Panasonic®

Betjeningsvejledning

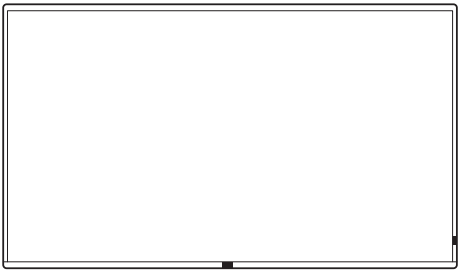
Grundlæggende vejledning

UHD LCD-display | Til kommercielt brug

Dansk

Modelnr.

TH-86SQ3W (86 tommers model)	TH-86EQ3W (86 tommers model)
TH-75SQ3W (75 tommers model)	TH-75EQ3W (75 tommers model)
TH-65SQ3W (65 tommers model)	TH-65EQ3W (65 tommers model)
TH-55SQ3W (55 tommers model)	TH-55EQ3W (55 tommers model)
TH-50SQ3W (50 tommers model)	TH-50EQ3W (50 tommers model)
TH-43SQ3W (43 tommers model)	TH-43EQ3W (43 tommers model)





Læs før brug

For flere oplysninger om dette produkt, læs “Betjeningsvejledning – Funktionsmanual”.

For at downloade “Betjeningsvejledning – Funktionsmanual”, besøg Panasonic-hjemmesiden (https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/).

- Denne vejledning er fælles for alle modeller uanset endelser på modelnummeret.
- Læs denne vejledning, før du betjener apparatet, og gem den til fremtidig reference.
- Illustrationer og skærme i denne betjeningsvejledning er billeder, der kun er til illustrationsformål, og de kan være forskellige fra de aktuelle.
- Beskrivende illustrationer i denne betjeningsvejledning er hovedsagligt baseret på 55-tomme modellen.

Indhold

Vigtig sikkerhedsmeddelelse ····· 3
Sikkerhedsforholdsregler ····· 4
Sikkerhedsforholdsregler for anvendelse ····· 7
Tilbehør ····· 9
Forsigtig ved flytning ····· 11
Kensington-sikkerhed ····· 11
Øjebolt ····· 12
Forbindelser ····· 13
Identificerer kontroller ····· 17
Grundlæggende kontroller ····· 19
Specifikationer ····· 21
Softwarelicens ····· 24

4K PROFESSIONAL
*Aktuel opløsning: 3840 × 2160p

HDMI™

HEVC Advance™ Covered by patents at patentlist.accessadvance.com

ADVARSEL:
DETTE PRODUKT INDEHOLDER ET MØNT-BATTERI





- RISIKO VED INDTAGELSE: Dette produkt indeholder et knapcellebatteri eller mønt-BATTERI.
- DØD eller alvorlig skade kan forekomme på 2 timer eller mindre, hvis det sluges eller placeres inde i nogen del af kroppen.
- Batteriet er farligt, HOLD nye og brugte batterier UDEN FOR BØRNS RÆKKEVIDDE.
- Søg omgående lægehjælp, hvis der er mistanke om, at et batteri er blevet slugt eller indført i nogen del af kroppen.

For at sikre overholdelse af EMC-regelværket skal der bruges isolerede kabler til at forbinde følgende terminaler: HDMI-input-terminalen, D-sub-input-terminalen og RS-232C-input-terminalen.

Kun for USA-Californien

Dette produkt indeholder et CR litium-møntbatteri, som indeholder perchloratmateriale - der kan gælde særlige håndteringsregler. Se
www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Kun for Den Europæiske Union

CE

Dette CE-mærke dækker batteriet/batterierne, der leveres med produktet og indikerer, at batteriet/batterierne overholder kravene i batteriforordningen (EU) 2023/1542.

Bemærk:

Billedet kan fryse. Hvis du fremviser et stillbillede over en længere periode, bliver billedet muligvis på skærmen. Det forsvinder dog, når et billede i bevægelse fremvises i et stykke tid.

Varemærker

- PressIT er et varemærke tilhørende Panasonic Projector & Display Corporation.
- Microsoft, Windows, Internet Explorer og Microsoft Edge er registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- Mac, macOS og Safari er varemærker tilhørende Apple Inc. registreret i USA og andre lande.
- PJLink er et registreret eller afventende varemærke i Japan, USA, og andre lande og områder.
- Brugere i USA:
  Crestron®, Crestron Connected®, Crestron Connected-logoet og XiO Cloud® er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Crestron Electronics, Inc. i USA og/eller andre lande.
  Crestron Connected® software ejes af Crestron Electronics, Inc. og er kompatibelt med Crestron XiO Cloud® Service.

  Brugere uden for USA:
  Crestron, Crestron Connected, Crestron Connected-logoet og XiO Cloud er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Crestron Electronics, Inc. i USA og/eller andre lande.
  Crestron Connected software ejes af Crestron Electronics, Inc. og er kompatibelt med Crestron XiO Cloud Service.

CRESTRON
CONNECTED

- Termerne HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-varedesign og HDMI-logoerne er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing Administrator, Inc.

Selv om der ikke er lavet en optegnelse over virksomheds- eller produktvaremærker, er disse varemærker blevet respekteret fuldstændigt.

Vigtig sikkerhedsmeddelelse

ADVARSEL

1) Produktet må ikke udsættes for dryp eller sprøjt, da dette kan medføre brand eller elektrisk stød.

   Anbring ikke beholdere indeholdende væske (blomstervaser, kopper, kosmetik, eller lignende) oven på apparatet. (heller ikke på hylder osv. anbragt over apparatet)

   Ingen nøgne flammekilder, såsom tændte stearinlys, må placeres oven på apparatet.

2) Fjern ikke dækslet, for at forhindre elektrisk stød. Den findes ingen dele inden i apparatet, som kan serviceres af brugeren. Overlad service til en kvalificeret servicetekniker.

3) Fjern ikke jordstikket på netstikket. Dette apparat er udstyret med et trebenet netstik med jording. Dette stik passer kun i en stikkontakt med jording. Dette er en sikkerhedsforanstaltning. Hvis du ikke er i stand til at sætte stikket i stikkontakten, skal du kontakte en elektriker.

   Tilsidesæt ikke jordingsstikkets formål.

4) Kontroller, at jordingsbenet på netstikket er tilsluttet korrekt, for at undgå elektrisk stød.

FORSIGTIG

Dette apparat er beregnet til brug i miljøer, som er relativt fri for elektromagnetiske felter.

Brug af dette apparat nær ved kilder med stærke elektromagnetiske felter, eller hvor elektrisk støj kan overlappe indgangssignalerne, kan forvrænge billede og lyd eller forårsage interferens som støj.

Brug af dette apparat nær ved kilder med stærke elektromagnetiske felter, eller hvor elektrisk støj kan overlappe indgangssignalerne, kan forårsage, at sensorfunktionen ikke fungerer korrekt.

For at undgå beskadigelse af dette apparat skal det holdes væk fra stærke elektromagnetiske felter.

ADVARSEL:

Dette udstyr overholder klasse A i EN55032/ CISPR32. Dette udstyr kan i et beboelsesområde medføre radiointerferens.

VIGTIGE OPLYSNINGER: Stabilitetsfare

Anbring aldrig en skærm i en ustabil position. En skærm kan falde ned og medføre alvorlig personskade eller død. Mange personskader, især hos børn, kan undgås ved at tage enkle sikkerhedsforholdsregler såsom:

- at bruge kabinetter eller stativer, som anbefales af skærmens producent
- kun at bruge møbler, som kan bære skærmen
- at sørge for, at skærmen ikke hænger ud over kanten af det møbel, der bærer den
- ikke at anbringe skærmen på høje møbler (f.eks. skabe eller bogreoler) uden at forankre både møblet og skærmen til en egnet støtte
- ikke at anbringe skærmen på duge eller andet materiale, som kan være placeret mellem skærmen og det møbel, der bærer den.
- at oplyse børn om farerne forbundet med at klatre på møbler for at nå skærmen eller dens kontroller.

Hvis den eksisterende skærm skal gemmes og flyttes, skal der anvendes de samme hensyn som ovenfor.

Sikkerhedsforholdsregler

ADVARSEL

■ Opsætning

Denne LCD-skærm må kun anvendes med følgende valgfrie tilbehør.

Brug af andre typer tilbehør kan forårsage ustabilitet, hvilket kan medføre mulighed for skade.

Installer soklen og vægbeslaget, et valgfrit tilbehør, korrekt. Forhør dig med en autoriseret forhandler for installation.

Der kræves følgende antal mennesker til installation.

86 tommers model 75 tommers model: 4 eller flere

65 tommers model 55 tommers model 50 tommers model 43 tommers model: 2 eller flere

- Sokkel

  75 tommers model 65 tommers model: TY-ST75PE9

  55 tommers model: TY-ST55PE9

  50 tommers model 43 tommers model: TY-ST43PE9

- Vægbeslag*1

  86 tommers model 75 tommers model 65 tommers model: TY-WK98PV1

*1: Dette produkt kan ikke købes i USA og Japan.

Bemærk

- Komponentnummeret for de valgfrie tilbehør kan ændres uden varsel.
- 86 tommers model 75 tommers model 65 tommers model: Sørg for at fjerne de 2 nedre håndtag, når vægbeslaget sættes på.

Ved installation af soklen eller vægbeslaget skal den medfølgende betjeningsvejledning læses nøje, og soklen skal installeres korrekt. Sørg også for at træffe foranstaltninger til forebyggelse af fald.

Vi er ikke ansvarlige for evt. produktskade osv., der skyldes fejl i installationsmiljøet til soklen eller vægbeslaget, også i garantiperioden.

Små dele kan udgøre en kvælningsfare, hvis de sluges. Opbevar små dele utilgængeligt for små børn. Bortskaf unødvendige 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 skærmen på skrå eller ustabile overflader, og sørg for, at skærmen ikke hænger ud over kanten på overfladen.

- Skærmen kan falde af 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.

Forsigtig - Må kun anvendes med UL-listede vægmonteringsbeslag med minimum vægt/belastning, se venligst specifikationerne. (se side 22)

Når skærmen installeres lodret, skal du sørge for, at strømindikatoren sidder på oversiden.



- Hvis den installeres i en anden retning, bliver den varm og kan forårsage brand eller skade på skærmen.

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.

Enheden må ikke anbringes med dens LCD-panel vendende opad.

- Der er betingelser for monteringsmetode, omgivelsestemperatur, tilslutninger og indstillinger. Hvis den installeres under andre betingelser, bliver den varm og kan forårsage brand eller skade på skærmen.

Forsigtighedsregler for installation på væg eller med sokkel

- Installation bør udføres af en installationsekspert. Forkert installation af skærmen kan føre til ulykker, der kan medføre død eller alvorlig skade. Brug den valgfrie sokkel. (se side 4)
- Ved installation på væg skal det angivne vægbeslag (ekstra tilbehør) eller et vægbeslag, der opfylder VESA-standarder, anvendes.

  86 tommers model: VESA 600 × 400

  75 tommers model: VESA 600 × 400

  65 tommers model: VESA 400 × 400

  55 tommers model: VESA 400 × 400

  50 tommers model: VESA 400 × 400

  43 tommers model: VESA 200 × 200

  (se side 7)

- Før installation skal De sikre Dem, at monteringsstedet har tilstrækkelig styrke til at bære vægten af Displayet og vægbeslaget for at forhindre, at det falder ned.
- Hvis du ikke længere skal bruge produktet, skal du bede en tekniker om at fjerne det hurtigst muligt.
- Når skærmen installeres på væggen, skal du undgå, at installationsskruerne og netkablet kommer i kontakt med metalgenstande i væggen. Der kan opstå elektrisk stød, hvis de kommer i kontakt med metalgenstande inden i væggen.

■ Under brug af LCD-skærmen

Displayet er designet til at fungere ved 110 - 240 V ~, 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 skærmen 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 skærmen.

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

Dækslet (kabinettet) må ikke fjernes eller på nogen måde ændres.

- Der er høje spændinger inden i skærmen, 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 jævnligt 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.

Sæt netstikket (stikkontaktens side) og strømforsyningsstikket (hovedenhedens side) så langt ind som muligt.

- Hvis stikket ikke er helt indsat, kan der opstå varme, som kan forårsage brand. Hvis stikket er beskadiget, eller stikkontakten er løs, må de ikke bruges.
- 86 tommers model: Sørg for, at stikforbindelsen er låst på både den venstre og den højre side.

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 trækkes hårdt i. 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.

Opbevar de medfølgende AAA/R03/LR03-batterier utilgængeligt for børn. Hvis de sluges ved et uheld, har det en skadelig virkning på kroppen.

- Kontakt omgående en læge, hvis dit barn kan have slugt et batteri.

For at forhindre spredning af ild skal stearinlys eller anden åben ild altid holdes på afstand af dette produkt.



FORSIGTIG

Placer ikke genstande oven på skærmen.

Ventilation må ikke forhindres ved at tildække ventilationsåbningerne med genstande som aviser, duge og gardiner.

- Manglende overholdelse kan medføre, at skærmen overopheder, hvilket forårsager brand eller skade på skærmen.

For tilstrækkelig ventilation, se side 7

Placer ikke Displayet på steder, hvor det kan blive påvirket af salt eller ætsende gas.

- Dette kan medføre, at Displayet falder ned på grund af korrosion, hvilket kan resultere i personskade. Det kan også forårsage funktionsfejl.

Følgende antal mennesker er nødvendige til at bære eller pakke enheden ud.

86 tommers model, 75 tommers model: **4 eller flere**

65 tommers model, 55 tommers model, 50 tommers model, 43 tommers model: **2 eller flere**

- Hvis dette ikke overholdes, kan enheden falde på gulvet og medføre kvæstelser.

Træk altid stikket ud af stikkontakten (stikkontaktens side) / stikket (hovedenhedens siden), når du afbryder strømmen.

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

Sørg for at afbryde alle kabler, før skærmen flyttes.

- Hvis skærmen 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 eller hæng ikke i Displayet eller soklen.

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

Reverser ikke polariteten (+ og -) på batteriet, når det isættes.

- Forkert isætning af batteriet kan føre til eksplosion eller lækage, hvilket kan forårsage brand, skade eller skade på ejendom i nærheden.
- Isæt batteriet korrekt i henhold til vejledningen. (se side 10)

Brug ikke batterier, hvor det ydre omslag er pillet væk eller fjernet.

- Forkert isætning af batterierne kan forårsage kortslutning, hvilket kan resultere i brand, personskade eller beskadigelse af ejendom i nærheden.

Hvis batterivæsken lækker, må De ikke røre ved den med bare hænder, og tag om nødvendigt følgende forholdsregler.

- Batterivæske på Deres hud eller tøj kan medføre hudirritation eller personskade.
  Skyl med rent vand og søg lægehjælp med det samme.
- Batterivæske, der kommer i kontakt med Deres øjne, kan medføre synstab.
  I dette tilfælde må De ikke gnide Deres øjne. Skyl med rent vand og søg lægehjælp med det samme.

Tag batterierne ud af fjernbetjeningen, når den ikke skal bruges over en længere periode.

- Batteriet kan lække, blive opvarmet, antænde eller eksplodere, hvilket kan forårsage brand eller skade på ejendom i nærheden.

Fjern straks brugte batterier fra fjernbetjeningen.

- Hvis batterierne ikke bliver overvåget, kan det forårsage batterilækage, varme eller sprængning.

Batterier må ikke brændes eller skilles ad.

- Batterier må ikke udsættes for kraftig varme, som f.eks. solskin, brand eller lignende.

Skærmen må ikke vendes om på hovedet.

Enheden må ikke anbringes med dens LCD-panel vendende opad.

Sikkerhedsforholdsregler for anvendelse

Sikkerhedsforholdsregler under installation

Installer denne enhed indendørs. Undgå følgende steder ved indendørs installation.

- Et sted, hvor den er udsat for regn eller vind
- Et sted med hurtige temperatur- og fugtighedsændringer, f.eks. i nærheden af et klimaanlæg
- Et sted, der er udsat for vibrationer eller stød
- Et sted tæt på en sprinkler eller sensor

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 højspændringsledning eller en strømkilde, vil den eventuelt modtage interferens.

Installer enheden på afstand af varmeapparater.

- Undladelse heraf kan forårsage kabinetdeformation eller funktionsfejl.

Omgivelsestemperatur til anvendelse af denne enhed

- Når enheden anvendes, når den er 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, men under 2 800 m (9 186 fod) over havets overflade): 0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)

Installer ikke enheden, hvor den befinder sig 2 800 m (9 186 fod) og højere over havets overflade.

- Manglende overholdelse af dette kan forkorte de indvendige deles levetid og føre til funktionsfejl.

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

Må kun transporteres i oprejst stilling!

- Transport af enheden med LCD-panelet vendende opad eller nedad kan beskadige det indvendige kredsløb.

Tag ikke fat i det flydende krystalpanel.

- Du må ikke trykke hårdt på det flydende krystalpanel eller skubbe det med en spidset genstand. Hvis der anvendes stor kraft på det flydende krystalpanel, bliver skærmvisningen ujævn, hvilket resulterer i funktionsfejl.

Installer ikke produktet på et sted, hvor produktet udsættes for direkte sollys.

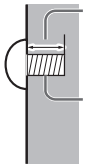
- Hvis enheden udsættes for direkte sollys, selv indendørs, kan temperaturstigningen på LCD-panelet medføre funktionsfejl.

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

Krævet rum til udluftning

- Betjeningen af denne enhed garanteres til en omgivelsestemperatur på 40 °C (104 °F). Når du installerer enheden i en kasse eller et chassis, skal du sørge for tilstrækkelig ventilation med en køleventilator eller et ventilationshul, så omgivelsestemperaturen (inde i kassen eller chassiset) inklusive temperaturen på frontkanten af væskekrystalpanelet kan bevares ved 40 °C (104 °F) eller derunder.

Om de skruer, der anvendes, når der bruges et vægbeslag, der opfylder VESA-standarder



Dybde på skruehul

Skrue til at montere skærmen på vægbeslaget (medfølger ikke)

- Sørg for, at alle skruer er forsvarligt spændt.

(Set fra siden)

Tommer model	Gevindindstigning til installation	Dybde på skruehul	Skrue (antal)
86	600 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)
75	600 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)
65	400 mm × 400 mm	20 mm	M8 (4)
55	400 mm × 400 mm	18 mm	M6 (4)
50	400 mm × 400 mm	20 mm	M6 (4)
43	200 mm × 200 mm	16 mm	M6 (4)

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 filtre kablerne sammen. Efter installationen er afsluttet, skal du sætte netstikket i stikkontakten.

Ved brug

Billedet kan fryse.

- Hvis du fremviser et stillbillede over en længere periode, bliver billedet muligvis på skærmen. Det forsvinder dog, når et billede i bevægelse fremvises i et stykke tid.

Ved brug af solbriller med polarisering kan skærmen være usynlig.

- Dette fænomen forekommer som følge af væskekrystalpanelets brydningsegenskaber. Dette er ikke en funktionsfejl.

Røde, blå eller grønne prikker på skærmen er et fænomen specifikt for LCD-paneler. Dette er ikke en funktionsfejl.

- Selvom LCD-skærmen er fremstillet med højpræcisionsteknologi, kan der opstå prikker, der altid lyser, eller prikker, der ikke lyser, på skærmen. Dette er ikke en funktionsfejl.

Tommer model	Prikudeladelsesforhold*
86	0,00009% eller mindre
75	0,00007% eller mindre
65	0,00005% eller mindre
55	0,00005% eller mindre
50	0,00005% eller mindre
43	0,00005% eller mindre

*: Beregnet i underpixelenheder i henhold til ISO9241-307-standarden.

Afhængigt af temperatur- eller fugtighedsforholdene kan ujævn lysstyrke observeres. Dette er ikke en funktionsfejl.

- Denne ujævnhed forsvinder, mens der anvendes strøm kontinuerlig. Hvis dette ikke sker, skal du spørge distributøren til råds.

Hvis skærmen ikke skal bruges over en længere periode, skal netstikket trækkes ud af stikkontakten.

- Når produktet opbevares i lange perioder uden strøm, må den ikke opbevares på et sted, der er udsat for direkte sollys.

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

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

Der kan opstå billedstøj, hvis du tilslutter/afbryder kablerne tilsluttet de indgangsterminaler, du i øjeblikket ikke ser, eller hvis du tænder/slukker for strømmen til videoudstyret - men dette er ikke en funktionsfejl.

Bemærkning om brug af LAN via kabel

Når skærmen installeres et sted, hvor der ofte forekommer statisk elektricitet, skal du tage de fornødne antistatiske forholdsregler før brug.

- Når skærmen bruges et sted, hvor der ofte forekommer statisk elektricitet, såsom på et tæppe, afbrydes kommunikation over LAN via kabel oftere. I det tilfælde skal statisk elektricitet samt støjkilden, som kan forårsage problemer med en anti-statisk måtte, fjernes, og den trådarmerede LAN tilsluttes igen.
- I sjældne tilfælde deaktiveres lokalnetværksforbindelsen på grund af statisk elektricitet eller støj. I dette tilfælde skal der slukkes for skærmen og de tilsluttede enheder en gang, og derefter tændes der for strømmen igen.

Skærmen virker muligvis ikke korrekt på grund af stærke radiobølger fra sendestationen eller radioen.

- Hvis der er en enhed eller udstyr, der udsender stærke radiobølger nær ved installationen, skal du installere skærmen på en passende afstand til kilden til radiobølgerne. Eller pak lokalnetværkets kabel, der er forbundet til LAN-terminalen, ind ved at bruge metalfolie eller et metalrør, som er jordet i begge ender.

Henstilling vedrørende sikkerhed

Ved brug af denne enhed skal du træffe sikkerhedsforholdsregler mod følgende hændelser.

- Personlige oplysninger, der lækker via enheden
- Uautoriseret betjening af enheden af en ondsindet tredjepart
- Interferens med eller stop af enheden forårsaget af en ondsindet tredjepart

Træf tilstrækkelige forholdsregler.

- Indstil en adgangskode for LAN-kontrol og begræns den bruger, der udfører kontrollen.
- Opret din adgangskode således, at den er så svær som mulig at gætte.
- Skift adgangskoden regelmæssigt.
- Panasonic Projector & Display Corporation eller dets tilknyttede selskaber vil aldrig bede om Deres adgangskode direkte. Du må ikke fortælle nogen din adgangskode, hvis du skulle modtage sådanne spørgsmål.
- Netværket, som der oprettes forbindelse til, skal sikres med firewall osv.
- Når produktet bortskaffes, skal dataene initialiseres inden bortskaffelse.

Rengøring og vedligeholdelse

Først fjernes netstikket fra stikkontakten.

Aftør forsigtigt overfladen på LCD-panelet eller kabinettet, ved hjælp af en blød klud for at fjerne snavs.

- For at fjerne genstridige urenheder eller fingeraftryk på overfladen af LCD-panelet, fugt en klud med fortyndet neutralt rengøringsmiddel (1 del rengøringsmiddel til 100 dele vand), vrid kluden grundigt og aftør derefter snavs. Til slut aftørres fugten med en tør klud.
- Hvis der trænger dråber ind i enheden, kan der opstå funktionsfejl.

Bemærk

- LCD-panelets overflade har en specielt behandling. Brug ikke en hård klud og gnub ikke for hårdt på overfladen, ellers kan der komme ridser på overfladen.

Anvendelse af en kemisk klud

- Brug ikke en kemisk klud på LCD-panelets overflade.
- Følg instruktionerne for den kemiske klud for at bruge den til kabinettet.

Undgå kontakt med flygtige stoffer, såsom insektspray, opløsningsmidler og fortynder.

- Dette kan forårsage skader på kabinettet eller afskalning af malingen. Yderligere må den ikke være i kontakt med stoffer med gummi eller PVC over en længere periode.

Fjern støv og snavs fra ventilationshullerne.

- 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.

Adskil ikke produktet før bortskaffelse.

Tilbehør

Levering af tilbehør

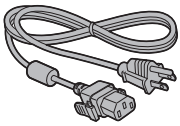
Kontroller, at du har det viste tilbehør og genstande.

Netkabel

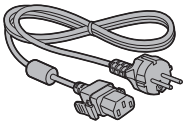
86 tommers model

(Ca. 2 m)

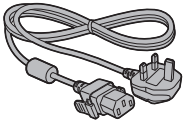
- 1JP155AF1U



- 2JP155AF1W



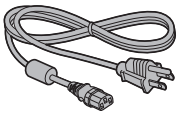
- 3JP155AF1W



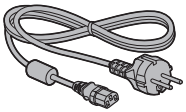
75 tommers model 65 tommers model 55 tommers model 50 tommers model 43 tommers model

(Ca. 2 m)

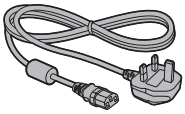
- 1JP143CQ2U



- 2JP143EQ2W



- 3JP143EQ2W



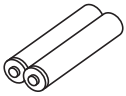
Fjernbetjeningstransmitter × 1

- DPVF2599ZC/X1



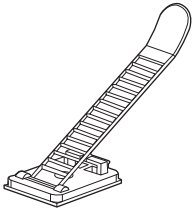
Batterier til fjernbetjeningen × 2

(Type AAA/R03/LR03)



Kabelklemme (stor) x 2

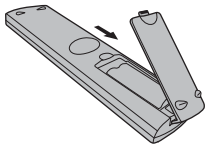
- DPVF1654ZA



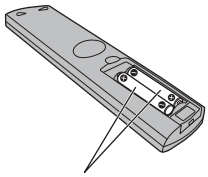
Forsigtig

- 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.

Batterier til fjernbetjening



Åbn batteridækslet.



Sæt batterierne i og luk batteridækslet.

(Indsæt og start fra ⊖ siden.)

Type AAA/R03/LR03

Bemærk

- Forkert installation af batterierne kan forårsage batterilækage og korrosion, der vil beskadige fjernbetjeningen.
- Bortskaffelse af batterier skal ske på en miljøvenlig måde.

Tag følgende forholdsregler.

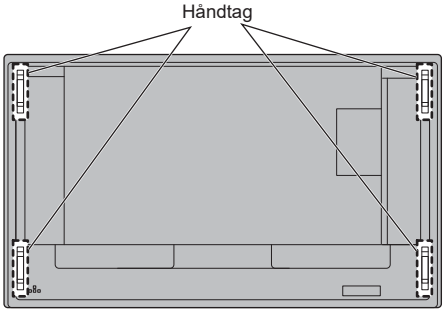
1. Batterier skal altid udskiftes i par.
2. Anvend ikke gamle og nye batterier sammen.
3. Bland ikke batterityper (f.eks. mangandioxidbatteri og alkalisk batteri mv.).
4. Forsøg ikke at oplade, demontere eller brænde brugte batterier.
5. Batterier må ikke brændes eller skilles ad.

   Desuden må batterierne ikke udsættes for for høj varme, såsom solskin, ild eller lignende.

Forsigtig ved flytning

86 tommers model 75 tommers model 65 tommers model

Displayet har håndtag til transport. Hold i dem under flytning.



Bemærk

- 86 tommers model 75 tommers model 65 tommers model:
  Hold ikke i andre dele end håndtagene.
- Følgende antal mennesker er nødvandige til at bære enheden.

  86 tommers model 75 tommers model: 4 eller flere

  65 tommers model 55 tommers model 50 tommers model 43 tommers model: 2 eller flere

  Hvis dette ikke overholdes, kan enheden falde på gulvet og medføre kvæstelser.
- Når enheden bæres, skal den flydende krystalskærm holdes oprejst.

  Hvis enheden bæres med den flydende krystalskærm vendt opad eller nedad, kan det forårsage deformation af panelet eller interne skader.
- Hold ikke i den øverste, nederste, venstre eller højre ramme eller i enhedens hjørner. Hold ikke foran i overfladen på den flydende krystalskærm. Disse dele skal heller ikke rammes.

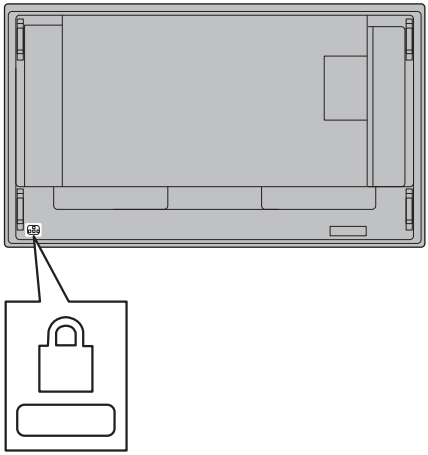
  Dette kan skade den flydende krystalskærm.

  Panelet kan knække, hvilket kan resultere i kvæstelse.

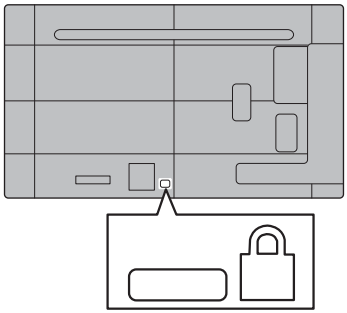
Kensington-sikkerhed

Denne enheds sikkerhedsrille er kompatibel med Kensington-sikkerhedsriller.

86 tommers model 75 tommers model 65 tommers model



55 tommers model 50 tommers model 43 tommers model

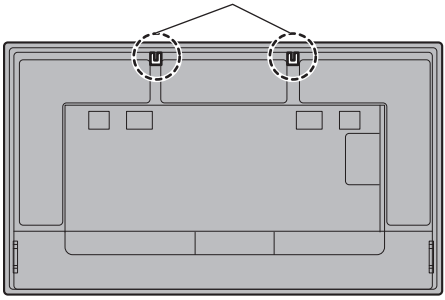


Øjebolt 86 tommers model 75 tommers model

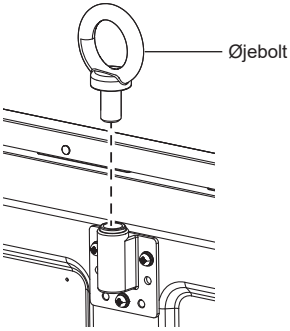
Displayet har huller til montering af øjebolte (M10). Ved installation bruges disse til at ophænge Displayet.

Brug kun øjebolten til midlertidig ophængning eller flytning. Dette kan ikke bruges til permanent ophængning.

Øjebolt (tilgængelig i detailhandlen) monteringspositioner

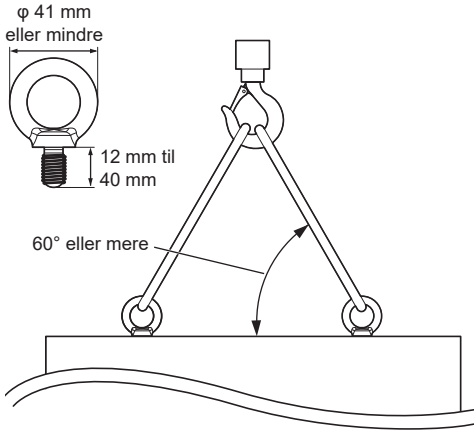


Fastgør øjebolten på øjeboltens monteringsposition (to steder).



Bemærk

- Installationen skal udføres af en installationsekspert.
- Hæng ikke ved brug af kun 1 øjebolt.
- Brug M10 øjebolte, der kan fås i detailhandlen, med en længde på 12 mm - 40 mm, som kan holde til belastningsforholdene for produktkvaliteten.
- Brug ISO 3266 standard øjebolte. Brug også ISO standard komponenter (ledning, osv.) til ophængning.
- Ophængingsvinklen skal være på mindst 60°.



Forbindelser

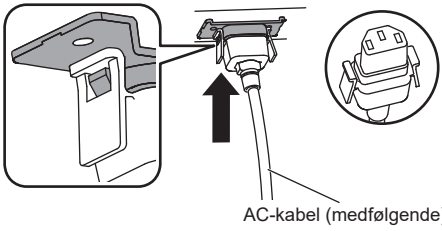
AC-kabelforbindelse og -fastgørelses-/kabelelement

86 tommers model

Bagsiden af enheden



AC-kabelfastgørelseselement



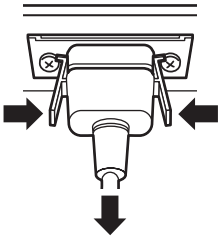
Tilslut konnektoren til skærmenheden.

Hiv i stikforbindelsen, indtil den klikker.

Bemærk

- Sørg for, at stikforbindelsen er låst på både den venstre og den højre side.

Træk AC-kablet ud



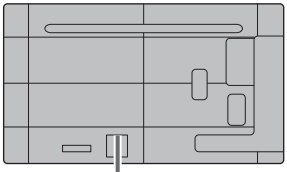
Træk konnektoren ud ved at trykke på de to knapper.

Bemærk

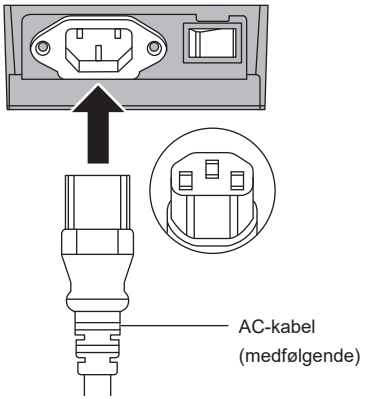
- Brug ikke et netkabel, hvis knapperne er beskadiget. Hvis den bruges med beskadigede knapper, kan der opstå en dårlig forbindelse mellem netkablet og vekselstrømsindgangen. For reparation af netkablet skal du kontakte forhandleren, hvor du købte produktet.
- Når AC-kablet fjernes, skal du sørge for først at trække AC-stikket ud af stikkontakten.
- Det medfølgende AC-kabel er udelukkende til denne enhed. Det må ikke bruges til andre formål.

75 tommers model 65 tommers model 55 tommers model 50 tommers model 43 tommers model

Bagsiden af enheden



Indsæt AC-kablet sikkert og siddende helt på enhedens bagside.



Bemærk

- Når AC-kablet fjernes, skal du sørge for først at trække AC-stikket ud af stikkontakten.
- Det medfølgende AC-kabel er udelukkende til denne enhed. Det må ikke bruges til andre formål.

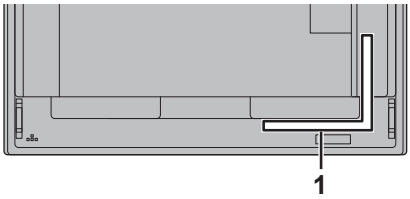
Kabelklemme

Bemærk

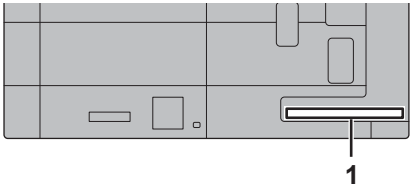
- Der medfølger 2 kabelklemmer med denne enhed. Fastgør kablerne på steder, der er vist nedenfor.

  Hvis du har brug for flere klemmer, skal du købe dem fra din forhandler. (Kan fås hos kundeservice)

86 tommers model | 75 tommers model | 65 tommers model



55 tommers model | 50 tommers model | 43 tommers model



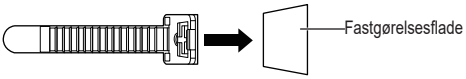
1 Til signalkabel: kabelklemme

1. Påsæt klemmen

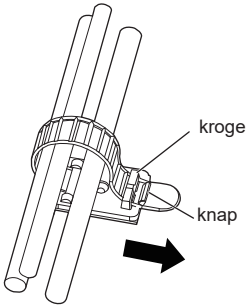
Bemærk

- Aftør snavs, såsom støv, vand og olie fra fastgørelsesfladen og fastgør kabelklemmen på fastgørelsesfladen ved at skubbe den fast.
- Når kabelklemmen er fastgjort kan den ikke genbruges. Kontroller fastgørelsespositionen, før du fastgører den.

Fjern tapen på bagsiden og fastgør kabelklemmen på den flade overflade.



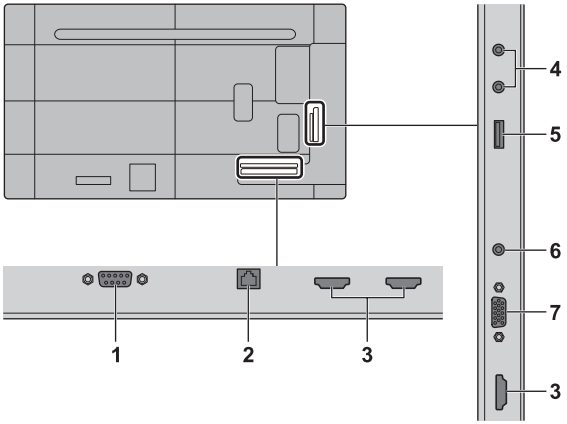
2. Saml kabler i bundter



For at løsne:

Fjern båndet fra knappen og træk båndets spids ud.

Tilslutning af videoudstyr



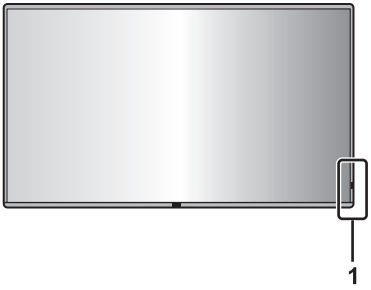
1	**SERIAL IN:**	**SERIEL indgangsterminal** Kontroller skærmen ved at tilslutte til PC.
2	**LAN:**	**LAN-terminal** Kontroller skærmen ved at tilslutte til netværk.
3	**HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3:**	**HDMI-indgangsterminal** Tilslut til videoudstyr såsom en VCR- eller DVD-afspiller, osv. ● Brug et kommercielt tilgængeligt HDMI-kabel (i overensstemmelse med HDMI-standarden), der understøtter 4K.
4	**AUDIO OUT:**	**Udgangsterminal til analog lyd** Tilslut til lydudstyr med indgangsterminal til analog lyd.
5	**USB:**	**USB-terminal** Tilslut USB-hukommelsen for at bruge USB-mediefilafspilning, USB-datakloning osv. Den kan også bruges til at levere strøm på op til 5 V / 2 A til en ekstern enhed, når billedet vises.
6	**AUDIO IN:**	**Audioindgangsterminal**
7	**PC IN:**	**PC-indgangsterminal** Forbind til PC'ens videoterminal.

Inden tilslutning

- Inden kablerne tilsluttes, skal betjeningsinstruktionerne til den eksterne enhed, der skal tilsluttes, læses nøje.
- 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.
  - 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.
- Anskaf eventuelt kabel, der måtte være nødvendigt for at slutte den eksterne enhed til systemet, som hverken leveres sammen med enheden eller er til rådighed som ekstraudstyr.
- Hvis stikket på et tilslutningskablets yderform er stor, kan den komme i kontakt med udkanten, f.eks. et bagdæksel eller stikket på et nærliggende tilslutningskabel. Brug et tilslutningskabel med passende stikstørrelse til terminaljusteringen.
- 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.
- Nogle pc-modeller er ikke kompatible med enheden.
- Brug ledningskompensator, når du slutter enheder til enheden ved hjælp af lange kabler. Ellers vises billedet måske ikke korrekt.

Identificerer kontroller

Skærm



1 Strømindikator/Sensor til fjernbetjening

Strømindikatoren lyser.

Når strømmen til enheden er tændt

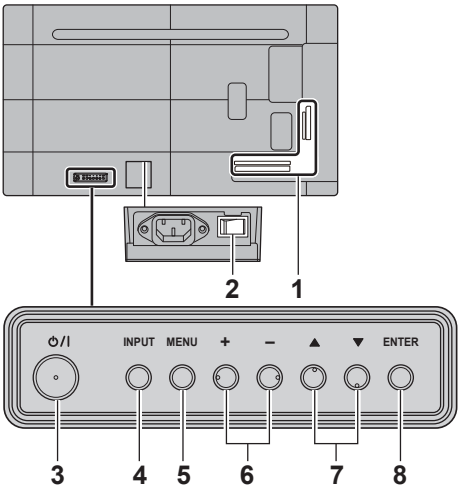
(Strømknap (⏻/I) (Enhed): ON)

- Vist billede: Blå
- Når enheden går i standbytilstand: Orange eller lilla

  Når enheden går i standbytilstand med følgende funktioner: Lilla

  - Standbytilstand, når [Power save mode] er indstillet til [Disable]
  - Standbytilstand, når funktionen [Power Management] er aktiveret
  - Standbytilstand, når funktionen [Setup Timer] bruges
  - Standbytilstand, når [Quick start] er indstillet til [On]

  Standby-tilstande under andre forhold end ovenstående: Orange



1 Indgangs-/udgangsterminal

Sluttes til videoudstyr, pc osv. (se side 15)

2 Hovedstrømskontakt (○/I) (Enhed)

Slukker (○) eller tænder (I) for hovedstrømmen. Tænding og slukning af <Hovedstrømskontakt> er det samme som at sætte strømstikket i eller tage stikket ud.

Tænd (I) først for hovedstrømme, og sluk eller tænd derefter ved hjælp af strømknappen på fjernbetjeningen eller enheden.

3 Strømknap (⏻/I) (Enhed)

Når <Hovedstrømskontakt> på displayet er tændt (I), skal du bruge denne knap til at tænde for strømmen eller lade enheden gå i standbytilstand.

4 INPUT (Enhed)

Vælger den tilsluttede enhed.

5 MENU (Enhed)

Viser menu-skærmen.

6 + (Enhed) / - (Enhed)

Justerer lydstyrken.

Skifter indstillinger eller justerer indstillingsniveau på hovedskærmen.

7 ▲ (Enhed) / ▼ (Enhed)

Vælger indstillingselementet på menu-skærmen.

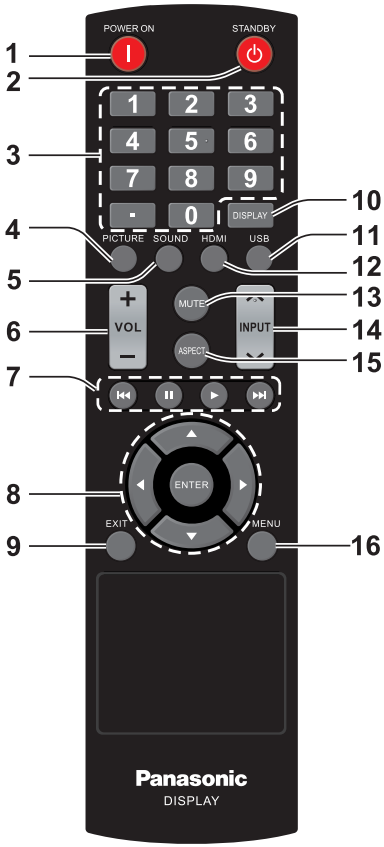
8 ENTER (Enhed)

Konfigurerer elementet på menu-skærmen.

Bemærk

- For at outputte lyd fra enhedens indbyggede højttalere skal du være sikker på, at du indstiller [Speaker] i [Sound] menuen.

Fjernbetjening



1 POWER ON knap (|)

- Tænder for strømmen (billedet vises), når skærmen er slukket (standbytilstand).

2 STANDBY knap (⏻)

- Slukker for strømmen (standby-tilstand), når skærmen er tændt.

3 Numeriske knapper (0-9) / ·

- Indsætter tal i LAN-indstillinger og USB-datakloning.

4 PICTURE

- Juster billedindstilling.

5 SOUND

- Viser et skærmbillede til ændring af lydkvaliteten på Display
  Hver gang der trykkes på <SOUND>, ændres indstillingen på følgende måde.
  Diskant → Bas

6 VOL + / VOL -

- Justerer lydstyrken.

7 Navigationstaster (⏮, ⏸, ▶, ⏭)

- Bruges i USB-menuen og HDMI-CEC-funktionen.

8 ENTER / Markørknapper (▲ ▼ ◀ ▶)

- Bruges til at betjene menu-skærme.

9 EXIT

- Slukker menu-skærmene.

10 DISPLAY

- Viser oplysninger om skærmen.

11 USB

- Skifter til USB-indgang.

12 HDMI

- Skifter til HDMI-indgang.

13 MUTE

- Lydløs til/fra.

14 INPUT ∧ / ∨

- Skifter input til visning på skærmen.

15 ASPECT

- Ændrer aspektforholdet.

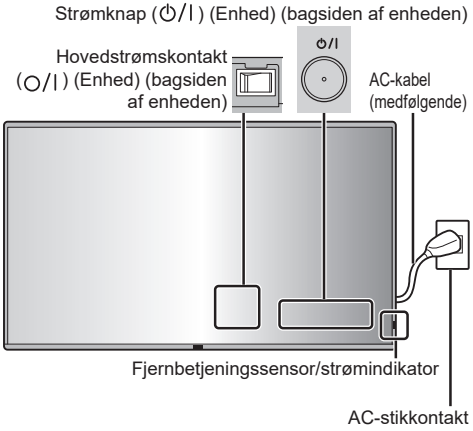
16 MENU

- Tryk for at åbne OSD-menuen.

Bemærk

- I denne vejledning angives knapperne på fjernbetjeningen og enheden som < >.
  (Eksempel: <INPUT>.)
  Betjeningen forklares hovedsagligt ved at vælge fjernbetjeningsknapperne, men du kan også betjene med knapperne på enheden, når der findes de samme knapper.

Grundlæggende kontroller



Betjen ved at pege fjernbetjeningen direkte mod enhedens fjernbetjeningssensor.



Bemærk

- Man må ikke sætte en forhindring mellem hovedenhedens sensor til fjernbetjening og fjernbetjeningen.
- Betjen fjernbetjeningen foran sensoren til fjernbetjening eller fra det sted, hvor sensoren kan ses.
- Når man peger fjernbetjeningen direkte mod sensoren til fjernbetjening på hovedenheden, skal afstanden fra foran sensoren til fjernbetjening være cirka 7 m eller herunder. Afhængigt af vinklen kan betjeningsafstanden være kortere.
- Hoved enhedens sensor til fjernbetjening må ikke udsættes for direkte sollys eller stærkt fluorescerende lys.

1 Tilslut AC-stikket til skærmen.

(se side 13)

2 Tilslut stikket til stikkontakten.

Bemærk

- Når AC-kablet fjernes, skal du sørge for først at trække AC-stikket ud af stikkontakten.
- Indstillingerne bliver muligvis ikke gemt, hvis strømstikket frakobles, straks efter at indstillingerne ændres i menuen på skærmen. Træk strømstikket ud efter et passende tidsrum. Eller træk strømstikket ud, efter at du har slukket ved hjælp af fjernbetjeningen, RS-232C-kontrollen eller LAN-kontrollen.

3 Tænd for (|) <Hovedstrømskontakt (○/|)> på enheden.

4 Tryk på <Strømknap (⏻/|)> på enheden for at tænde for enheden.

- Strømindikator: Blå (billede vises.)
- Når <Hovedstrømskontakt> er tændt (|), lyser strømindikatoren, og fjernbetjening er mulig.
- Når strømindikatoren er tændt, er det ikke nødvendigt at trykke på <Strømknap (⏻/|) (Enhed)> på enheden. Betjen fjernbetjeningen, så strømindikatoren bliver blå (billedet vises).

■ For at tænde/slukke med fjernbetjeningen

For at tænde for strømmen

- Når <Hovedstrømskontakt> er tændt (|) (strømindikator - orange eller lilla), skal du trykke på <POWER ON -knappen (|)>, så vises billedet.
- Strømindikator: Blå (billede vises.)

For at slukke for strømmen (standbytilstand)

- Når <Hovedstrømskontakt> er tændt (|) (strømindikator - blå), skal du trykke på <STANDBY -knappen (⏻)>, så slukkes der for strømmen.
- Strømindikator: Orange eller lilla (standby)

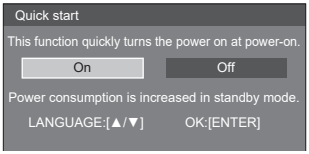
Bemærk

- Når strømstikket er taget ud, forbliver strømindikatoren eventuelt tændt i et stykke tid. Dette er ikke en funktionsfejl.

■ **Når enheden tændes første gang**

Den følgende skærm vises.

Når du indstiller [Quick start], skal du vælge [On] med ◀▶ og tryk på <ENTER>.



Bemærk

- Hvis du placerer markøren på [On] på indstillingsskærmen [Quick start], vises følgende meddelelse.
  "Power consumption is increased in standby mode."
- Når elementerne er indstillet, vises skærmene, når du tænder for enheden næste gang. Hvert element kan nulstilles i de følgende menuer.
  [Quick start]
- OSD-sproget kan vælges med ▲▼.

Specifikationer

Modelnr.

86 tommers model: TH-86SQ3W, TH-86EQ3W

75 tommers model: TH-75SQ3W, TH-75EQ3W

65 tommers model: TH-65SQ3W, TH-65EQ3W

55 tommers model: TH-55SQ3W, TH-55EQ3W

50 tommers model: TH-50SQ3W, TH-50EQ3W

43 tommers model: TH-43SQ3W, TH-43EQ3W

Strømforsyning

86 tommers model

110 – 240 V ~ (110 – 240 V vekselstrøm), 50/60 Hz, 4,5 – 2,2 A

75 tommers model

110 – 240 V ~ (110 – 240 V vekselstrøm), 50/60 Hz, 2,9 – 1,4 A

65 tommers model

110 – 240 V ~ (110 – 240 V vekselstrøm), 50/60 Hz, 2,5 – 1,3 A

55 tommers model

110 – 240 V ~ (110 – 240 V vekselstrøm), 50/60 Hz, 1,9 – 1,0 A

50 tommers model

110 – 240 V ~ (110 – 240 V vekselstrøm), 50/60 Hz, 1,6 – 0,8 A

43 tommers model

110 – 240 V ~ (110 – 240 V vekselstrøm), 50/60 Hz, 1,3 – 0,7 A

Strømforbrug*1

86 tommers model

336 W

75 tommers model

217 W

65 tommers model

184 W

55 tommers model

142 W

50 tommers model

119 W

43 tommers model

93 W

Standby-tilstand

0,5 W

LCD-skærmpanel

86 tommers model

86-tommer ADS-panel (Direct LED-baggrundsbelysning), 16:9 billedformat

75 tommers model

75-tommer ADS-panel (Direct LED-baggrundsbelysning), 16:9 billedformat

65 tommers model

65-tommer ADS-panel (Direct LED-baggrundsbelysning), 16:9 billedformat

55 tommers model

55-tommer VA-panel (Direct LED-baggrundsbelysning), 16:9 billedformat

50 tommers model

50-tommer VA-panel (Direct LED-baggrundsbelysning), 16:9 billedformat

43 tommers model

43-tommer ADS-panel (Direct LED-baggrundsbelysning), 16:9 billedformat

Skærmstørrelse

86 tommers model

1 895,0 mm (B) × 1 065,9 mm (H) × 2 174,2 mm (diagonal) / 74,60” (B) × 41,96” (H) × 85,60” (diagonal)

75 tommers model

1 650,2 mm (B) × 928,2 mm (H) × 1 893,3 mm (diagonal) / 64,97” (B) × 36,54” (H) × 74,54” (diagonal)

65 tommers model

1 428,4 mm (B) × 803,5 mm (H) × 1 638,9 mm (diagonal) / 56,23” (B) × 31,63” (H) × 64,52” (diagonal)

55 tommers model

1 209,6 mm (B) × 680,4 mm (H) × 1 387,8 mm (diagonal) / 47,62” (B) × 26,78” (H) × 54,63” (diagonal)

50 tommers model

1 095,8 mm (B) × 616,4 mm (H) × 1 257,3 mm (diagonal) / 43,14” (B) × 24,26” (H) × 49,50” (diagonal)

43 tommers model

941,1 mm (B) × 529,4 mm (H) × 1 079,8 mm (diagonal)/37,05” (B) × 20,84” (H) × 42,51” (diagonal)

Antal pixel

8 294 400

(3 840 (Vandret) × 2 160 (Lodret))

Mål (B × H × D)

86 tommers model

1 929 mm × 1 100 mm × 96 mm
(uden håndtag: 70 mm) /
75,95" × 43,31" × 3,76"
(uden håndtag: 2,74")

75 tommers model

1 684 mm × 962 mm × 96 mm
(uden håndtag: 70 mm) /
66,28" × 37,87" × 3,76"
(uden håndtag: 2,74")

65 tommers model

1 463 mm × 838 mm × 94 mm
(uden håndtag: 69 mm) /
57,58" × 32,97" × 3,68"
(uden håndtag: 2,72")

55 tommers model

1 242 mm × 713 mm × 66 mm /
48,89" × 28,06" × 2,60"

50 tommers model

1 129 mm × 649 mm × 66 mm /
44,43" × 25,56" × 2,60"

43 tommers model

973 mm × 562 mm × 65 mm /
38,31" × 22,10" × 2,56"

Vægt

86 tommers model

Ca. 46,0 kg / 101,5 lbs nettovægt

75 tommers model

Ca. 35,6 kg / 78,5 lbs nettovægt

65 tommers model

Ca. 27,1 kg / 59,8 lbs nettovægt

55 tommers model

Ca. 15,6 kg / 34,4 lbs nettovægt

50 tommers model

Ca. 13,5 kg / 29,8 lbs nettovægt

43 tommers model

Ca. 10,7 kg / 23,6 lbs nettovægt

Betjeningstilstand

Temperatur

0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)*2

Fugtighed

20 % – 80 % (ingen kondensering)

Driftstid

TH-86SQ3W, TH-75SQ3W, TH-65SQ3W, TH-55SQ3W, TH-50SQ3W, TH-43SQ3W

24 timer/døgnet

TH-86EQ3W, TH-75EQ3W, TH-65EQ3W, TH-55EQ3W, TH-50EQ3W, TH-43EQ3W

18 timer/døgnet

Tilslutningsterminaler

HDMI IN 1

HDMI IN 2

HDMI IN 3

TYPE A-stik*3 × 3

Lydsignal:

Lineær PCM (sampling-frekvenser: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz)

AUDIO IN

Stereo-minijack (M3) × 1, 0,5 Vrms

PC IN

Mini D-sub 15 Pin (kompatibel med DDC2B) × 1

AUDIO OUT

RCA-stik, 0,5 Vrms

Udgangseffekt: Variabel (-∞ – 0 dB)

(1 kHz 0 dB indgang, 10 kΩ belastning)

SERIAL IN

Ekstern kontrolterminal

D-sub 9-ben × 1:

RS-232C kompatibel

LAN

Kommunikationsmetode:

RJ45, 10BASE-T/100BASE-TX

USB

USB-stikforbindelse × 1, TYPE A

DC 5 V / 2,0 A

Lyd

Højttalere

φ 30 mm × 2 × 2 stk.

Lydudgangseffekt

20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)

Fjernbetjening

Strømkilde

DC 3 V (batteri (AAA/R03/LR03 type) × 2)

Betjeningsområde

Ca. 7 m (22,9 fod)

(når der betjenes direkte foran sensoren til fjernbetjening)

Vægt

Ca. 91 g / 3,21 oz (med batterier)

Mål (B × H × D)

48 mm × 27 mm × 190 mm / 1,89“ × 1,06“ × 7,48“

*1: Forsendelsestilstand

*2: Miljøtemperatur for at bruge denne enhed i store højder (1 400 m (4 593 ft) og højere og under 2 800 m (9 186 ft) over havets overflade): 0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F)

*3: VIERA LINK understøttes ikke.

Bemærk

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

Softwarelicens

Produktet inkorporerer følgende software:

(1) uafhængigt udviklet software af eller for Panasonic Projector & Display Corporation,

(2) software ejet af tredjepart og licenseret til Panasonic Projector & Display Corporation,

(3) den software, der gives i licens under GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),

(4) den software, der gives i licens under GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), og/eller

(5) anden software med åben kilde end den software, der gives i licens under GPL V2.0 og/eller LGPL V2.1.

Softwaren, der er klassificeret som (3) - (5) distribueres med håb på, at den bliver nyttig, men UDEN NOGEN GARANTI, uden så meget som den underforståede garanti for SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL.

Mindst tre (3) år fra leveringen af dette produkt vil Panasonic Projector & Display Corporation give enhver tredjepart, der kontakter os på nedenstående kontaktoplysninger, mod et gebyr, der ikke overstiger vores omkostninger til fysisk distribution af kildekoden, en komplet maskinlæsbar kopi af den tilsvarende kildekode, der er omfattet af GPL V2.0, LGPL V2.1 eller andre licenser med forpligtelse hertil, samt den respektive copyright-meddelelse herom.

Kontaktoplysninger:

oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Meddelelser om AVC/VC-1/MPEG-4

Produktet gives i licens under AVC Patent Portfolio License, VC-1 Patent Portfolio License og MPEG-4 Visual Patent Portfolio License til en forbrugers personlige brug eller til andre formål, hvor der ikke modtages belønning for at (i) kode video i overensstemmelse med AVC-standarden, VC-1-standarden og den visuelle standard MPEG-4 (“AVC/VC-1/MPEG-4 Video”) og/eller (ii) afkode AVC/VC-1/MPEG-4-video, der blev kodet af en forbruger i færd med en personlig aktivitet, og/eller som blev anskaffet fra en videoleverandør med licens til at levere AVC/VC-1/MPEG-4-video. Ingen licens gives til eller må underforstås i forbindelse med et andet formål. Yderligere oplysninger kan fås fra MPEG LA, LLC. Se http://www.mpegla.com.

Indsamling af elektronikskrot og brugte batterier
Kun for Den Europæiske Union og lande med retursystemer



Disse symboler på produkter, emballage og/eller ledsagedokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med almindeligt husholdningsaffald.
For korrekt behandling, indsamling og genbrug af gamle produkter og batterier, 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 og batterier kan eventuelt udløse bødeforlæggelse.



Information om batterisymbol (eksempler nedenfor)
Dette symbol kan anvendes sammen med et kemisk symbol. I så fald opfylder det kravene for det direktiv, som er blevet fastlagt for det pågældende kemikalie.

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 2026

Trykt i Kina