

Kezelési útmutató

ÁRAMELOSZTÓ Üzleti célú használatra

Magyar

Modellszám

TY-PWRBX1W



Tartalom

Fontos biztonsági megjegyzés	2
Biztonsági óvintézkedések	3
A használattal kapcsolatos óvintézkedések	5
Tartozékok	7
A mozgatóval kapcsolatos óvintézkedések	8
Csatlakozások	9
Telepítés	14
Működés	14
Műszaki paraméterek	15

- Olvassa el ezeket az utasításokat a készülék használata előtt, és őrizze meg a későbbiekre.
- Ez az eszköz a TL-110AD12AW egységhez tartozó, a készüléktől külön megvásárolható rendszerelem. Ez az eszköz nem vásárolható meg és nem használható külön a fent említett egységtől.
- A Kezelési útmutatóban található illusztrációk és képernyőképek csak tájékoztató jellegűek, és eltérhetnek a tényleges elemektől.

Fontos biztonsági megjegyzés

VIGYÁZAT

- 1) A tűz és áramütés veszélyét keltő károsodás elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csepegő vagy fröccsenő víznek.
Ne helyezzen vízzel vagy más folyadékkal töltött edényt a készülék tetejére.
Ne tegyen semmilyen tárgyat a készülék tetejére.
- 2) Az áramütés elkerülése érdekében ne távolítsa el a burkolatot. A készülék belsejében nincs a felhasználó által javítható alkatrész. A szervizelést bízza képzett szakemberekre.
- 3) Ne távolítsa el a földelőérintkezőt a tápcsatlakozóról. A készülék háromérintkezős földelt tápcsatlakozóval van ellátva. A csatlakozó csak földelt típusú hálózati aljzatba illeszthető. Ez egy biztonsági funkció. Ha nem tudja bedugni a csatlakozót az aljzatba, lépjen kapcsolatba egy villanyszerelővel.
Ne iktassa ki a földelőcsatlakozót.
- 4) Az áramütés megelőzése érdekében biztosítsa, hogy a tápkábel tápcsatlakozóján a földelőérintkező biztosan rögzített legyen.

FIGYELEM

A készülék az elektromágneses mezőktől viszonylag mentes környezetekben való használatra alkalmas.

A készülék használata erős elektromágneses mezők közelében, illetve olyan helyen, ahol az elektromos zaj elnyomhatja a bemeneti jeleket, a kép és a hang ugrálását vagy zavarását, pl. zajos képet okozhat.

A készülék használata erős elektromágneses mezők közelében, illetve olyan helyen, ahol az elektromos zaj elnyomhatja a bemeneti jeleket, az érzékelő hibás működését okozhatja.

A készülék károsodásának elkerüléséhez tartsa távol a készüléket az erős elektromágneses mezők forrásától.

VIGYÁZAT:

A berendezés megfelel a CISPR32 A osztálynak.

Lakókörnyezetben a berendezés rádiós interferenciát okozhat.

FONTOS INFORMÁCIÓK: Stabilitással kapcsolatos veszély

Soha ne helyezze az egységet instabil helyre. Az egység leeshet, ami súlyos személyi sérülést vagy halált okozhat. Számos – különösen gyermekeket érő – sérülés elkerülhető olyan egyszerű óvintézkedésekkel, mint például:

- Használjon a kijelző gyártója által ajánlott szekrényeket vagy állványokat.
- Kizárólag olyan bútort vegyen igénybe, amely képes biztosan megtartani az egységet.
- Ügyeljen rá, hogy az egység ne nyúljon túl az alátámasztására szolgáló bútor szélén.
- Ne helyezze az egységet textíliára vagy más olyan anyagra, ami az egység és az azt tartó bútor közé kerülhet.
- Figyelmeztesse a gyermekeket arra, milyen veszélyekkel jár, ha az egység vagy kezelőszervei elérése érdekében felmásznak a bútorra.

Ha a meglévő egységet elrakja vagy áthelyezi, akkor vegye figyelembe ugyanezeket a szempontokat.

Biztonsági ővintézkedések

VIGYÁZAT

■ Beállítás

- Ha az egységet állványra kell állítani, használja a külön megvásárolható mobil állványt (TY-ST110AD1).
- Az egység falra szereléséhez használja az FHD LED-kijelző (TL-110AD12AW) csomagban található fali tartókat.
- A falra szerelt egység leesésének megakadályozása érdekében ellenőrizze, hogy a szerelési területen lévő fal kellően erős-e ahhoz, hogy elbírja a készülék és a fali tartók súlyát.
- Az áramelosztót az FHD LED kijelző (TL-110AD12AW) csomagban található szerelvényekkel kell felszerelni.
- A vezérlőszekrényt az FHD LED kijelző (TL-110AD12AW) csomagban található szerelvényekkel kell felszerelni. Alternatív megoldásként az ANSI/EIA-310-D szabványnak megfelelő állványra történő telepítés is elfogadható.

A jótállási idő alatt sem vállalunk felelősséget a termék semmilyen károsodásáért stb., ami a nem megfelelő környezet miatt következik be.

A kis alkatrészek véletlen lenyelés esetén fulladást okozhatnak. A kis alkatrészeket tartsa távol a gyerekektől. Dobja ki a fölösleges kisméretű alkatrészeket és egyéb tárgyakat, beleértve a csomagolóanyagokat és a műanyag zacskókat/fóliákat, nehogy azokkal gyerekek játsszanak, mert ez potenciálisan fulladásveszélyes.

Ne helyezze az egységet lejtős vagy instabil felületekre, és győződjön meg róla, hogy az egység nem nyúlik-e túl a tartó szélén.

- Az egység leeshet vagy felborulhat.

Minimális vibrációval rendelkező helyre helyezze el a készüléket, amely képes megtartani annak súlyát.

- A készülék leejtése vagy leesése sérülést vagy meghibásodást okozhat.

Az egység használatakor ügyeljen arra, hogy biztonsági intézkedéseket tegyen az egység lezuhanásának vagy leesésének megakadályozása érdekében.

- Ha földrengés következik be, vagy egy gyermek felmászik az egységre, az egység lezuhanhat vagy leeshet, ami sérülést eredményezhet.

Tudnivalók a falra való elhelyezéssel kapcsolatban

- A felszerelést szakemberrel kell elvégeztetni. Az egység hibás felszerelése balesethez vezethet, ami halált vagy súlyos sérülést eredményezhet.
- Felszerelés előtt ellenőrizze, hogy a rögzítési hely megfelelő szilárdságú az egység és a fali tartókonzol súlyának leesés elleni megtartásához.
- Ha már nem szeretné használni a készüléket, kérjen meg egy szakembert, hogy azonnal szerelje le.

Annak elkerülése érdekében, hogy véletlenül beszoruljon az egység és a fal vagy egy rögzítőelem közé, a szerelőnek meg kell győződnie arról, hogy nincs senki a környéken, mielőtt megkezdí az egység beszerelési vagy eltávolítási munkáitait.

- Sérülést okozhat, ha az ujjak vagy a kezek véletlenül tárgyak közé szorulnak.

■ Az egység használatakor

Az egységet 220 – 240 V AC, 50/60 Hz hálózati tápfeszültséggel történő használatra tervezték.

Ha probléma vagy meghibásodás történik, azonnal hagyja abba a készülék használatát.

Ha probléma merül fel, húzza ki a hálózati csatlakozót.

- Füst vagy rendellenes szag áramlik a készülékből.
- Esetenként nincs kép, illetve nem hallható hang.
- Folyadék, például víz vagy egyéb idegen tárgy kerül a készülék belsejébe.
- A készülék deformált vagy törött alkatrészekkel rendelkezik.

Ha ebben az állapotban tovább használja a készüléket, az tűzet vagy áramütést eredményezhet.

- Húzza ki a hálózati csatlakozót a fali aljzatból, majd a javításokhoz lépjen kapcsolatba a kereskedővel.
- Az egység teljes áramellátásának megszakításához ki kell húzni a hálózati csatlakozót a fali aljzattól.
- A készülék saját hatáskörben történő javítása veszélyes, és soha nem végezhető.
- A hálózati csatlakozó azonnali kihúzásának biztosításához könnyen hozzáférhető fali aljzatot használjon.

Ne érintse meg kézzel közvetlenül a készüléket, ha az megsérült.

- Áramütést okozhat.

Ne ragasszon semmilyen idegen tárgyat az egységre.

- Ne helyezzen semmilyen fém- vagy gyúlékony tárgyat a szellőzőnyílásokba, illetve ne dobjon ilyeneket az egységre, mivel ez tüzet vagy áramütést okozhat.

Ne próbálja meg szétszerelni vagy bármilyen módon megváltoztatni az egységet.

- Az egység belsejében magasfeszültség van, ami tüzet vagy áramütést okozhat. Bármilyen átvizsgálás, beállítás vagy javítás esetén forduljon a helyi Panasonic kereskedőhöz.

Gondoskodjon arról, hogy a csatlakozódugó könnyen hozzáférhető helyen legyen.

A hálózati csatlakozónak egy földelt fali csatlakozóaljzathoz kell csatlakoznia.

Kizárólag a készülékhez mellékelt tápkábelt használja.

- Ha nem így tesz, az rövidzárlatot, hőképződést stb. okozhat, ami áramütéshez vagy tűzhöz vezethet.

Ne használja a mellékelt tápkábelt más készülékekkel.

- Ha nem így tesz, az rövidzárlatot, hőképződést stb. okozhat, ami áramütéshez vagy tűzhöz vezethet.

Tisztítsa meg rendszeresen a hálózati csatlakozót, hogy elkerülje annak porosodását.

- Ha a csatlakozó poros lesz, a keletkező páratartalom rövidzárlatot okozhat, ami áramütést vagy tüzet eredményezhet. Húzza ki a hálózati csatlakozót a fali aljzatból, és törölje át egy száraz ruhával.

Ne fogja meg a hálózati csatlakozót nedves kézzel.

- Ha így tesz, az áramütést okozhat.

Kizárólag ehhez az egységhez használjon 15 A-os konnektort.

- A 15 A-os konnektor más egységekkel együtt történő használata a hőtermelés miatt tüzet okozhat.

Győződjön meg róla, hogy a tápegység csatlakozóit (az egységen) az áramelosztó (TY-PWRBX1W) tápkábeleinek (konnektorcsatlakozáshoz) AC IN csatlakozójához csatlakoztatja, és győződjön meg arról, hogy azok reteszelve vannak.

- Ha nem így tesz, az rövidzárlatot, hőképződést stb. okozhat, ami áramütéshez vagy tűzhöz vezethet.
- Minden egyes csatlakozót csatlakoztasson teljesen a végére, fordítsa el az óramutató járásával megegyező irányba, és győződjön meg róla, hogy reteszelődött.

Győződjön meg arról, hogy a hálózati csatlakozó teljesen be van dugva a konnektorba, és a tápegység csatlakozója teljesen be van dugva az áramelosztóba, a vezérlőszekrénybe vagy a szekrénymodulba.

- A nem teljes behelyezés áramütést vagy a felmelegedés miatt tüzet okozhat.
- Ne használjon továbbra is sérült hálózati dugót vagy laza konnektort.
- Győződjön meg arról, hogy a tápegység csatlakozója reteszelve van.
- Az áramelosztó (TY-PWRBX1W) tápellátó kábeleinek (konnektorcsatlakozáshoz) minden egyes (az egységen lévő) csatlakozóját csatlakoztassa teljesen a végére, fordítsa el az óramutató járásával megegyező irányba, és győződjön meg róla, hogy reteszelődött.

Ne tegyen semmit, ami károsíthatja a tápkábelt vagy a hálózati csatlakozót.

- Ne károsítsa a kábelt, ne alakítsa át azt, ne helyezzen rá nehéz tárgyakat, ne melegítse fel, ne helyezze forró tárgyak közelébe, ne csavarja meg, ne hajtsa meg túlzottan, illetve ne húzza. Ha mégis így tesz, az tüzet vagy áramütést okozhat. Ha a tápkábel megsérült, javíttassa meg a helyi Panasonic kereskedőnél.

Ne érintse meg kézzel közvetlenül a tápkábelt vagy a csatlakozót, ha megsérültek.

- Ez rövidzárlatot, az pedig áramütést vagy tüzet okozhat.

A termékcsomagban található összes alkatrészt és tartozékot gyermekek számára elérhetetlen helyen kell tárolni.

- Ezek az elemek károsak az emberi egészségre abban az esetben, ha véletlenül lenyelik őket.
- Abban az esetben, ha kétsége támad, hogy a gyerek lenyelte az elemet, azonnal forduljon orvoshoz.

FIGYELEM

Ne zárja le vagy dugja be az egység egyik szellőzőnyílását sem.

Ne helyezze az egységet szűk, rosszul szellőző helyre.

Ne helyezze fejfel lefelé az egységet.

Ne helyezze az egységet szövetanyaggal érintkezve, például asztalterítő alá, szőnyegre vagy ágyneműre.

- Az egység belsejében felgyülemelő hő tűz vagy mechanikai meghibásodáshoz vezethet.

A rögzítőcsavarokat és a tápkábelt úgy szerelje fel, hogy azok ne érintkezzenek a fal belső részeivel.

- A fal belsejében lévő fémtárgyakkal való érintkezés áramütést okozhat.

Ne húzza meg vagy ne akassza be a csatlakozókábeleket.

- Ez az egység leesését vagy felborulását okozhatja, ami sérülést okozhat.
- Különösen figyeljen a gyerekekre.

Ne szerelje fel olyan helyre, ahol nedvességnak, pornak, füstnek, gőznek vagy hőnek van kitéve.

- Ez káros hatással lehet az egységre, és tüzet vagy áramütést okozhat.

Ne helyezze az egységet olyan helyre, ahol az időjárás, sókárosodás vagy maró gázok hatásának lehet kitéve.

- Ha mégis így tesz, az egység a korrózió miatt leeshet, és sérülést okozhat. Emellett a készülék meg is hibásodhat.

A telepítőnek el kell kerülnie, hogy a telepítés során a keze vagy az ujjai beszoruljanak.

- Az ilyen becsípődés sérüléshez vezethet.

Nem vállalunk felelősséget semmilyen balesetért vagy kárért, amely abból ered, hogy az egységet a használati utasításban/szerelési útmutatóban nem meghatározott módon, vagy a megadottaktól eltérő alkatrész vagy anyag felhasználásával próbálják telepíteni vagy kezelni.

Ügyeljen arra, hogy a hálózati dugót (a konnektorról való kihúzáskor) vagy a tápcsatlakozót (a készülékről való kihúzáskor) megfogva húzza ki a tápkábelt.

- A kábel húzása károsíthatja a kábelt, és ez rövidzárlat miatti áramütést vagy tüzet okozhat.

Ha az egységet el kell mozdítani, győződjön meg róla, hogy ezt a tápkábel és az összes készülékcsatlakozó kábel kihúzása után teszi, és távolítsa el az esetlegesen beszerelt feldőlésgátló/leesésgátló horgonyokat is.

- Ha az egységet úgy mozgatja, hogy néhány kábel még csatlakoztatva van, a kábelek megsérülhetnek, és ez tüzet vagy áramütést eredményezhet.

Tisztítás előtt biztonsági óvintézkedésként húzza ki a hálózati csatlakozót a fali aljzatból.

- Ha nem így tesz, az áramütést eredményezhet.

Ne álljon rá, és ne kapaszkodjon az egységbe.

- Felborulhatnak, vagy eltörhetnek, ami sérülést okozhat. Különösen figyeljen a gyerekekre.

Ne tegye ki az egységet túlzott erőhatásnak vagy ütésnek.

- Ellenkező esetben az egység károsodhat és/vagy személyi sérülést okozhat.

A használattal kapcsolatos óvintézkedések

■ A telepítéssel kapcsolatos óvintézkedések

Az egység telepítésekor kövesse az alábbi utasításokat.

Még a garanciaidő lejártá előtt sem vállalunk felelősséget az egység nem megfelelő környezetbe történő telepítéséből eredő károkért.

Ezt az egységet beltéri helyen kell telepíteni. Még egy épületen belül is kerülje az egység telepítését a következő típusú helyekre:

- Ahol az egység ki van téve az időjárás viszontagságainak
- Ahol az egység drasztikus hőmérséklet- vagy páratartalom-változásoknak lehet kitéve, például légkondicionáló berendezés közelében
- Ahol az egységet rezgés vagy ütés érheti
- Tűzoltó berendezés vagy érzékelő közelében

Ne telepítse az egységet olyan helyre, ahol rezgés vagy ütés érheti.

- Az egységet érő rezgés vagy ütés károsíthatja a belső alkatrészeket, és mechanikai meghibásodáshoz vezethet.
Válasszon rezgés- és ütésmentes helyet az egység telepítéséhez.

A készüléket olyan helyre helyezze el, amely képes megtartani annak súlyát.

- A készülék leejtése vagy leesése sérülést okozhat.

Ne szerelje fel az egységet nagyfeszültségű vezeték vagy áramforrás közelébe.

- Az egység nagyfeszültségű vezeték vagy áramforrás közelébe való felszerelése interferenciát okozhat.

Vigyázzon a készülékek közötti kölcsönös interferenciára.

- Az egységet az elektromágneses interferenciából eredő videótorzulás vagy hangzavarok kockázatától távol helyezze el.

A készülék használatához szükséges környezeti hőmérséklet

- A készülék használata a tengerszint feletti legfeljebb 1 400 m (4 593 ft) magasságban: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)
- A készülék használata nagy tengerszint feletti magasságon (1 400 m (4 593 ft) és 2 800 m (9 186 ft) között): 0 °C – 35 °C (32 °F – 95 °F)

Ügyeljen arra, hogy elegendő levegő áramoljon az egység körül és azon keresztül, hogy ne lépje túl a megadott hőmérsékleti tartományokat.

- Az egység alkatrészeinek élettartama lerövidülhet, vagy mechanikai meghibásodást okozhat.

Az egységet a közvetlen napfénytől és a hőtermelő berendezésektől is távol helyezze el.

- A közvetlen napfény még beltéri helyen is a LED-modul hőmérsékletének növekedését okozhatja, ami mechanikai meghibásodáshoz vezethet.
- A szekrény deformációját vagy meghibásodását okozhatja.
- A túlzott fény vagy hő mechanikai meghibásodást vagy egyéb, a készülék hőmérsékletének emelkedéséből eredő problémákat okozhat.
- A videóminőség romlása tapasztalható.

A készülék csatlakoztatását áramtalanított állapotban kell elvégezni.

- Csatlakoztassa a készülékeket a vonatkozó kézikönyvek szerint.

A telepített egység körüli szabad távolság biztosítása

- Ha az egységet védőburkolatba vagy házba szerelték, gondoskodjon a megfelelő szellőzésről hűtőventilátor vagy szellőzőnyílások biztosításával, hogy az egység körül (a burkolaton vagy házban belül), beleértve a LED-panel előlapját is, a hőmérséklet a megadott megengedett üzemi hőmérséklet-tartományon belül maradjon.

Tárolás esetén az egységet száraz helyiségben tárolja.

■ Megjegyzés a csatlakoztatáshoz

A tápkábel és a csatlakozókábelek eltávolítása és csatlakoztatása

- Ha az egységet falra szereli, és nehéz eltávolítani és csatlakoztatni a csatlakozókábeleket, a felszerelés előtt végezze el a csatlakoztatást.
- Legyen óvatos, nehogy beakadjanak a kábelek. A felszerelés befejezése után dugja be a tápkábelt az aljzatba.

■ Használatkor

Az egység részei használat közben felforrósodhatnak.

- A készülékház egyes részei felmelegedhetnek, de ez normális, és nem befolyásolja az egység teljesítményét vagy minőségét.

Ha az egységet hosszabb ideig nem használja, húzza ki a hálózati csatlakozót a fali aljzataból.

- Ha az egységet hálózati csatlakozás nélkül tárolja, ügyeljen arra, hogy közvetlen napfénytől és nedvességtől védve tárolja.

Előfordulhat, hogy az egység nem fog megfelelően működni, ha a tápellátás néhány pillanatra megszakad vagy leáll, illetve ha a tápfeszültség néhány pillanatra alacsonyabb lesz.

- Ebben az esetben kapcsolja ki, majd kapcsolja vissza az egység és a csatlakoztatott eszközök tápellátását.

Ne ragasszon ragasztószalagot vagy matricát az egységre.

- Az egység felülete be fog szennyeződni.

Ne hagyja az egységet huzamosabb ideig gumival vagy puha műanyaggal érintkezni.

- Ez az egység károsodását okozhatja.

■ Csatlakozás RJ45 csatlakozókon keresztül

Az egységen található RJ45 csatlakozó kizárólag a vezérlőszekrényhez való csatlakoztatásra szolgáló csatlakozó. Ne csatlakoztassa ezt a csatlakozót hálózati eszközhöz.

Ha a csatlakozóaljzatot tévesen hálózati eszközhöz csatlakoztatja, rendszerhiba következhet be.

Kerülni kell az egység olyan helyen történő használatát, ahol könnyen felgyülemlik a statikus töltés.

- Gyakran előfordulhat, hogy a kommunikáció megszakad, ha az egységet olyan helyen használják, ahol statikus feltöltődésre lehet számítani, például a szőnyegen. Ha ez történik, szüntesse meg a statikus töltés feltételezett okát és más lehetséges zajkeltő tényezőket, majd kapcsolja ki az egységet és a hozzá csatlakoztatott összes készüléket, és kapcsolja be őket újra.

Egy műsorszóró állomás vagy rádiókommunikációs eszköz erős rádiózavarai megakadályozhatják az egység megfelelő működését.

- Ha a közelben olyan rendszer vagy készülék van, amely erős rádiójeleket generál, helyezze az egységet a lehető legtávolabb az ilyen készüléktől és/vagy fedje le az egység LAN-kábelét egy fémfóliával vagy fémcsővel, amely mindkét végén földelt.

■ Megjegyzések az AC IN és AC OUT csatlakozókhoz

Csatlakoztassa az AC IN-t egy konnektorhoz, az AC OUT-ot pedig a szekrénymodulhoz és a vezérlőszekrényhez.

- A nem meghatározott készülékhez való csatlakoztatás hőtermelést okozhat, ami meghibásodást vagy tüzet okozhat.

■ Tisztítás és karbantartás

Az egység tisztítása előtt győződjön meg arról, hogy a hálózati dugó ki van húzva a konnektorból, és ellenőrizze kétszer is, hogy a készülék nincs feszültség alatt.

Az egységen lévő szennyeződések eltávolításához (a LED-modul felületének kivételével) óvatosan törölje át puha antistatikus ruhával (pamutszövet vagy flanel).

Megjegyzés

- A statikus töltések az elektromos áramkör meghibásodását okozhatják.
- Az egység felületének merev ruhával történő letörlése vagy a felület erős dörzsölése mechanikai meghibásodást okozhat.

Vegyileg impregnált törölkendők használata

- Kövesse a törölkendőhöz mellékelt utasításokat, amikor a törölkendőt az egységen használja.

Ne permetezzen vagy vigyen fel illékony folyadékokat az egységre, például rovarirtót, benzolt vagy festékkihígítót.

- Az illékony folyadékkal való érintkezés meghibásodást vagy mechanikai sérülést okozhat az egységben, és károsíthatja annak felületi bevonatát is.

Távolítsa el a port vagy szennyeződések az egység légcsatornáiból, például a szellőzőnyílásokból.

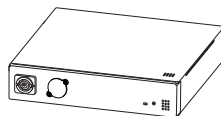
- A használati környezettől függően a por letapadhat a szellőzőnyílások közelében. Ennek eredményeként az egység belső hűtése vagy a kimenő hő cirkulációja romolhat, ami fényerő-csökkenést vagy hibás működést eredményezhet. Tisztítsa meg és távolítsa el a port a szellőzőnyílásokból.
- A letapadó por és szennyeződés mennyisége a felszerelés helyétől és használati idejétől függ.

■ Ártalmatlanítás

A termék ártalmatlanításakor az ártalmatlanítás megfelelő módjáról kérdezze meg a helyi hatóságot vagy kereskedőt.

Tartozékok

Termék



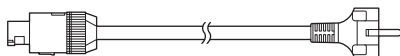
Mellékelt tartozékok

Ellenőrizze, hogy rendelkezik az alább bemutatott tartozékokkal és elemekkel. A < > között feltüntetett szám a csomagban található termék mennyiségét jelenti.

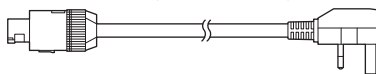
Tápkábel

A konnektorhoz való csatlakoztatáshoz (kb. 3 m)

DPVF4974ZA/X1 (az EU számára) <1>



DPVF4975ZA/X1 (az UK számára) <1>

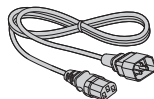


Tápkábel

A szekrénymodulhoz való csatlakoztatáshoz

DPVF5003ZA/X1
(kb. 2,4 m) (az EU/UK számára)
<2>

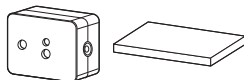
DPVF5004ZA/X1
(kb. 3,0 m) (az EU/UK számára)
<2>



Érzékelőmodul <1>

Kétoldalas ragasztószalag <2>

DPVF3677ZA/X1



4 pólusú ultra mini kábel <1>

DPVF3657ZA/X1



RJ-45 kábel <1>
A LED meghajtóhoz
DPVF4977ZA/X1



M6-8 csavar <4>
A doboz rögzítéséhez
DPVF5008ZA/X1



Kábelkötegelő tekercs <20>
DPVF4980ZA/X1



Tépőzáras szalag <10>
DPVF4981ZA/X1

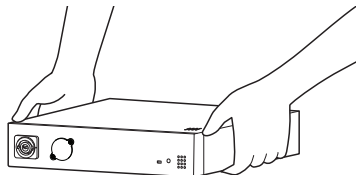


Figyelem!

- A kisméretű alkatrészeket megfelelő módon tárolja, és tartsa távol a gyerekektől.
- A tartozékok cikkszámai előzetes bejelentés nélkül változhatnak. (Az aktuális cikkszámok eltérhetnek a fent megadottaktól.)
- Elvesztésük esetén vásárolja meg a tartozékokat a kereskedőtől. (Az ügyfélszolgálatnál elérhető)
- A kicsomagolás után dobja ki a csomagolóanyagokat.

A mozgatással kapcsolatos óvintézkedések

Az egység mozgatásához fogja meg biztonságosan az egység mindkét végét.

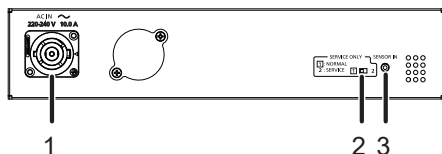


Megjegyzés

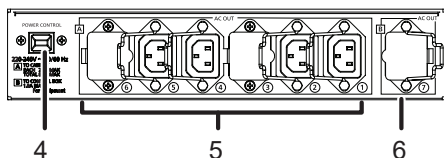
- Szerelje az egységet falra vagy állványra más dolgozók segítségével.
- Ügyeljen arra, hogy az egység kerete függőleges és vízszintes oldalai, valamint az egység sarkai ne érjenek más tárgyakhoz. Az egyéb tárgyakkal való ütközés mechanikai meghibásodáshoz vezethet.

Csatlakozások

A berendezés csatlakoztatása



- | | |
|---|---|
| 1 AC IN (Neutrik (NAC3MP-HC)): | AC hálózati bemeneti csatlakozóaljzat
Az AC IN az AC OUT [A] és az AC OUT [B] váltakozó áramú tápellátására szolgál. |
| 2 SERVICE ONLY (szervizhasználatra): | Szervizkapcsoló
Használja „1: NORMAL” állásban, kivéve karbantartás esetén. |
| 3 SENSOR IN: | Érzékelő csatlakozóaljzat
A mellékelt érzékelőmodulhoz csatlakoztatva. (lásd: oldal 12 „Az érzékelőmodul telepítése”) |

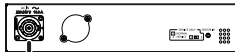


- | | |
|---|--|
| 4 POWER CONTROL: | Áramelosztó vezérlő csatlakozóaljzat
A vezérlőszekrényhez (TY-CTRFHD1W) csatlakoztatva, amely az egység vezérlésére szolgál. |
| 5 AC OUT [A] (a szekrénymodulhoz): | AC tápkimenet (a szekrénymodulhoz)
A szekrénymodul (TY-FD12AS4, TY-FD12AS1, TY-FD12AS1B) váltakozó áramú tápellátására szolgál. |
| <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block;">Megjegyzés</div>
● Ne távolítsa el a ③ és ⑥ csatlakozóaljzathoz rögzített sapkákat. | |
| 6 AC OUT [B] (a vezérlőszekrényhez): | AC tápkimenet (a vezérlőszekrényhez)
AC tápellátásra szolgál, ha a vezérlőszekrény (TY-CTRFHD1W) a közelben van beszerelve és nincs lefedve. |

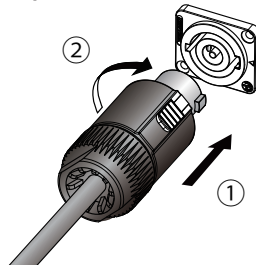
Csatlakoztatás előtt

- A csatlakoztatás előtt kérjük, olvassa el figyelmesen a TL-110AD12AW telepítési útmutatót.
- A kábelek csatlakoztatása előtt kapcsolja ki az összes eszköz áramellátását.
- A kábelek csatlakoztatása előtt vegye figyelembe a következő pontokat. Ellenkező esetben meghibásodás léphet fel.
 - Amikor egy kábelt csatlakoztat a készülékhez vagy egy a készülékhez csatlakoztatott eszközhöz, a művelet megkezdése előtt érintsen meg egy fémtárgyat, hogy elvezesse a sztatikus elektromosságot a testéről.
 - Ügyeljen arra, hogy az egységhez mellékelt tápkábelt használja a tápkábelhez, amellyel az egységet a készülékhez csatlakoztatandó komponenshez csatlakoztatja.
 - Az egység és a hozzá csatlakoztatandó komponens közötti LAN-kábelhez:
 - Ha a TY-CTRFHD1W-t a szekrénymodul hátuljára szereli, használja a TY-CTRFHD1W-hoz mellékelt LAN-kábelt.
 - Ha a TY-CTRFHD1W-t az egységtől távolabb telepíti, használjon legfeljebb 30 m hosszú, CAT5e-kompatibilis kábelt.
- Dugaszfedéllel rendelkező LAN kábel csatlakoztatásakor figyeljen oda arra, hogy a fedél hozzáérhet a hátsó fedélhez, és nehézkes lehet az eltávolítása.

A tápkábel csatlakoztatása és rögzítése (a konnektor oldalán)



A tápkábel csatlakoztatása

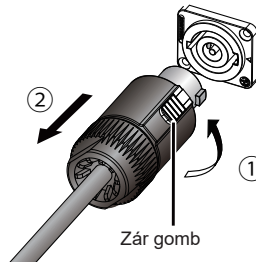


Dugja be a csatlakozót teljesen egy konnektorba (①) és fordítsa el, amíg kattánást nem hall (②).

Megjegyzés

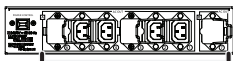
- Miután hallotta a kattánást, próbálja meg újra elfordítani a csatlakozót balra és jobbra, hogy megbizonyosodjon arról, hogy nem forog.

A tápkábel leválasztása



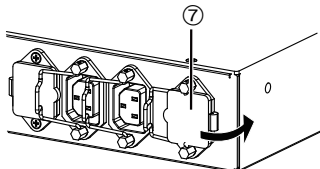
Fordítsa a csatlakozót az óramutató járásával ellentétes irányba (①), a csatlakozón lévő reteszelőgombot maga felé húzva, majd húzza ki (②).

A tápkábel csatlakoztatása és rögzítése (a szekrénymodul oldalán/a vezérlőszekrény oldalán)

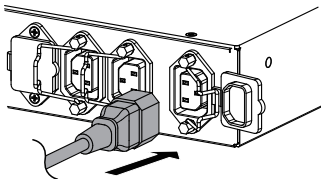


A tápkábel csatlakoztatása

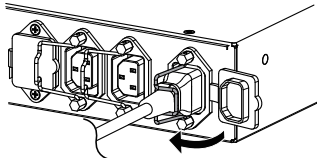
1. Távolítsa el a fedelet (7) az ábrán látható nyíl irányába.



2. Dugja be a csatlakozót teljesen a nyílásba.

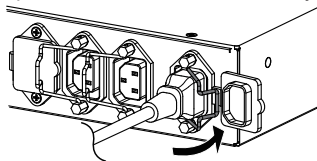


3. Az ábrán látható nyíl irányába tolja a tápkábeltartót úgy, hogy a tápkábeltartó vége a tápkábel csatlakozójába kattanjon a tápkábel csatlakozójának rögzítéséhez.

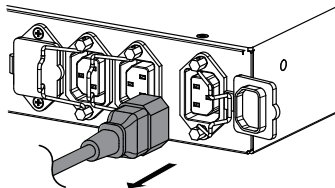


A tápkábel leválasztása

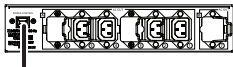
1. Nyissa ki a tápkábel csatlakozót rögzítő tápkábeltartót az ábrán látható nyíl irányába.



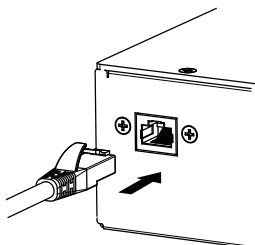
2. Fogja meg a csatlakozót, és egyenesen húzza ki.



Az RJ-45 kábel csatlakoztatása és rögzítése

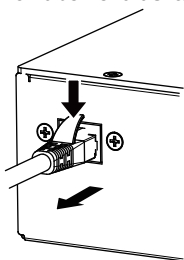


Az RJ-45 kábel csatlakoztatása



Dugja be a csatlakozót teljesen a nyílásba, amíg be nem kattann.

Az RJ-45 kábel leválasztása



Húzza ki a csatlakozót a retesz kioldásával.

Megjegyzés

- Ne használjon olyan tápkábelt vagy RJ-45 kábelt, amelynek reteszelése sérült. A sérült retesz folyamatos használata elektromos érintkezési hibához vezethet a csatlakozóaljzatnál. A sérült kábelek javítását kérje a kereskedőjétől.
- Ha egy csatlakozó, amelybe egy tápkábelt bedugtak, nem biztonságos, vagy könnyen kijön, akkor az érintkezője laza lehet. Ha továbbra is így használja, az érintkezési ellenállás a csatlakozóaljzatnál megnőhet, ami hőtermelést és tüzet okozhat. Mindenképp forduljon a kereskedőjéhez.
- A tápkábel leválasztása előtt feltétlenül ügyeljen, hogy először a tápkábel dugóját válassza le a fali csatlakozóaljzatnál.
- A mellékelt tápkábel kizárólag ehhez a készülékhez használható. Ne használja másra.

Az érzékelőmodul telepítése

A mellékelt érzékelőmodul telepítésével használhatja a környezeti érzékelő funkciót.

Megjegyzés

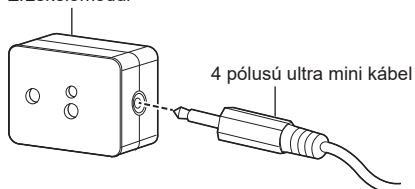
- Az érzékelőmodul telepítésekor vagy eltávolításakor feltétlenül kapcsolja ki a kijelzőegységet.

1 Csatlakoztassa a 4 pólusú ultra mini kábelt (tartozék) az érzékelőmodulhoz

Megjegyzés

- Ügyeljen arra, hogy a 4 pólusú ultra mini kábel csatlakozóját teljesen a végére csatlakoztatja.

Érzékelőmodul

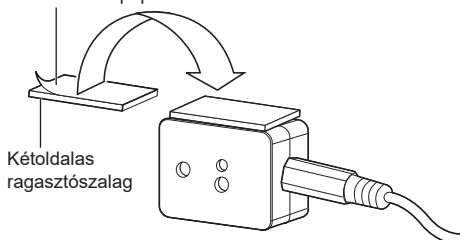


2 Húzza le a kétoldalas ragasztószalag egyik oldalán lévő leválasztó papírt, és rögzítse az érzékelőmodul tetejére vagy aljára.

Megjegyzés

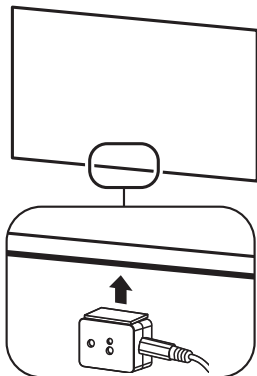
- Töröljön le minden port, vizet, olajat vagy egyéb szennyeződést a felragasztandó felületről, és a rögzítéshez nyomja erősen a felületre.
- A kétoldalas ragasztószalagot a felragasztás után nem lehet újra felragasztani, ezért a felragasztás előtt gondosan ellenőrizze a felragasztás helyét.
- Az érzékelőmodul kétoldalas ragasztószalaggal történő rögzítése nem garantálja a tartós rögzítést. Ha külső erőhatás vagy környezeti körülmények miatt leválik, rögzítse újra a kereskedelmi forgalomban kapható kétoldalas ragasztószalaggal.

Leválasztó papír



- 3 Húzza le a maradék leválasztó papírt a kétoldalas ragasztószalag másik oldalán, és szerelje fel az érzékelőmodult a kijelző közelébe.**

Példa az érzékelő telepítési helyére:



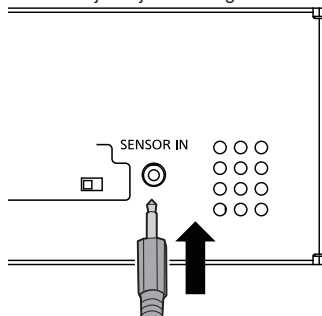
Megjegyzés

- Olyan helyre telepítse, ahol az érzékelő elülső része érzékeli a környezeti információkat.
- Töröljön le minden port, vizet, olajat vagy egyéb szennyeződést a felragasztandó felületről, és a rögzítéshez nyomja erősen a felületre.
- A kétoldalas ragasztószalagot a felragasztás után nem lehet újra felragasztani, ezért a felragasztás előtt gondosan ellenőrizze a felragasztás helyét.

- 4 Csatlakoztassa a 4 pólusú ultra mini kábel másik végét a SENSOR IN csatlakozóaljzathoz.**

Megjegyzés

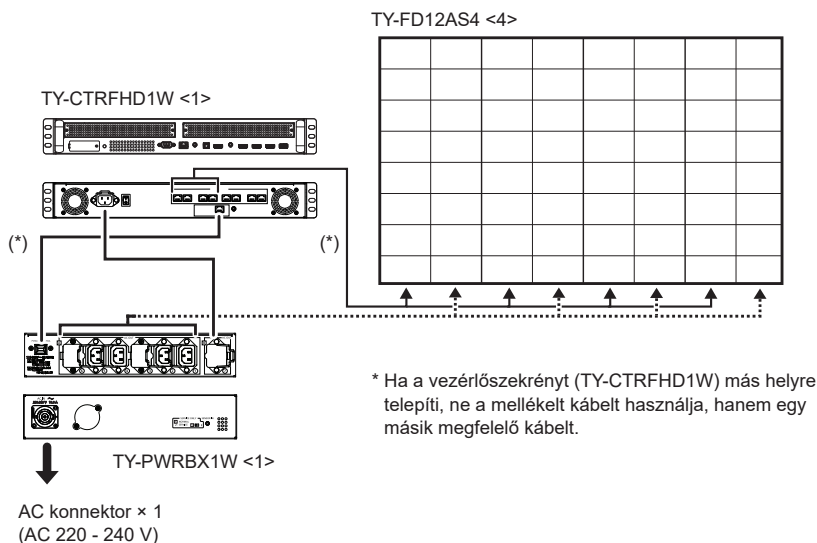
- Ügyeljen arra, hogy a 4 pólusú ultra mini kábel csatlakozóját teljesen a végére csatlakoztatja.



Telepítés

A TL-110AD12AW telepítési útmutatóját figyelmesen olvassa el, mielőtt telepíti és csatlakoztatja az egységet.

A telepítési útmutató letöltéséhez keresse fel a Panasonic weboldalát (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



Megjegyzés

- Győződjön meg róla, hogy az áramelosztó minden AC IN hálózati csatlakozója külön, egymástól függetlenül bekötött konnektorhoz van csatlakoztatva az elosztószekrényen. Ne csatlakoztasson több csatlakozót ugyanahhoz az áramkörhöz, mivel ez túlterhelést okozhat és biztonsági kockázatot jelenthet.
- Csak akkor kapcsolja be a tápellátást, ha minden összeszerelés, beépítés és csatlakoztatás befejeződött.
- Ha nem tudja kikapcsolni a vezérlőszekrény főkapcsolóját, húzza ki a hálózati csatlakozót.

Működés

Kérjük, olvassa el a TY-CTRFD1W kezelési útmutatóját.

Műszaki paraméterek

Modellszám	TY-PWRBX1W
Készülék típusa	Áramelosztó
Tápegység	AC IN AC 220 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 10,0 A
Energiafogyasztás	6 W*1
Működési feltételek	Hőmérséklet: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *2 Páratartalom: 10 % – 80 % (nincs kondenzáció)
Működési órák	24 óra/nap
AC bemeneti csatlakozóaljzat AC IN	Neutrik (NAC3MP-HC) × 1
AC kimeneti csatlakozóaljzat AC OUT (a Cabinethez)	IEC C13 × 6 AC OUT [A] AC OUT [A] AC 220 V - 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 2,2 A (egyszeri) 8,8 A (összesen)
AC kimeneti csatlakozóaljzat AC OUT (a vezérlőszekrényhez)	IEC C13 × 1 AC OUT [B] AC OUT [B] AC 220 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 1,0 A
POWER CONTROL csatlakozóaljzat POWER CONTROL	RJ45 × 1: A TY-PWRBX1W vezérléséhez
Érzékelő csatlakozóaljzat SENSOR IN	4 pólusú ultra mini jack dugó (Φ2,5 mm) × 1
Méretek (Szé × Ma × Mé)	300 mm × 318 mm × 62 mm / 11,82" × 12,52" × 2,44"
Tömeg	Kb. 2,2 kg / 4,9 lbs

*1 Szállítási állapot

*2 Környezeti hőmérséklet az egység nagy magasságban (1 400 m (4 593 ft) és magasabb, illetve 2 800 m (9 186 ft) tengerszint feletti magasság alatt) történő használatához: 0 °C és 35 °C (32 °F és 95 °F) között

Megjegyzés

- A megjelenés és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak. A tömeg és a bemutatott méretek nem pontos értékek.

Tájékoztatás felhasználók számára az elhasznált eszközök, begyűjtéséről és ártalmatlanításáról

Csak az Európai Unió és olyan országok részére, amelyek begyűjtő rendszerekkel rendelkeznek



Ha ez a szimbólum szerepel a termékeken, a csomagoláson és / vagy a mellékelt dokumentumokon, az elhasznált elektromos és elektronikus termékeket nem szabad keverni az általános háztartási szeméttel.

Az elhasznált eszközök, megfelelő kezelése, hasznosítása és újrafelhasználása céljából, kérjük, hogy a helyi törvényeknek, megfelelően juttassa el azokat a kijelölt gyűjtőhelyekre.

E termékek előírás szerű ártalmatlanításával Ön hozzájárul az értékes erőforrások megővéséhez, és megakadályozza az emberi egészség és a környezet károsodását.

Amennyiben a begyűjtéssel és újrafelhasználással kapcsolatban további kérdése lenne, kérjük, érdeklődjön a helyi önkormányzatnál.

E hulladékok szabálytalan elhelyezését a nemzeti jogszabályok büntethetik.

Az ügyfél nyilvántartása

A termék modellszáma és sorozatszáma a készülék hátoldalán található. Jegyezze fel a sorozatszámot az alábbi helyre, és őrizze meg ezt a kézikönyvet a vásárlást igazoló blokkal együtt. Így megkönnyíti az azonosítást lopás, a termék elvesztése, valamint garanciális szolgáltatás esetén.

Modellszám

Sorozatszám

Gyártotta:

Panasonic Projector & Display Corporation

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

Importőr:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Németország

Hivatalos képviselő az EU-ban:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Németország

Panasonic Projector & Display Corporation

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

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

© Panasonic Projector & Display Corporation 2025

Magyar