

Manual de utilizare

CASETĂ DE ALIMENTARE De uz profesional

Română

Model nr. **TY-PWRBX3W**



Cuprins

Notificare importantă în materie de siguranță	2
Măsuri de siguranță	3
Măsuri de precauție pentru utilizare	6
Accesorii	8
Atenționări privind mutarea	9
Conexiuni	10
Asamblare, instalare și conectare	15
Funcționare	16
Date tehnice	16

- Citiți aceste instrucțiuni înainte de a utiliza echipamentul și păstrați-le pentru consultare ulterioară.
- Acest dispozitiv este o componentă de sistem dedicată pentru unitatea TL-165AD19AW, care este comercializată separat de unitate.
Acest dispozitiv nu poate fi achiziționat sau utilizat separat de unitatea menționată mai sus.
- Ilustrațiile și afișajele din acest Manual de utilizare sunt imagini cu scop ilustrativ și pot fi diferite de cele reale.

Notificare importantă în materie de siguranță

AVERTISMENT

- 1) Pentru a preveni deteriorarea care poate duce la pericol de incendiu sau electrocutare, nu expuneți acest aparat la picurare sau stropire.

Nu așezați pe unitate recipiente umplute cu apă sau alt lichid.

Nu așezați niciun obiect pe partea superioară a dispozitivului.

- 2) Pentru a preveni electrocutarea, nu scoateți capacul. În interior nu există componente care să poată fi reparate de către utilizator. Pentru operațiile de service, apălați la personal de service calificat.

- 3) Nu scoateți știftul de împământare de pe ștecherul de alimentare. Acest aparat este echipat cu o fișă de alimentare de tip cu împământare, cu trei pini. Acest conector se va potrivi numai cu prize de alimentare cu împământare. Aceasta este o caracteristică de siguranță. Dacă nu puteți introduce ștecherul în priză, contactați un electrician.

Nu ignorați scopul fișei de împământare.

- 4) Pentru a preveni electrocutarea, asigurați-vă că știftul de împământare de pe fișa cablului de alimentare electrică cu c.a. este conectat în siguranță.

ATENȚIE

Acest aparat este destinat utilizării în medii relativ fără câmpuri electromagnetice.

Utilizarea acestui aparat în apropierea surselor de câmpuri electromagnetice puternice sau în locuri în care zgomotul electric se poate suprapune cu semnalele de intrare ar putea cauza sacadarea imaginii și sunetului sau apariția unor interferențe, cum ar fi zgomotul.

Utilizarea acestui aparat în apropierea surselor de câmpuri electromagnetice puternice sau în locuri în care zgomotul electric se poate suprapune cu semnalele de intrare poate cauza funcționarea incorectă a senzorului.

Pentru a evita riscul de deteriorare a acestui aparat, țineți-l la distanță de sursele de câmpuri electromagnetice puternice.

AVERTISMENT:

Acest echipament este conform cu clasa A din CISPR32.

Într-un mediu rezidențial, acest echipament poate provoca interferențe radio.

INFORMAȚII IMPORTANTE: pericol legat de stabilitate

Nu așezați niciodată unitatea într-un loc instabil. Unitatea poate cădea, provocând vătămări corporale grave sau chiar decesul. Multe leziuni, în special la copii, pot fi evitate prin luarea unor măsuri de precauție simple, cum ar fi:

- utilizarea dulapurilor sau a suporturilor recomandate de producătorul unității;
- utilizarea exclusivă a pieselor de mobilier care pot susține în siguranță unitatea;
- asigurarea faptului că unitatea nu depășește marginea piesei de mobilier de susținere;
- evitarea poziționării unității pe material textil sau pe alte materiale eventual aflate între unitate și piesa de mobilier de susținere;
- educarea copiilor cu privire la pericolele urcării pe mobilier pentru a ajunge la unitate sau la comenzile acesteia.

În cazul în care unitatea existentă urmează să fie fixată și relocată, trebuie aplicate aceleași considerații ca mai sus.

Măsurile de siguranță

AVERTISMENT

■ Configurarea

Vă rugăm să solicitați personalului de service autorizat să efectueze instalarea.

Instalarea necorespunzătoare poate duce la deces sau vătămări corporale grave.

- Montați pe un perete folosind suporturile speciale de perete incluse în pachetul ecranului FHD cu LED-uri (TL-165AD19AW).
- Pentru a preveni căderea unității montate pe perete, verificați dacă peretele din zona de montare este suficient de robust pentru a susține greutatea unității și suporturile de montare pe perete.
- Caseta de alimentare trebuie instalată utilizând piesele de fixare incluse în pachetul Ecran FHD cu LED-uri (TL-165AD19AW).
- Instalați caseta de comandă (TY-CTRFHD3W) pe un raft conform cu ANSI/EIA-310-D.
- Când produsul nu mai este utilizat, solicitați imediat eliminarea acestuia de către personal de service calificat.

Nu ne asumăm răspunderea pentru nicio defecțiune a produsului etc. provocată de defecțiunile din mediul de instalare, chiar și în timpul perioadei de garanție.

Piesele de mici dimensiuni pot reprezenta un pericol de înecare dacă sunt înghițite în mod accidental. Mențineți piesele de mici dimensiuni la distanță de copiii de vârstă mică. Eliminați piesele de mici dimensiuni și alte obiecte necesare, incluzând materialele de ambalare și sacii/foliile din plastic, pentru a împiedica copiii de vârstă mică să se joace cu acestea, putându-se crea, astfel, un risc potențial de sufocare.

Nu așezați unitatea pe suprafețe înclinate sau instabile și asigurați-vă că unitatea nu este poziționată la marginea bazei.

- Unitatea se poate desprinde sau răsturna.

Montați această unitate la o locație cu un grad minim de vibrații și care poate susține greutatea unității.

- Desprinderea sau căderea unității poate provoca leziuni corporale sau defectarea unității.

Când utilizați această unitate, asigurați-vă că luați măsuri de siguranță pentru a preveni desprinderea sau căderea unității.

- La producerea unui cutremur sau dacă un copil se urcă pe unitate, aceasta se poate desprinde sau cădea, provocând astfel leziuni.

Atenționări privind instalarea pe perete

- Instalarea trebuie efectuată de un instalator profesionist. Instalarea incorectă a unității poate duce la accidente care provoacă decesul sau vătămări corporale grave.
- Înainte de instalare, verificați dacă locația pentru montare este suficient de rezistentă pentru a suporta greutatea unității și a suportului de montare pe perete.
- Dacă încetați utilizarea produsului, solicitați unui profesionist să îl demonteze în mod prompt.

Pentru a evita prinderea accidentală între unitate și perete sau un dispozitiv de montare, instalatorul trebuie să se asigure că nu există nicio persoană în zona înconjurătoare înainte de a începe lucrările de instalare sau demontare a unității.

- Se pot produce leziuni din cauza prinderii accidentale a degetelor sau a mâinilor între obiecte.

■ În timpul utilizării unității

Unitatea este proiectată să funcționeze cu o tensiune de 200 – 240 V c.a., 50/60 Hz.

Dacă apar probleme sau dacă televizorul nu funcționează în mod corespunzător, opriți imediat dispozitivul.

Dacă apar probleme, deconectați ștecărul din priză.

- Din unitate iese fum sau un miros neobișnuit.
- Ocazional, nu este afișată nicio imagine sau nu se aude niciun sunet.
- În unitate au pătruns lichide, ca de exemplu apă, sau obiecte străine.
- Unitatea conține piese deformate sau defecte.

Dacă veți continua să utilizați unitatea în această stare, se poate produce o electrocutare sau un incendiu.

- Deconectați ștecărul din priză și apoi contactați distribuitorul pentru reparații.
- Pentru a întrerupe complet alimentarea electrică a acestei unități, trebuie să deconectați fișa de alimentare de la priza de perete.
- Repararea unității pe cont propriu este periculoasă și nu trebuie să o realizați niciodată.
- Pentru a asigura deconectarea imediată a ștecărului, utilizați priza pe care o puteți accesa cu ușurință.

Nu atingeți unitatea direct atunci când este deteriorată.

- Există risc de electrocutare.

Nu lipiți obiecte străine în unitate.

- Nu introduceți niciun obiect metalic sau inflamabil în fantele de ventilație și nu le lăsați să cadă pe unitate, deoarece se poate produce incendiu sau electrocutare.

Nu încercați să dezasamblați sau să modificați unitatea în niciun fel.

- În interiorul unității există tensiuni înalte care pot provoca incendiu sau electrocutări. Pentru oricare inspecție, reglaje și reparații, contactați distribuitorul dumneavoastră Panasonic local.

Asigurați acces ușor la ștecăr.

Ștecărul trebuie să fie conectat la o priză de la rețea cu împământare de protecție.

Nu folosiți alte cabluri de alimentare decât cele furnizate cu această unitate.

- În caz contrar, se pot provoca scurtcircuite, se generează căldură etc. care pot provoca electrocutări sau incendii.

Nu utilizați cablul de alimentare furnizat împreună cu alte dispozitive.

- În caz contrar, se pot provoca scurtcircuite, se generează căldură etc. care pot provoca electrocutări sau incendii.

Curățați în mod periodic ștecărul pentru a preveni acumularea de praf pe acesta.

- Dacă există o acumulare de praf pe ștecăr, umiditatea rezultată poate cauza un scurt-circuit, care poate provoca electrocutări sau un incendiu. Extrageți ștecărul sursei de alimentare electrică din priză și ștergeți-l cu o lavetă uscată.

Nu manevrați ștecărul dacă aveți mâinile ude.

- În caz contrar, există risc de electrocutare.

Utilizați o priză de 30 A exclusiv pentru această unitate.

- Utilizarea unei prize de 30 A împreună cu alte unități poate provoca incendii din cauza căldurii generate.

Este important să conectați conectorii de alimentare (de pe unitate) a cablurilor de alimentare electrică (pentru conectarea la priză) ale casetei de alimentare (TY-PWRBX3W) la AC IN și să asigurați că sunt bine fixați.

- În caz contrar, se pot provoca scurtcircuite, se generează căldură etc. care pot provoca electrocutări sau incendii.
- Conectați toți conectorii până la capăt, rotiți-i în sens orar și asigurați-vă că sunt bine fixați.

Ștecărul de alimentare trebuie să fie introdus complet în priză de alimentare și conectorul de alimentare să fie introdus complet în caseta de alimentare, caseta de comandă sau modulul dulapului.

- Introducerea incompletă poate cauza electrocutare sau incendiu din cauza încălzirii.
- Nu continuați să utilizați prize de alimentare deteriorate sau slăbite.
- Conectorul sursei de alimentare trebuie să fie blocat.
- Toți conectorii de alimentare (de pe unitate) ai cablurilor de alimentare (pentru conectarea la priză) ale casetei de alimentare (TY-PWRBX3W) trebuie conectați până la capăt, rotiți în sens orar și asigurați-vă că sunt bine fixați

Nu faceți nimic care ar putea deteriora cablul de alimentare electrică sau ștecărul sursei de alimentare.

- Nu deteriorați cablul, nu îl modificați, nu așezați obiecte grele pe acesta, nu îl încălziți, nu îl așezați în apropierea unor obiecte cu temperaturi ridicate, nu îl răsuciți, nu îl îndoiți prea tare sau nu îl întindeți. În caz contrar, se poate produce un incendiu sau o electrocutare. În cazul în care cablul de alimentare electrică este deteriorat, apelați la distribuitorul dumneavoastră Panasonic local pentru a-l repara.

Nu atingeți cablul sursei de alimentare sau fișa direct atunci când sunt deteriorate.

- În caz contrar, există risc de electrocutare sau incendiu din cauza scurtcircuitului.

Toate piesele și accesoriile incluse în pachetul produsului trebuie depozitate la distanță de accesul copiilor.

- Aceste articole pot afecta sănătatea oamenilor dacă sunt înghițite accidental.
- Adresați-vă imediat unui medic în cazul în care nu sunteți sigur dacă copilul a ingerat o baterie.

ATENȚIE

Nu astupați și nu obstrucționați niciuna dintre fantele de aerisire din unitate.

Nu amplasați unitatea într-un loc îngust și slab ventilat.

Nu întoarceți unitatea invers.

Nu puneți unitatea în contact cu materiale textile, de exemplu sub o față de masă sau pe covor sau lenjerie de pat.

- Căldura acumulată în unitate poate duce la incendiu sau la defecțiuni mecanice.

Instalați șuruburile de montare și cablul de alimentare electrică astfel încât să nu intre în contact cu părțile interioare ale peretelui.

- Pot surveni șocuri electrice ca urmare a contactului cu orice obiecte metalice din interiorul peretelui.

Nu trageți și nu vă împiedicați cablul de conectare.

- Acest lucru poate cauza desprinderea sau răsturnarea unității, având ca rezultat vătămări corporale.
- Acordați atenție specială copiilor.

Nu montați în locuri cu umiditate, praf, fum, aburi sau căldură.

- Acestea pot avea efecte negative asupra unității și pot provoca incendiu sau electrocutare.

Nu plasați unitatea într-un loc în care poate fi expusă la intemperii, deteriorări cauzate de sare sau gaze corozive.

- Dacă procedați astfel, unitatea poate să cadă din cauza coroziunii, având ca rezultat vătămări. De asemenea, unitatea se poate defecta.

Instalatorul trebuie să evite prinderea mâinilor sau a degetelor în timpul instalării.

- Această prindere poate duce la vătămare.

Nu ne asumăm responsabilitatea pentru niciun accident și pentru nicio deteriorare cauzată de încercarea de a instala sau manevra unitatea în orice mod care nu este specificat în manualul nostru de utilizare/instrucțiunile de instalare sau prin utilizarea oricăror piese sau materiale diferite de cele specificate.

La deconectarea cablului de alimentare electrică, asigurați-vă că faceți acest lucru ținând de ștecărul de alimentare (la deconectarea de la priză) sau de conectorul de alimentare (la deconectarea de la unitate).

- Tragerea de cablu poate deteriora cablul și poate provoca electrocutări sau un incendiu prin scurtcircuit.

Dacă unitatea trebuie mutată, asigurați-vă că faceți acest lucru după deconectarea cablului de alimentare electrică și a tuturor cablurilor de conectare ale dispozitivului și, de asemenea, după îndepărtarea oricărui dispozitiv de ancorare anti-răsturnare/anti-cădere instalat.

- Dacă unitatea este mutată în timp ce unele cabluri sunt conectate, cablurile se pot deteriora și se poate produce incendiu sau electrocutare.

Deconectați ștecărul de la priză ca măsură de precauție înainte de efectuarea oricăror lucrări de curățare.

- În caz contrar, pot rezulta electrocutări.

Nu călcați pe unitate și nu suspendați nimic de aceasta.

- Acestea se pot răsturna sau se pot defecta și pot provoca leziuni corporale. Acordați atenție specială copiilor.

Nu supuneți unitatea la forță excesivă sau impact excesiv.

- Acest lucru poate duce la deteriorarea unității și/sau la vătămări corporale.

Măsurile de precauție pentru utilizare

■ Atenționări la instalare

Urmați instrucțiunile de mai jos atunci când instalați unitatea.

Chiar înainte de expirarea perioadei de garanție, nu ne asumăm responsabilitatea pentru eventualele daune rezultate din instalarea unității într-un mediu necorespunzător.

Această unitate trebuie instalată într-o locație interioară. Chiar și în interiorul unei clădiri, evitați instalarea unității în următoarele tipuri de locații:

- În locuri în care unitatea este expusă la intemperii;
- În locuri în care unitatea poate fi supusă unor modificări drastice ale temperaturii sau umidității, de exemplu în apropierea unui aparat de aer condiționat;
- În locuri în care unitatea poate fi supusă la vibrații sau impact;
- Lângă un aspersor sau senzor de incendiu.

Nu instalați unitatea în locuri în care poate fi supusă vibrațiilor sau impactului.

- Vibrațiile sau impactul asupra unității pot deteriora piesele sale interne și pot duce la defecțiuni mecanice. Alegeți un loc fără vibrații sau impact în care să instalați unitatea.

Montați această unitate într-o locație care poate susține greutatea unității.

- Desprinderea sau căderea unității poate provoca vătămări.

Nu instalați unitatea în apropierea unei linii de înaltă tensiune sau a unei surse de alimentare.

- Instalarea unității în apropierea unei linii de înaltă tensiune sau a unei surse de alimentare poate crea interferențe.

Aveți grijă la interferențele reciproce dintre dispozitive.

- Plasați unitatea la distanță de locuri în care există riscul de distorsiune video sau de zgomote audio din cauza interferențelor electromagnetice.

Temperatura ambiantă pentru utilizarea acestei unități

- În cazul utilizării unității la altitudini sub 1 400 m (4 593 ft) deasupra nivelului mării: între 0 °C și 40 °C (între 32 °F și 104 °F)
- Atunci când utilizați unitatea la altitudini ridicate (1 400 m (4 593 ft) și mai mari și sub 2 800 m (9 186 ft) deasupra nivelului mării): între 0 °C și 35 °C (între 32 °F și 95 °F)

Asigurați un flux de aer suficient în jurul unității și prin aceasta, astfel încât să nu depășiți aceste intervale de temperatură.

- Durata de viață a componentelor unității poate fi scurtată sau pot surveni defecțiuni mecanice.

Instalați unitatea la distanță de lumina directă a soarelui și de dispozitivele generatoare de căldură.

- Chiar și într-o locație interioară, lumina directă a soarelui poate cauza creșterea temperaturii modulului LED, ceea ce are ca rezultat defecțiuni mecanice.
- Pot surveni deformarea sau defectarea dulapului.
- Lumina sau căldura excesivă pot cauza defecțiuni mecanice sau alte probleme care decurg din creșterea temperaturii dispozitivului.
- Calitatea video se poate deteriora.

Dispozitivele trebuie să fie conectate cu alimentarea electrică oprită.

- Conectați dispozitivele conform manualelor respective.

Asigurarea unei distanțe de siguranță în jurul unității instalate

- Dacă unitatea este instalată în interiorul unei carcase sau incinte de protecție, este important să asigurați o ventilație adecvată cu ajutorul unui ventilator de răcire sau a unor fante de aerisire, astfel încât temperatura din jurul unității (din interiorul carcasei sau incinte), inclusiv în partea frontală a panoului LED, să fie menținută în domeniul de temperatură de funcționare permis specificat.

Dacă este nevoie de depozitare, depozitați unitate într-o încăpere uscată.

■ Notă pentru conectare

Scoaterea și introducerea cablului de alimentare electrică și a cablurilor de conectare

- Dacă scoaterea și introducerea cablului de alimentare și a cablurilor de conectare sunt dificile când unitatea este montată pe perete, realizați racordurile înainte de montare.
- Preveniți încurcarea cablurilor. După ce montarea a fost finalizată, introduceți ștecărul în priză.

■ În timpul utilizării

Unele părți ale unității pot deveni fierbinți în timpul utilizării.

- Unele părți ale carcasei unității pot deveni fierbinți, dar acest lucru este normal și nu afectează performanța sau calitatea unității.

Dacă unitatea nu va fi utilizată o perioadă lungă de timp, deconectați ștecărul din priza de perete.

- Dacă unitatea va fi depozitată fără conexiune de alimentare, este important să fie depozitată la distanță de lumina directă a soarelui sau de umezeală.

Dacă alimentarea electrică este întreruptă sau oprită subit, sau dacă voltajul este micșorat subit, este posibil ca unitatea să nu funcționeze în mod corespunzător.

- În acest caz, opriți alimentarea electrică a unității și a dispozitivelor conectate o dată și apoi porniți alimentarea electrică.

Nu aplicați bandă adezivă sau autocolante pe unitate.

- Suprafața unității se va murdări.

Nu țineți unitatea în contact cu un material din cauciuc sau plastic moale o perioadă lungă de timp.

- Unitatea se poate deteriora.

■ Conexiune prin borne RJ45

Borna RJ45 de pe unitate este o bornă dedicată conectării numai la caseta de comandă. Nu conectați această bornă la un dispozitiv de rețea. Dacă borna este conectată din greșeală la un dispozitiv de rețea, se poate produce o defecțiune a sistemului.

Trebuie să evitați utilizarea unității într-un loc în care sarcinile statice se acumulează cu ușurință.

- Este posibil să întâmpinați întreruperi frecvente ale comunicării atunci când unitatea este utilizată într-o zonă în care există se acumulează de obicei sarcini statice, de exemplu pe covor. Dacă se întâmplă acest lucru, eliminați cauza suspectată a sarcinii statice și alți potențiali factori generatori de zgomot, apoi opriți unitatea și toate dispozitivele conectate la aceasta și porniți-le din nou.

Interferențele radio puternice de la o stație de emisie sau de la un dispozitiv de comunicații radio pot împiedica funcționarea corectă a unității.

- Dacă există un sistem sau un dispozitiv în apropiere care generează semnale radio puternice, poziționați unitatea cât mai departe posibil de acest dispozitiv și/ sau acoperiți o porțiune a cablului LAN al unității cu folie metalică sau conductă metalică împământată la ambele capete.

■ Note despre AC IN și AC OUT

Conectați AC IN la o priză și AC OUT la modulul dulapului și la caseta de comandă.

- O conexiune la un dispozitiv nespecificat poate genera căldură, având ca rezultat defecțiuni sau incendii.

■ Curățarea și întreținerea

Înainte de a curăța unitatea, asigurați-vă că ștecărul de alimentare este deconectat de la priză și verificați de două ori că unitatea nu este alimentată.

Pentru a îndepărta murdăria de pe unitate (cu excepția suprafeței modulului LED), ștergeți ușor cu o cârpă antistatică moale (material din bumbac sau flanel).

Observație

- Sarcinile statice pot cauza defectarea circuitului electric.
- Ștergerea suprafeței unității cu o cârpă abrazivă sau frecarea cu putere a suprafeței poate cauza defecțiuni mecanice.

Utilizarea șervețelilor impregnate cu substanțe chimice

- Urmați instrucțiunile furnizate împreună cu șervețelele atunci când le utilizați pe unitate.

Nu pulverizați și nu aplicați pe unitate lichid volatil, cum ar fi insecticid, benzen sau diluant de vopsea.

- Expunerea la lichid volatil poate cauza defectarea sau deteriorarea mecanică a unității și, de asemenea, poate deteriora stratul de acoperire a suprafeței acesteia.

Îndepărtați praful sau murdăria de pe orificiile de aerisire ale unității, cum ar fi fantele de aerisire.

- Praful se poate depune în apropierea orificiilor de ventilație, în funcție de mediul de utilizare. În consecință, dacă dispozitivul intern de răcire sau dispozitivul pentru circulația căldurii evacuate al unității se deteriorează, se poate produce o scădere a luminozității sau o defecțiune. Curățați și îndepărtați praful din orificiile de ventilație.
- Cantitatea de praf și murdărie depusă depinde de locația de instalare și de durata utilizării.

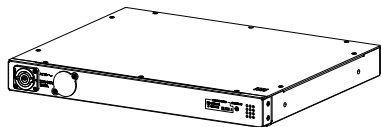
■ Eliminarea

Atunci când eliminați produsul, întrebați autoritatea dumneavoastră locală sau distribuitorul local care sunt metodele corecte de eliminare.

Nu dezasamblați produsul în vederea eliminării.

Accesorii

Produs



Furnizarea de accesorii

Verificați că aveți accesoriile și articolele prezentate. Numărul afișat în < > este cantitatea asociată articolului inclus în pachet.

Cablu de alimentare electrică

Pentru conectarea la priză (aprox. 3 m)

DPVF5130ZA/X1 (pentru UE/Regatul Unit) <1>



Cablu de alimentare electrică

Pentru conectarea la modulul dulapului

DPVF5133ZA/X1

(aprox. 4,5 m) (pentru UE/Regatul Unit) <1>

DPVF5131ZA/X1

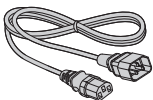
(aprox. 3,8 m) (pentru UE/Regatul Unit) <1>

DPVF5003ZA/X1

(aprox. 2,4 m) (pentru UE/Regatul Unit) <3>

DPVF5004ZA/X1

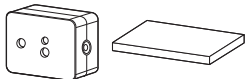
(aprox. 3,0 m) (pentru UE/Regatul Unit) <1>



Modul senzor <1>

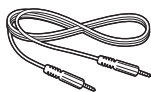
Bandă dublu adezivă <2>

DPVF3677ZA/X1



Cablu ultra mini cu 4 poli <1>

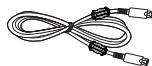
DPVF3657ZA/X1



Cablu RJ-45 <1>

Pentru controlul alimentării

DPVF5132ZA/X1



Șurub M6-8 <4>

Pentru fixarea casetei

DPVF5008ZA/X1



Colier de cablu <20>

DPVF4980ZA/X1



Bandă Velcro <10>

DPVF4981ZA/X1

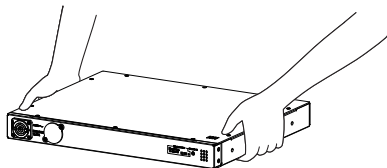


Atenție

- Depozitați piesele de mici dimensiuni în mod corespunzător și nu le păstrați la îndemâna copiilor.
- Codurile de produs ale accesoriilor pot fi modificate fără notificare prealabilă. (Codul de produs efectiv poate diferi față de cele indicate anterior).
- În cazul în care pierdeți accesoriile, achiziționați-le de la distribuitor. (Disponibile de la departamentul de servicii clienți)
- Eliminați materialele de ambalare în mod corespunzător după ce ați scos articolele.

Atenționări privind mutarea

Țineți bine ambele capete ale unității pentru a o muta.



Observație

- Montați unitatea pe un perete sau pe un suport cu ajutorul altor lucrători.
- Aveți grijă să păstrați părțile verticale și orizontale ale cadrului unității și colțurile unității la distanță de alte obiecte.
Coliziunea cu alte obiecte poate avea ca rezultat defecțiuni mecanice.

Conexiuni

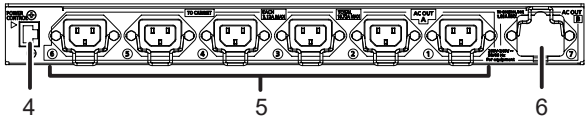
Conectarea echipamentului

Față



1 AC IN (Neutrik (NAC3MP-HC)):	Terminal intrare a alimentării cu c.a. Alimentează cu c.a. la AC OUT [A] și AC OUT [B].
2 SERVICE ONLY (pentru utilizare în service):	Comutator de service Se utilizează la „1: NORMAL”, cu excepția întreținerii.
3 SENSOR IN:	Terminal senzor Conectat la modulul senzorului inclus. (consultați pagina 13 „Instalarea modulului senzorului”)

Spate



4 POWER CONTROL:	Terminal de comandă pentru caseta de alimentare Conectat la caseta de comandă (TY-CTRFHD3W), care este utilizată pentru a controla unitatea.
5 AC OUT [A] (pentru modulul dulapului):	leșire de alimentare cu c.a. (pentru modulul dulapului) Utilizată pentru alimentarea cu curent alternativ a modulului dulapului (TY-FD19AS6/TY-FD19AS1B). Observație ● Nu demontați capacul furnizat împreună cu ⑥.
6 AC OUT [B] (pentru modulul dulapului):	leșire de alimentare cu c.a. (pentru caseta de comandă) Se utilizează pentru alimentarea cu curent alternativ atunci când caseta de comandă (TY-CTRFHD3W) este instalată în apropiere și nu are limită.

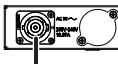
Înainte de conectare

- Înainte de conectare, citiți cu atenție Instrucțiunile de instalare TL-165AD19AW. Pentru a descărca documentul Instrucțiuni de instalare, vizitați site-ul web Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).

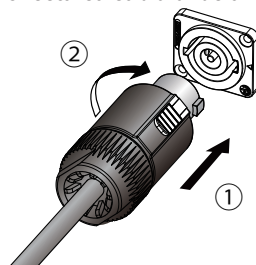


- Înainte de conectarea cablurilor, opriți toate dispozitivele.
- Citiți următoarele puncte înainte de a conecta cablurile. În caz contrar, pot apărea defecțiuni.
 - Atunci când conectați un cablu la unitate sau la un dispozitiv conectat la unitate, atingeți orice obiect metalic din jur pentru a elimina energia electrostatică din corp înainte de a realiza activitățile.
 - Pentru cablul LAN dintre unitate și componenta care urmează să fie conectată la aceasta:
 - Când această unitate urmează să fie instalată în spatele TY-FD19AS6, utilizați cablul LAN furnizat împreună cu această unitate.
 - Când utilizați un cablu LAN diferit de cablul LAN furnizat, vă recomandăm să utilizați un cablu LAN cu lungimea de 30 m sau mai puțin și care este compatibil cu CAT5e sau o versiune ulterioară.
 - Nu utilizați cabluri inutile de lungi pentru a conecta un dispozitiv la unitate sau la corpul unității. Cu cât cablul este mai lung, cu atât devine mai sensibil la parazitare. Deoarece utilizarea unui cablu atunci când este înfășurat îl face să funcționeze ca o antenă, acesta devine sensibil la parazitare.
 - La conectarea cablurilor, introduceți-le direct în terminalul de conectare al dispozitivului de conectare astfel încât elementul de împănțare să fie conectat primul.
- La conectarea cablului LAN cu capac de fișă, țineți cont de faptul că acel capac poate intra în contact cu capacul din spate și că poate fi dificilă deconectarea.

Conectarea și fixarea cablului de alimentare electrică (la priză)



Conectarea cablului de alimentare electrică

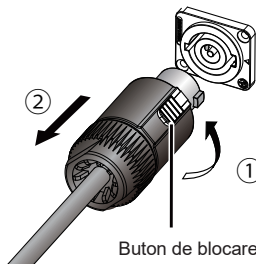


Conectați complet conectorul la o priză (①) și rotiți-l până când auziți un clic (②).

Observație

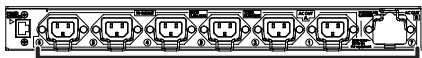
- După ce auziți un clic, încercați să rotiți conectorul la stânga și la dreapta din nou pentru a vă asigura că nu se rotește.

Deconectarea cablului de alimentare electrică



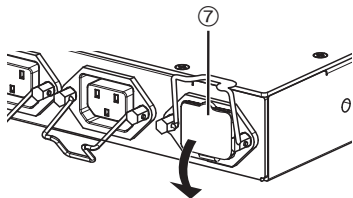
Rotiți conectorul în sens antiorar (①), trăgând butonul de blocare de pe ștecă spre dvs., apoi trageți-l la exterior (②).

Conectarea și fixarea cablului de alimentare electrică (la modulul dulapului/ cutia de comandă)

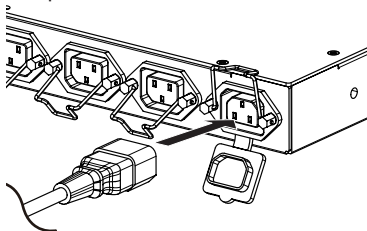


Conectarea cablului de alimentare electrică

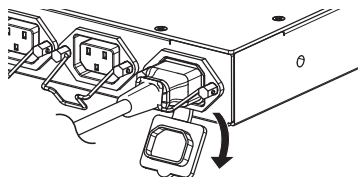
1. Scoateți capacul (7) în direcția săgeții indicate în figură.



2. Introduceți conectorul complet în fanta dreaptă.

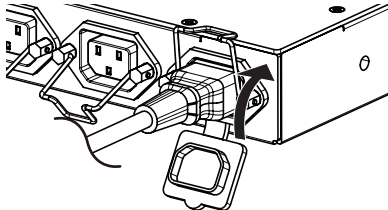


3. Împingeți suportul cablului de alimentare electrică în direcția indicată în figură, astfel încât capătul suportului cablului de alimentare electrică să se fixeze în conectorul cablului de alimentare electrică pentru a fixa conectorul acestuia.

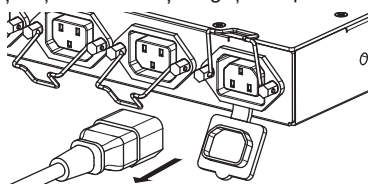


Deconectarea cablului de alimentare electrică

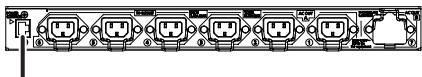
1. Deschideți în direcția indicată în figură suportul cablului de alimentare electrică ce fixează cablul de alimentare electrică.



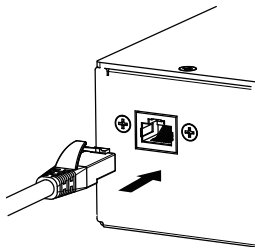
2. Țineți conectorul și trageți-l drept la exterior.



Conectarea și fixarea cablului RJ-45

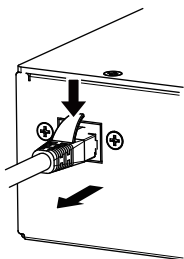


Conectarea cablului RJ-45



Conectați complet conectorul în fantă până când se fixează cu un clic.

Deconectarea cablului RJ-45



Scoateți conectorul eliberând dispozitivul de blocare.

Observație

- Nu utilizați cabluri de alimentare electrică sau cabluri RJ-45 cu dispozitiv de blocare deteriorat. Utilizarea în continuare a unui dispozitiv de blocare deteriorat poate duce la o eroare de contact electric la borna de conexiune. Solicitați distribuitorului să repare cablurile deteriorate.
- Dacă un conector la care este conectat un cablu de alimentare electrică nu este sigur sau iese ușor, contactul acestuia poate fi slăbit. În cazul în care continuați să îl utilizați așa cum este, rezistența la contact la bornă poate crește, generând de căldură și incendiu. Consultați distribuitorul.
- Atunci când deconectați cablul de alimentare, asigurați-vă că deconectați mai întâi ștecărul cablului de alimentare electrică din priză.
- Cablul de alimentare electrică furnizat este destinat utilizării exclusive pentru această unitate. Nu-l utilizați în alte scopuri.

Instalarea modului senzorial

Instalând modulul senzorial inclus, veți putea utiliza funcția senzorial de mediu.

Observație

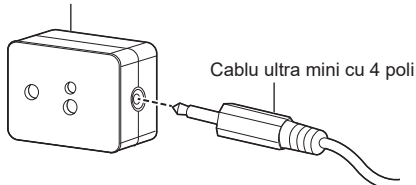
- La instalarea sau demontarea modulului senzorial, asigurați-vă că opriți alimentarea unității de afișare.

1 Conectați cablul ultra mini cu 4 poli (accesoriu) la modulul senzorial

Observație

- Conectați terminalul cablului ultra mini cu 4 poli până la capăt.

Modul senzor

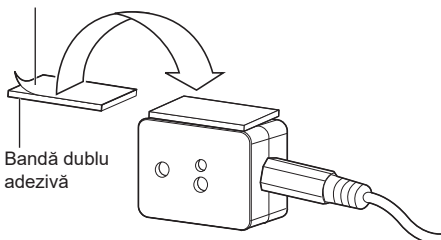


2 Dezlipiți hârtia de eliberare de pe o parte a benzii dublu adezive și atașați-o pe partea superioară sau inferioară a modulului senzorial.

Observație

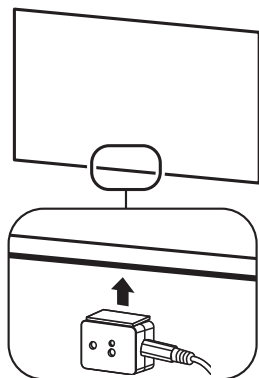
- Ștergeți praful, apa, uleiul sau alte impurități de pe suprafața pe care o veți lipi și apăsați ferm pe suprafața pentru a o fixa.
- Banda dublu adezivă nu poate fi aplicată din nou odată ce este lipită, deci asigurați-vă că verificați cu atenție locul în care o veți lipi cu atenție înainte de a o lipi.
- Fixarea modulului senzorial cu bandă dublu adezivă nu garantează fixarea permanentă. Dacă se desprinde din cauza forței externe sau a condițiilor de mediu, montați-l din nou cu bandă dublu adezivă disponibilă în comerț.

Hârtie de eliberare



3 Dezlipiți hârtia de eliberare rămasă de pe cealaltă parte a benzii dublu adezive și instalați modulul senzorului în apropierea afișajului.

Exemplu de locație în care este instalat senzorul:



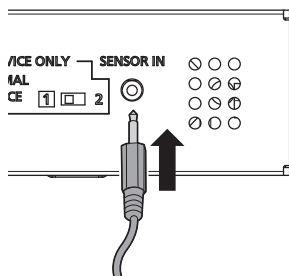
Observație

- Instalați-l într-un loc în care partea din față a senzorului poate detecta informațiile despre mediu.
- Ștergeți praful, apa, uleiul sau alte impurități de pe suprafața pe care o veți lipi și apăsați ferm pe suprafață pentru a o fixa.
- Banda dublu adezivă nu poate fi aplicată din nou odată ce este lipită, deci asigurați-vă că verificați cu atenție locul în care o veți lipi cu atenție înainte de a o lipi.

4 Conectați celălalt capăt al cablului ultra mini cu 4 poli la terminalul SENSOR IN.

Observație

- Conectați terminalul cablului ultra mini cu 4 poli până la capăt.



Asamblare, instalare și conectare

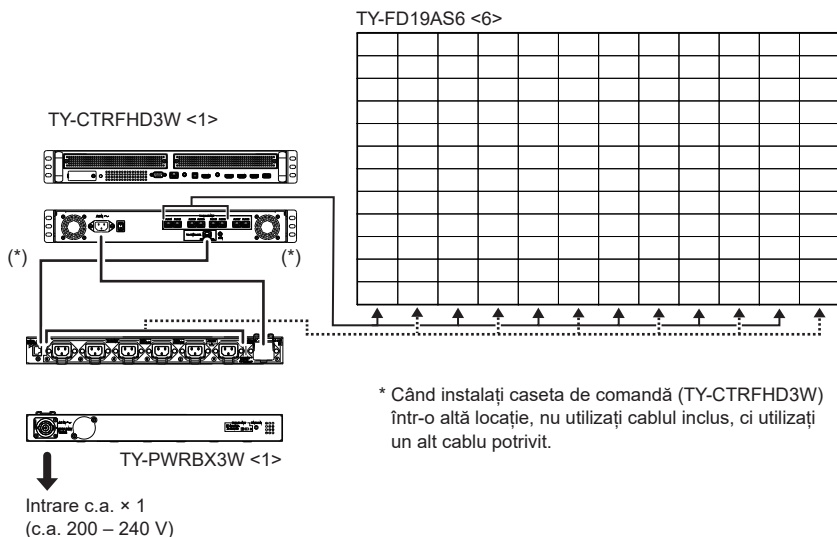
Pentru instrucțiuni privind asamblarea, instalarea și conectarea, citiți Instrucțiunile de instalare pentru TL-165AD19AW.

Pentru a descărca documentul Instrucțiuni de instalare, vizitați site-ul web Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



Instrucțiunile de instalare conțin instrucțiunile pentru următoarele:

1. Asamblarea suporturilor de perete
2. Instalarea suporturilor de perete
3. Instalarea casetei de alimentare
4. Instalarea casetei de comandă
5. Montarea cablurilor
6. Instalarea și asamblarea modulului de dulap
7. Demontarea sau montarea modulului de LED-uri
8. Alinierea modulelor de LED-uri (axa Z)
9. Alinierea modulelor de LED-uri (axe X și Y)



Observație

- Conectați această unitate la un circuit cu un dispozitiv de protecție la supracurent clasificat la 30 A.
- Asigurați-vă că fiecare fișă de alimentare AC IN de pe caseta de alimentare este conectată la o priză separată de pe placa de distribuție, cu cablu independent. Nu conectați mai multe fișe la același circuit, deoarece acest lucru poate provoca suprasarcină și crea un pericol de siguranță.
- Alimentați cu energie electrică numai după finalizarea tuturor operațiunilor de asamblare, montare și conectare.
- Dacă nu puteți opri comutatorul principal de pornire de pe caseta de comandă, deconectați fișa de alimentare.

- Nu utilizați adaptoare de alimentare. Conectați ștecărul direct la priza de perete. Utilizarea unui adaptor de alimentare poate duce la un contact slab al ștecărului de alimentare, ceea ce poate cauza generarea de căldură și, eventual, poate duce la un incendiu.
- Această unitate acceptă c.a. de 200 V până la c.a. de 240 V ca sursă de alimentare. Este necesară o priză împământată care acceptă 30 A.
Forma prizei ce poate fi utilizată diferă în funcție de sursa de alimentare.



2P/3W 32 A 250 V
Poziția pe ceas ora 6

Funcționare

Citiți Manualul de utilizare pentru TL-165AD19AW.

Date tehnice

Model nr.	TY-PWRBX3W
Tip dispozitiv	Casetă de alimentare
Alimentare cu energie electrică	AC IN AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz 19,97 A
Consum electric	4 W*1
Stare de utilizare	Temperatură: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *2 Umiditate: 10 % – 80 % (fără condens)
Ore de funcționare	24 ore/zi
Bornă de intrare AC AC IN	Neutrik (NAC3MP-HC) × 1
Terminal de ieșire AC AC OUT (pentru dulap)	IEC C13 × 6 AC OUT [A] AC OUT [A] AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 3,12 A (unică) 18,72 A (în total)
Terminal de ieșire AC AC OUT (pentru caseta de comandă)	IEC C13 × 1 AC OUT [B] AC OUT [B] AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 1,05 A
Terminal POWER CONTROL POWER CONTROL	RJ45 = 1 Pentru controlul TY-PWRBX3W
Terminal senzor SENSOR IN	Mufă mini ultra cu 4 poli (Φ 2,5 mm) × 1
Dimensiuni (lățime × înălțime × adâncime)	400 mm × 338 mm × 42 mm / 15,75" × 13,31" × 1,66"
Masa	Aprox. 2,5 kg / 5,6 lb

*1 Stare expediere
*2 Temperatura ambientă de utilizare a unității la altitudini ridicate (1.400 m (4.593 ft) și mai mari și sub 2.800 m (9.186 ft) deasupra nivelului mării): între 0 °C și 35 °C (între 32 °F și 95 °F)

Observație

- Designul și caracteristicile pot fi modificate fără avis prealabil. Dimensiunile și greutatea indicate sunt doar valori aproximative.



Depunerea la deșeuri a echipamentelor

Doar pentru Uniunea Europeană și pentru țările cu sisteme de reciclare



Acest simbol de pe produse, ambalaje și/sau documentele însoțitoare indică faptul că produsele electrice și electronice nu trebuie să fie amestecate cu deșeurile menajere obișnuite.

Pentru un tratament corespunzător, pentru recuperarea și reciclarea produselor vechi, vă rugăm să le depuneți la punctele de colectare special amenajate, în conformitate cu legislația națională.

Prin depunerea corespunzătoare a acestora la deșeuri, veți ajuta la economisirea unor resurse valoroase și veți preveni potențiale efecte negative asupra sănătății umane și asupra mediului înconjurător.

Pentru mai multe informații despre colectare și reciclare, vă rugăm să contactați autoritățile locale. Este posibil ca depunerea incorrectă la deșeuri să fie pedepsită în conformitate cu legile naționale.

Fișa clientului

Numărul modelului și numărul de serie al acestui produs se găsesc pe panoul din spate al televizorului. Este recomandat să notați acest număr de serie în spațiul de mai jos și să păstrați acest manual, precum și chitanța cu care ați cumpărat televizorul, pentru a putea fi folosite la identificarea produsului în cazul unui furt sau al unei pierderi, respectiv pentru lucrările de service prevăzute de garanție.

Număr model

Număr de serie

Fabricat de:

Panasonic Projector & Display Corporation

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

Importator:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Germania

Reprezentant autorizat în UE:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania

Panasonic Projector & Display Corporation

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

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

© Panasonic Projector & Display Corporation 2025

Română