

„Acer“ vaizdo projektorius

S1200 serija
Vartotojo vadovas

Copyright © 2008. Acer Incorporated.
Visos teisės saugomos.

Acer S1200 serijos vaizdo projektoriaus vartotojo vadovas
Pirmasis leidimas: 08/2008

Šiame leidinyje pateikta informacija gali būti kartkartėmis keičiamas niekam neįsipareigojant pranešti apie jos peržiūrėjimą ir pataisymus. Minėti pakeitimai bus įtraukiami į naujus šio vartotojo vadovo leidimus arba papildomus dokumentus ir leidinius. Dėl šio dokumento turinio bendrovė neteikia jokių garantijų, nei aiškiai išreikštų, nei numanomų, ir aiškiai pareiškia, kad neteikia jokių numanomų garantijų dėl galimybės šią informaciją naudoti komercijai ar pritaikyti konkrečiam tikslui.

Apačioje tam skirtoje vietoje įrašykite modelio numerį, serijos numerį, pirkimo datą ir pirkimo vietos informaciją. Serijos ir modelio numeriai pateikti prie projektoriaus pritvirtintoje etiketėje. Visoje su prietaisu susijusioje susirašinėjimo medžiagoje turi būti nurodyti serijos ir modelio numeriai bei pirkimo informacija.

Be išankstinio rašytinio bendrovės „Acer Incorporated“ leidimo jokia šio leidinio dalis jokia forma ar būdais negali būti atkuriamą, laikoma paieškos sistemoje arba perduodama elektroninėmis, mechaninėmis priemonėmis, darant fotokopijas, įrašus ar kitais būdais.

„Acer“ S1200 serijos vaizdo projektorius

Modelio numeris: _____

Serijos numeris: _____

Pirkimo data: _____

Pirkimo vieta: _____

Pavadinimas „Acer“ ir logotipas „Acer“ yra registruoti bendrovės „Acer Incorporated“ prekių ženklai. Kitų bendrovių gaminių pavadinimai ar prekių ženklai šiame dokumente naudojami tik atpažinimo tikslais ir priklauso juos valdančioms atitinkamoms bendrovėms.

*HDMI™, HDMI logotipas ir "High-Definition Multimedia Interface" yra prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai, priklausantys bendrovei "HDMI Licensing LLC".

Informacija, užtikrinanti jūsų saugumą ir patogumą

Atidžiai perskaitykite instrukcijas. Išsaugokite šį dokumentą, kad kitą kartą vėl galėtumėte paskaityti. Laikykitės visų ant gaminio pažymėtų įspėjimų ir nurodymų.

Prieš valydami, prietaisą išjunkite

Prieš valydami, gaminį atjunkite nuo maitinimo šaltinio lizdo. Nenaudokite skystų ar purškiamųjų valiklių. Valykite sausu audiniu.

Atjungdami prietaisą, atsargiai elkitės su kištuku

Prie išorinio maitinimo tiekimo prietaiso prijungdami ar atjungdami maitinimą, laikykitės šių nurodymų:

- Pirmiausia sumontuokite maitinimo tiekimo prietaisą, o paskui prijunkite maitinimo laidą prie AC maitinimo lizdo.
- Maitinimo laidą atjunkite pirmiau, o paskui maitinimo tiekimo prietaisą atjunkite nuo projektoriaus.
- Jei sistema naudoja kelis maitinimo šaltinius, maitinimą nuo sistemos atjunkite visų maitinimo laidų kištukus ištraukdami iš maitinimo lizdų.

Įspėjimas dėl prieinamumo

Pasirūpinkite, kad elektros tinklo lizdas, į kurį jungiate maitinimo laidą, būtų lengvai pasiekiamas ir kaip galima arčiau prietaiso operatoriaus. Prireikus nuo prietaiso atjungti maitinimą, užtikrinkite, kad maitinimo laido kištukas būtų ištrauktas iš elektros lizdo.



Įspėjimai!

- Šio gaminio nenaudokite arti vandens.
- Šio prietaiso nestatykite ant nestabilaus stalelio su ratukais, stovo ar stalo. Jei prietaisas nukristų, jis galėtų rimtai sugesti.
- Angos ir kiaurymės yra skirtos ventiliacijai, kad būtų užtikrintas patikimas produkto veikimas ir apsauga nuo perkaitimo. Šių angų negalima užkišti ar uždengti. Angų niekada negalima uždengti pastatant prietaisą ant lovos, sofos, kilimo ar kito panašaus paviršiaus.

Šio prietaiso negalima statyti arti arba virš radiatoriaus ar šildymo šaltinio arba kur nors jo įmontuoti, nebent yra numatyta tinkama ventiliacija.

- Į korpuso angas niekada nekiškite jokių daiktų, nes jie gali prisiliesti prie pavojingos įtampos taškų arba sukelti dalių trumpąjį jungimą, kas, savo ruožtu, galėtų sukelti gaisrą ar elektros smūgį. Saugokite, kad ant prietaiso ar į jį niekada nepatektų jokių skysčių.

- Siekiant išvengti vidinių dalių sugadinimo ir baterijos ištekėjimo, prietaiso negalima statyti ant vibruojančio paviršiaus.
- Niekada jo nenaudokite aplinkoje, kur vyksta sporto, mankštos užsiėmimai ar kitoje vibracijas sukeliančioje aplinkoje, kurioje gali įvykti netikėtas srovės kritimas arba būti sugadintos besisukančios dalys, lempa.

Elektros energijos naudojimas

- Šis gaminys turi būti eksploatuojamas naudojant ant žymėjimo etiketės nurodyto tipo elektros energiją. Jei nežinote, kokio tipo elektros energija tiekama, kreipkitės į prekybos agentą arba vietinę elektros tiekimo įmonę.
- Stebėkite, kad ant maitinimo laido negulėtų jokie daiktai. Šio gaminio nestatykite ten, kur žmonės praeidami galėtų užminti laidą.
- Jei su šiuo gaminiu naudojamas pailginimo laidas, užtikrinkite, kad visa į ilgintuvą įjungto prietaiso nominali srovė neviršytų pailginimo laido nominalios srovės. Dar įsitikinkite, kad visų į elektros lizdą įjungtų prietaisų nominalas neviršija saugiklio nominalo.
- Neperkraukite elektros lizdo ar ilgintuvo įjungdami į jį per daug prietaisų. Visa sistemos apkrova neturi viršyti 80 proc. atšakos nominalios srovės. Jei naudojami ilgintuvai, apkrova neturi viršyti 80 proc. ilgintuvo nominalaus galingumo.
- Šio gaminio AC adapteryje yra įtaisytas įžemintas kištukas. Kištukas tinka tik įžemintam elektros tinklo lizdui. Prieš įkišdami AC adapterio kištuką, patikrinkite, ar elektros tinklo lizdas įžemintas. Kištuko nekiškite į neįžemintą lizdą. Informacijos kreipkitės į elektriką.



.....

Įspėjimas! Įžeminimo kontaktas yra apsaugos priemonė. Naudojant tinkamai neįžemintą lizdą, galima patirti elektros smūgį arba susižaloti.



.....

Pastaba: Įžeminimo kontaktas taip pat gerai apsaugo nuo netikėto triukšmo, kurį skleidžia netoliese esantys elektros prietaisai, galintys įsiterpti į šio gaminio darbą.

- Gaminį naudokite tik su kartu pateikiamu maitinimo laido rinkiniu. Jei reikia pakeisti maitinimo laido rinkinį, patikrinkite, ar naujas maitinimo laidas atitinka šiuos reikalavimus: yra nuimamas, įtrauktas į UL sąrašą arba turi CSA sertifikatą, yra SPT-2 tipo, mažiausiai 7 A 125 V įtampas, patvirtintas VDE arba lygiavertis, jo maksimalus ilgis - 4,6 metrų (15 pėdų).

Gaminio aptarnavimas

Šio prietaiso nebandykite taisyti patys, nes atidarius ar nuėmus gaubtus, galima prisiliesti prie pavojingos įtampos taškų ir kitų pavojingų zonų. Visą priežiūrą patikėkite kvalifikuotiems specialistams.

Šį prietaisą atjunkite nuo elektros srovės lizdo ir dėl aptarnavimo kreipkitės į kvalifikuotus specialistus, kai:

- maitinimo laidas yra pažeistas, nukirstas ar apsitrynęs;
- į prietaisą buvo pripilta skysčio;
- gaminį aplijo lietus arba jis buvo aptaškytas vandeniu;
- prietaisas buvo numestas arba jo korpusas pažeistas;
- produkto veikimas aiškiai pasikeitė, o tai rodo, jog reikia patikrinti;
- laikantis naudojimo instrukcijų, prietaisas neveikia taip, kaip turėtų.



Pastaba: reguliuokite tik tais valdymo įtaisais, kurie nurodyti eksploatavimo instrukcijose, kadangi dėl netinkamo reguliavimo kitais įtaisais galima sugadinti prietaisą, ir tada dažnai kvalifikuotas specialistas turi įdėti daug darbo, kad atkurtų tinkamą prietaiso veikimą.



Įspėjimas! Saugumo sumetimais, pridėdami arba keisdami komponentus, nenaudokite netinkamų dalių. Dėl pirkimo galimybių kreipkitės į pardavimo agentą.

Šiame prietaise ir jo prieduose gali būti smulkių dalių. Laikykite juos mažiems vaikams neprieinamoje vietoje.

Papildoma saugos informacija

- nežiūrėkite į projektoriaus lęšį, kai lempa įjungta. Ryški šviesa gali pakenkti akims.
- Pirmiausia įjunkite projektorių, paskui signalo šaltinius.
- Prietaiso nestatykite šiose vietose:
 - blogai vėdinamoje ar uždaroje erdvėje: nuo sienų turi būti paliktas bent 50 cm tarpas, kad aplink projektorių laisvai tekėtų oro srautas;
 - kur temperatūra gali ypač pakilti, pavyzdžiui, mašinos salone, kai visi langai yra uždaryti;
 - kur ypač daug drėgmės, dulkių ar rūkalų dūmų: tai gali užteršti optines dalis, sutrumpinti prietaiso tarnavimo laiką ir patamsinti vaizdą;
 - prie gaisro signalizacijos įrenginių;
 - kur aplinkos temperatūra yra žemesnė nei 40 °C/104 °F;
 - kur aukštis virš jūros lygio yra didesnis nei 3 km (10 000 pėdų).
- Jei projektorius pradėjo veikti netinkamai, nedelsdami jį atjunkite nuo maitinimo šaltinio. Projektoriaus nenaudokite, jei iš jo sklinda dūmai, keistas garsas ar kvapas. Tai gali sukelti gaisrą arba elektros smūgį. Šiuo atveju nedelsdami jį išjunkite ir kreipkitės į prekybos agentą.

- Nenaudokite prietaiso, jei jį apgadinote ar numetėte. Kreipkitės į prekybos agentą, kad patikrintų.
- Projektoriaus objektyvo nenukreipkite į saulę. Tai gali sukelti gaisrą.
- Išjungiant projektorių, prieš atjungiant maitinimą patartina palaukti, kol baigsis projektoriaus aušimo ciklas.
- Kai projektorius veikia, negalima staiga išjungti maitinimo arba ištraukti kištuko iš maitinimo lizdo. Dėl to gali sugesti lempa, kilti gaisras, trenkti elektros smūgis arba kilti kitų rūpesčių. Prieš išjungiant maitinimą, geriausia palaukti, kol išsijungs ventiliatorius.
- Nelieskite oro angos grotelių ir pagrindo plokštės, nes jos įkaista.
- Jei yra oro filtras - dažnai jį valykite. Jei filtro ar ventiliatoriaus angas užkemša nešvarumai ar dulkės, temperatūra prietaise gali pakilti ir jį sugadinti.
- Projektoriui veikiant, nežiūrėkite į oro angų groteles. Tai gali pakenkti akims.
- Kai projektorius įjungtas, visada atidarykite objektyvo langinę arba nuimkite jo dangtelį.
- Kai projektorius veikia, jo objektyvo neuždenkite jokiais daiktais, nes jie gali įkaisti ir deformuotis ar netgi užsidegti. Norėdami laikinai išjungti lempą, nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką HIDE (nerodyti).
- Prietaisui veikiant, lempa labai įkaista. Prieš keisdami lempą, leiskite projektoriui vėsti maždaug 45 minutes.
- Lempų nenaudokite ilgiau nei nurodytas maksimalus jų eksploatavimo laikas. Dėl to jos kartais gali sprogti.
- Lempos mazgą arba elektros dalis keiskite tik projektorių atjungę nuo maitinimo lizdo.
- Gaminys pats nustato lempos tarnavimo laiką. Pasirūpinkite, kad lempa būtų pakeista, kai pasirodo įspėjamasis pranešimas.
- Prieš keisdami lempą, leiskite prietaisui atvėsti ir laikykitės visų keitimo nurodymų.
- Pakeitę lempos modulį, ekrane rodomame meniu „Management“ (Tvarkymas) iš naujo nustatykite funkciją „Lamp Hour Reset“ (Lempos darbo valandų nustatymas).
- Nebandykite ardyti projektoriaus. Viduje yra pavojinga įtampa, galinti sužaloti. Vienintelė vartotojo prižiūrima dalis yra lempa, kuri turi jai skirtą nuimamą dangtelį. Aptarnavimą patikėkite tik kvalifikuotam specialistui.
- Nestatykite projektoriaus galu vertikaliai. Jis gali nukristi ir sužaloti arba sugesti.
- Šis gaminys gali rodyti apverstus vaizdus, kad jį būtų galima įtaisyti į prie lubų montuojamą laikiklį. Naudokite tik Acer prie lubų montuojamo laikiklio rinkinį projektoriui pritvirtinti ir pasirūpinkite, kad jis būtų tvirtai sumontuotas.

Veikimo aplinka be laido funkcijai naudoti (pasirinktinė įranga)



[spėjimas! Saugumo sumetimais, naudodami įrenginį toliau nurodytomis sąlygomis, išjunkite visus belaidžio ar radijo ryšio prietaisus. Šie prietaisai gali apimti, bet neapsiriboti: belaidį LAN (WLAN), „Bluetooth“ ir (arba) 3G.

Bet kurioje zonoje laikykitės joje galiojančių specialių taisyklių ir visada išjunkite prietaisą, kai jį naudoti draudžiama arba kai jis gali sukelti trikdžius arba pavojų. Prietaisą naudokite tik jam numatytose darbo padėtyse. Prietaisas atitinka radijo dažnių (RD) poveikio reikalavimus, kai yra naudojamas įprastai, o atstumas tarp jo, jo antenos ir kūno yra bent 1,5 cm. Prietaiso laikymo vietoje neturi būti metalinių daiktų, ir turi būti išlaikomas pirmiau nurodytas atstumas nuo kūno.

Norint sėkmingai perduoti duomenų failus ar pranešimus, šiam prietaisui reikia labai gero ryšio su tinklu. Kai kuriais atvejais duomenų failų ar pranešimų siuntimas gali užtrukti, kol atsiras geras ryšys.

Užtikrinkite, kad pirmiau minėtų atstumo nurodymų būtų laikomasi tol, kol baigsis siuntimas.

Prietaise yra magnetinių dalių. Jos gali pritraukti metalines medžiagas, todėl klausos aparatus dėvintys žmonės neturėtų prietaiso laikyti prie ausies su klausos aparatu. Prie prietaiso nelaikykite kredito kortelių ir kitų magnetinių laikmenų, kadangi jose saugoma informacija gali išsitrinti.

Medicininiai prietaisai

Veikiant bet kokiai radijo ryšio įrangai, įskaitant bevielių telefonus, gali būti sutrikdytas netinkamai apsaugotų medicininių prietaisų veikimas. Kreipkitės į gydytoją ar medicininio prietaiso gamintoją, kad sužinotumėte, ar prietaisai atitinkamai apsaugoti nuo išorinio RD poveikio, arba kai kyla klausimų. Išjunkite prietaisą sveikatos priežiūros įstaigose, kai šiose zonose pakabintos taisyklės ragina tai padaryti. Ligoninėse ir sveikatos priežiūros įstaigose gali būti naudojama išoriniams RD perdavimams jautri įranga.

Širdies ritmo reguliatoriai. Šių prietaisų gamintojai rekomenduoja tarp bevielio prietaiso ir širdies ritmo reguliatoriaus išlaikyti minimalų 15,3 cm atstumą, kad būtų išvengta galimo reguliatoriaus veiklos sutrikdymo. Šios rekomendacijos sutampa su „Wireless Technology Research“ atliktais nepriklausomais bandymais ir rekomendacijomis. Asmenys su širdies ritmo reguliatoriais:

- turėtų visada laikyti prietaisą didesniu nei 15,3 cm atstumu nuo širdies ritmo reguliatoriaus.
- įjungto prietaiso neturėtų nešioti prie širdies ritmo reguliatoriaus. Jei įtariate trikdymą, išjunkite prietaisą ir patraukite.

Pagalbinės klausos priemonės. Kai kurie skaitmeniniai belaidžiai prietaisai gali trikdyti kai kurių pagalbinių klausos priemonių veikimą. Jei pajutote trikdymą, kreipkitės į paslaugos teikėją.

Transporto priemonės

Radio dažnių signalai gali turėti įtakos motorinėse transporto priemonėse neteisingai įdiegtoms arba nepakankamai ekranuotoms elektroninėms sistemoms, pavyzdžiui, elektroninėms degalų įpurškimo sistemoms, elektroninėms neleidžiančioms slysti (neužsiblokuojančioms) stabdymo sistemoms, elektroninėms greičio kontrolės, oro pagalvių sistemoms. Išsamesnės informacijos kreipkitės į transporto priemonės arba joje įdiegtos įrangos gamintoją ar atstovą. Tik kvalifikuoti specialistai turi prižiūrėti arba įdiegti prietaisą transporto priemonėje. Neteisingai įdiegiant ar prižiūrint įrangą, gali kilti pavojų ir galima netekti visų prietaisui taikomų garantijų. Dažnai tikrinkite, ar visa transporto priemonėje esanti belaidžio prietaiso įranga pritvirtinta gerai ir veikia tinkamai. Nelaikykite ir negabenkite degių skysčių, dujų ar sproglių medžiagų tame pačiame skyriuje kartu su prietaisu, jo dalimis ar priedais. Atminkite, kad transporto priemonės keleivių apsaugai skirtos oro pagalvės prispučia didele jėga. Nedėkite daiktų, įskaitant įdiegtą ar nešiojamą belaidžio prietaiso įrangą, virš oro pagalvių arba jų išsiskleidimo vietose. Jei transporto priemonėje belaidė įranga įmontuota neteisingai, o oro pagalvė prispučia, galima rimtai susižeisti.

Skrendant orlaiviu, naudotis prietaisu draudžiama. Prieš įlipdami į orlaivį, prietaisą išjunkite. Belaidžio ryšio prietaisų naudojimas gali sutrikdyti orlaivio valdymą, gali sutrikdyti belaidžio ryšio tinklą, taip pat būti neteisėtas.

Potencialiai sprogi aplinka

Prietaisą išjunkite tokiose vietose, kur aplinka potencialiai sprogi, ir paisykite visų ženklų ir nurodymų. Potencialiai sprogi aplinka gali būti tose vietose, kur įprastai raginama išjungti transporto priemonės variklį. Tokiose vietose kibirkštys gali sukelti sprogimą arba gaisrą, dėl ko galima nukentėti ar net žūti. Prietaisą išjunkite šalia degalų perpylimo vietų, pavyzdžiui, degalų siurblių degalinėse. Laikykites apribojimų dėl radijo įrenginių naudojimo degalų perpylimo stotyse, degalų laikymo ir paskirstymo vietose, cheminių medžiagų gamyklose arba ten, kur vyksta sprogdinimo darbai. Vietos, kuriose aplinka potencialiai sprogi, dažnai, bet ne visada, aiškiai pažymėtos. Tokios vietos yra laivuose po deniu, cheminių medžiagų perkėlimo arba sandėliavimo įstaigose, transporto priemonėse, naudojančiose suskystintas dujas (pvz., propaną arba butaną), taip pat vietos, kurių ore yra cheminių medžiagų arba smulkių dalelių, tokių kaip grūdėlių, dulkių arba metalo miltelių.

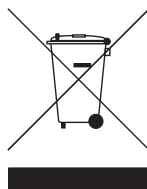
Saugus klausymasis

Klausai apsaugoti laikykites šių nurodymų.

- Garso lygį palaipsniui didinkite tol, kol girdėsite aiškiai.
- Pasirinkę tinkamą lygį, daugiau jo nedidinkite.
- Garsios muzikos ilgai nesiklausykite.
- Nesistenkite didindami garso lygį nustelbti aplinkos triukšmą.
- Sumažinkite garso lygį, jei negirdite šalia kalbančių žmonių.

Prietaiso išmetimo instrukcijos

Atitarnavusio prietaiso nemeskite į šiukšlių dėžę. Kad būtų sumažinta tarša ir užtikrinta kuo geresnė visuotinės aplinkos apsauga, jį perdirbkite. Daugiau informacijos apie reglamentus dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų (WEEE) rasite adresu <http://global.acer.com/about/sustainability.htm>



Įspėjimas dėl gyvsidabrio

Projektoriai arba elektroniniai prietaisai, turintys LCD/CRT monitorių ar ekraną, ženklinami:



„Lempoje (-se) yra gyvsidabrio
– išmeskite tinkamai.“

Šio prietaiso lempos yra gyvsidabrio, todėl ji turi būti perdirbama arba išmetama laikantis vietos, valstybinių ar federalinių įstatymų. Daugiau informacijos rasite „Electronic Industries Alliance“ svetainėje adresu www.eiae.org. Specialios informacijos apie lempų išmetimą ieškokite www.lamprecycle.org

Pirmiausia tai, kas svarbiausia

Pastabos vartotojui

Ką reikia daryti

- Prieš valydami, prietaisą išjunkite.
- Korpusą valykite minkštu audiniu, suvilgytu nestipriu valikliu.
- Jei aparato ilgai nenaudojate, kištuką išjunkite iš AC lizdo.

Ko negalima daryti

- Užkišti ventiliacijai skirtų aparato angų.
- Valyti abrazyviniais valikliais, tepalais ar tirpikliais.
- Naudoti esant šioms sąlygoms:
 - ypatingai šaltoje, šiltoje ar drėgnoje aplinkoje;
 - vietose, kur gali kauptis pernelyg daug dulkių ar nešvarumų;
 - prie stiprų magnetinį lauką generuojančios įrangos;
 - statyti tokiose vietose, kurias apšviečia tiesioginiai saulės spinduliai.

Perspėjimai

Paisykite visų įspėjimų, perspėjimų ir priežiūros nurodymų, rekomenduojamų šiame vartotojo vadove, kad pailgintumėte prietaiso eksploatavimo laiką.



Įspėjimas:

- nežiūrėkite į projektoriaus lęšį, kai lempa įjungta. Ryški šviesa gali pakenkti akims.
- Kad išvengtumėte gaisro ar elektros smūgio pavojaus, neleiskite prietaisui aplyti ar sudrėkti.
- Neatidarykite ir neardykite prietaiso, nes tai gali sukelti elektros smūgį.
- Prieš keisdami lempą, leiskite prietaisui atvėsti ir laikykitės visų keitimo nurodymų.
- Gamins pats nustato lempos eksploatavimo laiką. Pasirūpinkite, kad lempa būtų pakeista, kai pasirodo įspėjamasis pranešimas.
- Pakeitę lempos modulį, ekrane rodome meniu „Management“ (Priežiūra) iš naujo nustatykite funkciją „Lamp Hour Reset“ (lempos darbo valandų sunaudojimas).
- Išjungiant projektorių, prieš atjungiant maitinimą patartina palaukti, kol baigsis projektoriaus aušimo ciklas.
- Pirmiausia įjunkite projektorių, paskui signalo šaltinius.
- Neuždarykite objektyvo dangtelio, kai projektorius veikia.
- Kai lempos naudingumo ištekliai baigiasi, ji perdega arba pasigirsta garsus pokštelėjimas. Jei taip nutinka, projektorius neįsijungia tol, kol nepakeičiamas lempos mazgas. Norėdami pakeisti lempą, atlikite skirsnyje „Lempos keitimas“ nurodytus veiksmus.

Turinys

Informacija, užtikrinanti jūsų saugumą ir patogumą	iii
Pirmiausia tai, kas svarbiausia	x
Pastabos vartotojui	x
Perspėjimai	x
Įvadas	1
Gaminio savybės	1
Pakuotės turinys	2
Projektoriaus apžvalga	3
Projektoriaus vaizdas	3
Valdymo skydelis	4
Nuotolinio valdymo pulto mygtukų išdėstymas	5
Darbo pradžia	7
Projektoriaus prijungimas	7
Projektoriaus įjungimas ir išjungimas	8
Projektoriaus įjungimas	8
Projektoriaus išjungimas	9
Projektuojamo vaizdo reguliavimas	10
Projektuojamo vaizdo aukščio reguliavimas	10
Kaip optimizuoti vaizdo dydį ir atstumą	11
Kaip gauti norimą vaizdo dydį, reguliuojant atstumą ir mastelį	13
Vartotojo valdymo paletė	15
Įdiegimo meniu	15
„Acer Empowering“ technologija	16
Ekraninis (OSD) meniu	17
Color (Spalva)	18
Image (Vaizdas)	19
Management (Priežiūra)	21
Setting (Nustatymas)	21
Audio (Garsas)	24
Timer (Laikmatis)	24
Language (Kalba)	25
Priedai	26

Trikčių diagnostika ir šalinimas	26
LED ir įspėjimų reikšmių sąrašas	30
Lempos keitimas	31
Prie lubų montuojamo laikiklio montavimas	32
Techniniai duomenys	35
Sutaikomumo režimai	37
Reglamentai ir saugos pranešimai	41

Įvadas

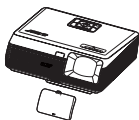
Gaminio savybės

Šis gaminys yra vienos mikroschemos DLP® vaizdo projektorius. Išsiskiriančios savybės:

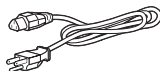
- DLP® technologija.
- S1200: savoji 1024 x 768 vaizdo elementų XGA skiriamoji geba. Palaikomas vaizdo santykis 4:3 / 16:9.
- „Acer ColorBoost“ technologijos perteikiamos realios spalvos sukuria gyvus ir tikroviškus vaizdus.
- Didelis ryškumo ir kontrasto santykis.
- Įvairūs rodymo režimai (Bright (Ryškumas), Standard (Standartas), Video (vaizdo įrašai), Blackboard, User 1, User 2), kad aparatą būtų galima optimaliai naudoti esant įvairioms situacijoms.
- Suderinamas su NTSC / PAL / SECAM sistemomis ir palaiko HDTV (720p, 1080i, 1080p).
- Dėl mažesnių energijos sąnaudų ir ekonominio (ECO) režimo pailgėja lempos tinkamumo eksploatuoti laikas.
- „Acer EcoProjection“ technologija užtikrina sumanų energijos valdymą ir fizinį efektyvumo gerinimą
- „Empowering“ mygtuku galima valdyti „Acer Empowering Technology“ funkcijas („Acer eView“, „eTimer“, „eOpening“, „ePower Management“), kad lengviau būtų galima nustatyti nuostatas.
- Įtaisytos HDMI™ jungtys, palaikančio HDCP technologiją.
- Naujausia skaitmeninė trapecinių iškraipymų korekcija užtikrina optimalius pristatymus.
- Daugiakalbis ekraninis (OSD) meniu.
- Nuotolinio valdymo pultas su visomis funkcijomis.
- 2x skaitmeninis vaizdo mastelio keitimas ir panoraminio vaizdo keitimo funkcija.
- Suderinamas su „Microsoft®“ operacinėmis sistemomis „Windows® 2000“, XP ir „Vista®“.

Pakuotės turinys

Projektoriaus pakuotėje yra visi toliau nurodyti daiktai. Patikrinkite, ar prietaisas sukomplektuotas. Jei ko nors trūksta, nedelsdami susisiekite su pardavėju.



Projektorius ir objektyvo dangtelis



Maitinimo laidas



VGA kabelis



Kompozitinis vaizdo kabelis



Apsaugos kortelė



Naudotojo instrukcijos



Nuotolinio valdymo pultas



Greito paleidimo instrukcija



Elementas x 2

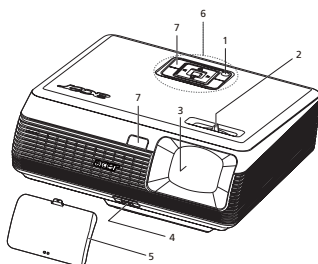


Nešiojimo dėklas

Projektoriaus apžvalga

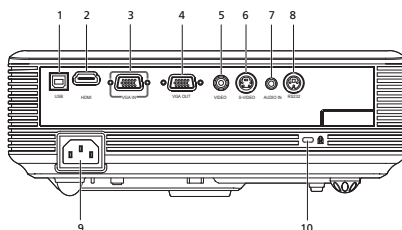
Projektoriaus vaizdas

Priekis ir viršus



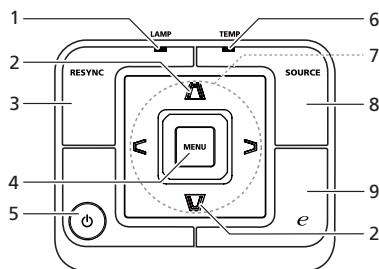
#	Aprašymas	#	Aprašymas
1	Maitinimo mygtukas	5	Objektyvo dangtelis
2	Fokusavimo žiedas	6	Valdymo skydelis
3	Mastelio keitimo objektyvas	7	Nuotolinio valdymo signalo imtuvai
4	Keltuvo mygtukas		

Galinė pusė



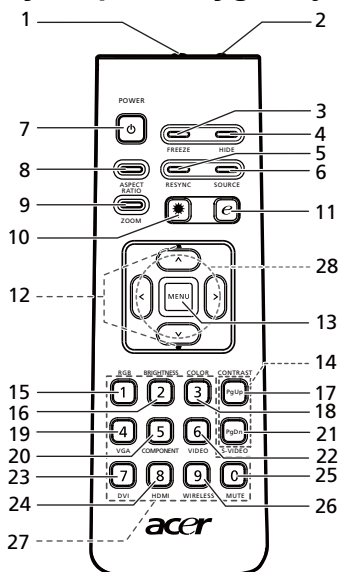
#	Aprašymas	#	Aprašymas
1	USB jungtis	6	S-VIDEO įvesties jungtis
2	HDMI jungtis	7	Garso įvesties jungtis
3	PC analoginis signalas/HDTV/SCART/ komponentinės vaizdo įvesties jungtis (VGA IN)	8	RS232 jungtis
4	Monitoriaus kilpinės išvesties jungtis (VGA-Out)	9	Maitinimo lizdas
5	Kompozitinė vaizdo įvesties jungtis	10	„Kensington™“ tipo užrakto prievadas

Valdymo skydelis



#	Funkcija	Aprašymas
1	LAMP	Lempos indikatoriaus lemputė LED.
2	IŠkr. korekcija	Reguliuojamas vaizdas, norint kompensuoti projektoriaus posvyrio sukeltus iškraipymus.
3	RESYNC	Projektorius automatiškai pritaikomas prie įvesties šaltinio.
4	MENIU	- Paspauskite mygtuką „MENIU“, kad įjungtumėte ekraninio rodymo (OSD) meniu. Norėdami atlikti veiksmus OSD meniu arba iš jo išeiti, pakartokite ankstesnį veiksmą. - Patvirtinkite pasirinktus elementus.
5	Maitinimas	Maitinimo mygtukas ir maitinimo indikatorius LED Skaitykite skirsnį „Projektoriaus įjungimas ir išjungimas“.
6	TEMP	Temperatūros indikatoriaus LED lemputė.
7	Keturi krypties pasirinkimo mygtukai	Naudojami nuostatoms pasirinkti arba savo pasirinktims pakeisti.
8	Šaltinis	Paspaudus mygtuką „ Šaltinis “, pasirenkamas RGB, komponentinis, S-VIDEO, kompozitinis, SCART ir HDMI™ šaltinis.
9	Spartusis klavišas	Unikalios „Acer“ funkcijos: eOpening, eView, eTimer, ePower Management.

Nuotolinio valdymo pulto mygtukų išdėstymas

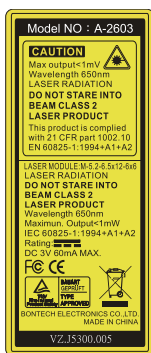


#	Piktograma	Funkcija	Aprašymas
1		Infraraudonųjų sp. siųstuvas	Siunčia signalus į projektorį.
2(#)		Lazerio žymeklis	Nutaiyti nuotolinio valdymo pultą į stebėjimo ekraną.
3		Fiksuoti	Ekrano vaizdai sustabdyti.
4		Slėpti	Tuoju pat išjungiamas vaizdo įrašas. Paspaudus mygtuką „Slėpti“, vaizdas neberodomas, dar kartą jį paspaudus, vaizdas rodomas vėl.
5		RESYNC	Projektorius automatiškai pritaikomas prie įvesties šaltinio.
6		Šaltinis	Paspaudus mygtuką „Šaltinis“, pasirenkamas RGB, komponentinis, S-VIDEO, kompozitinis, SCART ir HDMI™ šaltinis.
7		Maitinimas	Skaitykite skirsnį „Projektoriaus įjungimas ir išjungimas“.
8		Vaizdo Santykis	Norimam vaizdo santykiui pasirinkti (autom./4:3/16:9)
9		Mastelio keitimas	Projektoriaus rodomas vaizdas padidinamas arba sumažinamas.
10(#)		Lazerio mygtukas	Nuotolinį valdymo pultą nukreipkite į stebėjimo ekraną, šį mygtuką nuspauskite ir laikykite, kad įjungtumėte lazerio žymeklį. Šios funkcijos nėra Japonijos rinkai skirtuose gaminiuose.
11		Spartusis klavišas	Unikalios Acer funkcijos: eOpening, eView, eTimer, ePower Management.
12		Iškr. korekcija	Reguliuoja vaizdą, kad būtų kompensuojamas projektoriaus posvyrio sukeltas iškraipymas (± 40 laipsnių).
13		MENU	- Paspauskite mygtuką „MENU“, kad įjungtumėte ekraninio rodymo (OSD) meniu. Noredami atlikti veiksmus OSD meniu arba iš jo išeiti, pakartokite ankstesnį veiksmą. - Patvirtinkite pasirinktus elementus.

#	Piktograma	Funkcija	Aprašymas
14		Puslapis	Tik kompiuterio režime. Ši mygtuką naudoti pasirenkant kitą arba ankstesnį puslapį. Ji funkcija galima tik prisijungus prie kompiuterio USB kabeliu.
15		RGB	Nuspausti „ RGB “, norint optimizuoti spalvas.
16		Ryškumas	Vaizdo ryškumui reguliuoti reikia nuspausti „ Ryškumas “.
17		Kontrastas	Šviesiausių ir tamsiausių vaizdo dalių skirtumui kontroliuoti naudoti „ Kontrastas “ pasirinktį.
18		Spalva	Vaizdo spalvos temperatūrai sureguliuoti reikia nuspausti „ Spalva “.
19		VGA	Nuspausti „ VGA “, norint šaltinį pakeisti į VGA jungtį. Ji jungtis palaiko analog. RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) ir RGB sinchr.
20		Komponentinis	Nuspausti „ Komponentinis “, norint šaltinį pakeisti į „Component video“. Ji jungtis palaiko YPbPr (480p/576p/720p/1080i) ir YCbCr (480i/576i).
21		S-VIDEO	Šaltiniui pakeisti į „S-Video“.
22		VIDEO	Šaltiniui pakeisti į COMPOSITE VIDEO (sudėtinį vaizdą).
23		DVI sąsaja	Nėra funkcijos.
24		HDMI™	Įtaisinys pakeičiamas á HDMI™. (modeliui, turinčiam HDMI™ jungtą)
25		Išjungti garsą	Ijungti / išjungti garsą.
26		Belaidis valdymas	Nėra funkcijos.
27		Klaviatūra 0~9	Skaitmeniniai mygtukai „0~9“ į pasirinktį „Security“ (Apsauga) įvedamas slaptažodis.
28		Keturi krypties pasirinkimo mygtukai	Paspaudžiant krypties aukštyn, į kairę, dešinę ar žemyn mygtukus, pasirenkami elementai arba reguliuojamos pasirinktys.

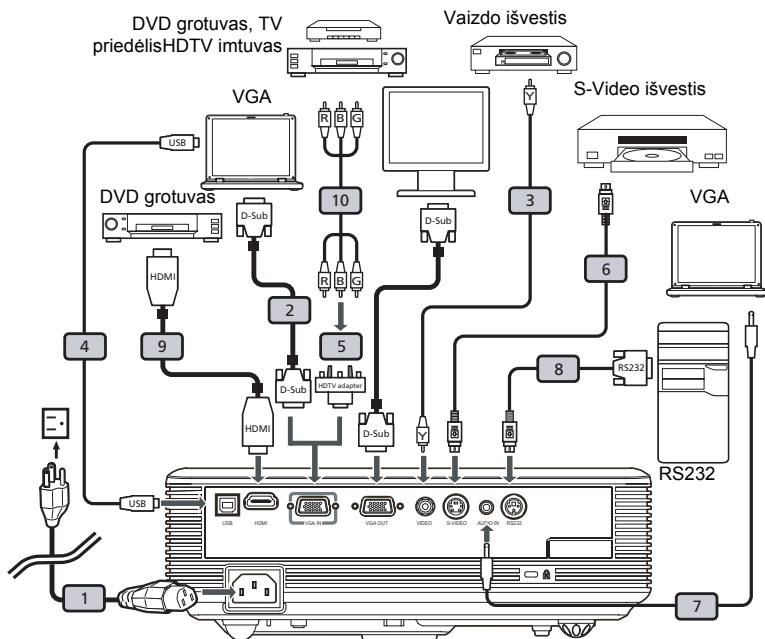


Pastaba: „#“ šios funkcijos nėra Japonijos rinkai skirtuose gaminiuose.



Darbo pradžia

Projektoriaus prijungimas



#	Aprašymas	#	Aprašymas
1	Maitinimo laidas	6	S-Video kabelis
2	VGA kabelis	7	Garso kabelio jungtis/jungtis
3	Kompozitinis vaizdo kabelis	8	RS232 kabelis
4	USB kabelis	9	HDMI kabelis
5	VGA dalies/HDTV adapteriui	10	3 RCA dalies kabelis

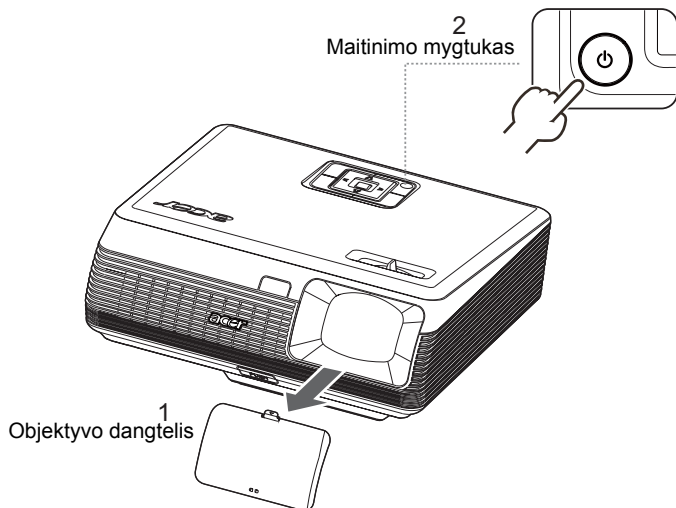


Pastaba: norėdami užtikrinti, kad prie kompiuterio prijungtas projektorius veiktų gerai, patikrinkite, ar vaizdo rodymo režimas suderinamas su projektoriumi.

Projektoriaus įjungimas ir išjungimas

Projektoriaus įjungimas

- 1 Nuimkite objektyvo dangtelį. (1# pavyzdys)
- 2 Patikrinkite, ar maitinimo laidas ir signalo kabelis gerai prijungti. Maitinimo indikatorius šviesos diodas (LED) užsidega raudonai.
- 3 Projektorių įjunkite, valdymo skydelyje paspausdami mygtuką „**Power (Maitinimas)**“ : maitinimo indikatorius LED užsidega mėlynai. (2# pavyzdys)
- 4 Įjunkite šaltinį (kompiuterį, nešiojamąjį kompiuterį, vaizdo grotuvą ir pan.). Projektorius šaltinį aptinka automatiškai.
 - Jei ekrane rodomos piktogramos „Lock (Fiksuoti)“ ir „Source (Šaltinis)“, tai reiškia, kad projektoriaus programoje užfiksuotas tam tikro tipo šaltinis, tačiau tokio tipo įvesties signalo jis neaptiko.
 - Jei ekrane rodoma piktograma „No Signal (Nėra signalo)“, patikrinkite, ar gerai prijungtas signalo kabelis.
 - Jei kartu prijungiate prie įvairių šaltinių, įvestims perjungti naudokite mygtuką „Source (Šaltinis)“ arba ant prietaisų skydo, arba ant nuotolinio valdymo pulto, arba tiesioginį šaltinio mygtuką ant nuotolinio valdymo pulto.



Projektoriaus išjungimas

- 1 Norėdami išjungti projektorį, mygtuką „**Power (Maitinimas)**“ paspauskite du kartus. Ekrane 10 sekundes bus rodomas toliau pateiktas pranešimas.
„**Please press power button again to complete the shutdown process. (Maitinimo mygtuką paspauskite dar kartą, kad išjungimo procesas būtų užbaigtas.)**“
- 2 Išjungus maitinimą, maitinimo indikatoriaus LED tuoj pat ima šviesti greitai mirksinčia RAUDONA spalva, o ventiliatorius(-iai) toliau veikia apie 120 sekundžių. Tai užtikrina tinkamą sistemos aušinimą.
- 3 Kai sistema atvėsta, „**Power (Maitinimo)**“ indikatoriaus LED ima pastoviai šviesti RAUDONA spalva, reiškiančia, kad projektorius yra parengties režime.
- 4 Dabar saugu atjungti maitinimo laidą.



.....
Įspėjimas: išjungus projektorį, jo tuoj pat įjungti negalima.



.....
Pastaba: jei norite vėl įjungti projektorį, turite palaukti mažiausiai 60 sekundžių, kad mygtuką „**Power (Maitinimas)**“ galėtumėte jį paleisti iš naujo.



.....
Įspėjamieji indikatoriai

- Jei projektorius užsidaro automatiškai, o indikatorius **LAMP** užsidega ryškiai RAUDONA spalva, kreipkitės į savo pardavėją arba techninės priežiūros centrą.
- Jei projektorius užsidaro automatiškai, o indikatorius **TEMP** užsidega ryškiai RAUDONA spalva, vadinasi, jūsų projektorius perkaito. Prieš taip atsitinkant, ekrane rodomas pranešimas:

„**Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. (Projektorius perkaito. Netrukus lempa išsijungs automatiškai)**“.

- Jei mirksi raudonas indikatorius **TEMP** ir ekrane užsidega pranešimas, kreipkitės į savo pardavėją arba techninės priežiūros centrą.

„**Fan fail. Lamp will automatically turn off soon. (Ventiliatorius sugedo. Netrukus lempa išsijungs automatiškai)**“.

Projektuojamo vaizdo reguliavimas

Projektuojamo vaizdo aukščio reguliavimas

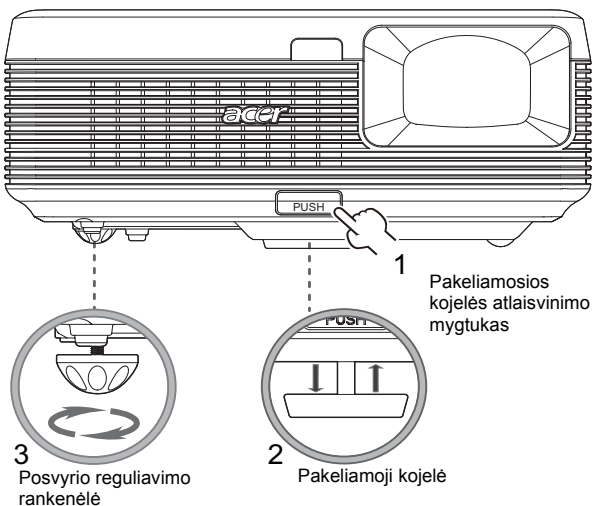
Projektuojamo vaizdo aukščiui reguliuoti projektoriuje įtaisytos pakeliamosios kojos.

Norėdami pakelti vaizdą:

- 1 Nuspauskite keltuvo atramos paleidimo mygtuką. (1# pavyzdys)
- 2 Pakelkite paveiksluką iki pageidaujamo aukščio kampo (1# pavyzdys) ir paleiskite mygtuką, kad keltuvo atrama užsifiksuotų.
- 3 posvyrio reguliavimo rankenėle (3# pavyzdys) nustatykite rodymo kampą.

Norėdami nuleisti vaizdą:

- 1 Nuspauskite keltuvo atramos paleidimo mygtuką. (1# pavyzdys)
- 2 Nuleiskite paveiksluką iki pageidaujamo aukščio kampo (2# pavyzdys) ir paleiskite mygtuką, kad keltuvo atrama užsifiksuotų.
- 3 posvyrio reguliavimo rankenėle (3# pavyzdys) nustatykite rodymo kampą.

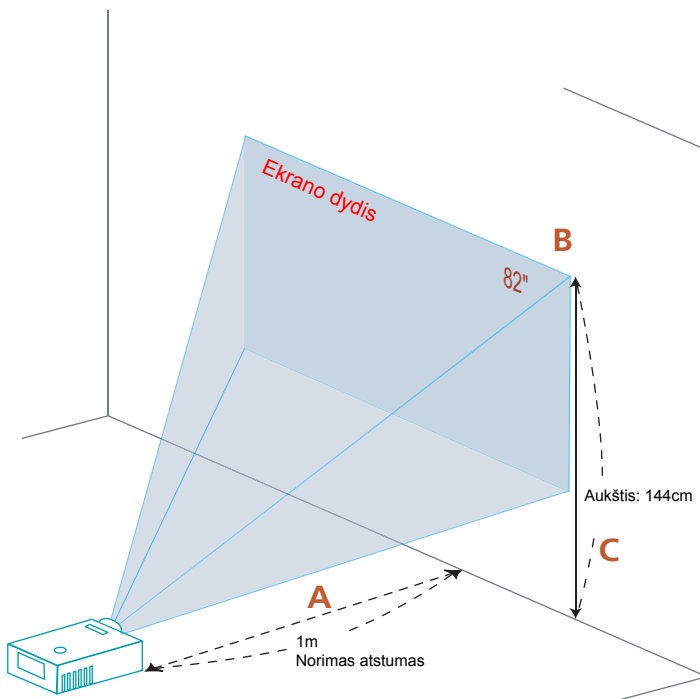


Kaip optimizuoti vaizdo dydį ir atstumą

Toliau pateiktoje lentelėje galima rasti, koks yra optimalus vaizdo dydis, kai projektorius pastatomas norimu atstumu nuo ekrano. Pavyzdžiui: jei projektorius yra 1 m atstumu nuo ekrano, geros kokybės vaizdą galima matyti, kai jo įstrižainė yra 82 coliai.



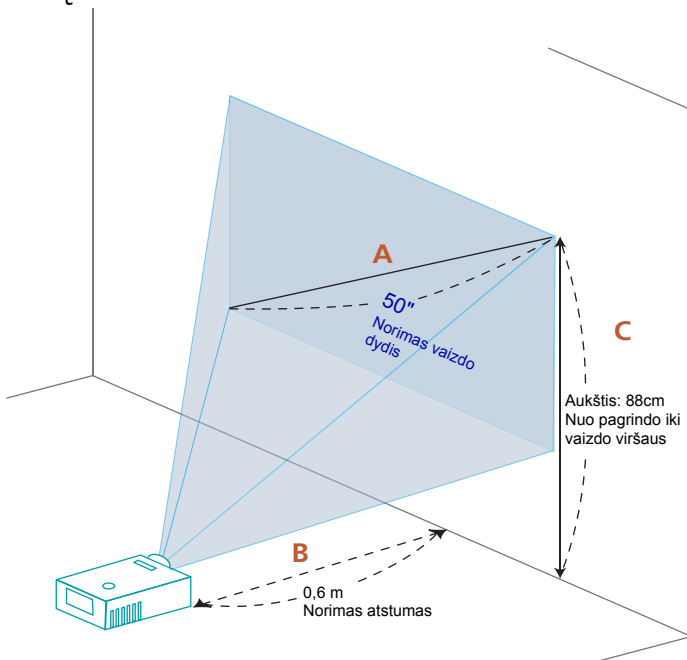
Pastaba: Atminkite, kad, kaip parodyta pavyzdyje, aparatą pastačius 1 m atstumu, vaizdo aukštis nuo pagrindo turi būti 144 cm.



Pavyzdys: S1200 serijoje yra fiksuoto židinio lęšis.

Norimas atstumas (m) <A>	Ekrano dydis		Viršus
	Istrižainė (coliais) 	P (cm) x A (cm)	Nuo pagrindo iki vaizdo viršaus (cm) <C>
0,5	41	83 x 63	72
1	82	167 x 125	144
1,5	123	333 x 250	216
2	164	333 x 250	288
2,5	205	417 x 313	359
3	246	500 x 375	431
3,5	287	583 x 438	503
4	328	667 x 500	575

Kaip gauti norimą vaizdo dydį, reguliuojant atstumą ir mastelį



Toliau pateiktoje lentelėje parodyta, kaip nustatyti norimą vaizdo dydį, reguliuojant aparato padėtį arba mastelio keitimo žiedą. Pavyzdžiui: norėdami, kad vaizdo įstrižainė būtų 50 colių, projektorių nuo ekrano pastatykite 0,6 m atstumu.

Norimas vaizdo dydis		Atstumas	Viršus
Istrižainė (coliais) <A>	P (cm) x A (cm)	Mastelis (m) 	Nuo pagrindo iki vaizdo viršaus (cm) <D>
30	61 X 46	0,4	53
40	81 x 61	0,5	70
50	102 x 76	0,6	88
60	122 x 91	0,7	105
70	142 x 107	0,9	123
80	163 x 122	1,0	140
90	183 x 137	1,1	158
100	203 x 152	1,2	175
120	244 x 183	1,5	210
150	305 x 229	1,8	263
180	366 x 274	2,2	315
200	406 x 305	2,4	351
250	508 x 381	3,0	438
300	610 x 457	3,7	526

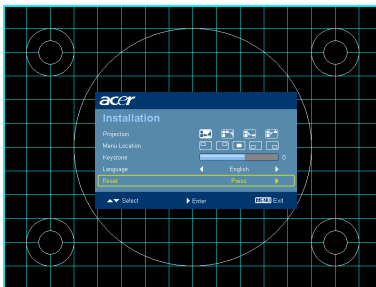
Vartotojo valdymo paletė

Įdiegimo meniu

Įdiegimo meniu yra ekraninis parinkčių sąrašas (OSD), skirtas projektoriumi įdiegti ir prižiūrėti. OSD naudokite tik tada, kai ekrane rodomas pranešimas „No signal input“ (nėra įvesties signalo).

Meniu parinktys apima ekrano dydį ir atstumo nuostatas ir reguliavimą, židinio, iškreipimų korekciją ir kitas.

- 1 Projektorių įjunkite valdymo klaviatūroje paspausdami mygtuką „Power“ (maitinimas).
- 2 Valdymo klaviatūroje paspauskite meniu mygtuką, kad paleistumėte OSD projektoriui įdiegti ir prižiūrėti.

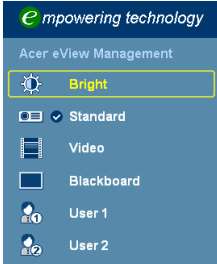
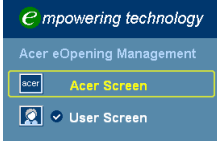


- 3 Foninis pavyzdys skirtas padėti reguliuoti kalibravimo ir lygiavimo nuostatas, tokias kaip ekrano dydis ir atstumas, židinis ir kitas.
- 4 Įdiegimo meniu yra šios parinktys:
 - Projection method (Projektavimo būdas)
 - Menu location (Meniu padėtis)
 - IKeystone settings (Iškreipimų korekcijos nuostatos)
 - Language settings (Kalbos nuostatos)
 - Reset to factory default function (Numatytųjų gamyklinių funkcijų nustatymas iš naujo)

Parinktis keiskite rodyklių aukštyn ir žemyn klavišais, rodyklių kairėn ir dešinėn klavišais reguliuokite norimos parinktės nuostatas, o rodyklės dešinėn klavišu įeikite į pomeniu, kad nustatytumėte funkciją. Išėjus iš meniu, naujos nuostatos įrašomos automatiškai.

- 5 Bet kada panorėję išeiti iš meniu, paspauskite meniu mygtuką ir grįžkite į „Acer“ pasveikinimo ekraną.

„Acer Empowering“ technologija

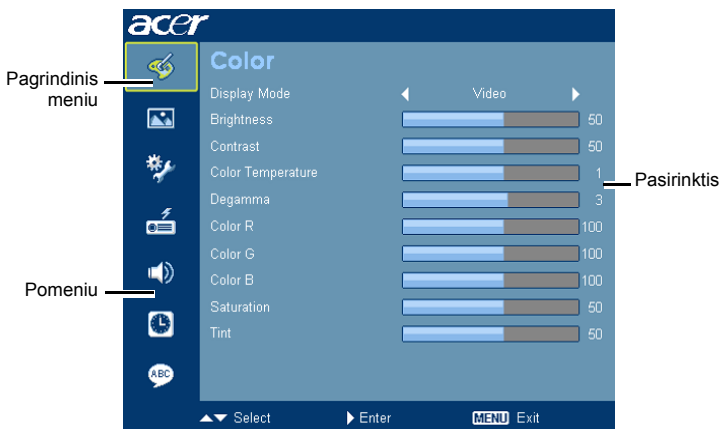
Empowering  Key (spartusis E klavišas) 	„Acer Empowering Key“ (spartusis Klavišas) turi Keturias unikalias „Acer“ funkcijas: „Acer eView Management“, „Acer eTimer Management“, „Acer eOpening Management“ ir „Acer ePower Management“. Klavišą  spauskite daugiau nei sekundę, kad atvertumėte ekraninį meniu funkcijoms keisti.
Acer eView Management 	Paspaudus mygtuką , atveriamas funkcijos „Acer eView Management“ (vaizdo režimo valdymo) pomeniu. Ši funkcija naudojama vaizdo rodymo režimui pasirinkti. Daugiau informacijos rasite skirsnyje „Ekraninis meniu“.
Acer eTimer Management 	Paspaudus mygtuką , atveriamas funkcijos „Acer eTimer Management“ (laiko kontrolė) pomeniu. Tai priminimo funkcija pristatymo laikui kontroliuoti. Daugiau informacijos rasite skirsnyje „Ekraninis meniu“.
Acer eOpening Management 	Nuspauskite  režimui „Acer eOpening Management“ (atidarymo valdymo) įjungti. „Acer eOpening Management“ suteikia naudotojui galimybę pakeisti paleidimo langą į asmeninį paveiksluką. Daugiau informacijos rasite skirsnyje „Ekraninis meniu“.
Acer ePower Management 	Paspaudus mygtuką , atveriamas funkcija „Acer ePower Management“ (paleisties ekrano tvarkymas). „Acer ePower Management“ yra spartusis klavišas, leidžiantis naudotojui taupyti lempos ir projektoriaus tarnavimo laiką. Daugiau informacijos rasite skirsnyje „Ekraninis meniu“.

Ekraninis (OSD) meniu

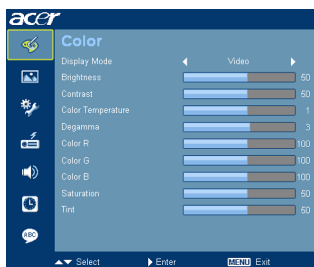
Projektoriuje įdiegti daugiakalbiai OSD. Tai vartotojui suteikia galimybę reguliuoti vaizdą ir keisti įvairias nuostatas.

Naudojimasis OSD meniu

- OSD meniu atveriamas nuotolinio valdymo pulte paspaudus mygtuką „**MENU (MENU)**“.
- Atvėrus OSD, mygtukais ▲ ▼ pasirenkami pagrindinio meniu elementai.
Pasirinkus norimą pagrindinio meniu elementą, paspaudžiamas mygtukas ► ir patenkama į pomeniu, kuriame nustatoma funkcija.
- Mygtukais ▲ ▼ pasirenkamas norimas elementas ir reguliuojamos ◀ ▶ nuostatos.
- Pomeniu pasirenkamas kitas norimas reguliuoti elementas ir reguliuojamas, kaip nurodyta pirmiau.
- Nuotolinio valdymo pulte paspaudus „**MENU (MENU)**“, ekrane vėl rodomas pagrindinis meniu.
- Iš OSD išeinama, nuotolinio valdymo pulte vėl paspaudus mygtuką „**MENU (MENU)**“. OSD meniu užsiveria, o projektorius automatiškai įrašo naujas nuostatas.



Color (Spalva)



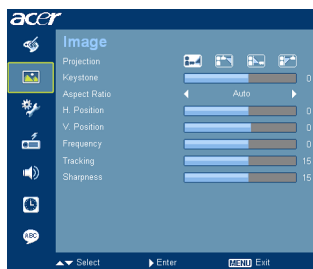
Display Mode (rodymo režimas)	Pateikiama daug gamyklinių nuostatų, optimizuotų įvairiems vaizdų tipams. - Bright (Ryškus): Ryškumui optimizuoti. - Standard (Standartas): bendrajai aplinkai. - Video (vaizdo įrašai): vaizdo įrašams atkurti šviesioje aplinkoje. - BlackBoard: juodos lentos režimo funkcija gali pagerinti spalvas, kai vaizdas projektuojamas ant tamsesnių paviršių. - User 1: įsimenamos vartotojo nuostos. - User 2: įsimenamos vartotojo nuostos.
Brightness (ryškumas)	Reguliuojamas vaizdo ryškumas. - Paspaudus ◀, vaizdas patamsinamas. - Paspaudus ▶, vaizdas pašviesinamas.
Contrast (kontrastas)	Ši funkcija kontroliuoja šviesiausių ir tamsiausių vaizdo dalių skirtumą. Reguliuojant kontrastą, keičiamas vaizdo juodos ir baltos spalvos kiekis. - Paspaudus ◀, kontrastas padidinamas. - Paspaudus ▶, kontrastas sumažinamas.
Color Temperature (spalvinė temperatūra)	Reguliuojama spalvinė temperatūra. Nustačius aukštesnę spalvinę temperatūrą, ekranas atrodo šaltesnis; nustačius žemesnę, ekranas atrodo šiltesnis.
Degamma (spalvų gamos reguliavimas)	Turi poveikį tamsaus vaizdo pateiktai. Kuo didesnė spalvų gamos reikšmė, tuo šviesesnis vaizdas.
Color R (raudona spalva)	Reguliuojama raudona spalva.
Color G (žalia spalva)	Reguliuojama žalia spalva.
Color B (mėlyna spalva)	Reguliuojama mėlyna spalva.
Saturation (sodrumas)	Vaizdo įrašo nespaltotas vaizdas reguliuojamas iki visiškai sodrios spalvos. - Paspaudus mygtuką ◀, padidinamas vaizdo spalvotumas. - Paspaudus mygtuką ▶, vaizdo spalvotumas sumažinamas.

Tint (atspalvis)	Reguliuojamas raudonos ir žalios spalvos balansas. - Paspaudus ◀, vaizdo žalios spalvos kiekis padidinamas. - Paspaudus mygtuką ▶, vaizdo raudonos spalvos kiekis padidinamas.
------------------	--



Pastaba: Funkcijos „Saturation (sodrumas)“ ir „Tint (atspalvis)“ nepalaikomos esant kompiuterio ir HDMI režimams.

Image (Vaizdas)



Projection (vaizdo projektavimas)	Front-Desktop (prieš ekraną, ant darbastalio) Gamyklinė numatytoji nuostata.
	Front-Ceiling (prieš ekraną, nuo lubų) Pasirinkus šią funkciją, projektorius vaizdą apverčia, kai projektuoja jį sumontuotas prie lubų.
	Rear-Desktop (už ekrano, ant darbastalio) Pasirinkus šią funkciją, projektorius vaizdą rodo atvirkščiai, kad būtų galima jį projektuoti, kai aparatas pastatytas už puskaidrio ekrano.
	Rear-Ceiling (už ekrano, nuo lubų) Pasirinkus šią funkciją, projektorius vienu metu vaizdą apverčia ir apsuka. Vaizdą galima projektuoti, kai aparatas sumontuotas prie lubų už puskaidrio ekrano.
Keystone (iškreipimų korekcija)	Koreguojamas vaizdo iškreipymas dėl projektoriaus posvyrio. (± 40 laipsnių)
Aspect Ratio (vaizdo santykis)	Funkcija naudojama pasirenkant norimą vaizdo kraštinių santykį. - Auto (automatinis): išlaikomas pradinis vaizdo pločio ir aukščio santykis, o vaizdas padidinamas, kad atitiktų savuosius horizontaliuosius ar vertikaliosius taškus. 4:3: vaizdo matmenys keičiami taip, kad jis tilptų į ekraną ir būtų rodomas santykiu 4:3. 16:9: vaizdo matmenys keičiami taip, kad jis atitiktų ekrano plotį ir būtų rodomas santykiu 16:9.

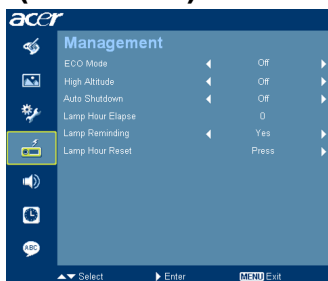
H. Position (horizontali padėtis)	- Paspaudus mygtuką ◀, vaizdas patraukiamas į kairę. - Paspaudus mygtuką ▶, vaizdas patraukiamas į dešinę.
V. Position (vertikali padėtis)	- Paspaudus mygtuką ◀, vaizdas nuleidžiamas žemyn. - Paspaudus ▶, vaizdas pakeliamas.
Frequency (dažnis)	Ši funkcija keičia projektoriaus atnaujinimo „Frequency (dažnį)“, kad jis atitiktų kompiuterio grafinės plokštės dažnį. Jei projektuojamame vaizde matote vertikaliai mirgančią juostą, vaizdą reguliuokite pasitelkę šią funkciją.
Tracking (stebėjimas)	Ši funkcija projektoriaus signalo režimą sinchronizuoja su grafine plokšte. Jei vaizdas yra nestabilus ar mirga, koreguokite jį pasitelkę šią funkciją.
Sharpeness (aštrumas)	Reguliuojamas vaizdo aštrumas. - Paspaudus ◀, aštrumas padidinamas. - Paspaudus ▶, vaizdo aštrumas sumažinamas.



Pastaba: HDMI ir vaizdo įrašo režimai nepalaiko funkcijų „H. Position (horizontali padėtis)“, „V. Position (vertikali padėtis)“, „Frequency (dažnis)“ ir „Tracking (stebėjimas)“.

Pastaba: Funkcija „Sharpness (aštrumas)“ nepalaikoma esant HDMI ir kompiuterio režimams.

Management (Priežiūra)

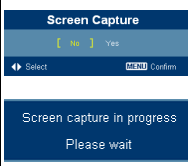


ECO Mode	Pasirinkite „On (įj.)“ pritemdyti projektoriaus lempai, dėl sumažės energijos sąnaudos, pailgės lempos tinkamumo eksploatuoti laikas ir sumažės trukdžių. Pasirinkite „Off (išj.)“ normaliam režimui įjungti.
Režimas (High Altitude)	Pasirinkite „On (įj.)“, kad įjungtumėte režimą „High Altitude“ (atmosferos slėgis). Ventilatoriai nuolat sukasi dideliu greičiu, kad projektorius būtų tinkamai aušinamas dideliame aukštyje.
Auto Shutdown (automatinis išjungimas)	projektorius automatiškai išsijungia, jei po paskirto laiko nėra įvesties signalo. (Minutėmis)
Lamp Hour Elapse (lempos darbo valandų sunaudojimas)	Rodo lempos sunaudotą darbo laiką (valandomis).
Lamp Reminding (Lempas keitimo priminimas)	Aktyvinkite šią funkciją, kad likus 30 valandų iki lempos tarnavimo laiko pabaigos, būtų rodomas priminimas apie būtiną keisti lempą.
Lamp Hour Reset (lempos eksploatavimo valandų nustatymas)	Pasirinkę „Yes (Taip)“, spauskite mygtuką  , kad nustatytumėte 0-ę lempos valandų skaitliuko reikšmę.

Setting (Nustatymas)



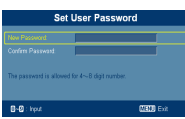
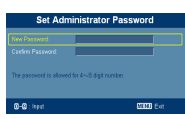
Menu Location (menu padėtis)	Parentama menu rodymo vieta ekrane.
Source Lock (šaltinio fiksavimas)	Kai šaltinio fiksavimo padėtis yra „Off (išj.)“, projektorius ieško kitų signalų, jei dabartinis signalas nutrūksta. Kai šaltinio fiksavimo padėtis yra „On (įj.)“, funkcija jį „užfiksuoja“, t. y. naudoja tik esamą šaltinį, jei nuotolinio valdymo pulte nepaspaudžiamas mygtukas „SOURCE (Šaltinis)“.
Startup Screen (Pristatymo langas)	Naudokite šią funkciją pageidaujama pristatymo langui pasirinkti. Jei pakeičiate šią nuostatą, pakeitimai įsigalios po to, kai išseisite iš OSD menu. „Acer“: gamykloje nustatytas „Acer“ projektoriaus pristatymo langas. „User (Naudotojas)“: įsimenamas funkcija „Screen Capture (lango užfiksavimas)“ nukopijuotas paveikslėlis.

Screen Capture (lango užfiksavimas) 	Naudokite šią funkciją nustatyti pristatymo langą. Vaizdai, kurį norite naudoti kaip pristatymo langą, nustatyti laikykites toliau nurodytų instrukcijų. Pastaba: prieš atlikdami tolimesnius veiksmus, patikrinkite, ar „Keystone (iškreipimų korekcija)“ nustatytas ties pagrindine 0 verte, o vaizdo santykis – ties 4:3. Dėl platesnės informacijos žr. skirsnį „Image (Vaizdas)“. • Pakeiskite „Startup Screen (pristatymo langas)“ iš pagrindinės nuostatos „Acer“ į „User (naudotojo)“. • Nuspauskite „Screen Capture (lango užfiksavimas)“ pristatymo langui nustatyti. • Veiksmai patvirtinti atsidadys dialogo langas. Pasirinkite „Yes (taip)“ einamajam vaizdai naudoti, jei nustatote individualų pristatymo langą. Fiksavimo diapazonas yra raudono trikampio sritys. Pasirinkite „No (ne)“, jei norite atšaukti užfiksuotą langą ir išeiti iš ekrano režimo (OSD). • Pasirodys pranešimas, kad vyksta lango užfiksavimas. • Kai bus baigtas lango fiksavimas, pasirodys pranešimas ir vėl atsiras originalus ekranas. • Nustatytas individualus pristatymo langas, kaip parodyta toliau, bus rodomas tada, kai bus gautas naujas įvesties signalas arba kai perkrausite projektorių.
Security (Apsauga) 	Security (Apsauga) Šiame vaizdo projektoriuje yra naudinga apsaugos funkcija, kad administratorius galėtų kontroliuoti projektoriaus naudojimą. Paspauskite mygtuką , kad pakeistumėte funkcijos „Security (Apsauga)“ nuostatą. Jei apsaugos funkcija suaktyvinta, prieš keisdami apsaugos nuostatas, pirmiausia turite įvesti „Administrator Password (administratoriaus slaptažodį)“. • Pasirinkus „On (Į)“, aktyvinama apsaugos funkcija. Kad galėtų valdyti projektorių, vartotojas turi įvesti slaptažodį. Išsamesnės informacijos ieškokite skirsnyje „User Password (Vartotojo slaptažodis)“. • Jei pasirinkta „Off (Iš)“, vartotojas gali projektorių įjungti be slaptažodžio.
	Timeout(Min.) (skirtasis laikas (min.)) Jei funkcija „Security (Apsauga)“ yra suaktyvinta (nustatyta „ON (į)“), administratorius gali nustatyti skirtojo laiko funkciją. • Paspaudus  arba , parenkamas skirtojo laiko intervalas. • Diapazonas yra nuo 10 iki 990 minučių. • Kai laikas baigiasi, pasirodo raginimas vartotojui vėl įvesti slaptažodį. • Funkcijos „Timeout (Min.) (skirtasis laikas (min.))“ gamyklinė numatytoji nuostata yra „Off (iš)“. • Kai apsaugos funkcija suaktyvinta, įjungiant projektorių vartotojo prašoma įvesti slaptažodį. Ir „User Password (Vartotojo slaptažodis)“, ir „Administrator Password (administratoriaus slaptažodis)“ gali būti pripažįstami šiame dialogo lange.



Pastaba: ši lango užfiksavimo funkcija veikia tik 4:3 vaizdo santykiu.

Pastaba: norint išgauti geriausią XGA modelių pasirinkto vaizdo kokybę, patariama, prieš naudojant šią funkciją, nustatyti galutinio naudotojo PC skiriamąją gebą ties 1024 x 768.

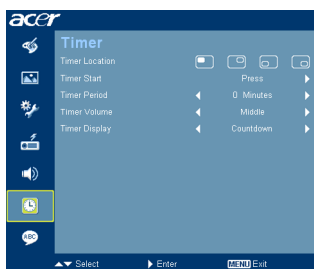
 	User password (vartotojo slaptažodis) - Paspausdus mygtuką , gali būti nustatomas arba keičiamas „User password (vartotojo slaptažodis)“. - Nuotolinio valdymo pulto skaitmeniniais mygtukais įveskite slaptažodį ir patvirtinkite, paspausdami mygtuką „MENU (MENU)“. - Norėdami panaikinti ženklą, spauskite mygtuką . - Kai rodomas raginimas „Confirm Password (patvirtinti slaptažodį)“, įveskite slaptažodį. - Slaptažodis turi būti sudarytas iš 4-8 ženklų. - Pasirinkus nuostatą „Request password only after plugging power cord (Reikalauti slaptažodžio tik po to, kai maitinimo laidas prijungiamas prie maitinimo šaltinio)“, vartotojas, kiekvieną kartą prijungęs maitinimo laidą, raginamas įvesti slaptažodį. - Jei pasirenkama nuostata „Always request password while projector turns on (Visada reikalauti slaptažodžio, kai projektorius įjungiamas)“, vartotojas turi įvesti slaptažodį kiekvieną kartą, kai įjungia projektorį.
	Administrator Password (administratoriaus slaptažodis) „Administrator Password (administratoriaus slaptažodis)“ galima naudoti ir „Enter Administrator Password (įvesti administratoriaus slaptažodį)“ ir „Enter Password (įvesti slaptažodį)“ dialogų languose. - Paspauskite , kad pakeistumėte „Administrator Password (administratoriaus slaptažodis)“. - Gamyklinis numatytasis administratoriaus slaptažodis yra 1234. Jei pamiršote administratoriaus slaptažodį, jį vėl sužinoti galite atlikę šiuos veiksmus: - Susiraskite unikalų 6 skaitmenų „Universal Password (universalusis slaptažodis)“, atspausdintą ant apsaugos kortelės (šis priedas turi būti pakuotėje). Šis unikalus slaptažodis yra numeris, kurį projektoriaus programa pripažįsta visada, nepriklausomai nuo administratoriaus slaptažodžio. - Pametus šią apsaugos kortelę ir numerį, kreiptis į „Acer“ paslaugų centrą.
Reset (Nustatyti iš naujo)	Lock User Startup Screen (Naudotojo pristatymo lango užfiksavimas) - Naudotojo pristatymo lango užfiksavimo funkcija yra nustatyta ties „OFF (išj.)“. Jei naudotojo pristatymo lango užfiksavimo funkcija yra nustatyta ties „ON (įj.)“, naudotojai negali daugiau pakeisti pristatymo lango ir neleidžia kitiems naudotojams atsitiktinai jo pakeisti. Pasirinkite „OFF“ (išj.) norėdami užfiksuoti pristatymo ekraną. - Pasirinkę „Yes (Taip)“, paspauskite mygtuką, kad grąžintumėte visų meniu parametrų gamyklines numatytąsias nuostatas.

Audio (Garsas)



Volume (garso lygis)	- Paspaudus ◀, garso lygis padidinamas. - Paspaudus ▶, garso lygis sumažinamas.
Mute (nutildyti)	- Pasirinkus „On“ (įj.), garsas nutildomas. - Pasirinkus „Off“ (išj.), garsas vėl įjungiamas.
Power On/Off Volume (Maitinijimo įj./išj. garsas)	Pasirinkite šią funkciją sureguliuoti pranešimo garsą, kai įjungiamas/išjungiamas projektorius.
Alarm Volume (Signalizacijos garsas)	Pasirinkite šią funkciją sureguliuoti bet kokio įspėjamojo pranešimo garsą.

Timer (Laikmatis)



Timer Location (laikmačio padėtis)	Pasirinkite laikmačio padėtį ekrane.
Timer Start (laikmačio paleidimas)	Paspaudus mygtuką ▶, laikmatis paleidžiamas arba sustabdomas.
Timer Period (laikmačio periodas)	Paspaudus ◀ arba ▶, reguliuojamas laikmačio periodas.
Timer Volume (laikmačio garsumas)	Pasirinkite šią funkciją sureguliuoti pranešimo garsą, kai įjungta laikmačio funkcija ir nustatytas laikas.
Timer Display (laikmačio rodymas)	Paspauskite mygtukus ◀ arba ▶, kad pasirinktumėte, kokį laikmačio režimą rodyti ekrane.

Language (Kalba)



Language (kalba)	Pasirinkite daugiakalbį OSD meniu. Mygtukais ▲ arba ▼ pasirinkite norimą meniu kalbą. • Paspaudus ►, pasirinkimas patvirtinamas.
------------------	---

Priedai

Trikčių diagnostika ir šalinimas

Jei naudojantis „Acer“ projektoriumi kyla problemų, skaitykite toliau pateikiamą trikčių diagnostikos ir šalinimo vadovą. Jei nesklandumų pašalinti nepavyko, kreipkitės į vietos pardavimo ar paslaugų centrą.

Vaizdo projektavimo problemos ir sprendimai

#	Problema	Sprendimas
1	Ekrane nėra vaizdo	- Sujungti, kaip aprašyta skirsnyje „Getting Started (Darbo pradžia)“. - Patikrinkite, ar jungties kontaktai nesulenkti ir nenulūžę. - Patikrinkite, ar gerai įsukta projektoriaus lempa. Skaitykite skirsnį „Replacing the Lamp (Lempos keitimas)“. - Patikrinkite, ar objektyvo dangtelis nuimtas ir ar projektorius įjungtas.
2	Dalinis, šliaužiantis ar negerali rodomas vaizdas (taikoma PC su Windows 95/98/2000/XP OS)	- Nuspauskite RESYNC ant nuotolinio valdymo pulto arba prietaisų skydo - Jei vaizdas rodomas netinkamai: - Atverkite „My Computer (Mano kompiuteris)“, paskui „Control Panel (Valdymo skydelis)“ ir du kartus spustelėkite piktogramą „Display (Rodymas)“. - Pasirinkite kortelę „Settings (Nuostatos)“. - Patikrinkite, ar ekrano skiriamosios gebos nuostata yra mažesnė arba lygi UXGA (1600 x 1200). - Spustelėkite mygtuką „Advanced Properties“ (Papildomos savybės). Jei problemos pašalinti nepavyko, pakeiskite naudojamą monitorių ir atlikite šiuos veiksmus: - Patikrinkite, ar skiriamosios gebos nuostata yra mažesnė už arba lygi UXGA (1600 x 1200). - Kortelėje „Monitor (Monitorius)“, spustelėkite mygtuką „Change (Keisti)“. - Spustelėkite mygtuką „Show all devices (Rodyti visus įtaisus)“. Paskui SP lentelėje pasirinkite „Standard monitor types (Standartiniai monitorių tipai)“, o lentelėje „Models (Modeliai)“ pasirinkite reikiamą skiriamosios gebos režimą. - Patikrinkite, ar monitoriaus skiriamosios gebos nuostata yra mažesnė už arba lygi UXGA (1600 x 1200).

3	Dalinis, šliaužiantis ar neteisingai rodomas vaizdas (Taikoma nešiojamiesiems kompiuteriams)	- Nuspauskite RESYNC ant nuotolinio valdymo pulto arba prietaisų skydo. - Jei vaizdas rodomas netinkamai: - Kad pareguliuotumėte kompiuterio skiriamąją gebą, atlikite 2 punkte (viršuje) nurodytus veiksmus. - Paspauskite keičiamas išvesties nuostatas. Pavyzdžiui, [Fn]+[F4], „Compaq“ [Fn]+[F4], „Dell“ [Fn]+[F8], „Gateway“ [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], „Toshiba“ [Fn]+[F5]. - Jei iškyla sunkumų keičiant skiriamąją gebą arba monitorius užsifiksuoja, paleiskite iš naujo visą įrangą, įskaitant ir projektorius.
4	Nešiojamojo kompiuterio ekrane nerodomas pristatymas	- Jei kompiuteryje įdiegta „Microsoft® Windows®“ sistema: kai kurie nešiojamieji kompiuteriai gali pasyvinėti savo ekraną, kai naudojamas kitas rodymo prietaisas. Kiekvienas turi sau būdingą aktyvinimo būdą. Išsamiau apie tai skaitykite kompiuterio vadove. - Jei neš. kompiuteryje įdiegta „Apple® Mac®“ operacinė sistema: Skyriuje „System Preferences“ atverkite „Display“ ir pasirinkite funkcijos „Video Mirroring“ nuostatą „On“ (J.).
5	Vaizdas nestabilus arba mirga	- Jį taisykite, reguliuodami funkciją „Tracking (stebėjimas)“. Daugiau informacijos rasite skirsnyje „Image(Vaizdas)“. - Pakeiskite kompiuterio ekrano spalvų gylio nuostatas.
6	Vaizde mirga vertikali juosta	- Reguliuokite naudodamiesi funkcija „Frequency (dažnis)“. Daugiau informacijos rasite skirsnyje „Image(Vaizdas)“. - Patikrinkite ir sukonfigūruokite grafines plokštės rodymo režimą, kad jis būtų suderinamas su projektoriaus.
7	Vaizdas nesufokusuotas	- Patikrinkite, ar nuimtas objektyvo dangtelis. - Pareguliuokite projektoriaus objektyvo fokusavimo žiedą. - Patikrinkite, ar projektoriaus ekranas yra reikiamu 1,6 – 12,0 pėdų (0,5-3,7 metro) atstumu nuo projektoriaus. Išsamesnės informacijos ieškokite skirsnyje „Kaip nustatyti norimo dydžio vaizdą reguliuojant atstumą ir mastelį“.
8	Rodant „widescreen (plačiaekranį)“ DVD vaizdas ištemptas	Kai atkuriamas iškreiptu arba 16:9 vaizdo santykiu užkoduotas DVD, gali reikėti pareguliuoti šias nuostatas: - jei atkuriamas 4:3 formato DVD, formatą projektoriaus OSD meniu pakeiskite į 4:3. - Jei vaizdas vis dar ištemtas, reikia pareguliuoti ir vaizdo santykį. DVD grotuvo vaizdo formato nuostatose pasirinkite 16:9 (plačiaformatis) vaizdo santykį.

9	Vaizdas per mažas arba per didelis.	• Sureguliuokite projektoriaus priekyje esančią mastelio didinimo svirtį. • Projektorių pastatykite arčiau ekrano arba patraukite toliau. • Nuspauskite „MENU (MENIU)“ ant nuotolinio valdymo pulto arba prietaisų skydo Pasirinkite „Image (Vaizdas) --> Aspect Ratio (vaizdo santykis)“ ir pabandykite pasirinkti kitą nuostatą.
10	Vaizdo kraštai nuožulnūs	• Jei galima, perstatykite projektorių taip, kad jis būtų centruotas į ekraną. • Nuotolinio vald. pulte arba valdymo skydelyje mygtuką „Keystone ▢ / ▣“ spauskite tol, kol šonai bus vertikalūs.
11	Vaizdas atvirkščias	• OSD meniu pasirinkite „Image (Vaizdas) --> Projection (vaizdo projektavimas)“ ir pareguliuokite projektavimo kryptį.

Projektoriaus veikimo nesklandumai

#	Būklė	Sprendimas
1	Projektorius nereaguoja į visus valdiklius	Jei galima, išjunkite projektorių, maitinimo laidą atjunkite nuo maitinimo lizdo ir palaukite bent 30 sekundžių prieš vėl įjungdami į maitinimo tinklą.
2	Lempa perdega arba girdimas pokštelėjimas	Kai lempos naudingumo ištekliai baigiasi, ji perdega arba pasigirsta garsus pokštelėjimas. Jei taip nutinka, projektorius neįsijungia tol, kol nepakeičiamas lempos mazgas. Norėdami pakeisti lempą, atlikite skirsnyje „Lempos keitimas“ nurodytus veiksmus.

OSD pranešimai

#	Būklė	Pranešimo turinys
1	Pranešimas	Fan Fail (ventiliatoriaus gedimas) - sistemos ventiliatorius neveikia. Fan Fail. Lamp will automatically turn off soon. Projector Overheated (projektorius perkaito) - projektorius viršijo rekomenduojamą darbo temperatūrą ir turi atvėsti, kol vėl galės būti naudojamas. Taip pat patikrinkite dulkių filtrus, jei jie yra įdėti. Jei dulkių filtras užsikimšo dulkėmis, išvalykite jį. Dėl informacijos žr. skirsnį „Dulkių filtro valymas ir keitimas“. Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. „Replace the lamp“ (keisti lempą) - tuoj bus pasiektas lempos maksimalus eksploatavimo laikotarpis. Pasirenkite netrukus ją pakeisti. Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement suggested!

LED ir įspėjimų reikšmių sąrašas

LED pranešimai

Pranešimas	Lempos lemputė	Temperatūros lemputė	Maitinimo LED	
	Raudona	Raudona	Raudona	Mėlyna
Parengtis (maitinimo laidas įkištas)	--	--	V	--
Maitinimo mygtuko padėtis ON (įjungta)	--	--	--	V
Lempos keitimas	--	--	--	Greitai mirga
Išjungimas (aušimo etapas)	--	--	Greitai mirga	--
Išjungimas (aušimo etapas)	--	--	V	--
Klaida (netinkama temperatūra)	--	V	--	V
Klaida (ventiliatorius užblokuotas)	--	Greitai mirga	--	V
Klaida (lempos gedimas)	V	--	--	V
Klaida (neteisinga spalvų paletė)	Greitai mirga	--	--	V

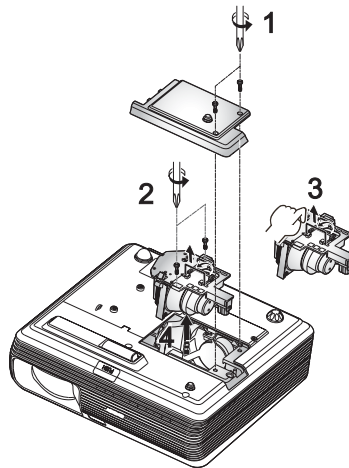
Lempos keitimas

Atsuktuvu atsukite gaubto varžtus ir išimkite lempą.

Projektorius aptinka lempos eksploatavimo trukmę. Parodomas įspėjamas pranešimas „**Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested! (Baigiasi lempos naudingumo ištekliai darbui visu pajėgumu. Rekomenduojama pakeisti!)**“ Jei parodomas šis pranešimas, kaip įmanoma greičiau pakeiskite lempą. Prieš keisdami, leiskite projektoriui vėsti bent 30 min.



Įspėjimas: lempos skyrius karštas! Prieš keisdami lempą, leiskite jam atvėsti.



Lempos keitimas

- 1 Paspauskite maitinimo mygtuką ir išjunkite projektorių.
- 2 Leiskite projektoriui vėsti bent 30 minučių.
- 3 Atjunkite elektros maitinimo laidą.
- 4 Dangtelio varžtus atsukite suktuvu. (1# pavyzdys)
- 5 Pastumkite ir nuimkite dangtelį.
- 6 Nuimkite lempos mazgą laikančius du varžtus (2# pavyzdys) ir ištraukite lempos juostelę (3# pavyzdys).
- 7 Stipriau patraukę, išimkite lempos mazgą. (4# pavyzdys)

Norėdami vėl įdėti lempos mazgą, veiksmus atlikite atvirkštine tvarka.

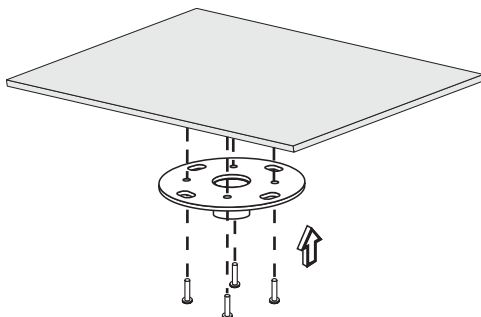


Įspėjimas: norėdami išvengti asmens sužeidimo pavojaus, lempos mazgo nenumeskite arba nelieskite lempos stiklo. Lempa gali subyrėti į šipulius ir sužeisti aplinkinius, jei ją išmesite.

Prie lubų montuojamo laikiklio montavimas

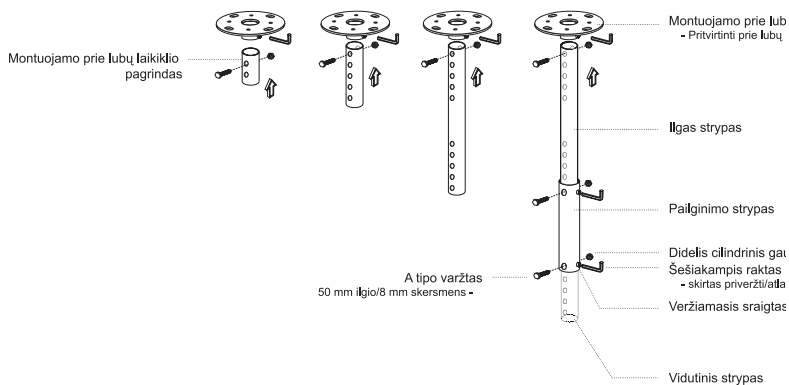
Jei projectorių norite įtaisyti į prie lubų montuojamą laikiklį, laikykitės šios darbų tvarkos:

- 1 Kietoje, struktūriškai tvirtoje lubų dalyje išgręžkite keturias skyles ir pritvirtinkite laikiklio pagrindą.

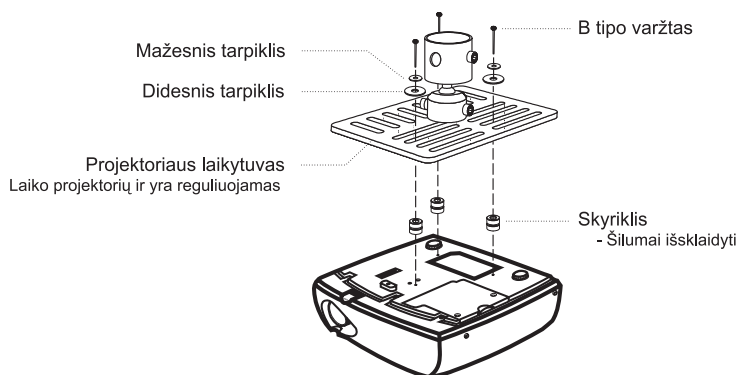


Pastaba: varžtai į komplektą neįtraukti. Įsigykite savo lubų tipui tinkamus varžtus.

- 2 Keturiomis atitinkamo tipo cilindrinėmis veržlėmis pritvirtinkite lubų strypą.

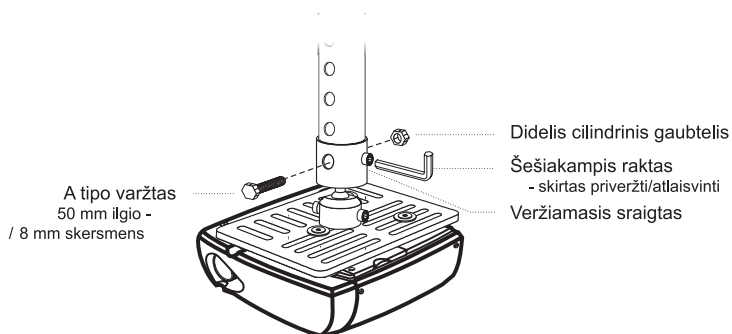


- 3 Projektoriaus dydžiui tinkamais varžtais pritvirtinkite jį prie laikiklio plokštės.

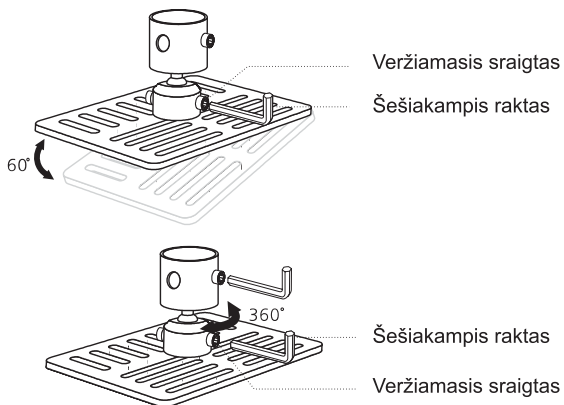


Pastaba: tarp projektorius ir laikiklio plokštės rekomenduojama palikti pakankamą tarpą geram šilumos pasiskirstymui. Jei reikia, papildomai naudokite du tarpiklius.

- 4 Laikiklio plokštę pritvirtinkite prie strypo.

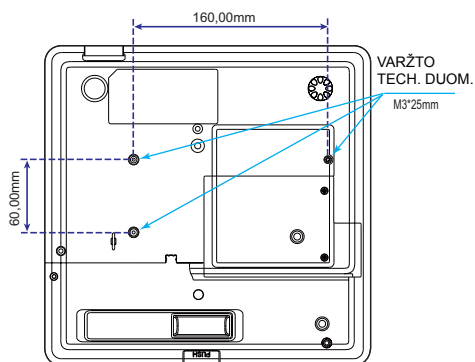


- 5 Jei reikia, pareguliuokite kampą ir padėtį.



Pastaba: kiekvienam modeliui tinkantys varžtai ir tarpikliai yra nurodyti toliau pateiktoje lentelėje. Varžtų pakuotėje yra 3 mm varžtai.

Modeliai	B tipo varžtas	
	Diametras (mm)	Ilgis (mm)
S1200	3	25



Techniniai duomenys

Toliau pateikti duomenys gali būti keičiami iš anksto nepranešus. Galutinių techninių duomenų žiūrėkite „Acer“ skelbiamuose pardavimų duomenyse.

Projektavimo sistema	DLP®
Skiriamoji geba	Savoji: XGA (1024 x 768) , maks.: UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050)
Kompiuterio suderinamumas	IBM PK ir suderinamieji įrenginiai, „Apple Macintosh“, „iMac“ ir VESA standartai: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+, UXGA
Vaizdo grotuvų suderinamumas	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)
Vaizdo santykis	4:3 (savasis), 16:9
Spalvų kiekis	134 milijonai spalvų
Projektavimo lęšis	F =2,6, f = 6,97 mm, rankinis fokusavimas
Vaizdo projektavimui skirto ekrano dydis (įstrižainė)	41" (104cm) - 300" (762cm)
Projektavimo atstumas	1,6' (0,5 m) - 12,0' (3,7 m)
Atstumas iki ekrano	164"@2m (0,60:1)
Horizontalios skleisties dažnis	31,5k - 100 kHz
Vertikalaus atnaujinimo dažnis	50 - 85 Hz
Lempos tipas	200 W vartotojo keičiama lempa
Iškraipymų korekcija	± 40°
Garsas	Vidinis garsiakalbis su 8 W x 1 išvestimis
Svoris	3 kg (6,6 lbs.)
Matmenys (P x G x A)	269 mm x 113 mm x 275 mm (10,6" x 4,4" x 10,8")
Nuotolinio valdymo pultas	Lazerio rodyklė ir laidinė IR funkcija
Skaitmeninis mastelio keitimas	2X
Maitinimo šaltinis	AC įvestis 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Energijos suvartojimas	275 W
Darbo temperatūra	nuo 5 °C iki 35°C / 41°F iki 95°F
Iv./išv. jungtys	• Maitinimo lizdas x1 • VGA įvestis x1 • Kompozitinė vaizdo įvestis x1 • S vaizdo kabelis x1 • VGA išvestis x 1 • HDMI x1 • 3,5 mm jungties įvestis x1 • RS232 3 ašių maž. skersm. jungtis x1 • USB x1: nuotoliniam kompiuterio valdymui

Tipinės pakuotės turinys

- AC maitinimo laidas x1
- VGA kabelis x1
- Kompozitinis vaizdo kabelis x1
- Nuotolinio valdymo pultas x1
- Elementas x 2 (nuot. valdymo pultui)
- Vartotojo vadovas (CD-ROM) x1
- Greitos pradžios vadovas x1
- Apsaugos kortelė x1
- Dėžė – krepšys x1

* Konstrukcija ir techniniai duomenys gali būti keičiami iš anksto nepranešus.

Sutaikomumo režimai

A. VGA analog.

1 VGA analog. - PC signalas

Režimai	Skiriamoji geba	V. dažnis [Hz]	H. dažnis [KHz]
VGA	640x480	60	31,50
	640x480	72	37,90
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,30
	720x400	70	31,50
SVGA	720x400	85	37,90
	800x600	56	35,2
	800x600	60	37,90
	800x600	72	48,10
	800x600	75	46,90
XGA	800x600	85	53,70
	832x624	75	49,725
	1024x768	60	48,40
	1024x768	70	56,50
	1024x768	75	60,00
SXGA	1024x768	85	68,70
	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280X1024	60	63,98
QuadVGA	1280X1024	72	76,97
	1280X1024	75	79,98
	1280X1024	85	91,10
	1280x960	60	59,70
	1280x960	75	75,23
SXGA+	1400x1050	60	65,32
UXGA	1600x1200	60	75,00
Power Mac G4	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40
	1152x870	75	68,68
	1280x960	75	75,00
PowerBook G4	1280x1024	60	63,98
	640x480	60	31,35
	640x480	66,6(67)	34,93
	800x600	60	37,90
	1024x768	60	48,40

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

2 VGA analog. - išplėstas plačiaformatis režimas

Režimai	Skiriamoji geba	V. dažnis [Hz]	H. dažnis [KHz]
WXGA	1280x768	60	48,36
	1280x768	75	57,6
	1280x768	85	68,63
	1280x720	60	45,00
	1280x800	60	49,702
	1360x768	60	47,72
	1440x900	60	55,935
	1680x1050	60	65,290

B. HDMI skaitmeninis

1 HDMI - PC signalas

Režimai	Skiriamoji geba	V. dažnis [Hz]	H. dažnis [KHz]
VGA	640x480	60	31,50
	640x480	72	37,90
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,30
	720x400	70	31,50
	720x400	85	37,90
SVGA	800x600	56	35,2
	800x600	60	37,90
	800x600	72	48,10
	800x600	75	46,90
	800x600	85	53,70
	832x624	75	49,725
XGA	1024x768	60	48,40
	1024x768	70	56,50
	1024x768	75	60,00
	1024x768	85	68,70
SXGA	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280x1024	60	63,98
	1280x1024	72	76,97

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

2 HDMI - išplėstas plačiaformatis režimas

Režimai	Skiriamoji geba	V. dažnis [Hz]	H. dažnis [KHz]
WXGA	1280x768	60	48,36
	1280x768	75	57,60
	1280x768	85	68,630
	1280x720	60	45,00
	1280x800	60	49,702
	1360x768	60	47,72
	1440x900	60	55,935
	1680x1050	60	65,290

3 HDMI - vaizdo signalas

Režimai	Skiriamoji geba	V. dažnis [Hz]	H. dažnis [KHz]
TWN/USA SKU			
480i (NTSC)	720x480(1440x480)	59,94(29,97)	15,734
480p (NTSC)	720x480	59,94	31,47
720p (NTSC)	1280x720	60	45,00
1080i (NTSC)	1920x1080	60(30)	33,75
1080p (NTSC)	1920x1080	60	67,50
EMEA SKU			
576i (PAL)	720x576(1440x576)	50(25)	15,625
576p (PAL)	720x576	50	31,25

720p (PAL)	1280x720	50	37,5
1080i (PAL)	1920x1080	50(25)	28,13
1080p (PAL)	1920x1080	50	56,25
Horizontalios skleisties dažnis:		15k - 92 kHz	
Vertikali skleisties dažnis:		50k - 85 Hz	

Reglamentai ir saugos pranešimai

FCC pranešimas

Šis prietaisas buvo išbandytas ir nustatyta, kad jis atitinka B klasės skaitmeniniams įrenginiams nustatytus apribojimus pagal FCC taisyklių 15 dalį. Šių apribojimų paskirtis – namuose esančius prietaisus kiek galima geriau apsaugoti nuo žalingų trikdžių. Šis prietaisas generuoja, naudoja ir gali skleisti radijo dažnių energiją, todėl, sumontuotas ir naudojamas nesilaikant nurodymų, radijo ryšio priemonėms gali sukelti žalingų trikdžių.

Tačiau garantuoti, kad tam tikrų įrenginių neveiks trikdžiai, negalima. Jeigu dėl šios įrangos atsiranda radijo ar televizijos signalų trikdžių, kuriuos galima nustatyti įjungiant arba išjungiant įrangą, naudotojas gali pabandyti pašalinti šiuo trikdžius vienu arba keliais iš toliau nurodytų būdų:

- pakeisti signalų priėmimo antenos kryptį arba vietą;
- padidinti įrangą ir imtuvą skiriančią tarpą;
- įrangą prijungti prie kitos, nei įjungtas imtuvas, elektros grandinės lizdo;
- kreiptis pagalbos į pardavimo atstovą arba patyrusį radijo ir televizijos technikos specialistą.

Pastaba: ekranuoti kabeliai

Kompiuteriniai prietaisai turi būti prijungiami ekranuotais kabeliais, kad būtų išlaikyta atitiktis FCC reglamentų reikalavimams.

Pastaba: išoriniai įrenginiai

Prie šio prietaiso galima jungti tik B klasės apribojimus atitinkančius išorinius įrenginius (įvesties/išvesties įtaisus, šakotuvus, spausdintuvus ir pan.). Dirbant su nesertifikuotais išoriniais įrenginiais, galima sukelti radijo ir televizijos signalų priėmimo trikdžius.

Įspėjimas

Atlikęs gamintojo aiškiai napatvirtintus pakeitimus ar modifikacijas, vartotojas gali netekti Federalinės ryšių komisijos (Federal Communications Commission) suteiktos teisės eksploatuoti šį prietaisą.

Darbo sąlygos

Šis prietaisas atitinka FCC taisyklių 15 dalies reikalavimus. Jo eksploatavimas priklauso nuo šių sąlygų: 1) jis neturi kelti pavojingų trikdžių, ir 2) turi priimti bet kokius gautus trikdžius, įskaitant tuos, kuriuos gali sukelti nepageidautinas veikimas.

Pastaba: vartotojams Kanadoje

Šis B klasės skaitmeninis prietaisas atitinka Kanados ICES-003 standartus.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Kanada - be licencijos naudojami mažo galingumo radijo ryšio prietaisai (RSS-210)

- a Bendroji informacija
Eksplotacija priklauso nuo šių sąlygų:
 1. Šis prietaisas negali kelti trikdžių.
 2. Turi priimti bet kokius gautus trikdžius, įskaitant tuos, kuriuos gali sukelti nepageidautinas prietaiso veikimas.
- b Veikimas 2,4 GHz dažnių juostoje
Siekiant apsaugoti licencijuotas paslaugas nuo radijo trikdžių, šis prietaisas turi būti naudojamas patalpoje, o norint jį įdiegti lauke, reikia gauti licenciją.

Atitikties deklaracija ES šalims

Šiame dokumente bendrovė „Acer“ pareiškia, kad šios serijos projektorius atitinka pagrindinius reikalavimus ir kitas susijusias Direktyvos 1999/5/EB nuostatas. (Visų dokumentų galite ieškoti adresu <http://global.acer.com/support/certificate.htm>)

Atitinka Rusijos kontrolės institucijų sertifikatus



ME61

Radijo prietaiso reguliuojamasis pranešimas



Pastaba: Toliau pateikiama informacija apie reglamentavimą skirta tik modeliams su belaidžiu LAN ir (arba) „Bluetooth“ ryšiu.

Bendroji dalis

Šis gaminys atitinka radijo dažnių ir saugos standartus tų šalių, kuriose jis buvo patvirtintas belaidžiam naudojimui. Priklausomai nuo konfigūracijos, šis gaminys gali turėti arba ne belaidžio radijo ryšio priemones (pvz., belaidžio LAN ir (arba) „Bluetooth“ modulius). Toliau informacija skirta gaminiais su šiais prietaisais.

Europos Sąjunga (ES)

R&TTE Direktyva 1999/5/EB, įvertinus pagal atitiktį šiems darniesiems standartams:

- **3 straipsnio 1 dalies a punktas apie saugos ir sveikatos reikalavimus.**
 - EN60950-1:2001
 - EN50371:2002 (SAR, bendrasis FR prietaisas)
- **3 straipsnio 1 dalies b punktas apie elektromagnetinio suderinamumo atitikties (EMC) reikalavimus**
 - EN301 489-1 V1.4.1 (bendrasis techninis reikalavimas)
 - EN301 489-3 V1.4.1 (nedidelio dažnio prietaisams)
 - EN301 489-17 V1.2.1 (platesnės juostos duomenims ir HIPETLAN įrenginiams)
- **3 straipsnio 2 dalis apie nurodytų dažnių spektro naudojimo reikalavimus**
 - EN300 220-1 V1.3.1 (nedidelio dažnio prietaisams, 25~1000MHz, 1 dalis)
 - EN300 220-2 V2.1.1 (nedidelio dažnio prietaisams, 25~1000MHz, 3 dalis)
 - EN300 440-2 V1.1.2 (nedidelio dažnio prietaisams, 1G~20GMHz, 2 dalis)
 - EN300 328 V1.6.1 (duomenų perdavimo įrenginiams, veikiantiems 2,4 GHz ISM juostoje)
 - EN301 893 V1.2.3 (5GHz aukštų eksploatacinių parametrų RLAN)

Šalių, kurioms taikomi standartai, sąrašas

2004 m. gegužės mėnesį ES valstybės narės yra šios šalys: Belgija, Danija, Vokietija, Graikija, Ispanija, Prancūzija, Airija, Italija, Liuksemburgas, Nyderlandai, Austrija, Portugalija, Suomija, Švedija, Jungtinė Karalystė, Estija, Latvija, Lietuva, Lenkija, Vengrija, Čekijos Respublika, Slovakijos Respublika, Slovėnija, Kipras ir Malta. Prietaisą naudoti leidžiama Europos Sąjungos šalyse, taip pat Norvegijoje, Šveicarijoje, Islandijoje ir Lichtenšteine. Šis prietaisas turi būti naudojamas griežtai laikantis šalies, kurioje jį naudojate, nustatytų taisyklių ir apribojimų. Daugiau informacijos galite gauti šalies, kurioje naudojate prietaisą, vietos įstaigoje.



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



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

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

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

Product:	DLP Projector
Model Number:	DNX0804
Machine Type:	S1200 series
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147



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

Declaration of Conformity

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

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

Hereby declare that:

Product: DLP Projector
Trade Name: Acer
Model Number: DNX0804
Machine Type: S1200 series

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

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

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

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

- EN60950-1: 2001 + A11: 2004

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

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

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

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

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

Year to begin affixing CE marking 2008.

Easy Lai

Easy Lai /Manager
Regulation Center, Acer Inc.