

Lietošanas instrukcijas Pamata pamācība

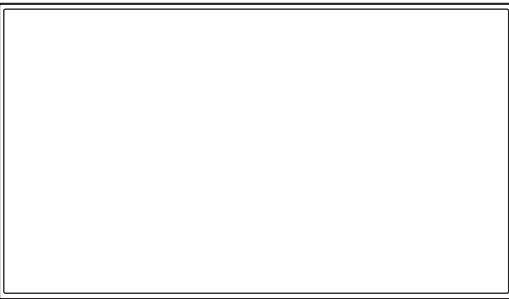
UHD LCD displejs Profesionālai lietošanai

Latviešu

Modeļa Nr. TH-86CQ1W 86 collu modelis
TH-75CQ1W 75 collu modelis
TH-65CQ1W 65 collu modelis
TH-55CQ1W 55 collu modelis
TH-50CQ1W 50 collu modelis
TH-43CQ1W 43 collu modelis

Saturs

Svarīgs drošības paziņojums	2
Piesardzības pasākumi	4
Piesardzība lietošanā	6
Piederumi	8
Kensington drošība	10
Savienojumi	10
Vadības elementu identificēšana	15
Galvenie vadības elementi	17
Specifikācijas	19



Pirms lietošanas izlasiet

Ja vēlaties iegūt plašāku informāciju par izstrādājumu, lūdzu, izlasiet "Lietošanas instrukcijas – Funkciju rokasgrāmata".

Lai lejupielādētu "Lietošanas instrukcijas – Funkciju rokasgrāmata", lūdzu, apmeklējiet Panasonic tīmekļa vietni (<https://panasonic.net/cns/prodisplays/>).

- Jūsu valodā ir pieejama tikai "Lietošanas instrukcijas – Pamata pamācība" (šis dokuments).

Sīkākai informācijai, lūdzu, lasiet "Lietošanas instrukcijas – Funkciju rokasgrāmata" citās valodās.

- Lūdzu, izlasiet šīs instrukcijas pirms ekspluatācijas uzsākšanas un saglabājiet tās turpmākām atsaucēm.
- Ilustrācijas un ekrānu attēli šajā lietošanas instrukcijā ir paredzēti ilustratīviem nolūkiem un realitātē tie var atšķirties.
- Aprakstotās ilustrācijas šajā lietošanas instrukcijā tiek veidotas galvenokārt balstoties uz 55 collu modeli.

4K
PROFESSIONAL

*Faktiskā izšķirtspēja:
3840 × 2160p

HDMI™

DOLBY AUDIO™

Izgatavots pēc Dolby Laboratories licences. Dolby, Dolby Audio un dubultais D simbols ir Dolby Laboratories preču zīmes.



Lai nodrošinātu atbilstību EMS noteikumiem, izmantojiet ekranētus kabelus, lai pieslēgtos šādiem termināliem: HDMI ievades terminālim, D-sub ievades terminālim un RS-232C ievades terminālim.

BRĪDINĀJUMS:

- Aprīkojumam, kas ir pastāvīgi savienots, ēkas elektroinstalācijā ir jānodrošina viegli pieejama atvienošanas ierīce.
- Aprīkojumam ar iespraužamu kontaktu ir jāuzstāda viegli pieejama kontaktligzda, kas atrodas netālu no aprīkojuma.

Piezīme:

Var rasties attēla aizture. Ja ilgāku laiku tiek attēlots nekustīgs attēls, tad attēls var palikt uz ekrāna. Tomēr, tas pazudīs, kad kādu brīdi tiks attēlots kustīgs attēls.

Preču zīmju saraksts

- Microsoft, Windows, Internet Explorer un Microsoft Edge ir Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes vai preču zīmes ASV un/vai citās valstīs.
- Mac, macOS un Safari ir Apple Inc. preču zīmes, kas reģistrētas ASV un citās valstīs.
- HDMI, High-Definition Multimedia Interface un HDMI logotips ir uzņēmuma HDMI Licensing Administrator, Inc. preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes Amerikas Savienotajās Valstīs vai citās valstīs.
- Izgatavots pēc Dolby Laboratories licences. Dolby, Dolby Audio un dubultais D simbols ir Dolby Laboratories preču zīmes.

Pat tad, ja uzņēmums vai izstrādājuma preču zīmes nav īpaši norādītas, uz šīm preču zīmēm attiecināmie nosacījumi tiek pilnībā ievēroti.

Svarīgs drošības paziņojums

BRĪDINĀJUMS

- 1) Lai izvairītos no bojājumiem, kas var izraisīt ugunsgrēku vai strāvas trieciena risku, neļaujiet pilieniem vai šļakstiem nonākt uz šīs ierīces. Nenovietojiet traukus ar ūdeni (ziedu vāzi, krūzes, kosmētiku u.c.) uz ierīces. (ieskaitot plauktus virs tās u.c.)
Atklātas liesmas avotus, piemēram, aizdegta svences, nedrīkst novietot uz/virs ierīces.
- 2) Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena, nenonemiet pārsegu. Iekšpusē nav daļu, kuru apkope būtu jāveic lietotājam. Uzticiet apkopi kvalificētam personālam.
- 3) **86 collu modelis**
Nenoņemiet zemējuma adatu no strāvas kontaktdakšas. Šī ierīce ir aprīkota ar trīs adatu zemējuma tipa strāvas kontaktdakšu. Šī kontaktdakša derēs tikai zemējuma tipa strāvas kontaktlīdziem. Tas ir drošības līdzeklis. Ja Jūs nevarat ievietot kontaktdakšu kontaktlīdzdā, sazinieties ar elektriķi.
Nepadariet zemējuma kontaktdakšu nederīgu.
- 4) **86 collu modelis**
Lai novērstu elektriskās strāvas triecienu, pārliedziniet, vai zemējuma adatu uz mainīstrāvas kabeļa strāvas kontaktdakšas ir droši pievienota.

PIESARDZĪBU!

Šī ierīce ir paredzēta izmantošanai vidē, kurā ir salīdzinoši zems elektromagnētiskais lauks.

Ja šī ierīce tiek izmantota stipra elektromagnētiskā lauka vidē vai, ja elektriskais troksnis pārklājas ar ievades signālu, tas varētu izraisīt attēla un skaņas kropļojumus vai radīt traucējumus, piemēram, radīt troksni.

Lai izvairītos no iespējama kaitējuma radīšanas ierīcei, neuzglabājiet to stipra elektromagnētiskā lauka avota tuvumā.

BRĪDINĀJUMS:

Šis aprīkojums ir saderīgs ar CISPR32 A klasi.

Dzīvojamā vidē šis aprīkojums var radīt radiosakaru traucējumus.

Šis aprīkojums nav piemērots lietošanai vietās, kur varētu atrasties bērni.

SVARĪGA INFORMĀCIJA: Apgāšanās risks

Nenovietojiet displeju nestabilā vietā. Displejs var nokrist un tādējādi izraisīt nopietnus ievainojumus vai nāvi. Daudzus ievainojumus, īpaši bērniem, var novērst, ievērojot šādus vienkāršus drošības pasākumus:

- izmantojot displeja ražotāja ieteiktos skapīšus vai statīvus;
- izmantojot tikai tādas mēbeles, kas droši var noturēt displeju;
- nodrošinot, ka displejs nepārkaras pār balstošās mēbeles malām;
- nenovietojot displeju uz augstām mēbelēm (piemēram, skapjiem vai grāmatplauktiem), pienācīgi nenostiprinot gan mēbeli, gan displeju;
- nenovietojot displeju uz auduma vai citiem materiāliem, kas noklāti starp displeju un mēbeli;
- izglītojot bērnus par iespējamiem riskiem, kas rodas, kāpjot uz mēbelēm, lai aizsniegtu displeju vai tā vadības elementus.

Nemiet vērā izklāstītos faktorus, arī pārvietojot un turpinot lietot esošo displeju.

Piesardzības pasākumi

BRĪDINĀJUMS

■ Uzstādīšana

Uzstādot sienas kronšteinu, rūpīgi izlasiet komplektācijā iekļauto lietošanas instrukciju, lai uzstādītu to atbilstoši.

Neskatoties uz sniegto garantijas periodu, mēs neesam atbildīgi par jebkādiem izstrādājuma bojājumiem utt., ko izraisījusi nekvalitatīva pamatnes vai sienas kronšteina uzstādīšana.

Sīkas detaļas var radīt nosmakšanas risku, ja tās nejausī tiek norītas. Glabājiet sīkas detaļas maziem bērniem nepieejamā vietā. Utilizējiet nevajadzīgās sīkas detaļas un citus priekšmetus, tostarp iepakojuma materiālu un plastmasas maisiņus/loksnes, lai novērstu potenciālu nosmakšanas risku maziem bērniem spēlējoties ar šiem elementiem.

Neievietojiet displeju uz slīpām vai nestabilām virsmām, un pārliecinieties, ka displejs nav izvīzīts pāri balsta malai.

- Displejs var nokrist vai apgāzties.

Uzstādiēt šo ierīci uz pamatnes ar minimālām vibrācijām un vietā, kas var izturēt ierīces svaru.

- Ierīces noņemšana vai nokrišana var izraisīt traumas vai nepareizu ierīces darbību.

Piesardzības pasākumi uzstādīšanai pie sienas vai uz pamatnes

- Uzstādīšanu drīkst veikt tikai uzstādīšanas speciālists. Nepareiza displeja uzstādīšana var radīt nelaimes gadījumus, kas izraisa nāvi vai nopietnus ievainojumus.
- Veicot uzstādīšanu pie sienas, jāizmanto tam paredzētais sienas kronšteins vai tāds sienas kronšteins, kas atbilst VESA standartiem.
- Dažus sienas kronšteinus nevar izmantot izstrādājuma struktūras dēļ. Pirms lietošanas pārbaudiet izstrādājuma rasējumu.

86 collu modelis: VESA 600 × 400

75 collu modelis: VESA 400 × 400

65 collu modelis: VESA 400 × 200

55 collu modelis: VESA 400 × 200

50 collu modelis: VESA 400 × 200

43 collu modelis: VESA 200 × 200

(skatiet 6. lpp.)

- Pirms uzstādīšanas pārliecinieties, vai uzstādīšanas vieta ir pietiekami izturīga, lai izturētu displeja un sienas kronšteina svaru, un novērstu nokrišanu.
- Pārtraucot izstrādājuma lietošanu, palūdziet speciālistam to nekavējoties noņemt.

- Uzstādot displeju pie sienas, pārliecinieties, lai montāžas skrūves un strāvas padeves kabelis nesaskartos ar metāla priekšmetiem sienā. Skrūvēm saskaroties ar metāla priekšmetiem sienā var rasties elektriskās strāvas trieciens.

■ LCD displeja izmantošana

Displeju ir paredzēts izmantot 220 – 240 V ~, 50/60 Hz.

Ja rodas problēmas vai darbības traucējumi, nekavējoties pārtrauciet ierīces izmantošanu.

Ja rodas problēmas, atvienojiet strāvas padeves kontaktdakšu.

- No ierīces nāk dūmi vai neparasta smaka.
- Reizēm nav redzams attēls vai nav dzirdama skaņa.
- Ierīcē iekļūst šķidrums, piemēram, ūdens vai svešķermeņi.
- Ierīcei ir deformētas vai bojātas daļas.

Ja jūs turpināt lietot ierīci šajā stāvoklī, tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.

- Atvienojiet strāvas padeves kontaktdakšu no sienas kontaktligzdas un pēc tam sazinieties ar izplatītāju, lai veiktu remontu.
- Lai pilnībā atslēgtu strāvas padevi displejam, jums ir jāatvieno strāvas padeves kontaktdakša no sienas kontaktligzdas.
- Patvaļīga ierīces remontēšana ir bīstama un to nekad nevajadzētu darīt.
- Lai izvairītos nekavējoties atvienot strāvas padeves kontaktdakšu, izmantojiet sienas kontaktligzdu, kurai varat viegli piekļūt.

Nepieskarieties ierīcei ar rokām, ja tā ir bojāta.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens.

Nelieciet displejā nekādus svešķermeņus.

- Neievietojiet metāla vai viegli uzliesmojošus priekšmetus ventilācijas atverēs, kā arī neievietojiet tos uz displeja, jo tas var izraisīt ugunsgrēku vai elektriskās strāvas triecienu.

Neņemiet pārsegu (korpusu) un neveiciet tā modifikācijas.

- Displejs tiek pakļauts augstspriegumam, kas var izraisīt aizdegšanos vai elektriskās strāvas triecienu. Lai veiktu pārbaudi, pielāgošanu vai remontdarbus, lūdzu, sazinieties ar vietējo Panasonic izplatītāju.

Nodrošiniet, lai elektrotīkla kontaktdakšai varētu viegli piekļūt.

86 collu modelis

Elektrotīkla kontaktdakša jāsavieno ar elektrotīkla kontaktligzdu, izmantojot aizsargājošu zemējuma savienojumu.

Lietojiet tikai to strāvas padeves kabeli, kas nāk komplektācijā ar šo ierīci.

- Cita kabeļa izmantošana var izraisīt īssavienojumu, sakaršanu utt., kas var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku.

Nelietojiet komplektācijā iekļauto strāvas padeves kabeli ar citām ierīcēm.

- Cita kabeļa izmantošana var izraisīt īssavienojumu, sakaršanu utt., kas var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku.

Regulāri notīriet strāvas padeves kontaktdakšu, lai nepieļautu, ka tā kļūst putekjaina.

- Ja uz kontaktdakšas ir uzkrājušies putekļi, to radītais mitrums var izraisīt īssavienojumu, un tas, savukārt, – elektrisko triecienu vai aizdegšanos. Atvienojiet strāvas padeves kontaktdakšu no sienas kontaktlīdždas un noslaukiet to ar sausu drānu.

Neaiztieciet strāvas padeves kontaktdakšu ar mitrām rokām.

- Šāda rīcība var izraisīt elektriskās strāvas triecienu.

Stingri un līdz galam iespraudiet strāvas padeves kontaktdakšu (kontaktlīdždā) un strāvas padeves savienotāju (galvenajā ierīcē).

- Ja kontaktdakša nav pilnībā ievietota, var rasties sakaršana, kas var izraisīt ugunsgrēku. Ja kontaktdakša ir bojāta vai sienas kontaktlīdžda ir valģja, tās nedrīkst izmantot.

Neveiciet tādas darbības, kas varētu sabojāt strāvas padeves kabeli vai strāvas padeves kontaktdakšu.

- Nebojājiet kabeli, nepārveidojiet to, novietojiet uz tā smagus priekšmetus, nekarsējiet, nenovietojiet to karstu priekšmetu tuvumā, pārmērīgi nelieciet, kā arī nevelciet. Šāda rīcība var izraisīt ugunsgrēku un elektriskās strāvas triecienu. Ja strāvas padeves kabelis ir bojāts, tad lai to salabotu, nogādājiet kabeli pie vietējā Panasonic izplatītāja.

Nepieskarieties strāvas padeves kabelim vai kontaktdakšai ar rokām, ja tie ir bojāti.

- Pretējā gadījumā var rasties īssavienojums, kas var izraisīt elektrisko triecienu vai aizdegšanos.

Glabājiet komplektācijā iekļautās R03/LR03 baterijas bērniem nepieejamā vietā. Nejauši norītas baterijas kaitē organismam.

- Lūdzu, nekavējoties sazinieties ar ārstu, ja jums ir aizdomas, ka bērns varētu būt norijis bateriju.

Lai nepieļautu ugunsgrēka izplatīšanos, aizdegta sveces vai citas atklātas liesmas nekad neturiet izstrādājuma tuvumā.



PIESARDZĪBU!

Novietojiet nekādus priekšmetus uz displeja augšējās virsmas.

Neierobežojiet ventilāciju, pārklājot ventilācijas atveres, piemēram, ar avīzēm, galdautiem un aizkariem.

- To darot, var tikt izraisīta displeja pārkaršana, kas var izraisīt ugunsgrēku vai kaitējumu displejam.

Informācijai par pietiekamu ventilāciju skatiet 6. lpp.

Novietojiet displeju vietās, kur tas var tikt pakļauts sāļū vai kodīgu gāzu iedarbībai.

- Novietošana šādās vietās var pakļaut displeju nokrišanai korozijas dēļ, un tas var radīt traumas. Kā arī ierīce var darboties nepareizi.

Nepieciešamais cilvēku skaits, lai nestu vai izpakotu šo ierīci.

86 collu modelis : 4 vai vairāk

75 collu modelis 65 collu modelis 55 collu modelis

50 collu modelis 43 collu modelis : 2 vai vairāk

- Ja tas netiek ievērots, ierīce var nokrist un izraisīt traumas.

Atvienojot strāvas padeves kabeli, vienmēr velciet aiz kontaktdakšas (kontaktlīdždā) / savienotāja (galvenajā ierīcē).

- Vilkšana aiz vada var sabojāt strāvas vadu, kas var radīt īssavienojumu un attiecīgi – izraisīt elektrisko triecienu vai aizdegšanos.

Noteikti atvienojiet visus kabelus pirms displeja pārvietošanas.

- Ja displejs tiek pārvietots, kad daži no kabeļiem joprojām ir pievienoti, tad kabeļus var sabojāt, un var rasties ugunsgrēks vai elektriskās strāvas trieciens.

Kā drošības pasākumu, pirms jebkuras tīrīšanas, atvienojiet strāvas padeves kontaktdakšu no sienas kontaktlīdždas.

- Ja tas nav izdarīts, var rasties elektriskās strāvas trieciens.

Neuzkāpiet un nekariniet neko uz displeja vai tā pamatnes.

- Tie var apgāzties vai arī salūzt un radīt traumas. Pievērsiet īpašu uzmanību bērniem.

Ievietojot baterijas, ievērojiet pareizu bateriju polaritāti (+ un -).

- Ja baterijas ievietotas nepareizi, tās var uzsprāgt vai noplūst, izraisīt ugunsgrēku, ievainojumus vai kaitējumu apkārtējai videi.

- Ievietojiet baterijas atbilstoši norādījumiem. (skatiet 9. lpp.)

Neizmantojiet baterijas ar atlobījušos vai noplūstu ārējo apvalku.

- Bojātas baterijas var izraisīt īssavienojumu, kas var radīt ugunsgrēku, ievainojumus vai kaitējumu apkārtējai videi.

Izņemiet baterijas no tālvadības pults, ja tā netiks lietota ilgāku laiku.

- Baterijas var noplūst, sakarst, aizdegties vai uzsprāgt, izraisot ugunsgrēku vai kaitējumu apkārtējai videi.

Nekavējoties izņemiet tukšās baterijas no tālvadības pults.

- Atstājot šādas baterijas bez ievēribas, var rasties bateriju noplūde, uzkaršana vai uzsprāgšana.

Nededziniet un nesadaliet baterijas.

- Baterijas nedrīkst pakļaut pārmērīgam karstumam, piemēram, saules staru, uguns vai tamlīdzīgai iedarbībai.

Displeju nedrīkst apgriezt otrādi.

Novietojiet ierīci pozīcijā, kurā tās šķidro kristālu panelis vērstas augšup.

Piesardzība lietošanā

Piesardzības pasākumi veicot uzstādīšanu

Neuzstādi displeju ārpus telpām.

- Displejs ir paredzēts lietošanai iekšējās telpās.

Uzstādi šo ierīci vietā, kas var izturēt ierīces svaru.

- Ierīces nometšana vai nokrišana var izraisīt traumas.

Apkārtojās vides temperatūra, kurā izmantot šo ierīci

- Ja ierīce tiek izmantota vietās, kas ir zemākas par 1 400 m (4 593 pēdas) virs jūras līmeņa: no 0 °C līdz 40 °C (no 32 °F līdz 104 °F)
- Ja ierīce tiek izmantota vietās, kas ir ļoti augstu (augstāk par 1 400 m (4 593 pēdas) un zemāk par 2 800 m (9 186 pēdas) virs jūras līmeņa): no 0 °C līdz 35 °C (no 32 °F līdz 95 °F)

Neuzstādi ierīci vietās, kas ir augstākas par 2 800 m (9 186 pēdas) virs jūras līmeņa.

- Pretējā gadījumā saīsināsies ierīces iekšējo daļu kalpošanas ilgums un tā nedarbosies pareizi.

Neskatoties uz sniegto garantijas periodu, mēs nesam atbildīgi par jebkādiem izstrādājuma bojājumiem utt., ko izraisījis nekvalitatīva uzstādīšana.

Transportējiet tikai vertikālā stāvoklī!

- Ja ierīce tiek transportēta ar šķidro kristālu paneli vērstu uz augšu vai uz leju, var tikt bojātas iekšējās elektroniskās shēmas.

Nepieskarieties šķidro kristālu panelim.

- Spēcīgi nespiediet šķidro kristālu paneli, kā arī neatspiediet to pret asu priekšmetu. Spēcīgs spiediens šķidro kristālu panelī radīs nevienmērīgu displeju, kas radīs darbības traucējumus.

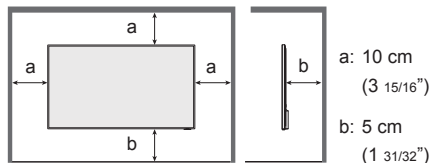
Neuzstādi izstrādājumu vietā, kur tas tiek pakļauts tiešai saules staru iedarbībai.

- Ja ierīce tiek pakļauta tiešai saules staru iedarbībai – arī atrodoties telpās – šķidro kristālu paneļa temperatūras pieaugums var izraisīt kļūmi darbībā.

Ventilācijai nepieciešamā vieta

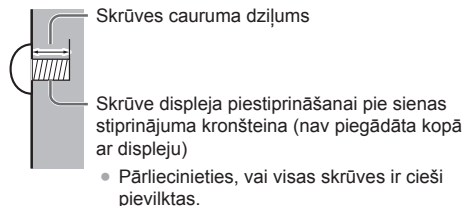
- Izmantojot pamatni, atstājiet 10 cm (3 15/16") brīvu vietu vai vairāk augšpusē, pa kreisi un pa labi, un 5 cm (1 31/32") vai vairāk aizmugurē, kā arī saglabājiet atstarpi starp displeja apakšējo daļu un galda virsmu.
- Ja izmantojat citu uzstādīšanas metodi (pie sienas utt.), ievērojiet tās rokasgrāmatā minētos norādījumus. (Ja uzstādīšanas rokasgrāmatā nav īpašas norādes par uzstādīšanas attālumiem, tad atstājiet 10 cm (3 15/16") vai vairāk augšpusē, apakšpusē, pa kreisi un pa labi, un 5 cm (1 31/32") vai vairāk aizmugurē.)

Minimālais attālums:



- Ierīces darbība ir garantēti droša līdz 40 °C (104 °F) apkārtojās vides temperatūrai. Ja ierīce tiek uzstādīta kārbā vai rāmī, nodrošiniet pietiekamu ventilāciju ar dzesēšanas ventilatoru vai ventilācijas atveri, lai apkārtojās vides temperatūra (kārbas vai šasijas iekšpusē), tostarp šķidro kristālu paneļa priekšējās virsmas temperatūra nepārsniegtu 40 °C (104 °F).

Par skrūvēm, kas tiek izmantotas kopā ar VESA standartiem atbilstošu sienas kronšteinu



(Skats no sāna)

Collu modelis	Skrūves iestatne uzstādīšanai	Skrūves cauruma dziļums	Skrūves skaits
86	600 mm × 400 mm	18 mm	M8 (4)
75	400 mm × 400 mm	18 mm	M8 (4)
65	400 mm × 200 mm	17 mm	M6 (4)
55	400 mm × 200 mm	17 mm	M6 (4)
50	400 mm × 200 mm	17 mm	M6 (4)
43	200 mm × 200 mm	14 mm	M6 (4)

Piezīme par savienojumiem

Strāvas padeves kabeļa savienojuma kabeļu atvienošana un pievienošana

- Ja strāvas padeves kabeli un savienojuma kabelus ir grūti atvienot no pievienot, kad ierīce ir uzstādīta uz sienas, izveidojiet savienojumus pirms ierīces uzstādīšanas. Raugieties, lai kabeļi nesapītos. Kad ierīce ir uzstādīta, iespraudiet strāvas kontaktdakšņu kontaktligzdā.

Ja tiek izmantota funkcija

Ekrānā redzami sarkani, zili vai zaļi punkti ir šķidro kristālu panelim raksturīga iezīme. Tas nav defekts.

- Lai gan šķidro kristālu displeji tiek ražoti, izmantojot augstas precizitātes tehnoloģiju, ekrānā var būt redzami punkti, kas vienmēr ir gaiši vai tumši. Tas nav defekts.

Collu modelis	Defektīvo pikseļu punktu koeficients*
86, 75	0,00007% vai mazāk
65, 55, 50, 43	0,00005% vai mazāk

* Aprēķināts apakšpikseļu vienībās atbilstīgi standartam ISO9241-307.

Atkarībā no temperatūras vai mitruma apstākļiem, iespējams novērot nevienmērīgu spilgtumu. Tas nav defekts.

- Šī nevienmērība izzudīs, ja tiks nodrošināta nepārtraukta elektropadeve. Ja tā saglabājas, sazinieties ar izplatītāju.

Atvienojiet strāvas padeves kontaktdakšu no sienas kontaktligzdas, ja displejs ilgāku laiku netiks izmantots.

Var rasties atēla troksnis, ja savienojat/atvienojat savienojuma ievades termināla kabeļus, ko pašlaik neizmantojat, vai, ja ieslēdzat/izslēdzat elektropadevi video aprīkojumam, bet tā nav darbības kļūme.

Piezīmes par LAN kabeļa izmantošanu

Uzstādot displeju vietā, kur bieži notiek statiskās elektrības izlāde, ievērojiet pietiekamus statiskās elektrības novēršanas pasākumus, pirms sākat lietot ierīci.

- Ja displejs tiek izmantots vietā, kur bieži rodas statiskā elektrība, piemēram, uz paklāja, tad daudz biežāk pārtrūks LAN kabeļa komunikācijas. Šādā gadījumā, izmantojiet antistatisku paklāju, lai novērstu statisko elektrību un trokšņa avotu, kas varētu radīt problēmas, un atkārtoti pievienojiet LAN kabeli.
- Retos gadījumos LAN savienojums ir atspējots statiskās elektrības vai trokšņa dēļ. Šādā gadījumā atslēdziet elektrības padevi displejam un pieslēgtajām ierīcēm un pēc tam atkal pieslēdziet to.

Displejs var nedarboties pareizi dēļ spēcīgiem radio viļņiem, kas nāk no apraides stacijas vai radio.

- Ja ir kāda iekārta vai aprīkojums, kas rada spēcīgus radio viļņus netālu no uzstādīšanas vietas, tad uzstādiet displeju vietā, kas ir pietiekami tālu no radio viļņu avota. Vai aptiniet LAN kabeli, kas savienots ar LAN termināli, ar metāla foliju vai metāla cauruli, kas abos galos ir zemēta.

Drošības prasība

Lietojot šo ierīci, ievērojiet drošības pasākumus, lai novērstu tālāk minētos negadījumus.

- Personiskās informācijas noplūdi, izmantojot šo ierīci.
- Nesankcionētu šīs ierīces izmantošanu, ko var veikt ļaunprātīgas trešās personas.
- Iejaucēšanas ierīces darbībā vai tās darbības pārtraukšanu, ko var veikt ļaunprātīgas trešās personas.

Ievērojiet pietiekamus drošības pasākumus.

- Iestatiet paroli vadībai caur LAN un ierobežojiet lietotājus, kas var pieteikties.
- Izveidojiet ļoti grūti uzminamu paroli.
- Regulāri nomainiet paroli.
- Panasonic Corporation vai tā filiāļu uzņēmumi nekad jums tieši nepasīs atklāt paroli. Neizpaužiet savu paroli, ja saņemat šādus jautājumus.
- Savienojuma tīklu jāaizsargā ar ugunsūmi utt.
- Pirms atbrīvošanās no izstrādājuma, inicializējiet (formatējiet) visus datus.

Tīrīšana un apkope

Vīspirms izraujiet elektroflīkla kontaktdakšu no elektroflīkla kontaktligzdas.

Lai noņemtu netīrumus, uzmanīgi noslaukiet šķidro kristālu paneļa virsmu vai korpusu, izmantojot mīkstu drānu.

- Lai noņemtu pielipušus netīrumus vai pirkstu nospiedumus no šķidro kristālu paneļa virsmas, samitriniet drānu ar šķīdinātu neitrālu mazgāšanas līdzekli (1 daļa mazgāšanas līdzekļa uz 100 daļām ūdens), kārtīgi izgrieziet drānu un tad noslaukiet netīrumus. Visbeidzot noslaukiet visu lieko mitrumu ar sausu drānu.
- Ja ūdens pilieni iekļūst ierīcē, tas var izraisīt darbības traucējumus.

Piezīme

- Šķidro kristālu paneļa virsma ir īpaši apstrādāta. Nelietojiet cietu drānu un neberziet šo virsmu pārāk stipri, pretējā gadījumā uz virsmas var rasties skrāpējumi.

Ķīmiskās drānas izmantošana

- Nelietojiet ķīmisku drānu, lai tīrītu šķidro kristālu paneļa virsmu.
- Ievērojiet norādījumus par ķīmiskās drānas izmantošanu korpusa tīrīšanai.

Izvaieties no saskares ar gaistošām vielām, piemēram, kukaīņu aerosoliem, šķīdinātajiem un atšķaidīšanas līdzekļiem.

- Tie var izraisīt korpusa bojājumus vai krāsas lobīšanos. Turklāt nepieļaujiet ilgstošu saskari ar gumiju vai PVC materiālu.

Utilizācija

Lai utilizētu izstrādājumu, jautāiet savai vietējai pārvaldei vai izplatītājam par pareizām likvidēšanas metodēm.

Piederumi

Piederumu komplektācija

Pārbaudiet, vai jums ir redzami piederumi un vienumi.

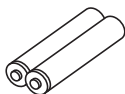
Tālvadības pults × 1

- DPVF2599ZA/X1



Baterijas, kas paredzētas tālvadības pultij × 2

(R03/LR03 tips)

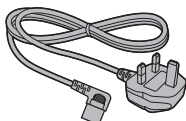


Strāvas padeves kabelis

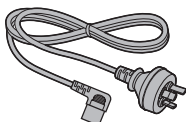
TH-86CQ1W

(apm. 2 m)

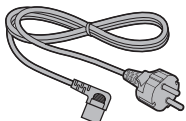
- DPVF2717ZA/X1



- DPVF2718ZA/X1



- DPVF2719ZA/X1



TH-75CQ1W

TH-65CQ1W

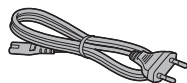
TH-55CQ1W

TH-50CQ1W

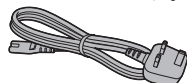
TH-43CQ1W

(apm. 1,8 m)

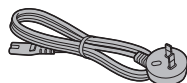
- TZSH03039



- TZSH03040

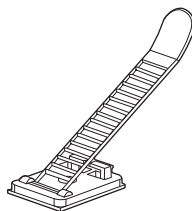


- DPVF2792ZA/X1



Savilcējs (liels) × 2

- DPVF1654ZA



Savilcējs (mazs) × 1

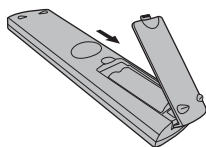
- DPVF1653ZA



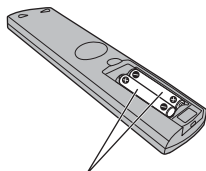
Uzmanību!

- Sīkas detaļas glabājiet atbilstošā veidā, un prom no maziem bērniem.
- Detaļu numuri uz piederumiem var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma. (Faktiskais detaļas numurs var atšķirties no iepriekš norādītā.)
- Gadījumā, ja esat pazaudējis piederumus, lūdzu, iegādājieties tos pie sava izplatītāja. (Pieejami klientu apkalpošanas centrā.)
- Pēc vienumu izpakošanas, atbilstoši atbrīvojieties no iepakojuma materiāliem.


Tālvadības pults baterijas



Atveriet bateriju vāciņu.



Ievietojiet baterijas un aizveriet bateriju vāciņu.

(Ievietojiet, sākot no  puses.)

R03/LR03 tips

Piezīme

- Nepareiza bateriju uzstādīšana var izraisīt to noplūdi un koroziju, kas sabojās tālvadības pulti.
- Atbrīvošanās no baterijām jāveic videi draudzīgā veidā.

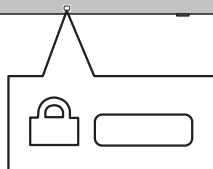
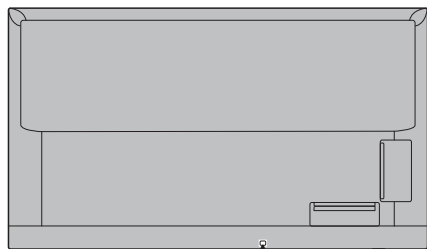
Veiciet šādus piesardzības pasākumus:

1. Baterijas vienmēr jānomaina kopā.
2. Neizmantojiet lietotu bateriju kopā ar jaunu bateriju.
3. Nejauciet bateriju tipus (piemēram, mangāna dioksīda bateriju un sārma bateriju u.c.).
4. Nemēģiniet uzlādēt, izjaukt vai dedzināt lietotas baterijas.
5. Nededziniet un nesadaliet baterijas.
Turklāt baterijas nedrīkst pakļaut pārmērīgam karstumam, piemēram, saules staru, uguns vai tam līdzīgai iedarbībai.

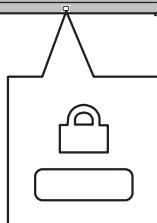
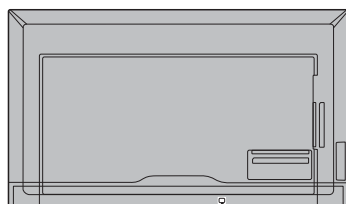
Kensington drošība

Šis ierīces drošības slots ir saderīgs ar Kensington drošības slotu.

65 collu modelis



55 collu modelis | 50 collu modelis | 43 collu modelis

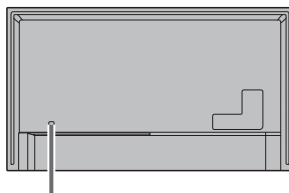


Savienojumi

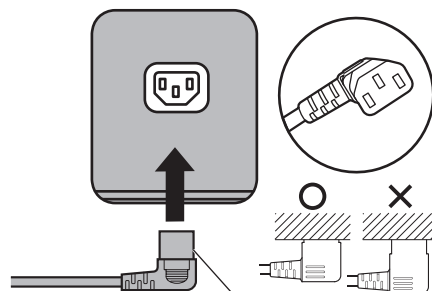
Maiņstrāvas vada savienošana un nostiprināšana / kabeļa nostiprināšana

86 collu modelis

Ierīces aizmugure



Maiņstrāvas kabeļa nofiksēšana



Maiņstrāvas kabelis (iekļauts komplektācijā)

Iespraudiet savienotāju displeja ierīcē.

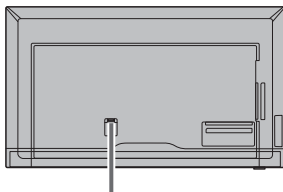
Piezīme

- Atvienojot maiņstrāvas kabeli, pārliecinieties, ka vispirms noteikti no kontaktligzdas tiek atvienota maiņstrāvas kabeļa kontaktdakša.
- Komplektācijā iekļautais maiņstrāvas kabelis ir paredzēts ekskluzīvai lietošanai tikai ar šo ierīci. Neizmantojiet to citiem mērķiem.

75 collu modelis 65 collu modelis 55 collu modelis

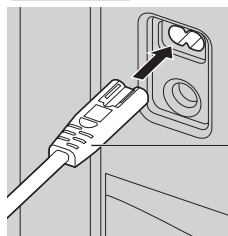
50 collu modelis 43 collu modelis

Ierīces aizmugure



Stingri ievietojiet maiņstrāvas vadu ierīces aizmugurē, cik dziļi vien iespējams.

75 collu modelis



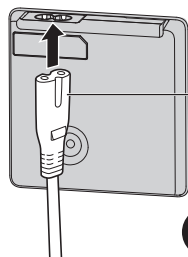
Maiņstrāvas kabelis
(iekļauts
komplektācijā)

65 collu modelis

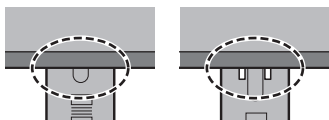
55 collu modelis

50 collu modelis

43 collu modelis



Maiņstrāvas kabelis
(iekļauts
komplektācijā)



Ievietojiet spraudni, līdz līnijas vairs nav redzamas.

II klases aprīkojums

Piezīme

- Atvienojot maiņstrāvas kabeli, pārliecinieties, ka vispirms noteikti no kontaktlīdzdas tiek atvienota maiņstrāvas kabeļa kontaktdakša.
- Komplektācijā iekļautais maiņstrāvas kabelis ir paredzēts ekskluzīvai lietošanai tikai ar šo ierīci. Neizmantojiet to citiem mērķiem.

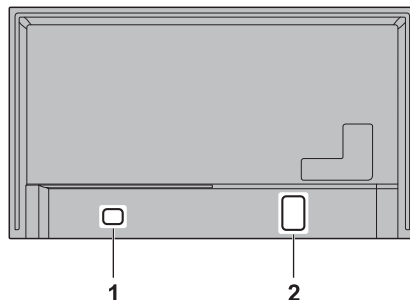
Kabeļu nofiksēšana

Piezīme

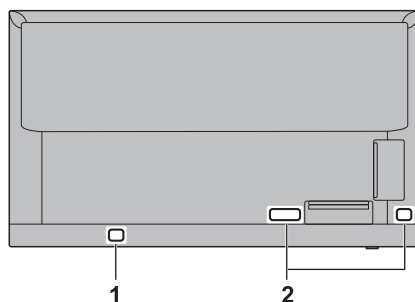
- Ar šo ierīci tiek piegādāti trīs savilcēji ar skavu. Nostipriniet kabeļus trīs vietās, izmantojot caurumus, kas paredzēti savilcējiem ar skavu, kā parādīts zemāk.

Ja jums ir nepieciešami papildu savilcēji ar skavu, iegādājieties tos pie sava izplatītāja. (Pieejami Klientu apkalpošanas centrā.)

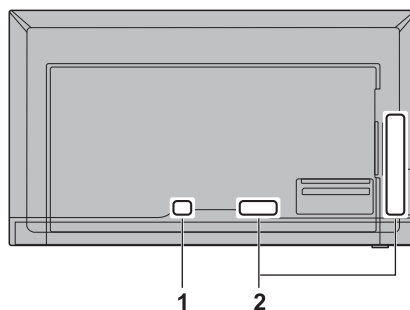
86 collu modelis 75 collu modelis



65 collu modelis



55 collu modelis 50 collu modelis 43 collu modelis



1 Maiņstrāvas kabelim: savilcējs (mazs)

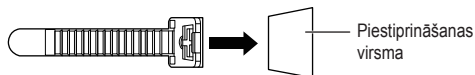
2 Signāla kabelim: savilcējs (liels) × 2

1. Piestipriniet savilcēju

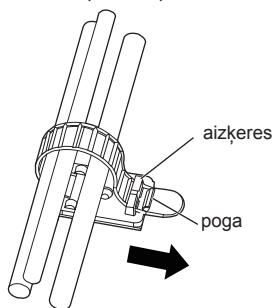
Piezīme

- Noslaukiet netīrumus, piemēram, putekļus, ūdeni un eļļu, kas atrodas uz piestiprināšanas virsmas, un piestipriniet savilcēju pie šīs virsmas, to stingri piespiežot.
- Kad savilcējs ir piestiprināts, to vairs nevar izmantot atkārtoti. Pirms piestiprināšanas obligāti pārbaudiet, vai pozīcija ir pareiza.

Noņemiet lenti aizmugurē un piestipriniet savilcēju pie plakanās virsmas.

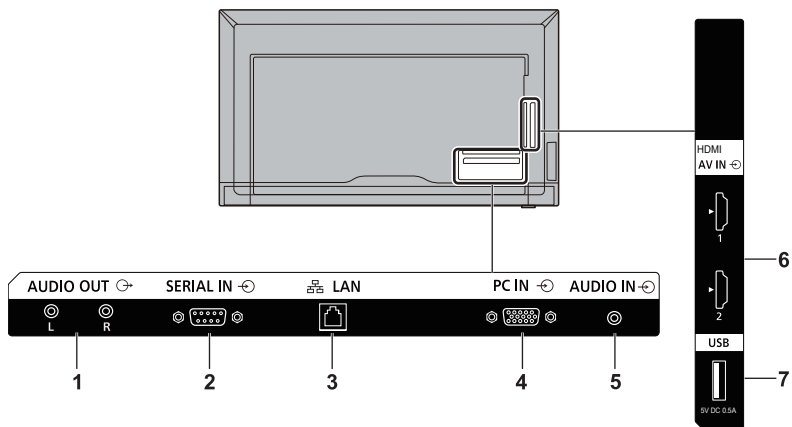


2. Savelciet kabeļus saišķī



Lai atbrīvotu:

Noņemiet lenti no izciļņa un izvelciet lentes galu.



-
- 1 AUDIO OUT:** **Analogais audio izvades terminālis**
Savienojiet audio aprīkojumu ar analogo audio ievades termināli.
-
- 2 SERIAL IN:** **SERIĀLAIS ievades terminālis**
Kontrolējiet displeju, savienojot to ar datoru.
-
- 3 LAN:** **LAN terminālis**
Kontrolējiet displeju, izveidojot savienojumu ar tīklu.
-
- 4 PC IN:** **Datora ievades terminālis**
Izveidojiet savienojumu ar datora video termināli.
-
- 5 AUDIO IN:** **Audio ievades terminālis**
-

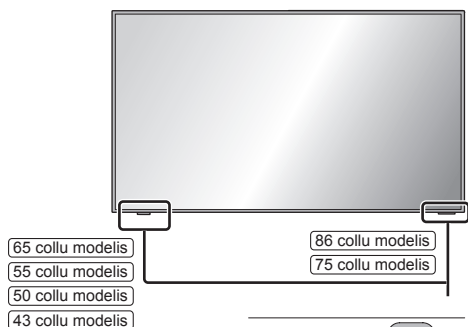
-
- 6 HDMI 1, HDMI 2:** **HDMI ievades terminālis**
Izveidojiet savienojumu ar video aprīkojumu, piemēram, videomagnetofonu vai DVD atskaņotāju utt.
- Izmantojiet komerciāli pieejamu HDMI kabeli (HDMI standartam atbilstošu), kas atbalsta 4K.
-
- 7 USB:** **USB terminālis**
Pievienojiet USB zibatmiņu pie USB porta.
-

Pirms savienojuma izveides

- Pirms kabeļu savienošanas, uzmanīgi izlasiet ārējās ierīces, kuru vēlaties pieslēgt, lietošanas instrukciju.
- Pirms kabeļu savienošanas izslēdziet elektropadevi visām ierīcēm.
- Pirms kabeļu savienošanas ņemiet vērā tālāk minētos punktus. Pretējā gadījumā ierīces var nedarboties pareizi.
 - Savienojot kabeli ar aprīkojumu vai ierīci, kas pievienota pašam aprīkojumam, pieskarieties kādam tuvumā esošam metāliskam priekšmetam, lai pirms darbu veikšanas novadītu statisko elektrību no jūsu ķermeņa.
 - Neizmantojiet nevajadzīgi garus kabeļus, lai savienotu ierīci ar aprīkojumu vai tā korpusu. Jo garāks kabelis, jo tas ir uzņēmīgāks pret troksni. Ja kabelis tiek saīstīts, tad tas darbojas kā antena, un ir jutīgāks pret troksni.
 - Savienojot kabeļus, ievietojiet tos tieši savienojuma ierīces savienojošajā terminālī, lai zemējums tiktu savienots pirmais.
- Iegādājieties kabeļus, kas nepieciešami, lai savienotu ārējo ierīci ar sistēmu, ja tie nav iekļauti ierīces komplektācijā un nav pieejami kā izvēles opcija.
- Ja savienojuma kabeļa spraudņa ārējā forma ir īpaši liela, tā var nonākt saskarē ar perifēriju, piemēram, aizmugures vāciņu vai blakus esošā savienojuma kabeļa spraudni. Izmantojiet savienojuma kabeli ar atbilstoša lieluma spraudni, kas piemērots termināla izvietojumam.
- Savienojot LAN kabeli ar spraudņa vāku, ņemiet vērā, ka vāks var saskarties ar aizmugurējo vāku un var būt sarežģīti tos atdalīt.
- Daži datoru modeļi nav saderīgi ar aprīkojumu.
- Garu kabeļu gadījumā izmantojiet kabeļa kompensatoru, lai savienotu ierīces ar aprīkojumu. Pretējā gadījumā attēls var netikt attēlots pareizi.

Vadības elementu identificēšana

Displejs



1 Barošanas gaismas diožu indikators

Strāvas padeves indikators spīdēs.

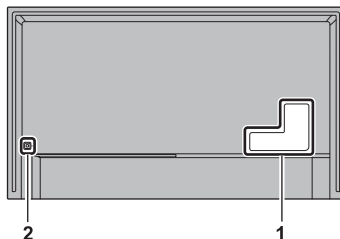
Kad ierīces strāvas padeve ir IESLĒGTA

(Barošanas poga (⏻) (Ierīce): IESL.)

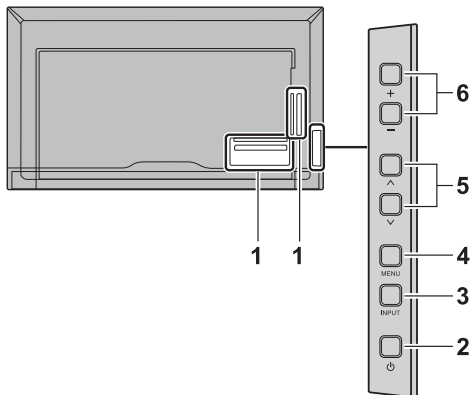
- Tiek rādīts attēls: zaļā krāsā
- Kad ierīce pāriet gaidstāves režīmā: sarkanā krāsā

2 Tālvadības pults sensors

86 collu modelis 75 collu modelis 65 collu modelis



55 collu modelis 50 collu modelis 43 collu modelis



1 Ārējās ievades/izvades terminālis

Izveido savienojumu ar video aprīkojumu, datoru utt. (skatiet 13. lpp.)

2 Barošanas poga (⏻) (Ierīce)

Ieslēdz/izslēdz ierīci.

3 INPUT (Ierīce)

Atlasa pievienoto ierīci.

Konfigurē vienumu izvēlnes ekrānā.

4 MENU (Ierīce)

Parāda izvēlnes ekrānu.

5 ^ (Ierīce) / v (Ierīce)

Atlasa iestatījuma vienumu izvēlnes ekrānā.

6 + (Ierīce) / - (Ierīce)

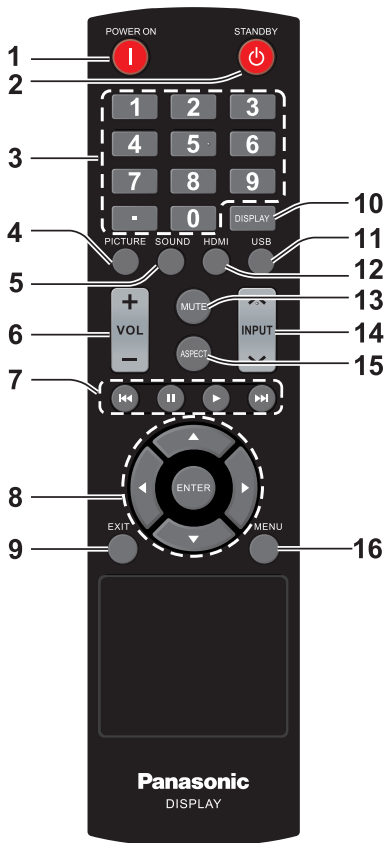
Pielāgo skaļumu.

Galvenajā ekrānā, pārslēdz iestatījumus vai pielāgo iestatījumu līmeni.

Piezīme

- Lai ierīces iebūvētie skaļruņi atskaņotu skaņu, pārliecinieties vai izvēlnē [Audio] ir iestatīts [Speaker].

Tālvadības pults



1 POWER ON poga (I)

- Ieslēdz ierīci (tiek parādīts attēls), kad displejs ir izslēgts (gaidstāves režīms).

2 STANDBY poga (⏻)

- Ieslēdz strāvas padevi (gaidstāves režīms), ja displejs ir izslēgts.

3 Ciparu pogas (0-9) / ·

- Ievades numuri LAN iestatījumos.

4 PICTURE

- Pielāgo attēla režīmu.

5 SOUND

- Maina skaņas režīmu.

6 VOL + / VOL -

- Pielāgo skaņas skaļuma līmeni.

7 Navigācijas taustiņi (◀, ▶, ▲, ▼)

- Tiek izmantoti USB izvēlnē un HDMI CEC funkcijām.

8 ENTER / kursora pogas (▲▼◀▶)

- Paredzētas, lai izmantotu izvēlnes ekrānus.

9 EXIT

- Izslēdz izvēlnes ekrānus.

10 DISPLAY

- Parāda attēlotā signāla informāciju.

11 USB

- Pārslēdzas uz USB ierīces skatu.

12 HDMI

- Atlasa atbilstīgi ieejas signālam.

13 MUTE

- Skaņas ieslēgšana/izslēgšana.

14 INPUT ▲ / ▼

- Nomaina ievadi, ko rāda uz ekrāna.

15 ASPECT

- Maina attēla formātu.

16 MENU

- Nospiež, lai atvērtu OSD izvēlni.

Piezīme

- Šajā rokasgrāmatā, pogas uz tālvadības pults un ierīces ir norādītas kā <>.

(Piemērs: <INPUT>.)

Darbība galvenokārt skaidrota norādot tālvadības pults pogas, bet jūs varat arī izmantot pogas uz ierīces, ja uz tās ir tādas pašas pogas.

Galvenie vadības elementi

<Barošanas poga (⏻) (Ierīce)>

(ierīces aizmugurē)

86 collu modelis

75 collu modelis

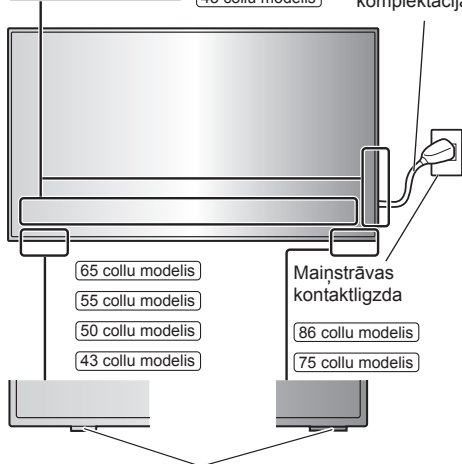
65 collu modelis

55 collu modelis

50 collu modelis

43 collu modelis

Mainstrāvas kabelis (iekļauts komplektācijā)



Tālvadības pults sensors / strāvas padeves indikators

Lietojiet tālvadības pulti, tēmējot to tieši uz ierīces tālvadības pults sensoru.



Piezīme

- Nenovietojiet priekšmetus starp galvenās ierīces tālvadības pults sensoru un tālvadības pulti.
- Lietojiet tālvadības pulti tālvadības sensora priekšā vai zonā, no kuras sensors ir redzams.
- Kad tālvadības pults ir tieši pavērsta pret tālvadības pults sensoru ierīces galvenajā blokā, tad attālumam no sensora priekšpusē jābūt aptuveni 7 m vai mazāk. Atkarībā no leņķa, darbības attālums var būt arī mazāks.
- Nepakļaujiet galvenās ierīces tālvadības sensoru tiešai saules staru vai spīgtas fluorescējošas gaismas iedarbībai.

1 Savienojiet mainstrāvas kabeļa spraudni ar displeju.

(skatiet 10. lpp.)

2 Savietojiet spraudni ar kontaktligzdu.

Piezīme

- Atvienojot mainstrāvas kabeli, pārliecinieties, ka vispirms noteikti no kontaktligzdas tiek atvienota mainstrāvas kabeļa kontaktdakša.
- Iestatījumi var nebūt saglabāti, ja tūlīt pēc iestatījumu nomaiņas ekrāna izvēlnē, tiek atvienota strāvas kabeļa kontaktdakša. Atvienojiet strāvas kabeļa kontaktdakšu pēc neilga brīža. Vai atvienojiet strāvas kabeļa kontaktdakšu pēc strāvas padeves izslēgšanas ar tālvadības pulti, RS-232C vai LAN vadību.

3 Lai ieslēgtu ierīci, nospiediet uz tās esošo <Barošanas poga (⏻)>.

- Strāvas padeves indikators: zaļā krāsā (tiek rādīts attēls)
- Kad ierīce ir ieslēgta, izgaismojas arī strāvas indikators un ir iespējama tālvadības funkcija.
- Ja spīd strāvas indikators, nav nepieciešams spiest uz ierīces esošo <Barošanas poga (⏻) (Ierīce)>. Darbojieties ar tālvadības pulti tā, lai strāvas indikators kļūtu zaļš (tiek parādīts attēls).

■ Lai ieslēgtu/izslēgtu ierīci ar tālvadības pultī

Lai ieslēgtu strāvas padevi

- Kad ierīce ir izslēgta (strāvas indikators spīd sarkanā krāsā), nospiediet <POWER ON pogu (I)>, pēc tam tiks parādīts attēls.
- Strāvas padeves indikators: zaļā krāsā (tiek rādīts attēls)

Lai izslēgtu strāvas padevi (gaidstāves režīms)

- Kad ierīce ir ieslēgta (strāvas indikators spīd zaļā krāsā), nospiediet <STANDBY pogu (⏻)>, pēc tam ierīce tiks izslēgta.
- Strāvas padeves indikators: sarkanā krāsā (gaidstāve)

Piezīme

- Kad strāvas kontaktdakša ir atvienota, strāvas indikators var kādu laiciņu vēl spīdēt. Tas nav defekts.
- Nospiediet uz ierīces esošo <Barošanas poga (⏻) (ierīce)>, lai izslēgtu ierīci, kad tā ir ieslēgta vai atrodas gaidstāves režīmā.

Specifikācijas

Modeļa Nr.

86 collu modelis: TH-86CQ1W

75 collu modelis: TH-75CQ1W

65 collu modelis: TH-65CQ1W

55 collu modelis: TH-55CQ1W

50 collu modelis: TH-50CQ1W

43 collu modelis: TH-43CQ1W

Elektroenerģijas patēriņš

86 collu modelis

330 W

75 collu modelis

266 W

65 collu modelis

133 W

55 collu modelis

125 W

50 collu modelis

116 W

43 collu modelis

102 W

Gaidstāves stāvoklī

0,5 W

LCD displeja panelis

86 collu modelis

86 collu IPS panelis (Edge LED aizmugurgaismojums), 16:9 attēla formāts

75 collu modelis

75 collu IPS panelis (Direct LED aizmugurgaismojums), 16:9 attēla formāts

65 collu modelis

65 collu VA panelis (Direct LED aizmugurgaismojums), 16:9 attēla formāts

55 collu modelis

55 collu VA panelis (Direct LED aizmugurgaismojums), 16:9 attēla formāts

50 collu modelis

50 collu VA panelis (Direct LED aizmugurgaismojums), 16:9 attēla formāts

43 collu modelis

43 collu VA panelis (Direct LED aizmugurgaismojums), 16:9 attēla formāts

Ekrāna lielums

86 collu modelis

1 895,0 mm (P) × 1 065,9 mm (A) × 2 174,2 mm (pa diagonāli) / 74,60" (P) × 41,96" (A) × 85,60" (pa diagonāli)

75 collu modelis

1 649,6 mm (P) × 927,9 mm (A) × 1 892,7 mm (pa diagonāli) / 64,94" (P) × 36,53" (A) × 74,51" (pa diagonāli)

65 collu modelis

1 428,4 mm (P) × 803,5 mm (A) × 1 638,9 mm (pa diagonāli) / 56,23" (P) × 31,63" (A) × 64,52" (pa diagonāli)

55 collu modelis

1 209,6 mm (P) × 680,4 mm (A) × 1 387,8 mm (pa diagonāli) / 47,62" (P) × 26,78" (A) × 54,63" (pa diagonāli)

50 collu modelis

1 095,8 mm (P) × 616,4 mm (A) × 1 257,3 mm (pa diagonāli) / 43,14" (P) × 24,26" (A) × 49,50" (pa diagonāli)

43 collu modelis

941,1 mm (P) × 529,4 mm (A) × 1 079,8 mm (pa diagonāli) / 37,05" (P) × 20,84" (A) × 42,51" (pa diagonāli)

Pikseļu skaits

8 294 400

(3 840 (horizontāli) × 2 160 (vertikāli))

Izmēri (P × A × Dz)

86 collu modelis

1 929 mm × 1 103 mm (izņemot tālvadības pults sensoru: 1 100 mm) × 80 mm / 75,92" × 43,41" (izņemot tālvadības pults sensoru: 43,28") × 3,13"

75 collu modelis

1 684 mm × 969 mm (izņemot tālvadības pults sensoru: 966 mm) × 94 mm / 66,30" × 38,14" (izņemot tālvadības pults sensoru: 38,01") × 3,70"

65 collu modelis

1 463 mm × 847 mm (izņemot tālvadības pults sensoru: 843 mm) × 97 mm / 57,57" × 33,32" (izņemot tālvadības pults sensoru: 33,17") × 3,81"

55 collu modelis

1 240 mm × 718 mm (izņemot tālvadības pults sensoru: 713 mm) × 80 mm / 48,79" × 28,25" (izņemot tālvadības pults sensoru: 28,05") × 3,12"

50 collu modelis

1 124 mm × 653 mm (izņemot tālvadības pults sensoru: 647 mm) × 77 mm / 44,24" × 25,70" (izņemot tālvadības pults sensoru: 25,47") × 3,04"

43 collu modelis

969 mm × 566 mm (izņemot tālvadības pults sensoru: 560 mm) × 77 mm / 38,12" × 22,26" (izņemot tālvadības pults sensoru: 22,03") × 3,03"

Svars

86 collu modelis

Apm. 50,0 kg / 111 mārciņas neto

75 collu modelis

Apm. 34,0 kg / 75 mārciņas neto

65 collu modelis

Apm. 24,0 kg / 53 mārciņas neto

55 collu modelis

Apm. 15,0 kg / 34 mārciņas neto

50 collu modelis

Apm. 13,0 kg / 29 mārciņas neto

43 collu modelis

Apm. 9,0 kg / 20 mārciņas neto

Barošanas avots

220 – 240 V ~ (220 – 240 V maiņstrāva), 50/60 Hz

Eksploatācijas apstākļi

Temperatūra

No 0 °C līdz 40 °C (no 32 °F līdz 104 °F)*1

Mitrums

20% – 80% (nav kondensācijas)

Uzglabāšanas apstākļi

Temperatūra

no -20 °C līdz 60 °C (no -4 °F līdz 140 °F)

Mitrums

20% – 80% (nav kondensācijas)

Savienojuma termināli

HDMI 1

HDMI 2

A TIPA savienotājs*2 × 2

Audio signāls:

lineārā PCM (iztveršanas frekvences: 48 kHz,
44,1 kHz, 32 kHz)

AUDIO IN

Stereo mini ligzda (M3) × 1, 0,5 Vrms

PC IN

Mini D-sub 15 kontaktu (saderīgs ar DDC2B) × 1

AUDIO OUT

RCA ligzda, 0,5 Vrms

Izvade: mainīga (no -∞ līdz 0 dB)

(1 kHz 0 dB ievade, 10 kΩ slodze)

SERIAL IN

Ārējās kontroles terminālis

D-sub 9 kontaktu × 1:

RS-232C savietojams

LAN

Saziņas metode:

RJ45, 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T

USB

USB savienotājs × 1, A TIPS

Līdzstrāva 5 V / 0,5 A

Skaņa

Skalrūpi

132 mm × 25 mm × 1 / φ 70 mm × 1 × 2 gab.

Audio izvade

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

Tālvadības pults

Barošanas avots

3 V līdzstrāva (baterija (R03/LR03 tips) × 2)

Darbības diapazons

Apm. 7 m (22,9 pēdas)

(kad darbojas tieši tālvadības pults sensora priekšā)

Svars

Aptuveni 91 g / 3,21 unce (ieskaitot baterijas)

Izmēri (P × A × Dz)

48 mm × 190 mm × 27 mm / 1,89" × 7,48" × 1,06"

*1: Apkārtējās vides temperatūra izmantojot šo ierīci lielā augstumā (augstāk par 1 400 m (4 593 pēdas) un zemāk par 2 800 m (9 186 pēdas) virs jūras līmeņa): no 0 °C līdz 35 °C (no 32 °F līdz 95 °F)

*2: VIERA LINK nav atbalstīts.

Piezīme

- Izskats un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma. Norādītais svars un izmēri ir aptuveni.

Nolietoto elektronisko ierīču un elektropreču un bateriju utilizācija Tikai Eiropas valstīs ar utilizācijas sistēmu



Šis simbols, kas izvietots uz ražojumiem, iesaiņojuma un/vai pavaddokumentiem nozīmē, ka nolietotās elektroniskās ierīces un elektropreces, kā arī baterijas nedrīkst izmest kopā ar parastiem majsaimniecības atkritumiem.

Nogādājiet nolietotos ražojumus un nokalpojušās baterijas tālākai apstrādei, pārstrādei, resp., materiālu otrreizējai pārstrādei attiecīgajās atkritumu savākšanas vietās saskaņā spēkā esošajām likumdošanas prasībām.

Nododot šos ražojumus un baterijas profesionālai utilizācijai, jūs palīdzēsiet saudzēt vērtīgus resursus un novērsīsiet iespējamo kaitējumu cilvēku veselībai un un apkārtējai videi.

Lai iegūtu plašāku informāciju par atkritumu savākšanu un otrreizējo pārstrādi, lūdzam vērsties savā vietējā atkritumu pārstrādes uzņēmumā.

Saskaņā ar nacionālo likumdošanu par nepareizu šāda veida atkritumu utilizēšanu var uzlikt naudas sodu.



Norāde par baterijas simbolu (simbols apakšā)

Šis simbols var būt attēlots kombinācijā ar ķīmiskās vielas simbolu. Tādā gadījumā tas ir apzīmēts atbilstoši attiecīgo Direktīvu prasībām, kas pieņemtas attiecībā uz attiecīgo ķīmikāliju.

Informācija par utilizāciju ārpus Eiropas Savienības

Šie simboli ir spēkā tikai Eiropas Savienībā.

Ja vēlaties utilizēt šādus priekšmetus, jautājiet, lūdzu, vietējām institūcijām vai savam tirgotājam, kāda ir pareizā utilizācijas metode.

Klienta atzīmes

Izstrādājuma modeļa numurs un sērijas numurs atrodas uz tā aizmugurējā paneļa. Sērijas numurs ir jāieraksta tam paredzētajā laukumā, un šī grāmata jāsaģlabā kopā ar pirkuma čeku, nodrošinot paliekošu liecību par jūsu pirkumu, kas izmantojama identifikācijas procesā zādzības vai nozaudēšanas gadījumā, kā arī garantijas servisa vajadzībām.

Modeļa numurs

Sērijas numurs

Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, Panasonic Marketing Europe GmbH nodaļa

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Vācija

Panasonic Corporation

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

Latviešu