

Modelnr.

TH-42LF6W TH-42LF60W
TH-47LF6W TH-47LF60W
TH-55LF6W TH-55LF60W

Betjeningsvejledning FULD HD LCD-SKÆRM



Dansk

Inden tilslutning, betjening eller justering af dette produkt bør du læse disse instruktioner. Opbevar denne brugervejledning for fremtidig reference.

HDMI

Kære Panasonic-Kunde!

Velkommen i Panasonic-familien. Vi håber, at du får mange års glæde af din nye LCD-skærm.

Vi anbefaler, at du læser betjeningsvejledningen igennem, før du foretager justeringer; på den måde får du mest ud af produktet. Sørg for at opbevare betjeningsvejledningen inden for rækkevidde, hvis du på et tidspunkt skulle få brug for den.

Derudover er det vigtigt, at du gemmer din kvittering og noterer produktets modelnummer og serienummer i feltet på bagsiden af denne vejledning.

Besøg vor Panasonic website <http://panasonic.net>

Indhold

VIGTIGE SIKKERHEDSREGLER	3	Opsætning for indgangssignaler	42
Sikkerhedsforanstaltninger	4	Component/RGB-in select	
Tilbehør	7	(Komponent/valg af RGB-indgang)	42
Medfølgende tilbehør	7	YUV/RGB-in select	
Batterier til fjernbetjening	7	(YUV/valg af RGB-indgang)	42
Loftmontering	8	Signal menu	43
Forbindelser	9	3D Y/C Filter	43
Tilslutning af strømledning og fastgørelse		Colour system (Farvesystem)	44
af kabler	9	Cinema reality	44
Tilslutning af videoudstyr	10	XGA Mode (XGA-Tilstand)	44
AUDIO OUT tilslutning	11	Noise reduction (Støjreduktion)	45
HDMI-forbindelse	12	Sync (Synkroniser)	45
VIDEO, COMPONENT og RGB INDGANG		HDMI Range (HDMI-Område)	45
tilslutninger	13	Visning af indgangssignal	46
DVI-D INDGANG, DVI-D UD GANG tilslutning	14	Network Setup (Opsætning af Netværk)	47
Tilslutning pc-indgangsterminaler	15	Options Indstillinger	50
SERIAL-terminaler tilslutninger	16	Input Search (Søgning efter Indgange)	52
IR IN/IR OUT terminaler tilslutning	17	RS-232C/LAN Information Timing	
Eksempel på tilslutning vha. DIGITAL LINK		(Oplysninger om timing)	53
Terminal	18	Brug af netværksfunktion	54
Tænd/Sluk	19	Netværksforbindelse	54
Valg af indgangssignal	21	DIGITAL LINK Tilslutninger (tilslutning med en	
Grundlæggende kontroller	22	sender til parsnoet kabel)	55
Kontrol for ASPECT	24	Kommandostyring	56
Digital Zoom	25	PJLink™ Protokol	56
Skærmmenuer	26	Brug af webbrowserstyring	57
Indstilling af Pos./Size (Pos./Størrelse)	27	Inden brug af webbrowserstyring	57
Picture (Billede) Indstillinger	29	Adgang fra en webbrowser	57
Advanced settings (Avancerede indstillinger)	30	Skærmstyring (Skærmen BASIC CONTROL/	
Sound (Lyd) Indstilling	31	OPTION CONTROL)	58
PRESENT TIME Setup / Set up TIMER	32	NETWORK SETTING (Opsætnings-skærm for	
PRESENT TIME Setup (Indstilling af AKTUELT		netværk)	59
TIDSPUNKT)	32	Indstilling af adgangskode (opsætnings-skærm for	
Set up TIMER (Indstilling af TIMER)	33	adgangskode)	59
Screensaver (Pauseskærm) (For at undgå		Crestron Connected™ side	60
fastbrænding af billeder)	34	Fejlfinding	62
Indstilling af Screensaver (Pauseskærm) tid	35	Indgangssignaler, som kan anvendes	64
Wobbling	35	Fabriksindstillinger	66
No activity power off (Nedlukning ved ingen		Tekniske specifikationer	67
aktivitet)	36		
ECO Mode settings (Indstillinger for ØKO-			
Tilstand)	37		
Tilpasning af markering af indgange	38		
Valg af sprog i skærmmenu	39		
Tilpasning af skærmmenuer	39		
Opsætning til MULTI-SKÆRM DISPLAY	40		
Sådan konfigureres til			
MULTI-SKÆRM DISPLAY	40		
Funktionen Fjernbetjenings-id	41		

VIGTIGE SIKKERHEDSREGLER

ADVARSEL!

- 1) **Produktet må ikke udsættes for dryp eller tilsprøjtning, da dette kan medføre brand eller elektrisk stød. Anbring ikke beholdere med væske (blomstervaser, kopper, kosmetik el.lign.) oven på apparatet (heller ikke på hylde osv. over apparatet). Kilder til åben ild, f.eks. stearinlys, må ikke placeres på eller over apparatet.**
- 2) Fjern ikke afskærmningen, da denne beskytter mod elektrisk stød. Der findes ingen komponenter bag afskærmningen, som du selv kan reparere. Service bør udføres af kvalificerede fagfolk.
- 3) Fjern ikke jordbenet i netstikket. Dette apparat er forsynet med et trefaset jordforbundet netstik. Dette stik kan kun tilsluttes en jordforbundet stikkontakt. Denne konstruktion er valgt ud fra sikkerhedsmæssige hensyn. Hvis du ikke kan sætte stikket i stikkontakten, bør du kontakte en elinstallatør.
Det frarådes at omgå formålet med jordbenet.
- 4) For at forebygge elektrisk stød skal det sikres, at jordbenet på netledningens netstik er sikkert forbundet.

FORSIGTIG!

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

Hvis apparatet anvendes i nærheden af kilder med kraftige elektromagnetiske felter eller på steder, hvor elektrisk støj overlapper indgangssignalerne, kan det medføre billed-/lydforstyrrelser eller interferens, f.eks. støj.

For at undgå skader på apparatet bør det ikke opstilles i nærheden af kilder, der frembringer kraftige elektromagnetiske felter.

Oplysninger vedrørende varemærker

- VGA er et varemærke tilhørende International Business Machines Corporation.
- Microsoft®, Windows®, Windows Vista® og Internet Explorer® er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- Macintosh, Mac, Mac OS, OS X og Safari er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc. i USA og/eller i andre lande.
- SVGA, XGA, SXGA og UXGA er registrerede varemærker tilhørende Video Electronics Standard Association.
- HDMI, HDMI-logoet og High-Definition Multimedia Interface er enten varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC i USA og andre lande.
- RoomView, Crestron RoomView og Fusion RV er registrerede varemærker tilhørende Crestron Electronics, Inc, og Crestron Connected er et varemærke tilhørende Crestron Electronics, Inc.
Selvom der ikke henvises specielt til varemærker for virksomheder eller produkter, er disse varemærker blevet respekteret fuldt ud.

Bemærk:

- Billedbiholdelse kan forekomme. Hvis du får vist et stillbillede i længere tid, forbliver billedet muligvis på skærmen. Det forsvinder dog efter et stykke tid.

Sikkerhedsforanstaltninger

ADVARSEL!

■ Setup

Denne LCD-skærm er kun til brug sammen med følgende ekstra tilbehør. Hvis produktet bruges sammen med andre typer ekstratilbehør, mister skærmen muligvis den fornødne stabilitet med risiko for personskader til følge.

(Alt det følgende tilbehør er fremstillet af Panasonic Corporation.)

- Sokkel..... TY-ST42P50 (for 42" og 47" modeller)
TY-ST58P20 (for 55" modeller)

Sørg altid for at få en fagmand til at udføre installationen.

Små produktdele kan give risiko for kvælning, hvis de sluges ved et uheld. Sørg for, at børn ikke kommer i nærheden af disse smådele. Smid nødvendige smådele og andre ting som F.eks. emballering, plastikposer og plastfolie ud, så du undgår, at børn leger med det og på den måde risikerer kvælning.

Anbring ikke skærmen på skrå eller ustabile flader, og sørg for, at skærmen ikke hænger over basens kant.

- Skærmen kan falde ned eller vippe forover.

Anbring ikke andre objekter oven på skærmen.

- Hvis der spildes vand på skærmen, eller der kommer fremmedlegemer ind i den, er der risiko for en kortslutning, der kan medføre brand eller elektrisk stød. Kontakt din lokale Panasonic-forhandler, hvis der kommer fremmedlegemer ind i skærmen.

Må kun transporteres i opretstående stilling!

- Hvis apparatet transporteres med dets skærmpanel vendende op eller ned, kan det interne kredsløb lide skade.

Udluftning må ikke forhindres med overdækning af udluftningsåbninger med genstande som f.e. aviser, bordduger og forhænger.

For tilstrækkelig ventilation;

Lav et mellemrum på 10 cm eller derover foroven, til venstre og højre samt 5 cm eller derover bagved. Husk også at lave et mellemrum mellem skærmens bund og gulvets overflade.

Forsigtighedsregler ved installation på en væg

- Installation på en væg bør udføres af en professionel installatør. Hvis skærmen installeres forkert, kan det medføre en ulykke med død eller alvorlig tilskadekomst til følge. Anvend det specificerede, valgfrie tilbehør.
- Når skærmen monteres lodret, skal man huske at montere tændt-indikatoren på bunden af skærmen.

Opmærksom ved loftmontering

- Loftmontering skal udføres af en installationseksperter. Hvis skærmen ikke monteres korrekt, kan det medføre ulykker, der resulterer i dødsfald eller alvorlig personskade.

Installerér ikke produktet på et sted, hvor det er udsat for direkte sollys.

- Hvis skærmen udsættes for direkte sollys, på virkes det flydende krystalpanel muligvis.

■ Brug af LCD-skærmen

Skærmen er konstrueret til 220-240 V AC, 50/60 Hz.

Dæk ikke ventilationshullerne til.

- Det kan føre til overophedning af skærmen, hvilket kan forårsage brand eller beskadige skærmen.

Stik ikke fremmedlegemer ind i skærmen.

- Stik ikke metaldele eller brændbare dele ind i ventilationshullerne. Læg heller ikke sådanne dele oven på skærmen, da dette kan medføre brand eller elektrisk stød.

Lad være med at fjerne eller ændre afskærmningen på nogen måde.

- Skærmen indeholder dele med høj spænding, som kan give alvorlige elektriske stød. Kontakt din lokale Panasonic-forhandler, når skærmen skal efterses, justeres og repareres.

Sørg for en nem adgang til strømforsynings kilde.

Et apparat med KLASSE I-konstruktion skal sluttes til en stikkontakt i væggen med en beskyttende jordtilslutning.

Anvend ikke andre netledninger end den, der følger med dette apparat.

- Dette kan medføre brand og elektriske stød.

Sørg for at sætte netstikket helt ind.

- Hvis stikket ikke er sat helt i, kan det genereres høj varme, som kan forårsage brand. Hvis stikket er defekt, eller stikkontakten sidder løst, bør delene ikke anvendes.

Rør ikke ved netstikket med våde hænder.

- Dette kan medføre elektrisk stød.

Undgå handlinger, der kan beskadige netkablet. Hold fast i stikket, ikke ledningen, når netledningen trækkes ud.

- Undgå at beskadige netledningen, foretag ingen form for ændringer af den, anbring ikke tunge genstande oven på den, udsæt den ikke for varme, placer den ikke i nærheden af varme genstande, vrid den ikke, bøj den ikke overdrevent, og træk ikke i den. Anbring den ikke i nærheden af varme genstande. Undgå at vride den. Undgå at bøje den for meget. Undgå at trække i den. I modsat fald er der risiko for brand eller elektrisk stød. Hvis netledningen bliver beskadiget, bør den repareres på et autoriseret servicecenter.

Hvis skærmen ikke skal bruges i længere tid, bør netstikket trækkes ud af stikkontakten.

For at forhindre brand, skal stearinlys og anden åben ild, altid holdes væk fra produktet.



■ I tilfælde af problemer under brug

Hvis der opstår et problem (for eksempel manglende billede eller lyd), eller hvis der kommer røg eller en unormal lugt fra skærmen, skal netstikket omgående trækkes ud.

- Hvis du forsætter med at anvende skærmen i denne tilstand, er der risiko for brand og elektrisk stød. Når du er sikker på at røgudviklingen er standset, bør du kontakte din lokale Panasonic-forhandler, så de nødvendige reparationer kan blive foretaget. Det er yderst farligt selv at forsøge at reparere skærmen, og ethvert uautoriseret indgreb medfører bortfald af enhver garanti skærmen.

Hvis vand eller fremmedlegemer trænger ind i skærmen, hvis den tabes på jorden eller gulvet, eller hvis kabinettet bliver beskadiget, skal netstikket trækkes ud med det samme.

- Der er risiko for kortslutning, hvilket kan medføre brand. Kontakt din lokale Panasonic-forhandler i tilfælde af nødvendige reparationer.

FORSIGTIG!

■ Brug af LCD-skærmen

Anbring ikke dine hænder, dit ansigt eller genstande tæt på skærmens ventilationshuller.

- Der kommer varm luft ud af ventilationshullerne og toppen af skærmen er varm. Anbring ikke dine hænder eller dit ansigt eller andre objekter, som ikke kan tåle varme, på dette sted, da det kan medføre forbrændinger eller deformation.

Sørg for at trække alle kabler ud, inden skærmen flyttes.

- Hvis skærmen flyttes, mens nogle kabler stadig er tilsluttet, kan disse kabler blive beskadiget, hvilket kan medføre brand og elektrisk stød.

Træk for en sikkerheds skyld stikket ud, før du foretager nogen form for rengøring.

- I modsat fald er der risiko for elektrisk stød.

Rengør netledningen med jævne mellemrum, så den ikke bliver helt støvet.

- Hvis der samler sig støv på netstikket, kan den deraf følgende fugtighed beskadige isoleringen, hvilket kan medføre brand. Træk netstikket ud, og tør det af med en tør klud.

Lad være med at brænde og skille batterier ad.

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

Rengøring og vedligeholdelse

Forsiden af skærmpanelet har fået en special overfladebehandling. Tør forsigtigt panelets overflade af med en blød, fnugfri klud.

- Hvis apparatets ydre er særligt snavset, skal det tørres af med en blød, fnugfri klud, som er dyppet i rent vand eller vand, i hvilket et neutralt rengøringsmiddel er fortyndet 100 gange, og tør derefter godt efter med en tør klud af den samme type, indtil apparatets ydre er tørt.
- Undgå at ridse eller ramme panelets overflade med fingernegle eller andre hårde genstande, da du ellers kan komme til at beskadige overfladen. Undgå desuden at overfladen kommer i kontakt med flygtige kemikalier, som for eksempel insektsprøjtemidler, opløsningsmidler og fortynder, da overfladen ellers kan blive beskadiget.

Hvis kabinettet bliver tilsmudset, kan du tørre det af med en blød, tør klud.

- Hvis kabinettet er meget beskidt, kan du vride kluden op i vand iblandet en smule neutralt rengøringsmiddel og bruge den til at tørre kabinettet af med. Brug derefter en tør klud til at gøre overfladen tør.
- Sørg for, at der ikke kommer rengøringsmidler i direkte kontakt med skærmsens overflade. Hvis der kommer dråber ind i enheden, kan det give problemer under brug.
- Undgå kontakt med flygtige kemikalier, som for eksempel insektsprøjtemidler, opløsningsmidler og fortynder, da kabinettets overflade ellers kan blive beskadiget, eller belægningen kan skalle af. Lad heller ikke kabinettets overflade være i kontakt med artikler lavet af gummi eller PVC i længere tid.

Brug af kemisk klud

- Brug ikke en kemisk klud på panelets overflade.
- Følg instruktionerne for brug af den kemiske klud på skabet.

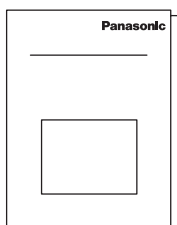
Tilbehør

Medfølgende tilbehør

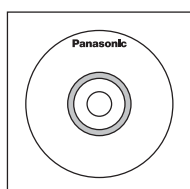
Kontroller, at du har modtaget det viste tilbehør og dele



Betjeningsvejledning



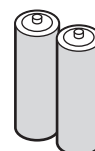
CD-ROM
(Betjeningsvejledning)



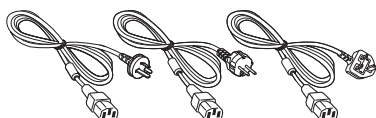
Fjernbetjening
N2QAYB000691



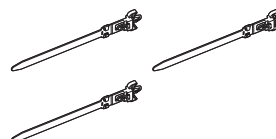
Batterier til
fjernbetjening
(R6 (UM3) størrelse × 2)



Strømledning



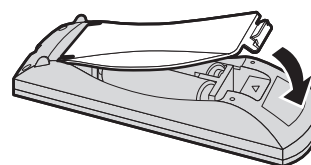
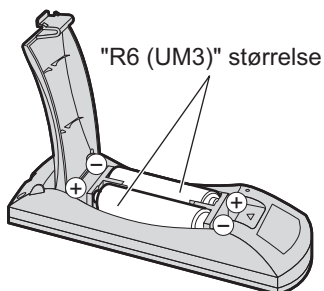
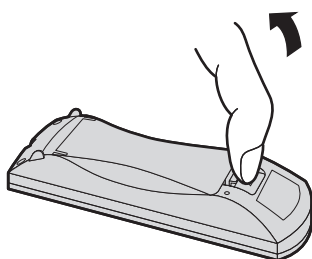
Klemme × 3



Batterier til fjernbetjening

Der kræves to R6-batterier.

1. Træk og hold i haspen, og åbn derefter batteridækslet.
2. Indsæt batterierne og kontroller korrekt polaritet (+ og -).
3. Sæt dækslet på igen.



Nyttigt tip:

Ved hyppig brug af fjernbetjening, brug alkaline-batterier for længere levetid.



Forsigtig ved brug af batterier

Forkert installation kan forårsage batterilækage og korrosion, som kan ødelægge fjernbetjeningen. Aflever brugte batterier på dit lokale genbrugssted.

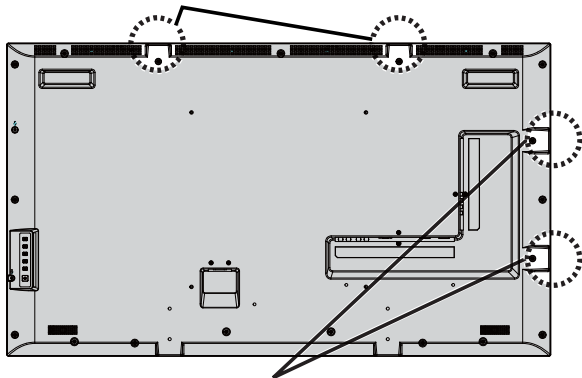
Overhold følgende forholdsregler:

1. Udskift altid begge batterier samtidigt. Indsæt altid nye batterier, når du udskifter batterierne.
2. Kombinere ikke brugte batterier med nye.
3. Bland ikke forskellige batterityper (f.eks.: "Zink Carbon" med "Alkaline").
4. Forsøg ikke at oplade, kortslutte, adskille, opvarme eller brænde brugte batterier.
5. Udskift batterierne, når fjernbetjeningen svigter sporadisk eller ophører at virke.
6. Batterierne må ikke brændes eller skilles ad.
Udsæt ikke batterierne for stærk varme, som f.eks. solskin, brand eller lignende.

Loftmontering

Du kan installere skærmen ved at fastgøre kommercielt tilgængelige øjebolte (M10) på den og hænge den fra loftet osv. (TH-55LF6W, TH-55LF60W)

Monteringsposition for øjebolt
(ved vandret montering)



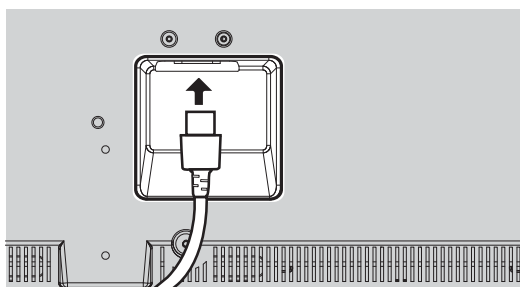
Monteringsposition for øjebolt
(ved lodret montering)

Bemærk:

- Montering og installering skal udføres af en installationseksperter.
- Må ikke installeres vha. kun én øjebolt.
- Når skærmen opstilles vandret eller på højkant, skal du sørge for at strømindikatoren vender nedad.
- Montér ledningen langs den lodrette side, når skærmen monteres.

Forbindelser

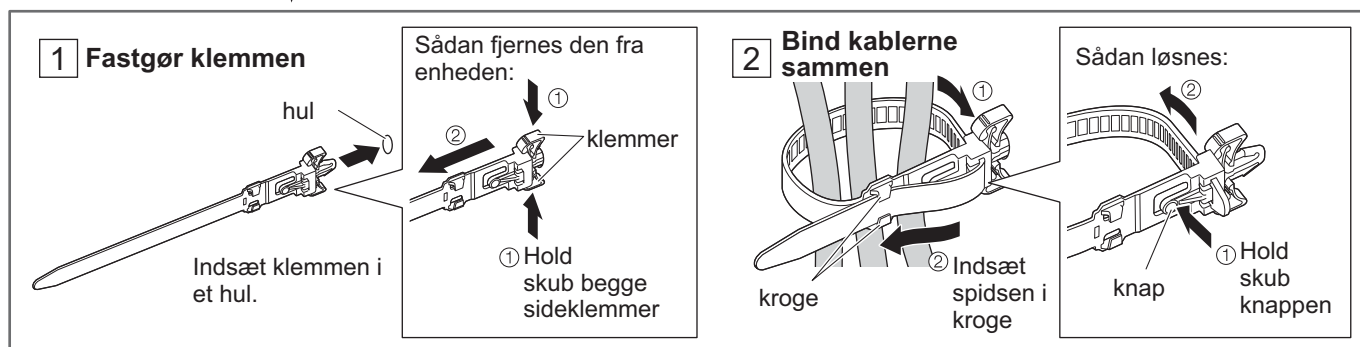
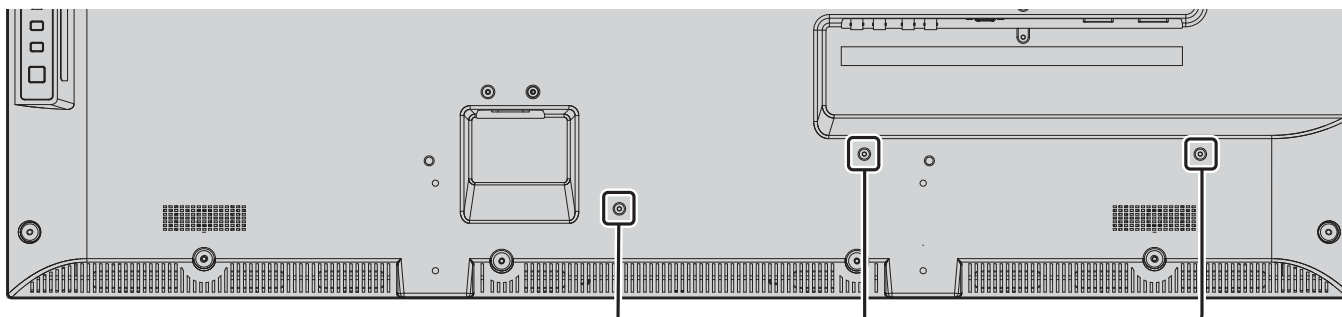
Tilslutning af strømledning og fastgørelse af kabler



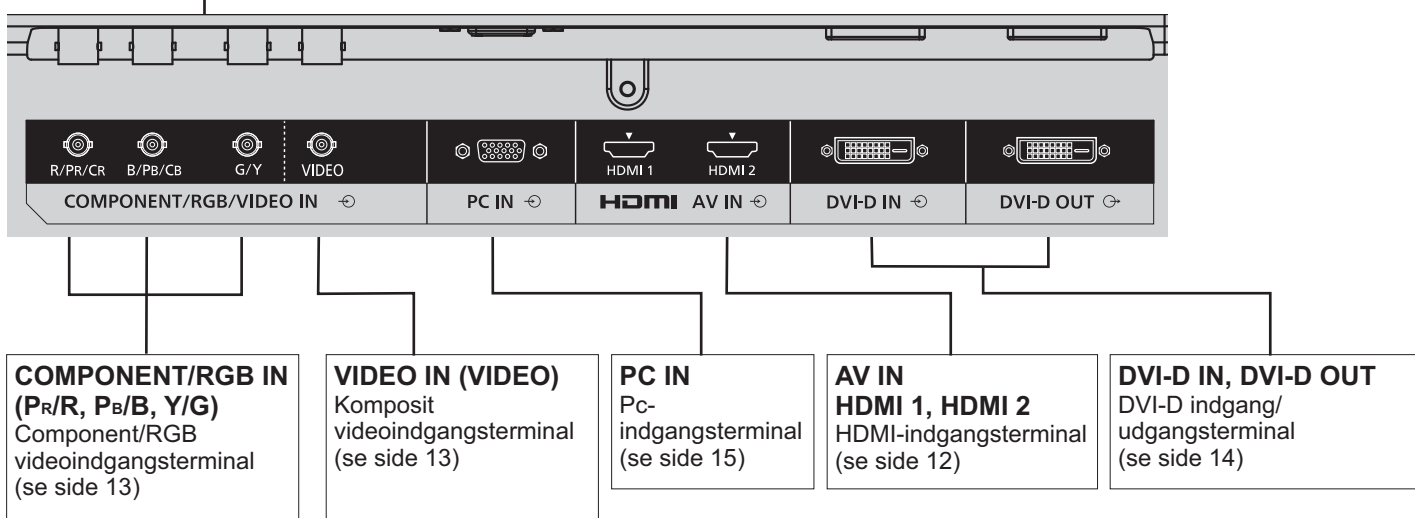
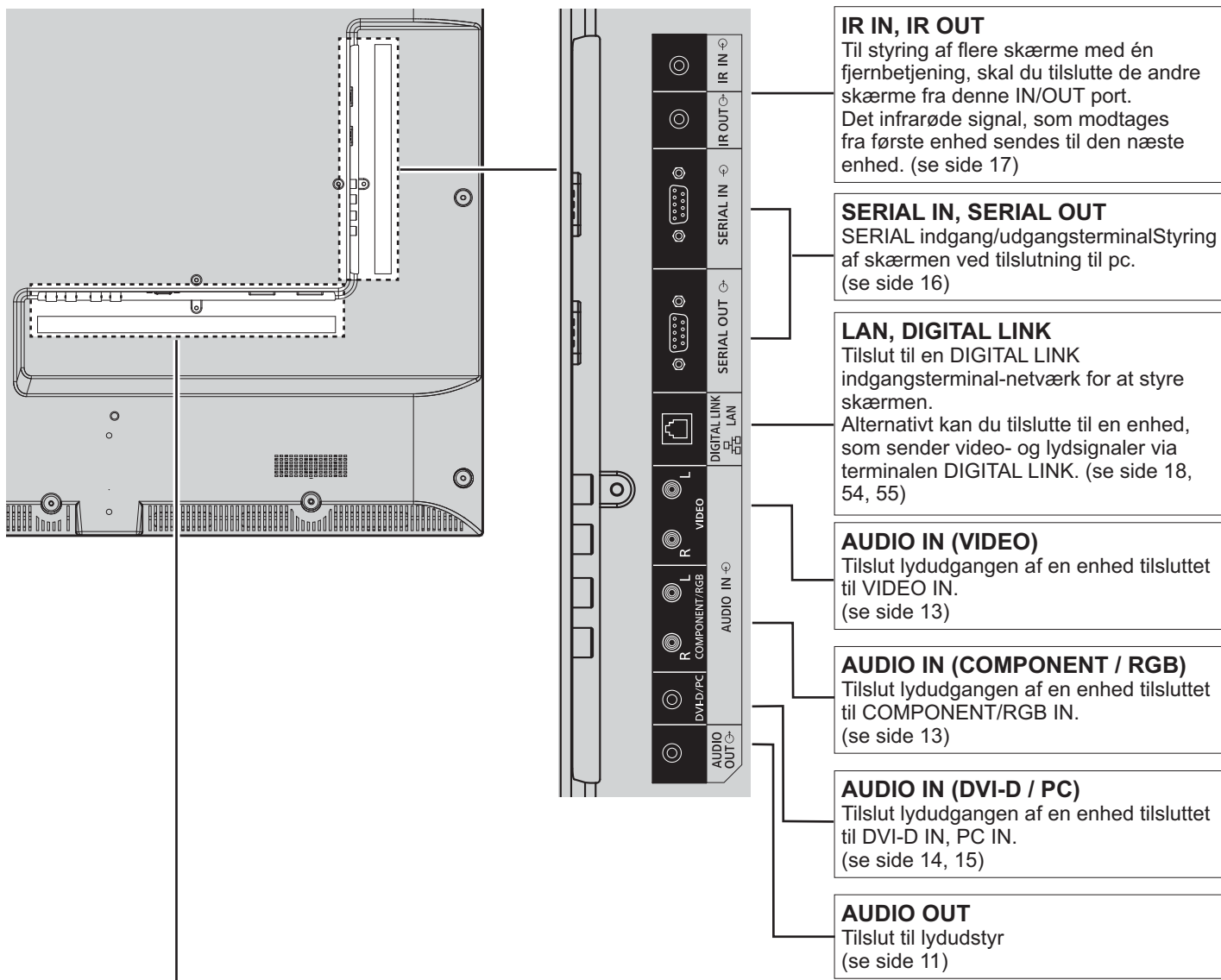
Strømledning
(tilbehør)

Sådan bruges klemmen

Fastgør kablerne med klemmen, hvis nødvendigt.



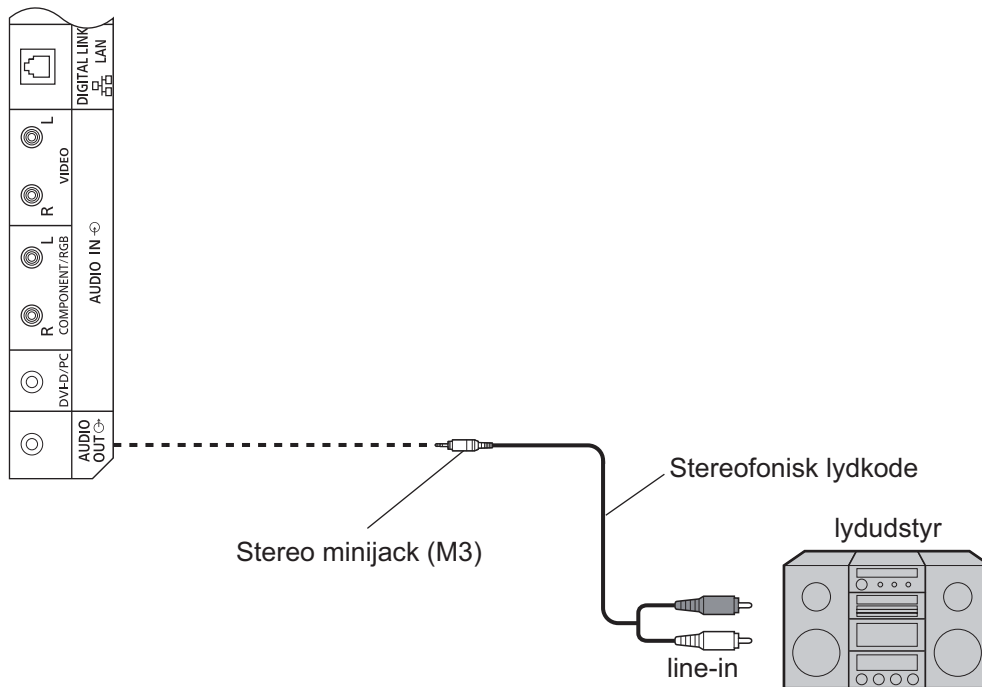
Tilslutning af videoudstyr



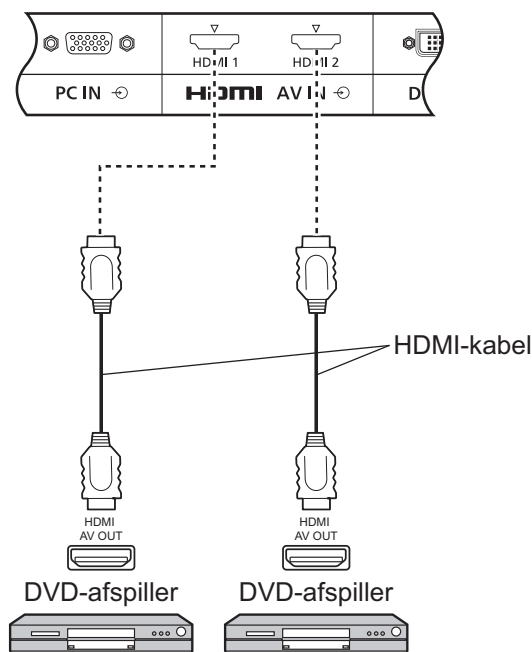
AUDIO OUT tilslutning

Bemærk:

- AUDIO OUT er en eksklusiv terminal til eksternt audio-udstyr.
- Det viste eksterne udstyr og kabler følger ikke med denne enhed.

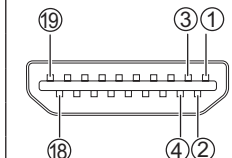


HDMI-forbindelse



[Pin-tildelinger og signalnavne]

Pin-nr.	Signalnavn	Pin-nr.	Signalnavn
①	T.M.D.S. Data 2 +	⑪	T.M.D.S. TMDS clocking-afskærmning
②	T.M.D.S. Data 2 afskærmning	⑫	T.M.D.S. Clocking –
③	T.M.D.S. Data 2 –	⑬	CEC
④	T.M.D.S. Data 1 +	⑭	Reserveret (N.C. til enhed)
⑤	T.M.D.S. Data 1 afskærmning	⑮	SCL
⑥	T.M.D.S. Data 1 –	⑯	SDA
⑦	T.M.D.S. Data 0 +	⑰	DDC/CEC jordforbindelse
⑧	T.M.D.S. Data 0 afskærmning	⑱	+5 V DC
⑨	T.M.D.S. Data 0 –		Detektion af Hot Plug
⑩	T.M.D.S. Clocking +		



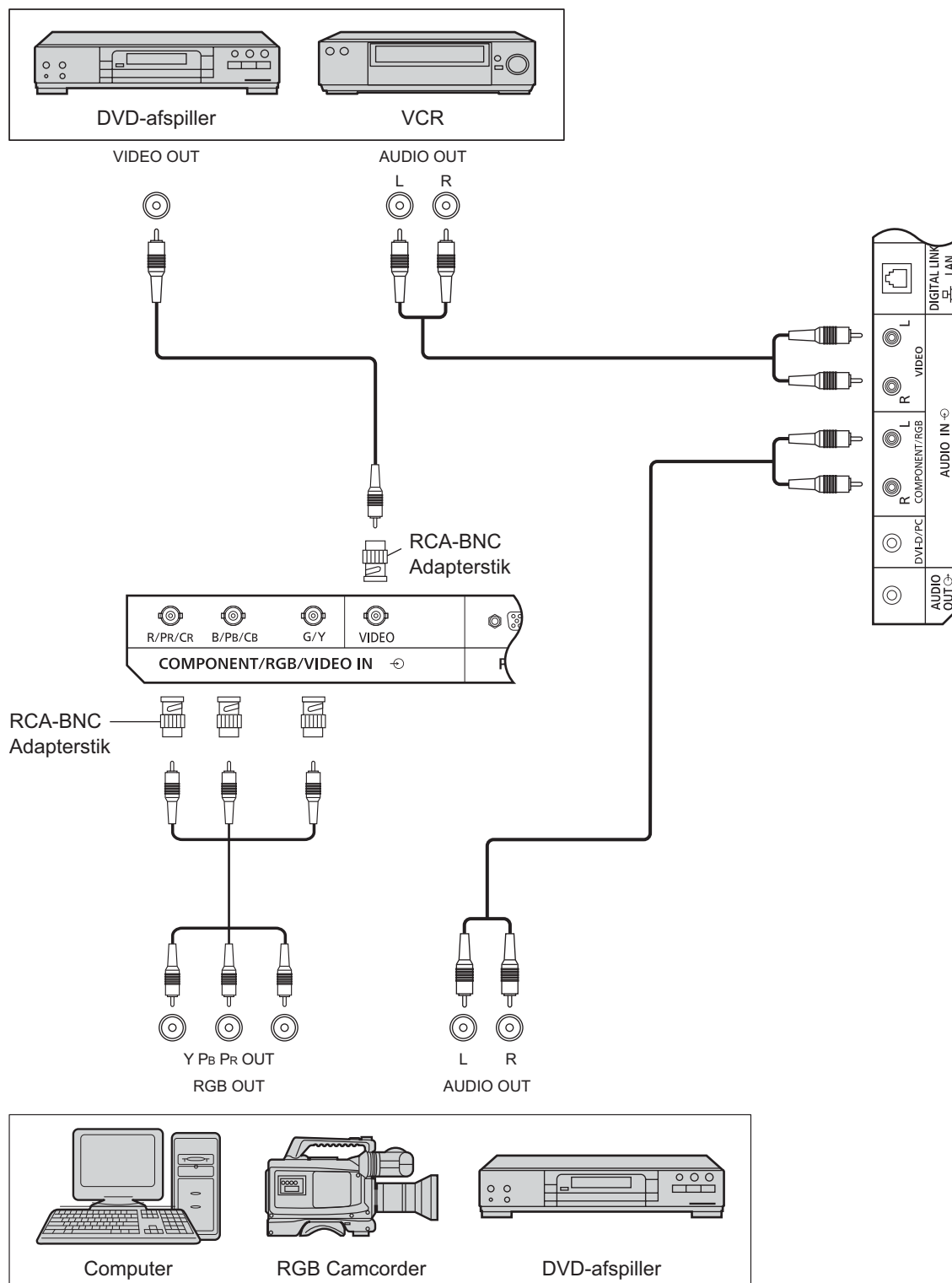
Bemærk:

- Det viste eksterne udstyr og HDMI-kabler følger ikke med denne enhed.

VIDEO, COMPONENT og RGB INDGANG tilslutninger

Bemærk:

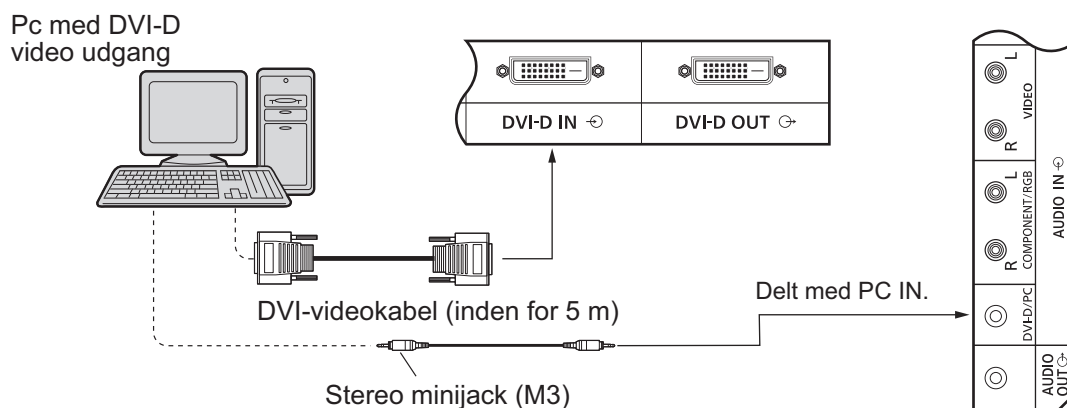
- Det viste eksterne udstyr, kabler og adapterstik følger ikke med denne enhed.



Bemærk:

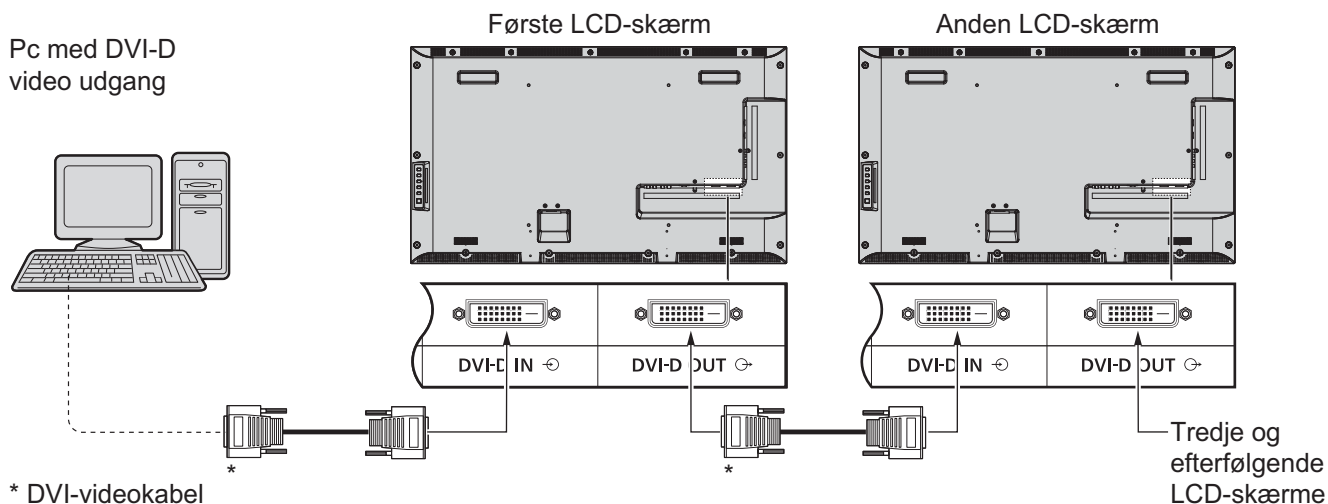
- Ændr indstillingen "Component/RGB-in select (Komponent/valg af RGB-indgang)" i menuen "Setup" (Opsætning) til "Component (Komponent)" (ved Component (Komponent) signalforbindelse) eller "RGB" (ved RGB signalforbindelse). (se side 42)
- Accepterer kun RGB-signaler fra terminalen COMPONENT/RGB IN med "Sync on G (Synkroniser til G)".

DVI-D INDGANG, DVI-D UDGANG tilslutning



Serial sammenkædning af skærme

Når der bruges flere skærme, kan flere LCD-skærme tilsluttes serielt.



Bemærk:

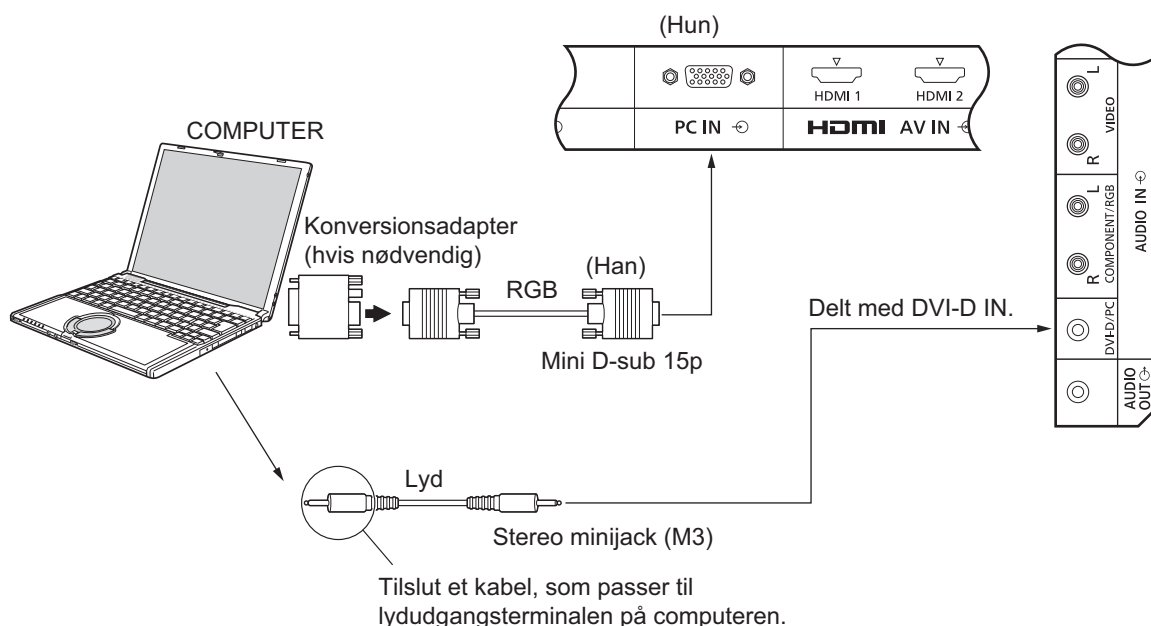
- Der kan tilsluttes op til 10 skærme serielt, men antallet af tilsluttede skærme kan være begrænset af det anvendte kabel, signal eller udstyr.
- HDCP-signaler kan anvendes med op til 8 skærme tilsluttet via en serial sammenkædning af skærme.

Pin-layout for DVI-D indgangsstik:	Pin-nr.	Signalnavn	Pin-nr.	Signalnavn
<p>Visning af tilslutningsporte</p>	①	T.M.D.S. Data 2 –	⑬	—
	②	T.M.D.S. Data 2 +	⑭	+5 V DC
	③	T.M.D.S. Data 2 afskærmning	⑮	Jordforbindelse
	④	—	⑯	Detektion af Hot Plug
	⑤	—	⑰	T.M.D.S. Data 0 –
	⑥	DDC Clocking	⑱	T.M.D.S. Data 0 +
	⑦	DDC-data	⑲	T.M.D.S. Data 0 afskærmning
	⑧	—	⑳	—
	⑨	T.M.D.S. Data 1 –	㉑	—
	⑩	T.M.D.S. Data 1 +	㉒	T.M.D.S. clockingafskærmning
	⑪	T.M.D.S. Data 1 afskærmning	㉓	T.M.D.S. Clocking +
	⑫	—	㉔	T.M.D.S. Clocking –

Bemærk:

- Det viste eksterne udstyr og kabler følger ikke med denne enhed.

Tilslutning pc-indgangsterminaler



Bemærk:

- Computersignaler, som kan tilsluttes, er de med en horisontal scanningsfrekvens på 30 til 110 kHz og vertikal scanningsfrekvens på 48 til 120 Hz. (Billedet vil dog ikke blive vist korrekt, hvis signalerne overstiger 1200 linjer.)
- Skærmopløsningen er maksimalt 1440 × 1080 punkter, når billedforholdet er sat til "4:3" og 1920 × 1080 punkter, når billedforholdet er sat til "16:9". Hvis skærmopløsningen overstiger disse maksimalværdier, kan fine detaljer muligvis ikke vises tilstrækkeligt klart.
- Pc-indgangsterminalerne er DDC2B-kompatible. Hvis den tilsluttede computer ikke er DDC2B-kompatible, skal du ændre indstillingerne på computeren, når du tilslutter skærmen.
- Nogle pc-modeller kan ikke tilsluttes til skærmen.
- Der behøves ingen adapter til computere med DOS/V-kompatible Mini D-sub 15P terminaler.
- Computeren vist i illustrationen er kun et eksempel.
- Det viste eksterne udstyr og kabler følger ikke med denne enhed.
- De horisontale og vertikale scanningsfrekvenser for pc-signaler skal være inden for det specificerede frekvensområde.

Signalnavne for Mini D-sub 15P forbindelsesstik

	Pin-nr.	Signalnavn	Pin-nr.	Signalnavn	Pin-nr.	Signalnavn
<p>Pin-layout for pc indgangsterminal</p>	①	R	⑥	GND (Jordforbindelse)	⑪	NC (ikke forbundet)
	②	G	⑦	GND (Jordforbindelse)	⑫	SDA
	③	B	⑧	GND (Jordforbindelse)	⑬	HD/ SYNKRONISERING
	④	NC (ikke forbundet)	⑨	+5 V DC	⑭	VD
	⑤	GND (Jordforbindelse)	⑩	GND (Jordforbindelse)	⑮	SCL

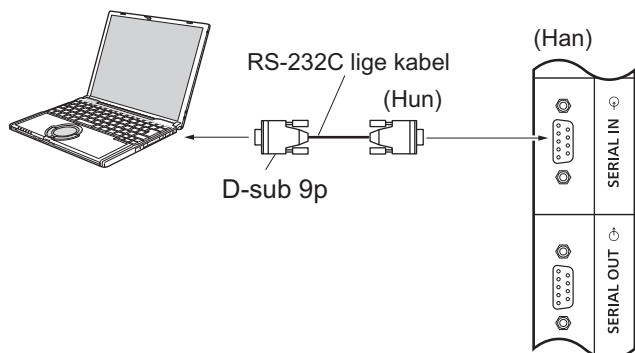
SERIAL-terminaler tilslutninger

SERIAL-terminalen bruges, når skærmen styres af en computer.

Bemærk:

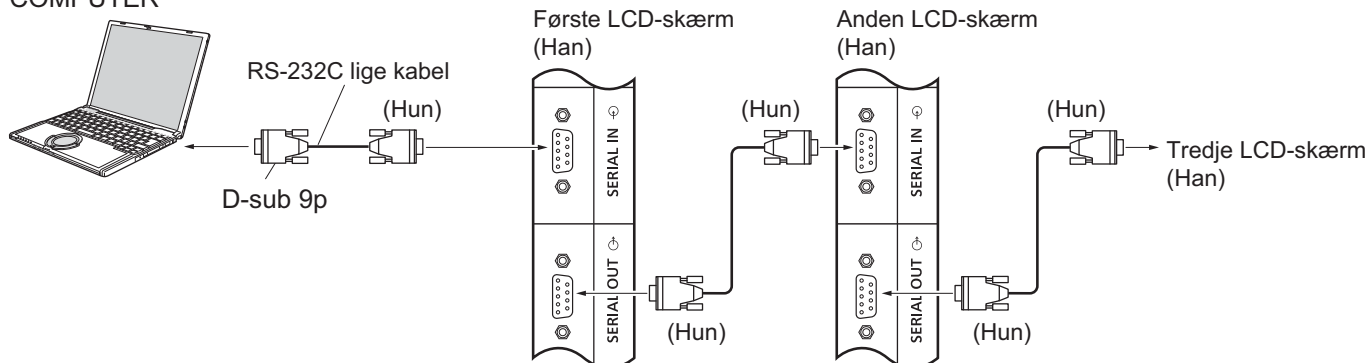
- For at bruge en seriel styring for denne enhed, skal du indstille "Control I/F Select (Styringsgrænseflade)" i menuen "Network Setup (Opsætning af Netværk)" til "RS-232C (Serial) (RS-232C (Serie))". (se side 47)

COMPUTER



Ydermere kan en bestemt LCD-skærm kontrolleres med en pc, selvom der er tilsluttet flere LCD-skærme serielt.

COMPUTER



Bemærk:

- Brug det direkte kabel RS-232C til at tilslutte computeren til skærmen.
- Computeren vist i illustrationen er kun et eksempel.
- Det viste eksterne udstyr og kabler følger ikke med denne enhed.
- Når der bruges seriel sammenkædning af skærme, skal du indstille "Serial Daisy Chain" (Seriel sammenkædning af skærme) i menuen Options (Indstillinger). (se side 51)
- For serielle forbindelser skal du bruge et direkte kabel tilsluttet til pins, nummereret ② til ⑧.

SERIAL-terminalen overholder specifikationerne for brugergrenseflade RS-232C, hvorved skærmen kan styres af en computer, som er tilsluttet til denne terminal.

Computeren skal have software installeret, som muliggør overførsel og modtagelse af styringsdata, og som opfylder nedenstående betingelser. Brug et computerprogram, som f.eks. programmeringssoftware. Der henvises til dokumentation for computerprogrammet for yderligere oplysninger.

Signalnavne for SERIAL IN-terminalen:

Pin-nr.	Signalnavn
②	RXD
③	TXD
④	DTR
⑤	GND
⑥	DSR
⑦	⌈ (kortsluttet i denne enhed)
⑧	
①⑨	NC

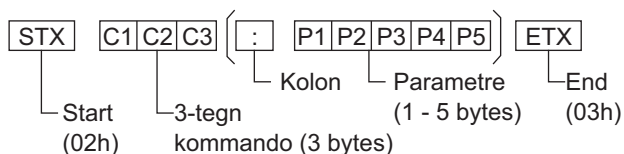
Disse signalnavne svarer til computerspecifikationerne.

Kommunikationsparametre:

Signalniveau	RS-232C-kompatibelt
Synkroniseringsmetode	Asynkron
Baudhastighed	9600 bps
Paritet	Ingen
Længde af tegn	8 bits
Stop bit	1 bit
Flowstyring	-

Grundlæggende format for styringsdata

Overførslen af styringsdata fra computer starter med et STX-signal, efterfulgt af kommandoen, parametrene og til sidst et ETX-signal i denne rækkefølge. Hvis der ikke er nogen parametre, behøver parametersignalet ikke at blive overført.



Bemærk:

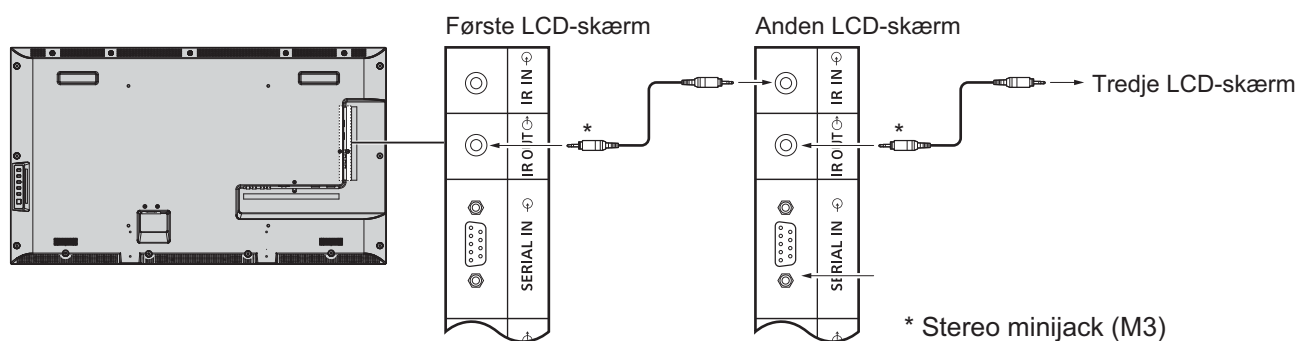
- Hvis der overføres flere forskellige kommandoer, skal du vente på svaret på den første kommando fra denne enhed, inden overførsel af den næste kommando.
- Hvis en forkert kommando overføres ved en fejltagelse, sender denne enhed en "ER401"-kommando tilbage til computeren.
- Konsulter et autoriseret kundeservicecenter for yderligere oplysninger om anvendelse af kommandoer.
- Når den er slukket, reagerer denne skærm kun på en PON-kommando.

Kommando

Kommando	Parameter	Styringsdetaljer
PON	Ingen	Power On (Tændt)
POF	Ingen	Power Off (Slukket)
AVL	***	Lydstyrke 000 - 100
AMT	0	Lyd SLUKKET FRA
	1	Lyd SLUKKET TIL
IMS	Ingen	Valg af indgang (skift)
	AV 1	VIDEO IN indgang (VIDEO)
	AV 2	COMPONENT/RGB IN indgang (komponent)
	HM 1	HDMI 1-indgang (HDMI 1)
	HM 2	HDMI 2-indgang (HDMI 2)
	DV 1	DVI-D IN indgang (DVI)
	PC 1	PC IN indgang (PC)
	DL 1	DIGITAL LINK indgang
DAM	Ingen	Valg af skærmtilstand (skift)
	ZOOM	Zoom1
	FULL	16:9
	NORM	4:3
	ZOOM 2	Zoom2

IR IN/IR OUT terminaler tilslutning

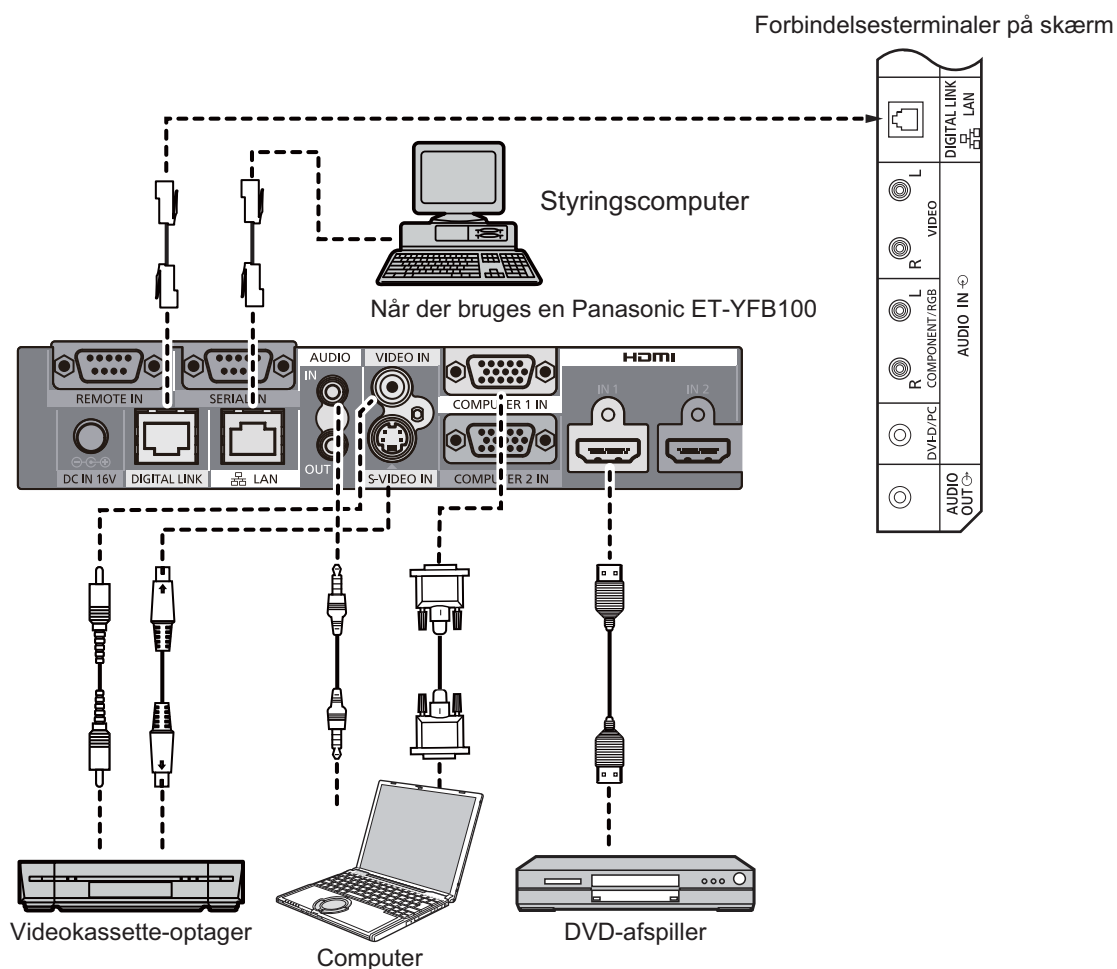
Brug et 3,5 mm stereo minijackstik til at tilslutte fra fjernstyring udgang på den første LCD-skærm til fjernstyring indgang på den næste LCD-skærm. IR-signalet fra den første LCD-skærm overføres til den næste LCD-skærm.



På dette tidspunkt fungerer IR fra den næste LCD-skærm ikke. Det er muligt til at tilslutte serielt ved at gentage ovenstående tilslutning.

Eksempel på tilslutning vha. DIGITAL LINK Terminal

En sender til parsnoet kabel, som f.eks. Panasonic Digital brugergrænseflade-boks (ET-YFB100) bruger parsnoede kabler til at overføre video- og lydsignaler, og disse digitale signaler kan overføres til skærmen via DIGITAL LINK terminalen.

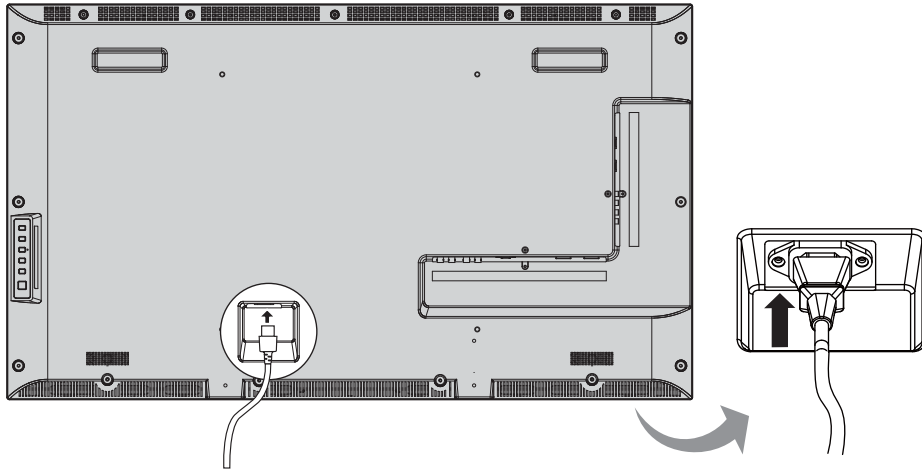


Bemærk:

- Når du tilslutter med DIGITAL LINK, skal du konfigurere alle indstillinger i "Network Setup (Opsætning af netværk)". (se side 47-49)
- Der henvises til "Tilslutning med en sender til parsnoet kabel" for yderligere oplysninger vedrørende tilslutning til DIGITAL LINK terminaler. (se side 55)

Tænd/Sluk

Tilslutning af strømledningen til skærmen.

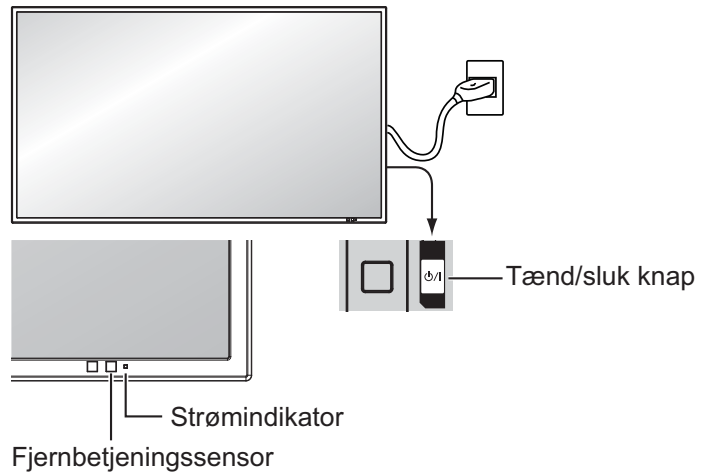



Tilslutning af strømledningen til stikkontakten.

Bemærk:


- Når du frakobler strømledningen, skal du først trække strømledningen ud af stikkontakten.
- Tryk på kontakten for at tænde for skærmen:
Tændt

Strømindikator: Grøn




1. Tryk på knappen  på fjernbetjeningen for at slukke for skærmen.

Strømindikator: Rød (standby)

2. Tryk på knappen  på fjernbetjeningen for at tænde for skærmen.

Strømindikator: Grøn

3. Sluk for strømmen til skærmen ved at trykke på kontakten  på enheden, når skærmen er tændt eller i standbytilstand.

Bemærk:

- I strømbesparelestilstand, lyser strømindikatoren orange i slukket tilstand.



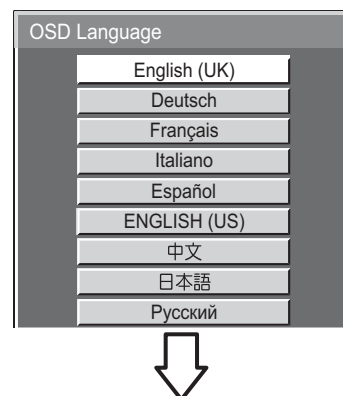
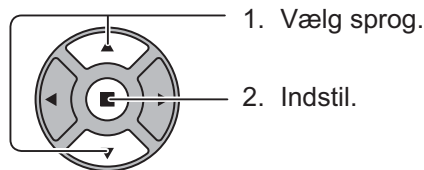
Tænd/Sluk

Når du tænder for enheden første gang

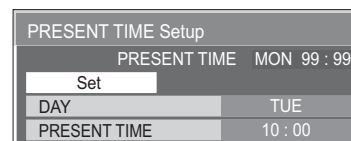
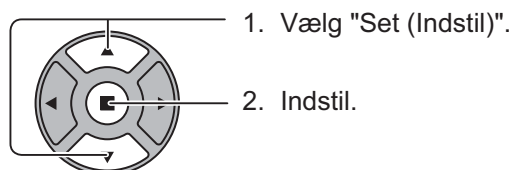
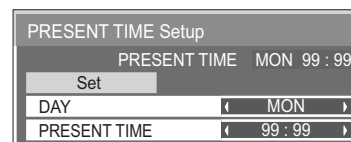
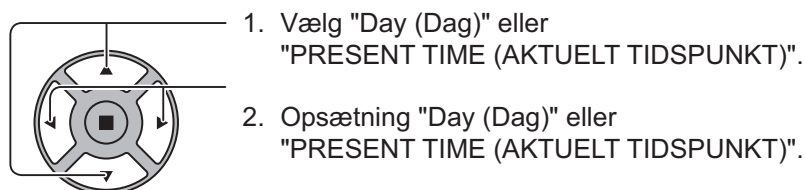
Følgende skærm vises, når enheden tændes første gang.

Vælg emnerne med fjernbetjeningen. Enhedsknapperne er ugyldige.

OSD Language (OSD-Sprog)



PRESENT TIME Setup (Indstilling af AKTUELT TIDSPUNKT)



Bemærk:

- Når emnerne er indstillet, vises skærmene ikke mere, når enheden tændes næste gang.
- Efter udførelse af indstillingerne kan emnerne ændres i følgende menuer.
OSD Language (OSD-Sprog) (se side 39) PRESENT TIME Setup (Indstilling af AKTUELT TIDSPUNKT) (se side 32)

Advarselsmeddelelse TÆNDT

Følgende meddelelse kan vises, når enheden tændes:

Forholdsregler ved Nedlukning ved ingen aktivitet

'No activity power off' is enabled. ("Nedlukning ved ingen aktivitet" er aktiveret.)

Hvis "No activity power off (Nedlukning ved ingen aktivitet)" i menuen Setup (Opsætning) er indstillet til "Enable (Aktiver)", vises der en advarselsmeddelelse, hver gang der tændes for enheden On (Til). (se side 36)

Denne meddelelsesskærm kan indstilles i følgende menu:

Options (Indstillinger) menu
Tændt meddelelse (se side 52)

Valg af indgangssignal

INPUT



Tryk for at vælge indgangssignalet, som skal afspilles fra apparatet, som er tilsluttet til skærmen.

Indgangssignalerne ændres som følger:

→HDMI1→HDMI2 →VIDEO →Component*→PC →DVI →DIGITAL LINK→

HDMI1, HDMI2: HDMI1 eller HDMI2 indgangsterminal i AV IN (HDMI).

VIDEO: Video indgangsterminal i VIDEO IN.

Component (Komponent)*: Komponent eller RGB indgangsterminal i COMPONENT/RGB IN.

PC: PC indgangsterminal i PC IN.

DVI: DVI indgangsterminal i DVI-D IN.

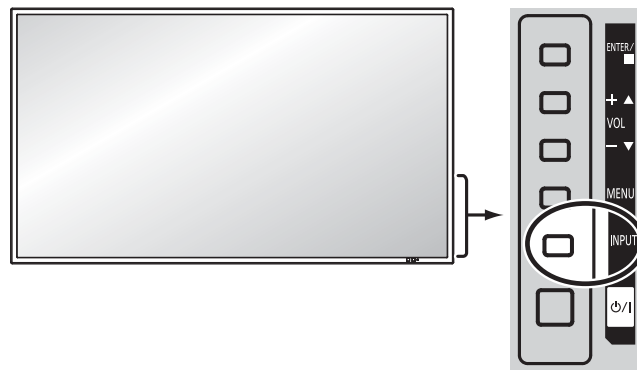
DIGITAL LINK: DIGITAL LINK indgang til DIGITAL LINK terminal.

* "Component (Komponent)" vises som "RGB" afhængig af indstillingerne for "Component/RGB-in select" (Komponent/valg af RGB-indgang). (se side 42)



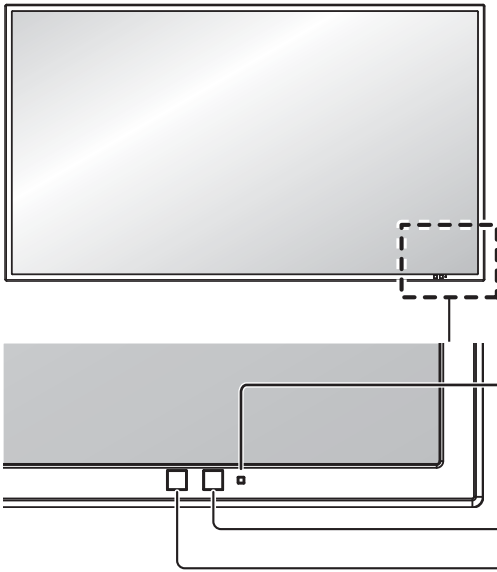
Bemærk:

- Det er også muligt at vælge indgang ved at trykke på knappen Input (Indgang) på enhed.
- Vælg for at tilpasse signalerne fra kilden, som er tilsluttet til indgangsterminalerne component/RGB. (se side 42)



Grundlæggende kontroller

Hovedenhed



Strømindikator

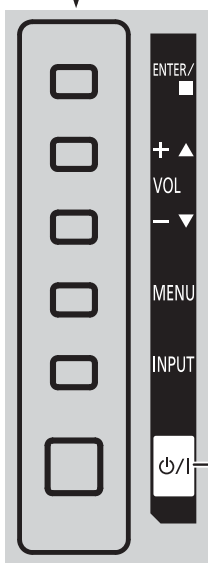
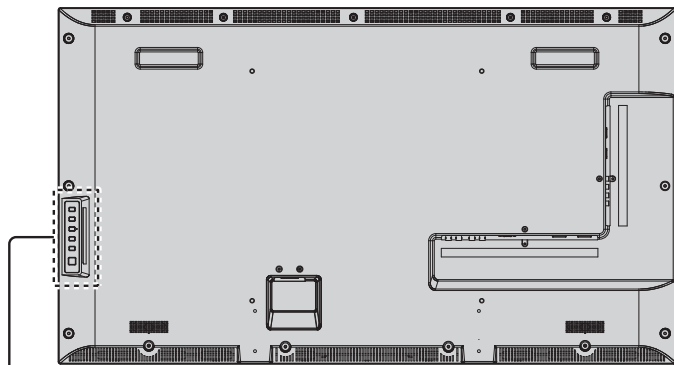
Strømindikatoren lyser.

- Slukket Indikatoren er slukket (enheden forbruger stadig lidt strøm, så længe strømledningen er stukket ind i stikkontakten.)
- Standby Rød
- Tændt Grøn
- PC Power management (PC Strømadministration) (DPMS) Orange (med pc-indgangssignal. se side 37)

Fjernbetjeningssensor

Lysstyrkesensor

Detekterer lysstyrken i omgivelserne.



Enter / Knap til billedforhold (se side 24, 26)

Justering af lydstyrke

Lydstyrke op "+" ned "-"

Når skærmmenuen vises:

"+" :tryk for at flytte markøren op

"-" :tryk for at flytte markøren ned

(se side 26)

SKÆRMMENU TIL / FRA

Hver gang knappen MENU trykkes, skifter skærmmenuen. (se side 26)

→ Normal visning → Picture (Billede) → Setup (Opsætning)
← Sound (Lyd) ← Pos./Size(Pos./Størrelse) ←

INPUT knap (Valg af indgangssignal) (se side 21)

Tænd/sluk Skift

Fjernbetjening

AKTIONSKNAP

Tryk for at foretage valg.

ASPECT knap

Tryk for at justere billedforholdet.
(se side 24)

Standby (TIL / FRA) knap

Skærmen skal først tilsluttes en stikkontakt og tændes med knappen tænd/sluk (se side 19).
Tryk på denne knap for at tænde for skærmen i standbytilstand. Tryk på knappen igen for at slukke for skærmen i standbytilstand.

POS. /SIZE knap

(se side 27)

PICTURE knap

(se side 29, 30)

Lydløs Til / Fra

Tryk på denne knap for at slå lyden fra.
Tryk igen for at slå lyden til.
Lyden slås også til, når der slukkes for skærmen, eller lydstyrkeniveauet ændres.

N knap

(se side 28, 29, 30, 31)

POSITIONSKNAPPER

INPUT knap

Tryk for at vælge indgangssignal i rækkefølge.
(se side 21)

ECO Mode (ECO)

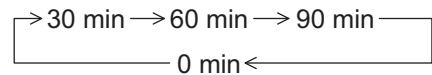
Tryk for at ændre ECO Mode opsætningstatus. (se side 37)

FUNCTIONSKNAPPER (FUNKTION)

(se side 52)

OFF TIMER knap

Skærmen kan forudindstilles til at skifte til standbytilstand efter en fastsat periode. Indstillingerne ændres til 30 minutter, 60 minutter, 90 minutter og 0 minutter (Sluk-timer annulleret) hver gang knappen trykkes.



Når der er tre minutter tilbage, blinker "Off timer 3 min" (Sluk-timer 3 min).

Sluk-timeren annulleres, hvis strømtilførslen afbrydes.

AUTO SETUP knap

Justerer automatisk position/størrelse af skærmen. (se side 27)

SET UP knap (se side 32 - 49)

SOUND knap (se side 31)

Justering af lydstyrke

Tryk på knapperne Lydstyrke op "+" eller ned "-" for at øge eller nedsætte lydstyrken.

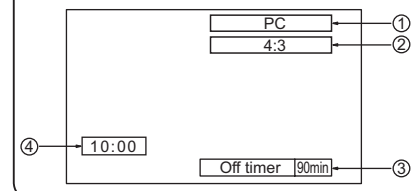
R knap (se side 26)

Tryk på R knappen for at vende tilbage til forrige skærmmenu.

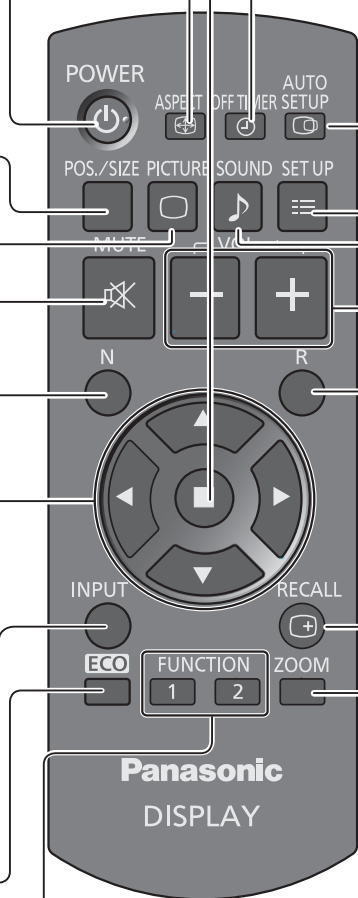
RECALL knap

Tryk på "RECALL" knappen for at vise den aktuelle systemstatus.

- ① Markering af indgang
- ② Billedforholdstilstand (se side 24)
- ③ Sluk-timer
Sluk-timer-indikatoren vises kun, når Sluk-timer er indstillet.
- ④ Visning af ur (se side 52)



Digital Zoom (se side 25)



Kontrol for ASPECT

Skærmen tillader visning af billeder i deres maksimale størrelse, herunder bredskærms hjemmebiografformat.

Bemærk:

- Vær opmærksom på, at hvis du anvender skærmen på et offentligt sted til kommercielle formål eller offentlig fremvisning, og derefter bruger funktionen Valg af billedforhold til at formindske eller forstørre billedet, kan du overtræde ophavsretten i henhold til loven om ophavsret. Det er forbudt at vise eller ændre materiale under andre personers ophavsret til kommercielle formål uden deres tilladelse.

ASPECT

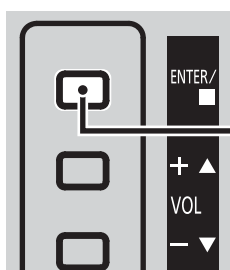


Tryk gentagne gange for at gå igennem billedforholdsindstillingerne:

→ 4:3 → Zoom1 → Zoom2 → 16:9

[fra enheden]

Overflade højre side



Billedforholdet ændres hver gang knappen ENTER trykkes.



Bemærk:


- Billedforholdet gemmes separat for hver indgangsterminal.

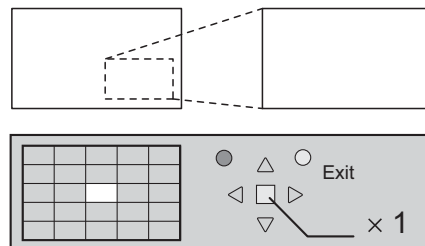
Billedforhold	Picture (Billede) → Forstørret skærm	Beskrivelse
16:9		Billederne fylder hele skærmen. I tilfælde af SD-signaler forstørres billeder med et 4:3 højde-bredde-forhold horisontalt. Denne tilstand er egnet til at vise anamorfske billeder med et 16:9 højde-bredde-forhold.
4:3		Billeder med et 4:3 højde-bredde-forhold vises i deres oprindelige billedforhold. Der vises sidepaneler på venstre og højre side af skærmen.
		Billeder med et 16:9 højde-bredde-forhold vises i deres oprindelige billedforhold. Kanterne af billedet på venstre og højre side maskeres med sidepaneler.
Zoom1		Letterbox-billeder med et 16:9 højde-bredde-forhold forstørres vertikalt og horisontalt, så de fylder hele skærmen. Kanterne af billedet foroven og forneden skæres væk.
Zoom2		Letterbox-billeder med et 16:9 højde-bredde-forhold forstørres vertikalt og horisontalt, så de fylder hele skærmen. Kanterne foroven og forneden såvel på venstre og højre side af billederne skæres væk.

Digital Zoom

Der vises en forstørrelse af den udvalgte del af det viste billede.

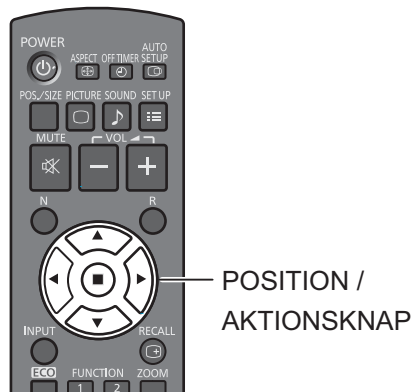
1 Vise brugervejledningen.

 Tryk for at komme til digital zoom.
Brugervejledningen vises.

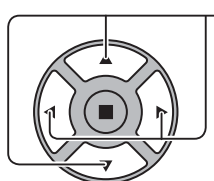


I digital zoom kan kun følgende knapper betjenes.

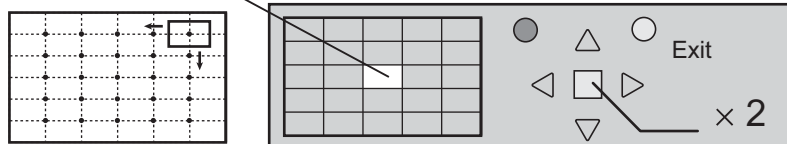
[Fjernbetjening]



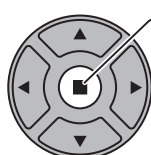
2 Vælg området af billedet, som skal forstørres.

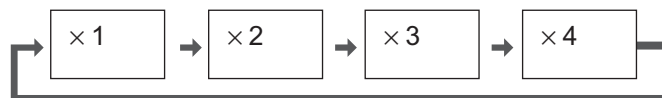
 Tryk på området for at vælge det.

Markøren bevæges.




3 Vælg den krævede forstørrelse af skærbilledet.

 Hver gang der trykkes på denne knap, ændres forstørrelsesfaktoren.
Forstørrelsesfaktoren vises i billedet.



4 Vende tilbage til normal skærm (afslutte digital zoom).

 Tryk for at forlade digital zoom.

Bemærk:

- Når der slukkes for enheden FRA (herunder "Off timer (Sluk-timer)"), ophører digital zoom.
- Funktionen Digital Zoom kan ikke vælges, når skærmen er i følgende tilstande:
Når MULTI DISPLAY Setup (Opsætning til MULTI-SKÆRMDISPLAY) er On (Til) (se side 40).
Når Screensaver (Pauseskærm) kører. (se side 34)
- Når Digital Zoom anvendes, kan "Indstilling af Pos./Size (Pos./Størrelse)" ikke bruges.

Skærmmenuer

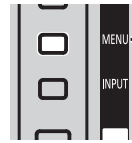
Fjernbetjening

Enhed

1 Viser skærmmenuen.



Tryk for at foretage valg.
(Eksempel:
Picture (Billede) menu)

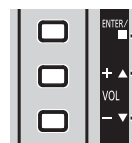
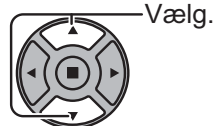
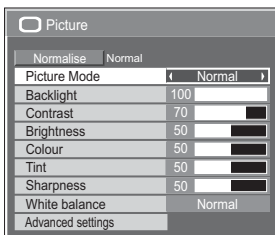


Tryk gentagne gange.

Hver gang knappen MENU trykkes, skifter skærmmenuen.



2 Vælg emnet.

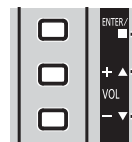
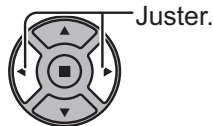


2. Tryk.

1. Vælg.

(Eksempel: Picture (Billede) menu)

3 Indstil.



2. Tryk.

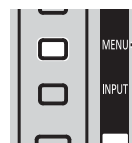
1. Juster.

4 Forlad menuen.



Tryk.

Tryk for at vende tilbage til den forrige menu.

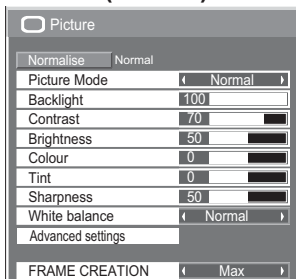


Tryk gentagne gange.

Liste over menuvisninger

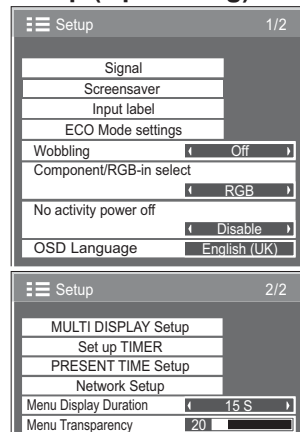
Bemærk: Menuer, som ikke kan indstilles, er grå. Justerbare menuer ændres afhængig af signal, indgang og menuindstilling.

Picture (Billede) menu



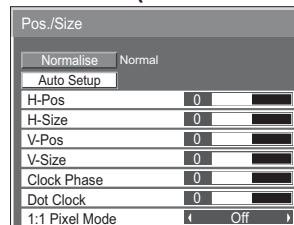
se side 29, 30

Setup (Opsætning) menu



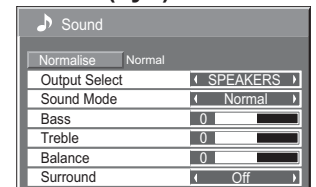
se side 32-49

Pos./Size (Pos./Størrelse) menu




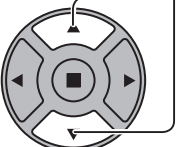
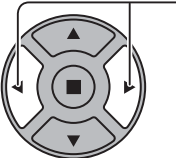

se side 27, 28

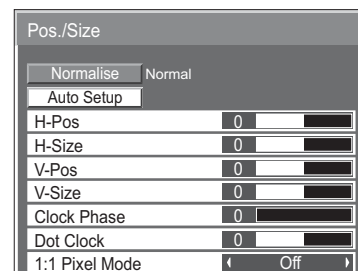
Sound (Lyd) menu



se side 31

Indstilling af Pos./Size (Pos./Størrelse)

-  Tryk for at vise menuen Pos./Size (Pos./Størrelse).
-  Tryk for at vælge menuen, som skal indstilles.
-  Tryk for at indstille menuen.
-  Tryk for at forlade indstillingstilstanden.



Bemærk:

Emner, som ikke kan indstilles, er grå.
Justerbare emner afhænger af indgangssignalet og skærmtilstanden.

Bemærk:

- Hvis der modtages et "Cue" eller "Rew" signal fra en videobåndoptager eller DVD-afspiller, skifter billedets position op eller ned. Billedets position kan ikke styres af funktionen Pos./Størrelse.

Auto Setup (Automatisk Konfigurering)

H-Pos/V-Pos, H-Size (H-Størrelse)/V-Size (V-Størrelse), Dot Clock (Dot Clocking) og Clock Phase (Clocking Fase) justeres automatisk, når RGB eller pc-signal modtages.

Denne indstilling aktiveres kun, når der tilføres et pc-signal eller RGB signal, og billedforholdet er "16:9".

Brug af fjernbetjeningen



Når  på fjernbetjeningen trykkes, udføres

"Auto Setup (Automatisk Konfigurering)".

Når Auto Setup (Automatisk Konfigurering) ikke fungerer, vises "Invalid (Ugyldig)".

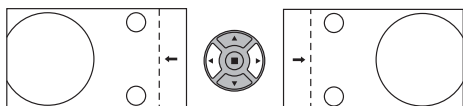
Bemærk:

- Auto Setup (Automatisk Konfigurering) fungerer muligvis ikke, når der tilføres et beskåret eller et mørkt billede. I dette tilfælde skal du skifte til et lyst billede, hvor kanter og andre genstande vises klart, og derefter prøve automatisk opsætning igen.
- Afhængig af signalet kan der opstå forkert justering efter Auto Setup (Automatisk Konfigurering). Udfør en finindstilling af position/størrelse efter behov.
- Hvis Auto Setup (Automatisk Konfigurering) ikke kan indstilles korrekt for vertikal frekvens 60 Hz XGA-signal (1024 × 768 @ 60 Hz og 1366 × 768 @ 60 Hz), kan du ved at forudindstille det individuelle signal i "XGA Mode (XGA-Tilstand)" (se side 44) opnå et korrekt Auto Setup (Automatisk Konfigurering).
- Auto Setup (Automatisk Konfigurering) fungerer ikke korrekt, når et signal, som f.eks. yderligere oplysninger, lægges ovenpå billedet uden for den gyldige billedperiode eller intervallerne imellem synkronisering og billedsignalerne er korte.
- Hvis Auto Setup (Automatisk Konfigurering) ikke kan justeres korrekt, skal du vælge "Normalise (Normaliser)" én gang og trykke på AKTION (■) og derefter justere Pos./Size (Pos./Størrelse) manuelt.
- Hvis billedet forsvinder fra skærmen i horisontal retning som resultat af udførelse af Auto Setup (Automatisk Konfigurering), skal du indstille Dot Clock (Dot Clocking).

Indstilling af Pos./Size (Pos./Størrelse)

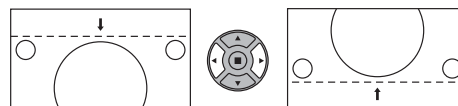
H-Pos

Indstilling af horisontal position.



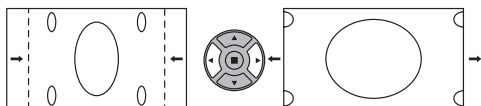
V-Pos

Indstilling af vertikal position.



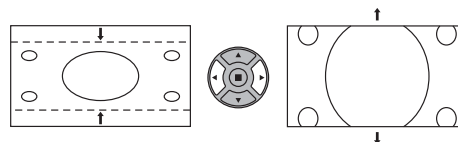
H-Size (H-Størrelse)

Indstilling af horisontal størrelse.



V-Size (V-Størrelse)

Indstilling af vertikal størrelse.



Clock Phase (under RGB og pc-indgangssignal) (Clocking Fase)

Udbedre flimmer og forvrængning.

Dot Clock (Dot Clocking)

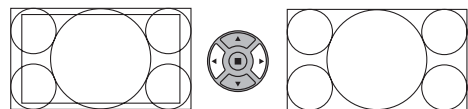
Der kan opstå periodiske forstyrrelser (støj), når der vises stribede mønstre. Hvis dette sker, skal du indstille således, at forstyrrelserne minimeres.

Over scan (Overscan)

Vende billedoverscan On (Til)/Off (Fra).

Følgende signaler kan konfigureres:

525i, 525p, 625i, 625p, 750/60p, 750/50p (Komponent Video, DVI, HDMI)



On (Til)

Off (Fra)

Bemærk:

- "Off (Fra)" er kun effektiv i "16:9" billedforholdstilstand.
- Når "Off (Fra)" er indstillet, kan "H-Size (H-Størrelse)" og "V-Size (V-Størrelse)" ikke justeres.

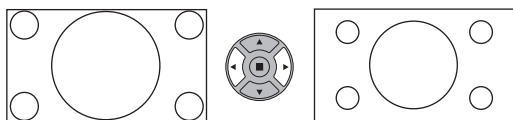
1:1 Pixel

Mode (1:1 Pixel Tilstand)

Indstiller skærmstørrelsen, når der tilføres et 1125i eller 1125p signal.

Bemærk:


- "ON" er kun effektiv i "16:9" billedforholdstilstand.
- Vælg ON, når du ønsker at afspille et 1920 × 1080 indgangssignal.
- Indgangssignaler, som kan anvendes:
1125 (1080) / 50i · 60i · 24sF · 24p · 25p · 30p · 50p · 60p
- Vælg Off (Fra), hvis der er flimmer omkring billedet.
- H-Size (H-Størrelse) og V-Size (V-Størrelse) kan ikke indstilles, når On er valgt.




Off(Fra)

On (Til)

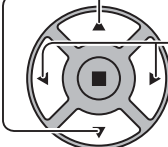
Nyttigt tip: ( / **Normalise** **Normalisering**)

Når funktionen Pos./Size (Pos./Størrelse) er aktiv og enten knappen N på fjernbetjeningen trykkes eller knappen AKTION () trykkes under "Normalise (Normaliser)", nulstilles alle værdier (undtagen "Clock Phase (Clocking Fase)" og "Dot Clock (Dot Clocking)") til fabriksindstillingerne.

Picture (Billede) Indstillinger

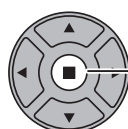
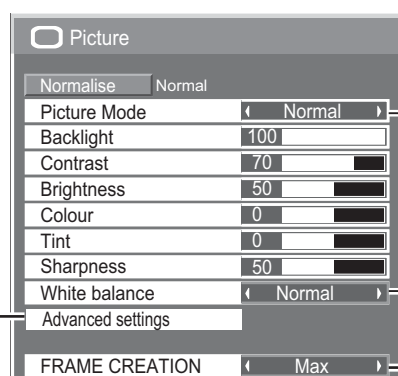
1  Tryk for at vise menuen Picture (Billede).

2 Vælg for at justere hvert emne.

 Tryk for at vælge menuen, som skal indstilles.
Vælg det ønskede niveau ved at se på billedet bagved menuen.

Bemærk:

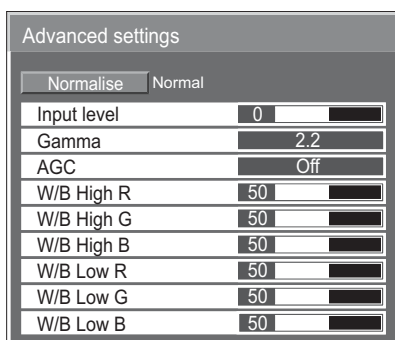
- Menuer, som ikke kan indstilles, er grå. Justerbare menuer ændres afhængig af signal, indgang og menuindstilling.



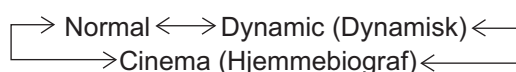
Tryk for at gå til Advanced Settings (Avancerede indstillinger).

Advanced settings (Avancerede Indstillinger)

Muliggør finjustering af billeder på et professionelt niveau (se næste side).



Tryk på venstre ◀ eller højre ▶ knap for at skifte imellem tilstande.



Normal

Til visning i standardomgivelser (aftenbelysning).

Dynamic (Dynamisk)

Til visning i lysere omgivelser.

Cinema (Hjemmebiograf)

Til brug ved visning af tone-fokuserede billeder med nedsat lysstyrke.

Bemærk:

- Hvis du ønsker at ændre det billede og farven af den valgte Picture (Billede) menu til noget andet, skal du justere emnerne i menuen Picture (Billede). (se næste side)

Tryk på venstre ◀ eller højre ▶ knap for at skifte imellem tilstande.



FRAME CREATION (OPRETTELSE AF RAMME)


Det er en funktion til at forskønne hurtigt bevægende scener ved at fordoble antallet af miniaturer, som vises i billedet.

Tryk på venstre ◀ eller højre ▶ knap for at skifte imellem tilstande.



- Vælg "Off (Fra)", hvis billedet virker unaturligt.
- Indstillingerne gemmes for hver indgang.
- Skærmen vender ikke tilbage til standardindstillingerne, når der vælges funktionen "Normalise (Normaliser)".
- Menuen og billedet forsvinder et øjeblik, hvis du ændrer til en anden indstilling fra menuen "Off (Fra)" som hvis den blev sat til fra.

Nyttigt tip: ( / **Normalise** Normalisering) (undtagen "FRAME CREATION (OPRETTELSE AF RAMME)")

Når menuen "Picture (Billede)" vises og enten knappen N på fjernbetjeningen trykkes eller knappen AKTION () trykkes under "Normalise (Normaliser)", nulstilles alle værdier til fabriksindstillingerne.

Picture (Billede) Indstillinger

Emne	Effekt	Indstillinger	Bemærk:
Backlight (Baggrundsls)	◀ Mørkere ▶ Lysere	Indstiller lysstyrken af baggrundsls.	<ul style="list-style-type: none"> Du kan ændre niveauet for hver funktion (Backlight (Baggrundsls), Contrast (kontrast), Brightness (Lysstyrke), Colour (Farve), Tint (Farvetone), Sharpness (Skarphed)) for hver Picture (Billed) MENU. Indstillingerne for Normal, Dynamic (Dynamisk) og Cinema (Hjemmebiograf) gemmes separat for hver indgangsterminal. Indstillingen "Tint (Farvetone)" kan kun justeres for NTSC-signaler under video indgangssignal. "Backlight (Baggrundsls)" kan justeres, når "ECO Mode (ØKO-Tilstand)" er indstillet til "Custom (Brugdefineret)" og "Power save (Strømbesparelse)" til "Off (Fra)". (se side 37)
Contrast (kontrast)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer billedets kontrast.	
Brightness (Lysstyrke)	◀ Mørkere ▶ Lysere	Justerer for nemmere visning af mørke billeder, som f.eks. natscener og sort hår.	
Colour (Farve)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer farvemætning.	
Tint (Farvetone)	◀ Rødtligt ▶ Grøntligt	Justerer for naturlige hudtoner.	
Sharpness (Skarphed)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer billedets skarphed.	


Advanced settings (Avancerede indstillinger)

Emne	Effekt	Detaljer
Input level (Indgangsniveau)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer dele, som er meget lyse og svære at se.
Gamma	◀ Ned ▶ Op	S Curve (S- Kurve) ←→ 2.0 ←→ 2.2 ←→ 2.6
AGC	◀ Off (Fra) ▶ On (Til)	Forøger automatisk lysstyrken af mørke signaler.
W/B High R (S/H Høj R)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer hvidbalance for lyse og røde områder.
W/B High G (S/H Høj G)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer hvidbalance for lyse og grønne områder.
W/B High B (S/H Høj B)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer hvidbalance for lyse og blå områder.
W/B Low R (S/H Lav R)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer hvidbalance for mørke og røde områder.
W/B Low G (S/H Lav G)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer hvidbalance for mørke og grønne områder.
W/B Low B (S/H Lav B)	◀ Mindre ▶ Mere	Justerer hvidbalance for mørke og blå områder.


Bemærk:

- Udfør "S/H" justering som følger.
 - Juster hvidbalancen af lyse områder med indstillingerne "W/B High R (S/H Høj R)", "W/B High G (S/H Høj G)" og "W/B High B (S/H Høj B)".
 - Juster hvidbalancen af mørke områder med indstillingerne "W/B Low R (S/H Lav R)", "W/B Low G (S/H Lav G)" og "W/B Low B (S/H Lav B)".
 - Gentag trin 1 og 2 for at justere.
Trinene 1 og 2 har indflydelse på hinandens indstillinger, så du skal gentage hvert trin for at udføre den korrekte justering.
- Indstillingsværdierne gemmes separat for hver indgangsterminal.
- Indstillingsområdet for værdierne kan bruges som reference.

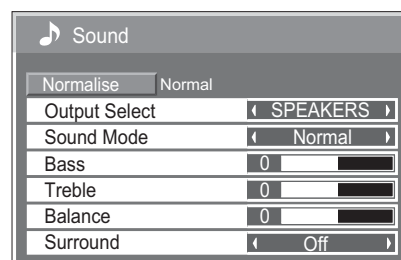
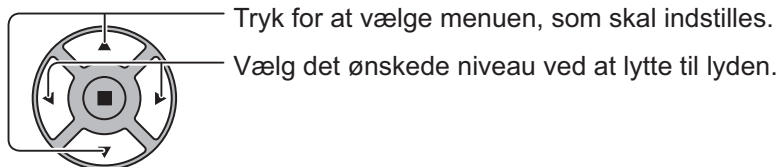
Nyttigt tip: ( / **Normalise** **Normalisering**)


Når menuen "Advanced settings (Avancerede indstillinger)" vises og enten knappen N på fjernbetjeningen trykkes eller knappen AKTION () trykkes under "Normalise (Normaliser)", nulstilles alle værdier til fabriksindstillingerne.

Sound (Lyd) Indstilling

1  Tryk for at vise menuen Sound (Lyd).

2 Vælg for at justere hvert emne.



3  Tryk for at forlade indstillingstilstanden.

Emne	Detaljer
Output Select (VALG AF UD GANG)	SPEAKERS (HØJTTALERE): Afgiver lyd fra de indbyggede højttalere. AUDIO OUT (LYDUD GANG): Afgiver lyd gennem terminalen AUDIO OUT.
Sound Mode (Lydmenu)	Normal: Afgiver den oprindelige lyd. Dynamic (Dynamisk): Accentuerer skarp lyd. Clear (Ryd): Dæmper menneskestemmer.
Bass (Bas)	Justerer baslyde.
Treble (Diskant)	Justerer diskantlyde.
Balance	Justerer venstre og højre lydstyrke.
Surround	Vælg On (Til) eller Off (Fra).

Bemærk:

- Når "AUDIO OUT (LYDUD GANG)" er valgt, kan andre emner end "Balance" ikke justeres.
- Indstillingerne Bass (Bas), Treble (Diskant) og Surround gemmes separat for hver Sound Mode (Lydmenu).


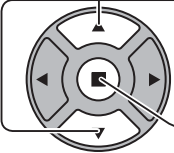
Nyttigt tip: ( /  **Normalisering**)

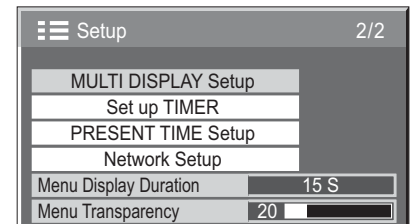
Når menuen "Sound (Lyd)" vises og enten knappen N på fjernbetjeningen trykkes eller knappen AKTION (■) trykkes under "Normalise (Normaliser)", nulstilles alle værdier til fabriksindstillingerne.

PRESENT TIME Setup / Set up TIMER

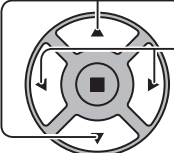
Timeren kan tænde for skærmen eller FRA.

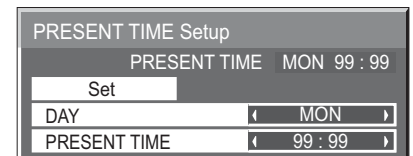
Inden du indstiller timeren, skal du bekræfte PRESENT TIME (AKTUELT TIDSPUNKT) og justere hvis nødvendigt. Indstil derefter tiden for TÆNDING/SLUKNING.

-  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).
-  Tryk for at vælge Set up TIMER (Indstilling af TIMER) eller PRESENT TIME Setup (Indstilling af AKTUELT TIDSPUNKT)
Tryk for at vise skærmen Set up TIMER (Indstilling af TIMER) eller PRESENT TIME Setup (Indstilling af AKTUELT TIDSPUNKT).



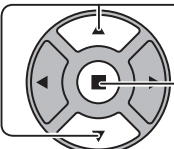
PRESENT TIME Setup (Indstilling af AKTUELT TIDSPUNKT)

-  Tryk for at vælge Day (Dag) eller PRESENT TIME (AKTUELT TIDSPUNKT).
Tryk for at indstille Day (Dag) eller PRESENT TIME (AKTUELT TIDSPUNKT).
▶ knap: Videre
◀ knap: Tilbage



Bemærk:

- Ved at trykke én gang på knappen "◀" eller "▶" ændres PRESENT TIME (AKTUELT TIDSPUNKT) med 1 minut.
- Ved at trykke gentagne gange på knappen "◀" eller "▶" ændres PRESENT TIME (AKTUELT TIDSPUNKT) med 15 minutter.

-  Tryk for at vælge Set (Indstil).
Tryk for at gemme PRESENT TIME Setup (Indstilling af AKTUELT TIDSPUNKT).

Bemærk:

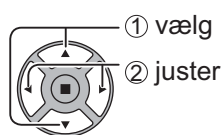
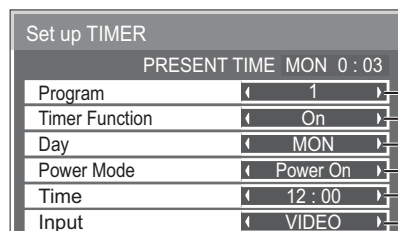
- Set (Indstil) kan ikke vælges, undtagen hvis PRESENT TIME (AKTUELT TIDSPUNKT) er indstillet.
- Hvis den aktuelle tid ikke indstilles, kan andet end "99:99", "Day (Dag)" og "PRESENT TIME (AKTUELT TIDSPUNKT)" ikke indstilles.
- Indstillingerne for "Day (Dag)" og "PRESENT TIME (AKTUELT TIDSPUNKT)" nulstilles, når skærmen er slukket i ca. 7 dage af følgende grunde:
 - Trykke på knappen TÆND/SLUK på enheden for at slukke for skærmen.
 - Frakobling af strømledning.
 - Strømafbrydelse.

Set up TIMER (Indstilling af TIMER)

Indstil programmet til at TÆNDE/FRA og vælg indgangssignalet på det specificerede tidspunkt. Der kan indstilles op til 20 programmer.

[Eksempel på indstilling]

Program 1, hver mandag, 12:00, Tænding, indgang: VIDEO



- 1 Indstil programnummeret.
- 2 For at udføre programmet, indstil til "On (Til)".
Programmet deaktiveres, når "Off (Fra)" er indstillet.
- 3 Indstille dag.
Programmet udføres hver dag, når "Everyday (Hver dag)" er indstillet.
- 4 Indstil tænding On (Til)/Off (Fra).
- 5 Indstil tidspunkt.
Ved at trykke én gang på knappen "◀" eller "▶" ændres "Time" (Tid) med 1 minut.
Ved at trykke gentagne gange på knappen "◀" eller "▶" ændres "Time" (Tid) med 15 minutter.
- 6 Indstil indgang.

Bemærk:

- Denne funktion er tilgængelig, når "PRESENT TIME Setup (Indstilling af AKTUELT TIDSPUNKT)" er indstillet.
- Hvis der indstilles flere programmer til det samme tidspunkt, er kun programmet med det mindste programnummer aktiveret.


Screensaver (Pauseskærm) (For at undgå fastbrænding af billeder)

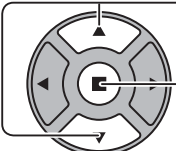
Vis ikke et ubevægeligt billede, specielt i 4:3 tilstand, i længere tid.

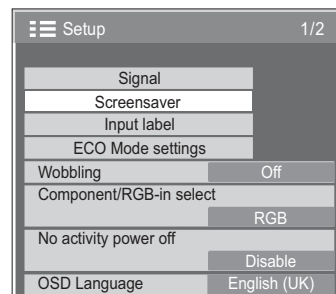
Hvis skærmen skal være tændt, bør du bruge Screensaver (Pauseskærm).

Når pauseskærmen er i drift, vises følgende 5 mønstre ved fuld skærm i 5 sekunder hver.

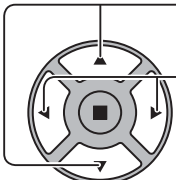
Sort→Mørkegrå→Grå→Lysegrå→Hvid

1  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).

2  Tryk for at vælge Screensaver (Pauseskærm).
Tryk for at vælge skærmen Screensaver (Pauseskærm).

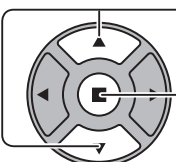


3 Mode (Funktion) valg

 Tryk for at vælge Mode (Funktion).
Tryk for at vælge hver tilstand.

Off (Fra)
↕
Interval : Udføres på disse tidspunkter, når Periodic Time (Varighed af Visning) og Operating Time (Varighed af Pauseskærm) er konfigureret.
↕
Time Designation : Udføres på disse tidspunkter, når Start Time (Aktuelt Tidspunkt) (Starttidspunkt) og Finish Time (Afslutningstid) er konfigureret.
↕
Standby after SCR Saver (Standby efter Pauseskærm) : Udføres ved Screensaver duration (Varighed af pauseskærm), og når skærmen går i standbytilstand.
↕
On (Til) : Udføres, når Start er valgt og AKTIONSKNAPPEN (■) er trykket.

4 Start indstilling

 Når Mode (Funktion) er indstillet til On (Til), skal du trykke for at vælge Start.
Tryk for at starte Screensaver (Pauseskærm).

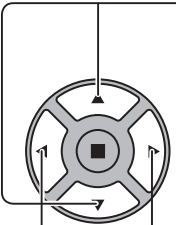
Skærmmenuen forsvinder og Screensaver (Pauseskærm) aktiveres. **For at stoppe Screensaver (Pauseskærm) under On (Til), skal du trykke på R-knappen eller en anden knap på hovedenheden.**

Bemærk:

- Når skærmen er slukket, deaktiveres Screensaver (Pauseskærm).

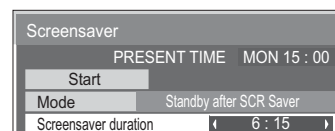
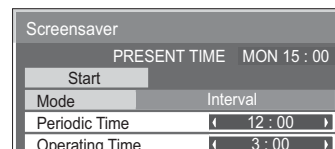
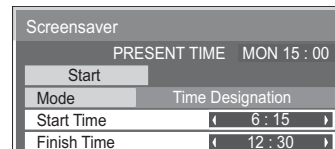
Indstilling af Screensaver (Pauseskærm) tid

Efter du har valgt Time Designation (Aktuelt tidspunkt), Interval eller Standby after SCR Saver (Standby efter Pauseskærm), vises den relevante Opsætning af tid for valget, og driftstiden kan indstilles. (Tiden kan ikke indstilles, når "Mode (Funktion)" er "On (Til)" eller "Off (Fra)".)



Tryk for at vælge Start Time (Starttidspunkt) / Finish Time (Afslutningstid) (når Time Designation (Aktuelt tidspunkt) er valgt).
Tryk for at vælge Periodic Time (Varighed af Visning) / Operating Time (Varighed af Pauseskærm) (når Interval er valgt).
Tryk for at vælge Screensaver duration (Varighed af pauseskærm) (når Standby after SCR Saver (Standby efter Pauseskærm) er valgt).

Tryk for at konfigurere.
▶ knap: Videre
◀ knap: Tilbage


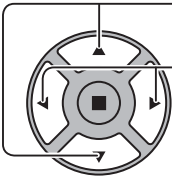



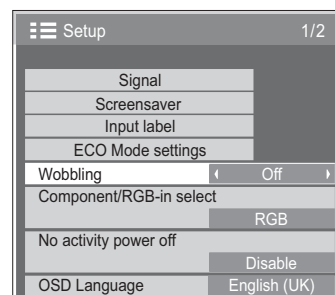
Bemærk:

- Ved at trykke én gang på knappen "◀" eller "▶" ændres Tid med 1 minut. [Skift udføres dog hvert 15 minut, når Periodisk tid er valgt.]
- Ved at trykke gentagne gange på knappen "◀" eller "▶" ændres Tid med 15 minutter.
- "Screensaver duration (Varighed af pauseskærm)" af "Standby after SCR Saver (Standby efter Pauseskærm)" kan indstilles fra 0:00 til 23:59. Når denne er indstillet til "0:00", aktiveres "Standby after SCR Saver (Standby efter Pauseskærm)" ikke.
- Timerfunktionen fungerer ikke, undtagen hvis "PRESENT TIME (AKTUELT TIDSPUNKT)" er indstillet.

Wobbling

Skifter automatisk skærbilledet (derfor umærkbart for øjet) for at forhindre fastbrænding af billeder med skarpe konturer.

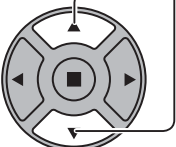
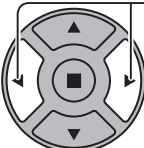

-  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).
-  Tryk for at vælge "Wobbling".
Tryk for at vælge "On (Til)" eller "Off (Fra)".
On (Til): Skifter positionen af skærbilledet ved et fastsat tidsinterval.
-  Tryk for at forlade indstillingstilstanden.

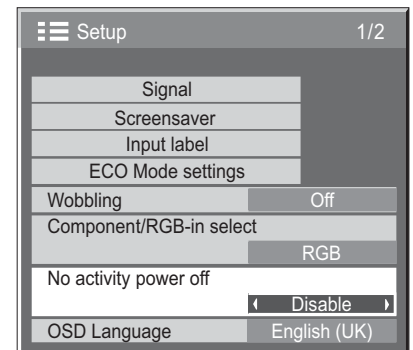


Bemærk:

- Hvis "MULTI DISPLAY Setup (Opsætning til MULTI-SKÆRMDISPLAY)" er indstillet til "On (Til)", virker denne funktion ikke.
- Når denne funktion er aktiveret, ser det ud som om en del af skærmen mangler.

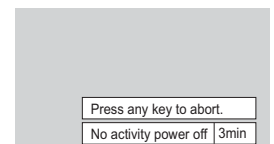
No activity power off (Nedlukning ved ingen aktivitet)

- 1**  Tryk for at vælge menuen, som skal indstilles.
- 2**  Tryk for at vælge "Enable (Aktiver)" eller "Disable (Deaktiver)".
- 3**  Tryk for at forlade Setup (Opsætning).



Når denne funktion er indstillet til "Enable (Aktiver)", slukkes der automatisk (standby), når der ikke udføres en handling på skærmen i 4 timer.

Den resterende tid vises 3 minutter før slukning.

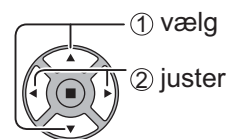
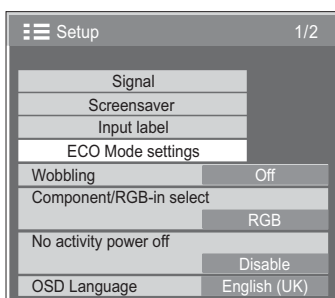


Når skærmen slukkes med denne funktion, vises meddelelsen "Last turn off due to 'No activity power off'. (Sidste nedlukning pga. "Nedlukning ved ingen aktivitet".)" næste gang der tændes for skærmen.

Bemærk:

- Når pauseskærmen er aktiveret, er denne funktion deaktiveret.

ECO Mode settings (Indstillinger for ØKO-Tilstand)



ECO Mode (ØKO-Tilstand)

Custom (Brugerdefineret): Menuen for strømbesparelse kan indstilles individuelt.

On (Til): Følgende faste værdier er indstillet på menuen for strømbesparelse. Individuel indstilling er ikke mulig.

No signal power off (Nedlukning ved intet signal): Enable (Aktiver)

PC Power management (PC Strømadministration): On (Til)

Power save (Strømbesparelse): Sensor

Brug af fjernbetjeningen

Når der trykkes på , ændres indstillingen for "ECO Mode (ØKO-Tilstand)".

ECO Mode On

Brugerdefinerede indstillinger

Menuen for strømbesparelse kan indstilles individuelt. Denne indstilling er aktiveret, når "ECO Mode (ØKO-Tilstand)" er indstillet til "Custom (Brugerdefineret)".

No signal power off (Nedlukning ved intet signal)

Strømmen er tilsluttet Off (Fra), når der ikke er et signal.

Når dette er indstillet til "Enable (Aktiver)", slukkes enheden 10 minutter efter at indgangssignalerne ophører.

Bemærk:

- Denne funktion er effektiv under normal visning (et-billede-skærm).

PC Power management (PC Strømadministration)

- Når denne funktion er indstillet til On (Til), tændes eller slukkes der automatisk ved følgende betingelser.
- Når der ikke detekteres billeder i ca. 30 sekunder ved pc-signalindgang:
 - Slukket (standby); strømindikatoren lyser orange.
- Når der derefter detekteres billeder:
 - Tændt; strømindikatoren lyser grønt.

Bemærk:

- Denne funktion er kun aktiv ved signalindgang fra PC IN terminalen.
- Denne funktion er effektiv, når "Sync (Synkroniser)" er indstillet til "Auto" og under normal visning (et-billede-skærm).

Power save (Strømbesparelse)

Denne funktion justerer lysstyrken af baggrundslyset for at nedsætte strømforbruget.


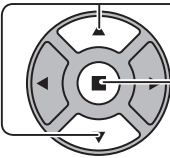
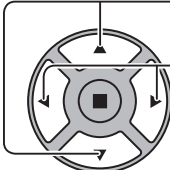
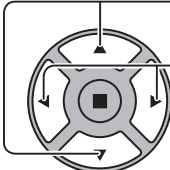
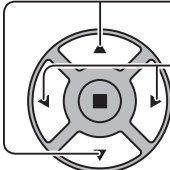
- **Off (Fra):** Denne funktion er ikke aktiv.
- **On (Til):** Lysstyrken af baggrundslyset nedsættes.
- **Sensor:** Lysstyrken af baggrundslyset justeres automatisk i forhold til omgivelserne.

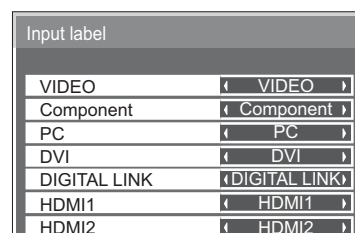
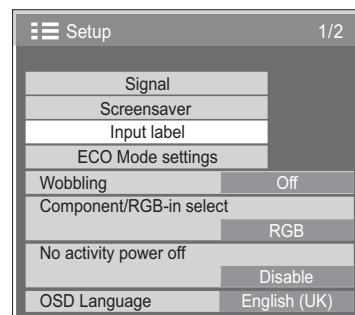
Bemærk:

- Når denne funktion er indstillet til "On (Til)" eller "Sensor", er indstillingen "Backlight (Baggrundslys)" i menuen Picture (Billede) deaktiveret.

Tilpasning af markering af indgange

Denne funktion kan ændre markeringen af indgangssignalet, som vises. (se side 21)

- 1  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).
- 2  Tryk for at vælge Input label (Markering af indgange).
 Tryk for at vise skærmen Input label (Markering af indgange).
- 3  Tryk for at vælge billedindgang.
 Tryk for at ændre markering af indgang.




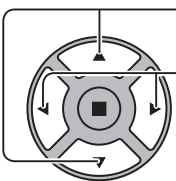
Billedindgang	Input label (Markering af indgang)
[VIDEO]	VIDEO / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Skip (Spring over))
[Component (Komponent)]*	Component (Komponent) / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Skip (Spring over))
[PC]	PC / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Skip (Spring over))
[DVI]	DVI / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Skip (Spring over))
[DIGITAL LINK]	DIGITAL LINK / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Skip (Spring over))
[HDMI1]	HDMI1 / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Skip (Spring over))
[HDMI2]	HDMI2 / DVD1 / DVD2 / DVD3 / Blu-ray1 / Blu-ray2 / Blu-ray3 / CATV / VCR / STB / (Skip (Spring over))

(Skip (Spring over)): Ved at trykke på knappen INPUT springes indgangen over.

* "Component (Komponent)" vises som "RGB" afhængig af indstillingerne for "Component/RGB-in select (Komponent/valg af RGB-indgang)". (se side 42)

Valg af sprog i skærmmenu.

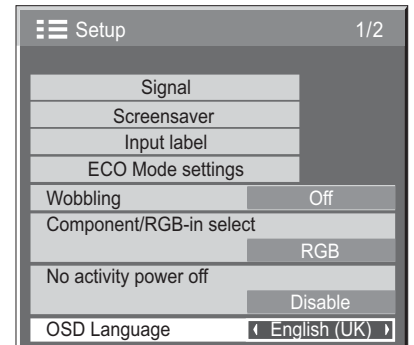
1  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).

2  Tryk for at vælge OSD Language (OSD-Sprog).

 Tryk for at vælge dit foretrukne sprog.


■ Valgmuligheder for sprog

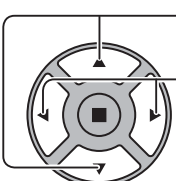
→ English (UK)
↕
Deutsch
↕
Français
↕
Italiano
↕
Español
↕
ENGLISH (US)
↕
中文.....(Chinese)
↕
日本語.....(Japanese)
↕
Русский.....(Russian)



Tilpasning af skærmmenuer

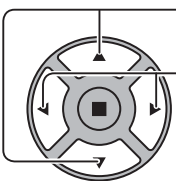
Indstil visningstid og baggrundsgennemsigtighed af skærmmenuer.


1  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).

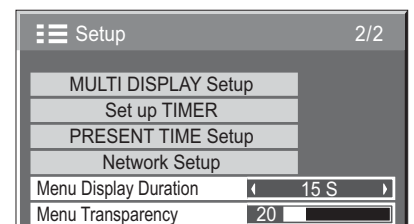
2  Tryk for at vælge "Menu Display Duration (Varighed af Skærmmenu)".

 Tryk for at justere varighed af visning.

3  Tryk for at vælge "Menu Transparency (Menu-Gennemsigtighed)".

 Tryk for at indstille gennemsigtighed.

4  Tryk for at forlade indstillingstilstanden.



Opsætning til MULTI-SKÆRMDISPLAY

Ved at opstille skærmene i grupper, f.eks. som vist nedenfor, kan et forstørret billede vises på tværs af alle skærme. I denne tilstand skal hver skærm konfigureres med et skærmnummer for at bestemme dens placering.

(Eksempler)

gruppe af 4 (2 × 2)



gruppe af 9 (3 × 3)




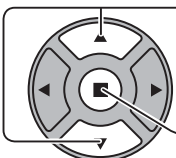
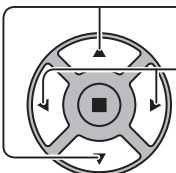
gruppe af 16 (4 × 4)

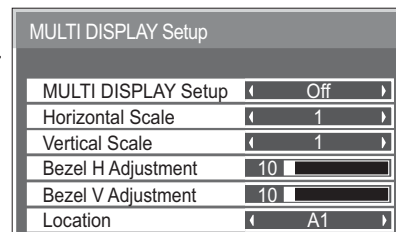
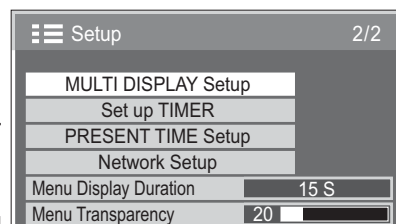


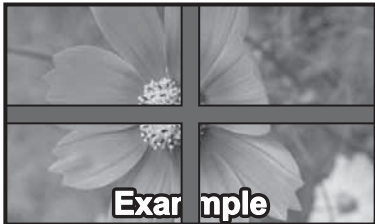
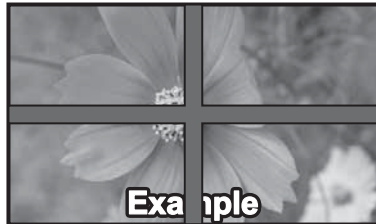
gruppe af 25 (5 × 5)




Sådan konfigureres til MULTI-SKÆRMDISPLAY

- 1  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).
- 2  Tryk for at vælge MULTI DISPLAY Setup (Opsætning til MULTI-SKÆRMDISPLAY).
Tryk for at vise menuen "MULTI DISPLAY Setup (Opsætning til MULTI-SKÆRMDISPLAY)".
Tryk for at vælge MULTI DISPLAY Setup (Opsætning til MULTI-SKÆRMDISPLAY).
- 3  Tryk for at vælge "On (Til)" eller "Off (Fra)".



Emne	Detaljer
MULTI DISPLAY Setup (Opsætning til MULTI-SKÆRMDISPLAY)	Vælg "On (Til)" eller "Off (Fra)".
Horizontal Scale (Horisontal Skalering)	Vælg "1", "2", "3", "4", "5".
Vertical Scale (Vertikal Skalering)	Vælg "1", "2", "3", "4", "5".
Bezel H Adjustment (Bezel H Justering) Bezel V Adjustment (Bezel V Justering)	<p>Områder af billedet, som skjules ved sammenføjerne justeres både horisontalt og vertikalt (0~100).</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>For at vise sammenføjerne imellem skærme.</p>  <p>Example</p> <p>Egnet til visning af still-billeder. Indstillingsværdi: 0</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>For at skjule sammenføjerne imellem skærme.</p>  <p>Example</p> <p>Egnet til visning af bevægende billeder. Indstillingsværdi: 100</p> </div> </div>

Emne	Detaljer																																																								
Location (Placering)	Vælg det krævede arrangementsnummer. (A1-E5 : Der henvises til følgende)																																																								
	Skærmnummer-placeringer for hvert arrangement. (Eksempler) (2 × 1) (2 × 3) (4 × 2) (4 × 4) (5 × 5) <table style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>A1</td><td>A2</td></tr> </table> <table style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>A1</td><td>A2</td></tr> <tr><td>B1</td><td>B2</td></tr> <tr><td>C1</td><td>C2</td></tr> </table> <table style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>A1</td><td>A2</td><td>A3</td><td>A4</td></tr> <tr><td>B1</td><td>B2</td><td>B3</td><td>B4</td></tr> </table> <table style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>A1</td><td>A2</td><td>A3</td><td>A4</td></tr> <tr><td>B1</td><td>B2</td><td>B3</td><td>B4</td></tr> <tr><td>C1</td><td>C2</td><td>C3</td><td>C4</td></tr> <tr><td>D1</td><td>D2</td><td>D3</td><td>D4</td></tr> </table> <table style="display: inline-table;"> <tr><td>A1</td><td>A2</td><td>A3</td><td>A4</td><td>A5</td></tr> <tr><td>B1</td><td>B2</td><td>B3</td><td>B4</td><td>B5</td></tr> <tr><td>C1</td><td>C2</td><td>C3</td><td>C4</td><td>C5</td></tr> <tr><td>D1</td><td>D2</td><td>D3</td><td>D4</td><td>D5</td></tr> <tr><td>E1</td><td>E2</td><td>E3</td><td>E4</td><td>E5</td></tr> </table>	A1	A2	A1	A2	B1	B2	C1	C2	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D1	D2	D3	D4	A1	A2	A3	A4	A5	B1	B2	B3	B4	B5	C1	C2	C3	C4	C5	D1	D2	D3	D4	D5	E1	E2	E3	E4
A1	A2																																																								
A1	A2																																																								
B1	B2																																																								
C1	C2																																																								
A1	A2	A3	A4																																																						
B1	B2	B3	B4																																																						
A1	A2	A3	A4																																																						
B1	B2	B3	B4																																																						
C1	C2	C3	C4																																																						
D1	D2	D3	D4																																																						
A1	A2	A3	A4	A5																																																					
B1	B2	B3	B4	B5																																																					
C1	C2	C3	C4	C5																																																					
D1	D2	D3	D4	D5																																																					
E1	E2	E3	E4	E5																																																					










4  Tryk for at forlade indstillingstilstanden.

Funktionen Fjernbetjenings-id

Du kan indstille fjernbetjenings-id, når du ønsker at brug denne fjernbetjening til én af flere forskellige skærme.

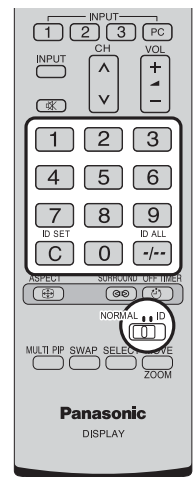
Bemærk:

- For at kunne benytte denne funktion, skal du købe id-fjernbetjeningen separat.
Objektmodel: EUR7636070R (Asien), EUR7636090R (Europa).


- 1 Skift  til  på højre side.
- 2 Tryk på knappen  på fjernbetjeningen.
- 3 Tryk på én af , ,  for indstilling af ti'ere.
- 4 Tryk på én af , ,  for indstilling af enhederne.

Bemærk:





- Tallene i 2, 3 og 4 bør konfigureres hurtigt.
- Indstillingsområde for id-nummer er 0 - 99.
- Hvis en numerisk knap trykkes mere end to gange, bliver de første to numre til id-nummeret for fjernbetjeningen.



Betjening af fjernbetjenings-id

Betjeningen er den samme som ved en normal fjernbetjening, undtagen for knappen .

Annullering af id

Tryk på knappen  på fjernbetjeningen. (dette har den samme effekt som ved at trykke på knapperne , ,  på samme tid.)

Bemærk:

- Indstil Remote ID (fjernstyrings-id) til "On (Til)" for at bruge fjernbetjeningen.
Hvis Remote ID (fjernstyrings-id) er indstillet til "On (Til)", kan du brug fjernbetjeningen uden identisk id-nummer under visningen af funktionsmenuen. (se side 51)
- Fjernbetjenings-id kan ikke bruges, når ID select (Id-valg) er indstillet til noget andet end 0, og fjernbetjenings-id ikke er den samme som nummeret i ID select (Id-valg) (se side 51).


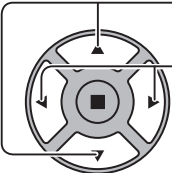

Opsætning for indgangssignaler

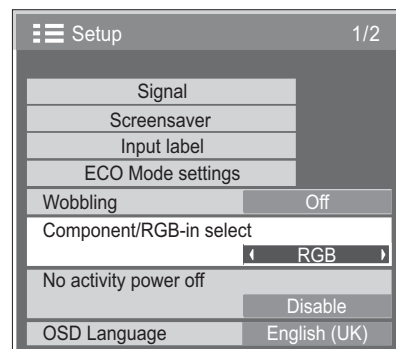
Component/RGB-in select (Komponent/valg af RGB-indgang)

Vælg for at tilpasse signalerne fra kilden, som er tilsluttet til terminalen COMPONENT/RGB IN.

Y, Pb, Pr signaler ⇔ "Component (Komponent)"

RGB signaler ⇔ "RGB"

-  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).
-  Tryk for at vælge "Component/RGB-in select (Komponent/valg af RGB-indgang)".
Tryk for at vælge den ønskede tilstand.
Component (Komponent) ← → RGB
-  Tryk for at forlade indstillingstilstanden.



Bemærk:


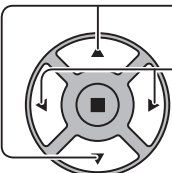

- Foretag indstillingen for den valgte indgangsterminal (COMPONENT/RGB IN).

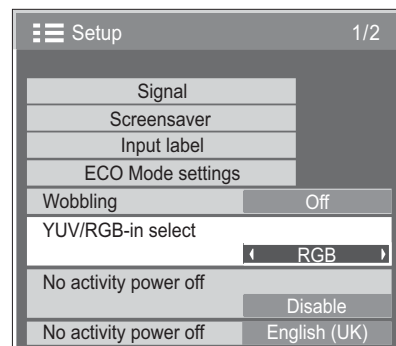
YUV/RGB-in select (YUV/valg af RGB-indgang)

Vælg for at tilpasse signalerne fra kilden, som er tilsluttet til terminalen DVI-D IN.

YUV signaler ⇔ "YUV"

RGB signaler ⇔ "RGB"


-  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).
-  Tryk for at vælge "YUV/RGB-in select (YUV/valg af RGB-indgang)".
Tryk for at vælge den ønskede tilstand.
YUV ← → RGB
-  Tryk for at forlade indstillingstilstanden.

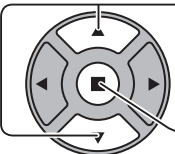


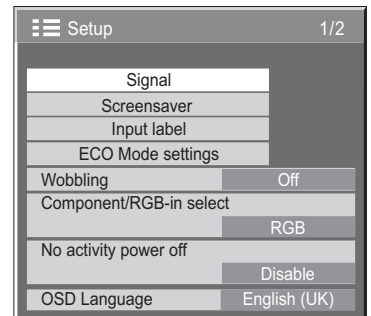
Signal menu

Bemærk:

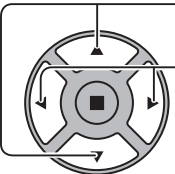
- "Signal" opsætningsmenu viser forskellige indstillingsbetingelser for hvert indgangssignal.

1  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).

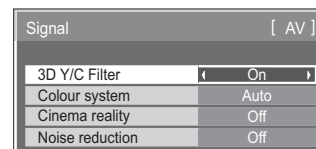
2  Tryk for at vælge "Signal".
Tryk for at vise menuen Signal.



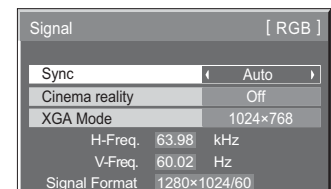
↓ Tryk på AKTIONSKNAPPEN (■)


3  Tryk for at vælge menuen, som skal indstilles.
Tryk for at indstille menuen.

For AV

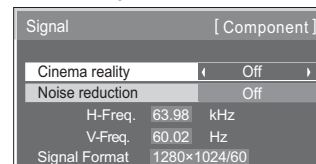


For RGB

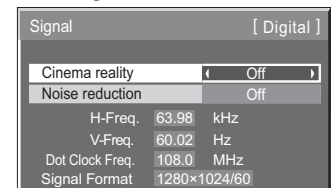


4  Tryk for at forlade indstillingstilstanden.

For Component

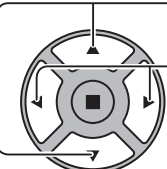


For Digital



3D Y/C Filter

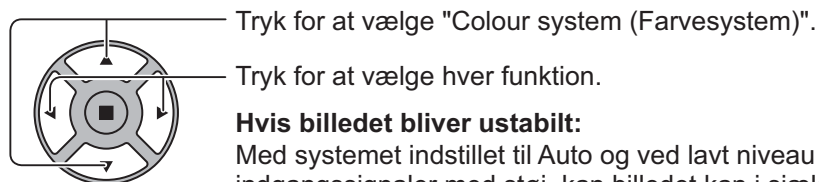
Vælg "Signal" fra menuen "Setup (Opsætning)" under video indgangssignal.
("Signal [VIDEO]" menu vises.)

 Tryk for at vælge "3D Y/C Filter".
Tryk for at konfigurere On (Til)/Off (Fra).



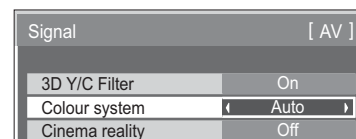
Colour system (Farvesystem)

Vælg Signal fra menuen "Setup (Opsætning)" under video indgangssignal.
("Signal [VIDEO]" menu vises.)



Hvis billedet bliver ustabil:

Med systemet indstillet til Auto og ved lavt niveau eller indgangssignaler med støj, kan billedet kan i sjældne tilfælde blive ustabil. Hvis dette sker, skal du indstille systemet til at passe til indgangssignalets format.



Colour system (Farvesystem): Indstil farvesystem for at tilpasse til indgangssignalet. Når "Auto" er indstillet, vil Colour system (Farvesystem) automatisk blive valgt fra NTSC/PAL/SECAM/NTSC 4.43/PAL M/PAL N. For at vise PAL60 signal, skal du vælge "Auto".

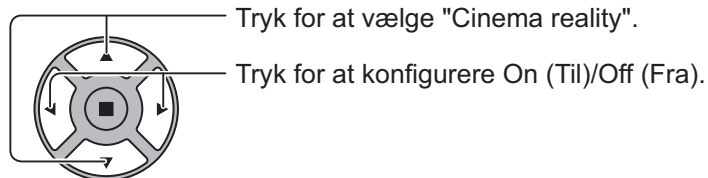
→ Auto ←→ PAL ←→ SECAM ←→ NTSC ←→ NTSC 4.43 ←→ PAL M ←→ PAL N ←

Cinema reality

Cinema reality: Når det er sat til On (Til), forsøger skærmen at gengive en mere naturlig gengivelse af kilder, som f.eks. videobilleder, som er optaget ved 24 billeder pr. sekund. Hvis billedet ikke er stabilt, skal du indstille til Off (Fra).

Bemærk:

- Når funktionen er sat til On (TIL), har denne indstilling kun indflydelse på følgende signalindgange:
 - NTSC / PAL-signaler under video indgangssignal.
 - 525i (480i), 625i (575i), 1125 (1080)/60i signalindgange under komponent indgangssignal.

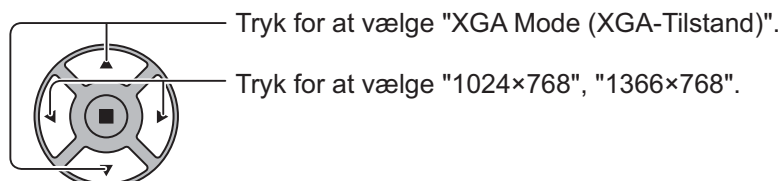


XGA Mode (XGA-Tilstand)

Denne menu vises, når indgangssignalet er analogt (komponent/pc).

Denne menu indstiller to typer af XGA-signaler med 60 Hz vertikal frekvens med forskellige billedforhold og sampling rates (1024 × 768 @ 60 Hz og 1366 × 768 @ 60 Hz).

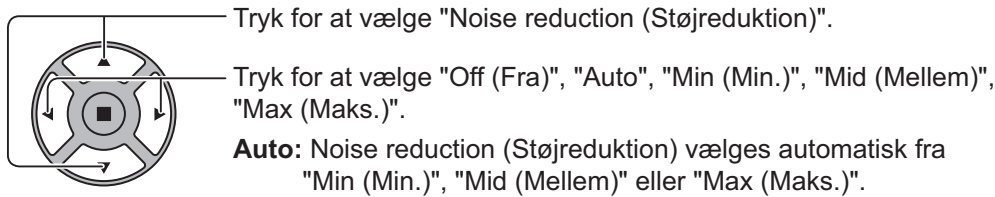
Når der automatisk detekteres et 1280 x 768 @ 60 Hz indgangssignal, behandles billedet som et 1280 x 768 @ 60 Hz XGA indgangssignal, uanset denne indstilling.



Bemærk:

- Efter at have udført denne indstilling, skal du udføre hver justering (som f.eks. "Auto Setup (Automatisk Konfigurering)") på menuen "Pos./Size (Pos./Størrelse)" som nødvendigt. (se side 27, 28)

Noise reduction (Støjreduktion)



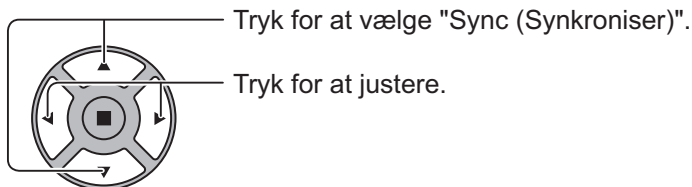
Noise reduction	Off
-----------------	-----

Bemærk:

- Noise reduction (Støjreduktion) kan justeres, selvom der anvendes et video- eller komponentsignal.

Sync (Synkroniser)

Denne funktion er kun aktiv ved signalindgang fra PC IN terminalen.



Signal	[RGB]
Sync	Auto
Cinema reality	Off
XGA Mode	1024×768

Bekræft, at indgangen er indstillet til RGB indgang (denne indstilling er kun gyldig for RGB indgangssignal).

Auto: H og V synkronisering eller synkroniseret signal vælges automatisk. Ved begge indgange vælges H og V synkronisering. Det synkroniserede signal, som tilføres først, vælges.



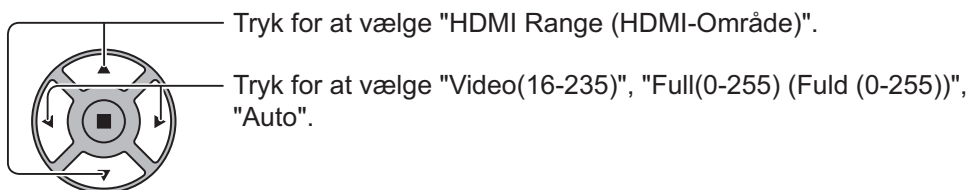
on G (til G): Bruger et synkroniseret signal til video G signal, som tilføres fra G-stikket.

Bemærk:

- Accepterer kun RGB-signaler fra terminalen COMPONENT/RGB IN med "Sync on G (Synkroniser til G)".

HDMI Range (HDMI-Område)

Skifter det dynamiske område i henhold til indgangssignalet fra HDMI-terminalen.



Signal	[Digital]
Cinema reality	Off
Noise reduction	Off
HDMI Range	Auto

Video(16-235): Hvis indgangssignalet er inden for video området, f.eks.: HDMI-terminaludgang for DVD-player

Full(0-255) (Fuld (0-255)): Hvis indgangssignalet er inden for fuldt område, f.eks.: HDMI-terminaludgang for pc

Auto: Skifter automatisk det dynamiske område mellem "Video(16-235)" og "Full(0-255) (Fuld (0-255))" i henhold til indgangssignalet.

Bemærk:

- Denne funktion kan indstilles til HDMI-signal og DIGITAL LINK.

Visning af indgangssignal

Viser frekvensen og typen af det aktuelle indgangssignal.

Visningen er kun gyldig for Component/RGB/PC og Digital indgangssignal.

Visningsområde (pc-indgangssignal):

Horisontal 30 - 110 kHz

Vertikal 48 - 120 Hz

Dot Clock Frequency (Clocking Frekvensen) vises under digitalt signalindgang.

V-Freq.	60.02	Hz
Signal Format	1280×1024/60	

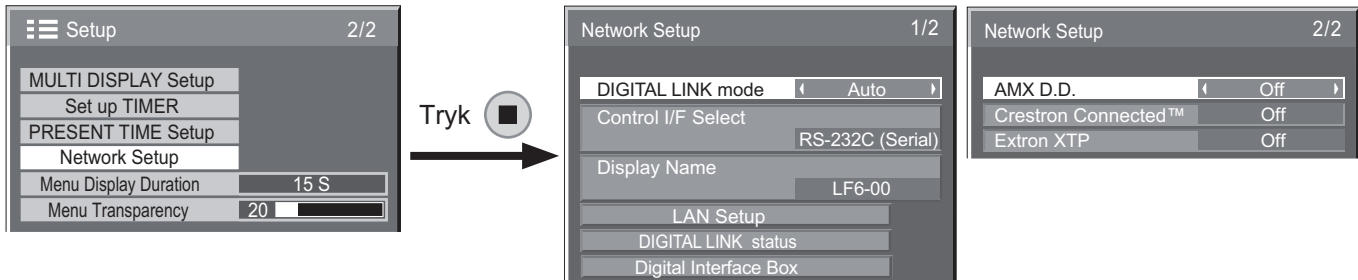
H-Freq.	63.98	kHz
V-Freq.	60.02	Hz
Dot Clock Freq.	108.0	MHz
Signal Format	1280×1024/60	

Bemærk:

- Det automatisk detekterede signalformat kan blive vist anderledes end det faktiske indgangssignal.

Network Setup (Opsætning af Netværk)

Konfigurer de forskellige indstillinger, som kræves til brug af netværksfunktionen.



■ DIGITAL LINK mode (DIGITAL LINK-TILSTAND)

Du kan skifte kommunikationsmetoden for DIGITAL LINK.

- **Auto:** Kommunikationsmetoden vælges automatisk. HDMI/LAN/RS232C kommunikation kan bruges. Ethernetforbindelse kan oprettes.
- **DIGITAL LINK:** HDMI/LAN/RS232C kommunikation kan bruges via en sender til parsnoet kabel.
- **Ethernet:** LAN kommunikation kan bruges via terminalen LAN på skærmen.

Bemærk:

- Når "Ethernet" er valgt, skal du indstille "CONTROL INTERFACE (STYRINGSGRÆNSEFLADE)" til "LAN".

■ Control I/F Select (Styringsgrænseflade)

- **RS-232C (Serial) (RS-232C (Serie)):** Styring vha. skærmens RS232C.
- **LAN:** Styring vha. skærmen eller terminalen LAN på en sender til parsnoet kabel.
- **RS-232C (DIGITAL LINK):** Styring vha. en sender til parsnoet kabel RS232C.

Bemærk:

- Når "LAN (LAN)" eller "RS-232C (DIGITAL LINK) (RS-232C (DIGITAL LINK))" er indstillet, kan displayet ikke reagere på alle understøttede kommandoer, hvis fjernbetjeningen er slået fra via "Off (Fra)" (standby).
- Når du bruger RS232C-kommandoen fra side 17 til RS232C-terminalen på skærmen, skal du vælge "RS-232C (DIGITAL LINK)" til at styre fra RS232C-terminalen på "RS-232C (Serial) (RS-232C (Serie))" eller DIGITAL LINK enheden.
- Når du bruger en af styringsmetoderne, som er listet på siderne 56 til 61, skal du vælge "LAN".

■ Display Name (Visningsnavn)

Navnet på skærmen, som vises på netværket, kan ændres.

■ LAN Setup (Konfiguration af LAN)

Se side 48

■ DIGITAL LINK status (DIGITAL LINK-status)

Se side 49

■ Digital Interface Box (Digital Brugergrenseflade-

Boks)

Se side 49

■ AMX D.D.

Denne funktion lader skærmen blive detekteret af AMX enhedsdetektering. For yderligere oplysninger henvises der til følgende websted.
<http://www.amx.com/>

■ Crestron Connected™

Når denne funktion er aktiveret, kan skærmen overvåges eller styres via et netværk vha. udstyr og programsoftware fra Crestron Electronics, Inc.

Denne skærm understøtter følgende programsoftware fra Crestron Electronics, Inc.

- RoomView® Express
- Fusion RV®
- RoomView® Server Edition

[Crestron Connected™] er en funktion til at tilslutte til et system, som er udviklet af Crestron Electronics, Inc., og som administrerer og styrer flere forskellige systemenheder, som er tilsluttet netværket.

- For yderligere oplysninger om "Crestron Connected™" henvises til Crestron Electronics, Inc. websted (kun på engelsk).
<http://www.crestron.com/>

For at hente "RoomView® Express" henvises til Crestron Electronics, Inc. websted (kun på engelsk).
<http://www.crestron.com/getroomview>

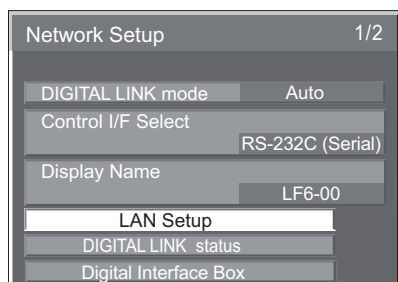
■ Extron XTP


Til at udføre forbindelsesindstillinger med XTP Transmitter fremstillet af Extron. For yderligere oplysninger henvises til følgende websted.
<http://www.extron.com>

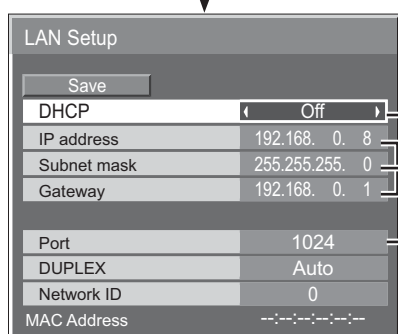
Network Setup (Opsætning af Netværk)

LAN Setup (Konfiguration af LAN)

Detaljerede netværksindstillinger for LAN udført via terminalen LAN på skærmen eller en sender til parsnoet kabelkabel kan konfigureres.




Vælg "LAN Setup (Konfiguration af LAN)" og tryk på 

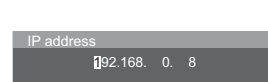


DHCP, IP address (IP-adresse), Subnet mask (Undernetmaske), og Gateway indstillinger

1 Indstil DHCP.
Når "Off (Fra)" er valgt, IP address (IP-adresse) og andre indstillinger kan indstilles manuelt.

2 Vælg emnet og tryk på 

3 Indtast en adresse.



① Brug   for at vælge et tal.


② Brug   for at ændre et nummer.

③ Tryk på 

Ved at trykke på  annulleres ændringen af adressen.

4 Vælg "Save (Gem)" og tryk på 

Port indstilling


1 Vælg "Port" og tryk på 


2 Indtast et portnummer.



① Brug   for at vælge et tal.

② Brug   for at ændre et nummer.

③ Tryk på 

Ved at trykke på  annulleres ændringen af portnummeret.

Save (Gem)

Gem den aktuelle netværksopsætning. Hver værdi indstillet for DHCP, IP address (IP-adresse), Subnet mask (Undernetmaske) og Gateway gemmes. Hvis "NG" vises, skal du kontrollere, at den samme IP-adresse ikke bruges inden for det samme netværk.

DHCP (DHCP-klient funktion)

For automatisk at få en IP-adresse med en DHCP-server, skal du indstille dette til "On (Til)". Hvis DHCP-server ikke bruges, skal du indstille dette til "Off (Fra)".

IP address (IP-adresse) (visning og indstilling af IP-adresse)

Indtast en IP-adresse, hvis DHCP-server ikke bruges.

Subnet mask (Undernetmaske) (visning og indstilling af undernetmaske)

Indtast en undernetmaske, hvis DHCP-server ikke bruges.

Gateway (visning og indstilling af Gateway)

Indtast en gateway-adresse, hvis DHCP-server ikke bruges.

Bemærk:

- For at bruge en DHCP-server skal DHCP-server være aktiveret.
- Kontakt din netværksadministrator for yderligere oplysninger om indstillingerne.

Port

Indstil portnummeret, som bruges til kommandostyring. Det tilgængelige indstillingsområde er 1024 – 65535. Når PLink™ protokollen bruges, er portindstilling ikke nødvendig.

DUPLEX

Indstil duplextilstanden for LAN miljøet.

Vælg værdien Auto, 100 Half (100 Halv) eller 100 Full (100 Fuld).

Network ID (Netværks-ID)

Indstil id for at identificere denne enhed.

Det tilgængelige indstillingsområde er 0 – 99.

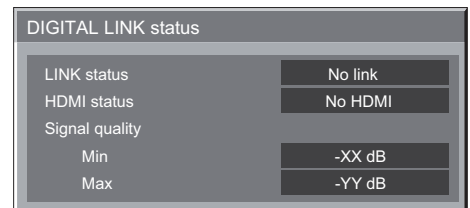
MAC Address (MAC-Adresse)

Visning af MAC-Adresse for denne enhed. MAC-adressen vises ikke, når "Control I/F Select (Styringsgrænseflade)" er indstillet til "RS-232C (Serial) (RS-232C (Serie))" eller "RS-232C (DIGITAL LINK)".

■ DIGITAL LINK status (DIGITAL LINK-status)

Visning af DIGITAL LINK tilslutningsmiljø.

Vælg "DIGITAL LINK status (DIGITAL LINK-status)" og tryk på .



LINK status (LINK-status)

Der vises enten "No link (Intet link)", "DIGITAL LINK" eller "Ethernet".

No link (Intet link): Ingen LAN forbindelse, etc.

DIGITAL LINK: Tilsluttet til DIGITAL LINK enhed ved LAN

Ethernet: Pc'en er tilsluttet terminalen DIGITAL LINK på dette produkt og er LAN tilsluttet

HDMI status (HDMI-status)

Der vises enten "No HDMI (Ingen HDMI)", "HDMI ON (HDMI TIL)" eller "HDCP ON (HDCP TIL)".

No HDMI (Ingen HDMI): DIGITAL LINK ikke forbundet

HDMI ON (HDMI TIL): DIGITAL LINK forbundet

HDCP ON (HDCP TIL): Et signal med en HDCP sendes med en DIGITAL LINK forbindelse.

Signal quality (Signalkvalitet)


Det er fastsatte minimum og maksimum antal af fejl, som er opstået. Skærmfarverne er rød, gul eller grøn, afhængig af antallet.

Antallet er repræsenteret ved gul eller rød, hvis LAN-kablet er frakoblet, eller kablet ikke er skærmet. Signalkvaliteten viser figurer imellem senderen til parsnoet kabel, som er tilsluttet og skærmen.

Signalkvalitet	Skærmfarver	Status for modtagelse
-12 dB eller derunder	Grøn	Modtagelsen er normal
-11 til -8 dB	Gul	Dele af de modtagne data er korrump
-7 dB eller derover	Rød	Der er problemer med modtagelsen

■ Digital Interface Box (Digital Brugergrænseflade-Boks)


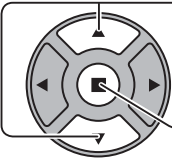
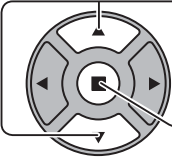
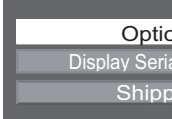
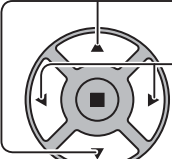

Der skiftes til opsætningsmenuen Digital Interface Box (Digital Brugergrænseflade-Boks), når

"Digital Interface Box (Digital Brugergrænseflade-Boks)" er valgt og  er trykket.

Bemærk:

- Denne funktion kan kun vælges, når Digital Interface Box (Digital Brugergrænseflade-Boks) (ET-YFB100) fremstillet af vores virksomhed er tilsluttet til en LAN terminal og den er tændt.

Options Indstillinger




- 1  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).
- 2  Tryk for at vælge "OSD Language (OSD-Sprog)".
Tryk og hold i mere end 3 sekunder.
- 3  Tryk for at vælge "Options (Indstillinger)".
Tryk for at vise menuen Options (Indstillinger).

- 4  Tryk for at vælge din foretrukne menu.
Tryk for at indstille menuen.
- 5  Tryk for at forlade menuen Options (Indstillinger).

Options 1/3	
Input Search	
Onscreen display	On
Initial input	Off
Initial VOL level	Off 0
Maximum VOL level	Off 0
Input lock	Off
Button lock	Off
Remocon User level	Off
Local Dimming	Off

Options 2/3	
Off-timer function	Enable
Initial Power Mode	Normal
ID select	0
Remote ID	Off
Serial ID	Off
Serial Daisy Chain	---
Studio W/B	Off
LAN Control Protocol	Protocol 1
RS-232C/LAN Information Timing	


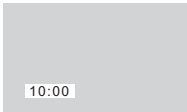


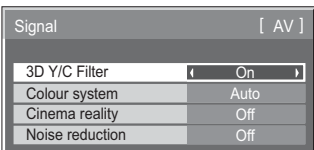
Options 3/3	
Power ON Screen Delay	Off
Clock Display	Off
Power On Message (No activity power off)	On
Function button assign 1	DIGITAL LINK
Function button assign 2	Signal

- Serienummeret for denne enhed vises, når "Display Serial Number" (Vis serienummer) er valgt i trin 3.

Emne	Indstillinger
Input Search	Indstiller automatisk skift af indgang, når der ikke er et signal. (se side 52)
On screen display	<p>On (Til): Viser følgende på skærmen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skærm for tændt/slukket • Skærm for skift af indgangssignal • Skærm for indgangssignal • Slå mikrofon fra og resterende tid af Sluk-timer efter  blev trykket. <p>Off (Fra): Skjuler alle ovenstående emner.</p>
Initial input	<p>Indstiller indgangssignalet, når enheden tændes.</p> <p>Off (Fra) ↔ VIDEO ↔ Component/RGB ↔ PC ↔ DVI ↔ DIGITAL LINK ↔ HDMI1 ↔ HDMI2 ↔ Off (Fra)</p> <p>Bemærk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kun det justerede signal vises. (se side 21) • Denne menu er kun tilgængelig, når "Input lock (Indgangslås)" er "Off (Fra)".
Initial VOL level	<p>Tryk på knappen  for at indstille lydstyrken, når enheden tændes.</p> <p>Off (Fra) ↔ On (Til)</p> <p>Off (Fra): Indstiller normal lydstyrke.</p> <p>On (Til): Indstiller din foretrukne lydstyrke.</p> <p>Bemærk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mår "Maximum VOL level (Maksimum lydstyrke)" er "On (Til)", kan lydstyrken kun indstilles mellem 0 og din maksimale lydstyrke. • Du kan høre den ændrede lydstyrke uanset indstillingen før du åbner funktionsmenuen, hvis du indstiller lydstyrken, når "Initial VOL level (Lydstyrke ved Tænd)" er "On (Til)" og markøren er på menuen.
Maximum VOL level	<p>Tryk på knappen  for at indstille den maksimale lydstyrke.</p> <p>Off (Fra) ↔ On (Til)</p> <p>Off (Fra): Indstiller automatisk maksimal lydstyrke.</p> <p>On (Til): Indstiller din foretrukne maksimale lydstyrke.</p> <p>Bemærk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hvis "Maximum VOL level (Maksimal lydstyrke)" er sat lavere end "Initial VOL level (Lydstyrke ved Tænd)", sættes "Initial VOL level (Lydstyrke ved Tænd)" automatisk til det samme som for "Maximum VOL level (Maksimal lydstyrke)". • Lydstyrken kan gå op til 100 uanset indstillingerne. • Du kan høre den ændrede lydstyrke uanset indstillingen før du åbner funktionsmenuen, hvis du indstiller lydstyrken, når "Maximum VOL level (Maksimal lydstyrke)" er "On (Til)" og markøren er på menuen.
Input lock	<p>Blokerer skift af indgang.</p> <p>Off (Fra) ↔ VIDEO ↔ Component/RGB ↔ PC ↔ DVI ↔ DIGITAL LINK ↔ HDMI1 ↔ HDMI2 ↔ Off (Fra)</p> <p>Bemærk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kun det justerede signal vises (se side 21). • Skift af indgang kan bruges, når det er indstillet til "Off (Fra)".



Emne	Indstillinger
Button lock	<p>Off (Fra) $\leftarrow \rightarrow$ On $\leftarrow \rightarrow$ MENU&ENTER (MENU og ENTER)</p> <p>Off (Fra): Alle knapper på hovedenheden kan bruges.</p> <p>MENU&ENTER (MENU og ENTER): Låser \square_{MENU} og \square_{ENTER} knapperne på hovedenheden.</p> <p>On (Til): Låser alle knapper på hovedenheden, undtagen knappen Tænd/sluk.</p> <p>Indstiller Button lock (Låsning af knapper) med enhedsknapperne i følgende procedure.</p> <p>Off (Fra): Tryk på $\square_{+/\uparrow}$ fire gange \rightarrow Tryk på \square_{INPUT} fire gange \rightarrow Tryk på $\square_{-/\downarrow}$ fire gange \rightarrow Tryk på \square_{ENTER}</p> <p>MENU&ENTER (MENU og ENTER): Tryk på \square_{ENTER} fire gange \rightarrow Tryk på $\square_{+/\uparrow}$ fire gange \rightarrow Tryk på \square_{INPUT} fire gange \rightarrow Tryk på \square_{ENTER}</p> <p>On (Til): Tryk på $\square_{-/\downarrow}$ fire gange \rightarrow Tryk på \square_{ENTER} fire gange \rightarrow Tryk på $\square_{+/\uparrow}$ fire gange \rightarrow Tryk på \square_{ENTER}</p>
Remocon User level	<p>Off (Fra) $\leftarrow \rightarrow$ User1 (Bruger1) $\leftarrow \rightarrow$ User2 (Bruger2) $\leftarrow \rightarrow$ User3 (Bruger3)</p> <p>Off (Fra): Du kan bruge alle knapper på fjernbetjeningen.</p> <p>User1 (Bruger1): Du kan kun bruge knapperne POWER, INPUT, RECALL, MUTE, C-SC på fjernbetjeningen.</p> <p>User2 (Bruger2): Du kan kun bruge knappen POWER på fjernbetjeningen.</p> <p>User3 (Bruger3): Låser alle knapper på fjernbetjeningen.</p>
Local Dimming (kun for modellerne 42 og 47 tommer)	<p>Forbedrer kontrasten vha. styring af mængden af LED-baggrundslys.</p> <p>Kontrasten af forskellige områder i et billede kan forbedres betydeligt.</p> <p>Off (Fra): Deaktiverer funktionen lokal dæmpning.</p> <p>On (Til): Aktiverer funktionen lokal dæmpning.</p>
Off-timer function	<p>Enable (Aktiver): Aktiverer "Off-timer function (Sluk-timer funktionen)".</p> <p>Disable (Deaktiver): Deaktiverer "Off-timer function (Sluk-timer funktionen)".</p> <p>Bemærk: Når "Disable (Deaktiver)" er indstillet, annulleres Sluk-timeren.</p>
Initial Power Mode	<p>Normal $\leftarrow \rightarrow$ On (Til) $\leftarrow \rightarrow$ Standby</p> <p>Indstiller strømtilstanden for enheden, når strømmen vender tilbage efter en strømafbrydelse eller efter at stikket er fra- og tilkoblet igen.</p> <p>Normal: Enheden går i den samme tilstand som inden strømafbrydelsen.</p> <p>Standby: Enheden går i standbytilstand. (Strømindikator:rød/orange)</p> <p>On (Til): Enheden går i tændt tilstand. (Strømindikator:grøn)</p> <p>Bemærk: Når der bruges flere forskellige skærme, anbefales det at indstille til "Standby" for at nedsætte strømforbruget.</p>
ID select	<p>Indstiller panel-id nummeret, når panelet bruges i "Remote ID (Fjernstyrings-ID)" eller "Serial ID (Seriel ID)".</p> <p>Indstillingsværdi: 0 - 100 (standardværdi: 0)</p>
Remote ID	<p>Indstillingen af denne menu er kun gyldig, når der bruges id-fjernbetjening.</p> <p>Off (Fra): Deaktiverer funktioner for fjernstyrings-id. Du kan bruge normale fjernstyringskommandoer.</p> <p>On (Til): Aktiverer funktioner for fjernstyrings-id.</p> <p>Bemærk: For at kunne bruge funktionen fjernstyrings-id, skal du indstille hvert id-nummer for fjernbetjeningen og skærmen. Der henvises til "Funktionen fjernstyrings-id" (se side 41) og "ID select (Valg af id)" (nævnt ovenfor).</p>
Serial ID	<p>Indstiller styring af panel-ID.</p> <p>Off (Fra): Deaktiverer ekstern styring vha. id.</p> <p>On (Til): Aktiverer ekstern styring vha. id.</p>
Serial Daisy Chain	<p>Indstiller toppen og enden af en sammenkædning af skærme, når SERIAL-terminalen på skærm er sammenkædet.</p> <p>---: Når skærmen er under SERIAL styring og individuel, eller hvis den ikke er øverst eller nederst på en sammenkædning af skærme.</p> <p>Top (Øverst): For at tilslutte til toppen af en sammenkædning af skærme.</p> <p>End (Nederst): For at tilslutte til enden af en sammenkædning af skærme.</p>
Studio W/B	<p>Off (Fra): Nulstiller alle indstillinger.</p> <p>On (Til): Indstiller farvetemperaturen for Tv-studio.</p> <p>Bemærk: Kun gyldig, når "Warm (Varm)" er indstillet som "White balance (Farvetemp.)" i menuen Picture (Billede).</p>
LAN Control Protocol	<p>Vælg LAN kontrolprotokol.</p> <p>Protocol 1 (Protokol 1): Kontrol med Panasonic skærmsekvens.</p> <p>Protocol 2 (Protokol 2): Kontrol med en sekvens, som er kompatibel med en Panasonic-projektor.</p>
RS-232C/LAN Information Timing	<p>Konfigurerer metoden til meddelelser, hvis der opstår en fejl. (se side 53)</p>
Power ON Screen Delay	<p>Off (Fra) \leftrightarrow 1 \leftrightarrow 2 \leftrightarrow 3... \leftrightarrow 30</p> <p>Du kan indstille tænde-forsinkelse af skærmen for at nedsætte strømforbruget, når du trykker på O/I for at tænde for flere forskellige skærme, som er opstillet sammen, f.eks. ved et MULTI-skærmsystem.</p> <p>Indstil hver skærms indstilling individuelt.</p> <p>Off (Fra): Skærmen tændes samtidig med at O/I trykkes.</p> <p>1 to 30 (sec.) (1 til 30 (sek.)): Indstil tænde-forsinkelsestiden (sekunder). Efter at du trykker på O/I, tændes skærmen med den indstillede tidsforsinkelse.</p> <p>Bemærk:</p> <ul style="list-style-type: none"> Når denne funktion er aktiv, blinker strømindikatoren grøn. Denne funktion er også aktiv, når strømmen vender tilbage efter en strømafbrydelse eller efter at stikket er fra- og tilkoblet igen.

Options Indstillinger

Emne	Indstillinger
Clock Display	<p>Off (Fra): Viser ikke uret. On (Til): Viser uret. Uret vises nederst til venstre på skærmen, når knappen  trykkes.</p> <p>Bemærk: Når "PRESENT TIME Setup (Indstilling af AKTUELT TIDSPUNKT)" ikke er indstillet, vises uret ikke, selvom "Clock Display (Visning af Ur)" er sat til "On (Til)" (se side 32)</p> 
Power On Message (No activity power off)	<p>Viser/skjuler Nedlukning ved ingen aktivitet forholdsregler på tidspunktet for indstillingen af On (Til). On (Til): Forholdsreglerne vises ved tænding On (Til). Off (Fra): Forholdsreglerne vises ikke ved tænding On (Til). Bemærk: Denne indstilling er kun aktiveret, når "No activity power off (Nedlukning ved ingen aktivitet)" er indstillet til "Enable (Aktiver)" (se side 36).</p>
Function button assign 1 Function button assign 2	<p>Indstiller funktionerne, som aktiveres når   trykkes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Signal: Menuen "Signal" vises. Screensaver (Pauseskærm): Menuen "Screensaver (Pauseskærm)" vises. ECO menu: Menuen "ECO Mode settings (Indstillinger for ØKO-Tilstand)" vises. Set up Timer (Indstilling af Timer): Menuen "Set up TIMER (Indstilling af Timer)" vises. DIGITAL LINK: Skifter til DIGITAL LINK indgange. Hvis det er ET-YFB100, vises menuen for skift af indgang på YFB100 siden. <p>Bemærk: Fabriksindstillingerne er som følger. FUNCTION1 (FUNKTIONSKNAP1): DIGITAL LINK FUNCTION2 (FUNKTIONSKNAP2): Signal</p> <p>Sådan bruges FUNKTIONSKNAPPER</p> <p>Skærmmenuen vises. (Eksempel: Signal)</p>  <p>Tryk på FUNKTIONSKNAPPER for at forlade menuen.</p>

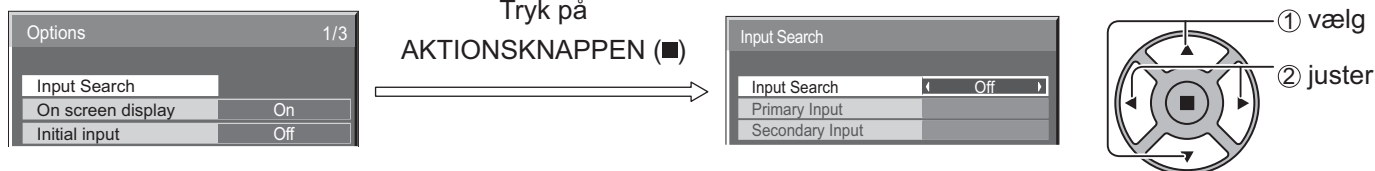
Normalisering

Når knapperne på hovedenheden og fjernbetjeningen er deaktiveret vha. indstillingerne "Button lock" (Knaplås), "Remocon User level" (Fjernbetjening brugerniveau) eller "Remote ID" (Fjernstyrings-id), skal alle værdier indstilles til "Off (Fra)", så alle knapperne er aktiveret igen.

Tryk på knappen  på hovedenheden sammen med knappen  på fjernbetjeningen og hold dem nede i mere end 5 sekunder. Menuen "Shipping" (Forsendelse) vises og låsen frigøres, når den forsvinder.

Input Search (Søgning efter Indgange)

Når der ikke detekteres et signal, vælges der automatisk en anden indgang med et signal.



Input Search (Søgning efter Indgange)

Off (Fra): Når der ikke er et signal, skiftes indgangen ikke automatisk.

All Inputs (Alle indgange): Søger efter alle indgange og skifter til en indgang med et signal.

Priority (Prioritet): Søger efter "Primary Input (Primær indgang)" og "Secondary Input (Sekundær indgang)" og skifter til en indgang med et signal.



Der vises "Searching... (Søger...)" under søgning efter indgange.

Primary Input (Primær indgang), Secondary Input (Sekundær indgang)

Indstil indgangen, som skal vælges, når "Priority (Prioritet)" er valgt.

(NONE) ↔ VIDEO ↔ Component/RGB ↔ PC ↔ DVI ↔ DIGITAL LINK ↔ HDMI1 ↔ HDMI2

Bemærk:

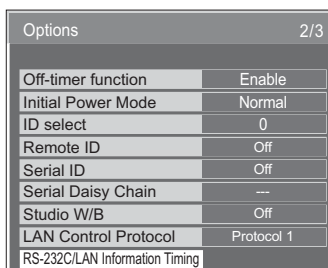
- Denne menu er kun tilgængelig, når "Input lock (Indgangslås)" er "Off (Fra)". (se side 50)

RS-232C/LAN Information Timing (Oplysninger om timing)

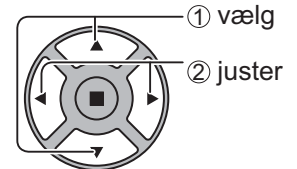
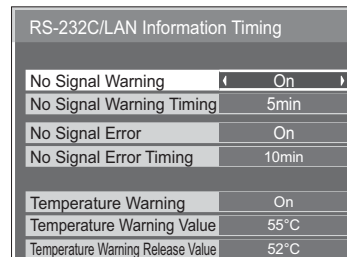
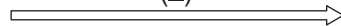
Konfigurerer metoden til meddelelser, hvis der ikke er et signal eller hvis temperaturen stiger.

Når RS232C kontrollerer: Der sendes automatisk en advarsels- eller fejlmeddelelse til skærmen.

Når LAN kontrollerer: Hent en advarsels- eller fejlmeddelelse fra skærmen.



Tryk på AKTIONSKNAPPEN



■ No Signal Warning (Advarsel om intet signal)

Hvis skærmen er indstillet til "On (Til)", sender skærmen en advarsel om intet signal.

■ No Signal Warning Timing (Timing af advarsel om intet signal)

Konfigurerer detekteringstid for advarsel om intet signal.

■ No Signal Error (Fejlmeddelelse om intet signal)

Hvis skærmen er indstillet til "On (Til)", sender skærmen en fejlmeddelelse om intet signal.

■ No Signal Error Timing (Timing af fejlmeddelelse om intet signal)

Konfigurerer detekteringstid for fejlmeddelelse om intet signal.

Bemærk:

Tiden for "No Signal Error Timing (Timing af fejlmeddelelse om intet signal)" kan ikke indstilles til kortere end "No Signal Warning Timing (Timing af advarsel om intet signal)".

■ Temperature Warning (Temperaturadvarsel)

Hvis skærmen er indstillet til "On (Til)", sender skærmen en temperaturadvarsel.

■ Temperature Warning Value (Værdi for temperaturadvarsel)

Konfigurer detekteringstemperaturen for temperaturadvarsel.

■ Temperature Warning Release Value (Frigivelsesværdi for temperaturadvarsel)

Konfigurer temperaturen for frigivelse af temperaturadvarsel.

Brug af netværksfunktion

Bemærk:

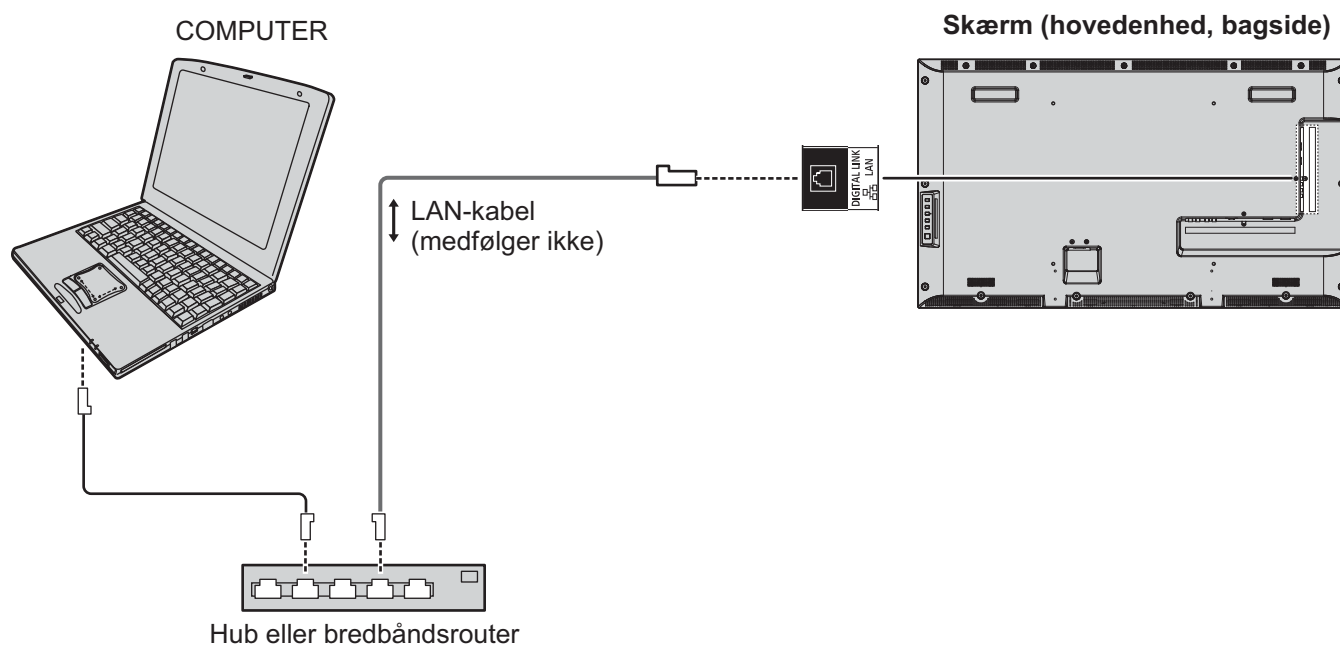
Netværksfunktionen er deaktiveret under standby.

Netværksforbindelse

Denne enhed har en netværksfunktion til styring af netværkstilsluttede skærme med din computer.

Bemærk:

For at bruge netværksfunktionen, skal du indstille hver "Network Setup (Opsætning af Netværk)" indstilling og indstille "Control I/F Select (Styringsgrænseflade)" til "LAN". (se side 47)

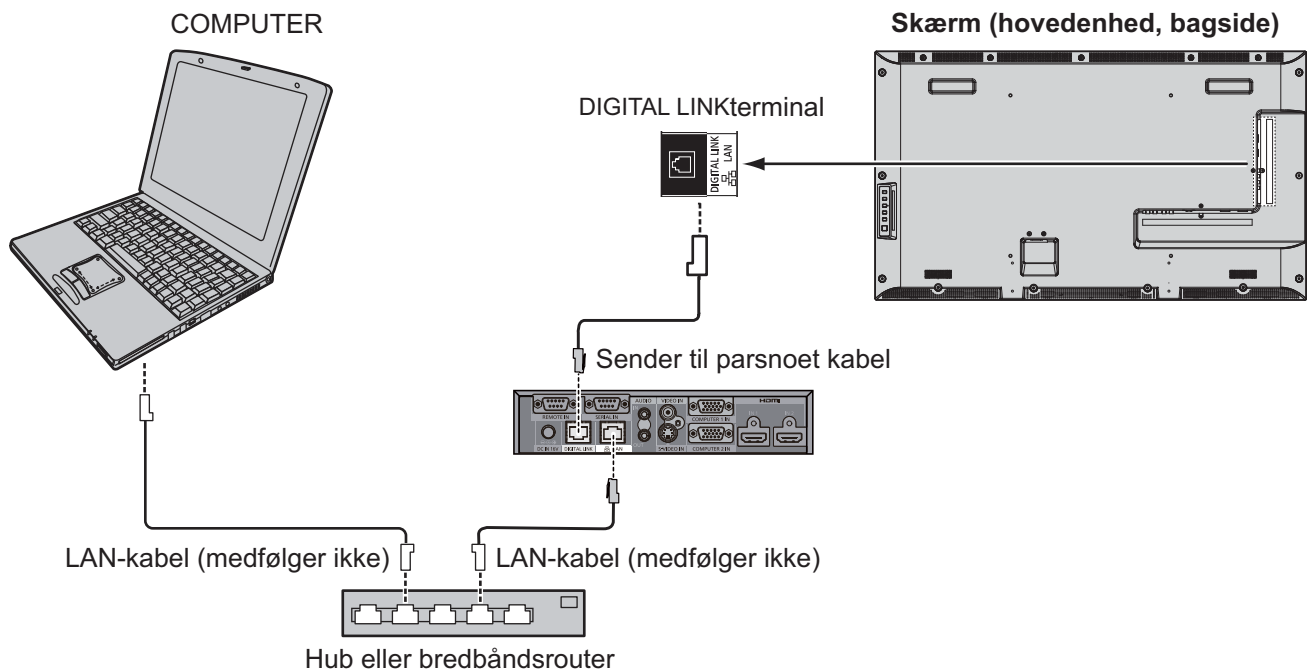


Bemærk:

- Sørg for, at bredbåndsrouteren eller hub'en understøtter 100BASE-TX.
- Brug et LAN kabel, som er kompatibel med "CAT5" eller højere standarder.
- Hvis du berører DIGITAL LINK terminalen med en statisk opladet hånd (krop), kan det forårsage skader pga. strømafgivelsen. Berør ikke DIGITAL LINK terminalen eller en metaldele af LAN kablet.
- Kontakt din netværksadministrator for yderligere oplysninger om tilslutningerne.

DIGITAL LINK Tilslutninger (tilslutning med en sender til parsnoet kabel)

Denne enhed er udstyret med funktioner, som tillader ethernet-signaler fra en sender til parsnoet kabel at blive modtaget vha. et LAN-kabel sammen med video-/lydsignaler.



Bemærk:

- Konfigurer indstillingerne i "Network Setup (Opsætning af netværk)", når du bruger en DIGITAL LINK forbindelse. (se siderne 47 til 49)

Forholdsregler ved tilslutning med en sender til parsnoet kabel

Installation/tilslutning

- Bed din forhandler eller en kvalificeret tekniker om at udføre kabellægningsarbejderne til DIGITAL LINK forbindelser.
- Utilstrækkelig kabelføring kan medføre dårlig kabeloverførsel og beskårede eller forvrængede billeder og lyde.
- Overførselsafstanden imellem senderen til parsnoet kabel og enheden er op til 100 meter. Overskridelse af denne afstand kan medføre beskårede billeder eller lyde, såvel som LAN kommunikationsfejl.
- Brug ikke en hub imellem senderen til parsnoet kabel og skærmen.
- Når der tilsluttes til skærmen vha. en sender til parsnoet kabel (modtager) af et andet mærke, må du ikke bruge en anden sender til parsnoet kabel imellem et andet mærke og denne enhed. Billeder og lyde kan blive afbrudt eller være ustabile.
- Hvis det er muligt, skal kablet lægges således, at det ikke er rullet sammen for at minimere både ekstern og intern støj.
- Læg kablet for senderen af parsnoede kabler og dette produkt væk fra andre kabler, specielt fra strømledninger.
- Når der lægges flere kabler, skal du holde dem så tæt sammen som muligt, så de løber parallelt og ikke snor sig sammen.
- Efter at kablet er lagt, skal du sørge for, at signalkvaliteten i "DIGITAL LINK status (DIGITAL LINK-status)" er -12 dB eller derunder.

Parsnoede kabler

- Brug et LAN-kabel imellem senderen til parsnoet kabel og enheden, som opfylder følgende betingelser.
 - Den opfylder eller overstiger CAT5e-standarderne
 - Det er et skærmet kabel (med et forbindelseskomponent)
 - Det er et lige kabel
 - Det er et kabel med fast leder
- Når du lægger kablet, skal du bruge et instrument, som f.eks. en kabeltester og kontrollere, at kablet opfylder betingelserne i CAT5e eller derover. Når der bruges et relæ-forbindelseskomponent, skal dette også indbefattes i målingerne.
- Træk ikke for hårdt i kablet. Undgå også at bøje eller folde dem.

Andet

- Denne enhed er kompatibel med vores Digital Interface Box (Digital Brugergrenseflade-Boks) (ET-YFB100). Der henvises til følgende URL for en sender til parsnoet kabel af et andet mærke. (<http://panasonic.net/prodisplays/products/47lfx6/index.html>)

Kommandostyring

Enhedens netværksfunktion kan styre enheden på samme måde som seriel styring fra et netværk, **når strømmen er slået til via "On (Til)"**.

Understøttede kommandoer

Kommandoer, som bruges i seriel styring, er understøttet. (se side 17)

Bemærk:

- Konsulter din lokale Panasonic-forhandler for yderligere oplysninger om anvendelse af kommandoer.

PJLink™ Protokol

Enhedens netværksfunktion overholder PJLink Class 1, og du kan udføre følgende handlinger fra din computer via protokollen PJLink, **når strømmen er slået til via "On (Til)"**.

- Skærmopsætning
- Vis statusanmodning

Understøttede kommandoer

Kommandoer til styring af enheden med PJLink™ protokol vises i nedenstående tabel.

Kommando	Kontrol	Bemærkning
POWR	Strømstyring	Parameter 0 = Standby,
POWR ?	Statusanmodning for strøm	Parameter 1 = Strøm "On (Til)"
INPT	Skift af indgang	Parameter Se parameteren for kommando INST ?
INPT ?	Anmodning om skift af indgang	
AVMT	Styring af nedlukning	Parameter 10 = Billede Til (billede slået fra deaktiveret), 11 = Billede Fra (billede slået fra) 20 = Lyd Til (lyd slået fra deaktiveret), 21 = Lyd Fra (lyd slået fra) 30 = Nedlukningstilstand Fra (billede og lyd slået fra deaktiveret) 31 = Nedlukningstilstand Til (billede og lyd slået fra)
AVMT ?	Anmodning om styring af nedlukning	Parameter 11 = Billede Fra (billede slået fra) 21 = Lyd Fra (lyd slået fra) 30 = Nedlukningstilstand Fra (billede og lyd slået fra deaktiveret) 31 = Nedlukningstilstand Til (billede og lyd slået fra)
ERST ?	Statusanmodning for fejl	Parameter Første byte: 0 Anden byte: 0 Tredje byte: 0 Fjerde byte: 0 Femte byte: 0 Sjette byte: Betyder anden fejl. 0 eller 2. Betydning af 0 – 2 indstillinger: 0 = Fejlen er ikke detekteret, 2 = Fejl
LAMP ?	Statusanmodning om lampe	Ikke understøttet
INST ?	Anmodning om liste over skift af indgang	Parameter 11: PC IN indgang (PC) 21: VIDEO IN indgang (VIDEO) 22: COMPONENT/RGB IN indgang (Component (Komponent)) 31: HDMI 1-indgang (HDMI 1) 32: HDMI 2-indgang (HDMI 2) 33: DVI-D IN indgang (DVI) 34: DIGITAL LINK indgang (DIGITAL LINK)
NAME ?	Anmodning om projektornavn	Sender skærmenavnet som valgt i "Network Setup (Opsætning af netværk)".
INF1 ?	Anmodning om navn på fabrikant	Sender "Panasonic"
INF2 ?	Anmodning om modelnavn	Sender "47LF6W" (for 47-tommers LF6 model)
INFO ?	Anmodning om andre oplysninger	Sender versionsnummeret
CLSS ?	Anmodning om oplysninger om klasse	Sender "1"

PJLink™ sikkerhedsautentificering

Indstil "panasonic" for PJLink™ adgangskode.

- PJLink™ er et registreret varemærke i Japan, USA og andre lande eller områder.
For specifikationer vedrørende PJLink™ henvises til Japan Business Machine and Information System Industries Association website.
<http://pjlink.jbmia.or.jp/>

Brug af webbrowserstyring

Du kan bruge en webbrowser til at styre enheden og konfigurere et netværk og en adgangskode.

Inden brug af webbrowserstyring

For at kunne bruge webbrowserstyring, skal enheden og computeren konfigureres.

Opsætning af enhed

Indstil hver "Network Setup (Opsætning af Netværk)" indstilling og indstille "Control I/F Select (Styringsgrænseflade)" til "LAN". (se side 47)

Opsætning af computer

Deaktivere indstillingerne for proxyserver og aktivere JavaScript.

(Windows)

Deaktivere indstillingerne for proxy-server

1. Vis [Internet egenskaber] vindue.
Klik på [Start] – [Kontrolpanel] – [Netværk og internet] – [Internetindstillinger].
2. Klik på fanen [Forbindelser] og derefter [LAN-indstillinger].
3. Fravælg felterne [Brug automatisk konfigurationsscript] og [Brug en proxyserver for din LAN].
4. Klik på [OK].

Aktiver JavaScript

1. Vis [Internet egenskaber] vindue.
Klik på [Start] – [Kontrolpanel] – [Netværk og internet] – [Internetindstillinger].
2. Indstil sikkerhedsniveauet på fanen [Sikkerhed] til [Standardniveau]. Aktiver alternativt [Aktiv scripting] fra knappen [Brugerdefineret niveau].

(Macintosh)

Deaktivere indstillingerne for proxy-server

1. Fra menuen [Safari] skal du klikke på [Præferencer]. Den generelle skærm vises.
2. Fra fanen [Avanceret] skal du klikke på knappen [Ændre indstillinger...] ud for [Proxies]. Klik på [Proxies] og konfigurer en proxyserver.
3. Fravælg felterne [Web proxy] og [Automatisk proxy-konfiguration].
4. Klik på [Anvend nu].

Aktiver JavaScript

1. Vis [Sikkerhed] i Safari.
2. Vælg [Aktivere JavaScript] under [Web-indhold].

Adgang fra en webbrowser

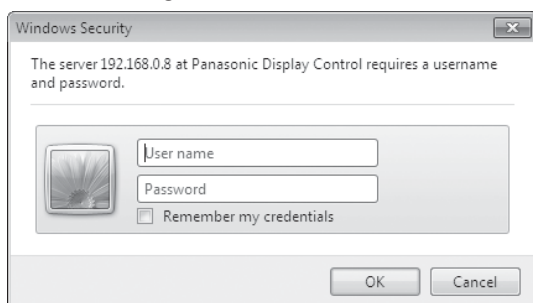
Få adgang til den øverste skærm af en webbrowserstyring vha. en webbrowser.

1. Start din webbrowser.
2. Indtast IP-adressen, som er indstillet med "LAN Setup (Konfiguration af LAN)" på enheden. (se side 48)
3. Indtast brugernavn og adgangskode, når autentificeringsskærmen vises.
4. Klik på [OK].
Når du er logget ind, vises den øverste skærm af en webbrowserstyring. (se side 58)



3. Indtast brugernavn og adgangskode, når autentificeringsskærmen vises.

Autentificeringsskærm



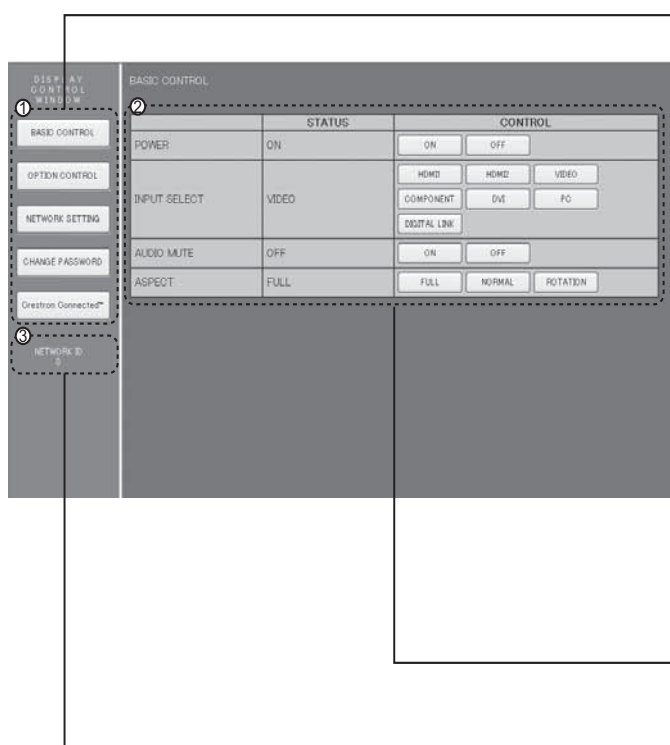
Bemærk:

- Adgangskoden, som bruges her, er den samme adgangskode, som bruges til kommandostyring og PJLink™ sikkerhedsautentificering.
- Standard brugernavn og adgangskode er som følger: Brugernavn:user1 Adgangskode:panasonic
- Adgangskoden kan ændres på opsætningskærmen for adgangskode efter log ind (se side 59). Brugernavnet kan ikke ændres.
- Panasonic Corporation eller deres associerede virksomheder vil under ingen omstændigheder spørge kunderne om deres adgangskode. Hvis du bliver spurgt direkte, må du ikke røbe din adgangskode.

Brug af webbrowserstyring

Struktur af den øverste skærm af en webbrowserstyring

Når du er logget ind, vises den øverste skærm af en webbrowserstyring.



① Menu

Menuemnerne vises. Når der trykkes på en knap, vises opsætnings-skærmen for hvert emne.

Emne	Detaljer
BASIC CONTROL	Skærmen for BASIC CONTROL vises. (se nedenfor)
OPTION CONTROL	Skærmen for OPTION CONTROL vises. (se nedenfor)
NETWORK SETTING	Skærmen for opsætning af netværk vises. (se side <?>)
CHANGE PASSWORD	Skærmen for indstilling af adgangskode vises. (se side 59)
Crestron Connected™	Styresiden for Crestron Connected™ vises. (se siderne 60, 61) <ul style="list-style-type: none"> Denne knap vises ikke, når "Crestron Connected™" i "Network Setup (Opsætning af Netværk)" er "Off (Fra)". (se side 47)

② Afhængig af det valgte emne fra menuen, vises opsætningsstatus eller de indstillede emner.

③ Information om netværks-id

Id for at identificere enheden vises.

Skærmstyring (Skærmen BASIC CONTROL/OPTION CONTROL)

Tryk på BASIC CONTROL eller OPTION CONTROL fra menuen. Der kan indstilles forskellige kontroller af enheden.

Skærm for BASIC CONTROL

Tryk på BASIC CONTROL fra menuen. Enhedens status og knapper til ændring af indstillinger vises.

	STATUS	CONTROL
POWER	ON	ON OFF
INPUT SELECT	VIDEO	HOME HOME VIDEO COMPONENT DVI PC DIGITAL LINK
AUDIO MUTE	OFF	ON OFF
ASPECT	FULL	FULL NORMAL ROTATION

Emne	Detaljer
POWER	ON (TIL): (understøttes ikke) OFF (FRA): Sluk for skærmen
INPUT SELECT	Skifter indgangssignal. De viste knapper varierer i henhold til forbindelsesstatus af videoenheden.
AUDIO MUTE	Tænder ON/OFF slukker for lyden.
ASPECT	Skifter skærmtilstande

Skærm for FUNKTIONSSTYRING

Tryk på OPTION CONTROL fra menuen. Indtastningsfelt for kommandostyring af enheden vises.

COMMAND	<input type="text"/>
RESPONSE	<input type="text"/>
SEND	

Emne	Detaljer
COMMAND	Indtast en kommentar. Brug den samme kommando, som bruges til seriel styring. (se side 17)
RESPONSE	Svar fra enheden vises.
SEND	Kommandoen sendes og er aktiv.

Bemærk:

- Efter at indstillingerne er ændret, kan det tage et stykke tid, inden skærmens svar vises.

NETWORK SETTING (Opsætnings-skærm for netværk)

Tryk på NETWORK SETTING fra menuen. Der kan indstilles forskellige indstillinger for et netværk. For yderligere oplysninger om indstillingsemnerne henvises til Network Setup (Opsætning af Netværk) under Setup (Opsætning) af enheden. (se side 48)

DHCP	<input type="radio"/> OFF <input checked="" type="radio"/> ON
IP ADDRESS	192.168.0.9
SUBNET MASK	255.255.255.0
GATEWAY	192.168.0.1
PORT	1024
LAN SPEED	<input checked="" type="radio"/> AUTO <input type="radio"/> 100 FULL <input type="radio"/> 100 HALF
NETWORK ID	0
<input type="button" value="SAVE"/>	

Bemærk:

- For at bruge en DHCP-server skal DHCP-server være aktiveret.
- Når en DHCP-server bruges, kan IP ADDRESS, SUBNET MASK, og GATEWAY værdierne ikke indtastes.
- Når værdierne er ændret korrekt, vises meddelelsen "NETWORK SETTING CHANGED" sammen med de ændrede indstillinger.

Emne	Detaljer
DHCP	Indstil til ON når der bruges en DHCP-server, eller til OFF, når den ikke bruges.
IP ADDRESS	Indtast en IP-adresse.
SUBNET MASK	Indtast en undernetmaske.
GATEWAY	Indtast en gatewayadresse.
PORT	Indtast portnummeret, som bruges til kommandostyring. Det tilgængelige indstillingsområde er 1024 - 65535.
LAN SPEED	Indstil forbindelseshastigheden for LAN miljøet.
NETWORK ID	Indstil id for at identificere denne enhed. Det tilgængelige indstillingsområde er 0 - 99.
SAVE	Gem hver indstillet værdi.

Indstilling af adgangskode (opsætnings-skærm for adgangskode)

Tryk på CHANGE PASSWORD fra menuen. Der kan indstilles en adgangskode til webbrowserstyring. Når adgangskoden ændres på denne skærm, ændres også adgangskoden til kommandostyring og PJLink™ sikkerhedsautentificering.

OLD PASSWORD	••••••
NEW PASSWORD	••••••••
NEW PASSWORD (RETYPE)	••••••••
<input type="button" value="SAVE"/>	

Bemærk:

- Standardadgangskoden er "panasonic".
- Der kan bruges op til 32 alfanumeriske tegn for en adgangskode.
- Når adgangskoden er ændret korrekt, vises meddelelsen "Password has changed".

Emne	Detaljer
OLD PASSWORD	Indtast den gamle adgangskode.
NEW PASSWORD	Indtast den nye adgangskode.
NEW PASSWORD (RETYPE)	Genindtast den "NEW PASSWORD" for at bekræfte den.
SAVE	Gem den nye adgangskode. Bekræftelsesskærmen vises. Klik på OK for at ændre adgangskoden.

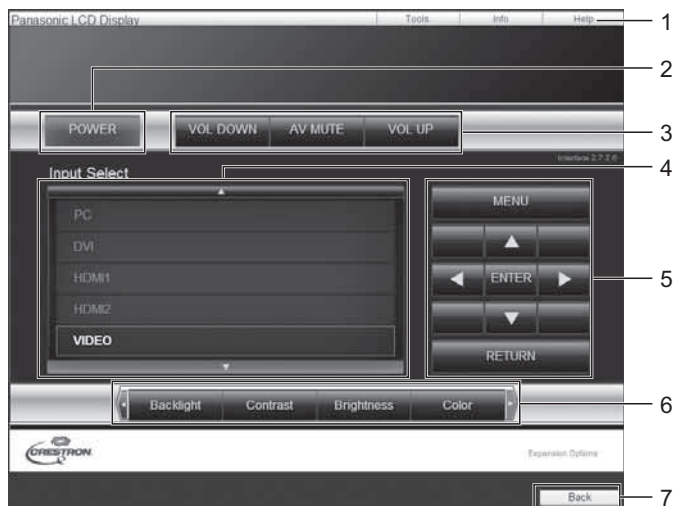
Crestron Connected™ side

Du kan overvåge eller styre skærmen vha. Crestron Connected™.

Når du trykker på [Crestron Connected™], vises styresiden for Crestron Connected™.

Hvis Adobe Flash Player ikke er installeret på din computer, eller hvis din webbrowser ikke understøtter Flash, vises denne side ikke. I dette tilfælde skal du trykke på [Tilbage] for at gå tilbage til den forrige side.

Styringside



1. Værktøj, Info, Hjælp

Skifter til siderne for værktøj, oplysninger og hjælp vha. fanen.

2. TÆND/SLUK

Sluk for skærmen.

3. LYDSTYRKE NED, AV LYDLØS, LYDSTYRKE OP

Indstiller lydstyrken, AV lydløs. Når skærmen er slukket, er LYDSTYRKE NED, AV LYDLØS og LYDSTYRKE OP ikke tilgængelig.

4. Valg af indgang

Indstiller valg af indgang. Når skærmen er slukket, er denne handling ikke tilgængelig.

5. Styringsknapper på skærmmenuen

Funktioner på skærmmenuen.

6. Justering af billedkvalitet

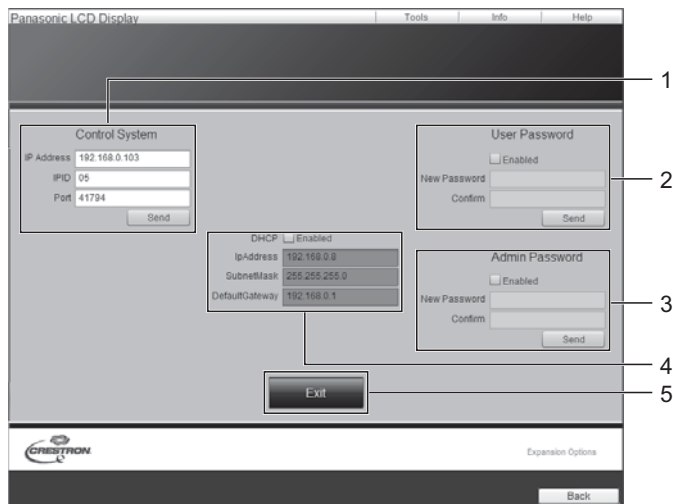
Emner relateret til billedkvalitet.

7. Tilbage

Skifter tilbage til forrige side.

Værktøjsside

Klik på Tools (Værktøj) på funktionssiden.



1. Styringsssystem

Indstiller de krævede oplysninger for kommunikation med kontrolleren, som er tilsluttet til skærmen.

2. Brugeradgangskode

Indstiller adgangskoden for brugerrettigheder på styringsiden for Crestron Connected™.

3. Administratoradgangskode

Indstiller adgangskoden for administratorrettigheder på styringsiden for Crestron Connected™.

4. Netværksstatus

Viser indstillingerne for LAN.

DHCP: Viser værdien for den aktuelle indstilling.

IP-adresse: Viser værdien for den aktuelle indstilling.

Undernetmaske: Viser værdien for den aktuelle indstilling.

Standard gateway: Viser værdien for den aktuelle indstilling.

5. Afslut

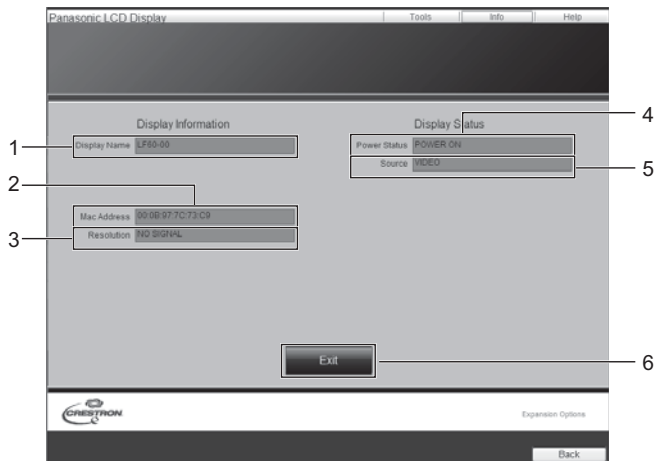
Vender tilbage til funktionssiden.

Bemærk:

- Når du overvåger eller styrer skærmen vha. Crestron Connected™, skal du indstille "Crestron Connected™" til "On (Til)" i menuen "Network Setup (Opsætning af Netværk)". (se side 47)

Infoside

Klik på Info på funktionssiden.

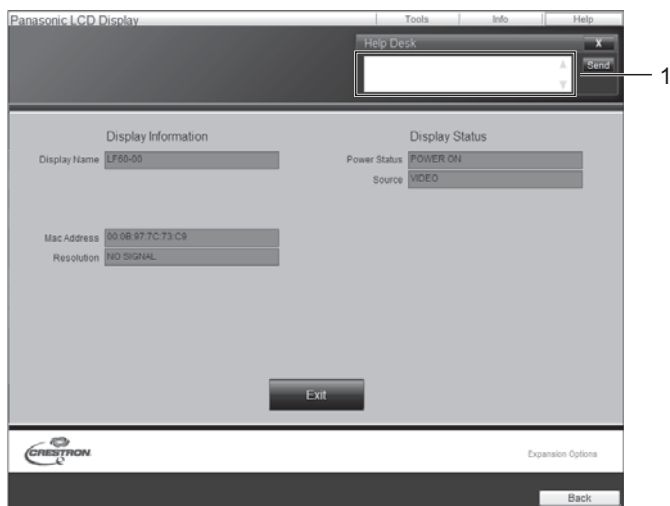


- 1. Visningsnavn**
Viser navnet på skærmen.
- 2. Mac-adresse**
Viser MAC-adressen.
- 3. Opløsning**
Viser skærmopløsningen.
- 4. Status for strøm**
Viser status for strømmen.
- 5. Kilde**
Viser den valgte videoindgang.
- 6. Afslut**
Vender tilbage til funktionssiden.

Hjælpeside

Klik på Hjælp på funktionssiden.











Hjælpekærmen vises.




- 1. Hjælpekærm**
Sender eller modtager meddelelser til administratoren, som bruger Crestron Connected™.

Fejlfinding

Inden du anmoder om hjælp, skal du forsøge at fastlægge symptomerne og udføre nogle få enkle tests, som vist nedenfor.

Symptomer		Kontrol
Picture (Billede)	Sound (Lyd)	
 Interferens	 Støj	Elektriske apparater Biler / Motorcykler Neonlys
 Normalt billede	 Ingen lyd	Lydstyrke (Kontroller om funktionen lydløs er aktiveret på fjernbetjeningen.)
 Intet billede	 Ingen lyd	Ikke sat i stikkontakten Ikke tændt Picture (Billede) og Brightness (Lysstyrke)/lydstyrkeindstilling (Kontroller ved at trykke på knappen tænd/sluk eller stand-by på fjernbetjeningen.)
 Intet billede	 Normal lyd	Hvis et signal med et ikke-kompatibelt farvesystemsformat eller frekvens tilføres, vises kun indgangsterminalen.
 Ingen farve	 Normal lyd	Farvekontrollerne er indstillet til minimum. (se side 29, 30) Colour system (Farvesystem) (se side 44)
Fjernstyringskommandoer kan ikke udføres.		Kontroller om batterier er opladt, og om de er indsat korrekt. Kontroller om fjernbetjeningsensoren er udsat for udendørs lys eller et stærkt neonlys. Kontroller om fjernbetjeningen er designet specielt til brug med denne enhed. (Enheden kan ikke betjenes af en anden fjernbetjening.)
Der høres en klikkende lyd fra enheden nogen gange.		Hvis der ikke er noget forkert med billedet eller lyden, er det en lyd, som kabinettet afgiver ved små sammentrækninger pga. udsving i rumtemperaturen. Der er ingen mærkelige effekter på ydeevnen eller andre aspekter.
Toppen eller bunden af billedet på skærmen er beskåret, når jeg bruger zoom-funktionen.		Juster billedets position på skærmen.
Områder ved toppen og bunden af skærmen, hvor billedet mangler, vises, når jeg bruger zoom-funktionen.		Når der bruges et videosoftwareprogram (som f.eks. et hjemmebiografprogram) med en bredere skærm end i 16:9 tilstand, opstår der blanke områder separat fra billederne ved toppen og bunden af skærmen.
Jeg kan høre lyde, som kommer inde fra enheden.		Når skærmen tændes, kan der høres en lyd af skærmpanelet: Dette er normalt og ikke en fejlfunktion.
Dele af enheden bliver varme.		Selvom temperaturen af dele på forsiden, toppen og bagpanelet stiger, forårsager disse temperaturer ikke nogen problemer mht. ydeevne eller kvalitet.
Skærmen slukkes uventet.		Kontroller indstillingerne i "No signal power off (Nedlukning ved intet signal)", "PC Power management (PC Strømadministration)", og "No activity power off (Nedlukning ved ingen aktivitet)". Alle kan indstilles til "On (Enable) (Til (Aktiver))". (se side 36, 37)
Der vises intet billede eller der afgives ingen lyd nogen gange.		Når HDMI- eller DVI-signaler tilføres skærmen vha. en indgangsvælger eller fordeler, kan det forekomme, at lyd eller billeder ikke udsendes på normal måde afhængig af den anvendte indgangsvælger eller fordeler. Symptomerne kan udbedres ved at slukke og tænde for skærmen igen eller ved at udskifte indgangsvælgeren eller fordeleren.
RS232C kan ikke styres		Kontroller at tilslutningen er udført korrekt. (se side 16) Når du styrer RS232C kommandoen på siden 17 fra RS232C terminalen på skærmen, skal du sørge for, at "Control I/F Select (Styringsgrænseflade)" er "RS-232C (Serial) (RS-232C (Serie))", og at den er "RS-232C (DIGITAL LINK)", når du styrer fra RS232C terminalen på DIGITAL LINK enheden. (se side 47) Kontroller at "LAN Setup (Konfiguration af LAN)" er konfigureret korrekt. (se side 47) (når du styrer fra RS232C terminalen på DIGITAL LINK enheden)
LAN kan ikke styres		Kontroller at tilslutningen er udført korrekt. (se side 54) Kontroller at "Control I/F Select (Styringsgrænseflade)" er "LAN", når du styrer vha. webbrowserstyring eller kommandostyring på siden 57. (se side 47) Kontroller at "LAN Setup (Konfiguration af LAN)" er konfigureret korrekt. (se side 47) Når der tilsluttes til en enhed fra AMX, Crestron Electronics, Inc. eller Extron, skal der indstilles til "AMX D.D.", "Crestron Connected™" eller "Extron XTP" i henhold til den anvendte enhed. (se side 47) Se "Signal quality (Signalkvalitet)" oplysninger i "DIGITAL LINK status (DIGITAL LINK-status)" for at kontrollere status for LAN-kabel, som f.eks. om LAN-kablet er frakoblet eller ikke er skjærmet. (se side 49)
Der vises intet billede, eller der afgives ingen lyd fra terminalen DIGITAL LINK.		Kontroller at der er en korrekt forbindelse imellem videoudstyret (udgang) og senderen til parsnoet kabel, og imellem senderen til parsnoet kabel og denne enhed. (se side 18) Kontroller om "DIGITAL LINK mode (DIGITAL LINK-tilstand)" er indstillet til "Auto" eller "DIGITAL LINK" i stedet for "Ethernet". (se side 47)
Denne LCD-skærm bruger en speciel billedbehandling. Der kan derfor opstå en mindre tidsforsinkelse imellem billede og lyd, afhængig af typen af indgangssignal. Dette er dog ikke en fejlfunktion.		

Symptomer	Kontroller
Skærmen bliver lidt mørkere, når der vises lyse billeder med minimale bevægelser.	Skærmen bliver lidt mørkere, når der vises billeder, still-billeder fra en computer eller andre billeder med minimale bevægelser i en længere periode. Dette sker for at nedsætte risikoen for fastbrænding af billeder på skærmen og forkortelse af skærmen levetid: Dette er normalt og ikke en fejlfunktion.
Det tager et stykke tid, inden billedet vises.	Enheden behandler de forskellige signaler digitalt for at gengive æstetisk tilfredsstillende billeder. Det tager nogen gange et stykke tid inden billedet vises, når der tændes for skærmen, efter at der er skiftet indgang.
Billedets kanter flimrer.	På grund af de forskellige karakteristika af systemet, som bruges til at drive panelet, kan kanterne flimre i de hurtigt-bevægende dele af billederne: Dette er normalt og ikke en fejlfunktion.
Der kan være røde, blå, grønne og sorte pletter på skærmen.	Dette er karakteristisk for skærme af flydende krystal og er ikke et problem. Skærmen af flydende krystal er fremstillet med meget høj præcisionsteknologi, som giver dig fine detaljer i billedet. Det kan dog forekomme, at ikke-aktive pixel vises på skærmen som faste røde, grønne, blå eller sorte punkter. Bemærk, at dette ikke har indflydelse på din LCD-skærms ydeevne.
<div style="text-align: center;">  <p>Eksempel</p> </div> <p>Fastbrænding af billeder</p>	Der kan opstå fastbrænding af billeder. Hvis du viser et still-billede i en længere periode, kan billedet brænde fast på skærmen. Det forsvinder dog efter et stykke tid. Dette anses ikke for en fejlfunktion.

Indgangssignaler, som kan anvendes

Pc-signaler

*Note: Indgangssignaler, som kan anvendes

	Signalnavn	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	RGB IN (Dot clock (MHz))	PC IN (Dot clock (MHz))	DVI-D IN (Dot clock (MHz))	HDMI1 HDMI2
1	640x400@70Hz	31,46	70,07	* (25,17)	* (25,17)		
2	640x480@60Hz	31,47	59,94	* (25,18)	* (25,18)	* (25,18)	*
3	640x480@72Hz	37,86	72,81	* (31,5)	* (31,5)		
4	640x480@75Hz	37,50	75,00	* (31,5)	* (31,5)		
5	640x480@85Hz	43,27	85,01	* (36,0)	* (36,0)		
6	800x600@56Hz	35,16	56,25	* (36,0)	* (36,0)		
7	800x600@60Hz	37,88	60,32	* (40,0)	* (40,0)	* (40,0)	*
8	800x600@72Hz	48,08	72,19	* (50,0)	* (50,0)		
9	800x600@75Hz	46,88	75,00	* (49,5)	* (49,5)		
10	800x600@85Hz	53,67	85,06	* (56,25)	* (56,25)		
11	852x480@60Hz	31,47	59,94			* (34,24)	*
12	1024x768@50Hz	39,55	50,00			* (51,89)	*
13	1024x768@60Hz	48,36	60,00	* (65,0)	* (65,0)	* (65,0)	*
14	1024x768@70Hz	56,48	70,07	* (75,0)	* (75,0)		
15	1024x768@75Hz	60,02	75,03	* (78,75)	* (78,75)		
16	1024x768@85Hz	68,68	85,00	* (94,5)	* (94,5)		
17	1066x600@60Hz	37,64	59,94			* (53,0)	*
18	1152x864@60Hz	53,70	60,00			* (81,62)	*
19	1152x864@75Hz	67,50	75,00	* (108,0)	* (108,0)		
20	1280x768@60Hz	47,70	60,00	* (80,14)	* (80,14)		
21	1280x960@60Hz	60,00	60,00	* (108,0)	* (108,0)		
22	1280x960@85Hz	85,94	85,00	* (148,5)	* (148,5)		
23	1280x1024@60Hz	63,98	60,02	* (108,0)	* (108,0)	* (108,0)	*
24	1280x1024@75Hz	79,98	75,02	* (135,0)	* (135,0)		
25	1280x1024@85Hz	91,15	85,02		* (157,5) *1		
26	1366x768@50Hz	39,55	50,00			* (69,92)	*
27	1366x768@60Hz	48,36	60,00	* (86,71)	* (86,71)	* (87,44)	*
28	1400x1050@60Hz	65,22	60,00			* (122,61)	*
29	1600x1200@60Hz	75,00	60,00	* (162,0)	* (162,0)	* (162,0)	*
30	1920x1080@60Hz	67,50	60,00	* (148,5)	* (148,5)	* (148,5)	*
31	1920x1200@60Hz	74,04	59,95			* (154,0)	*
32	Macintosh13"(640x480)	35,00	66,67	* (30,24)	* (30,24)		
33	Macintosh16"(832x624)	49,72	74,55	* (57,28)	* (57,28)		
34	Macintosh21"(1152x870)	68,68	75,06	* (100,0)	* (100,0)		

*1 Ikke kompatibel med Sync on G (Synkroniser til G).

- Det automatisk detekterede signalfORMAT kan afvige fra det aktuelle indgangssignal på skærmen.

Komponentsignaler

***Note: Indgangssignaler, som kan anvendes**

	Signalnavn	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	COMPONENT IN (Dot clock (MHz))	DVI-D IN (Dot clock (MHz))	HDMI1 HDMI2
1	525(480)/60i	15,73	59,94	* (13,5)	* (27,0)	*
2	525(480)/60p	31,47	59,94	* (27,0)	* (27,0)	*
3	625(575)/50i	15,63	50,00	* (13,5)		
4	625(576)/50i	15,63	50,00		* (27,0)	*
5	625(575)/50p	31,25	50,00	* (27,0)		*
6	625(576)/50p	31,25	50,00		* (27,0)	*
7	750(720)/60p	45,00	60,00	* (74,25)	* (74,25)	*
8	750(720)/50p	37,50	50,00	* (74,25)	* (74,25)	*
9	1125(1080)/60p	67,50	60,00	* (148,5)*1	* (148,5)	*
10	1125(1080)/60i	33,75	60,00	* (74,25)*1	* (74,25)	*
11	1125(1080)/50p	56,25	50,00	* (148,5)*1	* (148,5)	*
12	1125(1080)/50i	28,13	50,00	* (74,25)*1	* (74,25)	*
13	1125(1080)/24sF	27,00	48,00	* (74,25)*2		
14	1125(1080)/30p	33,75	30,00	* (74,25)*1	* (74,25)	*
15	1125(1080)/25p	28,13	25,00	* (74,25)*1	* (74,25)	*
16	1125(1080)/24p	27,00	24,00	* (74,25)*1	* (74,25)	*

*1 Baseret på SMPTE 274M standard.


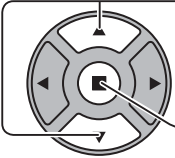

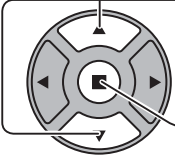

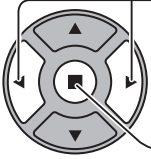



*2 Baseret på SMPTE RP211 standard.

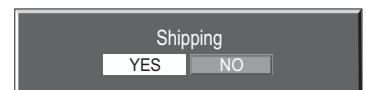
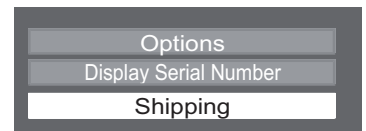
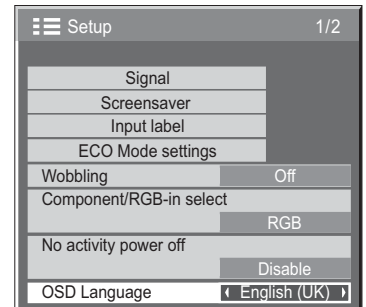
Videosignaler (VIDEO)

	Signalnavn	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)
1	NTSC	15,73	59,94
2	PAL	15,63	50,00
3	PAL60	15,73	59,94
4	SECAM	15,63	50,00
5	NTSC 4.43	15,73	59,94
6	PAL N	15,63	50,00
7	PAL M	15,73	59,94


Fabriksindstillinger

Med denne funktion kan du nulstille enheden til fabriksindstillingerne.

-  Tryk for at vise menuen Setup (Opsætning).
-  Tryk for at vælge "OSD Language (OSD-Sprog)".
 Tryk og hold i mere end 3 sekunder.
-  Tryk for at vælge "Shipping (Fabriksindstillinger)".
 Tryk for at vise menuen Shipping (Fabriksindstillinger).
-  Tryk for at vælge "YES (JA)".
 Tryk for at bekræfte.
- Vent i 10 sekunder.
-  Tryk på knappen ( / |) på hovedenheden for at slukke for skærmen.



[fra enheden]

- Tryk på knappen MENU indtil Setup (Opsætning)-menuen vises.
- Tryk på knapperne Lydstyrke op "+" eller ned "-" for at vælge "OSD Language (OSD-Sprog)".
- Tryk og hold på knappen ENTER indtil menuen for fabriksindstillinger vises.
- Tryk på knapperne Lydstyrke op "+" eller ned "-" for at vælge "YES (JA)".
- Tryk på knappen ENTER og vent i 10 sek.
- Tryk på knappen ( / |) på hovedenheden for at slukke for skærmen.

Tekniske specifikationer

	TH-42LF6W TH-42LF60W	TH-47LF6W TH-47LF60W	TH-55LF6W TH-55LF60W
Strømkilde	220 - 240 V AC, 50/60 Hz		
Strømforbrug			
Nominelt strømforbrug	125 W	140 W	150 W
Standby betingelser	0,5 W	0,5 W	0,5 W
Forbrug i standbytilstand	0,3 W	0,3 W	0,3 W
LCD skærmpanel	42-tommer IPS panel (LED baggrundsllys), 16:9 højde-bredde-forhold	47-tommer IPS panel (LED baggrundsllys), 16:9 højde-bredde-forhold	55-tommer IPS panel (LED baggrundsllys), 16:9 højde-bredde-forhold
Skærmstørrelse	930 mm (B) × 523 mm (H) × 1067 mm (diagonal)	1039 mm (B) × 584 mm (H) × 1192 mm (diagonal)	1209 mm (B) × 680 mm (H) × 1387 mm (diagonal)
(Antal pixel)	2073600 (1920 (B) × 1080 (H)) [5760 × 1080 punkter]		
Driftsbetingelser			
Temperatur	0 °C - 40 °C		
Luftfugtighed	20 % - 80 %		
Indgangssignaler, som kan anvendes			
Farvesystem	NTSC, PAL, PAL60, SECAM, NTSC 4.43, PAL M, PAL N		
Scanningsformat	525 (480) / 60i · 60p, 625 (575) / 50i · 50p, 750 (720) / 60p · 50p, 1125 (1080) / 60i · 60p · 50i · 50p · 24p · 25p · 30p · 24sF		
Pc-signaler	VGA, SVGA, XGA, SXGA UXGA (komprimeret) Horisontal scanningsfrekvens 30 - 110 kHz Vertikal scanningsfrekvens 48 - 120 Hz		
Forbindelsesterminaler			
DIGITAL LINK LAN	Til RJ45 netværk og DIGITAL LINK forbindelser, kompatibel med PLink™ kommunikationsmetode: RJ45 100BaseTX		
VIDEO IN	VIDEO AUDIO L-R	BNC RCA Pin jack × 2	1,0 Vp-p (75 Ω) 0,5 Vrms
AV IN	HDMI 1 HDMI 2	TYPE A stik × 2	
COMPONENT/RGB IN	G/Y B/PB/CB R/PR/CR AUDIO L-R	BNC BNC BNC RCA Pin jack × 2	med synkronisering 1,0 Vp-p (75 Ω) 0,7 Vp-p (75 Ω) 0,7 Vp-p (75 Ω) 0,5 Vrms
DVI-D IN DVI-D OUT	AUDIO	DVI-D 24 Pin × 2 Indholdsbeskyttelse Stereo minijack (M3) × 1	Kompatibel med DVI Revision 1.0 Kompatibel med HDCP 1.1 0,5 Vrms, delt med PC IN
PC IN	AUDIO	Højdensitets Mini D-sub 15 Pin Stereo minijack (M3) × 1	G med synkronisering 1,0 Vp-p (75 Ω) G uden synkronisering 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 (høj impedans) 0,5 Vrms, delt med DVI-D IN
SERIAL IN SERIAL OUT	Ekstern styringsterminal D-sub 9 Pin × 2 RS-232C kompatibel		
AUDIO OUT	Stereo minijack (M3) × 1 Udgangsniveau: Variabel (-∞ — 0 dB) [INDGANG 1 kHz / 0 dB, 10 kΩ belastning]		
REMOTE IN REMOTE OUT	M3 minijack × 2		
Dimensioner (B × H × D)	967 mm (B) × 560 mm (H) × 68 mm (D)	1076 mm (B) × 621 mm (H) × 68 mm (D)	1248 mm (B) × 718 mm (H) × 68 mm (D)
Masse (vægt)	ca. 14,5 kg	ca. 16,7 kg	ca. 25,8 kg

Bemærk:

- Designet og specifikationerne kan ændres uden varsel. Den angivne vægt og dimensionerne er omtrentlige værdier.
- Dette udstyr opfylder de EMC-standarder, der er anført nedenfor.
EN55022, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3.

Brugerinformation om indsamling og bortskaffelse af elektronikskrot og brugte batterier



Disse symboler på produkter, emballage og/eller ledsagedokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må smides ud som almindeligt husholdningsaffald.

Sådanne gamle produkter og batterier skal indleveres til behandling, genvinding resp. recycling i henhold til gældende nationale bestemmelser samt direktiverne 2002/96/EF og 2006/66/EF.

Ved at bortskaffe sådanne produkter og batterier på korrekt vis hjælper du med til at beskytte værdifulde ressourcer og imødegå de negative påvirkninger af det menneskelige helbred og miljøet, som vil kunne være følgen af usagkyndig affaldsbehandling.

Ønsker du mere udførlig information om indsamling og recycling af gamle produkter og batterier, kan du henvende dig til din kommune, deponeringselskabet eller stedet, hvor du har købt produkterne.

Usagkyndig bortskaffelse af elektronikskrot og batterier kan eventuelt udløse bødeforlæg.

For kommercielle brugere i Den Europæiske Union

Når du ønsker at kassere elektriske eller elektroniske apparater, bedes du henvende dig til din forhandler eller leverandør for nærmere information.

[Information om bortskaffelse i lande uden for Den Europæiske Union]

Disse symboler gælder kun inden for Den Europæiske Union. Ønsker du at kassere sådanne produkter, bedes du forhøre dig hos din forhandler eller kommune med henblik på en hensigtsmæssig bortskaffelse.

Information om batterisymbol (to eksempler nedenfor):

Dette symbol kan optræde sammen med et kemisk symbol. I så fald opfylder det kravene for det direktiv, som er blevet fastlagt for det pågældende kemikalie.

Cd

<Softwareoplysninger for dette produkt>

Dette produkt har installeret software, der er delvist givet i licens under den gratis BSD-LICENS.

Gratis BSD-LICENS-reguleringerne under ovenstående specifikationer er:

(Disse reguleringer er fastlagt af tredjepart, hvorfor de oprindelige reguleringer (på engelsk) er angivet.)

Copyright © 1980, 1986, 1993

The Regents of the University of California. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.
4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Kunderegistrering

Produktets modelnummer og serienummer står på bagbeklædningen. Disse numre bør du notere på linierne 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 _____

Panasonic Corporation

Webbplats : <http://panasonic.net>

© Panasonic Corporation 2013

I henhold til direktiv 2004/108/EC, artikel 9(2)

Panasonic Testing Centre

Panasonic Service Europe, en afdeling af Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, F.R. Tyskland