

Naudojimo instrukcija Pagrindinis vadovas

UHD LCD ekranas

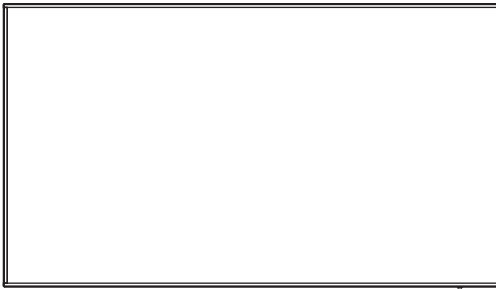
Verslui

Lietuvių

Modelio Nr.	TH-98SQ1W	98 col. modelis
	TH-86SQ1W	86 col. modelis
	TH-75SQ1W	75 col. modelis
	TH-65SQ1W	65 col. modelis
	TH-55SQ1W	55 col. modelis
	TH-49SQ1W	49 col. modelis

Turinys

Svarbus pranešimas apie saugą	2
Atsargumo priemonės	4
Atsargumo priemonės naudojant	7
Priedai	9
Perspėjimai dėl nešimo	13
Ąsinis varžtas	14
Jungtys	15
Valdiklių identifikavimas	19
Pagrindiniai valdikliai	22
Specifikacijos	24
Programinės įrangos licencija	27



Perskaitykite pradėdami naudotis

Daugiau informacijos apie šį produktą žr. „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“.

Norėdami atsisiųsti „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“, apsilankykite „Panasonic“ tinklapyje (<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>).

- Jūsų kalbą išversta tik „Naudojimo instrukcija – Pagrindinis vadovas“ (šis dokumentas).

Išsamesnę informaciją kitomis kalbomis žr. „Naudojimo instrukcija – Funkcijų instrukcija“.

- Perskaitykite šias instrukcijas prieš naudodami savo televizorių ir pasilikite jas ateičiai.
- Šiose naudojimo instrukcijose naudojamos iliustracijos ir ekrano rodiniai yra skirti tik pailiustruoti ir gali skirtis nuo faktinių.
- Šiose naudojimo instrukcijose pateikiamos aprašomosios iliustracijos daugiausia yra sukurtos pagal 98 colių modelį.

4K

PROFESSIONAL

*Faktinė skryra: 3840 × 2160p

HDMI™

HEVC Advance™

Covered by patents at patentlist.accessadvance.com



Pastaba:

Ekrane gali išlikti vaizdas. Jei ilgą laiką bus rodomas nejudantis vaizdas, jis gali likti ekrane. Tačiau kurį laiką parodžius bendro pobūdžio judančius vaizdus, jis išnyks.

Informacija apie prekių ženklus

- „Microsoft“, „Windows“, „Internet Explorer“ ir „Microsoft Edge“ yra „Microsoft Corporation“ Jungtinėse Amerikos Valstijose ir (arba) kitose šalyse registruotieji prekių ženklai arba prekių ženklai.
- „Mac“, „macOS“ ir „Safari“ yra „Apple Inc.“ priklausantys prekių ženklai, registruoti Jungtinėse Amerikos Valstijose ir kitose šalyse.
- „PJLink“ yra registruotasis arba patvirtinimo laukiantis prekių ženklas Japonijoje, Jungtinėse Valstijose ir kitose šalyse bei regionuose.
- HDMI, „High-Definition Multimedia Interface“ ir HDMI logotipas yra „HDMI Licensing Administrator, Inc.“ Jungtinėse Valstijose ir kitose šalyse priklausantis prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.
- „JavaScript“ yra „Oracle Corporation“ ir jos padaliniais bei susijusioms įmonėms priklausantis registruotasis prekių ženklas arba prekių ženklas Jungtinėse Valstijose ir (arba) kitose šalyse.
- Crestron Connected, Crestron Connected logotipas, „Crestron Fusion“, „Crestron RoomView“ ir „RoomView“ yra „Crestron Electronics, Inc.“ priklausantys registruotieji prekių ženklai arba prekių ženklai Jungtinėse Valstijose ir (arba) kitose šalyse.

Net jei nėra specialiai pažymėta bendrovė ar gaminio prekių ženklai, šių prekių ženklų yra visiškai laikomasi.

Svarbus pranešimas apie saugą

ĮSPĖJIMAS

- 1) Siekdami išvengti žalos, kuri galėtų kilti dėl gaisro, taip pat elektros smūgio pavojaus, saugokite šį prietaisą nuo lašančių arba tyškančių skysčių. Nestatykite virš televizoriaus indų su vandeniu (gėlių vazos, puodelių, kosmetikos ir kt.) (taip pat ir ant lentynos virš jo ar pan.). Ant įrenginio ar virš jo draudžiama dėti atviros liepsnos šaltinį, pvz., degančias žvakes.
- 2) Siekdami išvengti elektros smūgio, nenuimkite gaubto. Viduje nėra dalių, kurių techninę priežiūrą galėtų atlikti naudotojas. Palikite šį darbą kvalifikuotam techninės priežiūros specialistui.
- 3) Nepašalinkite ant maitinimo kištuko esančio įžeminimo kaiščio. Šis prietaisas turi trijų kaiščių įžemintą maitinimo kištuką. Šis kištukas tiks tik įžemintam elektros lizdui. Tai yra apsauginė funkcija. Jei nepavyksta įkišti kištuko į elektros lizdą, kreipkitės į elektriką. Nepanaikinkite įžeminimo kištuko paskirties.
- 4) Siekdami išvengti elektros smūgio, įsitinkinkite, kad ant kintamosios srovės laido maitinimo kištuko esantis įžeminimo kaištis būtų patikimai prijungtas.

PERSPĖJIMAS

Šis prietaisas yra 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.

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

ĮSPĖJIMAS:

Ši įranga atitinka CISPR32 A klasės reikalavimus. Gyvenamojoje aplinkoje ši įranga gali kelti radijo trukdžius.

SVARBI INFORMACIJA: stabilumo pavojus

Niekada nedėkite ekrano nestabilioje vietoje. Ekranas gali nukristi ir sunkiai arba mirtinai sužaloti. Daugybės sužeidimų, ypač vaikų, galima išvengti imantis paprastų atsarginių priemonių, pavyzdžiui:

- Rinkitės ekrano gamintojo rekomenduotas spinteles arba stovus.
- Naudokite tik tokius baldus, kurie gali saugiai išlaikyti ekraną.
- Pasirūpinkite, kad ekranas neperkaitintų jį laikančio baldo krašto.
- Nestatykite ekrano aukštai ant baldų (pavyzdžiui, ant kabinamų spintelių ar knygų lentynų) nepritvirtinę baldo ir ekrano prie tinkamos atramos.
- Nedėkite ekrano ant staltiesės ar kitų medžiagų, kurios skirtų ekraną ir laikantį baldą.
- Pamokykite vaikus apie pavojus, kurie kiltų lipant ant baldo norint pasiekti ekraną ar jo valdiklius.

Jei turimą ekraną ketinama pasilikti ir perkelti į kitą vietą, reikia laikytis pirmiau pateiktų įžvalgų.

Atsargumo priemonės

ĮSPĖJIMAS

■ Sąranka

Šis LCD ekranas yra skirtas naudoti tik su toliau nurodytais pasirenkamais priedais.

Naudojant su bet kokio kito tipo pasirenkamais priedais, prietaisas gali veikti nestabiliai ir dėl to gali būti patirta sužalojimų.

Saugiai sumontuokite pasirenkamų priedų stovą ir sieninį laikiklį. Paprašykite, kad jį įrengtų įgaliotasis pardavimo atstovas.

Montavimui reikalingas toliau nurodytas žmonių skaičius.

98 col. modelis 86 col. modelis 75 col. modelis:

4 ar daugiau

65 col. modelis 55 col. modelis 49 col. modelis:

2 ar daugiau

• Stovas

TY-ST75PE9 (75 col. modelis)

TY-ST55PE9 (65 col. modelis 55 col. modelis)

TY-ST43PE9 (49 col. modelis)

• Sieninis laikiklis*1

TY-WK98PV1 (98 col. modelis 86 col. modelis)

75 col. modelis 65 col. modelis)

• 3G-SDI gnybtų skydas*2

TY-SB01SS

• Skaitmeninės sąsajos priedėlis

ET-YFB100G

• DIGITAL LINK perjungiklis

ET-YFB200G

• Stebėjimo programinė įranga

(Bazinė licencija / 3 metų licencija):

ET-SWA100 serija*3

• Vaizdo sienos tvarkyklė

Auto Display Adjustment Upgrade Kit

TY-VUK10*4

*1: Šį gaminį galima nusipirkti JAV ir Japonijoje.

*2: šis gnybtų skydas palaikomas tik tuo atveju, kai ekrano pagrindinės programinės įrangos versija yra 3.5000 ar naujesnė, o jo papildomos programinės įrangos versija yra 03.50 ar naujesnė.

Dėl naujesnės versijos kreipkitės į „Panasonic“ pardavimo atstavą.

*3: dalies numerio priesaga gali skirtis pagal licencijos tipą.

*4: 98 col. modelis 86 col. modelis

Palaikoma 1.10 arba naujesnė versija.

75 col. modelis

Palaikoma 1.12.1 arba naujesnė versija.

65 col. modelis 55 col. modelis 49 col. modelis

Palaikoma 1.11 arba naujesnė versija.

Pastaba

- Pasirenkamų priedų dalių numeriai gali būti keičiami iš anksto neįspėjus.

Norėdami įrengti ant stovą ar sieninį laikiklį, atidžiai perskaitykite pridėdamas naudojimo instrukcijas ir įrenkite tinkamai. Taip pat visada naudokite apsaugos nuo apvartimo priedus.

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

Prarijus smulkias detales, kyla pavojus užspringti. Laikykite smulkias detales mažiems vaikams nepasiekiamoje vietoje. Išmeskite nereikalingas smulkias detales ir kitus daiktus, taip pat pakavimo medžiagas ir plastikinius maišelius ar lapus, kad su jais negalėtų žaisti maži vaikai – taip apsaugosite vaikus nuo pavojaus užduosti.

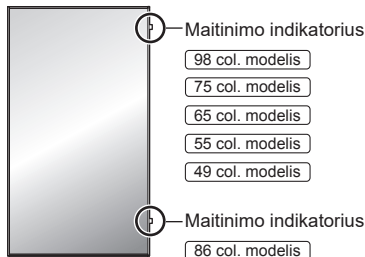
Nestatykite ekrano ant nuožulnaus ar nestabiliaus paviršiaus ir pasirūpinkite, kad jis nekabėtų virš pagrindo krašto.

- Ekranas 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.

Įrengdami ekraną vertikaliai, pasirūpinkite, kad maitinimo indikatorius atsidurtų dešinėje.



- Įrengus kita kryptimi, susidaro šiluma, dėl kurios gali kilti gaisras arba gali sugesti ekranas.

Tvirtindami įrenginį (65 col. modelis 55 col. modelis 49 col. modelis) nukreipę jo skystųjų kristalų skydą vertikaliai į viršų, pasikonsultuokite su „Panasonic“ prekybos atstovu.

98/86/75 col. modeliai: nedėkite įrenginio nukreipę skystųjų kristalų skydą į vertikaliai viršų.

- Taikomos sąlygos dėl tvirtinimo metodo, aplinkos temperatūros, sujungimų ir nuostatų. Įrengus kitomis sąlygomis, susidaro šiluma, dėl kurios gali kilti gaisras arba gali sugesti ekranas.

Perspėjimai dėl įrengimo ant sienos ar stovo

- Įrengimą turi atlikti įrengimo specialistas. Netinkamai įrengus ekraną, gali kilti sunkių ar mirtinų nelaimingų atsitikimų. Naudokite pasirenkamą stovą. (žr. 4 psl.)

- Montuojant ant sienos būtina naudoti nurodytą laikiklį (pasirenkamas priedas) arba sieninį laikiklį, kuris atitinka VESA standartus.

98 col. modelis: VESA 800 × 500

86 col. modelis 75 col. modelis: VESA 600 × 400

65 col. modelis 55 col. modelis 49 col. modelis:

VESA 400 × 400

(žr. 7 psl.)

- Prieš įrengdami, būtinai patikrinkite, ar tvirtinimo vieta yra pakankamai tvirta, kad atlaikytų ekrano svorį ir sieninį laikiklį.
- Jei produkto nebenaudojate, kuo skubiau pasirūpinkite, kad specialistas jį nuimtų.
- Montuodami ekraną ant sienos, apsaugokite tvirtinimo varžtus ir maitinimo kabelį nuo sąlyčio su sienoje esančiais metaliniais objektais. Jiems susilietus su sienos viduje esančiais metaliniais objektais, gali kilti elektros smūgis.

■ Naudojant LCD ekraną

Šis ekranas yra skirtas veikti su 110 – 240 V, 50/60 Hz kintamąja srove.

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.
- Kartais nerodomas vaizdas arba nėra garso.
- Į įrenginį pateko vandens ar svetimkūnių.
- Įrenginyje yra deformuotų arba sulūžusių dalių.

Jei toliau naudosis 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 ekrano 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 ekraną svetimkūnių.

- Nekiškite į vėdinimo angas metalinių ar degių objektų ir nemeskite jų ant ekrano, nes gali kilti gaisras arba elektros smūgis.

Nenuimkite gaubto (korpuso) ir nekeiskite jo.

- Ekrano 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.

Pasirūpinkite, kad elektros kištukas būtų lengvai prieinamas.

Elektros kištukas turi būti prijungtas prie elektros lizdo su apsaugine įžeminimo 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.

Patikimai iki pat galo įkiškite maitinimo laido kištuką (lizdo išvesties pusę) ir maitinimo laido jungtį (pagrindinio įrenginio pusę).

- Neįkišus kištuko iki pat galo, jis gali kaisti ir dėl to gali kilti gaisras. Jei kištukas yra pažeistas arba elektros lizdas yra atsilaisvinęs, jų naudoti negalima.

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 kabelius 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.

Laikykite pridedamas AAA / R03 / LR03 baterijas, M4 varžtą ir poveržlę vaikams nepasiekiamoje vietoje. Netyčia prarijus, jos gali būti kenksmingos kūnui.

- Nedelsdami kreipkitės į gydytoją, jei kyla įtarimas, kad vaikas galėjo ją praryti.

Siekdami išvengti ugnies išplitimo, visada laikykite žvakės ar kitus atviros liepsnos šaltinius atokiai nuo šio gaminio.



PERSPĖJIMAS

Nedėkite ant ekrano viršaus jokių daiktų.

Negalima užstoti vėdinimo, uždengiant vėdinimo angas tokiais daiktais, kaip laikraščiai, staltiesės ar užuolaidos.

- Jas uždengus, ekranas gali perkaisti ir dėl to gali kilti gaisras arba ekranas gali sugesti.

Apie pakankamą vėdinimą skaitykite 7 psl.

Nedėkite ekrano į vietą, kurioje jį gali paveikti druska arba korozinės dujos.

- Antraip ekranas gali dėl korozijos nukristi ir sužaloti. Taip pat įrenginys gali sugesti.

Šiam įrenginiui pernešti ar išpakuoti reikia toliau nurodyto skaičiaus žmonių.

98 col. modelis 86 col. modelis 75 col. modelis:

4 ar daugiau

65 col. modelis 55 col. modelis 49 col. modelis:

2 ar daugiau

- Nesilaikant šio reikalavimo, įrenginys gali nukristi ir sužaloti.

Atjungdami maitinimo laidą, visada traukite už kištuko (lizdo išvesties pusėje) / jungties (pagrindinio įrenginio pusėje).

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

Prieš judindami įrenginį, būtinai atjunkite visus kabelius ir apsaugos nuo apvirstimo priedus.

- Jei įrenginys bus judinamas neatjungus kurių nors kabelių, kabeliai gali būti pažeisti ir dėl to gali kilti gaisras arba elektros smūgis.

Atsargumo sumetimais prieš valydami ištraukite maitinimo kištuką iš elektros lizdo.

- To nepadarius gali kilti elektros smūgis.

Nelipkite ant ekrano ar stovo ir nesikabinkite už jų.

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

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

- Netinkamai elgiantis su baterija, ji gali sprogti arba ištekėti, todėl gali kilti gaisras, sužalojimai arba žala aplinkiniam turtui.
- Įdėkite bateriją tinkamai, kaip nurodyta. (žr. 10 psl.)

Nenaudokite baterijų su atplėšta ar pašalinta išorine danga.

- Netinkamai elgiantis su baterijomis, jos gali sprogti arba gali kilti trumpasis jungimas, todėl gali kilti gaisras, sužalojimai arba žala aplinkiniam turtui.

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

- Baterija gali ištekėti, 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 ištekėti skystis, jos gali įkaisti arba sprogti.

Nedeginkite ir nelaužykite baterijų.

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

Neapverskite įrenginio ekranu žemyn.

Nedėkite įrenginio nukreipę skystųjų kristalo skydo į vertikaliai viršų. (Taikoma tik

98 col. modelis

86 col. modelis

75 col. modelis)

Atsargumo priemonės naudojant

Įspėjimai montuojant

Nemontuokite ekrano lauke.

- Ekranas yra skirtas naudoti patalpose.

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

- Įrenginį numetus ar jam nukritus gali būti sužaloti žmonės.

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)

Nemontuokite įrenginio vietose, kurios yra 2 800 m (9 186 pėdos) ir aukščiau jūros lygio.

- To nepadarius gali sutrumpėti vidinių detalių eksploatavimo trukmė ir gali kilti gedimų.

Tvirtindami įrenginį (65 col. modelis) (55 col. modelis)

(49 col. modelis) nukreipę jo skystųjų kristalų skydą vertikaliai į viršų, pasikonsultuokite su „Panasonic“ prekybos atstovu.

98/86/75 col. modeliai: nedėkite įrenginio nukreipę skystųjų kristalų skydą į vertikaliai viršų.

- Taikomos sąlygos dėl tvirtinimo metodo, aplinkos temperatūros, sujungimų ir nuostatų.

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

Gabenkite tik stačiai!

- Gabenant įrenginį paguldžius skystųjų kristalų plokštę į viršų arba žemyn, gali būti pažeistos vidinės jo grandinės.

Nemirkite už skystųjų kristalų skydo.

- Nespauskite stipriai skystųjų kristalų skydo ir nedurkite į jį aštriu daiktu. Stipriai spaudžiant skystųjų kristalų skydą, atsiras ekrano netolygumų ir dėl to kils gedimas.

Nemontuokite gaminio tokioje vietoje, kur jį veiks tiesioginiai saulės spinduliai.

- Jei įrenginį pasieks tiesioginiai saulės spinduliai, net patalpose nuo jų įkaitęs skystųjų kristalų ekranas gali sugesti.

Sandėliavimo atveju laikykite įrenginį sausoje patalpoje.

Vėdinimui reikalinga erdvė

- Šio įrenginio veikimas garantuojamas iki 40 °C (104 °F) temperatūroje. Įrengdami įrenginį dėžėje arba bloke, pasirūpinkite, kad jis būtų tinkamai vėdinamas ventiliatoriumi arba per ventiliacijos angą, kad jo aplinkos temperatūra (dėžėje arba bloke), įskaitant priekinį skystųjų kristalų ekrano paviršių, neviršytų 40 °C (104 °F).

Apie varžtus, kurie naudojami VESA standartus atitinkančiam sieniniam laikikliui

Colių modelis	Sriegio žingsnis montavimui	Sriegio angos gylis	Sriegis (kiekis)
98	800 mm × 500 mm	13 mm	M8 (4)
86	600 mm × 400 mm	13 mm	M8 (4)
75	600 mm × 400 mm	10 mm	M6 (4)
65	400 mm × 400 mm	11 mm	M6 (4)
55			
49			

Pastaba dėl prijungimo

Maitinimo kabelio ir jungiamųjų laidų atjungimas ir prijungimas

- Jei sumontavus įrenginį ant sienos maitinimo laidą ir jungiamuosius laidus yra sunku atjungti ir prijungti, atlikite sujungimus prieš montuodami. Saugokitės, kad kabeliai nesusipainiotų. Baigę montavimą prijunkite maitinimo kištuką prie lizdo.

Naudojimo metu

Būkite atsargūs su judančia maitinimo indikatoriaus ir nuotolinio valdymo pulto jutiklio konstrukcija.

- Pagal numatytuosius gamyklinius nustatymus, maitinimo indikatorius ir nuotolinio valdymo pulto jutiklis yra laikomi pagrindiniame įrenginyje. Įprastiniam naudojimui nuotolinio valdymo pulto jutiklį ištraukite iš pagrindinio įrenginio briaunos šono, pastumdami užpakaliniame skydelyje esančią svirtį. Atsižvelgdami į sąrankos sąlygas, pvz., kai naudojama kelių ekranų kelių ekrano rodinio funkcija, laikykite nuotolinio valdymo pulto jutiklį pagrindiniame įrenginyje. (Žr. 19 psl.)

Raudoni, mėlyni arba žali taškai ekrane – tai skystųjų kristalų skydai būdingas reiškinys. Tai nėra gedimas.

- Nors skystųjų kristalų ekranas pagamintas laikantis labai tikslios technologijos, ekrane gali atsirasti visada šviečiančių arba nešviečiančių taškų. Tai nėra gedimas.

Colių modelis	Taškų praleidimo koeficientas*
98	0,00007% arba mažiau
86	0,00007% arba mažiau
75	0,00006% arba mažiau
65	0,00006% arba mažiau
55	0,00004% arba mažiau
49	0,00004% arba mažiau

*: Apskaičiuota subpikselių vienetais pagal ISO9241-307 standartą.

Priklausomai nuo temperatūros ir drėgmės sąlygų, gali būti pastebimas nevienodas šviesumas. Tai nėra gedimas.

- Šis nevienodumas išnyks nuolat veikiamas elektros srovės. Jei neišnyks, kreipkitės į platintoją.

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

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

- Šiuo atveju išjunkite ekrano maitinimą bei prijungtus įrenginius 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.

Pastabos dėl laidinio LAN naudojimo

Jei ekranas įrengiamas tokioje vietoje, kurioje dažnai kyla statinės elektros iškvovos, prieš pradėdami naudoti įrenginį imkitės atitinkamų antistatinių priemonių.

- Kai ekranas naudojamas tokioje vietoje, kurioje dažnai kyla statinės elektros iškvovos, pvz., ant kilimo, laidinis LAN ryšys arba DIGITAL LINK nutrūksta dažniau. Tokiu atveju pašalinkite statinę elektrą ir trukdžių šaltinį, dėl kurio gali kilti problemų, naudodami antistatinį kilimėlį, tada iš naujo prijunkite laidinį LAN arba DIGITAL LINK.
- Retais atvejais LAN jungtis išjungiamą dėl statinės elektros ar trukdžių. Tokiu atveju išjunkite ekrano maitinimą ir prijungtus įrenginius ir vėl prijunkite maitinimą.

Ekranas gali veikti netinkamai dėl stiprių radijo bangų iš transliacijų stoties arba radijo.

- Jei šalia įrengimo vietos yra infrastruktūra ar įranga, kuri skleidžia stiprias radijo bangas, ekraną toje vietoje įrenkite pakankamai toli nuo radijo bangų šaltinio. Arba apvyniokite prie DIGITAL LINK / LAN lizdo prijungtą LAN kabelį metaline folija arba įdėkite į metalo vamzdį, kuris būtų iš abiejų galų įžemintas.

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 Connect Co., Ltd.“ ar 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.

Valymas ir techninė priežiūra

Visų pirma ištraukite elektros kištuką iš elektros lizdo.

Švelniai nušluostykite skystųjų kristalų ekrano arba korpuso paviršių minkšta šluoste, kad pašalintumėte nešvarumus.

- Norėdami nuo skystųjų kristalų ekrano nuvalyti sunkiai pašalinamus nešvarumus arba pirštų atspaudus, sudrėkinkite šluostę skiestu neutraliu plovikliu (1 dalis ploviklio į 100 dalių vandens), tvirtai išgręžkite šluostę ir tada ją nušluostykite nešvarumus. Galiausiai sausa šluoste nusausinkite likusią drėgmę.
- Jei į įrenginio vidų patektų vandens lašų, gali kilti veikimo problemų.

Pastaba

- Skystųjų kristalų ekrano paviršius yra specialiai apdorotas. Nenaudokite kietos šluostės ir netrinkite paviršiaus per stipriai, nes galite jį subraižyti.

Cheminėms medžiagomis suvilgytos šluostės naudojimas

- Nenaudokite cheminėmis medžiagomis suvilgytos šluostės skystųjų kristalų ekrano paviršiui.
- Vadovaukitės cheminės medžiagomis suvilgytos šluostės instrukcijomis dėl jos naudojimo korpusui.

Venkite sąlyčio su pažeidžiančiomis medžiagomis, pvz., purškalais nuo vabzdžių, tirpikliais ir skiedikliu.

- Gali būti pažeistas korpusas arba nusilupti dažai. Taip pat nepalikite ilgam laikui liestis su gumine ar PVC medžiaga.

Utilizavimas

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

Priedai

Priedų tiekimas

Patikrinkite, ar turite parodytus priedus ir elementus.

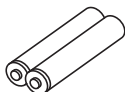
Nuotolinio valdymo pulto siųstuvas × 1

- DPVF2713ZA/X1



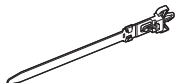
Baterijos nuotolinio valdymo pulto siųstuvui × 2

(AAA / R03 / LR03 tipo)



Spaudiklis × 3

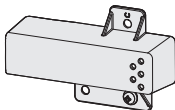
- DPVF1056ZA



USB atmintinės dangtelis × 1

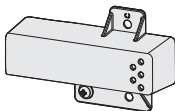
- | | |
|-----------------|-----------------|
| 98 col. modelis | 86 col. modelis |
| 75 col. modelis | 65 col. modelis |
| 55 col. modelis | |

- DPVF2281ZA/X1



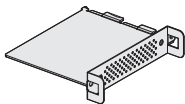
- 49 col. modelis

- DPVF2280ZA/X1



SLOT adapteris × 1

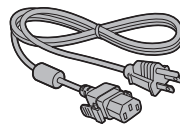
- DPVF2722YA/X1



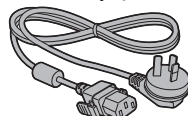
Maitinimo laidas

(apie 2 m)

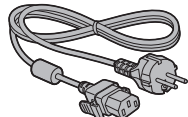
- 1JP155AF1U



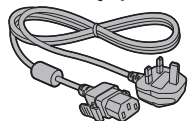
- 1JP155AF1W



- 2JP155AF1W



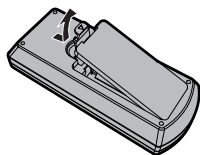
- 3JP155AF1W



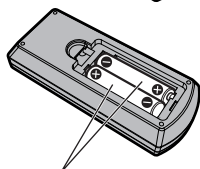
Dėmesio

- Smulkias dalis saugokite tinkamai ir laikykite atokiai nuo mažų vaikų.
- 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.

Nuotolinio valdymo pulto baterijos



Atidarykite baterijų dangtelį.



Įdėkite baterijas ir uždarykite baterijų dangtelį.

(Įdėkite pradėdami nuo ⊖ pusės.)

AAA / R03 / LR03 tipo

Pastaba

- Netinkamai įdėjus baterijas, jos gali ištekėti ir gali kilti korozija, kuri pažeis nuotolinio valdymo pultą.
- Baterijos turi būti išmetamos aplinkai palankiu būdu.

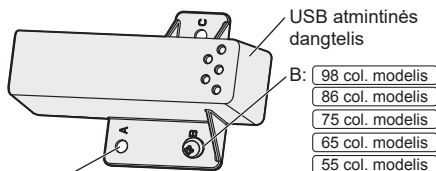
Imkitės šių atsargumo priemonių.

1. Baterijas visada reikėtų keisti poromis.
2. Nenaudokite kartu panaudotos ir naujos baterijos.
3. Nenaudokite vienu metu skirtingų tipų baterijų (pvz., mangano dioksido baterijų ir šarminių baterijų, ir kt.).
4. Nemėginkite įkrauti, iššardyti ar deginti panaudotų baterijų.
5. Nedeginkite ir nelaužykite baterijų. Taip pat baterijų negalima palikti per didelėje kaitroje, pvz., saulėkaitoje, ugnyje ar pan.

USB atmintinės dangtelio tvirtinimas

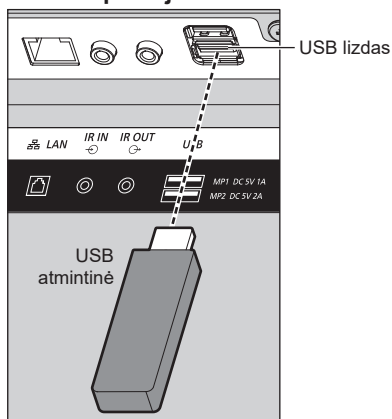
Kai naudojama USB atmintinė, galima pritvirtinti USB atmintinės dangtelį, kad įrenginys būtų apsaugotas.

USB atmintinės dangtelį pritvirtinkite naudodami bet kurią iš nurodytų varžtų padėčių pagal modelio tipą.



A: 49 col. modelis

1 Įkiškite USB atmintinę į USB lizdą ekrano apačioje.



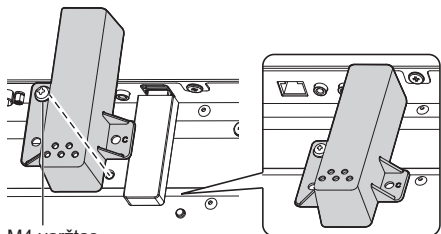
Pastaba

- Pasirinkite USB lizdą, kurį naudosite su [USB select].
- Priklausomai nuo USB lizdo elektros kiekis, tiekiamas į išorinį įrenginį, skiriasi.

2 Pritvirtinkite USB atmintinės dangtelį, sulygiuodami M4 varžtą su varžto anga ekrano bloke.

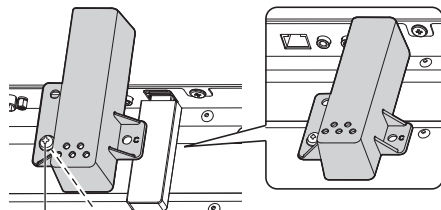
3 Priveržkite M4 varžtą, kad pritvirtintumėte USB atmintinės dangtelį.

A: 49 col. modelis



M4 varžtas

B: 98 col. modelis 86 col. modelis 75 col. modelis
65 col. modelis 55 col. modelis



M4 varžtas

Funkcijų plokštės pritvirtinimas

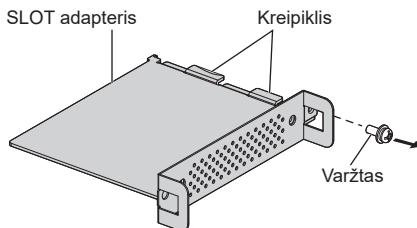
Norėdami naudoti siaurą funkcijų plokštę, prijunkite pateiktą SLOT adapterį, o tada įkiškite į angą.

Pastaba

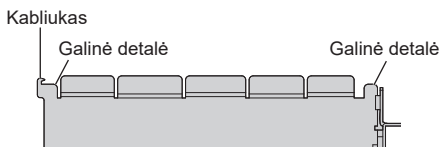
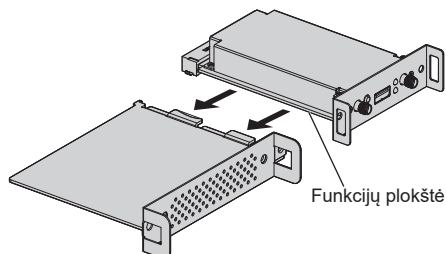
- Prieš pritvirtindami arba išimdami funkcijų plokštę, įsitikinkite, kad ekranas išjungtas, o maitinimo laido kištukas atjungtas nuo lizdo.

Norėdami tvirtinti pilno dydžio funkcijų plokštę, tęskite nuo 4 žingsnio.

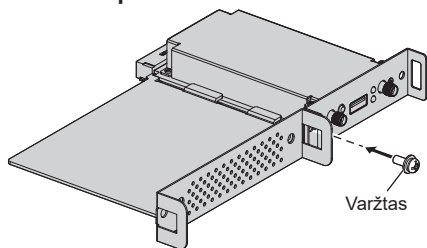
1 Išukite vieną varžtą iš pusės su SLOT adapterio kreipikliu.



2 Įtaisykite funkcijų plokštės grandinės plokštę SLOT adapterio kreipikliuose, tada grandinės plokštę tvirtai įstatykite taip, kad liestųsi su kabliuku (vienoje vietoje) ir galinėmis detalėmis (dvejose vietose).



3 1 žingsnyje išsuktu varžtu pritvirtinkite funkcijų plokštę prie SLOT adapterio.

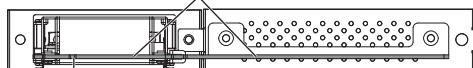


- Tvirtinimo sąsūkos momento nurodymai: 0,5 N·m arba mažiau

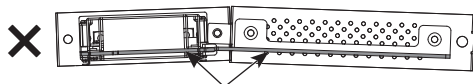
Pastaba

- Gerai priveržkite varžtą ir įsitinkinkite, kad SLOT adapterio kablukas fiksuoja grandinės plokštę.
- Įsitinkinkite, kad prijungus funkcijų plokštę su SLOT adapteriu SLOT adapterio paviršius ir grandinės plokštės paviršius atitinka vienas kitą iš kitos gaubto pusės.

Įsitinkinkite, kad ši pusė išlygiuota.



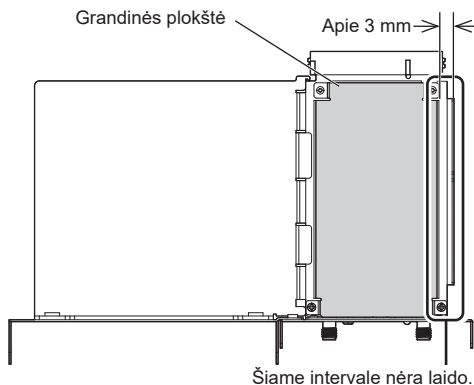
Grandinės plokštė SLOT adapteris



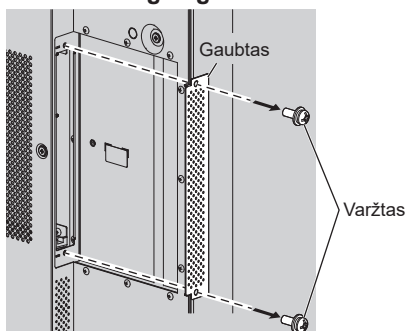
Negalima pritvirtinti, kol ši pusė nėra išlygiuota horizontalia kryptimi.



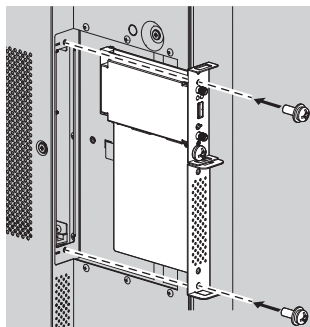
- Jei maždaug 3 mm atstumu nuo galinio grandinės plokštės paviršiaus yra gaubtas, tuomet funkcijų plokštės negalima tvirtinti dėl sąveikos su kreipiamuoju bėgiu. Įsitinkinkite, kad šiame intervale nėra laido.



4 Išsukite du varžtus iš pagrindinio elemento angos gaubto.



5 Įkiškite funkcijų plokštę į pagrindinio įrenginio angą ir pritvirtinkite ją prisukdami du varžtus, kuriuos išsukote atlikdami 4 veiksmą.

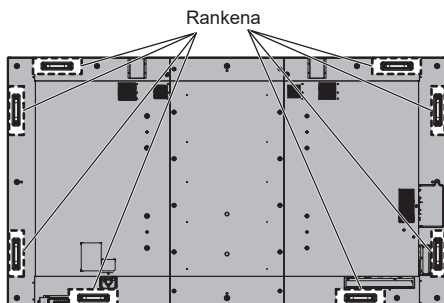


- Tvirtinimo sąsūkos momento nurodymai: 0,5 N·m arba mažiau

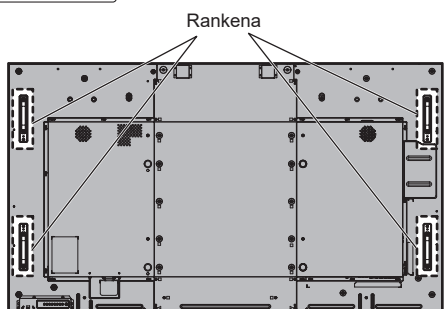
Perspėjimai dėl nešimo

Ekranas turi nešimui skirtas rankenas. Pernešdami laikykite už jų.

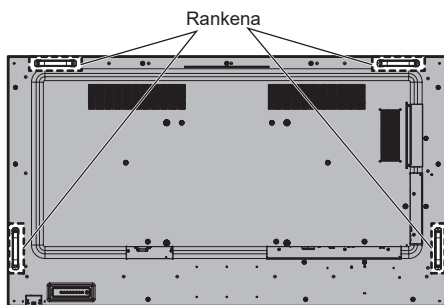
98 col. modelis 86 col. modelis



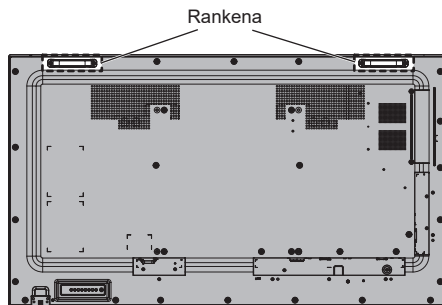
75 col. modelis



65 col. modelis



55 col. modelis 49 col. modelis



Pastaba

- Nelaikykite už kitų dalių – tik už rankenų.

98 col. modelis 86 col. modelis 75 col. modelis

- Šiam įrenginiui pernešti reikia toliau nurodyto skaičiaus žmonių.

98 col. modelis 86 col. modelis 75 col. modelis :
4 ar daugiau

65 col. modelis 55 col. modelis 49 col. modelis :
2 ar daugiau

Nesilaikant šio reikalavimo, įrenginys gali nukristi ir sužaloti.

- Nešdami šį įrenginį, skystųjų kristalų ekraną laikykite vertikaliai.

Nešant įrenginį skystųjų kristalų ekranu į viršų arba žemyn, gali deformuotis skydas arba gali atsirasti vidinių pažeidimų.

- Nelaikykite įrenginio už viršutinio, apatinio, dešiniojo ar kairiojo rėmo arba už kampų. Nelaikykite už skystųjų kristalų ekrano skydo priekio. Taip pat šių dalių nedaužykite.

Galite sugadinti skystųjų kristalų ekrano skydą.

Taip pat skydas gali skilti ir sužaloti.

Ąsinis varžtas

98 col. modelis

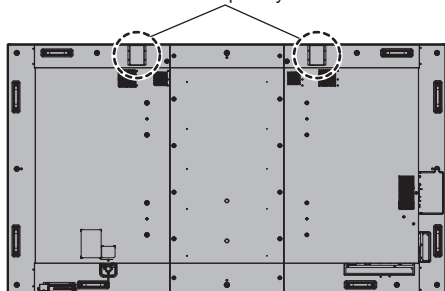
86 col. modelis

75 col. modelis

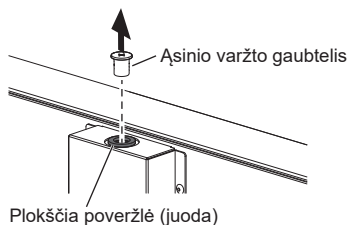
Ekrane yra angos ašiniams varžtams (M10) pritvirtinti. Montuojant ekraną, jos naudojamos ekranui pakabinti.

Ąsinį varžtą naudokite tik laikinam pakabinimui ar perkėlimui. Jo negalima naudoti nuolatiniams pakabinimui.

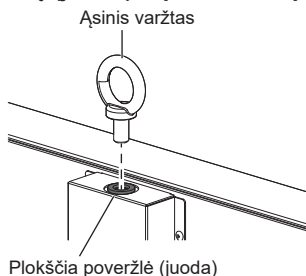
Ąsinių varžtų (galima įsigyti parduotuvėse) tvirtinimo padėty



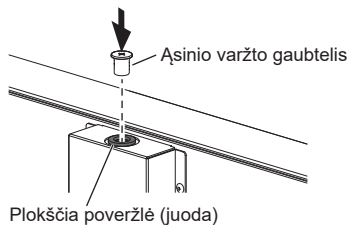
1 Norėdami pritvirtinti ašinį varžtą, išimkite ašinio varžto gaubtelį iš ašinio varžto tvirtinimo vietos (dviuose vietose), o plokščią poveržlę (juoda) palikite, kaip yra.



2 Sujunkite ašinį varžtą ir plokščią poveržlę (juoda) ir palikite, kaip yra.

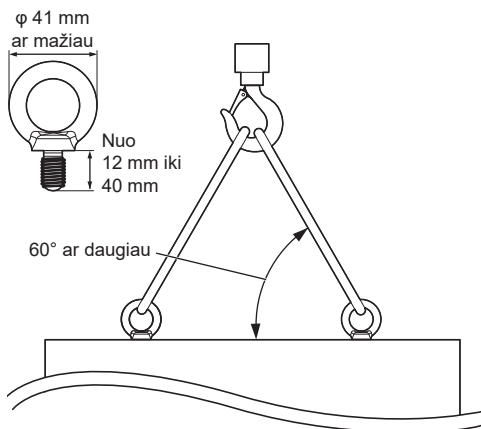


3 Pašalinę ašinį varžtą, priveržkite ašinį varžtą ir plokščią poveržlę (juoda) ir palikite, kaip yra.



Pastaba

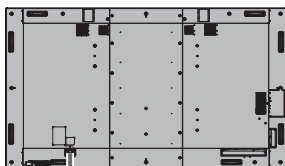
- Įrengimą turi atlikti profesionalus montuotojas.
- Nekabinkite tik už 1 ašinio varžto.
- Naudokite prekyboje parduodamus M10 ašinius varžtus, kurių koto ilgis nuo 12 mm iki 40 mm ir kurie patenkina produkto kokybės apkrovos būklę.
- Naudokite ISO 3266 standarto ašinius varžtus. Taip pat kabindami naudokite ISO standartinius elementus (vielą ir kt.).
- Kabinimo kampas turi būti 60° arba didesnis.
- Po montavimo ašinius varžtus išsukite ir uždenkite angas ašinių varžtų dangteliais, nuimtais tvirtinant ašinius varžtus.



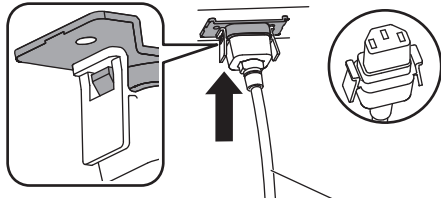
Jungtys

Kintamosios srovės laido jungtis ir pritvirtinimas / kabelio pritvirtinimas

Įrenginio užpakalinė dalis



Kintamosios srovės laido pritvirtinimas



Kintamosios srovės laidas (priedamas)

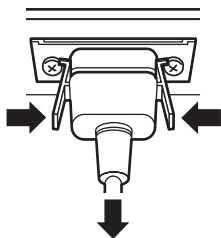
Įkiškite jungtį į ekrano bloką.

Kiškite jungtį, kol pasigirs spragtelėjimas.

Pastaba

- Įsitikinkite, kad jungtis yra užsifiksavusi ir kairėje, ir dešinėje pusėje.

Atjunkite kintamosios srovės laidą



Atjunkite jungtį, paspausdami du mygtukus.

Pastaba

- Nenaudokite kintamosios srovės laido, jei jo mygtukai yra pažeisti. Naudojant laidą su pažeistais mygtukais, kintamosios srovės laido ir kintamosios srovės įvado jungtis gali būti netinkama. Dėl kintamosios srovės laido remonto kreipkitės į produktą jums pardavusį pardavimo atstovą.
- Atjungdami kintamosios srovės laidą, būtinai visų pirma ištraukite kintamosios srovės laido kištuką iš elektros lizdo.
- Priedamas kintamosios srovės laidas yra skirtas naudoti tik su šiuo įrenginiu. Nenaudokite jo kitiems tikslams.

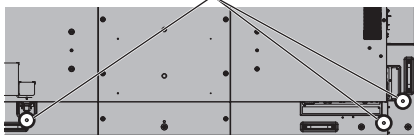
Kabelių tvirtinimas

Pastaba

- Su šiuo įrenginiu pridedami 3 spaudikliai. Užfiksuokite kabelius 3 vietose, naudodami spaudikliams skirtas angas, kaip parodyta toliau.
- Prieš įjungdami maitinimą, užkimškite angas (3 vietose) spaudikliais. To nepadarius į angas gali patekti pašalinių medžiagų ir gali kilti gaisras.
 - Jei reikia daugiau spaudiklių, įsigykite jų iš pardavimo atstovo. (Galima įsigyti iš klientų aptarnavimo tarnybos)

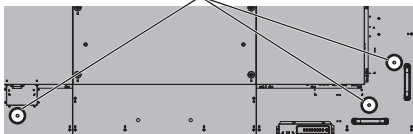
98 col. modelis

Spaustukų tvirtinimo angos



86 col. modelis

Spaustukų tvirtinimo angos



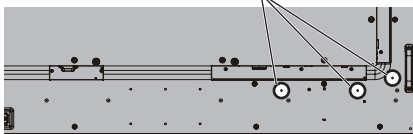
75 col. modelis

Spaustukų tvirtinimo angos



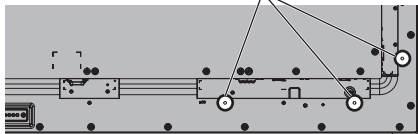
65 col. modelis

Spaustukų tvirtinimo angos



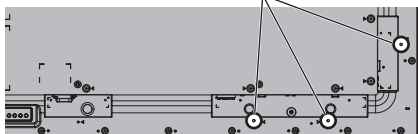
55 col. modelis

Spaustukų tvirtinimo angos



49 col. modelis

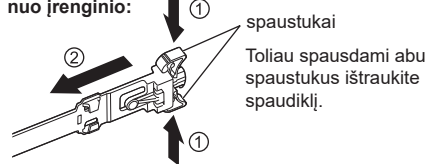
Spaustukų tvirtinimo angos



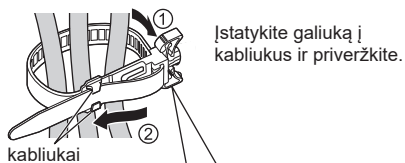
1. Pritvirtinkite spaudiklį



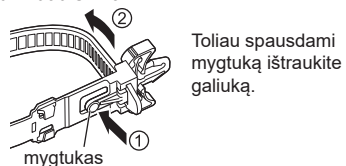
Norėdami nuimti nuo įrenginio:

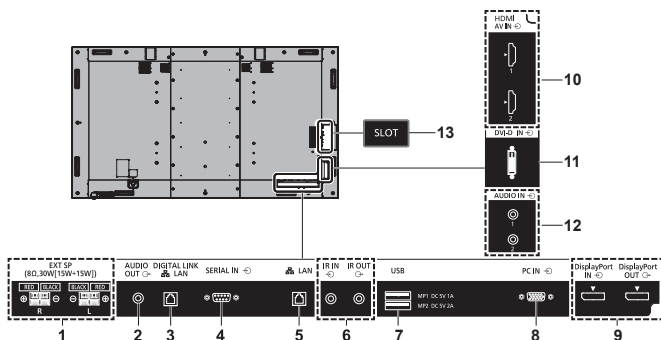


2. Suriškite kabelius



Norėdami atlaisvinti:





- 1 EXT SP:** **Garsiakalbio lizdas**
Prijunkite prie išorinio garsiakalbio.
- 2 AUDIO OUT:** **Analoginės garso išvesties lizdas**
Prijunkite garso įrangą su analoginės garso įvesties lizdu.
- 3 DIGITAL LINK / LAN:** **DIGITAL LINK / LAN lizdas**
Valdykite ekraną, prijungę jį prie tinklo. Arba per DIGITAL LINK lizdą prijunkite įrenginį, kuris siunčia vaizdo ir garso signalus.
- 4 SERIAL IN:** **SERIJINĖS įvesties lizdas**
Valdykite ekraną, prijungę jį prie asmeninio kompiuterio.
- 5 LAN:** **LAN lizdas**
Valdykite ekraną, prijungę jį prie tinklo.
- 6 IR IN, IR OUT:** **Infraraudonojo signalo įvesties / išvesties lizdas**
Naudokite jį, kai su vienu nuotolinio valdymo pultu valdomas daugiau kaip vienas ekranas.
- 7 USB:** **USB terminalas (2 sistemos)**
Prijunkite USB atmintinę, kad galėtumėte naudoti „USB media player“ arba „Memory viewer“. Taip pat jį galima naudoti rodant vaizdus iki 5 V / 1 A (priekinio terminalo) arba 5 V / 2 A (tolimesnio terminalo), kaip išorinio įrenginio maitinimo šaltinį.
- 8 PC IN:** **Asmeninio kompiuterio įvesties lizdas**
Prijunkite prie asmeninio kompiuterio vaizdo lizdo, vaizdo įrangos su „YPbPr / YCbCr“ arba „RGB“ išvestimi.

- 9 DisplayPort IN, DisplayPort įvesties / išvesties DisplayPort OUT:** **lizdas (palaiko 4K vaizdą)**
Prijunkite prie asmeninio kompiuterio arba vaizdo įrangos su DisplayPort terminalu.
- 10 AV IN (HDMI 1, HDMI 2):** **HDMI įvesties terminalas (2 sistemos)**
Prijunkite prie vaizdo įrangos su HDMI išvestimi.
- 11 DVI-D IN:** **DVI-D įvesties lizdas**
Prijunkite vaizdo įrangą su DVI-D išvestimi.
- 12 AUDIO IN 1, AUDIO IN 2:** **Analoginės garso įvesties lizdas (2 sistemos)**
- 13 SLOT:** **Išplėtimo lizdas**
(žr. 11 psl.)

Pastaba

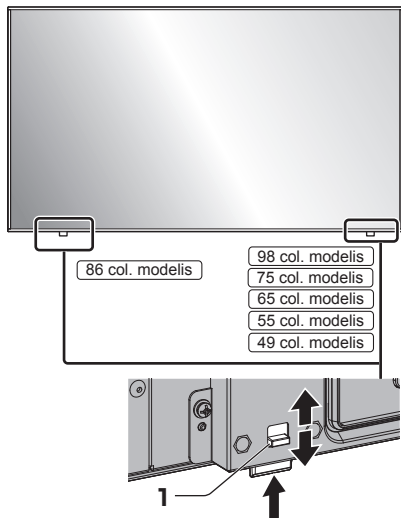
- Dėl suderinamos funkcijų plokštės kreipkitės į pardavimo atstovą, iš kurio įsigijote gaminį.

Prieš prijungiant

- Prieš prijungdami kabelius, įdėmiai perskaitykite norimo prijungti išorinio įrenginio naudojimo instrukcijas.
- Prieš prijungdami kabelius, išjunkite visų įrenginių maitinimą.
- Prieš prijungdami kabelius, atkreipkite dėmesį į toliau nurodytus dalykus. Jų nepaisant, gali kilti gedimų.
 - Prieš prijungdami kabelį prie įrenginio arba prie paties įrenginio prijungto prietaiso, palieskite netoliese esančius metalinius daiktus, kad pašalintumėte iš savo kūno statinę elektros įkrovą.
 - Nenaudokite bereikalingai ilgų kabelių prietaisui prie įrenginio ar įrenginio korpuso prijungti. Kuo ilgesnis kabelis, tuo labiau jis yra pažeidžiamas trukdžių. Kadangi besidriekiantis kabelis gali veikti kaip antena, jis yra labiau imlus trukdžiams.
 - Kai jungiate kabelius, įkiškite juos į prijungiamo įrenginio sujungimo lizdą tiesiai, kad visų pirma būtų sujungtas įžeminimas.
- Įsigykite bet kokį 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 esančio jungties kabelio kištuku. Greita esantiems lizdams naudokite jungčių kabelius su tinkamo dydžio kištukais.
- Jungdami LAN kabelį su kištuko dangteliu, žinokite, kad dangtelis gali užsikabinti už galinio dangčio ir gali būti sunku jį atjungti.
- Jei iš vaizdo įrangos gaunamuose signaluose yra per daug mirgėjimo, ekrane rodomas vaizdas gali virpėti. Tokiu atveju būtina prijungti laiko bazės korektorių (TBC).
- Kai sutrukdomi iš asmeninio kompiuterio ar vaizdo įrangos siunčiami sinchronizavimo signalai, pvz., keičiant vaizdo išvesties parametrus, vaizdo įrašo spalva laikinai gali būti iškreipta.
- Įrenginys priima YPbPr/YCbCr signalus (PC IN), analoginius RGB signalus (PC IN) ir skaitmeninius signalus.
- 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.
- DIGITAL LINK / LAN terminalas ir LAN terminalas sujungti šiame įrenginyje. Jei naudojate ir DIGITAL LINK / LAN terminalą, ir LAN terminalą, sukonfigūruokite sistemą taip, kad jie nebūtų sujungti į tą patį tinklą tiesiogiai arba per periferinius įrenginius, tokius kaip šakotuvus ar dviejų suvytų kabelių siūstuvus.

Valdiklių identifikavimas

Ekranas



- Norėdami išstumti maitinimo indikatorių ir nuotolinio valdymo pulto jutiklį, paslinkite užpakaliniame skydelyje esančią svirtį.

Norėdami išlaikyti, paslinkite tą pačią svirtį arba tiesiai pastumkite apatinį nuotolinio valdymo pulto jutiklio paviršių.

Pastaba

- Įprastiniam naudojimui maitinimo indikatorių ir nuotolinio valdymo pulto jutiklį ištraukite iš pagrindinio įrenginio briaunos šono, pastumdami užpakaliniame skydelyje esančią svirtį. Atsižvelgdami į sąrankos sąlygas, pvz., kai naudojama kelių ekranų kelių ekrano rodinio funkcija, laikykite juos pagrindiniame įrenginyje.

1 Maitinimo indikatorius / Nuotolinio valdymo pulto jutiklis

Maitinimo indikatorius įsijiebs.

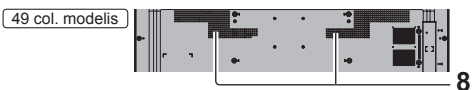
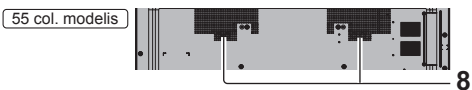
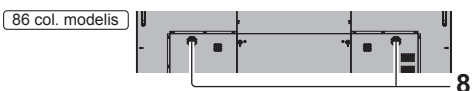
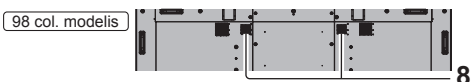
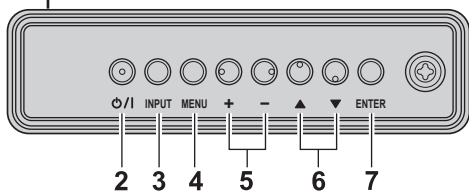
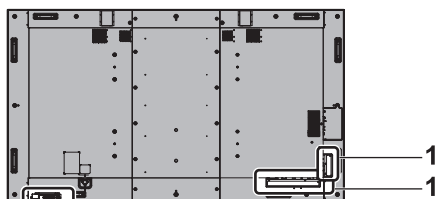
Kai įrenginio maitinimas yra ĮJUNGTA (Pagrindinis maitinimo išjungimo / įjungimo mygtukas: ĮJUNGTA)

- Rodomas vaizdas: žalias
- Kai įrenginyje įjungiamas budėjimo režimas, naudojant šias funkcijas: oranžinis (raudonas / žalias)
 - Budėjimo būseną su funkcija „Quick start“
 - Budėjimo būseną su funkcija „Power management“
 - Budėjimo būseną su [HDMI-CEC control] nustatyta į [Enable] ir bent viena [Link function] nustatyta į kitą parinktį nei [Disable]
 - Budėjimo būseną su [Network control] nustatyta į [On]
 - Budėjimo būseną su funkcija „SLOT standby“
 - Budėjimo būseną per suplanuotą leidimo režimą
- Budėjimo būseną kitomis, nei pirmiau aprašytos, sąlygomis: raudonas

Kai įrenginio maitinimas yra IŠJUNGTA (Pagrindinis maitinimo išjungimo / įjungimo mygtukas: IŠJUNGTA): nešviečia

Pastaba

- Net išjungus įrenginį ir neveikiant maitinimo indikatoriumi, tam tikros grandinės veikia.
- Kai maitinimo indikatorius yra oranžinės spalvos, energijos suvartojimas budėjimo režimu paprastai yra didesnis nei tada, kai maitinimo indikatorius yra raudonos spalvos.



1 Išorinės įvesties / išvesties lizdas

Prisijungia prie vaizdo įrangos, asmeninio kompiuterio ir kt. (žr. 17 psl.)

2 <Pagrindinis maitinimo išjungimo / įjungimo mygtukas> (I/O)

Įjungiamas ir išjungiamas maitinimas.

3 <INPUT (Įrenginys)>

Pasirenkamas prijungtas įrenginys.

4 <MENU (Įrenginys)>

Rodomas meniu ekranas.

5 <+ (Įrenginys)> / <- (Įrenginys)>

Pakoreguojamas garsumas.

Pagrindiniame ekrane perjungiami nustatymai arba pakoreguojamas nustatymų lygmuo.

6 <▲ (Įrenginys)> / <▼ (Įrenginys)>

Parenkamas meniu ekrane rodomas nustatymų elementas.

7 <ENTER (Įrenginys)>

Konfigūruojamas ekrane rodomas meniu elementas.

Perjungiamas formato režimas.

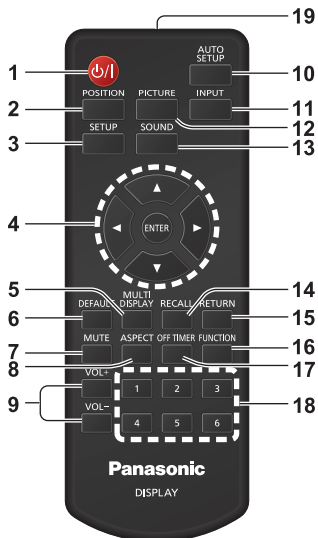
8 Integruoti garsiakalbiai

Garsas išvedamas atgal.

Pastaba

- Norėdami leisti garsą iš integruotų įrenginio garsiakalbių, per [Sound] - [Output select] nustatykite į [INTERNAL SPEAKERS].

Nuotolinio valdymo pulto siūstovas



1 Budėjimo (ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO) mygtukas (⏻/⏻)

- Įjungiamas arba išjungiamas maitinimas, kai įrenginys yra įjungtas per <Pagrindinis maitinimo išjungimo / įjungimo mygtukas>. (žr. 23 psl.)

2 POSITION

3 SETUP

4 ENTER / žymeklio mygtukai (▲▼◀▶)

- Naudojama meniu langams valdyti.

5 MULTI DISPLAY

- Perjungia tarp kelių ekranų rodinio režimo (kelių įvesčių rodinio, kelių ekranų rodinio) įjungimo ir išjungimo nuostatos.

6 DEFAULT

- Atkuriami vaizdo, garso ir kt. parametrų numatytieji nustatymai.

7 MUTE

- Įjungiamas ir išjungiamas garso nutildymas.

8 ASPECT

- Pakoreguojamas formatas.

9 VOL + / VOL -

- Koreguoja garsumą.

10 AUTO SETUP

- Automatiškai pritaiko ekrano padėtį ir dydį.

11 INPUT

- Perjungia ekrane rodomą įvestį.

12 PICTURE

13 SOUND

14 RECALL

- Parodo dabartinę įvesties režimo, formato režimo ir kt. būseną.

15 RETURN

- Naudojamas grįžti į ankstesnį meniu.

16 FUNCTION

- Rodoma [Function button guide].

17 OFF TIMER

- Po tam tikro laikotarpio perjungia į budėjimą.

18 Skaitmenų mygtukai (1 – 6)

- Naudojami kaip nuorodų mygtukai, priskyrus jiems dažnai naudojamus veiksmus.

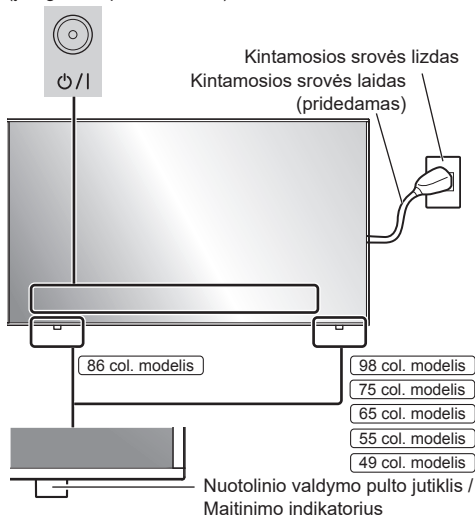
19 Signalo siuntimas

Pastaba

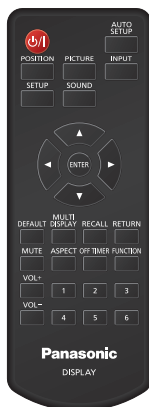
- Šiame vadove nuotolinio valdymo pulto ir įrenginio mygtukai yra nurodyti < >. (Pavyzdys: <INPUT>.)
Naudojimas dažniausiai paaiškinamas nurodant nuotolinio valdymo mygtukus, bet valdyti galima ir ant įrenginio esančiais mygtukais, kai yra tokie patys mygtukai.
- Naudojant DPVF1615ZA modelio nuotolinio valdymo pultą, 5 elemento mygtukas <MULTI DISPLAY> yra pakeistas mygtuku <ZOOM>.

Pagrindiniai valdikliai

Pagrindinis maitinimo išjungimo / įjungimo mygtukas (⏻/⏻)
(Įrenginio užpakalinė dalis)



Valdykite nukreipdami nuotolinio valdymo pultą tiesiai į įrenginio nuotolinio valdymo pulto jutiklį.



Pastaba

- Įprastiniam naudojimui nuotolinio valdymo pulto jutiklį ištraukite iš pagrindinio įrenginio briaunos šono, pastumdami užpakaliniame skydelyje esančią svirtį. (žr. 19 psl.)
- Nestatykite jokių kliūčių tarp pagrindinio įrenginio nuotolinio valdymo pulto jutiklio ir nuotolinio valdymo pulto.
- Naudokite nuotolinio valdymo pultą priešais nuotolinio valdymo pulto jutiklį arba iš vietos, iš kurios jutiklis yra matomas.

- Nuotolinio valdymo pultą nukreipus tiesiai į pagrindinio įrenginio nuotolinio valdymo jutiklį, atstumas iki nuotolinio valdymo jutiklio turi būti ne didesnis nei 7 m. Priklausomai nuo kampo, valdymo atstumas gali būti trumpesnis.
- Nenukreipkite pagrindinio įrenginio nuotolinio valdymo pulto jutiklio į tiesioginę saulės šviesą ar stiprią fluorescencinę šviesą.

1 Prijunkite prie ekrano kintamosios srovės laido kištuką.

(žr. 15 psl.)

2 Prijunkite kištuką prie elektros lizdo.

Pastaba

- Elektros kištuko tipai įvairiose šalyse skiriasi. Todėl kairėje pusėje parodytas kištukas gali būti kito tipo, nei yra jūsų rinkinyje.
- Atjungdami kintamosios srovės laidą, būtinai visų pirma ištraukite kintamosios srovės laido kištuką iš elektros lizdo.
- Nustatymai gali būti neišsaugoti, jei maitinimo kištukas bus atjungtas vos pakeitus nustatymus ekrane rodomame meniu. Atjunkite maitinimo kištuką palaukę pakankamai. Arba atjunkite maitinimo kištuką prieš tai išjungę maitinimą nuotolinio valdymo pultu, RS-232C valdikliu arba LAN valdikliu.

3 Paspauskite ant įrenginio <Pagrindinis maitinimo išjungimo / įjungimo mygtukas> (⏻/⏻), kad įjungtumėte įrenginio maitinimą.

- Maitinimo indikatorius: Žalia (Rodomas vaizdas.)
- Įjungus įrenginio maitinimą įsižiebia maitinimo indikatorius ir galima naudoti nuotolinio valdymo pultą.
- Kai šviečia maitinimo indikatorius, ant įrenginio nebūtina nuspausti <Pagrindinis maitinimo išjungimo / įjungimo mygtukas> (⏻/⏻). Naudokite nuotolinį valdymo pultą, kad maitinimo indikatorius pradėtų šviesti žaliai (parodyta paveikslėlyje).

■ Norint ĮJUNGTI ir IŠJUNGTI maitinimą nuotoliniu valdymo pultu

Maitinimui įjungti

- Kai įrenginio maitinimas yra įjungtas (maitinimo indikatorius yra raudonos arba oranžinės spalvos), paspauskite <Budėjimo (ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO) mygtukas> (⏻/⏻), ir bus parodytas vaizdas.
- Maitinimo indikatorius: Žalias (rodomas vaizdas.)

Maitinimui išjungti

- Kai įrenginio maitinimas yra įjungtas (maitinimo indikatorius yra žalios spalvos), paspauskite <Budėjimo (ĮJUNGIMO / IŠJUNGIMO) mygtukas> (⏻/⏻), ir maitinimas bus išjungtas.
- Maitinimo indikatorius: Raudona (budėjimas)

Pastaba

- Veikiant funkcijai „Power management“, išjungimo būsenoje maitinimo indikatorius pradeda šviesti oranžine spalva.
- Atjungus maitinimo kištuką, kurį laiką maitinimo indikatorius dar gali šviesti. Tai nėra gedimas.
- Ant įrenginio paspauskite <Pagrindinis maitinimo išjungimo / įjungimo mygtukas> (⏻/⏻), kad įrenginį išjungtumėte, kai įrenginio maitinimas yra įjungtas arba jis veikia budėjimo režimu.

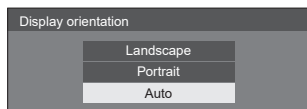
■ Įrenginį įjungus pirmą kartą

Ekrane rodomas toks langas.

1 Mygtukais ▲ ▼ pasirinkite kalbą ir paspauskite <ENTER>.



2 Vertikaliajam įrengimui mygtukais ▲ ▼ pasirinkite [Portrait] ir paspauskite <ENTER>.



Pastaba

- Nustačius šiuos elementus, kitą kartą įjungus įrenginį šie langai nebebus rodomi. Kiekvieną elementą galima nustatyti iš naujo per šiuos meniu.

[OSD language]

[Display orientation]

■ ĮJUNGIMO pranešimas

Įjungiant įrenginio maitinimą, gali būti rodomas toks pranešimas:

Atsargumo priemonės išjungus dėl nenaudojimo

'No activity power off' is enabled.

Kai parinktis [No activity power off] meniu [Setup] yra nustatyta į [Enable], kaskart įjungus maitinimą rodomas įspėjamasis pranešimas.

„Power management“ informacija

Last turn off due to 'Power management'.

Kai veikia funkcija „Power management“, kaskart įjungus maitinimą parodomas informacinis pranešimas.

Informacija apie atvirkščiai sumontuotą ekraną

The display is upside-down.

Kai manoma, kad ekranas sumontuotas atvirkščiai, įjungus maitinimą parodomas informacinis pranešimas.

Šiuos pranešimų rodinius galima nustatyti per nurodytą meniu:

- [Power on settings] meniu
Information(No activity power off)
Information(Power management)
Information(Display upside-down)

Specifikacijos

Modelio Nr.

98 col. modelis : TH-98SQ1W

86 col. modelis : TH-86SQ1W

75 col. modelis : TH-75SQ1W

65 col. modelis : TH-65SQ1W

55 col. modelis : TH-55SQ1W

49 col. modelis : TH-49SQ1W

Enginijos suvartojimas

98 col. modelis

685 W

86 col. modelis

480 W

75 col. modelis

385 W

65 col. modelis

320 W

55 col. modelis

300 W

49 col. modelis

285 W

Išjungto maitinimo būsena

0,3 W

Budėjimo būsena

0,5 W (Quick start: Off)

LCD ekrano skydas

98 col. modelis

98 colių IPS skydas (Direct LED foninis apšvietimas),
16:9 vaizdo formatas

86 col. modelis

86 colių IPS skydas (Edge LED foninis apšvietimas),
16:9 vaizdo formatas

75 col. modelis

75 colių IPS skydas (Edge LED foninis apšvietimas),
16:9 vaizdo formatas

65 col. modelis

65 colių IPS skydas (Edge LED foninis apšvietimas),
16:9 vaizdo formatas

55 col. modelis

55 colių IPS skydas (Edge LED foninis apšvietimas),
16:9 vaizdo formatas

49 col. modelis

49 colių IPS skydas (Edge LED foninis apšvietimas),
16:9 vaizdo formatas

Ekranų dydis

98 col. modelis

2 158,8 mm (P) × 1 214,3 mm (A) × 2 476,9 mm
(įstrižainė) / 84,99 col. (P) × 47,80 col. (A) ×
97,51 col. (įstrižainė)

86 col. modelis

1 895,0 mm (P) × 1 065,9 mm (A) × 2 174,2 mm
(įstrižainė) / 74,60 col. (P) × 41,96 col. (A) ×
85,60 col. (įstrižainė)

75 col. modelis

1 649,6 mm (P) × 927,9 mm (A) × 1 892,7 mm
(įstrižainė) / 64,94 col. (P) × 36,53 col. (A) ×
74,51 col. (įstrižainė)

65 col. modelis

1 428,4 mm (P) × 803,5 mm (A) × 1 638,9 mm
(įstrižainė) / 56,23 col. (P) × 31,63 col. (A) ×
64,52 col. (įstrižainė)

55 col. modelis

1 209,6 mm (P) × 680,4 mm (A) × 1 387,8 mm
(įstrižainė) / 47,62 col. (P) × 26,78 col. (A) ×
54,63 col. (įstrižainė)

49 col. modelis

1 073,8 mm (P) × 604,0 mm (A) × 1 232,0 mm
(įstrižainė) / 42,27 col. (P) × 23,77 col. (A) ×
48,50 col. (įstrižainė)

Pikselių skaičius

8 294 400

(3 840 (horizontaliai) × 2 160 (vertikaliai))

Matmenys (P × A × G)

98 col. modelis

2 194 mm × 1 249 mm × 90 mm
(be rankenų: 81 mm) /
86,35 col. × 49,15 col. × 3,54 col.
(be rankenų: 3,17 col.)

86 col. modelis

1 928 mm × 1 099 mm × 86 mm
(be rankenų: 76 mm) /
75,91 col. × 43,27 col. × 3,39 col.
(be rankenų: 2,99 col.)

75 col. modelis

1 681 mm × 959 mm × 73 mm
(be rankenų: 66 mm) /
66,15 col. × 37,75 col. × 2,87 col.
(be rankenų: 2,58 col.)

65 col. modelis

1 458 mm × 836 mm × 77 mm
(be rankenų: 69 mm) /
57,40 col. × 32,90 col. × 3,02 col.
(be rankenų: 2,73 col.)

55 col. modelis

1 240 mm × 714 mm × 74 mm
(be rankenų: 66 mm) /
48,82 col. × 28,09 col. × 2,88 col.
(be rankenų: 2,58 col.)

49 col. modelis

1 105 mm × 637 mm × 74 mm
 (be rankenų: 66 mm) /
 43,48 col. × 25,08 col. × 2,88 col.
 (be rankenų: 2,58 col.)

Svoris**98 col. modelis**

Maždaug 90,0 kg / 198,5 sv. neto

86 col. modelis

Maždaug 66,0 kg / 145,5 sv. neto

75 col. modelis

Maždaug 56,0 kg / 123,5 sv. neto

65 col. modelis

Maždaug 36,0 kg / 79,4 sv. neto

55 col. modelis

Maždaug 25,5 kg / 56,3 sv. neto

49 col. modelis

Maždaug 21,0 kg / 46,3 sv. neto

Maitinimo šaltinis

110 – 240 V ~ (110 – 240 V kintamoji srovė),
 50/60 Hz

Veikimo sąlygos**Temperatūra**

0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)*1,3

Drėgmė

20 % – 80 % (be kondensato)

Veikimo laikas

24 val./d.

SLOT skirtas maitinimas

3,3 V / maks. 1,1 A, 12 V / maks. 5,5 A

Jungčių lizdai**HDMI 1****HDMI 2**

A TIPO jungtis*2 × 2 (palaiko 4K)
 suderinama su HDCP 2.2

Garso signalas:

Tiesinis PCM (diskretizavimo dažniai: 48 kHz,
 44,1 kHz, 32 kHz)

DisplayPort IN

Lizdas „DisplayPort“ × 1
 suderinama su HDCP 2.2

Garso signalas:

Tiesinis PCM (diskretizavimo dažniai: 48 kHz,
 44,1 kHz, 32 kHz)

DisplayPort OUT

Lizdas „DisplayPort“ × 1
 suderinama su HDCP 1.4

DVI-D IN

DVI-D 24 kontaktų × 1:

DVI 1.0 redakcijos atitiktis
 suderinama su HDCP 1.1

PC IN

„D-sub“ 15 kontaktų minikištukas (suderinamas su
 DDC2B) × 1

Y/G:

1,0 Vp-p (75 Ω) (su sinchronizavimo signalu)
 0,7 Vp-p (75 Ω) (be sinchronizavimo signalo)

Pb/Cb/B:

0,7 Vp-p (75 Ω) (be sinchronizavimo signalo)

Pr/Cr/R:

0,7 Vp-p (75 Ω) (be sinchronizavimo signalo)

HD/VD:

TTL (didelė varža)

AUDIO IN 1

Stereofoninis minikištukas (M3) × 1, 0,5 Vrms

AUDIO IN 2

Stereofoninis minikištukas (M3) × 1, 0,5 Vrms

AUDIO OUT

Stereofoninis minikištukas (M3) × 1, 0,5 Vrms

Išvestis: kintama (-∞–0 dB)
 (1 kHz 0 dB įvestis, 10 kΩ krūvis)

SERIAL IN

Išorinio valdymo lizdas

„D-sub“ 9 kontaktų × 1:

suderinamas su RS-232C

LAN

RJ45 × 1:

Tinklo jungtims, suderinamas su „PLink“

Ryšio metodas:

RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX

DIGITAL LINK / LAN

RJ45 × 1:

Tinklo jungčiai, DIGITAL LINK jungčiai,
 suderinama su „PLink“

Ryšio metodas:

RJ45, 100BASE-TX, palaikomas didelė atstumo
 pasiekiamumo režimas
 suderinama su HDCP 2.2

IR IN

Stereofoninis minikištukas (M3) × 1

IR OUT

Stereofoninis minikištukas (M3) × 1

USB

USB jungtis × 2, A TIPO

NS 5 V / 1 A (priekinis terminalas),

NS 5 V / 2 A (tolimesnis terminalas)

EXT SP

8 Ω, 30 W [15 W + 15 W] (10 % THD)

Garsas

Garsiakalbiai

98 col. modelis 86 col. modelis 75 col. modelis

15 mm × 25 mm × 1 / φ 70 mm × 1 × 2 vienetai

65 col. modelis 55 col. modelis 49 col. modelis

φ 30 mm × 2 × 2 vienetai

Garso išvestis

20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)

Nuotolinio valdymo pulto siųstuvas

Maitinimo šaltinis

3 V nuolatinė srovė (baterija (AAA / R03 / LR03 tipo) × 2)

Veikimo diapazonas

Maždaug 7 m (22,9 pėdos)

(naudojant tiesiogiai priešais nuotolinio valdymo pulto jutiklį)

Svoris

Maždaug 63 g / 2,22 unc. (su baterijomis)

Matmenys (P × A × G)

48 mm × 134 mm × 20 mm /

1,89 col. × 5,28 col. × 0,76 col.

*1: Aplinkos temperatūra norint naudoti šį prietaisą 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)

*2: VIERA LINK nepalaikoma.

*3: Toliau nurodyta veikimo sąlygų temperatūra naudojant įrenginį, jo skystųjų kristalų skydą nukreipus vertikaliai į viršų.

65 col. modelis:

0 °C – 35 °C (32 °F – 95 °F)

55 col. modelis 49 col. modelis:

0 °C – 30 °C (32 °F – 86 °F)

Tvirtindami įrenginį nukreipę jo skystųjų kristalų skydą vertikaliai į viršų, pasikonsultuokite su „Panasonic“ prekybos atstovu. Taikomos sąlygos dėl tvirtinimo metodo, aplinkos temperatūros, sujungimų ir nuostatų.

Pastaba

- Dizainas ir specifikacijos gali būti keičiami iš anksto nepranešus. Svoris ir matmenys yra apytiksliai.

Programinės įrangos licencija

Šiame gaminyje naudojama ši programinė įranga:

- (1) „Panasonic Connect Co., Ltd.“ nepriklausomai sukurta arba jos užsakymu sukurta programinė įranga,
- (2) trečiajai šaliai priklausanti programinė įranga, kurią pagal licenciją naudoja „Panasonic Connect Co., Ltd.“,
- (3) programinė įranga, kuriai suteikta licencija pagal GNU bendrąją viešąją licenciją, versiją 2.0 (GPL V2.0),
- (4) programinė įranga, kuriai suteikta licencija pagal GNU LESSER bendrąją viešąją licenciją, versiją 2.1 (LGPL V2.1), ir (arba)
- (5) atvirojo kodo programinė įranga, išskyrus programinę įrangą pagal GPL V2.0 ir (arba) LGPL V2.1 licencijas.

3 – 5 kategorijos programinė įranga yra platinama tikintis, kad ji bus naudinga, bet jai NETAIKOMOS JOKIOS GARANTIJOS, net numanomos garantijos dėl PERKAMUMO ar TINKAMUMO KONKREČIAI PASKIRČIAI. Daugiau informacijos rasite licencijos sąlygose, kurios parodomos pasirinkus [Software licenses] po tam tikro veiksmo pradiniame šio gaminio meniu [Settings].

Bent trejus (3) metus nuo šio gaminio pristatymo bet kokiai trečiajai šaliai, kuri kreipsis į mus toliau pateiktais kontaktiniais duomenimis, už ne didesnį mokestį, nei kainuoja fiziškai atlikti šaltinio kodo paskirstymą, „Panasonic Connect Co., Ltd.“ be įpareigojimo pateiks visą mašinoms tinkamą atitinkamo šaltinio kodo kopiją pagal GPL V2.0, LGPL V2.1 ar kitas licencijas, taip pat atitinkamą jų autorių teisių pranešimą.

Kontaktiniai duomenys:

oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

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 patento 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>.

Senų prietaisų ir akumuliatorių utilizavimas

Taikoma tik Europos Sąjungai ir šalims, kuriose naudojamas perdirbimo sistemos



Jei ant pakuotės ir (arba) lydymuosiuose 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.

Pirkėjo informacija

Šio gaminio modelio numeris ir serijos numeris yra ant jo užpakalinio skydelio. Turėtumėte atkreipti dėmesį į toliau tarpe pateiktą serijos numerį ir pasilikti šią knygelę kartu su pirkimo kvitu, kaip ilgalaikį savo pirkimo įrodymą, kuris padės identifikuoti gaminį vagystės ar praradimo atveju, taip pat garantinio aptarnavimo tikslais.

Modelio numeris

Serijos numeris

Įgaliotasis atstovas ES:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburgas, Vokietija

Panasonic Connect Co., Ltd.

Lietuvių

4-1-62 Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japonija

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

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022