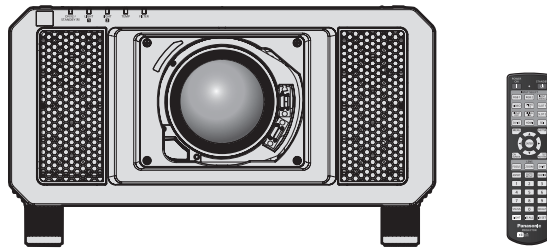


Naudojimo instrukcija Pagrindinis vadovas

DLP™ Projektorius **Komerčinės paskirties**

Modelio Nr. **PT-RQ13K**



Projektoriaus lęšis parduodamas atskirai.

Prieš naudojimą perskaityti

Šią projektoriaus naudojimo instrukciją sudaro „Naudojimo instrukcija – Pagrindinis vadovas“ (šis dokumentas) ir „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“ (PDF).

Ši instrukcija yra „Naudojimo instrukcijos – Funkcijų instrukcijos“ dalis. Daugiau informacijos rasite „Naudojimo instrukcijoje – Funkcijų instrukcijoje“ (PDF), kuri yra kartu esančiame CD-ROM diske.

- Jūsų kalba pateikiama tik „Naudojimo instrukcija – Pagrindinis vadovas“ (šis dokumentas). Norėdami daugiau informacijos, skaitykite „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“ (PDF), kuri yra pateikiama kitomis kalbomis.

Dėkojame, kad įsigijote „Panasonic“ gaminį.

- Prieš pradėdami naudoti gaminį, atidžiai perskaitykite instrukciją ir pasilikite ją ateičiai.
- Prieš naudodami šį gaminį, perskaitykite „Pirmiausia perskaityti šią informaciją!“ (➔ 3–11 puslapiai).



4K^{*}
PROFESSIONAL

* Skiriamoji geba yra 5 120 x 3 200 taškų
(QUAD PIXEL DRIVE: ON)



Turinys

Pirmiausia perskaityti šią informaciją! 3

Pasiruošimas

Naudojimo atsargumo priemonės	14
Atsargumo priemonės transportuojant	14
Atsargumo priemonės montuojant	14
Saugumas	17
Šalinimas	17
Perspėjimai dėl naudojimo	17
Priedai	19
Papildomi priedai	20

Nuo ko pradėti

Projekcinio lęšio (įsigyjamo atskirai) prijungimas / atjungimas	21
--	-----------

Pagrindiniai veiksmai

Projektoriaus įjungimas / išjungimas	22
Projektoriaus įjungimas	22
Projektoriaus išjungimas	23

Pirmiausia perskaityti šią informaciją!

ĮSPĖJIMAS: ŠĮ PRIETAISĄ REIKIA ĮŽEMINTI.

ĮSPĖJIMAS: norint išvengti gaisro ar elektros smūgio, saugokite prietaisą nuo lietaus ir drėgmės. Šis prietaisas netinka naudoti darbo vietos su vizualizavimo įrenginiais tiesioginiame regos lauke. Norint išvengti varginančių atspindžių vizualizavimo darbo vietose, nestatykite šio prietaiso tiesioginiame regos lauke. Atsižvelgiant į „BildscharbV“, įrenginys netinka naudoti vaizdo apdorojimo darbo vietoje.

Atsižvelgiant į ISO 7779 standartą, garso slėgis operatoriaus darbo vietoje neturi viršyti 70 dB (A).

ĮSPĖJIMAS:

1. Kai įrenginio nenaudojate ilgą laiką, ištraukite elektros kištuką iš maitinimo lizdo.
2. Norint išvengti elektros smūgio, nenuimkite dangčio. Įrenginio viduje nėra dalių, kurias gali remontuoti vartotojas. Aptarnavimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo specialistas.
3. Nuo kištuko nenuimkite įžeminimo kaiščio. Šiame prietaise įmontuotas trišakis kištukas su įžeminimu. Šis kištukas gali būti jungiamas tik į įžemintą elektros lizdą. Tai padeda užtikrinti saugumą. Jei negalite įkišti kištuko į elektros lizdą, kreipkitės į elektriką. Neignoraukite įžeminto kištuko paskirties.

ĮSPĖJIMAS:

Šis įrenginys atitinka CISPR32 A klasę. Gyvenamosiose patalpose šis įrenginys gali sukelti radijo trukdžius.

DĖMESIO: norėdami užtikrinti nuolatinį įrenginio atitikimą, vadovaukitės pridedama montavimo instrukcija. Joje aprašomas maitinimo laido ir sąsajos laidų su apsauga naudojimas, jungiant prie kompiuterio ar periferinės įrangos. Be to, atlikę neleistinus pakeitimus arba atnaujinimus, vartotojas gali netekti teisės naudoti įrenginį.

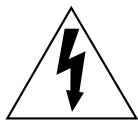
Tai įrenginys, skirtas projektuoti vaizdą ekrane ir t. t. Jo negalima naudoti kaip patalpų apšvietimo priemonės namų aplinkoje.

Direktyva 2009/125/EB

ĮSPĖJIMAS: ELEKTROS SMŪGIO PAVOJUS. NEATIDARYTI



Nurodyta ant projektoriaus



Žaibas su rodykle lygiakraščio trikampio viduje įspėja vartotoją apie įrenginio korpuso viduje esančius neizoliuotus elementus, kuriais teka pavojinga įtampa ir, kurios gali pakakti, kad asmuo patirtų elektros smūgį.



Šauktuko ženklas lygiakraščio trikampio viduje įspėja vartotoją apie tai, kad kartu su įrenginiu pateikiama svarbi informacija apie įrenginio naudojimą ir techninę priežiūrą (aptarnavimą).

Pirmiausia perskaityti šią informaciją!

ĮSPĖJIMAS: Nežiūrėkite į iš lęšio sklindančią šviesą projektoriaus naudojimo metu.
Nežiūrėkite tiesiai į šviesos pluoštą, kaip ir į bet kurį kitą ryškios šviesos šaltinį,
RG2 IEC 62471-5:2015.

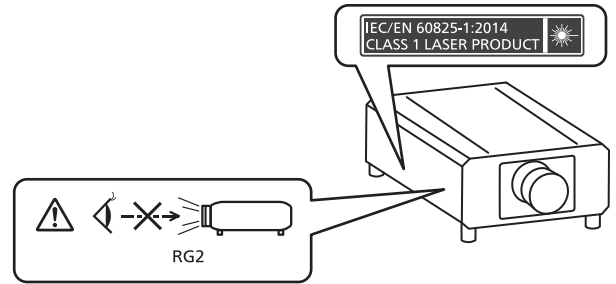


RG2

Nurodyta ant projektoriaus

Įspėjimas apie lazerį

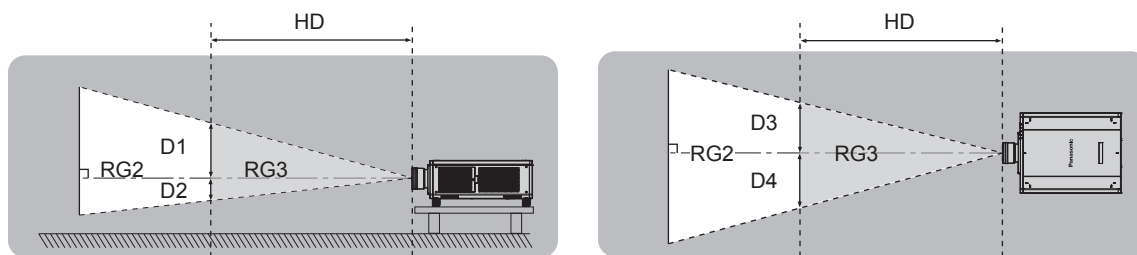
Šis projektorius yra 1-os klasės lazerinis gaminy, kuris atitinka IEC/EN 60825-1:2014 reikalavimus.



■ Pavojingas atstumas (IEC 62471-5:2015)

Atstumas nuo projekcijos lęšio paviršiaus, kai poveikio lygis pasiekia galiojančios poveikio ribos vertės lygį, yra žinomas kaip pavojingas atstumas (HD) arba saugus atstumas.

Nežiūrėkite į projekcinę šviesą iš pavojingo atstumo (RG3 grupė). Akims gali pakenkti tiesioginis spinduliavimas. Laikoma, kad į projekcinę šviesą žiūrėti yra už pavojingo atstumo zonos (RG2 grupė).



Išskyrus ET-D75LE90

■ Rizikos grupė

Projektoriaus ir projekcinio lęšio derinys priskiriamas 2-ai rizikos grupei, kai pavojingas atstumas yra mažesnis nei 1 m (39-3/8"). Kai pavojingas atstumas viršija 1 m (39-3/8"), priskiriama 3-iai rizikos grupei, tokiu atveju skiriama profesionaliam, o ne buitiniam naudojimui.

3-ios rizikos grupės atveju yra tikimybė pažeisti akis dėl tiesioginio spinduliavimo, žiūrint į projekcinę šviesą iš pavojingo atstumo (RG3 grupė).

2-os rizikos grupės atveju galima naudoti saugiai nepakenkiant akims.

Projektoriaus ir projekcijos lęšių kombinacija, viršijanti pavojingą atstumą 1 m (39-3/8"), priskiriama 3 rizikos grupei šitaip.

Projekcinis lęšis, modelis Nr.	Rizikos grupė
ET-D75LE30	3-ia rizikos grupė*1
ET-D75LE40	
ET-D75LE8	

*1 Kai projektorius naudojamas kartu su uždėtu papildomu didinimo lęšiu (modelio Nr.: ET-D75LE30, ET-D75LE40, ET-D75LE8), pavojingas atstumas viršija 1 m (39-3/8"), o, nepriklausomai nuo naudojimo situacijos, santykis yra didesnis nei 2,4:1. Tokiu atveju priskiriama 3-iai rizikos grupei.

THIS PROJECTOR MAY BECOME RG3 FOR PROFESSIONAL USE ONLY AND IS NOT INTENDED FOR CONSUMER USE WHEN AN INTERCHANGEABLE PROJECTION LENS IS USED UNDER THE CONDITION THAT THROW RATIO IS GREATER THAN 2.4. REFER TO THE OPERATING INSTRUCTIONS OR LEAFLET FOR HAZARD DISTANCE BEFORE OPERATION.

CE PROJECTEUR PEUT DEVENIR RG3 POUR UNE UTILISATION PROFESSIONNELLE UNIQUEMENT ET N'EST PAS DESTINÉ À UNE UTILISATION DOMESTIQUE LORSQU'UN OBJETIF DE PROJECTION INTERCHANGEABLE EST UTILISÉ À CONDITION QUE LE RAPPORT DE PROJECTION SOIT SUPÉRIEUR À 2.4. CONSULTEZ LE MANUEL D'UTILISATION OU LA BROCHURE ET PRENEZ CONNAISSANCE DE LA DISTANCE DU RISQUE AVANT DE L'UTILISER.

DIESER PROJEKTOR KANN ALS RG3 NUR FÜR DIE PROFESSIONELLE VERWENDUNG EINGESTUFT WERDEN UND IST NICHT FÜR DIE VERWENDUNG DURCH VERBRÄUCHER KONZIPERT. WENN EIN AUSTAUSCHPROJEKTIONSOBJEKTIV VERWENDET WIRD, UNTER DER VORAUSSETZUNG, DASS DAS PROJEKTIONSVERHÄLTNISS ÜBER 2,4 LIEGT. BEACHTEN SIE VOR DER BEDIENUNG DIE BEDIENUNGSANLEITUNG UND DAS FALTBLATT IN BEZUG AUF DEN GEFÄHRDUNGSABSTAND.

ДАННЫЙ ПРОЕКТОР МОЖЕТ ВХОДИТЬ В ГРУППУ РИСКА RG3 — ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, И ОН НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯМИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СМЕННЫХ ПРОЕКЦИОННЫХ ОБЪЕКТИВОВ ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО ПРОЕКЦИОННОЕ ОТНОШЕНИЕ (THROW RATIO) БОЛЬШЕ ЧЕМ 2.4. ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ОБРАТИТЕСЬ К ИНСТРУКЦИЯМ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЛИ БРОШЮРЕ, ЧТОБЫ УЗНАТЬ ПРО ОПАСНОЕ РАССТОЯНИЕ.

이 프로젝트는 투사 비율이 2.4보다 큰 교체식 투사 렌즈를 사용한 경우, 전문가 전용인 RG3 등급이 될 수 있으며, 일반 소비자용이 아닙니다. 작동하기 전에 위험 거리에 대해서는 사용 설명서 또는 안내책을 참조하십시오.

スローレシオが2.4以上の条件では
RG3になり、民生用ではなく業務用になります。

障害距離：取扱説明書または
リーフレットをご覧ください。

DPQT1424ZA

Pirmiausia perskaityti šią informaciją!

Kiekvienas matas pavojingame atstume (RG3 diapazone) dviejų projekcijos lęšių kombinacijai, viršijančiai pavojingą atstumą 1 m (39-3/8"), yra toks.

(Vienetai: m)

Projekcinis lęšis, modelis Nr.	HD*1	D1*2	D2*2	D3*2	D4*2
ET-D75LE30	2,1	0,6	0,6	0,68	0,68
ET-D75LE40	2,5	0,38	0,38	0,43	0,43
ET-D75LE8	4,9	0,46	0,46	0,53	0,53

*1 HD: pavojingas atstumas

*2 Dydžiai nuo D1 iki D4 keisis priklausomai nuo lęšio poslinkio. Kiekviena lentelėje pateikta vertė yra maksimali vertė.

Pastaba

- Vertės lentelėje paremtos IEC 62471-5:2015.

ĮSPĖJIMAS:

■ MAITINIMAS

Sieninis kištukinis lizdas arba srovės pertraukiklis turi būti montuojamas šalia įrenginio. Jis turi būti lengvai pasiekiamas atsiradus problemai. Iškilus toliau išvardintoms problemoms, nedelsiant nutraukite srovės tiekimą.

Jei projektorius tokiomis sąlygomis bus naudojamas toliau, tokiu atveju gali kilti gaisras arba įvykti elektros smūgis.

- Jei į projektoriaus vidų patenka vanduo ar kitos pašalinės medžiagos, nedelsiant nutraukite srovės tiekimą.
- Jei projektorius nukrito arba yra pažeistas jo korpusas, nutraukite elektros srovės tiekimą.
- Jei pastebite iš projektoriaus sklindančius dūmus, užuodžiate neįprastus kvapus arba pasigirsta pašaliniai garsai, nutraukite elektros energijos tiekimą.

Dėl remonto kreipkitės į įgaliotą aptarnavimo centrą ir nebandykite prietaiso remontuoti patys.

Perkūnijos metu nelieskite projektoriaus arba jo laido.

Gali įvykti elektros smūgis.

Nedarykite jokių veiksmų, dėl kurių galite pažeisti maitinimo laidą arba kištuką.

Naudojant pažeistą maitinimo laidą, gali įvykti elektros smūgis, trumpasis sujungimas arba kilti gaisras.

- Nepažeiskite maitinimo laido, nekeiskite jo, nepalikite šalia karštų objektų, pernelyg stipriai nelenkite, nevyniokite, netraukite laido, nedėkite ant jo sunkių daiktų ir nesukite jo į ryšulį.

Dėl bet kokių maitinimo laido remonto darbų kreipkitės į įgaliotą aptarnavimo centrą.

Naudokite tik kartu su projektoriumi parduodamą maitinimo laidą.

Jei nesilaikysite aukščiau išdėstytų reikalavimų, gali įvykti elektros smūgis arba gaisras. Jei nenaudosite kartu su prietaisu tiekiamo maitinimo laido prietaisui įžeminti lizdo pusėje, gali įvykti elektros smūgis.

Iki galo įkiškite kištuką į sieninį kištukinį lizdą, o maitinimo jungtį įkiškite į projektoriaus terminalą.

Jei kištukas yra įkištas neteisingai, gali įvykti elektros smūgis arba prietaisas gali perkaisti.

- Nenaudokite pažeistų kištukų arba sieninių lizdų, kurie nėra gerai pritvirtinti prie sienos.

Nelieskite kištuko ir maitinimo jungties drėgnomis rankomis.

Jei nesilaikysite aukščiau išdėstytų reikalavimų, gali įvykti elektros smūgis.

Saugokite sieninį lizdą nuo perkrovų.

Jei lizdas yra perkrautas (pvz., naudojama per daug adapterių), jis gali perkaisti ir sukelti gaisrą.

Reguliariai valykite kištuką, kad ant jo nesikaupytų dulksės.

Dėl šio reikalavimo nesilaikymo gali kilti gaisras.

- Jei ant kištuko yra dulkių, dėl to susikaupianti drėgmė gali pažeisti izoliaciją.
- Jei projektoriaus nenaudojate ilgą laiką, ištraukite kištuką iš sieninio lizdo.

Reguliariai ištraukite kištuką iš sieninio lizdo ir nuvalykite jį sausa šluoste.

ĮSPĖJIMAS:

■ NAUDOJIMAS / MONTAVIMAS

Nestatykite projektoriaus ant minkštų medžiagų, pavyzdžiui, kilimo ar minkšto kilimėlio.

Dėl to projektorius gali perkaisti, nudeginti, sukelti gaisrą arba sugesti.

Nelaikykite projektoriaus drėgnose arba dulketose vietose, arba ten, kur projektorių gali paveikti alyvos dūmai arba garai.

Naudojant projektorių tokiomis sąlygomis, gali kilti gaisras, elektros smūgis arba nusidėvėti projektoriaus detalės. Dėl detalių (pavyzdžiui, lubinio laikiklio) nusidėvėjimo prie sienos pritvirtintas projektorius gali nukristi.

Nemontuokite projektoriaus tokiose vietose, kurios nėra pakankamai stiprios, kad išlaikytų visą projektoriaus svorį arba ant paviršiaus, kuris yra nestabilus arba su nuolydžiu.

Nesilaikant šių reikalavimų, projektorius gali nukristi arba apvirsti, dėl to jis gali sugesti arba sužaloti.

Neuždenkite oro įėjimo (išėjimo) angų ir nestatykite jokių daiktų 500 mm (19-11/16") atstumu nuo jų.

Dėl to projektorius gali perkaisti, sukelti gaisrą arba sugesti.

- Nestatykite projektoriaus siaurose ir blogai vėdinamose vietose.
- Nestatykite projektoriaus ant audeklo ar popieriaus, nes šios medžiagos gali patekti į oro įėjimo angas.

Nežiūrėkite į iš lęšio sklindančią šviesą ir saugokite, kad spindulys nepatektų ant odos projektoriaus naudojimo metu.

Tokia šviesa gali nudeginti arba apakinti.

- Projektoriaus lęšis skleidžia stiprią šviesą. Nežiūrėkite į šią šviesą ir saugokite rankas nuo minėtų tiesioginių spindulių.
- Būkite itin atsargūs ir saugokite mažus vaikus, kad jie nežiūrėtų į lęšį. Be to, nutraukite maitinimą ir išjunkite pagrindinį jungiklį, kai nesate šalia projektoriaus.

Neprojektuokite vaizdo, jei uždėtas projekcinio lęšio dangtelis (papildomas įrenginys).

Gali kilti gaisras.

Nebandykite daryti projektoriaus modelio pakeitimų ir jį ardyti.

Aukšta įtampa gali sukelti gaisrą arba elektros smūgį.

- Jei reikia atlikti patikrinimo, suregulavimo ar remonto darbus, kreipkitės į įgaliotą aptarnavimo centrą.

Jei patys bandysite atlikti tokius veiksmus, jus gali paveikti pavojinga lazerio spinduliuotė.

- Projektoriuje yra įmontuotas lazerio modulis. Kaip naudoti ir reguliuoti prietaisą, informaciją rasite naudojimo instrukcijoje.

Saugokitės, kad į projektoriaus vidų nepatektų jokie metaliniai daiktai, degios medžiagos arba skysčiai. Saugokite projektorių nuo drėgmės.

Tokie veiksniai gali sukelti trumpą sujungimą arba perkaitimą, kurie savo ruožtu sukelia gaisrą arba projektoriaus veikimo sutrikimus.

- Šalia projektoriaus nestatykite indų su skysčiais ir nedėkite metalinių daiktų.
- Jei į projektoriaus vidų pateko skysčiai, kreipkitės į platintoją.
- Ypatingai atidžiai reikia stebėti vaikus.

Naudokite „Panasonic Connect Co., Ltd.“ nurodytą lubinį laikiklį.

Naudojant kitą lubinį laikiklį, projektorius gali nukristi.

- Prie lubinio laikiklio prijunkite su prietaisu parduodamą apsauginį kabelį, kad apsaugotumėte projektorių nuo nukritimo.

Montavimo darbus (pavyzdžiui, lubinio laikiklio montavimą) turi atlikti tik kvalifikuotas specialistas.

Neteisingai sumontuotas ir neapsaugotas projektorius gali sužaloti arba sukelti kitą nelaimingą atsitikimą, pavyzdžiui, elektros smūgį.

- Būtinai naudokite kartu su lubiniu laikikliu esantį laidą, nes jis papildomai apsaugo projektorių nuo kritimo. (Montuokite ne lubinio laikiklio vietoje).

ĮSPĖJIMAS:

■ PRIEDAI

Elkitės su baterijomis ir jas naudokite teisingai, taip pat atkreipkite dėmesį į žemiau išdėstytus nurodymus.

Jei nesilaikysite šių nurodymų, galite nusideginti, iš baterijų gali ištekėti skystis, jos gali perkaisti, sprogti arba užsidegti.

- Nenaudokite nerekomenduojamo tipo baterijų.
- Neįkraukite sausųjų elementų baterijų.
- Neardykite sausųjų elementų baterijų.
- Nekaitinkite baterijų ir nedėkite jų į vandenį arba ugnį.
- Saugokitės, kad baterijos „+“ ir „-“ terminalai nesiliestų prie metalinių daiktų, pavyzdžiui, plaukų segtukų arba vėrinų.
- Nelaikykite baterijų šalia metalinių objektų.
- Baterijas laikykite plastikiniame maišelyje, atokiau nuo metalinių daiktų.
- Įsitikinkite, kad baterijas į prietaisą įstatėte pagal jų poliškumą („+“ ir „-“).
- Nenaudokite naujų baterijų kartu su senomis ir skirtingų tipų baterijų.
- Nenaudokite baterijų, jei nuo jų lupasi arba pašalinta išorinė plėvelė.

Jei iš baterijų teka skystis, nelieskite jų plikomis rankomis ir, jei reikia, atlikite tokius veiksmus.

- Ant rankų odos patekęs baterijų skystis gali sukelti odos uždegimą arba ją sužaloti.
Nuskalaukite odą švariu vandeniu ir nedelsdami kreipkitės į gydytoją.
- Dėl į akis patekusio baterijų skysčio, galite apakti.
Šiuo atveju netrinkite akių. Nuskalaukite odą švariu vandeniu ir nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Neleiskite vaikams liesti lęšio tvirtinimo varžto.

Atsitiktinai prarytas varžtas gali sukelti fizinį sužalojimą.

- Prarijus varžtą, nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

Tuoju pat išimkite išeikvotas baterijas iš nuotolinio valdymo pulto.

- Jei baterijų neišimsite, iš jų gali ištekėti skystis, jos gali perkaisti ar sprogti.

DĖMESIO:

■ MAITINIMAS

Atjungdami maitinimo laidą, laikykite už kištuko ir maitinimo jungties.

Jei trauksite už maitinimo laido, galite pažeisti jungiamąjį laidą, dėl to gali kilti gaisras, įvykti trumpasis sujungimas ar elektros smūgis.

Jei projektoriaus nenaudojate ilgą laiką, ištraukite kištuką iš sieninio lizdo.

Jei to nepadarysite, gali kilti gaisras arba įvykti elektros smūgis.

Prieš keisdami projekcinį lęšį, nutraukite srovės tiekimą ir ištraukite kištuką iš sieninio lizdo.

- Netikėtas šviesos blyksnis gali sužaloti akis.
- Keičiant projekcinį lęšį neištraukus kištuko iš lizdo, gali įvykti elektros smūgis.

Prieš prijungdami ar atjungdami sąsajos plokštę (papildomas įrenginys), atlikdami techninę priežiūrą ar keisdami prietaisą, visuomet ištraukite maitinimo kištuką iš sieninio lizdo.

Jei to nepadarysite, gali įvykti elektros smūgis.

■ NAUDOJIMAS / MONTAVIMAS

Ant projektoriaus viršaus nedėkite sunkių daiktų.

Jei nesilaikysite šio reikalavimo, projektorius gali prarasti pusiausvyrą ir nukristi bei sužaloti vartotoją. Projektorius gali sugesti arba deformuotis.

Nesiremkite į projektorių visu svoriu.

Galite nukristi arba sulaužyti projektorių, taip pat susižaloti.

- Ypatingai saugokite mažus vaikus, kad jie nebandytų atsisoti ir atsisėsti ant projektoriaus.

Nestatykite projektoriaus labai karštoje patalpoje.

Dėl to gali sugesti išorinis korpusas arba viduje esančios detalės ir kilti gaisras.

- Būkite ypatingai atidūs vietose, kurias veikia tiesioginiai saulės spinduliai arba šalia šildytuvų.

Nemontuokite projektoriaus vietose, kurios gali būti užterštos druska arba kuriose gali susiformuoti ėsdinančios dujos.

Dėl korozijos sukeltų pažeidimų prietaisas gali nukristi. Be to, dėl to prietaisas gali blogai veikti.

Nelaikykite rankų ar kitų objektų šalia oro išėjimo angos.

Dėl to galite nusideginti, susižaloti rankas arba sugadinti kitus objektus.

- Iš oro išėjimo angos sklinda karštas oras. Šalia išėjimo angos nelaikykite rankų ir veido arba kitų daiktų, kurie nėra atsparūs karščiui.

Keisdami lęšius, nekiškite rankų į angas šalia optinio lęšio.

Nesilaikant šio reikalavimo, galite susižaloti.

Nestovėkite priešais lęšį, kai projektorius veikia.

Dėl to galite sugadinti arba nudeginti drabužius.

- Projektoriaus lęšis skleidžia stiprią šviesą.

Projektoriaus naudojimo metu, priešais lęšį nelaikykite jokių daiktų.

Projektoriaus šviesa gali sukelti gaisrą, sugadinti daiktą arba gali sugesti pats projektorius.

- Projektoriaus lęšis skleidžia stiprią šviesą.

Projektorių nešti ir montuoti turi du ar daugiau žmonių.

Nesilaikant šio reikalavimo, projektorius gali nukristi ir sužaloti.

Prieš perkeldami projektorių į kitą vietą, visuomet atjunkite visus laidus.

Perkeldami projektorių su prijungtais laidais, galite sugadinti laidus, sukelti gaisrą arba elektros smūgį.

Montuodami projektorių prie lubų, saugokite montavimo varžtus ir maitinimo laidą nuo susilietimo su metaliniais lubose esančiais elementais.

Dėl susilietimo su lubose esančiais metaliniais objektais gali įvykti elektros smūgis.

DĖMESIO:

■ PRIEDAI

Jei projektorius nenaudojate ilgą laiką, išimkite baterijas iš nuotolinio valdymo pulto.

Jei nesilaikysite šio reikalavimo, iš baterijų gali ištekti skystis, jos gali perkaisti, užsidegti arba sprogti, sukeldamos gaisrą arba užteršdamos patalpas.

■ PRIEŽIŪRA

Nemontuokite oro filtro, jei jis yra drėgnas.

Nesilaikant šio reikalavimo, gali įvykti elektros smūgis arba prietaiso gedimas.

- Išvalę oro filtrus, juos visiškai išdžiovinkite ir tik po to įstatykite.

Paprašykite platintojo kas 20 000 naudojimo valandų atlikti projektorius vidaus valymą.

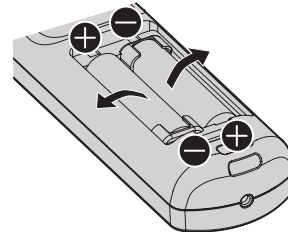
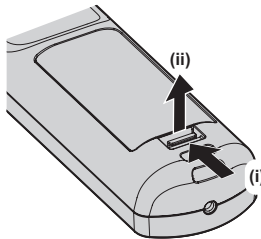
Projektoriuje susikaupusios dulkės gali sukelti gaisrą.

- Dėl valymo kainos kreipkitės į platintoją.

Kaip išimti bateriją

Nuotolinio valdymo pulto baterija

1. Nuspauskite kreipiklį ir pakelkite dangtelį.
2. Išimkite baterijas.



■ Kaip peržiūrėti Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija

1) Paleiskite programos paleidimo įrankį.

- Įdėkite pateiktą CD-ROM į CD diskų įrenginį. Programos paleidimo įrankis paleidžiamas automatiškai. Jei programos paleidimo įrankis nepaleidžiamas, du kartus CD-ROM spustelėkite „Launcher.exe“. (Kai rodomas automatinio atkūrimo ekranas, pasirinkite reikiamą vietą, kad būtų vykdomas paleidimo įrankis „Launcher.exe“.)

2) Meniu spustelėkite [Projector Operating Instructions] arba CD-ROM du kartus spustelėkite MANUALS → Index.pdf.

- Rodomas galimų kalbų sąrašas.

3) Pasirinkite norimą kalbą.

- „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“ (PDF) atidaroma pasirinkta kalba.

■ Kaip peržiūrėti programinės įrangos „Naudojimo instrukcija“ ir „List of Compatible Device Models“

1) Paleiskite programos paleidimo įrankį.

- Įdėkite pateiktą CD-ROM į CD diskų įrenginį. Programos paleidimo įrankis paleidžiamas automatiškai. Jei programos paleidimo įrankis nepaleidžiamas, du kartus CD-ROM spustelėkite „Launcher.exe“. (Kai rodomas automatinio atkūrimo ekranas, pasirinkite reikiamą vietą, kad būtų vykdomas paleidimo įrankis „Launcher.exe“.)

2) Meniu pasirinkite programinę įrangą, kurią norite peržiūrėti, ir spustelėkite [Refer To Operating Instructions] arba [Refer To List of Compatible Device Models].

- Atidaroma „Naudojimo instrukcija“ (PDF) arba „List of Compatible Device Models“ (PDF). (Tik anglų kalba)

■ Programinės įrangos įdiegimas

1) Paleiskite programos paleidimo įrankį.

- Įdėkite pateiktą CD-ROM į CD diskų įrenginį. Programos paleidimo įrankis paleidžiamas automatiškai. Jei programos paleidimo įrankis nepaleidžiamas, du kartus CD-ROM spustelėkite „Launcher.exe“. (Kai rodomas automatinio atkūrimo ekranas, pasirinkite reikiamą vietą, kad būtų vykdomas paleidimo įrankis „Launcher.exe“.)

2) Diegimo programos paleidimas

- Pasirinkite programinę įrangą, kurią norite įdiegti, ir spustelėkite [Install].

3) Atlikite diegimą.

- Kai rodomas diegimo ekranas, vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus ir įdėkite programinę įrangą. Daugiau informacijos rasite programinės įrangos „Naudojimo instrukcija“. (Tik anglų kalba)

Pastaba

- Pateiktame CD-ROM esanti programinė įranga veikia operacinėje sistemoje „Windows“. Norint įdiegti „Multi Monitoring & Control Software“, jums gali reikėti įdiegti „Microsoft .NET Framework“. Daugiau informacijos rasite programinės įrangos „Naudojimo instrukcija“.
- Operacinėje sistemoje „Mac“ galima tik peržiūrėti „Naudojimo instrukcija“. „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“ (PDF) galima peržiūrėti CD-ROM du kartus spustelėjus MANUALS → Index.pdf.
- Norint naudoti PDF failą atitinkamai naudojimo instrukcijai, turi būti įdiegta programa „Adobe® Reader®“. Kitos PDF peržiūros programos nei „Adobe Reader“ yra nepalaikomos.

■ Prekės ženklai

- SOLID SHINE yra „Panasonic Holdings Corporation“ prekės ženklas.
- „Windows“ ir „Internet Explorer“ yra registruotieji „Microsoft Corporation“ prekės ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.
- „Mac“, „macOS“ ir „Safari“ yra registruotieji „Apple Inc.“ prekės ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.
- Prekės ženklas „PJLink“ yra prekės ženklas, teisių į kurį prašoma Japonijoje, Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse bei teritorijose.
- Žodžiai HDMI ir HDMI High-Definition Multimedia Interface bei HDMI logotipas yra prekės ženklai arba registruotieji „HDMI Licensing Administrator, Inc.“, esančios Jungtinėse Valstijose ir kitose šalyse, prekės ženklai.
- „Crestron Connected“, „Crestron Connected“ logotipas, „Crestron Fusion“, „Crestron RoomView“ ir „RoomView“ yra prekės ženklai arba registruotieji „Crestron Electronics, Inc.“ prekės ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.
- „DisplayPort“ yra „Video Electronics Standards Association“ prekės ženklas arba registruotasis prekės ženklas.
- „Adobe“, „Acrobat“, „Flash Player“ ir „Reader“ yra registruotieji prekės ženklai arba „Adobe Systems Incorporated“ prekės ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir (arba) kitose šalyse.
- Kai kurie ekrano meniu naudojami šriftai yra „Ricoh“ taškinės grafikos šriftai, kurie yra gaminami ir parduodami „Ricoh Company, Ltd“.
- Visi kiti šiame vadove minimi pavadinimai, įmonių pavadinimai ir produktų pavadinimai yra kitų atitinkamų savininkų prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai.
Atkreipkite dėmesį, kad ® ir ™ simboliai šiame vadove yra nenurodomi.

■ Paveikslėliai šiame vadove

- Projektoriaus, ekrano rodinių ir kitų dalių paveikslėliai gali skirtis nuo faktinio gaminio.
- Projektoriaus su prijungtu maitinimo laidu paveikslėliai pateikiami tik kaip pavyzdžiai. Pateikto maitinimo laido forma skiriasi atsižvelgiant į šalį, kurioje gaminyje buvo įsigytas.

■ Nuorodiniai puslapiai

- Nuorodiniai puslapiai šiame vadove nurodomi kaip (➡ 00 puslapis).
- Nuorodos į puslapius PDF vadove pateiktame CD-ROM yra nurodomos kaip (➡ Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija 00 puslapis).
Šiame vadove puslapių numeriai, nurodantys „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“, yra pateikiami naudojant anglišką versiją.

■ Terminas

- Šiame vadove priedo terminas „Laidinis / belaidis nuotolinio valdymo pultas“ reiškia „nuotolinio valdymo pultą“.

Naudojimo atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės transportuojant

- Prieš naudodami projektorių nuo projekcinio lęšio montavimo dalies nuimkite nuo dulkių apsaugančią kempinę ir išsaugokite ją, jei prireiktų ateityje. Transportuodami projektorių, prieš uždėdami nuo dulkių apsaugančią kempinę, nuimkite projekcinį lęšį. Priešingu atveju viduje kaupiasi dulkės ir jos gali sukelti gedimų.
- Projektorių turi transportuoti 2 arba daugiau žmonių. Priešingu atveju, projektorius gali nukristi, o tai gali nulemti projektoriaus pažeidimą arba deformaciją ar asmens sužalojimą.
- Transportuodami projektorių, tvirtai laikykite jį už apačios ir venkite per didelės vibracijos ir smūgių. Tai gali pažeisti vidinius komponentus ir nulemti gedimus.
- Netransportuokite projektoriaus su pailginta reguliavimo kojele. Taip galite pažeisti reguliuojamas kojeles.

Atsargumo priemonės montuojant

■ Neįrenkite projektoriaus lauke.

Projektorius skirtas naudoti tik viduje.

■ Neįrenkite projektoriaus toliau nurodomose vietose.

- Vietose, kuriose jaučiama vibracija arba smūgiai, pavyzdžiui, automobilyje arba transporto priemonėje: toks poveikis gali pažeisti vidinius komponentus arba sukelti gedimą.
- Vietose, kurios yra prie jūros arba kuriose gali būti korozinių dujų: projektorius gali nukristi dėl korozijos. Tai taip pat gali sutrumpinti komponentų naudojimo trukmę ir sukelti gedimų.
- Vietose prie išmetamosios oro kondicionieriaus angos: atsižvelgiant į naudojimo sąlygas, retais atvejais ekranas gali būti nepastovus dėl įkaitusio oro, išeinančio iš išmetamosios angos ar karšto arba vėsaus oro. Užtikrinkite, kad projektoriaus ar kitos įrangos išmetamas oras arba iš oro kondicionieriaus išeinantis oras nebūtų nukreiptas į priekinę projektoriaus dalį.
- Vietose, kuriose stipriai svyruoja temperatūra, pavyzdžiui, prie lempų (studijos lempų): tai gali sutrumpinti šviesos šaltinio naudojimo trukmę arba nulemti karščio sukeltą projektoriaus deformaciją, kuri gali sukelti gedimų.
Sekite aplinkos, kurioje naudojamas projektorius, temperatūrą.
- Netoli aukštos įtampos linijų arba variklių: tai gali trukdyti projektoriaus veikimui.
- Vietose, kuriose yra galinga lazerinė įranga: lazerio spindulio nukreipimas į projekcinio lęšio paviršių sukelia DLP lustų pažeidimą.

■ Montuodami projektorių ant lubų, pasitarkite su specializuotu techniku arba savo pardavėju.

Reikalingas atskirai įsigyjamas Lubinis laikiklis.

Modelio Nr.: ET-PKD520H (aukštoms luboms), ET-PKD520S (žemoms luboms), ET-PKD520B (Projektoriaus laikiklis)

■ Paprašykite kvalifikuoto techniko arba savo pardavėjo sumontuoti laidus DIGITAL LINK jungčiai.

Jei laido duomenų perdavimo savybių negalima užtikrinti dėl netinkamo sumontavimo, vaizdas ir garsas gali būti netinkamos kokybės.

■ Projektorius gali tinkamai neveikti dėl stiprios radijo ryšio bangos, sklindančios iš transliavimo stoties arba radijo.

Jei yra koks nors stiprias radijo bangas šalia montavimo vietos skleidžiantis įrenginys arba įranga, montuokite projektorių pakankamai toli nuo radijo bangų šaltinio. Arba apvyniokite LAN laidą, prijungtą prie <DIGITAL LINK/ LAN> jungties, naudodami metalo foliją arba metalinį vamzdį, įžemintą abiejuose galuose.

■ Fokusavimas

Didelio aiškumo projekciniai lęšiai šiluminį poveikį daro šviesa, sklindanti iš šviesos šaltinio, dėl kurios sufokusavimas tampa nestabilus iš karto įjungus maitinimą. Rekomenduojama prieš reguliuojant sufokusavimą vaizdus rodyti bent 30 minučių.

■ **Nemontuokite projektoriaus 4 200 m (13 780') aukštyje virš jūros lygio arba aukščiau.**

■ **Nenaudokite projektoriaus ten, kur aplinkos temperatūra viršija 45 °C (113 °F).**

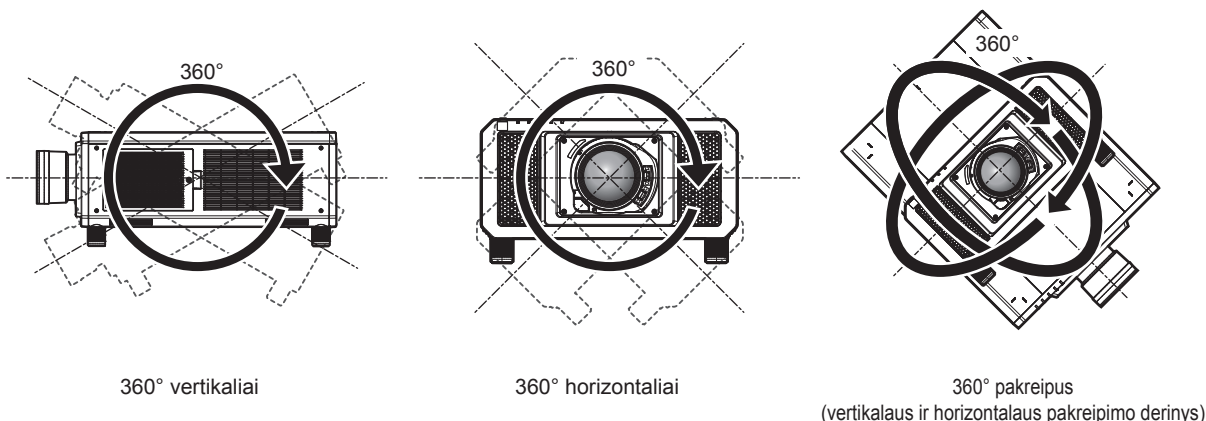
Projektoriaus naudojimas aukščiau jūros lygio arba per aukštoje aplinkos temperatūroje gali sumažinti komponentų naudojimo trukmę arba sukelti jo gedimų.

Viršutinė naudojimo aplinkos temperatūra skiriasi atsižvelgiant į aukštį virš jūros lygio arba [OPERATING MODE] nustatymą [PROJECTOR SETUP] meniu → [OPERATION SETTING].

Aukštis virš jūros lygio.	[OPERATING MODE] nustatymas	
	[NORMAL], [USER1], [USER2], [USER3]	[ECO], [LONG LIFE1], [LONG LIFE2], [LONG LIFE3]
0 m (0') arba didesnis aukštis virš jūros lygio, tačiau mažesnis nei 1 400 m (4 593')	0 °C (32 °F) – 45 °C (113 °F)	0 °C (32 °F) – 40 °C (104 °F)
1 400 m (4 593') arba didesnis aukštis virš jūros lygio, tačiau mažesnis nei 2 700 m (8 858')	0 °C (32 °F) – 40 °C (104 °F)	
2 700 m (8 858') arba didesnis aukštis virš jūros lygio, tačiau mažesnis nei 4 200 m (13 780')		Projektoriaus naudoti negalima.

Kai naudojamas dūmų filtras, aplinkos temperatūra turėtų būti nuo 0 °C (32 °F) iki 35 °C (95 °F), nepaisant [OPERATING MODE] nustatymo. Jo negalima naudoti 1 400 m (4 593') arba didesniame aukštyje virš jūros lygio.

■ **Galima projekcija visomis 360° kryptimis.**



■ **Projektuojant vaizdą viena laikiu formatu, geometrinis reguliavimas yra išjungtas.**

Kai vaizdo signalas įvedamas viena laikiu formatu, geometrinio reguliavimo funkcijos naudoti negalima. Montuokite projektorius pagal toliau pateiktus nurodymus, kad projektuojamas vaizdas būtų be iškreipimų.

- Naudokite plokščią ekraną.
- Montuokite projektorius taip, kad jo priekinė dalis būtų lygiagreči ekranui.
- Montuokite projektorius taip, kad vaizdas būtų projektuojamas perjungimo reguliavimo intervale, judinant lęšio padėtį.

■ **Atsargumo priemonės įrengiant projektorius**

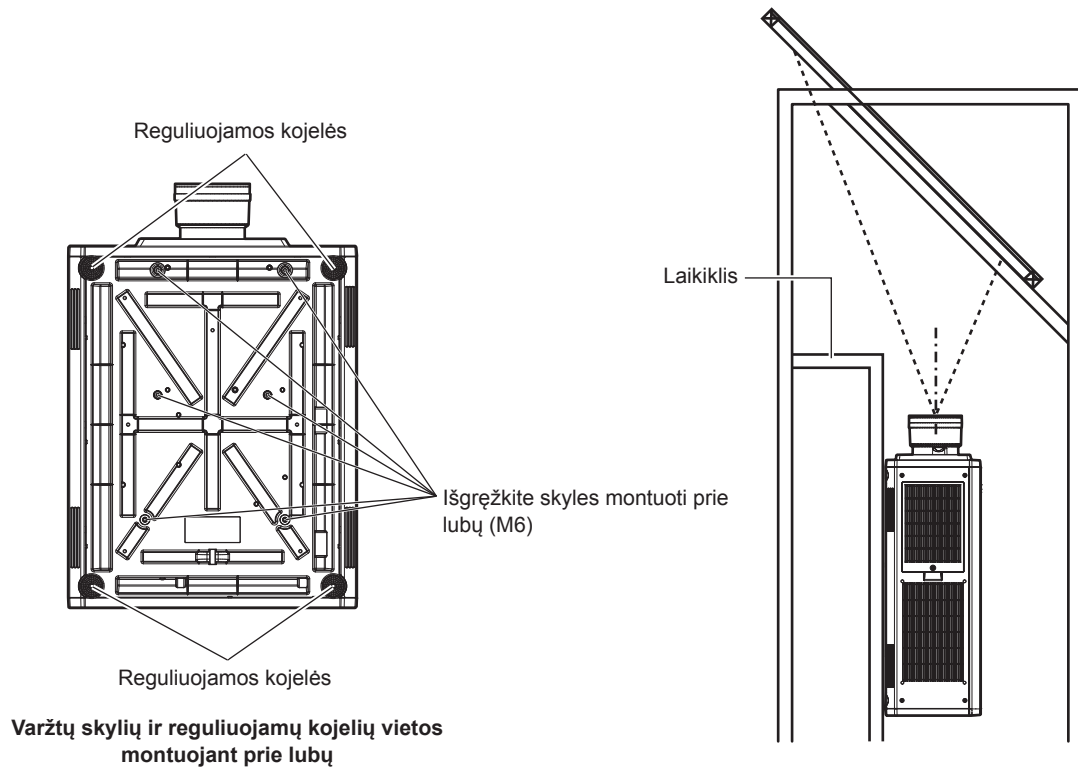
- Reguluojamas kojelės naudokite tik montuodami ant grindų arba reguliuodami kampą. Naudojant ją kitiems tikslams, galima pažeisti projektorius.
- Reguluojamas kojelės galima nuimti, jei sumontuojant ji nėra reikalinga. Tačiau nenaudokite nuimtos reguliuojamos kojelės varžtų angų projektoriui fiksuoti vietoje.

Taip pat į reguliuojamos kojelės varžtų angas įstatykite tik tuos varžtus, kurie yra nurodyti atskirai įsigyjamų priedų naudotojo vadove. To nepadarius, galima pažeisti projektorius.

Naudojimo atsargumo priemonės

- Kai projektorius montuojamas kitu būdu nei prie grindų naudojant reguliuojamas kojeles arba prie lubų, nuimkite reguliuojamas kojeles (4 vietas) ir naudokite šešias varžtų angas montuoti prie lubų ir užfiksuokite projektorių prie laikiklio (kaip pavaizduota paveikslėlyje).

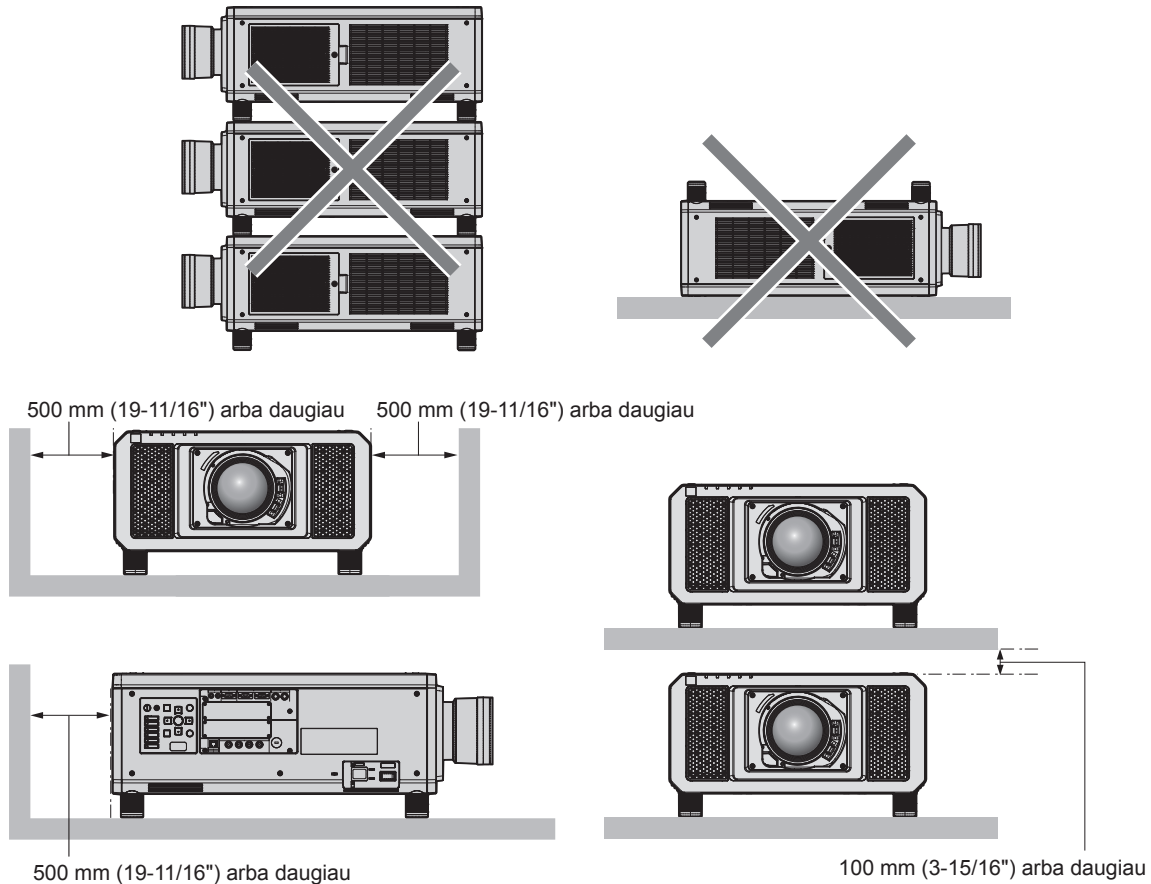
(Varžo skersmuo: M6, įsriegimo gylis projektoriuje: 27 mm (1-1/16"), sukimo momentas: $4 \pm 0,5$ N·m)



- Nesukraukite trijų arba daugiau projektorių.
- Nesukraukite dviejų projektorių ir nenaudokite jų vienu metu.
Sudėję du projektorius, naudokite po vieną, o kitą projektorių naudokite kaip atsarginį. Taip pat imkitės atsargumo priemonių, kad projektorius nenuslystų. Sudėdami du projektorius ir naudodami juos vienu metu, naudokite atskirai įsigijamą Rėmas (modelio Nr.: ET-PFD510).
- Nenaudokite projektoriaus atrėmę jį iš viršaus.
- Neužblokuokite projektoriaus ventiliacijos angų (oro įsiurbimo arba išmetimo).

Naudojimo atsargumo priemonės

- Užtikrinkite, kad karštas ir šaltas oras iš oro kondicionavimo sistemos nepūstų tiesiai į projektoriaus ventiliacijos angas (įsiurbimo ir išmetimo).



- Nemontuokite projektoriaus uždaroje erdvėje.

Montuodami projektorių uždaroje erdvėje, įrenkite atskiras oro kondicionavimo ir ventiliacijos sistemas. Esant nepakankamai ventiliacijai, išmetamas karštas oras gali susikaupti ir suaktyvinti projektoriaus apsauginę grandinę.

Saugumas

Naudodami gaminį, imkitės atsargumo priemonių, kad išvengtumėte toliau nurodomų incidentų.

- Asmeninės informacijos nutekinimas naudojant šį gaminį
 - Neleistinas trečiosios šalies gaminio naudojimas turint kenkėjiškų tikslų
 - Trečiosios šalies gaminio veikimo trukdymas arba sustabdymas turint kenkėjiškų tikslų
- Imkitės pakankamų saugumo priemonių. (➔ Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija 166, 191 puslapis)
- Nustatykite kiek įmanoma sunkiau atspėjamą slaptažodį.
 - Periodiškai keiskite savo slaptažodį.
 - „Panasonic Connect Co., Ltd.“ arba jos dukterinės įmonės niekuomet tiesiogiai neprašys jūsų nurodyti slaptažodį. Gavę tokių prašymų, neatskleiskite savo slaptažodžio.
 - Tinklas, prie kurio prijungtas projektorius, turi būti apsaugotas ugniasiene ir pan.
 - Nustatykite žiniatinklio valdymo slaptažodį ir ribokite naudotojus, kurie gali prisijungti.

Šalinimas

Prireikus šalinti gaminį, tinkamų šalinimo būdų teiraukitės vietinių valdžios institucijų arba gaminio pardavėjo.

Perspėjimai dėl naudojimo

■ Nurodymai, norint gauti gerą vaizdo kokybę

Kad galėtumėte matyti gražius didelio kontrasto vaizdus, tinkamai paruoškite aplinką. Kad į ekraną nešviestų lauko arba vidaus šviesa, langus uždenkite užtraukdami užuolaidas arba nuleisdami žaliuzes bei išjunkite bet kokias netoli ekrano esančias šviesas.

■ Nelieskite projekcinio lęšio paviršiaus plikomis rankomis.

Jeigu projekcinio lęšio paviršius susitepa nuo pirštų atspaudų ar kitko, šie nešvarumai bus padidinami ir projektuojami ekrane.

Kai nebenaudojate projektorius, ant pasirinktinio projekcinio lęšio uždėkite pateikiamą dangtelį.

■ DLP lustai

- DLP lustai yra preciziškai sukurti. Žinokite, kad retais atvejais ir itin preciziškai sukurtų pikselių gali trūkti arba jie gali visada šviesti. Šis reiškinys nėra laikomas netinkamu veikimu.
- Jei nukreipsite didelio galingumo lazerio spindulį į projekcinį lęšį, galite sugadinti DLP lustus.

■ Nejudinkite projektorius ir apsaugokite jį nuo vibracijos arba sutrenkimo, kol jis veikia.

Kitaip galite sutrumpinti integruoto monitoriaus naudojimo laiką

■ Šviesos šaltinis

Projektorius šviesos šaltinis pagrįstas lazerio technologija ir pasižymi toliau pateikiamomis savybėmis.

- Atsižvelgiant į aplinkos, kurioje prietaisas naudojamas, temperatūrą, šviesos šaltinio skaistis gali sumažėti. Kuo temperatūra tampa aukštesnė, tuo šviesos šaltinio skaistis tampa mažesnis.
- Šviesos šaltinio skaistis palaipsniui sumažės naudojant.

Laikas, kada šviesos šaltinio skaistis sumažės pusiau, priklauso nuo [PROJECTOR SETUP] meniu → [OPERATION SETTING] → [OPERATING MODE] nustatymų.

Numatomas laikas, kada šviesos šaltinio skaistis sumažės perpus, nurodomas toliau.

(Numatomas laikas, kai [PICTURE] meniu → [DYNAMIC CONTRAST] nustatyta į [3].)

- Kai [OPERATING MODE] nustatytas ties [NORMAL]: apytiksliai 20 000 val.
- Kai [OPERATING MODE] nustatytas ties [ECO]: apytiksliai 24 000 val.
- Kai [OPERATING MODE] nustatytas ties [LONG LIFE1]: apytiksliai 43 000 val.
- Kai [OPERATING MODE] nustatytas ties [LONG LIFE2]: apytiksliai 61 000 val.
- Kai [OPERATING MODE] nustatytas ties [LONG LIFE3]: apytiksliai 87 000 val.

Skaistį galima išlaikyti kiek įmanoma ilgiau visą laiką nustačius [PROJECTOR SETUP] meniu → [OPERATION SETTING] → [CONSTANT MODE] į [AUTO]. Šie laikai yra apytiksliai, kai projektorius naudojamas nekeičiant nustatymų [OPERATING MODE] bei [CONSTANT MODE], ir gali skirtis priklausomai nuo kiekvieno produkto skirtingumo ir naudojimo sąlygų.

Jeigu ryškumas pastebimai sumažėja, o šviesos šaltinis neįsijungia, paprašykite, kad pardavėjas išvalytų projektorius vidų arba pakeistų šviesos šaltinio įrenginį.

■ Kompiuterio ir išorinio prietaiso jungtys

Rengdamiesi prijungti kompiuterį arba išorinį prietaisą, būtinai atidžiai perskaitykite šio vadovo dalį apie maitinimo laidų ir kabelių su apsauga naudojimą.

Priedai

Įsitinkinkite, kad su savo projektoriumi gavote toliau pateikiamus priedus. Skaičiai, rodomi < >, nurodo priedų skaičių.

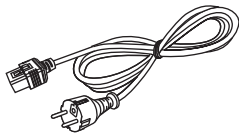
Laidinis / belaidis nuotolinio valdymo pultas <1>
(N2QAYB001052)



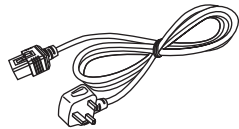
CD-ROM <1>
(TXFQB02WREZ)



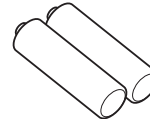
Maitinimo laidas
(K2CM3YY00007) <1>: skirtas 200 V - 240 V



(K2CT3YY00014) <1>: skirtas 200 V - 240 V



AA/R6 arba AA/LR6 baterija <2>



(nuotolinio valdymo pultui)

Lęšio pritvirtinimo varžtas <1>
(XYN4+J18FJ)



Dėmesio

- Išpakavę projektorių, tinkamai išmeskite maitinimo laido dangtelį ir pakavimo medžiagas.
- Nenaudokite maitinimo laido kitiems prietaisams, naudokite tik šiam projektoriui.
- Trūkstančių priedų teiraukitės pardavėjo.
- Smulkias dalis tinkamai laikykite, padėkite jas vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Pastaba

- Priedų modelių numeriai gali keistis be išankstinio pranešimo.

Pateikiamo CD-ROM turinys

Pateikiamo CD-ROM turinys nurodytas toliau.

Instrukcija / sąrašas (PDF)	Naudojimo instrukcija	
	Multi Monitoring & Control Software Naudojimo instrukcija	
	Logo Transfer Software Naudojimo instrukcija	
	List of Compatible Device Models	Tai yra rodymo modelių (projektoriaus arba plokščiakranio monitoriaus), kurie yra suderinami su CD-ROM pateikiama programine įranga, sąrašas ir šiems modeliams taikomi apribojimai.
Programinė įranga	Multi Monitoring & Control Software (Windows)	Naudodamiesi šia programine įranga galėsite stebėti ir valdyti keletą ekranų (projektorių ar plokščiakranį monitorių), prijungtų prie LAN.
	Logo Transfer Software (Windows)	Ši programinė įranga leidžia į projektorių perkelti originalius vaizdus, tokius kaip kompanijų logotipai, kad jie būtų matomi įjungus projektorių.

Papildomi priedai

Papildomi priedai (gaminio pavadinimas)		Modelio Nr.
Projekcinis lęšis	Didinimo lęšis	ET-D75LE6, ET-D75LE8, ET-D75LE10, ET-D75LE20, ET-D75LE30, ET-D75LE40
	Fiksuoto fokuso lęšis	ET-D75LE50, ET-D75LE90
Sąsajos plokštė	Sąsajos plokštė 2 HDMI įėjimams	ET-MDNHM10
	Sąsajos plokštė 2 DVI-D įėjimams	ET-MDNDV10
	3G-SDI jungčių plokštė su garso išvestimi	TY-TBN03G
	Sąsajos plokštė, skirta 12G-SDI	ET-MDN12G10
Lubinis laikiklis		ET-PKD520H (aukštoms luboms) ET-PKD520S (žemoms luboms) ET-PKD520B (Projektoriaus laikiklis)
Rėmas		ET-PFD510
Pakaitinis filtras		ET-EMF330
Dūmų filtras		ET-SFR330
Stebėjimo programinė įranga (Bazinė licencija / 3 metų licencija)		ET-SWA100 Serija*1
Atnaujinimo komplektas		ET-UK20
Automatinio ekrano reguliavimo atnaujinimo komplektas		ET-CUK10
Automatinio ekrano reguliavimo atnaujinimo komplektas (PC)		ET-CUK10P
Skaitmeninės sąsajos įrenginys		ET-YFB100G
DIGITAL LINK komutatorius		ET-YFB200G

*1 Modelio Nr. priesaga pagal licencijos tipą skiriasi.

Pastaba

- Norint naudoti 3G-SDI jungčių plokštę su garso išvestimi (Modelio Nr.: TY-TBN03G), reikalinga 2.00 arba naujesnė 3G-SDI jungčių plokštė su garso išvestimi firminės programinės įrangos versija. Jei jūsų firminės programinės įrangos versija yra senesnė nei 2.00, kreipkitės į parduotuvę dėl jos atnaujinimo.
Daugiau informacijos apie programinės įrangos versijos patikrinimą rasite „How to confirm the firmware version of the 3G-SDI Terminal Board with Audio“ (► Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija 34 puslapis).
- Plėtimosi funkcijos su pasirinkamu atnaujinimo komplektu (Modelio Nr.: ET-UK20) negalima naudoti, kai vaizdo signalas įvedamas vienalaikiu formatu.
- Atskirai įsigyjamų priedų modeliai gali keistis be išankstinio pranešimo.
- Šiame dokumente aprašyti pasirinkami priedai yra prekyboje nuo 2022 m. balandžio mėn. Pasirenkami priedai gali būti pridedami arba keičiami be išankstinio įspėjimo.
Naujausią informaciją rasite internetinėje svetainėje (<https://panasonic.net/cns/projector/>).

Projekcinio lęšio (įsigyjamo atskirai) prijungimas / atjungimas

Prieš keisdami arba nuimdami projekcinį lęšį perkelkite lęšio padėtį į pagrindinę. (➔ Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija 70 puslapis)

Projekcinio lęšio prijungimo / atjungimo veiksmai aprašyti „Attaching/removing the projection lens (optional)“ (➔ Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija 47 puslapis).

Pastaba

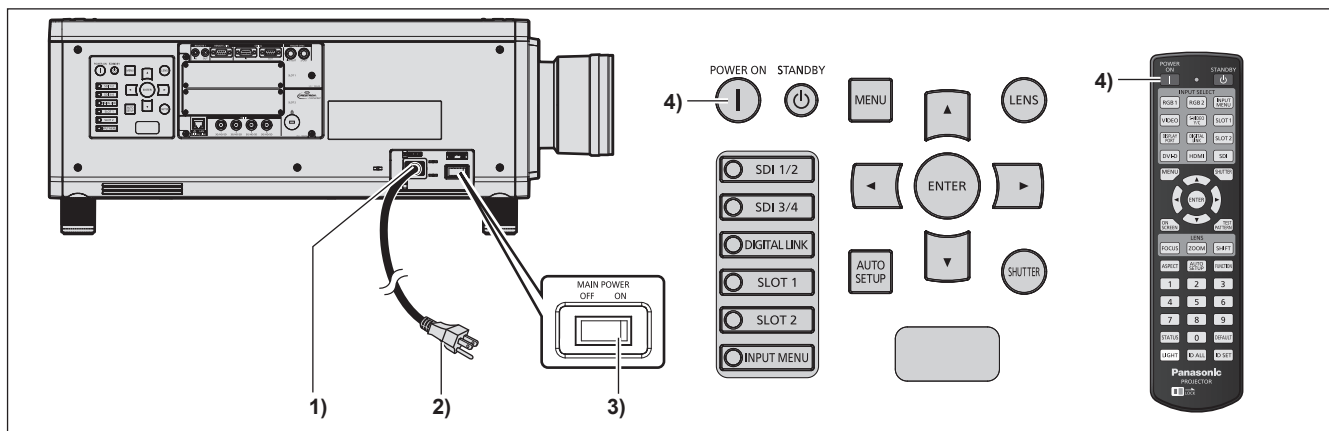
- Atsargumo priemonės, taikomos fiksuoto fokuso lęšiui skiriasi (Modelio Nr. ET-D75LE90). Daugiau informacijos ieškokite „Naudojimo instrukcija“, kuri pateikiama ET-D75LE90.

Projektoriaus įjungimas / išjungimas

Projektoriaus įjungimas

Prieš įjungdami projektorių, sumontuokite projekcinį lęšį.

Pirmiausia nuimkite lęšio dangtelį.



1) Prie projektoriaus prijunkite maitinimo laidą.

2) Prijunkite maitinimo kištuką prie elektros lizdo.

3) Norėdami įjungti maitinimą, paspauskite jungiklio <MAIN POWER> šoną <ON>.

- Maitinimo indikatorius <ON (G)/STANDBY (R)> įsižiebia raudonai, o projektorius pradeda veikti parengties režimu.

4) Paspauskite maitinimo įjungimo mygtuką <|>.

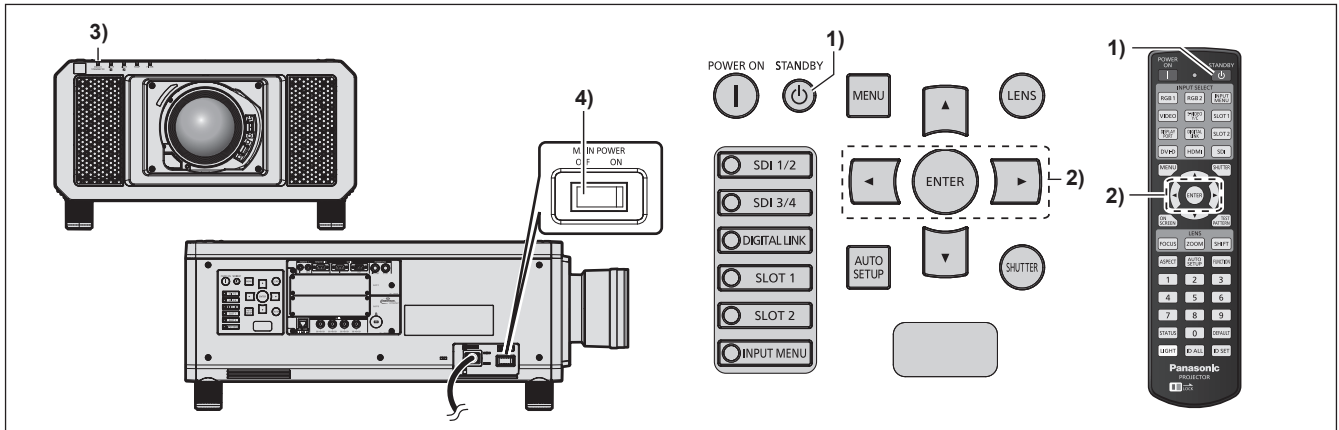
- Maitinimo indikatorius <ON (G)/STANDBY (R)> įsižiebia žaliai, ir netrukus vaizdas projektuojamas ekrane.

* Dėl išsamesnės informacijos žr. „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“ pridėtame kompaktiniame diske.

Dėmesio

- Prieš pradėdami projektuoti, visuomet pirmiausia nuimkite lęšio dangtelį. Jeigu toliau projektuosite, nors uždėtas lęšio dangtelis, lęšio dangtelis gali įkaisti ir užsiliepsnoti.

Projektoriaus išjungimas



- 1) **Paspauskite maitinimo parengties mygtuką <⏻>.**
 - Rodomas patvirtinimo ekrano rodinys [POWER OFF(STANDBY)].
- 2) **Paspauskite <◀▶>, kad pasirinktumėte [OK], o tada paspauskite mygtuką <ENTER> (arba vėl paspauskite maitinimo parengties mygtuką <⏻>).**
 - Vaizdo projektavimas išsijungs, o ant projektoriaus korpuso esantis maitinimo indikatorius <ON (G)/ STANDBY (R)> įsižiebia oranžine spalva (ventiliatorius toliau veikia).
- 3) **Palaukite keletą sekundžių, kol ant projektoriaus korpuso esantis maitinimo indikatorius <ON (G)/ STANDBY (R)> įsižiebs raudonai (ventiliatorius tada išsijungs).**
- 4) **Norėdami išjungti maitinimą, paspauskite jungiklio <MAIN POWER> šoną <OFF>.**

* Dėl išsamesnės informacijos žr. „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“ pridėtame kompaktiniame diske.

Dėmesio

- Išjunkite projektorių tik pagal aprašytas procedūras. Jei jų nesilaikysite, galite sugadinti vidinius komponentus ir sukelti gedimų.

Gamintojas:

Panasonic Connect Co., Ltd.
4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japonija

Importuotojas:

Panasonic Connect Europe GmbH

Įgaliotasis atstovas ES:

Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburgas, Vokietija

Senų prietaisų ir akumuliatorių utilizavimas**Taikoma tik Europos Sąjungai ir šalims, kuriose naudojamas perdirbimo sistemos**

Jei ant pakuotės ir (arba) lydimuosiuose dokumentuose nurodytas šis simbolis, vadinasi, naudotų elektrinių ir elektroninių gaminių ir akumuliatorių negalima išmesti kartu įprastomis buitinėmis atliekomis.

Senus produktus ir naudotus akumuliatorius perduokite apdirbti, likviduoti arba perdirbti kompetentingiems surinkimo punktam pagal įstatymų galios potvarkius.

Šiuos gaminius ir akumuliatorius perdavę tinkamai utilizuoti, padėsite išsaugoti vertingus išteklius ir išvengti neigiamo poveikio žmogaus sveikatai ir aplinkai.

Jei norite gauti daugiau informacijos apie surinkimą ir perdirbimą, kreipkitės į vietos atliekų utilizavimo paslaugų teikėją.

Remiantis šalyje galiojančiais potvarkiais, už netinkamą tokių atliekų utilizavimą gali būti skirta bauda.

**Akumulatoriaus simbolio nuoroda (simbolis apačioje):**

Kartu su šiuo simboliu gali būti pateiktas cheminių medžiagų simbolis. Šis simbolis pateikiamas, kai būtina laikytis atitinkamiems chemikalams taikomų direktyvų reikalavimų.

Panasonic Connect Co., Ltd.

Web Site : <https://panasonic.net/cns/projector/>

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022

M0416NN3042 -Y1