

Acer projekcijas aparāts

P5260E/P5260EP/P1165E/P1165EP
sērija

Lietotāja rokasgrāmata

Copyright © 2007. Acer Incorporated.
Visas tiesības aizsargātas.

Acer projekcijas aparāta P5260E/P5260EP/P1165E/P1165EP sērijas lietotāja rokasgrāmata
Oriģinālā izlaiduma tirgū: 10/2007

Šajā publikācijā var periodiski tikt veiktas izmaiņas, par šiem rediģējumiem un izmaiņām nav neviena obligāti jāinformē. Šādas izmaiņas tiek iestrādātas šīs rokasgrāmatas vai papildu dokumentu un publikāciju jaunajos izdevumos. Šī kompānija nesniedz nekādus paziņojumus vai garantijas, izteiktas vai iedomātas, saistībā ar šo informāciju un īpaši noliedz pieprasījuma garantijas vai derīguma termiņu attiecīgām nolūkam.

Ierakstiet modeļa numuru, sērijas numuru, pirkuma datumu un informāciju par pirkuma vietu zemāk norādītajās vietās. Sērijas numurs un modeļa numurs ir uzrakstīti uz uzlīmes, kas atrodas uz jūsu datora. Visa informācijai, kas attiecas uz jūsu ierīci, ir jā sastāv no sērijas numura, modeļa numura un pirkuma informācijas.

Neviena daļa no šīs publikācijas nedrīkst tikt pavairota, saglabāta atgūšanas sistēmā vai tikt pārraidīta jebkāda veidā vai ar jebkādiem līdzekļiem, elektroniski, mehāniski, ar fotokopijas palīdzību, ierakstot vai savādāk bez iepriekšējas rakstiskas Acer Incorporated kompānijas atļaujas.

Acer projekcijas aparāta P5260E/P5260EP/P1165E/P1165EP sērija

Modeļa numurs: _____

Sērijas numurs: _____

Pirkuma datums: _____

Pirkuma 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 preču zīmes vai HDMI Licensing LLC 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 kontaktligzdas. Neizmantojiet šķidrus vai aerosola veida tīrīšanas līdzekļus. Tīrīšanai izmantojiet samitrinātu lupatiņu.

Brīdinājums par kontaktu kā atslēgšanas ierīci

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

- Instalējiet barošanas bloku pirms barošanas vada pieslēgšanas maiņstrāvas tīklam.
- Pirms barošanas bloka atvienošanas no ierīces izraujiet barošanas vadu no maiņstrāvas ligzdas.
- Ja sistēmai ir vairāki barošanas avoti, atslēdziet barošanu no sistēmas, atvienojot visus barošanas vadus no barošanas avotiem.

Brīdinājums par pieejamību

Pārliecinieties, vai ligzda, kurai jūs pieslēdzat barošanas vadu, ir viegli pieejama un atrodas cik vien iespējams tuvu ierīces operatoram. Kad Jums jāatslēdz barošana no ierīces, pārliecinieties, vai barošanas vads ir izvilks no kontaktligzdas.



Uzmanību!

- Nelietojiet šo produktu ūdens tuvumā.
- Šo produktu nedrīkst novietot uz nestabiliem ratiņiem, statīviem vai galdiem. Ja produkts nokrīt zemē, tas var tikt nopietni bojāts.
- Spraugas un atveres ir paredzētas ventilācijai, lai produkts uzticami darbotos un tiktu pasargāts no pārkaršanas. Šīs atveres nekad nedrīkst bloķēt vai aizsegāt. Šīs atveres nekad nedrīkst bloķēt, noliekot produktu uz gultas, dīvāna, paklāja vai citas līdzīgas virsmas.

Šo produktu nedrīkst novietot uz radiatora vai siltā gaisa pieplūdes vietā vai tās tuvumā, kā arī aizvērtā 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 vada. Nenovietojiet šo produktu tur, kur cilvēki var uzkāpt uz vada.
- Ja šo produktu lieto ar pagarinātāju, pārliecinieties, vai pagarinātājam pieslēgto ierīču kopējais strāvas patēriņš nepārsniedz pagarinātājam uzrādīto nominālo strāvu. Bez tam pārbaudiet, vai visu tīkla līgzdai pieslēgto ierīču patēriņš nepārsniedz drošinātāja pieļaujamo strāvu.
- Nepārslogojiet barošanas līniju, kontaktjoslu vai līgzdu, pieslēdzot pārāk lielu ierīču skaitu. Kopējā sistēmas slodze nedrīkst pārsniegt 80 % no nozarlīnijas nominālā lieluma. Ja izmanto kontaktjoslas, slodze nedrīkst pārsniegt 80 % no kontaktjoslas ieejas rādītāja.
- Šī produkta maiņstrāvas adapteris ir aprīkots ar trīsvadu iezemētu spraudni. Šis spraudnis ir piemērots tikai līgzdai ar zemējumu. Pirms maiņstrāvas adaptera pieslēgšanas pārliecinieties, vai maiņstrāvas tīkla līgzda ir atbilstoši iezemēta. Nepieslēdziet šo spraudni neiezemētai līgzdai. Uzziniet sīkāk no jūsu elektriķa.



.....

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



.....

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

- Lietojiet šo produktu tikai ar nodrošināto barošanas vada komplektu. Ja Jums ir jānomaina barošanas vada komplekts, pārliecinieties, vai jaunais komplekts atbilst šādām prasībām: atvienojams, UL sarakstā iekļauts/ar CSA sertifikāts, 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 līgzs un nododiet kvalificētam servisam šādos gadījumos:

- barošanas vads 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 projektora 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 ar apkārtesošo temperatūru virs 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 projektoru izmantošanu, ja tas ir saplīsis vai jūs to esat nometis. Šajā gadījumā sazinieties ar tuvāko dīleri, lai veiktu pārbaudi.
- 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.
- Bieži tīriet 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 projektoru vai tālvadības pults.
- Darba laikā lampā ļoti stipri sakarst. Pirms lampas komplekta izņemšanas nomaīnai, 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 nomaīnu, ja projektorš nav atvienots no tīkla.
- Produkts pats nosaka lampas darba mūža beigas. Lūdzu, noteikti nomainiet lampu, kad parādās brīdinājuma ziņojums.
- Pirms lampas nomaīņas ļaujiet tai atdzist un ievērojiet norādījumus par nomaīnu.
- Pēc lampas moduļa nomaīņas, izvēlnē „Management” 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 lampā, kurai ir atsevišķi noņemams vāks. Servisa darbus uzticiet tikai atbilstošiem kvalificētiem speciālistiem.
- Nenovietojiet projektoru vertikāli uz gala. Tā projektorš var apkrist, 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.

Darbības vide, izmantojot bezvadu (izvēles)



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

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

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

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

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

Medicīniskas ierīces

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

Elektrokardiostimulators. 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.
- Nenēsiet ierīci netālu no elektrokardiostimulatora, kad ierīce ir ieslēgta. Ja manāt traucējumus, izslēdziet ierīci un pārvietojiet to.

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

Transportlīdzekļi

RF signāli var ietekmēt nepareizi uzstādītas vai nepietiekami ekranētas elektroniskās sistēmas motorizētos transportlīdzekļos, piemēram, elektroniskās degvielas iesmidzināšanas ierīces, elektroniskās pretizslīdes (bremzēšanas) sistēmas, elektroniskās ātruma kontroles sistēmas un gaisa spilvenu sistēmas. Papildu informāciju par savu automobili vai tam pievienotām iekārtām pieprasiet no ražotāja vai tā pārstāvja. Ierīces servisu vai uzstādīšanu automobiļi drīkst veikt tikai kvalificēti speciālisti. Kļūdaina uzstādīšana vai serviss var būt bīstami un var padarīt nederīgu uz ierīci attiecinātu garantiju. Regulāri pārbaudiet, vai visas jūsu automobiļi uzstādītās bezvadu ierīces ir pienācīgi uzstādītas un pareizi darbojas. Neglabājiet vai nepārvadājiet degošus 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 automobiļi uzstādītā bezvadu ierīce nav piemērotā vietā, gaisa spilvena nostrādāšana var radīt nopietnus ievainojumus.

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

Potenciāli sprādzienbīstama vide

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

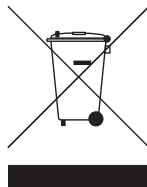
Dzirdes aizsardzība

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://global.acer.com/about/sustainability.htm>.



Padomi par dzīvsudrabu

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



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 pirms tīrīšanas izslēgt.
- Displeja korpusa tīrīšanai lietot mīkstu lupatiņu, kas samitrināta ar maigas iedarbības tīrītāju.
- 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, kas ieteikts šajā lietotāja rokasgrāmatā.



Uzmanību:

- Neskatieties projektorā 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 nomainīšanas ļaujiet tai atdzist un ievērojiet norādījumus par nomainīšanu.
- Šis produkts pats nosaka lampas darba mūža beigas. Lūdzu, noteikti nomainiet lampu, kad parādās brīdinājuma ziņojumi.
- Pēc lampas moduļa nomainīšanas, izvēlnē „Management” uz ekrāna atiestatiet funkciju „Lamp Hour Reset”.
- Izslēdzot projektoru, pārliecinieties vai projektors ir pabeidzis atdzesēšanas ciklu, pirms atvienojat to no barošanas tīkla.
- Vispirms ieslēdziet projektoru, pēc tam signāla avotu
- 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 nomainīšana”.

Saturs

Informācija Jūsu drošībai un ērtībai	iii
Svarīgākais vispirms	x
Piezīmes par lietošanu	x
Piesardzības pasākumi	x
Ievads	1
Produkta raksturojums	1
Saturs	2
Projekcijas aparāta pārskats	3
Projekcijas aparāta izskats	3
Vadības pults	4
Tālvadības pults izvietojums	5
Uzākot	7
Projekcijas aparāta pievienošana	7
Projekcijas aparāta ieslēgšana/izslēgšana	8
Projekcijas aparāta ieslēgšana	8
Projekcijas aparāta izslēgšana	9
Projekcijas attēla regulēšana	10
Projekcijas attēla augstuma regulēšana	10
Kā optimizēt attēlu izmēru un attālumu	11
Kā iegūt vēlamo attēla izmēru, regulējot attālumu un tālummaiņu	13
Lietotājsregulē	15
Acer Empowering tehnoloģija	15
Ekrāna displeja (OSD) izvēlnes	16
Krāsu iestatīšana	17
Attēla iestatīšana	18
Pārvaldības iestatīšana	20
Audio iestatīšana	23
Valodas iestatīšana	24
Pielikums	25
Traucējummeklēšana	25
LED un atgādinājumu definīciju saraksts	29

Lampas nomaiņa	30
Griestu montāžas uzstādīšana	31
Specifikācijas	34
Savietojamības režīmi	36
Noteikumi un drošības brīdinājumi	41

Ievads

Produkta raksturojums

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

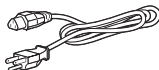
- DLP® tehnoloģija
- P5260E/P5260EP: Īsta 1024 x 768 XGA izšķirtspēja
P1165E/P1165EP: Īsta 800 x 600 XGA izšķirtspēja
4:3 / 16:9 novietojuma koeficients atbalstīts
- ColorBoost tehnoloģija nodrošina optimālu krāsu kvalitāti, kas veido spilgtus un dabiskus pastelkrāsas attēlus
- Izcils 2800 ANSI Lumens spilgtuma līmenis un 2100:1 kontrasta koeficients
- Daudzpusīgi displeja režīmi (Bright, Standard, Video, Blackboard, User 1, User 2) optimālai kvalitātei jebkurā situācijā
- NTSC/PAL/SECAM savietojamība un HDTV (720p, 1080i) atbalsts
- Lielas ietilpības lampas atrašanās vieta, lai būtu viegli pārvietojama
- Mazāks strāvas patēriņš un ekonomiskais (ECO) režīms pagarina lampas mūžu līdz 5000 stundām
- EMPOWERING TAUSTIŅŠ ļauj piekļūt funkcijām „Acer Empowering” (eView, eTimer, eOpening) iestatījumu vieglai regulēšanai.
- P5260E/P5260EP: Aprīkots ar DVI un HDMI™ savienojumu, kas atbalsta HDCP
P1165E/P1165EP: Aprīkots ar DVI savienojumu, kas atbalsta HDCP
- Uzlabotā digitālā formas korekcija nodrošina optimālas prezentācijas
- Izvēlnes uz ekrāna (OSD) vairākās valodās
- Pilnu funkciju tālvadība
- Manuāli fokusējams projekcijas objektīvs ar 1,1x tālummaiņu
- 2x digitālā tālummaiņa un panoramēšanas funkcija
- Savietojams ar Microsoft® Windows® 2000, XP, Vista operētājsistēmām

Saturs

Šis projekcijas aparāts ir komplektā ar visām zemāk norādītajām lietām. Pārbaudiet, lai pārliecinātos, ka ierīce ir sakomplektēta. Sazinieties ar savu izplatītāju nekavējoties, ja trūkst kāda lieta.



Projekcijas aparāts ar
objektīva vāciņu



Elektrības kabelis



VGA kabelis



Saliktā videosignāla kabelis



Baterijas 2 gab.



Pārnēsāšanas soma



DVI-D kabelis
(P5260E sērija)



Drošības karte



Lietotāja rokasgrāmata



Tālvadības pults

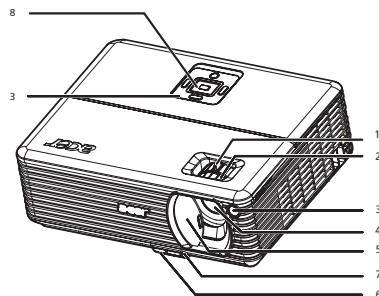


Norādījumi ātrai palaišanai

Projekcijas aparāta pārskats

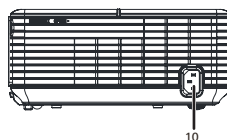
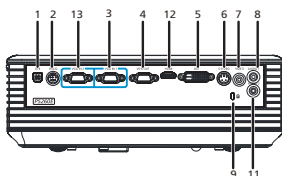
Projekcijas aparāta izskats

Priekšpuse / augšpuse



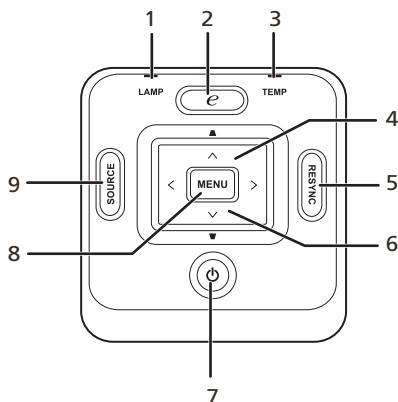
#	Apraksts	#	Apraksts
1	Tālummaiņas gredzens	5	Objektīva vāciņš
2	Fokusa gredzens	6	Augstuma poga
3	Tālvadības pults uztvērējs	7	Augstuma statīvs
4	Tālummaiņas objektīvs	8	Vadības pults

Aizmugure



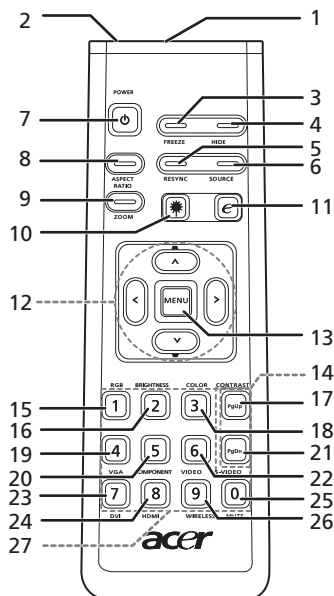
#	Apraksts	#	Apraksts
1	USB savienotājs	8	Audiosignāla ievades savienotājs (1)
2	RS232 savienotājs	9	Kensington bloķēšanas ports
3	Personālā datora analogs signāls/HDTV/ Sastāvdaļu videosegnāla ievades savienotājs (1)	10	Elektrības kontaktligzda
4	Monitors cilpveida izvades savienotājs (VGA-Out)	Zemāk esošās lietas ir tikai P5260E/ P5260EP sērijai:	
5	DVI ievades savienotājs (digitālajam signālam ar HDCP funkciju)	11	Audiosignāla ievades savienotājs (2)
6	S-Videosegnāla ievades savienotājs	12	HDMI savienotājs
7	Saliktā videosegnāla ievades savienotājs	13	Personālā datora analogs signāls/HDTV/ Sastāvdaļu videosegnāla ievades savienotājs (2)

Vadības pults



#	Funkcija	Apraksts
1	LAMP	Lampas indikatora LED
2	EMPOWERING TAUSTIŅŠ	Unikālas Acer funkcijas: eOpening, eView, eTimer Management.
3	TEMP	Temperatūras indikatora LED
4	Pamatprincips	Regulē attēlu, lai kompensētu attēla kropļojumu, ko izraisījusi projekcijas aparāta noliekšana (± 40 grādi).
5	RESYNC	Automātiski saskaņo projekcijas aparātu ar ievades avotu.
6	Četri virziena izvēles taustiņi	Izmantojiet     , lai izvēlētos lietas vai veiktu pielāgojumus savai izvēlei.
7	POWER	Skatīt saturu „ Projekcijas aparāta ieslēgšana/izslēgšana ” nodaļā.
8	MENU	- Nospiediet „MENU”, lai uz ekrāna displeja (OSD) atvērtu izvēlni, ejiet uz iepriekšējo darbību OSD izvēlnes operācijai vai izejiet no OSD izvēlnes. - Apstipriniet savu lietu izvēli.
9	SOURCE	Nospiediet „ SOURCE ”, lai izvēlētos RGB, sastāvdaļu, S-Videosignālu, saliktos, DVI, HDTV un HDMI avotus.

Tālvadības pults izvietojums



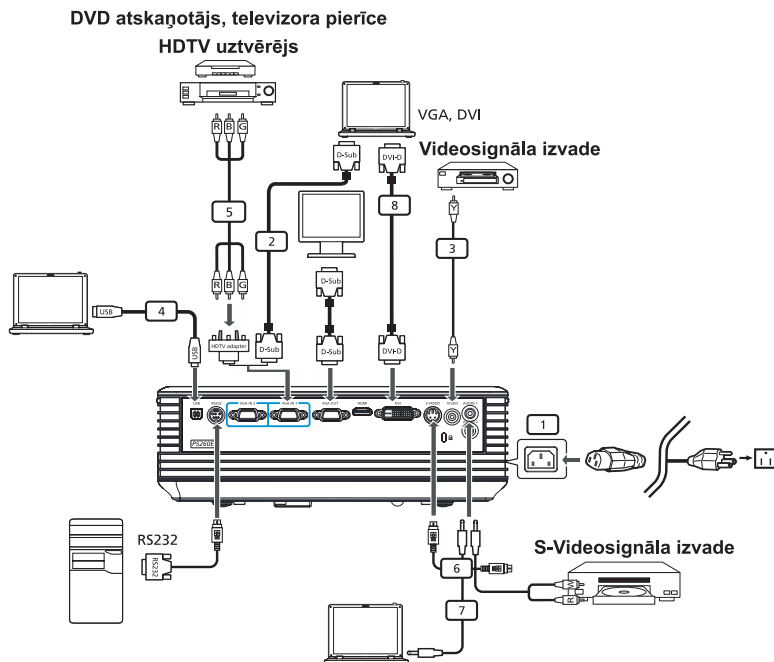
#	Ikona	Funkcija	Apraksts
1		Infrasarkanais raidītājs	Nosūta signālu projekcijas aparātam.
2		Lāzera bultiņa	Mērkējiet tālvadības pultu uz apskatāmo ekrānu.
3		FREEZE	Lai apturētu ekrāna attēlu.
4		HIDE	Acumirkli izslēdz video. Nospiediet „HIDE”, lai paslēptu attēlu; nospiediet to vēlreiz, lai parādītu attēlu.
5		RESYNC	Automātiski saskaņo projekcijas aparātu ar ievades avotu.
6		SOURCE	Nospiediet „SOURCE”, lai izvēlētos no RGB, sastāvdaļas-p, sastāvdaļas-i, S-Videosignāla, saliktā, DVI-D, Videosignāla un HDTV avotiem.
7		POWER	Skatiet „Projekcijas aparāta ieslēgšana/izslēgšana” nodaļu.
8		ASPECT RATIO	Lai izvēlētos jūsu vēlamo novietojuma koeficientu (Auto/4:3/16:9).
9		ZOOM	Pietuvina vai attālina projekcijas aparāta displeju.
10		Lāzera poga	Mērkējiet tālvadības pultu uz apskatāmo ekrānu, nospiediet un turiet šo pogu, lai aktivizētu lāzera bultiņu. Šo funkciju neatbalsta Japānas tirgū.
11		EMPOWERING TAUSTIŅŠ	Unikālas Acer funkcijas: eOpening, eView eTimer, Management.
12		KEystone	Regulē attēlu, lai kompensētu attēla kroplojumu, ko izraisisi projekcijas aparāta noliekšana (±40 grādi). Četri virziena izvēles taustiņi

#	Ikona	Funkcija	Apraksts
13		MENU	- Nospiediet „MENU”, lai uz ekrāna displeja (OSD) atvērtu izvēlni, ejiet uz iepriekšējo darbību OSD izvēlnes operācijai vai izejiet no OSD izvēlnes. - Apstipriniet savu lietu izvēli.
14		PAGE	Tikai datora režīmam. Izmantojiet šo pogu, lai izvēlētos nākošo vai iepriekšējo lappusi. Šī funkcija ir pieejama tikai tad, ja pievienots datoram ar USB kabeli.
15		RGB	Nospiediet pogu „ RGB ”, lai regulētu sarkanu/zāļu/zilu krāsu.
16		BRIGHTNESS	Nospiediet „ BRIGHTNESS ”, lai regulētu attēla spilgtumu.
17		CONTRAST	Izmantojiet opciju „ CONTRAST ”, lai regulētu atšķirību starp attēla gaišākajām un tumšākajām daļām.
18		COLOR	Nospiediet „ COLOR ”, lai noregulētu attēla krāsas temperatūru.
19		VGA	Nospiediet „ VGA ”, lai mainītu avotu uz VGA savienotāju. Šis savienotājs atbalsta analogo RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) un RGBsync.
20		COMPONENT	Nospiediet „ COMPONENT ”, lai mainītu avotu uz sastāvdaļu video. Šis savienotājs atbalsta YPbPr (480p/576p/720p/1080i) un YCbCr (480i/576i).
21		S-VIDEO	Lai mainītu avotu uz S-Videosignālu.
22		VIDEO	Lai mainītu avotu uz SALIKTO VIDEOSIGNĀLU.
23		DVI	Nospiediet „ DVI ”, lai mainītu avotu uz DVI. Šis savienojums atbalsta digitālo RGB, analogo RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) un HDCP signālu.
24		HDMI™	Nomaina videosignāla avotu uz HDMI™. (modelim ar HDMI™ savienotāju)
25		MUTE	Ieslēgt/izslēgt skaļumu.
26		WIRELESS	Šī funkcija šīm modelim nav pieejama.
27		Papildtastatūra 0~9	Nospiediet „ 0~9 ”, lai ievadītu paroli „Security settings”.

Piezīme:

Uzākot

Projekcijas aparāta pievienošana



#	Apraksts	#	Apraksts
1	Elektrības kabelis	6	S-Videosignāla kabelis
2	VGA kabelis	7	Audiosignāla kabelis
3	Saliktā videosignāla kabelis	8	DVI kabelis
4	USB kabelis	9	HDMI kabelis (P5260E/P5260EP sērija)
5	VGA sastāvdaļai/HDTV adapterim		

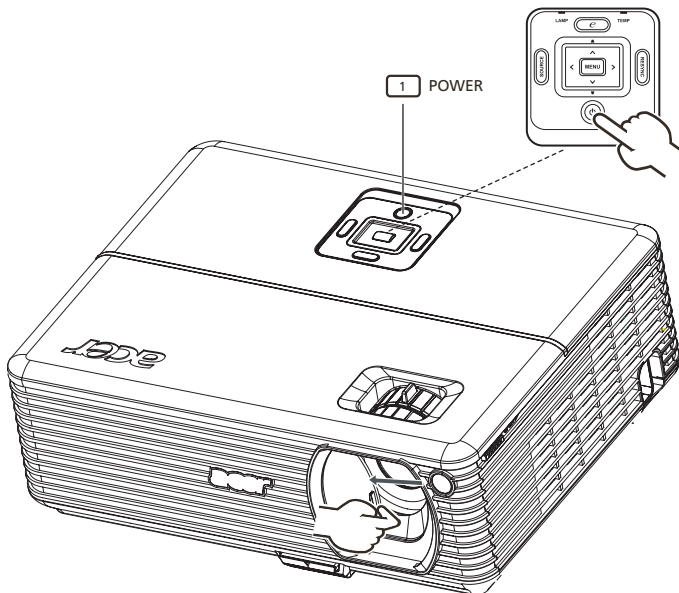


Piezīme: Lai nodrošinātu labu projekcijas aparāta darbību kopā ar jūsu datoru, lūdzu, pārliecinieties, ka displeja režīma noregulētais laiks atbilst projekcijas aparāta laikam.

Projekcijas aparāta ieslēgšana/izslēgšana

Projekcijas aparāta ieslēgšana

- 1 Aizbīdnis uz objektīva durtiņām.
- 2 Pārliecinieties, ka elektrības kabelis un signāla kabelis ir droši savienoti. Elektrības LED mirgos sarkanā krāsā.
- 3 Ieslēdziet lampu, nospiežot uz vadības pults pogu „**Power**” un elektrības LED iedegsies zilā krāsā.
- 4 Ieslēdziet avotu (datoru, piezīmjdatoru, video atskaņotāju, u.c.). Projekcijas aparāts automātiski atpazīs avotu.
 - Ja uz ekrāna parādās ikonas „Bloķēt” un „Avots”, tas nozīmē, ka projekcijas aparāts bloķē šī veida avotu un nav atrasts tāda veida pievades signāls.
 - Ja uz ekrāna parādās ikona „No Signal”, lūdzu, pārliecinieties, ka signāla kabelis ir droši savienots.
 - Ja jūs pievienojat vairākus avotus vienlaicīgi, izmantojot pogu „**Source**” vai nu uz vadības pults, vai tālvadības pults vai arī tiešo avota taustiņu tālvadības pultī, lai pārslēgtu uz citu pievadi.



Projekcijas aparāta izslēgšana

- 1 Lai izslēgtu projekcijas aparātu, divreiz nospiediet pogu „**Power**”. Zemāk esošais ziņojums tiks rādīts uz ekrāna 5 sekundes.
„**Please press power button again to complete the shutdown process.**”
- 2 Uzreiz pēc izslēgšanas elektrības indikatora LED strauji mirgos SARKANĀ krāsā un ventilators(-i) turpinās darboties vēl apmēram 120 sekundes. Tas ir tādēļ, lai nodrošinātu, ka sistēma atdziest pareizi.
- 3 Kad sistēma ir beigusi dzesēšanu „**Power**” indikatora LED iedegsies nepārtraukti SARKANA, kas nozīmē, ka projekcijas aparātam ieslēdzas gaidīšanas režīms.
- 4 Tagad atslēgt elektrības kabeli ir droši.



.....

Uzmanību: Neieslēdziet projektora aparātu uzreiz pēc tā izslēgšanas!



.....

Piezīme: Ja vēlaties projekcijas aparātu ieslēgt atpakaļ, jums ir jāgaida vismaz 60 sekundes, un tad varat nospiegt pogu „**Power**”, lai restartētu projekcijas aparātu.



.....

Brīdinājuma indikatori:

- Ja projekcijas aparāts automātiski izslēdzas un **LAMP** indikators ieslēdzas nepārtraukti SARKANS, lūdzu, sazinieties ar vietējo pārdevēju vai pakalpojumu centru.
- Ja projekcijas aparāts automātiski izslēdzas un **TEMP** indikators ieslēdz nepārtraukti SARKANU, tas nozīmē, ka projekcijas aparāts ir pārkarsis. Ja tas notiek, uz ekrāna parādīsies šāds ziņojums:
„**Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon.**”
- Ja **TEMP** indikators mirgo SARKANS un uz ekrāna tiek parādīts zemāk esošais ziņojums, lūdzu, sazinieties ar vietējo izplatītāju vai pakalpojumu centru.
„**Fan fail. Lamp will automatically turn off soon.**”

Projekcijas attēla regulēšana

Projekcijas attēla augstuma regulēšana

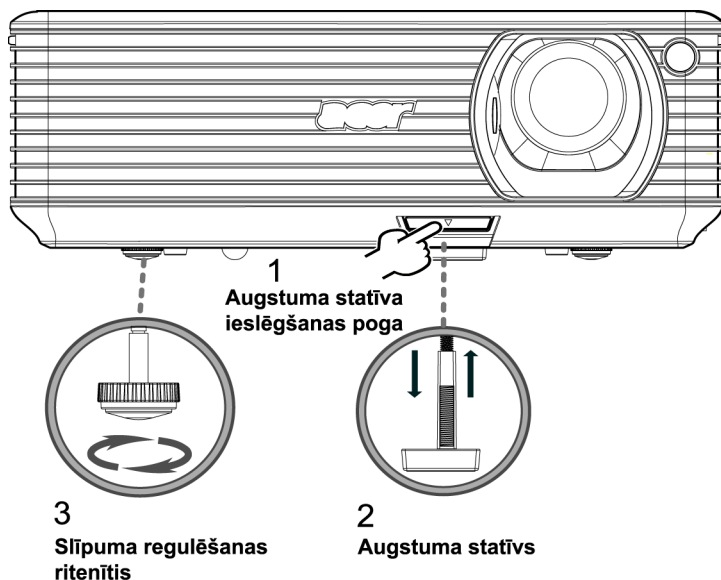
Projekcijas aparāts ir aprīkots ar augstuma statīviem, lai varētu regulēt projekcijas attēla augstumu.

Lai paceltu attēlu:

- 1 Nospiediet augstuma statīva iedarbināšanu. (1. attēls)
- 2 Paceliet attēlu vēlamajā augstumā (2. attēls), tad nospiediet pogu, lai augstuma statīvu bloķētu attiecīgajā pozīcijā.
- 3 Izmantojiet slīpuma regulēšanas ripu (3. attēls), lai precīzi noregulētu displeja leņķi.

Lai attēlu nolaistu zemāk:

- 1 Nospiediet augstuma statīva iedarbināšanu. (1. attēls)
- 2 Nolaidiet attēlu vēlamajā augstumā (2. attēls), tad nospiediet pogu, lai augstuma statīvu bloķētu attiecīgajā pozīcijā.
- 3 Izmantojiet slīpuma regulēšanas ripu (3. attēls), lai precīzi noregulētu displeja leņķi.

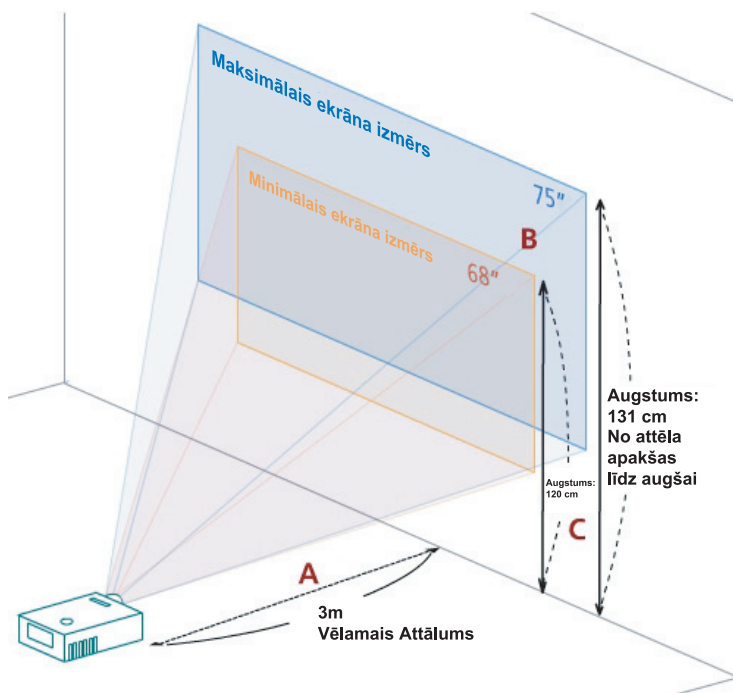


Kā optimizēt attēlu izmēru un attālumu

Skatiet zemāk esošo tabulu, lai atrastu optimālos attēlu izmērus, ko iespējams iegūt, kad projekcijas aparāts ir novietots vēlamajā attālumā no ekrāna. Piemērs: Ja projekcijas aparāts atrodas 3 m attālumā no ekrāna, laba kvalitāte ir iespējama attēliem no 68 collām līdz 75 collām.



Piezīme: Kā zemāk attēlots, atgādinām, ka 131 cm augstuma attālums ir nepieciešams, kad tas novietots 3 m attālumā.

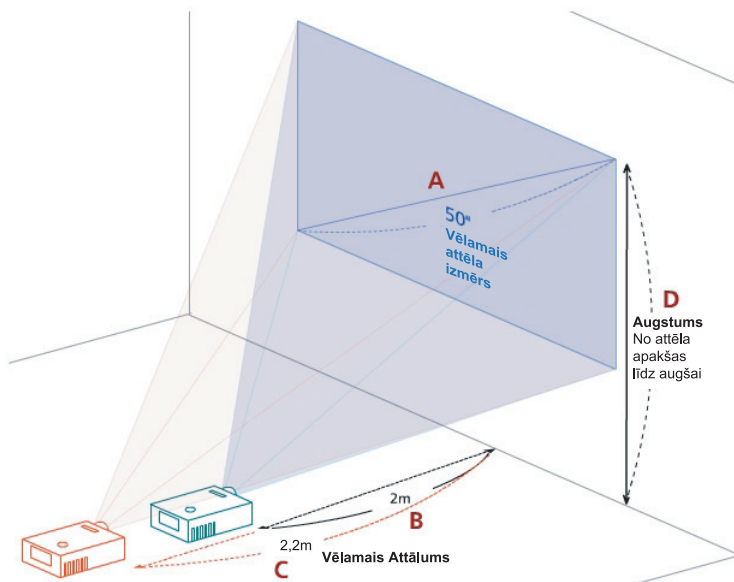


Attēls: Fiksēts attālums ar atšķirīgu tālummaiņu un ekrāna izmēru.

Vēlamais Attālums (m) < A >	Minimālais ekrāna izmērs (Minimālā tālummaiņa)			Maksimālais ekrāna izmērs (Maksimālā tālummaiņa)		
	Diagonāle (collas) < B >	P (cm) x A (cm)	No attēla apakšas līdz augšai (cm) < C >	Diagonāle (collas) < B >	P (cm) x A (cm)	No attēla apakšas līdz augšai (cm) < C >
1,5	34	69 x 52	60	37	76 x 57	66
2	46	93 x 69	80	50	102 x 76	88
2,5	57	116 x 87	100	62	127 x 95	109
3	68	139 x 104	120	75	152 x 114	131
3,5	80	162 x 122	140	87	178 x 133	153
4	91	185 x 139	160	100	203 x 152	175
4,5	103	208 x 156	180	112	228 x 171	197
5	114	231 x 174	200	125	254 x 190	219
6	137	278 x 208	240	150	305 x 228	263
7	159	324 x 243	280	175	355 x 266	306
8	182	370 x 278	319	200	406 x 305	350
9	205	417 x 313	359	225	457 x 343	394
10	228	463 x 347	399	250	508 x 381	438
11	251	509 x 382	439	275	558 x 419	482
12	273	556 x 417	479	300	609 x 457	525

Tālummaiņas koeficients: 1,1x

Kā iegūt vēlamo attēla izmēru, regulējot attālumu un tālummaiņu



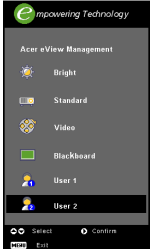
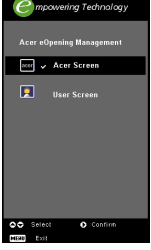
Zemāk esošā tālummaiņa parāda, kā sasniegt vēlamo attēla izmēru, regulējot vai nu pozīciju, vai tālummaiņas gredzenu. Piemērs: Lai iegūtu attēlu ar izmēru 50 collas, novietojiet projekcijas aparātu attālumā no 2 m līdz 2,2 m no ekrāna un attiecīgi noregulējiet tālummaiņas līmeni.

Vēlamais attēla izmērs		Attālums (m)		Augša (cm)
Diagonāle (collas) < A >	P (cm) x A (cm)	Maksimālā tālummaiņa < B >	Minimālā tālummaiņa < C >	No attēla apakšas līdz augšai (cm) < D >
30	61 x 46	1,2	1,3	53
40	81 x 61	1,6	1,8	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	4,0	158
100	203 x 152	4,0	4,4	175
120	244 x 183	4,8	5,3	210
150	305 x 229	6,0	6,6	263
180	366 x 274	7,2	7,9	315
200	406 x 305	8,0	8,8	351
250	508 x 381	10,0	11,0	438
300	610 x 457	12,0		526

Tālummaiņas koeficients: 1,1x

Lietotājsregulē

Acer Empowering tehnoloģija

EMPOWERING TAUSTIŅŠ 	Acer EMPOWERING TAUSTIŅŠ nodrošina trīs Acer unikālās funkcijas, tās ir „Acer eView Management”, „Acer eTimer Management” un „Acer eOpening Management”. Nospiediet „” taustiņu ilgāk par vienu sekundi, lai uz ekrāna displeja parādītos galvenā izvēlne, lai pārveidotu tās funkciju.
Acer eView Management 	Nospiediet „”, lai atvērtu „Acer eView Management”apakšizvēlni. „Acer eView Management” ir displeja režīma izvēlnei. Lūdzu, skatiet nodaļu „Ekrāna displeja (OSD) izvēlnes”, lai iegūtu sīkāku informāciju.
Acer eTimer Management 	Nospiediet „”, lai atvērtu „Acer eTimer Management”apakšizvēlni. „Acer eTimer Management” nodrošina atgādinājuma funkciju prezentācijas laika kontrolei. Lūdzu, skatiet nodaļu „Ekrāna displeja (OSD) izvēlnes”, lai iegūtu sīkāku informāciju.
Acer eOpening Management 	Nospiediet „”, lai atvērtu „Acer eOpening Management”apakšizvēlni. „Acer eOpening Management” ļauj lietotājam izmainīt sākuma ekrānu pret personalizētu attēlu. Lūdzu, skatiet nodaļu „Ekrāna displeja (OSD) izvēlnes”, lai iegūtu sīkāku informāciju.

Projekcijas aparātam OSD ir vairākās valodās, kas ļauj jums veikt attēlu regulēšanu un mainīt iestatījumu dažādību.

- Lai atvērtu OSD izvēlni, nospiediet „**MENU**” uz tālvadības pults vai vadības pults.
- Kad OSD tiek parādīts, izmantojiet taustiņus, lai izvēlētos jebkuru lietu no galvenās izvēlnes. Pēc vēlamās lietas izvēlēšanās galvenajā izvēlnē nospiediet , lai ieeitu apakšizvēlnē funkciju iestatījumos.
- Izmantojiet taustiņus, lai izvēlētos vēlamu lietu un pielāgotu iestatījumus, izmantojot taustiņus.
- Apakšizvēlnē izvēlieties nākošo lietu, kas ir jāpielāgo, un izdariet to, kā tas aprakstīts iepriekš.
- Nospiediet „**MENU**” uz tālvadības pults vai vadības pults, ekrāns atgriezīsies galvenajā izvēlnē.
- Lai izietu no OSD, vēlreiz nospiediet „**MENU**” uz tālvadības pults vai vadības pults. OSD izvēlnē aizvēršies un projekcijas aparāts automātiski saglabās jaunos iestatījumus.



Krāsu iestatīšana



Display Mode	Ir daudzi rūpnīcas iestatījumi dažādiem attēlu veidiem. • Bright: Spilgtuma optimizācijai. • Standard: Patiesu krāsu optimizācijai. • Video: Video atskaņošanas spilgtā vidē. • Blackboard: Tāfeles režīms var uzlabot attēlotās krāsas, kad jūs projicējat uz tumšākām virsmām. • User 1: legaumē lietotāja iestatījumus. • User 2: legaumē lietotāja iestatījumus.
Brightness	Regulē attēla spilgtumu. • Nospiediet ◀, lai aptumšotu attēlu. • Nospiediet ▶, lai apgaismotu attēlu.
Contrast	„Kontrasts” regulē atšķirību starp attēla gaišākajām un tumšākajām daļām. Kontrasta regulēšana izmaina melnā un baltā daudzumu attēlā. • Nospiediet ◀, lai samazinātu kontrastu. • Nospiediet ▶, lai palielinātu kontrastu.
Color Temperature	Regulē krāsas temperatūru. Augstākās krāsu temperatūrās ekrāns izskatās aukstāks; zemākās krāsu temperatūrās ekrāns izskatās siltāks.
Degamma	Ietekmē tumša attēlotā attēlojumu. Ar lielāku gammas vērtību tumšs attēlojums izskatīsies spilgtāks.
Color R	Regulē sarkano krāsu.
Color G	Regulē zaļo krāsu.
Color B	Regulē zilo krāsu.
Saturation	Regulē video attēlu no melnbalta uz pilnīgi ar krāsām piesātinātu. • Nospiediet ◀, lai samazinātu krāsu daudzumu attēlā. • Nospiediet ▶, lai palielinātu krāsu daudzumu attēlā.

Tint	Regulē sarkanās un zaļās krāsas balansu. - Nospiediet ◀, lai palielinātu zaļā daudzumu attēlā. - Nospiediet ▶, lai palielinātu sarkanā daudzumu attēlā.
------	---



Piezīme: „Saturation” un „Tint” funkcijas neatbalsta datora režīms vai DVI režīms.

Attēla iestatīšana



Keystone	Regulē attēla kroplojumu, ko izraisisi projekcijas aparāta noliekšana. (±40 grādi)
Aspect Ratio	Izmantojiet šo funkciju, lai izvēlētos jūsu vēlamo novietojuma koeficientu. - Auto: Saglabā attēlu ar oriģinālu platuma-garuma koeficientu un maksimizē attēlu, lai atbilstu patiesajiem horizontālajiem vai vertikālajiem pikseliem. 4:3: Attēls tiks mērogots, lai atbilstu ekrānam un tiktu attēlots, izmantojot koeficientu 4:3. 16:9: Attēls tiks mērogots, lai atbilstu ekrāna platumam un augstumam, kas pielāgots displeja attēlam, izmantojot koeficientu 16:9.
Projection	Priekša-darbvirsma Rūpnīcas noklusējuma iestatījumi.
	Priekša-griesti Kad izvēlaties šo funkciju, projekcijas aparāts pārstata attēlu griestos iemontētai projekcijai.

	Aizmugure-darbvirsma Kad izvēlaties šo funkciju, projekcijas aparāts pagriež attēlu tā, lai jūs varat projicēt aiz caurspīdīga ekrāna.
	Aizmugure-griesti Kad izvēlaties šo funkciju, projekcijas aparāts apgriež un pagriež attēlu vienlaicīgi. Jūs varat projicēt, esot aiz caurspīdīga ekrāna, ar griestos iemontētu projekciju.
H. Position (horizontāla pozīcija)	- Nospiediet ◀, lai pārvietotu attēlu pa kreisi. - Nospiediet ▶, lai pārvietotu attēlu pa labi.
V. Position (vertikāla pozīcija)	- Nospiediet ◀, lai pārvietotu attēlu uz leju. - Nospiediet ▶, lai pārvietotu attēlu uz augšu.
Frequency	„Frekvence” maina projekcijas aparāta atjaunošanas koeficientu, lai sakristu ar jūsu datora grafikas kartes frekvenci. Ja jūs varat redzēt vertikāli mirgojošu joslu projicētajā attēlā, izmantojiet šo funkciju, lai veiktu pielāgojumus.
Tracking	Sinhronizē displeja ar grafikas karti signāla laika noteikšanu. Ja attēls ir nestabils vai mirgo, izmantojiet šo funkciju, lai to izlabotu.
Sharpness	Regulē attēla asumu. - Nospiediet ◀, lai samazinātu asumu. - Nospiediet ▶, lai palielinātu asumu.



Piezīme: Funkcijas „H. Position”, „V. Position”, „Frequency” un „Tracking” neatbalsta DVI un videosignāla režīms.

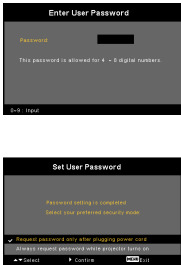
Piezīme: Funkciju „Sharpness” neatbalsta DVI un datora režīms.

Pārvaldības iestatīšana

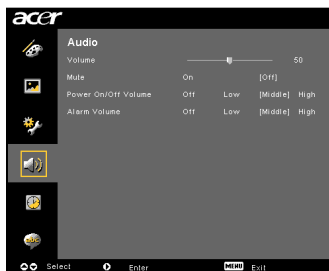


ECO Mode	Izvēlieties „On”, lai projekcijas lampu padarītu bālāku, kas samazinās enerģijas patēriņu, pagarinās lampas darba mūžu un samazinās troksni. Izvēlieties „Off”, lai atgrieztos normālā režīmā.
Auto Shutdown (Minūtes)	Projekcijas aparāts automātiski izslēgsies, ja nebūs ievade signāla pēc noteikta laika. (minūtēs)
Source Lock	Kad avota bloķēšana ir režīmā „Off”, projekcijas aparāts meklēs citus signālus, ja pašreizējais ievades signāls tiks pazaudēts. Kad avota bloķēšana ir režīmā „On”, tas „bloķēs” pašreizējā avota kanālu, līdz jūs nospiedīsiet pogu „SOURCE” uz tālvaldības pults, lai ietu uz nākošo kanālu.
Menu Location	Izvēlieties izvēlnes atrašanās vietu displeja ekrānā
Startup Screen	Izmantojiet šo funkciju, lai izvēlētos vēlamo uzsākšanas ekrānu. Ja jūs maināt iestatījumus, izmaiņas sāks darboties, kad iziesiet no OSD izvēlnes. - Acer: Noklusējuma uzsākšanas ekrāns Acer projekcijas aparātam. - User: Izmantojiet iegaumēt attēlu no funkcijas „Screen Capture”.
Screen Capture	Izmantojiet šo funkciju, lai pielāgotu uzsākšanas ekrānu. Lai tvertu attēlu, ko vēlaties izmantot kā uzsākšanas ekrānu, sekojiet zemāk esošajām instrukcijām. Paziņojums: Pirms uzsākat pildīt šos norādījumus, pārliecinieties, ka „Keystone” ir iestatīta noklusējuma vērtība 0 un novietojuma koeficients ir uzstādīts 4:3. Lai iegūtu sīkāku informāciju, skatiet nodaļu „Image Setting”. Screen Capture No Yes To get best quality for your desired image, suggest to set PC Resolution 1024 x 768 before you start screen capture. Adjust Exit Screen capture in progress. Please wait. - Izmainiet „Startup Screen” no noklusējuma iestatījumiem „Acer” uz „User”. - Nospiediet „Screen Capture”, lai pielāgotu uzsākšanas ekrānu. - Parādās dialoglodziņš, lai apstiprinātu darbību. Izvēlieties „Yes”, lai apstiprinātu pašreizējo attēlu, kādu esat pielāgojis uzsākšanas ekrānam. Tveršanas diapazons ir sarkanā taisnstūra zona. Izvēlieties „No”, lai atceltu ekrāna tveršanu un izietu no ekrāna displeja (OSD). - Parādās ziņojums, kas apgalvo, ka notiek ekrāna tveršana. - Kad ekrāna tveršana ir pabeigta, ziņojums pazūd un tiek rādīts oriģinālais displejs. - Pielāgotais uzsākšanas ekrāns, kā parādīts zemāk, sāks darboties, kad jauns ievades signāls vai kad jūs pārstartējat projekcijas aparātu.

 Piezīme: Šī ekrāna tveršanas funkcija ir 4:3 novietojuma koeficienta ierobežota. Piezīme: XGA modeļiem, lai iegūtu labāko kvalitāti jūsu vēlamajam attēlam, iesakām beigu lietotājam iestatīt personālajam datoram izšķirtspēju uz 1024 x 768, pirms izmantojat šo funkciju. Piezīme: SVGA modeļiem, lai iegūtu labāko kvalitāti jūsu vēlamajam attēlam, iesakām beigu lietotājam iestatīt personālajam datoram izšķirtspēju uz 800 x 600, pirms izmantojat šo funkciju.	
Lamp Hour Elapse	Attēlo lampas atlikušo darbības laiku (stundās).
Lamp Reminding	Aktivizējiet šo funkciju, lai parādītu atgādinājumu nomainīt lampu 30 stundas, pirms sagaidāms tās darba mūža beigas.
Lamp Hour Reset	Nospiediet  , kad esat izvēlējies „Yes”, lai iestatītu lampas stundu skaitītāju uz 0.
Security 	Security Šis projekcijas aparāts nodrošina izcilu drošības funkciju administratoram, lai tas varētu vadīt projekcijas aparāta izmantošanu. Nospiediet  , lai izmainītu „Security” iestatījumus. Ja drošības funkcija ir iespējota, jums jāiet „Administrator Password” pirms drošības iestatījumu nomaīņas. - Izvēlieties „On”, lai iespējotu drošības funkciju. Lietotājam ir jāievada parole, lai darbinātu projekcijas aparātu. Lūdzu, skatiet nodaļu „User Password”, lai iegūtu sīkāku informāciju. - Ja „Off” ir izvēlēts, lietotājs var ieslēgt projekcijas aparātu bez paroles.
	Timeout(Min.) Kad „Security” ir aktivizēts uz „On”, administrators var iestatīt taimauta funkciju. - Nospiediet  vai , lai izvēlētos taimauta intervālu. - Diapazons ir no 10 minūtēm līdz 990 minūtēm. - Kad laiks būs beidzies, projekcijas aparāts liks lietotājam vēlreiz ievadīt paroli. - Rūpnīcas noklusējuma iestatījumi „Timeout(min)” ir „Off”. - Kad drošības funkcija ir iespējota, projekcijas aparāts pieprasīs lietotājam ievadīt paroli, kad tas tiks ieslēgts. Gan „User Password”, gan „Administrator Password” var akceptēt šajā dialogā.

	User Password - Nospiediet , lai iestatītu vai mainītu „User Password”. - Nospiediet ciparu taustiņus uz tālvadības pults, lai iestatītu paroli un nospiediet „MENU”, lai apstiprinātu. - Nospiediet , lai izdzēstu rakstzīmi. - Ievadiet paroli, kad redzat „Confirm Password” uz displeja. - Pareolei jābūt no 4 līdz 8 rakstzīmēm garai. - Ja jūs izvēlaties „Request password only after plugging power cord”, projekcijas aparāts lietotājam tiks ievadīt paroli katru reizi, kad elektrības vads tiks iekontaktēts. - Ja jūs izvēlaties „Always request password while projector turns on”, lietotājam būs jāievada parole katru reizi, kad projekcijas aparāts tiks ieslēgts.
	Administrator Password „Administrator Password” var izmantot gan „Enter Administrator Password”, gan „Enter Password” dialoglodziņus. - Nospiediet , lai mainītu „Administrator Password”. - Rūpnīcas noklusējuma „Administrator Password” ir „1234”. Ja esat aizmirsis administratora paroli, dariet šādi, lai atjaunotu administratora paroli: - Unikāla 6 ciparu „universāla parole”, kas ir uzdrukāta uz drošības kartes (lūdzu, pārbaudiet piederumus kastē). Šī unikālā parole ir numurs, ko projekcijas aparāts akceptēs jebkurā laikā, neņemot vērā to, kāda ir administratora parole. - Ja esat pazaudējis šo drošības karti un numuru, lūdzu, sazinieties ar Acer pakalpojumu centru.
	Lock User Startup Screen Noklusējuma bloķēšana lietotāja uzsākšanas ekrānam ir „Off”. Ja bloķēšana lietotāja uzsākšanas ekrānam ir „On”, lietotāji vairs nevar nomainīt uzsākšanas ekrānu un var izvairīties no tā, ka citi lietotāji to patvaļīgi nomaina. Izvēlieties „Off”, lai atbloķētu uzsākšanas ekrānu.
Reset	Nospiediet  pēc tam, kad esat izvēlēties „Yes”, lai visus parametrus visās izvēlnēs atgrieztu uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.

Audio iestatīšana



Volume	- Nospiediet ◀, lai samazinātu skaļumu. - Nospiediet ▶, lai palielinātu skaļumu.
Mute	- Izvēlieties „On”, lai pavisam noņemtu skaļumu. - Izvēlieties „Off”, lai atgrieztu skaļumu.
Power On/Off Volume	Izvēlieties šo funkciju, lai pielāgotu ziņojuma skaļumu, kad izslēdz/izslēdz projekcijas aparātu.
Alarm Volume	Izvēlieties šo funkciju, lai pielāgotu skaļumu visiem brīdinājuma ziņojumiem.

Taimera iestatīšana



Timer Start	Nospiediet  , lai uzsāktu vai apturētu taimeri.
Timer Period	Nospiediet  vai  , lai regulētu taimera periodu.
Timer Volume	Izvēlieties šo funkciju, lai regulētu paziņojuma skaļumu, kad taimera funkcija ir iespējota un laiks ir beidzies.
Timer Display	Nospiediet  vai  , lai taimera režīmu parādītu uz displeja.
Timer Location	Izvēlieties taimera atrašanās vietu uz ekrāna.

Valodas iestatīšana



Language	Izvēlieties OSD izvēlni vairākās valodās. Izmantojiet   , lai izvēlētos vēlamo izvēlnes valodu. Nospiediet  , lai apstiprinātu izvēlni.
----------	---

Pielikums

Traucējummeklēšana

Ja saskaraties ar problēmu, kas radusies Acer projekcijas aparātam, skatiet šo traucējummeklēšanas ceļvedi. Ja problēma turpina eksistēt, lūdzu, sazinieties ar vietējo pārdevēju vai pakalpojumu centru.

Problēmas ar attēlu un to risinājumi

#	Problēma	Risinājums
1	Uz ekrāna neparādās attēls	- Pievienots kā aprakstīts nodaļā „Uzstādīšana”. - Pārļiecinieties, vai neviens no savienotāja kontaktiem nav saliekts vai salauzts. - Pārbaudiet, vai projekcijas aparāta lampa ir droši uzstādīta. Lūdzu, skatiet nodaļu „Lampas nomaiņa”. - Pārļiecinieties, vai esat objektīva durtiņas pasludinājis un projekcijas aparāts ir ieslēgts.
2	Daļējs, ritināšanas vai nepareizi parādīts attēls (personālajam datoram (Windows 95/98/2000/XP))	- Nospiediet „RESYNC” uz tālvadības pults vai vadības pults. - Nepareizi parādītam attēlam: - Atveriet „Mans dators”, atveriet „Vadības panelis” un tad ar dubultklikšķi noklikšķiniet uz ikonas „Displejs”. - Izvēlieties cilni „Uzstādījumi”. - Pārbaudiet, vai displeja izšķirtspējas iestatījumi ir zemāki nekā vai vienādi ar UXGA (1680 x 1050) (P5260E/P5260EP sērija) vai WXGA+ (1400 x 900) (P1165E/P1165EP sērija). - Noklikšķiniet „Papildus rekvizīti”. Ja problēma joprojām eksistē, nomainiet monitora displeju, ko izmantojat, un sekojiet zemāk esošajiem norādījumiem: - Pārbaudiet, vai izšķirtspējas iestatījumi ir zemāki nekā vai vienādi ar UXGA (1680 x 1050) (P5260E/P5260EP sērija) vai WXGA+ (1400 x 900) (P1165E/P1165EP sērija). - Noklikšķiniet „Mainīt” zem cilnes „Monitors”. - Noklikšķiniet „Rādīt visas ierīces”. Izvēlieties „Standarta monitora veidi” zem SP rūtiņas un izvēlieties izšķirtspējas režīmu, kurš jums ir nepieciešams, zem rūtiņas „Modeļi”. - Pārbaudiet, vai monitora displeja izšķirtspējas iestatījumi ir zemāki nekā vai vienādi ar UXGA (1680 x 1050) (P5260E/P5260EP sērija) vai WXGA+ (1400 x 900) (P1165E/P1165EP sērija).

3	Dalējs, ritināšanas vai nepareizi parādīts attēls. (Piezīmjdatoriem)	- Nospiediet „RESYNC” uz tālvadības pults vai vadības pults. - Nepareizi parādītam attēlam: - Veiciet darbības 2. lietai (augstāk), lai pielāgotu jūsu datora izšķirtspēju. - Nospiediet attiecīgo pogu, lai redzētu izvades iestatījumus. 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 jūs saskaraties ar grūtībām, mainot izšķirtspēju, vai arī monitorā viss sastingst, pārstartējiet visu aprīkojumu, ieskaitot projekcijas aparātu.
4	Piezīmjdatora ekrāns nerāda prezentāciju	- Ja jūs izmantojat Microsoft® Windows® atbalstītu piezīmjdatoru: Daži piezīmjdatori var deaktivēt pašu ekrānus, kad tiek izmantots otrs displejs. Katram ir savs veids, kā to vēlreiz aktivizēt. Skatiet jūsu datora rokasgrāmatu, lai iegūtu sīkāku informāciju. - Ja jūs izmantojat Apple® Mac® operētājsistēmas atbalstītu piezīmjdatoru: Sistēmas preferencēs atveriet Displejs un izvēlieties Video spoguļi „Ieslēgts”.
5	Attēls ir nestabils vai mirgo	- Izmantojiet „Tracking”, lai to izlabotu. Skatiet nodaļu „Image Setting”, lai iegūtu vairāk informācijas. - Izmainiet displeja krāsu dziļuma iestatījumus savam datoram.
6	Attēlam ir vertikāla mirgojoša josla	- Lai noregulētu, izmantojiet „Frequency”. Skatiet nodaļu „Image Setting”, lai iegūtu vairāk informācijas. - Pārbaudiet un vēlreiz konfigurējiet grafikas kartes displeja režīmu, lai padarītu to savietojamu ar projekcijas aparātu.
7	Attēls ir ārpus fokusa	- Pārbaudiet, vai objektīva durtiņas ir uzslidinātas. - Pielāgo fokusa gredzenu projekcijas aparāta objektīvam. - Pārbaudiet, vai projekcijas aparāta ekrāns atrodas noteiktajā attālumā 3,3 līdz 39,4 pēdas (1,0 līdz 12,0 metri) no projekcijas aparāta. Skatiet nodaļu „Kā iegūt vēlamo attēla izmēru, regulējot attālumu un tālumaizkližu”, lai iegūtu vairāk informācijas.

8	Attēls tiek izstiepts, kad tiek parādīts "aizsargstikla" DVD nosaukums	Kad atskaņojat DVD, kas kodēts anamorfiski vai kam ir 16:9 novietojuma koeficients, jums varētu vajadzēt pielāgot šādus iestatījumus: - Ja atskaņojat pasta kastītes (LBX) formāta DVD uzrakstu, lūdzu, nomainiet formātu uz pasta kastītes (LBX) projekcijas aparāta OSD. - Ja atskaņojat 4:3 DVD uzrakstu, lūdzu, nomainiet formātu uz 4:3 projekcijas aparāta OSD. - Ja attēls joprojām ir izstiepts, jums vajadzēs pielāgot arī novietojuma koeficientu. DVD atskaņotājā iestatiet displeja formātu uz 16:9 (plats) novietojuma koeficientu.
9	Attēls ir pārāk mazs vai pārāk liels	- Noregulējiet tālummaiņas līmeni projekcijas aparāta augšpusē. - Pārvietojiet projekcijas aparātu tuvāk ekrānam vai tālāk no tā. - Nospiediet „MENU” uz tālvadības pults vai vadības pults. Ejiet uz „Image setting --> Aspect Ratio” un izmēģiniet savādākus iestatījumus.
10	Attēlam ir slīpas malas	- Ja iespējams, novietojiet projekcijas aparātu tā, lai tas būtu centrēts uz ekrānu. - Nospiediet pogu „Keystone ▢ / ▣” uz vadības pults vai tālvadības pults, līdz malas ir vertikālas.
11	Attēls ir apgriezts	Izvēlieties „Image --> Projection” uz OSD un noregulējiet projekcijas virzienu.

Problēmas ar projekcijas aparātu

#	Stāvoklis	Risinājums
1	Projektors pārstāj reaģēt uz kontrolierīcēm	Ja iespējams, izslēdziet projekcijas aparātu, tad izņemiet elektrības kabeli un pagaidiet vismaz 30 sekundes pirms elektrības atkārtotas pievienošanas.
2	Lampa izdeg vai izdala paukšķošu skaņu	Kad lampas darba mūžs beidzas, tā izdeg un var dot skaļu paukšķi. Ja tas notiek, projekcijas aparāts nebūs ieslēdzams atpakaļ, kamēr netiks nomainīts lampas modulis. Lai nomainītu lampu, ievērojiet norādījumus nodaļā „Lampas nomaiņa”.

OSD ziņojumi

#	Stāvoklis	Atgādinājuma ziņojums
1	Ziņojums	Ventilatora atteice – sistēmas ventilators nedarbojas. Fan Fail. Lamp will automatically turn off soon. Projektors pārkaršis – projekcijas aparāts ir pārsniedzis ieteicamo darbības temperatūru, un tam ir jāpauz atdzist, pirms to var atkal lietot. Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. Nomainiet lampu – lampai tūlīt sasniegs maksimālo darba mūžu. Sagatavojieties to drīz nomainīt. Replacement suggested Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation.

LED un atgādinājumu definīciju saraksts

LED ziņojumi

Ziņojums	Lampas LED	Temperatūras LED	Elektrības LED	
	Sarkans	Sarkans	Sarkans	Zils
Gaidīšana (elektrības kabelis iekontaktēts)	--	--	V	--
Lampas atkārtošana	--	--	--	Ātra mirgošana
Izslēgšana (dzesēšanas režīms)	--	--	Ātra mirgošana	--
Izslēgšana (dzesēšana pabeigta)	--	--	V	--
Kļūda (siltuma kļūda)	--	--	--	V
Kļūda (ventilatora bloķēšanas kļūda)	--	Ātra mirgošana	--	V
Kļūda (lampas bojājums)	V	--	--	V
Kļūda (krāsu ritenīša kļūda)	Ātra mirgošana	--	--	V

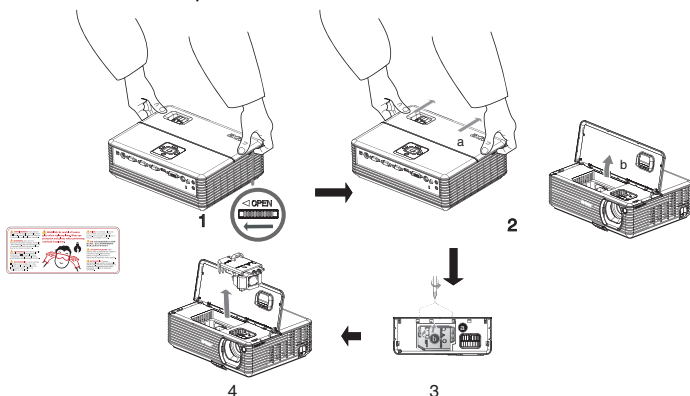
Lampas nomaiņa

Izmantojiet skrūvgriezi, lai noņemtu skrūvi(-es) no vāka un tad izvelciet lampu.

Projekcijas aparāts noteiks lampas mūžu. Tas tiks parādīts brīdinājuma ziņojumā „**Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!**” Kad redzat šo ziņojumu, nomainiet lampu, cik ātri vien iespējams as. Pārliecinieties, ka projekcijas aparāts ir dzesējis vismaz 30 minūtes, pirms tiek nomainīta lampā.



Uzmanību: Lampas nodalījums ir karsts! Ļaujiet tam atdzist pirms nomaināt lampu!



Lai nomainītu lampu

- 1 Izslēdziet projekcijas aparātu nospiežot pogu „Power”.
- 2 Ļaujiet projekcijas aparātam vismaz 30 minūtes atdzist.
- 3 Atvienojiet elektrības vadu.
- 4 Novietojiet rokas uz augšējā vāka.
- 5 Atrodiet pogas „OPEN” abās projekcijas aparāta pusēs un vienlaicīgi piespiediet. (1. attēls)
- 6 Viegli piespiediet augšējo vāku un slidiniet to prom, lai atvērtu augšējo vāku. (2. attēls)
- 7 Noņemiet abas skrūves, lai pārliecinātos, ka lampā ir maināma un izvelciet lampas kātu. (3. attēls)
- 8 Izvelciet lampas maināmo elementu ar spēku. (4. attēls)

Lai nomainītu lampas maināmo elementu, atgriezieties pie iepriekšējās darbības.

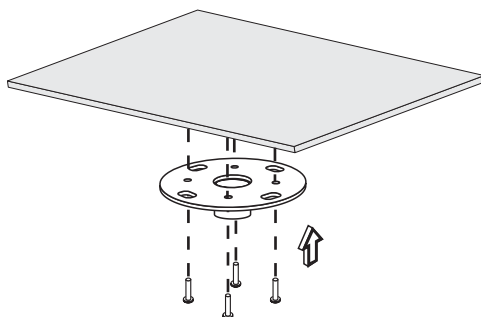


Uzmanību: Lai samazinātu ievainošanas risku, nenometiet lampas maināmo elementu un neaizietiet lampas spuldzi touch. Spuldze var saplīst lauskās un izraisīt ievainojumus, ja tā tiek nomesta.

Griestu montāžas uzstādīšana

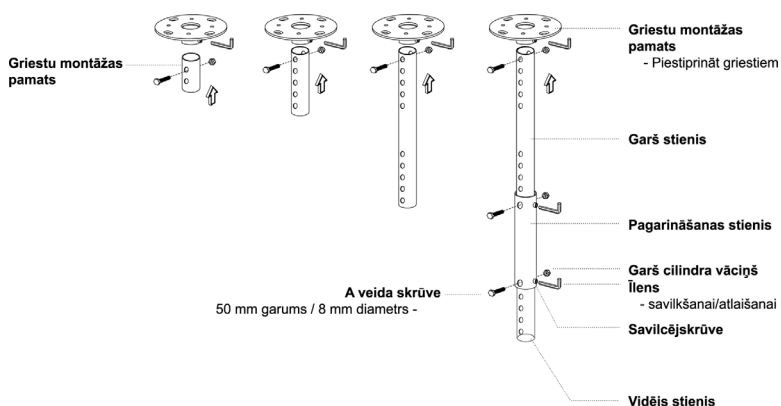
Ja vēlaties uzstādīt projekcijas aparātu, izmantojot griestu montāžu, lūdzu, ievērojiet zemāk esošos norādījumus:

- 1 Izurbiet četrus caurumus blīvā, pēc uzbūves drošā griestu vietā un nodrošiniet montāžas pamatu.

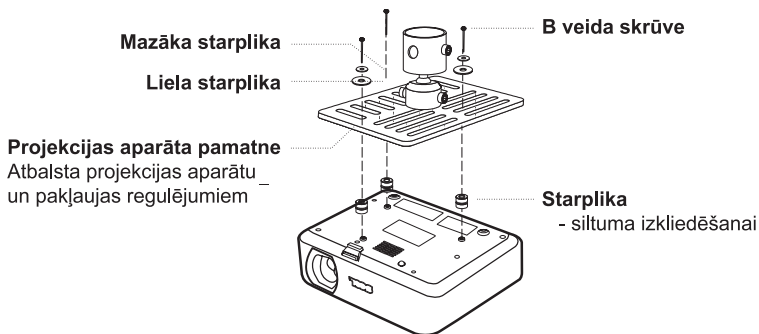


Piezīme: Skrūves nav iekļautas. Lūdzu, iegādājieties jūsu griestu tipam atbilstošas skrūves.

- 2 Nodrošiniet, lai griestu stieņiem tiktu izmantotas piemērota veida četru cilindru skrūves.

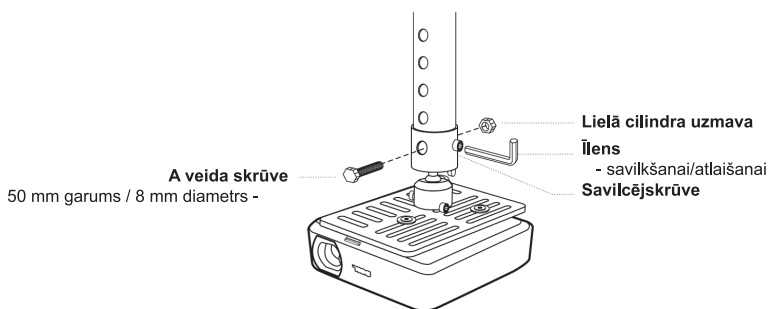


- 3 Izmantojiet attiecīga daudzuma skrūves projekcijas aparāta izmēram, lai piespīrinātu to griestu montāžas pamatam.

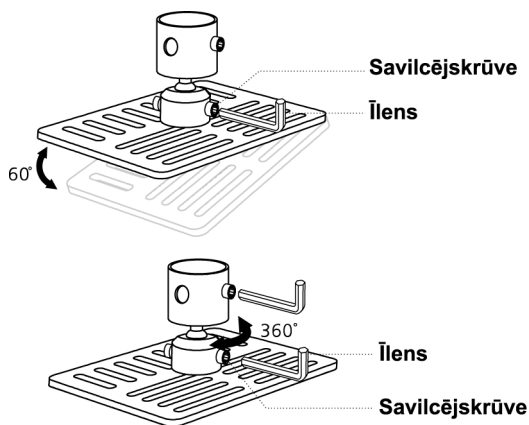


Piezīme: Mēs iesakām saglabāt mērenu vietu starp pamatu un projekcijas aparātu, lai ļautu siltumam pietiekami izplatīties. Papildu atbalstam, ja uzskatāt par nepieciešamu, izmantojiet divas paplāksnes.

- 4 Griestu stieniem pievienojiet griestu pamatni.



- 5 Noregulējiet leņķi un pozīciju, ja nepieciešams.



Piezīme: Atbilstoša veida skrūves un starplikas katram modelim ir uzskaitītas zemāk esošajā tabulā. 3 mm diametra skrūves ir iekļautas skrūvju komplektā.

Modeļi	Skrūvju tips B		Starpliku tips	
	Diametrs (mm)	Garums (mm)	Garš	Mazs
P5260E/P5260EP	3	20	V	V
P1165E/P1165EP	3	20	V	V

Specifikācijas

Zemāk esošās specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma. Lai skatītu jaunākās specifikācijas, lūdzu, skatiet Acer mārketinga dokumentāciju.

Projekcijas sistēma	DLP™
Izšķirtspēja	P5260E/P5260EP: Īsts: XGA (1024 x 768) Maksimāli: UXGA (1680 x 1050) P1165E/P1165EP: Īsts: SVGA (800 x 600) Maksimāli: WXGA+ (1440 x 900)
Spilgtums	P5260E/P5260EP: 2700/2800 ANSI Lumens P1165E/P1165EP: 2400/2500 ANSI Lumens
Datora savietojamība	IBM personālais dators un savietojami, Apple Macintosh, iMac un VESA standarti: SXGA, SVGA, VGA (pāršķirošana)
Videosignāla savietojamība	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Novietojuma koeficients	4:3 (īsts), 16:9
Kontrasta koeficients	2100:1
Attēlojamās krāsas	16,7 miljoni krāsu
Troksņa līmenis	P5260E/P5260EP: 32 dBA (standarts), 30 dBA (ECO) P1165E/P1165EP: 30 dBA (standarts), 28 dBA (ECO)
Projekcijas objektīvs	F / 2,51 – 2,69, f = 21,95 mm – 24,18 mm ar 1,1x manuālo tālummaiņas objektīvu
Projekcijas ekrāna izmērs (diagonāle)	23" (0,58 m) - 300" (7,62 m)
Projekcijas attālums	3,3' m (1,0 m) - 39,4' m (12,0 m)
Riska koeficients	50" @ 2 m (1,97 - 2,16:1)
Horizontālas izvēršes līmenis	31,5 - 100 kHz
Vertikālas izvēršes līmenis	56 - 85 Hz
Lampas veids	P5260E/P5260EP: 230 W lampa, ko var nomainīt lietotājs P1165E/P1165EP: 200 W lampa, ko var nomainīt lietotājs
Lampas darba mūžs	P5260E/P5260EP: 3000 stundas (standarts), 5000 stundas (ekonomisks) P1165E/P1165EP: 3000 stundas (standarts), 4000 stundas (ekonomisks)
Pamatprincipa labošana	+/- 40 grādi
Audiosignāls	Iekšējais skaļrunis ar 2 W izvadi
Svars	2,8 kg
Izmēri (P x Dz x A)	300 x 228 x 100 mm
Tālvadības pults	Lāzera bultīņas funkcija
Digitālā tālummaiņa	2x
Elektrības padeve	AC ievade 100 - 240 V, 50/60 Hz
Enerģijas patēriņš	P5260E/P5260EP: 280 W P1165E/P1165EP: 250 W
Darbības temperatūra	5°C līdz 35°C / 41°F līdz 95°F
Vienmērība	85%

I/O savienotāji

- Elektrības ligzda x 1
- VGA ievade x 1
- Salikts videosignāls x 1
- S-videosignāls x 1
- VGA izvade x 1
- DVI-D x 1: ar HDCP atbalstu
- 3,5 mm audiosignāla kontakta ievade x 1
- RS232 x 1
- USB x 1: datora tālvadības pultij

Zemāk esošās lietas ir tikai P5260E/P5260EP sērijai:

- HDMI x 1
- VGA ievade x 2
- 3,5 mm audiosignāla kontakta ievade x 2

Standarta komplekta saturs

- AC elektrības vads x 1
- VGA kabelis x 1
- Salikts videosignāla kabelis x 1
- DVI-D kabelis x 1 (P5260E/P5260EP sērija)
- Tālvadības pults x 1
- Baterijas x 2 (tālvadības pultij)
- Lietotāja ceļvedis (CD-ROM) x 1
- Ātrā sākuma ceļvedis x 1
- Drošības karte x 1
- Pārnēsājamā soma x 1

* Dizains un specifikācijas var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma.

Savietojamības režīmi

A. VGA Analogs

1 VGA Analogs – personālā datora signāls

Režīmi	Izšķirtspēja	V. Frekvence [Hz]	H. 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	35.20
	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
	1280x1024	60	63.98



Piezīme: "*" Tikai P5260E/ P5260EP sērijai

	*1280x1024	75	79.98
	*1280x1024	85	91.10
QuadVGA	1280x960	60	59.70
	*1280x960	75	75.23
SXGA+	*1400x1050	60	63.98
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 VGA Analogs – paplašināta laika noteikšana

Režīmi	Izšķirtspēja	V. Frekvence [Hz]	H. Frekvence [KHz]
WXGA	1280x768	60	48.36
	1280x768	75	57.60
	*1280x768	85	68.630



Piezīme: "*" Tikai P5260E/ P5260EP sērijai

	1280x720	60	45.00
	1280x800	60	49.702
	1360x768	60	47.72
	*1440x900	60	55.935

B. DVI Digitāls

1 DVI – personālā datora signāls

Režīmi	Izšķirtspēja	V. Frekvence [Hz]	H. Frekvence [KHz]
VGA	640x480	60	31.50
	640x480	72	37.90
	640x480	75	37.50
	640x480	85	43.30
SVGA	800x600	56	35.20
	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
SVGA	1152x864	70	63.80
	1152x864	75	67.50



Piezīme: "*" Tikai P5260E/ P5260EP sērijai

	1152x864	85	77.10
	1280x1024	60	63.98
	*1280x1024	72	76.97
	*1280x1024	75	79.98
	*1280x1024	85	91.10
QuadVGA	1280x960	60	59.70
	*1280x960	75	75.23
SVGA+	*1400x1050	60	63.98
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 DVI – paplašināta laika noteikšana

Režīmi	Izšķirtspēja	V. Frekvence [Hz]	H. Frekvence [KHz]
WXGA	1280x768	60	48.36



Piezīme: *** Tikai P5260E/ P5260EP sērijai

	1280x768	75	57.60
	*1280x768	85	68.630
	1280x720	60	45.00
	1280x800	60	49.702
	1360x768	60	47.72
	1440x900	60	55.935

3 DVI – videosignāls

Režīmi	Izšķirtspēja	V. Frekvence [Hz]	H. Frekvence [KHz]
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59.94(29.97)	27.00
480p (NTSC)	720x480	59.94	31.47
576i (PAL)	720x576(1440x576)	50(25)	27.00
576p (PAL)	720x576	50	31.25
720p (NTSC)	1280x720	60	45.00
720p (PAL)	1280x720	50	37.50
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	28.13
1080i (PAL)	1920x1080	50(25)	33.75
1080p (NTSC)	*1920x1080	60	67.50
1080p (PAL)	*1920x1080	50	56.25



Piezīme: "*" Tikai P5260E/ P5260EP sērijai

Noteikumi un drošības brīdinājumi

FCC brīdinājums

Šī ierīce tika pārbaudīta un tika noteikts, 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 dzīvojamo telpu instalāciju traucējumiem. Šī ierīce ģenerē, izmanto un var izstarot radiofrekvences enerģiju, un, ja tā nav uzstādīta un izmantota saskaņā ar norādījumiem, var radīt radiosakariem kaitīgus traucējumus.

Tomēr nevar garantēt, ka kādas konkrētas uzstādīšanas gadījumā traucējumi neradīsies. Ja šī ierīce nerada kaitīgus traucējumus radio vai televīzijas uztverei, ko var noteikt, ieslēdzot un izslēdzot ierīci, lietotājam ir jāizmēģina pareiza saskarne ar kādu no šiem paņēmieniem:

- 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 kabeļi

Lai nodrošinātu atbilstību FCC noteikumiem, visi savienojumi ar citām skaitļošanas ierīcēm ir jāsavieno 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 diviem 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.

Kanāda – mazjaudas bez licences radio sakaru ierīces (RSS-210)

- a Kopējā informācija
Darbināšana ir pakļauta diviem šādiem noteikumiem:
1. Šī ierīce nedrīkst radīt traucējumus, un
2. Šai ierīcei ir jāapstiprina jebkura saskarne, ieskaitot to, kas var izraisīt ierīces nevēlamu 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 ierīču 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.)

Paziņojums par radio ierīces atbilstību noteikumiem



Piezīme: Zemāk norādītā informācija par atbilstību 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 modulus). Zemāk norādītā informācija 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
- **Pants 3.1(b) Elektromagnētiskā savietojamība**
 - EN301 489-1 V1.4.1:2002
 - EN301 489-17 V1.4.1:2002
- **Pants 3.2 Spektra izmantošana**
 - EN300 328 V1.5.1:2004

Valstu saraksts, kurām piemērojams

ES dalībvalstu statuss no 2004. g. maija ir: Beļģija, Dānija, Vācija, Grieķija, Spānija, Francija, Īrija, Itālija, Luksemburga, Nīderlande, Austrija, Portugāle, Somija, Zviedrija, Apvienotā Karaliste, Igaunija, Latvija, Lietuva, Polija, Ungārija, Čehijas Republika, Slovākijas Republika, Slovēnija, Kipra un Malta. Lietošana atļauta Eiropas Savienības valstīs, kā arī Norvēģijā, Šveicē, Īslandē 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:	PNX0709/PSV0710
Machine Type:	P5260E, P5260EP/ P1165E, P1165EP
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



Declaration of Conformity

We,
Acer Computer (Shanghai) Limited
3F, No. 168 Xizang medium road, Huangpu District,
Shanghai, China

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:	PNX0709/ PSV0710
SKU Number:	P5260E, P5260EP/ P1165E, P1165EP

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 89/336/EEC, amended by 92/31/EEC and 93/68/EEC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- EN55022:1998 + A1:2000 + A2:2003, AS/NZS CISPR22:2002, Class B
- EN55024:1998 + A1:2001 + A2:2003
- EN61000-3-2:2000, Class D
- EN61000-3-3:1995 + A1:2001

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

- EN60950-1:2001

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