



BRUGERVEJLEDNING

# LG Digital Signage

(SIGNAGE-SKÆRM)

Læs denne vejledning grundigt inden betjening, og behold den til senere brug.

webOS 4.1

# INDHOLD

## SIKKERHEDSMÆSSIGE FORANSTALTNINGER ..... 4

- Foranstaltninger for AC-adapteren og strøm-kablet..... 5
- Sikkerhedsforanstaltninger under flytning af produktet..... 7
- Sikkerhedsforanstaltninger under installationen af produktet..... 8
- Forholdsregler ved rengøring af produktet .... 10
- Sikkerhedsforanstaltninger under brug af produktet..... 11
- Forholdsregler ved brug af fjernbetjeningen.. 13
- Forholdsregler ved fastbrænding af billedet... 14
- Bortskaffelse af produktet..... 14

## BRUG AF FJERNBETJENING ..... 15

## TILSLUTNINGER ..... 18

- Tilslutning til en pc..... 18
- Forbindelse til ekstern enhed..... 18
- Tilslutning af flere skærme..... 20

## INDSTILLINGER ..... 22

- Hjem..... 22
  - Globale knapper
  - Dashboard
  - [Indholdsmanager]
  - [Galleritilstand]
- Ez-indstilling..... 23
  - [VIDEOVÆG]
  - [Planlægning af Tænd/Sluk]
  - [SI-Server-Indstilling]
  - [Serverindstilling]
  - [Fail Over]
  - [Status-mail]
  - [Afspil URL]

- [Kloning af indstillingsdata]
- [Synkroniseringstilstand]
- [Multiskærm]
- [LG ConnectedCare (Signage-skærm 365 pleje)]
- [Vaterpas]
- [Kontormødetilstand]
- Generelt ..... 31
  - [Sprog]
  - [Systemoplysninger]
  - [Indstil id]
  - [Klokkeslæt og dato]
  - [Strøm]
  - [Netværk]
  - [Sikkerhedstilstand]
  - [Vejledning til lyd]
  - [Avanceret indstilling]
- Visning ..... 44
  - [Billedtilstand]
  - [Billedformat]
  - [Rotation]
  - [Avanceret indstilling]
  - [Genlock]
- Lyd ..... 52
  - [Lydindstilling]
  - [Lyddugang]
  - [Lyd ud]
  - [AV Synk-justering]
  - [Digitalt lydininput]
- Administrator..... 55
  - [Låst tilstand]
  - [Skift adgangskode]
  - [Virksomhedsindstillinger]
  - [Nulstil til fabriksindstillinger]

**INDHOLDSMANAGER..... 57**

- Web-login .....57
- Indholdsmanager .....57
  - [Afspiller]
  - [Planlægger]
  - [Editor]
- Group Manager 2.0 .....64
- Galleritilstand.....67
- ScreenShare.....68
- LG Presenter.....69
- Tilslut
- Screen Share
- Overdragelse

**ADMINISTRATIONSVÆRKTØJ... 72**

- Kontrolværktøj.....72
- Billed-id .....73

**BETJENING AF EN EKSTERN PC  
PÅ BERØRINGSSKÆRM..... 74**

- Tilslutning til en pc.....74
- Prioriterede opgaver på berøringsskærmen...74

**SMART KALIBRERING..... 75**

- Sådan kører du funktionen.....75
- [MANUEL KALIBRERING]

**IR-KODE ..... 77****STYRING AF FLERE  
PRODUKTER ..... 79**

- Tilslutning af kabler .....79
- Kommunikationsparameter.....80
- Kommandoreferenceliste.....81
- Transmissions-/modtagerprotokol.....86

**FEJLFINDING ..... 112**

Du kan hente kildekoden til GPL, LGPL, MPL og andre open source-licenser, der findes i dette produkt, på <https://opensource.lge.com>.

Ud over kildekoden er det muligt at hente alle licensbetingelser, garantifraskrivelser og meddelelser om ophavsret.

LG Electronics vil ligeledes tilbyde dig den åbne kildekode på en CD-ROM imod et gebyr, der dækker omkostningerne ved at udføre sådan en distribution (som f.eks. udgifter til medier, forsendelse og ekspedition). Send en forespørgsel til [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Dette tilbud gælder i en periode på tre år efter vores sidste forsendelse af dette produkt. Dette tilbud gælder for alle, der har modtaget disse oplysninger.

# SIKKERHEDSMÆSSIGE FORANSTALTNINGER

De sikkerhedsforanstaltninger har til formål at forhindre uventet fare eller skade ved at hjælpe brugeren til at anvende produktet sikkert og efter hensigten.



## ADVARSEL

Hvis du ignorerer advarslerne i denne vejledning, kan det medføre alvorlige personskader eller dødsulykker.



## FORSIGTIG

Hvis du ignorerer de oplysninger, der angives under "Pas på", kan det medføre lettere personskader eller beskadigelse af produktet.

### Model svarende til sætningsfarve

|        |         |     |
|--------|---------|-----|
| NORMAL | KABINET | LED |
|--------|---------|-----|

## Foranstaltninger for AC-adapteren og strømkablet

### ADVARSEL

- Brug kun det strømkabel eller AC-adapter, der er leveret eller godkendt af LG Electronics, Inc. Hvis du bruger et andet strømkabel, skal du sørge for, at det er certificeret iht. de nationale standarder. Hvis strømkablet er fejlbehæftet på nogen måde, skal du kontakte producenten eller det nærmeste, autoriserede servicecenter og få det ombyttet.
- Brug kun skærmen med en strømkilde (dvs. spænding) som angivet i produktspecifikationen.
  - Ellers kan produktet tage skade, der kan opstå brand, eller du kan få elektrisk stød. Hvis du ikke er sikker på, hvilken type strømforsyning du har, skal du kontakte et certificeret installationsfirma.
- Tilslut altid strømkablet til en stikkontakt med korrekt jordforbindelse.
  - Hvis jordforbindelsen ikke er korrekt udført, kan du få elektrisk stød, eller produktet kan blive beskadiget.
- Sæt stikket eller AC-adapteren fast, så den ikke kan gå løs.
  - En dårlig forbindelse kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Rør aldrig ved strømkablet og signalkablet, når det lyner og tordner, da dette kan være meget farligt.
  - Det kan give elektrisk stød.
- Pas på ikke at træde på eller placere tunge objekter (el-apparater, tøj, osv.) på strømkablet eller AC-adapteren. Endvidere må du ikke bøje eller trække strømledningen eller AC-adapteren ud med overdreven kraft.
  - Beskadigede strømkabler kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Tilslut ikke strømkabler eller AC-adapter, der er beskadiget med skarpe genstande, til stikkontakten.
  - Du kan få dødbringende elektrisk stød.
- Stik ikke elektrisk ledende materiale (som f.eks. ståltråd) ind i den ene ende af strømkablet, mens den anden ende er tilsluttet til stikkontakten på væggen. Du må du ikke røre ved strømkablet lige efter det er fjernet fra stikket.
  - Du kan få dødbringende elektrisk stød.
- Anvend ikke med multistik med mange elektriske produkter eller varmeapparater tilsluttet. Brug et dedikeret multistik med en jordklemme.
  - Der kan opstå brand på grund af overophedning.

- Hvis vand eller andre fremmede væsker kommer i kontakt med produktet, skal du frakoble strømkablet med det samme og kontakte servicecentret.
  - Ellers kan det forårsage brand eller elektrisk stød pga. beskadigelse af produktet.
- Strømkablet eller AC-adapteren skal holdes væk fra varmeeenheder.
  - Kablets isolering kan smelte og resultere i brand eller elektrisk stød.
- Du må aldrig reparere, modificere eller skille strømkablet eller AC-adapteren ad.
  - Det kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Hovedafbryderen er strømkablet. Sørg for, at produktet er installeret tæt på en stikkontakt, som er nemt tilgængelig.
- Hvis enheden stadig er tilsluttet AC-stikkontakten, så er den ikke frakoblet AC-strømkilden, også selv om der er slukket for enheden.
- Strømforbruget vil kun være "0", når strømstikket er trukket ud.
- Brug en apparatkobler som en frakoblingsenhed.



### **FORSIGTIG**

- Hvis stikkontakten, benene på stikket eller AC-adapteren er dækket af støv, skal de støves af og holdes rene.
  - Overophedning på grund af støvlag kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Hvis stikkontakten, benene på stikket eller AC-adapteren er dækket med vand, skal de tørres og holdes rene. Rør aldrig ved strømstikket eller AC-adapteren med våde hænder.
  - Dette kan forårsage elektrisk stød.
- Slå ikke produktet til eller fra ved at sætte stikket i eller trække stikket ud af stikkontakten. Brug ikke strømstikket som afbryder.
  - Dette kan forårsage elektrisk stød eller fejl på enheden.
- Træk ikke strømkablet ud, mens produktet er i brug.
  - Elektrisk stød kan beskadige produktet.

## Sikkerhedsforanstaltninger under flytning af produktet



### ADVARSEL

- Kontakt servicecenteret, inden produktet flyttes.
  - Det kan forårsage elektrisk stød og beskadige produktet.
- Sørg for, at der er slukket for produktet, at stikket er taget ud af stikkontakten og alle kabler er fjernet, før produktet flyttes.
  - Du kan få dødbringende elektrisk stød, eller produktet kan blive beskadiget.
- Når du flytter produktet, skal det beskyttes mod stød og slag på frontpanelet.
  - Du kan få dødbringende elektrisk stød, eller produktet kan blive beskadiget.
- Overhold antallet af personer, som er nødvendigt i forhold til produktets vægt. (Hver person må maksimalt bære 25 kg. Brug specialudstyr, når vægten overstiger 100 kg)
  - Hvis du vil bruge det beskadigede produkt igen, skal du kontakte servicecentret, da det kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Produktet må ikke vendes på hovedet, mens der kun holdes i stativet. (Gælder kun for modeller med stativ.)
  - Dette kan forårsage bøjning af stativ, skade på panel og andre former for produktskader.



### FORSIGTIG

- Smid ikke emballagen til produktet ud. Kassen kan bruges, når produktet skal flyttes.

## Sikkerhedsforanstaltninger under installationen af produktet

### ADVARSEL

- Kontakt servicecenteret, inden du installerer produktet.
  - Det kan forårsage elektrisk stød og beskadige produktet.
- Tab ikke genstande på produktet, og stød ikke til produktet. Opbevares utilgængeligt for børn. Legetøj eller genstande må ikke placeres i nærheden af produktet for at undgå, at ting kastes mod produktets skærm.
  - Det kan forårsage personskader, problemer med produktet og beskadige skærmen.
- Du må ikke placere eller hænge tunge genstande på produktet.
  - Hvis produktet går i stykker eller tabes, kan du komme til skade.
- Rør ikke ved produktets overflade. Den kan blive varm.
  - Det kan forårsage personskader.
- Monter produktet solidt fastgjort på et gulv, en væg eller andet, så det kan modstå ydre påvirkninger, som for eksempel vind og jordskælv.
  - Se flere oplysninger i den medfølgende brugervejledning.
- Sørg for, at børn ikke kan klatre op på eller hænge i produktet.
  - Hvis produktet går i stykker eller tabes, kan du komme til skade.
- Endvidere må produktet ikke installeres i nærheden af varme genstande som f.eks. belysningsudstyr.
  - Det kan forårsage elektrisk stød, funktionsfejl eller brand.
- Dette produkt må ikke installeres ved egen hjælp. Det kan forårsage personskader. Kontakt en servicetekniker fra et autoriseret servicecenter.
- Monter ikke produktet på en væg, der kan blive udsat for olie eller olietåge.
  - Dette kan beskadige produktet og forårsage, at det falder ned.
- Strøm- og signalkabler osv. må ikke ligge på gangarealer.
  - Personer, der bruger gangarealet, kan falde i kablerne, og det kan medføre elektrisk stød, brand eller beskadigelse af produktet.
- Sørg for, at produktet ikke kan falde ned, når det tilsluttes en ekstern enhed med et kort kabel.
  - Det kan medføre personskade og beskadigelse af apparatet.
- Hvis du taber produktet, eller hvis chassiset går i stykker, skal du slukke for strømmen og tage strømkablet ud og kontakte servicecenteret.
  - Hvis du fortsætter med at bruge produktet uden at tage de nødvendige forholdsregler, kan du få elektrisk stød, eller der kan opstå brand.
- Installer produktet på et tørt sted, hvor det ikke er tæt på støv og vand. Undgå høje temperaturer og høj fugtighed.
  - Det kan forårsage elektrisk stød, brand eller beskadigelse af produktet.
- Installer produktet sikkert på et sted, der kan bære produktets vægt.
  - Mangel på styrke kan forårsage, at produktet falder ned.
- Indtag en behagelig og naturlig position, så musklerne er afslappede, når du arbejder med et produkt.

 **FORSIGTIG**

- Anbring produktet på et sted, hvor der ikke forekommer elektromagnetisk interferens.
- Hvis du installerer produktet et sted, der ikke opfylder de anbefalede forhold, kan dette forårsage alvorlige skader på produktets billedkvalitet, livscyklus og udseende. Forhør dig hos kvalificeret installatør før installation. Du må ikke installere produktet på steder med f.eks. store mængder støv eller olietåge, kemiske stoffer i brug, direkte sollys, meget høj eller lav temperatur, meget høj luftfugtighed.
- Sørg for god ventilation af produktet ved at installere det i god afstand (100 mm eller mere) fra væggen.
  - Hvis du anbringer produktet for tæt på væggen, kan det blive deformeret, eller der kan opstå brand pga. indvendig opvarmning.
- Du må ikke dække produktet til med duge, gardiner eller andet materiale (f.eks. plast) og derved blokere ventilationshullet på produktet, mens det er tilsluttet.
  - Produktet kan blive deformeret, eller der kan opstå brand pga. for meget varme inde i produktet.
- Installer ikke produktet i et område med ringe ventilation (f.eks. på en boghylde eller i et skab) eller udendørs, og undgå at placere det på hynder eller tæpper.
  - Produktet kan brænde på grund af overophedning inde i produktet.
- Anbring produktet på en jævn og stabil flade, der er tilstrækkelig stor til at understøtte produktet.
  - Hvis produktet tabes, kan det medføre personskaade eller beskadigelse af produktet.
- Ved montering af produktet på en hylde eller et skab må produktets bund ikke stikke længere frem end hylden eller skabet.
  - Produktet kan falde ned på grund af et ubalanceret tyngdepunkt, hvilket kan forårsage personskaade og beskadigelse af produktet. Sørg for at bruge skabe eller hylder, der passer til produktet.
- En let tilgængelig afbryderanordning skal inkorporeres uden for produktet.
- Komponenterne i overensstemmelse med kravene i IEC 61643-serien skal installeres internt i eller uden for dette produkt.
- Indstil til [Skærm slukket og baggrundslys (udendørs tilstand)] ved installation udendørs.
  - Aktiver [udendørs tilstand] for at reducere risikoen for intern fugtighed og kondens.
- Ved drift i temperaturer under nul grader kan det ske, at kabinettet ikke fungerer i op til en time for at øge temperaturen inde i kabinettet.

## Forholdsregler ved rengøring af produktet

### ADVARSEL

- Sørg for, at produktet altid er rent.
  - Hvis enheden ikke rengøres i lang tid, og den bliver dækket af støv, kan det forårsage brand eller produktskade.
- Kontakt servicecentret, når produktet skal rengøres indvendigt.
  - Rengøring uden support kan resultere i brand, elektrisk stød eller beskadigelse af produktet.
- Når du rengør produktet, skal du tage strømstikket til enheden ud og tørre forsigtigt med en blød klud, så du ikke ridser produktet.
  - Der er risiko for elektrisk stød, eller skærmen kan blive ridset.
- Hvis frontrammen skal rengøres, skal du sprøjte vand på en blød klud 2 til 4 gange og tørre af i kun én retning. (Ikke til LED-modeller)
  - For meget fugt kan forårsage pletter.
- Undgå at komme i fysisk kontakt med skærmens LED-pakker.
  - Det kan medføre beskadigelse af produktet.
- Rengør produktet ved forsigtigt at fjerne støvet fra frontrammen og skærmen med en luftblæser.
  - Hvis der er fremmedlegemer mellem LED'erne på skærmen, kan det forårsage en defekt i skærmen.

### FORSIGTIG

- Når produktet eller skærmen rengøres, skal strømkablet tages ud. Tør derefter forsigtigt med en blød klud. Spray ikke vand eller andre væsker direkte på produktet. Navnlig må du ikke rengøre dit produkt med kemikalier, herunder glasrens, enhver form for luftforfrisker, insekticid, smøremidler, voks (bil, industri), slibemiddel, fortynder, benzen, alkohol osv., som kan beskadige produktet eller dets panel.
  - Disse kan forårsage brand, elektrisk stød eller skader på produktet (deformation, korrosion eller brud).

## Sikkerhedsforanstaltninger under brug af produktet

### ADVARSEL

- Brug ikke produktet i et miljø med overdreven høje temperaturer eller luftfugtighed.
  - Det kan forårsage elektrisk stød eller beskadige produktet.
- Hvis du bruger produktet i lang tid, skal du hvile fra tid til anden for at beskytte dit syn.
  - Lang tids brug kan resultere i nedsat syn.
- Hvis du lytter med højt lydniveau eller bruger produktet i lang tid, kan det forårsage høreskader.
- Hvis der kommer væske eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du slukke for det, tage stikket ud af stikkontakten og kontakte servicecenteret.
  - Ellers kan produktet forårsage brand eller elektrisk stød.
- I tilfælde af at intet billede vises på skærmen, eller ingen lyd høres, skal du holde op med at bruge produktet. Sluk det straks, tag strømstikket ud af stikkontakten, og kontakt servicecenteret.
  - Ellers kan produktet forårsage brand eller elektrisk stød.
- Lad ikke genstande falde ned på eller støde imod skærmen.
  - Det kan forårsage personskader, problemer med produktet og beskadige skærmen.
- Hvis du lugter røg eller andre usædvanlige lugte, eller hvis du hører en mærkelig lyd, skal du trække strømkablet ud og kontakte servicecenteret.
  - Hvis du fortsætter med at bruge produktet uden at træffe de nødvendige forholdsregler, kan det forårsage elektrisk stød eller brand.
- Forsøg ikke at adskille, reparere eller ændre produktet på egen hånd. Kontakt servicecenteret, hvis det skal repareres.
  - Der er risiko for elektrisk stød eller brand.
- Placer ikke genstande fyldt med væsker, såsom vaser, kopper mv., oven på produktet for at forhindre væske i at komme ind i produktet.
  - Hvis du ikke overholder dette, kan det medføre brand, elektrisk stød, funktionsfejl eller deformation.
- Du må ikke trykke hårdt på eller ridse produktets overflade med dine hænder eller skarpe genstande såsom søm, blyanter eller kuglepenne. Man skal ikke støde til eller ridse skærmens frontpanel og sider med metalgenstande.
  - Dette kan beskadige produktet og forårsage funktionsfejl.
- Berør ikke produktet, hvis det har været udsat for direkte sollys eller kraftigt lys, da det kan blive meget varmt.

- Brug ikke genstande med højspænding i nærheden af produktet (for eksempel en elektrisk fluesmækker).
  - Dette kan medføre funktionsfejl i enheden pga. elektrisk stød.
- Hvis der er gasudslip, må du ikke røre ved stikkontakten, og vinduerne skal åbnes for at sikre god udluftning.
  - Ellers kan produktet forårsage brand eller elektrisk stød.
- Hvis du taber produktet, eller hvis chassiset går i stykker, skal du slukke for strømmen og tage strømkablet ud.
  - Hvis du fortsætter med at bruge produktet uden at tage de nødvendige forholdsregler, kan du få elektrisk stød, eller der kan opstå brand. Kontakt servicecenteret.
- Hold små dele uden for børns rækkevidde.
  - Hvis et barn sluger det, skal du straks søge læge.
- Børn skal holdes borte fra produktet. Kast ikke legetøj eller genstande mod produktet eller skærmen.
  - Det kan forårsage personskader, problemer med produktet og beskadige skærmen.
- Alle strømkilder skal afbrydes ved at frakoble strømkablerne for at slukke for al strøm til enheden.



### FORSIGTIG

- Dette panel er et avanceret produkt, der indeholder millioner af pixels. Der kan lejlighedsvis forekomme pixelpletter, når du ser på skærmen. Da disse deaktiverede pixels ikke er en defekt, påvirkes produktets ydeevne og pålidelighed ikke.
- Der må ikke anbringes eller opbevares brandbare materialer i nærheden af produktet.
  - Fare for eksplosion eller brand.
- Sørg for at sidde i en vis afstand fra produktet.
  - Dit syn kan tage skade, hvis du kigger for længe på produktet.
- Indstil passende opløsning og frekvens for produktet.
  - Det kan skade dit syn.
- Hold pause med jævne mellemrum, hvis du anvender produktet i længere tid.

## Forholdsregler ved brug af fjernbetjeningen

### ADVARSEL

- Undgå steder med høj luftfugtighed.
  - Det kan forårsage elektrisk stød eller beskadige produktet.
- Udsæt ikke batterier for stærke varmekilder som direkte sollys, åben pejs og elvarmere.
  - Det kan forårsage brand, og du kan komme til skade.
- Sørg for, at børn ikke kan komme til at slugе batterierne i fjernbetjeningen, når du udskifter dem. Batterier skal opbevares utilgængeligt for børn.
  - Hvis et barn sluger et batteri, skal du straks søge læge.
- Batterierne må ikke bortskaffes ved afbrænding.
  - Bortskaf batterier på en lokal genbrugsstation eller i en butik, der handler med batterier.
- Brugte batterier, som omfatter genopladelige batterier, skal bortskaffes adskilt fra husholdningsaffald.
  - Bortskaf brugte batterier og genopladelige batterier på en genbrugsstation eller i en butik, der handler med batterier.

### FORSIGTIG

- Batterierne må ikke kortsluttes eller skilles ad.
  - Det kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke korrekt i sollys eller under en kraftig lampe. Flyt produktet, hvis det bruges under disse forhold.
- Kontrollér, om der er forhindringer mellem produktet og fjernbetjeningen.
- Bland ikke nye batterier med gamle.
  - Overophedede eller utætte batterier kan forårsage brand eller elektrisk stød.
- Brug kun den angivne type batteri. Indsæt ikke batterier, der ikke er genopladelige, i opladeren.
  - Overophedede eller utætte batterier kan forårsage brand eller elektrisk stød.

## Forholdsregler ved fastbrænding af billedet

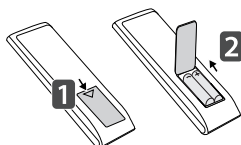
- Visning af et stillbillede i lang tid kan forårsage skade på skærmen, hvilket resulterer i fastbrænding af billedet. De fleste produkter fra tredjepart har samme problem. Den efterfølgende skade er ikke omfattet af produktgarantien.
  - Brug en pauseskærm, når du bruger skærmen i længere tid.

## Bortskaffelse af produktet

- Bortskaf ikke dette produkt sammen med almindeligt husholdningsaffald.
- Produktet skal bortskaffes i henhold til de lokale myndigheders bestemmelser.

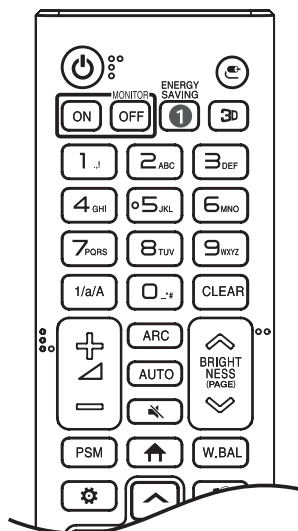
# BRUG AF FJERNBETJENING

Beskrivelserne i denne vejledning er baseret på knapperne på fjernbetjeningen. Læs denne vejledning omhyggeligt for at bruge skærmen korrekt. Batterierne installeres ved at åbne batteridækslet, isætte batterierne (1,5 V AAA), så  $\oplus$  - og  $\ominus$  -enderne passer til etiketten i batterirummet, og derefter lukke batteridækslet. Tag batterierne ud ved at udføre isætningsvejledningen i omvendt rækkefølge. Illustrationerne i denne vejledning kan være anderledes end det pågældende tilbehør.



## **FORSIGTIG**

- Undlad at blande gamle og nye batterier, da dette kan beskadige fjernbetjeningen.
- Sørg for at pege fjernbetjeningen i retning af fjernbetjeningssensoren på skærmen.
- Produktets interne og eksterne batterier må ikke udsættes for overdreven varme fra f.eks. sollys, ild eller lignende.



**⏻ (TÆND/SLUK)** Slår skærmen til eller fra.

**MONITOR ON** Tænder for skærmen.

**MONITOR OFF** Slukker for skærmen.

**1 ENERGY SAVING** Justerer billedets lysstyrke for at reducere energiforbruget.

**⏮ (INDGANG)** Vælger den aktuelle indgangstilstand.

**3D** Bruges til visning af 3D-video. (Denne funktion understøttes ikke.)

### Knapper med tal og bogstaver

Indtaster tal eller bogstaver afhængigt af indstillingen.

**1/a/A** Skifter mellem tal og bogstaver. (Denne funktion understøttes ikke.)

**CLEAR** Sletter det indtastede tal eller bogstav.

**+/- (Knapperne Lydstyrke op/Lydstyrke ned)** Justerer lydstyrkeniveauet.

**ARC** Vælger skærmstørrelsen.

**AUTO** Justerer automatisk billedpositionen og minimerer ustabilitet i billederne. (Dette er kun understøttet for RGB-inputtet).

**🔇 (LYDLØS)** Slår alle lyde fra.

**⏮ BRIGHTNESS ⏭** Justerer skærmens lysstyrke.

**(PAGE)** Går til forrige eller næste skærm. (Denne funktion understøttes ikke.)



# TILSLUTNINGER

Du kan tilslutte forskellige eksterne enheder til skærmen. Skift indgangstilstanden, og vælg den eksterne enhed, du vil tilslutte.

Du finder flere oplysninger om tilslutning af eksterne enheder i den vejledning, der medfølger til den enkelte enhed.

## Tilslutning til en pc

Visse af kablerne medfølger.

Denne skærm understøtter funktionen Plug and Play\*.

\* Plug and Play: en funktion, der lader en pc genkende enheder tilsluttet af brugeren uden enhedskonfiguration eller brugerintervention under opstart.

## Forbindelse til ekstern enhed

Tilslut en HD-modtager, en DVD-optager eller en videoafspiller til skærmen, og vælg en korrekt indgangstilstand.

Visse af kablerne medfølger. Vi anbefaler brug af HDMI-kabler ved tilslutning af eksterne enheder til skærmen af hensyn til optimal billed- og lyd kvalitet.

## **BEMÆRK**

- Du kan opnå den bedste billedkvalitet med at HDMI-tilslutningen.
- Brug et afskærmet grænsefladekabel med ferritkerne, f.eks. et DVI-D-kabel, for at overholde produktstandarderne.
- Hvis skærmen tændes, når den er kold, kan skærbilledet flimre. Dette er normalt.
- Der forekommer sommetider røde, grønne og blå prikker på skærmen. Dette er normalt.
- Brug et højhastigheds HDMI®/TM-kabel (kortere end 3 meter).
- Brug et certificeret kabel med HDMI-logoet påmonteret. Hvis du ikke bruger et certificeret HDMI-kabel, vises skærmen muligvis ikke eller der kan opstå en forbindelsesfejl.
- Anbefalede HDMI-kabeltyper
  - Højhastigheds HDMI®/TM-kabel
  - Højhastigheds HDMI®/TM-kabel med Ethernet
- Hvis du ikke kan høre nogen lyde i HDMI-tilstand, skal du kontrollere dine pc-indstillinger. Nogle pc'er kræver, at du ændrer standardlydudgangen til HDMI manuelt.
- Hvis du gerne vil bruge HDMI-PC-tilstand, skal du indstille PC/DTV til pc-tilstand.
- Der kan opstå kompatibilitetsproblemer, hvis du bruger HDMI-PC-tilstand.
- Sørg for, at strømkablet er frakoblet.
- Hvis du tilslutter en spilleenhed til skærmen, skal du bruge kablet, der følger med spilleenheden.

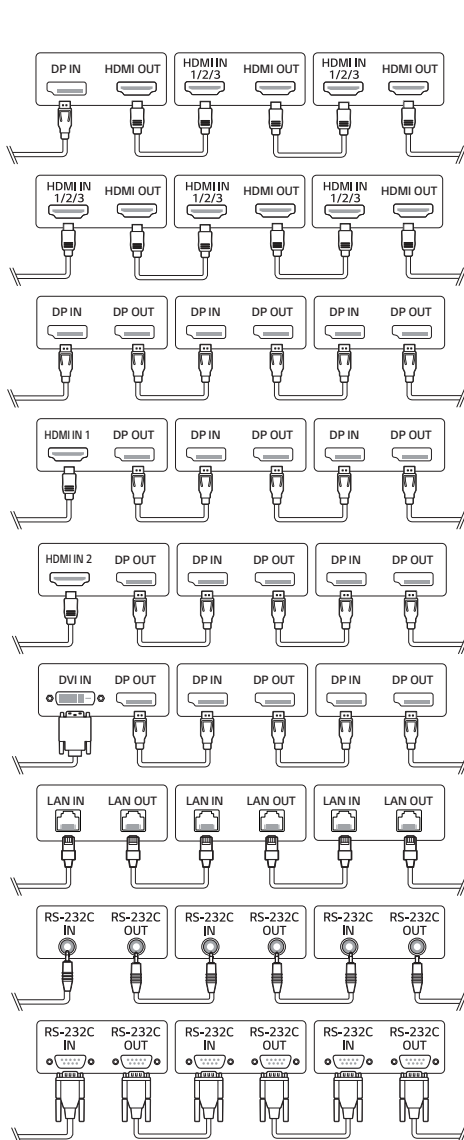
## **FORSIGTIG**

- Tilslut signalindgangskablet, og stram det ved at dreje skruen med uret.
- Undgå at trykke med en finger på skærmen i længere tid, da det kan medføre midlertidig forvrængning af skærbilledet.
- Undgå at vise faste billeder på skærmen i længere perioder for at forhindre billedbibeholdelse. Brug en pauseskærm, hvis dette er muligt.
- En trådløs kommunikationsenhed i nærheden af skærmen kan påvirke skærbilledet.

## Tilslutning af flere skærme

- Billeder kan være variere afhængigt af modellen.

Hvis du vil benytte forskellige produkter tilsluttet hinanden, skal du slutte den ene ende af signalindgangskablet (DP-kablet) til stikket DP Ud på skærm 1 og slutte den anden ende til stikket DP Ind på det andet produkt.



 **BEMÆRK**

- Hvis signalkablet mellem produktet og din pc er for langt, skal du sørge for at benytte forstærkeren eller et optisk kabel.
- DP-kabel: Brug et DP-kabel, der er certificeret til en DP 1.1a-standard eller højere.
- Serieforbindelse af videoudgangen kan være begrænset afhængigt af ydelsen af den indgangsenhed, der understøtter HDCP.

**! BEMÆRK**

- Softwarerelateret indhold kan blive ændret uden forudgående varsel som følge af opgradering af produktfunktioner.
- Nogle af de funktioner, der beskrives i brugervejledningen, understøttes muligvis ikke på visse modeller og i visse lande.
- SNMP 2.0 understøttes.

# INDSTILLINGER

## Hjem

### Globale knapper

-  [MOBIL URL]: Viser de oplysninger, der kræves til at få adgang til skærmen via en ekstern enheds browser. Med denne funktion kan du se QR-koden og URL-oplysninger. Derudover kan du åbne URL-adressen og køre Content Manager og Group Manager 2.0 samt Control Manager. (Denne funktion er optimeret til Google Chrome).
-  [Input]: Gå til skærmen for valg af eksternt input
-  [Indstilling]: Gå til skærmen med indstillinger

### Dashboard

- Denne funktion viser hovedoplysningerne om din Signage-skærm midt på startskærmen. I dashboardet kan du manuelt ændre indstillingerne ved at vælge de tilhørende elementer.
-  [Manuel download]: Downloader en manual ved at scanne en QR-kode.

**! BEMÆRK**

- Hvis dashboardet låst, flytter fokuset sig ikke.
- Nogle mobilenheders QR-kode-apps fungerer muligvis ikke. (Du kan få adgang til siden for at downloade vejledninger ved at besøge den anførte adresse.)

### [Indholdsmanager]

- [Afspiller]: Afspil forskelligt indhold, herunder billeder, videoer og SuperSign-indhold.
- [Planlægger]: Administrer tidsplaner for indhold, der skal afspilles på forskellige tidspunkter.
- [Editor]: Du kan lave dit eget indhold ved hjælp af skabeloner og mediefiler.
- [Gruppe Manager 2.0]: Send tidsplaner for indhold og indstillingsdata til den tilsluttede enhed.

### [Galleritilstand]

- Denne tilstand giver dig mulighed for at beundre det naturlige miljø og berømte malerier.

## Ez-indstilling

### [VIDEOVÆG]

**SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [VIDEOVÆG]**

Angiv indstillinger for videovæg for at lave et bredt visuelt kanvas.

- [Flisetilstand]: Slå [Flisetilstand] Til eller Fra.
- [Indstillinger for flisetilstand]: Vis en enkelt integreret skærm på flere Signage-skærme.
- [Simpel konfiguration]: Indstiller automatisk [Titel-id] baseret på forbindelsesretningen for den indstillede RS232C.
  - Når [Indstil id] for det tilsluttede apparat er udført, garanteres ydelsen af [Simpel konfiguration] kun for masterapparatet ([Indstil id] 1).
 Kør denne funktion for masterapparatet ([Indstil id] 1).
- [Naturlig tilstand]: Se billedet uden det område, der overlapper skærmens ramme, således at det viste billede virker mere naturligt.
- [Rammestyring]: Juster de apparater, der kører [Scanneinvertering] og billedafvigelse.
  - Ved kørsel af [Scanneinvertering] skal du køre [Rammestyring] for de apparater, der ikke kører [Scanneinvertering].
- [Scanneinvertering]: Reducer skærmafvigelse mellem tilstødende videovægge ved at ændre skærmens scanningsmetode.
- [Hvidbalance]: Konfigurer indstillinger for hvidbalance (hvidt mønster, R/G/B-forstærkning og luminans).
- [Nulstil]: Nulstil til oprindelige indstillinger.
- [Reboot to Apply (genstart for at anvende)]: Genstart apparatet for at konfigurere en ændret værdi for Billedkontrol/ Scanningsinvertering.

### ! BEMÆRK

- Når Tile-tilstand er aktiveret, skal [Rammestyring] indstilles automatisk for rækker med ulige numre og [Scanneinvertering] for rækker med lige numre.

### [Planlægning af Tænd/Sluk]

**SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [Planlægning af Tænd/Sluk]**

Indstil en tidsplan for at bruge din Signage efter tidspunkt og ugedag.

- [Tidsindstilling for Tænd/Sluk]: Angiv tidspunkter for tændt/slukket for hver af ugens dage.
- [Ferieindstilling]: Angiv feriedage efter dato og efter ugedag.

### [SI-Server-Indstilling]

**SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [SI-Server-Indstilling] → [SI-Server-Indstilling]**

Angiv for at forbinde din Signage til en ekstern SI-server. Indstil et servermiljø for installation af SI-app.

**SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [SI-Server-Indstilling] → [Udviklertilstand og Beanviser]**

Denne funktion er yderst praktisk for app-udviklerne.

Konfigurer for at installere og aktivere Udviklertilstand og BEANVISER-appen.

## ! BEMÆRK

- En konto (ID/ADGANGSKODE) på webstedet webOS Signage for udviklere (<http://webossignage.developer.lge.com/>) er påkrævet for at bruge denne funktion.

## [Serverindstilling]

SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [Serverindstilling]

Indstil for at forbinde din Signage til en SuperSign-server.

- CMS-server
- Control-server

## [Fail Over]

SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [Fail Over]

Angiv prioriteten for inputenheder, når der opstår en fejl. Afspil automatisk det gemte indhold på enheden, eller kørs den indstillede app.

- [Til/Fra]: Aktiverer/deaktiverer [Fail Over] .
- [Input-prioritet]: Angiv inputkilders prioritet for fail over.
- [Sikkerhedskopiering via hukommelse]: Når der ikke er noget inputsignal, vil denne funktion automatisk afspille det gemte indhold på enheden eller køre den angivne app. Når den er indstillet til [Til], [Automatisk], [Manuel], [SuperSign indhold] og [SI-app/afspil via URL] bliver elementerne aktiveret.
  - [Auto]: Når det automatiske input skifter, fordi der bliver optaget skærm billeder af et billede eller en video, der afspilles regelmæssigt, vil denne funktion afspille filen. (OLED-model er ikke understøttet).
    - > Tidsinterval for billedoptagelse: Tidsintervallet kan indstilles til 30 min., 1 time, 2 timer eller 3 timer.
  - [Manuel]: Når det automatiske input skifter, fordi billedet og videofilen bliver overført, vil denne funktion afspille filen.
    - > [VÆLG MEDIE TIL SIKKERHEDSKOPIERING]: Ved at bruge indstillingsknappen kan du overføre en enkelt fil i den interne/eksterne hukommelse.
    - > [Forhåndsvisning]: Du kan forhåndsvisne den overførte fil.
  - [SuperSign indhold]: Når det automatiske indhold skifter, vil denne funktion afspille den/de distribuerede fil(er) i SuperSign CMS.
  - [SI-app/afspil via URL]: Kørs SI-app eller Afspil via URL, når der sker et automatisk inputskift.
    - > [SI App]: SI-app-adfærd afhænger af indstillingerne i menuen [SI-SERVER-INDSTILLING] i [Nem indstilling].
    - > [Afspil URL]: Afspil via URL-adfærd afhænger af indstillingerne i menuen [Afspil URL] i [Nem indstilling].
    - > Hvis både [Afspil URL] og [SI-SERVER-INDSTILLING] kan køres, kørs funktionen [Afspil URL], når der sker et automatisk inputskift.
- [Nulstil]: Nulstil til oprindelige indstillinger.

## ! BEMÆRK

- Hvis der er tilsluttet flere enheder samtidigt, skifter indgangsenheden automatisk til den enhed med den højeste prioritet blandt enhederne med gyldigt signal, også selv om der ikke opstår en fejl.

## [Status-mail]

SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [Status-mail]

Denne funktion konfigurerer systemet således, at der sendes en status-e-mail til administratoren, når status for enheden er blevet evalueret.

- [Til/Fra]: Aktiverer/deaktiverer [Status-mail].
- [Planlagt mailing], [Når der opstår en fejl]: Indstiller intervallet for afsendelse af e-mail.
- [Brugers e-mail-adresse]: Angiv afsenderens e-mailadresse.
- [Afsendende server (SMTP)]: Angiv adressen til SMTP-serveren.
- [Id]: Indtast afsenderens konto-id.
- [Adgangskode]: Indtast adgangskoden til afsenders konto.
- [Modtagers e-mail-adresse]: Angiv modtagerens e-mailadresse.
- [SEND MEDDELELSE]: Bedøm omgående status for enheden, og send oplysningen til den angivne e-mailadresse.
- [Nulstil]: Nulstil til oprindelige indstillinger.

### ! BEMÆRK

- Hvis status vedrørende et af følgende punkter ændres eller bliver unormal, kan der sendes en statusmeddelelse.
  - 1. Temperatur Sensor: Hvis enheden når en faretruende temperatur, registreres den aktuelle temperatur, og en e-mail, der indeholder sådanne oplysninger, sendes.
  - 2. Temperatur Sensorens gyldighed: Der sendes en e-mail, hvis der ikke er nogen temperatursensor tilsluttet, hvis kommunikationsstatus for temperatursensoren er ukendt eller hvis oplysningerne fra chipudbyderen er unormale.
  - 3. LAN-status, Wi-Fi-status: Der sendes en e-mail, når netværkets forbindelsesstatus ændres. Det maksimale antal ændringer for netværksstatus, som kan gemmes, er begrænset til 50. Den gemte værdi nulstilles, når der slukkes for strømmen.
  - 4. Kontrol af intet signal: Kontrollerer, om der er et signal. Der sendes en e-mail, hvis der ikke er et signal i mere end 10 sekunder.
  - 5. Planlæg status for afspilning: Der sendes en e-mail, hvis indholdet ikke kan afspilles mellem det planlagte start- og sluttidspunkt enten i status for Planlægning af indholdsadministration eller i status for SuperSign-indhold. Det gælder dog ikke, når der afsluttes via fjernbetjeningen.
  - 6. Fail Over-status: Der sendes en e-mail i tilfælde af fejl eller automatisk skift til indgangsenheden med den højeste prioritet. (indgangsskift foretaget af bruger (RC, RS232C, SuperSign) er undtaget.)
  - 7. Status for bevægelsesregistrering: Når produktet registrerer bevægelse eller slag forårsaget af det omgivende miljø, bliver en e-mail sendt til dig.
  - 8. Meddelelse om registrering af hældning: Der bliver sendt en e-mail, såfremt der registreres ændringer i produktets hældningsvinkel, som f.eks. ved væltning eller vipning. (Understøttede funktioner kan variere alt efter modellen.)
- Kun SMTP-port 25, 465 og 587 understøttes.
- Forekomsten af interne inputskift, undtagen eksterne inputskift (RC, RS232C SuperSign), betragtes som Fail Over-status.
- Der sendes en e-mail, der indeholder meddelelsen "Fail Over-status: Fail Over", når der skiftes til Fail Over-status, og følgende status-e-mails, som sendes regelmæssigt eller efter statusændringer, indeholder meddelelsen "Fail Over-status: Ingen".

## [Afspil URL]

**SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [Afspil URL]**

Afspil indhold, du ønsker at afspille automatisk, via den indbyggede webbrowser.

- [URL-indlæser]: Aktiverer/deaktiverer [Afspil URL].
- [Angiv URL-adresse]: Indtast den URL-adresse, der skal vises automatisk.
- [Forhåndsvisning]: Få en forhåndsvisning af den ønskede webside ved at åbne den angivne URL.
- [GEM]: Gem den specificerede URL.
- [GENSTART FOR AT ANVENDE]: Genstarter skærmen, når den specificerede URL er gemt.
- [nulstil]: Nulstil til oprindelige indstillinger.

### ! BEMÆRK

- Denne funktion gælder ikke, når [Skærmrotation] er aktiveret, og brug af denne funktion deaktiverer [Forhåndsvisning].
- Hvis [Klokkeslæt og dato] ikke er indstillet til [Indstil automatisk], kan det være svært at navigere rundt på webstedet.  
- **SETTINGS / ⚙️ → Kontroller [generelt] → [Klokkeslæt og dato] → [Indstil automatisk]**

## [Kloning af indstillingsdata]

**SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [Kloning af indstillingsdata]**

Denne funktion anvendes til at kopiere og importere enhedens indstillinger til andre enheder.

- [Eksporter indstillingsdata]: Eksporterer enhedens indstillinger til en anden enhed.
- [Importer indstillingsdata]: Importerer en anden enheds indstillinger til enheden.

## [Synkroniseringstilstand]

**SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [Synkroniseringstilstand]**

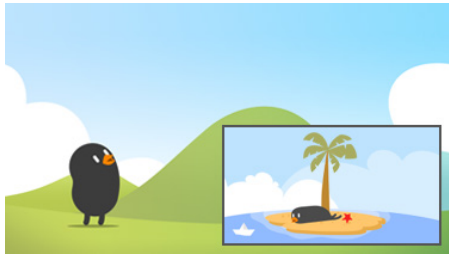
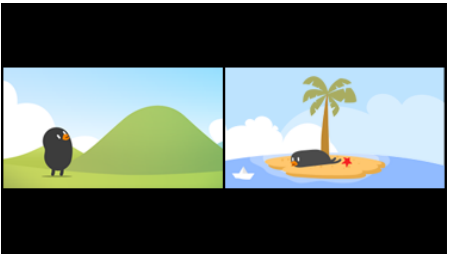
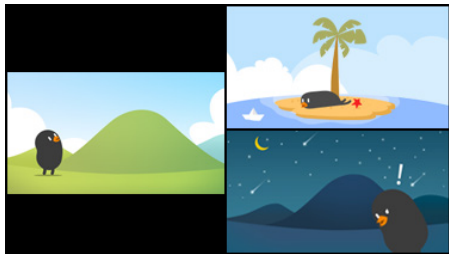
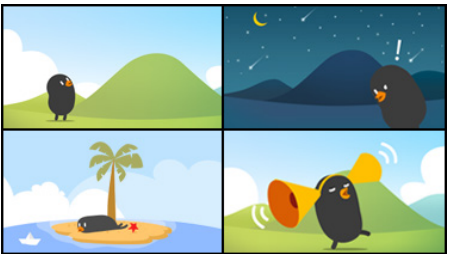
Synkronisering af tid og indhold på flere Signage-skærme.

- [RS-232C-synkronisering]: Synkronisering af flere Signage-skærme, der er forbundet via RS-232C.
- [Synkronisering af baggrundslys]: Deler værdier til styring af baggrundslys ved hjælp af lysmålersensorer mellem enheder, der er forbundet via RS-232C.
- [synkronisering af netværksindhold]: Synkronisering af flere Signage-skærme, der er forbundet til det samme netværk.

## [Multiskærm]

SETTINGS / ⚙️ → [Nem indstilling] → [Multiskærm]

Denne funktion giver dig mulighed for at få vist flere eksterne indgange og videoklip på en enkelt skærm.

| PIP-tilstand                                                                     | PBP-tilstand                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| Opdeling i 3 skærme                                                              | Opdeling i 4 skærme                                                                |
|  |  |

### ! BEMÆRK

- I flerskærmstilstand understøttes funktionen DP-serieforbindelse ikke.
- Antallet af skærmens opdelinger kan variere afhængigt af modellen.

### Valg af skærmlayout

Når du åbner tilstanden Flere skærme uden at have angivet et skærmlayout, vises menuen til valg af skærmlayout. Hvis menuen til valg af skærmlayout ikke vises på skærmen, kan du trykke på pile tast op på fjernbetjeningen for at gå til menubjælken for skærmlayout og vælge det ønskede skærmlayout.

### Lukke menuen Skærmlayout

Fra menuen Skærmlayout skal du trykke på pile tast op på fjernbetjeningen for at gå til menubjælken Skærmlayout og vælge den eller trykke på tasten back for at lukke skærmlayoutmenuen.

## Ændre skærmindgang

Tryk på knappen  øverst til højre på hvert opdelt skærbillede for at vælge den ønskede indgang.

### ! BEMÆRK

- Indgange der allerede er blevet valgt til andre opdelt skærme kan ikke vælges igen. For at vælge dem skal du trykke på knappen <NULSTIL> for at nulstille indgange til alle skærme først.
- PIP-tilstand virker kun, når rotation af eksternt input er indstillet til Fra og skærmrotation er indstillet til Fra eller 180.
- I PIP-tilstanden er de understøttede opløsninger for underskærm som følger. Andre opløsninger er ikke understøttet.
  - 1680 x 1050 / 1920 x 1080
- Interlaceformater er ikke understøttet. Feks. 1080i
- Dette gælder både AV/Medie.
- Modeller med tilstanden til opdeling i 4 skærme understøtter ekstern inputopløsning på 3840 x 2160 på PIP-underskærme.

## Afspilning af videoer på opdelt skærme

Tryk på knappen  øverst til højre på hver opdelt skærm, vælg Videofil, og vælg derefter en lagerenhed for at se en oversigt over alle videoer på den valgte enhed. Derefter skal du vælge den ønskede video fra listen for at afspille den.

### ! BEMÆRK

- Videoer, der er oprettet i HEVC, MPEG-2, H.264 eller VP9-codec, kan afspilles på opdelt skærme. Når du bruger tilstanden PIP, kan de følgende kombinationer ikke bruges.

| Primær   | Sekundær |
|----------|----------|
| HEVC     | HEVC     |
| H.264    | HEVC     |
| MPEG2    | HEVC     |
| VP9      | VP9      |
| H.264 4K | MPEG2    |
| H.264 4K | VP9      |

- Begrænsningerne for opdeling i 3 og 4 skærme er som følger.

| Når der bruges 4K     | Understøttes kun op til 2 videoer.                                                                               |                                                             |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|                       | En kombination af maks. 4K ved 60 bps + 2K ved 60 bps er tilgængelig.<br>H.264 4K understøtter dog maks. 30 bps. |                                                             |
| Når der kun bruges 2K | 60fps                                                                                                            | Du kan kombinere op til 1 MPEG2, 2 H.264 og 4 andre codecs. |
|                       | 30fps                                                                                                            | Du kan kombinere op til 2 MPEG2 og 4 andre codecs.          |

- Anbefalet billedhastighed: 24, 25, 30, 60 (inklusive 23,9, 24,9, 29,9, 59,9)
- Vi garanterer ikke for ydelsen, når du afspiller indhold med andre billedhastigheder.

## [LG ConnectedCare (Signage-skærm 365 pleje)]

**SETTINGS / ⚙️** → [Nem indstilling] → [LG ConnectedCare (Signage-skærm 365 pleje)]

Du kan installere LG ConnectedCare (fejldiagnose) løsning til fejldiagnose og forudsigelsestjeneste.

- [Installer]: Installerer LG ConnectedCare-løsningen.
  - 1) [Indtast REGNSKABSNUMMER]: Angiver det 6-cifrede kontonummer, som er nødvendigt for at installere LG ConnectedCare-løsningen.
    - Kontonummer: Det tilknyttede nummer, da LG ConnectedCare-løsningen blev registreret. Når kontonummeret angives, vil navnet, der hører til nummeret blive hentet.
  - 2) [BEKRÆFT REGNSKABSNUMMER]: Viser kontonummeret og kontonummerets tilknyttede navn og validerer kontonummeret.
    - Hvis kontonummeret er registreret, vises kontonummeret og kontonummerets tilknyttede navn, og du kan fortsætte for at installere LG ConnectedCare-løsningen.
    - Hvis kontonummeret ikke er registreret, vises "Ukendt" som kontonavn, og du kan ikke fortsætte med installation af løsningen.
- [Aktiver]/[Deaktiver]: Indstiller, om LG ConnectedCare-løsningen skal aktiveres/deaktiveres.
- [Konto]: Viser brugerens aktuelt tilknyttede kontonummer og navn.
- [Version]: Viser LG ConnectedCare-løsningens version.
- [Søg efter opdateringer]: Søger efter tilgængelige opdateringer på serveren.
- [Opdatering]: Opdaterer LG ConnectedCare-løsningen til den nyeste version.
- [Status for server]: Viser status for forbindelsen mellem apparatet og serveren.
  - [Tilsluttet]: Viser, når der er forbindelse mellem apparatet og serveren.
  - [Ikke tilsluttet]: Viser, når der ikke er forbindelse mellem apparatet og serveren.
  - [Venter på godkendelse]: Viser, når serveren venter på godkendelse.
  - [Afvist]: Viser, når serveren afviste forbindelsen.
- [Nulstil]: Sletter den installerede LG ConnectedCare-løsning.

## [Vaterpas]

**SETTINGS** /  → [Nem indstilling] → [Vaterpas]

Du kan tjekke status for det vandrette og det lodrette niveau, når du installerer produktet.

### Tjek produktets hældning

- Boblen og vinkelindikatoren i vaterpasset viser, hvor meget produktet hælder.
- Vaterpasset og vinkelmåleren i venstre side af skærmen viser, hvor meget der hældes mod højre eller mod venstre.
- Vaterpasset og vinkelmåleren i højre side af skærmen viser, hvor meget der hældes fremad eller bagud.

### **BEMÆRK**

- Når produktet hælder mere end 5 grader i nogen retning, viser en blinkende pil retningen, produktet skal justeres i for at få det i vater.
- Referencepunktet for vandret hældning kan afhænge af modellen.

## [Kontormødetilstand]

**SETTINGS** /  → [Nem indstilling] → [Kontormødetilstand]

Du kan indstille hurtige funktioner til at bruge produktet i et konferencelokale.

- Kontormødetilstand: Aktivering af denne funktion giver dig mulighed for at indstille funktioner, der er relateret til konferencelokalets mødetilstand.
- Mødevejledningsskærm
  - Mødevejledningsskærm: Aktivering af denne funktion giver dig mulighed for at bruge konferencens informationsskærm. Denne funktion er til udsendelse af et baggrundsbillede, når der ikke er noget eksternt input. Ved at slå denne funktion til bliver funktionen [Billede for intet signal] slået til.
  - Navn på mødelokale: Når conferenceinformationsskærmen er tændt, kan du ændre det viste navn på konferencelokalet på skærmen eller vælge, om konferencelokalens navn skal vises eller ej.
  - Tid: Når conferenceinformationsskærmen er tændt, kan du vælge, om det aktuelle tidspunkt skal vises på skærmen eller ej.
- Avancerede indstillinger
  - Automatisk lysstyrke: Aktivering af denne funktion justerer automatisk skærmens lysstyrke, så den passer til det omgivende miljø.
  - Billedtilstand: Indstil den samme billedtilstand for alle eksterne input, der understøttes af dette produkt.
  - Automatisk skift af input: Når et eksternt input isættes, skifter funktionen automatisk til det relevante eksterne input. Aktivering af denne funktion slår funktionen [Nem indstilling] → [Fail Over] fra.
  - Sluk automatisk: Sluk automatisk. Når denne funktion er slået til, aktiveres funktionerne [Sluk ved intet signal (15 min.)] og [Sluk ved intet IR (4 timer)].
  - Rediger inputnavn: Skift navnet på de eksterne input.
  - Præsentationstimer: Brug præsentationstimeren. Aktivering af denne funktion viser [Præsentationstimer] på skærmen til valg af et eksternt input.
    - > **INPUT** /  → [Præsentationstimer]
    - > Driftstiden kan indstilles til 120 minutter i intervaller på ti minutter. Når tiden er indstillet, skal du trykke på [Start] for at starte timeren.
    - > Tryk på den gule knap på fjernbetjeningen for at sætte timeren på pause. Når timeren er sat på pause, vises tiden med blåt.
    - > Tryk på den gule knap på fjernbetjeningen for at genstarte timeren.
    - > Tiden vises med rødt, når den resterende tid er mindre end tre minutter. Tiden blinker, når den resterende tid er mindre end et minut.
    - > Tryk på den blå knap på fjernbetjeningen for at afslutte timeren.

- > Brugergrensefladen forsvinder automatisk ti minutter efter, at timeren er afsluttet.
- > Produktet kan slukke, mens timeren stadig er i drift, på grund af indstillingerne for automatisk slukning og strømbesparselse.

## ! BEMÆRK

- Hvis billedet Intet signal er blevet downloadet, viser [Skærmen Mødeguiden] først det downloadede billede, når der ikke er noget signal.
- Hvis du bruger [Navn på mødelokale] og [Tid] i [Skærmen Mødeguiden], og hvis du bruger det downloadede billede som Intet signal-billede, anbefales det at bruge et farvestrålende billede i overensstemmelse med den optimale opløsning for Signage-modellen.
- Afhængigt af modellen fungerer funktionen Automatisk skift af input altid uanset [Kontormødetilstand].

## Generelt

### [Sprog]

SETTINGS / ⚙️ → [Generelt] → [Sprogindstillinger]

Du kan vælge det menusprog, der skal vises på skærmen.

- [Menusprog]: Indstiller sproget for din Signage-skærm.
- [Tastatursprog]: Indstiller sproget for det tastatur, der vises på skærmen.

### [Systemoplysninger]

SETTINGS / ⚙️ → [Generelt] → [Systemoplysninger]

Denne funktion viser oplysninger som enhedsnavn, softwareversion og lagerplads.

### [Indstil id]

SETTINGS / ⚙️ → [Generelt] → [Indstil id]

- [Indstil id] (1-1000): Tildeler automatisk et unikt enheds-id-nummer til hvert produkt, når flere produkter er tilsluttet via RS-232C. Tildel numre fra 1 til 1000, og afslut. Du kan kontrollere hvert produkt separat ved hjælp af det Indstil id, du tildeler hvert produkt.
- [Autoindstilling af ID]: Tildeler automatisk et unikt enheds-id-nummer til hvert produkt, når flere produkter er tilsluttet til visning.
- [Nulstil Valgt ID]: Nulstil enheds-id'et for produktet til 1.

### [Klokkeslæt og dato]

SETTINGS / ⚙️ → [Generelt] → [Klokkeslæt og dato]

Med denne funktion kan du se og ændre tid og dato på enheden.

- [Indstil automatisk]: Indstil [Time] og [Dato].
- [Sommertid]: Indstil start- og sluttidspunkt for sommertid. Start-/sluttidspunktet for sommertid fungerer kun, når du har indstillet dem med mere end én dags mellemrum.
- [SI-serverindstilling]: Giver dig mulighed for at indstille andre NTP-servere end den grundlæggende NTP-server.
- [Tidszone]: Giver dig mulighed for at skifte tidszone baseret på kontinent, land/område, by eller brugerindstillinger.

**[Strøm]****SETTINGS / ⚙️ → [Generelt] → [Strøm]**

Strømrelaterede funktionsindstillinger

**[Sluk ved intet signal (15 min)]**

Angiv, om du vil bruge funktionen til automatisk slukning ved intet signal i 15 min.

- Du kan indstille funktionen til [TIL] og [FRA].
- Hvis du indstiller funktionen til [Til], slukker produktet, når der ikke har været signal i 15 minutter.
- Hvis du indstiller funktionen til [FRA], deaktiveres den funktion, der slukker for enheden ved manglende signal i 15 min.
- Det anbefales, at du indstiller funktionen til [FRA], hvis du påregner at bruge produktet i længere tid, da funktionen slukker produktet.

**[Sluk ved intet IR (4 timer)]**

Indstiller, om funktionen til automatisk slukning efter 4 timer skal anvendes.

- Du kan indstille funktionen til [TIL] og [FRA].
- Hvis du indstiller funktionen til [TIL], slukker produktet, hvis der ikke modtages input fra fjernbetjeningen i 4 timer.
- Hvis du indstiller funktionen til [FRA], deaktiveres den funktion, der slukker for enheden efter 4 timer.
- Det anbefales, at du indstiller funktionen til [FRA], hvis du påregner at bruge produktet i længere tid, da funktionen slukker produktet.

**! BEMÆRK**

- For One:Quick-modeller, hvis nuværende input er indstillet til One:Quick, er menuen [Sluk ved intet IR (4 timer)] deaktiveret, og funktionen virker ikke.

**[DPM] / [DPM (standbytilstand)]**

Indstil DPM-tilstanden (Display Power Management).

- Hvis denne funktion ikke er sat til [Fra], går skærmen i DPM-tilstand, når der ikke er et inputsignal.
- Hvis du indstiller funktionen til [Fra], deaktiveres [DPM] / [DPM (standbytilstand)].

**! BEMÆRK**

- For nogle LED-modeller forbliver energisparetilstanden aktiveret, når [PM-tilstand] er indstillet til [Sluk (Standard)], selvom der er et inputsignal.

**[DPM vækkekontrol] / [DPM (standbytilstand) vækkekontrol]**

Tænder enheden i henhold til digital signalbehandling på den tilsluttede DVI-D/HDMI-port.

- Når [Ur] er valgt, kontrollerer enheden kun digitale ursignaler og tændes, når den finder ursignalet.
- Når [Ur+DATA] er valgt, tændes enheden, hvis både digitale ur- og datasignaler indtastes.

**[PM-tilstand]**

- [Sluk (standard)]: Indstiller den normale tilstand Jævnstrøm deaktiveret.
- [Behold billedformat]: Pc'en gemmer de udvidede skærmidentifikationsdata (EDID), selv når der er slukket for strømmen.
- [Afbrydelse af videolyd]: Skifter til statussen [Afbrydelse af videolyd], når tilstanden DPM, Sluk automatisk (15 min., 4 timer) eller Unormal nedlukning aktiveres.
- [Sluk skærm altid]: Skifter til statussen [Afbrydelse af videolyd], når tilstanden DPM, Sluk automatisk (15 min., 4 timer), Planlægning af sluk-tidspunkt eller Unormal nedlukning, eller når der modtages input fra fjernbetjenings tænd/sluk-knap eller skærmen sluk-knap.
- [Skærm Fra og baggrundslys Til]: Tænder delvist for baggrundslyset for at holde skærmen på den rigtige temperatur, når status er skærm slukket.
- [Netværk klar]: Skærmen er slukket, men du kan tænde og slukke for strømmen via netværket.

**! BEMÆRK**

- Før skærmen skifter fra status [Afbrydelse af videolyd] til tændt tilstand, skal der være input fra fjernbetjeningsknappen Power eller Input eller fra skærmens On-knap.

**[Tænd forsinket](0-250)**

- Denne funktion forhindrer overbelastning ved at implementere forsinket tænding, når flere skærmeenheder tænder.
- Du kan indstille forsinkelsesintervallet til mellem 0 og 250 sekunder.

**[Status for tænd]**

- Vælg skærmens betjeningsstatus, når der tændes for hovedstrømknappen.
- Du kan vælge mellem [PWR (tænd)], [STD (standby)] [og LST (sidste status)].
- [PWR (tænd)] holder skærmen tændt, når der tændes for hovedstrømknappen.
- [STD (standby)] sætter skærmen i standby-tilstand, når der tændes for hovedstrømknappen.
- [LST (sidste status)] sætter skærmen i den forrige tilstand.

**[Wake-on-LAN] / [Wake-on-LAN (netværks-standbytilstand)]**

- Indstil, om du vil anvende [Wake-on-LAN] / [Wake-on-LAN (netværks-standbytilstand)].
- Du kan sætte funktionen til Til eller Fra for hvert kablet/trådløst netværk.
- [Kablet]: Når du indstiller den til [Til], aktiveres funktionen [Wake-on-LAN] / [Wake-on-LAN (netværks-standbytilstand)], så du kan tænde for produktet fra en fjernplacering via et kablet netværk.
- [Trådløs]: Når du indstiller den til [Til], aktiveres funktionen [Wake-on-LAN] / [Wake-on-LAN (netværks-standbytilstand)], så du kan tænde for produktet fra en fjernplacering via et trådløst netværk.

**[Tændt/slukket-indikator]**

- Denne funktion giver dig mulighed for at ændre indstillingerne for [Tændt/slukket-indikator].
- Indstillingen [TIL] vil slå [Tændt/slukket-indikator] til.
- Indstillingen [Fra] vil slå [Tændt/slukket-indikator] fra.
- Uanset indstillingen [TIL] eller [Fra] i [Tændt/slukket-indikator] bliver [Tændt/slukket-indikator] slået til i ca. 15 sekunder.

**[Tænd/Sluk-historik]**

Viser historikken for tænding/slukning af enheden.

**[Netværk]**

SETTINGS / ⚙️ → [Generelt] → [Netværk]

**[Kablet forbindelse (Ethernet)]**

- Kabletforbindelse: Tilslutter skærmen til et LAN-netværk (local area network) via LAN-porten og konfigurer netværksindstillingerne. Kun kablede netværkstilslutninger understøttes. Efter konfigurationen af en fysisk forbindelse opretter displayet automatisk forbindelse uden justeringer til de fleste netværk. Ganske få netværk kræver muligvis, at skærmindstillingerne justeres. Kontakt din internetudbyder, eller se vejledningen til routeren for at få detaljerede oplysninger.
- 802.1X EAP: Godkendelse baseret på IEEE 802.1X er tilgængelig for kablet forbindelse. Vælg den ønskede EAP-type og Fase 2 Godkendelse, indtast id'et/adgangskoden, der er registreret med godkendelsesserveren, og tryk på knappen TILSLUT for at forsøge at tilslutte.

**[Wi-Fi-forbindelse]**

Hvis du har konfigureret skærmen til et trådløst netværk, kan du se og oprette forbindelse til de tilgængelige trådløse internetnetværk.

- [Tilføj et skjult trådløst netværk]: Du kan tilføje et trådløst netværk ved manuelt at indtaste navnet på det.
- [Tilslut vha WPS PBC]: Tryk på knappen på den trådløse router, der understøtter PBC, for nemt at oprette forbindelse til routeren.
- [Tilslut via WPS PIN]: Indtast PIN-koden på webstedet for den trådløse router, som understøtter PIN, for at oprette forbindelse til routeren på en enkel måde.
- [Avancerede Wi-Fi-indstillinger]: Når der ikke vises et tilgængeligt trådløst netværk på skærmen, kan du oprette forbindelse til det trådløse netværk ved at indtaste netværksoplysningerne direkte.

**[Download af certifikat]**

- Download de certifikater, der bruges til den gemte 802.1X EAP på USB.
- Kun pem-filtypen kan downloades.

**! BEMÆRK**

- På modeller, der understøtter Wi-Fi-dongler, er menuen Trådløs netværksforbindelse kun aktiveret, når en Wi-Fi-dongle er tilsluttet.
- Hvis du er koblet på et netværk, der understøtter IPv6, kan du vælge IPv4/IPv6 i det kablede/trådløse netværk. IPv6-forbindelsen understøtter imidlertid kun automatisk forbindelse.

### **[LAN serieforbundet]**

- LAN-serieforbindelse danner en serieforbundet kæde af LAN-porte. Det betyder, at selvom du kun opretter forbindelse til én skærm på et netværk, så forbindes de andre enheder i serieforbindelsen til netværket.
- Den første skærm i serieforbindelsen skal dog være tilsluttet netværket via en port, der ikke anvendes til serieforbindelsestilslutningen.

### **[SoftAP]**

Hvis du opretter en SoftAP, kan du tilslutte mange enheder via en Wi-Fi-forbindelse, uden en trådløs router, og anvende trådløst internet.

- SoftAP- og ScreenShare-funktionen kan ikke bruges på samme tid.
- På modeller, der understøtter Wi-Fi-dongles, er SoftAP-menuen kun aktiveret, når en Wi-Fi-dongle er tilsluttet produktet.
- Wi-Fi-kanal: Du kan vælge en Wi-Fi-kanal direkte.
- Adgangsuplysninger for SoftAp
  - SSID: Et entydigt id er nødvendigt for at oprette en trådløs internetforbindelse
  - Sikkerhedsnøgle: Den sikkerhedsnøgle, du indtaster for at oprette forbindelse til det ønskede trådløse netværk
  - Antal tilsluttede enheder: Viser antallet af enheder, der i øjeblikket er tilsluttet din Signage-enhed via en Wi-Fi-forbindelse. Op til 10 enheder understøttes.

### **[UPnP]**

Åbn og bloker UDP-port 1900, der anvendes til UPnP.

- Standardindstillingen er [TIL]. Når funktionen indstilles til [FRA], blokeres UDP-port 1900, hvilket gør UPnP-funktionen utilgængelig.
- Hvis funktionen indstilles til [FRA], deaktiveres synkroniseringstilstandens netværksfunktion. Når værdien for synkroniseringstilstand er "Netværk", skifter værdien til "Fra", og "Netværk"-funktionen bliver deaktiveret.
- Hvis UPnP-værdien ændres, anvendes ændringen ikke, før der udføres en [Genstart].
- Hvis UPnP indstilles til [FRA], er der ikke muligt at bruge Group Manager 2.0 korrekt.

### **[Ping-test]**

Kontroller status for din netværksforbindelse via pingtest.

### **[Port-styring]**

Ubenyttede porte kan blokeres af hensyn til netværkssikkerhed.

### **[Forbindelsesdomæne]**

Skift domæne for kontrol af netværksforbindelse.

### **! BEMÆRK**

- Genstart anbefales, således at indstillingerne kan blive implementeret korrekt.

**Tip til netværksindstillinger**

- Benyt et almindeligt LAN-kabel (Cat5 eller højere med RJ45-stik) til denne skærm.
- Mange problemer med netværksforbindelsen under opsætningen kan ordnes ved at nulstille routeren eller modemmet. Efter tilslutningen af skærmen til hjemmenetværket skal du hurtigt slukke for strømmen og/eller koble strømkablet fra hjemmenetværksrouteren eller -kabelmodemmet, og derefter du tænde og/eller tilslutte strømkablet igen.
- Afhængigt af din internetudbyder (ISP) kan antallet af enheder, som kan modtage internettjenester, være begrænset af de gældende servicebetingelser. Kontakt din internetudbyder for yderligere oplysninger.
- LG er ikke ansvarlig for skærmens eller internetforbindelsesfunktionens evt. fejlfunktion, som skyldes kommunikationsfejl/funktionsfejl, der er knyttet til din internetforbindelse eller andet tilsluttet udstyr.
- LG er ikke ansvarlig for problemer med din INTERNETFORBINDELSE.
- Du vil muligvis opleve uønskede resultater, hvis netværksforbindelsens hastighed ikke lever op til kravene til det indhold, som du søger adgang til.
- Nogle handlinger via INTERNETFORBINDELSEN kan muligvis ikke lade sig gøre pga. konkrete restriktioner, der er opstillet af den internetudbyder (ISP), som leverer din internetforbindelse.
- Alle gebyrer, der opkræves af en internetudbyder, herunder, uden begrænsning, forbindelsesgebyrer, er dit ansvar.

**! BEMÆRK**

- Hvis du vil have direkte adgang til internettet på din skærm, skal INTERNETFORBINDELSEN altid være aktiveret.
- Hvis du ikke kan få adgang til internettet, skal du kontrollere netværksbetingelserne fra en pc på netværket.
- Når du bruger Netværksindstilling, skal du kontrollere LAN-kablet eller kontrollere, om DHCP på routeren er slået til.
- Hvis du ikke fuldfører netværksindstillingerne, fungerer netværket ikke korrekt.

**! FORSIGTIG**

- Tilslut ikke et modulært telefonkabel i LAN-porten.
- Eftersom der er adskillige forbindelsesmetoder, bedes du følge dit teleselskabs eller din INTERNETUDBYDERS specifikationer.
- Menuen til netværksindstilling er ikke tilgængelig, før skærmen er tilsluttet det fysiske netværk.

### Tips til konfiguration af indstillinger for trådløst netværk

- Det trådløse netværk kan blive påvirket af interferens fra en enhed, der anvender frekvensen 2,4 GHz, f.eks. en trådløs telefon, en Bluetooth-enhed eller en mikrobølgeovn. Interferens kan også skyldes en enhed, der anvender frekvensen 5 GHz, f.eks. Wi-Fi-enheder.
- Den trådløse netværkstjeneste kan køre langsomt alt efter det omgivende trådløse miljø.
- Nogle enheder kan have netværkstrafikpropper, hvis et eller flere lokale hjemmenetværk er aktiveret.
- For at tilslutte en trådløs router skal du bruge en router, der understøtter trådløs tilslutning. Herudover skal den tilhørende routers trådløse forbindelsesfunktion også være aktiveret. Spørg router-producenten, om routeren understøtter trådløs tilslutning.
- Bekræft den trådløse routers indstillinger for SSID og sikkerhed, før du tilslutter en trådløs router. Se brugervejledningen til den tilhørende router angående indstillingerne for SSID og sikkerhed for den trådløse router.
- Skærmen fungerer måske ikke korrekt, hvis en eller flere netværksenheder (kablet/trådløs router eller hub osv.) ikke er korrekt konfigureret. Sørg for at installere enhederne korrekt ved at tjekke brugervejledningerne, inden netværksforbindelsen konfigureres.
- Tilslutningsmetoden kan variere afhængigt af producenten af den trådløse router.

## [Sikkerhedstilstand]

SETTINGS /  → [Generelt] → [Sikkerhedstilstand]

Indstil til denne funktion for sikker ydelse.

### [Se ISM Method (ISM-metode)]

Hvis et fast billede vises på skærmen i en længere periode, kan det ske, at billedet har sat sig fast. ISM-metoden er en funktion, der forhindrer fastfrysning af billeder.

### [TILSTAND]

- Indstiller [ISM-metode]]-tilstanden.
- [Fra]: Deaktiver funktionen til Lysstyrkejustering.
- [Kredsløb]: For at forhindre efterbillede på skærmen flytter skærmlaceringen med 4 pixels i en fast sekvens (dette element er inaktivt, når den aktuelle indgang er Intet signal). (det understøtter kun modellerne til udendørs brug).
- [Hvidvask]: Viser et hvidt mønster for at fjerne fastfrosset billede.
- [Brugerbillede]: Afspiller det ønskede billede fra en USB-lagringsenhed.
- [Brugervideo]: Afspiller den ønskede video fra en USB-lagringsenhed.

### Gentag dagligt

- [Sluk, kun 1 gang]: Vælg denne tilstand, og klik på Fuldfør for at køre ISM-funktionen omgående.
- [Til]: Udfører ISM-funktionen i den indstillede tid i varighed, hvis stillbilledet bibeholdes i den indstillede tid i standby.
- [Til, med bevægelsesregistrering]: Det anvendes kun i tilstanden [Kredsløb]. Når stillbilledet forbliver uændret i [StandBy]-tiden, fungerer funktionen til forhindring af efterbillede i tiden [Varighed].
- [Til, uden bevægelsesregistrering]: Det anvendes kun i tilstanden [Kredsløb]. Når du trykker på knappen [FÆRDIG], anvendes funktionen til forhindring af efterbillede omgående, og den kører kontinuerligt.
- [Tidsplan]: Aktiver ISM-funktionen fra starttidspunkt til sluttidspunkt på den indstillede dag.

**[StandBy]**

- Du kan indstille perioden til mellem 1 og 24 timer.
- Dette er kun muligt, når [Gentag] er indstillet til [Til].
- ISM-funktionen udføres, hvis stillbilledet bibeholdes i den indstillede periode.

**[Varighed]**

- Du kan vælge mellem 1 - 10 min./20 min./30 min./60 min./90 min./120 min./180 min./240 min.
- Dette er kun muligt, når [Gentag] er indstillet til [Til].
- ISM-funktionen udføres i den indstillede tid.

**[Gentag dag]**

- Du kan angive datoen.
- Dette er kun muligt, når [Gentag] er indstillet til [Tidsplan].

**[Starttidspunkt]**

- Angiv starttiden.
- Dette er kun muligt, når [Gentag] er indstillet til [Tidsplan].
- Du kan ikke angive samme tidspunkt for starttid og sluttid.

**[Sluttidspunkt]**

- Angiv sluttiden.
- Dette er kun muligt, når [Gentag] er indstillet til [Tidsplan].
- Du kan ikke angive samme tidspunkt for starttid og sluttid.

**[Download brugerbillede]**

- For at kunne downloade et billede skal der være en billedfil i mappen "ISM" på din USB-hukommelse.
- Slet de eksisterende gemte billeder i den interne hukommelse, inden du downloader en ny billedfil.
- Understøttede billedfilformater: BMP, JPG, JPEG og PNG
- Du kan downloade op til 4 billeder. (Understøtter opløsninger på 1920 x 1080 eller lavere)
- Hvis et bjælkebillede er slettet eller ikke eksisterer, bliver standardbilledet anvendt. (Standardvideoen er et hvidt baggrundsbillede)
- Denne indstilling er kun tilgængelig, når [Brugerbillede] er valgt.

**[Handlingscyklus]**

Du kan vælge mellem 1 - 10 min./20 min./30 min./60 min./90 min./120 min./180 min./240 min.

- Denne indstilling er kun tilgængelig, når [Kredsløb] er valgt.
- [Kredsløb]: Placeringen på skærmen flyttes med et indstillet interval.

**[Download brugervideo]**

- For at kunne downloade en video skal der være en videofil i mappen "ISM" på din USB-hukommelse.
- Slet det eksisterende gemte indhold i den interne hukommelse, inden du downloader en ny videofil.
- Understøttede videofilformater: "MP4", "AVI", "FLV", "MKV", "MPEG", "TS"
- Du kan kun downloade 1 video.
- Hvis en video er slettet eller ikke eksisterer, bliver standardvideoen anvendt. (Standardvideoen er et hvidt baggrundsbillede)
- Denne indstilling er kun tilgængelig, når [Brugervideo] er valgt.

**\* Nulstilling og sletning af brugerbillede/brugervideo**

- Nulstil med brug af **SETTINGS / ⚙** > [Administrator] > [Nulstil til fabriksindstillinger]
- Åbn afspiller-appen > Klik på knappen SLET øverst til højre på skærmen > Slet downloadet billede/video

**[Vejledning til lyd]**

Hvis Vejledning til lyd er indstillet til On, vil lydvejledninger blive leveret i forskellige situationer, såsom når du justerer lydstyrken eller ændrer indstillinger og inputsignaler.

**[Hastighed]**

Juster hastigheden på den talte vejledning.

**[Lydstyrke]**

Juster lydstyrken på den talte vejledning.

**[Pitch]**

Juster tonen i den talte vejledning.

**! BEMÆRK**

- For synshandicappede brugere.
- Denne funktion er kun tilgængelig på visse sprog.

## [Avanceret indstilling]

SETTINGS / ⚙️ → [Generelt] → [Avanceret indstilling]

### [Blinklys]

- Aktiverer BLE Beacon, en af Bluetooth 4.0's funktioner.
- Advarselsblink-tilstand (skift mellem til/fra): Aktiverer advarselsblinkfunktionen.
- Funktionerne LG Beacon/iBeacon/Eddystone Type Beacon understøttes.
- iBeacon
  - Blinklys UUID (hex): Indstiller UUID.
    1. Field1: 4 byte hexaværdi (8 tal)
    2. Field2: 2 byte hexaværdi (4 tal)
    3. Field3: 2 byte hexaværdi (4 tal)
    4. Field4: 2 byte hexaværdi (4 tal)
    5. Field5: 6 byte hexaværdi (12 tal)
  - Stor (0–65535): Indstiller værdien Stor.
  - Lille (0–65535): Indstiller værdien Lille.
- Eddystone
  - Ramme: Indstiller UUID eller URL.
- 1. Indstiller UUID-metoden
  - Blinklys UUID (hex): Indstiller UUID.
    - 1 - Field1: 10 byte hexaværdi (20 tal)
    - 2 - Field2: 6 byte hexaværdi (12 tal)
- 2. Indstiller URL-metoden
  - URL-præfiks: Indstiller præfikset for URL.
  - URL-suffiks: Indstiller suffikset for URL.
  - Afspil via URL: Indtast den del af URL-adressen, der ikke indeholder hverken præfikset eller suffikset.
  - URL-strengens længde er begrænset til 15 tegn.
- Knappen [Kontroller]: Knappen bruges til at udføre og anvende indstillingerne for Blinklys.

### ! BEMÆRK

- Visse modeller understøtter ikke baggrundsscanningstjenester i iOS.
- Genstart anbefales, således at indstillingerne kan blive implementeret korrekt.
- UUID-værdien er hexadecimal, og det nøjagtige antal cifre skal indtastes.
- Afstanden til Blinklys kan variere afhængigt af enheden.
- Afstanden til Blinklys kan variere afhængigt af den anvendte applikation i enheden.
- Blinklysfunctioen bliver påvirket af radiobølger, fordi den anvender BLE-teknologien (Bluetooth Low Energy). Den fungerer muligvis ikke, hvis frekvensområdet er omkring 2,4 GHz.
- Når du indstiller iBeacon, vil LG Beacon blive indstillet til den samme som værdien i feltet iBeacon. Indstillingspunktet LG Beacon bliver imidlertid ikke angivet separat.

## **[Betjeningsflade]**

Enheder tilsluttet til displayet kan betjenes via brugerfladen.

- [PC/OPS-styring af tænd/sluk]: Giver dig mulighed for at styre strømmen til PC eller OPS, når du tænder og slukker for skærmen.
  - [Deaktiver]: Deaktiver [PC/OPS-styring af tænd/sluk].
  - [Synkronisering (Til)]: Indstil PC/OPS-strømmen til at blive tændt, når der tændes for displayet.
  - [Synkronisering (Til/Fra)]: Indstil PC/OPS-strømmen til at blive tændt, når der tændes for displayet, og indstil PC/OPS-strømmen til at blive slukket, når der slukkes for displayet.
- [Valg af betjeningsflade]: Vælg den serielle kommunikationssti mellem displayet og de tilsluttede enheder.
  - [Display]: Seriel kommunikation er tilgængelig via en display-RS-232C-IN-terminal.
  - [OPS]: Seriel kommunikation er tilgængelig med OPS'en installeret i displayet.
  - [HDBaseT]: Seriel kommunikation med displayet er tilgængelig via HDBaseT-udstyr.

### **! BEMÆRK**

- Afhængigt af modellen kan det vises som [PC/OPS-betjening].
- Afhængigt af den understøttede brugerflade kan undermenuen i [Valg af betjeningsflade] være anderledes.
- PC-produkterne, der understøtter strømstyring, er MP500/MP700, og du skal om nødvendigt købe dem separat.
- Hvis du ændrer [Valg af betjeningsflade], kan funktionen [RS-232C SYNKRONISERING] i [Synkroniseringstilstand] blive forhindret.

## **[Baggrundsbillede]**

Med denne funktion kan du indstille dit standardbaggrundsbillede.

- [Billede af startlogo]: Skift det logobillede, der vises ved opstart af enheden. Hvis du sætter denne indstilling til Fra, vises der ikke noget logo ved opstart af enheden. Download eller initialiser en billedfil på hukommelsesenheden.
- [Billede for intet signal]: Skift det billede, der vises, når der ikke er noget signal. Hvis du sætter denne indstilling til Fra, vises der ikke noget billede, når der ikke er noget signal. Download eller initialiser en billedfil på hukommelsesenheden.

### **! BEMÆRK**

- For at kunne downloade et billede skal der være en mappe kaldet "LG\_MONITOR" eller "lg\_monitor" i den eksterne hukommelse (USB).
- Understøttede billedfilformater: "BMP", "JPG"

**[Administrer Indgange]**

Du kan indstille pc- eller DTV-mærkatene for hvert eksternt input.

**[SIMPLINK-opsætning]**

- Når [SIMPLINK-opsætning] er indstillet til [Til], kan du anvende det SIMPLINK, der leveres af LG Signage.
- [Enheds-id]: Indstil id'et for den enhed, der er tilsluttet via CEC-kabling. Du kan vælge en værdi mellem [ALLE] og E.
- [Standby]: Indstiller scenarier for afsendelse og modtagelse af kommandoen OpStandBy (0x0c). Detaljerede scenarier er som følger.

|            | Transmission | Modtagelse |
|------------|--------------|------------|
| Alle       | O            | O          |
| Send kun   | O            | X          |
| Modtag kun | X            | O          |

**[Crestron]**

(Afhængig af model)

**[Crestron Connected] V1**

- Denne funktion gør det muligt at synkronisere med et program fra Crestron.
- [Server]: Denne menu indstiller serverens IP-adresse for netværksforbindelsen med serveren (udstyr fra Crestron).
- [Port] (1024-65535): Denne menu indstiller porten for netværksforbindelsen med serveren. Standardportnummeret er 41794.
- [IP ID] (3-254): Denne menu angiver et unikt id for synkronisering med programmet.

**[Crestron Connected] V2**

- Forbindelsesstatus for servertypen skal angives med billeder og sætninger. (Afbrudt, tilsluttet, tilsluttet)
- [Type]: Du kan vælge den servertype, du vil oprette forbindelse til (Fra, Control System, Virtual Control, Fusion)
- [TILSLUT]: Hvis du trykker på knappen én gang, forsøger et sæt at oprette forbindelse til serveren, og knapsætningen ændres til [AFBRYD]. I dette tilfælde er de øvre elementer uforanderlige. For at afbryde forbindelsen og ændre de øvre elementer er det nødvendigt at trykke på knappen igen.
- Oplysninger for at tilslutte til serveren
  - [Type]: Control System
    - [Server]: Indtast serverens IP-oplysninger
    - [Port]: Indtast serverens portoplysninger
    - [IP ID]: Et unikt id, der adskiller Crestron-udstyr fra serveren
  - [Type]: Virtual Control
    - [Rum-id]: Et unikt id, der adskiller rum fra serveren. Hvis [IP ID]'et er det samme, men [Rum-id]'et er anderledes, genkender serveren det som noget andet Crestron-udstyr.
    - [Server], [Port], [IP ID] er det samme som for Control System.
  - [Type]: Fusion
    - [Metode]: Tilslutningsretning kan vælges. ([Enhed til Fusion], [Fusion til enhed])
    - [Enhed til Fusion]: Sådan tilsluttes fra sæt til server
    - [URL]: Webadresse for server
    - [Port]: Serverport
    - [Fusion til enhed]: Sådan tilsluttes fra server til sæt

- [Automatisk opdagelse]: Evnen til at lokalisere andet Crestron-udstyr i netværket
- [SSL]: Der kan oprettes kommunikationssikkerhed med server. Følgende elementer er kun meningsfulde ved [SSL] til
  - [Bruger], [Adgangskode]: Når [Godkendelse]-funktionen er slået til på serveren, skal [Bruger] og [Adgangskode] indtastes for at oprette forbindelse til serveren.
  - [Verificere certifikat]: En funktion, der kontrollerer, om et certifikat, der er installeret på en server, er gyldigt. Hvis det ikke er gyldigt, opretter det ikke forbindelse til serveren
  - [Download af certifikat]: Certifikatet skal gemmes i sættet for at udføre [Verificere certifikat]-funktionen. Kun certifikater med udvidelsen .pem og .crt i USB-rodmappen genkendes og kan tilføjes eller slettes via menuen. Alle certifikater, der er lagret på tidspunktet for [Nulstil til fabriksindstillinger] vil blive slettet.

### **[XiO Cloud]**

- Status for forbindelse med [XiO Cloud] vises. (Afbrudt, tilslutter, tilsluttet)
- [TILSLUT]: Hvis du trykker på knappen én gang, forsøger et sæt at oprette forbindelse til serveren, og knapsætningen ændres til [AFBRYD]. For at afbryde forbindelsen skal der trykkes på knappen igen.

### **[USB2 → HDBaseT]**

Denne funktion overfører modtagne data fra displayets USB2-terminal til HDBaseT.

- [Til]: Overfører data fra den tilsluttede enhed til USB2 → HDBaseT-udstyret.
- [Fra]: Modtag dataene fra HDBaseT-udstyret til Signage-enheden.

### **! BEMÆRK**

- HDBaseT-funktionen bliver midlertidigt deaktiveret, når indstillingen bliver ændret.

### **[Stille tilstand]**

Denne tilstand bruges til at reducere støj fra blæseren.

Justeret til den indstillede blæserstyring og lysstyrke.

### **! BEMÆRK**

- Afhængigt af modellen kan den blive vist som [Indendørs tilstand].
- For modeller, der vises som [Indendørs tilstand], justeres kun den indstillede ventilatorstyring.



### **FORSIGTIG**

- [Stille tilstand]/[Indendørs tilstand] er kun tilgængelig til indendørs brug.
- Kvaliteten er ikke garanteret, når [Stille tilstand]/[Indendørs tilstand] anvendes udendørs.

### **[LG promota]**

Denne funktion muliggør tilslutning af promota-app på mobilenhed.

Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du bruger den, hvis du besøger promota-webstedet (<https://www.promota.net/>)

Funktionen Kør automatisk promota-appen kører automatisk promota efter start.

## Visning

### [Billedtilstand]

SETTINGS / ⚙️ → [Display] → [Billedtilstand]

#### [TILSTAND]

Med denne funktion kan du vælge den optimale billedtilstand til dit udstyr.

- [Indkøbscenter/QSR], [Transport], [Uddannelse], [Reg./Virks.]: Optimal visning af billedet til dit installationsmiljø.
- [Generelt]: Viser billedet med normal kontrast, lysstyrke og skarphed.
- [Automatisk strømbesparelse]: Tilpasser skærmens lysstyrke for at nedsætte strømforbruget.
- [Ekspert], [Kalibrering]: Giver en ekspert eller alle andre, der elsker billedkvalitet, mulighed for manuelt at finindstille den bedste billedkvalitet.
- [Hospital]: En billedindstillingstilstand, der er optimeret til medicinske billeder.

For nogle LED-modeller kan du vælge en billedtilstand på følgende måde:

- [Indkøbscenter], [Lufthavn og station], [Kontor og skole], [Kontrolrum]: Viser den optimerede tilstand for installationsmiljøet.
- [Kalibrering]: Giver en ekspert eller enhver, der elsker billedkvalitet, mulighed for manuelt at finindstille den bedste billedkvalitet.

#### ! BEMÆRK

- Typen af [Billedtilstand], du kan vælge, kan variere afhængigt af modellen eller inputsignalet.
- [Ekspert] er en indstilling, der giver en ekspert mulighed for at finindstille billedkvaliteten ved hjælp af et bestemt billede. Af samme årsag er funktionen muligvis ikke effektiv i forhold til et normalt billede.

#### [HDR]

Med denne funktion kan du vælge den optimale billedtilstand til dit udstyr.

- [Indkøbscenter/QSR]: Gør billedet skarpere ved at øge kontrasten, lysstyrken og skarpheden.
- [Generelt]: I et normalt visningsmiljø åbner den en skærm, der kan vise udtryksfuldheden og lysstyrken korrekt i HDR.
- [Reg./Virks.]: Skærmen fremstår mere lys og klar end den almindelige skærm.
- [Uddannelse]: Egnet billede til uddannelse.

For nogle LED-modeller kan du vælge en billedtilstand på følgende måde:

- [Indkøbscenter], [Lufthavn og station], [Kontor og skole], [Kontrolrum]: Viser den optimerede tilstand for installationsmiljøet.

## **[Tilpas]**

- [Baggrundslys]: Justerer lysstyrken på skærmen ved at justere baggrundslysets lysstyrke. Jo tættere på 100 værdien er, desto lysere er skærmen.
- [OLED-LYS]: Justerer lysstyrken på LED-panelet for at styre skærmens lysstyrke.
- [LED-lys]: Juster skærmens lysstyrke ved at indstille LED-lyset. Højere værdier øger lysstyrken.
- [Kontrast]: Tilpas forskellen mellem billedets lyse og mørke områder. Jo tættere på 100 værdien er, desto større er forskellen.
- [Lys]: Tilpas den overordnede lysstyrke for skærmen. Jo tættere på 100 værdien er, desto lysere er skærmen.
- [Skarphed]: Tilpas skarpheden af et motivs kanter. Jo tættere værdien er på 50, desto klarere og skarpere bliver kanten.
- [Farve]: Gør farvetonerne på skærmen blødere eller dybere. Jo tættere værdien ligger på 100, desto dybere bliver farverne.
- [Farvetone]: Tilpas balancen mellem det røde og grønne niveau, der vises på skærmen. Jo tættere på Rød 50, jo rødere bliver farven. Jo tættere på Grøn 50, jo grønnere bliver farven.
- [Farvetemperatur]: Jo højere farvetemperatur, jo køligere føles farverne på skærmen. Jo lavere farvetemperatur, jo varmere føles farverne på skærmen.
- [Avancerede betjening] / [Ekspertbetjening]: Tilpas de avancerede indstillinger.
  - [Dynamisk kontrast]: Optimer forskellen mellem de lyse og mørke dele af skærmen i overensstemmelse med billedets lysstyrke.
  - [Super opløsning]: Gør de områder af skærmen, som er uskarpe eller som næsten ikke er genkendelige, skarpe.
  - [Farveområde]: Vælg den tilgængelige farveskala.
  - [Dynamisk farve]: Tilpas billedets farvetone og mætning til en mere levende og livagtig visning.
  - [Farvefilter]: Tilpas farve og farvetone meget nøjagtigt ved at filtrere et bestemt farveområde af RGB-rummet.
  - [Foretrukken farve]: Tilpas farvetonen for hud, græs og himmel til dine personlige præferencer.
  - [Gamma]: Tilpasser gammaindstillingerne for at kompensere for inputsignalets lysstyrke.
  - [Hvidbalance]: Tilpasser den overordnede gengivelseskvalitet for skærmens farver på den måde, du foretrækker. I Eksperttilstand kan du finjustere billedet ved brug af indstillingerne Metode/Mønster.
  - [Farvestyringssystem]: Eksperten benytter farvestyringssystemet til at justere farverne ved brug af testmønsteret. Med farvestyringssystemet kan du foretage justeringer ved at vælge blandt 6 forskellige farverum (Rød/Gul/Blå/Cyan/Magenta/Grøn) uden at påvirke andre farver. På et normalt billede lægger du måske ikke mærke til farveændringer, du har lavet.
  - [Dynamisk tone mapping]: Egnede kontrastindstillinger baseret på HDR-billedets lysstyrke.

- [Billedvalg]: Tilpas billedindstillingerne.
  - [Støjreduktion]: Fjern prikker, der dukker op tilfældige steder, så billedet bliver klarere.
  - [MPEG Støjreducering]: Nedsæt støj, der genereres under processen med at lave et digitalt videosignal.
  - [Sort niveau]: Tilpasser skærmens lysstyrke og kontrast ved at justere skærmens sorte niveau.  
(Anbefalede indstillinger baseret på inputsignaler: RGB 0 - 255: Høj, RGB 16 - 235: Lav, YCbCr: Lav)
  - [Rigtig biograf]: Optimer videobilledet til et biograflignende udseende.
  - [Tilpasning af skærmens lysstyrke, så dine øjne ikke blændes]: Nedsæt træthed i øjnene ved at justere lysstyrken og mindske uklarhed baseret på det viste billede.
  - [Baggrundsllys]: Gør skærmens lyse områder lysere og de mørke områder mørkere, så du får maksimal kontrast. Hvis denne indstilling sættes til Fra, kan det øge skærmens strømforbrug.
  - [TruMotion]: Reducer billedrystelser og fastfrysning af billede, der kan opstå med billeder i bevægelse. (Hvis du aktiverer [Rotation af eksternt input], er denne funktion ikke tilgængelig).
  - [V-Sync]: Kontrollér udgangsrammen for installationsmiljøet (for visse LED-modeller/[Kontor og skole]-billedtilstand)
- [Gælder for alle input]: Kopierer den aktuelle værdi i den detaljerede indstillingsmenu og anvender kun i den valgte billedtilstand.
- [Initialiserer]: Nulstil billedindstillingerne. Billedindstillingerne nulstilles i overensstemmelse med skærmens billedtilstand, hvorfor billedtilstand skal vælges, inden billedindstillingerne nulstilles.

## [Billedformat]

SETTINGS / ⚙️ → [Display] → [Billedformat]

Denne funktion gør det muligt at ændre billedstørrelsen, så du kan se billedet i den optimale opløsning.

- [Fuld bredde]: Stræk billedet, så det fylder hele skærmen.
- [Original]: Vis billedet med den oprindelige opløsning.

## [Rotation]

SETTINGS / ⚙️ → [Display] → [Rotation]

### [Skærmrotation]

- Når produktet tændes for første gang, roterer skærmen automatisk en enkelt gang afhængigt af installationsmiljøet. (Du kan tjekke oplysningerne om rotationsstatus i menuen Rotér skærm.)
- Denne funktion drejer skærmen med uret.
- Funktionen kan sættes til Fra/90/180/270.
- Når funktionen sættes til Fra, deaktiveres den.
- Det anbefales, at man bruger indhold, der er skabt til at blive vist i stående tilstand.
- Når skærmrotation er aktiveret, er PIP-tilstanden for multiskærmen ikke tilgængelig.

### ! BEMÆRK

- Afhængigt af modellen understøttes funktionen til automatisk skærmrotation muligvis ikke.

### [Rotation af eksternt input]

- Denne funktion drejer skærmen med uret.
- Funktionen kan sættes til Fra/90/180/270.
- Hvis funktionen rotation af eksternt input slås Til (90 eller 270), ændres videoens størrelse til [Fuld bredde] for ARC.
- Hvis [Rotation af eksternt input] aktiveres ved WiDi-drift, vises musemarkørens position muligvis ikke nøjagtigt.
- Bemærk, at forringelse af billedkvaliteten, som sker, når [Rotation af eksternt input] aktiveres under brug af eksternt input, intet har med selve produktet at gøre.
- Når rotation af eksternt input indstilles til Til, deaktiveres flerskræms-PIP-tilstand.
- Hvis Rotation af eksternt input aktiveres på modeller, som understøtter berøring, fungerer berøringsfunktionen muligvis ikke korrekt.

### [Spejltilstand]

- Indstil skærmen til at rotere 180 grader.

## [Avanceret indstilling]

**SETTINGS** / ⚙️ → [Display] → [Avanceret indstilling]

- [SDI-farveformat]: Indstiller pixelkodningsværdien, som er en del af SDI Packet AVI Infoframe.
  - [Automatisk]: Indstiller den pixelkodningsværdi, der er modtaget fra enheden.
  - [RGB444]: Indstiller pixelkodningsværdien til RGB444.
  - [YCbCr444]: Indstiller pixelkodningsværdien YCbCr444.
  - [YCbCr422]: Indstiller pixelkodningsværdien YCbCr422.

### ! BEMÆRK

- Denne funktion fungerer i SDI og SFP+.

## [Genlock]

Når Genlock-signalet er tilsluttet REF IN-porten, og Genlock-funktionen er slået til, kan skærmen bruge funktionen til synkronisering af videosignalet.

## [ULTRA HD Deep Colour]

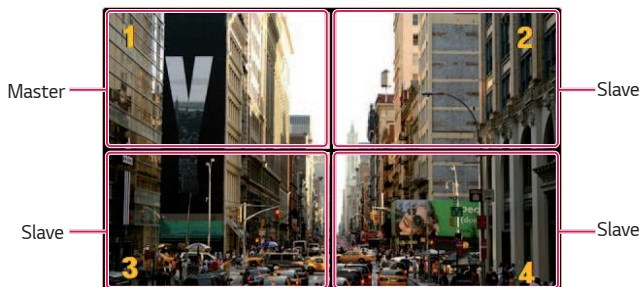
Hvis du slutter en HDMI-, DP- eller OPS-enhed til en af de justerbare Deep Colour-porte, kan du vælge ULTRA HD Deep Colour Til (6G) eller Fra (3G) i menuen for ULTRA HD Deep Colour-indstillinger.

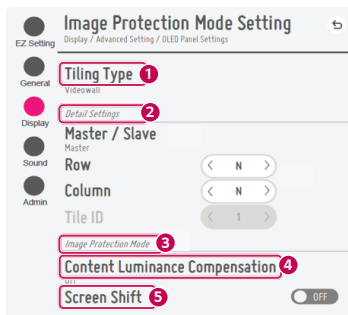
Hvis der opstår et kompatibilitetsproblem med et grafikkort, når indstillingen Deep Colour er indstillet til Til med 3840 x 2160 @ 60 Hz, skal du indstille indstillingen Deep Colour til Fra.

- HDMI-, DP- og OPS-specifikationer kan variere alt efter inputporten. Kontroller specifikationerne for hver enhed før du opretter forbindelse.
- HDMI-inputport 1, 2 er mest velegnet til HD-videoer, som er 4K@60 Hz (4:4:4, 4:2:2). Video eller lyd understøttes dog muligvis ikke alt efter den eksterne enheds specifikationer. Hvis det er tilfældet, skal enheden tilsluttes i en anden HDMI-port.
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på visse modeller.

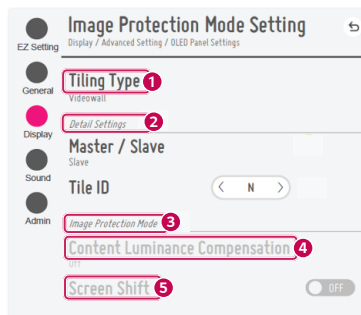
## [OLED-panelindstillinger]

- [Fjern panelstøj]: Løs problemer, der kan opstå, når skærmen er tændt i længere tid.
- [Indstilling for skærmbeskyttelsestilstand]: Denne funktion analyserer egenskaberne ved billedet fra det eksterne input for at forhindre efterbilleder på skærmen.





Når Master er valgt



Når Slave er valgt

| Nr. | Element                     | Beskrivelse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | [Flisetype]                 | Vælg og indstil tilstanden i henhold til din Signage-skærms installationstype. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Separat: Vælg og brug denne tilstand, hvis du kun bruger én enhed.</li> <li>• Videovæg: Vælg og brug denne tilstand, når der bruges konfigurationer med to eller flere skærme. Denne tilstand kræver avancerede indstillinger.</li> </ul> |
| 2   | [Detaljeindstillinger]      | Vælg Master eller Slave. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Når Master er valgt: Angiv antallet af rækker og kolonner for hele multiskærmen.</li> <li>• Når Slave er valgt: Angiv multiflisen id-nummer for den enkelte enhed.</li> </ul>                                                                                                                   |
| 3   | [Skærmbeskyttelsestilstand] | Med denne funktion kan du angive indholdskorrektionsniveauet og angive, om du vil bruge skærmskiftfunktionen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 [Kompensering for indholdets lysstyrke]: Vælg et højt eller lavt korrektionsniveau, der skal anvendes.</li> <li>• 5 [Skærmskift]: Angiv, om skærmskiftfunktionen skal anvendes.</li> </ul>               |

### ! BEMÆRK

- Menuelementerne [Flisetype] og [Detaljeindstillinger] er ikke tilgængelige for modeller, der ikke understøtter flisetilstanden.
- Funktionen [Skærmbeskyttelsestilstand] er understøttet for billeder fra eksternt input.
  - Funktionen [Skærmbeskyttelsestilstand] er ikke aktiveret for visning af billeder på USB-enheder.
  - Funktionen [Skærmbeskyttelsestilstand] er ikke aktiveret ved input af sammenflettede signaler.
- [Skærmbeskyttelsestilstand] fungerer ikke med funktionerne [TruMotion]/[Støjreduktion]/[MPEG Støjreduktion].
  - For at aktivere funktionerne [TruMotion]/[Støjreduktion]/[MPEG Støjreduktion] i DTV-inputtilstanden skal menuen [Skærmbeskyttelsestilstand] være indstillet til (Fra).
- Det anbefales at bruge indhold med 10 minutters afspilningstid. (Funktionen [Skærmbeskyttelsestilstand] fungerer muligvis ikke jævnt for indhold med en længere varighed end 10 minutter.)
- Hvis funktionen [Skærmbeskyttelsestilstand] skal fungere normalt, skal Dithering-funktion være slået FRA på den eksterne inputafspiller eller det grafikkort, du bruger.
- For at aktivere funktionen [Skærmbeskyttelsestilstand] i videovæggen skal skærmene være koblet på samme netværk via LAN.

Nogle handlinger er imidlertid muligvis ikke tilgængelige, når skærmene er koblet til [LAN serieforbundet]. I dette tilfælde anbefaler vi at bruge en router eller en netværks-switch.

- Hvis [Indstilling for skærmbeskyttelsestilstand] er færdigindstillet og i brug, og indstillingerne bliver ændret, eller funktionen [Skærmbeskyttelsestilstand] bliver afbrudt, genstarter funktionen næste gang, produktet bliver tændt.
  - For at aktivere funktionen [Skærmbeskyttelsestilstand] skal den have tid til at registrere indholdets mønster. (Tiden kan variere afhængigt af indholdets varighed.)

- Funktionen [Skærmskift] er kun understøttet for individuel konfiguration eller for brug i en enkelt DP-serieforbindelse.

Det betyder, at hvis [Flisetilstand] er aktiveret, fungerer funktionen [Skærmskift] kun korrekt, når værdierne for [Række] og [Kolonne] i [Indstilling for flisetilstand] er de samme som værdierne for [Række] og [Kolonne] i [Detaljeindstillinger].

- Når [Kompensering for indholdets lysstyrke] er indstillet til [Høj], kan der være større forskel i lysstyrken, end når den er indstillet til [Lav].
- Klik på [Administrator] > [Nulstil til fabriksindstillinger] for at vende tilbage til standardindstillinger.
- Ved brug af funktionen Skærmskift kan placeringen af det berørte område og det betjente område være en smule forskelligt.

## **[Energibesparelse]**

- [Smart energibesparelse]: Tilpas automatisk skærmens lysstyrke i overensstemmelse med billedet for at spare energi.
  - [Til]: Aktiver funktionen Smart energibesparelse.
  - [Fra]: Deaktiver funktionen Smart energibesparelse.
- [Lysstyrkejustering]: Tilpas skærmens lysstyrke for at spare energi.
  - [Automatisk]: Justerer skærmens lysstyrke automatisk i henhold til lyset i omgivelserne.
  - [Fra]: Deaktiver energibesparelse.
  - Minimum/Mellem/Maksimum: Brug energibesparelse i overensstemmelse med de energibesparelsesniveauer, der er angivet for skærmen.
- [Justering af lysstyrkeskala]: Indstiller minimum-/maksimumværdierne for lysstyrkeskala for baggrundslys, der justeres via lysmålersensorerne.
  - [Min. baggrundslys]: Angiver baggrundslysets minimumsværdi.
  - [Maks. baggrundslys]: Angiver baggrundslysets maksimumsværdi.
- [Tidsplan for lysstyrke]: Tilpas baggrundslyset på bestemte tidspunkter.
  - Du kan indstille funktionen til [Til/Fra].
  - Tilføj tidsplan ved at indstille værdien for det planlagte tidspunkt og baggrundslys/OLED-lys/LED-lys.
  - Hvis den aktuelle tid ikke er indstillet, deaktiveres [Tidsplan for lysstyrke].
  - Det er muligt at tilføje op til seks tidsplaner, og de sorteres i stigende orden efter tid.
  - Du kan redigere en tidsplan ved at vælge den på listen og trykke på knappen [OK].

## **! BEMÆRK**

- Klik på [Administrator] > [Nulstil til fabriksindstillinger] for at vende tilbage til standardindstillinger.

### **[Justér (RGB-PC)]**

Indstil pc-visningsmulighederne i RGB-tilstand.

- Intelligent automatisk : Vælg Aktivér automatisk finjustering for den første genkendte opløsning for RGB-indgangen.
- [Indstil automatisk]: Indstiller skærmpositionen, uret og topologien til at blive justeret automatisk. Det viste billede kan blive ustabil i et par sekunder, mens konfigurationen udføres.
- [Opløsning]: Vælg mellem opløsninger på 1024 x 768, 1280 x 768, 1360 x 768.
- [Position]/[Størrelse]/[Fase]: Juster valgmuligheden, hvis billedet ikke er klart efter automatisk konfiguration, særligt hvis bogstaverne ryster.
- [Nulstil]: Vender valgmuligheden tilbage til standardindstillingerne.

### **[HDMI IT-indhold]**

Indstiller funktionen HDMI IT-indhold.

- [Fra]: Deaktiver funktionen HDMI IT-indhold.
- [Til]: Aktiver funktionen HDMI IT-indhold.

Denne funktion ændrer automatisk skærmens billedtilstand baseret på oplysninger om HDMI-indhold, når der indgår et HDMI-signal.

Selvom skærmens billedtilstand er blevet ændret af funktionen HDMI IT-indhold, kan du manuelt ændre billedtilstanden igen.

Dette har højere prioritet end den billedtilstand, som brugeren har indstillet, hvorfor den eksisterende billedtilstand kan blive ændret, når HDMI-signalet ændres.

### **[Farvekalibrering]**

Indstiller skærmfarven til at matche den faktiske farvetemperatur.

- [Fra]: Deaktiverer funktionen Farvekalibrering. Skærmfarven indstilles til standardværdien.
- [Til]: Aktiverer funktionen Farvekalibrering. Skærmfarven indstilles til at matche den faktiske farvetemperatur.

### **! BEMÆRK**

- Skærmfarven kan ændre sig, hvis du aktiverer eller deaktiverer denne funktion.
- Hvis Billedtilstand er 'Kalibrering', vil denne funktion ikke være tilgængelig.

### **[Lokal nedton. LED]**

Gør skærmens lyse områder lysere og de mørke områder mørkere, så du får maksimal kontrast.

### **! BEMÆRK**

- Klik på [Administrator] > [Nulstil til fabriksindstillinger] for at vende tilbage til standardindstillinger.

### **[Automatisk kontrol af Average Picture Level]**

Kan bruge billedkvalitetskontrollen baseret på monitorinputbilledets APL (Average Picture Level). Når monitoren bruges som en videoevæg, anbefales det at slå denne funktion fra for at undgå en forskel i billedkvaliteten mellem skærmene.

### **! BEMÆRK**

- Klik på [Administrator] > [Nulstil til fabriksindstillinger] for at vende tilbage til standardindstillinger.

# Lyd

## [Lydindstilling]

SETTINGS / ⚙️ → [Lyd] → [Lydindstilling]

### [Lydindstilling]

Den bedste lyd kvalitet vælges automatisk afhængigt af den videotype, der i øjeblikket vises.

- [Standard]: Denne lydtilstand fungerer godt til indhold af alle typer.
- [Biograf]: Optimer lyden, når du vil se film.
- [Clear Voice III (Klar stemme III)]: Gør stemmekvaliteten bedre, så stemmer høres mere tydeligt.
- [Sport]: Optimer lyden, når du vil se sport.
- [Musik]: Optimer lyden, når du vil lytte til musik.
- [Spil]: Optimerer lyden til afspilning af videospil.

### [Balance]

- [Diskant]: Tilpas udgangslydstyrken for venstre og højre højttaler.

### [Equalizer]

- [Equalizer]: Tilpas lyden manuelt med equalizeren.

### [Initialiserer]

- [Initialiserer]: Nulstiller lydindstillingerne.

## [Lyddudgang]

SETTINGS / ⚙️ → [Lyd] → [Lyddudgang]

- [Intern højttaler] / [Ekstern højttaler]: Du kan sende lyd ud gennem enten din Signage-skærms interne højttaler eller via en ekstern højttaler, der er forbundet til den.
  - [Brug lyd fra højttaler]: Giver dig mulighed for at slå højttaleren til og fra. Hvis du bruger en ekstern lydenhed, kan du kun afspille lyd via den eksterne lydenhed ved at slå denne funktion fra.
- [SIMPLINK ekstern højttaler]: Denne funktion forbinder hjemmebiografenheden med SIMPLINK. Når inputtet er indstillet til hjemmebiografenhed, afspiller den tale gennem den tilsluttede enhed. Indstillingen aktiveres, når SIMPLINK er blevet sat til Til.
- [LG Sound Sync/Bluetooth]: Gør det muligt for dig at tilslutte Bluetooth-lydenheder eller Bluetooth-headsets trådløst til skærmen, så du nemt får mere fyldig lyd.
- [Optisk]: Anvendes kun på modeller med digitale optiske lyddudgangsporte. Du kan afspille lyd gennem eksterne højttalerenheder, der er tilsluttet den digitale lyddudgangsport.
- [Digital lyddudgang]: Giver dig mulighed for at skifte indstillinger for digital lyddudgang.

|                   | Digitalt input           | Digitalt lydinput |
|-------------------|--------------------------|-------------------|
| <b>Automatisk</b> | Dolby Digital Plus       | Dolby Digital     |
|                   | Dolby Digital            | Dolby Digital     |
|                   | AAC (medie)              | Dolby Digital     |
|                   | AAC                      | Dolby Digital     |
|                   | HE-AAC                   | Dolby Digital     |
|                   | DTS-HD, DTS-Express, DTS | DTS               |
|                   | MPEG                     | PCM               |
| <b>PCM</b>        | Alle                     | PCM               |

### ! BEMÆRK

- Nogle nyligt tilsluttede enheder kan automatisk forsøge at genoprette forbindelsen til signage-skærmen, når den er tændt.
- Det anbefales, at du indstiller LG-lydenheder, der understøtter LG Sound Sync, til LG TV-tilstand eller LG Sound Sync-tilstand, før tilslutning.
- Tryk på Valg af enhed for at få vist de enheder, der er eller kan tilsluttes, og tilslutte andre enheder.
- Du kan bruge signage-skærmens fjernbetjening til at justere lydstyrken på den tilsluttede enhed.
- Hvis lydenheden ikke kan oprette forbindelse, skal du kontrollere, at den er tændt og klar til tilslutning.
- Afhængig af typen af Bluetooth-enhed kan enheden muligvis ikke tilsluttes korrekt eller der kan være unormal opførsel, f.eks. usynkroniseret video og lyd.
- Lyden kan hakke eller lyd kvaliteten kan blive nedsat, hvis:
  - Bluetooth-enheden er for langt væk fra Signage-skærmen.
  - Det er en genstand i vejen mellem Bluetooth-enheden og Signage-skærmen.
  - Bluetooth-enheden anvendes sammen med radioudstyr, f.eks. en mikrobløgeovn eller trådløst LAN.

## [Lyd ud]

SETTINGS / ⚙️ → [Lyd] → [Lydudgang]

- [Fra]: Brug af [Lyd ud] deaktiveres. (Der kommer ingen lyd ud).
- [Variabel]: Du kan angive et udgangsområde for den eksterne lydenhed, som er tilsluttet skærmen, og tilpasse lydstyrken inden for det pågældende område. Du kan ændre lydstyrken for den eksterne lydenhed inden for området mellem 0 og 100 (det samme som Signage-højttalerens lydstyrke). Der kan dog være forskel på den lydstyrke, du faktisk kan høre.
- [Fast]: Angiver et fast udgangsniveau for lyd for den eksterne lydenhed.
  - Hvis der ikke er et eksternt input, kommer der ingen ekstern lyd ud.
  - Det variable udgangsniveau for lyd 100 er det samme som det faste udgangsniveau for lyd.

## [AV Synk-justering]

SETTINGS / ⚙️ → [Lyd] → [Justering af AV-Synk.]

Denne funktion tilpasser timingen for lyd, så video og lyd synkroniseres.

- [Ekstern højttaler] (0-15): Tilpas synkroniseringen af video og lyd, der kommer fra eksterne højttalere, f.eks. højttalere, der er tilsluttet den digitale udgangsport for lyd, LG-lydudstyr eller hovedtelefoner. Jo højere tallet er, des langsommere bliver taleafspilningen i forhold til standardværdien.
- [Intern højttaler] (0-15): Justerer synkroniseringen af lyd fra interne højttalere. Jo højere tallet er, des langsommere bliver taleafspilningen i forhold til standardværdien.
- [Optisk]: Justerer synkronisering for lyden fra digital optisk lydudgang. Et højere tal betyder langsommere lydudgang sammenlignet med standard.
- [Bypass]: Udsender transmissionssignalerne eller lyden fra eksterne enheder uden nogen form for forsinkelse af lyden. Lyd udsendes muligvis tidligere end videoen pga. behandlingstiden for den video, der sendes til skærmen.

## [Digitalt lydinput]

SETTINGS / ⚙️ → [Lyd] → [Digitalt lydinput]

Med denne funktion kan du vælge en inputkilde til lydoutput.

- [Digital]: Hør den lyd, der er indeholdt i det digitale signal, der kommer ind fra den tilsluttede digitale inputkilde (HDMI, DISPLAYPORT, OPS).
- [Analog]: Hør lyden fra den digitale inputkilde (HDMI, DISPLAYPORT eller OPS), der er tilsluttet skærmen via porten Lyd ind.

# Administrator

## [Låst tilstand]

SETTINGS / ⚙️ → [Administrator] → [Låst tilstand]

## [Start-dashboard låst]

Når du aktiverer Start-dashboard låst, kan du begrænse ændringen i start-dashboardets indstillinger.

## [USB låst]

Med denne funktion kan du konfigurere funktionen USB-lås, så indstillinger eller indhold ikke kan ændres.

## [OSD låst]

Med denne funktion kan du konfigurere funktionen OSD-lås, så indstillinger eller indhold ikke kan ændres.

- Tryk og hold på knappen Indstillinger i mindst 10 sekunder, og angiv adgangskoden for at åbne indstillingsmenuen i OSD låst.

## [IR-betjening låst]

- Hvis funktionen sættes til [Fra (normal)], kan du bruge fjernbetjeningen.
- Hvis funktionen sættes til [Til (kun tænd-/slukknop)], kan du kun bruge tænd/sluk-knappen.
- Hvis funktionen sættes til [Til (bloker alle)], kan du ikke bruge fjernbetjeningen. (Funktionen Tænd er dog stadig tilgængelig).
- Tryk og hold på knappen Indstillinger inde i mindst 10 sekunder, og angiv adgangskoden for at åbne indstillingsmenuen i IR-betjening låst.

## [Lokal tastelås]

Med denne funktion kan du konfigurere funktionen for låsning af lokale taster, så indstillinger eller indhold ikke kan ændres.

- Hvis funktionen sættes til [Fra (normal)], kan du bruge de lokale taster på skærmen.
- Hvis funktionen sættes til [Til (kun tænd-/slukknop)], kan du kun bruge tænd/sluk-knappen. (Hvis du bruger et joystick, skal du trykke på en lokal tast og holde den inde for at aktivere/deaktivere skærmen).
- Hvis funktionen sættes til [Til (bloker alle)], kan du ikke bruge de lokale taster. (Funktionen Tænd er dog stadig tilgængelig).

## [Wi-Fi låst]

Med denne funktion kan du aktivere/deaktivere Wi-Fi-funktionen.

### **[Kablet forbindelseslås]**

Denne funktion giver dig mulighed for at slå den kablede netværksforbindelse til eller fra.

### **[Skærmdeling låst]**

- Til: Med denne funktion kan du deaktivere skærmdelingsfunktionen.
- Fra: Med denne funktion kan du aktivere skærmdelingsfunktionen.
- Fra (PIN): Med denne funktion kan du bruge skærmdelingsfunktionen ved hjælp af en PIN-kode. Hvis værdien for Skærmdeling låst er ændret, aktiveres funktionen ikke uden genstart.

### **[Skift adgangskode]**

Du kan ændre admin-adgangskoden. (Standardadgangskode: 000000)

- 1 Angiv din aktuelle adgangskode.
- 2 Indtast en ny 6-cifret adgangskode.
- 3 Indtast den samme adgangskode igen i feltet Bekræft adgangskode for at bekræfte.

### **[Virksomhedsindstillinger]**

- Indtast din virksomhedskontokode for at anvende de tilhørende virksomhedsindstillinger.
- Når koden er indtastet, nulstilles skærmenhederne, hvorved de tilhørende virksomhedsindstillinger anvendes.
- Funktionen aktiveres ikke, hvis der allerede er indtastet en kode.

### **[Nulstil til fabriksindstillinger]**

Initialiserer alle indstillinger i [Indstilling] og filer fra den interne hukommelse.

Undtagelserne er RGB-forstærkningsværdien for tilstanden [Kalibrering] mode, [Videovæg] ([Flisetilstand], [Indstilling for flisetilstand], [Naturlig tilstand], [Rammestyring], [Scanneinvertering]) og elementerne under [Serverindstilling] i [Nem indstilling] og elementerne under [Indstil id] i [Generelt].



#### **BEMÆRK**

- Den beholder de eksisterende indstillinger, fordi Tænd/Sluk-knappen i brugermenuen kun påvirker undermenuens aktive/inaktive status.

# INDHOLDSMANAGER

## Web-login

- Forskellige funktioner understøttes afhængigt af produktet.
- Dette Signage-produkt leveres med en funktion, du kan bruge til at få adgang til det fra din pc eller mobilenhed.
- Der er menuer til Content Manager, Group Manager 2.0, Control Manager, Log af og Skift adgangskode.
- URL: <https://angiv ip:3777>
- Du kan kontrollere den oprindelige adgangskode i **HOME / ↑ →** menuen [MOBIL URL].



### FORSIGTIG

- Understøttede opløsninger (programmet er optimeret til følgende opløsninger):
  - PC 1920 x 1080
  - Mobil: 360 x 640 (1440 x 2560, 1080 x 1920), DPR
- Understøttede browsere (programmet er optimeret til følgende browsere):
  - Chrome 85 eller nyere (anbefales)
- Af sikkerhedsmæssige årsager bør du logge på med den oprindelige adgangskode og derefter ændre adgangskoden.
- Når den oprindelige adgangskode er blevet ændret, vises adgangskoden ikke i **HOME / ↑ →** menuen [MOBIL URL].

## Indholdsmanager

### [Afspiller]

**HOME / ↑ →**  (Player (Afspiller))

Med Content Manager-appens afspilningsfunktion kan du afspille og administrere video-, billed-, skabelon-, SuperSign- og afspilningslisteindhold på en integreret måde. (OLED-modeller understøtter ikke afspilning og administration af billedindhold og skabelonindhold).

### [KONTINUERLIG AFSPILNING]

- 1 Vælg den ønskede type indhold fra fanen til venstre, og vælg derefter det ønskede indhold.
- 2 Klik på [AFSPIL] i øverste højre hjørne af skærmen og nyd det indhold, du har valgt.

### [EKSPORTER]

- 1 Vælg den ønskede type indhold fra fanen til venstre og klik på [Export (Eksport)] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 Vælg det indhold, der skal eksporteres.
- 3 Klik på [KOPIÉR]/[Flyt] i øverste højre hjørne af skærmen og vælg den enhed, hvortil indholdet skal eksporteres. (Hvis en indholdsfil, som er gemt på målenheden, er blevet valgt, springes behandling af indholdsfilen over).
- 4 Du kan se, at indholdet er blevet flyttet/kopieret til enheden.

**[SLET]**

- 1 Vælg den ønskede type indhold fra fanen til venstre og klik på [SLET] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 Vælg det indhold, der skal slettes.
- 3 Klik på [SLET] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 4 Du kan se, at indholdet er blevet slettet.

**[FILTRÉR/SORTÉR]**

- 1 Klik på [FILTRÉR/SORTÉR] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 1) Vælg det ønskede sorteringskriterium til sortering af indholdsfiler efter enten filnavn eller den rækkefølge, hvori de er blevet afspillet (den senest afspillede fil vises øverst på listen).  
2) Det er muligt kun at se indhold, der er gemt på den ønskede enhed, ved at filtrere indholdsfilerne efter enhed.  
3) Det er muligt kun at se indhold af den ønskede type ved at filtrere indholdsfilerne efter indholdstype.

**[OPRET AFSPILNINGSLISTE]**

Ved oprettelse af en afspilningsliste kan tegnene \*, /, ", ;, <, >, |, \, . og # ikke anvendes i filnavnet for afspilningslisten. Herudover kan du ikke flytte eller kopiere afspilningslisten, hvis den indeholder indholdsfiler i hvis navne, de angivne tegn indgår.

- 1 Vælg fanen [Afspilningsliste] fra fanen til venstre og klik på [OPRET AFSPILNINGSLISTE] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 Vælg det indhold, der skal føjes til afspilningslisten, og klik på [NÆSTE] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 3 Indstil en afspilningstid for hvert enkelt stykke indhold (gælder kun for foto- og skabelonindhold) samt andre elementer, f.eks. konverteringseffekt, format og automatisk afspilning, og klik derefter på knappen [FÆRDIG] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 4 Du kan se, at der er oprettet en ny [Afspilningsliste].

**[DISTRIBUTION]**

- 1 Klik på [Distribuer] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 Gå til appen Gruppeadministrator for at distribuere de oprettede afspilningslister.

**BEMÆRK**

- Knappen Distribuer vises kun, når afspilningsliste er valgt som medietype.

## [Planlægger]

HOME /    (Planlægger)

Med Content Manager-appens tidsplanlægningsfunktion kan du afspille bestemt indhold på et planlagt tidspunkt via en afspilningsliste eller eksternt input.

### [Tidsplan]

- 1 Klik på [Ny tidsplan] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 Vælg mellem [Afspilningsliste] og [INPUTKILDE].
- 3 1) Hvis du har valgt [Afspilningsliste], skal du vælge den afspilningsliste, for hvilken du vil planlægge afspilning.  
2) Hvis du har valgt [INPUTKILDE], skal du vælge den eksterne inputkilde, for hvilken der skal planlægges afspilning.
- 4 Indtast tidsplanoplysninger, og opret en ny tidsplan. (Ved oprettelse af en tidsplan kan tegnene \*, /, ", ;, ?, <, >, |, \, . og # ikke anvendes i filnavnet for tidsplanen. Herudover kan du ikke flytte eller kopiere afspilningslisten, hvis den afspilningsliste, der knyttes til tidsplanen, indeholder indholdsfiler i hvis navne, de angivne tegn indgår.)
- 5 Se afspilning af afspilningslisten eller det eksterne input, du valgte, på det planlagte tidspunkt.

### [Import af tidsplan]

- 1 Klik på [Importér] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 Vælg den eksterne lagerenhed, hvorfra der skal importeres en tidsplan.
- 3 Vælg den tidsplan, der skal importeres til skærmen. (Du kan kun vælge én tidsplan).
- 4 Klik på [Vælg] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 5 Undersøg, om tidsplanen er blevet importeret til skærmens interne lagerhukommelse.

### [Eksport af tidsplan]

- 1 Klik på [EKSPORTER] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 Vælg den eksterne lagerenhed, hvortil der skal eksporteres en tidsplan.
- 3 Vælg den tidsplan, der skal eksporteres fra skærmen. (Du kan vælge flere tidsplaner).
- 4 Klik på [Vælg] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 5 Undersøg, om tidsplanen er blevet eksporteret til den eksterne lagerenhed, du valgte.

**[Sletning af tidsplan]**

- 1 Klik på [SLET] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 Vælg de tidsplaner, der skal slettes.
- 3 Klik på [SLET].
- 4 Undersøg, om tidsplanerne er blevet slettet.

**[Kalendervisning]**

- 1 Klik på [Kalendervisning], når du har registrerede tidsplaner.
- 2 Du kan se, at de registrerede tidsplaner vises i form af en køreplan.

**[DISTRIBUTION]**

- 1 Klik på [Distribuer] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 2 Gå til appen Gruppeadministrator for at distribuere de oprettede tidsplaner.

**! BEMÆRK**

- Hvis tiden for den oprettede tidsplan overlapper, bliver den tidligere oprettede tidsplan slettet.
- Tidsplan fungerer ikke, mens Tidsplan-appen kører.

**[Editor]**

HOME /   (Editor)

Med Content Manager-appens redigeringsfunktion kan du tilføje de skabeloner, du ønsker.

- 1 Vælg en skabelon i det ønskede format. (Du kan vælge mellem liggende tilstand og stående tilstand).
- 2 Rediger skabelonens tekst.
  - 2-1. Anvend din ønskede skrifttype (Størrelse, tykkelse, understregning, kursiv)
- 3 Rediger mediefilen.
  - 3-1. Vælg og anvend den ønskede hastighed.
- 4 Gem skabelonen ved at klikke på [GEM] i øverste højre hjørne af skærmen.
- 5 Undersøg om den skabelon, du gemte, vises på listen over skabeloner.

## Understøttede foto- og videofiler

### ! BEMÆRK

- Undertekster er ikke understøttet.
- Fotofunktion understøttes ikke i OLED-modeller.

### Understøttede video-codecs

| Type                 | Codec |                                                                                              |
|----------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| .asf, .wmv           | Video | VC-1 avanceret profil (undtagen WMVA), VC-1 simple og hovedprofiler                          |
|                      | Lyd   | WMA Standard (undtagen WMA v1/WMA Speech)                                                    |
| .avi                 | Video | Xvid (omfatter ikke 3 warp-point GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4                        |
|                      | Lyd   | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS                  |
| .mp4, .m4v, .mov     | Video | H.264/AVC, MPEG-4, HEVC                                                                      |
|                      | Lyd   | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)                               |
| .3gp                 | Video | H.264/AVC, MPEG-4                                                                            |
| .3g2                 | Lyd   | AAC, AMR-NB, AMR-WB                                                                          |
| .mkv                 | Video | MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC                                                    |
|                      | Lyd   | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3) |
| .ts, .trp, .tp, .mts | Video | H.264/AVC, MPEG-2, HEVC                                                                      |
|                      | Lyd   | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM      |
| .mpg, .mpeg, .dat    | Video | MPEG-1, MPEG-2                                                                               |
|                      | Lyd   | MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)                                                   |
| .vob                 | Video | MPEG-1, MPEG-2                                                                               |
|                      | Lyd   | Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM                                                  |

### Maksimalt sendeforhold

|                                      |                                                                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fuld HD-film                         | H.264 1920 x 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 40 Mbps<br>HEVC 1920 x 1080@60P Main/Main10@L4.1 40 Mbps |
| ULTRA HD-film<br>(kun UHD-modeller). | H.264 3840 x 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 50 Mbps<br>HEVC 3840 x 2160@60P Main/Main10@L5.1 60 Mbps |

**Understøttede fotofilformater**

| Filtype           | Format | Opløsning                                                                                                                                                             |
|-------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| .jpeg, .jpg, .jpe | JPEG   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum: 64 x 64</li> <li>• Maksimum: Normal Type: 15.360 (B) x 8640 (H)<br/>Progressiv type: 1920 (B) x 1440 (H)</li> </ul> |
| .png              | PNG    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum: 64 x 64</li> <li>• Maksimum: 5760 (B) x 5760 (H)</li> </ul>                                                         |
| .bmp              | BMP    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum: 64 x 64</li> <li>• Maksimum: 1920 (B) x 1080 (H)</li> </ul>                                                         |

**Tips til brug af USB-lagerenheder**

- Kun USB-lagerenheder genkendes.
- USB-lagerenheder, der er tilsluttet skærmen via en USB-hub, virker muligvis ikke korrekt.
- USB-lagerenheder, der bruger et automatisk genkendelsesprogram, genkendes muligvis ikke.
- USB-lagerenheder, der bruger deres egne drivere, genkendes muligvis ikke.
- Genkendeshastigheden for en USB-lagerenhed afhænger muligvis af hver enkelt enhed.
- Sluk ikke for skærmen, og tag ikke stikket ud til USB-enheden, når den tilsluttede USB-lagerenhed arbejder. Hvis enheden pludselig afbrydes eller tages ud, kan det ødelægge de filer, der er gemt på USB-lagerenheden.
- Tilslut ikke en USB-lagerenhed, der er blevet kunstigt modificeret på en pc. Enheden kan gøre, at produktet ikke virker eller at det ikke kan afspilles. Husk, at du kun må bruge USB-lagerenheder med normale musik-, billed- og/eller filmfiler.
- Lagerenheder, der er formateret med hjælpeprogrammer, der ikke understøttes af Windows, genkendes muligvis ikke.
- Slut strøm til en USB-lagerenhed (over 0,5 A), den kræver ekstern strømforsyning. I modsat fald genkendes enheden muligvis ikke.
- Tilslut USB-lagerenheden med det kabel, der medfølger fra enhedsproducenten.
- Nogle USB-lagerenheder understøttes muligvis ikke eller kører ikke tilfredsstillende.
- Der anvendes nogenlunde samme filjusteringsmetoder på USB-lagerenheden som i Windows XP, og filnavne kan omfatte op til 100 engelske tegn.
- Husk at sikkerhedskopiere vigtige filer, da data på en USB-lagerenhed kan blive beskadiget. Vi er ikke ansvarlige for et eventuelt tab af data.
- USB-enheden opdages muligvis ikke, hvis USB HDD'en ikke har en ekstern strømkilde. Husk derfor at tilslutte den til en ekstern strømkilde.
  - Brug en adapter til en ekstern strømkilde. Der medfølger ikke et USB-kabel til en ekstern strømkilde.

- Hvis din USB-lagerenhed har flere partitioner eller hvis du bruger en USB-multikortlæser, kan du bruge op til fire partitioner eller USB-hukommelsesenheder.
- Hvis en USB-lagringsenhed sluttes til en USB-multikortlæser, genkendes masselagerets data muligvis ikke.
- Tag USB-lagerenheden ud og tilslut den igen, hvis den ikke fungerer korrekt.
- Hvis USB-lagerenheden er tilsluttet i standby-tilstand, indlæses automatisk en bestemt harddisk, når der tændes for skærmen.
- Den anbefalede kapacitet er 1 TB eller derunder til en ekstern USB-harddisk og 32 GB eller derunder til en USB-hukommelse.
- Enheder med en kapacitet, der er større end den anbefalede, fungerer muligvis ikke korrekt.
- Hvis en ekstern USB-harddisk med funktion til [Energibesparelse] ikke fungerer, skal du slukke for harddisken og tænde den igen for at få den til at fungere korrekt.
- USB-lagerenheder (USB 2.0 eller derunder) understøttes også. De fungerer dog muligvis ikke korrekt i videolisten.
- Der kan genkendes op til maks. 999 mapper eller filer i en enkelt mappe.
- Når der distribueres indhold til USB under afspilning af video i UHD-opløsning, kan videoafspilningen hakke midlertidigt.
- USB-lagerenheder, der understøttes af en mobilenhed, genkendes muligvis ikke.
- Selv om der er tilsluttet flere USB-lagringsenheder, kan der kun bruges en enkelt USB-lagringsenhed.

## Group Manager 2.0

Med denne funktion kan du gruppere flere skærmenheder på et enkelt netværk og udsende indhold (tidsplaner og afspilningslister) eller kopiere indstillingsdata på gruppebasis. Funktionen har to tilstande – Master og Slave – og du kan få adgang til den via din pc eller mobilenhed.

### [Master]

- Tilføj, rediger og slet gruppe.
- Klon din enheds indstillingsdata.
- Udsend [Tidsplan] og [Afspilningsliste] på gruppebasis.
- Alle skærmenheder sættes indledningsvist i Mastertilstand.

### [Slave]

- Afspil udsendte [Tidsplan] og [Afspilningsliste] i Mastertilstand.
- Fjern skærmenheder fra deres grupper.
- Skærmenheder, der er blevet føjet til en gruppe, overgår automatisk til Slavetilstand. Omvendt vil en skærmenhed, der er blevet slettet fra en gruppe, automatisk blive initialiseret og overgå til Mastertilstand.
- Hvis der er føjet en ny Slave til en eksisterende gruppe, eller hvis [Datakloning] eller distribution af [Tidsplan]/[Afspilningsliste] ikke er udført korrekt, bliver knappen [Datakloning] eller [Synkronisering] aktiveret.
- Du kan duplikere masterenhedens indstillingsdata til gruppen ved hjælp af [Data Cloning (Datakloning)].
- Du kan downloade indhold igen, som er blevet udsendt til gruppen, ved hjælp af [Synkronisering].

## **[GRUPPEADMINISTRATION]**

- Oprettelse af ny gruppe
  1. Klik på [Tilføj ny gruppe].
  2. Indtast et navn på gruppen.
  3. Klik på [TILFØJ ENHED], vælg de enheder, der skal tilføjes til gruppen, og tilføj dem.
  4. Klik på [FÆRDIG], hvorefter du kan se, at der er blevet oprettet en ny gruppe.
- Redigering af en gruppe
  1. Klik på den gruppe, der skal redigeres.
  2. Tilføj en ny enhed ved hjælp af [TILFØJ ENHED].
  3. Slet et enhed ved hjælp af [SLET ENHED].
  4. Undersøg, om enhederne i gruppen er tilsluttet netværket ved hjælp af [ENHEDSKONTROL].
  5. Hvis der er sæt af enheder i gruppen, der ikke er [Datakloning] eller indholdssynkroniseret, bliver knappen [Datakloning] eller [Synkronisering] aktiveret.
  6. Du kan kopiere masterenhedens indstillingsdata til gruppen igen ved hjælp af [Datakloning].
  7. Du kan downloade indhold igen, som er blevet udsendt til gruppen, ved hjælp af [Synkronisering].
- Sletning af en gruppe
  1. Klik på [SLET GRUPPE].
  2. Vælg den gruppe, de skal slettes, og klik på [SLET].
  3. Undersøg, om den valgte gruppe er blevet slettet.
- Visning af alle enheder: Visning af alle enheder: På denne side kan du administrere alle slaveskærmenheder, der er tilsluttet det samme netværk.
  1. Klik på [VISNING AF ALLE ENHEDER].
  2. Klik på [NULSTIL ENHEDSTILSTAND].
  3. Vælg den slaveskærmenhed, hvis enhedstilstand der skal ændres, og klik på [Initialiserer].

**[Kloning af indstillingsdata]**

- 1 Vælg den ønskede gruppe, og klik på Clone (Klon).
- 2 Undersøg, om dataene er blevet kopieret på slaveenhederne.

**[Indholdsdistribution]**

- 1 Vælg den type indhold, der skal udsendes (tidsplaner eller afspilningslister).
- 2 Vælg det indhold, der skal eksporteres.
- 3 Vælg den gruppe, hvortil indholdet skal udsendes, og klik på [Distribuer].
- 4 Kør Content Manager-appen på slaveenhederne og undersøg, om indholdet er blevet udsendt.

**Sådan bruges den**

- Skærme: Kør, tilføj, slet eller rediger app på startskærmen.
- Mobil: Mobilenheder: Kør appen i Startbjælken eller åbn den fra en mobilenhed ved hjælp af den udleverede QR-kode eller URL.

**FORSIGTIG**

- Du kan oprette op til 25 grupper.
- Du kan tilføje op til 12 slaveenheder til en gruppe.
- Du kan udsende de tidsplaner, der er gemt på eksterne enheder, når du har gennemført importen i Content Manager.
- Husk at slette alle tidsplaner, der er gemt på slaveenhederne, inden du udsender tidsplaner.
- En liste over enheder, du kan føje til en gruppe efter eget valg, vises kun, når følgende betingelser er opfyldt:
  - De enheder, du vil tilføje, skal være på det samme netværk som masterenheden.
  - De enheder, du vil tilføje, skal være i Mastertilstand og må ikke tilhøre eksisterende grupper.
  - UPnP-funktionen skal være aktiveret (gå til [Generelt] > [Netværk] > UPnP og indstil den til [TIL]).
- Den fungerer muligvis ikke korrekt i trådløse netværksmiljøer. Det anbefales at bruge et kablet netværk.
- Kør de oprindelige indstillinger for Slave-funktion ved sletning af gruppen.

## Galleritilstand

Denne tilstand giver dig mulighed for at beundre det naturlige miljø og berømte malerier.

HOME /  → Åbn appen [Galleritilstand].

- Du kan klikke på og afspille det repræsentative temabillede, der vises midt på skærmen, eller klikke på temaets viste eksempelbillede nederst på skærmen for at afspille.
- Du kan også gå til [MINE TEMAER] øverst til højre på skærmen og angive rækkefølgen på de temaer, der skal afspilles.
- I temaafspilleren kan du gå til listen over temavalg via [GÅ TIL LISTE] og slå baggrundsmusikken til eller fra via [TEMALYD].
- I alt 5 temaer ([Solskinsdag], [Regnvejrsmal], [Kunstgalleri], [Kunstfotos] og [Farverigt forår]) er tilgængelige, og de understøttede billeder er som følger:

## ScreenShare

Denne funktion tillader, at skærmen på en brugers enhed, f.eks. en mobil eller pc med Windows, deles med en skærm, der bruger en trådløs forbindelse, f.eks. WiDi eller Miracast.

### Sådan anvendes [Screen Share]

INPUT /  → 

- 1 Opret forbindelse i henhold til anvisningerne i den guide, du kan få adgang til via knappen TILSLUTNINGSGUIDE øverst til højre.
- 2 Når forbindelsen er oprettet, aktiveres Screen Share mellem brugerens enhed og skærmen.

### **BEMÆRK**

- Oplysninger om, hvordan du bruger Intel WiDi kan findes på pc'ens/den bærbare computers producents hjemmeside.
- Denne funktion fungerer kun korrekt med WiDi 3.5 eller nyere versioner.
- Denne funktion fungerer kun korrekt i Windows 8.1 og nyere.

## LG Presenter

Denne funktion bruges til visning af PC-skærmen (Windows eller Mac OS) på Signage-skærmen via kablet/trådløs forbindelse til PC'en. For at bruge denne funktion skal du installere Presenter PC Client ("Client") på PC'en.

Du kan bruge LG Presenter på følgende måder:

- Tilslut: Angiv PIN-koden for at slutte din Signage-enhed til Client.
- Screen Share: Del den tilsluttede Client PC-skærm med din Signage-enhed.
- Overdragelse: Hvis der allerede er en Client tilsluttet, og en anden Client ønsker at dele skærm, kan du anmode om en overdragelse til den tilsluttede Client og få tilladelse til at dele skærm.
- Indstillinger: Du kan se oplysningerne om Client eller skifte det sprog, der anvendes af Client.

### BEMÆRK

- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på visse modeller.
- Kun deling af PC-skærm er understøttet og ikke deling af tale.

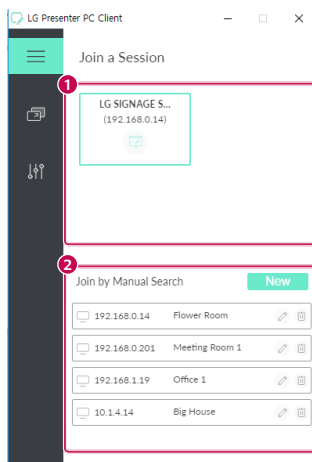
## Tilslut

### På Signage

INPUT /  → [LG Presenter]

### På PC

- 1 Gå til [www.lge.com/LGP](http://www.lge.com/LGP) for at downloade Client.
- 2 Installer og kørs den downloadede Client.
- 3 Angiv det ønskede brugernavn, og tryk på knappen .
- 4 Vælg enten automatisk søgning eller manuel søgning for at tilslutte din enhed.  
Automatisk søgning
  - Når listen over fundne Signage-enheder vises, vælger du den, du vil oprette forbindelse til.Manuel søgning
  - Klik på "Ny", skriv navnet på den enhed, du vil tilslutte, og IP-adressen, der vises på Signage-enheden, og klik på [Tilslut].
- 5 Angiv PIN-koden, du ser på din Signage-enhed, i PIN-kodefeltet på Client.



| Nr. | Element            | Beskrivelse                                                                                          |
|-----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Automatisk søgning | Søg automatisk efter Signage-enheder på det samme netværk.                                           |
| 2   | Manuel søgning     | Indtast IP-adressen og navnet manuelt, eller vælg den enhed, du vil tilslutte på tilslutningslisten. |



### FORSIGTIG

- Signage-enheden og pc'en skal være på netværket, før de kan forbindes med hinanden.
- Hvis en bestemt port (UDP 1900) på Signage-enheden er blokeret, kan Client-programmet ikke automatisk søge efter Signage-enheder.
- Afhængigt af netværkskonfigurationen kan Client-programmet muligvis ikke oprette forbindelse til eller dele skærmen med Signage-enheden via manuel søgning.

## Screen Share

- 1 Vælg den skærm, du vil dele, og tryk på knappen "Del".
- 2 Tryk på knappen [STOP] for at afslutte skærmdeling.



### FORSIGTIG

- Kontrollér firewall-indstillingerne på din PC, hvis skærmdeling ikke fungerer, eller der ikke kan oprettes forbindelse til Signage-enheden.

## Overdragelse

PC1: Pc'en, hvor den aktuelt forbundne Client med din Signage-enhed, kører.

PC2: Pc'en, som du ønsker at forbinde med den Signage-enhed, der er forbundet med PC1

### På PC2

- 1 Kør Client-programmet for at tilslutte den Signage-enhed, som PC1 er tilsluttet.

### På PC1

- 1 Vælg, om du vil godkende eller afvise anmodningen om overdragelse, når pop op-meddelelsen med anmodningen vises på PC2.
- 2 Hvis du vil godkende anmodningen om overdragelse, bliver Signage-enheden frakoblet, og Client på PC2 bliver forbundet med Signage-enheden.
- 3 Hvis du afviser anmodningen om overdragelse, vil Signage-enheden forblive tilsluttet, så du kan fortsætte med at bruge funktionerne i LG Presenter.

# ADMINISTRATIONSVÆRKTØJ

## Kontrolværktøj

Styr og kontroller status for skærmen via webbrowseren.

Denne funktion er tilgængelig til pc'er og mobilenheder.

Forskellige funktioner understøttes afhængigt af produktet.

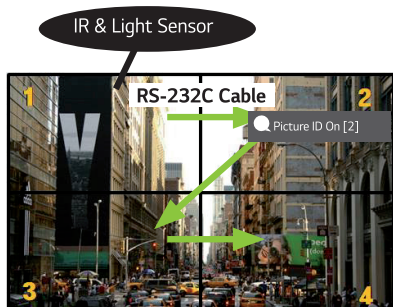
### Funktion

- [Dashboard]: Viser en oversigt over produktets status og indeholder links til hver side.
- [Skærm og lyd]: Giver funktioner som lysstyrke for skærm, lyd, input og genstart.
- [Klokkeslæt og dato]: Aktiver/deaktiver funktionen Indstil automatisk, og viser/ændrer den tid, der er indstillet for produktet.
- [Netværk]: Indstil navnet og IP-adressen for din Signage-skærm.
- [Flisetilstand]: Vis indstillingerne for flisetilstand for produktet.
- [Fail Over]: Aktiverer/deaktiverer funktionen Failover og indstiller associerede elementer.
- [Afspil URL]: Aktiver/deaktiver afspilning via URL og angiv URL-adresser.
- [S/W-opdatering]: Opdater produktets firmware.
- [Diagrammer]: Vis statusoplysninger for produktet, f.eks. temperatur og ventilatorstatus.
- [Log]: Viser poster for produktets funktionsfejl.
- [Systemoplysninger]: Viser oplysninger som produktets softwareversion og modelnavn.

## Billed-id

[Billed-id] bruges til at ændre indstillingerne for en bestemt enhed (skærm) ved hjælp af en enkelt IR-modtager til multi-vision. Kommunikation er mulig mellem en skærm med en IR-modtager og andre skærme, der bruger RS-232C-kabler. Hver enkelt skærm identificeres med et <enheds-id>. Konfiguration af [Billed-id] gør, at du kun kan bruge fjernbetjeningen med skærme med et [Indstil id], der svarer til det pågældende [Billed-id].

- 1 Tildel [Indstil id] til de installerede skærme som vist nedenfor.



- 2 Tryk på den røde knap [Billed-id] Til på fjernbetjeningen.
  - 3 Sørg for, at det billed-id, du angiver, er magen til [Indstil id] for den skærm, du vil styre.
- Et enhed med et [Indstil id], som er et andet end [Billed-id], kan ikke styres af IR-signaler.

### ! BEMÆRK

- Hvis [Billed-id] er indstillet til 2, kan kun den øverste højre skærm, som har et [Indstil id] på 2, styres af IR-signaler.
- Hvis du trykker på den grønne knap [Billed-id] Fra på fjernbetjeningen, deaktiveres [Billed-id] for alle skærme. Hvis du derefter trykker på en anden knap på fjernbetjeningen, kan alle skærme styres af IR-signaler uanset deres [Indstil id].

# Betjening af en ekstern pc på berøringsskærm

- Gælder kun for visse modeller.

## Tilslutning til en pc

Tilslutning af dette produkt til en pc med et USB-kabel (type A til type B) giver dig mulighed for at betjene den tilsluttede pc ved at berøre produktets skærm.

Til en pc, der understøtter USB-C, bruges et USB-C-kabel til at forbinde dette produkt med pc'en og betjene pc'en ved at bruge berøringsskærmen.

Hvis dit produkt er udstyret med OPS, kan du også betjene din OPS ved at berøre produktets skærm.

## Prioriterede opgaver på berøringsskærmen

| Prioritet | Tilstande                                                                                                                                                                                | Driftsforhold               | Enhed udfører opgaven, når skærmen berøres                 |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| 1         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rotation af eksternt input indstillet til 90°/180°/270°</li> <li>• Menu, app, dashboard osv. vises</li> <li>• Popup-meddelelse vises</li> </ul> | Kun én af tilstandene vises | Produktets skærm                                           |
| 2         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Udstyret med OPS</li> <li>• Eksternt input konfigureret til OPS</li> </ul>                                                                      | Alle tilstande vises        | OPS                                                        |
| 3         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tilsluttet til en pc med et USB-C-kabel</li> <li>• Eksternt input konfigureret til USB-C</li> </ul>                                             | Alle tilstande vises        | Pc tilsluttet med USB-C                                    |
| 4         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eksternt input konfigureret (undtagen OPS/USB-C)</li> <li>• Pc tilsluttet til produktets forside med et berøringskabel</li> </ul>               | Alle tilstande vises        | Pc tilsluttet til produktets forside med et berøringskabel |
| 5         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eksternt input konfigureret (undtagen OPS/USB-C)</li> <li>• Pc tilsluttet til produktets bagside med et berøringskabel</li> </ul>               | Alle tilstande vises        | Pc tilsluttet til produktets bagside med et berøringskabel |

### ! BEMÆRK

- Når der tilsluttes til en ekstern pc, og den bruges med en berøringsskærm, kan det tage et stykke tid at registrere din berøring på berøringsskærmenheden efter at have skiftet forbindelsen for berøringsfunktionen mellem eksterne pc'er.

# SMART KALIBRERING

- Gælder kun for visse modeller.

## Sådan kører du funktionen

W.BAL → [Smart kalibrering]

- 1 Angiv enheds-id'et for hver enhed.
- 2 Vælg [Billedtilstand] for at udføre smart kalibrering.

Når du indstiller [Billedtilstand] til tilstanden [Kalibrering], kan du indstille [Farvetemperatur] til [3000 K]/ [Optimalt mål]/[Original].

- [Optimalt mål]: Angiv den optimale farveværdi for den installerede enhed som målet.
- Angiv målet til 3000 K i radiostationsmiljøet.

Når du indstiller [Billedtilstand] undtagen tilstanden [Kalibrering], kan du indstille [Farvetemperatur] inden for 3200 K - 13000 K.

Du kan justere den i enheder på 100 K.

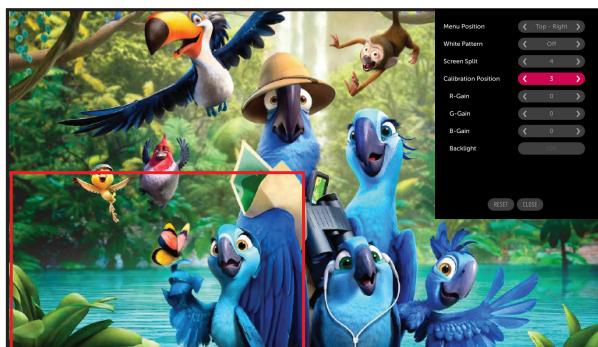
- 3 Med [START SMART KALIBRERING] kan du korrigere farve/lysstyrke.
- 4 Hvis du indstiller menuen [Tidsplanindstilling], udføres kalibreringen regelmæssigt automatisk.



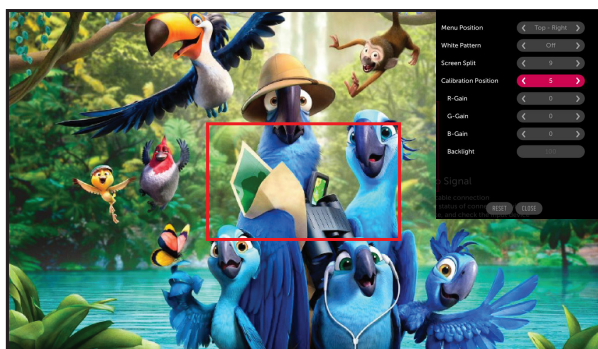
## [MANUEL KALIBRERING]

Du kan justere farven på den valgte placering manuelt.

- [Skærmopdeling]: Angiv området for manuel justering.
- [Kalibreringsposition]: Vælg placering for den manuelle justering.



Skærmopdeling: 4, Kalibreringsposition: 3



Skærmopdeling: 9, Kalibreringsposition: 5

# IR-KODE

- Det er ikke alle modeller, der understøtter HDMI-/USB-funktionen.
- Ikke alle tastekoder understøttes afhængigt af modellen.

| Kode (Hex) | Funktion                                                                                               | Bemærkninger        |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 08         |  (Strøm)              | Fjernbetjeningsknap |
| C4         | MONITOR ON                                                                                             | Fjernbetjeningsknap |
| C5         | MONITOR OFF                                                                                            | Fjernbetjeningsknap |
| 95         | <b>ENERGY SAVING</b>                                                                                   | Fjernbetjeningsknap |
| 0B         | INPUT (Vælg input)                                                                                     | Fjernbetjeningsknap |
| 10         | Taltast 0                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 11         | Taltast 1                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 12         | Taltast 2                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 13         | Taltast 3                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 14         | Taltast 4                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 15         | Taltast 5                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 16         | Taltast 6                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 17         | Taltast 7                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 18         | Taltast 8                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 19         | Taltast 9                                                                                              | Fjernbetjeningsknap |
| 02         |  (Lydstyrke +)        | Fjernbetjeningsknap |
| 03         |  (Lydstyrke -)        | Fjernbetjeningsknap |
| E0         | Lysstyrke  (Side op)  | Fjernbetjeningsknap |
| E1         | Lysstyrke  (Side ned) | Fjernbetjeningsknap |
| DC         |  (3D)                | Fjernbetjeningsknap |
| 32         | 1/a/A                                                                                                  | Fjernbetjeningsknap |
| 2F         | Livlig                                                                                                 | Fjernbetjeningsknap |
| 7E         |  <b>SIMPLINK</b>    | Fjernbetjeningsknap |
| 79         | ARC (Mærke/Billedformat)                                                                               | Fjernbetjeningsknap |
| 4D         | PSM (Billedtilstand)                                                                                   | Fjernbetjeningsknap |
| 09         |  (LYDLØS)           | Fjernbetjeningsknap |

| Kode (Hex) | Funktion                 | Bemærkninger        |
|------------|--------------------------|---------------------|
| 43         | ⚙️ (Indstillinger/Menu)  | Fjernbetjeningsknap |
| 99         | Automatisk konfiguration | Fjernbetjeningsknap |
| 40         | ⤴️ (Op)                  | Fjernbetjeningsknap |
| 41         | ⤵️ (Ned)                 | Fjernbetjeningsknap |
| 06         | ➤ (Højre)                | Fjernbetjeningsknap |
| 07         | ➤ (Venstre)              | Fjernbetjeningsknap |
| 44         | Ⓞ<br>OK (OK)             | Fjernbetjeningsknap |
| 28         | ↶ (TILBAGE)              | Fjernbetjeningsknap |
| 7B         | Tile                     | Fjernbetjeningsknap |
| 5B         | Afslut                   | Fjernbetjeningsknap |
| 72         | Billed-ID til (rød)      | Fjernbetjeningsknap |
| 71         | Billed-id fra (grøn)     | Fjernbetjeningsknap |
| 63         | Gul                      | Fjernbetjeningsknap |
| 61         | Blå                      | Fjernbetjeningsknap |
| 5F         | W.Bal                    | Fjernbetjeningsknap |
| 3F         | 🗖️ (S.Menu)              | Fjernbetjeningsknap |
| 7C         | 🏠 (Hjem)                 | Fjernbetjeningsknap |
| 97         | Byt om                   | Fjernbetjeningsknap |
| 96         | Spejl                    | Fjernbetjeningsknap |

# STYRING AF FLERE PRODUKTER

- Gælder kun for visse modeller.

Brug denne metode til at slutte flere produkter til en enkelt pc. Du kan styre flere produkter ad gangen ved at slutte dem til én pc.

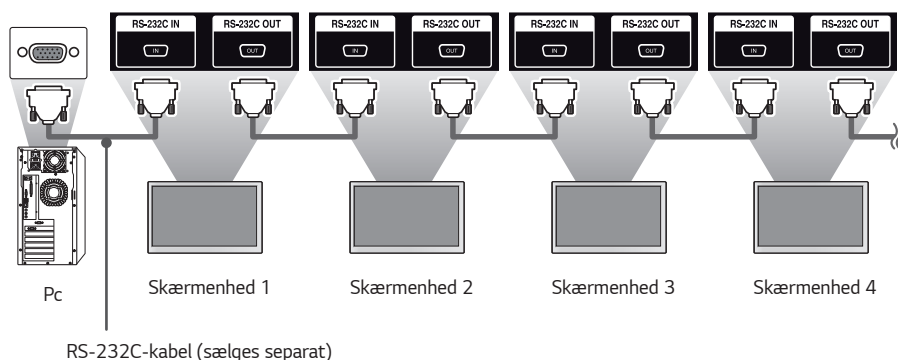
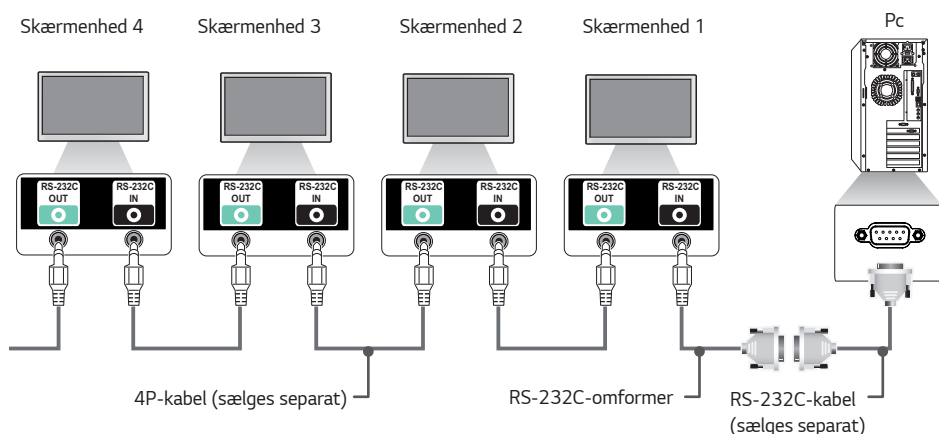
Enheds-id'et i menuen Alternativ skal være mellem 1 og 1000 uden dubletter.

## Tilslutning af kabler

- Billedet kan være forskelligt afhængigt af modellen.

Tilslut RS-232C-kablet som vist i billedet.

RS-232C-protokollen anvendes til kommunikation mellem pc'en og produktet. Du kan tænde og slukke for produktet, vælge en inputkilde og tilpasse OSD-menuen fra din pc.



## Kommunikationsparameter

Baudhastighed: 9.600 BPS

Datalængde: 8 bit

Paritetbit: Ingen

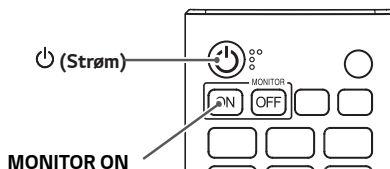
Stopbit: 1 bit

Flowkontrol: Ingen

Kommunikationskode: ASCII

### ! BEMÆRK

- Ved brug af 3-ledningsforbindelser (ikke standard) kan der ikke anvendes en IR-serieforbindelse.
- Sørg for kun at bruge den medfølgende omformer for korrekt tilslutning.
- Når flere Signage-produkter er serieforbundet, så de kan styres samtidig, kan det ske, at nogle af produkterne ikke tænder, hvis du prøver at tænde/slukke for masterenheden på en kontinuerlig måde. I så fald kan du tænde disse skærme ved at trykke på knappen **MONITOR ON**, ikke på knappen Tænd/sluk.



## Kommandoreferenceliste

|    |                                             | Kommando |   | Data<br>(Hexadecimal)  |
|----|---------------------------------------------|----------|---|------------------------|
|    |                                             | 1        | 2 |                        |
| 01 | Strøm                                       | k        | a | 00 til 02              |
| 02 | Vælg input                                  | x        | b | Se "Vælg indgang"      |
| 03 | Billedformat                                | k        | c | Se Billedformat        |
| 04 | Lysstyrkejustering                          | j        | q | 00 til 04              |
| 05 | Billedtilstand                              | d        | x | Se Biografitilstand    |
| 06 | Kontrast                                    | k        | g | 00 til 64              |
| 07 | Lysstyrke                                   | k        | h | 00 til 64              |
| 08 | Skarphed                                    | k        | k | 00 til 32              |
| 09 | Farve                                       | k        | i | 00 til 64              |
| 10 | Farvetone                                   | k        | j | 00 til 64              |
| 11 | Farvetemperatur                             | x        | u | 70 til D2              |
| 12 | Balance                                     | k        | t | 00 til 64              |
| 13 | Lydindstilling                              | d        | y | Se Lydindstilling      |
| 14 | Mute on (Lydløs til                         | k        | e | 00 til 01              |
| 15 | Lydstyrkekontrol                            | k        | f | 00 til 64              |
| 16 | Aktuelt tidspunkt 1 (år/måned/dag)          | f        | a | Se Aktuelt tidspunkt 1 |
| 17 | Aktuelt tidspunkt 2 (time/minut/<br>sekund) | f        | x | Se Aktuelt tidspunkt 2 |
| 18 | Sluk ved intet signal (15 min)              | f        | g | 00 til 01              |
| 19 | Sluk ved intet IR (4 timer)                 | m        | n | 00 til 01              |
| 20 | Sprog                                       | f        | i | Se Sprog               |
| 21 | Indstiller Standard                         | f        | k | 00 - 02                |
| 22 | Aktuel temperatur                           | d        | n | FF                     |
| 23 | Tast                                        | m        | c | Se Tast                |
| 24 | Forløbet tid                                | d        | l | FF                     |
| 25 | Kontrollerer produktets serienummer         | f        | y | FF                     |

|    |                                                                            | Kommando |               | Data<br>(Hexadecimal)              |
|----|----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|------------------------------------|
|    |                                                                            | 1        | 2             |                                    |
| 26 | Software Version (Softwareversion)                                         | f        | z             | FF                                 |
| 27 | Hvidbalance Rød forstærkning                                               | j        | m             | 00 til FE                          |
| 28 | Hvidbalance Grøn forstærkning                                              | j        | n             | 00 til FE                          |
| 29 | Hvidbalance Blå forstærkning                                               | j        | o             | 00 til FE                          |
| 30 | Hvidbalance Rød forskydning                                                | s        | x             | 00 til 7F                          |
| 31 | Hvidbalance Grøn forskydning                                               | s        | y             | 00 til 7F                          |
| 32 | Hvidbalance Blå forskydning                                                | s        | z             | 00 til 7F                          |
| 33 | Baggrundslys                                                               | m        | g             | 00 til 64                          |
| 34 | Skærm fra                                                                  | k        | d             | 00 til 01                          |
| 35 | Flisetilstand                                                              | d        | d             | 00 til FF                          |
| 36 | Kontrollerer Flisetilstand                                                 | d        | z             | FF                                 |
| 37 | Titel-id                                                                   | d        | i             | Se Titel-id                        |
| 38 | Naturlig tilstand                                                          | d        | j             | 00 til 01                          |
| 39 | [DPM] / [DPM (standbytilstand)]                                            | f        | j             | Se [DPM] / [DPM (standbytilstand)] |
| 40 | Remote Control/Local Key Lock<br>(Låsning af fjernbetjening/lokale taster) | k        | m             | 00 til 01                          |
| 41 | Tænd forsinket                                                             | f        | h             | 00 til FA                          |
| 42 | Vælg Fail Over-tilstand                                                    | m        | i             | 00 til 02                          |
| 43 | Vælg Fail Over-input                                                       | m        | j             | Se Vælg Fail Over-input            |
| 44 | Fjernbetjening tastelås                                                    | t        | p             | 00 til 02                          |
| 45 | Lokal tastelås                                                             | t        | o             | 00 til 02                          |
| 46 | Statuskontrol                                                              | s        | v             | Se Statuskontrol                   |
| 47 | Sommertid                                                                  | s        | d             | Se Sommertid                       |
| 48 | PM-tilstand                                                                | s        | n, 0c         | 00 til 05                          |
| 49 | Se ISM Method (ISM-metode)                                                 | j        | p             | Se ISM-metode                      |
| 50 | Netværksindstillinger                                                      | s        | n, 80(81)(82) | Se Netværksindstilling             |

|    |                                                                  | Kommando |       | Data<br>(Hexadecimal)             |
|----|------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----------------------------------|
|    |                                                                  | 1        | 2     |                                   |
| 51 | Status for tænd                                                  | t        | r     | 00 til 02                         |
| 52 | Kablet [Wake-on-LAN] / [Wake-on-LAN (netværks-standbytilstand)]  | f        | w     | 00 til 01                         |
| 53 | Skærmrotation                                                    | t        | h     | 00 til 03                         |
| 54 | Synkronisering af tid                                            | s        | n, 16 | 00 til 01                         |
| 55 | Synkronisering af indhold                                        | t        | g     | 00 til 01                         |
| 56 | LAN serieforbundet                                               | s        | n, 84 | 00 til 01                         |
| 57 | Rotation af eksternt input                                       | s        | n, 85 | 00 til 03                         |
| 58 | Blinklys                                                         | s        | n, 88 | 00 til 01                         |
| 59 | Tidsplan for lysstyrke Tilstand                                  | s        | m     | 00 til 01                         |
| 60 | Tidsplan for lysstyrke                                           | s        | s     | Se Tidsplan for lysstyrke         |
| 61 | Multiskærm Tilstand og Input                                     | x        | c     | Se Flere skærme Tilstand og Input |
| 62 | [Billedformat] (flere skærme)                                    | x        | d     | Se [Billedformat] (flere skærme)  |
| 63 | Skærm fra (flere skærme)                                         | x        | e     | Se Skærm fra (flere skærme)       |
| 64 | Sluk skærm altid                                                 | s        | n, 0d | 00 til 01                         |
| 65 | Stop video                                                       | k        | x     | 00 til 01                         |
| 66 | Trådløs [Wake-on-LAN] / [Wake-on-LAN (netværks-standbytilstand)] | s        | n, 90 | 00 til 01                         |
| 67 | OSD låst                                                         | k        | l     | 00 til 01                         |
| 68 | HDMI IT-indhold                                                  | s        | n, 99 | 00 til 01                         |
| 69 | Ferieindstilling                                                 | s        | n, 9b | Se Ferieindstilling               |
| 70 | UPnP                                                             | s        | n, 9c | 00 til 01                         |
| 71 | Start-dashboard låst                                             | s        | n, 9d | 00 til 01                         |
| 72 | USB låst                                                         | s        | n, 9e | 00 til 01                         |
| 73 | Wi-Fi låst                                                       | s        | n, 9f | 00 til 01                         |
| 74 | Skærmdeling låst                                                 | s        | n, a0 | 00 til 01                         |

|    |                                                              | Kommando |       | Data<br>(Hexadecimal)                 |
|----|--------------------------------------------------------------|----------|-------|---------------------------------------|
|    |                                                              | 1        | 2     |                                       |
| 75 | Sikkerhedskopiering via hukommelse                           | s        | n, a1 | Se Sikkerhedskopiering via hukommelse |
| 76 | Digitalt lydinput                                            | s        | n, a2 | 00 til 01                             |
| 77 | Billede af startlogo                                         | s        | n, a3 | 00 til 01                             |
| 78 | SoftAP                                                       | s        | n, a4 | 00 til 01                             |
| 79 | Naturlig størrelse                                           | s        | n, a5 | 00 til 64                             |
| 80 | Afspil gemte interne medier                                  | s        | n, a8 | Se Afspilning af gemte interne medier |
| 81 | Billede for intet signal                                     | s        | n, a9 | 00 til 01                             |
| 82 | Lyd ud                                                       | s        | n, aa | 00 til 02                             |
| 83 | [DPM vækkekontrol] /<br>[DPM (standbytilstand) vækkekontrol] | s        | n, 0b | 00 til 01                             |
| 84 | Kontrollerer Blæserfejl                                      | d        | w     | FF                                    |
| 85 | Gælder for alle input                                        | s        | n, 52 | 01                                    |
| 86 | Timer Tænd                                                   | f        | d     | Se Timer Tænd                         |
| 87 | Timer Sluk                                                   | f        | e     | Se Timer Sluk                         |
| 88 | Novastar-kontrol                                             | s        | n,b8  | Se LCIN008 kontrol                    |
| 89 | [Transfer Control (Overførselskontrol)]                      | s        | n,cb  | Se Overførselskontrol                 |
| 90 | Multikanal                                                   | s        | n,76  | 01 til 09                             |
| 91 | Skift Enheds-id                                              | j        | x     | Se Skift Enheds-id                    |
| 92 | [Gamma]                                                      | s        | n,ad  | 00 til 03                             |
| 93 | [Sort niveau]                                                | s        | n,ae  | 00 til 02                             |
| 94 | [ULTRA HD Deep Colour]                                       | s        | n,af  | Se [ULTRA HD Deep Colour]             |
| 95 | [Synkroniseringstilstand]                                    | s        | n,b0  | 00 til 01                             |
| 96 | [Administrer Indgange]                                       | s        | n,b1  | Se [Administrer Indgange]             |
| 97 | [PC/OPS-styring af tænd/sluk]                                | s        | n,8b  | 00 til 02                             |

|     |                                               | Kommando |      | Data<br>(Hexadecimal)            |
|-----|-----------------------------------------------|----------|------|----------------------------------|
|     |                                               | 1        | 2    |                                  |
| 98  | [Lokal nedton. LED]                           | s        | n,c1 | 00 til 01                        |
| 99  | [Scanneinvertering]                           | s        | n,87 | 00 til 01                        |
| 100 | [Rammestyring]                                | s        | n,b7 | 00 til 01                        |
| 101 | [Automatisk kontrol af Average Picture Level] | s        | n,be | 00 til 01                        |
| 102 | Aflæs lysstyrkeværdi                          | m        | u    | FF                               |
| 103 | [Registrering af skærmfejl]                   | t        | z    | 00 til 01                        |
| 104 | [Stereotilstand]                              | s        | n,c2 | 00 til 02                        |
| 105 | [HDR billedtilstand]                          | s        | n,c4 | Se [HDR billedtilstand]          |
| 106 | [Dynamisk tone mapping]                       | s        | n,c5 | 00 til 01                        |
| 107 | [Lokal nedton. LED]                           | s        | n,c6 | 00 til 03                        |
| 108 | [USB2 → HDBaseT]                              | s        | n,c3 | 00 til 01                        |
| 109 | [Skift adgangskode]                           | s        | n,a7 | Se [Skift adgangskode]           |
| 110 | [Justering af lysstyrkeskala]                 | s        | n,ab | Se [Justering af lysstyrkeskala] |
| 111 | [Farvekalibrering]                            | s        | n,d6 | 00 til 01                        |
| 112 | [Stille tilstand]                             | s        | n,c7 | 00 til 01                        |
| 113 | Automatisk justering                          | j        | u    | 01                               |
| 114 | Vandret placering                             | f        | q    | 00 til 64                        |
| 115 | Lodret placering                              | f        | r    | 00 til 64                        |
| 116 | Vandret størrelse                             | f        | s    | 00 til 64                        |
| 117 | Intelligent automatisk                        | t        | i    | 00 til 01                        |

\* Bemærk Kommandoer fungerer muligvis ikke, når der ikke anvendes eksternt input.

\* Visse kommandoer understøttes muligvis ikke på visse modeller.

## Transmissions-/modtagerprotokol

### Transmission

(Command1)(Command2)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

- \* (Command1): Denne kommando bruges til at skelne mellem tilstandene justeringsindstilling og brugerindstilling.
- \* (Command2): Denne kommando bruges til styring af skærmen.
- \* (Enheds-id): Bruges til valg af den skærm, der skal styres. Et entydigt enheds-id kan tildeles hver enhed fra 1 til 1000 (01H til 3E8H) under Indstillinger i OSD-menuen. Valg af "00H" til enheds-id giver mulighed for samtidig kontrol af alle tilsluttede skærme. (Den maksimale værdi kan variere afhængigt af modellen.)
- \* (Data): Overfører kommandodata. Datamængden kan stige afhængigt af kommandoen.
- \* (Cr): Enter. Denne parameter svarer til '0 x 0D' i ASCII-kode.
- \* ( ): Hvidt mellemrum. Denne parameter svarer til '0 x 20' i ASCII-kode.

### Acknowledgment

(Command2)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

- \* Produktet sender en godkendelse (ACK) baseret på dette format ved modtagelse af normale data. På nuværende tidspunkt angiver det den aktuelle status for data, hvis data er FF. Hvis dataene er i dataskrivningstilstand, returneres dataene for pc'en.
- \* Hvis en kommando sendes med enheds-id '00' (=0 x 00), genspejles dataene til alle skærme og de sender ingen godkendelse (ACK).
- \* Hvis du sender "FF" som dataværdien i kontroltilstand via RS-232C, kan du se den værdi, der aktuelt er indstillet for den relevante funktion (gælder ikke for visse funktioner).
- \* Visse kommandoer understøttes muligvis ikke på visse modeller.

**01. [Strøm] (Kommando: k a)**

Styrer status for tænd/sluk for skærmen.

**Transmission**

(k)(a)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA

01: TIL

02: Genstart

**Acknowledgment**

(a)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

- \* Signalet Acknowledgment returneres kun korrekt, når skærmen er helt tændt.
- \* Der kan være en vis forsinkelse mellem signalerne Transmission og godkendelse.
- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**02. Vælg indgang (Kommando: x b)**

Vælger et indgangssignal.

**Transmission**

(x)(b)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 20: AV

40: KOMPONENT

60: RGB

70: DVI-D (PC)

80: DVI-D (DTV)

90: HDMI1 (DTV)

A0: HDMI1 (PC)

91: HDMI2 (DTV)

A1: HDMI2 (PC)

92: OPS/HDMI3/DVI-D (DTV)

A2: OPS/HDMI3/DVI-D (PC)

95: OPS/DVI-D (DTV)

A5: OPS/DVI-D (PC)

96: HDMI3/DVI-D (DTV)

A6: HDMI3/DVI-D (PC)

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D (DTV)

A7: HDMI3/HDMI2/DVI-D (PC)

98: OPS (DTV)

A8: OPS (PC)

99: HDMI2/OPS (DTV)

A9: HDMI2/OPS (PC)

C0: DISPLAYPORT (DTV)

D0: DISPLAYPORT (PC)

C1: DISPLAYPORT/USB-C (DTV)

D1: DISPLAYPORT/USB-C (PC)

C2: HDMI3 (DTV)

D2: HDMI3 (PC)

C3: HDBaseT (DTV)

D3: HDBaseT (PC)

E0: SuperSign webOS-afspiller

E1: Andre

E2: Flere skærme

E3: Afspil via URL

E8: SI-app

F0: SDI 1

F1: SDI 2

F2: SDI 3

F3: SDI 4

F4: SDI DUAL 12

F5: SDI DUAL 34

F6: SDI QUAD AUTO

F7: SDI QUAD 2SI

F8: SDI QUAD SQUARE

F9: SDI QUAD VIEW

**Acknowledgment**

(b)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

- \* Visse indgangssignaler er muligvis ikke tilgængelige på alle modeller.
- \* Hvis det ikke distribueres fra SuperSign W, webOS-afspilleren, returneres NG.
- \* Hvis den siger "Læs" fra IDB-tilstanden, vil den reagere som en PC-labeltype.
- \* SI-appen understøtter indstillet drift gennem RS232C.

**03. [Billedformat] (Kommando: k c)**

Tilpasser billedformatet til skærmen.

**Transmission**

(k)(c)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 02: Fuldskærm

06: Original

**Acknowledgment**

(c)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

- \* Billedformatet afhænger muligvis af modellens indgangskonfiguration.

**04. [Lysstyrke] (Kommando: j q)**

Indstiller skærmens lysstyrke.

**Transmission**

(j)(q)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA

01: Minimum

02: Mellem

03: Maksimum

04: Automatisk

**Acknowledgment**

(q)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**05. [Biografitilstand] (Kommando: d x)**

Vælger en biografitilstand.

Transmission

(d)(x)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Indkøbscenter/QSR

01: Generelt

02: Reg./Virks.

03: Transport

04: Uddannelse

05: Expert1

08: Automatisk strømbesparelse

11: Kalibrering

12: [Hospital]

Acknowledgment

(x)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Visse billedindstillinger er muligvis ikke tilgængelige på alle modeller.

**06. [Kontrast] (Kommando: k g)**

Justerer skærmens kontrast.

Transmission

(k)(g)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Kontrast 0-100

Acknowledgment

(g)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**07. [Lys] (Kommando: k h)**

Justerer skærmens lysstyrke.

Transmission

(k)(h)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Lysstyrke 0-100

Acknowledgment

(h)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**08. [Skarphed] (Kommando: k k)**

Justerer skærmens skarphed.

Transmission

(k)(k)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-32: Skarphed 0-50

Acknowledgment

(k)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**09. [Farve] (Kommando: k i)**

Tilpasser skærmens farver.

Transmission

(k)(i)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Farve 0-100

Acknowledgment

(i)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**10. [Farvetone] (Kommando: k j)**

Tilpasser skærmens farvetoner.

**Transmission**

(k)(j)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Farvetone rød 50-grøn 50

**Acknowledgment**

(j)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**11. [Farvetemperatur] (Kommando: x u)**

Justerer skærmens farvetemperatur.

**Transmission**

(x)(u)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 70-D2: 3200K-13000K

**Acknowledgment**

(u)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**12. [Diskant] (Kommando: k t)**

Justerer lyddiskanten.

**Transmission**

(k)(t)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Venstre 50-Højre 50

**Acknowledgment**

(t)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**13. [Lydindstilling] (Kommando: d y)**

Vælger en lydindstilling.

**Transmission**

(d)(y)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 01: Standard

02: Musik

03: Biograf

04: Sport

05: Spil

07: News

(Clear Voice III (Nyheder (Klar stemme III))

**Acknowledgment**

(y)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**14. [Mute on] (Lydløs til (Kommando: k e)**

Slår lyden fra/til.

**Transmission**

(k)(e)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Lydløs (Lydstyrke Fra)

01: Lydløs Fra (Lydstyrke Til)

**Acknowledgment**

(e)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**15. Lydstyrkekontrol (Kommando: k f)**

Justerer volumen for afspilning.

**Transmission**

(k)(f)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Lydstyrke 0-100

**Acknowledgment**

(f)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

## 16. [Aktuelt tidspunkt] 1 (år/måned/dag) (Kommando: f a)

Indstiller værdierne for Tid 1 (år/måned/dag) og auto-tid.

### Transmission

1. (f)(a)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)

2. (f)(a)( )(Enheds-id)( )(0)(0)( )(Data1)(Cr)

1. Ved indstilling af Tid 1 (år/måned/dag)

Data 1 00-: 2010 -

Data 2 01-0C: Januar-december

Data 3 01-1F: 1-31

\* Min. og maks. værdien for Data1 svinger alt efter produktets udgivelsesår.

\* Indtast "fa (Enheds-id) ff" for at se indstillingerne for Tid 1 (år/måned/dag).

2. Ved indstilling af auto-tid

Data 1 00: Automatisk

01: Manuel

\* For at se den indstillede værdi for Auto-tiden, skal du indtaste "fa (Enheds-id) 00 ff".

### Acknowledgment

1. (a)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

2. (a)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(0)(0)(Data1)(x)

## 17. [Aktuelt tidspunkt] 2 (time/minut/sekund) (Kommando: f x)

Indstiller værdierne for Tid 2 (time/minut/sekund).

### Transmission

(f)(x)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)

Data 1 00-17: 00-23 timer

Data 2 00-3B: 00-59 minutter

Data 3 00-3B: 00-59 sekunder

\* Angiv "fx (Enheds-id) ff" for at få vist indstillingerne for Tid 2 (time/minut/sekund).

\* Denne funktion er kun tilgængelig, når Tid 1 (år/måned/dag) er indstillet.

### Acknowledgment

(x)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

## 18. [Sluk ved intet signal (15 min.)] (Kommando: f g)

Indstiller skærmen til at gå i tilstanden Automatisk standby, hvis der ikke er signal i 15 minutter.

### Transmission

(f)(g)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA

01: TIL

### Acknowledgment

(g)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

## 19. [Sluk ved intet IR] (4 timer) (Kommando: m n)

Aktiverer automatisk slukning, når der ikke har været IR-signal i 4 timer.

### Transmission

(m)(n)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA

01: TIL

### Acknowledgment

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

## 20. [Sprog] (Kommando: f i)

Angiver OSD-sproget.

### Transmission

(f)(i)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Tjekkisk

01: Dansk

02: Tysk

03: Engelsk

04: Spansk (Europa)

05: Græsk

06: Fransk

07: Italiensk

08: Hollandsk

09: Norsk

0A: Portugisisk

0B: Portugisisk (Brasilien)

0C: Russisk

0D: Finsk

0E: Svensk

0F: Koreansk

10: Kinesisk (mandarin)

11: Japansk

12: Kinesisk (kantonesisk)

13: Arabisk

14: Tyrkisk

### Acknowledgment

(i)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Visse sprog er muligvis ikke tilgængelige på alle modeller.

**21. [Standard] (Kommando: f k)**

Laver en nulstilling.

(Initialisering af skærmen kan kun udføres i RGB-inputtilstand).

**Transmission**

(f)(k)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Nulstilling af billede

02: Nulstil til oprindelige indstillinger

**Acknowledgment**

(k)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**22. Aktuell temperatur (Kommando: d n)**

Undersøger produktets aktuelle temperatur.

**Transmission**

(d)(n)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data FF: Statuskontrol

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Temperaturen vises med hexadecimal.

**23. [Tast] (Kommando: m c)**

Sender en tastekode til IR-fjernbetjeningen.

**Transmission**

(m)(c)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data IR\_KEY\_CODE

**Acknowledgment**

(c)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Se IR-koder ang. tastekoder.

\* Ikke alle tastekoder understøttes afhængigt af modellen.

**24. Forløbetid (Kommando: d l)**

Viser den tid, der er gået, siden der blev tændt for skærmen.

**Transmission**

(d)(l)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data FF: Læs status

**Acknowledgment**

(l)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* De modtagne data vises med hexadecimal.

**25. Kontrol af produktserienummer (Kommando: f y)**

Kontrollerer produktets serienummer.

**Transmission**

(f)(y)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data FF: Kontrollerer produktets serienummer

**Acknowledgment**

(y)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Data er i ASCII-format.

**26. [Softwareversion] (Kommando: f z)**

Kontrollerer produktets softwareversion.

**Transmission**

(f)(z)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data FF: Kontroller softwareversion

**Acknowledgment**

(z)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**27. [Hvidbalance] Rød forstærkning (Kommando: j m)**

Tilpasser værdien for rød forstærkning for hvidbalance.

**Transmission**

(j)(m)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-FE: Rød forstærkning 0-254

FF: Kontrollerer værdien for rød forstærkning

**Acknowledgment**

(m)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**28. [Hvidbalance] Grøn forstærkning (Kommando: j n)**

Tilpasser værdien for grøn forstærkning for hvidbalance.

**Transmission**

(j)(n)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-FE: Grøn forstærkning 0-254

FF: Kontrollerer værdien for grøn forstærkning

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**29. [Hvidbalance] Blå forstærkning (Kommando: j o)**

Tilpasser værdien for blå forstærkning for hvidbalance.

**Transmission**

(j)(o)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-FE: Blå forstærkning 0-254

FF: Kontrollerer værdien for blå forstærkning

**Acknowledgment**

(o)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**30. [Hvidbalance] Rød forskydning (Kommando: s x)**

Tilpasser værdien for rød forskydning for hvidbalance.

**Transmission**

(s)(x)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-7F: Rød forstærkning 0-127

FF: Kontrollerer værdien for rød forskydning

**Acknowledgment**

(x)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**31. [Hvidbalance] Grøn forskydning (Kommando: s y)**

Tilpasser værdien for grøn forskydning for hvidbalance.

**Transmission**

(s)(y)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-7F: Grøn forskydning 0-127

FF: Kontrollerer værdien for grøn forskydning

**Acknowledgment**

(y)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**32. [Hvidbalance] Blå forskydning (Kommando: s z)**

Tilpasser værdien for blå forskydning for hvidbalance.

**Transmission**

(s)(z)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-7F: Blå forstærkning 0-127

FF: Kontrollerer værdien for blå forskydning

**Acknowledgment**

(z)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**33. [Baggrundslys] (Kommando: m g)**

Justerer lysstyrken for baggrundslys.

**Transmission**

(m)(g)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Baggrundslys 0-100

**Acknowledgment**

(g)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**34. [Skærm fra] (Kommando: k d)**

Slukker for skærmen.

**Transmission**

(k)(d)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Skærm til

01: Skærm fra

**Acknowledgment**

(d)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**35. [Flisetilstand] (Kommando: d d)**

Indstiller en flisetilstand og værdier for fliserækker og -kolonner.

**Transmission**

(d)(d)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-FF: Den først byte - Flisekolonne

Den anden byte - Tile-række

\* 00, 01, 10 og 11 betyder, at flisetilstand er fra.

\* Den maksimale værdi kan variere afhængigt af modellen.

**Acknowledgment**

(d)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Hvis du ændrer værdierne på en videovæg-model, skal du genstarte for at få den til at fungere normalt.

**36. [Flisetilstand Kontroller] (Kommando: d z)**

Kontrollerer flisetilstanden.

**Transmission**

(d)(z)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data FF: Kontroller Tile-tilstand

**Acknowledgment**

(z)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

Data 1 00: Flisetilstand fra

01: Flisetilstand til

Data 2 00-0F: Flisekolonne

Data 3 00-0F: Fliserække

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**37. [Titel-id] (Kommando: d i)**

Indstiller værdien for Tile-id for produktet.

**Transmission**

(d)(i)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 01-E1: Flise-id 1-225

FF: Kontrollerer flise-id

\* Dataværdien kan ikke overstige værdien i række x kolonne.

**Acknowledgment**

(i)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Hvis du indtaster en værdi, der overskrider værdien i række x kolonne for parameteren Data (undtagen 0xFF), bliver Godk. NG.

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Hvis du ændrer værdierne på en videovæg-model, skal du genstarte for at få den til at fungere normalt.

**38. [Naturlig tilstand] (i Tile-tilstand) (Kommando: d j)**

Med henblik på at vise billedet naturligt udelades den del af billedet, der normalt ville blive vist i mellemrummet mellem skærmene.

**Transmission**

(d)(j)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA

01: TIL

**Acknowledgment**

(j)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

### 39. [DPM] / [DPM (standbytilstand)] (Kommando: f j)

Indstiller funktionen DPM (Display Power Management).

#### Transmission

(f)(j)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA  
02: 10 sekunder  
04: 1 minut  
05: 3 minutter  
06: 5 minutter  
07: 10 minutter

#### Acknowledgment

(j)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

### 40. Fjernbetjening/Lokal knapbetjening låst (Kommando: k m)

Justerer fjernbetjeningen/lokal tastaturlås (front).

#### Transmission

(k)(m)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Fra (Lås fra)  
01: Til (Lås til)

\* Når skærmen er slukket, fungerer tænd/sluk-knappen, selv i Tændt (01) tilstand.

#### Acknowledgment

(m)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

### 41. [Tænd forsinket] (Kommando: f h)

Indstiller planlagt forsinkelse for, når der tændes for strømmen.  
(Enhed: sekunder)

#### Transmission

(f)(h)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-FA: Min. 0- maks. 250 (sek.)

#### Acknowledgment

(h)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Den maksimale værdi kan variere afhængigt af modellen.

### 42. Tilstanden [Fail Over] (Kommando: m i)

Vælger en lydindstilling.

#### Transmission

(m)(i)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA  
01: Automatisk  
02: Brugerindstilling

#### Acknowledgment

(i)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

### 43. Valg af input for [Fail Over] (Kommando: m j)

Vælger en inputkilde til Failover. (Denne funktion er kun tilgængelig, når Failover er indstillet til Brugerdefineret).

#### Transmission

(m)(j)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)( )(Data4) ... ( )(DataN)(Cr)

Data1-N (inputprioritet 1-N)

60: RGB  
70: DVI-D  
90: HDMI1  
91: HDMI2  
92: OPS/HDMI3/DVI-D  
95: OPS/DVI-D  
96: HDMI3/DVI-D  
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D  
98: OPS  
99: HDMI2/OPS  
C0: DISPLAYPORT  
C1: DISPLAYPORT/USB-C  
C2: HDMI3  
C3: HDBaseT

#### Acknowledgment

(j)( )(SetID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4) ... (DataN)(x)

\* Visse indgangssignaler er muligvis ikke tilgængelige på alle modeller.

\* Datanummeret (N) kan variere, afhængigt af modellen. (Datanummeret afhænger af antallet af understøttede indgangssignaler)

\* Denne funktion fungerer som den sidste indgang og understøtter data i DTV-format.

#### 44. Fjernbetjening tastelås (Kommando: t p)

Konfigurerer indstillingerne for produktets fjernbetjeningstast.

##### Transmission

(t)(p)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Oplås alle taster  
01: Låser alle taster undtagen Tænd/sluk-tasten  
02: Låser alle taster

##### Acknowledgment

(p)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Når skærmen er slukket, fungerer tænd/sluk-knappen, selv i låsene på alle knappernes (02) tilstand.

#### 45. [Lokal knapbetjening låst] (Kommando: t o)

Konfigurerer indstillinger for de lokale taster på produktet.

##### Transmission

(t)(o)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Oplås alle taster  
01: Låser alle taster undtagen Tænd/sluk-tasten  
02: Låser alle taster

##### Acknowledgment

(o)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Når skærmen er slukket, fungerer tænd/sluk-knappen, selv i låsene på alle knappernes (02) tilstand.

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

#### 46. Statuskontrol (Kommando: s v)

Kontrollerer produktets aktuelle signal.

##### Transmission

(s)(v)( )(Enheds-id)( )(Data)( )(FF)(Cr)

Data 02: Kontroller, om der er et signal  
03: Monitoren er for øjeblikket i PM-tilstand  
07: Kontrollerer, om øverste, nederste og hovedtemperatursensoren fungerer normalt.  
09: Ventilatorhastighed  
10: RGB-registrering OK/NG (registrering af skærmfejl)  
16: Tjek fugtighedsværdien  
17: Tjek belysningens intensitetsværdi  
18: Tjek statusværdi for produktets hældning

##### Acknowledgment

(v)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(Data1)(x)

Data 02 (når et signal er fundet)

Data1 00: Intet signal  
01: Signal til stede

Data 03 (når monitoren for øjeblikket er i PM-tilstand)  
Data1 00: Skærm er tændt  
01: Skærm er slukket  
02: Sluk skærm altid er aktiveret  
03: Behold billedformat er aktiveret  
04: Skærm fra og baggrundslys Til er aktiveret

Data 07 (ved kontrol af, om øverste, nederste og hovedtemperatursensor fungerer korrekt)  
Data1 00: Alle temperatursensorer er fejlråmte  
01: Top normal, bund fejlråmt, hoveddel fejlråmt  
02: Top fejlråmt, bund normal, hoveddel fejlråmt  
03: Top normal, bund normal, hoveddel fejlråmt  
04: Top fejlråmt, bund fejlråmt, hoveddel normal  
05: Top normal, bund fejlråmt, hoveddel normal  
06: Top fejlråmt, bund normal, hoveddel normal  
07: Alle temperatursensorer er normale

Data 10 (ved implementering af Registrering af skærmfejl)

Data 1 00: Registrering af skærmfejl resultat NG  
07: Registrering af skærmfejl resultat OK

\* Når Registrering af skærmfejl er sat til Fra eller ikke understøttes, angives implementeringsresultater som "NG."

Data 16 (for tjek af fugtighedsværdien)  
 Data 1 0-100: Aflæser den aktuelle fugtighedsværdi for % relativ luftfugtighed (angivet som en hexaværdi).

Data 17 (for tjek af belysningens intensitetsværdi)  
 Data 1 1-1000: Aflæser Lux-værdien af belysningens aktuelle intensitet (angivet som en hexaværdi).

Data 18 (for tjek af statusværdi for produktets hældning)

Data 1 00: 0 grader  
 01: 90 grader  
 02: 180 grader  
 03: 270 grader  
 04: Faldet fremad  
 05: Faldet bagud

Data 09(ved kontrol af ventilatorhastigheden)

Acknowledgment

(v)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(Data1\_1)(Data1\_2)  
 ...(DataN\_1)(DataN\_2)(x)

Data1\_1: 00-ff: Første ventilatorhastighedstop 1 byte  
 Data1\_2: 00-ff: Første ventilatorhastighedsbund 1 byte

...  
 DataN\_1: 00-ff: N'te ventilatorhastighedstop 1 byte  
 DataN\_2: 00-ff: N'te ventilatorhastighedsbund 1 byte

Ventilatorhastighed: Hex 0-2008,  
 decimal 0-8200

- \* Datanummeret (N) kan variere, afhængigt af modellen.
- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

## 47. [Sommertid] (Kommando: s d)

Indstiller sommertid.

Transmission

(s)(d)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)( )  
 (Data3)( )(Data4)( )(Data5)( )(Cr)

Data1 00: Fra (Data2-5: FF)

01: Starttid  
 02: Sluttid

Data2 01-0C: Januar-december

Data3 01-06: Uge 1-6

- \* Den maksimale værdi for (Data3) kan svinge alt efter datoen.

Data4 00-06: (Søndag-lørdag)

Data5 00-17: 00-23 timer

- \* Hvis du vil læse start-/sluttiderne, skal du indtaste FF for parameter (Data2) til (Data5).

(Eksempel 1: sd 01 01 ff ff ff ff – kontrollerer starttiden.

Eksempel 2: sd 01 02 ff ff ff ff – kontrollerer sluttiden).

- \* Denne funktion fungerer kun, når Tid 1 (år/måned/dag) og Tid 2 (time/minut/sekund) er indstillet.

Acknowledgment

(d)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)  
 (Data3)(Data4)(Data5)(x)

- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

## 48. [PM-tilstand] (Kommando: s n, 0c)

Indstiller PM-tilstand.

Transmission

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(0c)( )(Data)(Cr)

Data 00: Sluk (Standard)

01: Behold billedformat

02: Skærm fra

03: Sluk skærm altid

04: Skærm Fra og baggrundslys Til

05: [Netværk klar]

Acknowledgment

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(0c)(Data)(x)

- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

## 49. [ISM-metode] (Kommando: j p)

Hvis funktionen Skærm altid slukket aktiveres, går skærmen i tilstanden Skærm slukket, uanset om du har aktiveret PM-tilstand eller ej.

Transmission

(j)(p)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 02: [Kredsløb]

04: Hvidvask

08: FRA

90: Brugerbillede

91: Brugervideo

Acknowledgment

(p)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.
- \* "02: [Kredsløb]" understøttes ikke, mens "91: [Brugervideo]" er slået til.

## 50. [Netværksindstilling] (Kommando: s n, 80 eller 81 eller 82)

Konfigurerer netværks- og DNS-indstillinger.

### Transmission

```
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)( )
(Data3)( )(Data4)( )(Data5)(Cr)
```

Data 1 80: Konfigurerer/viser midlertidig IP-tilstand (Automatisk/Manuelt), undernetmaske og gateway.

81: Konfigurerer/viser midlertidig DNS-adresse.

82: Gemmer midlertidige indstillinger og viser oplysninger om det aktuelle netværk.

\* Hvis Data1 er 80,

Data 2 00: Automatisk

01: Manuelt

FF: Viser midlertidig IP-tilstand (Automatisk/Manuelt), undernetmaske og gateway.

\* Hvis Data2 er 01 (Manuelt),

Data 3 Manuel IP-adresse

Data 4 Adresse for undernetmaske

Data 5 Gateway-adresse

\* Hvis Data1 er 81,

Data 2 DNS-adresse

FF: Viser den midlertidige DNS-adresse.

\* Hvis Data1 er 82,

Data 2 80: Anvender midlertidig IP-tilstand (Automatisk/Manuelt), undernetmaske og gateway.

81: Anvender midlertidig DNS-adresse

FF: Oplysninger om det aktuelle netværk (IP, undernet-gateway og DNS)

\* Et eksempel på indstillinger.

1. Automatisk: sn 01 80 00

2. Manuelt: sn 01 80 01 010177223241 255255254000 010177222001 (IP: 10.177.223.241, undernet: 255.255.254.0, gateway: 10.177.222.1)

3. Netværk angiver: sn 01 80 ff

4. DNS-indstilling: sn 01 81 156147035018 (DNS: 156.147.35.18)

5. Anvendelse af indstillingerne: sn 01 82 80 (gælder kun den gemte IP-tilstand (Automatisk/Manuelt), undernetmaske og gateway), sn 01 82 81 (gælder kun det gemte DSN)

\* Hver IP-adresse indeholder 12 decimaltal.

### Acknowledgment

```
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data)(x)
```

\* Denne funktion er kun tilgængelig på traditionelle netværk.

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

## 51. [Status for tænd] (Kommando: t r)

Indstiller status for tænd for skærmen.

### Transmission

```
(t)(r)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)
```

Data 00: LST (sidste status)

01: STD (standby)

02: PWR (tænd)

### Acknowledgment

```
(r)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)
```

## 52. Kablet [Wake-on-LAN] / [Wake-on-LAN (netværks-standbytilstand)] (Kommando: f w)

Vælger en indstilling for kablet Wake On LAN.

### Transmission

```
(f)(w)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)
```

Data 00: FRA

01: TIL

### Acknowledgment

```
(w)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)
```

## 53. [OSD-rotation] (Kommando: t h)

Indstiller funktionen skærmrotation.

### Transmission

```
(t)(h)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)
```

Data 00: FRA

01: 90 grader

02: 270 grader

03: 180 grader

### Acknowledgment

```
(h)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)
```

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**54. [Synkronisering af tid] (Kommando: s n, 16)**

Indstiller synkronisering af tid.

Transmission  
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(1)(6)( )(Data)(Cr)  
Data 00: FRA  
01: TIL

- \* Denne funktion fungerer kun, når skærmen er i Mastertilstand.
- \* Denne funktion fungerer ikke, hvis det aktuelle klokkeslæt ikke er indstillet.

Acknowledgment  
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(1)(6)(Data)(x)

- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**55. [Synkronisering af indhold] (Kommando: t g)**

Indstiller synkronisering af indhold.

Transmission  
(t)(g)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)  
Data 00: FRA  
01: TIL

Acknowledgment  
(g)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**56. [LAN serieforbundet] (Kommando: s n, 84)**

Aktiverer/deaktiverer LAN-serieforbindelse.

Transmission  
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(8)(4)( )(Data)(Cr)  
Data 00: FRA  
01: TIL

Acknowledgment  
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(8)(4)(Data)(x)

- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**57. [Rotation af eksternt input] (Kommando: s n, 85)**

Indstiller funktionen Rotation af eksternt input.

Transmission  
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(8)(5)( )(Data)(Cr)  
Data 00: FRA  
01: 90 grader  
02: 270 grader  
03: 180 grader

Acknowledgment  
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(8)(5)(Data)(x)

- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**58. [Blinklys] (Kommando: s n, 88)**

Aktiverer/deaktiverer advarselsblinket.

Transmission  
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(8)(8)( )(Data)(Cr)  
Data 00: FRA  
01: TIL

Acknowledgment  
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(8)(8)(Data)(x)

- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**59. [Tidsplan for lysstyrke tilstand] (Kommando: s m)**

Vælg en tilstand for planlægning af lysstyrke.

Transmission  
(s)(m)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)  
Data 00: FRA  
01: TIL

Acknowledgment  
(m)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

- \* Denne funktion fungerer ikke, hvis det aktuelle klokkeslæt ikke er indstillet.
- \* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**60. [Tidsplan for lysstyrke] (Kommando: s s)**

Indstiller planlægning af lysstyrke.

**Transmission**

(s)(s)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)

Data 1

1. f1 til f6 (læsning af data)

F1: Læser data for 1. tidsplan for lysstyrke.

F2: Læser data for 2. tidsplan for lysstyrke.

F3: Læser data for 3. tidsplan for lysstyrke.

F4: Læser data for 4. tidsplan for lysstyrke.

F5: Læser data for 5. tidsplan for lysstyrke.

F6: Læser data for 6. tidsplan for lysstyrke.

2. FF: Læser alle gemte lister

3. e1 til e6 (sletter et indeks), e0 (sletter alle indekser)

E0: Sletter alle tidsplaner for lysstyrke.

E1: Sletter den 1. tidsplan for lysstyrke.

E2: Sletter den 2. tidsplan for lysstyrke.

E3: Sletter den 3. tidsplan for lysstyrke.

E4: Sletter den 4. tidsplan for lysstyrke.

E5: Sletter den 5. tidsplan for lysstyrke.

E6: Sletter den 6. tidsplan for lysstyrke.

4. 00-17: 00-23 timer

Data 2 00-3B: 00-59 minutter

Data 3 00-64: Baggrundslys 0-100

\* (Data2)(Data3) skal være indstillet til FF for at læse eller slette en tidsplan for lysstyrke, du har indstillet.

\* Hvis du vil læse alle konfigurerede tidsplaner for lysstyrke via FF, må du ikke anføre værdier i (Data2)(Data3).

\* Ved modtagelse af alle elementer på listen indstillet tidsplan for lysstyrke via FF, bliver OK bekræftet (ACK), selv om der ikke er nogen gemt liste.

eks. 1: ss 01 f1 ff ff – Læser de 1. indeksdata i tidsplan for lysstyrke.

eks. 2: ss 01 ff – Læser alle indeksdata i tidsplan for lysstyrke.

eks. 3: ss 01 e1 ff ff – Sletter de 1. indeksdata i tidsplan for lysstyrke.

eks. 4: ss 01 07 1E 46 – Tilføjer en tidsplan med klokkeslættet 07:30, og hvor baggrundslyset er 70.

**Acknowledgement**

(s)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**61. [Multiskærm Tilstand] og Input (Kommando: x c)**

Gemmer og kontroller flerskærmstilstande og -input.

**Transmission**

(x)(c)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)( )

(Data4)( )(Data5)( )(Cr)

Data1 (Indstiller flerskærmstilstand)

10: PIP

22: PBP2

23: PBP3

24: PBP4

25: PBP3 (1:2:1)

Data2 (Indstiller hovedinput for flerskærmstilstand)

Data3 (Indstiller Sub1-input for flerskærmstilstand)

Data4 (Indstiller Sub2-input for flerskærmstilstand)

Data5 (Indstiller Sub3-input for flerskærmstilstand)

80: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D

98: OPS

99: HDMI2/OPS

C0: DISPLAYPORT

C1: DISPLAYPORT/USB-C

C2: HDMI3

C3: HDBaseT

**Acknowledgment**

(c)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)( )(Data1)(Data2)(Data3)

(Data4)(Data5)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Kun de indgangstilstande, der understøttes af modellen, fungerer.

\* Denne funktion fungerer som den sidste indgang og understøtter data i DTV-format.

\* Når læsningen er udført, returneres 00, hvis det ikke er til en eksternt indgang.

**62. [Billedformat] (Multiskærm) (Kommando: x d)**

Styrer billedformatet for Multiskærm.

**Transmission**

(x)(d)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)(Cr)

Data1 01: Kontrollerer hovedindgangen  
02: Kontrollerer Sub1-indgangen  
03: Kontrollerer Sub2-indgangen  
04: Kontrollerer Sub3-indgangen

Data2 00: Fuld skærm  
01: Original

**Acknowledgment**

(d)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**63. [Skærm fra] (flere skærme) (Kommando: x e)**

Aktiverer/deaktiverer hver skærm i flerskærmstilstand.

**Transmission**

(x)(e)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)(Cr)

Data 1 01: Kontrollerer hovedindgangen  
02: Kontrollerer Sub1-indgangen  
03: Kontrollerer Sub2-indgangen  
04: Kontrollerer Sub3-indgangen

Data 2 00: Skærm til  
01: Skærm fra

\* Denne funktion fungerer kun, når flerskærmsappen kører.  
\* Denne funktion virker ikke, når der ikke er noget signal.

**Acknowledgment**

(e)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**64. [Sluk skærm altid] (Kommando: s n, 0d)**

Hvis funktionen Skærm altid slukket aktiveres, går skærmen i tilstanden Skærm slukket, uanset om du har aktiveret PM-tilstand eller ej.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(0)(d)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA  
01: TIL

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(0)(d)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**65. Stop Video (Kommando: k x)**

Styrer Stop video.

**Transmission**

(k)(x)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Funktionen Stop video er Til.  
01: Funktionen Stop video er Fra.

\* Denne funktion fungerer kun i enkeltinputtilstand.

**Acknowledgment**

(x)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**66. Trådløs [Wake-on-LAN] / [Wake-on-LAN (netværks-standbytilstand)] (Kommando: s n, 90)**

Indstiller funktionen for trådløs aktivering af LAN.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(0)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA  
01: TIL

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(0)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**67. [OSD låst] (Kommando: k l)**

Indstiller OSD låst.

**Transmission**

(k)(l)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: OSD låst  
01: Oplås OSD låst

**Acknowledgment**

(l)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

**68. [HDMI IT-indhold] (Kommando: s n, 99)**

Indstiller automatisk billedtilstanden baseret på HDMI-data.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(9)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA  
01: TIL

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(9)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**69. [Ferieindstilling] (Kommando: s n, 9b)**

Indstiller ferier.

**Transmission**

1. (s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(b)( )

(Data1)( )(Data2)( )(Data3)( )

(Data4)( )(Data5)( )(Data6)(Cr)

2. (s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(b)( )(Data1)( )(Data2)(Cr)

3. (s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(b)( )(Data1)(Cr)

1. Indstilling af ferie

Data 1 Startår

00:- 2010-

Data 2 Startmåned

01-0c: Januar-december

Data 3 Startdato

01-1F: 01-31

Data 4 Varighed regnet fra startår/-måned/-dato

01-07: 1 1 til 7 dage

Data 5 Gentagelse

00: ingen

01: Hver måned

02: Hvert år

Data 6 Gentager tidsplanen på dato-/ugedagsbasis.

01: På datobasis.

02: På ugedagsbasis.

\* Min. og maks. værdien for Data 1 svinger alt efter produktets udgivelsesår.

\* Du kan kun indtaste en værdi for (Data 6), når der allerede er indstillet en værdi for (Data 5) (hvert år eller hver måned).

2. Kontrol af en tidsplan

Data 1 Vælg den ønskede tidsplan.

F1: Læser den 1. tidsplan

F2: Læser den 2. tidsplan

F3: Læser den 3. tidsplan

F4: Læser den 4. tidsplan

F5: Læser den 5. tidsplan

F6: Læser den 6. tidsplan

F7: Læser den 7. tidsplan

Data 2

FF

3. Tidsplan

E0: Sletter alle ferietidsplaner

E1: Sletter den 1. ferietidsplan

E2: Sletter den 2. ferietidsplan

E3: Sletter den 3. ferietidsplan

E4: Sletter den 4. ferietidsplan

E5: Sletter den 5. ferietidsplan

E6: Sletter den 6. ferietidsplan

E7: Sletter den 7. ferietidsplan

\* Denne funktion fungerer ikke, hvis det aktuelle klokkeslæt ikke er indstillet.

**Acknowledgment**

1. (n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(b)

(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(Data6)(x)

2. (n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(b)(f)(1-7)

(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(Data6)(x)

3. (n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(b)(Data1)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**70. [UPnP] (Kommando: s n, 9c)**

Indstiller UPnP-tilstand.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(c)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA

01: TIL

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(c)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Ændring af UPnP-tilstand udløser en genstart.

**71. [Start-dashboard låst] (Kommando: s n, 9d)**

Indstiller hjem for dashboard-lås.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(d)( )(Data)(Cr)

Data 00: Start-dashboard lås op

01: Start-dashboard låst

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(d)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**72. [USB låst] (Kommando: s n, 9e)**

Indstiller USB-lås.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(e)( )(Data)(Cr)

Data 00: USB lås op

01: USB låst

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(e)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**73. [Wi-Fi låst] (Kommando: s n, 9f)**

Indstiller Wi-Fi-lås.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(f)( )(Data)(Cr)

Data 00: Wi-Fi lås op

01: Wi-Fi låst

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(f)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**74. [Skærmdeling låst] (Kommando: s n, a0)**

Indstiller låsning af skærmdeling.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(0)( )(Data)(Cr)

Data 00: Skærmdeling lås op

01: Skærmdeling låst

02: Skærmdeling låst (PIN)

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(0)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

## 75. [Sikkerhedskopiering via hukommelse] (Kommando: s n, a1)

Indstiller sikkerhedskopiering via lager.

### Transmission

1. (s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(1)( )(Data1)(Cr)
2. (s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(1)( )(Data1)(Data2)(Cr)

1. Deaktivering af sikkerhedskopiering via lager.  
Data 1 00: Fra

2. Indstilling af sikkerhedskopiering via lager til Automatisk  
Data 1 01: Automatisk  
Data 2 01: 30 minut  
02: 1 time  
03: 2 timer  
04: 3 timer

3. Indstilling af sikkerhedskopiering via lager til Manuelt  
Data 1 02: Manuelt

4. Indstilling af sikkerhedskopiering via lager til SuperSign-indhold  
Data 1 03: SuperSign indhold

5. Indstil til SI-app/Afspil via URL  
Data 1 04: [SI-app/afspil via URL]

### Acknowledgment

1. (n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(1)(Data1)(x)
2. (n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(1)(Data1)(Data2)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

## 76. [Digitalt lydinput] (Kommando: s n, a2)

Indstiller digital lydinput.

### Transmission

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(2)( )(Data)(Cr)

Data 00: Digital  
01: Analog

### Acknowledgment

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(2)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

## 77. [Billede af startlogo] (Kommando: s n, a3)

Indstiller opstartslogobilledet.

### Transmission

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(3)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA  
01: TIL

### Acknowledgment

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(3)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

## 78. [SoftAP] (Kommando: s n, a4)

Indstiller SoftAP-tilstand.

### Transmission

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(4)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA  
01: TIL

### Acknowledgment

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(4)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**79. [Naturlig størrelse] (Kommando: s n, a5)**

Indstiller funktionen Naturlig størrelse.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(5)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Naturlig størrelse 0-100

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(5)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**80. Afspil internt lagermedie (Kommando: s n, a8)**

Afspiller gemte mediefiler i intern hukommelse. Internt lagermedie: Videoer og billeder, der er gemt i skærmens interne lager efter eksport via Contents Management Player.

\* Ikke relevant: Skabelonindhold, SuperSign-indhold og afspilningslisteindhold.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(8)( )(Data)(Cr)

Data 01: Afspil

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(8)( )(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**81. [Billede for intet signal] (Kommando: s n, a9)**

Indstiller funktionen Billede for intet signal.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(9)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA

01: TIL

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(9)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**82. [Lyddudgang] (Kommando: s n, aa)**

Indstiller Lyd ud til Fra/Variabel/Fast.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(a)( )(Data)(Cr)

Data 00: FRA

01: Variabel

02: Fast

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(a)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**83. [DPM vækkekontrol] / [DPM (standbytilstand) vækkekontrol] (Kommando: s n, 0b)**

Styrer indstillingerne for DPM vækkekontrol.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(0)(b)( )(Data)(Cr)

Data 00: Ur

01: Ur+DATA

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(0)(b)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**84. Kontrol af Blæserfejl (Kommando: d w)**

Kontroller ventilatorfejlen.

**Transmission**

(d)(w)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data FF: Læs status

**Acknowledgment**

(w)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)

Data 1 00: Ventilatorfejl

01: Ventilator normal

Data 2 00: 0 fejl (Ventilator normal)

01: 1 fejl

02: 2 fejl

03: 3 fejl

04: 4 fejl

05: 5 fejl

06: 6 fejl

07: 7 fejl

08: 8 fejl

09: 9 fejl

0A: 10 fejl

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**85. [Gælder for alle input] (Kommando: s n, 52)**

Anvend videotilstanden og det aktuelle inputs lave værdi for den samme videoværdi for alle input.

**Transmission**

```
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(5)(2)( )(Data)(Cr)
```

Data 01: Anvend

**Acknowledgment**

```
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(5)(2)(Data)(x)
```

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Andre kommandoer fungerer ikke i et bestemt tidsrum efter angivelse.

**86. Planlægning af [Timer Tænd] (Kommando: f d)**

Angiver indstilling for Tænd-timer.

**Transmission**

```
(f)(d)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)
```

Data1

1. f1h til f7h (læsning af data)

F1: Læser data fra den 1. Tænd-timer

F2: Læser data fra den 2. Tænd-timer

F3: Læser data fra den 3. Tænd-timer

F4: Læser data fra den 4. Tænd-timer

F5: Læser data fra den 5. Tænd-timer

F6: Læser data fra den 6. Tænd-timer

F7: Læser data fra den 7. Tænd-timer

2. e1h til e7h (sletter et indeks), e0h (sletter alle indekser)

E0: Sletter alle Tænd-timere

E1: Sletter den 1. Tænd-timer

E2: Sletter den 2. Tænd-timer

E3: Sletter den 3. Tænd-timer

E4: Sletter den 4. Tænd-timer

E5: Sletter den 5. Tænd-timer

E6: Sletter den 6. Tænd-timer

E7: Sletter den 7. Tænd-timer

3. 01h til 0ch (indstilling for Tænd-timer på dage)

O2: Gentag dagligt

O3: Gentag fra mandag til fredag

O4: Gentag fra mandag til lørdag

O5: Gentag fra lørdag til søndag

O6: Gentag søndag

O7: Gentag mandag

O8: Gentag tirsdag

O9: Gentag onsdag

OA: Gentag torsdag

OB: Gentag fredag

OC: Gentag lørdag

Data2 00-17: 00-23 timer

Data3 00-3B: 00-59 minutter

\* (Data2)(Data3) skal være indstillet til FFH for at læse eller slette en Tænd-timer, du har indstillet.

Eksempel 1: fd 01 f1 ff ff – læser de 1. indeksdata i Tænd-timer.

Eksempel 2: fd 01 e1 ff ff – læser de 1. indeksdata i Tænd-timer.

Eksempel 3: fd 01 04 02 03 – indstiller Tænd-timer til mandag-lørdag 02:03.

\* Denne funktion fungerer kun, når Tid 1 (år/måned/dag) og Tid 2 (time/minut/sekund) er indstillet.

**Acknowledgment**

```
(d)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)
```

## 87. Planlægning af [Tidspunkt for SLUK] (Kommando: f e)

Angiver indstillinger for Sluk-timer.

### Transmission

(f)(e)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)

Data1

1. f1 h til f7h (læsning af data)

F1: Læser data fra den 1. Sluk-timer

F2: Læser data fra den 2. Sluk-timer

F3: Læser data fra den 3. Sluk-timer

F4: Læser data fra den 4. Sluk-timer

F5: Læser data fra den 5. Sluk-timer

F6: Læser data fra den 6. Sluk-timer

F7: Læser data fra den 7. Sluk-timer

2. e1 h til e7h (sletter et indeks), e0h (sletter alle indekser)

E0: Sletter alle Sluk-timere

E1: Sletter den 1. Sluk-timer

E2: Sletter den 2. Sluk-timer

E3: Sletter den 3. Sluk-timer

E4: Sletter den 4. Sluk-timer

E5: Sletter den 5. Sluk-timer

E6: Sletter den 6. Sluk-timer

E7: Sletter den 7. Sluk-timer

3. 01 h til 0ch (indstilling for Sluk-timer på dage)

02: Gentag dagligt

03: Gentag fra mandag til fredag

04: Gentag fra mandag til lørdag

05: Gentag fra lørdag til søndag

06: Gentag søndag

07: Gentag mandag

08: Gentag tirsdag

09: Gentag onsdag

0A: Gentag torsdag

0B: Gentag fredag

0C: Gentag lørdag

Data2 00-17: 00-23 timer

Data3 00-3B: 00-59 minutter

\* (Data2)(Data3) skal være indstillet til FFh for at læse eller slette en Sluk-timer, du har indstillet.

Eksempel 1: fe 01 f1 ff ff – læser de 1. indeksdata i Sluk-timer.

Eksempel 2: fe 01 e1 ff ff – læser de 1. indeksdata i Sluk-timer.

Eksempel 3: fe 01 04 02 03 – indstiller Sluk-timer til mandag-lørdag 02:03.

\* Denne funktion fungerer kun, når Tid 1 (år/måned/dag) og Tid 2 (time/minut/sekund) er indstillet.

### Acknowledgment

(e)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

## 88. LCIN008-styring (Kommando: s n, b8)

Den styrer LCIN008-enheden.

### Transmission

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(b)(8)( )(Data1)(Data2)(Cr)

Data 1 00: LCIN008 tænd/sluk

01: LCIN008 lysstyrke

Data 2

1. For tænd/sluk

0 x 00: Fra

0 x 01: Til

2. For lysstyrke

0 x ff: Læs

0 x 00 - 0 x 64: Anvender en indstillet værdi

### Acknowledgement

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(b)(8)(Data1)(Data2)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Andre kommandoer fungerer ikke i et bestemt tidsrum efter angivelse.

## 89. [Overførselskontrol] (Kommando: s n, cb)

Overfører kommandoen til RS232C ud.

### Transmission

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(c)(b)( )(Data)(Cr)

Data Data der går ud til RS232C ud

### Acknowledgment

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(c)(b)(Data)(x)

Data Responsværdi for overførte data til RS232C ud

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Andre kommandoer fungerer ikke i et bestemt tidsrum efter angivelse.

## 90. Multikanal (Kommando: s n, 76)

Skifter kanal.

### Transmission

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(7)(6)( )(Data)(Cr)

Data 01-09: Kanal at skifte til

### Acknowledgment

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(7)(6)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**91. Skift Enheds-id (Kommando: j x)**

Skifter og tjekker enheds-id.

1. Når det er en almindelig LED-model

**Transmission**

```
(j)(x)( )(Enheds-id)( )(Data1)( )(Data2)(Cr)
```

Data1 Data2: 00 01 - 03 e8 (1-1000)

**Acknowledgment**

```
(x)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)
```

2. Når det er en anden model (skrivebeskyttet)

**Transmission**

```
(j)(x)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)
```

Data FF: Tjek enheds-id's værdi

Den resulterende værdi angives som en værdi af hexadecimalt svarende til ASCII-kodens værdi.

(Resultat når enheds-id er is 1: x 01 OK31x

Resultat når enheds-id er is 1000: x 3e8 OK31303030x)

**Acknowledgment**

```
(x)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)
```

\* Den fungerer, selv om Enheds-id'et ikke matcher.

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**92. [Gamma] (Kommando: s n, ad)**

Indstiller Gamma-tilstand.

**Transmission**

```
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(d)( )(Data)(Cr)
```

Data 00: [lav](1,9)

01: [mellem](2,2)

02: [Høj1](2,4)

03: [Høj2](BT.1886)

**Acknowledgment**

```
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(d)(Data)(x)
```

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**93. [Sort niveau] (Kommando: s n, ae)**

Aktiverer tilstanden Sort niveau.

**Transmission**

```
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(e)( )(Data)(Cr)
```

Data 00: Lav

01: Høj

02: Automatisk

**Acknowledgment**

```
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(e)(Data)(x)
```

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**94. [UHD Deep Color] (Kommando: s n, af)**

Indstiller tilstanden UHD Deep Color for hver indgang.

**Transmission**

```
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(f)( )(Data1)( )(Data2)(Cr)
```

Data1 70: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

97: HDMI3/HDMI2/DVI-D

98: OPS

99: HDMI2/OPS

C0: DISPLAYPORT

C1: DISPLAYPORT/USB-C

C2: HDMI3

C3: HDBaseT

Data2 00: [Fra]

01: [Til]

**Acknowledgment**

```
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(f)(Data1)(Data2)(x)
```

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**95. [Synkroniseringstilstand] (Kommando: s n, b0)**

Indstiller Synkroniseringstilstand.

**Transmission**

```
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(b)(0)( )(Data)(Cr)
```

Data 00: [Slavetilstand]

01: [Mastertilstand]

**Acknowledgment**

```
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(b)(0)(Data)(x)
```

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**96. [Administrer Indgange] (Kommando: s n, b1)**

Angiver labels efter input.

**Transmission****(s)(n)( )(Enheds-id)( )(b)(1)( )(Data1)( )(Data2)(Cr)**

Data1 90: HDMI1  
 91: HDMI2  
 92: OPS/HDMI3/DVI-D  
 95: OPS/DVI-D  
 96: HDMI3/DVI-D  
 97: HDMI3/HDMI2/DVI-D  
 98: OPS  
 99: HDMI2/OPS  
 C0: DISPLAYPORT  
 C1: DISPLAYPORT/USB-C  
 C2: HDMI3  
 C3: HDBaseT

Data2 00: DTV  
 01: PC

**Acknowledgment****(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(b)(1)(Data1)(Data2)(x)**

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**97. [PC/OPS-styring af tænd/sluk] (Kommando: s n, 8b)**

Indstiller tilstanden OPS/PC-styring af tænd/sluk.

**Transmission****(s)(n)( )(Enheds-id)( )(8)(b)( )(Data)(Cr)**

Data 00: [Deaktiver]  
 01: [Synkronisering (Til)]  
 02: [Synkronisering (Til/Fra)]

**Acknowledgment****(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(8)(b)(Data)(x)**

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**98. [Lokal nedton. LED] (Kommando: s n, c1)**

Indstiller [LED lokal nedtoning].

(En funktion til indstilling af LED lokal nedtoning i et underpunkt under [Indstillinger] → [Display] → [Ekspertbetjening])

**Transmission****(s)(n)( )(Enheds-id)( )(c)(1)( )(Data)(Cr)**

Data 00: [Fra]  
 01: [Til]

**Acknowledgment****(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(c)(1)(Data)(x)**

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**99. [Scanneinvertering] (Kommando: s n, 87)**

Kontrollerer tænd/sluk-status for scanningsinvertering.

**Transmission****(s)(n)( )(Enheds-id)( )(8)(7)( )(Data)(Cr)**

Data 00: Fra  
 01: Til

**Acknowledgment****(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(8)(7)(Data)(x)**

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Hvis du ændrer værdierne på en videovæg-model, skal du genstarte for at få den til at fungere normalt.

**100. [Rammestyring] (Kommando: s n, b7)**

Kontrollerer Billedkontrol.

**Transmission****(s)(n)( )(Enheds-id)( )(b)(7)( )(Data)(Cr)**

Data 00: Fra  
 01: Til

**Acknowledgment****(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(b)(7)(Data)(x)**

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Hvis du ændrer værdierne på en videovæg-model, skal du genstarte for at få den til at fungere normalt.

**101. [Automatisk kontrol af Average Picture Level] (Kommando: s n, be)**

Indstiller Automatisk kontrol af Average Picture Level.

**Transmission****(s)(n)( )(Enheds-id)( )(b)(e)( )(Data)(Cr)**

Data 00: [Fra]  
 01: [Til]

**Acknowledgment****(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(b)(e)(Data)(x)**

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**102. Aflæs lysstyrke-værdi (Kommando: m u)**

Tjekker lysstyrke-værdien.

**Transmission**`(m)(u)( )(Enheds-id)( )(FF)(Cr)`**Acknowledgment**`(u)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)``(Data4)(Data5)(Data6)(Data7)(x)`

Data 1 00-64: Baggrundslys PWM figur 0-100

Data 2 00-ff: Øvre 1 byte for den målte værdi af CA210.

Data 3 00-ff: Nedre 1 byte for den målte værdi af CA210.

CA210-målingen er hexadecimal: 0000-ffff,  
decimal: 0- 65535Data 4 00-ff: Øvre 1 byte for den målte værdi af BLU  
1-sensoren.Data 5 00-ff: Nedre 1 byte for den målte værdi af BLU  
1-sensoren.Data 6 00-ff: Øvre 1 byte for den målte værdi af BLU  
2-sensoren.Data 7 00-ff: Nedre 1 byte for den målte værdi af BLU  
2-sensoren.BLU-målingen er hexadecimal: 0000-ffff,  
decimal: 0-65535

\* CA210-målingen angives som "Kalibrering", når produktet bliver frigivet fra fabrikken. Den er Standard 0 inden kalibreringen.

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**103. [Registrering af skærmfej] (Kommando: t z)**

Indstiller funktionen Registrering af skærmfej.

**Transmission**`(t)(z)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)`

Data 00: [Fra]

01: [Til]

**Acknowledgment**`(z)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)`

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**104. [Stereotilstand] (Kommando: s n, c2)**

Styrer Stereotilstand.

**Transmission**`(s)(n)( )(Enheds-id)( )(c)(2)( )(Data)(Cr)`

Data 00: Venstre/Højre

01: Venstre/Venstre

02: Højre/Højre

**Acknowledgment**`(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(c)(2)(Data)(x)`

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**105. [HDR billedtilstand] (Kommando: s n, c4)**

Vælger en HDR billedtilstand.

**Transmission**`(s)(n)( )(Enheds-id)( )(c)(4)( )(Data)(Cr)`

Data 00: Indkøbscenter/QSR

01: Generelt

02: Reg./Virks.

04: Uddannelse

**Acknowledgment**`(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(c)(4)(Data)(x)`

\* Visse billedtilstande understøttes muligvis ikke, afhængigt af modellen.

\* Den fungerer kun, når HDR-indholdet kører.

**106. [Dynamisk tone mapping] (Kommando: s n, c5)**

Vælger Dynamisk tone mapping.

**Transmission**`(s)(n)( )(Enheds-id)( )(c)(5)( )(Data)(Cr)`

Data 00: [Fra]

01: [Til]

**Acknowledgment**`(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(c)(5)(Data)(x)`

\* Visse billedtilstande understøttes muligvis ikke, afhængigt af modellen.

\* Den fungerer kun, når HDR-indholdet kører.

**107. [Lokal nedton. LED] (Kommando: s n, c6)**

Indstiller LED lokal nedtoning.

(En funktion til indstilling af LED lokal nedtoning i et underpunkt under [Indstillinger] → [Display] → [Billedtilstand] → [Billedindstillinger])

**Transmission**`(s)(n)( )(Enheds-id)( )(c)(6)( )(Data)(Cr)`

Data 00: [Fra]

01: [lav]

02: [Mellem]

03: [Høj]

**Acknowledgment**`(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(c)(6)(Data)(x)`

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**108. [USB2 → HDBaseT] (Kommando: s n, c3)**

Indstiller USB2 til HDBaseT.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(3)( )(Data)(Cr)

Data 00: [Fra]

01: [Til]

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(c)(3)(Data)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**109. [Skift adgangskode] (Kommando: s n, a7)**

Skifter adgangskode.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(7)( )(Data1)(Data2)(Data3)

(Data4)(Data5)(Data6)( )(Data7)(Data8)(Data9)

(Data10)(Data11)(Data12)(Cr)

Data 1-6: 0-9 (Tidligere indstillet adgangskode)

Data 7-12: 0-9 (Ny adgangskode)

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(7)( )(Data1)(Data2)

(Data3)(Data4)(Data5)(Data6)( )(Data7)(Data8)(Data9)

(Data10)(Data11)(Data12)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

**110. [Justering af lysstyrkeskala] (Kommando: s n, ab)**

Juster lysstyrkeskalaen.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(a)(b)( )(Data1)( )(Data2)(Cr)

Data 1 00: Minimum lysstyrkejustering

01: Maksimum lysstyrkejustering

Data 1 00-64: Skalastrying

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(a)(b)(Data1)(Data2)(x)

\* Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig på alle modeller.

\* Data2 understøtter kun hex-værdier, der er multiplum af 5.

\* Skalaen for minimum lysstyrkeværdi kan ikke overskride skalaen for maksimal lysstyrke, og skalaen for maksimal lysstyrkeværdi kan ikke være mindre end skalaen for minimum lysstyrke.

**111. [Farvekalibrering] (Kommando: s n, d6)**

Vælger Farvekalibrering.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(d)(6)( )(Data)(Cr)

Data 00: Fra

01: Til

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(d)(6)(Data)(x)

\* Funktionen understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.

**112. [Stille tilstand] (Kommando: s n, c7)**

Vælger Stille tilstand.

**Transmission**

(s)(n)( )(Enheds-id)( )(c)(7)( )(Data)(Cr)

Data 00: Fra

01: Til

**Acknowledgment**

(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(c)(7)(Data)(x)

\* Funktionen understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.

**113. Automatisk justering (Kommando: j u)**

Juster automatisk billedplaceringen og rysten (kan kun udføres i RGB-PC-indgangstilstand).

**Transmission**

(j)(u)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 01: Til

**Acknowledgement**

(u)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

**114. Vandret placering (Kommando: f q)**

Juster skærmens vandrette placering (kan kun udføres i RGB-PC-indgangstilstand).

\* Driftsområderne varierer dog alt efter RGB-indgangsløsningen.

**Transmission**

(f)(q)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Min. -50 (venstre) – Maks. 50 (højre)

**Acknowledgement**

(q)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

**115. Lodret placering (Kommando: f r)**

Juster skærmens lodrette placering (kan kun udføres i RGB-PC-indgangstilstand).

\* Driftsområderne varierer dog alt efter RGB-indgangsløsningen.

**Transmission**

(f)(r)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Min. -50 (ned) – Maks. 50 (op)

**Acknowledgement**

(r)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

**116. Vandret størrelse (Kommando: f s)**

Juster skærmens vandrette størrelse (kan kun udføres i RGB-PC-indgangstilstand).

\* Driftsområderne varierer dog alt efter RGB-indgangsløsningen.

**Transmission**

(f)(s)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Min. -50 (reducer) – Maks. 50 (forstør)

**Acknowledgement**

(s)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

**117. Intelligent automatisk (Kommando: t i)**

Vælg intelligente automatiske indstillinger.

**Transmission**

(t)(i)( )(Enheds-id)( )(Data)(Cr)

Data 00: Fra

01: Til

**Acknowledgement**

(i)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(Data)(x)

\* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

# FEJLFINDING

- » De forskellige modeller kan have forskellige punkter at kontrollere.
- » Oplysninger om dine pc-indstillinger kan findes i Windows Hjælp.

## Model svarende til sætningsfarve

|        |          |             |         |      |       |          |
|--------|----------|-------------|---------|------|-------|----------|
| NORMAL | BERØRING | LILLE TOMME | KABINET | OLED | STRÆK | VIDEOVÆG |
|--------|----------|-------------|---------|------|-------|----------|

### Problemer relateret til brug

- Der bliver ikke tændt for strømmen.
  - Kontrollér, om strømkablet er sluttet korrekt til stikkontakten.
  - Ved drift i temperaturer under nul grader kan det ske, at kabinettet ikke fungerer i op til en time for at øge temperaturen inde i kabinettet.
  - For modeller med afbryder kan du tjekke, om afbryderen er tilsluttet korrekt. Der skal være tændt for afbryderen (rød).
  - Prøv at tænde for strømmen efter at have taget AC-adapteren ud og rengjort kontaktporten.
  - Kontrollér, om LAN-kablet er beskadiget, når der bruges POE.
  - Tilslut ikke AC-adapteren, når du bruger POE-strøm.
- Meddelelsen 'Ukendt produkt' vises, når produktet bliver tilsluttet.
  - Kontrollér, om driveren til pc'en (grafikkortet) er installeret.
  - Se i brugervejledningen, om Plug and Play-funktionen er understøttet af pc'en (grafikkortet).

### Problemer relateret til skærm (video)

- En meddelelse med 'Intet signal' eller 'Ugyldigt format' vises.
  - Signalkablet er ikke forbundet mellem pc'en og produktet, eller kabelforbindelsen er ustabil. Kontrollér signalkablet.
  - Åbn inputmenuen for at kontrollere inputsignalet.
  - Signalet fra pc'en (grafikkortet) er uden for produktets lodrette eller vandrette frekvensområde. Juster frekvensområdet i henhold til specifikationerne i denne vejledning.
- Skærbilledets placering er forkert.
  - Kontrollér, om grafikkortets opløsning og frekvens understøttes af produktet. Hvis frekvensen overstiger det understøttede interval, skal du bruge pc-indstillinger til at indstille opløsningen til den anbefalede værdi.
  - D-Sub analogt signal – Tryk på knappen **AUTO** på fjernbetjeningen for automatisk at vælge den optimale skærmstatus, der passer til den aktuelle tilstand. Hvis justeringen ikke er tilfredsstillende, kan du justere skærmindstillingerne manuelt i OSD-menuen.

- Skærbilledet vises unormalt.
  - Tilslut det signalkabel, der passer til kildeinputsignalet.
  - Der dannes muligvis kondens på skærmen. Den forsvinder inden for lidt tid, efter at der bliver tændt for produktet.
  - Kondens dannet inde i produktet er et naturligt fænomen, og det er ikke dækket af garantien. (IPX6 er en standard, der beskytter produktet mod 100 liter vand pr. minut og ikke mod indtrængen af fugt fra luften i apparatet.)
  - Når du forbinder panelet og Signage-boksen, skal du kontrollere deres serienumre og sørge for, at de matcher. Hvis serienumrene matcher, skal du tage strømledningen ud og tilslutte den igen for at køre funktionen Fjern panelstøj. (Systemet genstartes automatisk, når funktionen har kørt).  
Du kan også køre funktionen i menuen **⚙️ (Indstillinger)** → [Display] → [Avancerede indstillinger] → [OLED-panelindstillinger] → [Fjern panelstøj].
- Skærbilledet med pc'ens BIOS-konfiguration vises ikke korrekt.
  - På nogle pc'er vises skærbilledet med BIOS-konfigurationen muligvis ikke korrekt, fordi det atypiske billedformat ikke understøttes, før grafikkortdriveren er blevet konfigureret. Dette er ikke et problem med produktet. Det skyldes designet af grafikkortets format for skærbilledet med BIOS-konfigurationen. For at få adgang til skærbilledet med pc'ens BIOS-konfiguration skal du tilslutte en skærm med normalt skærmsformat (4:3 eller 16:9) og derefter udføre BIOS-konfigurationen.
- Billeder flimrer eller flager på skærmen.
  - Hvis du tænder for skærmen, mens den er kold, kan skærmen flimre. Dette er normalt.
  - Sørg for, at grafikkortets aktuelle opløsning og frekvensindstillinger understøttes af skærmen.
- Striber vises i baggrunden.
  - D-Sub analogt signal – Tryk på knappen **AUTO** på fjernbetjeningen for automatisk at vælge den optimale skærmstatus, der passer til den aktuelle tilstand. Hvis justeringen ikke er tilfredsstillende, kan du justere skærmindstillingerne manuelt i OSD-menuen.
- Der vises vandret støj, eller tegnene ser slørede ud.
  - D-Sub analogt signal – Tryk på knappen **AUTO** på fjernbetjeningen for automatisk at vælge den optimale skærmstatus, der passer til den aktuelle tilstand. Hvis justeringen ikke er tilfredsstillende, kan du justere skærmindstillingerne manuelt i OSD-menuen.
- Billedet vises ikke.
  - Kontrollér, om kablet er korrekt forbundet mellem panelet og Signage-boksen.

**Problemer relateret til skærm (farve)**

- Skærmen har dårlig farveopløsning (16 farver).
  - Brug pc-indstillinger til at indstille farven til 24 bit (ægte farve) eller derover.
- Skærmfarven er ustabil eller i én farve.
  - Kontrollér signalkablets forbindelsesstatus. Eller indsæt pc-grafikkortet igen.
- Der vises sorte eller lyse pletter på skærmen.
  - Nogle pixels (rød, grøn, blå, sort) er synlige på skærmen på grund af skærmpanelets unikke egenskaber. Dette er ikke en fejl ved produktet.
- Skærmens lysstyrke virker mørk.
  - Juster lysstyrke og kontrast igen.
  - Baggrundsls skal muligvis repareres.
  - Hvis kabinettets interne temperatur stiger, kan det medføre, at skærmens lysstyrke bliver mørkere. Rengør varmeveksleren eller filteret i kabinettet fra tid til anden.

**Problemer relateret til lyd**

- Der er ingen lydafspilning.
  - Se, om lydkablet er tilsluttet korrekt.
  - Juster lydstyrken på produktet eller den eksterne enhed.
  - Se, om lyden er indstillet korrekt.
- Lyden er for kedelig.
  - Vælg den passende equalizer-lyd.
- Lyden er for lav.
  - Juster lydstyrken på produktet eller den eksterne enhed.
- Ved nogle modeller skal du købe eksterne højttalere separat, da de ikke har indbyggede højttalere.

### Andre problemer

- Der blev pludselig slukket for strømmen.
  - Kontrollér, om den automatiske slukkefunktion blev aktiveret på det indstillede tidspunkt.
  - Strømkilden bliver ikke forsynet korrekt. Se, om produktets strømkabel er tilsluttet korrekt.
  - Kontrollér indstillingerne for strømstyring.
  - Hvis kabinettets interne temperatur stiger, kan det medføre, at der bliver slukket for strømmen. Rengør varmeveksleren eller filteret i kabinettet fra tid til anden.
  - Kontrollér, om ventilatoren fungerer korrekt.  
Se ventilatorstatus i  **(INDSTILLINGER)** → [Generelt] → [Systemoplysninger] → [Ventilatorstatus].

### FORSIGTIG

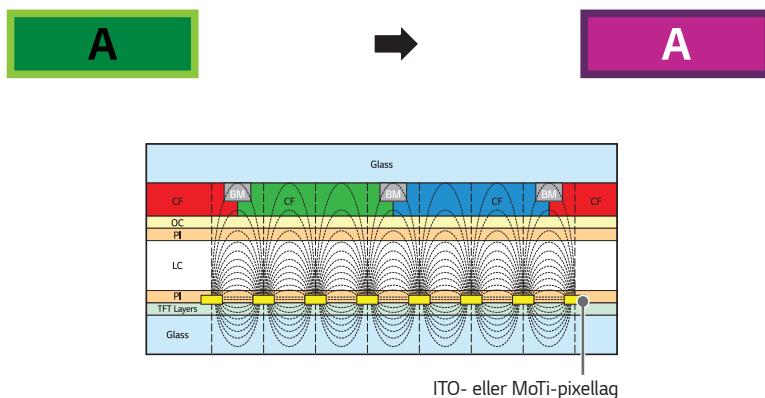
- Da efterbilleder kan opstå, når et specifikt, fast skærbillede bruges i for lang tid, anbefales det at undlade at overskride den indstillede daglige driftstid for skærmstørrelsen og at vise videoindhold med få faste tegn og logoer. På den måde reduceres risikoen for efterbilleder.  
Anbefalet daglig driftstid (55 tommer: 18 timer, 65 tommer: 12 timer)
- Et par vandrette linjer kan vises på skærmene, mens du kører funktionen [Fjern panelstøj]. Dette er normalt, så der er ingen grund til bekymring. Hvis der tændes for strømmen, eller hvis der opstår strømsvigt, mens funktionen [Fjern panelstøj] kører, virker funktionen muligvis ikke korrekt.
- Tænd for strømmen fem minutter efter at have kørt funktionen [Fjern panelstøj].
- De eksterne højttalere, der er tilsluttet produktet, afgiver muligvis en lyd, mens du kører funktionen [Fjern panelstøj].
- [Fjern panelstøj]: Løs problemer, der kan opstå på skærmen, når den er tændt i længere tid.
- Brug funktionen [Indstilling for skærmbeskyttelsestilstand] i [OLED-panelindstillinger] til effektivt at forhindre dannelse af et efterbillede.

### Problemer relateret til berøring

- Berøringsfunktionen reagerer ikke.
  - Dette kan forekomme, når USB-kablet mellem pc og produkt ikke er tilsluttet. Fjern USB-kablet, og tilslut det igen efter 10 sekunder.
  - Sørg for, at pc'ens strømkabel er tilsluttet en stikkontakt, og genstart din pc.
  - Berøring reagerer muligvis ikke, når systemet er brudt ned på grund af det ustabile netværk. Tilslut LAN-kablet igen, eller genstart din pc.
  - Hvis din pc og dit produkt ikke er forbundet med et signalkabel, reagerer berøringen ikke. Kontrollér signalkabelforbindelsen.
  - Berøring reagerer muligvis ikke, når produktet er slukket. Kontrollér, om produktet får strøm.
  - Hvis du ikke bruger en stikkontakt med jordforbindelse, kan det medføre afbrydelser eller berøringsfejl. Tilslut altid strømledningen til en jordet stikkontakt.
  - Kontrollér, om skærmen er tændt.
  - Et afbryd eller en berøringsfejl kan forekomme som i tilfældet nedenfor.  
 Hvis du kun berører skærmen med en negl eller fingerspids  
 Hvis du holder om spidsen af berøringspennen eller nær spidsen af berøringspennen  
 Hvis du bruger berøringspennen, mens du trykker på den med meget kraft på skærmen
- Placeringen af et tryk svarer ikke til berøringskoordinaterne.
  - Dette kan forekomme, når berøringskærmen ikke er kalibreret korrekt. Skift indstillingerne på din tablet-pc.
- En berøring anvendes på en anden skærm end den, jeg havde til hensigt.
  - Dette kan forekomme, hvis skærmen ikke er indstillet som standardskærm, når du bruger flere skærme. Indstil skærmen som standardskærmen.
  - Dette kan forekomme, når berøringskærmen ikke er kalibreret korrekt. Skift indstillingerne på din tablet-pc.
- Multiberøring reagerer ikke.
  - Det afspillede indhold (f.eks. Flash Player, Paint osv.) understøtter muligvis ikke multiberøringspunkter. Sørg for at bruge indhold, der understøtter multiberøringspunkter.
  - Fjern USB-kablet, og tilslut det igen efter 10 sekunder.
  - Kør indholdet (f.eks. Flash Player, Paint osv.) igen.
  - Genstart din pc.
  - I kanten af berøringskærmen fungerer multiberøring muligvis ustabil.
  - Hvis intervallet mellem to berøringer er for kort, kan der opstå en berøringsfejl.

## Billedet fryser fast

- Efterbillede vises, når produktet er slukket.
  - Hvis det samme billede bruges i længere tid, kan skærmens pixels blive beskadiget. Brug pauseskærm-funktionen.
  - Når et mørkt billede vises på skærmen efter et billede med stor kontrast (sort og hvid eller grå), kan dette medføre fastfrysning af billedet. Dette er normalt for displayprodukter.
- Når LCD-panelet viser et statisk billede i længere tid, kan det forårsage en spændingsforskel mellem de elektroder, der styrer de flydende krystaller. Når spændingsforskellen mellem elektroderne bygges op over tid, har flydende krystaller en tendens til at lægge sig i én retning. Under denne proces forbliver et tidligere vist billede synligt. Dette fænomen kaldes billedfastfrysning.
- Billedfastfrysning opstår ikke ved brug af konstant skiftende billeder, men kan opstå ved brug af et fast billede i længere tid. Derfor anbefales det, at du følger anvisningerne herunder for at mindske risikoen for, at billedet fryser fast, når du bruger et fast billede. Det anbefales, at du som minimum skifter skærbillede mindst én gang hver 12. time. Hvis det gøres oftere, vil forebyggelsen af billedfastfrysning være mere effektiv.
- Anbefalede driftsforhold
  - Skift baggrund og tegnfarver med det samme tidsinterval.
    - Når du skifter farver, vil brug af komplementærfarver være med til at forhindre, at billedet fryser fast.



- Skift billedet med det samme tidsinterval.
  - Sørg for, at tegnene eller billederne, før du ændrer billedet, forbliver på samme sted efter ændring af billedet.

