

Lietošanas instrukcijas

BAROŠANAS BLOKS Profesionālai lietošanai

Latviešu

Modeļa Nr.

TY-PWRBX3W



Saturs

Svarīgs paziņojums par drošību	2
Piesardzības pasākumi	3
Piesardzība lietošanā	6
Piederumi	8
Piesardzības pasākumi, veicot pārvietošanu	9
Savienojumi	10
Montāža, uzstādīšana un pievienošana	15
Lietošana	16
Specifikācijas	16

- Lūdzu, izlasiet šīs instrukcijas pirms komplekta ekspluatācijas uzsākšanas un saglabājiet tās turpmākai uzziņai.
- Šī ierīce ir īpaši iekārtai TL-165AD19AW paredzēts sistēmas komponents, kuru pārdod atsevišķi no iekārtas. Šo ierīci nevar iegādāties vai izmantot atsevišķi no iepriekš minētās iekārtas.
- Ilustrācijas un ekrānu attēli šajās Lietošanas instrukcijās ir paredzēti ilustratīviem nolūkiem un var atšķirties no faktiskā ierīces izskata.

Svarīgs paziņojums par drošību

BRĪDINĀJUMS

- 1) Lai izvairītos no bojājumiem, kas var izraisīt ugunsgrēku vai strāvas trieciena risku, nepieļaujiet pilieni vai šļakatu nonākšanu uz šīs iekārtas.
Nenovietojiet uz iekārtas traukus ar ūdeni vai citu šķidrumu.
Nenovietojiet uz iekārtas nekādus priekšmetus.
- 2) Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena, nenovietojiet pārsegu. Iekšpusē nav daļu, kuru apkope būtu jāveic lietotājam. Uzticiet apkopi kvalificētam tehniskās apkopes personālam.
- 3) Nenovietojiet zemējuma kontaktu no strāvas kontaktdakšas. Šī iekārta ir aprīkota ar trīs zaru zemējuma tipa strāvas kontaktdakšu. Šī kontaktdakša derēs tikai zemējuma tipa strāvas kontaktlīdždai. Tas ir drošības līdzeklis. Ja nevarat ievietot kontaktdakšu kontaktlīdždā, sazinieties ar elektriķi.
Nepadariet zemējuma kontaktdakšu nederīgu.
- 4) Lai novērstu elektriskās strāvas trieciena risku, pārliecinieties, ka zemējuma kontakts uz maiņstrāvas vada strāvas kontaktdakšas ir pareizi pievienots.

PIESARDZĪBU!

Šo ierīci paredzēts izmantot vidē, kurā ir salīdzinoši zems elektromagnētiskais lauks.

Ja ierīci izmanto spēcīga elektromagnētiskā lauka avotu tuvumā vai vidē, kur elektriskais troksnis var pārklāties ar ievades signāliem, tas var izraisīt attēla un skaņas kropļojumus vai radīt traucējumus, piemēram, troksni.

Ja ierīci izmanto spēcīga elektromagnētiskā lauka avotu tuvumā vai vidē, kur elektriskais troksnis var pārklāties ar ievades signāliem, tas var izraisīt sensora funkcijas darbības traucējumus.

Lai nepieļautu iespējama kaitējuma radīšanu ierīcei, neuzglabājiet to spēcīga elektromagnētiskā lauka avotu tuvumā.

BRĪDINĀJUMS!

Šis aprīkojums atbilst CISPR32 A klasei.

Dzīvojamā vidē šis aprīkojums var radīt radiosakaru traucējumus.

SVARĪGA INFORMĀCIJA: apgāšanās risks

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

- Izmantojiet tikai iekārtas ražotāja ieteiktos korpusus vai statīvus.
- Izmantojiet tikai tādas mēbeles, kas var droši noturēt iekārta.
- Nodrošiniet, ka iekārta nav izvirzīta pār balstošās mēbeles malām.
- Nenovietojiet iekārta uz auduma vai citiem materiāliem, kas noklāti starp iekārta un balstošo mēbeli.
- Izglītojiet bērnus, ka ir bīstami kāpt uz mēbelēm, lai aizsniegtu iekārta vai tās vadības elementus.

Nemiet vērā iepriekš izklāstītos apsvērumus, arī pārvietojot un turpinot lietot esošo iekārta.

Piesardzības pasākumi

BRĪDINĀJUMS

■ Uztādīšana

Lūdzu, uzticiet uztādīšanu kvalificētam tehniskās apkopes personālam.

Nepareiza uztādīšana var izraisīt nāvi vai nopietnus ievainojumus.

- Piestipriniet pie sienas, izmantojot īpašos sienas stiprinājumus, kas iekļauti FHD LED displeja (TL-165AD19AW) komplektā.
- Lai pie sienas uzstādītā iekārta nenokristu, pārliecinieties, ka siena uzstādīšanas vietā ir pietiekami izturīga, lai noturētu iekārtas un sienas stiprinājumu svaru.
- Barošanas bloks jāuzstāda, izmantojot FHD LED displeja (TL-165AD19AW) komplektācijā iekļautos stiprinājumus.
- Uzstādi vadības bloku (TY-CTRFHD3W) uz ANSI/EIA-310-D atbilstoša statīva.
- Kad izstrādājums vairs netiek lietots, nekavējoties nododiet to noņemšanai kvalificētam tehniskās apkopes personālam.

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

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

Nenovietojiet iekārtu uz slīpām vai nestabilām virsmām, un pārliecinieties, ka iekārta nav izvērta pāri pamatnes malai.

- Iekārta var nokrist vai apgāzties.

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

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

Lietojot šo ierīci, noteikti veiciet visus drošības pasākumus, lai novērstu ierīces nokrišanu vai nomešanu.

- Zemestrīces gadījumā vai ja bērns uzkāpj uz ierīces, tā var sasvērties vai nokrist un izraisīt traumas.

Piesardzības pasākumi uzstādīšanai pie sienas

- Uzstādīšanu drīkst veikt tikai uzstādīšanas speciālists. Nepareizas iekārtas uzstādīšanas dēļ var notikt nelaimes gadījumi, kas izraisa nāvi vai nopietnus ievainojumus.
- Pirms uzstādīšanas pārliecinieties, vai uzstādīšanas vieta ir pietiekami izturīga, lai noturētu iekārtas un piekaramā sienas kronšteina svaru un novērstu nokrišanu.
- Pārtraucot izstrādājuma lietošanu, palūdziet speciālistam to nekavējoties noņemt.

Lai nepieļautu netīšu iespīšanu starp iekārtu un sienu vai montāžas stiprinājumu, pirms iekārtas uzstādīšanas vai noņemšanas darbu veikšanas montierim jāpārliecinās, ka tuvumā nav citu cilvēku.

- Netīšām iespīžot pirkstus vai roku starp objektiem, var rasties fiziski ievainojumi.

■ Iekārtas lietošanas laikā

Iekārtu ir paredzēts lietot ar 200–240 V maiņstrāvu, 50/60 Hz.

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

Ja rodas problēmas, atvienojiet strāvas padeves kontakt dakšu.

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

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

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

Nepieskarieties ierīcei ar rokām, ja tā ir bojāta.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens.

Nelieciet iekārtā nekādus svešķermeņus.

- Neievietojiet metāla vai viegli uzliesmojošus priekšmetus ventilācijas atverēs, kā arī nemetiet tos uz iekārtas, jo tas var izraisīt aizdegšanos vai elektriskās strāvas triecienu.

Nemēģiniet izjaukt vai jebkādā veidā pārveidot iekārtu.

- Iekārta ir pakļauta 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.

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 noīriet strāvas padeves kontaktdakšu, lai nepieļautu, ka tā kļūst putekļaina.

- 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 kontaktligzdas un noslaukiet to ar sausu drānu.

Neaiztieciot strāvas padeves kontaktdakšu ar mitrām rokām.

- Šāda rīcība var izraisīt elektriskās strāvas triecienu.

Izmantojiet 30 A kontaktligzdu tikai šai iekārtai.

- Ja 30 A kontaktligzdu izmanto kopā ar citām iekārtām, karstuma veidošanās ietekmē var notikt aizdegšanās.

Barošanas bloka (TY-PWRBX3W) barošanas vadu (pieslēgšanai pie kontaktligzdas) strāvas padeves savienotājus (uz iekārtas) pieslēdziet AC IN pieslēgvietai un pārliecinieties, ka savienotāji ir nofiksējušies.

- Cita kabeļa izmantošana var izraisīt īssavienojumu, sakaršanu utt., kas var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku.
- Katru savienotāju iespraudiet līdz galam, pagriežiet pulkstenrādītāju kustības virzienā un pārliecinieties, ka tas ir nofiksējies.

Pārliecinieties, ka kontaktdakša ir pilnīgi iesprausta kontaktligzdā un strāvas padeves savienotājs ir līdz galam iesprausts barošanas blokā, vadības blokā vai korpusa moduļi.

- Nepilnīga savienojuma gadījumā var rasties pārkaršana, kas var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai aizdegšanos.
- Nelietojiet bojātu kontaktdakšu vai vaiļģu kontaktligzdu.
- Pārliecinieties, ka strāvas padeves savienotājs ir nofiksēts.
- Katru barošanas bloka (TY-PWRBX3W) barošanas vada (pieslēgšanai pie kontaktligzdas) strāvas padeves savienotāju (uz iekārtas) iespraudiet līdz galam, pagriežiet pulkstenrādītāju kustības virzienā un pārliecinieties, ka tas ir nofiksējies.

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 nelociet, 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.

Visas izstrādājuma komplektācijā iekļautās daļas un piederumi jāglabā bērniem nepieejamā vietā.

- Netīšas norišanas gadījumā šie priekšmeti var kaitēt cilvēka veselībai.
- Lūdzu, nekavējoties sazinieties ar ārstu, ja jums ir aizdomas, ka bērns varētu būt norijis bateriju.

PIESARDZĪBU!

Neaizveriet vai nebloķējiet iekārtas ventilācijas atveres.

Nenovietojiet iekārtu šaurā, slikti vēdināmā vietā.

Iekārtu nedrīkst novietot otrādi.

Nenovietojiet iekārtu vietā, kur tā saskaras ar kādu audumu, piemēram, zem galdauta vai uz paklāja vai gultasveļas.

- Iekārtā var veidoties karstums, un var tikt izraisīta aizdegšanās vai mehāniska kļūme.

Stiprinājuma skrūves un strāvas vadu uzstādiēt tā, lai tie nesaskartos ar sienas iekšējiem elementiem.

- Saskaroties ar sienā esošiem metāla objektiem, var rasties elektriskās strāvas trieciens.

Nevelciet vai neraujiet savienojuma vadu.

- Iekārta var nokrist vai apgāzties un izraisīt fizisku ievainojumu.
- Pievērsiet īpašu uzmanību bērniem.

Neuzstādiēt iekārtu vietā, kur tā tiek pakļauta mitruma, putekļu, dūmu, tvaika vai karstuma iedarbībai.

- Tas var nelabvēlīgi ietekmēt iekārtu un izraisīt aizdegšanos vai elektriskās strāvas triecienu.

Nenovietojiet iekārtu vietā, kur tā var tikt pakļauta laikapstākļu, sāls izraisītu bojājumu vai kodīgas gāzes iedarbībai.

- Pretējā gadījumā iekārta var nokrist korozijas dēļ, un tas var radīt traumas. Kā arī ierīce var darboties nepareizi.

Montierim jāuzmanās, lai uzstādīšanas laikā neiespiestu rokas vai pirkstus.

- To iespīšanas gadījumā var rasties fizisks ievainojums.

Mēs neuzņemamies atbildību par negadījumiem vai bojājumiem, kas izraisīti, mēģinot uzstādīt vai lietot iekārtu neatbilstoši mūsu lietošanas instrukcijās/uzstādīšanas instrukcijās sniegtajiem norādījumiem vai izmantojot citas detaļas vai materiālus, nevis norādītos.

Lai atvienotu barošanas vadu, turiet to aiz kontaktakšas (atvienojot no kontaktligzdas) vai aiz strāvas padeves savienotāja (atvienojot no iekārtas).

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

Ja iekārta ir jāpārvieto, pirms pārvietošanas atvienojiet barošanas vadu un visus ierīču savienojuma vadus, kā arī noņemiet uzstādītos drošības stiprinājumus pret apgāšanos/nokrišanu.

- Ja iekārtu pārvieto, kad tai joprojām ir pievienoti vadi, vadi var tikt sabojāti, un var rasties ugunsgrēks vai elektriskās strāvas trieciens.

Kā drošības pasākumu, pirms jebkuras tīrīšanas, atvienojiet strāvas padeves kontaktakšu no sienas kontaktligzdas.

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

Nekāpiet uz iekārtas un neatbalstieties pret to.

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

Nepakļaujiet iekārtu pārmērīga spēka vai trieciena ietekmei.

- Pretējā gadījumā iekārta var tikt bojāta un/vai var rasties fiziski ievainojumi.

Piesardzība lietošanā

■ Piesardzības pasākumi veicot uzstādīšanu

Veicot iekārtas uzstādīšanu, ievērojiet tālāk sniegtos norādījumus.

Pat garantijas perioda laikā mēs neuzņemamies atbildību par kaitējumu vai bojājumiem, ko izraisījuši iekārtas uzstādīšana nepiemērotā vidē.

Šī iekārta jāuzstāda iekštelpās. Arī ēkas iekšienē iekārtu nevajadzētu uzstādīt šādās vietās:

- vietās, kur iekārta tiek pakļauta laikapstākļu iedarbībai;
- vietās, kur iekārta var tikt pakļauta krasām temperatūras vai mitruma līmeņa izmaiņām, piemēram, gaisa kondicionētāja tuvumā;
- vietās, kur iekārta var tikt pakļauta vibrāciju vai trieciena ietekmei;
- ugunsdzēsības smidzinātāja vai sensora tuvumā.

Neuzstādiet iekārtu vietā, kur tā var tikt pakļauta vibrāciju vai trieciena ietekmei.

- Vibrācijas vai trieciens var bojāt iekārtas iekšējās daļas un izraisīt mehānisku kļūmi. Iekārtas uzstādīšanai izvēlieties vietu, kur nav vibrācijas vai triecieni.

Uzstādiet šo ierīci vietā, kas var izturēt ierīces svaru.

- Ierīces nomešana vai nokrišana var izraisīt traumas.

Neuzstādiet ierīci augstsprieguma līnijas vai strāvas avota tuvumā.

- Ierīces uzstādīšana augstsprieguma līnijas vai strāvas avota tuvumā var radīt traucējumus.

Izvaieties no savstarpējiem traucējumiem starp ierīcēm.

- Novietojiet iekārtu vietā, kur nav video kropļojumu vai audio trokšņu riska elektromagnētisko traucējumu dēļ.

Apkārtējās 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)

Nodrošiniet pietiekamu gaisa plūsmu ap iekārtu un caur to, lai netiktu pārsniegti šie temperatūras diapazoni.

- Pretējā gadījumā var saīsināties iekārtas komponentu kalpošanas laiks vai var rasties mehāniska kļūme.

Neuzstādiet iekārtu vietā, kur tai piekļūst tieši saules stari un tuvumā atrodas siltumu ģenerējošas ierīces.

- Pat iekštelpās tieši saules stari var ierosināt LED moduļa temperatūras paaugstināšanos un izraisīt mehānisku kļūmi.
- Var tikt izraisīta korpusa deformācija vai kļūme.
- Pārmērīgas gaismas vai karstuma ietekmē var rasties mehāniska kļūme vai citas problēmas, kuru cēlonis ir iekārtas temperatūras paaugstināšanās.
- Var pasliktināties video kvalitāte.

Savienojuma izveides laikā ierīcēm jābūt izslēgtām.

- Pieslēdziet ierīces atbilstoši norādījumiem, kas sniegti to rokasgrāmatās.

Atstatuma nodrošināšana ap uzstādīto iekārtu

- Ja iekārtu uzstāda aizsargkorpusā vai kārbā, gādājiēt par pietiekamu ventilāciju, nodrošinot dzesēšanas ventilatoru vai ventilācijas atveres, lai temperatūra ap iekārtu (kārbas vai korpusa iekšpusē), tostarp LED paneļa priekšpusē, paliktu noteiktajā pieļaujamajā ekspluatācijas temperatūras diapazonā.

Ja ierīci uzglabā, tā jāuzglabā sausā telpā.

■ Piezīme par savienojumiem

Barošanas vada un savienojuma kabeļu atvienošana un pievienošana

- Ja strāvas padeves kabeli un savienojuma kabelus ir grūti atvienot un pievienot, kad ierīce ir uzstādīta uz sienas, izveidojiet savienojumus pirms ierīces uzstādīšanas.
- Raugieties, lai kabeli nesapītos. Kad ierīce ir uzstādīta, iespraudiet strāvas kontaktdakšu kontaktligzdā.

■ Ja tiek izmantota funkcija

Iekārtā esošās daļas lietošanas laikā var sakarst.

- Iekārtas korpusā esošās daļas var sakarst, bet tas ir normāli un neietekmē iekārtas veiktspēju vai kvalitāti.

Ja iekārta ilgāku laiku netiks izmantota, atvienojiet strāvas padeves kontaktdakšu no sienas kontaktligzdas.

- Ja iekārtu paredzēts uzglabāt atvienotu no strāvas padeves, sargājiet to no tiešiem saules stariem un mitruma.

Ja uzreiz tiek pārtraukta vai apturēta elektrības padeve vai ja strāvas spriegums strauji krītas, iekārta var darboties nepareizi.

- Šādā gadījumā atslēdziet elektrības padevi iekārtai un pieslēgtajām ierīcēm un pēc tam atkal pieslēdziet to.

Nelīmējiet uz iekārtas līmēnti vai uzlīmes.

- Iekārtas virsma var kļūt netīra.

Neturiet iekārtu ilgstošā saskarē ar gumijas vai mīkstas plastmasas materiāliem.

- Tas var pasliktināt iekārtas stāvokli.

■ Savienošana ar RJ45 pieslēgvietām

Iekārtas RJ45 pieslēgvietā ir paredzēta tikai vadības bloka pieslēgšanai. Nepieslēdziet šai pieslēgvietai tīkla ierīci.

Ja kļūdas dēļ šai pieslēgvietai pieslēdz tīkla ierīci, var rasties sistēmas kļūme.

Jāizvairās izmantot iekārtu vietā, kur viegli veidojas statiskā izlāde.

- Ja iekārtu izmanto vietā, kur mēdz veidoties statiskā izlāde, piemēram, uz paklāja, bieži var rasties sakaru pārrāvumi. Ja tā notiek, novērsiet iespējamo statiskās izlādes cēloni un citus potenciālos trokšņa faktorus, pēc tam izslēdziet iekārtu un visas tai pievienotās ierīces un tad atkal ieslēdziet tās.

Spēcīgi radiosakaru traucējumi no apraides stacijas vai radiosakaru ierīces var izraisīt nepareizu iekārtas darbību.

- Ja kāda tuvumā esošā sistēma vai ierīce ģenerē spēcīgus radio signālus, pārvietojiet iekārtu pēc iespējas tālāk no tās un/vai aptiniet iekārtas LAN kabeli ar metāla foliju vai aplieciet ap to metāla apvalku, kas abos galos ir iezemēts.

■ Piezīmes par AC IN un AC OUT

Savienojiet AC IN ar kontaktligzdu un AC OUT — ar korpusa moduli un vadības bloku.

- Pieslēdzot nenorādītu ierīci, var notikt uzkaršana, kas var izraisīt darbības traucējumus vai aizdegšanos.

■ Tīrīšana un apkope

Pirms iekārtas tīrīšanas obligāti atvienojiet tās kontaktakšus no kontaktligzdas un vēlreiz pārbaudiet, vai iekārta ir izslēgta.

Lai noņemtu netīrumus no iekārtas (izņemot LED moduļa virsmu), uzmanīgi noslaukiet to ar antistatisku drānu (no kokvilnas vai flaneļa auduma).

Piezīme

- Statiskā izlāde var izraisīt elektriskās shēmas kļūmi.
- Slaukot iekārtas virsmu ar cietu drānu vai stingri beržot virsmu, var izraisīt mehānisku kļūmi.

■ Ķīmisko mitro salvešu lietošana

- Ievērojiet salvešu ražotāja sniegtos norādījumus par salvešu izmantošanu iekārtai.

Neizsmidziniet vai neuzklājiet uz iekārtas gaistošus šķīdumus, piemēram, insekticīdu, benzolu vai krāsas šķīdinātāju.

- Saskaņā ar gaistošu šķīdumu var rasties iekārtas kļūme vai mehānisks bojājums, kā arī var sabojāt virsmas pārklājumu.

Noslaukiet putekļus vai netīrumus no iekārtas gaisa kanāliem, piemēram, ventilācijas atverēm.

- Atkarībā no lietošanas vides putekļi var uzkrāties ventilācijas atveru tuvumā. Rezultātā, ja pasliktinās šīs ierīces iekšējā dzesēšana vai izplūdes siltuma cirkulācija, tas var izraisīt spīgtuma samazināšanos vai darbības traucējumus. Notīriet un likvidējiet putekļus no ventilācijas atverēm.
- Uzkrājušos putekļu un netīrumu daudzums ir atkarīgs no uzstādīšanas vietas un izmantošanas laika.

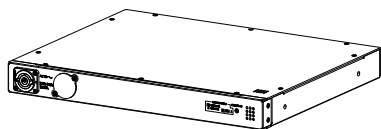
■ Utilizācija

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

Neizjauciet izstrādājumu utilizācijai.

Piederumi

Produkts



Piederumu komplektācija

Pārbaudiet, vai jums ir redzami piederumi un vienumi. Iekavās < > norādītais skaitlis apzīmē vienību skaitu iepakojumā.

Barošanas vads

Pieslēgšanai pie kontaktligzdas (apm. 3 m)

DPVF5130ZA/X1 (ES/AK) <1>



Barošanas vads

Savienošanai ar korpusa moduli

DPVF5133ZA/X1

(apm. 4,5 m) (ES/AK)
<1>

DPVF5131ZA/X1

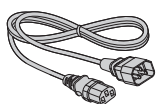
(apm. 3,8 m) (ES/AK)
<1>

DPVF5003ZA/X1

(apm. 2,4 m) (ES/AK)
<3>

DPVF5004ZA/X1

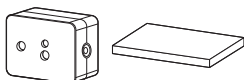
(apm. 3,0 m) (ES/AK)
<1>



Sensora modulis <1>

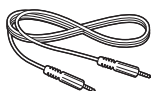
Divpusējā līm lente <2>

DPVF3677ZA/X1



4 tapu ultra mini vads <1>

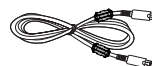
DPVF3657ZA/X1



RJ-45 kabelis <1>

barošanas vadībai

DPVF5132ZA/X1



M6-8 skrūve <4>

Bloka fiksācijai

DPVF5008ZA/X1



Kabeļu savilcējs <20>

DPVF4980ZA/X1



Velcro lente <10>

DPVF4981ZA/X1

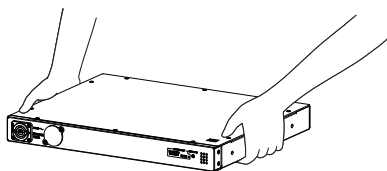


Uzmanību!

- Sīkas detaļas glabājiņiet 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.

Piesardzības pasākumi, veicot pārvietošanu

Lai pārvietotu iekārtu, stingri turiet to abos galos.



Piezīme

- Iekārtas uzstādīšanai pie sienas vai uz statīva nepieciešama citu darbinieku palīdzība.
- Sargājiet iekārtas rāmja vertikālo un horizontālo sānu, kā arī iekārtas stūrus no sadursmes ar citiem objektiem. Sadursme ar citiem objektiem var izraisīt mehānisku kļūmi.

Savienojumi

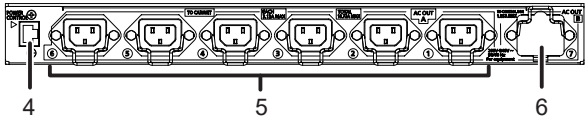
Aprīkojuma pieslēgšana

Priekšpuse



1 AC IN (Neutrik (NAC3MP-HC)):	Maiņstrāvas ievades pieslēgvietā Nodrošina maiņstrāvas padevi AC OUT [A] un AC OUT [B].
2 SERVICE ONLY (tikai apkopes vajadzībām):	Apkopes slēdzis Izmantojiet pozīcijā "1: NORMAL", izņemot tehniskās apkopes gadījumā.
3 SENSOR IN:	Sensora pieslēgvietā Iekļautā sensora moduļa pieslēgšanai. (skatīt 13. lpp. "Sensora moduļa uzstādīšana")

Aizmugure



4 POWER CONTROL:	Barošanas bloka vadības pieslēgvietā Iekārtas vadībai izmantotā vadības bloka (TY-CTRFHD3W) pieslēgšanai.
5 AC OUT [A] (korpusa modulim):	Maiņstrāvas izvade (korpusa modulim) Izmanto, lai nodrošinātu maiņstrāvas padevi korpusa modulim (TY-FD19AS6/TY-FD19AS1B). Piezīme ● Nenoņemiet ⑥ komplektā iekļauto vāciņu.
6 AC OUT [B] (vadības blokam):	Maiņstrāvas izvade (vadības blokam) Izmanto, lai nodrošinātu maiņstrāvas padevi, kad vadības bloks (TY-CTRFHD3W) ir uzstādīts blakus un ir bez vāciņa.

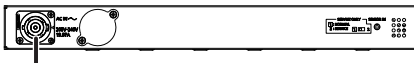
Pirms savienojuma izveides

- Pirms savienojuma izveides rūpīgi izlasiet TL-165AD19AW Uzstādīšanas instrukcijas. Lai lejupielādētu Uzstādīšanas instrukcijas, apmeklējiet Panasonic vietni (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).

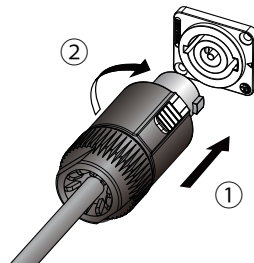


- Pirms kabeļu savienošanas izslēdziet elektropadevi visām ierīcēm.
- Pirms kabeļu savienošanas ņemiet vērā tālāk minētos punktus. Pretējā gadījumā ierīces var nedarboties pareizi.
 - Savienojot kabeļus ar aprikojumu vai ierīci, kas pievienota pašam aprikojumam, pieskarieties kādam tuvumā esošam metālistam priekšmetam, lai pirms darbu veikšanas novadītu statisko elektrību no jūsu ķermeņa.
- Attiecībā uz LAN kabeļiem, ko izmanto iekārtas savienošanai ar komponentu:
 - Ja iekārta ir jāuzstāda aiz TY-FD19AS6, izmantojiet šīs iekārtas komplektācijā iekļauto LAN kabeļus.
 - Izmantojot citu LAN kabeļus, nevis komplektācijā iekļauto LAN kabeļus, iesakām izmantot LAN kabeļus, kura garums ir 30 m vai mazāks un kas atbilst CAT5e vai labākam standartam.
 - Neizmantojiet nevajadzīgi garus kabeļus, lai savienotu ierīci ar aprikojumu vai tā korpusu. Jo garāks kabeļs, jo tas ir uzņēmīgāks pret troksni. Ja kabeļs tiek satīts, tad tas darbojas kā antena, un ir jutīgāks pret troksni.
 - Savienojot kabeļus, ievietojiet tos tieši savienojuma ierīces savienojosajā terminālī, lai zemeļums tiktu savienots pirmais.
- Savienojot LAN kabeļus ar spraudņa vāku, ņemiet vērā, ka vāks var saskarties ar aizmugurējo vāku un var būt sarežģīti tos atdalīt.

Barošanas vada savienošana un nostiprināšana (kontaktligzdas pusē)



Barošanas vada savienošana

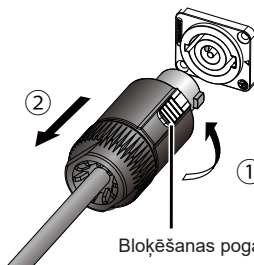


Iespraudiet savienotāju līdz galam ligzdā (1) un pagrieziet, līdz atskan klikšķis (2).

Piezīme

- Kad dzirdat klikšķi, mēģiniet pagrozīt savienotāju pa labi un pa kreisi, lai pārliecinātos, ka tas negriežas.

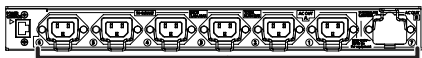
Barošanas vada atvienošana



Bloķēšanas poga

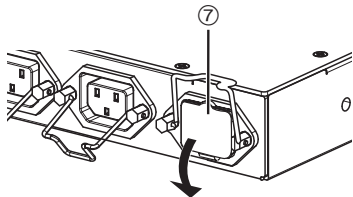
Pagrieziet savienotāju pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam (1), velkot uz kontaktdakšas esošo bloķēšanas pogu savā virzienā, un pēc tam izvelciet savienotāju no ligzdas (2).

Barošanas vada savienošana un nostiprināšana (korpusa moduļa/vadības bloka pusē)

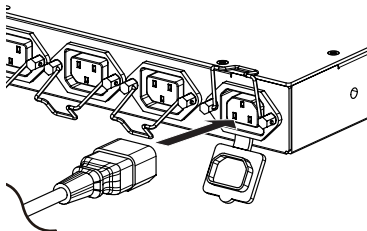


Barošanas vada savienošana

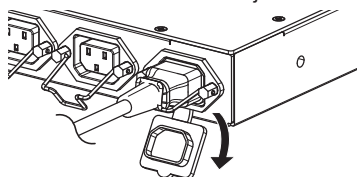
1. Noņemiet pārsegu (7) bultiņas norādītajā virzienā, kā redzams attēlā.



2. Taisni līdz galam iespraudiet savienotāju slotā.

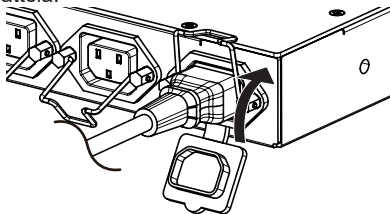


3. Bīdiet barošanas vada turētāju bultiņas norādītajā virzienā, kā redzams attēlā, līdz barošanas vada turētāja gals ar klikšķi ieguļ barošanas vada savienotājā, lai nofiksētu barošanas vada savienotāju.

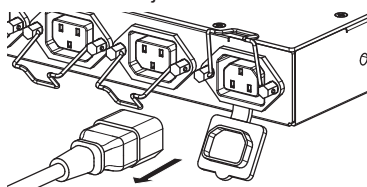


Barošanas vada atvienošana

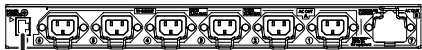
1. Atveriet barošanas vadu fiksējošo turētāju bultiņas norādītajā virzienā, kā redzams attēlā.



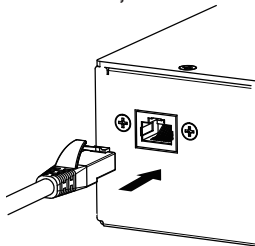
2. Turiet savienotāju un taisni izvelciet to.



RJ-45 vada savienošana un nostiprināšana

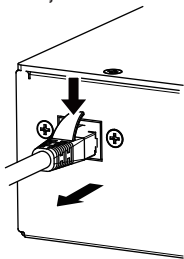


RJ-45 kabeļa savienošana



Līdz galam iespraudiet savienotāju slotā, līdz atskan klikšķis.

RJ-45 kabeļa atvienošana



Izvelciet savienotāju, atlaižot fiksatoru.

Piezīme

- Nelietojiet barošanas vadus vai RJ-45 kabeļus ar bojātu fiksatoru. Turpinot lietot bojātu fiksatoru, var rasties elektriskā kontakta kļūda savienojuma pieslēgvietā. Vaicājiēt izplatītājam par bojāto vadu remontu.
- Ja savienotājs, kurā iesprausts barošanas vads, nav stingrs vai ir viegli atvienojams, iespējams, kontakts ir vaļīgs. Turpinot lietot šādu savienotāju, var palielināties kontakta pretestība pieslēgvietā, kas var izraisīt sakaršanu un aizdegšanos. Noteikti konsultējieties ar izplatītāju.
- Lai atvienotu barošanas vadu, vispirms obligāti atvienojiet barošanas vada kontaktdakšu no kontaktlīdzes.
- Komplektācijā iekļauto barošanas vada paredzēts lietot tikai ar šo ierīci. Neizmantojiet to citiem mērķiem.

Sensora moduļa uzstādīšana

Uzstādot komplektācijā iekļauto sensora moduli, var izmantot vides sensora funkciju.

Piezīme

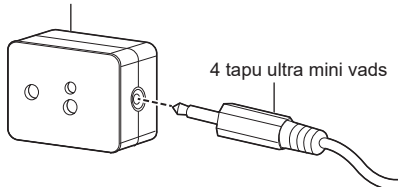
- Nodrošiniet, lai sensora moduļa uzstādīšanas vai noņemšanas laikā displeja iekārta būtu izslēgta.

1 Savienojiet 4 tapu ultra mini vadu (piederums) ar sensora moduli

Piezīme

- Pārļiecinieties, ka 4 tapu ultra mini vads ir līdz galam iesprausts pieslēgvietā.

Sensora modulis

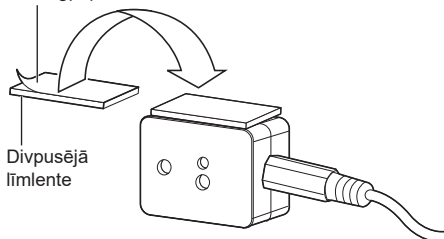


2 Noplēsiēt aizsargpapīru no divpusējās līmēntes vienas puses un piestipriniet līmēnti pie sensora moduļa augšas vai apakšas.

Piezīme

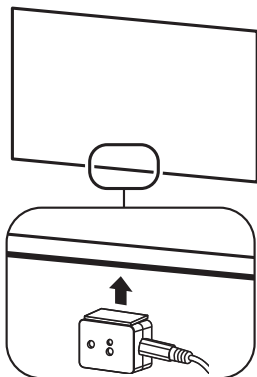
- Noslaukiet putekļus, ūdeni, eļļu vai citus netīrumus no virsmas, kur paredzēts pielīmēt moduli, un cieši piespiediet to virsmai.
- Divpusējo līmēnti pēc piestiprināšanas vairs nevar atreiz pielīmēt, tāpēc pirms līmēšanas rūpīgi pārbaudiet tās pozīciju.
- Sensora moduļa piestiprināšana ar divpusējo līmēnti negarantē pastāvīgu noturību. Ja modulis ārēja spēka vai vides apstākļu dēļ atlīmējas, uzstādiet to vēlreiz, izmantojot tirdzniecībā pieejamu divpusējo līmēnti.

Aizsargpapīrs



3 Nopļēsiēt aizsargpapīru no divpusējās līmlentes otras puses un uzstādiēt sensora moduli blakus displejam.

Piemēri sensora uzstādīšanas vietai:



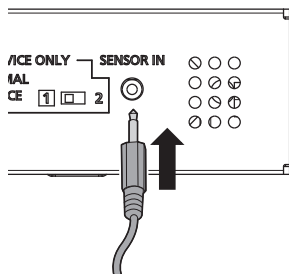
Piezīme

- Uzstādiēt to vietā, kur sensora priekšējā daļa var uztvert vides informāciju.
- Noslaukiēt putekļus, ūdeni, eļļu vai citus netīrumus no virsmas, kur paredzēts pielīmēt moduli, un cieši piespiediēt to virsmai.
- Divpusējo līmlenti pēc piestiprināšanas vairs nevar otrreiz pielīmēt, tāpēc pirms līmēšanas rūpīgi pārbaudiēt tās pozīciju.

4 Savienojiēt 4 tapu ultra mini vada otru galu ar SENSOR IN pieslēgvietu.

Piezīme

- Pārlieciņiēties, ka 4 tapu ultra mini vads ir līdz galam iesprausts pieslēgvietā.



Montāža, uzstādīšana un pievienošana

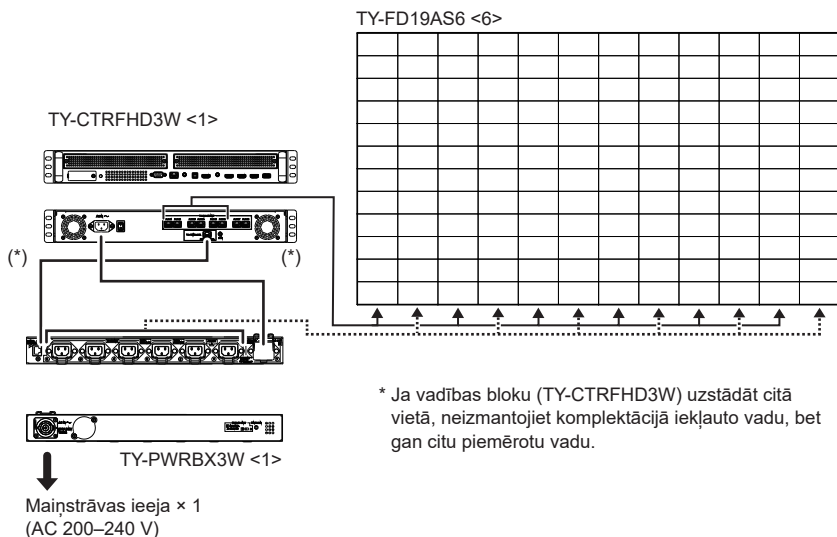
Montāžas, uzstādīšanas un pievienošanas instrukcijas skatiet TL-165AD19AW uzstādīšanas instrukcijās.

Lai lejupielādētu Uzstādīšanas instrukcijas, apmeklējiet Panasonic vietni (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



Uzstādīšanas instrukcijā ir sniegti norādījumi par šādiem uzdevumiem:

1. Sienas stiprinājumu montāža
2. Sienas stiprinājumu uzstādīšana
3. Barošanas bloka uzstādīšana
4. Vadības bloka uzstādīšana
5. Kabeļu ievilkšana
6. Korpusa moduļa uzstādīšana un montāža
7. LED moduļa noņemšana vai uzstādīšana
8. LED moduļa izlīdzināšana (Z ass)
9. LED moduļa izlīdzināšana (X un Y ass)



Piezīme

- Pievienojiet šo iekārtu ķēdei ar pārslodzes aizsardzības ierīci, kuras nominālā strāva ir 30 A.
- Nodrošiniet, lai katrs barošanas bloka AC IN kontaktspraudnis tiktu savienots ar atsevišķu, neatkarīgi pieslēgtu līgzu uz sadales paneļa. Nepievienojiet vairākus spraudņus vienam elektriskajam lokam, lai neizraisītu pārslodzi un drošības apdraudējumu.
- Pieslēdziet strāvu tikai pēc tam, kad ir pabeigta montāža, uzstādīšana un savienošana.
- Ja nevarat izslēgt elektrotīkla barošanas slēdzi uz vadības bloka, atvienojiet kontaktdakšu.

- Neizmantojiet pārveidošanas kontaktdakšu. Pievienojiet barošanas kontaktdakšu tieši sienas kontaktligzdai. Izmantojot pārveidošanas kontaktdakšu, var rasties slikts barošanas kontaktdakšas kontakts, kas var izraisīt sakaršanu un, iespējams, aizdegšanos.
- Šī iekārta atbalsta barošanas avotu no 200 V līdz 240 V maiņstrāvai. Nepieciešama zemēta kontaktligzda, kas nodrošina 30 A strāvu. Izmantojamās kontaktligzdas forma atšķiras atkarībā no barošanas avota.



2P/3W 32 A 250 V
Pulksteņa pozīcija 6 h

Lietošana

Lūdzu, izlasiet TL-165AD19AW Lietošanas instrukcijas.

Specifikācijas

Modeļa Nr.	TY-PWRBX3W
Ierīces veids	Barošanas bloks
Strāvas padeve	AC IN AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz 19,97 A
Elektroenerģijas patēriņš	4 W*1
Ekspluatācijas apstākļi	Temperatūra: 0–40 °C (32–104 °F) *2 Mitruma: 10%–80% (bez kondensācijas)
Darbības laiks	24 stundas/dienā
AC ievades pieslēgvietas AC IN	Neutrik (NAC3MP-HC) × 1
AC izvades pieslēgvietas AC OUT (korpusam)	IEC C13 × 6 AC OUT [A] AC OUT [A] AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 3,12 A (viena) 18,72 A (kopā)
AC izvades pieslēgvietas AC OUT (vadības blokam)	IEC C13 × 1 AC OUT [B] AC OUT [B] AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 1,05 A
POWER CONTROL pieslēgvietas POWER CONTROL	RJ45 × 1: TY-PWRBX3W vadībai
Sensora pieslēgvietas SENSOR IN	4 tapu ultra mini spraudnis (Φ 2,5 mm) × 1
Izmēri (P × A × Dz)	400 mm × 338 mm × 42 mm / 15,75" × 13,31" × 1,66"
Svars	Apm. 2,5 kg / 5,6 mārciņas

*1 Piegādes nosacījums
*2 Apkārtejas vides temperatūra, izmantojot šo iekārtu lielā augstumā (augstāk par 1400 m (4593 pēdām) un zemāk par 2800 m (9186 pēdām) virs jūras līmeņa): no 0 °C līdz 35 °C (no 32 °F līdz 95 °F)

Piezīme

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



Nolietoto elektronisko ierīču un elektropreču utilizācija

Tikai Eiropas valstīs ar utilizācijas sistēmu



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

Nogādājiņiet nolietotos ražojumus tālākai apstrādei, pārstrādei, resp., materiālu otrreizējai pārstrādei attiecīgajās atkritumu savākšanas vietās saskaņā ar spēkā esošajām likumdošanas prasībām.

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

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 čekū, nodrošinot paliekošu liecību par jūsu pirkumu, kas izmantojama identifikācijas procesā zādzības vai nozāudēšanas gadījumā, kā arī garantijas servisa vajadzībām.

Modeļa numurs

Sērijas numurs

Ražotājs:

Panasonic Projector & Display Corporation

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

Importētājs:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Vāģija

Oficiālais pārstāvis ES:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Vāģija

Panasonic Projector & Display Corporation

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

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

© Panasonic Projector & Display Corporation 2025

Latviešu