pakāpeniski, līdz dzirdat skaidri un ērti.
- Nepalieliniet skaļumu pēc tam, kad ausis ir pieradušas.
- Neklausiet 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 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 "Mangement [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 "Replacing the Lamp [Lampas nomaiņa]".

Saturs

Informācija Jūsu drošībai un ērtībai	iii
Svarīgākais vispirms	x
Piezīmes par lietošanu	x
Piesardzības pasākumi	x
Ievads	1
Produkta raksturojums	1
Komplekta apskats	2
Projektoravirsskats	3
Projektoru kopskats	3
Tālvadības pults un vadības paneļa izkārtojums	5
Uzsākot darbu	7
Projektoru pieslēgšana	7
Projektoru ieslēgšana/izslēgšana	8
Projektoru ieslēgšana	8
Projektoru izslēgšana	9
Projicētā attēla regulēšana	10
Projicētā attēla augstuma regulēšana	10
Kā optimizēt attēla izmēru un attālumu	11
Kā iegūt vēlamo attēla izmēru, regulējot attālumu un tuvinājumu	13
Lietotāja vadības elementi	15
Instalācijas izvēlne	15
Acer Iespēju [Empowering] tehnoloģija	16
Izvēlnes displejā uz ekrāna (OSD)	17
Krāsa	18
Attēls	19
Iestatījums	21
Pārvaldība	23
Audio	23
Taimeris	24
Valoda	24
Pielikumi	25

Kļūmju novēršana	25
Gaismas diožu (LED) un trauksmes signālu nozīmes	29
Lampas nomaiņa	30
Instalācija pie griestiem	31
Tehniskie dati	34
Savietojamības režīmi	36
Noteikumi un paziņojumi par drošību	38

Ievads

Produkta raksturojums

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

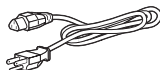
- DLP® tehnoloģija
- X1161/X1161A/X1161N sērija: Nominālā SVGA izšķirtspēja 800 x 600
X1261 sērija: Nominālā XGA izšķirtspēja 1024 x 768
Atbalstītās proporcijas: 4:3 un 16:9
- Acer ColorBoost tehnoloģija nodrošina dabai atbilstošas krāsas spilgtiem, dabiskiem attēliem
- Augsts spilgtums un kontrasts
- Daudzpusīgi displeja režīmi (Standard [Standarta], Video, Bright [Spilgtais], Picture [Attēls], Game [Spēle], User [Lietotājs]) optimālai kvalitātei 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 veikspējas uzlabojumu.
- Empowering taustiņš ļauj piekļūt Acer iespēju tehnoloģijas aprīkojumam (Acer eView, eTimer, ePower Management) iestatījumu vieglai pielāgošanai
- Uzlabota digitālā formas korekcija optimizē prezentācijas
- Izvēlnes uz ekrāna (OSD) vairākās valodās
- Manuāli fokusējams projekcijas objektīvs ar 1,1x tuvinājumu
- 2X digitālais tuvinājums un panorāmas kustības funkcija
- Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista®, Macintosh® OS compliant

Komplekta apskats

Šis projektorš tiek piegādāts ar visām tām daļām, kas parādītas zemāk. Pārbaudiet, būtu droši, ka Jūsu ierīce ir pilnā komplektā. Vērsieties pie pārdevēja nekavējoties, ja kāda daļa nav atrodama.



Projektorš ar objektīva vāciņu



Barošanas aukla



VGA kabelis



Saliktā videosegnāla kabelis
(X1161/X1261 sērija)



Baterija



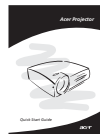
Drošības karte



Lietotāja rokasgrāmata



Tālvadības pults



Norādījumi ātrai palaišanai

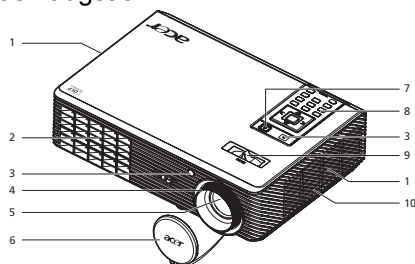


Pārnēsāšanas soma
(X1161/X1161N/X1261 sērija)

Projektoravirsskats

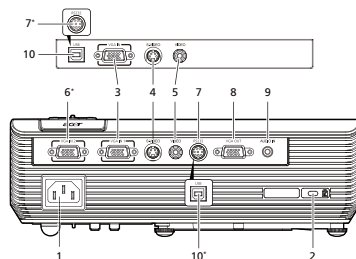
Projektoru kopskats

Skats no priekšas / augšas



#	Apraksts	#	Apraksts
1	Ventilācija (ieplūde)	6	Objektīva vāciņš
2	Ventilācija (izplūde)	7	Ieslēgšanas poga
3	Tālvadības uztvērēji	8	Tālvadības pults
4	Fokusēšanas gredzens	9	Tuvinājuma svira
5	Tuvinājuma lēca	10	Atvere

Aizmugure

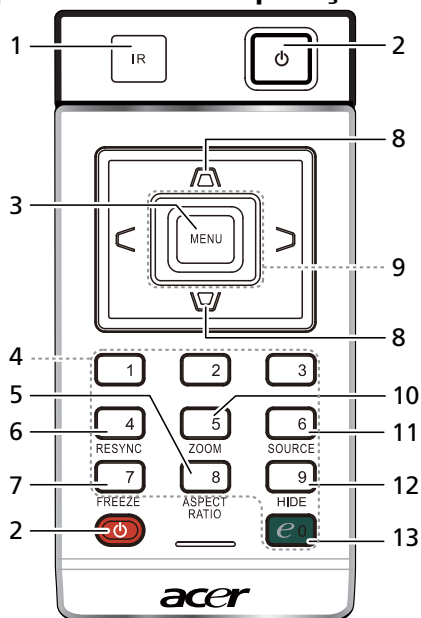


#	Apraksts	#	Apraksts
X1161N sērija:		X1261 sērija:	
1	Barošanas ligzda	1	Barošanas ligzda
2	Kensington™ noslēdzēja ports	2	Kensington™ noslēdzēja ports
3	Datora analogā signāla ievades konektors (VGA In 1 vai VGA IN)	3	Datora analogā signāla/HDTV/ komponentu video ievades konektors (VGA IN 1 vai VGA IN)
10	USB konektors	4	S-Video ievades konektors
Tikai X1161/X1161A:		5	Saliktā videosignāla ievades konektors
1	Barošanas ligzda	6*	Datora analogā signāla/HDTV/ komponentu videosignālu ievades konektors (VGA IN 2)
2	Kensington™ noslēdzēja ports	7	RS232 konektors
3	Datora analogā signāla/HDTV/ komponentu videosignāla ievades konektors (VGA IN 1 vai VGA IN)	8	Monitora cilpas izvades konektors (VGA-Out)
4	S-Video ievades konektors	9	Audio ievades konektors
5	Saliktā videosignāla ievades konektors	10*	USB konektors
7*	RS232 konektors		
10	USB konektors		



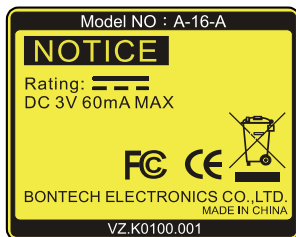
Piezīme: "*" Opcija.

Tālvadības pults un vadības paneļa izkārtojums

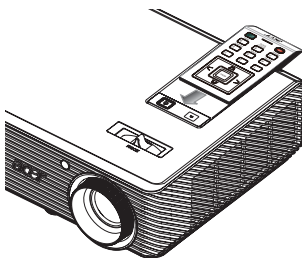


#	Ikona	Funkcija	Apraksts
1		Tālvadības pults uztvērējs	Uztver signālus no tālvadības pults.
2		BAROŠANA	Skat. funkcijas nodaļā "Turning the Projector On/Off [Projektora ieslēgšana/izslēgšana]" .
3		MENU	- Nospiediet "MENU [IZVĒLNE]", lai parādītu izvēlni uz ekrāna (OSD), atgrieztos iepriekšējā solī OSD izvēlnē vai izietu no OSD izvēlnes. - Apstipriniet Jūsu izvēlētos vienumus.
4		KeyPad 0~9	Nospiediet " 0~9 " lai ievadītu paroli pie "Security [Drošība]" .
5		ASPECT RATIO	Vēlāmās proporcijas izvēlei (Auto/4:3/16:9).
6		RESYNC	Automātiski sinhronizē projektoru ar ievadāmā signāla avotu.
7		FREEZE	Lai pauzētu attēlu uz ekrāna
8	 	KEYSTONE	Pieregulē attēlu, lai kompensētu kropļojumu, ko rada projektorā slīpums (± 40 grādi).
9	 	Četri virziena izvēles taustiņi	Lietojiet pogas uz augšu, uz leju, pa kreisi un pa labi, lai izvēlētos vienumus vai veiktu izvēlētajā korekcijas.
10		ZOOM	Pārvieta projektorā attēlu tuvāk vai tālāk.
11		SOURCE	Maina aktīvo avotu.

#	Ikona	Funkcija	Apraksts
12		HIDE	Uz brīdi izslēdz video. Nospiediet "HIDE [Slēpt]" , lai noslēptu attēlu, nospiediet vēlreiz, lai parādītu attēlu.
13		Iedarbināšanas poga	Unikālās Acer funkcijas: eView, eTimer, ePower Management.

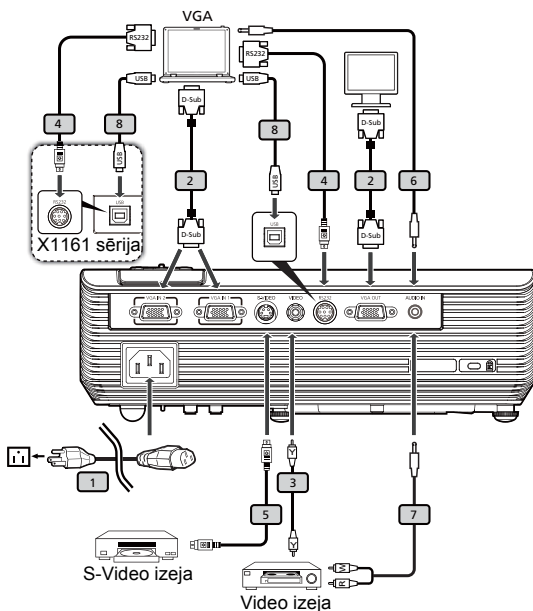
Piezīme:**Tīkdvības pults novietoana**

Lūdzu, iepazīstieties attēlā, kā tālvadības pults piespīrināma projektoram.



Uzsākot darbu

Projektorā pieslēgšana



#	Apraksts	#	Apraksts
X1161N sērija:		X1261 sērija:	
1	Barošanas aukla	1	Barošanas aukla
2	VGA kabelis	2	VGA kabelis
8	USB kabelis	3	Saliktā videosignāla kabelis
Tikai X1161/X1161A sērijai:		4	RS232 kabelis
1	Barošanas aukla	5	S-Video kabelis
2	VGA kabelis	6*	Audio kabeļa spraudnis/spraudnis
3	Saliktā videosignāla kabelis	7*	Audio kabeļa spraudnis/RCA
5	S-Video kabelis	8*	USB kabelis
8	USB kabelis		
4*	RS232 kabelis		



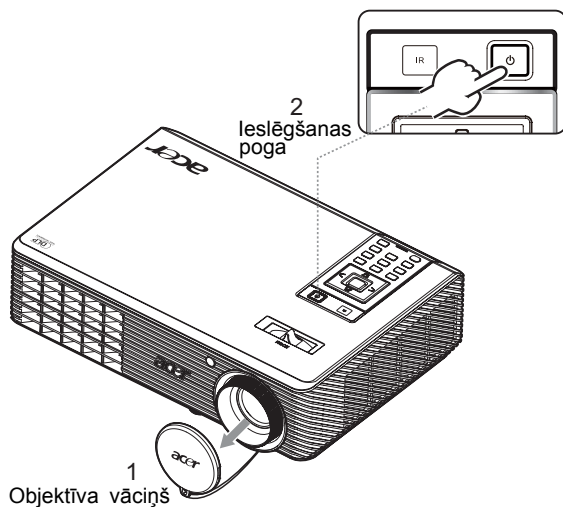
Piezīme: Lai nodrošinātu labu projektorā darbību ar Jūsu datoru, pārliecinieties, vai tā displeja režīms ir piemērots projektoram.

Piezīme: "*" Opcija.

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 projektorā ir pieslēgts specifiska veida avots, bet nav detektēts atbilstoša veida ieejas signāls.
 - Ja ekrānā redzams ziņojums "No Signal [Nav signāla]", lūdzu, pārbaudiet, vai signāla kabelis ir pievienots stingri.
 - Ja Jūs pievienojaties vienlaikus vairāku veidu avotiem, izmantojiet pogu **"Source [Avots]"** 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 5 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 [Barošana] LED indikators kļūs SARKANS, 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]"** projekta restartēšanai.



.....
Brīdinājuma indikatori:

- Ja projektorā izslēdzas automātiski un **Power [Barošana]** indikators pārmaiņus pārslēdzas no mirgojoša SARKANA uz nemirgojošu ZILU, lūdzu, vērsieties pie vietējā pārdevēja vai servisa centrā.
- Ja projektorā izslēdzas automātiski un **Power [Barošana]** indikators pārmaiņus pārslēdzas no mirgojoša SARKANA uz nemirgojošu ZILU, tas norāda, ka projektorā ir pārkarsis. Ja tas gatavojas notikt, uz ekrāna parādīsies šāds ziņojums:

"Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. [Projektorā pārkarsis. Drīz automātiski izslēgsies lampa.]"

- Ja **Power [Barošana]** indikators pārmaiņus pārslēdzas no mirgojoša SARKANA uz nemirgojošu ZILU, un ekrānā parādās zemāk lasāmais paziņojums, lūdzu, vērsieties pie vietējā pārdevēja vai servisa centrā:

"Fan fail. Lamp will automatically turn off soon. [Ventilators nedzēsē. Drīz automātiski izslēgsies lampa.]"

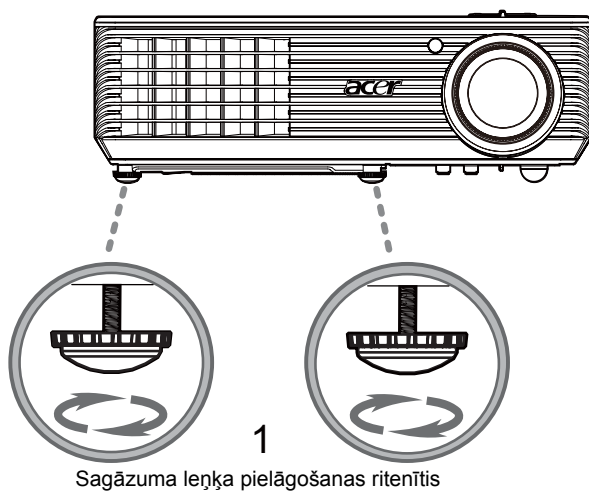
Projicētā attēla regulēšana

Projicētā attēla augstuma regulēšana

Projektors ir aprīkots ar izbīdāmām kājiņām attēla augstuma regulēšanai.

Lai attēlu paceltu/nolaistu zemāk:

- 1 Ar sagāzuma leņķa regulēšanas ritenīti [Tilt adjusting wheel] (1. attēls) pieregulējiet skata leņķi precīzāk.

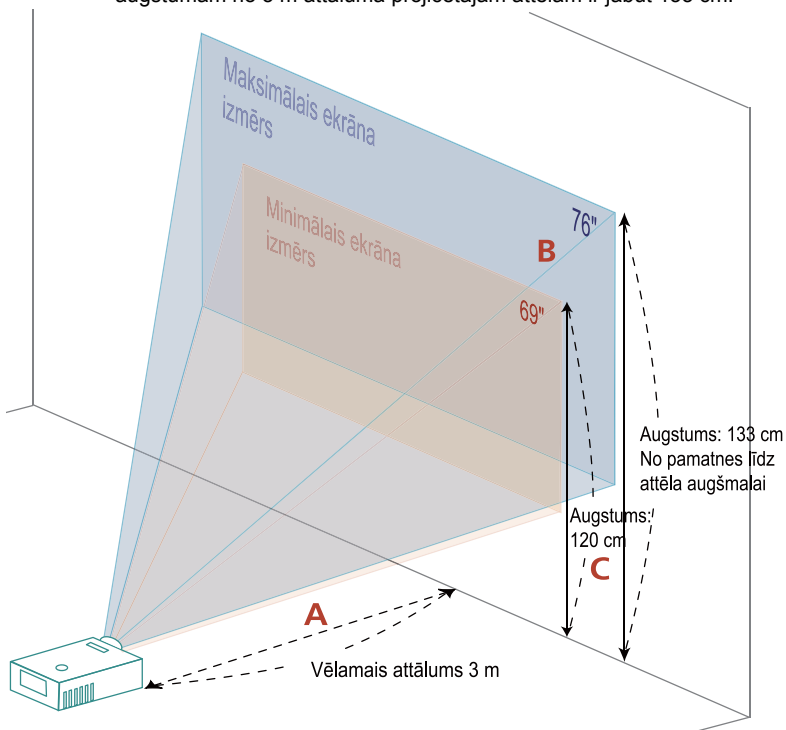


Kā optimizēt attēla izmēru un attālumu

Zemāk esošajā tabulā var atrast optimālo attēla izmēru, kas iespējams, ja projektorš atrodas vēlamā attālumā no ekrāna. Piemērs: Ja projektorš ir 3 m no ekrāna, laba attēla kvalitāte ir iespējama attēlam ar izmēru no 69" līdz 76" [apm. 175 cm līdz 190 cm].



Piezīme: Atgādinām, kā parādīts zemāk redzamajā attēlā, ka ekrāna augstumam no 3 m attāluma projicētajam attēlam ir jābūt 133 cm.

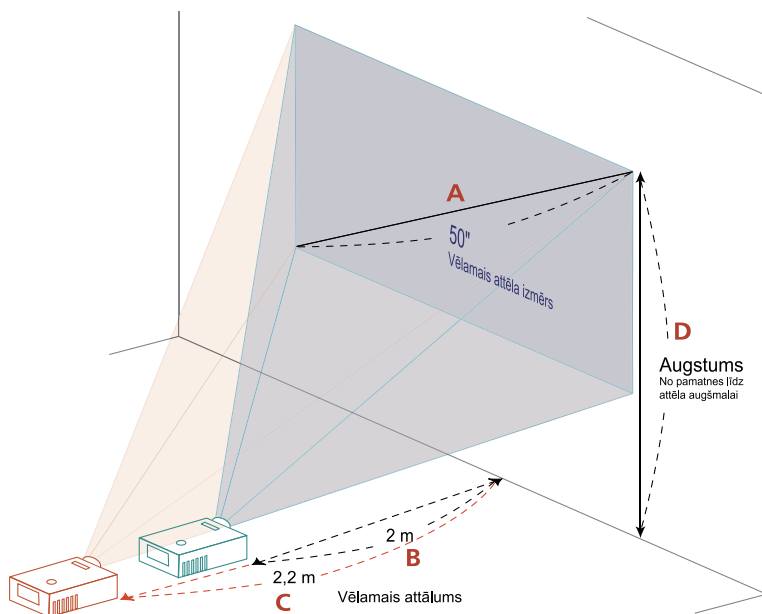


Attēls: Nemainīgs attālums ar dažādu tuvinājumu un attēla izmēriem.

Vēlamais Attālums (m) <A>	Ekrāna izmēri		Augša	Ekrāna izmēri		Augša
	(Min. tuvinājums)			(Maks. tuvinājums)		
	Diagonāle (collās) 	Plat. (cm) x Augst. (cm)	No pamatnes līdz attēla augšmalai (cm) <C>	Diagonāle (collās) 	Plat. (cm) x Augst. (cm)	No pamatnes līdz attēla augšmalai (cm) <C>
1,5	34	70 x 52	60	38	77 x 58	66
2	46	93 x 70	80	50	103 x 77	88
2,5	57	116 x 87	100	63	128 x 96	111
3	69	140 x 105	120	76	154 x 115	133
3,5	80	163 x 122	140	88	179 x 135	155
4	92	186 x 140	160	101	205 x 154	177
4,5	103	209 x 157	181	114	231 x 173	199
5	114	233 x 174	201	126	256 x 192	221
6	137	279 x 209	241	151	308 x 231	265
7	160	326 x 244	281	177	359 x 269	310
8	183	372 x 279	321	202	410 x 308	354
9	206	419 x 314	361	227	462 x 346	398
10	229	465 x 349	401	252	513 x 385	442
11	252	512 x 384	441	278	564 x 423	487
12	275	558 x 419	481	303	615 x 462	531

Tuvinājums: 1,1x

Kā iegūt vēlamu attēla izmēru, regulējot attālumu un tuvinājumu



Zemāk redzamajā tabulā parādīts, ka iegūt vēlamu attēla izmēru, regulējot vai nu attālumu vai tuvinājuma gredzenu. Piemērs: lai iegūtu attēlu ar izmēru 50" [apm. 125 cm], novietojiet projektoru 2 – 2,2 m attālumā no ekrāna un atbilstoši pieregulējiet tuvinājumu.

Vēlamais attēla izmērs		Attālums (m)		Augšmala (cm)
Diagonāle (collās) <A>	W (cm) x H (cm)	Maks. tuvinājums 	Min. tuvinājums <C>	No pamatnes līdz attēla augšmalai <D>
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,7	70
50	102 x 76	2,0	2,2	88
60	122 x 91	2,4	2,6	105
70	142 x 107	2,8	3,1	123
80	163 x 122	3,2	3,5	140
90	183 x 137	3,6	3,9	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,2	210
150	305 x 229	5,9	6,6	263
180	366 x 274	7,1	7,9	315
200	406 x 305	7,9	8,7	351
250	508 x 381	9,9	10,9	438
300	610 x 457	11,9		526

Tuvinājums: 1,1x

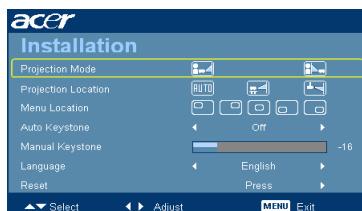
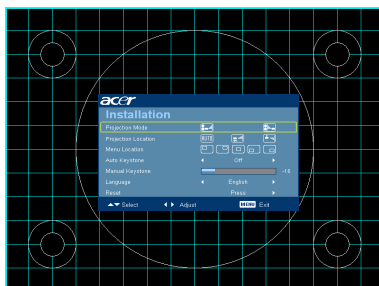
Lietotāja vadības elementi

Instalācijas izvēlne

Instalācijas izvēlne nodrošina izvēlni uz displeja (OSD) projektora 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 **"MENU [IZVĒLNES]"** pogu uz vadības paliktņa, lai ieslēgtu OSD projektora instalācijai un uzturēšanai darba kārtībā.



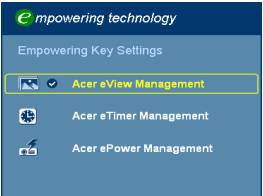
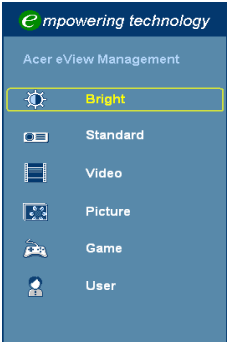
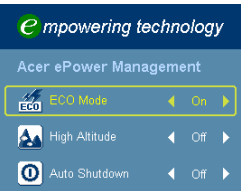
- 3 Fona zīmējums kalpo par palīglīdzekli kalibrācijas un orientēšanas iestatījumiem, piemēram, ekrāna izmēram un attālumam, fokusēšanai un citiem.
- 4 Instalācijas izvēlne ietver šādas opcijas:

- Projection [Projekcijas paņēmiens]
- Projection location [Projekcijas vieta]
- Menu [Izvēlnes izvietojums]
- Keystone [Formas iestatījumi]
- Language [Valodas iestatījumi]
- Reset [Atiestatīšana uz rūpnīcas noklusējuma funkcijām]

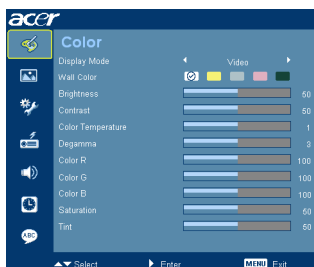
Izmantojiet bulttaustiņus "uz augšu" un "uz leju", lai izvēlētos opciju, un kreiso un labo bulttaustiņu, lai pielāgotu izvēlēto opciju iestatījumus, un labo bulttaustiņu, lai ieietu apakšizvēlnē iespēju iestatīšanai. Jaunie iestatījumi tiks automātiski saglabāti, kad iziesiet no izvēlnes.

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

Acer iespēju [Empowering] tehnoloģija

ledarbināšanas  poga 	Acer ledarbināšanas [Empowering] poga 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 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 ePower Management 	Nospiediet "", lai palaistu "Acer ePower Management [Acer ePower pārvaldību]". "Acer ePower Management [Acer ePower pārvaldība]" nodrošina lietotājam saīsnī, lai taupītu spuldzes un projektora mūžu. Sīkāk par to lasiet nodaļā "Displejs uz ekrāna".

Krāsa



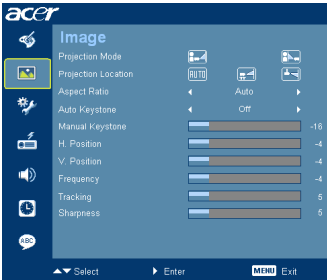
Display Mode [Displeja režīms]	Dažāda veida attēliem ir pieejami daudzi rūpnīcā veikti iepriekšēji iestatījumi. - Standard [Standarta]: Parastiem apstākļiem. - Video: Video rādīšanai spilgtā apgaismojumā. - Bright [Spilgtais]: Spilgtuma optimizācijai. - Picture [Attēls]: Grafiskam attēlam. - Game [Spēle]: Spēlēm. - User [lietotājs]: Saglabā atmiņā lietotāja iestatījumus.
Wall color [Sienas krāsa]	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.
Brightness [Spilgtums]	Regulē attēla spilgtumu. - Nospiediet ◀, lai iegūtu tumšāku attēlu. - Nospiediet ▶, lai iegūtu gaišāku attēlu.
Contraste [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 ziļo krāsu.
Saturation [Piesātinājums]	Regulē videoattēlu no melnbalta līdz pilnīgi piesātinātai krāsai. - Nospiediet ◀, lai samazinātu attēla krāsainību. - Nospiediet ▶, lai palielinātu attēla krāsainību.

Tint [Toņa]	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 DVI režīmā.

Attēls



Projection mode [Projekcijas režīms]  	• Priekšpuse: Rūpnīcas noklusējuma iestatījums. • Aizmugure: Apgriež attēlu, lai varētu projicēt no caurspīdīga ekrāna aizmugures.
Projection Location [Projekcijas vieta]   	• Auto [automātiskais]: Automātiski pielāgo attēla projicēšanas vietu. • Darbvirsma • Ceiling [Griesti]: Apgriež attēlu otrādi projicēšanai no pie griestiem nostiprināta projektorā.
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.

Auto Keystone [Automātiska ģeometrijas korekcija]	Automātiski pielāgo attēla vertikālo ģeometriju.
Manual Keystone [Manuāla ģeometrijas korekcija]	Novērš attēla kropļojumu, ko rada projektora slīpums. (± 40 grādu robežās)  <Piezīme> Manual Keystone (Manuālā ģeometrijas korekcijas) funkcija nav pieejama, ja ir ieslēgta ("On") Auto Keystone (Automātiskā ģeometrijas korekcija).
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 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 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 netiek atbalstītas DVI un Video režīmā.

Piezīme: "Sharpeness [Asums]" funkcija netiek atbalstīta DVI un datora režīmā.

Piezīme: "Auto Keystone [Automātiska ģeometrijas korekcija]" funkcijas netiek atbalstītas X1161A/X1161N.

Piezīme: "Projection Location [Projekcijas vieta] -->  " funkcijas netiek atbalstītas X1161A/X1161N.

Iestatījums



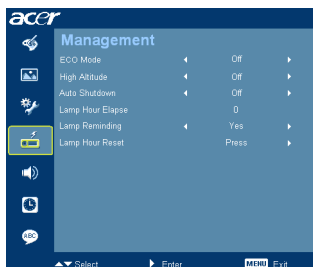
Menu Location [Izvēlnes izvietojums]	Izvēlieties izvēlnes izvietojumu displeja ekrānā.
Source Lock [Avota pieslēgšana]	Kad funkciju "source lock" izslēdz ("off"), projektor meklēs citu signālu, gadījumā, ja pašreiz ievadītais signāls pazūd. Kad funkciju "source lock" ieslēdz ("on"), projektor "pieslēgs" pašreizējo avota kanālu, ja vien nospiedīsiet pogu "Source [Avots]" uz tālvadības 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" 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]	Security [Drošība] Šim projektoram ir lietderīga drošības funkcija, ar kuru administrators var pārvaldīt projektoru lietošanu. Nospiediet , lai mainītu drošības iestatījumu. Ja ir iespējota drošības funkcija, lai varētu mainīt drošības iestatījumus, Jums vispirms ir jāievada administratora parole [Administrator Password]. - Ivēlieties "On", lai iespējotu drošības funkciju. Lai darbinātu projektoru, lietotājam ir jāievada parole. Sīkāk skat. nodaļā "Lietotāja parole". - Ja izvēlēšies "Off", lietotājs varēs ieslēgt projektoru bez paroles.
	Timeout (Min.) [Izslēgšanās (min.)] Kad "Security" funkcija ir aktivēta ar "On", administrators var iestatīt izslēgšanas funkciju. - Nospiediet  vai , lai izvēlētos vajadzīgo izslēgšanas laiku ilgumu. - Iespējamās robežas 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.)" ir "Off". - Ja ir iespējota drošības funkcija, projektor pēc izslēgšanas pieprasīs lietotājam ievadīt paroli. Šim dialogam var lietot kā "User Password [Lietotāja parole]" tā arī "Administrator Password [Administrators parole]" paroles.

 	User Password [Lietotāja parole] - Nospiediet  lietotāja paroles iestatīšanai vai nomainīgai. - Nospiežot ciparu taustiņus, iestatiet savu paroli uz tālvadības pults un nospiediet apstiprinājumam "MENU [IZVĒLNES]". - Nospiediet , lai nodzēstu zīmi. - Ievadiet paroli, kad parādās pieprasījums "Confirm Password [Apstipriniet paroli]". - Parolei ir jābūt no 4 līdz 8 zīmēm garai. - Ja Jūs izvēlēsieties 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 izvēlēsieties "Always request password while projector turns on [Pieprasīt paroli katru reizi, kad projektorā tiek ieslēgts]", lietotājam būs jāievada parole pie katra projektorā ieslēgšanas.
	Administrator Password [Administrators parole] Administrators paroli var ievadīt gan tad, kad dialoglodziņā pieprasa "Enter Administrator Password", gan "Enter Password" paroli. - Nospiediet , lai mainītu "Administrator Password [Administrators parole]". - Rūpnīcas noklusējuma iestatījums funkcijai "Administrator Password [Administrators parole]" ir "1234". Ja esat aizmirsis savu administrators 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 administrators parole. - Ja esat pazaudējis drošības karti un numuru, lūdzu, vērsieties Acer servisa centrā.
	Disable Power button (Atspējo ieslēgšanas pogu) Kad izvēlas "ON", var izmantot tikai uz tālvadības pults esošo ieslēgšanas pogu. Ja izvēlas "OFF", projektorā ieslēgšanai var izmantot kā uz tālvadības pults, tā arī uz vadības paneļa esošo ieslēgšanas pogu.
Reset [Atiestatīt]	Nospiediet  pogu un izvēlieties "Yes [Jā]"c lai visu izvēlņu parametrus atiestatītu uz rūpnīcas noklusējuma vērtībām.



Piezīme: "Closed Caption [Slēgtais paraksts]" funkcijas netiek atbalstītas X1161N.

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 [Liels augstums]	Izvēlieties "On", lai ieslēgtu liela augstuma režīmu. Ieslēdziet ventilatorus nepārtraukti uz pilnu ātrumu, lai nodrošinātu projektorā pienācīgu atdzesēšanu augstkalnu apstākļos.
Auto Shutdown [Automātiska izslēgšana]	Projektors 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 atgādinātu par lampas nomaiņu 30 stundas pirms tās sagaidāmā darba mūža beigām.
Lamp Hour Reset [Lampas laika atiestatīšana]	Nospiediet pogu un izvēlieties "Yes [Jā]", lai atiestatītu spuldzes stundu skaitītāju uz 0 stundām.

Audio

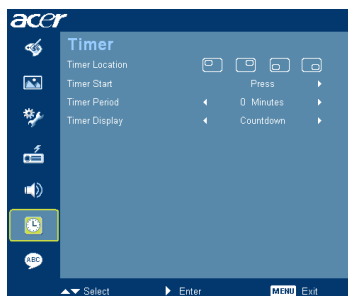


Volume [Skaļums]	- Nospiediet lai samazinātu skaļumu. - Nospiediet , lai palielinātu skaļumu.
Mute [Izslēgt skaņu]	- Izvēlieties "On [ieslēgšana]", lai izslēgtu skaņu. - Izvēlieties "Off [izslēgšana]", lai atjaunotu iepriekšējo skaļumu.



Piezīme: Audio izvēlne ir paredzēta X1261 sērijai.

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 Display [Taimera displejs]	Nospiediet  vai  , lai izvēlētos, kādā veidā parādīt taimeri uz ekrāna.

Valoda



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

Pielikumi

Kļūmju novēršana

Ja Jums rodas problēmas darbā ar Acer projektoru, iepazīstieties ar šiem 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 "Replacing the Lamp [Lampas nomaiņa]". - Pārļiecinieties, vai objektīva vāciņš ir atvērts, un vai projektorā ir ieslēgts.
2	Dalējs, nestabils vai nepareizs attēls (Datoriem (Windows 95/98/2000/XP))	- Nospiediet "RESYNC [RESINHRONIZĀCIJA]" uz tālvadības pults. - Nepareizam attēlam: - Atveriet "My Computer," atveriet "Control Panel" un divreiz uzklikšķiniet uz ikonas "Display". - Izvēlieties "Settings [Iestatījumi]" cilni. - Pārļiecinieties, vai Jūsu displeja izšķirtspēja ir mazāka vai vienāda ar UXGA (1600 x 1200). - Uzklikšķiniet uz "Advanced Properties" pogas. Ja problēma saglabājas, mainiet lietoto monitora displeju un veiciet turpmākos soļus: - Pārļiecinieties, vai izšķirtspēja ir iestatīta mazāka 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". - Pārļiecinieties, vai monitora displeja izšķirtspēja ir iestatīta mazāka vai vienāda ar UXGA (1600 x 1200).

3	Dalējs, nestabils vai nepareizs attēls (Piezīmjdatoriem)	- Nospiediet "RESYNC [RESINHRONIZĀCIJA]" uz tālvadības pults. - Nepareizam attēlam: - Veiciet soļus, kas norādīti 2. punktā (augstāk), lai ieregulētu Jūsu datora izšķirtspēju. - 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 izšķirtspējas izmaiņšanu 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 reaktivēšanas 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 ģirbošs	- Lai novērstu, pierēgulējiet "Tracking [Sinhronizāciju]". Plašāku informāciju skat. nodaļā "Attēls". - Izmainiet displeja krāsu dziļumu Jūsu datorā.
6	Attēlā ir vertikāla ģirboša josla	- Pierēgulējiet "Frequency". Plašāku informāciju skat. nodaļā "Attēls". - Pārbaudiet un izmainiet grafiskās kartes režīmu, lai tas būtu salāgojams ar projektoru.
7	Attēls nav fokusā	- Pārliecinieties, vai objektīva vāciņš ir atvērts. - Pierēgulējiet fokusēšanas gredzenu uz projektorā objektīva. - Pārbaudiet, vai projekcijas ekrāns atrodas vajadzīgā attālumā no projektorā (1,0 līdz 12,0 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 šādi 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 tuvājumu projektorā priekšpusē. - Pārvietojiet projektoru tuvāk vai tālāk no ekrāna. - Nospiediet "MENU [IZVĒLNE]" uz tālvadības pults. Dodieties uz "Image [Attēls] --> Aspect Ratio [Proporcijas]", un izmēģiniet dažādus iestatījumus, vai nospiediet "Aspect Ratio [Proporcijas]", un pārbaudiet dažādus iestatījumus, vai nospiediet "Aspect ratio [Proporcijas]" uz tālvadības pults, un ieregulējiet tieši.
10	Attēlam ir slīpas malas	- Ja iespējams, pārvietojiet projektoru tā, lai tas atrastos pret ekrāna centru. - Spiediet pogu "Keystone [Ģeometrija] $\triangle$ / $\square$ " uz tālvadības pults, līdz malas ir vertikālas. - Nospiediet "MENU [Izvēlne]" uz tālvadības pults. Dodieties uz "Image [Attēls] --> Auto Keystone [Automātiskā ģeometrijas korekcija]" un izvēlieties "Off" ekrāna izvēlnē, ja poga "Keystone [Ģeometrija]" nav pieejama uz tālvadības pults.
11	Attēls ir apvērsts	Nospiediet "Image [Attēls] ----> Projection" uz OSD un pielāgojiet projicēšanas virzienu.

Problēmas ar projektoru

#	Apstākļi	Risinājums
1	Projektors nereaģē uz vadības elementiem	Ja iespējams, izslēdziet projektoru, izvelciet spaili no ligzdas, un pagaidiet vismaz 30 sekundes, pirms atkal pieslēdzat barošanu.
2	Lampa izdeg vai paukšķ.	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".

Ziņojumi uz displeja ekrānā (OSD)

#	Apstākļi	Ziņojuma atgādinājums
1	Ziņojums	Fan Fail [Ventilatora atteice] – sistēmas ventilators nestrādā.  Projector Overheated [Projektors pārkarsis] – projektors pārsniedzis ieteicamo darba temperatūru un tam ir jāļauj atdzist, pirms to var atkal lietot.  Replace the lamp [Nomainiet lampu] – lampas maksimālais darba mūžs tuvojas beigām. Sagatavojieties tās drīzai nomainībai. 

Gaismas diožu (LED) un trauksmes signālu nozīmes

LED ziņojumi

Ziņojums	Barošanas LED	
	Sarkans	Zils
Iespraudiet barošanas spraudni	Mirgošana no ON uz OFF 100 ms	--
Gaidīšanas režīms	V	--
Ieslēgšanas poga ON [Ieslēgta]	--	V
Lampas atkārtota ieslēgšana	--	Ātri mirgo
Barošana izslēgta (Dzesēšanas stāvoklis)	Ātri mirgo	--
Ieslēgšanas poga OFF [Izslēgta]: Dzesēšana pabeigta, gaidīšanas režīms	V	--
Kļūda (pārkaršana)	Pārmaiņus mirgojoša SARKANA un nemirgojoša ZILA	
Kļūda (Ventilators izslēgts)	Pārmaiņus mirgojoša SARKANA un nemirgojoša ZILA	
Kļūda (lampa nederīga)	Pārmaiņus mirgojoša ZILA un nemirgojoša SARKANA	
Kļūda (krāsu ritenīša atteice)	Pārmaiņus mirgojoša ZILA un nemirgojoša SARKANA	

Lampas nomaiņa

Ar skrūvgriezi atskrūvējiet vāku un izvelciet lampu.

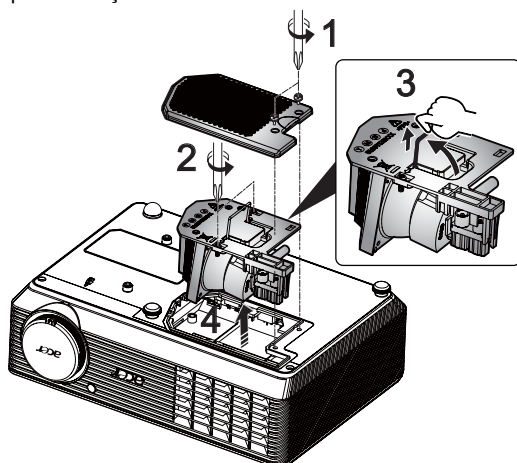
Projektors automātiski noteiks lampas mūžu. Jums parādīs brīdinājuma ziņojumu

"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 šo 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 iepriekšējo soli pretējā kārtībā.

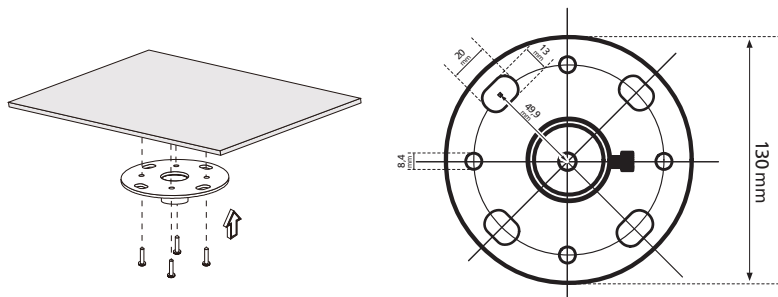


Uzmanību! Lai samazinātu personīga ievainojuma risku, nenometiet zemē lampas moduli un nepieskarieties lampas balonam. Lampa var sprāgt un izraisīt ievainojumu, ja to zemē.

Instalācija pie griestiem

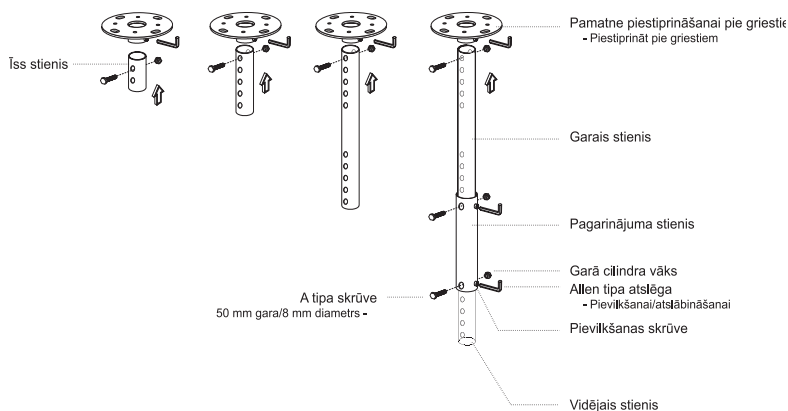
Ja Jūs gribat instalēt projektoru ar griestu balstu, lūdzu, rīkojieties, kā turpmāk norādīts:

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

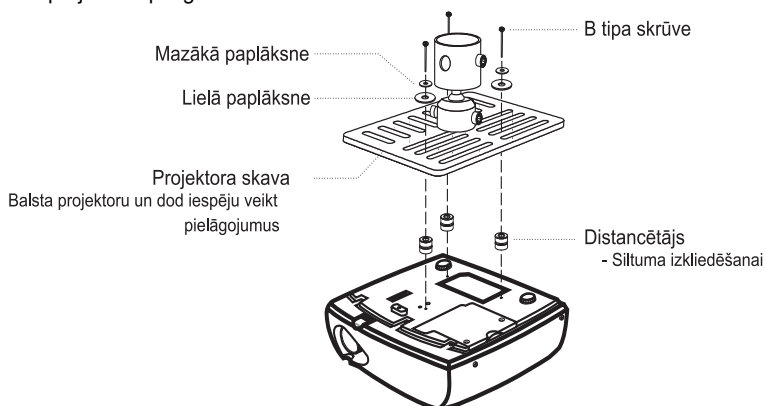


Piezīme: Skrūves nav pievienotas. Lūdzu, sagādājiet Jūsu griestu materiālam atbilstošas skrūves.

- 2 Nostipriniet griestu stieni ar piemērotām cilindriskām skrūvēm.

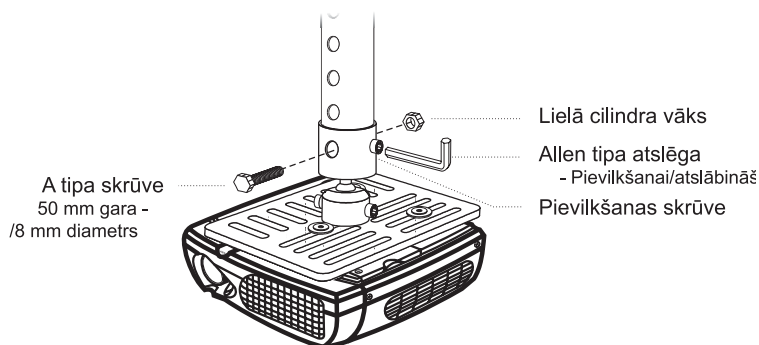


- 3 Izmantojiet projektorā izmēriem atbilstošu skrūvju skaitu, lai piestiprinātu projektoru pie griestu balsta skavas.

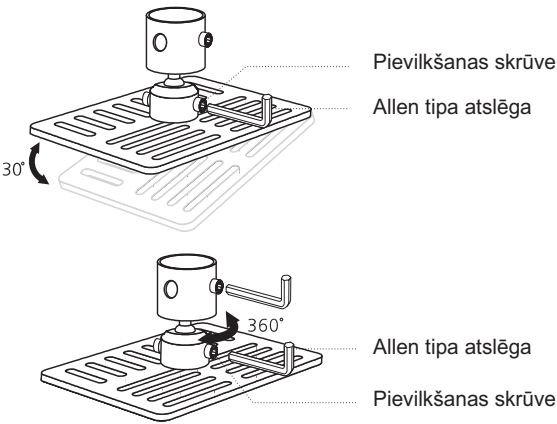


Piezīme: Ieteicams ievērot pienācīgu attālumu starp skavu un projektoru, lai varētu notikt pareiza siltuma izkliede. Ja nepieciešams, izmantojiet papildus atbalstam divas paplāksnes.

- 4 Pievienojiet griestu skavu griestu stienim.

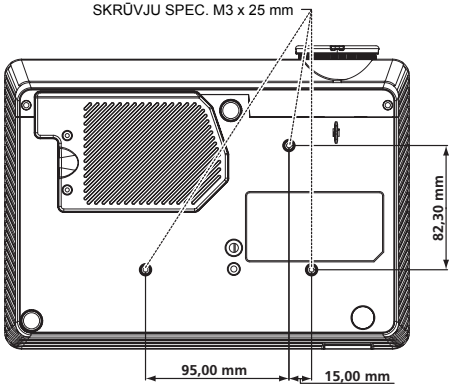


5 Pēc vajadzības pieregulējiet leņķi un stāvokli.



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

Modeļi	B tipa skrūve		Paplāksnes veids	
	Diametrs (mm)	Garums (mm)	Liela	Maza
X1161/X1161A/ X1161N/X1261	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® tehnoloģija
Izšķirtspēja	X1161/X1161A/X1161N: Nominālā: SVGA (800 x 600), maksimālā: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680x1050) X1261: Nominālā: XGA (1024 x 768), 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 [Aspect ratio]	4:3 (nominālās), 16:9
Displeja krāsas	16,7 miljoni toņu
Projektora objektīvs	F/ 2,41 – 2,55, f = 21,79 mm – 23,99 mm, 1,1X manuālā tuvinājuma objektīvs
Projekcijas ekrāna izmērs (pa diagonāli)	0,58 m – 7,70 m
Projekcijas attālums	1,0 m – 12,0 m
Attēla platuma/attāluma attiecība	127 cm@2 m (1,95 – 2,15:1)
Horizontālā skenējuma frekvence	30k -100 kHz
Vertikālā skenējuma frekvence	50 ~ 85 Hz
Lampas tips	180 W, lietotājam nomaināma
Keystone korekcija	± 40 grādu robežās
Audio	Iekšējais skaļrunis ar 2 W izejas jaudu (X1261)
Svars	2,26 kg
Izmēri (Plat. x Gar. x Augst.)	268 mm x 192 mm x 80 mm
Digitālais tuvinājums	2X
Barošanas strāva	Maiņstrāva 100 - 240 V, barošanas sprieguma automātiska pārslēgšana
Patērētā jauda	230 W ± 10% normālam režīmam 200 W ± 10% ECO režīmam
Darba temperatūra	5°C līdz 35°C / 41°F līdz 95°F

Ieejas/izejas konektori

X1161N sērija:

- Barošanas ligzda x1
- VGA ieeja x1
- USB x1: datora tālvadībai

X1161/X1161A sērija:

- Barošanas ligzda x1
- VGA ieeja x1
- USB x1: datora tālvadībai
- Saliktā videosignāla ieeja x1
- S-Video x1

X1261 sērija:

- Barošanas ligzda x1
- VGA ieeja x1
- RS232 x1
- Saliktā videosignāla ieeja x1
- S-Video x1
- VGA izeja x1
- 3,5 mm audio spraudņa ievads x1

Standarta iepakojuma saturs

- Maiņstrāvas barošanas vads x1
- VGA kabelis x1
- Saliktā videosignāla kabelis x1 (X1161/X1261 sērija)
- Tālvadības pults x1
- Baterijas x1 (tālvadības pultij)
- Lietotāja rokasgrāmata (CD-ROM) x1
- Norādījumi ātrai palaišanai x1
- Drošības karte x1
- Pārnēsāšanas soma x1 (X1161/X1161N/X1261 sērija)

* Turpmāk norādītie tehniskie dati var tikt grozīti bez brīdinājuma.

Savietojamības režīmi

A. VGA analogais

1 VGA analogais - PC 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
	832x624	75	49,7
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	91,10
QuadVGA	1280x960	60	60,0
	1280x960	75	75,2
SXGA+	1400x1050	60	65,3
UXGA	1600x1200	60	75,00
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,9
	800x600	60	37,9
	1024x768	60	48,4
	1152x870	75	68,7
	1280x960	75	75,0
PowerBook G4	640x480	60	31,4
	640x480	66,6(67)	34,9
	800x600	60	37,9
	1024x768	60	48,4

	1152x870	75	68,7
	1280x960	75	75,0
i Mac DV (G3)	1024x768	75	60,0

2 VGA analogais - Extended Wide 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	59,9
WSXGA+	1680x1050	60	65,3
Horizontālā skenējuma frekvence:		30k-100kHz	
Vertikālā skenējuma frekvence:		50-85Hz	
Maks. pikseļu skaits		170MHz	

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 uztvērējantenas 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 à 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.

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 5GHz 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:	DSV0817/ DNX0818
Machine Type:	X1161/X1161N/X1161A/X1261 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:	DSV0817/DNX0818
Machine Type:	X1161/X1161N/X1161A/X1261 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

Easy Lai /Manager
Regulation Center, Acer Inc.