

Gebruikersinstructies

POWER BOX Voor zakelijk gebruik

Nederlands

Modelnr. **TY-PWRBX1W**



Inhoud

Belangrijk veiligheidsbericht.....	2
Veiligheidsmaatregelen	3
Voorzorgsmaatregelen voor gebruik	5
Accessoires	7
Waarschuwingen bij het verplaatsen	8
Aansluitingen	9
Installatie	14
Werking	14
Specificaties	15

- Lees deze instructies door voorafgaand aan het gebruik van uw set en bewaar ze voor toekomstige raadpleging.
- Dit apparaat is een speciale systeemcomponent voor het toestel TL-110AD12AW dat apart van het toestel verkocht wordt. Dit apparaat kan niet apart van het hierboven genoemde toestel gekocht of gebruikt worden.
- Illustraties en schermen in deze Gebruikersinstructies zijn afbeeldingen die alleen bedoeld zijn ter illustratie en kunnen verschillen van de werkelijke.

Belangrijk veiligheidsbericht

WAARSCHUWING

- 1) Ter voorkoming van schade die kan leiden tot brand of gevaar voor schokken, moet u dit apparaat niet blootstellen aan druppels of spatwater.
Plaats geen houders met water of andere vloeistoffen bovenop het toestel.
Plaats geen objecten bovenop het apparaat.
- 2) Om elektrische schokken te voorkomen, de afdekking niet verwijderen. Binnenin zijn geen onderdelen waarop de gebruiker onderhoud moet uitvoeren. Besteed onderhoud uit aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
- 3) Verwijder niet de aardingspen die op de stekker zit. Dit apparaat is uitgerust met een stekker van het type met drie aardingspenen. Deze stekker past alleen in een stopcontact van het geaarde type. Dit is een veiligheidskenmerk. Als u er niet in slaagt de stekker in het stopcontact te steken, neem dan contact op met een electricien.
Omzeil niet het doel van de geaarde stekker.
- 4) Zorg ervoor dat de aardingspen op de stekker van het netsnoer goed aangesloten is, om elektrische schokken te voorkomen.

OPGELET

Dit apparaat is bedoeld voor gebruik in een omgeving die relatief vrij is van elektromagnetische velden.

Het gebruik van dit apparaat vlakbij bronnen van sterke elektromagnetische velden, of waar elektrische ruis de ingangssignalen kan verstoren, kan tot gevolg hebben dat beeld en geluid vervormd worden of interferentie veroorzaken, zoals ruis die optreedt.

Het gebruik van dit apparaat vlakbij bronnen van sterke elektromagnetische velden, of waar elektrische ruis de ingangssignalen kan verstoren, kan tot gevolg hebben dat de sensor niet correct werkt.

Om de mogelijkheid van schade aan dit apparaat te vermijden, moet u het verwijderd houden van bronnen van sterke elektromagnetische velden.

WAARSCHUWING:

Deze apparatuur is in overeenstemming met Klasse A van CISPR32.

In een woonomgeving kan deze apparatuur radio-interferentie veroorzaken.

BELANGRIJKE INFORMATIE: Stabiliteitsgevaar

Plaats het toestel nooit op een onstabiele locatie. Het toestel kan vallen en ernstig persoonlijk letsel of de dood veroorzaken. Veel letsel, met name bij kinderen, kan vermeden worden door eenvoudige voorzorgsmaatregelen te treffen, zoals:

- Kasten of standaards gebruiken die aanbevolen worden door de fabrikant van het toestel.
- Alleen meubels gebruiken die het toestel veilig kunnen ondersteunen.
- Ervoor zorgen dat het toestel niet voorbij de rand van het ondersteunende meubel naar buiten steekt.
- Het toestel niet op een doek of op andere materialen plaatsen die zich tussen het toestel en het ondersteunende meubel bevinden.
- Kinderen leren dat het gevaarlijk is op het meubel te klimmen om het toestel of de bediening daarvan te bereiken.

Als het bestaande toestel bewaard en verhuisd moet worden, moeten dezelfde overwegingen als hierboven toegepast worden.

Veiligheidsmaatregelen

WAARSCHUWING

■ Installatie

- Als het toestel op een standaard geïnstalleerd moet worden, gebruik dan de apart verkochte Mobiele Standaard (TY-ST110AD1).
- Om het toestel aan de muur te monteren, gebruikt u de Muurbeugels die deel uitmaken van de verpakking van het FHD LED-scherm (TL-110AD12AW).
- Om te voorkomen dat het aan de muur bevestigde toestel valt, moet u controleren of de montagezone van de muur voldoende sterk is om het gewicht van het toestel en de Muurbeugels te ondersteunen.
- De Power Box moet geïnstalleerd worden met gebruik van de hulpstukken die deel uitmaken van de verpakking van het FHD LED-scherm (TL-110AD12AW).
- De Control Box moet geïnstalleerd worden met gebruik van de hulpstukken die deel uitmaken van de verpakking van het FHD LED-scherm (TL-110AD12AW).
Als alternatief is installatie op een rek dat in overeenstemming is met ANSI/EIA-310-D aanvaardbaar.

Wij zijn niet verantwoordelijk voor mogelijke productschade, etc. veroorzaakt door defecten in de installatieomgeving, zelfs niet tijdens de garantieperiode.

Kleine onderdelen kunnen verstikkingsgevaar met zich meebrengen, indien deze per ongeluk worden ingeslikt. Houd kleine onderdelen uit de buurt van jonge kinderen. Gooi onnodige kleine onderdelen en andere objecten weg, waaronder verpakkingsmaterialen en plastic zakken/bladen om te voorkomen dat kleine kinderen hiermee spelen, waardoor een potentieel verstikkingsrisico ontstaat.

Plaats het toestel niet op hellende of onstabiele oppervlakken en zorg ervoor dat het toestel niet over de rand van de basis hangt.

- Het toestel kan vallen of kantelen.

Installeer dit toestel op een plek met zo min mogelijk trillingen en die het gewicht van het toestel kan dragen.

- Als het toestel valt, kan dit leiden tot defecten of letsel.

Wanneer u dit apparaat gebruikt, moet u veiligheidsmaatregelen nemen om te voorkomen dat het apparaat valt of dat u het laat vallen.

- Als er een aardbeving plaatsvindt of als een kind de eenheid beklimt, de eenheid valt of dat men het laat vallen, kan dat leiden tot een blessure.

Waarschuwingen voor installatie aan de muur

- De installatie moet worden uitgevoerd door een installateur. Het incorrect installeren van het toestel kan leiden tot een ongeluk dat resulteert in de dood of ernstig letsel.
- Controleer voorafgaand aan de installatie of de plaats van montage stevig genoeg is om het gewicht van het toestel en de muurbeugel te ondersteunen, zodat het toestel niet kan vallen.
- Als u stopt met het gebruik van het product, zorg dan dat een monteur het product direct verwijdert.

Om te voorkomen dat men per ongeluk bekneld raakt tussen het toestel en de muur of een montagehulpstuk, moet de installateur controleren of niemand in de buurt aanwezig is voordat hij met de installatie van het toestel, of met de verwijdering ervan, aanvangt.

- Er kan letsel veroorzaakt worden als uw vingers of handen per ongeluk bekneld raken tussen objecten.

■ Bij gebruik van het toestel

Het toestel is ontworpen om te werken op 220 – 240 V AC, 50/60 Hz.

Als er problemen of defecten optreden, stop dan direct met het gebruiken van het scherm.

Als er problemen optreden, trek dan de netstekker uit het stopcontact.

- Er komt rook of een abnormale geur uit het toestel.
- Soms wordt er geen beeld weergegeven of werkt het geluid niet.
- Vloeistoffen zoals water of vreemde objecten zijn in het toestel gekomen.
- Het toestel bevat vervormde of gebroken onderdelen.

Als u het toestel in deze omstandigheden blijft gebruiken, kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.

- Trek de netstekker uit het stopcontact en neem contact op met uw dealer voor reparatie.
- Trek de netstekker uit het stopcontact om de stroomtoevoer naar dit toestel volledig te stoppen.
- Het is gevaarlijk om het toestel zelf te repareren, doe dit dus nooit zelf.
- Gebruik een stopcontact waar u eenvoudig bij kunt, zodat u de netstekker direct uit het stopcontact kunt trekken.

Raak het toestel niet direct met de hand aan als deze beschadigd is.

- Dit kan leiden tot elektrische schokken.

Steek geen vreemde objecten in het toestel.

- Steek geen metalen of brandbare objecten in de ventilatiegaten en laat geen objecten op het toestel vallen omdat dit kan leiden tot brand of elektrische schokken.

Probeer het toestel op geen enkele wijze te demonteren of te wijzigen.

- In het toestel zijn hoge voltages aanwezig die kunnen leiden tot brand of elektrische schokken. Voor inspecties, aanpassingen en reparaties neemt u contact op met uw lokale Panasonic-dealer.

Zorg dat de netstekker eenvoudig bereikbaar is.

De netstekker wordt aangesloten op een stopcontact met een beschermende aarding.

Gebruik geen ander netsnoer dan het netsnoer dat is meegeleverd met dit toestel.

- Als u dit doet kan er kortsluiting, hitte etc. ontstaan, en dit kan leiden tot elektrische schokken of brand.

Gebruik het meegeleverde netsnoer niet met andere apparaten.

- Als u dit doet kan er kortsluiting, hitte etc. ontstaan, en dit kan leiden tot elektrische schokken of brand.

Maak de netstekker regelmatig schoon om te voorkomen dat deze stoffig wordt.

- Als stof zich ophoopt op de stekker, kan de resulterende luchtvochtigheid kortsluiting veroorzaken, en dit kan leiden tot elektrische schokken of brand. Trek de stekker van de voeding uit het stopcontact en veeg deze schoon met een droge doek.

Raak de netstekker niet aan met natte handen.

- Als u dit doet, kan dit leiden tot elektrische schokken.

Gebruik een 15-A stopcontact uitsluitend voor dit toestel.

- Het gebruik van een 15-A stopcontact samen met andere toestellen kan hitte genereren waardoor brand veroorzaakt kan worden.

Controleer of de netvoedingsconnectors (op het toestel) van de netsnoeren (voor aansluiting op het stopcontact) van de Power Box (TY-PWRBX1W) aangesloten zijn op AC IN en controleer of ze vergrendeld zijn.

- Als u dit doet kan er kortsluiting, hitte etc. ontstaan, en dit kan leiden tot elektrische schokken of brand.
- Steek iedere connector volledig tot het einde toe naar binnen, draai hem rechtsom en controleer of hij vergrendeld is.

Controleer of de netstekker volledig in het stopcontact gestoken is en de netvoedingsconnector volledig in de Power Box, de Control Box of de Cabinet Module gestoken is.

- Het niet volledig naar binnen steken kan leiden tot elektrische schokken of brand vanwege verhitting.
- Blijf een beschadigde stekker of een los stopcontact niet gebruiken.
- Controleer of de netvoedingsconnector vergrendeld is.
- Steek iedere netvoedingsconnector (op het toestel) van de netsnoeren (voor aansluiting op het stopcontact) van de Power Box (TY-PWRBX1W) volledig naar binnen, draai hem rechtsom en controleer of hij vergrendeld is.

Doe geen dingen waardoor het netsnoer of de netstekker beschadigd kunnen raken.

- U mag de kabel niet beschadigen, aanpassen, onder zware objecten plaatsen, verhitten, in de buurt van warme objecten plaatsen, draaien, te veel buigen of eraan trekken. Als u dit doet kan dit leiden tot brand en elektrische schokken. Als de stroomkabel beschadigd is, laat deze dan repareren bij uw lokale Panasonic-dealer.

Raak het netsnoer of de stekker niet direct met de hand aan als ze beschadigd zijn.

- Als u dit doet, kan dit leiden tot elektrische schokken of brand vanwege kortsluiting.

Alle onderdelen en accessoires die deel uitmaken van de verpakking van het product moeten buiten het bereik van kinderen bewaard worden.

- Deze delen zijn schadelijk voor de menselijke gezondheid als ze per ongeluk ingeslikt worden.
- Neem direct contact op met een dokter als u denkt dat het kind de schroef heeft ingeslikt.

OPGELET

Sluit de ventilatie-openingen in het toestel niet af en steek niets daarin naar binnen.

Zet het toestel niet in een smalle, slecht geventileerde ruimte.

Zet het toestel niet ondersteboven.

Laat het toestel niet in aanraking komen met stoffen, zoals bijvoorbeeld onder een tafelkleed of op een tapijt of beddengoed.

- Er kan hitte binnenin het toestel ontstaan en dit kan tot brand of mechanisch falen leiden.

Installeer de montageschroeven en de stroomkabel op een wijze dat ze niet in aanraking staan met de interne delen van de muur.

- Er kunnen elektrische schokken ontstaan als gevolg van aanraking van metalen objecten binnenin de muur.

Trek niet aan de verbindingkabel en versleep deze niet.

- Hierdoor kan het toestel vallen of kantelen en letsel veroorzaken.
- Let met name op kinderen.

Installeer niet op plaatsen die blootgesteld worden aan vocht, stof, rook, stoom of hitte.

- Dit kan nadelige gevolgen hebben voor het toestel en leiden tot brand of elektrische schokken.

Plaats het toestel niet op plekken waar het kan worden blootgesteld aan het weer of aangetast kan worden door zout of corrosief gas.

- Hierdoor kan het toestel vallen, als gevolg van corrosie, en dit kan letsel veroorzaken. Ook kan het toestel defect raken.

De installateur moet vermijden dat zijn handen of vingers bekneld raken tijdens de installatie.

- Een dergelijke beknelling kan tot letsel leiden.

We aanvaarden geen aansprakelijkheid voor ongelukken of schade die veroorzaakt worden als gevolg van pogingen om het toestel te installeren of te verplaatsen op een wijze die niet aangegeven wordt in onze gebruikersinstructies/installatie-instructies of door het gebruik van andere delen of materialen dan de gespecificeerde.

Wanneer het netsnoer ontkoppeld wordt, moet dit gedaan worden door de stekker (als die van het stopcontact ontkoppeld wordt) of de voedingsconnector (als die van het toestel ontkoppeld wordt) vast te houden.

- Als u aan de kabel trekt kan deze beschadigd raken, en dit kan leiden tot elektrische schokken of brand vanwege kortsluiting.

Als het toestel verplaatst moet worden, doe dit dan nadat het netsnoer en alle verbindingssnoeren van het apparaat zijn ontkoppeld en nadat alle geïnstalleerde verankeringen ter preventie van kantelen/vallen, verwijderd zijn.

- Als het toestel wordt verplaatst terwijl sommige kabels nog zijn aangesloten, kunnen de kabels beschadigd raken en kan dit leiden tot brand of elektrische schokken.

Trek de netstekker uit het stopcontact als voorzorgsmaatregel voordat u schoonmaakwerkzaamheden uitvoert.

- Als u dit niet doet, kan dit leiden tot elektrische schokken.

Stap niet op het toestel en ga er niet aan hangen.

- Dit kan omvallen of breken, en dat kan leiden tot letsel. Let met name op kinderen.

Stel het toestel niet bloot aan overmatige krachten of stoten.

- Dit kan het toestel schade berokkenen en/of persoonlijk letsel veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

■ Waarschuwingen bij installatie

Volg onderstaande instructies bij het installeren van het toestel.

Zelfs voordat de garantieperiode verstrijkt, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van het feit dat het toestel in een ongeschikte omgeving geïnstalleerd is.

Dit toestel moet binnen geïnstalleerd worden. Zelfs binnenin een gebouw moet vermeden worden het toestel in de volgende soorten locaties te installeren:

- Waar het toestel blootgesteld wordt aan het weer
- Waar het toestel blootgesteld kan worden aan drastische veranderingen van temperatuur en vochtigheid, bijvoorbeeld vlakbij een airconditioner.
- Waar het toestel trillingen of stoten kan ontvangen
- Vlakbij een sprinklerinstallatie of een sensor

Installeer het toestel niet waar het trillingen of stoten kan ontvangen

- Trillingen of stoten tegen het toestel kunnen de interne delen schade berokkenen en tot mechanisch falen leiden.
Kies een plaats die vrij is van trillingen en stoten om het toestel te installeren.

Installeer dit toestel op een plek die het gewicht van het toestel kan dragen.

- Als het toestel valt, kan dit leiden tot letsel.

Installeer het toestel niet in de buurt van een hoogspanningslijn of een voedingsbron.

- Het installeren van het toestel in de buurt van een hoogspanningslijn of een voedingsbron kan storing veroorzaken.

Pas op voor wederzijdse interferentie tussen apparaten.

- Plaats het toestel ver van risico's van beeldvervalsing of audioruis als gevolg van elektromagnetische interferentie.

Omgevingstemperatuur voor het gebruik van dit toestel

- Wanneer u het toestel gebruikt op minder dan 1 400 m (4 593 ft) boven zeeniveau: 0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F)
- Wanneer u het toestel gebruikt op grote hoogtes (1 400 m (4 593 ft) en hoger en minder dan 2 800 m (9 186 ft) boven zeeniveau): 0 °C tot 35 °C (32 °F tot 95 °F)

Controleer of er voldoende lucht rondom en door het toestel stroomt zodat deze temperatuurbereiken niet overschreden worden.

- De levensduur van de onderdelen van het toestel kan afnemen of er kan mechanisch falen ontstaan.

Installeer het toestel buiten rechtstreeks zonlicht en ook verwijderd van apparaten die hitte genereren.

- Zelfs binnen kan rechtstreeks zonlicht tot gevolg hebben dat de temperatuur van de LED-module stijgt en dat dit in mechanisch falen resulteert.
- De kast kan vervormd raken of falen.
- Overmatig licht of overmatige hitte kunnen mechanisch falen of andere problemen veroorzaken als gevolg van een stijging van de temperatuur binnenin het apparaat.
- De beeldkwaliteit kan slechter worden.

Het apparaat moet aangesloten worden terwijl de apparaten in stroomloze toestand zijn.

- Sluit de apparaten aan in overeenstemming met de respectieve handleidingen.

Garanderen van vrije ruimte rondom het geïnstalleerde toestel

- Als het toestel in een beschermende omkasting of behuizing geïnstalleerd is, controleer dan of er adequate ventilatie geboden wordt door het verstrekken van een koelventilator of ventilatie-openingen zodat de temperatuur rondom het toestel (binnenin de omkasting of de behuizing), met inbegrip van het LED-paneel, binnen het gespecificeerde toelaatbare werktemperatuurbereik blijft.

Bewaar het apparaat in geval van opslag in een droge ruimte.

■ Opmerking over aansluiting

Het netsnoer en de verbindingskabels verwijderen en aansluiten

- Wanneer het toestel aan de muur is bevestigd en het lastig is om het netsnoer en de verbindingskabels te verwijderen of aan te sluiten, moet u alles eerst aansluiten voordat u het toestel gaat bevestigen.
- Zorg dat de kabels niet in de knoop kunnen raken. Zodra u alles hebt geïnstalleerd kunt u de stekker in het stopcontact stoppen.

■ Tijdens het gebruik

Delen van het toestel kunnen heet worden tijdens het gebruik.

- Delen van de behuizing van het toestel kunnen heet worden maar dit is normaal en is niet van invloed op de prestaties of de kwaliteit.

Als u het toestel gedurende een langere periode niet gebruikt wordt, trek dan de netstekker uit het stopcontact.

- Als het toestel opgeslagen wordt zonder aansluiting op de stroom, wees er dan zeker van dat de opslag buiten rechtstreeks zonlicht of vocht plaatsvindt.

Als de stroom onmiddellijk wordt onderbroken of gestopt, of als de stroomspanning plotseling wordt verlaagd, werkt het toestel mogelijk niet normaal.

- Schakel in dit geval de voeding van het toestel en de verbonden apparaten onmiddellijk uit, en schakel de voeding weer in.

Plak geen plakband of stickers op het toestel.

- Het oppervlak van het toestel raakt daardoor verontreinigd.

Laat het toestel niet langdurig in aanraking komen met rubber of zacht plastic materiaal.

- Hierdoor wordt verslechtering van het toestel veroorzaakt.

■ Verbinding via RJ45-aansluitingen

De RJ45-aansluiting op dit toestel is een speciale aansluiting om alleen verbinding met de Control Box te maken. Sluit deze aansluiting niet aan op een netwerkapparaat.

Als de aansluiting verkeerd verbonden is met een netwerkapparaat, kan dit leiden tot falen van het systeem.

Vermijd het om het toestel te gebruiken op een plaats waar gemakkelijk een accumulatie van statische lading ontstaat.

- U kunt te maken krijgen met veelvuldige onderbrekingen van de communicatie wanneer het toestel gebruikt wordt in een zone waar statische lading de neiging heeft te accumuleren, bijvoorbeeld op een tapijt. Als dat gebeurt, verwijder dan de vermoede oorzaak van de statische lading en andere mogelijke factoren die ruis genereren en schakel het toestel en alle verbonden apparaten uit en vervolgens weer in.

Sterke radiofrequentie van een zendstation of een radiocommunicatie-apparaat kunnen de correcte werking van het toestel belemmeren.

- Als zich vlakbij een systeem of een apparaat bevindt dat sterke radiosignalen genereert, plaats het toestel dan zo ver mogelijk weg van een dergelijk apparaat en/of bedek de LAN-kabel van het toestel met metaalfolie of een metalen kabelgoot die aan beide zijden geaard is.

■ Opmerkingen over AC IN en AC OUT

Verbind AC IN met een stopcontact en AC OUT met de Cabinet Module en de Control Box.

- Een verbinding met een niet gespecificeerd apparaat kan tot gevolg hebben dat hitte gegenereerd wordt waardoor een slechte werking of brand kan ontstaan.

■ Reiniging en onderhoud

Voordat u het toestel reinigt, controleert u of de netstekker uit het stopcontact getrokken is en dubbelcheckt u of het toestel stroomloos is.

Om vuil van het toestel te verwijderen (met uitzondering van het oppervlak van de LED-module) veegt u zacht met een zacht antistatisch doekje (van katoen of flanel).

Opmerking

- Statische lading kan falen van het elektrische circuit veroorzaken.
- Als u het oppervlak van het toestel met een harde doek afveegt, of als u hard over het oppervlak wrijft, kan dit mechanisch falen tot gevolg hebben.

Gebruik van chemisch geïmpregneerde doekjes

- Volg de instructies die bij het doekje horen wanneer u het doekje op het toestel gebruikt.

Spuut of gebruik geen vluchtige vloeistoffen op het toestel zoals insecticide, benzeen of verfverdunder.

- Blootstelling aan vluchtige vloeistoffen kan falen of mechanische schade van het toestel tot gevolg hebben en kan ook de oppervlaktecoating beschadigen.

Verwijder altijd stof of vuil van het toestel, zoals van de ventilatie-openingen.

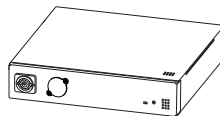
- Afhankelijk van de gebruiksomgeving kan stof zich in de buurt van de ventilatiegaten hechten. Als gevolg daarvan kan de interne koeling van dit apparaat of de circulatie van de uitlaatgaswarmte verslechteren, wat kan leiden tot een vermindering van de helderheid of een storing. Reinig en verwijder stof van de ventilatiegaten.
- De hoeveelheid stof en vuil die zich vasthecht, is afhankelijk van de plaats van installatie en de gebruiksduur.

■ Verwijderen

Wanneer u het product verwijderd, vraag uw gemeente of dealer dan wat de juiste methode hiervoor is.

Accessoires

Product



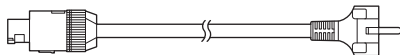
Meegeleverde accessoires

Controleer of u beschikt over alle weergegeven accessoires en onderdelen. Het nummer tussen de < > is het aantal van het artikel dat deel uitmaakt van de verpakking.

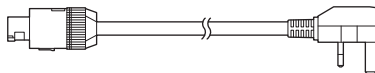
Netsnoer

Voor aansluiting op het stopcontact (ongev. 3 m)

DPVF4974ZA/X1 (voor EU) <1>



DPVF4975ZA/X1 (voor VK) <1>

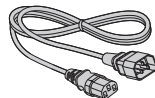


Netsnoer

Voor aansluiting op de Cabinet Module

DPVF5003ZA/X1
(ongev. 2,4 m) (Voor EU/VK)
<2>

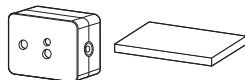
DPVF5004ZA/X1
(ongev. 3,0 m) (Voor EU/VK)
<2>



Sensormodule <1>

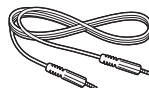
Dubbelzijdig plakband <2>

DPVF3677ZA/X1



4-polige ultra minikabel <1>

DPVF3657ZA/X1



RJ-45 kabel <1>
Voor de LED-driver
DPVF4977ZA/X1



M6-8 bout <4>
Om de box op zijn plaats te houden
DPVF5008ZA/X1



Tie-wrap kabel <20>
DPVF4980ZA/X1



Klittenband <10>
DPVF4981ZA/X1

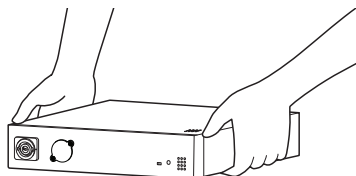


Let op

- Berg kleine onderdelen goed op en houd ze uit de buurt van kleine kinderen.
- De onderdeelnummers van accessoires kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. (Het werkelijke onderdeelnummer kan verschillen van de hierboven weergegeven nummers.)
- Als u accessoires kwijt bent, kunt u deze bij uw dealer kopen. (Beschikbaar bij de klantenservice)
- Werp de verpakkingsmaterialen op de juiste manier weg nadat u de artikelen hebt uitgepakt.

Waarschuwingen bij het verplaatsen

Houd beide uiteinden van het toestel stevig vast wanneer u het verplaatst.

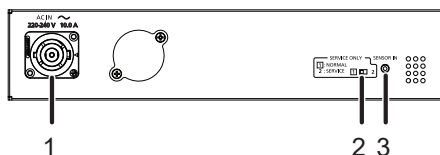


Opmerking

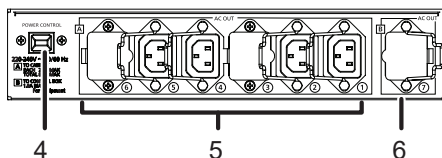
- Monteer het toestel aan een muur of op een standaard met de hulp van andere werknemers.
- Let op dat u de verticale en horizontale zijden van de omlijsting van het toestel, en ook de hoeken van het toestel, ver van andere objecten houdt. Botsen tegen andere objecten kan mechanisch falen veroorzaken.

Aansluitingen

De apparatuur aansluiten



- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1 AC IN (Neutrik (NAC3MP-HC)): | AC-stroom ingangsaansluiting
AC IN wordt gebruikt om AC-stroom te leveren aan AC OUT [A] en AC OUT [B]. |
| 2 SERVICE ONLY (voor service): | Service-schakelaar
Gebruik deze op "1: NORMAL" behalve in geval van onderhoud. |
| 3 SENSOR IN: | Sensoraansluiting
Aangesloten op de ingesloten sensormodule. (zie pagina 12 "Installeren van de Sensormodule") |

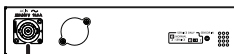


- | | |
|--|--|
| 4 POWER CONTROL: | Bedieningsaansluiting Power Box
Verbonden met de Control Box (TY-CTRFHD1W) die gebruikt wordt om het toestel te bedienen. |
| 5 AC OUT [A] (voor Cabinet Module): | AC-stroomuitgang (voor de Cabinet Module)
Gebruikt om AC-stroom te leveren aan de Cabinet Module (TY-FD12AS4, TY-FD12AS1, TY-FD12AS1B).
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block;">Opmerking</div>
● Verwijder niet de doppen die op de aansluitingen ③ en ⑥ zitten. |
| 6 AC OUT [B] (voor Control Box): | AC-stroomuitgang (voor de Control Box)
Gebruikt om AC-stroom te leveren wanneer de Control Box (TY-CTRFHD1W) vlakbij geïnstalleerd is en er geen dop op zit. |

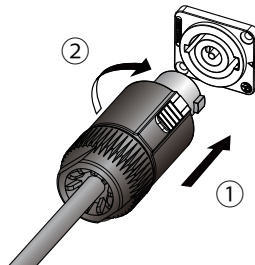
Voorafgaand aan het aansluiten

- Lees voorafgaand aan de het aansluiten met aandacht de TL-110AD12AW Installatie-instructies.
- Schakel de voeding voor alle apparaten uit voordat u de kabels aansluit.
- Houd rekening met de volgende punten voordat u de kabels aansluit. Het niet naleven hiervan kan resulteren in defecten.
 - Bij het aansluiten van een kabel op de eenheid of een apparaat dat zelf is aangesloten op de eenheid, kan het aanraken van metalen objecten in de buurt de statische elektriciteit uit uw lichaam halen, voordat u met de werkzaamheden begint.
 - Wees er zeker van dat u de stroomkabel, die bij het toestel geleverd is, gebruikt als stroomkabel waarmee het toestel verbonden wordt met het onderdeel dat met het toestel verbonden moet worden.
 - Voor de LAN-kabel tussen het toestel en het onderdeel waarmee het verbonden moet worden:
 - Wanneer u TY-CTRFHD1W op de achterkant van de Cabinet Module installeert, gebruik dan de LAN-kabel die bijgesloten is bij TY-CTRFHD1W.
 - Wanneer u TY-CTRFHD1W verwijderd van het toestel installeert, gebruik dan een CAT5e-compatibele kabel van 30 m of minder.
- Wanneer u de LAN-kabel met afscherming aansluit, houd er dan rekening mee dat de afscherming in contact kan komen met de achterste afdekking en ze moeilijk los te maken kan zijn.

Aansluiten en bevestigen van het netsnoer (aan de zijde van het stopcontact)



Het netsnoer aansluiten

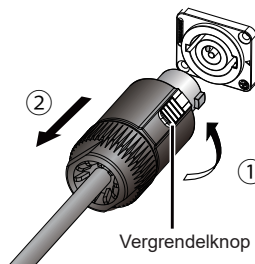


Steek de connector volledig in een stopcontact (①) en draai er aan tot u een klik hoort (②).

Opmerking

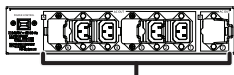
- Nadat u de klik gehoord heeft, probeert u de connector opnieuw naar links en rechts te draaien, om er zeker van te zijn dat hij niet draait.

Het netsnoer afsluiten



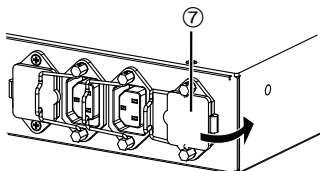
Draai de connector linksom (①), trek de vergrendelknop op de stekker naar u toe, en trek hem er dan uit (②).

Aansluiten en bevestigen van het netsnoer (aan de zijde van de Cabinet Module/zijde van de Control Box)

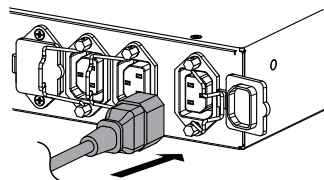


Het netsnoer aansluiten

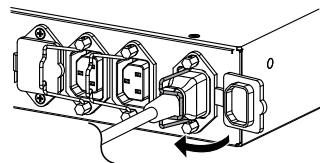
1. Verwijder afdekking (7) in de richting van de pijl die op de afbeelding getoond wordt.



2. Steek de connector volledig en recht in de sleuf.

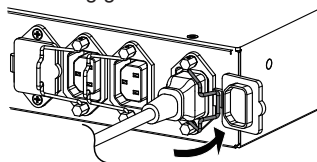


3. Duw de netsnoerhouder in de richting van de pijl die op de afbeelding getoond wordt zodat het uiteinde van de netsnoerhouder in de netsnoerconnector klikt om de netsnoerconnector vast te zetten.

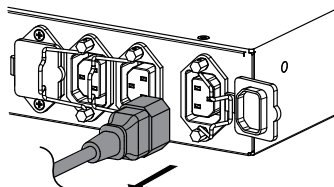


Het netsnoer afsluiten

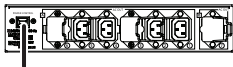
1. Open de netsnoerhouder en zet het netsnoer vast in de richting van de pijl die op de afbeelding getoond wordt.



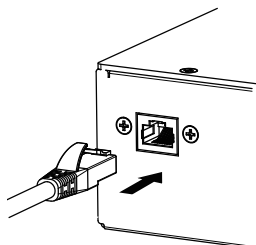
2. Houd de connector vast en trek hem recht naar buiten.



Aansluiten en bevestigen van de RJ-45-kabel

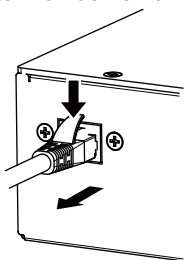


Aansluiten van de RJ-45-kabel



Steek de connector volledig in de sleuf tot hij klikt.

Afsluiten van de RJ-45-kabel



Ontkoppel de connector door de vergrendeling te bevrijden.

Opmerking

- Gebruik geen netsnoeren of RJ-45-kabels met beschadigde vergrendeling. Het continue gebruik van een beschadigde vergrendeling kan tot een elektrische contactfout op de aansluiting leiden. Vraag uw verkoper om reparatie van beschadigde snoeren.
- Als een connector van een netsnoer niet stevig naar binnen gestoken is of gemakkelijk naar buiten komt, kan het contact los zijn. Wanneer u dan door blijft gaan met het gebruik ervan kan de contactweerstand op de aansluiting toenemen en hitte genereren en brand veroorzaken. Raadpleeg echt uw verkoper.
- Bij het ontkoppelen van het netsnoer dient u er absoluut zeker van te zijn dat eerst de stekker uit het stopcontact getrokken wordt.
- Het meegeleverde netsnoer is bedoeld voor exclusief gebruik met dit toestel. Gebruik het snoer niet voor andere doeleinden.

Installeren van de Sensormodule

Door de bijgesloten sensormodule te installeren, kunt u de omgevingssensorfunctie gebruiken.

Opmerking

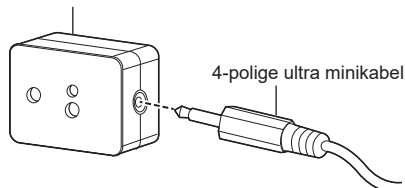
- Wanneer u de sensormodule installeert of verwijderd, wees er dan zeker van dat u de stroom van het scherm uitschakelt.

1 Sluit de 4-polige ultra minikabel (accessoire) aan op de sensormodule

Opmerking

- Wees er zeker van dat u het uiteinde van de 4-polige ultra minikabel volledig tot het einde toe naar binnen steekt.

Sensormodule

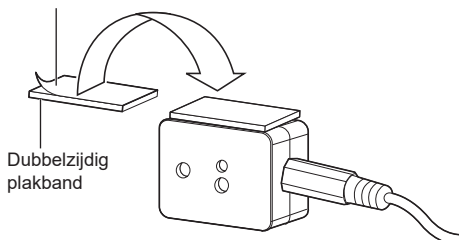


2 Pel de beschermfolie aan één zijde van het dubbelzijdige plakband eraf en plak het plakband op de bovenkant of de onderkant van de sensormodule.

Opmerking

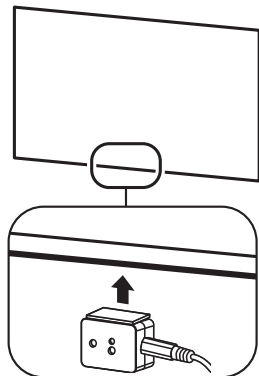
- Veeg stof, water, olie of ander vuil van het te beplakken oppervlak en druk het plakband stevig op het oppervlak om het te bevestigen.
- Dubbelzijdig plakband kan niet opnieuw bevestigd worden als het eenmaal vastgeplakt is dus controleer de positie waarop het geplakt gaat worden zorgvuldig voordat u het vastplakt.
- De bevestiging van de sensormodule met dubbelzijdig plakband garandeert niet een permanente hechting. Als het losraakt wegens externe krachten of omgevingsomstandigheden, installeer het dan opnieuw met in de handel verkrijgbaar dubbelzijdig plakband.

Beschermfolie



3 Pel de resterende beschermfolie aan de andere zijde van het dubbelzijdige plakband eraf en installeer de sensor-module vlakbij het scherm.

Voorbeeld van een locatie waar de sensor geïnstalleerd is:



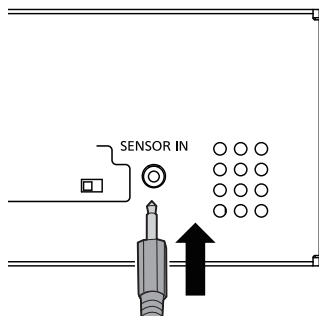
Opmerking

- Installeer het op een plaats waar de voorkant van de sensor informatie uit de omgeving kan detecteren.
- Veeg stof, water, olie of ander vuil van het te beplakken oppervlak en druk het plakband stevig op het oppervlak om het te bevestigen.
- Dubbelzijdig plakband kan niet opnieuw bevestigd worden als het eenmaal vastgeplakt is dus controleer de positie waarop het geplakt gaat worden zorgvuldig voordat u het vastplakt.

4 Sluit het andere uiteinde van de 4-polige ultra minstekker aan op de aansluiting SENSOR IN.

Opmerking

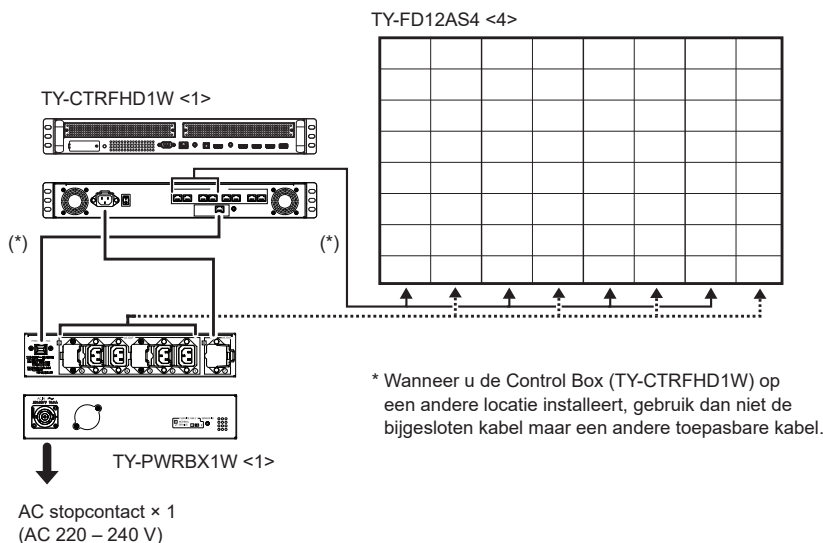
- Wees er zeker van dat u het uiteinde van de 4-polige ultra minikabel volledig tot het einde toe naar binnen steekt.



Installatie

Lees met aandacht de Installatie-instructies voor TL-110AD12AW voordat u het toestel installeert en aansluit.

Om de Installatie-instructies te downloaden, bezoekt u de Panasonic website (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



Opmerking

- Controleer of iedere AC In-stekker op de Power Box op een apart onafhankelijk bedraad stopcontact op de verdeelkast aangesloten is. Sluit geen meerdere stekkers op hetzelfde circuit aan omdat dit overbelasting kan veroorzaken met een veiligheidsrisico tot gevolg.
- Schakel de stroom pas in nadat de assemblage, montage en aansluitingen voltooid zijn.
- Als u de hoofdtoevoedingsschakelaar op de Control Box niet kunt uitschakelen, koppel dan de stroomstekker los.

Werking

Lees de Gebruikersinstructies voor de TY-CTRFHD1W.

Specificaties

Modelnr.	TY-PWRBX1W
Apparaattype	Power Box
Stroomvoorziening	AC IN AC 220 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 10,0 A
Stroomverbruik	6 W*1
Omstandigheden in bedrijf	Temperatuur: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *2 Vochtigheid: 10 % – 80 % (geen condensatie)
Werkuren	24 uur/dag
AC-ingangsaansluiting AC IN	Neutrik (NAC3MP-HC) × 1
AC-uitgangsaansluiting AC OUT (voor Cabinet)	IEC C13 × 6 AC OUT [A] AC OUT [A] AC 220 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 2,2 A (enkel) 8,8 A (totaal)
AC-uitgangsaansluiting AC OUT (voor Control Box)	IEC C13 × 1 AC OUT [B] AC OUT [B] AC 220 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 1,0 A
POWER CONTROL-aansluiting POWER CONTROL	RJ45 × 1: Voor bediening TY-PWRBX1W
Sensoraansluiting SENSOR IN	4-polige ultra ministekker (Φ2,5 mm) × 1
Afmetingen (B × H × D)	300 mm × 318 mm × 62 mm / 11,82" × 12,52" × 2,44"
Gewicht	Ong. 2,2 kg / 4,9 lbs

*1 Verzendvoorwaarde

*2 Omgevingstemperatuur voor gebruik van deze eenheid op grote hoogtes (1 400 m (4 593 ft) en hoger en minder dan 2 800 m (9 186 ft) boven zeeniveau): 0 °C tot 35 °C (32 °F tot 95 °F)

Opmerking

- Ontwerp en specificaties kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving. Weergegeven massa en afmetingen zijn schattingen.

Het ontdoen van oude apparatuur.

Enkel voor de Europese Unie en landen met recycle systemen.



Dit symbool op de producten, verpakkingen en/of begeleidende documenten betekent dat gebruikte elektrische en elektronische producten niet samen mogen worden weggegooid met de rest van het huishoudelijk afval.

Voor een juiste verwerking, hergebruik en recycling van oude producten, gelieve deze in te leveren bij de desbetreffende inleverpunten in overeenstemming met uw nationale wetgeving.

Door ze op de juiste wijze weg te gooien, helpt u mee met het besparen van kostbare hulpbronnen en voorkomt u potentiële negatieve effecten op de volksgezondheid en het milieu.

Voor meer informatie over inzameling en recycling kunt u contact opnemen met uw plaatselijke gemeente.

Afhankelijk van uw nationale wetgeving kunnen er boetes worden opgelegd bij het onjuist weggooien van dit soort afval.

Registratie voor klanten

Het modelnummer en serienummer van dit product staat op het achterpaneel van dit product.

U moet dit serienummer noteren in de onderstaande ruimte en deze handleiding en uw aankoopbon bewaren als registratie van uw aankoop en als identificatiehulp in het geval van verlies of diefstal, en voor garantiedoeleinden.

Modelnummer

Serienummer

Geproduceerd door:

Panasonic Projector & Display Corporation

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

Importeur:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Duitsland

Bevoegde vertegenwoordiger in de EU:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Duitsland

Panasonic Projector & Display Corporation

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

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

© Panasonic Projector & Display Corporation 2025

Nederlands