

Istruzioni per l'uso

CASSETTA DI ALIMENTAZIONE

Per uso professionale

Italiano

N. modello

TY-PWRBX2W



Indice

| | |
|--|----|
| Avviso importante sulla sicurezza | 2 |
| Precauzioni di sicurezza | 3 |
| Precauzioni per l'uso | 6 |
| Accessori | 8 |
| Precauzioni durante lo spostamento | 9 |
| Collegamenti | 10 |
| Montaggio, installazione e collegamento | 15 |
| Funzionamento | 16 |
| Specifiche | 16 |

- Si prega di leggere queste istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio e conservarle per riferimenti futuri.
- Questo dispositivo è un componente di sistema dedicato per l'unità TL-137AD15AW, venduto separatamente dall'unità. Questo dispositivo non può essere acquistato o utilizzato separatamente dall'unità indicata sopra.
- Le figure e le schermate contenute in queste Istruzioni per l'uso hanno uno scopo puramente illustrativo, e possono differire da quelle effettivamente visualizzate.

Avviso importante sulla sicurezza

AVVERTENZA

- 1) Per evitare danni che potrebbero provocare incendi o scosse elettriche, non esporre questa apparecchiatura a gocciolamenti o schizzi.
Non collocare contenitori pieni di acqua o di altri liquidi sull'unità.
Non posizionare alcun oggetto sul dispositivo.
- 2) Per evitare il rischio di scosse elettriche, non rimuovere la copertura. All'interno non vi sono parti su cui l'utente possa intervenire. Affidare gli interventi di manutenzione a personale di assistenza qualificato.
- 3) Non rimuovere il perno di terra presente sulla spina di alimentazione. Questo apparecchio è dotato di una spina a tre punte con perno di terra. La spina può essere inserita soltanto in prese dotate di contatto di terra. Si tratta di una funzionalità di sicurezza. Se non si riesce a inserire la spina nella presa, contattare un elettricista.
Non vanificare lo scopo del contatto di terra.
- 4) Per evitare scosse elettriche, assicurarsi che il perno di terra sulla spina del cavo di alimentazione CA sia collegato saldamente.

ATTENZIONE

Questo apparecchio è progettato per essere utilizzato in ambienti relativamente privi di campi elettromagnetici.

L'utilizzo di questo apparecchio vicino a sorgenti di forti campi elettromagnetici o in ambienti in cui delle interferenze elettriche possono sovrapporsi ai segnali in ingresso potrebbe causare tremolii delle immagini o dell'audio o la comparsa di disturbi.

L'utilizzo di questo apparecchio vicino a sorgenti di forti campi elettromagnetici o in ambienti in cui delle interferenze elettriche possono sovrapporsi ai segnali in ingresso potrebbe causare il malfunzionamento del sensore.

Per non rischiare di danneggiare questo apparecchio, tenerlo lontano da sorgenti di forti campi elettromagnetici.

AVVERTENZA:

Questo apparecchio è conforme ai requisiti previsti per la Classe A di CISPR32.

In ambiente domestico questo apparecchio può causare interferenze radio.

INFORMAZIONE IMPORTANTE: Pericolo per la stabilità

Non collocare mai l'unità in posizione instabile. L'unità potrebbe cadere, provocando lesioni gravi o fatali a persone. È possibile evitare molte lesioni, in particolar modo ai bambini, prendendo semplici precauzioni quali:

- Utilizzare mobiletti o piedistalli raccomandati dal produttore dell'unità.
- Utilizzare esclusivamente mobili in grado di sostenere in sicurezza questa unità.
- Accertarsi che l'unità non sporga dal mobile su cui è collocata.
- Non collocare l'unità su panni o altri materiali interposti tra l'unità e il mobile su cui è appoggiata.
- Insegnare ai bambini che è pericoloso salire sui mobili per raggiungere l'unità o i comandi.

Se si decide di tenere il display esistente e di spostarlo altrove, valgono le stesse considerazioni indicate in precedenza.

Precauzioni di sicurezza

AVVERTENZA

■ Installazione

Affidare l'installazione a personale di assistenza qualificato.

Una installazione non corretta può causare gravi lesioni, anche fatali.

- Per l'installazione a parete, utilizzare le apposite staffe di montaggio a parete incluse nella confezione del display LED FHD (TL-137AD15AW).
- Per evitare che l'unità possa cadere quando è installata a parete, verificare che la parete nell'area di installazione sia sufficientemente robusta da sostenere il peso dell'unità e delle staffe di montaggio a parete.
- Per l'installazione della cassetta di alimentazione, utilizzare i raccordi inclusi nella confezione del display LED FHD (TL-137AD15AW).
- Installare la centralina (TY-CTRFHD2W) su un rack compatibile con ANSI/EIA-310-D.
- Quando si cessa di utilizzare il prodotto, farlo rimuovere tempestivamente da personale di assistenza qualificato.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni al prodotto, ecc., causati da guasti nell'ambiente di installazione anche durante il periodo di garanzia.

Le parti piccole possono comportare pericolo di soffocamento se ingerite inavvertitamente. Tenere le parti piccole lontano dalla portata dei bambini. Gettare tutte le piccole parti e gli altri oggetti non necessari, compresi i materiali della confezione e i sacchetti/fogli di plastica al fine di evitare che i bambini piccoli ci giochino e corrano il rischio di soffocarsi.

Non posizionare l'unità su superfici instabili o in pendenza, e assicurarsi che non sporga dal bordo della base.

- L'unità potrebbe cadere o ribaltarsi.

Installare questa unità in un luogo esposto a minime vibrazioni e che possa sopportarne il peso.

- La caduta o il ribaltamento dell'unità possono provocare lesioni o malfunzionamenti.

Quando si utilizza questa unità, assicurarsi di adottare misure di sicurezza per evitare la caduta o il ribaltamento dell'unità.

- Se si verifica un terremoto o se un bambino si arrampica sull'unità, l'unità può cadere o ribaltarsi, con conseguenti lesioni.

Precauzioni per l'installazione a parete

- L'installazione deve essere eseguita da un installatore professionista. Un'installazione non corretta dell'unità può provocare incidenti con conseguenti lesioni gravi o mortali.
- Prima di procedere all'installazione, accertarsi di aver controllato che l'ubicazione di montaggio sia abbastanza resistente da sopportare il peso dell'unità e della staffa di montaggio a parete, per evitare lo scivolamento dello stesso.
- Se si termina l'uso del prodotto, chiedere a un professionista di rimuoverlo immediatamente.

Per evitare il rischio di schiacciamento accidentale tra l'unità e la parete o una struttura di montaggio, l'installatore deve accertarsi che non vi siano persone presenti nell'area circostante area prima di iniziare il lavoro per l'installazione o la rimozione dell'unità.

- Se le dita o la mani di una persona rimangono accidentalmente schiacciate tra due oggetti, questo potrebbe provocare delle lesioni.

■ Quando si utilizza l'unità

L'unità è progettata per funzionare a 200 – 240 V CA, 50/60 Hz.

In caso di problemi o malfunzionamenti, interrompere immediatamente l'uso del prodotto.

Se si verifica un problema, scollegare la spina dell'alimentazione.

- L'unità emette fumo o odori anomali.
- assenza totale o parziale di immagini o audio;
- penetrazione di liquidi o oggetti estranei nell'unità;
- parti dell'unità rotte o deformate.

L'uso dell'unità in tali condizioni potrebbe comportare incendi o scosse elettriche.

- Staccare la spina dalla presa a muro e contattare il rivenditore per le riparazioni.
- Per interrompere completamente l'alimentazione a questa unità, occorre staccare la spina dalla presa a muro.
- Riparare l'unità da soli è pericoloso, pertanto non bisogna mai farlo.
- Per poter staccare la spina immediatamente, usare una presa a muro facilmente raggiungibile.

Non toccare l'unità con le mani, se è danneggiata.

- Esiste il rischio di folgorazioni.

Non inserire oggetti estranei nell'unità.

- Non inserire oggetti metallici o infiammabili nelle aperture di ventilazione, e non farli cadere sull'unità; in caso contrario potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.

Non tentare di smontare o di alterare l'unità in alcun modo.

- L'unità contiene tensioni elevate che possono causare incendi o scosse elettriche. Per eventuali interventi di ispezione, regolazione e riparazione, contattare il rivenditore Panasonic locale.

Assicurarsi che la spina di rete sia facilmente accessibile.

La spina di rete dev'essere collegata alla presa a muro dotata di messa a terra.

Non usare cavi di alimentazione diversi da quello fornito con questa unità.

- Questo potrebbe provocare cortocircuito, generare calore, ecc. con conseguente rischio di scosse elettriche o incendio.

Non usare il cavo di alimentazione in dotazione con altri dispositivi.

- Questo potrebbe provocare cortocircuito, generare calore, ecc. con conseguente rischio di scosse elettriche o incendio.

Pulire la spina di alimentazione regolarmente per evitare l'accumulo di polvere.

- Se si accumula polvere sulla spina, l'umidità risultante potrebbe provocare cortocircuito, con conseguente rischio di scosse elettriche o incendio. Staccare la spina dalla presa a muro e pulirla con un panno asciutto.

Non maneggiare la spina di alimentazione con mani umide.

- In caso contrario si potrebbero generare scosse elettriche.

Utilizzare una presa da 30 A esclusivamente per questa unità.

- Se si utilizza la presa da 30 A anche per altre unità il calore generato può causare un incendio.

Accertarsi di collegare i connettori di alimentazione (sull'unità) dei cavi di alimentazione (per il collegamento alla presa) della cassetta di alimentazione (TY-PWRBX2W) al terminale AC IN, e verificare che siano bloccati in posizione.

- Questo potrebbe provocare cortocircuito, generare calore, ecc. con conseguente rischio di scosse elettriche o incendio.
- Inserire fino in fondo ciascuno dei connettori, ruotarlo in senso orario e verificare che sia bloccato in posizione.

Verificare che la spina di rete sia inserita fino in fondo nella presa e che il connettore di alimentazione sia inserito fino in fondo nella cassetta di alimentazione, nella centralina o nel modulo mobiletto.

- Se non è inserito fino in fondo, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi a seguito di un cortocircuito.
- Se la spina di rete è danneggiata o la presa è allentata, non continuare a utilizzarle.
- Verificare che il connettore di alimentazione sia bloccato in posizione.
- Inserire fino in fondo ciascuno dei connettori di alimentazione (sull'unità) dei cavi di alimentazione (per il collegamento alla presa) della cassetta di alimentazione (TY-PWRBX2W), ruotarli in senso orario e verificare che siano bloccati in posizione.

Non intraprendere azioni che possano danneggiare il cavo o la spina di alimentazione.

- Non danneggiare il cavo né apportare eventuali modifiche o inserire oggetti pesanti sopra di esso, inoltre non scaldarlo, collocarlo vicino a oggetti caldi, torcerlo, piegarlo o tirarlo. Tali azioni potrebbero causare incendi e scosse elettriche. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, ripararlo presso il rivenditore locale Panasonic.

Non toccare il cavo di alimentazione né la spina con le mani, se sono danneggiati.

- In caso contrario, si potrebbero causare scosse elettriche o incendi a seguito di cortocircuito.

Tutte le parti e gli accessori inclusi nella confezione del prodotto devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini.

- In caso di ingestione, tali componenti sono dannosi per la salute umana.
- Consultare immediatamente un dottore se si sospetta l'ingerimento delle viti.

ATTENZIONE

Non chiudere oappare nessuna delle prese d'aria presenti nell'unità.

Non collocare l'unità in uno spazio ristretto e scarsamente ventilato.

Non collocare l'unità capovolta.

Non collocare l'unità a contatto con materiali tessili - ad esempio sotto una tovaglia, su un tappeto o su delle lenzuola.

- Il conseguente surriscaldamento dell'unità può provocare un incendio o un guasto meccanico.

Installare le viti di montaggio e il cavo di alimentazione in modo tale che non siano a contatto con la parte interna della parete.

- Il contatto con eventuali oggetti metallici presenti all'interno della parete può causare una scossa elettrica.

Non tirare o strappare il cavo di collegamento.

- Questo può causare la caduta o il ribaltamento dell'unità, con il rischio di lesioni.
- Prestare particolare attenzione ai bambini.

Non installare in aree esposte a umidità, polvere, fumo, vapore o calore.

- Questo può incidere negativamente sull'unità e causare incendi o scosse elettriche.

Non posizionare l'unità in un luogo in cui possa essere esposta alle intemperie, ai danni causati dal sale o ai gas corrosivi.

- In caso contrario, l'unità potrebbe cadere a causa della corrosione, con il rischio di lesioni. Inoltre, potrebbero verificarsi malfunzionamenti dell'unità.

L'installatore deve evitare lo schiacciamento delle mani o delle dita durante l'installazione.

- Tale schiacciamento potrebbe provocare lesioni.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per infortuni o danni causati dal tentativo di installare o utilizzare l'unità in modo diverso da quello specificato nelle nostre istruzioni per l'uso/istruzioni di installazione, o dall'utilizzo di parti/materiali diversi da quelli specificati.

Quando si scollega il cavo di alimentazione, assicurarsi di farlo tenendolo per la spina di rete (quando lo si scollega dalla presa) o per il connettore di alimentazione (quando lo si scollega dall'unità).

- Se si tira il cavo, lo si potrebbe danneggiare e causare scosse elettriche o incendi a seguito di cortocircuito.

Se si deve spostare l'unità, accertarsi di scollegare prima il cavo di alimentazione e tutti i cavi di collegamento del dispositivo, e di rimuovere eventuali dispositivi anti-ribaltamento/anti-scivolamento.

- Se l'unità viene spostata mentre alcuni cavi sono ancora collegati, i cavi potrebbero danneggiarsi e potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche.

Scollegare la spina di alimentazione dalla presa di corrente come precauzione di sicurezza prima di effettuare qualsiasi pulizia.

- Altrimenti possono verificarsi scosse elettriche.

Non calpestare o appendersi all'unità.

- Potrebbero ribaltarsi, rompersi e causare lesioni. Prestare particolare attenzione ai bambini.

Non esercitare una forza eccessiva sull'unità e non esporla a urti troppo forti.

- In caso contrario si rischia di danneggiare l'unità e/o di riportare lesioni.

Precauzioni per l'uso

■ Precauzioni durante l'installazione

Per installare l'unità, seguire le istruzioni riportate di seguito.

Anche prima della scadenza del periodo di garanzia, non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni dovuti all'installazione dell'unità in un ambiente non appropriato.

Questa unità deve essere installata in un luogo al chiuso. Anche all'interno di un edificio, evitare di installare l'unità in punti:

- Nei quali l'unità è esposta alle intemperie
- Nei quali l'unità può essere soggetta a drastici cambiamenti di temperatura o umidità - ad esempio vicino a un condizionatore
- Nei quali l'unità può essere esposta a vibrazioni o urti
- Vicino a un irrigatore o a un sensore antincendio

Non installare l'unità in punti nei quali può essere esposta a vibrazioni o urti

- Le vibrazioni o gli urti sull'unità potrebbero danneggiare le parti interne e causare guasti meccanici.
- Scegliere un punto non soggetto a vibrazioni o urti per l'installazione dell'unità.

Installare questa unità in un luogo che possa supportarne il peso.

- La caduta o il ribaltamento dell'unità può provocare lesioni.

Non installare l'unità vicino a una linea ad alta tensione o a una fonte di alimentazione.

- L'installazione dell'unità in prossimità di una linea ad alta tensione o di una fonte di alimentazione può causare la ricezione di interferenze.

Fare attenzione alle interferenze reciproche tra dispositivi.

- Collocare l'unità in un punto protetto dal rischio di distorsioni del video o di disturbi dell'audio dovuti a interferenze elettromagnetiche.

Temperatura ambientale per l'uso dell'unità

- Quando si usa l'unità a meno di 1 400 m (4 593 piedi) sul livello del mare: da 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
- Quando si usa l'unità ad altitudini elevate (1 400 m (4 593 piedi) e più e sotto i 2 800 m (9 186 piedi) sul livello del mare): da 0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)

Accertarsi che vi sia un flusso d'aria sufficiente intorno e attraverso l'unità, in modo da evitare il superamento degli intervalli di temperatura.

- In caso contrario la vita utile dei componenti dell'unità potrebbe ridursi, o potrebbero verificarsi guasti meccanici.

Installare l'unità lontano dalla luce solare diretta e da generatori di calore.

- Anche al chiuso, la luce solare diretta può causare un aumento della temperatura del modulo LED, con conseguenti guasti meccanici.
- Il mobiletto può deformarsi o rompersi.
- La luce o il calore eccessivi possono causare un guasto meccanico o altri problemi, dovuti all'aumento della temperatura del dispositivo.
- Può verificarsi un degrado della qualità video.

Quando si collegano i dispositivi, questi dovrebbero essere spenti.

- Collegare i dispositivi attenendosi alle procedure descritte nei rispettivi manuali.

Garantire che vi sia uno spazio sufficiente intorno all'unità installata

- Se l'unità è installata all'interno di un alloggiamento o di una struttura di protezione, assicurarsi di garantire una ventilazione adeguata installando una ventola di raffreddamento o delle prese d'aria, in modo che la temperatura intorno all'unità (all'interno dell'alloggiamento o della struttura) e quella intorno alla parte anteriore del pannello LED non superi l'intervallo di temperatura operativa consentito.

In caso di conservazione, conservare l'unità in una stanza asciutta.

■ Nota sul collegamento

Rimozione e inserimento del cavo di alimentazione e dei cavi di collegamento

- Se l'unità viene installata sulla parete, e sia il cavo di alimentazione che i cavi di collegamento risultano difficili da rimuovere e da inserire, eseguire i collegamenti prima di procedere con l'installazione.
- Fare attenzione affinché i cavi non si impiglino. Una volta completata l'installazione, inserire la spina di alimentazione nella presa.

■ Quando si utilizza

Alcune parti dell'unità possono riscaldarsi durante l'uso.

- Alcune parti dell'alloggiamento dell'unità possono riscaldarsi, ma si tratta di un fenomeno normale, che non influisce sulle prestazioni o sulla qualità dell'unità.

Se si prevede di non utilizzare l'unità per un periodo di tempo prolungato, scollegare la spina di alimentazione dalla presa a muro.

- Se l'unità viene riposta senza essere collegata all'alimentazione, assicurarsi di riporla in un luogo protetto dalla luce solare diretta e dall'umidità.

Se l'alimentazione viene interrotta o arrestata istantaneamente, oppure se la tensione di alimentazione viene abbassata istantaneamente, l'unità potrebbe non funzionare normalmente.

- In questo caso, spegnere e riaccendere l'unità e i dispositivi collegati, quindi riaccenderli.

Non applicare nastro adesivo o adesivi sull'unità.

- La superficie dell'unità si sporcherà.

Non lasciare l'unità a contatto con plastica o gomma morbida per un periodo prolungato.

- Questo potrebbe causare il deterioramento dell'unità.

■ Collegamento tramite terminali RJ45

Il terminale RJ45 sull'unità è un terminale dedicato per il collegamento con la centralina. Non collegare questo terminale a un dispositivo di rete.

Se il terminale viene erroneamente collegato a un dispositivo di rete, potrebbe verificarsi un errore di sistema.

Si consiglia di non utilizzare l'unità in un punto in cui possono accumularsi facilmente cariche elettrostatiche.

- Quando si utilizza l'unità in un'area in cui tendono ad accumularsi delle cariche elettrostatiche, come su un tappeto, possono verificarsi frequenti interruzioni della comunicazione. In tal caso, eliminare la possibile causa delle cariche elettrostatiche e altri fattori potenzialmente in grado di generare dei disturbi, quindi spegnere e riaccendere l'unità e tutti i dispositivi ad essa collegati.

La presenza di forti interferenze radio generate da una stazione di trasmissione o da un dispositivo di radiocomunicazione possono impedire il corretto funzionamento dell'unità.

- Se nelle vicinanze è presente un impianto o un dispositivo che genera dei forti segnali radio, posizionare l'unità il più lontano possibile da tale dispositivo e/o coprire il cavo LAN dell'unità con un pezzo di foglio metallico o un condotto metallico collegato a terra a entrambe le estremità.

■ Note su AC IN e AC OUT

Collegare AC IN a una presa di corrente e AC OUT al modulo mobiletto e alla centralina.

- Un collegamento a un dispositivo non specificato nel presente manuale può causare la generazione di calore, con il rischio di malfunzionamenti o incendi.

■ Pulizia e manutenzione

Prima di pulire l'unità, assicurarsi che la spina di alimentazione sia scollegata dalla presa di corrente e verificare nuovamente che l'unità non sia sotto tensione.

Per rimuovere la sporcizia presente sull'unità (tranne che per la superficie del modulo LED), strofinare delicatamente con un panno antistatico morbido (in tessuto di cotone o flanella).

Nota

- Le cariche elettrostatiche possono causare guasti al circuito elettrico.
- Se si strofina la superficie con un panno duro o con troppa forza, può verificarsi un guasto meccanico.

Utilizzo di panni chimici

- Quando si utilizza il panno chimico sull'unità, seguire le istruzioni fornite insieme al panno.

Non spruzzare o applicare sull'unità liquidi volatili come insetticidi, benzene o diluenti per vernici.

- L'esposizione a liquidi volatili può causare guasti o danni meccanici all'unità, nonché danneggiare il rivestimento superficiale.

Rimuovere la polvere o la sporcizia dalle aperture di ventilazione dell'unità, come le prese d'aria.

- La polvere può aderire alle vicinanze dei fori di ventilazione a seconda dell'ambiente di utilizzo. Di conseguenza, se il raffreddamento interno di questa unità o la circolazione del calore di scarico si deteriorano, ciò può causare una diminuzione della luminosità o un malfunzionamento. Pulire e rimuovere la polvere dai fori di ventilazione.
- La quantità di polvere e sporco che aderisce dipende dal luogo di installazione e dal tempo di utilizzo.

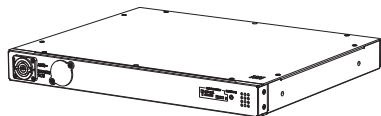
■ Smaltimento

Per lo smaltimento del prodotto, rivolgersi alle autorità locali o al rivenditore per le procedure di smaltimento corrette.

Non smontare il prodotto per smaltirlo.

Accessori

Prodotto



Fornitura accessori

Verificare di disporre gli accessori e gli elementi mostrati. Il numero indicato tra < > indica la quantità dell'articolo incluso nella confezione.

Cavo di alimentazione

Per il collegamento alla presa di corrente (circa 3 m)

DPVF5130ZA/X1 (Per l'UE/UK) <1>



Cavo di alimentazione

Per il collegamento al modulo mobiletto

DPVF5131ZA/X1

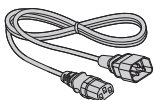
(circa 3,8 m) (Per l'UE/UK) <1>

DPVF5003ZA/X1

(circa 2,4 m) (Per l'UE/UK) <3>

DPVF5004ZA/X1

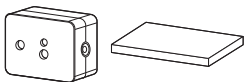
(circa 3,0 m) (Per l'UE/UK) <1>



Modulo sensore <1>

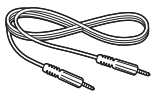
Nastro biadesivo <2>

DPVF3677ZA/X1



Cavo ultra mini a 4 poli <1>

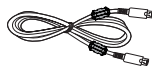
DPVF3657ZA/X1



Cavo RJ-45 <1>

Per il controllo dell'alimentazione

DPVF5132ZA/X1



Bullone M6-8 <4>

per il fissaggio della cassetta

DPVF5008ZA/X1



Fascetta per i cavi <20>

DPVF4980ZA/X1



Striscia di Velcro <10>

DPVF4981ZA/X1

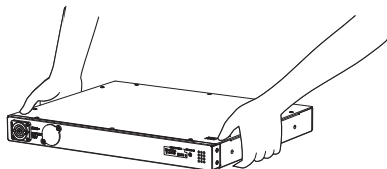


Attenzione

- Conservare le piccole parti in modo adeguato e tenerle lontane dalla portata dei bambini.
- I codici degli accessori sono soggetti a modifiche senza preavviso. (Il codice effettivo può essere diverso da quanto indicato sopra).
- In caso di perdita degli accessori, si prega di acquistarli dal proprio rivenditore. (Disponibili presso assistenza clienti)
- Smaltire i materiali di imballaggio adeguatamente dopo aver estratto il contenuto.

Precauzioni durante lo spostamento

Tenere saldamente entrambe le estremità dell'unità per spostarla.



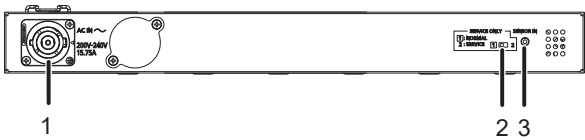
Nota

- Installare questa unità a parete o sul piedistallo facendosi aiutare da altri addetti.
- Fare attenzione che i lati verticali e orizzontali del telaio dell'unità e gli angoli dell'unità non urtino altri oggetti.
Una collisione con altri oggetti può causare un guasto meccanico.

Collegamenti

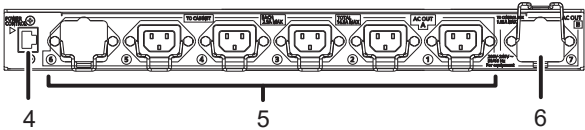
Collegamento dell'apparecchiatura

Fronte



| | |
|---|--|
| 1 AC IN (Neutrik (NAC3MP-HC)): | Terminale di ingresso alimentazione CA Fornisce corrente CA ad AC OUT [A] e AC OUT [B]. |
| 2 SOLO ASSISTENZA (riservato all'assistenza): | Interruttore di manutenzione Posizionarlo su "1: NORMAL", tranne in caso di manutenzione. |
| 3 SENSOR IN: | Terminale sensore Collegato al modulo sensore incluso. (vedere pagina 13 "Installazione del modulo sensore") |

Posteriore



| | |
|---------------------------------------|---|
| 4 POWER CONTROL: | Terminale di controllo della cassetta di alimentazione Collegato alla centralina (TY-CTRFHD2W) utilizzata per controllare l'unità. |
| 5 AC OUT [A] (per modulo armadietto): | Uscita di alimentazione CA (per modulo mobiletto): Utilizzata per fornire corrente CA al modulo mobiletto (TY-FD15AS5/TY-FD15AS1B). <div>Nota ● Non rimuovere la copertura fornita insieme a ⑥.</div> |
| 6 AC OUT [A] (per centralina): | Uscita di alimentazione CA (per centralina): Utilizzata per fornire corrente CA quando la centralina (TY-CTRFHD2W) è installata nelle vicinanze e la copertura dell'uscita è stata rimossa. |

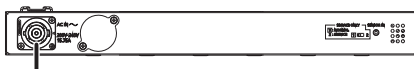
Prima della connessione

- Prima di eseguire il collegamento, leggere attentamente e per intero le Istruzioni di installazione dell'unità TL-137AD15AW. Per scaricare le Istruzioni di installazione, visitare il sito Web Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).

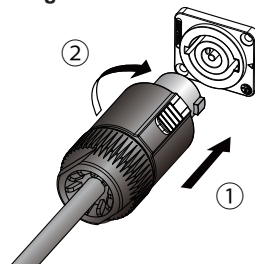


- Spegnerne tutti i dispositivi prima di collegare i cavi.
- Osservare i seguenti punti prima di collegare i cavi. La mancata osservanza di questa istruzione potrebbe causare anomalie.
 - Quando si collega un cavo all'unità o a un dispositivo collegato all'unità stessa, toccare qualsiasi oggetto metallico nelle vicinanze per eliminare l'elettricità statica dal corpo prima di eseguire il lavoro.
- Per il cavo LAN tra l'unità e il componente da collegare ad essa:
 - Quando si installa questa unità dietro all'unità TY-FD15AS5, utilizzare il cavo LAN fornito insieme a questa unità.
 - Quando si utilizza un cavo LAN diverso dal cavo LAN in dotazione, si consiglia di utilizzare un cavo LAN di lunghezza pari o inferiore a 30 m e conforme allo standard CAT5e o superiore.
 - Non utilizzare cavi inutilmente lunghi per collegare un dispositivo all'unità o al corpo dell'unità. Quanto più lungo è il cavo, più diventa sensibile ai disturbi. Poiché quando si utilizza un cavo avvolto agisce come antenna, è sensibile ai disturbi.
 - Nel collegare i cavi, inserirli direttamente nella morsettiera del dispositivo da collegare in modo tale che l'operazione di messa a terra sia svolta per prima.
- Quando si collega il cavo LAN con il cappuccio della spina, considerare che il cappuccio può venire a contatto con il coperchio posteriore e può essere difficile da rimuovere.

Collegamento e fissaggio del cavo di alimentazione (sul lato presa)



Collegamento del cavo di alimentazione

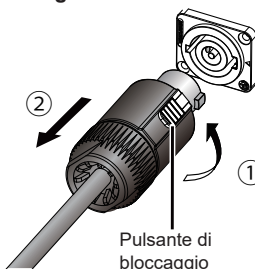


Inserire fino in fondo il connettore in una presa (①) e ruotarlo finché non si sente uno scatto (②).

Nota

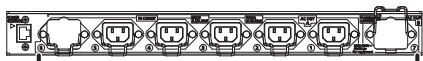
- Dopo aver sentito lo scatto, provare a girare il connettore verso sinistra e verso destra per accertarsi che non ruoti.

Scollegamento del cavo di alimentazione



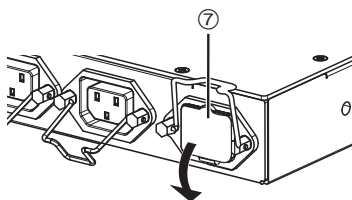
Ruotare il connettore in senso antiorario (①), tirando il pulsante di bloccaggio del connettore verso di sé, quindi estrarlo (②).

Collegamento e fissaggio del cavo di alimentazione (sul lato modulo mobiletto/centralina)

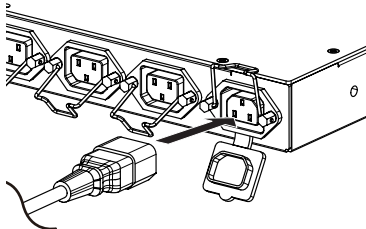


Collegamento del cavo di alimentazione

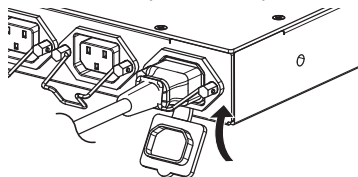
1. Rimuovere la copertura (7) nella direzione indicata dalla freccia nella figura.



2. Inserire fino in fondo il connettore nello slot, in linea retta.

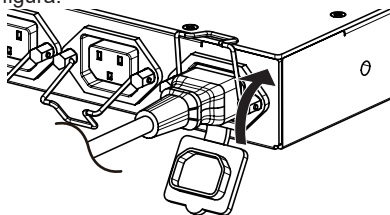


3. Spingere il fermo del cavo di alimentazione nella direzione indicata dalla freccia nella figura, in modo che l'estremità del fermo del cavo di alimentazione si inserisca con uno scatto nel connettore del cavo di alimentazione, per fissare quest'ultimo.

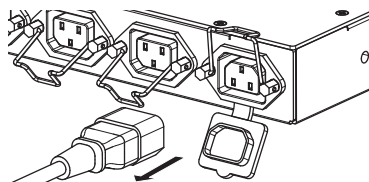


Scollegamento del cavo di alimentazione

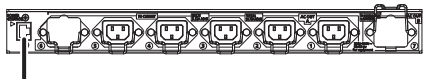
1. Aprire il fermo del cavo di alimentazione che fissa in posizione il cavo di alimentazione nella direzione indicata dalla freccia nella figura.



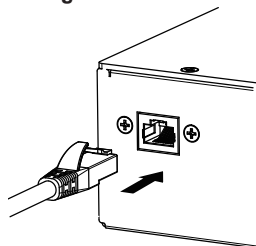
2. Afferrare il connettore ed estrarlo in linea retta.



Collegamento e fissaggio del cavo RJ-45

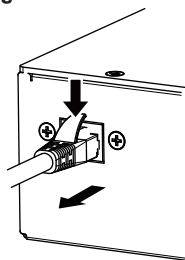


Collegamento del cavo RJ-45



Inserire fino in fondo il connettore nello slot finché non si sente uno scatto.

Scollegamento del cavo RJ-45



Scollegare il connettore, sbloccando il fermo.

Nota

- Non utilizzare cavi di alimentazione o cavi RJ-45 che abbiano un fermo danneggiato. Se si continua ad utilizzare un fermo danneggiato può verificarsi un errore nel contatto elettrico in corrispondenza del terminale di collegamento. Chiedere al proprio rivenditore la riparazione di eventuali cavi danneggiati.
- Se un connettore a cui è collegato un cavo di alimentazione non è fissato saldamente o si sfilta facilmente, il contatto può allentarsi. Se si continua ad utilizzarlo in tali condizioni, la resistenza di contatto in corrispondenza del terminale può aumentare, causando la generazione di calore e l'innesco di un incendio. Consultare il proprio rivenditore.
- Quando si scollega il cavo di alimentazione, assicurarsi assolutamente di scollegare prima la spina del cavo di alimentazione dalla presa.
- Il cavo di alimentazione in dotazione deve essere utilizzato esclusivamente con questa unità. Non usarlo per altri scopi.

Installazione del modulo sensore

Installando il modulo sensore incluso è possibile utilizzare la funzione del sensore ambientale.

Nota

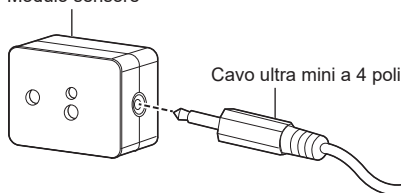
- Quando si installa o si rimuove il modulo sensore, assicurarsi di spegnere l'alimentazione dell'unità display.

1 Collegare il cavo ultra mini a 4 poli (accessorio) al modulo sensore

Nota

- Accertarsi di inserire fino in fondo il terminale del cavo ultra mini a 4 poli.

Modulo sensore

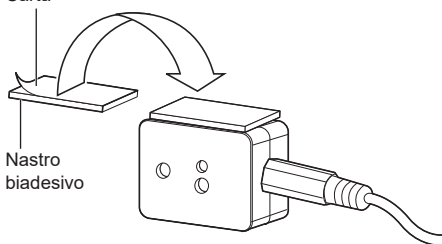


2 Rimuovere la carta da un lato del nastro biadesivo e attaccarlo alla parte superiore o inferiore del modulo sensore.

Nota

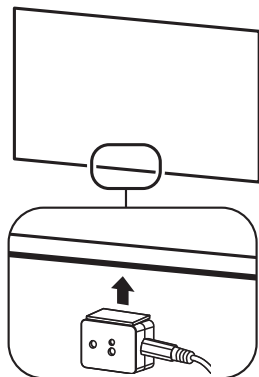
- Rimuovere la polvere, l'acqua, l'olio o la sporcizia eventualmente presenti dalla superficie su cui verrà fatto aderire il nastro, quindi premerlo con forza sulla superficie per attaccarlo.
- Una volta che ha aderito, il nastro biadesivo non può essere riattaccato, per cui controllare prima attentamente la posizione in cui lo si attacca prima di farlo aderire.
- Il fissaggio del modulo sensore con il nastro biadesivo non garantisce una tenuta permanente. Qualora dovesse staccarsi a causa di una forza esterna o delle condizioni ambientali, installarlo nuovamente utilizzando nastro biadesivo disponibile in commercio.

Carta



3 Rimuovere la carta rimanente dall'altro lato del nastro biadesivo e installare il modulo sensore vicino al display.

Esempio di un punto in cui installare il sensore:



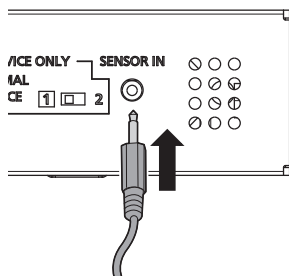
Nota

- Installarlo in un punto in cui la parte frontale del sensore sia in grado di rilevare le informazioni ambientali.
- Rimuovere la polvere, l'acqua, l'olio o la sporcizia eventualmente presenti dalla superficie su cui verrà fatto aderire il nastro, quindi premerlo con forza sulla superficie per attaccarlo.
- Una volta che ha aderito, il nastro biadesivo non può essere riattaccato, per cui controllare prima attentamente la posizione in cui lo si attacca prima di farlo aderire.

4 Collegare l'altra estremità del cavo ultra mini a 4 poli al terminale SENSOR IN.

Nota

- Accertarsi di inserire fino in fondo il terminale del cavo ultra mini a 4 poli.



Montaggio, installazione e collegamento

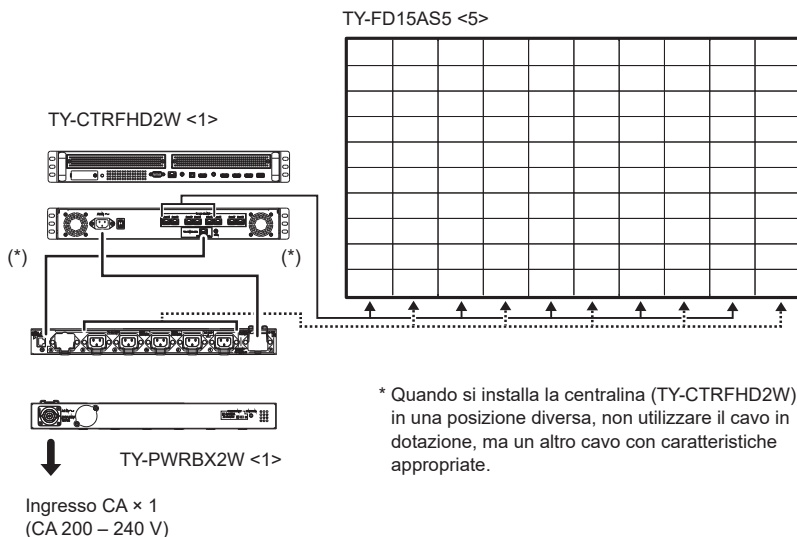
Per istruzioni sul montaggio, l'installazione e il collegamento, leggere per intero le Istruzioni di installazione dell'unità TL-137AD15AW.

Per scaricare le Istruzioni di installazione, visitare il sito Web Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



Le istruzioni di installazione contengono le istruzioni per quanto segue:

1. Montaggio dei supporti a parete
2. Installazione dei supporti a parete
3. Installazione della cassetta di alimentazione
4. Installazione della centralina
5. Posaggio dei cavi
6. Installazione e montaggio del modulo mobiletto
7. Rimozione o installazione del modulo LED
8. Allineamento dei moduli LED (asse Z)
9. Allineamento dei moduli LED (assi X e Y)



* Quando si installa la centralina (TY-CTRFHD2W) in una posizione diversa, non utilizzare il cavo in dotazione, ma un altro cavo con caratteristiche appropriate.

Nota

- Collegare questa unità a un circuito con un dispositivo di protezione dalle sovracorrenti con un amperaggio nominale di 30 A.
- Assicurarsi che ciascun connettore di alimentazione AC IN sulla cassetta di alimentazione sia collegato a una presa separata e cablata in modo indipendente sulla scheda di distribuzione. Non collegare più connettori allo stesso circuito, poiché questo può causare un sovraccarico e creare un pericolo per la sicurezza.
- Dare corrente soltanto dopo aver completato tutte le operazioni di montaggio, installazione e collegamento.

- Se non é possibile spegnere l'interruttore dell'alimentazione principale sulla cassetta di alimentazione, scollegare la spina di alimentazione.
- Non utilizzare una spina di conversione. Collegare la spina di alimentazione direttamente alla presa a muro. Se si utilizza una spina di conversione è possibile che la spina di alimentazione non faccia bene contatto; questo potrebbe causare la generazione di calore e l'eventuale scoppio di un incendio.
- Questa unità supporta alimentazioni comprese tra 200 V CA e 240 V CA. È necessaria una presa a terra che supporti 30 A.
La forma della presa utilizzabile differisce a seconda dell'alimentazione.



2P/3W 32 A 250 V
Posizione orologio 6h

Funzionamento

Si prega di leggere le Istruzioni per l'uso per TL-137AD15AW.

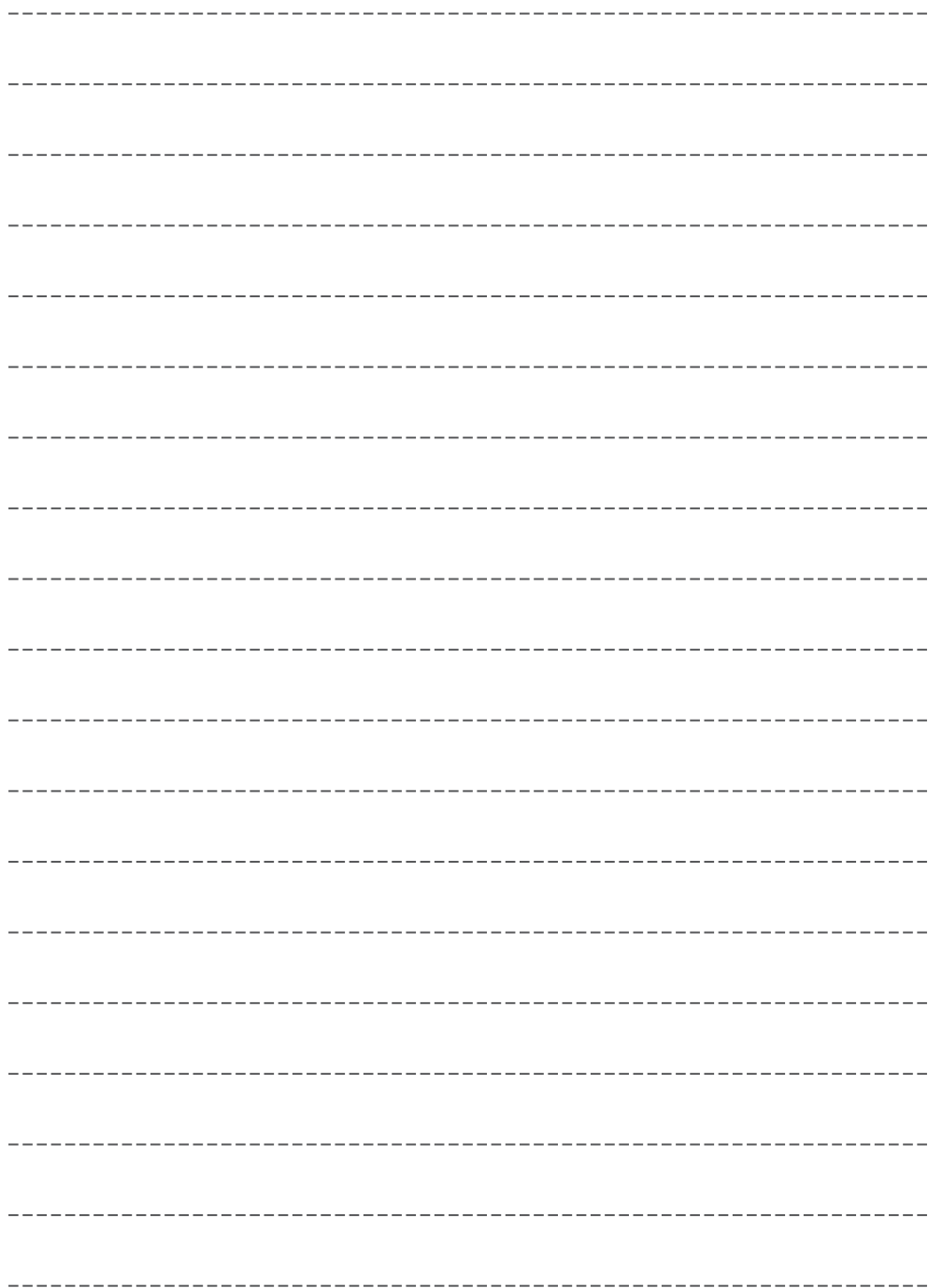
Specifiche

| | |
|--|--|
| N. modello | TY-PWRBX2W |
| Tipo di dispositivo | Cassetta di alimentazione |
| Alimentazione | AC IN AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz 15,75 A |
| Consumo di energia | 4 W*1 |
| Condizioni operative | Temperatura: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *2 Umidità: 10 % – 80 % (senza condensa) |
| Ore di funzionamento | 24 ore al giorno |
| Terminale di ingresso CA AC IN | Neutrik (NAC3MP-HC) × 1 |
| Terminale di uscita CA AC OUT (per mobiletto) | IEC C13 × 6 AC OUT [A] AC OUT [A] AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 2,9 A (singola) 14,5 A (totale) |
| Terminale di uscita CA AC OUT (per centralina): | IEC C13 × 1 AC OUT [B] AC OUT [B] AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 1,05 A |
| Terminale POWER CONTROL POWER CONTROL | RJ45 × 1: per il controllo di TY-PWRBX2W |
| Terminale sensore SENSOR IN | Spinotto ultra mini a 4 poli (Φ2,5 mm) × 1 |
| Dimensioni (L × A × P) | 400 mm × 338 mm × 42 mm / 15,75" × 13,31" × 1,66" |
| Peso | Circa 2,5 kg / 5,6 libbre |

*1 Condizione di spedizione
*2 Temperatura ambientale per l'utilizzo di questa unità ad altitudini elevate (1 400 m (4 593 piedi) e oltre e al di sotto di 2 800 m (9 186 piedi) sul livello del mare): da 0 °C a 35 °C (da 32 °F a 95 °F)

Nota

- Dati tecnici e design sono soggetti a modifiche senza preavviso. Il peso e le dimensioni indicati sono approssimativi.



Smaltimento di vecchie apparecchiature

Solo per Unione Europea e Nazioni con sistemi di raccolta e smaltimento



Questo simbolo sui prodotti, sull'imballaggio e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indica che i prodotti elettrici, elettronici non devono essere smaltiti come rifiuti urbani ma deve essere effettuata una raccolta separata.

Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti vi invitiamo a consegnarli agli appositi punti di raccolta secondo la legislazione vigente nel vostro paese.

Con uno smaltimento corretto, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente.

Per ulteriori informazioni su raccolta e riciclaggio, vi invitiamo a contattare il vostro comune.

Lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbe comportare sanzioni in accordo con la legislazione nazionale.

Registrazione del cliente

Sul coperchio posteriore sono riportati il numero di modello e il numero di serie di questo prodotto. Le chiediamo di annotare questo numero di serie nello spazio sottostante e conservare questo manuale e la ricevuta di pagamento per registrarne l'acquisto, identificare il prodotto in caso di furto o perdita e convalidare il certificato di garanzia.

Numero modello

Numero di serie

Prodotto da:

Panasonic Projector & Display Corporation

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

Importatore:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Germania

Rappresentante autorizzato nell'UE:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Amburgo, Germania

Panasonic Projector & Display Corporation

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

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

© Panasonic Projector & Display Corporation 2025

Italiano

Stampato in Cina