

Betjeningsvejledning

POWER BOX Til kommercielt brug

Dansk

Modelnr. **TY-PWRBX3W**



Indhold

Vigtig sikkerhedsmeddelelse	2
Sikkerhedsforholdsregler	3
Sikkerhedsforholdsregler for anvendelse	6
Tilbehør	8
Vær forsigtig ved flytning	9
Tilslutninger	10
Montering, installation og tilslutning	15
Betjening	16
Specifikationer	16

- Læs denne vejledning, før du tager enheden i brug, og gem den til senere opslag.
- Denne enhed er en dedikeret systemkomponent til TL-165AD19AW-enheden, som sælges separat fra enheden. Denne enhed kan ikke købes eller bruges separat fra den ovennævnte enhed.
- Illustrationer og skærbilleder i denne betjeningsvejledning er billeder til illustrationsformål og kan være forskellige fra virkeligheden.

Vigtig sikkerhedsmeddelelse

ADVARSEL

- 1) For at undgå skader, der kan føre til brand eller stød, må enheden ikke udsættes for dryp eller sprøjt.
Stil ikke en beholder fyldt med vand eller anden væske oven på enheden.
Placer ikke genstande oven på enheden.
- 2) Fjern ikke låget for at undgå elektrisk stød. Ingen dele indei, der kan serviceres af brugeren.
Overlad servicering til kvalificeret servicepersonale.
- 3) Fjern ikke jordforbindesstiften på strømstikket. Denne enhed er udstyret med et trebenet stik med jordforbindelse. Dette stik passer kun til en stikkontakt med jordforbindelse. Dette er en sikkerhedsfunktion. Hvis du ikke kan sætte stikket i stikkontakten, skal du kontakte en elektriker.
Du må ikke ødelægge formålet med jordstikket.
- 4) For at undgå elektrisk stød skal du sørge for, at jordforbindesstiften på AC-kablet er forsvarligt tilsluttet.

FORSIGTIG

Denne enhed er beregnet til brug i miljøer, der er relativt fri for elektromagnetiske felter.

Brug af dette apparat i nærheden af kilder til stærke elektromagnetiske felter, eller hvor elektrisk støj kan overlappe med input-signalerne, kan få billedet og lyden til at vakle eller forårsage interferens som f.eks. støj.

Hvis du bruger dette apparat i nærheden af kilder med stærke elektromagnetiske felter, eller hvor elektrisk støj kan overlappe med input-signalerne, kan det medføre, at sensorfunktionen ikke fungerer korrekt.

For at undgå skader på enheden skal den holdes væk fra kilder til stærke elektromagnetiske felter.

ADVARSEL:

Dette udstyr er i overensstemmelse med klasse A i CISPR32.

I et hjemmemiljø kan dette udstyr forårsage radiointerferens.

VIGTIGE OPLYSNINGER: Stabilitetsfare

Anbring aldrig enheden på et ustabilt sted. Enheden kan falde ned og forårsage alvorlig personskade eller død. Mange skader, især på børn, kan undgås ved at tage enkle forholdsregler som f.eks.:

- Brug kabinetter eller stativer, der er anbefalet af producenten af enheden.
- Brug kun møbler, der kan bære enheden på en sikker måde.
- Sørg for, at enheden ikke hænger ud over kanten af det bærende møbel.
- Undlad at placere enheden på stof eller andre materialer, der kan befinde sig mellem enheden og de bærende møbler.
- Oplyse børn om farene ved at klatre på møbler for at nå enheden eller dens kontrolelementer.

Hvis den eksisterende enhed skal bevares og flyttes, skal de samme overvejelser som ovenfor anvendes.

Sikkerhedsforholdsregler

ADVARSEL

■ Opsætning

Få installationen foretaget af kvalificeret servicepersonale.

Forkert installation kan medføre død eller alvorlig personskade.

- Fastgør til en væg med de særlige vægbeslag, der følger med i pakken med FHD LED-skærmen (TL-165AD19AW).
- For at forhindre, at den vægmonterede enhed falder ned, skal du tjekke, at væggen i monteringsområdet er tilstrækkelig stærk til at bære vægten af enheden og vægbeslagene.
- Strømboksen skal installeres ved hjælp af de beslag, der følger med i pakken med FHD LED-skærmen (TL-165AD19AW).
- Installer control box (TY-CTRFHD3W) på et ANSI/EIA-310-D-kompatibelt stativ.
- Når produktet ikke længere er i brug, skal det straks fjernes af kvalificeret servicepersonale.

Vi er ikke ansvarlige for produktskade etc., som er forårsaget af fejl i installationsmiljøet, heller ikke i løbet af garantiperioden.

Små dele kan udgøre en kvælningssfare, hvis de sluges. Opbevar små dele utilgængeligt for små børn. Bortskaf uøvede små dele og andre genstande, inklusive emballage og plastikposer/ark for at forhindre, at små børn leger med dem, hvilket kan udgøre en risiko for kvælning.

Placer ikke enheden på skrå eller ustabile overflader, og sørg for, at enheden ikke hænger ud over kanten af underlaget.

- Enheden kan falde ned eller vælte.

Installer denne enhed på et sted med minimal vibration og som kan understøtte enhedens vægt.

- Hvis enheden tabes eller falder kan det forårsage skade eller defekt.

Ved brug af denne enhed skal der træffes sikkerhedsforholdsregler for at forhindre, at enheden falder eller tabes.

- I tilfælde af jordskælv, eller hvis et barn klatrer på enheden, kan enheden eventuelt falde eller tabes med en personskade til følge.

Forsigtighedsregler for væginstallation

- Installation bør udføres af en installationsekspert. Forkert installation af enheden kan føre til ulykker, der kan medføre død eller alvorlig skade.
- Inden installation skal du tjekke, at monteringsstedet er stærkt nok til at bære vægten af enheden og vægbeslaget for at undgå fald.
- Hvis du ikke længere skal bruge produktet, skal du bede en tekniker om at fjerne det hurtigst muligt.

For at undgå at komme i klemme mellem enheden og væggen eller et monteringsbeslag skal installatøren sikre sig, at der ikke er nogen i nærheden, før arbejdet med at installere eller fjerne enheden begynder.

- Du kan komme til skade, hvis dine fingre eller hænder ved et uheld kommer i klemme mellem genstande.

■ Når du bruger enheden

Enheden er designet til at fungere på 200 – 240 V AC, 50/60 Hz.

Hvis der opstår problemer eller funktionsfejl, skal du stoppe anvendelsen omgående.

Hvis der opstår problemer, skal netstikket trækkes ud.

- Røg eller unormal lugt fra enheden.
- Der ses af og til intet billede eller høres ingen lyd.
- Der er trængt vand eller fremmedlegemer ind i enheden.
- Enhed har deformerede eller ødelagte dele.

Hvis du fortsætter med at bruge enheden i denne tilstand, kan det føre til brand eller elektrisk stød.

- Træk netstikket ud af stikkontakten og kontakt forhandleren for reparation.
- For at afskære strømforsyningen til enheden helt skal du trække netstikket ud af stikkontakten.
- Du må aldrig selv reparere enheden, da dette er farligt.
- For at være i stand til at kunne afbryde netstikket omgående skal du bruge en let tilgængelig stikkontakt.

Rør ikke ved enheden direkte med hånden, når den er beskadiget.

- Dette kan medføre elektrisk stød.

Stik ikke fremmedlegemer ind i enheden.

- Stik ikke metal- eller brandbare genstande ind i ventilationsåbningerne eller tab dem på enheden, da dette kan forårsage brand eller elektrisk stød.

Forsøg ikke at skille enheden ad eller ændre den på nogen måde.

- Der er høje spændinger inden i enheden, som kan forårsage brand eller alvorlige elektriske stød. For kontrol, justering eller reparationsarbejde bedes du kontakte din lokale Panasonic-forhandler.

Sørg for, at netstikket er let tilgængeligt.

Netstikket skal tilsluttes til en stikkontakt med beskyttende jording.

Anvend ikke noget andet netkabel end det, der følger med denne enhed.

- Dette kan forårsage kortslutninger, afgive varme osv., hvilket kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Brug ikke det medfølgende netkabel med andre enheder.

- Dette kan forårsage kortslutninger, afgive varme osv., hvilket kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Rens netstikket jævnlgt for at forhindre, at det bliver støvet.

- Hvis der dannes støv på stikket, kan den resulterende fugtighed forårsage kortslutning, hvilket kan forårsage elektrisk stød eller brand. Træk netstikket ud af stikkontakten, og tør det af med en tør klud.

Rør ikke ved netstikket med våde hænder.

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Brug en 30 A stikkontakt udelukkende til denne enhed.

- Brug af en 30 A stikkontakt sammen med andre enheder kan forårsage brand på grund af varmeudvikling.

Sørg for at tilslutte strømstikkene (på enheden) på strømstikkene (til stikkontakttilslutning) på Power Box (TY-PWRBX3W) til AC IN, og sørg for, at de er låst.

- Dette kan forårsage kortslutninger, afgive varme osv., hvilket kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- For hvert af stikkene skal du sætte det helt ind i enden, dreje det med uret og sørge for, at det er låst.

Sørg for, at strømstikket er sat helt ind i stikkontakten, og at strømforsyningsstikket er sat helt ind i Power Box, Control Box eller Cabinet Module.

- Ufuldstændig indsættelse kan forårsage elektrisk stød eller brand på grund af opvarmning.
- Fortsæt ikke med at bruge et beskadiget stik eller en løs stikkontakt.
- Sørg for, at strømstikket er låst.
- For hvert af strømstikkene (på enheden) på strømstikledningerne (til stikkontakttilslutning) på Power Box (TY-PWRBX3W) skal du sætte det helt i enden, dreje det med uret og sørge for, at det er låst.

Gør ikke noget, der kan beskadige netkablet eller netstikket.

- Kablet må ikke beskadiges eller ændres, der må ikke placeres tunge genstande oven på det, og det må ikke opvarmes, placeres tæt på varme genstande, snoes, bøjes eller udsættes for hårde træk. Dette kan forårsage brand og elektrisk stød. Hvis netkablet er beskadiget, skal det udskiftes hos din lokale Panasonic-forhandler.

Rør ikke ved netkablet eller stikket direkte med hånden, når de er beskadigede.

- Dette kan forårsage elektrisk stød eller brand på grund af kortslutning.

Alle dele og alt tilbehør i produktpakken skal opbevares utilgængeligt for børn.

- Disse genstande er skadelige for menneskers sundhed, hvis de sluges ved et uheld.
- Kontakt omgående en læge, hvis dit barn kan have slugt et batteri.

FORSIGTIG

Du må ikke lukke eller tilstoppe nogen af lufthullerne i enheden.

Placer ikke enheden på et snævert, dårligt ventileret sted.

Placer ikke enheden på hovedet.

Anbring ikke enheden i kontakt med stofmateriale, f.eks. under en dug eller på et tæppe eller sengetøj.

- Varmeophobning inde i enheden kan føre til brand eller mekanisk svigt.

Installer monteringsskrueerne og strømkablet på en sådan måde, at de ikke kommer i kontakt med de indvendige dele af væggen.

- Der kan opstå elektrisk stød ved kontakt med metalgenstande inde i væggen.

Træk ikke i tilslutningskablet, og lad det ikke komme i klemme.

- Dette kan få enheden til at falde ned eller vælte, hvilket kan resultere i personskade.
- Vær særlig forsigtig med børn.

Må ikke installeres på steder, der er udsat for fugtighed, støv, røg, damp eller varme.

- Det kan have en negativ effekt på enheden og forårsage brand eller elektrisk stød.

Anbring ikke enheden på et sted, hvor den kan blive udsat for vejret, saltskader eller ætsende gas.

- Dette kan nedbryde enhedens kvalitet og kan medføre skader. Det kan også forårsage funktionsfejl.

Installatøren skal undgå at få hænder eller fingre i klemme under installationen.

- En sådan klemning kan føre til skader.

Vi påtager os intet ansvar for ulykker eller skader, der opstår som følge af forsøg på at installere eller håndtere enheden på en måde, der ikke er angivet i vores betjeningsvejledning/installationsvejledning, eller ved at bruge andre dele eller materialer end dem, der er angivet.

Når du frakobler strømforsyningen, skal du sørge for at holde fast i netkablet (når du frakobler det fra stikkontakten) eller strømforsyningsstikket (når du frakobler det fra enheden).

- Træk i kablet kan beskadige det og det kan forårsage elektrisk stød eller brand på grund af kortslutning.

Hvis enheden skal flyttes, skal du sørge for at gøre det, efter at du har frakoblet strømstikket og alle enhedens tilslutningskabler og også fjernet eventuelle tippesikringer/faldsikringer.

- Hvis enheden flyttes, mens nogle kabler stadig er forbundet, kan kablerne blive beskadiget, og der kan opstå brand eller elektrisk stød.

Afbryd netstikket fra stikkontakten som en sikkerhedsforholdsregel, før der udføres rengøring.

- Manglende overholdelse kan føre til elektrisk stød.

Træd ikke på, og hæng ikke i enheden.

- De kan vælte eller gå i stykker og føre til skade. Vær især opmærksom ved tilstedeværelse af børn.

Udsæt ikke enheden for overdreven kraft eller stød.

- Det kan resultere i skader på enheden og/eller personskade.

Sikkerhedsforholdsregler for anvendelse

■ Sikkerhedsforholdsregler under installation

Følg instruktionerne nedenfor, når du installerer enheden.

Selv før udløbet af garantiperioden påtager vi os ikke ansvar for skader, der opstår som følge af installation af enheden i et uhensigtsmæssigt miljø.

Denne enhed skal installeres indendørs. Selv inde i en bygning skal du undgå at installere enheden på følgende typer steder:

- Hvor enheden er udsat for vejret
- Hvor enheden kan blive udsat for drastiske ændringer i temperatur eller fugtighed, f.eks. i nærheden af et klimaanlæg
- Hvor enheden kan blive udsat for vibrationer eller slag
- I nærheden af en sprinkler eller sensor

Installer ikke enheden, hvor den kan blive udsat for vibrationer eller stød.

- Vibrationer eller slag på enheden kan beskadige dens indre dele og kan føre til mekanisk svigt. Vælg et sted uden vibrationer eller stød til at installere enheden.

Installer denne enhed på et sted, som kan bære dens vægt.

- Hvis enheden tabes eller falder kan det forårsage skade.

Installer ikke enheden i nærheden af en højspændingsledning eller en strømkilde.

- Installeres enheden i nærheden af en højspændingsledning eller en strømkilde, vil den eventuelt modtage interferens.

Pas på gensidig interferens mellem enheder.

- Placer enheden væk fra risiko for forvrængning af video eller lydstøj på grund af elektromagnetisk interferens.

Omgivelsestemperatur til anvendelse af denne enhed

- Når enheden anvendes under forhold, hvor den befinder sig under 1 400 m (4 593 fod) over havets overflade: 0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
- Når enheden anvendes ved høje højder (1 400 m (4 593 fod) og højere og under 2 800 m (9 186 fod) over havets overflade): 0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)

Sørg for, at der er tilstrækkelig luftstrøm omkring og gennem enheden, så disse temperaturintervaller ikke overskrides.

- Levetiden for enhedens komponenter kan blive forkortet, eller der kan opstå mekaniske fejl.

Installer enheden uden for direkte sollys og væk fra varmeproducerende enheder.

- Selv indendørs kan direkte sollys få LED-modulets temperatur til at stige og resultere i mekanisk svigt.
- Kabinettet kan blive beskadiget eller gå i stykker.
- For meget lys eller varme kan forårsage mekanisk svigt eller andre problemer som følge af en stigning i enhedens temperatur.
- Man kan opleve forringet videokvalitet.

Tilslutning af enheder skal ske med enhederne i strømløs tilstand.

- Tilslut enhederne i henhold til deres respektive manualer.

Sikring af en sikkerhedsafstand omkring den installerede enhed

- Hvis enheden er installeret i et beskyttende kabinet eller en indkapsling, skal du sørge for tilstrækkelig ventilation med en køventilator eller ventilationsåbninger, så temperaturen omkring enheden (inde i kabinettet eller indkapslingen), herunder LED-panelets forside, holdes inden for det specificerede betjeningsområde ift. temperatur.

I tilfælde af opbevaring skal enheden opbevares i et tørt rum.

■ Bemærkning til tilslutning

Fjerne og tilslutte netkabel og tilslutningskabler

- Når enheden er installeret på væggen, hvis netkablet og tilslutningskabler er svære at fjerne og tilslutte, skal du lave tilslutningerne før installation.
- Vær forsigtig med ikke at filtrere kablerne sammen. Efter installationen er afsluttet, skal du sætte netstikket i stikkontakten.

■ Ved brug

Dele af enheden kan blive varme ved brug.

- Dele af apparatets kabinet kan blive varme, men det er normalt og påvirker ikke apparatets ydeevne eller kvalitet.

Hvis enheden ikke skal bruges i længere tid, skal stikket til strømforsyningen tages ud af stikkontakten.

- Hvis enheden skal opbevares uden strømtilslutning, skal du sørge for at opbevare den uden direkte sollys eller fugt.

Hvis strømmen øjeblikkeligt afbrydes eller stoppes, eller hvis strømspændingen øjeblikkeligt sænkes, fungerer enheden muligvis ikke normalt.

- I dette tilfælde skal der slukkes for enheden og de tilsluttede enheder en gang, og derefter tændes for strømmen igen.

Sæt ikke tape eller klistermærker på enheden.

- Enhedens overflade vil blive snavset.

Hold ikke enheden i kontakt med gummi eller blødt plastmateriale i længere tid.

- Det kan medføre forringelse af enheden.

■ Tilslutning via RJ45-terminaler

RJ45-terminalen på enheden er en terminal, der kun er beregnet til tilslutning til Control Box. Tilslut ikke denne terminal til en netværksenhed.

Hvis terminalen ved en fejl forbindes til en netværksenhed, kan der opstå systemfejl.

Man bør undgå at bruge enheden et sted, hvor der let opbygges statisk elektricitet.

- Du kan opleve hyppige kommunikationsafbrydelser, når enheden bruges i et område, hvor der er tendens til at opbygge statisk elektricitet, f.eks. på et gulvtæppe. Hvis det sker, skal du fjerne den mistænkte årsag til den statiske opladning og andre potentielle støjfremkaldende faktorer og derefter slukke for enheden og alle de enheder, der er tilsluttet den, og tænde for den igen.

Stærk radiointerferens fra en radiostation eller en radiokommunikationsenhed kan forhindre enheden i at fungere korrekt.

- Hvis der er et system eller en enhed i nærheden, som genererer stærke radiosignaler, skal du placere enheden så langt væk fra en sådan enhed som muligt og/eller dække enhedens LAN-kabel med et stykke metalfolie eller et metalrør, som er jordet i begge ender.

■ Bemærkninger om AC IN og AC OUT

Tilslut AC IN til en stikkontakt og AC OUT til Cabinet Module og Control Box.

- En tilslutning til en uspecificeret enhed kan forårsage varmeudvikling, hvilket kan resultere i funktionsfejl eller brand.

■ Rengøring og vedligeholdelse

Før du rengør enheden, skal du sørge for, at strømskittet er trukket ud af stikkontakten, og dobbelttjekke, at enheden ikke er under spænding.

For at fjerne snavs på enheden (undtagen LED-modulets overflade) skal du tørre forsigtigt af med en blød, antistatisk klud (bomuldsstof eller flannel).

Bemærk

- Statiske opladninger kan forårsage fejl i det elektriske kredsløb.
- Hvis du tørrer enhedens overflade af med en stiv klud eller gnider hårdt på overfladen, kan det medføre mekaniske fejl.

Brug af kemisk imprægnerede klude

- Følg instruktionerne, der følger med servietten, når du bruger den på enheden.

Sprøjt eller påfør ikke flygtige væsker på enheden, f.eks. insektmiddel, benzin eller malingsfortynder.

- Udsættelse for flygtig væske kan forårsage svigt eller mekanisk skade på enheden og kan også beskadige dens overfladebelægning.

Fjern støv eller snavs fra enhedens luftveje, f.eks. ventilationsåbningerne.

- Støv kan klæbe til området omkring ventilationshullerne afhængigt af anvendelsesmiljøet. Som følge deraf kan der opstå et fald i lysstyrken eller en funktionsfejl, hvis den interne afkøling af denne enhed eller cirkulation af udstødningsvarme forringes. Rengør og fjern støv fra ventilationshullerne.
- Mængden af fastklæbende støv og snavs afhænger af installationsstedet og anvendelsestiden.

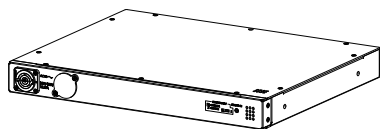
■ Bortskaffelse

Når et produkt bortskaffes, skal du forhøre dig med de lokale myndigheder eller forhandleren vedrørende den korrekte bortskaffelse.

Undlad at skille produktet ad for at bortskaffe det.

Tilbehør

Produkt



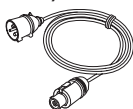
Levering af tilbehør

Kontroller, at du har det viste tilbehør og genstande. Tallet vist i < > er mængden af den vare, der er inkluderet i pakken.

Strømskik

Til tilslutning til stikkontakten (ca. 3 m)

DPVF5130ZA/X1 (Til EU/UK) <1>



Strømskik

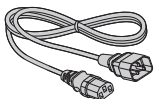
Til tilslutning til Cabinet Module

DPVF5133ZA/X1
(ca. 4,5 m) (Til EU/UK)
<1>

DPVF5131ZA/X1
(ca. 3,8 m) (Til EU/UK)
<1>

DPVF5003ZA/X1
(ca. 2,4 m) (Til EU/UK)
<3>

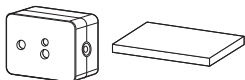
DPVF5004ZA/X1
(ca. 3,0 m) (Til EU/UK)
<1>



Sensormodul <1>.

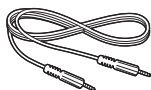
Dobbeltklæbende tape <2>

DPVF3677ZA/X1



4-polet ultra minikabel <1>

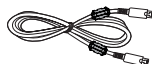
DPVF3657ZA/X1



RJ-45-kabel <1>

Til strømstyring

DPVF5132ZA/X1



M6-8 bolt <4>

Til fastholdelse af kassen

DPVF5008ZA/X1



Kabelbindere <20>

DPVF4980ZA/X1



Velcrobånd <10>

DPVF4981ZA/X1

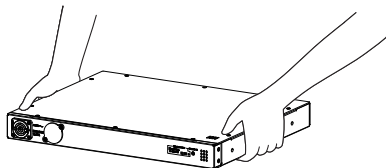


Forsigtig

- Opbevar små dele et passende sted, utilgængeligt for børn.
- Komponentnumre for tilbehør kan ændres uden varsel. (Det aktuelle komponentnummer kan være forskelligt fra dem, der vises ovenfor.)
- Hvis du har mistet tilbehør, bedes du købe det fra din forhandler. (Kan fås hos kundeservice)
- Bortskaf emballagen korrekt efter at have taget tingene ud.

Vær forsigtig ved flytning

Hold godt fast i begge ender af enheden for at flytte den.



Bemærk

- Monter enheden på en væg eller et stativ med hjælp fra andre fagfolk.
- Vær omhyggelig med at holde de lodrette og vandrette sider af enhedens ramme og også enhedens hjørner væk fra andre genstande. Kollision med andre genstande kan føre til mekanisk svigt.

Tilslutninger

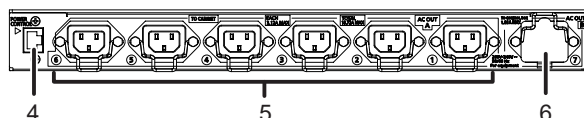
Tilslutning af udstyr

Forsiden



- | | |
|---|---|
| 1 AC IN (Neutrik (NAC3MP-HC)): | Indgangsterminal til AC-strøm
Leverer vekselstrøm til AC OUT [A] og AC OUT [B]. |
| 2 KUN SERVICE (til brug for service): Servicekontakt | Brug "1: NORMAL" undtagen i tilfælde af vedligeholdelse. |
| 3 SENSOR IN: | Sensorterminal
Tilsluttet det medfølgende sensormodul. (se side 13 "Installation af sensormodulet") |

Bagsiden



- | | |
|---|--|
| 4 POWER CONTROL: | Power Box-kontrolterminal
Tilsluttet control box (TY-CTRFHD3W), som bruges til at styre enheden. |
| 5 AC OUT [A] (til Cabinet Module): | AC-strømodgang (til Cabinet Module)
Bruges til at levere vekselstrøm til Cabinet Module (TY-FD19AS6/TY-FD19AS1B).
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block;">Bemærk</div>
● Tag ikke den medfølgende hætte af ⑥. |
| 6 AC OUT [B] (til Control Box): | AC-strømodgang (til Control Box)
Bruges til at levere vekselstrøm, når kontrolboksen (TY-CTRFHD3W) er installeret i nærheden, og den er uden låg. |

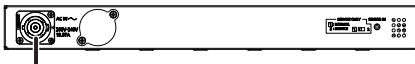
Inden tilslutning

- Før du tilslutter, bør du læse TL-165AD19AW-installationsvejledningen omhyggeligt.
Besøg Panasonic's hjemmeside (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>) for at downloade installationsvejledningen.

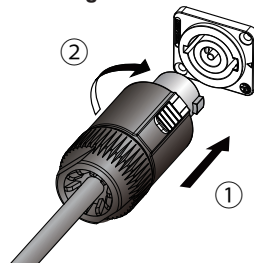


- Afbryd strømmen for alle enheder, før du tilslutter kabler.
- Vær opmærksom på følgende punkter, før du tilslutter kablerne. Hvis dette ikke gøres, kan det resultere i funktionsfejl.
 - Når du slutter et kabel til enheden eller en anden enhed, der er sluttet til selve enheden, skal du røre en nærliggende metalgenstand for at fjerne statisk elektricitet fra kroppen, før du udfører opgaven.
 - Til LAN-kablet mellem enheden og den komponent, der skal forbindes med den:
 - Når denne enhed skal installeres bag TY-FD19AS6, skal man bruge det medfølgende LAN-kabel.
 - Hvis du bruger et andet LAN-kabel end det medfølgende LAN-kabel, anbefales det at bruge et LAN-kabel, som er 30 m eller kortere, og som overholder CAT5e eller bedre.
 - Brug ikke unødvendigt lange kabler til at slutte en enhed til enheden eller til enhedens stel. Jo længere kablet er, desto mere sårbart over for støj bliver det. Hvis der bruges et nøgent kabel, virker det som en antenne og er derved mere sårbart over for støj.
 - Når der tilsluttes kabler, skal de indføres lige i den tilsluttende terminal på den enhed, der skal tilsluttes, således at jordforbindelsen tilsluttes først.
- Når LAN-kablet tilsluttes med stikdæksel skal du være opmærksom på, at dækslet kan komme i kontakt med bagdækslet og kan være svært at afbryde.

Tilslutning og fastgørelse af strømstik (på stikkontaktsiden)



Tilslutning af strømstik

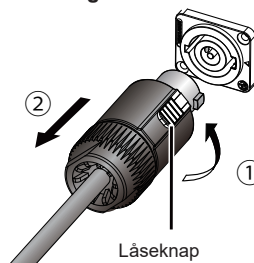


Sæt stikket helt ind i en stikkontakt (①), og drej det, indtil du hører et klik (②).

Bemærk

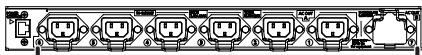
- Når du hører et klik, skal du prøve at dreje stikket til venstre og højre igen for at sikre, at det ikke drejer.

Frakobling af strømstik



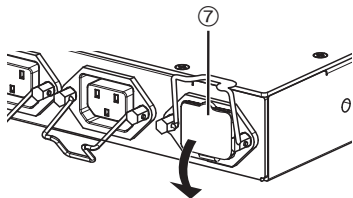
Drej stikket mod uret (①), træk låseknappen på stikket mod dig, og træk det derefter ud (②).

Tilslutning og fastgørelse af strømstik (på siden af Cabinet Modul/Control Box)

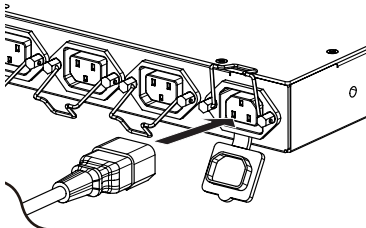


Tilslutning af strømstik

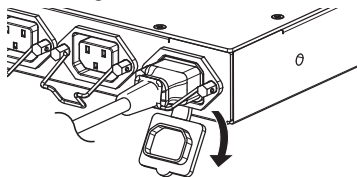
1. Fjern dækslet (7) i pilens retning som vist på figuren.



2. Sæt stikket lige helt ind i pladsen.

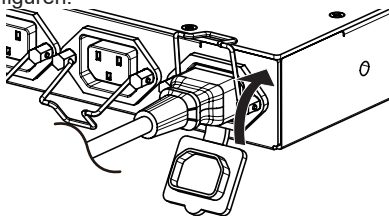


3. Skub holderen til strømstikket i pilens retning, som vist på figuren, så enden af holderen til strømstikket klikker ind i stikket til strømkablet for at fastgøre stikket til strømkablet.

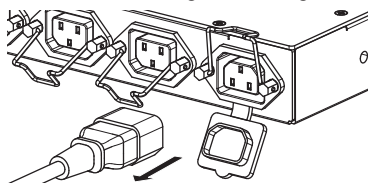


Frakobling af strømstik

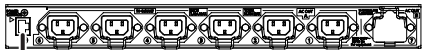
1. Åbn holderen til strømstikket, der fastgør strømstikket i pilens retning som vist på figuren.



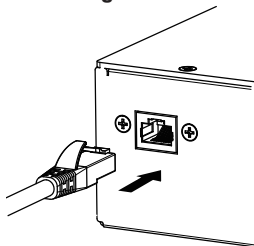
2. Hold fast i stikket, og træk det lige ud.



Tilslutning og fastgørelse af RJ-45-kablet

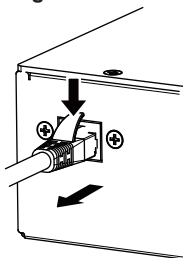


Tilslutning af RJ-45-kablet



Sæt stikket helt ind i pladsen, indtil det klikker.

Frakobling af RJ-45-kablet



Tag stikket ud, og frigør låsen.

Bemærk

- Brug ikke strømstik eller RJ-45-kabler med en beskadiget lås. Fortsat brug af en beskadiget lås kan føre til fejl i den elektriske kontakt ved tilslutningsterminalen. Spørg din forhandler om reparation af beskadigede ledninger.
- Hvis et stik, som en strømstik er sat i, ikke sidder fast eller let kommer ud, kan kontakten være løs. Hvis du fortsætter med at bruge den, som den er, kan kontaktmodstanden ved terminalen stige og forårsage varmeproduktion og brand. Sørg for at rådføre dig med din forhandler.
- Når netkablet fjernes, skal du sørge for først at trække stikket ud af stikkontakten.
- Det medfølgende netkabel er udelukkende til denne enhed. Det må ikke bruges til andre formål.

Installation af sensormodulet

Ved at installere det medfølgende sensormodul kan du bruge miljøsensorfunktionen.

Bemærk

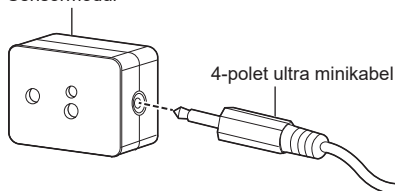
- Når du installerer eller fjerner sensormodulet, skal du sørge for at slukke for strømmen til skærmenheden.

1 Tilslut det 4-polede ultra-minikabel (tilbehør) til sensormodulet

Bemærk

- Sørg for at sætte terminalen på det 4-polede ultra-minikabel helt ind i enden.

Sensormodul

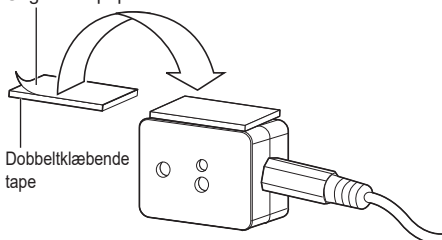


2 Træk papiret på den ene side af den dobbeltsidede tape af, og sæt den fast på toppen eller bunden af sensormodulet.

Bemærk

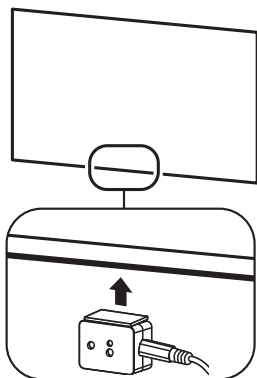
- Tør støv, vand, olie eller andet snavs af den overflade, der skal klæstes på, og tryk den fast på overfladen for at sætte den fast.
- Dobbeltklæbende tape kan ikke sættes på igen, når den først er klæbet på, så sørg for at sikre dig, at den sidder rigtigt, før du klæber den på.
- Fastgørelse af sensormodulet med dobbeltklæbende tape garanterer ikke permanent fastholdelse. Hvis den falder af på grund af ekstern kraft eller miljøforhold, skal den monteres igen med kommercielt tilgængelig dobbeltklæbende tape.

Udgivelsespapir



3 Træk det resterende papir af på den anden side af den dobbeltsidede tape, og monter sensormodulet i nærheden af skærmen.

Eksempel på et sted, hvor sensoren er installeret:



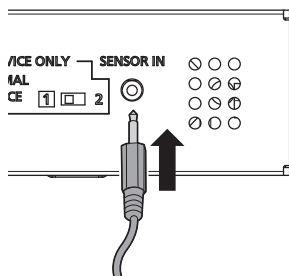
Bemærk

- Installer den et sted, hvor forsiden af sensoren kan registrere miljøoplysninger.
- Tør støv, vand, olie eller andet snavs af den overflade, der skal klistres på, og tryk den fast på overfladen for at sætte den fast.
- Dobbeltklæbende tape kan ikke sættes på igen, når den først er klæbet på, så sørg for at sikre dig, at den sidder rigtigt, før du klæber den på.

4 Tilslut den anden ende af det 4-polede ultra-minikabel til SENSOR IN-terminalen.

Bemærk

- Sørg for at sætte terminalen på det 4-polede ultra-minikabel helt ind i enden.



Montering, installation og tilslutning

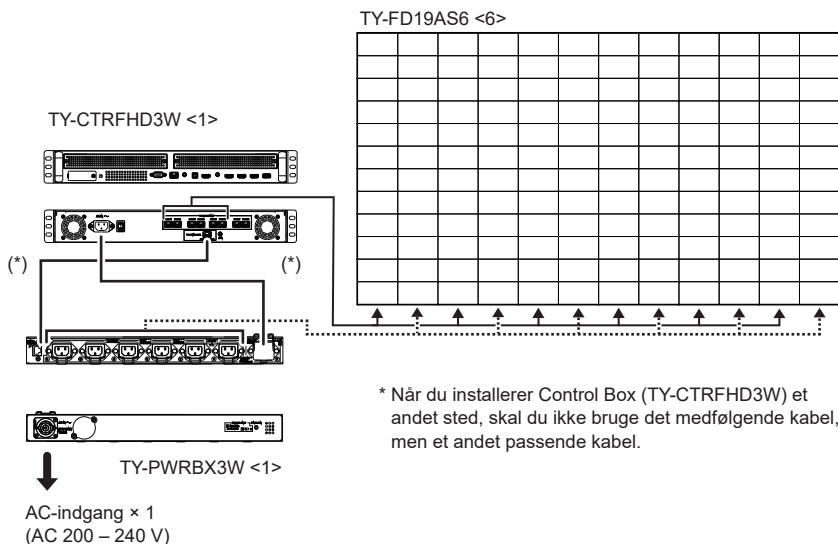
Læs installationsvejledningen til TL-165AD19AW for at finde instruktioner til montering, installation og tilslutning.

Besøg Panasonics hjemmeside (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>) for at downloade installationsvejledningen.



Installationsvejledningen giver anvisninger på følgende:

1. Montering af vægbeslagene
2. Installation af vægbeslagene
3. Installation af Power box
4. Installation af Control Box
5. At lægge kablerne
6. Installation og montering af Cabinet Module
7. Afmontering eller installation af LED Module
8. Justering af LED Modules (Z-akse)
9. Justering af LED Modules (X- og Y-akser)



* Når du installerer Control Box (TY-CTRFD3W) et andet sted, skal du ikke bruge det medfølgende kabel, men et andet passende kabel.

Bemærk

- Tilslut denne enhed til et kredsløb med en overstrømsbeskyttelse på 30 A.
- Sørg for, at hvert AC IN-stik på Power Box er tilsluttet separat, uafhængig stikkontakt på eltavlen. Tilslut ikke flere stik til samme kredsløb, da det kan forårsage overbelastning og udgøre en sikkerhedsrisiko.
- Sæt først strøm til, når al samling, montering og tilslutning er færdig.
- Hvis du ikke kan slukke for hovedafbryderen på Control Box, skal du tage stikket ud af stikkontakten.

- Undlad at bruge et konverteringsstik. Sæt strømstikket direkte i stikkontakten. Hvis du bruger et konverteringsstik, kan det resultere i ringe kontakt med strømstikket, som kan forårsage varmeudvikling og eventuelt medføre brand.
- Denne enhed understøtter AC 200 V til AC 240 V som strømforsyning. En jordnet stikkontakt, der understøtter 30 A, er påkrævet.
Formen på den anvendelige stikkontakt varierer afhængigt af strømforsyningen.



2P/3W 32 A 250 V
Urets position 6 t.

Betjening

Læs betjeningsvejledningen til TL-165AD19AW.

Specifikationer

Modelnr.	TY-PWRBX3W
Enhedstype	Power box
Strømforsyning	AC IN AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz 19,97 A
Strømforbrug	4 W*1
Betjeningstilstand	Temperatur: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *2 Fugtighed: 10 % – 80 % (ingen kondensering)
Driftstimer	24 timer/døgnet
AC-indgangsterminal AC IN	Neutrik (NAC3MP-HC) × 1
AC-udgangsterminal AC OUT (til Cabinet)	IEC C13 × 6 AC OUT [A] AC OUT [A] AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 3,12 A (single) 18,72 A (samlet)
AC-udgangsterminal AC OUT (til Control Box)	IEC C13 × 1 AC OUT [B] AC OUT [B] AC 200 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 1,05 A
Power-kontrolterminal POWER CONTROL	RJ45 × 1: Til TY-PWRBX3W-kontrol
Sensorterminal SENSOR IN	4-polet ultra-minijack (Φ2,5 mm) × 1
Mål (B × H × D)	400 mm × 338 mm × 42 mm / 15,75" × 13,31" × 1,66"
Vægt	Ca. 2,5 kg / 5,6 lbs

*1 Forsendelsesforhold
*2 Omgivelsestemperatur til brug af denne enhed ved høje højder (1 400 m (4 593 fod) og højere og under 2 800 m (9 186 fod) over havets overflade): 0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)

Bemærk

- Design og specifikationer kan ændres uden varsel. Den viste vægt og mål er omtrentlig.



Indsamling af elektronikskrot

Kun for Den Europæiske Union og lande med retursystemer



Dette symbol på produkter, emballage og/eller ledsagedokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter ikke må blandes med almindeligt husholdningsaffald.

For korrekt behandling, indsamling og genbrug af gamle produkter, skal du tage dem til indsamlingssteder i overensstemmelse med den nationale lovgivning.

Ved at skaffe sig af med dem på korrekt vis hjælper du med til at spare værdifulde ressourcer og forhindre eventuelle negative påvirkninger af menneskers sundhed og miljøet.

Ønsker du mere udførlig information om indsamling og genbrug skal du kontakte din kommune.

Usagkyndig bortskaffelse af elektronikskrot kan eventuelt udløse bødeforlæggelse.

Kunderegistrering

Produktets modelnummer og serienummer står på bagbeklædningen. Disse numre bør du notere på linjerne nedenfor og gemme denne vejledning samt din kvittering som permanent bevis på, at du har købt produktet. Det vil hjælpe dig i tilfælde af tyveri eller tab samt garantikrav.

Modelnummer

Serienummer

Fremstillet af:

Panasonic Projector & Display Corporation

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

Importør:

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Tyskland

Autoriseret repræsentant i EU:

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Tyskland

Panasonic Projector & Display Corporation

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

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

© Panasonic Projector & Display Corporation 2025

Dansk