

BRUGSVEJLEDNING

LG Digital Signage

(SIGNAGE-SKÆRM)

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

webOS 3.0

INDHOLDSFORTEGNELSE

BRUGERINDSTILLINGER.....3

- Indstillinger for hovedmenu.....3
- Billedindstilling
- Lydindstillinger
- Network Settings (Netværksindstillinger)
- Generelle indstillinger

UNDERHOLDNING 15

- Brug af multimediefunktioner15
 - Tilslutning af USB-/SD-lagerenheder18
- Foto og video18
 - Understøttede foto- og videofiler
 - Visning af fotos og videoer
 - Planlagt afspilning
 - Eksport
 - SLET
- Musik.....22
 - Understøttede musikfiler
 - Afspilning af musik
 - SLET
- SuperSign indhold.....23
- Information23
- Planlægger for lokalt indhold.....24
 - Konfiguration af en planlagt afspilning
- Screen Share.....25
 - Konfiguration af WiDi (Wireless Display)
- Group Manager (Gruppeadministrator).....26
- Vatterpas.....28
- Kontrolværktøj.....29
 - Sådan bruges den
 - Følg nedenstående trin, hvis du støder på problemer med dit sikkerhedscertifikat, mens du forsøger at få adgang.
- Flere skærme34
- Indstillinger for BILLED-ID35

IR-KODER..... 36

STYRING AF FLERE PRODUKTER... 38

- Tilslutning af kablet.....38
- Kommunikationsparameter.....39
- Kommandoreferenceliste.....40
- Transmissions-/modtagerprotokol.....44

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

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.

! BEMÆRK

- Det softwarerelaterede indhold kan blive ændret uden varsel på grund af opgradering af produktfunktionerne.
- Nogle af de funktioner, der beskrives i brugervejledningen, understøttes muligvis ikke på bestemte modeller.
- SNMP 2.0 understøttes.

BRUGERINDSTILLINGER

Indstillinger for hovedmenu

Billedindstilling

Sådan vælges Billedtilstand

SETTINGS /  →  → [Billede] → [Indstillinger for billedtilstand] → [Billedtilstand]

Vælger den biografitilstand, der passer bedst til videotypen.

- [Livagtig]: Justerer videobilledet til butiksmiljøet ved at forbedre <Kontrast>, <Lysstyrke> og <Skarphed>.
- [Standard]: Justerer videobilledet til et normalt miljø.
- [Automatisk strømbesparelse]: Reducerer strømforbrug ved at justere skærmens lysstyrke.
- [Cinema (Biograf)]: Optimerer videobilledet til visning af film.
- [Sports (Sport)]: Optimerer videobilledet til visning af sportsudsendelser. Selv hurtige handlinger såsom spark eller kast med en bold gengives klart på skærmen.
- [Game (Spil)]: Optimerer videobilledet til videospil.
- [Foto]: Optimerer skærmen til visning af fotos. (Denne funktion er kun tilgængelig på bestemte modeller.)
- [Ekspert], [Kalibrering]: Giver en ekspert eller alle, der er interesseret i billedkvalitet, mulighed for at indstille til den bedste billedkvalitet.

! BEMÆRK

- De tilgængelige <Billedtilstand> kan afvige afhængigt af inputsignalet.
- [Expert (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.

Sådan finjusterer du biografitilstanden

SETTINGS /  →  → [Billede] → [Indstillinger for billedtilstand] → [Tilpas]

- [Baggrundsls]/[OLED-lys]: Justerer lysstyrken på skærmen ved at styre LCD-baggrundslsset. Jo tættere på 100 værdien er, desto lysere er skærmen.
- [Contrast (Kontrast)]: Justerer forskellen mellem billedets lyse og mørke områder. Jo tættere på 100 værdien er, desto større er forskellen.
- [Brightness (Lysstyrke)]: Tilpas den overordnede lysstyrke for skærmen. Jo tættere på 100 værdien er, desto lysere er skærmen.
- [Sharpness (Skarphed)]: Tilpas skarpheden af et motivs kanter. Jo tættere værdien er på 50, desto klarere og skarpere bliver kanten.
- [H-skarphed]: Justerer skarpheden af kontrastkanterne på skærmen fra et vandret synspunkt.
- [V-skarphed]: Justerer skarpheden af kontrastkanterne på skærmen fra et lodret synspunkt.
- [Color (Farve)]: Gør farvetonerne på skærmen blødere eller dybere. Jo tættere værdien ligger på 100, desto dybere bliver farverne.
- [Tint (Farvetone)]: Tilpas balancen mellem det røde og grønne niveau, der vises på skærmen. Jo tættere værdien ligger på Rød 50, desto dybere bliver den røde farve, og jo tættere værdien ligger på Grøn 50, desto dybere bliver den grønne farve.
- [Color Temperature (Farvetemperatur)]: Justerer skærmens farvetoner for at skabe en varm eller kølig atmosfære.
- [Avancerede betjeninger]/[Ekspertbetjening]: Tilpas de avancerede indstillinger.
 - [Dynamic Contrast (Dynamisk kontrast)]: Optimerer forskellen mellem de lyse og mørke dele af skærmen i overensstemmelse med billedets lysstyrke.
 - [Super Resolution (Super opløsning)]: Gør slørede eller utydelige dele af billedet skarpere.
 - [Color Gamut (Hele farveskalaen)]: Vælger den farveskala, som skal vises.
 - [Dynamic Color (Dynamisk farve)]: Justerer billedets farvetone og mætning og skaber en mere levende og livagtig visning.
 - [Kantforbedring]: Giver billedet endnu skarpere og klarere kanter.
 - [Color Filter (Farvefilter)]: Justerer nøjagtigt farve og farvetone ved at filtrere et bestemt farveområde af RGB-plads.
 - [Preferred Color (Foretrukken farve)]: Justerer farvetonen for hud, græs og himmel til dine personlige præferencer.
 - [Gamma]: Justerer billedets mellemlysstyrke.
 - [White Balance (Hvidbalance)]: Justerer billedets overordnede farvetone til dine personlige præferencer. I Eksperttilstand kan du finjustere billedet ved brug af indstillingerne Metode/Mønster.
 - [Color Management System (Farvestyringssystem)]: Ekspert benytter farvestyringssystemet til at justerer farverne ved brug af testmønstret. Med farvestyringssystemet kan du foretage justeringer ved at vælge blandt 6 forskellige farverum (Rød/Gul/Blå/Cyan/Magenta/Grøn) uden at påvirke andre farver. Du kan muligvis ikke se farvetoneændringer på et normalt billede efter justeringen.

- [Billedindstillinger]: Tilpas billedindstillingerne.
 - [Noise Reduction (Støjreduktion)]: Fjerne tilfældigt genererede små prikker og skaber et klarere billede.
 - [MPEG Noise Reduction (MPEG Støjreduktion)]: Denne indstilling reducerer den støj, der genereres, når der skabes digitale videosignaler.
 - [Black Level (Sort niveau)]: Justerer skærmens sortniveau til at passe til billedinputtets lysstyrke og kontrast. (Anbefalede indstillinger i henhold til inputsignal: RGB 0–255: Høj, RGB 16–235: Lav, YCbCr: Lav)
 - [Real Cinema (Rigtig biograf)]: Optimerer videobilledet til et biograflignende udseende.
 - [Tilpasning af skærmens lysstyrke, så dine øjne ikke blændes]: Nedsæt træthed i øjnene ved at justere lysstyrken og mindske uklarede baseret på det viste billede. (Kan kun anvendes på visse modeller.)
 - [Lokal nedton. LED]: Lyser de lysere dele af billedet og mørkere de mørkere dele, hvilket maksimerer kontrasten. At slukke for denne funktion kan føre til øget strømforbrug. (Kan kun anvendes på visse modeller.)
 - [TruMotion]: Reducerer billedrystelser og fastfrysning af billeder, der kan opstå med billeder i bevægelse.
- [Nulstil]: Nulstil billedindstillingerne. Billedindstillingerne nulstilles i overensstemmelse med skærmens billedtilstand, hvorfor billedtilstand skal vælges, inden billedindstillingerne nulstilles.

! BEMÆRK

- De avancerede indstillinger kan kun ændres i tilstanden <[Bruger]>.
- De tilgængelige indstillinger kan variere, afhængigt af indgangssignalet eller den valgte billedtilstand.

Sådan indstiller du formatforholdet

(Nogle funktioner understøttes muligvis ikke i alle modeller.)

SETTINGS /  →  → [Billede] → [Billedformat]

Ændrer formatforholdet til visning af billedet i dets optimale størrelse.

- [16:9]: Viser billedet i formatforholdet 16:9.
- [Kun scanne]: Viser videobilleder i original størrelse uden at beskære kanterne. Originalen er tilgængelig i tilstanden HDMI (720p eller højere). (For 58:9-modeller kan denne indstilling vælges uafhængigt af indgangssignalet.)
- [Original]: Ændrer automatisk billedformatet til 4:3 eller 16:9, afhængigt af videoindgangssignalet.
- [4:3]: Viser billedet i formatforholdet 4:3.
- [58:9]: Viser skærmen med et formatforhold på 58:9.
- [Lodret zoom]: Justerer højden på og den lodrette position af det viste billede.
- [Zoom i alle retninger]: Justerer de vandrette/lodrette/diagonale dimensioner og den vandrette/lodrette position af det viste billede.

! FORSIGTIG

- Hvis et fast billede vises på skærmen i lang tid, brænder det sig fast og bliver en permanent skade på skærmen. Dette kaldes "billedfastbrænding" eller "billedindbrænding" og dækkes ikke af garantien.
- Hvis billedformatet indstilles til <[4:3]> i længere tid, kan der forekomme billedfastbrænding øverst på skærmen.
- Indstillingerne kan variere afhængig af modellen.
- Det tilgængelige formatforhold kan afvige afhængigt af inputsignalet.
- Når du justerer [Lodret zoom] eller [Zoom i alle retninger], kan skærmen flimre for nogle indgangssignaler.

Sådan bruger du funktionen Energibesparelse

SETTINGS /  →  → [Billede] → [Energibesparelse]

Reducerer strømforbruget ved at justere skærmens lysstyrke.

- [Auto]: Justerer skærmens lysstyrke i overensstemmelse med omgivelsernes lys. (Denne funktion er kun tilgængelig på bestemte modeller.)
- [Sluk]: Deaktiverer energisparetilstand.
- [Minimum]/[mellem]/[Maksimum]: Aktiverer energibesparelse i overensstemmelse med de energibesparelsesniveauer, der er angivet for din skærm.
- [Screen Off (Skærm slukket)]: Slukker for skærmen. Du hører kun lyden. Du kan tænde for skærmen igen ved at trykke på en hvilken som helst knap på fjernbetjeningen bortset fra Tænd/sluk-knappen.

Sådan bruger du funktionen Energibesparelse

(Kan kun anvendes på visse modeller.)

SETTINGS /  →  → [Billede] → [Smart energibesparelse]

Afhængigt af billedets lysstyrke, bliver monitoren justeret automatisk for at spare på strømmen.

- [Sluk]: Deaktiver funktionen Smart energibesparelse.
- [On (Til)]: Aktiverer funktionen Smart energibesparelse.

Konfiguration af OLED-skærm

(Kun for OLED-modeller)

SETTINGS /  →  → [Billede] → [OLED-panelindstillinger]

- [Clear Panel Noise (Fjern panelstøj)]: Løs problemer, der kan opstå, når skærmen er tændt i længere tid.

Sådan bruger du funktionen SKÆRM(RGB-PC)

(Kan kun anvendes på visse modeller.)

SETTINGS /  →  → [Billede] → [SKÆRM(RGB-PC)]

Tilpasser pc-skærmindstillinger i RGB-tilstand.

- [Set Automatically (Indstil automatisk)]: Indstiller skærmen til at justere position, ur og fase automatisk. Det viste billede kan blive ustabil i et par sekunder, mens konfigurationen udføres.
- [Opløsning]: Vælger en relevant opløsning.
- [Position]/[Størrelse]/[Fase]: Justerer alternativet, når billedet ikke er klart, særligt når tegn er rystede efter automatisk konfiguration.
- [Nulstil]: Gendanner alternativerne til standardindstillingerne.

Lydindstillinger

- Kan kun anvendes på visse modeller.

Vælger lydtilstanden

SETTINGS /  →  → [Lyd] → [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.
- [Cinema (Biograf)]: Optimer lyden, når du vil se film.
- [Klar stemme III]: Gør stemmekvaliteten bedre, så stemmer høres mere tydeligt.
- [Sports (Sport)]: Optimer lyden, når du vil se sport.
- [Music (Musik)]: Optimer lyden, når du vil lytte til musik.
- [Game (Spil)]: Optimer lyden til afspilning af videospil.

Sådan bruger du funktionen Lydeffekter

SETTINGS /  →  → [Lyd] → [Indstillinger for lydtilstand]

- [Equalizer]): Tilpas lyden manuelt med equalizeren.
- [Balance]): Tilpas udgangslýdstyrken for venstre og højre højttaler.
- [Nulstil]: Nulstil lydindstillingerne.

Valg af lydudgangsenhed**SETTINGS** /  →  → [Lyd] → [Lydudgang]

- [Signage-højttaler]: Du kan afspille lyd gennem de indvendige Signage-SKÆRM højttalere. Denne funktion er kun tilgængelig på modeller med indbyggede signage-SKÆRM højttalere.
- [LG Sound Sync/Bluetooth]: Du kan tilslutte Bluetooth-lydenheder eller Bluetooth-headsets trådløst og nemt nyde fyldigere lyd fra signage-skærmen.

! 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.
- Denne funktion er kun tilgængelig på bestemte modeller.
- 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.
- Afhængigt af typen af Bluetooth-enhed kan enheden muligvis ikke oprette forbindelse korrekt, eller en fejl, f.eks. usynkroniseret video og lyd, kan forekomme.
- Lyden kan hakke eller lydkvaliteten kan blive nedsat, hvis:
 - Bluetooth-enheden er for langt væk fra Signage-skærmen.
 - Der er objekter, der forhindrer Bluetooth-enheden og skiltningsmonitoren.
 - Enheden bruges i nærheden af andre radioenheder, såsom en mikrobølgeovn eller en trådløs LAN-router.

Sådan vælger du Lydniveau stigningsrate,**SETTINGS** /  →  → [Lyd] → [Lydstyrketilstand] → [Størrelse på lydstyrkens forøgelse]

Du kan indstille området for lydstyrkekontrol til Lav/Mellem/Høj.

Sådan synkroniseres lyd med video**SETTINGS** /  →  → [Lyd] → [AV Synk-justering]

- [Signage-højttaler]: 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 tættere værdien ligger på "-" regnet fra standardværdien, desto hurtigere bliver lydoutputtet, og jo tættere værdien ligger på "+", desto langsommere bliver lydoutputtet.
- [Bypass]: Lyd kommer fra eksterne enheder uden forsinkelse. Lyd udsendes muligvis tidligere end videoen pga. behandlingstiden for den video, der sendes til skærmen.

Network Settings (Netværksindstillinger)

Sådan giver du Signage Monitor et navn

SETTINGS /  →  → [Netværk] → [Signage-SKÆRM navn]

Du kan angive navnet for den signage-skærm, der anvendes på netværket ved brug af skærmtastaturet.

Sådan indstiller du dit traditionelle netværk

SETTINGS /  →  → [Netværk] → [Kablet forbindelse (Ethernet)]

- Oprettelse af forbindelse til et kablet netværk: Slut skærmen til et LAN-netværk (local area network) via LAN-porten, og konfigurer netværksindstillingerne. Kun kablede netværkstilslutninger understøttes. Efter du har etableret en fysisk forbindelse, vil et fåtal af netværk muligvis kræve, at skærmens netværksindstillinger justeres. På de fleste netværk opretter skærmen automatisk forbindelse uden nogen justeringer. Kontakt din internetudbyder, eller se vejledningen til routeren for at få detaljerede oplysninger.

Indstilling af et trådløst netværk

(Kan kun anvendes på visse modeller.)

SETTINGS /  →  → [Netværk] → [Wi-Fi-forbindelse]

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

- [Add a Hidden Wireless Network (Tilføj et skjult trådløst netværk)]: Hvis du indtaster navnet på netværket direkte, kan du tilføje et trådløst netværk.
- [WPS PBC-forbindelse]: Tryk på knappen på den trådløse router, der understøtter PBC, for nemt at oprette forbindelse til routeren.
- [WPS PIN-kode-forbindelse]: Indtast PIN-koden på webstedet for den trådløse router, som understøtter PIN, for at oprette forbindelse til routeren på en enkel måde.
- [Wi-Fi avancerede indstillinger]: Indtast manuelt netværksoplysningerne for at oprette forbindelse til et trådløst netværk. Når et brugbart trådløst netværk ikke vises, skal du trykke på avancerede Wi-Fi-indstillinger. Du vil være i stand til at tilføje et netværk.

BEMÆRK

- På modeller, der understøtter Wi-Fi-dongle, er menuen Trådløs netværksforbindelse kun aktiveret, når en Wi-Fi-dongle er tilsluttet produktet.
- 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.

Opsætning af en SoftAP

(Kan kun anvendes på visse modeller.)

SETTINGS /  →  → [Netværk] → [SoftAP]

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

- Hvis du bruger SIGNAGE, skal du have en internetforbindelse.
- Du kan ikke bruge SoftAP-funktionen og Screen Share-funktionen på samme tid.
- På modeller, der understøtter Wi-Fi-dongles, er SoftAP-menuen kun aktiveret, når en Wi-Fi-dongle er tilsluttet produktet.
- SoftAP-forbindelsesoplysninger
 - 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.

Tip til netværksindstilling

- 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 og/eller frakoble strømkablet til hjemmenetværksrouteren eller -kabelmodemmet. Derefter skal 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 forårsaget af kommunikationsfejl/funktionsfejl, der skyldes din bredbåndsforbindelse 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 bredbåndinternetforbindelsen 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

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

Tip til indstilling af trådløst netværk

- Trådløse netværk kan være underlagt interferens fra andre enheder, der arbejder på 2,4 GHz (trådløse telefoner, Bluetooth-enheder eller mikrobølgeovne). Der kan også være interferens fra enheder med en frekvens på 5 GHz, hvilket også er gældende for andre Wi-Fi-enheder.
- Det omgivende trådløse miljø kan få den trådløse netværkstjeneste til at køre langsomt.
- Hvis du ikke slukker hele det lokale hjemmenetværk, kan der være netværkstrafik på nogle enheder.
- For en AP-tilslutning er der behov for et adgangspunkt, som understøtter trådløs kommunikation, og den trådløse forbindelsesfunktion skal være aktiveret på enheden. Kontakt din tjenesteudbyder vedr. tilgængelighed af din trådløse forbindelse på dit adgangspunkt.
- Kontroller SSID- og sikkerhedsindstillingerne for AP og AP-forbindelsen. Se den pågældende dokumentation for SSID og sikkerhedsindstillingerne for AP'et.
- Ugyldige indstillinger på netværksenheder (kablet/trådløs linjedeling, hub) kan forårsage langsom drift af monitoren eller funktionsfejl. Installer enhederne korrekt i overensstemmelse med den relevante vejledning, og konfigurer netværket.
- Tilslutningsmetoden afhænger muligvis af AP-producenten.

Generelle indstillinger

Sådan konfigurerer du sproget

SETTINGS / ⚙️ → ⓘ → [Generelt] → [Menusprog]

Vælg et af de sprog, der vises på skærmmenuen.

- [Menusprog]: Indstiller et sprog til skiltning.

Opsætning af tastatursprog

SETTINGS / ⚙️ → ⓘ → [Generelt] → [Tastatursprog]

Vælg sproget, du ønsker at vise på tastaturet.

- [Tastatursprog]: Angiver tastatursproget.

Indstiller klokkeslæt/dato

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

Du kan se eller justere klokkeslættet.

- [Set Automatically (Indstil automatisk)]: Du kan indstille Tid og Dato.
- [Daylight Saving Time (Sommertid)]: Du kan indstille Starttid og Sluttid for Sommertid. DST start/slut-indstillingerne fungerer kun, når du har sat dem mere end én dag fra hinanden.
- [NTP-serverindstilling]: Giver dig mulighed for at indstille andre NTP-servere end den grundlæggende NTP-server. (Kan kun anvendes på visse modeller.)
- [Tidszone]: Du kan ændre indstillingerne for Kontinent, Land/område og By.

Sådan tændes eller slukkes skærmen automatisk

SETTINGS / ⚙️ → ⓘ → [Generelt] → [Timere]

Du kan indstille tænd-/slukketimeren for din skærm.

- [Tændetimer]: Du kan indstille det klokkeslæt, hvor skærmen skal tændes.
- [Slukketimer]: Du kan indstille det klokkeslæt, hvor skærmen skal slukkes.
- [No Signal Power Off (15Min)]: Når der ikke er nogen inputkilde, slukkes skærmen automatisk efter 15 minutter. Hvis du ikke ønsker at den slukker automatisk, skal du indstille Sluk ved intet signal til [Fra].
- [Auto sluk]: Når der ikke er nogen nøgleindgang, slukkes skærmen automatisk.

! BEMÆRK

- Tiden Til/Fra kan gemmes i op til syv tidsplaner; skærmen tændes eller slukkes på det forudindstillede tidsrum i tidsplanen. Hvis der gemmes flere forudindstillede tidsrum i tidsplanen, fungerer denne funktion på det tidspunkt, der er tættest på, fra det aktuelle tidspunkt.
- Funktion til planlagt slukning virker kun, hvis tidspunktet er angivet korrekt på enheden.
- Hvis de to tidspunkter er ens, gælder slukketidspunktet, når enheden er tændt, og tændetidspunktet, når enheden er slukket.
- Når tænd- og sluktiden er indstillet, aktiveres disse funktioner dagligt på de angivne tidspunkter.

Konfiguration af Indstil id

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

- [Indstil id] (11000): Tildeler et unikt Indstil id-nummer til hvert produkt, når flere produkter er tilsluttet. Tildel numre fra 1 til 1000, og afslut. Du kan kontrollere hvert produkt separat ved hjælp af det Indstil id, du tildeler hvert produkt.
- [Auto Set ID (Autoindstilling af ID)]: Tildeler automatisk et unikt Indstil id-nummer til hvert sæt, når flere produkter er tilsluttet.
- [Reset Set ID (Nulstil enheds-id)]: Nulstil enheds-id'et for produktet til 1.

! BEMÆRK

- Når du bruger automatiske ID-indstillinger, skal IR-signalet kun overføres til det første sæt. Der kan opstå fejl, når IR-signalet transmitteres til andre sæt.

Brug af Flisetilstand

(Kan kun anvendes på visse modeller.)

SETTINGS / ⚙️ → ⓘ → [Generelt] → [Flisetilstand]

Du kan konfigurere et integrationsskærm billede på samme måde, som du konfigurerer hver enkelt skærm.

- [Række] (1 til 15): Indstiller antallet af fliserækker.
- [Kolonne] (1 til 15): Indstiller antallet af flisekolonner.
- [Titel-id] (1 til 225): Indstiller Titel-id. Det id, du har valgt, vises på skærmen.
- [Naturlig]: For at få en mere naturlig visning er billedet delvist fjernet, så der tages højde for afstanden mellem skærmene.
- [Naturlig størrelse]: Indstiller afstanden mellem skærme til naturlig tilstand.
- [Nulstil]: Nulstiller fliseindstillinger til 2 x 2.

! BEMÆRK

- Hvis Flisetilstand er aktiveret, deaktiveres tilstanden Intelligent energibesparelse, så der leveres samme billedkvalitet som på andre skærme.
- Det maksimale antal kolonner og linjer, der kan angives, kan variere fra model til model.
- For at bruge denne funktion skal produktet:
 - Skal vises sammen med andre produkter.
 - Betjenes ved at slutte til hver skærm via en fordeler eller DP-serieforbindelse.
 - Tile-tilstand: Vandret x lodret = 1 til 15, lodret = 1 til 15)
 - 15 x 15 er tilgængelig

Konfiguration af dobbeltskærm

(Kun til dobbeltsidede, flade OLED-modeller)

SETTINGS / ⚙️ → ⓘ → [Generelt] → [Indstilling for dobbeltskærm]

- [Navn på forreste skærm]: Indstiller navnet på frontskærmen.
- [Back Screen Name]: Indstiller navnet på bagsiden.
- [Screen Swap]: Ombytter billederne på forsiden og bagsiden af skærmene.
- [Screen Mirroring]: Kopierer billedet af det aktuelle skærbillede til den modsatte skærm.
- [Screen Off (Skærm slukket)]: Slukker for- eller bagskærmen.
- [Klon alle indstillinger]: Kopierer alle indstillinger for frontskærmen til dem for bagskærmen. Denne indstilling er kun aktiveret for forsideskærmen.

Sådan nulstiller du skærmindstillingerne

SETTINGS / ⚙️ → ⓘ → [Generelt] → [Nulstil til oprindelige indstillinger]

Nulstiller alle skærmens indstillinger.

Brug af UHD Deep Colour

(Kun for Ultra HD-modeller)

SETTINGS / ⚙️ → ⓘ → [Generelt] → [UHD Deep Colour]

Hvis du slutter en HDMI- eller DP-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- og DP-specifikationer kan variere alt efter inputporten. Kontroller specifikationerne for hver enhed før du opretter forbindelse.
- HDMI-indgangsport 1 og 2 er bedst egnet til specifikationer til high definition 4K @ 60 Hz (4: 4: 4, 4: 2: 2) video. Video eller lyd understøttes muligvis ikke, afhængigt af de eksterne enheders specifikationer. Hvis dette er tilfældet, skal du oprette forbindelse til en anden HDMI-port.

UNDERHOLDNING

Brug af multimediefunktioner

Tilslutning af USB-/SD-lagerenheder

Slut en USB-lagerenhed, f.eks. en USB-flash-hukommelse, SD-lagerenheder eller en ekstern harddisk til skærmen, og brug multimediefunktioner.



FORSIGTIG

- Sluk ikke skærmen, og tag ikke USB-lagerenheden ud, mens Foto og video eller Musik afspiller.
- Sikkerhedskopier hyppigt de filer, der er gemt på en USB-lagerenhed, da du risikerer, at filerne går tabt eller bliver beskadiget, hvilket ikke er dækket af garantien.

Tips til brug af USB-/SD-lagerenheder

- Kun en USB-lagringsenhed kan genkendes.
- En USB-enhed fungerer ikke optimalt når den er tilsluttet via en USB-hub.
- En USB-lagringsenhed med et automatisk genkendelsesprogram genkendes muligvis ikke.
- En USB-lagerenhed, der bruger sin egen driver, 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-lagringsenhed kører. Hvis USB-lagringsenheden pludseligt afbrydes, kan de lagrede filer på selve enheden tage skade.
- Tilslut ikke en USB-lagringsenhed, der er blevet modificeret til at arbejde på en pc. Enheden kan være skyld i, at skærmen ikke fungerer, eller indholdet ikke kan afspilles. Benyt kun en USB-lagringsenhed, der indeholder almindelige filer med musik, billeder eller videoer.
- En USB-lagringsenhed, der er blevet formateret som et hjælpeprogram, som ikke understøttes af Windows, genkendes muligvis ikke.
- En USB-lagringsenhed (over 0,5 A), der kræver ekstern strømforsyning, skal sluttes til en strømforsyning separat. I modsat fald genkendes enheden muligvis ikke.
- Tilslut USB-lagringsenheden ved brug af det kabel, der medfølger fra producentens side.
- Nogle USB-lagringsenheder understøttes muligvis ikke eller kører ikke tilfredsstillende.
- Der anvendes samme filjusteringsmetode på USB-lagerenheden som i Windows XP, og filnavne på op til 100 engelske tegn kan genkendes.
- Sikkerhedskopier jævnligt vigtige filer, eftersom data lagret på en USB-lagringsenhed kan blive beskadigede. Vi er ikke ansvarlige for et eventuelt tab af data.
- USB-enheden opdages muligvis ikke, hvis USB HDD'en ikke har en ekstern strømkilde. Kontroller, at enheden er blevet registreret, ved at tilslutte en ekstern strømkilde.
 - Brug en adapter til en ekstern strømkilde. USB-kabel til en ekstern strømkilde er ekstraudstyr.

- Hvis din USB-lagringsenhed har flere partitioner, eller hvis du bruger en USB-multikortlæser, så kan du bruge op til fire partitioner eller USB-hukommelsesenheder.
- Hvis en USB-lagringsenhed sluttes til en USB-multikortlæser, genkendes masselagerets data muligvis ikke.
- Frakobl USB-hukommelsesenheden fra, og tilslut den igen, hvis den ikke fungerer korrekt.
- Genkendelseshastigheden afhænger af den enkelte enhed.
- Hvis USB-lagringsenheden er tilsluttet i standby-tilstand, indlæses den specielle harddisk automatisk, når der tændes for skærmen.
- Den anbefalede kapacitet er 1 TB eller derunder til en ekstern USB-harddisk og 32 GB eller derunder til USB-nøgle.
- Enheder med en kapacitet, der er større end den anbefalede, fungerer muligvis ikke korrekt.
- Hvis det eksterne USB-drevs funktion til energibesparelse ikke fungerer, kan du prøve at slukke for harddisken og tænde den igen.
- USB-lagringsenheder under USB 2.0 understøttes også men fungerer muligvis ikke korrekt i Videoer.
- Der kan genkendes op til 999 mapper eller filer i en enkelt mappe.
- SDHC-typen til SD-kort understøttes. For at bruge et SDXC-kort, skal du først formatere det til NTFS-filsystemet.
- Filsystemet exFAT understøttes ikke til SD-kort og USB-lagerenheder.
- Visse modeller understøtter ikke SD-kort.

Foto og video

- Fotofunktion understøttes ikke i OLED-modeller.

Understøttede foto- og videofiler

Understøttet eksternt undertekstformat

- *.smi, *.srt, *.sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), *.ass, *.ssa, *.txt (TMPlayer), *.psb (PowerDivX), *.dcs (DLP Cinema)

! BEMÆRK

- Undertekster understøttes ikke i nogle modeller.
- Integrerede undertekster understøttes ikke.

Understøttede video-codecs

Type	Codec	
.asf, .wmv	Video	VC-1 avanceret profil (omfatter ikke WMVA), VC-1 simpel- og hovedprofiler
	Lyd	WMA Standard (omfatter ikke 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, .3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4
	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

! BEMÆRK

- Videor i 3D understøttes ikke.

Maks. dataoverførselshastighed

- Full HD-video
H.264 1920 x 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 40 Mbps
HEVC 1920 x 1080@60P MP@L4.1, Main10 Profile@L4.1 40 Mbps
- Ultra HD (kun til Ultra HD-modeller)
H.264 1920 x 1080@60P 4096 x 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 50 Mbps
HEVC 4096 x 2160@60P MP@L5.1, Main10 Profile@L5.1 50 Mbps

Understøttet fotofil

Filformat	Format	Element
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	• Minimum: 64 x 64 • Maksimum - Normal type: 15360 (B) x 8640 (H) - Progressiv type: 1.920 (B) x 1.440 (H)
.png	PNG	• Minimum: 64 x 64 • Maksimum: 5760 (B) x 5760 (H)
.bmp	BMP	• Minimum: 64 x 64 • Maksimum: 1.920 (B) x 1080 (H)

Visning af fotos og videoer

HOME /  → 

- 1 Vælg den ønskede lagringsenhed.
- 2 Vælg og få vist det ønskede foto eller den ønskede video.

Tip til afspilning af videofiler

- Visse undertekster, som brugeren har oprettet, fungerer ikke korrekt.
- Visse specialtegn gengives ikke.
- HTML-koder understøttes ikke i undertekster.
- Der er ikke undertekster tilgængelige på andre sprog end de understøttede sprog.
- Når du ændrer lydsproget, afbrydes skærbilledet muligvis midlertidigt (billedet stopper, hurtigere afspilning osv.).
- En beskadiget videofil afspilles muligvis ikke korrekt, eller visse afspilningsfunktioner kan ikke bruges.
- Filmfiler, som er frembragt vha. visse kodeenheder, afspilles muligvis ikke korrekt.
- Hvis billed- og lydstrukturen for optagede filer ikke er "interleaved", udsendes der enten billeder eller lyd.
- Andre videofiler end de specificerede typer og formater afspilles muligvis ikke korrekt.
- Maksimal bithastighed ved afspilning af video er 20 Mbps. (Motion JPEG: Kun 10 Mbps)
- Der garanteres ikke for jævn afspilning af filer, der er kodet på niveau 4.1 eller højere i H.264/AVC.
- Videofiler over 30 GB i filstørrelse understøttes ikke.
- Video- og undertekstfilerne skal placeres i samme mappe. Før undertekster kan vises korrekt, skal video- og undertekstfilerne have det samme navn.
- Afspilning af en video via en USB-tilslutning, der ikke understøtter høj hastighed, fungerer muligvis ikke korrekt.
- Undertekster på en Network Attached Storage-enhed (NAS) understøttes muligvis ikke afhængigt af producenten og modellen.
- Streaming af filer med GMC (Global Motion Compensation) eller Qpel (Quarterpel Motion Estimation) er ikke understøttet.
- (Kun for Ultra HD-modeller) Ultra HD-billede: 3.840 x 2.160

Visse HEVC-kodede Ultra HD-videoer, forskellig fra det indhold, som officielt leveres af LG Electronics, kan muligvis ikke afspilles. Visse codecs kan bruges efter softwareopgradering.

Type	Codec	
.mkv, .mp4, .ts	Video	H.264/AVC, HEVC
	Lyd	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC

- Afspilningsbare filstørrelser afhænger muligvis af kodningstilstanden.
- AAC Main-profil understøttes ikke.
- Videofiler, der er oprettet af bestemte koder, kan evt. ikke afspilles.

Planlagt afspilning

- Kan kun anvendes på visse modeller.

Du kan planlægge, at dit valgte indhold skal afspilles på et bestemt tidspunkt. (Planlagt afspilning er tilgængelig med eksterne indgange.)

HOME /  → 

- 1 Vælg den ønskede lagringsenhed.
- 2 Angiv den mappe, der indeholder den fil, du vil planlægge.
- 3 Klik på knappen NY PLANLAGT AFSPILNING øverst til højre.
- 4 Vælg det indhold, du vil planlægge til afspilning.
- 5 Indtast oplysninger om den planlagte afspilning for at oprette en ny tidsplan.
- 6 Se dit valgte indhold blive afspillet på det angivne tidspunkt.

Eksport

- Kan kun anvendes på visse modeller.

HOME /  → 

- 1 Vælg den ønskede lagringsenhed.
- 2 Angiv den mappe, der indeholder den fil, du vil eksportere.
- 3 Klik på knappen EKSPORT øverst til højre.
- 4 Vælg den fil, du vil eksportere.
- 5 Klik på knappen KOPIÉR/FLYT øverst til højre, og vælg den enhed, hvortil du vil eksportere filen.
- 6 Kontrollér, at filen er kopieret eller flyttet til den valgte enhed.

SLET

HOME /  → 

- 1 Vælg den ønskede lagringsenhed.
- 2 Indtast stien til den fil, du vil slette.
- 3 Klik på knappen Slet.
- 4 Vælg de fil, der skal slettes.
- 5 Klik på Slet-knappen øverst til højre.
- 6 Kontrollér, at filen er blevet slettet fra listen.

Musik

Understøttede musikfiler

- Nogle af de modeller, der ikke understøtter lydudgangen, kan ikke afspille musikken.

Filformat	Element	Information
.mp3	Bithastighed	32 til 320 kbps
	Samplingsfrekvens	16 til 48 kHz
	Understøttelse	MPEG1, MPEG2
	Kanaler	Mono, stereo
.wav	Bithastighed	-
	Samplingsfrekvens	8 til 48 kHz
	Understøttelse	PCM
	Kanaler	Mono, stereo
.ogg	Bithastighed	64 til 320 kbps
	Samplingsfrekvens	8 til 48 kHz
	Understøttelse	Vorbis
	Kanaler	Mono, stereo
.wma	Bithastighed	128 til 320 kbps
	Samplingsfrekvens	8 til 48 kHz
	Understøttelse	WMA
	Kanaler	Op til 6 kanaler

Afspilning af musik

HOME /  → 

- 1 Vælg den ønskede lagringsenhed. Du kan vælge de sange, du gerne vil spille, på tværs af alle lagringsenheder i Min afspilningsliste.
- 2 Vælg det ønskede musikindhold, og afspil.

SLET

HOME /  → 

- 1 Vælg den ønskede lagringsenhed.
- 2 Indtast stien til den fil, du vil slette.
- 3 Klik på knappen Slet.
- 4 Vælg de fil, der skal slettes.
- 5 Klik på Slet-knappen øverst til højre.
- 6 Kontroller, at filen er blevet slettet fra listen.

SuperSign indhold

Afspil gemte filer via Export SuperSign Editor.

Du kan afspille lagrede filer ved brug af funktionen Eksporter

HOME /  → 

Kun indhold distribueret af SuperSign Manager vises og kan vælges. Hvis en USB/SD-lagerenhed er tilsluttet, bliver billedet på USB/SD-enheden udsendt som supplement.

BEMÆRK

- Hvis der findes en mappe ved navn normal eller AutoPlay på USB / SD-kortet, og der er filer, der kan afspilles, afspilles filerne automatisk, når USB / SD-kortet er tilsluttet.
- OLED-produktyper afspiller ikke andre indholdstyper end enkelt video- eller enkelt flashfiler. Indhold produceret via SuperSign Editor spilles heller ikke.

Information

Sådan ser du de grundlæggende oplysninger om Signage Monitor

HOME /  → 

Du kan se de grundlæggende oplysninger om Signage Monitor.

Du kan også skifte til Smart energibesparelse eller konfigurere indstillinger for Fail Over. (Du kan kun skifte til Smart energibesparelse, når Energibesparelse er indstillet til Off (Fra). Smart energibesparende tilstand er ikke tilgængelig på OLED-modeller.)

Planlægger for lokalt indhold

- Kan kun anvendes på visse modeller.
- Den anbefalede opløsning for planlagt fotoafspilning er 4096 x 2160 eller lavere.

Konfiguration af en planlagt afspilning

Du kan oprette en planlagt afspilning ved hjælp af Planlægger for lokalt indhold og Foto og video-appen.

Planlagt afspilning med Foto og video

- Første metode: Se afsnittet Planlagt afspilning i Foto og video-appen.
 - Anden metode: **HOME** /  → 
- 1 Tryk på knappen NY PLANLAGT AFSPILNING øverst til højre.
 - 2 Tryk på knappen LOKALT INDHOLD.
 - 3 Vælg den lagringsenhed, som du vil planlægge til afspilning.
 - 4 Vælg det indhold, du gerne vil planlægge til afspilning, når du har navigeret til Foto og video-appen.
 - 5 Indtast oplysninger om den planlagte afspilning for at oprette en ny tidsplan.
 - 6 Se dit valgte indhold blive afspillet på det angivne tidspunkt.

Planlagt afspilning med ekstern indgang

HOME /  → 

- 1 Klik på knappen NY PLANLAGT AFSPILNING øverst til højre.
- 2 Vælg INPUTKILDE.
- 3 Indtast oplysninger om den planlagte afspilning for at oprette en ny tidsplan.
- 4 Se din valgte eksterne indgang afspille på det angivne tidspunkt.

Screen Share

- Kan kun anvendes på visse modeller.

Tillader, at skærmene på en enhed, f.eks. en mobilenhed eller Windows-pc, vises på skærmen via trådløse forbindelser, som f.eks. WiDi eller Miracast.

Brug af Screen Share

HOME /  → 

- 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

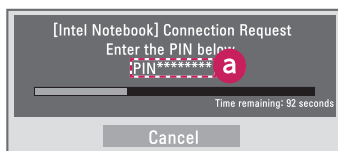
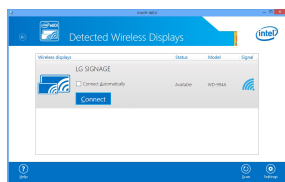
Konfiguration af WiDi (Wireless Display)

WiDi, der er en forkortelse for Wireless Display, er et system, der trådløst sender video- og lydfiler fra en bærbar pc, der understøtter Intel WiDi, til skærmen.

Det er kun tilgængeligt i visse inputtilstande (Komposit/Komponent/RGB/HDMI/DP/OPS/DVI-D).

LG Signage kan ikke registrere andre end disse tilstande fra din pc.

- 1 Slut din bærbar pc til en AP. (Denne funktion kan bruges uden en AP, men det anbefales, at du slutter til en AP for at få optimal ydeevne.) Kør programmet Intel WiDi () på din bærbar pc.
- 2 Alle LG Signage-enheder, der understøtter WiDi, i nærheden registreres. På listen over registrerede skærme skal du vælge en Signage, du vil oprette forbindelse til, og derefter klikke på Opret forbindelse. Angiv det 8-cifrede PIN-nummer (a), der vises på Signage-enheden i indtastningsfeltet på din bærbar pc (b), og klik på Fortsæt.



Signage-skærm



Pc-skærm

- 3 Pc-skærmen vises på Signage-skærmen inden for 10 sekunder. Det trådløse miljø kan påvirke skærmen fra at vise indholdet. Hvis forbindelsen er dårlig, kan Intel WiDi-forbindelsen muligvis gå tabt.
- LG Signage skal ikke registreres.
 - Gå til <http://intel.com/go/widi> for flere oplysninger om brug af Intel WiDi.
 - Dette fungerer normalt med WiDi 3.5 eller nyere versioner.

Group Manager (Gruppeadministrator)

- Kan kun anvendes på visse modeller.

Med dette skabelonbaserede program til redigering af indhold kan du producere, administrere og afspille indhold. Der er tre tilstande: Master, Slave og StandAlone. Programmet kan bruges til at distribuere og afspille planlagt indhold mellem Master og Slave. Det giver også adgang fra mobile enheder eller en pc.



FORSIGTIG

- Højest 5.000 billeder, der er gemt på et USB-drev/SD-kort, kan vises på din pc eller mobilenhed. Billeder ud over 5.000 kan ikke vises på din PC eller mobilenhed. Derudover anbefaler vi, at du ikke gemmer mere end 1.000 billeder til brug på USB-drevet eller SD-kortet. Hvis du bruger mere end 1.000 billeder, kan billederne ikke vises uden problemer, afhængig af dit miljø.
- Understøttede enheder (Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af typen eller versionen af din enhed eller browser).
 - Android 4.4 eller nyere (Chromium v.38.0)
 - iOS 8 eller nyere (Safari v.600.1.4 eller nyere)
 - Pc: Chromium v.38.0
- Understøttede opløsninger (programmet er optimeret til følgende opløsninger):
 - 360 x 640, 600 x 960, 375 x 667, 768 x 1024 og 1920 x 1080
- Hvis du afspiller UHD-videoer på en UHD-model, afspilles videoer med en høj bithastighed muligvis ikke korrekt på grund af begrænsninger i behandlingshastigheden.
- Du kan vælge Slave-tilstand i Master-tilstand, når skærmene er forbundet til det samme netværk.
- Videofiler, der er større end 50 MB, kan muligvis ikke uploade korrekt fra mobilenheder. Vi anbefaler, at du afspiller sådanne filer via USB/SD-lagerenheder.

Funktion

Følgende funktioner er tilgængelige baseret på den tilstand, der vælges af brugeren. Men Slave-tilstand indstilles dog automatisk til skærmen, der er valgt i Master-tilstand.

- Master
 - Gruppe: Tilføj/rediger/slet/kontrollér (lydstyrke, baggrundsllys, genstart, afslut)
 - Indhold: Tilføj / rediger / slet
 - Tidsplan: Tilføj/rediger/slet/distribuer/afspil
 - Rediger PIN-nummer / automatisk USB-sikkerhedskopi / USB-sikkerhedskopieringsgendannelse / Mailindstillinger / QR-kode / enhedstilstand
- Slave
 - Afspiller det planlagte indhold, der distribueres af Masteren
- StandAlone
 - Indhold: Tilføj / rediger / slet
 - Tidsplan: Tilføj/rediger/slet/distribuer/afspil
 - Rediger PIN-nummer / QR-kode / enhedstilstand

Sådan bruges den

- Skærme: Kør appen i Startbjælken og tilføj/rediger/slet det ønskede indhold.
- Mobilenheder: Kør appen i Startbjælken og få adgang ved hjælp af QR-kode eller URL.

! BEMÆRK

- Hvis du bruger en mobilenhed, skal du gå igennem en godkendelsesproces ved hjælp af en PIN-kode. Du kan tjekke den oprindelige adgangskode i appen i Startbjælken.
- Af sikkerhedsmæssige årsager skal du logge ind med den oprindelige PIN-kode og herefter ændre PIN-koden.
- Når den oprindelige adgangskode er blevet ændret, vil pinkoden ikke kunne ses i appen.
- Når du bruger en pc, skal du bruge funktionen fuld skærm (F11) i opløsningen 1.920 x 1.080 (Full HD) for at få vist den samme skærm som computerskærmen.
- Hvis du vil slette en distribueret tidsplan, skal du slette den og distribuere igen.

Understøttede fotofiler

Filformat	Format	Element
.jpeg, .jpg	JPEG	• Minimum: 64 x 64 • Maksimum: 1.920 (B) x 1080 (H)
.png	PNG	• Minimum: 64 x 64 • Maksimum: 1.920 (B) x 1080 (H)

Understøttede video-codecs

Se tabellen "Understøttede video-codecs" i Foto og video-appen.

Tip til afspilning af videofiler

Se "Tips til afspilning af videofiler" i Foto og video-appen.

Vaterpas

- Kan kun anvendes på visse modeller.

Du kan kontrollere, om produktet er vandret og lodret i vater, hvis du installerer produktet udendørs i et kabinet.

Adgang til vaterpas

HOME /  → 

Du kan kontrollere, om produktet er vandret og lodret i vater.

Afslut vaterpas

Afslut vaterpas ved at trykke på knappen EXIT på din fjernbetjening.

Kontrol af vinklen på produktet

HOME /  → 

- Du kan tjekke produktets hældning ved hjælp af boblen i vaterpasset og vinkelindikatoren.
- Venstre/højre hældning angives af vaterpasset og vinkelindikatoren i venstre side af skærmen.
- Hældning på forside/bagside angives af vaterpasset og vinkelindikatoren i højre side af skærmen.

BEMÆRK

- Hvis produktet vippes mere end fem grader i en hvilken som helst retning, vil en pil blinke i den retning, produktet skal justeres til.

Kontrolværktøj

- Kan kun anvendes på visse modeller.

Du kan styre og kontrollere status på skærmen via en webbrowser.

Denne funktion er tilgængelig på pc og mobile enheder.

FORSIGTIG

- Understøttede opløsninger (programmet er optimeret til følgende opløsninger):
 - 1920 x 1080 / 375 x 667
- Understøttede browsere (programmet er optimeret til følgende browsere):
 - Chrome 50 eller nyere / Firefox 38 eller nyere
- Hvis indstillet til OSD-portrættilstand, vil OSD-menuen, der vises på den optagne skærm, være i liggende retning.

Funktion

- Instrumentbræt: Viser en oversigt over produktets status og indeholder links til hver side.
- Enhedskontrol: Justerer skærmens lysstyrke, lyd og input, genstarter osv.
- Virtuel controller: Viser billedet på produktet i realtid og muliggør fjernstyring.
- Billede: Indstiller billedtilstand, energibesparelse, OSD stående tilstand osv.
- Netværk: Indstiller signage-navn, IP-adresse osv.
- Time: Aktiverer eller deaktiverer Set automatisk og viser det aktuelle klokkeslæt for produktet.
- Kontroller skærm: Viser produktets aktuelle billedudgang.
- Dørmonitor: Viser, om produktet er åbent eller lukket og giver kontroller til skærmen Mute for hver status.
- Softwareopdatering: Tilbyder firmwareopdateringer.
- Diagrammer: Giver oplysninger om produktets temperatur, ventilatorstatus mv. i diagramform.
- Fan status: Viser status for den ventilator, der er installeret i produktet.
- Log: Viser produktfejloptegnelser.
- Systemoplysninger: Leverer produktets S/W-version, model osv.
- Mediebibliotek: Uploader mediefiler til produktet og udlæser den uploadede fil.

Sådan bruges den

På en pc

- 1 Gå ind '[https:// Produkt-IP-adresse: 3737](https://Produkt-IP-adresse: 3737)' i browserens adresselinje for at få adgang til Control Manager-login-siden.
- 2 Indtast adgangskoden i vinduet Adgangskode. (Du kan tjekke den oprindelige adgangskode i appen i Startbjælken.)
- 3 Klik på knappen Login, når du har indtastet adgangskoden for at få adgang til Dashboard.
- 4 Klik på menuknappen øverst til højre for at få adgang til brugermenuen (Skift adgangskode, Log ud).

På en mobilenhed (ved at indtaste IP-adresse)

- 1 Gå ind '[https:// Produkt-IP-adresse: 3737](https://Produkt-IP-adresse: 3737)' i browserens adresselinje for at få adgang til Control Manager-login-siden.
- 2 Indtast adgangskoden i vinduet Adgangskode. (Du kan tjekke den oprindelige adgangskode i appen i Startbjælken.)
- 3 Klik på knappen Login, når du har indtastet adgangskoden for at få adgang til Dashboard.
- 4 Klik på Menu-knappen øverst til venstre for at udvide menuen.
- 5 Klik på det ansigtsformede billede for at få adgang til brugermenuen (Skift adgangskode, logout).

På en mobil enhed (ved QR-kodegenkendelse)

- 1 Start Control Manager-appen.
- 2 Scan QR-koden med din smartphone for at få adgang til login-siden.
- 3 Klik på knappen Login, når du har indtastet adgangskoden for at få adgang til Dashboard.
- 4 Klik på Menu-knappen øverst til venstre for at udvide menuen.
- 5 Klik på menuknappen øverst til højre for at få adgang til brugermenuen (Skift adgangskode, Log ud).



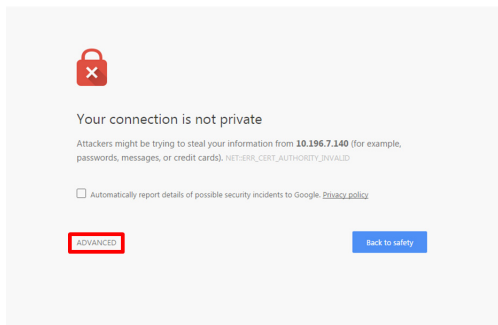
FORSIGTIG

- For apps, der ikke understøtter sikkerhedsprotokoller, skal du åbne Control Manager ved at indtaste adressen, der vises på appens skærm, i din browser.
- Af sikkerhedsmæssige årsager bør du logge på med den oprindelige adgangskode og derefter ændre adgangskoden.
- Når den oprindelige adgangskode er blevet ændret, vil adgangskoden ikke kunne ses i appen.

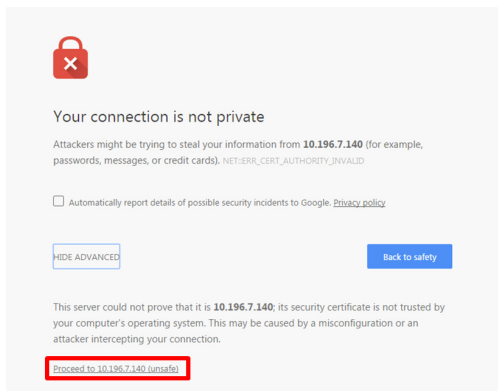
Følg nedenstående trin, hvis du støder på problemer med dit sikkerhedscertifikat, mens du forsøger at få adgang.

På Chrome

1 Klik på 'FREMSKREDEN'

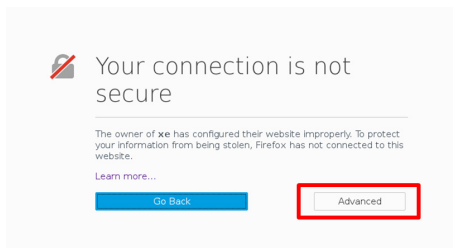


2 Klik på 'Fortsæt med produktets IP-adresse (usikker)'

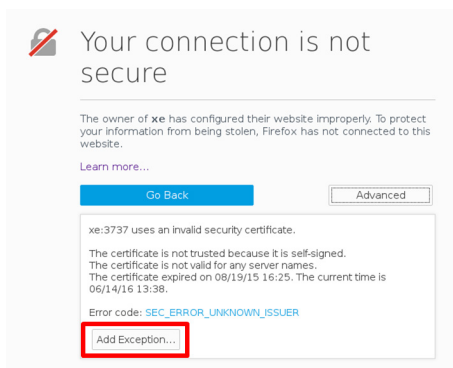


På FireFox

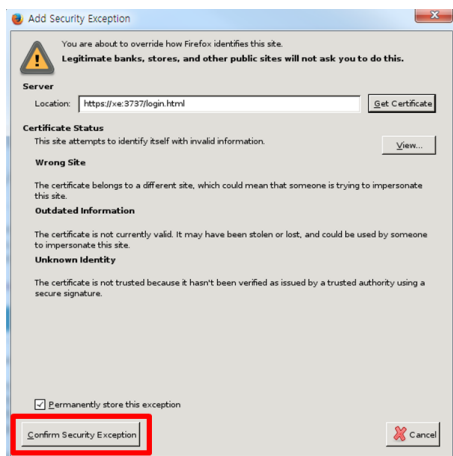
- 1 Klik på 'Fremskreden'



- 2 Klik på Tilføj 'Undtagelse...'



3 Klik på 'Bekræft sikkerhedsundtagelse'



* Teksten til linkene og knapperne kan variere afhængigt af det operativsystem (operativsystem) eller de anvendte sprogingstillinger.

Flere skærme

- Kan kun anvendes på visse modeller.
Denne funktion giver dig mulighed for at få vist flere eksterne indgange og videoklip på en enkelt skærm.

Adgang til Flere skærme

HOME /  → 

Indtast [Flere skærme] for at vælge skærmens layout.

! BEMÆRK

- Når du indtaster [Flere skærme], kan skærmen flimre, og billedet forekommer muligvis unormalt på visse enheder, mens den optimale opløsning vælges automatisk. Hvis dette sker, skal du genstarte skærmen.

Valg af skærmlayout

Når du indtaster [Flere skærme] uden at have angivet et skærmlayout, vises menuen til valg af skærmlayout. Hvis menuen til valg af skærmlayout ikke vises, kan du trykke på piletast op på fjernbetjeningen for at gå til menubjælken Skærmlayout, og vælg den for at få vist menuen Skærmlayout.

Lukke menuen Skærmlayout

Fra menuen Skærmlayout skal du trykke på piletasten op på fjernbetjeningen for at gå til menubjælken Skærmlayout og vælge den eller trykke på tasten <BACK> for at lukke Menuen Skærmlayout.

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 er kun tilgængelig, når Rotation af indhold og OSD stående tilstand er indstillet til 0.

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

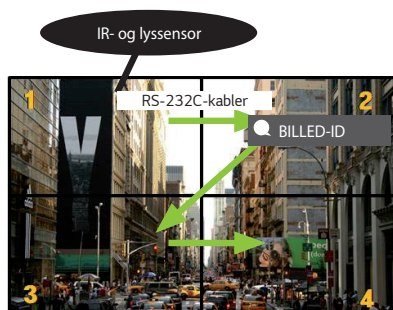
- Videoer, der er oprettet i HEVC, MPEG-2, H.264 eller VP9-codec, kan afspilles på opdelt skærme. Når du bruger tilstanden PIP, kan de følgende kombinationer ikke bruges.

Primær	Sekundær
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
MPEG-2	HEVC
VP9	VP9

Indstillinger for BILLED-ID

- Kan kun anvendes på visse modeller.
[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>. Hvis du tildeler <BILLED-ID>'et ved hjælp af fjernbetjeningen, er det kun skærme med samme <BILLED-ID> og <enheds-id>, der kan fjernbetjenes.

- 1 Knyt enheds-id'et til de installerede skærme som vist nedenfor.



- 2 Tryk på den røde ON-tast på fjernbetjeningen for at tildele BILLED-ID.
 - 3 Knyt enheds-id'et til dit foretrukne valg.
- En enhed med et andet <enheds-id> end <BILLED-ID>'et kan ikke styres af IR-signaler.

! BEMÆRK

- Hvis <BILLED-ID> er indstillet til 2, kan den øverste højre skærm, der har <enheds-id>'et 2, styres af IR-signaler.
- Hvis du trykker på den grønne <OFF>-tast for <BILLED-ID>, deaktiveres <BILLED-ID>'er for alle skærme. Hvis du derefter trykker på en hvilken som helst knap på fjernbetjeningen, kan alle skærme styres af IR-signaler uanset det indstillede <enheds-id>.

IR-KODER

Det er ikke alle modeller, der understøtter HDMI-/USB-funktionen.

Ikke alle tastekoder understøttes afhængigt af modellen.

Kode (Hex)	Funktion	Bemærkninger
08	 Tænd/sluk)	Fjernbetjeningsknap
C4	MONITOR ON	Fjernbetjeningsknap
C5	MONITOR OFF	Fjernbetjeningsknap
95	ENERGY SAVING (Energibesparelse)	Fjernbetjeningsknap
0B	 (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 op)	Fjernbetjeningsknap
03	 (Skrue ned)	Fjernbetjeningsknap
E0	BRIGHTNESS  (Side op)	Fjernbetjeningsknap
E1	BRIGHTNESS  (Side ned)	Fjernbetjeningsknap
DC	 (3D)	Fjernbetjeningsknap
32	1/a/A	Fjernbetjeningsknap
2F	Livlig	Fjernbetjeningsknap
7E	 SIMPLINK	Fjernbetjeningsknap
79	ARC (MARK (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	Ⓞ (OK)	Fjernbetjeningsknap
28	↶ (TILBAGE)	Fjernbetjeningsknap
7B	TILE	Fjernbetjeningsknap
5B	EXIT	Fjernbetjeningsknap
72	PICTURE ID ON (RØD)	Fjernbetjeningsknap
71	PICTURE ID OFF (GRØN)	Fjernbetjeningsknap
63	GUL	Fjernbetjeningsknap
61	BLÅ	Fjernbetjeningsknap
B1	■	Fjernbetjeningsknap
B0	▶	Fjernbetjeningsknap
BA		Fjernbetjeningsknap
8F	◀	Fjernbetjeningsknap
8E	▶	Fjernbetjeningsknap
5F	W.BAL	Fjernbetjeningsknap
3F	📺 (S.MENU)	Fjernbetjeningsknap
7C	⤴️ (HJEM)	Fjernbetjeningsknap
97	SWAP	Fjernbetjeningsknap
96	MIRROR	Fjernbetjeningsknap

STYRING AF FLERE PRODUKTER

- Kan kun anvendes på 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.

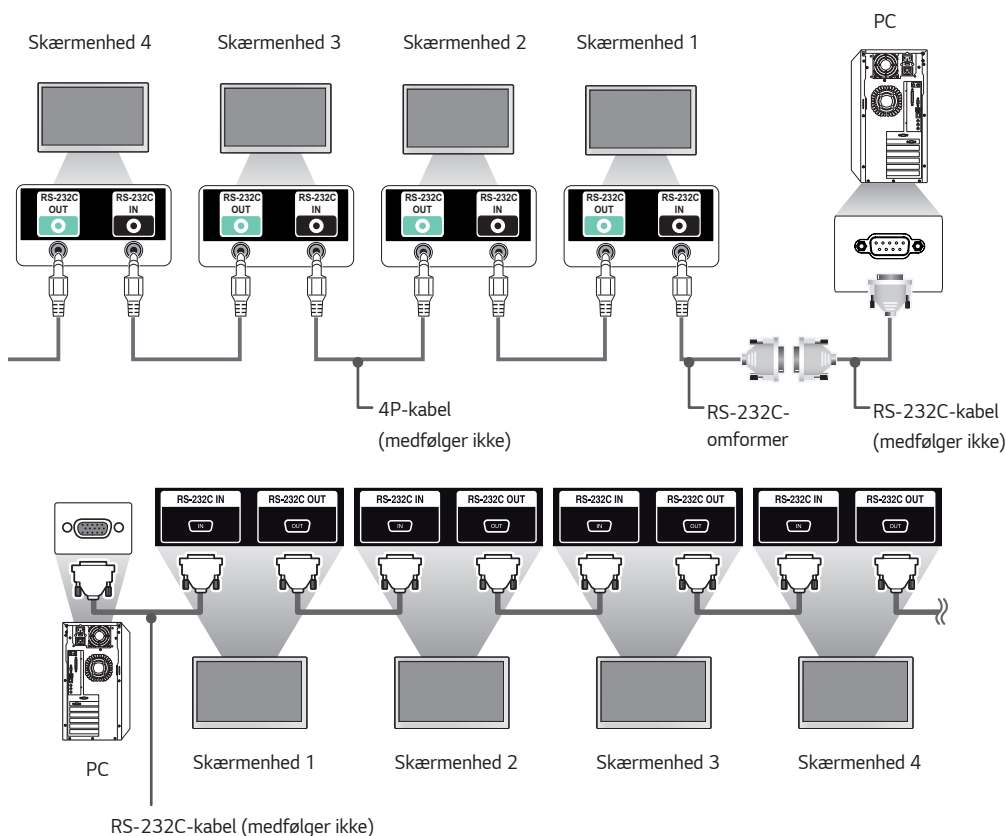
Enheds-id'et i menuen Alternativ skal være mellem 1 og 1000 uden dubletter.

Tilslutning af kablet

- 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 indgangskilde eller justere OSD-menuen fra din pc.



Kommunikationsparameter

Baudhastighed: 9600 bps

Datalængde: 8 bit

Paritetbit: ingen

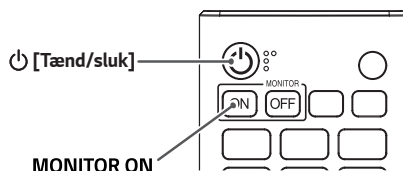
Stopbit: 1 bit

Flowkontrol: ingen

Kommunikationskode: ASCII-kode

! BEMÆRK

- Ved brug af tre-ledningsforbindelser (ikke standard), kan der ikke anvendes en IR-serieforbindelse.
- Sørg for kun at bruge den medfølgende omformer for korrekt tilslutning.
- Hvis skærme, der er tilsluttet via Daisy Chain (som kontrollere flere skærme) slukkes og tændes skiftevis, tænder visse skærme muligvis ikke. I så fald kan du tænde disse skærme ved at trykke på knappen **MONITOR ON**, og ikke på knappen **POWER**.



Kommandoreferenceliste

		KOMMANDO		DATA (Hexadecimal)
		1	2	
01	[Strøm]	k	a	00 til 02
02	[VÆLG INPUT]	x	b	Se [VÆLG INPUT]
03	[Billedformat]	k	c	Se [Aspect Ratio (Billedformat)]
04	[Energibesparelse]	j	q	Se [Energibesparelse]
05	[Billedtilstand]	d	x	Se [Picture Mode (Billedtilstand)]
06	[Kontrast]	k	g	00 til 64
07	[Lysstyrke]	k	h	00 til 64
08	[SKARPHEDE]	k	k	00 til 32
09	[FARVE]	k	i	00 til 64
10	[Farvetone]	k	j	00 til 64
11	[Farvetemperatur]	x	u	00 til 64
12	[Balance]	k	t	00 til 64
13	[Lydindstilling]	d	y	Se [Sound Mode (Lydindstilling)]
14	[Lydløs]	k	e	00 til 01
15	[Lydstyrkekontrol]	k	f	00 til 64
16	[Tid 1 (år/måned/dag)]	f	a	Se [Tid 1]
17	[Tid 2 (time/minut/sekund)]	f	x	Se [Tid 2]
18	[Tidsplan for slukketimer]	f	c	00 til 01
19	[Tidsplan for tændetimer]	f	b	00 til 01
20	[Slukketimer] ([Gentag]/[Tid])	f	e	Se [Slukketimer]
21	[Til-timer] ([Gentag]/[Tid])	f	d	Se [Til-timer]
22	[On Timer Input]	f	u	Se [On Timer Input]
23	[Ingen signal slukket (15min)]	f	g	00 til 01
24	[Auto sluk (4 timer)]	m	n	00 til 01
25	[Sprog]	f	i	Se [Sprog]

		KOMMANDO		DATA (Hexadecimal)
		1	2	
26	[Nulstil]	f	k	00 til 02
27	[Nuværende Temperatur]	d	n	FF
28	[Tast]	m	c	Se [Key (Tast)]
29	[Time Elapsed (Forløbet tid)]	d	l	FF
30	[Product Serial Number (Produktserienummer)]	f	y	FF
31	[Software Version (Softwareversion)]	f	z	FF
32	[White Balance Red Gain (Rød forstærkning for hvidbalance)]	j	m	00 til FE
33	[White Balance Green Gain (Grøn forstærkning for hvidbalance)]	j	n	00 til FE
34	[White Balance Blue Gain (Blå forstærkning for hvidbalance)]	j	o	00 til FE
35	[White Balance Red Offset (Rød forskydning for hvidbalance)]	s	x	00 til 7F
36	[White Balance Green Offset (Grøn forskydning for hvidbalance)]	s	y	00 til 7F
37	[White Balance Blue Offset (Blå forskydning for hvidbalance)]	s	z	00 til 7F
38	[Baggrundslys]	m	g	00 til 64
39	[Skærm fra]	k	d	00 til 01
40	[Flisetilstand]	d	d	00 til FF
41	[Check Tile Mode (Kontroller flisetilstand)]	d	z	FF
42	[Titel-id]	d	i	Se [Tile ID (Titel-id)]
43	[Naturlig tilstand]	d	j	00 til 01
44	[DPM Vælg]	f	j	00 til 07
45	[Fjernbetjening] / [Lokal tastelås]	k	m	00 til 01
46	[Tænd forsøkt]	f	h	00 til FA
47	[Fail Over Select (Valg for Failover)]	m	i	00 til 02
48	[Fail Over Input Select (Valg af input for Failover)]	m	j	Se [Fail Over Input Select]
49	[IR-drift]	t	p	00 til 02
50	[Lokal nøgledrift]	t	o	00 til 02

		KOMMANDO		DATA (Hexadecimal)
		1	2	
51	[Kontroller status]	s	v	Se [Kontroller status]
52	[Kontroller skærm]	t	z	00 til 01
53	[Højttalere]	d	v	00 til 01
54	[Sommertid]	s	d	Se [Daylight Saving Time (Sommertid)]
55	[PM-tilstand]	s	n, 0c	00 til 03
56	[ISM-metode]]	j	p	Se [ISM Method (ISM-metode)]
57	[NETVÆRKSINDSTILLINGER]]	s	n, 80(81)(82)	Se [Network Settings (Netværksindstillinger)]
58	[Auto-justering]	j	u	01
59	[H-position]]	f	q	00 til 64
60	[V-position]]	f	r	00 til 64
61	[H-størrelse]]	f	s	00 til 64
62	[Status for tænd]	t	r	00 til 02
63	[Wake-on-LAN]	f	w	00 til 01
64	[Intelligent automatisk]]	t	i	00 til 01
65	[OSD Portrait Mode]	t	h	00 til 02
66	[Nulstil til oprindelige indstillinger]	t	n	00 til 01
67	[Synkronisering af tid]	s	n, 16	00 til 01
68	[Synkronisering af indhold]	t	g	00 til 01
69	[Drejetilstand]]	t	a	00 til 01
70	[Studiotilstand]	s	n, 83	00 til 01
71	[LAN serieforbundet]	s	n, 84	00 til 01
72	[Indholdsrotation]]	s	n, 85	00 til 02
73	[DPM Wake up Control]	s	n, 0b	00 til 01
74	[Scanningsinvertering]]	s	n, 87	00 til 01
75	[Blinklys]	s	n, 88	00 til 01

		KOMMANDO		DATA (Hexadecimal)
		1	2	
76	[Aspect Ratio] ([Rotation])	s	n, 89	00 til 01
77	[Kontroltilstand med let lysstyrke]	s	m	00 til 01
78	[Let lysstyrkekontrolplan]	s	s	Se [Let plan for lysstyrke]
79	[MultiScreen] Mode & [Input]	x	c	Se [MultiScreen] -tilstand & [Input]
80	[Aspect Ratio] ([MultiScreen])	x	d	Se [Billedformat] ([MultiScreen])
81	[Screen Mute] ([MultiScreen])	x	e	Se [Screen Mute] ([MultiScreen])
82	[Sluk skærm altid]	s	n, 0d	00 til 01
83	[Screen Video Freeze (Frysning af skærmvideo)]	k	x	00 til 01
84	[Wireless Wake On LAN (Trådløs aktivering af LAN)]	s	n, 90	00 til 01
85	[JustScan Toggle]	s	n, 91	00 til 01
86	[Ferieplanplantilstand]	s	n, 1a	00 til 01
87	[Ferieplan]	s	n, 1b	Se [Sektion om ferieplan]
88	[Dobbelt-skærm fra]	s	n, 92	00 til 02
89	[Ventilatorstyring]	d	o	00 til 03
90	[Fanfejlkontrol]	d	w	FF
91	[Luminansværdi læst]	m	u	FF
92	[BLU Vedligeholdelse]	m	t	00 til 01
93	[Indstillinger for strømindikator]	f	o	00 til 01
94	[OSD Display]	k	l	00 til 01
95	[Halvtransparent lysstyrke]	s	n, 95	00 til 64
96	[Hybridtilstand]	s	n, 96	00 til 02
97	[Return Interval]	s	n, 97	00 til 0a
98	[Nærhedsfølsomhed]	s	n, 98	00 til 02
99	[HDMI IT-indhold]	s	n, 99	00 til 01
100	[UPnP-tilstand]	s	n, 9c	00 til 01
101	[Model Name check]	f	v	FF
102	[Billede for intet signal]	s	n, a9	00 til 01
103	Wi-Fi	s	n, 9f	00 til 01
104	Analog Signage BLU-indstilling	s	n, c2	00 til 01
105	Analog skiltning BLU Til / Fra Tidsindstilling	s	n, c3	Se Analog skiltning BLU Til / Fra Tidsindstilling
106	BLU Manual On / Off	s	n, c4	00 til 01
107	Stille ventilatortilstand	s	n, c7	00 til 01

Bemærk Kommandoer fungerer muligvis ikke, når den eksterne indgang ikke anvendes. Visse kommandoer understøttes muligvis ikke afhængigt af den enkelte model.

Transmissions-/modtagerprotokol

Transmission

[Command1][Command2][][Set ID][][Data][Cr]

- * [Command1]: Skelner mellem tilstandene for fabriksindstilling og brugerindstilling.
- * [Command2]: Betjener skærmsæt.
- * [Set 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]: Vognretur. Svarer til '0x0D' i ASCII-kode.
- * []: Hvidt mellemrum. Svarer til '0x20' i ASCII-kode.

Acknowledgement

[Command2][][Set ID][][OK/NG][Data][x]

- * Produktet sender godkendelse (ACK) ud fra dette format ved modtagelse af normale data. På nuværende tidspunkt, hvis data er FF, betyder det forudstillet status for data. Hvis dataene er i dataskrivningstilstand, returneres dataene for pc'en.
- * Hvis en kommando sendes med Enheds-id indstillet til "00" (=0x00), reflekteres dataene til alle skærme, og de sender ingen godkendelse (ACK).
- * Hvis dataværdien "FF" sendes i kontroltilstand via RS-232C, kan den aktuelle indstillingsværdi for en funktion kontrolleres (kun visse funktioner).
- * Ikke alle kommandoer understøttes afhængigt af modellen.

01. [Strøm] (Command: k a)

Kontrollerer tænd og sluk af enheden.

Transmission

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

Data 00: Fra
01: Til
02: Genstart

Acknowledgement

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

- * Godkendelsessignalet returneres først korrekt, når skærmen er helt tændt.
- * Der kan forekomme en vis forsinkelse mellem overførsels- og godkendelsessignaler.

02. [Vælg indgang] (Command: 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/OPS (DTV)
A1: HDMI2/OPS (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)
98: OPS (DTV)
A8: OPS (PC)
C0: DISPLAYPORT (DTV)
D0: DISPLAYPORT (PC)
E0: SuperSign webOS-afspiller
E1: Andre
E2: Flere skærme

Acknowledgement

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

- * Visse indgangssignaler understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.
- * Vender tilbage til NG, hvis webOS Player ikke distribueres fra SuperSign W eller SuperSign Premium.

03. [Billedformat] (Command: k c)

Justerer billedformatet.

Transmission

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

Data 01: 4:3
02: 16:9
04: Zoom
06: Indstillet efter program
09: Kun scanne (720p eller højere)
10 - 1F: Biografzoom 1 til 16
21: 58:9
30: Lodret zoom
31: Zoom i alle retninger

- * Tilgængelige datatyper afhænger af indgangssignalet. Der findes yderligere oplysninger i afsnittet Billedformat i brugervejledningen.
- * Billedformatet afhænger muligvis af modellens indgangskonfiguration.

Acknowledgement

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

04. [Energibesparelse] (Command: j q)

Indstiller energibesparelsen.

Transmission

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

Data 00: Fra
01: Minimum
02: Mellem
03: Maksimum
04: Automatisk
05: Skærm slukket

Acknowledgement

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

- * Understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.

05. [Billedtilstand] (Command: d x)

Vælger en biografitilstand.

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

Data 00: Levende
 01: Standard
 02: Biograf
 03: Sport
 04: Spil
 05: Ekspert 1
 06: Ekspert 2
 08: Automatisk strømbesparelse
 09: Fotos
 10: Berøring
 11: Kalibrering

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

* Visse billedtilstande understøttes muligvis ikke, afhængigt af modellen.

06. [Kontrast] (Command: k g)

Justerer skærmens kontrast.

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

Data 00 - 64: Kontrast 0 til 100

Acknowledgement**(g)()(Enheds-id)()(OK/NG)(Data)(x)****07. [Lys] (Command: k h)**

Justerer skærmens lysstyrke.

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

Data 00 - 64: Lysstyrke 0 til 100

Acknowledgement**(h)()(Enheds-id)()(OK/NG)(Data)(x)****08. [skarphed] (Command: k k)**

Justerer skærmens skarphed.

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

Data 00 - 32: Skarphed 0 til 50

Acknowledgement**(k)()(Enheds-id)()(OK/NG)(Data)(x)****09. [Farve] (Command: k i)**

Til at justere skærmens farve.

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

Data 00 - 64: Farve 0 til 100

Acknowledgement**(i)()(Enheds-id)()(OK/NG)(Data)(x)****10. [Farvetone] (Command: k j)**

Justerer skærmens farvetone.

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

Data 00 - 64: Farvetone rød 50 til grøn 50

Acknowledgement**(j)()(Enheds-id)()(OK/NG)(Data)(x)****11. [Farvetemperatur] (Command: x u)**

Justerer skærmens farvetemperatur.

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

Data 00 til 64: Varm 50 til kold 50

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

12. [Balance] (Command: k t)

Justerer lyddiskanten.

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

Data 00 - 64: Venstre 50-Højre 50

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

13. [Lydindstilling] (Command: d y)

Vælger en lydindstilling.

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

Data 01: Standard

02: Musik

03: Biograf

04: Sport

05: Spil

07: Nyheder (Klar stemme III)

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

14. [Lydløs] (Command: k e)

Slår lyden til og fra.

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

Data 00: Lydløs

01: Fjern lydløs

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

15. [Lydstyrkekontrol] (Command: k f)

Justerer volumen for afspilning.

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

Data 00 - 64: Volumen 0 til 100

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

16. [Tid] 1 (år/måned/dag) (Command: f a)

Indstiller værdierne for Tid 1 (år/måned/dag), eller Auto-tiden.

Transmission**1. (f)(a)()(Enheds-id)()(Data1)()(Data2)()(Data3)(Cr)****2. (f)(a)()(Enheds-id)()(0)(0)()(Data1)()(Cr)**

1. Indstiller Tid 1 (år/måned/dag)

Data1 04 til 18: År 2014 til 2037

Data2 01-0C: Januar til december

Data3 01-1F: 1. til 31.

* Angiv "fa [Set ID] ff" for at se indstillingerne for Tid 1 (år/måned/dag).

2. Sådan indstiller du Auto-tiden

Data1 00: Automatisk

01: Manuelt

* For at se den indstillede værdi for Auto-tiden, skal du indtaste "fa [Set ID] 00 ff".

Acknowledgement**1. (a)()(Enheds-id)()(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)****2. (a)()(Enheds-id)()(OK/NG)(0)(0)(Data1)(x)**

17. [Tid] 2 (time/minut/sekund) (Command: f x)

Justerer værdien for Tid 2 (time/minut/sekund).

Transmission

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

Data1 00 - 17: 00 - 23 timer

Data2 00 - 38: 00 - 59 minutter

Data3 00 - 38: 00 - 59 sekunder

* Angiv "fx [Set 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 angivet.

Acknowledgement

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

18. [Tidsplan for slukketimer] (Command: f c)

Aktiverer/deaktiverer tidsplanen for slukketimer.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

19. [Tidsplan for tændetimer] (Command: f b)

Aktiverer/deaktiverer tidsplanen for tændetimer.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

20. [Slukketimer] (Gentag/Tid) (Command: f e)

Konfigurerer indstillinger for slukketimer (Gentag/Tid).

Transmission

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

Data1

1. f1h til f7h (af læser data)

F1: Af læser 1. data for slukketimer

F2: Af læser 2. data for slukketimer

F3: Af læser 3. data for slukketimer

F4: Af læser 4. data for slukketimer

F5: Af læser 5. data for slukketimer

F6: Af læser 6. data for slukketimer

F7: Af læser 7. data for slukketimer

2. e1h til e7h (slet ét indeks), e0h (slet alle indekser)

E0: Sletter alle indstillinger for slukketimer

E1: Sletter 1. indstilling for slukketimer

E2: Sletter 2. indstilling for slukketimer

E3: Sletter 3. indstilling for slukketimer

E4: Sletter 4. indstilling for slukketimer

E5: Sletter 5. indstilling for slukketimer

E6: Sletter 6. indstilling for slukketimer

E7: Sletter 7. indstilling for slukketimer

3. 01h til 0Ch (indstiller ugedagen for slukketimer)

01: En gang

02: Dagligt

03: Man - Fre

04: Man - Lør

05: Lør - Søn

06: Hver søndag

07: Hver mandag

08: Hver tirsdag

09: Hver onsdag

0A: Hver torsdag

0B: Hver fredag

0C: Hver lørdag

Data2 00 - 17: 00 - 23 timer

Data3 00 - 38: 00 - 59 minutter

* Hvis du vil aflæse eller slette listen over slukketimer, skal [Data2] [Data3] være angivet til FFH.

Eksempel 1: fe 01 f1 ff ff - aflæser første indeksdata i slukketimer.

Eksempel 2: fe 01 e1 ff ff - sletter første indeksdata fra slukketimer.

Eksempel 3: fe 01 04 02 03 - indstiller slukketimer til 02:03 for mandag til lørdag.

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

Acknowledgement

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

21. [Tændetimer] (Gentag/Tid) (Command: f d)

Konfigurerer indstillinger for tændetimer (Gentag/Tid).

Transmission

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

Data1

1. f1h til f7h (af læser data)

F1: Af læser 1. data for tændetimer

F2: Af læser 2. data for tændetimer

F3: Af læser 3. data for tændetimer

F4: Af læser 4. data for tændetimer

F5: Af læser data for 5. tændetimer

F6: Af læser data for 6. tændetimer

F7: Af læser data for 7. tændetimer

2. e1h til e7h (slet ét indeks), e0h (slet alle indekser)

E0: Sletter alle indstillinger for tændetimer

E1: Sletter 1. indstilling for tændetimer

E2: Sletter 2. indstilling for tændetimer

E3: Sletter 3. indstilling for tændetimer

E4: Sletter 4. indstilling for tændetimer

E5: Sletter 5. indstilling for tændetimer

E6: Sletter 6. indstilling for tændetimer

E7: Sletter 7. indstilling for tændetimer

3. 01h til 0Ch (indstiller ugedagen for tændetimer)

01: En gang

02: Dagligt

03: Man - Fre

04: Man - Lør

05: Lør - Søn

06: Hver søndag

07: Hver mandag

08: Hver tirsdag

09: Hver onsdag

0A: Hver torsdag

0B: Hver fredag

0C: Hver lørdag

Data2 00 - 17: 00 - 23 timer

Data3 00 - 3B: 00 - 59 minutter

- * Hvis du vil aflæse eller slette listen over tændetimer, skal [Data2] [Data3] være indstillet til FF.

Eksempel 1: fd 01 f1 ff ff - aflæser første indeksdata fra tændetimer.

Eksempel 2: fd 01 e1 ff ff - sletter første indeksdata fra tændetimer.

Eksempel 3: fd 01 04 02 03 - indstiller tændetimer til 02:03 for mandag-lørdag.

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

- * Denne funktion fungerer normalt først efter 22. Til timerindtastning er indtastet.

Acknowledgement

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

22. [Input til tændetimer] (Command: f u)

Vælg en ekstern indgang for indstillingen On Time (TV til tid), og tilføj en ny tidsplan.

Transmission

(f)(u)()(Enheds-id)()(Data1)(Cr)

(f)(u)()(Enheds-id)()(Data1)()(Data2)(Cr)

Data (tilføjesplan)

40: KOMPONENT

60: RGB

70: DVI-D

A0: HDMI1

A1: HDMI2/OPS

A2: OPS/HDMI3/DVI-D

A5: OPS/DVI-D

A6: HDMI3/DVI-D

A8: OPS

D0: DISPLAYPORT

Data1 (Læs skema)

1. f1h til f7h (læs data)

F1: Vælg den 1. skemalagte indgang

F2: Vælg den 2. skemalagte indgang

F3: Vælg den 3. skemalagte indgang

F4: Vælg den 4. skemalagte indgang

F5: Vælg den 5. skemalagte indgang

F6: Vælg den 6. skemalagte indgang

F7: Vælg den 7. skemalagte indgang

Data2 (læs tidsplan)

FF

- * Læs tidsplaninput ved at indtaste FF for [Data2].

Hvis der ikke er nogen tidsplan tilgængelig for [Data1] ved forsøg på at læse de skemalagte data, vil teksten "NG" blive vist, og operationen kan ikke gennemføres.

(Eksempel 1: fu 01 90 - Flyt hvert tidsplaninput én række ned, og gem det 1. tidsplaninput i HDMI-tilstand.)

(Eksempel 2: fu 01 f1 ff - Læs det 1. tidsplaninput.)

- * Denne funktion understøttes kun, når 1 (år / måned / dato), 2 (time / minut / sekund) og On Time (gentagelsestilstand / tid) er indstillet.

- * Denne funktion fungerer som den sidste input.

- * Input er mulig i PC- eller DTV-format under transmission og output er i PC-format til kvittering.

(Feks. til HDMI1 kan både 0x90 og 0xA indtastes, mens 0xA0 udskrives til kvittering.)

- * Dette understøttes muligvis ikke på visse modeller.

Acknowledgement

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

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

23. [Sluk ved intet signal] (15 min.) (Command: 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

Acknowledgement

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

24. [Auto. Fra] (efter 4 timer) (Command: m n)

Indstiller skærmen til at gå i tilstanden Automatisk strømstyring Fra efter 4 timer.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: 4 timer

Acknowledgement

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

25. [Sprog] (Command: 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

Acknowledgement

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

26. [Nulstil] (Command: f k)

Udfører funktionen Nulstil.

Nulstilling af skærm kan kun udføres i RGB-indgangstilstand.

Transmission

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

Data 00: Nulstil billede

01: Nulstil skærm

02: Indledende indstillinger

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

27. [Aktuel temperatur] (Command: d n)

Kontrollerer den indvendige temperatur.

Transmission

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

Data FF: Kontroller status

Acknowledgement

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

* Temperaturen vises som en hexadecimalværdi.

28. [Tast] (Command: m c)

Sender en tastekode til IR-fjernbetjeningen.

Transmission

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

Data IR_KEY_CODE

Acknowledgement

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

* Se IR-koder ang. tastekoder.

* Visse tastekoder understøttes afhængigt af modellen.

29. [Forløbet tid] (Command: d l)

Kontrollerer den forløbne tid.

Transmission

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

Data FF: Læs status

Acknowledgement

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

* De modtagne data vises som en hexadecimalværdi.

30. [Produktserienummer] (Command: f y)

Kontrollerer produktets serienummer.

Transmission

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

Data FF: Kontrollerer produktets serienummer

Acknowledgement

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

* Data er i ASCII-kode.

31. [Softwareversion] (Command: f z)

Kontrollerer produktets softwareversion.

Transmission

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

Data FF: Kontrollerer softwareversion

Acknowledgement

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

32. [Rød forstærkning for hvidbalance] (Command: j m)

Justerer værdien for rød forstærkning for hvidbalance.

Transmission

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

Data 00 til FE: Rød forstærkning 0 til 254

FF: Kontrollerer værdien for rød forstærkning

Acknowledgement

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

33. [Grøn forstærkning for hvidbalance] (Command: j n)

Justerer værdien for grøn forstærkning for hvidbalance.

Transmission

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

Data 00 til FE: Grøn forstærkning 0 - 254

FF: Kontrollerer værdien for grøn forstærkning

Acknowledgement

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

34. [Blå forstærkning for hvidbalance] (Command: j o)

Justerer værdien for blå forstærkning for hvidbalance.

Transmission

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

Data 00 til FE: Blå forstærkning 0 til 254

FF: Kontrollerer værdien for blå forstærkning

Acknowledgement

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

35. [Rød forskydning for hvidbalance] (Command: s x)

Justerer værdien for rød forskydning for hvidbalance.

Transmission

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

Data 00 til 7F: Rød forstærkning 0 til 127

FF: Kontrollerer værdien for rød forskydning

Acknowledgement

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

36. [Grøn forskydning for hvidbalance] (Command: s y)

Justerer værdien for grøn forskydning for hvidbalance.

Transmission

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

Data 00 til 7F: Grøn forskydning 0 til 127

FF: Kontrollerer værdien for grøn forskydning

Acknowledgement

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

37. [Blå forskydning for hvidbalance] (Command: s z)

Justerer værdien for blå forskydning for hvidbalance.

Transmission

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

Data 00 til 7F: Blå forstærkning 0 til 127

FF: Kontrollerer værdien for blå forskydning

Acknowledgement

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

38. [Baggrundslys] (Command: m g)

Justerer lysstyrken for baggrundslys.

Transmission

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

Data 00 - 64: Baggrundslys 0 til 100

Acknowledgement

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

39. [Skærm slukket] (Command: k d)

Tænder og slukker for skærmen.

Transmission

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

Data 00: Tænder for skærmen

01: Slukker for skærmen

Acknowledgement

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

* Dette understøttes muligvis ikke på visse modeller.

* Modeller med dobbeltskærm bruger kommandoerne Skærm fra i 88.
Dual Screen Off (Dobbeltskærm fra).

40. [Tile-tilstand] (Command: d d)

Indstiller Tile-tilstand og angiver værdier for tile-rækker og -kolonner.

Transmission

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

Data 00 til FF: Den først byte - Flisekolonne

Den anden byte - Tile-række

* 00, 01, 10 og 11 betyder, at Tile-tilstand er fra

* Den maksimale værdi kan variere afhængigt af modellen.

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

41. [Kontrollerer Tile-tilstand] (Command: d z)

Kontrollerer flisetilstanden.

Transmission

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

Data FF: Kontrollerer flisetilstanden

Acknowledgement

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

Data1 00: Fra (Flise-tilstand slukket)

01: Til (Flise-tilstand aktiveret)

Data2 00-0F: Flisekolonne

Data3 00-0F: Fliserække

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

42. [Titel-id] (Command: d i)

Indstiller værdien for Tile-id for produktet.

Transmission

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

Data 01 til E1: Tile-id 1-225**

FF: Kontrollerer flise-id

* Dataværdien kan ikke overstige værdien i række x kolonne.

Acknowledgement

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

* Når der indtastes en dataværdi, som overskrider værdien af række x kolonne (undtagen 0xFF), ACK bliver NG.

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

43. [Naturlig tilstand] (i Tile-tilstand) (Command: d j)

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

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

46. [Tænd forsinkelse] (Command: f h)

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

Transmission

```
(f)(h)( )(enheds-id)( )(Data)(Cr)
```

Data 00 til FA: Min. 0 til maks. 250 (sekunder)

* Den maksimale værdi kan variere afhængigt af modellen.

Acknowledgement

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

44. [DPM-valg] (Command: f j)

Indstiller funktionen DPM (Display Power Management).

Transmission

```
(f)(j)( )(enheds-id)( )(Data)(Cr)
```

Data 00: Fra

01: 5 sekunder

02: 10 sekunder

03: 15 sekunder

04: 1 minut

05: 3 minutter

06: 5 minutter

07: 10 minutter

Acknowledgement

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

47. [Valg for Fail Over] (Command: m i)

Vælger en indgangskilde til automatisk skift.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Automatisk

02: Manuelt

Acknowledgement

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

45. [Fjernbetjening] / [Lokal tastelås] (Command: k m)

Justerer fjernbetjeningen/lokal tastelås (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.

Acknowledgement

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

48. [Valg af input for Fail Over] (Command: m j)

Vælger en indgangskilde til automatisk skift.

- * Denne kommando er kun tilgængelig, når tilstanden Fail Over (auto) er indstillet til Tilpasset.

Transmission

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

Data 1 til N-1 (inputprioritet: 1 - N-1)

40: KOMPLEMENT
60: RGB
70: DVI-D
90: HDMI1
91: HDMI2/OPS
92: OPS/HDMI3/DVI-D
95: OPS/DVI-D
96: HDMI3/DVI-D
98: OPS
C0: DISPLAYPORT

Data N: E0: Intern hukommels
E1: USB
E2: SD-kort

Acknowledgement

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

- * Visse indgangssignaler understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.
- * Datanummeret (N) kan variere, afhængigt af modellen. (Datanummeret afhænger af antallet af understøttede indgangssignaler.)
- * Kun værdier under Data N (feks. E0, E1, E2) er tilladt som den sidste dataværdi og understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.
- * Denne funktion fungerer som den sidste indgang og understøtter data i DTV-format.

49. [IR-operation] (Kommando: tp)

Konfigurerer indstillingerne for produktets IR-drift.

Transmission

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

Data 00: Låser alle nøglerne
01: låser alle taster på nær tænd/sluk-knappen
02: låser alle taster

Acknowledgement

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

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

50. [Lokal nøgleaktion] (Kommando: til)

Konfigurerer indstillinger for de lokale taster på produktet.

Transmission

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

Data 00: Låser alle nøglerne
01: låser alle taster på nær tænd/sluk-knappen
02: låser alle taster

Acknowledgement

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

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

51. [Status] (Kommando: s v)

Kontrollerer den aktuelle signalstatus for produktet.

Transmission

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

Data 02: Kontrollerer, om der er et signal eller ej
03: Kontroller PM-tilstanden.
07: Kontrollerer, om øverste, nederste og hovedtemperatursensoren fungerer normalt.
09: Ventilatorhastighed
10: RGB-registrering OK/NG (kontroller skærm)
13: Dørstatus
15: kontroller den aktuelle elektriske strømværdi
16: Fugtighed
17: Lysstyrke
18: Status for rotation (Gyro)

Acknowledgement

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

Data 02 (når der findes et signal)
Data1 00: intet signal
01: Der er signal

Data 03 (når du kontrollerer PM-tilstanden)
Data1 00: PM-tilstanden er indstillet til Skærm tænd
01: PM-tilstanden er indstillet til Skærm slukket
02: PM-tilstanden er indstillet til Skærm altid slukket
03: I tilstanden Bevar billedformat.
04: Status for skærm slukket og baggrundslys (Udendørs tilstand)

Data 07 (ved kontrol af, om temperatursensorer for top, bund og hoveddel fungerer normalt)
Data1 00: Alle temperatursensorer er fejlfremte.
01: Top normal, bund fejlfremt, hoveddel fejlfremt
02: Top fejlfremt, bund normal, hoveddel fejlfremt
03: Top normal, bund normal, hoveddel fejlfremt
04: Top fejlfremt, bund fejlfremt, hoveddel normal
05: Top normal, bund fejlfremt, hoveddel normal
06: Top fejlfremt, bund normal, hoveddel normal
07: Alle temperatursensorer er normale

- * Den 4. temperatursensor registrerer, om der er opstået en fejl eller ej sammen med toppen.

Data 10 (kontrollerer skærm)
 Data1 00: Resultat af Kontroller skærm NG
 07: Resultat af Kontroller skærm OK

* Indstiller til NG når Kontroller skærm er indstillet til Fra eller ikke understøttes.

Data 13 (for kontrol af dørstatus)
 Data1 Antal døre, der skal kontrolleres
 Data2 00: Lukket
 01: Åbnet

Data 15 (ved kontrol af den aktuelle elektriske strømværdi)
 Data1 Aktuel elektrisk strømværdi i mA

Data 16 (for kontrol af fugtighed)
 Data1 Vis den aktuelle fugtighed (% relativ fugtighed) i hexadecimalværdien

Data 17 (for kontrol af lysstyrke)
 Data1 Vis den aktuelle lysstyrke (Lux) i hexadecimalværdien

Data 18 (for kontrol af status for rotation (Gyro))
 Data1 00: 0 grader
 01: 90 grader
 02: 180 grader
 03: 270 grader

Data 09 (ved ventilatorhastighed)

Acknowledgement

(v)() (Enheds-id)() (OK/NG)(Data)(Data1)(Data2)(x)

Data1 00-ff: Den øverste 1-byte af ventilatorhastighed

Data2 00-ff: Den nederste 1-byte af ventilatorhastighed

Ventilatorhastighed: 0 til 2008 i hexadecimal og 0 til 8200 i decimal

* Dette understøttes muligvis ikke på visse modeller.

52. [Kontroller skærm] (Kommando: tz)

Aktiverer Kontroller skærm.

Transmission

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

Data 00: Fra
 01: Til

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

53. [Højttaler] (Kommando: dv)

Aktiverer højttalerfunktionen.

Transmission

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

Data 00: Fra
 01: Til

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

54. [Sommertid] (Kommando: sd)

Sådan indstilles funktionen sommertid.

Transmission

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

() (Data5)(Cr)

Data 00: Fra (Data2-5: FFH)
 01: Starttid
 02: Sluttid

Data2 01-0C: Januar til december

Data3 01 - 06: 1 til 6. uge

* Det maksimale antal [Data3] varierer, afhængigt af Dato.

Data4 00 til 06 (Søn. til Lør.)

Data5 00 - 17: 00 til 23 timer

* Indtast FFH for [Data2]-[Data5] for at aflæse starttiden/sluttiden.

(Eksempel 1: sd 01 01 ff ff ff ff ff - kontrollerer starttiden).

(Eksempel 2: sd 01 02 ff ff ff ff ff - kontrollerer sluttiden).

* Denne funktion understøttes kun, når 1 (År/Måned/Dag) og 2 (Time/Minut/Sekund) er indstillet.

Acknowledgement

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

(Data5)(x)

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

55. [PM-tilstand] (Kommando: sn, 0c)

Vælger den ønskede Indstilling af PM-tilstand.

Transmission

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

Data 00: Indstiller tilstanden Sluk.
 01: Indstiller tilstanden Bevar billedformat.
 02: Indstiller tilstanden Skærm slukket.
 03: Indstiller tilstanden Skærm altid slukket.
 04: Indstiller skærmen Fra & Baggrundsbelysning (udendørstilstand)

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

56. [ISM-metode] (Kommando: jp)

Vælger indstillingen for ISM-metoden.

Transmission

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

Data 01: Invertering
 02: Orbiter
 04: Hvidvask
 08: Normal
 20: Farvevask
 80: Vaskelinje
 90: Brugerbillede
 91: Brugervideo

* JP-kommandoen fungerer, når timeren er indstillet til Omgående.

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

57. [Netværksindstillinger] (Kommando: sn, 80 eller 81 eller 82)

Konfigurerer netværks- og DNS-indstillinger.

Transmission

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

Data1 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,

Data2 00: Automatisk

01: Manuelt

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

** Hvis Data2 er 01 (Manuelt),

Data3: Manuel IP-adresse

Data4: Adresse for undernetmaske

Data5: Gatewayadresse

* Hvis Data1 er 81,

Data2: DNS-adresse

FF: Viser midlertidig DNS-adresse.

* Hvis Data1 er 82,

Data2 80: Anvender den midlertidigt gemte IP-tilstand (Automatisk/Manuelt), undernetmaske og gateway.

81: Anvender midlertidig DNS-adresse

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

***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/Manuel), undernetmaske og gateway), sn 01 82 81 (gælder kun det gemte DSN)

* Hver IP-adresse indeholder 12 decimaltal.

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

* Denne funktion er kun tilgængelig på traditionelle netværk.

58. [Autojustering] (Kommando: ju)

Retter automatisk positionen og rystelser i billedet. (Fungerer kun i indgangstilstanden RGB-PC)

Transmission

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

Data 01: Udførelse

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

59. [H Position] (Kommando: fq)

Justerer skærmens vandrette position. Denne funktion fungerer kun, når Tile-tilstanden er sat til Fra.

* Driftsområdet afhænger af opløsningen for RGB-indgangen. (Fungerer kun i indgangstilstanden RGB-PC)

Transmission

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

Data 00-64: Min. -50 (venstre) til maks. 50 (højre)

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

60. [V Position] (Kommando: fr)

Justerer skærmens lodrette position. Denne funktion fungerer kun, når Tile-tilstanden er sat til Fra.

* Driftsområdet afhænger af opløsningen for RGB-indgangen. (Fungerer kun i indgangstilstanden RGB-PC)

Transmission

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

Data 00-64: Min. -50 (ned) til maks. 50 (op)

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

61. [H Størrelse] (Kommando: fs)

Justerer skærmens vandrette størrelse. Denne funktion fungerer kun, når Tile-tilstanden er sat til Fra.

* Driftsområdet afhænger af opløsningen for RGB-indgangen. (Fungerer kun i indgangstilstanden RGB-PC)

Transmission

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

Data 00-64: Min. -50 (lille) til maks. 50 (stor)

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

62. [Power On Status] (Kommando: tr)

Vælger den ønskede indstilling for Status for tænd.

Transmission

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

Data 00: LST (Forbliver i forrige status)

01: STD (Forbliver slukket)

02: PWR (Forbliver tændt)

Acknowledgement

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

63. [Wake On LAN] (Kommando: fw)

Vælger den ønskede indstilling for Aktivering af LAN.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

64. [Intelligent Auto] (Kommando: ti)

Vælger den ønskede indstilling for Intelligent automatisk.

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.

65. [OSD Portrait Mode] (Kommando: th)

Vælger den ønskede indstilling for Stående tilstand.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: 90 grader

02: 270 grader

03: 180 grader

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

66. [Nulstil til oprindelige indstillinger] (Kommando: tn)

Aktiverer/deaktiverer indstillingerne for Nulstil til standardværdier.

Transmission

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

Data 00: Deaktiverer indstillingerne

01: Aktiverer indstillingerne

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

67. [Tidssynkronisering] (Kommando: sn, 16)

Konfigurerer Synkronisering af klokkeslæt.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(1)(6)()(Data)(Cr)

Data 00: Fra

01: Til

* Denne funktion fungerer i Mastertilstand.

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

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

68. [Indholdssynkronisering] (Kommando: tg)

Konfigurerer Synkronisering af indhold.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Understøttes muligvis ikke, afhængigt af den enkelte model.

69. [Pivot Mode] (Kommando: ta)

Sætter pivottilstand til Til/Fra.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

70. [Studiotilstand] (Kommando: sn, 83)

Sætter Studie-tilstand til Til/Fra.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(8)(3)()(Data)(Cr)

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

(n)()(Enheds-id)()(OK/NG)(8)(3)(Data)(x)

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

73. [DPM Wake up Control] (Kommando: sn, 0b)

Indstiller DPM-tilstanden.

Transmission

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

Data 00: Ur

01: Ur+DATA

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

71. [LAN Daisy Chain] (Kommando: sn, 84)

Sæt LAN-serieforbindelse til Til/Fra.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(8)(4)()(Data)(Cr)

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

74. [Scan Inversion] (Kommando: sn, 87)

Sæt Skanningsinvertering til Til/Fra.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(8)(7)()(Data)(Cr)

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

(n)()(Enheds-id)()(OK/NG)(8)(7)(Data)(x)

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

72. [Indholdsrotation] (Kommando: sn, 85)

Sæt Rotation af indhold til Til/Fra.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(8)(5)()(Data)(Cr)

Data 00: Fra

01: 90 grader

02: 270 grader

03: 180 grader

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

75. [Beacon] (Kommando: sn, 88)

Sæt Advarselsblink til Til/Fra.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

76. [Aspect Ratio (Rotation)] (Kommando: sn, 89)

Styrer Billedformat (Rotation) skærmen.

(Denne kommando fungerer kun, når Rotation af indhold er slået til.)

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(8)(9)()(Data)(Cr)

Data 00: Fuld

01: Original

Acknowledgement

(n)()(Enheds-id)()(OK/NG)(8)(9)(Data)(x)

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

77. [Easy Brightness Control Mode] (Kommando: sm)

Vælger, om Nem styring af lysstyrketilstand skal slås til eller fra.

Transmission

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

Data 00: Nem styring af lysstyrke Fra

01: Nem styring af lysstyrke Til

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

* Dette understøttes muligvis ikke på visse modeller.

Acknowledgement

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

78. [Let lysstyrkekontrolplan] (Kommando: ss)

Indstiller tidsplaner for Nem styring af lysstyrke.

Transmission

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

Data1

1. F1 til F6 (aflæser data)

F1: Aflæser de første data fra Nem styring af lysstyrke

F2: Aflæser anden data fra Nem styring af lysstyrke

F3: Aflæser tredje data fra Nem styring af lysstyrke

F4: Aflæser fjerde data fra Nem styring af lysstyrke

F5: Aflæser femte data fra Nem styring af lysstyrke

F6: Aflæser sjette data fra Nem styring af lysstyrke

2. FF: Aflæser alle gemte lister

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

E0: Sletter enhver Nem styring af lysstyrke.

E1: Sletter den første Nem styring af lysstyrke.

E2: Sletter den anden Nem styring af lysstyrke.

E3: Sletter den tredje Nem styring af lysstyrke.

E4: Sletter den fjerde Nem styring af lysstyrke.

E5: Sletter den femte Nem styring af lysstyrke.

E6: Sletter den sjette Nem styring af lysstyrke.

4. 00 til 17: 00 til 23 time

Data2 00 - 3B: 00 til 59 minut

Data3 00 - 64: Baggrundslys 0 til 100

* Hvis du vil aflæse eller slette de konfigurerede lister over Nem styring af lysstyrke, skal du indstille [Data2][Data3] til FF.

* Hvis du vil importere alle de konfigurerede lister over Nem styring af lysstyrke via FF, skal du ikke angive nogen værdier i [Data2][Data3].

* Når alle de konfigurerede lister over Nem styring af lysstyrke er importeret via FF, godkendes OK, selvom der ikke er nogen gemte lister.

Eksempel 1: ss 01 f1 ff ff - aflæser de første indeksdata fra Nem styring af lysstyrke.

Eksempel 2: ss 01 ff - aflæser alle indeksdata fra Nem styring af lysstyrke.

Eksempel 3: ss 01 e1 ff ff - sletter de første indeksdata fra Nem styring af lysstyrke.

Eksempel 4: ss 01 07 1E 46 - Tilføjer en tidsplan, hvis tid er 07:30, og hvis baggrundslys er 70.

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

79. [Flerskærmstilstand og -indgang] (Command: x c)

Gemmer eller kontrollerer MultiScreen Mode og input (Flerskærmstilstand og -indgang).

Transmission

(x)(c)()(Enheds-id)()(Data1)()(Data2)()(Data3)()(Data4)
()(Data5)()Cr

Data1 (angiver MultiScreen Mode (Flerskærmstilstand))

10: PIP

22: PBP2

23: PBP3

24: PBP4

Data2 (angiver hovedindgangen Multiscreen (Flere skærme))

Data3 (angiver Sub1 -indgangen Multiscreen (Flere skærme))

Data4 (angiver Sub2 -indgangen Multiscreen (Flere skærme))

Data5 (angiver Sub3 -indgangen Multiscreen (Flere skærme))

20: AV

40: KOMPLEMENT

60: RGB

80: DVI-D

90: HDMI1

91: HDMI2/OPS

92: OPS/HDMI3/DVI-D

95: OPS/DVI-D

96: HDMI3/DVI-D

98: OPS

C0: DISPLAYPORT

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

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

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

80. [Aspect Ratio] (MultiScreen) (Kommando: xd)

Gemmer eller kontrollerer skærmen Aspect Ratio (MultiScreen (Billedformat (Flere skærme))).

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

01: Original

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

81. [Screen Mute] (MultiScreen) (Kommando: xe)

Slår hver skærm i MultiScreen (Flere skærme) til/fra.

Transmission

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

Data1

01: Kontrollerer hovedindgangen

02: Kontrollerer Sub1 -indgangen

03: Kontrollerer Sub2 -indgangen

04: Kontrollerer Sub3 -indgangen

Data2

00: Tænder for skærmen.

01: Slukker for skærmen.

* Denne funktion fungerer, når appen MultiScreen (Flere skærme) kører.

* Denne funktion fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der ikke er noget signal.

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

82. [Skærm altid slukket] (Kommando: sn, Od)

Screen Off Always (Skærm altid slukket) har samme effekt som at gå til menuen Skærm slukket uafhængigt af indstillingen af tilstanden PM.

Transmission

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

Data

00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

83. [Screen Video Freeze] (Kommando: kx)

Slår funktionen til/fra frynsning af video til/fra.

Transmission

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

Data

00: Slår frysefunktionen til.

01: Slår frysefunktionen fra.

* Tilgængelig i enkelt-inputtilstand.

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

84. [Wireless Wake-on-LAN] (Kommando: sn, 90)

Indstiller Wireless Wake-on-LAN (Trådløs aktivering af LAN).

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

85. [JustScan Toggle] (Kommando: sn, 91)

Indstiller JustScan.

Transmission

```
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(9)(1)( )(Data)(Cr)
```

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

```
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)(9)(1)(Data)(x)
```

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

86. [Ferieplanplantilstand] (Kommando: sn, 1a)

Slår ferietidsplantilstand til eller fra.

Transmission

```
(s)(n)( )(Enheds-id)( )(1)(a)( )(Data)(Cr)
```

Data 00: Ferietidsplan Fra

01: Ferietidsplan Til

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.

Acknowledgement

```
(n)( )(Enheds-id)( )(OK/NG)( )(1)(a)( )(Data)(x)
```

87. [Ferieplan] (Kommando: sn, 1b)

Konfigurerer Ferietidsplan.

Transmission

```
(s)(n)( )(Enheds-id)( )( )(1)(a)
```

```
( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)( )(Data4)(Cr)
```

Data1

f1 til f7 (Dataafslæsningsfunktioner)

f1: Af læser data fra 1. ferietidsplan

f2: Af læser data fra 2. ferietidsplan

f3: Af læser data fra 3. ferietidsplan

f4: Af læser data fra 4. ferietidsplan

f5: Af læser data fra 5. ferietidsplan

f6: Af læser data fra 6. ferietidsplan

f7: Af læser data fra 7. ferietidsplan

2. FF: Af læser alle gemte lister

3. e1 til e7 (slet ét indeks), e0 (slet alle indekser)

e0: Sletter alle ferietidsplaner

e1: Sletter 1. ferietidsplan

e2: Sletter 2. ferietidsplan

e3: Sletter 3. ferietidsplan

e4: Sletter 4. ferietidsplan

e5: Sletter 5. ferietidsplan

e6: Sletter 6. ferietidsplan

e7: Sletter 7. ferietidsplan

4. 01 - 0c: Måned 01 til 12 (start måned)

Data2 01-1F: Dag 01 til 31 (Startdag)

Data3 01-0c: Måned 01 til 12 (slutmåned)

Data4 01-1F: Dag 01 til 31 (slutdag)

* Hvis du vil aflæse eller slette de konfigurerede lister over ferietidsplaner, skal du indstille [Data2][Data3][Data4] til FF.

* Hvis du aflæser alle konfigurerede lister over ferietidsplaner, skal du indstille [Data1][Data2][Data3][Data4] til FF.

Example1: sn 01 1b f1 ff ff ff – Af læser 1. indeksdata i ferietidsplanen.

Example2: sn 01 1b ff ff ff ff ff – Af læser alle indeksdata i ferietidsplanen.

Example3: sn 01 1b e1 ff ff ff ff – Sletter 1. indeksdata i ferietidsplanen

Example4: sn 01 1b 01 07 0c 18 – Tilføjer ferietidsplan fra 7. januar til 24. december.

* Tidsplaner, der er indstillet før, tilføjes ikke.

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke afhængigt af modellen.

Acknowledgement

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

88. [Dual Screen Off] (Kommando: sn, 92)

Tænd og sluk for dobbeltskærmen.

Transmission**(s)(n)()(Enheds-id)()(9)(2)()(Data)(Cr)**

Data 00: Hovedskærm - Til / Underskærm - Til
 01: Hovedskærm - Fra / Underskærm - Til
 02: Hovedskærm - Til / Underskærm - Fra

Acknowledgement**(n)()(Enheds-id)()(OK/NG)(9)(2)(Data)(x)**

* Denne funktion understøttes muligvis ikke i nogle modeller.

89. [Ventilatorstyring] (Kommando: gør)

Indstiller ventilatortilstanden.

Transmission**(d)(o)()(Enheds-id)()(Data)(Cr)**

Data 00: Automatisk
 01: Til
 02: Manuelt
 03: Fra

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

* Dette understøttes muligvis ikke på visse modeller.

90. [Fan Failure Check] (Kommando: dw)

Kontrollerer for ventilatorfejl.

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

Data FF: Læs status

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

Data1 00: En eller flere fans er defekte.
 01: Alle fans er normale.
 02: Modellen har ikke nogen ventilator.
 Data2 00: Der er ingen fejlråmte ventilatorer (alle ventilatorer er normale).
 01: 1 ventilator er fejlråmt.
 02: 2 ventilatorer er fejlråmte.
 03: 3 ventilatorer er fejlråmte.
 04: 4 ventilatorer er fejlråmte.
 05: 5 ventilatorer er fejlråmte.
 06: 6 ventilatorer er fejlråmte.
 07: 7 ventilatorer er fejlråmte.
 08: 8 ventilatorer er fejlråmte.
 09: 9 ventilatorer er fejlråmte.
 0A: 10 ventilatorer er fejlråmte.
 ...
 N: N ned

91. [Luminansværdi læst] (Kommando: mu)

Aflæser lysstyrkeværdi.

Transmission**(m)(u)()(Enheds-id)()(FF)(Cr)****Acknowledgement****(u)()(SetID)()(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(Data6)(Data7)(x)**

Data1 00-64: Baggrundsbelysning PWM-værdi (0 til 100)
 Data2 00-ff: Øvre 1 byte for den målte værdi af CA210.
 Data3 00-ff: Nedre 1 byte for den målte værdi af CA210.
 CA210 måling: 0000 til ffff i hexadecimal og 0 til 65535 i decimal.
 Data4 00-ff: Øvre 1 byte for den målte værdi af BLU 1-sensoren.
 Data5 00-ff: Nedre 1 byte for den målte værdi af BLU 1-sensoren.
 Data6 00-ff: Øvre 1 byte for den målte værdi af BLU 1-sensoren.
 Data7 00-ff: Nedre 1 byte for den målte værdi af BLU 1-sensoren.

BLU-måling: 0000 til ffff i hexadecimal og 0 til 65535 i decimal.

* Under den endelige montering angives der en CA210-måling via kalibreringsproceduren. Standardværdien inden kalibrering er 0.

* Dette understøttes muligvis ikke på visse modeller.

92. [BLU Vedligeholdelse] (Kommando: mt)

Vælger, om BLU-vedligeholdelse skal slås til eller fra.

Transmission**(m)(t)()(Enheds-id)()(Data)(Cr)**

Data 00: BLU Vedligeholdelse Fra
 01: BLU-vedligeholdelse tændt

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

* Dette understøttes muligvis ikke på visse modeller.

93. [Strømindikator] (Kommando: fo)

Indstiller indstillingerne for strømindikatoren.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Dette understøttes muligvis ikke på visse modeller.

94. [OSD Display] (Kommando: kl)

Vælger den ønskede OSD-visningsindstilling.

Transmission

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

Data 00: Nej (Fra)

01: Ja (Til)

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på visse modeller.

95. [Halvtransparent lysstyrke] (Kommando: sn, 95)

Styrer semi-gennemsigtig tilstand LED lysstyrke.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(9)(5)()(Data)(Cr)

Data 00 - 64: LED lysstyrke 0 til 100

Acknowledgement

(n)()(Enheds-id)()(OK/NG)(9)(5)(Data)(x)

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

96. [Hybridtilstand] (Kommando: sn, 96)

Indstiller skærmens gennemsigtighedstilstand.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(9)(6)()(Data)(Cr)

Data 00: Hybrid (effekt: Fra)

01: Hybrid (effekt: Fuld hvid)

02: Semi-Transparent

Acknowledgement

(n)()(Enheds-id)()(OK/NG)(9)(6)(Data)(x)

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

97. [Return Interval] (Kommando: sn, 97)

Kontrollerer længden af den gennemsigtige tilstand opretholdes.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(9)(7)()(Data)(Cr)

Data 00 til 0a: Tid opretholdt 0 til 10

Acknowledgement

(n)()(Enheds-id)()(OK/NG)(9)(7)(Data)(x)

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

98. [Nærhedsfølsomhed] (Kommando: sn, 98)

Indstiller følsomhed for nærhedsføler.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(9)(8)()(Data)(Cr)

Data 00: Høj

01: Mid

02: Lav

Acknowledgement

(n)()(Enheds-id)()(OK/NG)(9)(8)(Data)(x)

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

99. [HDMI IT-indhold] (Kommando: sn, 99)

Bruger HDMI-data til automatisk at indstille billedtilstand.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

102. [Intet signalbillede] (Kommando: sn, a9)

Slår Intet signalbillede Til eller Fra.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

100. [UPnP Mode] (Kommando: sn, 9c)

Angiver den ønskede UPnP-tilstand.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

* Hvis UPnP-tilstanden ændres, forekommer en genstart.

103. Wi-Fi (kommando: sn, 9f)

Konfigurer Wi-Fi.

Transmission

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

Data 00: Aktiver

01: Disable (Deaktiver)

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

101. [Model Name check] (Kommando: fv)

Kontrollerer modelnavnet.

Transmission

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

Data FF: Kontrollerer produktets serienummer

Acknowledgement

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

* Data er i hexadecimal ASCII-kode.

104. Analog signatur BLU-indstilling (kommando: sn, c2)

Konfigurer analog signatur BLU.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

105. Analog skiltning BLU On / Off tidsindstilling (kommando: sn, c3)

Indstil / sluk tidsplan for Analog Signage BLU.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(c)(3)()(Data1)()(Data2)()

(Data3) () (Data4) () (Cr)

Data1 Indstil strøm til tidsplan (time)

00 til 17: 00 til 23 (timer)

Data2 Indstil strøm til tidsplan (minut)

00-3B: 00 - 59 (minut)

Data3 Sæt tidsplan for slukning (time)

00 til 17: 00 til 23 (timer)

Data4 Sæt tidsplan for slukning (minut)

00-3B: 00 - 59 (minut)

Acknowledgement

(n)()(Enheds-id)()

(OK/NG)(c)(3)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(x)

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

106. BLU Manual On / Off (Kommando: sn, c4)

Kontrol til/fra for BLU manuel.

Transmission

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

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

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

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

107. Lydløs blæsertilstand (Kommando: s n, c7)

Kontrol til/fra for BLU manuel.

Transmission

(s)(n)()(Enheds-id)()(c)(7)()(Data)(Cr)

Data 00: Fra

01: Til

Acknowledgement

(n)()(Enheds-id)()(OK/NG)(c)(7)(Data)(x)

* Denne funktion understøttes muligvis ikke på alle modeller.

