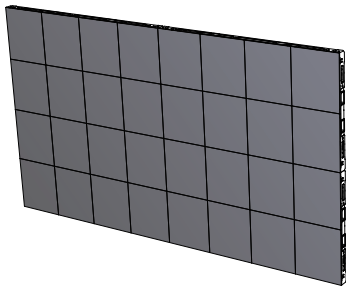


Naudojimo instrukcijos
Pagrindinis vadovas

LED ekranas Komercinis naudojimas

Lietuvių

Modelio Nr. TL-55LV12AW



Turinys

Svarbus saugos pranešimas 2

Atsargumo priemonės 3

Atsargumo priemonės naudojant 7

Priedai 10

Atskirai parduodami papildomi elementai 14

Paruošimas 14

Surinkimas, įrengimas ir prijungimas 14

Pagrindiniai dalių aprašymai 18

Pagrindiniai valdikliai 19

Specifikacijos 20

Programinės įrangos licencija 21

Prekių ženklų duomenys 21

Perskaitykite prieš naudojimą

Daugiau informacijos apie šį gaminį skaitykite dokumente “Operating Instructions – Functional Manual” ir “LED Manager LV”.

Norėdami atsisiųsti dokumentą “Operating Instructions – Functional Manual” ir “LED Manager LV”, apsilankykite „Panasonic“ svetainėje (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



- Prieš naudodami savo rinkinį, perskaitykite šias instrukcijas ir pasilikite jas ateičiai.
- Šiose naudojimo instrukcijose naudojamos iliustracijos ir ekrano rodiniai yra skirti tik pailiuoti ir gali skirtis nuo faktinių.



ĮSPĖJIMAS:

- Nenaudoti kompiuterių kambaryje, kaip apibrėžta Elektroninių kompiuterių / duomenų apdorojimo įrangos apsaugos standarte ANSI/NFPA 75.
- Jei įranga yra nuolat prijungta, pastato instaliacijos laidyne turi būti įrengtas lengvai prieinamas atjungimo įtaisas.
- Jei įranga prijungiama prie kištukinio lizdo, lizdas turi būti įrengtas šalia įrangos ir turi būti lengvai pasiekiamas.

Tik Europos Sąjungoje



Šis CE ženklas pažymėtas kartu su gaminiu tiekiamai (-oms) baterijai (-oms) ir rodo, kad baterija (-os) atitinka Baterijų reglamento (ES) 2023/1542 reikalavimus.

Svarbus saugos pranešimas

ĮSPĖJIMAS

- 1) Siekdami išvengti žalos, kuri galėtų kilti dėl gaisro, taip pat elektros smūgio pavojaus, saugokite šį prietaisą nuo lašančių arba tyškančių skysčių.
Ant įrenginio viršaus nedėkite indų su vandeniu ar kitu skysčiu.
Ant įrenginio nedėkite jokių daiktų.
- 2) Siekdami išvengti elektros smūgio, nenuimkite dangtelio. Viduje nėra jokių dalių, kurių techninę priežiūrą galėtų atlikti naudotojas. Techninės priežiūros darbus patikėkite kvalifikuotiems techninės priežiūros specialistams.
- 3) Nenuimkite maitinimo kištuko įžeminimo kaiščio. Šis prietaisas turi trijų kaiščių įžeminimo tipo maitinimo kištuką. Šis kištukas tinka tik įžeminimo tipo maitinimo lizdai. Tai saugos funkcija. Jei nepavyksta įkišti kištuko į lizdą, kreipkitės į elektriką.
Neignorukite įžeminimo kaiščio paskirties.
- 4) Siekdami apsisaugoti nuo elektros smūgio, įsitikinkite, kad kintamosios srovės laido maitinimo kištuko įžeminimo kaištis patikimai prijungtas.

PERSPĖJIMAS

Šis prietaisas skirtas naudoti aplinkoje, kurioje santykinai nėra elektromagnetinių laukų.

Naudojant šį prietaisą šalia stiprių elektromagnetinių laukų šaltinių arba tokioje vietoje, kur elektrinis triukšmas gali persidengti su įvesties signalais, vaizdas arba garsas gali virpėti arba gali atsirasti trukdžių, pvz., triukšmas.

Naudojant šį prietaisą šalia stiprių elektromagnetinių laukų šaltinių arba tokioje vietoje, kur elektrinis triukšmas gali persidengti su įvesties signalais, jutiklio funkcija gali tinkamai neveikti.

Siekdami apsisaugoti šį prietaisą nuo galimos žalos, laikykite jį atokiai nuo stiprių elektromagnetinių laukų šaltinių.

ĮSPĖJIMAS:

Ši įranga atitinka EN55032/CISPR32 A klasę.

Gyvenamojoje aplinkoje ši įranga gali sukelti radijo trukdžių.

SVARBI INFORMACIJA: pavojus dėl stabilumo

Niekada nedėkite įrenginio nestabilioje vietoje.

Įrenginys gali nukristi ir sukelti sunkių sužalojimų ar mirtį. Daugumos sužalojimų, ypač vaikų, galima išvengti imantis paprastų atsargumo priemonių, pvz., tokių kaip nurodyta toliau.

- Naudoti įrenginio gamintojo rekomenduojamus korpusus ar stovus.
- Naudoti tik tokius baldus, kurie gali saugiai atlaikyti įrenginį.
- Pasirūpinti, kad įrenginys neišsikištų virš atraminių baldų krašto.
- Nestatyti įrenginio ant audinio ar kitų medžiagų, kurios gali būti tarp įrenginio ir atraminių baldų.
- Informuoti vaikus apie tai, koki pavojų kelia lipimas ant baldų norint pasiekti įrenginį ar jo valdiklius.

Jei esamą įrenginį ketinama palikti arba perkelti, reikia taikyti pirmiau nurodytas atsargumo priemones.

Atsargumo priemonės

ĮSPĖJIMAS

■ Sąranka

Įrengimą patikėkite kvalifikuotiems techninės priežiūros specialistams.

Netinkamas įrengimas gali sukelti mirtį arba sunkų sužalojimą.

- Montuodami įrenginį ant sienos, naudokite tik nurodytą pasirenkamą sieninį laikiklį arba sieninį laikiklį, kuris atitinka VESA standartą (VESA 400 × 400).
- Kad prie sienos pritvirtintas įrenginys nenukristų, patikrinkite, ar siena montavimo srityje yra pakankamai tvirta, kad atlaikytų įrenginio svorį ir tvirtinimo prie sienos elementus.
- Kai gaminys nebenaudojamas, nedelsdami kreipkitės į kvalifikuotus techninės priežiūros darbuotojus, kad jį pašalintų.

Mes neatsakome už gaminio pažeidimus ir pan., atsiradusius dėl trūkumų įrengimo aplinkoje, net ir garantinio laikotarpio metu.

Prarijus smulkias detales, kyla pavojus užspringti.

Laikykite smulkias detales vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Nuotolinio valdymo pulto siųstuvas skirtas diegimui ir nėra skirtas naudoti vietose, kur jį gali pasiekti vaikai. Išmeskite nereikalingas smulkias detales ir kitus daiktus, taip pat pakavimo medžiagas ir plastikinius maišelius ar lapus, kad su jais negalėtų žaisti vaikai – taip apsugosite vaikus nuo pavojaus uždusti.

Nestatykite įrenginio ant nuožulnaus ar nestabilaus paviršiaus ir pasirūpinkite, kad jis nekabėtų virš pagrindo krašto.

- Įrenginys gali nukristi arba apvirsti.

Įrenkite šį įrenginį minimaliai vibracijų veikiamoje vietoje, kuri galėtų atlaikyti įrenginio svorį.

- Įrenginį numetus ar jam nukritus gali būti sužaloti žmonės arba įrenginys gali sugesti.

Naudodami šį įrenginį, būtinai imkitės saugos priemonių, kad įrenginys nenukristų arba jo nenumestumėte.

- Įvykus žemės drebėjimui arba vaikui užlipus ant įrenginio, jis gali nukristi arba būti numestas ir sužaloti.

Perspėjimai dėl tvirtinimo prie sienos

- Įrengimą turi atlikti įrengimo specialistas. Netinkamai įrengus įrenginį, gali kilti sunkių ar mirtinų nelaimingų atsitikimų.
- Prieš įrengdami, būtinai patikrinkite, ar tvirtinimo vieta yra pakankamai tvirta, kad atlaikytų įrenginio svorį ir sieninį laikiklį.
- Jei produkto nebenaudojate, kuo skubiau pasirūpinkite, kad specialistas jį nuimtų.

Įsitikinkite, kad įrengimo vieta yra pakankamai tvirta šiam įrenginiui, kai jis bus naudojamas ilgą laiką.

- Jei įrengimo vieta nėra pakankamai tvirta šiam įrenginiui, kai jis bus naudojamas ilgą laiką, jis gali nukristi ir sužeisti.

Kad įrengiantis asmuo netyčia nebūtų suspaustas tarp įrenginio ir sienos arba tvirtinimo elemento, jis turi pasirūpinti, kad prieš įrenginio įrengimo ar šalinimo darbus aplinkinėje srityje nieko nebūtų.

- Susižaloti galima netyčia prispaudus pirštus ar rankas tarp objektų.

■ Kai įrenginys naudojamas

Įrenginys skirtas naudoti su 110–240 V kintamąja srove, 50 / 60 Hz.

Jei kiltų problemų arba įvyktų gedimas, nedelsdami nustokite naudoti.

Jei kiltų problemų, ištraukite maitinimo kištuką.

- Iš įrenginio gali pasirodyti dūmai arba gali pasklisti neįprastas kvapas.
- Retkarčiais nepasirodo joks vaizdas.
- Į įrenginį pateko vandens ar svetimkūnių.
- Įrenginyje yra deformuotų arba sulūžusių dalių.

Jei toliau naudosite tokios būklės įrenginį, gali kilti gaisras arba elektros smūgis.

- Ištraukite maitinimo laido kištuką iš sieninio lizdo ir kreipkitės į pardavimo atstovą dėl remonto.
- Norėdami visiškai atjungti šio įrenginio maitinimą, turite ištraukti maitinimo kištuką iš elektros lizdo.
- Remontuoti įrenginį patiems yra pavojinga ir to niekada nereikėtų daryti.
- Kad galėtumėte nedelsdami ištraukti maitinimo kištuką, naudokite lengvai pasiekiamą elektros lizdą.

Jei įrenginys pažeistas, nelieskite jo tiesiogiai ranka.

- Galite patirti elektros smūgį.

Nekiškite į įrenginį jokių daiktų.

- Nekiškite ir neleiskite įmesti jokių metalinių ar degių daiktų į įrenginio laidų angas ir pan. Taip elgiantis gali kilti gaisras arba elektros smūgis.

Nebandykite išardyti arba pakeisti įrenginio.

- Įrenginio viduje teka aukšta įtampa, kuri gali sukelti gaisrą arba elektros smūgį. Jei įrenginį reikia patikrinti, sureguliuoti arba suremontuoti, kreipkitės į savo vietinį „Panasonic“ pardavimo atstovą.
- Įrenginys gali būti pažeistas arba nukristi ir sužeisti

Pasirūpinkite, kad elektros kištukas būtų lengvai prieinamas.

Elektros kištukas turi būti prijungtas prie elektros lizdo su apsaugine žeminiu jungtimi.

Naudokite tik su šiuo įrenginiu pridedamą maitinimo laidą.

- Naudojant kitą laidą, gali kirti trumpasis jungimas, laidas gali kaisti ir kt., ir dėl to gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

Nenaudokite pridedamo maitinimo laido su kitais įrenginiais.

- Naudojant kitą laidą, gali kirti trumpasis jungimas, laidas gali kaisti ir kt., ir dėl to gali kilti elektros smūgis arba gaisras.

Reguliariai valykite maitinimo laido kištuką, kad jis nebūtų dulketas.

- Jei ant kištuko prisikaups dulkių, dėl atsiradusios drėgmės gali įvykti trumpasis jungimas, o dėl jo gali įvykti elektros smūgis arba gaisras. Ištraukite maitinimo laido kištuką iš sieninio lizdo ir nušluostykite sausa šluoste.

Nenaudokite maitinimo kištuko šlapiomis rankomis.

- Galite patirti elektros smūgį.

Įsitikinkite, kad maitinimo tinklo kištukas iki galo įkištas į elektros lizdą.

- Prijungus ne iki galo, dėl kaitimo galima patirti elektros smūgį arba gali kilti gaisras.
- Nustokite naudoti pažeistą maitinimo tinklo kištuką arba atsilaisvinusį elektros lizdą.

Nedarykite nieko, kad galėtų pažeisti maitinimo laidą arba maitinimo laido kištuką.

- Nepažeiskite kabelio, nemodifikuokite jo, nestatykite ant jo sunkių daiktų, nekaitinkite jo, nedėkite šalia karštų daiktų, nesukite, per daug nelenkite ir netraukite jo. Gali kilti gaisras ir elektros smūgis. Jei maitinimo kabelis yra pažeistas, atiduokite jį sutaisyti savo vietiniam „Panasonic“ pardavimo atstovui.

Nelieskite tiesiogiai ranka pažeisto maitinimo laido arba kištuko.

- Tai darydami galite sukelti elektros smūgį arba gaisrą dėl trumpojo jungimo.

Visos gaminio pakuotėje pateiktos dalys ir priedai turi būti laikomi vaikams nepasiekiamoje vietoje.

- Šie elementai kenkia žmonių sveikatai, juos netyčia prarijus.
- Nedelsdami kreipkitės į gydytoją, jei kyla įtarimas, kad vaikas galėjo ją praryti.

Prie šio įrenginio neleiskite artintis asmenims, kuriems implantuotas širdies stimulatorius arba medicininis elektroninis įtaisas.

- Šio įrenginio magneto jėga gali turėti įtakos tokiam įtaisui.
Jei tokį įtaisą nešiojantis asmuo šalia šio įrenginio jaučiasi prastai, jis turi pasikonsultuoti su gydytoju.

PERSPĖJIMAS

Nedėkite įrenginio siauroje, prastai vėdinamoje vietoje.

Neapverskite įrenginio.

Neįrenkite įrenginio priekine puse aukštn arba žemyn.

Nedėkite įrenginio taip, kad jis kontaktuotų su audinio medžiaga, pvz., ant staltiesės, kilimo ar patalynės.

- Įrenginio viduje susikaupusi šiluma gali sukelti gaisrą arba mechaninę triktį.

Įrengdami tvirtinimo varžtus ir prijunkite maitinimo laidą taip, kad jie nekontaktuotų su vidinėmis sienos dalimis.

- Kontaktas su bet kokiais metaliniais objektais sienos viduje gali lemti elektros smūgį.

Netraukite ir stenkitės neužkliūti už jungiamojo laido.

- Įrenginys gali nukristi arba apvirtti ir taip galima susižaloti.
- Ypač atkreipkite dėmesį į vaikus.

Nedėkite jokios vietose, kurias veikia drėgmė, dulkės, dūmai, garai ar šiluma.

- Tai gali neigiamai paveikti įrenginį ir gali kilti gaisras arba galima patirti elektros smūgį.

Nedėkite įrenginio vietoje, kurioje jį gali veikti oro sąlygos, druskos daroma žala arba korozinės dujos.

- Priešingu atveju įrenginys dėl korozijos gali nukristi ir taip galima susižaloti. Taip pat įrenginys gali sugesti.

Įrengiantis asmuo turi saugotis, kad įrengdamas neprisignytų rankų arba pirštų.

- Prisignybęs, jis gali susižaloti.

Nelieskite LED modulio plikomis rankomis.

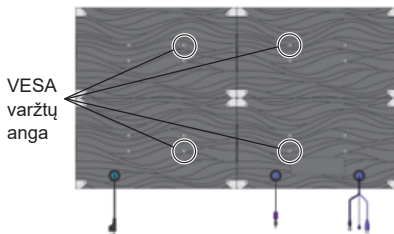
- Galite patirti žemos temperatūros nudegimus arba LED modulis gali sugesti arba gali sutrikti jo veikimas.
- Dėl statinės elektros LED modulis veikimas gali sutrikti.

Šalia šio įrenginio nelaikykite magnetinės kortelės arba magnetinės įrašymo laikmenos.

- Jose saugomi duomenys gali būti pažeisti ir neįskaitomi.

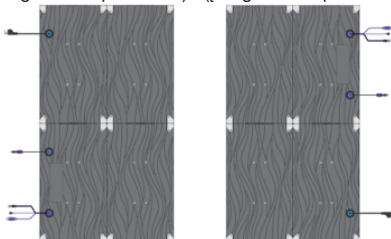
Vertikaliai montuodami šį prietaisą, būtinai naudokite VESA standartą atitinkantį sieninį laikiklį.

Gulsčiai (Įrengimo kampas: 0°)



Stačiai

(Įrengimo kampas: -90°) (Įrengimo kampas: +90°)



Mes neprisiimame atsakomybės už jokių nelaimingų atsitikimų ar žalą, patirtą bandant įrengti ar naudoti įrenginį mūsų naudojimo instrukcijose nenurodytu būdu arba naudojant bet kokią nenurodytą dalį ar medžiagą.

Atjungdami maitinimo laidą, būtinai laikykite už maitinimo tinklo kištuko (atjungdami nuo elektros lizdo).

- Traukdami už laido galite jį pažeisti, todėl dėl trumpojo jungimo gali įvykti elektros smūgis arba gaisras.

Jeį įrenginį reikia perkelti, tai darykite atjungę maitinimo laidą ir visus prietaiso jungiamuosius laidus bei pašalinę visus sumontuotus apsaugos nuo apvirstimo / nukritimo laikiklius.

- Jeį įrenginys perkeliamas neatjungus kurių nors laidų, laidai gali būti pažeisti ir dėl to gali kilti gaisras arba galima patirti elektros smūgį.

Atsargumo sumetimais prieš valydami ištraukite maitinimo kištuką iš elektros lizdo.

- To nepadarius gali kilti elektros smūgis.

Nelipkite ant įrenginio ir nesikabinkite už jo.

- Jie gali apvirtti arba gali sulūžti ir gali sužaloti. Ypač atkreipkite dėmesį į vaikus.

Naudokite tik nurodytas baterijas.

Įdėdami bateriją, nesukeiskite jos polių (+ ir -).

- Netinkamai elgiantis su baterija, ji gali sprogti arba ištėkėti, todėl gali kilti gaisras, sužalojimai arba žala aplinkiniam turtui.
- Įdėkite bateriją tinkamai, kaip nurodyta.

Jei ilgą laiką nenaudosite, išimkite baterijas iš nuotolinio valdymo pulto siųstuvo.

- Baterija gali ištėkėti, įkaisti arba sprogti ir dėl to gali kilti gaisras arba žala aplinkiniam turtui.

Išsekusias baterijas iš nuotolinio valdymo pulto išimkite nedelsdami.

- Palikus baterijas be priežiūros, iš jų gali ištėkėti skystis, jos gali įkaisti arba sprogti.

Nedeginkite ir nelaužykite baterijų.

- Baterijų negalima palikti per didelėje kaitroje, pvz., saulėkaitoje, ugnyje ar pan.

Jei ištėkėjo baterijų skystis, nelieskite jo plikomis rankomis ir prireikus imkitės šių priemonių.

- Patekęs ant odos ar drabužių baterijų skystis gali sukelti odos uždegimą arba sužalojimą. Nedelsdami nuplaukite švriu vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.
- Patekęs į akis baterijų skystis gali sukelti regėjimo praradimą. Tokiu atveju netrinkite akių. Nedelsdami nuplaukite švriu vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.

Saugokite įrenginį nuo pernelyg didelės jėgos ar smūgio.

- Priešingu atveju įrenginį galima pažeisti ir (arba) galima susižaloti.

Paprašykite specialisto išpakuoti / transportuoti šį įrenginį.

Nenaudokite komponentų jokiam įrenginiui, kuris nenurodytas kataloge.

- Įrenginys gali nukristi ir sužeisti.

Jei įrenginys deformuotas arba įtrūkęs, jo nenaudokite.

- Jis gali apvirsti ir sugesti, o tai gali sukelti sužalojimų. Jei įrenginys pažeistas, nedelsdami kreipkitės į pardavėją.

Įrenginį pastatykite ant lygaus ir stabilaus paviršiaus.

- Jis gali nukristi, būti pažeistas ir sukelti sužalojimų.

Surinkdami įsitikinkite, kad tvirtai pritvirtinote visus varžtų tvirtinimo taškus.

- Netinkamai surinkus, įrenginys gali būti nepakankamai tvirtas, apvirsti ir būti pažeistas, o tai gali sukelti sužalojimų.
- Priveržimo sukimo momentai nurodyti surinkimo instrukcijose.

Reguliariai tikrinkite gaminį, ar nėra deformacijų, įtrūkimų ir atsilaisvinusių varžtų. Jei pastebėjote problemų, kreipkitės į pardavėją.

Atsargumo priemonės naudojant

■ Įspėjimai montuojant

Įrengdami įrenginį, laikykitės toliau pateiktų instrukcijų.

Net prieš baigiantis garantiniam laikotarpiui, mes neprisimame atsakomybės už jokią žalą, patirtą dėl įrenginio įrengimo netinkamoje aplinkoje.

Šį įrenginį reikia įrengti patalpose. Net pastato viduje neįrengkite įrenginio toliau nurodytų tipų vietose.

- Ten, kur įrenginį veikia oro sąlygos.
- Ten, kur įrenginį gali veikti smarkūs temperatūros arba drėgmės pokyčiai, pavyzdžiui, šalia oro kondicionavimo prietaiso.
- Ten, kur įrenginį gali veikti vibracija arba smūgiai.
- Šalia gaisro gesinimo purkštuvo arba jutiklio.

Neįrengkite įrenginio ten, kur jį gali veikti vibracija arba smūgiai.

- Vibracija arba smūgiai gali pažeisti įrenginio vidines dalis ir lemti mechaninę triktį.
Įrenginiui įrengti pasirinkite vietą, kurioje nėra vibracijos ar smūgių.

Įrengkite šį įrenginį tokioje vietoje, kuri galėtų atlaikyti įrenginio svorį.

- Įrenginį numetus ar jam nukritus gali būti sužaloti žmonės.

Nemontuokite įrenginio šalia aukštos įtampos linijos arba maitinimo šaltinio.

- Sumontavus įrenginį šalia aukštos įtampos linijos arba maitinimo šaltinio, galimi trukdžiai.

Stebėkite, ar tarp prietaisų nėra tarpusavio trukdžių.

- Įrenginį įrengkite atokiau nuo vietos, kurioje dėl elektromagnetinių trukdžių kyla vaizdo iškraipymo ar garso triukšmo pavojus.

Šio įrenginio naudojimo aplinkos temperatūra

- Kai naudojamas įrenginys yra žemiau 1 400 m (4 593 pėdos) virš jūros lygio: nuo 0 iki 40° C (nuo 32 °F iki 104 °F)
- Kai įrenginys naudojamas dideliame aukštyje (1 400 m (4 593 pėdos) ir aukščiau bei žemiau 2 800 m (9 186 pėdos) virš jūros lygio): nuo 0 °C iki 35° C (nuo 32 °F iki 95° F)

Pasirūpinkite, kad aplink įrenginį ir per jį tekėtų pakankamai oro, kad nebūtų viršytos šios temperatūros ribos.

- Gali sutrumpėti įrenginio komponentų naudojimo laikas arba gali atsirasti mechaninė triktis.

Įrenginį įrengkite ten, kur nėra tiesioginės saulės šviesos, ir atokiau nuo šilumą generuojančių prietaisų.

- Netgi patalpose tiesioginė saulės šviesa gali lemti LED modulio temperatūros padidėjimą, dėl ko galima mechaninė triktis.
- Gali deformuotis korpusas arba įvykti triktis.
- Pernelyg intensyvi šviesa ar šiluma gali lemti mechaninę triktį arba kitas problemas, kylančias dėl padidėjusios prietaiso temperatūros.
- Gali suprastėti vaizdo kokybė.

Prietaisas prie kitų prietaisų turi būti jungiamas, kai šie prietaisai išjungti.

- Prijunkite prietaisus vadovaudamiesi atitinkamais vadovais.

Neimkite už LED modulio.

- Nestumkite LED modulio kietu arba aštriu objektu. Stipriai stumiant LED modulį, jis gali sulūžti.

Saugaus atstumo sukūrimas aplink įrengtą įrenginį

- Jei įrenginys įrengtas apsauginio korpuso ar gaubto viduje, užtikrinkite tinkamą vėdinimą pasirinkdami ventiliatoriumi arba ventiliacijos angomis, kad temperatūra aplink įrenginį (korpuso ar gaubto viduje), įskaitant LED modulio priekį, išliktų nurodytame leistiname veikimo temperatūros diapazone.

Sandėliavimo atveju laikykite įrenginį sausoje vietoje.

■ Pastaba dėl prijungimo

Maitinimo laido ir jungiamųjų laidų atjungimas ir prijungimas

- Jei maitinimo laidą ir jungiamuosius laidus po montavimo ant sienos sunku ištraukti ir įdėti, prieš montuodami ant sienos prijunkite juos prie pagrindinio įrenginio.
- Saugokitės, kad kabeliai nesusipainiotų. Baigę montavimą prijunkite maitinimo kištuką prie lizdo.

■ Naudojimo metu

Įrenginio dalys naudojant gali įkaisti.

- Įrenginio korpuso dalys įkaista, tačiau tai normalu ir nepaveikia įrenginio našumo ar kokybės.

Ekrane gali atsirasti visada šviečiančių arba nešviečiančių taškų.

- Nors LED modulis pagamintas laikantis labai tikslios technologijos, ekrane vis tiek gali atsirasti tokių taškų. Atkreipkite dėmesį, kad tokie taškai nėra triktis.

Įrenginio ekrane gali atsirasti vaizdo išdegimas.

- Jei ilgą laiką rodomi nejudantys vaizdai, įrenginio ekrane gali atsirasti vaizdo išdegimas.
- Dėl ant LED modulio esančių nešvarumų ar kitų pašalinių medžiagų kai kurie taškai gali atrodyti nešviečiantys.

Atsižvelgiant į temperatūrą, drėgmę arba rodomą turinį, ryškumas gali būti netolygus, bet tai nėra triktis.

- Šis reiškinys atsiranda savaime švytinčiuose skydeliuose. Reiškiny gali atsirasti, jei ilgą laiką rodomi nejudantys vaizdai.

Žymės ant LED modulio paviršiaus

- Dėl pirštų atspaudų ar nešvarumų ant LED modulio paviršiaus vaizdo kokybė suprastės. Elkitės atsargiai, kad ant jo neatsirastų įbrėžimų ar nešvarumų.
- Be reikalo nelieskite LED modulio, nes jis gali sugesti arba jo veikimas gali sutrikti.

Gali būti pastebėti nedideli juodos spalvos atspalvio skirtumai tarp LED modulių.

- Tai lemia gamybos sąlygų skirtumai ir nereiškia defekto.

Nustatykite tinkamą garsumą, kad netrukdytumėte kaimynams.

- Uždarykite langą arba imkitės kitų veiksmų, kad užtikrintumėte ramybę ir tylą kaimynams. Būkite itin atsargūs naktį, kai net mažiausi garsai girdisi aiškiau nei dieną.

Jei įrenginys ilgą laiką bus nenaudojamas, ištraukite maitinimo kištuką iš elektros lizdo.

- Jei įrenginį ketinate laikyti neprijungę prie maitinimo, nelaikykite jo tiesioginėje saulės šviesoje ar drėgnoje aplinkoje.

Jei maitinimo tiekimas staiga nutrūksta arba sustoja arba jei maitinimo įtampa staiga sumažėja, įrenginys gali veikti netinkamai.

- Šiuo atveju išjunkite įrenginio maitinimą ir prijungtus prietaisus ir vėl įjunkite maitinimą.

Prijungiant arba atjungiant prie įvesties lizdų, kurie šiuo metu nežiūrimi, prijungtus kabelius, arba išjungiant ar įjungiant vaizdo įrangos maitinimą, gali atsirasti vaizdo trukdžių, bet tai nėra gedimas.

Neklijuokite lipnios juostos ar lipdukų ant įrenginio ekrano skydelio.

- Įrenginio paviršius bus suteptas.

Pasirūpinkite, kad įrenginys ilgą laiką nekontaktuotų su guma arba minkšta plastikine medžiaga.

- Įrenginio būklė gali pablogėti.

Laikui bėgant nusidėvėjimas gali paveikti LED modulių ryškumą ir spalvą.

■ Prijungimas naudojant RJ45 lizdus

Įrenginio negalima naudoti vietoje, kurioje lengvai kaupiasi statinė iškrava.

- Kai įrenginys naudojamas vietoje, kurioje linkusi kauptis statinė iškrava, pvz., ant kilimo, galite patirti dažnų ryšio pertrūkių. Tokiu atveju pašalinkite įtariamą statinės iškravos priežastį ir kitus galimus triukšmą generuojančius veiksnius ir išjunkite įrenginį bei visus prie jo prijungtus prietaisus, tada vėl juos įjunkite.

Stiprūs radijo trukdžiai iš transliavimo stoties arba radijo ryšio prietaiso gali trukdyti įrenginiui tinkamai veikti.

- Jei šalia yra sistema arba prietaisas, kuris generuoja stiprius radijo signalus, patraukite įrenginį kuo toliau nuo tokio prietaiso ir (arba) uždenkite įrenginio LAN laidą per visą ilgį metaline folija arba metaliniu laidininku, kuris yra įžemintas abiejuose galuose.

■ Prašymas dėl saugumo

Naudodami šį įrenginį, imkitės saugos priemonių, kad nenuitiktų nurodyti nelaimingi atsitikimai.

- Asmens duomenų paskleidimas per šį įrenginį
- Neleistinas trečiųjų šalių naudojimas šiuo įrenginiu
- Trečiųjų šalių kišimasis į šio įrenginio veikimą ar jo sustabdymas

Imkitės pakankamų saugumo priemonių.

- Nustatykite LAN kontrolės slaptažodį ir ribokite prisijungiančius naudotojus.
- Pasirūpinkite, kad jūsų slaptažodį būtų kuo sunkiau atspėti.
- Reguliariai keiskite slaptažodį.
- „Panasonic Projector & Display Corporation“ arba jos susijusios įmonės niekada tiesiogiai neprašys jūsų slaptažodžio. Neatskleiskite savo slaptažodžio, jei sulaukėte tokių prašymų.
- Prijungtas tinklas turi būti apsaugotas užkarda ir pan.
- Norėdami išmesti šį gaminį, prieš išmetimą inicijuokite duomenis.

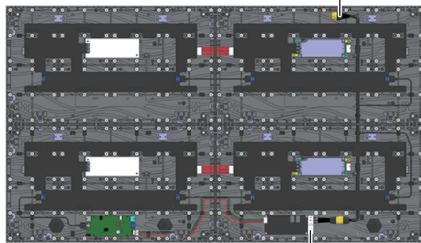
■ Pastabos dėl maitinimo plokštės AC IN gnybto ir korpuso viduje esančio kintamosios srovės kabelio gnybto

Prijunkite pridedamą maitinimo laidą prie maitinimo plokštės AC IN gnybto, pažymėto ① toliau pateiktoje diagramoje, tada prijunkite maitinimo kištuką prie lizdo.

Plėsdami sistemą, prijunkite kintamosios srovės kabelio gnybtą, pažymėtą ② toliau pateiktoje diagramoje, prie kito ekrano.

- Prijungus prie nenurodyto prietaiso, gali susikaupti šiluma, dėl kurios galimas gedimas arba gaisras.

② Kintamosios srovės kabelio gnybtas



① Kintamosios srovės įvesties lizdas maitinimo plokštėje

■ Valymas ir techninė priežiūra

Prieš valydami įrenginį, įsitikinkite, kad maitinimo tinklo kištukas atjungtas nuo elektros lizdo, ir dar kartą patikrinkite, ar įrenginys išjungtas.

Change to Norėdami pašalinti nešvarumus nuo įrenginio (išskyrus LED modulio paviršių), švelniai nušluostykite minkšta antistatine šluoste (medvilniniu audiniu arba flanele).

Pastaba

- Statinės iškravos gali sukelti elektros grandinės triktį.
- Įrenginio paviršių valant standžia šluoste arba stipriai trinant paviršių, gali atsirasti mechaninė triktis.

Cheminėmis medžiagomis įmirkytų servetėlių naudojimas

- Valydami įrenginį servetėle, laikykitės su servetėlėmis pateiktų instrukcijų.

Ant įrenginio nepurškite ir netepkite lakiųjų skysčių, pvz., insekticidų, benzeno arba dažų skiediklio.

- Dėl lakiųjų skysčių poveikio įrenginys gali sugesti arba būti mechaniškai pažeistas, taip pat gali būti pažeista jo paviršiaus danga.

Ant LED modulio paviršiaus nenaudokite alkoholio.

- LED veikimas gali sutrikti.

Iš įrenginio oro angų, pvz., ventiliacijos angų, pašalinkite dulkes ar nešvarumus.

- Dulkės gali kauptis šalia ventiliacijos angų priklausomai nuo naudojimo aplinkos. Todėl pablogėjus vidiniam šio įrenginio vėdinimui arba išskiriamos šilumos cirkuliacijai gali sumažėti ryškumas arba kilti gedimų. Nuvalykite ir pašalinkite dulkes nuo ventiliacijos angų.
- Dulkių ir nešvarumų kiekis priklauso nuo įrengimo vietos ir naudojimo trukmės.

■ Utilizavimas

Utilizuodami šį gaminį, pasiteiraukite savo vietos valdžios institucijos ar pardavimo atstovo, kokie yra tinkami utilizavimo būdai.

Neardykite gaminio utilizavimui.

Priedai

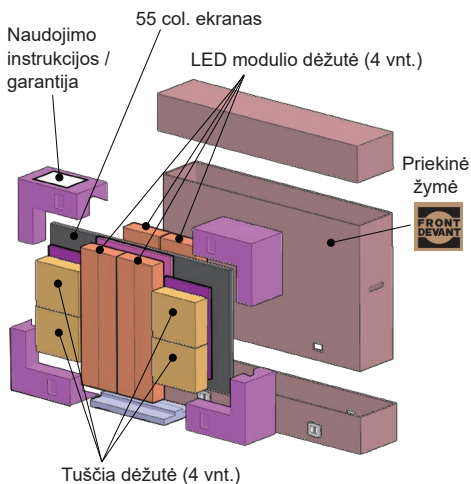
Prieš pradedant

Pagrindinis įrenginys ir priedai supakuoti taip, kaip parodyta žemiau.

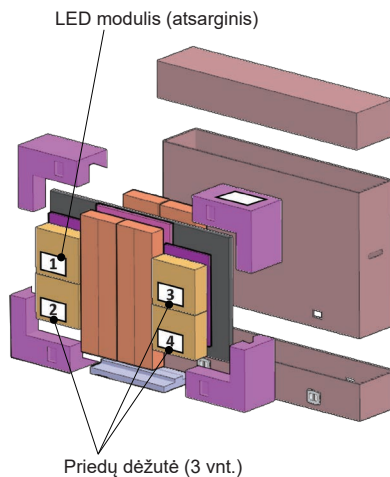
Maži priedai laikomi pakavimo dėžėse, pritvirtintose prie pagrindinio įrenginio galo.

Pakavimo dėžės pažymėtos skaičiais nuo 1 iki 4, kaip parodyta paveikslėlyje.

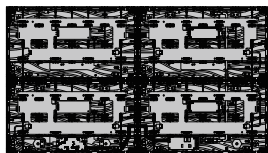
Priekis



Galas



55 col. ekranas



Priededami priedai

Patikrinkite, ar turite parodytus priedus ir elementus. Skliausteliuose < > nurodytas numeris yra pakuotėje pateiktų elementų skaičius.

■ LED modulio dėžutė (4 vnt.)

LED modulis <32>

- TY-MD12CS1



■ 1 priedų dėžutė

LED modulis (atsarginis) <1>

- TY-MD12CS1

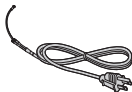


■ 2 priedų dėžutė

Maitinimo laidas

Skirtas jungti prie elektros lizdo JAV <1>

- DPVF5272ZA/X1



Maitinimo laidas

Skirtas jungti prie elektros lizdo Jungtinėje Karalystėje <1>

- DPVF5273ZA/X1



Maitinimo laidas

Skirtas jungti prie elektros lizdo ES <1>

- DPVF5274ZA/X1



■ 3 priedų dėžutė

RJ-45 kabelis <1>

Sistemos išplėtimui (maždaug 1,2 m)

- DPVF5275ZA/X1



HDMI kabelis <2>

Sistemos išplėtimui (palaiko 2K)

- DPVF5276ZA/X1

Maždaug 1,8 m <1>

- DPVF5277ZA/X1

Maždaug 0,7 m <1>

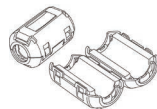
* Nenaudojama įvestims.



Ferito šerdis <4>

Sistemos išplėtimui, HDMI kabeliams (1,8 m, 0,7 m)

- DPVF5278ZA/X1



USB-A –USB-C kabelis <1>

Kompiuterio jungčiai (maždaug 2,0 m)

- DPVF5279ZA/X1



Nuotolinio valdymo pulto siųstuvas <1>

- DPVF5281ZA/X1

* Šio nuotolinio valdymo pulto siųstuve yra CR2025 monetos tipo baterija.



Išorinio IR imtuvo laidas <1> (maždaug 1,5 m)

- DPVF5280ZA/X1



■ 4 priedų dėžutė

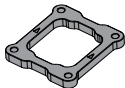
Jungčių plokštė (2 angos) <4> Sistemos išplėtimui

- DPVF5282ZA/X1



Jungčių plokštė (4 angos) <2> Sistemos išplėtimui

- DPVF5283ZA/X1



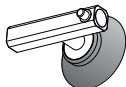
M4-12 varžtas <16> Sistemos išplėtimui

- DPVF5284ZA/X1



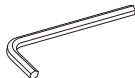
LED modulio pašalinimo įrankis <1>

- DPVF5285ZA/X1



Šešiakampis veržliaraktis (HEX 3) <1>

- DPVF5286ZA/X1



Šešiakampis veržliaraktis (HEX 5) <1>

- DPVF5287ZA/X1



Laido laikiklis <3>

- DPVF5288ZA/X1



Kabelio spaustukas <3>

- DPVF5289ZA/X1

* Jie siunčiami pritvirtinti prie kabelio laikiklio.



M4-8 varžtas <6>

Kabelio spaustuko varžtai

- DPVF5290ZA/X1

* Jie siunčiami pritvirtinti prie kabelio laikiklio.



Laido įvorė <3> (8 mm angos skersmuo)

- DPVF5291ZA/X1



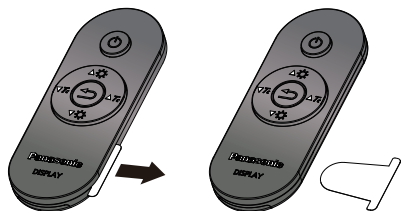
Dėmesio

- Nuotolinio valdymo pulto siųstuvo negalima naudoti, jei prie įrenginio neprijungsite priedamo išorinio IR imtuvo kabelio.
- Smulkias dalis laikykite tinkamai ir vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Priedų dalių numeriai gali būti keičiami iš anksto neįspėjus. (Faktinis dalies numeris gali skirtis nuo parodytų pirmiau.)
- Jei priedus praradote, įsigykite jų iš savo į pardavimo atstovo. (Galima įsigyti iš klientų aptarnavimo tarnybos)
- Išėmę prekes, tinkamai išmeskite jų pakavimo medžiagas.

Kaip pradėti naudoti nuotolinio valdymo pulto siųstuvą ir pakeisti bateriją

Kaip naudoti nuotolinio valdymo pulto siųstuvą

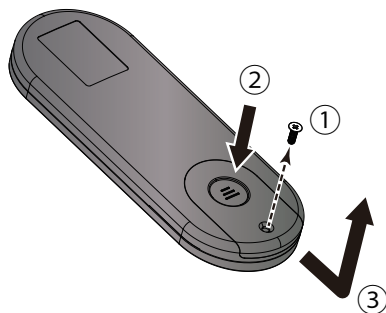
Norėdami naudoti nuotolinio valdymo pulto siųstuvą, ištraukite izoliacinę plėvelę, kaip parodyta paveikslėlyje.



- Išmeskite izoliacinę plėvelę kaip plastikinės atliekas.
- Laikykite izoliacinę plėvelę atokiau nuo vaikų.

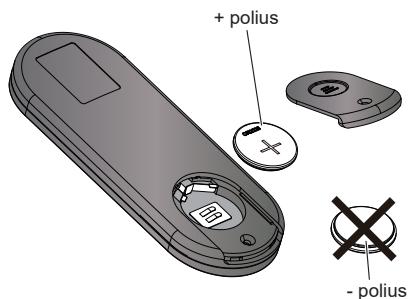
Kaip pakeisti bateriją

- ① Išsukite varžtą.
- ② Paspauskite dangtelio įdubą ir pastumkite žemyn.
- ③ Nuimkite dangtelį.



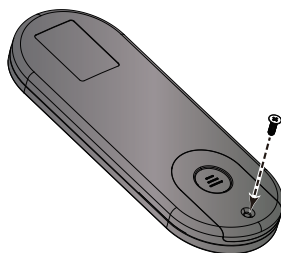
- Varžtą dar naudosite, todėl saugokite jį.
- Varžtą ir dangtelį laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Išimkite monetos tipo bateriją (CR2025) ir pakeiskite ją nauja.



- Įdėkite taip, kad matytųsi + polius.
- Nenaudokite kitokio tipo monetos tipo baterijų nei nurodyta.
- Įdėkite naują monetos tipo bateriją taip, kad jos poliai būtų nukreipti teisinga kryptimi.
- Panaudotų monetos tipo baterijų + ir - poliai turėtų būti izoliuoti celofanu arba skaidria plastikine juoste, o tada išmesti į tam skirtus surinkimo konteinerius.
- Laikykite monetos tipo bateriją atokiau nuo vaikų.

Įsukite varžtą ir uždarykite dangtelį.



- Uždarykite dangtelį paspausdami jį žemyn ir tuo pačiu metu stumdami aukštyn.

Pastaba

- Jei baterija įdėta neteisingai, dėl nuotėkio ir korozijos jūsų nuotolinio valdymo pulto siųstuvus gali būti pažeistas.
- Išmesdami baterijas, atsižvelkite į aplinką.

Atkreipkite dėmesį į šiuos dalykus:

1. Neįkraukite, neardykite ir nedeginkite panaudotų baterijų.
2. Neardykite baterijų ir nemeskite jų į ugnį. Be to, nelaikykite aukštos temperatūros vietose, pavyzdžiui, tiesioginiuose saulės spinduliuose arba šalia ugnies šaltinių.
3. Nepalikite nuotolinio valdymo pulto vaikams pasiekiamoje vietoje. Jie gali netyčia praryti sagos formos bateriją.

Atskirai parduodami papildomi elementai

Šių elementų įrengimą patikėkite profesionaliems techninės priežiūros specialistams.

LED modulis:

- TY-MD12CS1

Pastaba

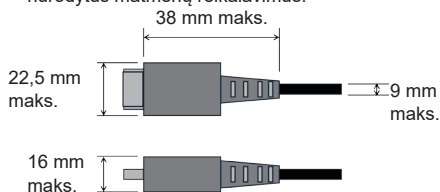
- Geriausiajam našumui ir saugumui pasiekti susisiekite su pardavėju arba kitu profesionaliu techninės priežiūros paslaugų teikėju, kad jis įrengtų šiuos elementus.
- Naudojimo pabaigoje įrenginį turi sklandžiai pašalinti profesionalios techninės priežiūros specialistai, kvalifikuoti šiam darbui.
- Pasirenkamų elementų dalių numeriai gali būti keičiami iš anksto neįspėjus.
- Išsamesnės informacijos apie atskirai įsigyjamus pasirenkamus priedus ir jų montavimą žr. „Operating Instructions – Functional Manual“.

Paruošimas

Paruoškite šias dalis (parduodamos komerciškai):

HDMI kabelį (vaizdo signalams įvesti)

- Pasirinkite HDMI kabelį, kuris atitinka toliau nurodytus matmenų reikalavimus.



LAN kabelis (kompiuterio valdymui)

- Kai vienu metu naudojate USB-A–USB-C kabelį (pridedamas), IR imtuvo kabelį (pridedamas) ir LAN kabelį, rekomenduojama naudoti CAT5e LAN kabelį (6 mm ar mažesnio skersmens).

Surinkimas, įrengimas ir prijungimas

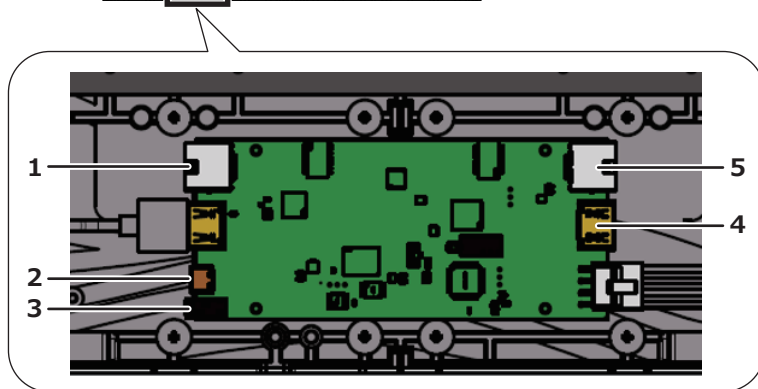
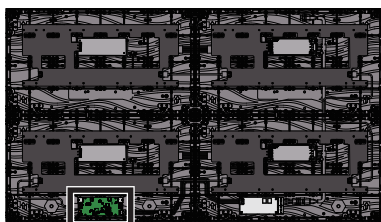
Prieš įrengimą

- Prieš montuodami perskaitykite įrenginio „Operating Instructions – Functional Manual“.
- Dokumentus galite atsisiųsti iš „Panasonic“ svetainės (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



- Prieš prijungdami kabelius, įdėmiai perskaitykite norimo prijungti išorinio įrenginio naudojimo instrukcijas.
- Prieš pradėdami darbą, išjunkite visų įrenginių maitinimą.
- Prieš prijungdami kabelius, atkreipkite dėmesį į toliau nurodytus dalykus. Jų nepaisant, gali kilti gedimų.
 - Nenaudokite bereikalingai ilgų kabelių prietaisui prie įrenginio ar įrenginio korpuso prijungti. Kuo ilgesnis kabelis, tuo labiau jis yra pažeidžiamas trūkdyti. Kadangi besidriekiantis kabelis gali veikti kaip antena, jis yra labiau imlus trūkdyti.
- Įsigykite bet kokią reikiamą kabelį išoriniam prietaisui prie sistemos prijungti, jei jis nėra pridėtas prie šio įrenginio arba jo negalima įsigyti kaip siūlomo priedo.
- Jei jungties kabelio kištuko išorinė forma yra didelė, jis gali susiliesti su išorinėmis dalimis, pvz., galiniu gaubtu arba šalia esančiu jungties kabelio kištuku. Greta esantiems lizdams naudokite jungčių kabelius su tinkamo dydžio kištukais.
- Vaizduose gali laikinai atsirasti spalvų iškraipymų, kai sutrikdomas išvesties sinchronizavimo signalas iš kompiuterio ar vaizdo įrenginio, pavyzdžiui, kai keičiami vaizdo išvesties nustatymai.
- Tam tikri asmeninių kompiuterių modeliai yra nesuderinami su šiuo įrenginiu.
- Kai prie įrenginio jungiate prietaisus ilgais kabeliais, naudokite kabelio kompensatorių. Antraip vaizdas gali būti rodomas netinkamai.
- Atlikę visus surinkimo, montavimo ir prijungimo darbus, įkiškite maitinimo laidą kištuką į lizdą.
- Nenaudokite pažeisto maitinimo laido. Jei maitinimo laidą reikia taisyti, kreipkitės į pardavimo atstovą, iš kurio įsigijote gaminį.
- Atjungdami maitinimo laidą, būtinai visų pirma ištraukite maitinimo laido kištuką iš elektros lizdo.
- Pridedamas maitinimo laidas yra skirtas naudoti tik su šiuo įrenginiu. Nenaudokite jo kitiems tikslams.

- Maitinimą įjunkite tik užbaigę visus surinkimo, tvirtinimo ir sujungimo darbus.
- Nenaudokite konvertuojamo kištuko. Prijunkite maitinimo kištuką tiesiai prie sieninio lizdo. Naudojant konvertuojamą kištuką, maitinimo kištukas gali blogai kontaktuoti, dėl to gali įkaisti ir kilti gaisras.



1 LAN įvesties lizdas (kompiuterio valdymui)

Naudojamas sistemai išplėsti.

2 USB-C lizdas (kompiuterio valdymui)

Norėdami prisijungti prie kompiuterio su USB-A lizdu, naudokite priedamą USB-A–USB-C laidą.

3 Infraraudonojo signalo įvesties lizdas

Kai įrenginiui valdyti naudojate nuotolinio valdymo pulto siųstuvą, prijunkite išorinio IR imtuvo kabelį (priedamas).

4 HDMI įvesties terminalas

Prijunkite prie vaizdo įrangos su HDMI išvestimi.

5 LAN išvesties lizdas (sistemos išplėtimui)

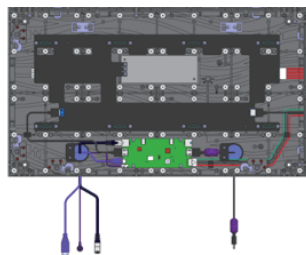
Naudojamas sistemai išplėsti.

Pastaba

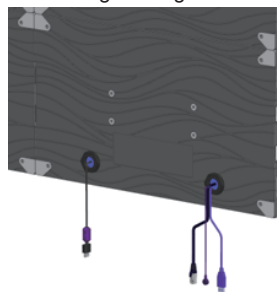
- Paruoškite šias dalis (parduodamos komerciškai).
HDMI įvesties kabelis
LAN kabelis kompiuterio valdymui
- Pritvirtinę kabelius, įsitikinkite, kad kiekvienas įvesties kabelis yra tvirtai prijungtas.

■ Diagramos, kuriose parodytos kabelių jungtys

Vaizdo iš priekio diagrama



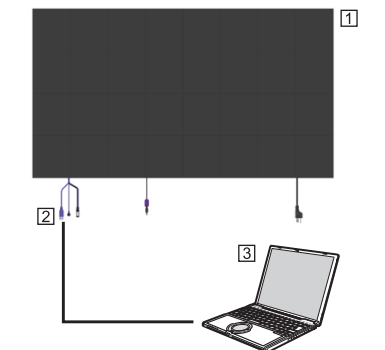
Vaizdo iš galo diagrama



Pastaba

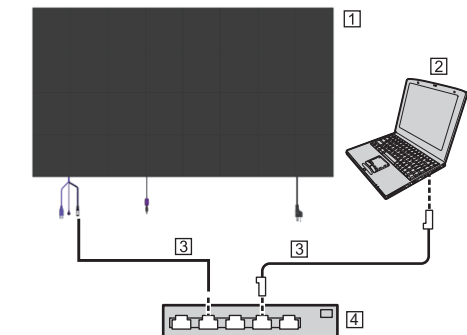
- Žr. įvesties kabelių prijungimo ir tvirtinimo procedūras, pateiktas „Operating Instructions – Functional Manual“.

■ USB lizdo jungties pavyzdys



- 1 Ekranas (šis įrenginys)
- 2 USB-A–USB-C kabelis (pridedamas)
- 3 Kompiuteris

■ LAN lizdo jungties pavyzdys



- 1 Ekranas (šis įrenginys)
- 2 Kompiuteris
- 3 LAN kabelis (parduodamas komerciškai)
- 4 Šakotuvas arba plačiajuosčio ryšio maršrutizatorius

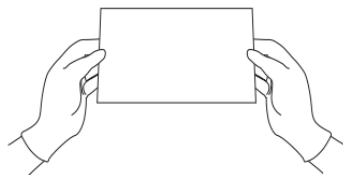
Pastaba

- Įsitikinkite, kad plačiajuosčio ryšio maršrutizatorius arba šakotuvas palaiko 10BASE-T.
- Palietus LAN lizdus statišškai įkrauta ranka (kūnu), įrenginys gali būti pažeistas dėl iškvos. Nelieskite LAN lizdų ar metalinių LAN kabelių dalių.
- Dėl prijungimo instrukcijų kreipkitės į tinklo administratorių.

Prijungiant LED modulius

- Nurodytos LED modulių montavimo padėties.
- Tinkamai pritvirtinkite LED modulius nurodytose korpuso vietose.
- Išsamesnės informacijos apie kiekvieno LED modulio montavimo padėtis rasite „Operating Instructions – Functional Manual“.
- Prieš atlikdami darbus, būtinai išjunkite maitinimą.
- Atlikdami toliau nurodytus darbus, nelieskite LED modulių plikomis rankomis. Tai daroma siekiant išvengti žalos dėl statinės elektros ir užteršimo odos riebalais.
- Jei pradėsite darbus iškart po maitinimo išjungimo, LED moduliai gali trukdyti vienas kitam ir juos bus sunku išimti. Tokiu atveju pradėkite darbus palikę kurį laiką išjungtą maitinimą.

1 Laikykite abi LED modulio, kurį norite pritvirtinti, puses.

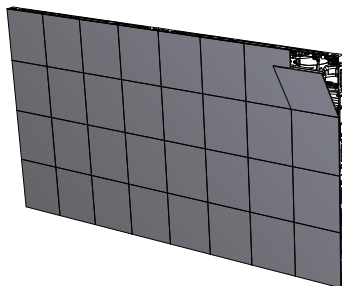


2 Sulygiuokite LED modulio apatinį kraštą su apatiniu tvirtinimo vietos kraštu.

- LED moduliai turi iš anksto nustatytus viršutinius ir apatinius galus. Rodyklė LED modulio gale rodo kryptį aukštyn.

3 Sulygiavę apatinius kraštus, pritvirtinkite LED modulį prie korpuso.

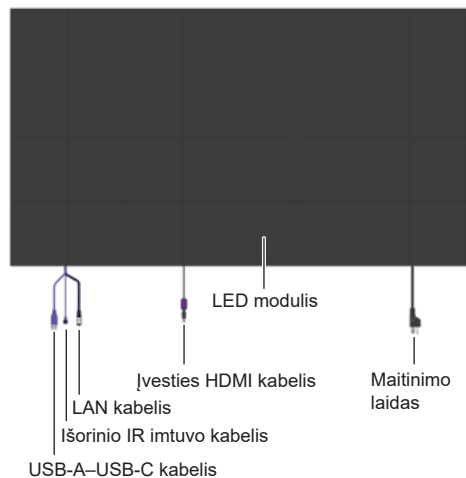
- Tvirtindami nenaudokite stiprios jėgos. Tai gali sugadinti LED modulį.
- Įdiegus, dėl prasto jungčių kontakto gali atsirasti ekrano defektų. Jei taip atsitiktų, išimkite LED modulį ir vėl jį įrenkite.



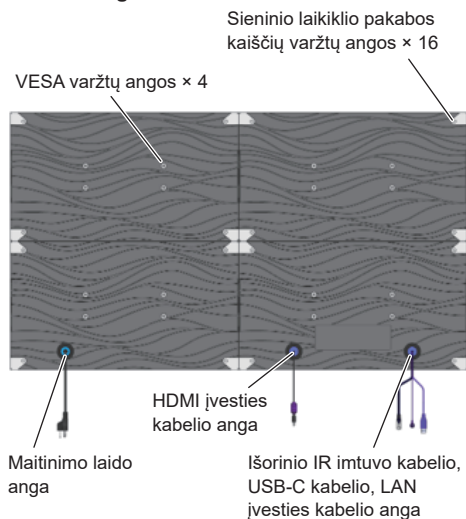
Pagrindiniai dalių aprašymai

Ekranas

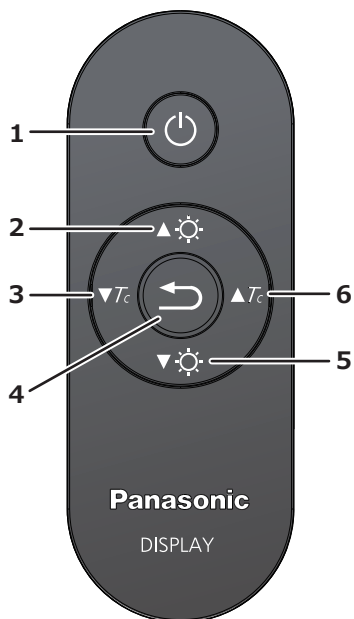
Vaizdas iš priekio



Vaizdas iš galo



Nuotolinio valdymo pulto siūstuvai



1 Budėjimas (ĮJUNGIMAS / IŠJUNGIMAS)

- Įjungia / išjungia ekraną.

2 Ryškumo didinimo mygtukas

- Padidina ekrano ryškumą.

3 Spalvų temperatūros mažinimo mygtukas

- Sumažina ekrano spalvų temperatūrą.

4 Atgal mygtukas

- Paspaudus ir palaikius 5 sekundes, ryškumas / spalvų temperatūra grąžinami į gamyklinius nustatymus.

5 Ryškumo mažinimo mygtukas

- Sumažina ekrano ryškumą.

6 Spalvų temperatūros didinimo mygtukas

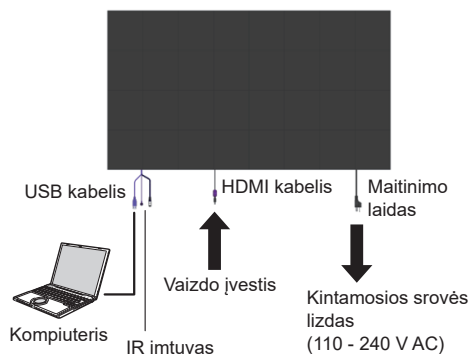
- Padidina ekrano spalvų temperatūrą.

Pastaba

- Ryškumą reguliuokite 10 lygių nuo 10 (pritemdytas) iki 100 (ryškus), 10 žingsnių intervalais.
- Nustatykite vieną iš šių spalvos temperatūros nustatymų: 4000 K, 6500 K, 9300 K arba 10700 K. (Mažesnės vertės paryškina raudonus tonus. Didesnės vertės paryškina mėlynus tonus.)
- Gamykliniai numatytieji ryškumo nustatymai yra 100, o spalvos temperatūros – 6500 K.

Pagrindiniai valdikliai

55 colių modelio pavyzdys



Norėdami valdyti, nukreipkite nuotolinio valdymo pulto siųstuvą į IR imtuvo laido imtuvą.



- 1 Įkiškite maitinimo kištuką į elektros lizdą.
- 2 Pagrindinio įrenginio maitinimas automatiškai įsijungia.

■ Norint ĮJUNGTI ir IŠJUNGTI maitinimą nuotoliniu valdymo pultu

Maitinimui išjungti

- Kai pagrindinio įrenginio maitinimas yra „Įjungtas“ ir paspaudžiate nuotolinio valdymo pulto siųstuvo maitinimo mygtuką, maitinimas išsijungia.

Maitinimui įjungti

- Kai pagrindinio įrenginio maitinimas yra „Išjungtas“ ir paspaudžiate nuotolinio valdymo pulto siųstuvo maitinimo mygtuką, maitinimas įsijungia.

Pastaba

- Šis įrenginys suderinamas su „LED Manager LV“ programine įranga, kuri reguliuoja ir valdo LED ekranus (LV serijos) kompiuteriu.
- Kaip valdyti šį įrenginį kompiuteriu, žr. „LED Manager LV“ naudojimo instrukcijose.
- Daugiau informacijos rasite šioje svetainėje: (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>)

Specifikacijos

Gaminys

Modelio Nr.	TL-55LV12AW
Prietaiso tipas	LED ekranas
Maitinimas	AC 110 - 240 V 50/60 Hz 1,77 A - 0,94 A (nėra kintamosios srovės maitinimo išvesties)
Vardinė įvesties srovė	8 A - 4 A (AC 110 V - 240 V)
Vardinė išvesties srovė	6 A - 3 A (AC 110 V - 240 V)
LED tipas	3-in-1 COB
Pikselių viršūnė	1,26 mm
Ekrano dydis	55 col. / 54,92 col. (1395,1 mm)
Ekrano matmenys	1 216,0 mm (P) × 684,0 mm (A), 1 395,1 mm (įstrižainė) / 47,87 col. (P) × 26,92 col. (A), 54,92 col. (įstrižainė)
Pikselių skaičius	518 400 pikselių (960 horizontaliai × 540 vertikaliai)
Veikimo sąlygos	Temperatūra: nuo 0 °C iki 40 °C (nuo 32 °F iki 104 °F) *1 Drėgmė: nuo 10 % iki 80 %
HDMI įvesties terminalas	A TIPO jungtis *2 ×1, Suderinama su HDCP 2.2
USB-C lizdas *3 (kompiuterio valdymui)	USB C tipo jungtis ×1
Infraraudonojo signalo įvesties lizdas	Stereofoninis minikištukas (Φ 3,5 mm)
LAN įvesties lizdas (kompiuterio valdymui)	RJ45 10BASE-T
LAN išvesties lizdas (sistemos išplėtimui)	RJ45 10BASE-T
Matmenys (P × A × G)	1 216 mm × 684 mm × 29 mm / 47,88 col. × 26,93 col. × 1,13 col.
Svoris	18,3 kg / 40,4 lbs
Korpuso medžiagos tipas	Aliuminio liejimas slėgiu

Nuotolinio valdymo pulto siųstuvas

Maitinimas	DC 3,0 V (CR2025 × 1)
Veikimo diapazonas	Maždaug 7 m / 23 pėdos (naudojant tiesiogiai priešais nuotolinio valdymo pulto jutiklį)
Svoris	Maždaug 30 g / 1,1 unc. (su baterija)
Matmenys (P × A × G)	40,1 mm × 108,0 mm × 9,8 mm / 1,58 col. × 4,26 col. × 0,39 col.

*1 Aplinkos temperatūra norint naudoti šį prietaisą dideliame aukštyje (1 400 m (4 593 pėdos) ir aukščiau bei žemiau nei 2 800 m (9 186 pėdos) virš jūros lygio): nuo 0 °C iki 35 °C (nuo 32 °F iki 95 °F)

*2 VIERA LINK nepalaikoma.

*3 USB-C naudojamas tik duomenų perdavimui, o ne maitinimui perduoti.

Programinės įrangos licencija

Šiame gaminyje naudojama ši programinė įranga:

- (1) „Panasonic Projector & Display Corporation“ nepriklausomai sukurta arba jos užsakymu sukurta programinė įranga,
- (2) trečiajai šaliai priklausanti programinė įranga, kurią pagal licenciją naudoja „Panasonic Projector & Display Corporation“.

Pranešimas apie AVC/VC-1/MPEG-4

Šis gaminys yra licencijuotas pagal AVC patentų portfelio licenciją, VC-1 patentų portfelio licenciją ir MPEG-4 vaizdo patentų portfelio licenciją asmeniniam vartotojo naudojimui ar kitam naudojimui negaunant atlygio, kad būtų galima: (i) koduoti vaizdo įrašą laikantis AVC standarto, VC-1 standarto ir MPEG-4 vaizdo standarto („AVC/VC-1/MPEG-4 Video“) ir (arba) (ii) iškoduoti AVC/VC-1/MPEG-4 vaizdo įrašą, kurį užkodavo vartotojas, užsiimdamas asmenine veikla, ir (arba) kuris buvo gautas iš vaizdo įrašų teikėjo, licencijuoto teikti AVC/VC-1/MPEG-4 vaizdo įrašus. Jokiam kitam naudojimui licencija nesuteikiama ir nėra numanoma. Papildomos informacijos galima gauti iš MPEG LA, LLC. Žr. <http://www.mpegla.com>.

Prekių ženklų duomenys

- „Microsoft“, „Windows“ ir „Microsoft Edge“ yra „Microsoft Corporation“ registruoti prekių ženklai arba prekių ženklai Jungtinėse Amerikos Valstijose ir (arba) kitose šalyse.
- „Mac“, „macOS“ ir „Safari“ yra „Apple Inc.“ prekių ženklai, registruoti Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.
- „PJLink“ yra registruotasis arba registracijos laukiantis prekių ženklas Japonijoje, Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse bei regionuose.
- Terminai HDMI, HDMI didelės raiškos multimedijos sąsaja, HDMI apipavidalinimas ir HDMI logotipai yra „HDMI Licensing Administrator, Inc.“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.
- „MEVIX“ yra „Panasonic Projector & Display Corporation“ prekės ženklas arba registruotasis prekės ženklas Japonijoje ir kitose šalyse.

Visi kiti šiame vadove paminėti pavadinimai, įmonių pavadinimai ir produktų pavadinimai yra atitinkamų savininkų prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.

Atkreipkite dėmesį, kad ® ir ™ simboliai šiame vadove nenurodyti.

Net jei įmonė ar gaminių prekių ženklai nebuvo specialiai pažymėti, į šiuos prekių ženklus buvo atsižvelgta.

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.

Kliento įrašas

Šio gaminio modelio ir serijos numerius galite rasti ant jo galinio skydelio. Šį serijos numerį turėtumėte užsirašyti žemiau esančioje vietoje ir išsaugoti šią knygą kartu su pirkimo kvitu kaip nuolatinį pirkimo įrašą, kad būtų lengviau identifikuoti vagystės ar praradimo atveju, taip pat garantinio aptarnavimo tikslais.

Modelio numeris

Serijos numeris

Gamintojas:

Panasonic Projector & Display Corporation

2-15 Matsuba-cho, Kadoma City, Osaka 571-8503, Japonija

Importuotojas:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Vokietija

Įgaliotasis atstovas ES:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Vokietija

Panasonic Projector & Display Corporation

2-15 Matsuba-cho, Kadoma City, Osaka 571-8503, Japonija

Web Site: <https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>

© Panasonic Projector & Display Corporation 2026

Lietuvių