

Bruksanvisning

FULL HD LCD-skjerm For forretningsbruk

Modellnr. **TH-55LFV70W**



Se i bruksanvisningen på CD-ROM-en for nærmere instruksjoner.

• Viktig sikkerhetsmerknad	2
• Sikkerhetsforholdsregler	3
• Tilbehør	6
• Tilbehør som følger med	6
• Fjernkontrollbatterier	6
• VESA-montering	7
• Forsiktighetsregler for montering eller flytting	7
• Advarsler ved installasjon av flere skjermer	8
• Takoppheng	9
• Kensington-sikkerhet	9
• Tilkoblinger	10
• Strømledningstilkobling og kabelfesting	10
• Videoutstyrtilkobling	11
• Strøm PÅ/AV	12
• Grunnleggende kontroller	14
• Tekniske spesifikasjoner	17

Norsk

Les denne bruksanvisningen før du kobler til,
braker eller justerer dette produktet,
og oppbevar den for senere bruk.

HDMI

Viktig sikkerhetsmerknad

ADVARSEL:

- 1) For å unngå skade som kan føre til brann eller fare for elektriske støt, må ikke dette apparatet ikke utsettes for drypping eller sprut.
Ikke plasser beholdere med vann (blomstervase, kopper, kosmetikk osv.) over settet. (Inkludert på hyller over osv.)
Tente stearinlys o.l. som har åpen flamme, må ikke plasseres på/over enheten.
- 2) For å unngå elektrisk sjokk, ikke fjern dekselet. Det finnes ingen indre deler som skal vedlikeholdes av brukeren. Alle reparasjoner skal foretas av kvalifisert servicepersonale.
- 3) Ikke fjern jordingstinden fra strømstøpselet. Dette apparatet er utstyrt med et tre-pinneres strømstøpsel med jording. Dette støpselet vil kun passe i et jordet strømuttak. Dette er en sikkerhetsfunksjon. Hvis du ikke er i stand til å sette inn støpselet i uttaket, ta kontakt med en elektriker.
Ikke overstyr formålet til jordingsstøpselet.
- 4) For å motvirke elektrisk støt se til at jordingspinnen på strømledningens støpsel er godt tilkoblet.

FORSIKTIG

Dette apparatet er beregnet til bruk i miljøer som er relativt fri for elektromagnetiske felt.

Bruk av dette apparatet i nærheten av sterke elektromagnetiske felt eller der elektrisk støy kan overlappes inngangssignalene, kan føre til at bildet og lyden blir ustødig eller forårsaker interferens, slik som støy.

For å unngå muligheten for skade på dette apparatet skal det holdes på avstand fra kilder med sterke elektromagnetiske felt.

Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt

Utstyr som er koplet til beskyttelsesjord via nettplugg og/eller via annet jordtilkoplet utstyr – og er tilkoplet et kabel-TV nett, kan forårsake brannfare.

For å unngå dette skal det ved tilkopling av utstyret til kabel-TV nettet installeres en galvanisk isolator mellom utstyret og kabel-TV nettet.

Varemerker

- VGA er et varemerke for International Business Machines Corporation.
 - Microsoft®, Windows®, Windows Vista® og Internet Explorer® er registrerte varemerker eller varemerker for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.
 - Macintosh, Mac, Mac OS, OS X og Safari er varemerker for Apple Inc. registrert i USA og andre land.
 - SVGA, XGA, SXGA og UXGA er registrerte varemerker for Video Electronics Standards Association.
 - HDMI, HDMI-logoen og High-Definition Multimedia Interface er varemerker eller registrerte varemerker for HDMI Licensing LLC i USA og andre land.
 - RoomView, Crestron RoomView og Fusion RV er registrerte varemerker for Crestron Electronics, Inc., og Crestron Connected er varemerket for Crestron Electronics, Inc.
- Selv om ingen spesielle merknader er gjort om varemerker for selskapet eller produktet, er disse varemerkene respektert fullt ut.

Merk:

- Bildelagring kan forekomme. Hvis du får et stillbilde over en lengre periode, kan bildet bli værende på skjermen. Men det kommer til å forsvinne etter en stund.

Sikkerhetsforholdsregler

ADVARSEL

■ Oppsett

Dette LCD-displayet er kun til bruk med følgende ekstrautstyr. Bruk med noen annen type ekstrautstyr kan forårsake ustabilitet, noe som kan føre til mulighet for skade.

(Alt det følgende tilbehøret produseres av Panasonic Corporation.)

- Monteringsbrakett..... TY-VK55LV1, TY-VK55LV2
- Dekselrammesett TY-CF55VW50

Spør alltid en kvalifisert tekniker om å utføre monteringen.

Små deler kan være en kvelningsfare hvis de svelges ved uhell. Oppbevar små deler utilgjengelig for små barn. Kast unødvendige små deler og andre gjenstander, inkludert innpakkingsmaterialer og plastposer/ark for å forhindre at de lekes med av små barn, slik at det er en potensiell fare for kvelning.

Ikke plasser displayet på skrånende eller ustabile overflater, og pass på at displayet ikke henger over kanten av sokkelen.

- Displayet kan falle av eller velte over ende.

Ikke plasser noen gjenstander oppå displayet.

- Hvis vannet søler på displayet eller fremmedlegemer kommer inn i det, kan det oppstå en kortslutning, som igjen kan føre til brann eller elektrisk strøm. Hvis noen fremmedlegemer kommer inn i displayet, vennligst forhør deg med den lokale Panasonic-forhandleren.

Transporter kun i stående posisjon!

- Hvis du transporterer enheten med skjermpanelet vendt opp eller ned, kan de interne kretsene bli skadet.

Ventilasjonen må ikke hindres ved å dekke ventilasjonsåpninger med gjenstander som aviser, duker og gardiner.

For tilstrekkelig ventilasjon;

La det være en avstand på 10 cm eller mer oppe, under, til venstre og høyre, samt 5 cm eller mer på baksiden, og oppretthold også mellomrommet mellom bunnen av displayet og gulvoverflaten.

Forholdsregler for veggmontering

- Veggmontering skal utføres av en profesjonell montør. Hvis displayet monteres feil, kan det føre til en ulykke som resulterer i død eller alvorlig skade. Bruk det angitte tilleggsutstyret.
- Når du installerer skjermen vertikalt, skal du installere strømindikatoren på bunnen av skjermen.

Forholdsregler for opphenging i tak

- Opphenging i tak skal gjennomføres av en profesjonell montør. Å installere skjermen feil, kan føre til en ulykke som fører til død eller alvorlige skader.

Ikke installer produktet slik at det utsettes for direkte sollys.

- Hvis skjermen utsettes for direkte sollys, kan det flytende krystallpanelet (LCD) fungere dårlig.

Når du monterer skjermen på veggen, må du forhindre at festeskruer og strømkabelen kommer i kontakt med metallgjenstander inne i veggen. Et elektrisk støt kan oppstå hvis de kommer i kontakt med metallgjenstander inne i veggen.

Hvis du slutter å bruke skjermen på veggen, i taket eller på sokkel, må du be en profesjonell om å fjerne skjermen så snart som mulig.

Sikkerhetsregler

■ Ved bruk av LCD-displayet

Displayet er beregnet for bruk med 220 - 240 V Vekselstrøm, 50/60 Hz.

Ikke dekk til lufteåpningene.

- Hvis du gjør dette kan det føre til at displayet overopphetes, noe som kan føre til brann eller skade på displayet.

Ikke stikk inn fremmedlegemer inn i displayet.

- Ikke stikk noen metall- eller antennerlike gjenstander inn i ventilasjonsåpningene eller slipp dem ned på plasmadisplayet, da dette kan forårsake brann eller elektrisk støt.

Ikke fjren dekselet eller modifier det på noen måte.

- Høye spenningen kan forårsake at det finnes alvorlige elektriske støt inne i displayet. For inspeksjon, justering og reparasjonsarbeid vennligst at kontakt med din lokale Panasonic-forhandler.

Forsikre deg om at nettpluggen er lett tilgjengelig.

Et apparat med KLASSE I konstruksjon skal være koblet til en stikkontakt med en beskyttende jordtilkobling.

Ikke bruk noen annen strømforsyningsledning enn den som fulgte med denne enheten.

- Hvis du gjør dette, kan det føre til brann eller elektrisk sjokk.

Sett strømforsyningsstøpselet så langt inn som mulig.

- Hvis støpselet ikke er satt helt inn, kan det skapes varme som kan forårsake brann. Hvis støpselet skades eller vegguttaket er løst, skal de ikke brukes.

Ikke ta på strømledningsstøpselet med våte hender.

- Hvis du gjør dette, kan det føre til elektrisk sjokk.

Ikke gjør noe som kan skade strømledningen. Ved frakobling av strømledningen, trekk i selve støpselet, ikke kablen.

- Sørg for å ikke skade ledningen, foreta modifikasjoner på den, plassere tunge gjenstander på den, varme den opp, plassere den i nærheten av varme gjenstander, vri den, bøy den for mye eller trekk i den. Dette kan føre til brann eller elektrisk sjokk. Hvis strømledningen er skadet, kan du få den reparert hos din lokale Panasonic-forhandler.

Hvis displayet ikke skal brukes over en lengre tidsperiode, trekk ut strømledningsstøpselet fra vegguttaket.

For å forhindre brann, la aldri stearinlys eller annen åpen flamme være i nærheten av TV-apparatet.



■ Hvis det oppstår problemer under bruk

Hvis det oppstår et problem (slik som at det ikke er noe bilde eller lyd), eller hvis det kommer røyk eller unormal lukt ut av displayet, trekk straks ut strømstøpselet fra vegguttaket.

- Hvis du fortsetter å bruke displayet i denne tilstanden, kan det føre til brann eller elektrisk støt. Etter at du har kontrollert at røyken har stoppet, ta kontakt med den lokale Panasonic-forhandleren for å få foretatt de nødvendige reparasjonene. Reparasjon av displayet selv er ekstremt farlig og skal aldri gjøres.

Hvis vann eller fremmedlegemer kommer inn i displayet, hvis displayet faller ned eller hvis kabinettet blir skadet, koble straks fra strømstøpselet.

- Dette kan føre til kortslutning, som kan forårsake brann. Ta kontakt med din lokale Panasonic-forhandler for alle reparasjoner som foretas.

FORSIKTIG

■ Ved bruk av LCD-displayet

Ikke bring hender, ansikt eller gjenstander i nærheten av ventilasjonshullene på displayet.

- Oppvarmet luft kommer ut av ventilasjonshullene øverst på displayet, som vil være varmt. Ikke bring hender, ansikt eller gjenstander som ikke tåler varme, i nærheten av denne porten, da dette kan føre til forbrenningen eller deformering.

Se til at du kobler fra alle kabler før du flytter displayet.

- Hvis displayet flyttes mens noen av kablene fortsatt er tilkoblet, kan kablene bli skadet, og dette kan føre til brann eller elektrisk sjokk.

Koble fra strømforsyningsstøpselet fra vegguttaket som et sikkerhetstiltak før du utfører noen rengjøring.

- Elektriske sjokk kan oppstå hvis dette ikke gjøres.

Rengjør strømkabelene regelmessig for å forhindre at den blir støvete.

- Hvis det samler seg støv på strøpstøpselet, kan fuktigheten som oppstår skade isolasjonen, som igjen kan føre til brann. Trekk strøpstøpselet ut fra vegguttaket og tørk av strømledningen med en tørr klut.

Ikke brenn eller ta batteriene fra hverandre.

- Batteriene må ikke utsettes for sterk varme, sollys, ild eller lignende.

Rengjøring og vedlikehold

Fronten på displaypanelet har blitt spesialbehandlet. Tørk av panelets overflate forsiktig kun ved bruk av en rengjøringsklut eller en myk, lofri klut.

- Hvis overflaten er spesielt skitten, tørk av med en myk, lofri klut som har blitt dykket ned i rent vann eller vann med litt nøytralt rengjøringsmiddel som er fortynnet 100 ganger, og tørk deretter jevnt med en tørr klut av samme type inntil overflaten er tørr.
- Ikke rip opp eller slå mot overflaten av panelet med fingerneglene eller andre harde gjenstander, da overflaten kan bli skadet. Videre må det unngås kontakt med flyktige stoffer, slik som insektsprayer, løsemidler og tynner, ellers kan kvaliteten på overflaten bli negativt påvirket.

Hvis kabinettet blir skittent, tørk av det med en myk, tørr klut.

- Hvis kabinettet er spesielt skittent, dykk kluten i vann med en liten mengde tilsatt nøytralt rengjøringsmiddel og vri opp kluten så den er tørr. Bruk denne kluten til å tørke av kabinettet, og tørk det deretter tørt med en tørr klut.
- Ikke la noe rengjøringsmiddel komme i direkte kontakt med overflaten på displayet. Hvis det kommer vanndråper inn i enheten, kan det oppstå driftsproblemer.
- Unngå kontakt med flyktige stoffer, slik som insektsprayer, løsemidler og tynner, ellers kan kvaliteten på kabinettets overflate bli negativt påvirket, eller belegget kan skalle av. Videre, ikke la det komme i kontakt med artikler som er laget av gummi eller PVC over lengre perioder.

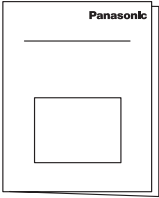
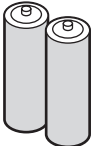
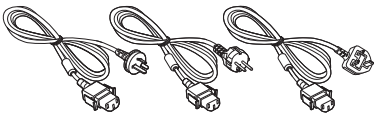
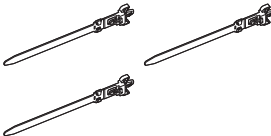
Bruk av kjemisk klut

- Ikke bruk en kjemisk klut til paneloverflaten.
- Følg instruksjonene for hvordan den kjemiske kluten skal brukes på kabinettet.

Tilbehør

Tilbehør som følger med

Sjekk at du har tilbehøret og elementene som vises ☒

☐ Driftsveiledningshåndbok	☐ CD-ROM (Driftsveiledning)	☐ Fjernkontroll	☐ AAA-batterier til fjernkontrollen
			
		N2QAYA000093	AAA X 2
☐ Strømledning	☐ Ekstern IR-mottaker	☐ Ledningsklemmer x 3	☐ LAN-kabel (CAT5e)
			
AU EU UK			
TZZ00000722A TZZ00000710A TZZ00000724A	TZZ00001730A	TZZ00000694A	TZZ00001774A

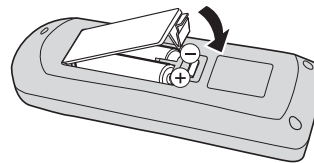
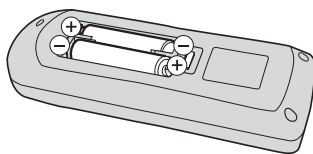
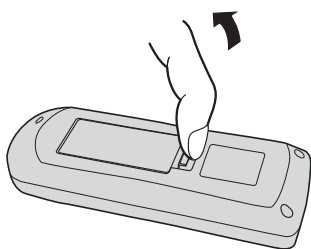
Obs:

- Oppbevar små deler på en trygg måte og utilgjengelig for små barn.
- Kast hetten til strømledningen og emballasjer på en hensiktsmessig måte etter å ha tatt ut elementene.

Fjernkontrollbatterier

Krever to AAA-batterier.

1. Trekk og hold kroken, og åpne batteridekselet.
2. Sett inn batteriene – husk riktig polaritet (+ og -).
3. Sett på dekselet.



Nyttig tips:

Hyppige brukere av fjernkontroll kan erstatte gamle batterier med alkaliske batterier for lengre levetid.



Forholdsregler om batteribruk

Feil installasjon kan føre til batterilekkasje og korrosjon, noe som vil skade fjernkontrollen. Deponering av batterier bør gjøres på miljøvennlig måte.

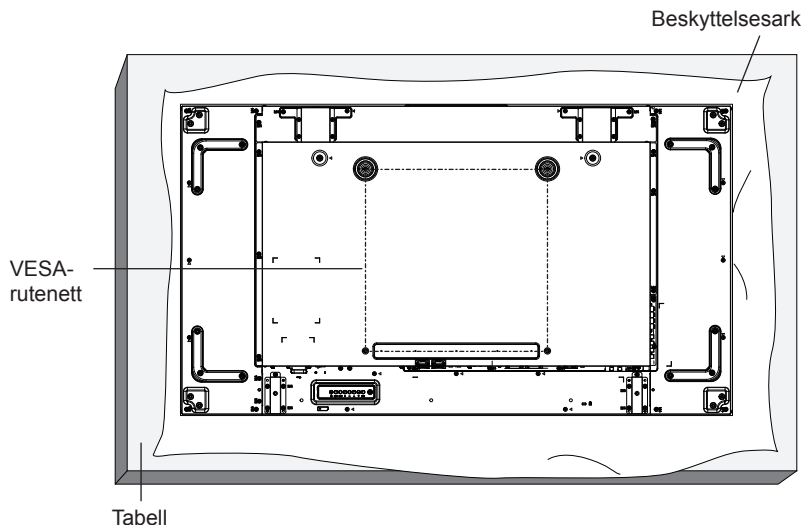
Vær oppmerksom på følgende forholdsregler:

1. Batteriene må alltid skiftes som et par. Bruk alltid nye batterier når du bytter ut det gamle settet.
2. Ikke kombiner et brukt batteri med et nytt.
3. Ikke bland batterityper (for eksempel: sink-karbon med alkalisk).
4. Ikke forsøk å lade, kortslutte, demontere, varme opp eller brenne brukte batterier.
5. Batteriene må byttes når fjernkontrollen fungerer sporadisk eller slutter å virke på skjermen.
6. Ikke brenn batteriene eller ta dem fra hverandre.
7. Batterier må ikke utsettes for ekstrem varme, som sol, ild eller lignende.

VESA-montering

Det kreves et veggmonteringssett for å montere denne skjermen på en vegg.

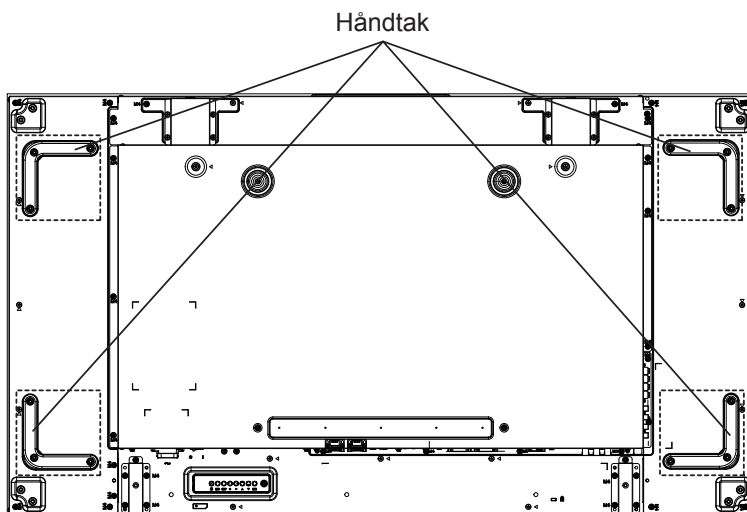
1. Legg et beskyttende laken på et bord, eller arket som var pakket rundt denne skjermen da den ble pakket ned, under skjermoverflaten så det ikke lages riper på skjermoverflaten.
2. Sørg for at du har alt utstyr for montering av denne skjermen (veggfeste, takfeste, osv.).
3. Følg instruksjonene som fulgte med veggmonteringssettet. Hvis den riktige fremgangsmåten for montering ikke følges, kan det føre til skade på utstyr eller personskade på bruker og/eller installatør. Produktgarantien omfatter ikke skade forårsaket av feil installasjon.
4. For veggmonteringssettet, bruk M6-monteringsskruer (som er 10 mm lengre enn tykkelsen på monteringsbraketten) og stram dem godt.



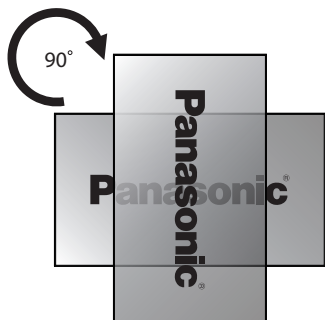
Forsiktighetsregler for montering eller flytting

For å forhindre at denne skjermen faller ned:

- Grip håndtakene når du flytter denne skjermen.
- Ikke ta på noen deler utenom håndtakene.
- Håndter med forsiktighet og bruk mer enn to personer når denne skjermen flyttes. Husk at denne skjermen lett kan skades dersom du er uforsiktig.
- Ved montering i taket anbefaler vi at du monterer denne skjermen med metallbraketter som du kan få kjøpt i butikken. Hvis du ønsker detaljerte monteringsinstruksjoner, kan du se i veiledningen som fulgte med braketten.
- For å gjøre sannsynligheten for personskade og skade fra at denne skjermen faller ned under jordskjelv eller andre naturkatastrofer mindre, må du ta kontakt med produsenten av braketten for installasjonssted.
- Ved bæring av skjermen må skjermpanelets overflate ikke utsettes for vridende bevegelser.
- For montering i stående stilling, må du snu denne skjermen mot høyre.



Når du installerer en skjerm med multi, må du ha 0,5 mm mellom hver skjerm, og strømforsyningen skal være av.



MERK:

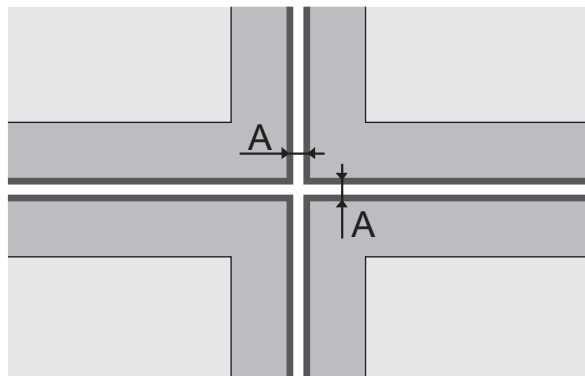
- Ikke roter og bruk for venstre side.

Advarsler ved installasjon av flere skjermer

Sørge for mellomrom mellom skjermer

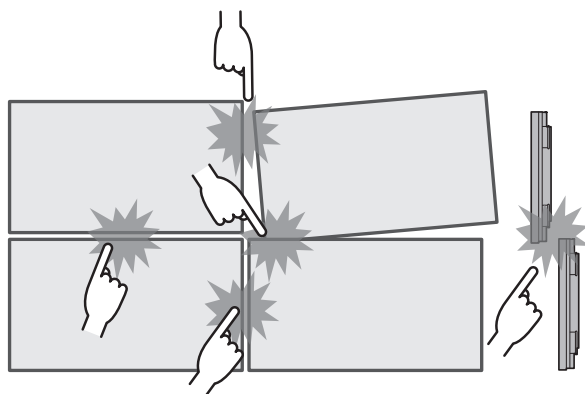
Skjermene utvider seg noe grunnet varmeutvikling etter at strømmen er slått på. Ved installasjon av flere skjermer er det nødvendig å sørge for et mellomrom på 0,5 mm både på venstre og høyre side samt over og under skjermene, da man ellers kan forvente at skjermene kommer i kontakt med hverandre grunnet ekspansjon.

Hvis mellomrommet er mindre enn 0,5 mm kan dette føre til bildefeil grunnet forvridding av skjermen, som følge av varmerelatert ekspansjon.



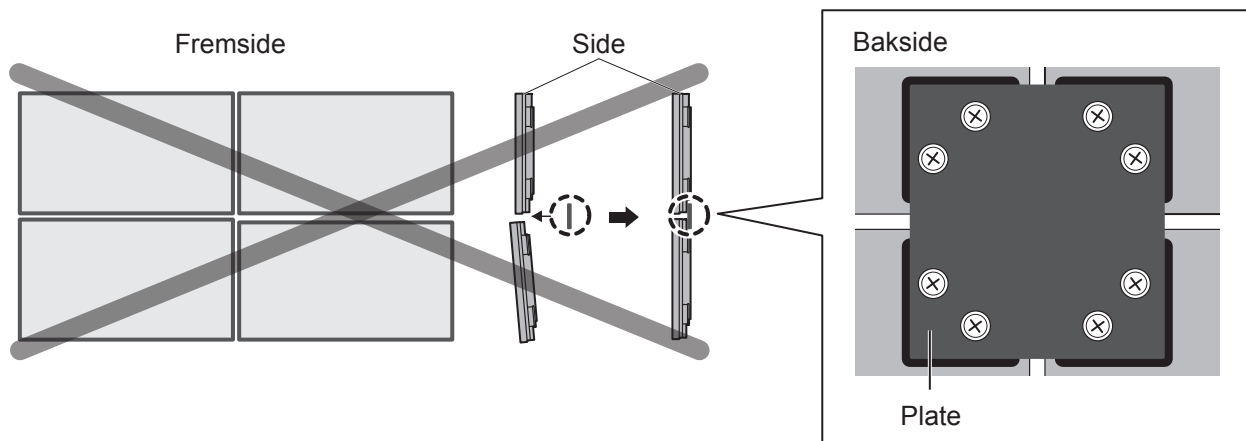
A: Mellomrom mellom skjermer (venstre, høyre, over og under), 0,5 mm

La ikke hjørnene på skjermene berøre hverandre.



Etter at skjermene er festet til veggoppheggskonsollet på baksiden og posisjonene er innstilt, må du ikke justere posisjonene på fremsiden ved å bruke platen osv.

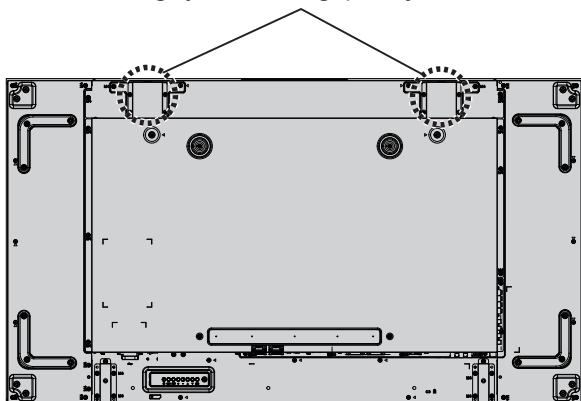
Gjøres dette kan det føre til bildefeil grunnet forvridding av skjermen.



Takoppheng

Du kan flytte skjermen ved å feste øyebolter (M10) til den (fås kjøpt i butikken) og henge den fra taket osv.

Ringøyemonteringsposisjoner

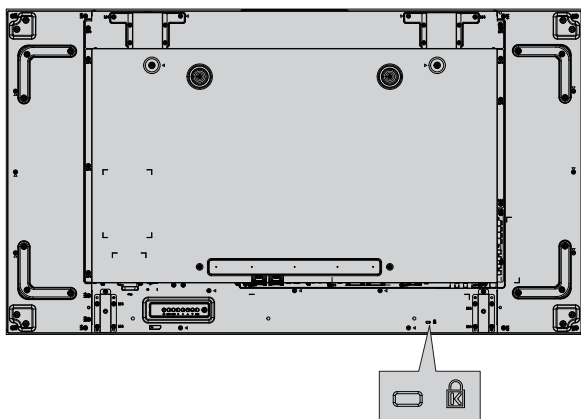


Merk:

- Oppheng og montering skal utføres av en profesjonell montør.
- Ikke monter ved hjelp av kun ett ringøye.
- Bruk det kun midlertidig ved montering.

Kensington-sikkerhet

Kensington sikkerhetslås



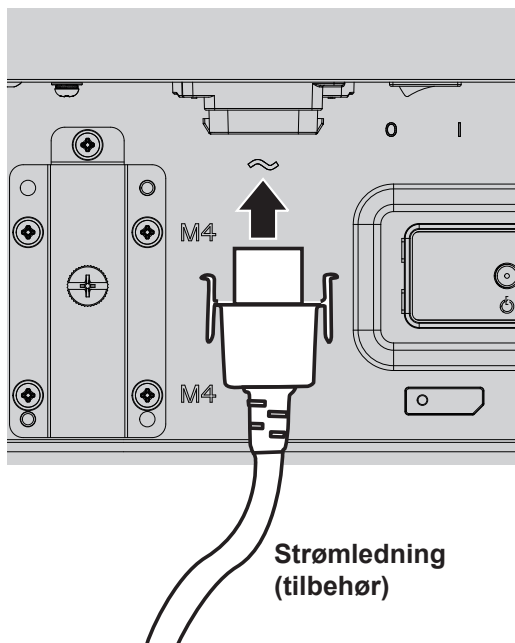
Merk:

Sikkerhetslåsen er kompatibel med sikkerhetskabler fra Kensington.

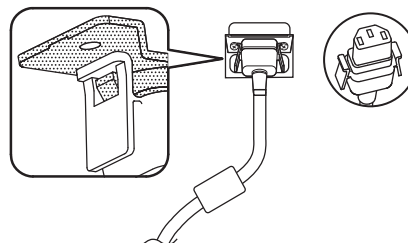
Tilkoblinger

Strømledningstilkobling og kabelfesting

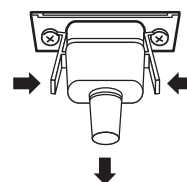
Norsk



- Koble strømledningen til skjermen.
- Koble til strømledningen til den klikker på plass. Sørg for at strømledningen er låst på både venstre og høyre side.



- Trykk inn de to knottene og trekk for å dra ut strømledningen.

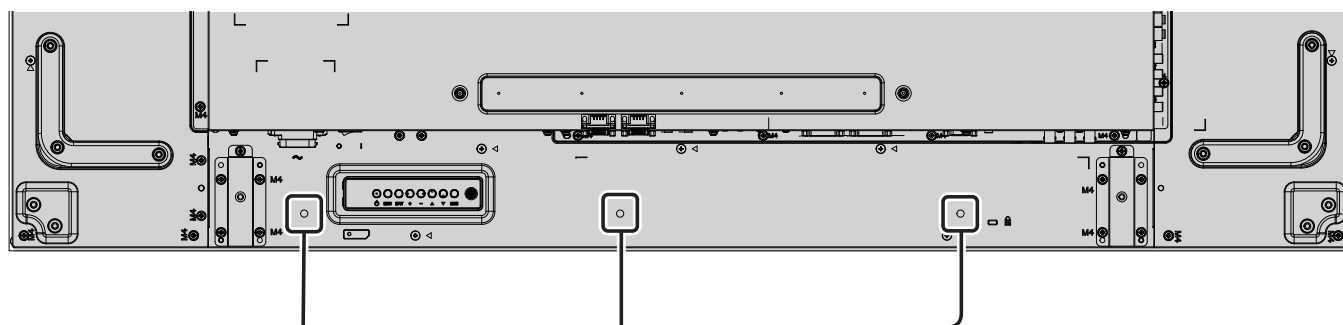


MERK:

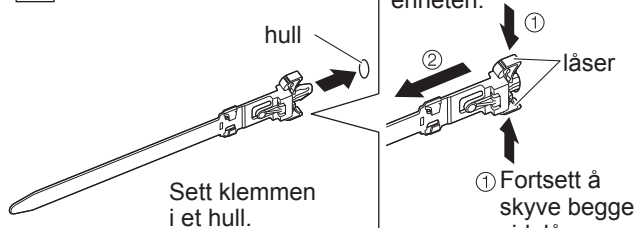
- Når du kobler fra strømledningen, må du passe på at du kobler den fra stikkontakten først.

Bruke klemmen

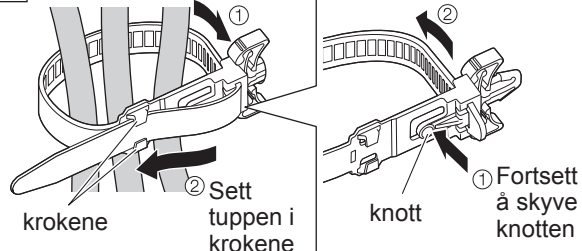
Sikre eventuelle overflødige kabellengder med klemmen etter behov.



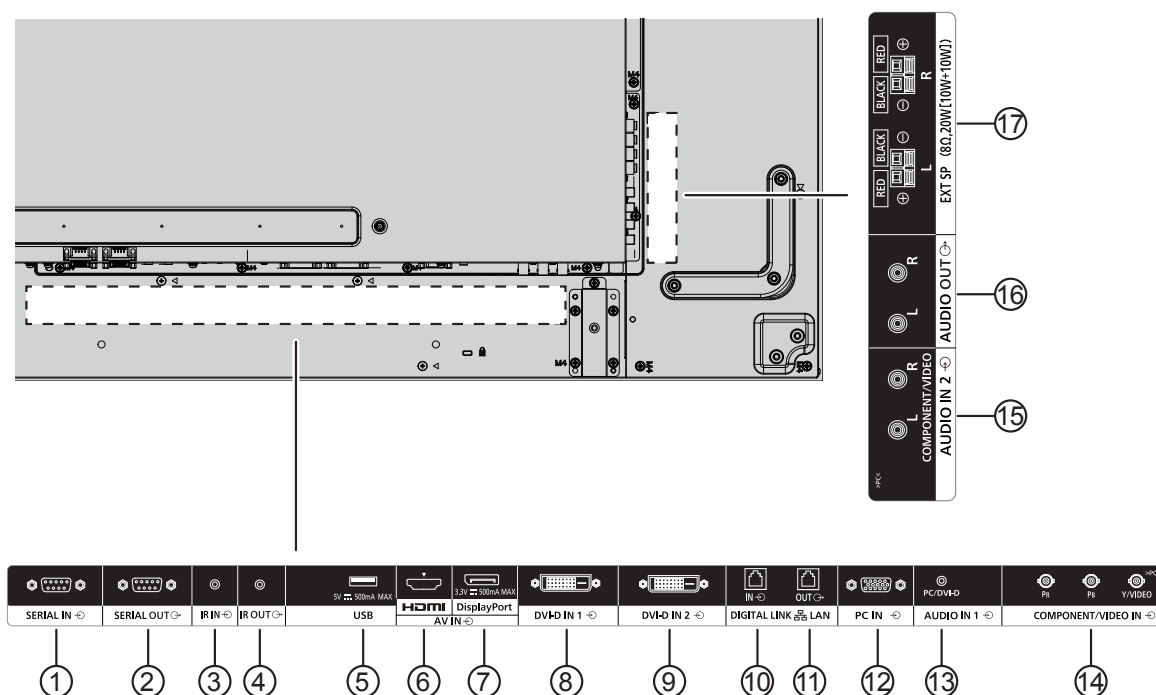
1 Fest klemmen



2 Samle kablene



Videoutstyrtilkobling



①/② SERIAL IN, SERIAL OUT

Kontakt for SERIELL-inngang/utgang. Kontroller skjermen ved å koble til PC.

③/④ IR IN, IR OUT

Du kan kontrollere flere skjermer med én fjernkontroll ved å koble til andre skjermer med denne INN-/UT-porten.

Det infrarøde signalet som mottas fra den første enheten, vil bli sendt til den andre enheten.

⑤ USB

Koble til USB-lagringenheten.

⑥ HDMI IN

HDMI-inngangskontakt.

⑦ DisplayPort IN

DisplayPort-videoinngang.

⑧/⑨ DVI-D IN-1, DVI-D IN-2

DVI-D-videoinngang.

⑩/⑪ DIGITAL LINK, LAN IN OUT

Koble til et DIGITAL LINK-inngangsterminalnettverk for å kontrollere skjermen.

Du kan eventuelt koble til en enhet som sender lyd- og bildesignaler via DIGITAL LINK-terminalen.

⑫ PC IN

PC-inngangsterminal.

⑬ AUDIO IN 1 (DVI-D / PC)

Koble til lydutgangen på en enhet som er koblet til DVI-D IN, PC IN.

⑭ COMPONENT/VIDEO IN

Koble til component YPbPr-kilde fra ekstern AV-enhet.

Hvis du bruker CVBS-kabel, kobler du den fra videoutgangen til AV-enheten til Y-inngangen til skjermen (du behøver en vanlig BNC-RCA-adapter).

⑮ AUDIO IN 2

Koble til lydkilden fra ekstern AV-enhet.

⑯ AUDIO OUT

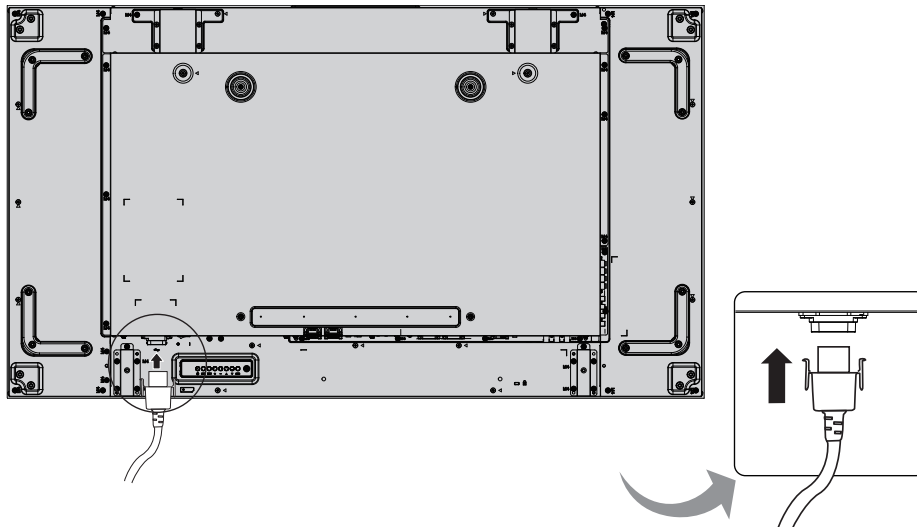
Overfør lydkilden som er koblet til AUDIO IN-kontakten, til en ekstern AV-enhet.

⑰ EXT SP

Ekstern høyttalerutgang.

Strøm PÅ/AV

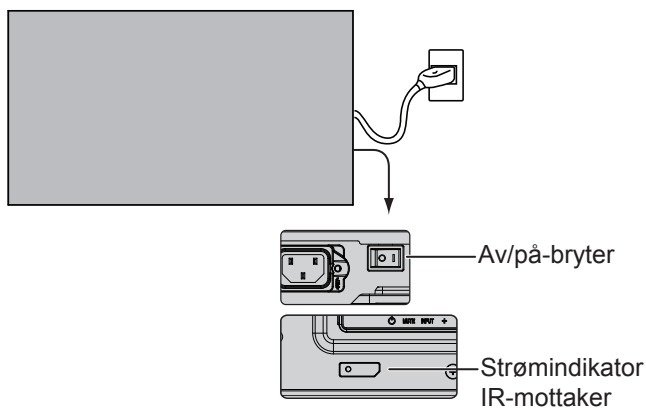
Koble strømledningen til skjermen.



Koble støpselet til stikkontakten.

Merk:

- Når du kobler fra strømledningen, må du passe på at du kobler den fra stikkontakten først.
- Trykk på strømknappen på skjermen for å slå på apparatet: Strøm på



POWER
ON



STANDBY



1. Trykk på ^{STANDBY}  -knappen på fjernkontrollen for å slå av skjermen.

Strømindikator: Rød (standby)

2. Trykk på ^{POWER ON}  -knappen på fjernkontrollen for å slå på skjermen.

Strømindikator: Grønn

3. Slå på strømmen til skjermen ved å trykke på  -knappen på enheten når skjermen er på eller i standby-modus.

Merk:

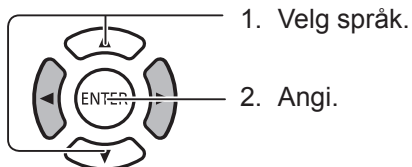
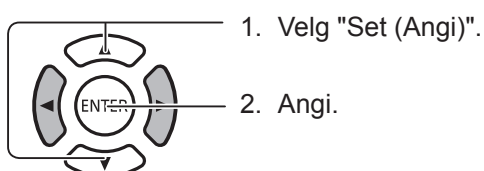
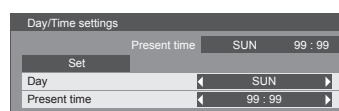
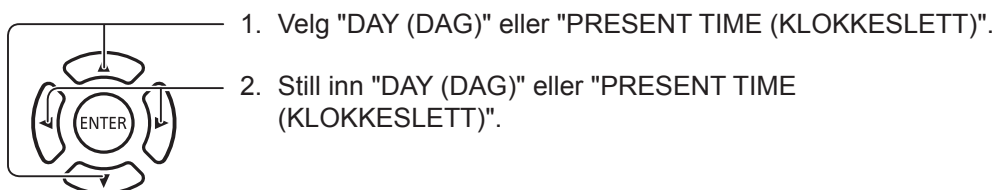
- Når funksjonen for strømstyring er i bruk, blir strømindikatoren oransje når strømmen er slått av.



Første gang du slår på enheten

Det følgende skjermbildet vises første gang enheten slås på.

Velg elementene med fjernkontrollen.

OSD Language (Skjermsspråk)**Day/Time settings (Innstillinger for dag/klokkeslett)****Merk:**

- Når dette er stilt inn, vil ikke disse skjermbildene vises neste gang du slår på enheten.
- Disse elementene kan endres i følgende menyer etter du har angitt dem.
OSD Language (Skjermsspråk)
Day/Time settings (Innstillinger for dag/klokkeslett)

Grunnleggende kontroller

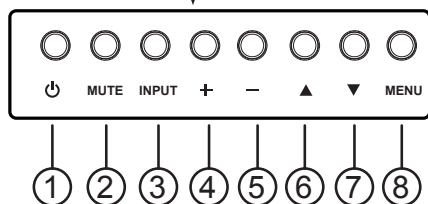
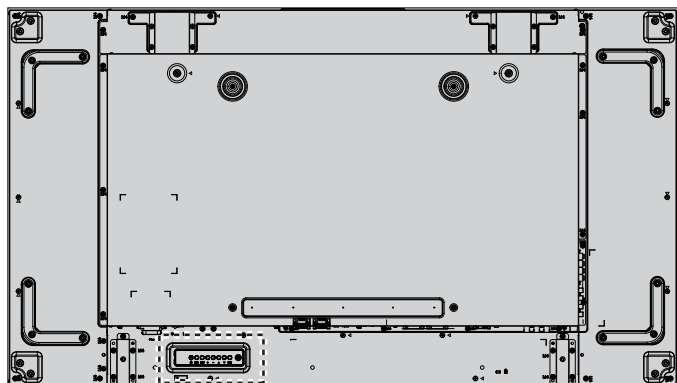
Hovedenhet

Strømindikator

Strømindikatoren lyser.

- Strøm AV -----Lampen er slukket (enheden vil forbruke noe strøm så lenge strømledningen fortsatt er satt inn i stikkontakten.)
- Standby -----Rød
Oransje (Når "Network Control" er satt til "On".)
- Strøm PÅ -----Grønn

PC-strømstyring (DPMS) og andre inngangers strømstyring (DVI, HDMI) Oransje (Med hvert inngangssignal.)



① Strømknapp

Bruk denne knappen til å slå på skjermen eller sette skjermen til standby.

② MUTE-knapp

Slår lyddemping PÅ/AV.

③ INPUT-knapp

- Bruk denne knappen til å velge inngangskilde.
- Bruk denne knappen til å gjøre valg mens skjermmenyen vises.

④ [+-]-knapp

Øker justeringen når skjermmenyen er på, eller øker lydnivået når skjermmenyen er av.

⑤ [—]-knapp

Reduserer justeringen når skjermmenyen er på, eller reduserer lydnivået når skjermmenyen er av.

⑥ [▲]-knapp

Flytter markøren opp for å justere det valgte elementet når skjermmenyen er på.

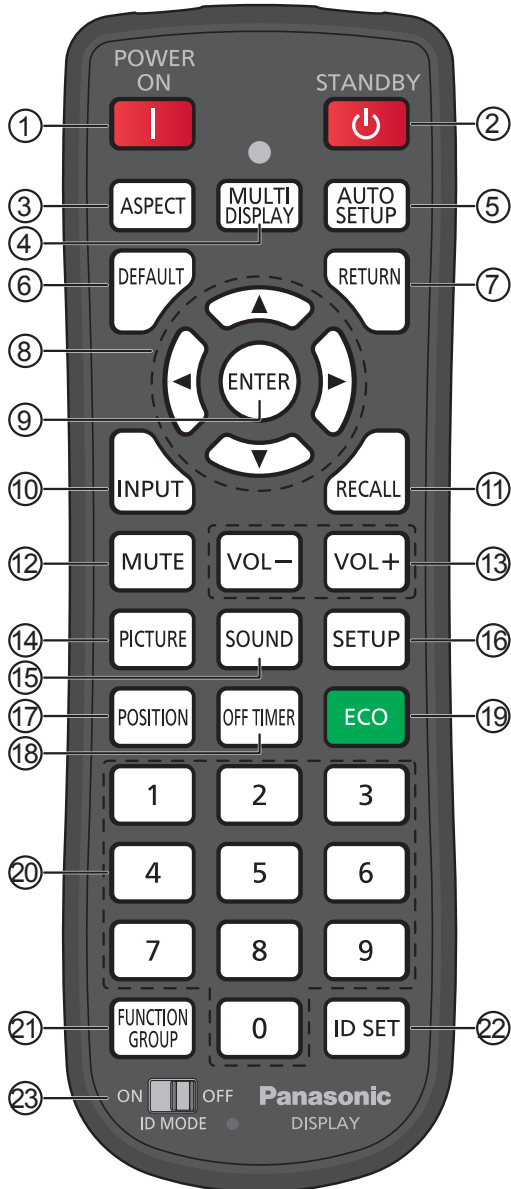
⑦ [▼]-knapp

Flytter markøren ned for å justere det valgte elementet når skjermmenyen er på.

⑧ MENU-knapp

Returnerer til forrige meny når skjermmenyen er på, eller aktiverer skjermmenyen når den er av.

Fjernkontroll



① [POWER ON]-knapp

Trykk for å slå på skjermen fra standby-modus.

② [STANDBY]-knapp

Trykk for å slå av skjermen til standby-modus når strømmen er på.

③ [ASPECT]-knapp

Trykk for å justere sideforholdet.

④ [MULTI DISPLAY]-knapp

Trykk for å gå inn i flervisningsfunksjonen.

⑤ [AUTO SETUP]-knapp

Justerer automatisk posisjonen/størrelsen på skjermen.
Aktiver for PC- eller RGB-signaler.

⑥ [DEFAULT]-knapp

Trykk for å sette skjermmenyelementet tilbake til fabrikkinnstillinger.

⑦ [RETURN]-knapp

Trykk for å gå tilbake til forrige menyskjermer.

⑧ POSISJON-knapper

⑨ [ENTER]-knapp

Trykk for å foreta valg.

⑩ [INPUT]-knapp

Trykk for å velge inngangssignal i rekkefølge.

⑪ [RECALL]-knapp

Trykk for å vise gjeldende systemstatus.

- Inngangsetikett
- Sideforhold
- Av-timer (Av-timeren vises kun når Av-timeren er stilt inn)
- Klokkevisning

⑫ [MUTE]-knapp

Trykk for å dempe lyden.

Trykk igjen for å slå på lyden.

Lyden reaktiveres også når strømmen slås av eller volumet endres.

⑬ Volumjustering

Trykk på "VOL+" eller "VOL-" for å øke eller redusere lydstyrken.

⑭ [PICTURE]-knapp

Trykk for å gå til BILDE-menyen.

⑮ [SOUND]-knapp

Trykk for å gå til LYD-menyen.

⑯ [SETUP]-knapp

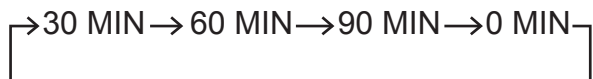
Trykk for å gå til OPPSETT-menyen.

⑰ [POSITION]-knapp

Trykk for å gå til POSISJON-menyen.

⑱ [OFF TIMER]-knapp

Skjermen kan forhåndsinnstilles til å bytte til standby-modus etter en bestemt periode. Innstillingen endres til 30 minutter, 60 minutter, 90 minutter og 0 minutter (Av-timer avbrutt) hver gang du trykker på knappen.



Når tre minutter gjenstår, blinker "OFF TIMER 3 MIN" (AV-TIMER 3 MIN).

Av-timeren avbrytes hvis et strømbrudd inntreffer.

⑲ ECO MODE (ECO)

Trykk for å endre ECO MODE-oppsettstatus (Øko-modus).

⑳ Numeriske knapper

Hvis du trykker på ID SET-knappen før de numeriske knappene, brukes den til å stille inn ID-nummeret.

Hvis de numeriske knappene trykkes på separat, vises FUNKSJONSGRUPPE-veiledningen.

Grunnleggende kontroller

②① [FUNCTION GROUP]-knapp

Trykk for å vise FUNKSJONSGRUPPE-veiledningsmenyen.

②② [ID SET]-knapp

Trykk for å konfigurere ID-nummeret til fjernkontrollen ved å følge fremgangsmåten nedenfor.

- Trykk på ID SET-knappen.
- Angi ID-nummer. ID-nummer kan angis til mellom 0 og 100.

Når du trykker på denne knappen i mer enn tre sekunder, vil ID-nummeret settes til "00". "ID-nummer =00" Det betyr at skjermen vil virke uavhengig av ID-nummeret.

②③ ID MODE-bryter

Velg ON når du bruker ID-modus.

Velg OFF når du bruker normal modus.

Tekniske spesifikasjoner

		TH-55LFV70W
Strømkilde		220–240 V AC, 50/60 Hz
Strømforbruk		
	Nominelt strømforbruk	330 W
	I standby	0,5 W
	Når strømmen er av	0 W
LCD-skjerm		55-tommers IPS-skjerm (LED-bakgrunnsbelysning), fullt sideforhold
Skjermstørrelse		1209 mm (B) × 680 mm (H) × 1387 mm (diagonal)
	(Antall piksler)	2 073 600 (1920 (B) × 1080 (H)) [5760 × 1080 punkter]
Driftsforhold		
	Temperatur	0–40 °C, 32–104 °F
	Fuktighet	10–90 % relativ fuktighet (ingen kondens)
Gjeldende kildesignal		
	Fargesystem	NTSC, PAL, PAL60, SECAM, NTSC 4.43, PAL M, PAL N
	Skanneformat	525 (480) / 60i · 60p, 625 (575) / 50i · 50p, 750 (720) / 60p · 50p, 1125 (1080) / 60i · 60p · 50i · 50p · 24p · 25p · 30p · 24PsF
	PC-signaler	VGA, SVGA, XGA, SXGA UXGA (komprimert) Horisontal skannefrekvens 30–110 kHz Vertikal skannefrekvens 48–120 Hz
Tilkoblingspunkter		
DIGITAL LINK LAN		For RJ45-nettverk og DIGITAL LINK-forbindelser, kompatibel med PLink™-kommunikasjonsmetode: RJ45 100Base-TX
VIDEO IN	VIDEO AUDIO L-R	1,0 Vp-p (75 Ω) 0,5 Vrms
AV IN	HDMI DisplayPort	TYPE A-tilkobling
COMPONENT		
	Y	med synk 1,0 Vp-p (75 Ω)
	PB/CB	0,7 Vp-p (75 Ω)
	PR/CR	0,7 Vp-p (75 Ω)
	AUDIO L-R	0,5 Vrms
DVI-D IN 1 DVI-D IN 2	AUDIO	I samsvar med DVI Revision 1.0 Kompatibel med HDCP 1.1 0,5 Vrms, delt med PC IN
PC IN	AUDIO	G med synk 1,0 Vp-p (75 Ω) G uten synk 0,7 Vp-p (75 Ω) B: 0,7 Vp-p (75 Ω) R: 0,7 Vp-p (75 Ω) HD/VD: 1,0–5,0 Vp-p (høy impedans) 0,5 Vrms, delt med DVI-D IN
SERIAL IN SERIAL OUT		RS-232C-kompatibel
AUDIO OUT		[INNGANG 1 kHz/0 dB, 10 kΩ belastning]
REMOTE IN REMOTE OUT		M3-minijack x 2
Mål (B × H × D)		1213 mm (B) × 684 mm (H) × 95 mm (D)
Masse (vekt)		ca. 30 kg

Merk:

- Design og spesifikasjoner er gjenstand for endring uten varsel. Vekt og mål er omtrentlige.

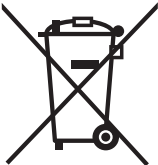
Brukerinformasjon om innsamling og kassering av gammelt utstyr og brukte batterier



Slike symboler på produkter, emballasje, og/eller på medfølgende dokumenter betyr at brukte elektriske/elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med vanlig husholdningsavfall.

For riktig håndtering og gjenvinning av gamle produkter og brukte batterier må du levere dem til innsamlingssteder i samsvar med nasjonal lovgivning og direktivene 2002/96/EF og 2006/66/EF.

Ved riktig kassering av disse produktene og batteriene hjelper du til med å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljøet, som ellers kan oppstå ved uriktig avfallshåndtering.



Hvis du vil ha mer informasjon om innsamling og gjenvinning av gamle produkter og batterier, vennligst ta kontakt med kommunen, ditt renovasjonsselskap eller stedet der du kjøpte gjenstandene.

Ukorrekt kassering av dette avfallet kan medføre straffansvar, i overensstemmelse med nasjonal lovgivning.

For forretningsdrivende brukere i EU

Vennligst ta kontakt med din forhandler eller leverandør for videre informasjon dersom du ønsker å kaste elektrisk og elektronisk utstyr.



(Informasjon om kassering i land utenfor EU)

Disse symbolene gjelder bare innenfor EU. Vennligst kontakt dine lokale myndigheter eller forhandleren og spør etter riktig fremgangsmåte for kassering dersom du ønsker å kaste slike gjenstander.

Merknader for batterisymbol (to nederste symbol-eksempler):

Dette symbolet kan bli brukt i kombinasjon med et kjemisk symbol. I dette tilfellet etterkommer det kravet satt av direktivet for det kjemikaliet det gjelder.

Cd

<Programvareinformasjon for dette produktet>

This product incorporates the following software:

- (1) the software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) the software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) the software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) the software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof shown in the attached CD-ROM

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Dokumentasjon for kunden

Modell- og serienummeret til dette produktet kan finnes på baksidepanelet. Du bør notere dette serienummeret på plassen nedenfor, og oppbevare denne bruksanvisningen sammen med kvitteringen, slik at du har permanent dokumentasjon på kjøpet. Dette vil være til hjelp ved identifisering i tilfelle tyveri eller tap, og ved garantiytelser.

Modellnummer _____

Serienummer _____

Panasonic Corporation

Nettsted: <https://panasonic.net/cns/prodisplays/>

© Panasonic Corporation 2014

Oppfyller kravene i direktiv 2004/108/EF, artikkel 9(2)

Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, en del av Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, F.R. Tyskland

Trykt i Kina
TP1117TS0 -PB