



BRUKERVEILEDNING

LG Digital Signage (DIGITALSKILTMONITOR)

Les denne håndboken nøye før digitalskiltmonitoren tas i bruk, og ta vare på denne informasjonen for fremtidig referanse.

webOS 3.2

INNHOOLD

INNSTILLINGER.....4

- Hjem.....	4
[Globale knapper]	
[Dashbord]	
[Innholdsbehandler]	
- Ez-innstilling.....	5
[VIDEO WALL]	
[På/Av PLANLEGGER]	
[SI SERVERINNSTILLING]	
[SERVERINNSTILLING]	
[Fail Over]	
[Sending av status]	
[Spill av via URL]	
[Kloning av innstillingsdata]	
[Sync Mode]	
[Digitalskiltmonitor 365 Care]	
[Multiskjerm]	
- Generelt.....	11
[Språk]	
[Systeminformasjon]	
[Still inn ID]	
[Tid og dato]	
[Power]	
[Nettverk]	
[Sikkerhetsmodus]	
[Ekspertkontroller]	

- Skjerm.....	25
[Bildemodus]	
[Høyde/bredde-forhold]	
[Rotasjon]	
[Ekspertkontroller]	
- Lyd.....	31
[Lydmodus]	
[Lyd ut]	
[AUDIO UT]	
[Mengde volumøkning]	
[AV-synk. Juster]	
[Digital lydinnangang]	
- Administrasjon.....	34
[Låsemodus]	
[Endre PIN-kode]	
[Selskapsinnstillinger]	
[Nullstill til opprinnelige innstillinger]	
[Tilbakestilling til fabrikkinnstilling]	

INNHALDSBEHANDLER 36

- Pålogging via Internett36
- Innholdsbehandler.....36
 - [Player]
 - [Planlegger]
 - [Redigerer]
- Group Manager 2.043
- Screen Share46

ADMINISTRASJONSVERKTØY... 47

- Kontrollbehandling.....47
- Bilde-ID.....48

BERØR..... 49

- Kjør veiledet konfigurasjon.....49
- IDB (Interactive Digital Board (interaktiv digital tavle)).....50

IR-KODE 51

STYRING AV FLERE

PRODUKTER 53

- Tilkobling av kabler53
- Kommunikasjonsparameter54
- Referanseliste for kommandoer55
- Overførings-/mottaksprotokoll.....59

Besøk <https://opensource.lge.com> for å motta kildekode under GPL, LGPL, MPL og andre lisenser for åpen kildekode med krav om å offentliggjøre kildekode, som dette produktet inneholder, og for å få tilgang til alle lisensvilkår, notiser om opphavsrett og andre relevante dokumenter det er henvist til.

LG Electronics vil også gi deg åpen kildekode på CD-ROM mot å få dekket distribusjonskostnadene (som utgifter til medier, frakt og ekspedisjon). Send en forespørsel til opensource@lge.com.

Tilbudet er gyldig for enhver som innehar denne informasjonen i tre år etter vår siste forsendelse av dette produktet.




MERKNAD

- Programvarerelatert innhold kan bli endret uten forvarsel når produktets funksjoner blir oppgradert.
- Enkelte funksjoner som er beskrevet i bruksanvisningen er kanskje ikke støttet i visse modeller og land.
- SNMP 2.0 støttes.

INNSTILLINGER

Hjem

[Globale knapper]

-  [MOBIL-URL]: Gir informasjonen som er nødvendig for å få tilgang til digitalskiltmonitoren via nettleseren på en ekstern enhet. Med denne funksjonen kan du vise QR-kode og URL-informasjon. Ved å åpne URL-en kan du også kjøre Content Manager, Group Manager 2.0 og Control Manager. (Denne funksjonen er optimalisert for Google Chrome.)
-  [Inngang]: Navigerer til skjermbildet for valg av ekstern inngang
-  [INNSTALLINGER]: Navigerer til skjermbildet for innstillinger

[Dashbord]

- Denne funksjonen viser viktig informasjon om digitalskiltmonitoren midt på startskjermbildet. I dashbordet kan du endre innstillingene manuelt ved å velge de tilsvarende elementene.

MERK

- Hvis dashbordet er låst, flyttes ikke fokuset.

[Innholdsbehandler]

- [Player]: Spiller av en rekke forskjellig innhold, inkludert bilder, videoer og SuperSign-innhold.
- [Planlegger]: Håndterer tidsplaner for innhold som skal spilles av til ulike tider.
- [Redigerer]: Du kan lage ditt eget innhold ved hjelp av maler og mediefiler.
- [Group Manager 2.0]: Distribuerer tidsplaner og innstillingsdata for innhold til den tilkoblede enheten.

Ez-innstilling

[VIDEO WALL]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [VIDEO WALL]

Still inn Videovegg-innstillinger for å opprette et bredt visuelt lerret.

- [Side-ved-side modus]: Slår [Side-ved-side modus] på eller av.
- [Innstilling for feltmodus]: Viser én integrert skjerm på flere digitalskiltmonitorer.
- [Naturlig-modus]: Viser bildet uten området som overlapper med rammen på digitalskiltmonitoren slik at bildet ser mer naturlig ut.
- [Rammekontroll]: Juster settene som kjører [Invertert scan] og rammeavvik.
 - Når du kjører [Invertert scan], bør du kjøre [Rammekontroll] for settene som ikke kjører [Invertert scan].
- [Invertert scan]: Reduser skjermavvik mellom tilstøtende videovegger ved å endre skjermkanningsmetode.
- [Hvitbalanse]: Konfigurerer innstillinger for hvitbalanse (hvitmønster, R/G/B-forsterkning og lysstyrke).
- [Tilbakestill]: Tilbakestill til innledende innstillinger.

! MERK

- Når Flismodus er aktivert, stiller du automatisk inn [Rammekontroll] for oddetallsrader og [Invertert scan] for partallsrader.

[På/Av PLANLEGGER]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [På/Av PLANLEGGER]

Angi en tidsplan for å bruke digitalskiltmonitoren etter klokkeslett og ukedag.

- [På/Av tidsinnstilling]: Angi på-/av-tid for hver dag i uken.
- [Innstilling for helligdager]: Angi helligdag etter dato og dag i uken.

[SI SERVERINNSTILLING]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [SI SERVERINNSTILLING]

Konfigurer for å koble digitalskiltmonitoren til en ekstern SI-server. Konfigurer et servermiljø for installasjon av SI-applikasjoner.

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [SI SERVERINNSTILLING] → [Utviklermodus og Beanviser]

Denne funksjonen gjør ting mye enklere for apputviklerne.

Sett opp for å installere og aktivere Utvikler-modus og BEANVISER-appen.

! MERK

- For å bruke disse funksjonene er en konto (ID/PASSORD) for webOS Signage-utviklernettsstedet (<http://webosignage.developer.lge.com/>) nødvendig.

[SERVERINNSTILLING]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [SERVERINNSTILLING]

Konfigurer for å koble digitalskiltmonitoren til en SuperSign-server.

- CMS-servere
- Kontrollservere

[Fail Over]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [Fail Over]

Denne funksjonen gjør det mulig å bytte automatisk til andre inngangskilder etter angitt prioritet hvis hovedsignalet blir avbrutt. Den aktiverer også automatisk avspilling av innholdet som er lagret på enheten.

- [Av/Opå]: Slår [Fail Over] på eller av.
- [Inngangsprioritet]: Angi prioritet for inngangskilder for bytte ved feil.
- [Sikkerhetskopiering via lagring]: Spiller automatisk av innholdet som er lagret på enheten når det ikke er noe inngangssignal. Sett til [PÅ] for å aktivere Auto, Brukerhåndbok og [SuperSign innhold].
 - Auto : Når den automatiske inndataen skifter på grunn av at man tar skjermdumper av et bilde eller video som avspilles ved jevnlige intervaller, vil denne funksjonen avspille filen. (OLED-modellen er ikke støttet).
 - > [Fang tidsintervall]: Tidsintervallet kan innstilles til 30 min, 1 time, 2 timer og 3 timer.
 - Brukerhåndbok: Når den automatiske inndataen skifter på grunn av at bilde- og videofilen blir opplastet, vil funksjonen avspille filen.
 - > [VALG AV MEDIA FOR SIKKERHETSKOPI]: Ved bruk av innstillingsknappen kan du laste opp en enkelt fil i det interne/eksterne minne.
 - > [Forhåndsvisning]: Du kan forhåndsvisne den opplastede filen.
 - [SuperSign innhold]: Når den automatiske inndataen skifter vil denne funksjonen avspille filen(e) distribuert i SuperSign CMS.
- [tilbakestill]: Tilbakestill til innledende innstillinger.

[Sending av status]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [Sending av status]

Denne funksjonen konfigurerer systemet slik at statusen til enheten vurderes og sendes til administratoren via e-post.

- [Av/Opå]: Slår [Sending av status] på eller av.
- [Alternativer for sending], [Tidsplan]: Angir intervallet for sending av e-post.
- [Brukerens e-postadresse]: Angi e-postadressen til avsenderen.
- [Sendende server (SMTP)]: Angi adressen til SMTP-serveren.
- [ID]: Angi konto-ID-en til avsenderen.
- [Passord]: Angi passordet for avsenderens konto.
- Mottakerens e-postadresse: Angi e-postadressen til mottakeren.
- Meldingslevering: Statusen til enheten vurderes umiddelbart, og informasjonen sendes til den angitte e-postadressen.
- [tilbakestill]: Tilbakestill til innledende innstillinger.

! MERKNAD

- Hvis statusen for noen av disse elementene endres eller blir unormal, kan det sendes en statusmelding.
 - 1. Temperatursensor: Hvis skjermen når en farlig temperatur, registreres den gjeldende temperaturen, og en e-postmelding med denne informasjonen sendes.
 - 2. Validering av temperatursensor: En e-postmelding sendes hvis det ikke er noen temperatursensor tilkoblet, hvis kommunikasjonsstatusen for temperatursensoren er ukjent, eller hvis informasjonen levert av kortleverandøren, er unormal.
 - 3. LAN-status, Wi-Fi-status: LAN-status, Wi-Fi-status: En e-post sendes hvis nettverkets tilkoblingsstatus endres. Maksimalt antall statusendringer for nettverket som kan lagres, er 50. Den lagrede verdien tilbakestilles når strømmen slås av.
 - 4. Detektering av skjermfeil: En e-post sendes hvis en unormal verdi fanges opp av RGB-sensoren mens Detektering av skjermfeil er aktivert i innstillingene.
 - 5. Kontroll ved intet signal: Kontrollerer om det finnes et signal. Hvis det ikke er noe signal i mer enn 10 sekunder, sendes det en e-postmelding.
 - 6. Status for planlagt avspilling: En e-post sendes hvis innhold ikke kan spilles av mellom det planlagte start- og sluttidspunktet i enten statusen for planen for håndtering av innhold eller status for SuperSign-innhold. Dette gjelder imidlertid ikke hvis avspillingen ble avbrutt ved bruk av fjernkontrollen.
 - 7. Fail Over-status: En e-postmelding blir sendt hvis inndata byttes på grunn av en feil. (Inkluderer ikke bytte av inndata som blir startet av brukeren (RC, RS232C, SuperSign))
- Bare SMTP-portene 25, 465 og 587 støttes.
- Interne bytter av inndata, ikke inkludert eksterne bytter av inndata (RC, RS232C, SuperSign), betraktes som Fail Over-status.
- En e-postmelding med meldingen Failover status : Failover blir sendt når du bytter til Fail Over-status, og følgende statusmeldinger sendes via e-post regelmessig eller ved statusendringer som inneholder meldingen Failover status : None.

[Spill av via URL]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [Spill av via URL]

Spiller av ønsket innhold automatisk via en innebygd nettleser.

- [URL laster inn]: Slår [Spill av via URL] på eller av.
- [Still inn URL]: Angi URL-adressen for automatisk visning.
- [Forhåndsvisning]: Forhåndsvis det ønskede nettstedet ved å åpne den angitte URL-en.
- [LAGRE]: Lagre den angitte URL-adressen.
- [START PÅ NYTT FOR Å TA I BRUK]: Starter digitalskiltmonitoren på nytt etter at den angitte URL-adressen har blitt lagret.
- [tilbakestill]: Tilbakestill til innledende innstillinger.

! MERKNAD

- Denne funksjonen gjelder ikke når [Skjermrotasjon] er aktivert. [Forhåndsvisning] deaktiveres når denne funksjonen brukes.
- Hvis [Tid og dato] ikke er angitt til [Still inn automatisk], kan det være vanskelig å navigere på nettstedet.
 - **SETTINGS / ⚙️** → [generelt] → [Tid og dato] → Kontroller [Still inn automatisk]

[Kloning av innstillingsdata]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [Kloning av innstillingsdata]

Denne funksjonen brukes til å kopiere og importere innstillingene for enheten til andre enheter.

- [Eksporter innstillingsdata]: Eksporterer innstillingene for enheten til en annen enhet.
- [Importer innstillingsdata]: Importerer innstillingene for en annen enhet til denne enheten.

[Sync Mode]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [Sync Mode]

Synkroniserer tid og innhold mellom flere digitalskiltmonitører.

- [RS-232C Synk]: Synkroniserer flere digitalskiltmonitører som er koblet sammen via RS-232C.
- [Nettverkssynk]: Synkroniserer flere digitalskiltmonitører som er koblet til det samme nettverket.

[Digitalskiltmonitor 365 Care]

SETTINGS / ⚙️ → [Ez-innstillinger] → [Digitalskiltmonitor 365 Care]

Du kan installere løsningspakken Signage 365 Care (feildiagnose) for feildiagnostisering og forvarselstjeneste.

- [Installer]: Installerer Signage 365 Care-løsningspakken.
 - 1) [OPPGI KONTONUMMER]: Angir 6-sifret kontonummer for å installere Signage 365 Care-løsningspakken.
 - Kontonummer: Nummeret tildelt ved registrering av Signage 365 Care-løsningspakken. Når kontonummeret er angitt, mottar du det tilhørende kontonavnet.
 - 2) [BEKREFT KONTONUMMER]: Viser kontonummeret og det tilhørende kontonavnet og bekrefter kontonummeret.
 - Hvis kontonummeret er registrert, vil det tilhørende kontonavnet vises og du kan fortsette å installere Signage 365 Care-løsningspakken.
 - Hvis kontonummeret ikke er registrert, vil kontonavnet vises som «Ukjent» og du vil ikke kunne installere løsningspakken.
- [Aktiver]/[Deaktiver]: Bestemmer om Signage 365 Care-løsningspakken skal aktiveres eller deaktiveres.
- [Konto]: Viser brukerens nåværende tilkoblede kontonummer og -navn.
- [Versjon]: Viser versjonen av Signage 365 Care-løsningspakken.
- [Se etter oppdatering]: Ser etter tilgjengelige oppdateringer på serveren.
- [Oppdater]: Oppdaterer Signage 365 Care-løsningen til den nyeste versjonen.
- [Serverstatus]: Viser status for tilkobling mellom settet og serveren.
 - [Tilkoblet]: Viser når settet og serveren er tilkoblet.
 - [Ikke tilkoblet]: Viser når settet og serveren ikke er tilkoblet.
 - [Venter på aksept]: Viser når serveren venter på godkjenning.
 - [Avvist]: Viser når serveren har avvist tilkoblingen.
- [Nullstill]: Sletter den installerte Signage 365 Care-løsningspakken.

[Multiskjerm]**SETTINGS / ⚙️** → [Ez-innstillinger] → [Multiskjerm]

Denne funksjonen gjør det mulig å vise video fra flere eksterne innganger på én skjerm.

! MERKNAD

- Når du aktiverer flerskjermmodus, kan skjermen flimre litt, og bildet kan virke unormalt på enkelte enheter mens den optimale oppløsningen velges automatisk. Hvis dette skjer, må du starte skjermen på nytt.
- DP-kjedekobling støttes ikke i flerskjermmodus.


[Valg av skjermoppsett]

Når du aktiverer flerskjermmodus uten å ha angitt et skjermoppsett, vises menyen for valg av skjermoppsett. Hvis menyen for valg av skjermoppsett ikke vises på skjermen, kan du gå til menylinjen for skjermoppsett ved å trykke på pil opp på fjernkontrollen og velge ønsket skjermoppsett. Hvis du vil lukke menyen for skjermoppsett, trykker du på tilbaketasten.

[Lukking av meny for skjermoppsett]

Fra menyen for skjermoppsett kan du trykke på pil opp på fjernkontrollen for å gå til og velge menylinjen for skjermoppsett, eller du kan trykke på back-tasten på nytt for å lukke menyen for skjermoppsett.


[Endring av skjerminngang]

Trykk på -knappen øverst til høyre på hver delte skjerm for å velge ønsket inngang.

! MERK

- Innganger som allerede er valgt for andre delte skjermer, kan ikke velges på nytt. Hvis du vil velge dem, trykker du på TILBAKESTILL for å tilbakestille inngangene for alle skjermene.
- PIP-modus fungerer bare når Rotasjon av eksterne innganger er satt til Av, og Skjermrotasjon er satt til Av.

[Avspilling av videoer på delte skjermer]

Trykk på knappen  øverst til høyre i hver delte skjerm, velg Videofil, og velg deretter en minneenhet for å se listen over videoer på den valgte enheten. Velg deretter ønsket video fra listen for å spille den av.

! MERK

- Videoer med kodekene HEVC, MPEG-2, H.264 eller VP9 kan spilles av på delte skjermer. Når du bruker PIP-modus, kan ikke følgende kombinasjoner brukes.

Hovedskjerm	Delskjerm
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
MPEG-2	HEVC
VP9	VP9

Generelt

[Språk]

SETTINGS / ⚙️ → [generelt] → [Språk]

Du kan velge menypråket som skal vises på skjermen.

- [Menyspråk]: Angir språket for digitalskiltmonitoren.
- [Tastaturspråk]: Angir språket for tastaturet som vises på skjermen.

[Systeminformasjon]

SETTINGS / ⚙️ → [generelt] → [Systeminformasjon]

Denne funksjonen viser informasjon som enhetsnavn, programvareversjon og lagringsplass.

[Still inn ID]

SETTINGS / ⚙️ → [generelt] → [Still inn ID]

- [Still inn ID] (1-1000): Tilordner et eget ID-nummer til hvert produkt når flere produkter er koblet til via RS-232C. Angi tall fra 1 til 1000, og gå ut av valget. Du kan kontrollere hvert produkt separat ved hjelp av ID-nummeret du har tilordnet hvert produkt.
- [Set ID automatisk]: Tildeler automatisk et eget ID-nummer til hver enhet når flere produkter er koblet til for visning.
- [tilbakestill ID]: Tilbakestiller den angitte ID-en for produktet til 1.

[Tid og dato]

SETTINGS / ⚙️ → [generelt] → [Tid og dato]

Med denne funksjonen kan du vise og endre klokkeslettet og datoen på enheten.

- [Still inn automatisk]: Angi [Tid] og [Dato].
- [Sommertid]: Angi start- og sluttidspunktet for sommertid. Start-/sluttidspunktet for sommertid fungerer bare når du setter dem mer enn én dag fra hverandre.
- [NTP serverinnstilling]: Lar andre NTP-servere angis enn standard NTP-serveren.
- [Tidssone]: Konfigurer kontinent, land/region og by.

[Power]**SETTINGS / ⚙️ → [generelt] → [Power]**

Strømrelaterte funksjonsinnstillinger

[Ikke signal, strøm av (15 min)]

Angir om du skal bruke funksjonen 15 min auto av.

- Du kan sette dette alternativet til [PÅ] eller [AV].
- Hvis du velger [PÅ] for denne funksjonen, slås produktet av når det har vært i intet signal-status i 15 minutter.
- Hvis du velger [AV], blir funksjonen for avslåing etter 15 minutter deaktivert.
- Vi anbefaler at du angir funksjonen til [AV] hvis du har tenkt å bruke produktet over lengre tid, fordi funksjonen slår produktet av.

[Ingen IR, strøm av (4 timer)]

Angir om du skal bruke funksjonen 4 timer av.

- Du kan sette dette alternativet til [PÅ] eller [AV].
- Hvis du velger [PÅ] for denne funksjonen, slås produktet av når det har vært noe inngangssignal fra fjernkontrollen i 4 timer.
- Hvis du velger [AV], blir funksjonen for avslåing etter 4 timer deaktivert.
- Vi anbefaler at du angir funksjonen til [AV] hvis du har tenkt å bruke produktet over lengre tid, fordi funksjonen slår produktet av.

[DPM (standbymodus)]

Angir DPM-modus (Display Power Management).

- Hvis den ikke er satt til [AV], vil skjermen gå over i DPM-modus når det ikke er noe inngangssignal.
- Hvis du setter den til [AV], deaktiveres [DPM (standbymodus)].

[DPM (standbymodus) Wake Up Control]

Slår på skjermen i henhold til den digitale signalbehandlingen for den tilkoblede DVI-D/HDMI-porten.

- [Klokke] – skjermen søker bare etter digitale klokkesignaler og slås på når den finner klokkesignalet.
- [Klokke+DATA] – skjermen slås på hvis både digital klokke og datasignaler angis.

[PM-modus]

- [Avslått (standard)]: Angir normal strømvslåingsmodus.
- [Oppretthold høyde/bredde-forhold]: Er identisk med normal strømvslåingsmodus, bortsett fra at veksling mellom integrerte kretser blir værende på. På enkelte modeller gjelder dette bare for en bestemt inngangsmodus (DisplayPort) og har samme effekt som [Skjerm Av - alltid] i andre modi.
- [SKJERM AV]: Statusen [SKJERM AV] aktiveres når du aktiverer modiene DPM, Slå automatisk av (15 min, 4 timer) eller Unormal avslåing.
- [Skjerm Av - alltid]: Statusen [SKJERM AV] aktiveres når du går til modiene DPM-modus, Automatisk avslåing (15 min, 4 timer), Timer for avslåing eller Unormal avslåing, eller ved bruk av strømknappen på fjernkontrollen eller Av-knappen på skjermen.
- [Skjerm av og bakgrunnsbelysning på]: Slår delvis på baklyset slik at skjermen holder riktig temperatur når den er i statusen Skjerm av.

! MERK

- Hvis du vil endre skjermens status fra [SKJERM AV] til På, må du trykke på Power- eller Input-knappen på fjernkontrollen eller On-knappen på digitalskiltmonitoren.

[Slå på - forsinket (0~250)]

- Denne funksjonen forhindrer overbelastning ved å implementere forsinket påslåing når flere monitorsett slås på.
- Du kan angi forsinkelsesintervallet i området 0 til 250 sekunder.

[Slå på - status]

- Velg driftsstatus for skjermen når hovedstrømmen er slått på.
- Du kan velge mellom [PWR (Slå på)], [STD (Standby)] og [LST (Siste status)].
- [PWR (Slå på)] gjør at digitalskiltmonitoren forblir påslått når hovedstrømmen er på.
- [STD (Standby)] gjør at digitalskiltmonitoren går over i dvalemodus når hovedstrømmen er på.
- [LST (Siste status)] stiller digitalskiltmonitoren tilbake til forrige status.

[Wake-on-LAN (nettverkstilkoblet standbymodus)]

- Angi om [Wake-on-LAN (nettverkstilkoblet standbymodus)] skal brukes.
- Du kan sette funksjonen til På eller Av for hvert kabel/trådløst nettverk.
- [Kablet]: Når den er satt til [PÅ], er funksjonen [Wake-on-LAN (nettverkstilkoblet standbymodus)] aktivert, slik at du kan slå på produktet eksternt via et kablet nettverk.
- [Wi-Fi]: Når den er satt til [PÅ], er funksjonen [Wake-on-LAN (nettverkstilkoblet standbymodus)] aktivert, slik at du kan slå på produktet eksternt via et trådløst nettverk.

[Strømindikator]

- Denne funksjonen gjør det mulig for deg å endre [Strømindikator]-innstillingene.
- Hvis man innstiller [PÅ] vil [Strømindikator] bli slått på.
- Hvis man innstiller [AV] vil [Strømindikator] bli slått av.
- Uavhengig av [PÅ] eller [AV]-innstillingene i [Strømindikator], vil [Strømindikator] bli slått på i ca. 15 sekunder.

[Slå på/av - historikk]

Viser enhetens historikk for Strøm på/av.

[Nettverk]

SETTINGS / ⚙️ → [generelt] → [Nettverk]

[Kablet tilkobling (Ethernet)]

- [Kablet tilkobling]: Kobler digitalskiltmonitoren til et lokalnettverk (LAN) via LAN-porten, og konfigurerer nettverksinnstillingene. Bare kablede nettverkstilkoblinger støttes. Når du har konfigurert den fysiske tilkoblingen, kobles skjermen til automatisk uten at det må gjøres noen justeringer på de fleste nettverk. Enkelte nettverk krever en justering av skjermens innstillinger. Hvis du vil ha detaljert informasjon, kan du ta kontakt med Internett-leverandøren din eller se i håndboken for ruterens.

[Wi-Fi-tilkobling]

Hvis du har konfigurert skjermen for et trådløst nettverk, kan du vise og koble til de tilgjengelige trådløse nettverkene.

- [Legg til et skjult trådløst nettverk]: Du kan legge til et trådløst nettverk ved å skrive inn navnet på det.
- [Koble til via WPS PBC]: Trykk på WPS-knappen for å enkelt koble til ruterens som støtter trykknappkontroll.
- [Koble til via WPS PIN]: For enkelt å koble til den trådløse ruterens må du oppgi PIN-koden på ruterens nettside.
- [Avanserte Wi-Fi-innstillinger]: Når det ikke vises noe tilgjengelig nettverk på skjermen, kan du koble til det trådløse nettverket ved å angi nettverksinformasjonen direkte.

! MERKNAD

- På modeller som støtter Wi-Fi-dongler, er menyen feller trådløs nettverkstilkobling kun aktivert når en Wi-Fi-dongle er koblet til.
- Når du er tilkoblet et nettverk som støtter IPv6, kan du velge IPv4 / IPv6 i den kablede/trådløse nettverkstilkoblingen. IPv6-tilkobling støtter imidlertid automatisk tilkobling.

[LAN kjedekobling]

- LAN-kjedekobling danner en kjedekobling med LAN-porter, slik at selv om du bare kobler ett monitorsett til et nettverk, blir de andre settene i kjedekoblingen også koblet til nettverket.
- Men det første monitorsettet i kjedekoblingen må være koblet til nettverket via en port som ikke brukes til kjedekoblingen.

[SoftAP]

Hvis du konfigurerer en SoftAP, kan du koble til flere enheter og bruke trådløs Internett via en Wi-Fi-tilkobling uten en trådløs ruter.

- Du må ha en Internett-tilkobling.
- Funksjonene SoftAP og ScreenShare kan ikke brukes samtidig.
- SoftAP-menyen aktiveres bare på modeller som støtter Wi-Fi-dongler, når en Wi-Fi-dongel kobles til produktet.
- Informasjon om SoftAP-tilgang
 - SSID: En unik identifikator som er nødvendige for å opprette en trådløs Internett-tilkobling
 - Sikkerhetsnøkkel: Sikkerhetsnøgkelen du oppgir for å koble til det trådløse nettverket
 - Antall tilkoblede enheter: Viser hvor mange enheter som er koblet til Signage-enheten via en Wi-Fi-tilkobling. Opptil 10 enheter støttes.

[UPnP]

Åpner eller blokkerer UDP-port 1900, som brukes til UPnP.

- Standardinnstillingen er [PÅ]. Hvis denne funksjonen settes til [AV], blokkeres UDP-port 1900, noe som gjør at UPnP-funksjonen blir utilgjengelig.
- Hvis du setter denne funksjonen til [AV], blir alternativet Nettverk for Synkroniseringsmodus deaktivert. Når verdien for Synkroniseringsmodus er Nettverk bytter verdien til [Av] og alternativet Nettverk deaktiveres.
- Hvis du endrer UPnP-verdien, vil ikke endringene tre i kraft før du utfører en Omstart.
- Hvis du setter UPnP til [AV], vil ikke Group Manager 2.0 fungere slik det skal.

[Ping-test]

Sjekk din egen nettverkstilkoblingsstatus via en Ping-test.

[Portkontroll]

Ubrukte porter kan blokkeres for nettverkssikkerhet.

[Tilkoblingsdomene]

Endre domene for å kontrollere nettverkstilkoblingen.

! MERK

- En omstart anbefales for at innstillingene skal tas i bruk riktig.

Tips for Nettverksinnstillinger

- Bruk en vanlig LAN-kabel (Cat5 eller høyere med en RJ45-kontakt) med denne skjermen.
- Mange problemer ved konfigurering av nettverkstilkobling kan ofte løses ved å konfigurere ruterer eller modemmet på nytt. Når du har koblet skjermen til hjemmenettverket, må du slå av eller koble fra strømforsyningen på ruterer eller kabelmodemet, og deretter slå på eller koble til strømforsyningen igjen.
- Antallet enheter som kan motta Internett-tjenester, kan være begrenset av de gjeldende tjenestevilkårene, avhengig av hvilken Internett-leverandør du bruker. Kontakt Internett-leverandøren din for å få vite mer.
- LG er ikke ansvarlig for funksjonssvikt i skjermen og Internett-tilgangen som skyldes feil/funksjonssvikt i tilkoblingen til Internett eller i annet tilkoblet utstyr.
- LG er ikke ansvarlig for problemer med Internett-tilgangen din.
- Det kan oppstå problemer hvis hastigheten til nettverkstilkoblingen ikke oppfyller kravene til innholdet du prøver å få tilgang til.
- Noen Internett-operasjoner lar seg ikke gjennomføre på grunn av begrensninger fastsatt av Internett-leverandøren som leverer tilkoblingen.
- Alle utgifter i forbindelse med Internett-tilgangen, inkludert tilkoblingsavgiften, er ditt ansvar.

MERK

- Hvis du vil ha tilgang til Internett fra skjermen, må tilkoblingen til Internett alltid være på.
- Hvis du ikke får koblet til Internett, kan du kontrollere nettverksforholdene fra en datamaskin i nettverket.
- Hvis du bruker Nettverksinnstilling, må du kontrollere LAN-kabelen eller kontrollere at DHCP-serveren i ruterer er aktivert.
- Hvis du ikke konfigurerer alle nettverksinnstillingene, er det ikke sikkert at nettverket fungerer slik det skal.

FORSIKTIG

- Ikke koble en modulær telefonledning til LAN-porten.
- Siden det finnes flere forskjellige tilkoblingsmåter, er det beste å følge anvisningene til telefoni- eller Internett-leverandøren.
- Menyene for nettverksinnstillinger er ikke tilgjengelig før skjermen er koblet til et fysisk nettverk.

Tips for konfigurering av innstillinger for trådløs nettverk

- Det trådløse nettverket kan forstyrres av interferens fra en enhet som bruker en frekvens på 2,4 GHz, for eksempel en trådløs telefon, en Bluetooth-enhet eller en mikrobølgeovn. Interferens kan også forårsakes av enheter som bruker en frekvens på 5 GHz, for eksempel Wi-Fi-enheter.
- Hastigheten til den trådløse nettverkstjenesten kan svekkes av det omgivende trådløse miljøet.
- Det kan forekomme trafikkork på nettverket på enkelte enheter hvis lokale hjemmenettverk slås på.
- Hvis du vil koble til en trådløs ruter, trenger du en ruter som støtter trådløs tilkobling, og funksjonen for trådløs tilkobling i ruterens må være aktivert. Spør ruterprodusenten om ruterens støtter trådløs tilkobling.
- Hvis du vil koble til en trådløs ruter, kontrollerer du SSID og sikkerhetsinnstillingene for den trådløse ruterens. Se i brukerhåndboken for ruterens for mer informasjon om SSID og sikkerhetsinnstillingene for den trådløse ruterens.
- Digitalskiltmonitoren vil kanskje ikke fungere skikkelig hvis nettverksenheter (kablet/trådløs ruter eller hub osv.) ikke er riktig konfigurert. Pass på at du installerer enhetene riktig ved å se i brukerhåndboken for dem før du konfigurere nettverkstilkoblingen.
- Tilkoblingsmetoden kan variere, avhengig av produsenten av den trådløse ruterens.

[Sikkerhetsmodus]**SETTINGS / ⚙️ → [generelt] → [Sikkerhetsmodus]**

Innstill denne funksjonen for trygg ytelse.

[ISM-metode]

Hvis et stillbilde vises på skjermen i en lengre periode, kan det innbrennes på skjermen. ISM-metoden er en funksjon som hindrer innbrenning.

[MODUS]

- Velger ønsket [ISM-metode]-modus.
- [Normal]: Deaktiverer ISM-metode.
- [Negativbilde]: Snur skjermbildet opp ned for å fjerne bildebeholdelse. (Dette alternativet er deaktivert når gjeldende inngangskilde er Ingen signal.)
- [Orbiter]: Flytter skjermbildet med 4 piksler i en viss rekkefølge for å hindre bildebeholdelse. (Dette alternativet er deaktivert når inngangskilden er Ingen signal.) (OLED-modellen er ikke støttet.)
- [Hvitvask]: Viser et hvitt mønster for å fjerne bildebeholdelse.
- [Fargevask]: Vekslede visning av et hvitt mønster og et fargemønster for å fjerne bildebeholdelse.
- [Vaskelinje]: Viser en linje på skjermen for å få bildet til å bevege seg jevnt. Du kan laste ned ønsket bilde og vise det på linjen.
- [Brukerbilde]: Viser de ønskede bildene ved bruk av USB. (OLED-modellen er ikke støttet.)
- [Brukervideo]: Avspiller den ønskede videoen.

[Gjenta]

- [Av, kun 1 gang]: Hvis du velger ønsket modus og rykker på UTFØRT, brukes ISM umiddelbart.
- [PÅ]: Hvis skjermen fryser i en spesifisert ventetid, brukes ISM i den spesifiserte tiden.
- [På, med bevegelsessensor]: Gjelder bare for Orbiter-modus. Hvis skjermen fryser i den spesifiserte ventetiden, brukes ISM i den spesifiserte tiden.
- [På, uten bevegelsessensor]: Gjelder bare for Orbiter-modus. ISM tas umiddelbart i bruk og fortsetter å brukes så snart UTFØRT-knappen trykkes på.
- [Tidsplan]: Aktiverer ISM-funksjon i henhold til settets dato, starttid og sluttid.

[Vent]

- Du kan innstille tiden mellom 1–24 timer.
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når du har innstilt [Gjenta] til [På].
- ISM-funksjonen starter når bildet fryser i en spesifisert tidsperiode.

[Varighet]

- Du kan velge mellom 1–10 min/20 min/30 min/60 min/90 min/120 min/180 min/240 min.
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når du har innstilt [Gjenta] til [På].
- ISM kjører i den spesifiserte tiden.

[Velg dag]

- Du kan stille inn dato.
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når [Gjenta] er innstilt til [Tidsplan].

[Starttidspunkt]

- De kan stille inn tid.
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når [Gjenta] er innstilt til [Tidsplan].
- Du kan ikke stille inn samme tid for Starttid og Sluttid.

[Sluttidspunkt]

- Still inn sluttid.
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når [Gjenta] er innstilt til [Tidsplan].
- Du kan ikke stille inn samme tid for Starttid og Sluttid.

[Aktivetsperiode]

- Du kan velge mellom 1–10 min/20 min/30 min/60 min/90 min/120 min/180 min/240 min.
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når du har innstilt [Negativbilde] til [Orbiter].
- [Orbiter]: Flytter posisjonen til skjermen til spesifiserte intervaller.
- [Negativbilde]: Endrer skjermens farge til spesifiserte intervaller.

[Feltbilde]

- [AV]: Viser en linje med en fast oppløsning på 300 x 1080, og flytter deretter linjen.
- [PÅ]: Viser og flytter et bilde som er lastet ned av brukeren. Bildet vises med en fast høyde på 1080, og samme bredde som nedlastet. Hvis bredden på bildet er under 300, vil den imidlertid ha en fast verdi på 300.
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når du har valgt [Vaskelinje].
- Hvis du har lastet ned kun ett bilde, flyttes linjen og bildet vises alene.
- Hvis du har lastet ned flere bilder vises opp til fire bilder i sekvens per syklus.

[Feltfarge]

- Du kan velge mellom seks farger: rød, grønn, blå, hvit, svart og grå.
- Denne funksjonen er bare tilgjengelig når [Feltbilde] er satt til [Av].
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når du har valgt [Vaskelinje].

[Transparent]

- [AV]: Viser linjen ugjennomsiktig.
- [PÅ]: Viser linjen gjennomsiktig. (Transparent: 50 %)
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når du har valgt [Vaskelinje].

[Retning]

- [Fra vestre til høyre]: Linjen flyttes fra venstre til høyre.
- [Fra høyre til venstre]: Linjen flyttes fra høyre til venstre.
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når du har valgt [Vaskelinje].

[Feltbilde - nedlasting]

- For å laste ned et bilde må filen befinne seg under mappen som heter "ISM" på USB-stasjonen.
- Husk å slette de gamle bildene som er lagret i det interne minnet før du laster ned en ny bildefil.
- Støttede bildefilformater: "BMP", "JPG", "JPEG", "PNG"
- Du kan laste ned opp til fire bilder. (Opløsning: 1920 x 1080 eller lavere)
- Hvis det ikke er noen bilder, eller hvis de eksisterende bildene har blitt slettet, brukes standardbildet. (Standardbildet er et bilde av en hvit linje.)
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når [Feltbilde] er [På].

[Nedlasting av brukerbilde]

- For å laste ned et bilde må filen befinne seg under mappen som heter "ISM" på USB-stasjonen.
- Husk å slette de gamle bildene som er lagret i det interne minnet før du laster ned en ny bildefil.
- Støttede bildefilformater: "BMP", "JPG", "JPEG", "PNG"
- Du kan laste ned opp til fire bilder. (Opløsning: 1920 x 1080 eller lavere)
- Hvis det ikke er noen bilder, eller hvis de eksisterende bildene har blitt slettet, brukes standardbildet. (Standardbildet er et hvitt bakgrunnsbilde.)
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når du har valgt [Brukerbilde].

[Nedlasting av brukervideo]

- For å laste ned en video må videofilen befinne seg under mappen som heter "ISM" på USB-stasjonen.
- Husk å slette det gamle innholdet som er lagret i det interne minnet før du laster ned en ny videofil.
- Støttede videofiltyper: "MP4", "AVI", "FLV", "MKV", "MPEG", "TS"
- Du kan laste ned opp til én video.
- Hvis det ikke er noen videoer, eller hvis de eksisterende videoene har blitt slettet, brukes standardvideoen. (Standardvideoen er et hvitt bakgrunnsbilde.)
- Dette alternativet er kun tilgjengelig når du har valgt [Brukervideo].

*** Slik nullstiller du eller sletter et nedlastet Bar-bilde / Brukerbilde / Brukervideo**

- Nullstille ved bruk av [INNSTILLINGER] > [Admin] > [Tilbakestilling til fabrikkinnstilling]
- Åpne Player-appen > Klikk på **SLETT**-knappen øverst til høyre på skjermen > Slett nedlastet bilde / video

[Detektering av skjermfeil]

- Funksjonen for skjermfeildeteksjon fastsetter om det finnes noe avvik i ytterkanten av skjermen. Skjermmenyer for R, G og B opprettes oppe til høyre på skjermen med et intervall på ett sekund, og en pikselsensor kontrollerer området.
- Hvis du setter denne funksjonen til [PÅ], aktiveres skjermfeildeteksjon.
- Hvis du setter denne funksjonen til [AV], deaktiveres skjermfeildeteksjon.

[Ekspertkontroller]

SETTINGS /  → [generelt] → [Avansert innstilling]

[Lyssignal]

- Dette alternativet aktiverer BLE Beacon / nettvardefunksjonen, en Bluetooth 4.0-funksjon.
- Nettvardefunksjon (Av/Opå Toggle): Aktiverer nettvardefunksjonen.
- Nettvardefunksjonene LG Beacon/iBeacon/Eddystone støttes.
- LG Beacon / iBeacon
 - Beacon UUID (heks): Angi UUID.
 1. Field1: 4 bytes heksadesimalverdi (8 sifre)
 2. Field2: 2 bytes heksadesimalverdi (4 sifre)
 3. Field3: 2 bytes heksadesimalverdi (4 sifre)
 4. Field4: 2 bytes heksadesimalverdi (4 sifre)
 5. Field5: 6 bytes heksadesimalverdi (12 sifre)
 - Hovedkanal (0–65535): Angir verdien for hovedkanalen.
 - Underkanal (0–65535): Angir verdien for underkanalen.
- Eddystone
 - Ramme: Angi UUID eller URL.
 1. Beacon UUID (heks): Angi UUID.
 - (1) Field1: 10 bytes heksadesimalverdi (20 sifre)
 - (2) Field2: 6 bytes heksadesimalverdi (12 sifre)
 2. Metode for angivelse av URL-adresse
 - URL-prefiks: Angi prefikset for URL-adressen.
 - URL-suffiks: Angi suffikset for URL-adressen.
 - URL: Skriv inn den delen av nettadressen som ekskluderer prefiks og suffiks.
 - URL-strengens lengde er begrenset til 17 tegn.
- [OK]: Knappen som brukes til å bekrefte og ta i bruk innstillingene du har angitt.

! MERK

- Noen modeller støtter ikke tjenester for bakgrunnssøk i iOS.
- En omstart anbefales for at innstillingene skal tas i bruk riktig.
- UUID-verdien er i heksadesimalformat, og det nøyaktige antallet sifre må angis.

[OPS-kontroll]

- [OPS-strømkontroll]: Med denne funksjonen kan du kontrollere OPS-strømmen når du slår skjermen på/av.
 - [Deaktiver]: Deaktiverer [OPS-strømkontroll].
 - [Synk (på)]: Synkroniserer digitalskiltmonitorenns strømstatus bare når monitoren er på.
 - [Synk (på/av)]: Synkroniserer digitalskiltmonitorenns strømstatus med OPS.
- [Valg av styringsgrensesnitt]: Med denne funksjonen kan du konfigurere kommunikasjon med OPS-en som er koblet til digitalskiltmonitoren.
 - [Visning]: Muliggjør kommunikasjon med eksterne serieporter.
 - [OPS]: Muliggjør kommunikasjon med OPS-en som er koblet til digitalskiltmonitoren.

[Bakgrunnsbilde]

Med denne funksjonen kan du angi standard bakgrunnsbilde.

- [Oppstartslogo]: Endrer logobildet som vises under oppstart av enheten. Hvis du setter dette alternativet til Av, vises ikke noe bilde under oppstart av enheten. Last ned eller start en bildefil på lagringsenheten.
- [Bilde for Ingen forbindelse]: Endrer bildet som vises når det ikke er noe signal. Hvis du setter dette alternativet til Av, vises ikke noe bilde når det ikke er noe signal. Last ned eller start en bildefil på lagringsenheten.

[Inngangsbehandler]

Du kan angi PC- eller DTV-etiketten for hver eksterne inngang.

[SIMPLINK-oppsett]

- Når [SIMPLINK-oppsett] er angitt til [PÅ], kan du bruke SIMPLINK levert av LG Signage.
- [Enhet-ID]: Angir ID-en på enheten som er tilkoblet med CEC. Du kan velge mellom [ALLE] og [E].
- [StandBy]: Angir scenarier for sending og mottak av OpStandBy (0x0c)-kommandoen. Detaljerte scenarier er følgende:

	Overføring	Mottak
Alle	O	O
Bare send	O	X
Bare motta	X	O

[Crestron]

- Denne funksjonen tillater synkronisering med applikasjoner fra Crestron.
- Server: Denne menyen angir serverens IP-adresse for nettverkstilkoblingen med serveren (utstyr leveres av Crestron).
- Port (1024-65535): Denne menyen angir porten for nettverkstilkoblingen med serveren. Standard portnummer er 41794.
- IP ID (3-254): Denne menyen angir en unik ID for synkronisering med applikasjonen.

Skjerm

[Bildemodus]

SETTINGS / ⚙️ → [Visning] → [Bildemodus]

[MODUS]

Med denne funksjonen kan du velge den optimale bildemodusen for installasjonsmiljøet.

- [Mall/QSR], [Transport], [Utdannelse], [Mynd./Bedr.], [Spill], og [Bilde]: Viser bildet som er optimalt for installasjonsmiljøet.
- [Normal]: Bruker normal kontrast, lysstyrke og skarphet.
- [Automatisk strømsparing]: Juster lysstyrken på skjermen for å redusere strømforbruket.
- [Ekspert], [Kalibrering]: Gjør det mulig for en ekspert eller en med kjennskap til bildekvalitet å finjustere bildekvaliteten manuelt.

! MERK

- Hvilke typer [Bildemodus] du kan velge, kan variere avhengig av inngangssignalet.
- [Ekspert] er et alternativ som gjør det mulig for en spesialist å finjustere bildekvaliteten ved hjelp av et spesifikt bilde. Derfor kan det hende at det ikke er effektivt for et normalt bilde.

[Innstillingsverdier for 3D]

- [Bakgrunnslys]: Justerer lysstyrken på skjermen ved å justere lysstyrken for baklyset. Jo nærmere verdien er 100, desto lysere er skjermen.
- [OLED-LAMPE]: Justerer lysstyrken for OLED-panelet for å kontrollere skjermens lysstyrke.
- [Kontrast]: Justerer forskjellen mellom lyse og mørke deler på bildet. Jo nærmere verdien er 100, desto større er forskjellen.
- [LYSSTYRKE]: Justerer den generelle lysstyrken på skjermen. Jo nærmere verdien er 100, desto lysere er skjermen.
- [SKARPHET]: Justerer skarpheten på kantene av objekter. Jo nærmere verdien er 50, desto klarere og skarpere er kantene.
- [H-skarphet]: Justerer skarpheten på kontrastkantene på skjermen fra et vannrett synspunkt.
- [V-skarphet]: Justerer skarpheten på kontrastkantene på skjermen fra et loddrett synspunkt.
- [FARGE]: Mykner eller øker fargene på skjermen. Jo nærmere verdien er 100, desto dypere blir fargene.
- [Tint]: Justerer balansen mellom røde og grønne farger på skjermen. Jo nærmere rødverdien er 50, desto rødere vil fargen være. Jo nærmere grønnverdien er 50, desto grønnere vil fargen være.
- [Fargetemperatur]: Jo høyere du setter fargetemperaturen, desto kjøligere vil fargene på skjermen virke. Jo lavere du setter fargetemperaturen, desto varmere vil fargene på skjermen virke.
- [Ekspertkontroller] Tilpasser de avanserte alternativene.
 - [DYNAMISK KONTRAST]: Optimaliserer forskjellen mellom de lyse og mørke delene av skjermen i henhold til lysstyrken i bildet.
 - [Superoppløsning]: Gjør områdene på skjermen som er uskarpe og utydelige, skarpere.
 - [Fargeskala]: Velger fargespekter.
 - [Dynamisk farge]: Justerer fargetonene og fargemetningen i bildet for å få en mer dynamisk og levende visning.
 - [Kantforbedring]: Gir klarere, skarpere kanter i bildet.
 - [Fargefilter]: Finjusterer fargen og tonen ved å filtrere RGB-fargeområdet.
 - [Foretrukket farge]: Justerer fargene på hud, gress og himmel slik du ønsker.
 - [Gamma]: Justerer gammainstillingene for å kompensere for lysstyrken på inngangssignalet.
 - [Hvitbalanse]: Justerer den generelle fargegjengivelsen på skjermen. I Ekspertmodus kan du finjustere bildet med alternativene for Metode eller Mønster.
 - [Innstillingsmodus for hvitbalanse]: Du kan velge innstillingsmodus for hvitbalanse.
 - [Fargebehandlingssystem]: Ekspert bruker fargebehandlingssystemet når de justerer farger ved hjelp av testmønsteret. Med fargebehandlingssystemet kan du foreta justeringer ved å velge blant seks forskjellige fargerom (rød/gul/blå/cyan/magenta/grønn) uten å påvirke andre farger. Det er ikke sikkert du ser endringene du har gjort, i et normalt bilde.

- [Bildealternativ]: Brukes til å tilpasse bildealternativene.
 - [Støyreduksjon]: Fjerner tilfeldige prikker som dukker opp, slik at bildet blir klarere.
 - [MPEG-støyreduksjon]: Fjerner støyen som genereres i prosessen med å opprette et digitalt videosignal.
 - [Svartrnivå]: Justerer lysstyrken og kontrasten på skjermen ved å justere svartrnivået på skjermen.
 - [Ekte kino]: Optimaliserer videobildet for et filmaktig utseende.
 - [Motion Eye Care]: Motvirker trette øyne ved å justere lysstyrken og minske uskarpheten basert på det viste bildet.
 - [LED lokal dimming]: Øker lysstyrken i de lyse områdene på skjermen, og reduserer lysstyrken i de mørke områdene for å skape maksimal kontrast. Hvis denne funksjonen settes til Av, kan det gi økt strømförbruk.
 - [TruMotion]: Reduserer flimrer og bildeinnbrenning som kan oppstå med bevegelige bilder. (enkelte modeller støtter ikke avspilling av innholdet.)
- [Gjelder for alle innganger]: Lagre de nåværende egendefinerte innstillingsverdiene til nåværende valgte bildemodus for alle innganger.
- [Tilbakestill]: Tilbakestill bildeinnstillingene. Bildeinnstillingene tilbakestilles til bildemodusen som er angitt på digitalskiltmonitoren, så du må velge bildemodus før du tilbakestiller bildeinnstillingene.

[Høyde/bredde-forhold]

SETTINGS / ⚙️ → [Visning] → [Høyde/bredde-forhold]

Med denne funksjonen kan du endre bildestørrelsen for å vise bildet med optimal oppløsning.

- [Full bredde]: Strekker bildet slik at det fyller hele skjermen.
- [Original]: Viser bildet med opprinnelig oppløsning.

[Rotasjon]

SETTINGS / ⚙️ → [Visning] → [Rotasjon]

[Skjermrotasjon]

- Denne funksjonen roterer skjermen med klokka.
- Du kan stille denne funksjonen til Av/90/180/270.
- Funksjonen deaktiveres ved å sette den til Av.
- Vi anbefaler at du bruker innhold som er utformet for å brukes i stående modus.

[Ekstern inngang-rotasjon]

- Denne funksjonen roterer skjermen med klokka.
- Du kan stille denne funksjonen til Av/90/180/270.
- Når denne funksjonen er satt til På (90 eller 270 grader), endres størrelsen på bildet til [Full bredde], som for ARC.
- Hvis [Ekstern inngang-rotasjon] er aktivert under WiDi-betjening, er markørens posisjon kanskje ikke nøyaktig.
- Vær oppmerksom på at forringelsen av bildekvaliteten som forekommer når du har aktivert [Ekstern inngang-rotasjon] ved bruk av en ekstern inngang, ikke har noe å gjøre med selve produktet.
- Når Rotasjon av eksterne inndata er satt til På, blir PIP-modusen for Fullskjerm deaktivert.
- Hvis Ekstern inngang-rotasjon er aktivert på modeller som støtter berøring, er det ikke sikkert at berøringsfunksjonen fungerer som den skal.

[Speilmodus]

- Du kan angi denne funksjonen til å rotere skjermen 180 grader.

[Ekspertkontroller]

SETTINGS / ⚙️ → [Visning] → [Avansert innstilling]

[ULTRA HD Deep Colour]

Hvis du kobler en HDMI-, DP- eller OPS-enhet til en av de justerbare Deep Colour-portene, kan du velge mellom UHD Deep Colour På (6G) eller Av (3G) på innstillingsmenyen i UHD Deep Colour.

Hvis et kompatibilitetsproblem med et grafikkort oppstår når alternativet Deep Colour er angitt til På ved 3840 x 2160 ved 60 Hz, setter du alternativet Deep Colour til Av igjen.

- HDMI-, DP- og OPS-spesifikasjonene kan variere avhengig av inngangen. Kontroller hver enhets spesifikasjoner før du kobler til.
- HDMI-inngang 2 er best egnet for videoer med høy oppløsning med 4K ved 60 Hz (4:4:4, 4:2:2). Video eller lyd støttes kanskje ikke, avhengig av spesifikasjonene til den eksterne enheten. Hvis dette er tilfellet, kobler du enheten til en annen HDMI-port.

[Innstillinger for OLED-panel]

- [FJERNE SKJERMSTØY]: Korrigerer problemer som oppstår når skjermen har stått på i lang tid.

[Strømsparing]

- [Smart energisparing]: Justerer lysstyrken på skjermen automatisk etter lysstyrken på bildet for å spare strøm.
 - [PÅ]: Aktiverer funksjonen Smart energisparing.
 - [AV]: Deaktiverer funksjonen Smart energisparing.

! MERK

- Gå tilbake til standardinnstillingene ved på klikke på [Admin] > [Nullstill til opprinnelige innstillinger] eller [Admin] > [Tilbakestilling til fabrikkinnstilling].
- [Kontroll av lysstyrke]: Brukes til å justere lysstyrken på skjermen for å spare strøm.
 - [Auto]: Justerer lysstyrken på skjermen i henhold til lysnivået i omgivelsene.
 - [AV]: Deaktiverer strømsparing.
 - [Minimum]/[Medium]/[Maksimum]: Justerer strømsparingen i henhold til nivået for strømsparing som er angitt for skjermen.

! MERK

- Gå tilbake til standardinnstillingene ved på klikke på [Admin] > [Nullstill til opprinnelige innstillinger] eller [Admin] > [Tilbakestilling til fabrikkinnstilling].
- [Planlegging av lysstyrke]: Justerer baklyset til angitte tider.
 - Du kan sette denne funksjonen til [Av/Opå].
 - Legg til plan ved å innstille planverdi og bakgrunnslys / OLED-lampe lysverdi.
 - Hvis ikke gjeldende klokkeslett er konfigurert, er [Planlegging av lysstyrke] deaktivert.
 - Du kan legge til opptil seks tidsplaner. De sorteres i stigende rekkefølge etter tid.
 - Du kan redigere en tidsplan ved å velge den fra listen og trykke på [OK].

! MERK

- Gå tilbake til standardinnstillingene ved på klikke på [Admin] > [Nullstill til opprinnelige innstillinger] eller [Admin] > [Tilbakestilling til fabrikkinnstilling].
- [SKJERM AV]: Slår av skjermen slik at TV-en bare produserer lyd. Du kan slå på skjermen igjen ved å trykke på hvilken som helst knapp på fjernkontrollen, unntatt Power-knappen.

[Juster (RGB-PC)]

Med denne funksjonen kan du konfigurere dataskjermen i RGB-modus.

- [Still inn automatisk]: Justerer skjermens posisjon, tid og fase automatisk. Bildet som vises på skjermen, kan bli ustabil i noen sekunder under konfigurasjonen.
- [OPPLØSNING]: Velg mellom oppløsningene 1024 x 768, 1280 x 768 og 1360 x 768.
- [POSISJON]/[STØRRELSE]/[Fase]: Justerer alternativene når bildet ikke er klart, spesielt når tegn er uklare, etter automatisk konfigurasjon.
- [tilbakestill]: Tilbakestiller alternativene til standard.
- [Intelligent auto]: Bestemmer seg for å kjøre automatisk konfigurasjon på oppløsninger som gjenkjennes av RGB-inngangen for første gang.

[HDMI IT-innhold]

Angir funksjonen HDMI IT-innhold.

- [AV]: Deaktiverer funksjonen HDMI IT-innhold.
- [PÅ]: Aktiverer funksjonen HDMI IT-innhold.

Denne funksjonen endrer automatisk bildemodus basert på HDMI IT-innholdsinformasjon når det kommer et HDMI-signal.

Selv om funksjonen HDMI IT-innhold har endret digitalskiltmonitorens bildemodus, kan du endre bildemodus igjen manuelt.

Siden den har høyere prioritet enn bildemodusen angitt av brukeren, kan den eksisterende bildemodusen bli endret når HDMI-signalet endres.

Lyd

[Lydmodus]

SETTINGS / ⚙️ → [Lyd] → [Lydmodus]

[Lydmodus]

Den beste lyd kvaliteten velges automatisk avhengig av videotypen som blir vist for øyeblikket.

- [Standard]: Denne lydmodusen fungerer godt for innhold av alle typer.
- [Kino]: Optimaliserer lyden for visning av filmer.
- [Clear Voice III]: Forbedrer stemmer slik at de kan høres tydeligere.
- [Sport]: Optimaliserer lyden for visning av sport.
- [MUSIKK]: Optimaliserer lyden for lytting på musikk.
- [Spill]: Optimaliserer lyden for spilling av videospill.

[Balanse]

- [Balanse]: Juster lydnivået for den venstre høyttaleren og den høyre høyttaleren.

[Equalizer]

- [Equalizer]: Juster lyden manuelt ved å bruke equalizeren.

[tilbakestill]

- [tilbakestill]: Tilbakestill lydinnstillingene.

[Lyd ut]**SETTINGS / ⚙️ → [Lyd] → [Lyd ut]**

- [Intern høyttaler]/[Ekstern høyttaler]: Du kan få lyd ut enten gjennom den innebygde høyttaleren på digitalskiltmonitoren eller gjennom en ekstern høyttaler som er tilkoblet.
- [SIMPLINK ekstern høyttaler]: Denne funksjonen kobler til Home Theater-enheten fra SIMPLINK. Når det er innstilt til Home Theater-enhetsinndata, sendes det ut tale gjennom den tilkoblede enheten. Dette alternativet er aktivert når SIMPLINK er satt til På.
- [LG Sound Sync]/[Bluetooth]: Gjør det mulig å koble til Bluetooth-lydenheter eller Bluetooth-hodetelefoner trådløst for å få en rikere lyd fra digitalskiltmonitoren.

! MERK


- Noen ganger kan nylig tilkoblede enheter automatisk prøve å koble til digitalskiltmonitoren igjen når den er slått på.
- Før du kobler til, anbefales det at du stiller inn LG-lydenheter som støtter LG Sound Sync til modusen LG TV eller modusen LG Sound Sync.
- Trykk på Enhetsvalg for å vise de enhetene som er koblet til eller kan kobles til, og koble deretter til andre enheter.
- Du kan bruke digitalskiltmonitor-fjernkontrollen til å justere lydstyrken for den tilkoblede enheten.
- Hvis lydenheten ikke kan kobles til, må du kontrollere at den er slått på og er klar for tilkobling.
- Avhengig av typen Bluetooth-enhet kan det hende at enheten ikke kobler seg til på riktig måte eller at unormal oppførsel oppstår, for eksempel at lyd og bilde ikke er synkronisert.
- Lyden kan hakke eller lyd kvaliteten kan bli redusert hvis:
 - Bluetooth-enheten er for langt unna digitalskiltmonitoren.
 - Det finnes hindringer mellom Bluetooth-enheten og digitalskiltmonitoren.
 - Bluetooth-enheten brukes sammen med radioutstyr, for eksempel en mikrobølgeovn eller et trådløst lokalnettverk.

[AUDIO UT]

SETTINGS /  → [Lyd] → [AUDIO UT]

- [AV]: Deaktiverer bruken av AUDIO UT. (Ingen lyd ut.)
- [Variabel]: Du kan angi et utgangsområde for den eksterne lydenheten som er koblet til digitalskiltmonitoren, og justere volumet innenfor det området. Du kan endre volumet på en ekstern lydenhet innenfor et område på 0 til 100 (det samme som for volumet på høyttaleren til digitalskiltmonitoren). Men det kan være en forskjell i det faktiske volumnivået.
- [Fiksert]: Angi et fast volumnivå for den eksterne lydenheten.
 - Hvis det ikke er noen ekstern lyd inn, kommer det ingen ekstern lyd ut.
 - Det variable lydnivået på 100 er det samme som det faste lydnivået.

[Mengde volumøkning]

SETTINGS /  → [Lyd] → [Mengde volumøkning]

Med denne funksjonen kan du justere volumet, som økes/reduseres når du trykker på volumtasten opp/ned på fjernkontrollen. Jo høyere volumet er, desto raskere økes volumnivået. Du kan velge mellom [Lav], [Medium] og [Høy] for å justere volumområdet.

[AV-synk. Juster]

SETTINGS /  → [Lyd] → [AV-synk. Juster]

Denne funksjonen justerer tidsberegningen for lyd for å synkronisere video og lyd.

- [Ekstern høyttaler] (-5~15): Justerer synkroniseringen mellom video og lyd som kommer fra eksterne høyttalere, for eksempel dem som er koblet til porten for digital lyd ut, lydutstyr fra LG eller hodetelefoner. Hvis du flytter verdien nærmere -, kommer lyden raskere ut, og hvis du flytter verdien nærmere +, kommer lyden senere ut sammenlignet med standardverdien.
- [Intern høyttaler] (-5~15): Juster synkroniseringen av lyd fra de interne høyttalerne. Hvis du flytter verdien nærmere -, kommer lyden raskere ut, og hvis du flytter verdien nærmere +, kommer lyden senere ut sammenlignet med standardverdien.
- [Bypass]: Sender kringkastingssignalene eller lyden fra eksterne enheter uten lydforsinkelse. Lyden kan komme før videoen på grunn av behandlingstiden for video som sendes til skjermen.

[Digital lydinn gang]

SETTINGS /  → [Lyd] → [Digital lydinn gang]

Med denne funksjonen kan du velge en inngangskilde for lyd ut.

- [Digital]: Lyden som kommer ut, kommer fra det digitale signalet fra den tilkoblede digitale inngangskilden (HDMI, DISPLAYPORT eller OPS).
- [Analog]: Lyden som kommer ut, kommer fra den digitale inngangskilden (HDMI, DISPLAYPORT eller OPS) som er koblet til digitalskiltmonitoren via lydinn gangen.

Administrasjon

[Låsemodus]

SETTINGS / ⚙️ → [Admin] → [Låsemodus]

[Startpanel-lås]

Med denne funksjonen kan du forhindre endringer av låseinnstillingene for dashbordet på startskjermen.

[USB-lås]

Med denne funksjonen kan du konfigurere USB-låsefunksjonen slik at innstillinger eller innhold ikke kan endres.

[OSD-lås]

Med denne funksjonen kan du konfigurere skjermmenyens låsefunksjon slik at innstillinger eller innhold ikke kan endres.

- Trykk og hold Innstillinger-knappen for minst 10 sekunder og skriv inn passordet for å få tilgang til innstillingsmenyen i OSD-lås.

[IR-betjeningslås]

- Hvis du setter denne funksjonen til [Av (normal)], kan du bruke fjernkontrollen.
- Hvis du setter denne funksjonen til [På (kun strømtast)], kan du bare bruke av/på-tasten.
- Hvis du setter denne funksjonen til [På (blokker alle)], kan du bruke fjernkontrollen. (Men Strøm på-funksjonen er tilgjengelig.)

[Betjeningslås for lokale taster]

Med denne funksjonen kan du konfigurere funksjonen for betjeningslås for lokale taster slik at innstillinger eller innhold ikke kan endres.

- Hvis du setter denne funksjonen til [Av (normal)], kan du bruke de lokale tasene på digitalskiltmonitoren.
- Hvis du setter denne funksjonen til [På (kun strømtast)], kan du bare bruke av/på-tasten. (Når du bruker en kontrollspak, trykker du på og holder nede en lokal tast for å slå digitalskiltmonitoren på/av.)
- Hvis du setter denne funksjonen til [På (blokker alle)] kan ikke du bruke de lokale tastene. (Men Strøm på-funksjonen er tilgjengelig.)

[Wi-Fi-lås]

Med denne funksjonen kan du slå Wi-Fi-funksjonen på eller av.

[Skjermdelingslås]

Med denne funksjonen kan du slå skjermdelingsfunksjonen på eller av.

Hvis Skjermdelingslås-verdien endres, tas ikke funksjonen i bruk før du har gjort en omstart.

[Endre PIN-kode]

Du kan endre administratorpassordet.

- 1 Skriv inn det nåværende passordet ditt.
- 2 Skriv inn et nytt passord på fire tegn.
- 3 Skriv inn det samme passordet på nytt i feltet Bekreft passord for å bekrefte det.

[Selskapsinnstillinger]

- Skriv inn bedriftskontokoden for å bruke de aktuelle bedriftsinnstillingene.
- Når du har angitt koden, blir monitorsettet tilbakestilt, slik at de aktuelle bedriftsinnstillingene trer i kraft.
- Denne funksjonen blir ikke aktivert hvis det allerede er angitt en kode.

[Nullstill til opprinnelige innstillinger]

Tilbakestiller alle artikler unntatt hurtigstartartikler (funksjoner relatert til språk, skjermretning, ekstern inngang, tid og strøm) og andre artikler til opprinnelige innstillinger.

[Tilbakestilling til fabrikkinnstilling]

Denne funksjonen tilbakestiller elementene som kan tilbakestilles til opprinnelige innstillinger for Dato, Tid, Språk, Nettverks-ID og filene for inngangsetikettene på den interne lagringsplassen.

Men RGB-forsterking for kalibreringsmodusen er et unntak.

MERKNAD

- Den beholder de eksisterende innstillingene på grunn av at AV/På-knappen i Brukermenyen kun påvirker den aktive/inaktive statusen på undermenyen.

INNHALDSBEHANDLER

Pålogging via Internett

- Funksjonene som støttes, avhenger av produktet. Digitalskiltproduktet leveres med en funksjon som gjør at du kan få tilgang til det på datamaskinen eller mobilenheten.
- Denne funksjonen har menyer for Content Manager, Group Manager 2.0, Control Manager, avlogging og endring av passord.
- URL: `https://set ip:3777`
- Det første passordet finnes i **HOME / ⬆️** → [MOBIL-URL]-menyen.

FORSIKTIG

- Støttede oppløsninger (dette programmet er optimalisert for følgende oppløsninger):
 - Datamaskin: 1920x1080, 1280x1024
 - Mobil: 360 x 640 (1440 x 2560, 1080 x 1920), DPR
- Støttede nettlesere (dette programmet er optimalisert for følgende nettlesere):
 - Chrome 56 eller nyere (anbefales)
- For sikkerhetsformål, endre passordet etter å ha logget på med det første passordet.
- Etter at det første passordet er endret, vises det ikke lenger i **HOME / ⬆️** → [MOBIL-URL]-menyen.

Innholdsbehandler

[Player]

HOME / ⬆️ →  [Player]

Med spillerfunksjonen til Content Manager-appen kan du spille av og behandle videoinnhold, bildeinnhold, malinnhold, SuperSign-innhold og spillelisteinnhold på en integrert måte. (OLED-modellene støtter ikke avspilling og behandling av bildeinnhold og malinnhold.)

[KONTINUERLIG AVSPILLING]

- 1 Velg ønsket type innhold på fanen til venstre, og velg deretter ønsket innhold.
- 2 Klikk på [SPILL AV] øverst til høyre på skjermen for å spille av innholdet du har valgt.

[EKSPORTER]

- 1 Velg ønsket type innhold på fanen til venstre, og klikk på [EKSPORTER] øverst til høyre på skjermen.
- 2 Velg innholdet du vil eksportere.
- 3 Klikk på [KOPII]/[FLYTT] øverst til høyre på skjermen, og velg enheten som du vil eksportere innholdet til. (Hvis du har valgt en innholdsfil lagret på målenheten, blir ikke innholdsfilen behandlet.)
- 4 Du kan se at innholdet har blitt flyttet/kopiert til enheten.

[SLETT]

- 1 Velg ønsket type innhold på fanen til venstre, og klikk på [SLETT] øverst til høyre på skjermen.
- 2 Velg innholdet du vil slette.
- 3 Klikk på [SLETT] øverst til høyre på skjermen.
- 4 Du kan se at innholdet har blitt slettet.

[FILTRER/SORTER]

- 1 Klikk på [FILTRER/SORTER] øverst til høyre på skjermen.
- 2 1) Velg sorteringskriterier for å sortere innholdsfilene enten etter filnavn eller etter rekkefølgen de ble spilt (den sist spilte filen vises øverst på listen).
2) Det er mulig å vise bare innholdet som er lagret på den ønskede enheten, ved å filtrere innholdsfiler etter enhet.
3) Det er mulig å vise bare innhold av en bestemt type ved å filtrere innholdsfiler etter innholdstype.

[OPPRETT SPILLELISTE]

Når du oppretter en spilleliste, kan ikke filnavnene i spillelisten inneholde tegn som ikke kan brukes i filnavn på Windows – for eksempel \, /, ;, *, ?, ", <, >, og |. Hvis spillelisten inneholder filer med navn som inneholder slike tegn, kan du ikke flytte eller kopiere spillelisten.

- 1 Velg [Spilleliste] på fanen til venstre, og klikk på [OPPRETT SPILLELISTE] øverst til høyre på skjermen.
- 2 Velg innholdet du vil legge til i spillelisten, og klikk på [Neste] øverst til høyre på skjermen.
- 3 Innstill en avspillingstid for hver innholdsdel (gjelder kun for bilde og malinnhold), samt andre elementer som konverteringseffekt, forhold og auto-avspilling, og klikk deretter på **FERDIG**-knappen i øvre høyre hjørne på skjermen.
- 4 Du kan se at en ny [Spilleliste] har blitt opprettet.

[Planlegger]

HOME /    [Planlegger]

Med planleggerfunksjonen i Content Manager-appen kan du spille av bestemt innhold til en planlagt tid via en spillelist eller en ekstern inngang.

[Oppretting av tidsplan]

- 1 Klikk på [NY TIDSPPLAN] øverst til høyre på skjermen.
- 2 Velg mellom [Spilleliste] og [INNGANGSKILDE].
- 3 1) Hvis du valgte [Spilleliste], velger du spillelisten som du vil planlegge avspillingen av.
2) Hvis du valgte [INNGANGSKILDE], velger du den eksterne inngangskilden som du vil planlegge avspillingen av.
- 4 Angi informasjon om tidsplanen, og opprett en ny tidsplan. (Når du oppretter en tidsplan, kan ikke filnavnet til tidsplanen inneholde tegn som ikke kan brukes i filnavn på Windows – for eksempel \, /, ;, *, ?, " , <, >, og |. Hvis spillelisten som er knyttet til tidsplanen, inneholder filer med navn som inneholder slike tegn, kan du ikke flytte eller kopiere spillelisten.)
- 5 Se på avspillingen av den valgte spillelisten eller eksterne inngangskilden til planlagt tid.

[Importere en tidsplan]

- 1 Klikk på [Importere] øverst til høyre på skjermen.
- 2 Velg den eksterne minneenheten som du vil importere en tidsplan fra.
- 3 Velg tidsplanen du vil importere til digitalskiltmonitoren. (Du kan velge bare én tidsplan.)
- 4 Klikk på [Velg] øverst til høyre på skjermen.
- 5 Kontroller at tidsplanen har blitt importert til digitalskiltmonitorens internminne.

[Eksportere en tidsplan]

- 1 Klikk på [EKSPORTER] øverst til høyre på skjermen.
- 2 Velg den eksterne minneenheten som du vil eksportere en tidsplan til.
- 3 Velg tidsplanen du vil eksportere fra digitalskiltmonitoren. (Du kan velge flere tidsplaner.)
- 4 Klikk på [Velg] øverst til høyre på skjermen.
- 5 Kontroller at tidsplanen har blitt eksportert til den eksterne minneenheten du valgte.

[Sletting av tidsplan]

- 1 Klikk på [SLETT] øverst til høyre på skjermen.
- 2 Velg tidsplanene du vil slette.
- 3 Klikk på [SLETT].
- 4 Kontroller at tidsplanene har blitt slettet.

[Kalendervisning]

- 1 Når du har registrert tidsplaner, klikker du på [Kalendervisning].
- 2 Du kan se at de registrerte tidsplanene vises i form av et tidsskjema.

! MERKNAD

- Hvis planopprettelsestiden overlapper, slettes den tidligere opprettede planen.
- Når en plan som ikke er innstilt for gjentatte ganger fullføres, slettes planen automatisk.
- Planen fungerer ikke mens planleggingsliste-appen kjører.

[Redigerer]

HOME /    [Redigerer]

Med redigeringsfunksjonen i Content Manager kan du legge til malene du vil bruke.

- 1 Velg malen for ønsket format. (Du kan velge mellom liggende og stående modus.)
- 2 Endre malteksten.
2-1. Angi ønsket skriftstil (tekststørrelse, skriftstørrelse, understreking og kursiv).
- 3 Endre mediefilen.
- 4 Lagre malen ved å klikke på [LAGRE] øverst til høyre på skjermen.
- 5 Kontroller at malen du har lagret, vises i mallisten.

[Støttede filer for Bilde & video]**! MERK**

- Undertekster støttes ikke.
- Bildefunksjonen støttes ikke på OLED-modeller.

Støttede videokodeker

Filtype	Kodek	
*.asf, *.wmv	Video	VC-1, Advanced-profil (unntatt WMVA), VC-1, Simple-profil og Main-profil
	Audio	WMA-standard (unntatt WMA v1-/ WMA-tale)
.avi	Video	Xvid (unntatt 3 warp-point GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Audio	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
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
*.3gp	Video	H.264/AVC, MPEG-4
*.3g2	Audio	AAC, AMR-NB, AMR-WB
*.mkv	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC
	Audio	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
	Audio	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
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
*.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

Maks overføringsratio

Full HD-film	1920 x 1080: 20 Mbps (Mega bit per sekund) H.264 1920 x 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 40Mbps HEVC 1920 x 1080@60P MP@L4.1, Main10 Profile@L4.1 40Mbps
ULTRA HD-film (Kun UHD-modeller.)	H.264 1920 x 1080@60P 4096 x 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 50Mbps HEVC 4096 x 2160@60P MP@L5.1, Main10 Profile@L5.1 50Mbps

Støttede bildefilformater

Filtype	Format	Oppløsning
*.jpeg, *.jpg, *.jpe	JPEG	<ul style="list-style-type: none"> • Min: 64 x 64 • Maks.: Normal type: 15360 (B) x 8640 (H) Progressiv type: 1920 (B) x 1440 (H)
*.png	PNG	<ul style="list-style-type: none"> • Min: 64 x 64 • Maks.: 5760 (B) x 5760 (H)
*.bmp	BMP	<ul style="list-style-type: none"> • Min: 64 x 64 • Maks.: 1920 (B) x 1080 (H)

Tips for bruk av USB-lagringsenheter

- Bare USB-minneenheter gjenkjennes.
- USB-minneenheter som er koblet til digitalskiltmonitoren via en USB-hub, vil kanskje ikke fungere på riktig måte.
- USB-minneenheter som bruker et program for automatisk gjenkjenning, vil kanskje ikke gjenkjennes.
- USB-minneenheter som bruker egne drivere, vil kanskje ikke gjenkjennes.
- Gjenkjenningshastigheten på en USB-lagringsenhet kan avhenge av hver enhet.
- Ikke slå av skjermen eller koble fra USB-enheten når den tilkoblede USB-minneenheten arbeider. Når enheten plutselig kobles fra, kan de lagrede filene eller USB-minneenheten bli skadet.
- Ikke koble til en USB-minneenhet som ikke er ment for bruk på datamaskin. Enheten kan føre til feil på produktet eller at innholdet ikke blir avspilt. Husk at du bare kan bruke USB-minneenheter med vanlige musikkfiler, bildefiler eller filmfiler.
- Hvis en minneenhet er formatert med et program som ikke støttes av Windows, kan det hende at det ikke gjenkjennes.
- Koble strøm til en USB-minneenhet (over 0,5 A) som krever ekstern strømforsyning. Ellers er det ikke sikkert at enheten blir gjenkjent.
- Koble til USB-minneenheten med kabelen som medfølger fra enhetsprodusenten.
- Noen USB-minneenheter støttes kanskje ikke eller vil kanskje ikke fungere uten problemer.
- Filbehandlingsmetoden på en USB-minneenhet er omtrent som i Windows XP, og filnavn kan inneholde opptil 100 engelske tegn.
- Husk å sikkerhetskopiere viktige filer jevnlig ettersom data som lagres på en USB-minneenhet, kan bli skadet. Vi kan ikke holdes ansvarlige for eventuelle datatap.
- Hvis USB-harddisken ikke har en ekstern strømkilde, vil USB-enheten kanskje ikke oppdages. Husk å koble den til en ekstern strømkilde.
 - Bruk en strømadapter for en ekstern strømkilde. Det medfølger ingen USB-kabel for tilkobling til en ekstern strømkilde.

- Hvis USB-minneenheten har flere partisjoner, eller hvis du bruker en USB-multikortleser, kan du bruke opptil fire partisjoner eller USB-minneenheter.
- Hvis en USB-lagringseenhet er koblet til en USB-multikortleser, er det ikke sikkert at volumdataene blir oppdaget.
- Hvis USB-minneenheten ikke fungerer skikkelig, må du koble den fra og til igjen.
- Hvor raskt en USB-minneenhet oppdages, er forskjellig fra enhet til enhet.
- Hvis en USB-minneenhet kobles til i dvalemodus, vil harddisken lastes automatisk når skjermen slås på.
- Den anbefalte kapasiteten er 1 TB eller mindre for en ekstern USB-harddisk, og 32 GB eller mindre for en USB-minneenhet.
- Det kan hende at enheter som har mer enn den anbefalte kapasiteten, ikke fungerer som de skal.
- Hvis en ekstern USB-harddisk med funksjonen [Strømsparing] ikke fungerer, kan du prøve å slå harddisken av og på igjen.
- USB-minneenheter (USB 2.0 eller eldre) støttes også. Det kan hende at de ikke fungerer som de skal, i forbindelse med filmlisten.
- Maksimalt 999 mapper eller filer kan gjenkjennes i én mappe.

Group Manager 2.0

Med denne funksjonen kan du gruppere sammen flere monitorsett på ett nettverk i den samme gruppen, og distribuere innhold (tidsplaner og spillelister) eller kopiere innstillingsdata etter gruppe. Denne funksjonen har to moduser, Hoved og Slave, og den kan få tilgang til nettleseren på datamaskinen eller mobilenheten.

Master

- Legg til, rediger og slett gruppe.
- Klon enhetens innstillingsdata.
- Distribuer [Tidsplan] og [Spilleliste] etter gruppe.
- Alle digitalskiltmonitorer leveres i hovedmodus.

Slave

- Spill av [Tidsplan] og [Spilleliste] distribuert i hovedmodus.
- Fjern monitorsett fra grupper.
- Monitorsett som har blitt lagt til i en gruppe, bytter automatisk til slavemodus. Likeledes vil et monitorsett som har blitt slettet fra en gruppe, automatisk tilbakestilles og bytte til hovedmodus.
- Hvis en ny slave er lagt til en eksisterende gruppe [Datakloning] eller distribusjonen av [Tidsplan] / [Spilleliste] ikke er riktig utført, vil [Datakloning] eller [SYNKRONISER]-knappen bli aktivert.
- Du kan duplisere hovedenhetens innstillingsdata til gruppen ved å bruke [Datakloning].
- Du kan laste ned innholdet som er distribuert til gruppen, på nytt ved å bruke [SYNKRONISER].

[GRUPPEHÅNDTERING]

- Oppretting av ny gruppe
 1. Klikk på [Legg til ny Gruppe].
 2. Skriv inn et gruppenavn.
 3. Klikk på [LEGG TIL ENHET], velg enhetene du vil legge til i gruppen, og legg dem til.
 4. Klikk på [FERDIG], og da kan du se at det er opprettet en ny gruppe.
- Redigere en gruppe
 1. Klikk på gruppen du vil redigere.
 2. Legg til en ny enhet ved å bruke [LEGG TIL ENHET].
 3. Slett en enhet ved å bruke [SLETT ENHET].
 4. Kontroller om enhetene i gruppen er koblet til et nettverk ved å bruke [SJEKK AV ENHET].
 5. Hvis det er noen sett av enheter i gruppen som ikke er [Datakloning] eller innhold synkronisert, [Datakloning] eller [SYNKRONISER]-knappen vil bli aktivert.
 6. Du kan kopiere hovedenhetens innstillingsdata til gruppen på nytt ved å bruke [Datakloning].
 7. Du kan distribuere innholdet som er distribuert til gruppen, på nytt ved å bruke [SYNKRONISER].
- Sletting av gruppe
 1. Klikk på [SLETT GRUPPE].
 2. Velg gruppen du vil slette, og klikk på [SLETT].
 3. Kontroller at den valgte gruppen har blitt slettet.
- All Visning av alle enheter: Med denne siden kan du administrere alle slavemonitorsettene som er koblet til det samme nettverket.
 1. Klikk på [VISNING AV ALLE ENHETER].
 2. Klikk på [TILBAKESTILL ENHETSMODUS].
 3. Velg slavemonitorsettet du vil endre enhetsmodus for, og klikk på [tilbakestill].

[Kloning av innstillingsdata]

- 1 Velg ønsket gruppe, og klikk på [Klon].
- 2 Kontroller at dataene har blitt kopiert på slavesettene.

[INNHALDSFORDELING]

- 1 Velg innholdstypen du vil distribuere (tidsplaner eller spillelister).
- 2 Velg innholdet du vil distribuere.
- 3 Velg gruppen du vil distribuere innholdet til, og klikk på [Fordel].
- 4 Kjør appen Innholdsbehandler på slavesettene, og kontroller at innholdet har blitt distribuert.

Bruk

- Skjermer: Kjør/ legg til /slett/rediger programmer i oppstartslinjen.
- Mobilenheter: Kjør programmet i oppstartslinjen, eller åpne programmet fra en mobil enhet ved hjelp av QR-koden eller URL-en som blir oppgitt.

FORSIKTIG

- Du kan opprette opptil 25 grupper.
- Du kan legge til opptil 12 slaveenheter i en gruppe.
- Du kan distribuere tidsplanene som er lagret på eksterne enheter, etter at importoperasjonen er utført i Innholdsbehandling.
- Husk å slette alle tidsplaner som er lagret på slavesettene før du distribuerer tidsplaner.
- En liste over enheter du kan legge til i den ønskede gruppen, vises bare når følgende betingelser er oppfylt:
 - Enheterne du vil legge til, må være på det samme nettverket som hovedenheten.
 - Enheterne du vil legge til, må være i hovedmodus, og de må ikke tilhøre noen eksisterende gruppe.
 - UPnP-funksjonen må være aktivert (gå til [generelt] > [Nettverk] > UPnP, og velg [PÅ]).
- Group Manager 2.0 fungerer kanskje ikke på riktig måte i trådløse nettverksmiljøer. Det anbefales å bruke et kablet nettverk.
- Kjør de innledende innstillingene for slave-funksjonen når du sletter gruppen.

Screen Share

Med denne funksjonen kan skjermen på brukerens enhet, for eksempel en mobiltelefon eller datamaskin med Windows, deles med en annen skjerm ved hjelp av en trådløs tilkobling som WiDi eller Miracast.

[Bruk av Screen Share]

INPUT /  → 

- 1 Koble til ved hjelp av instruksjonene i veiledningen som kan åpnes med knappen TILKOBLINGSVEILEDNING øverst til høyre.
- 2 Når tilkoblingen er opprettet, er Screen Share aktivert mellom brukerens enhet og skjermen.

MERK

- For mer informasjon om hvordan du bruker Intel WiDi, gå til produsenten av PC-en / den bærbare datamaskinens nettsted eller <http://intel.com/go/widi>.
- Denne funksjonen fungerer bare ordentlig med WiDi 3.5 eller nyere.
- Denne funksjonen fungerer bare på Windows 8.1 eller nyere

ADMINISTRASJONSVERKTØY

Kontrollbehandling

Du kan styre og kontrollere statusen til skjermen via nettleseren.

Denne funksjonen er tilgjengelig for datamaskiner og mobilenheter.

Funksjonene som støttes, avhenger av produktet.

Funksjon

- [Panel]: Viser et sammendrag av statusen til produktet, og inneholder koblinger til hver side.
- [Visning] og [Lyd]: Inneholder funksjoner som Lysstyrke for skjerm, Lyd, Innganger og Omstart.
- [Tid og dato]: Aktiverer/deaktiverer funksjonen Angi automatisk, og viser/endrer tiden som er angitt for produktet.
- [Nettverk]: Skriv inn navnet og IP-adressen til digitalskiltmonitoren.
- [Detektering av skjermfeil]: Viser videoutgangsstatusen for produktet.
- [Side-ved-side modus]: Viser innstillingene for flismodus for produktet.
- [Fail Over]: Slår Bytte ved feil på eller av, og stiller inn relaterte elementer.
- [Spill av via URL]: Slå Spill av via URL på eller av, og angi URL-adresser.
- [Programvareoppdatering]: Oppdaterer fastvaren for produktet.
- [Diagrammer]: Viser statusinformasjon for produktet, for eksempel temperatur og viftestatus.
- [Logger]: Viser rapporter om produktfeil.
- [Systeminformasjon]: Viser informasjon som produktets programvareversjon og modellnavn.

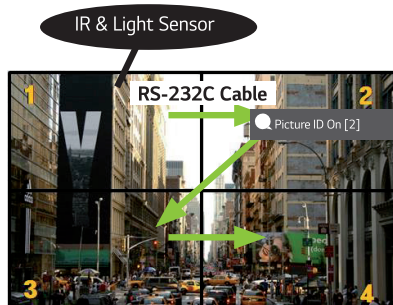
! MERK

- Når [Skjermrotasjon] [PÅ] er satt til På, fungerer ikke [Detektering av skjermfeil].

Bilde-ID

[Bilde-ID] brukes til å endre innstillingene for et bestemt sett (skjerm) med én IR-mottaker for multi-visjon. Kommunikasjon mellom en skjerm med en IR-mottaker og andre skjermer er mulig ved bruk av RS-232C-kabler. Hver skjerm identifiseres av en Still inn ID. Når du har angitt en [Bilde-ID], kan du bare bruke fjernkontrollen med digitalskiltmonitører med en [Still inn ID] som samsvarer med angitt [Bilde-ID].

- 1 Tilordne en [Still inn ID] til de installerte digitalskiltmonitørene som vist nedenfor.



- 2 Trykk på den røde knappen for [Bilde-ID] [PÅ] på fjernkontrollen.
- 3 Pass på at bilde-ID-en du angir, er identisk med [Still inn ID] for digitalskiltmonitøren du vil styre.
 - Et sett med forskjellig [Still inn ID] og [Bilde-ID] kan ikke styres med IR-signaler.

! MERK

- Hvis [Bilde-ID] er satt til 2, vil bare skjermen øverst til høyre, som har en [Still inn ID] på 2, kunne styres av IR-signaler.
- Hvis du trykker på den grønne knappen for [Bilde-ID] [AV] på fjernkontrollen, blir [Bilde-ID] slått av for alle skjermene. Hvis du deretter trykker på en hvilken som helst knapp på fjernkontrollen, vil alle skjermer kunne styres av IR-signaler uavhengig av [Still inn ID].

BERØR













Kjør veiledet konfigurasjon

Denne funksjonen som kun kan betjenes ved berøring, gjør det mulig for brukeren å konfigurere innstillinger uten fjernkontroll.

Trykk på skjermen i en angitt tidsperiode, eller trykk på lokaltasten **Kjør veiledet konfigurasjon** for å få opp Kjør veiledet konfigurasjon på skjermen.


Funksjonene som støttes, avhenger av produktet.

Funksjon

-  [Hjem]: Går til hjemmeskjermen.
-  [Lesermodus]: En modus med lite blått lys, noe som reduserer belastningen på øynene når du leser tekst.
-  [Lokal tastelås]: Konfigurerer låsefunksjonen for produktknappen (lokal tast).
-  [Ekstern inngang]: Navigerer til skjermbildet for valg av ekstern inngang.
-  [INNSTILLINGER]: Navigerer til skjermbildet for innstillinger.
-  [IDB]: Kjør IDB
-  [Spiller]: Kjør avspiller
-  [SI]: Gå til skjermbildet for SI-applikasjonsvalg
 -  : Kjør SI-applikasjoner installert med ZIP-type
 -  : Kjør SI-applikasjoner installert med IPK-type
 -  : Gå til utviklermodus
 -  : Gå til SI-serverinnstilling

IDB (Interactive Digital Board (interaktiv digital tavle))

- Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig på enkelte modeller.
- Funksjonene som støttes, avhenger av produktet.

Denne funksjonen har en skrivefunksjon. For å kjøre IDB, trykk  (IDB)-knappen eller den lokale IDB-tasten på hjelpemenyen for Touch.

Funksjon









- Når man kjører IDB vises en tom skjerm og du kan bruke Touch for å tegne.
- Når du berører sirkel-ikonet i midten av skjermen, eller har kontakt med en eller annen del av skjermen i en viss periode, vil den runde menyen utvide seg og vises.
- Trykk i midten for å utvide sirkelmenyen for å endre den til et lite ikon. Du kan flytte posisjonen ved å dra den midtre delen.
- I den runde menyen kan du endre penn-type og -farge, og du kan slette, vende og velge områder.
- Berør de venstre eller høyre pilene på skjermen for å vise den fullstendige menyen, og du kan slette alle skjermen eller lagre den nåværende skjermen som en fil i det interne eller eksterne minnet.
- Du kan slå Multi-touch På og Av i den fulle menyen. Når Multi-touch-funksjonen er slått på, vises Zoom-knappen og når Multi-touch-funksjonen er av, kan du zoome inn og ut ved bruk av to fingre.
- Avslutt IDB med Avslutt-knappen i den fullstendige menyen.
- For å koblet til et nettverk, trykk Start-knappen på IDB og kjør IDB Duo på datamaskinen som er koblet til den samme ruterer som berøringsmodellen. Deretter, skriv inn den 6-sifrede kodenøkkelen vist på IDB.
- For å vise en video koblet til et nettverk eller eksternt inngangskabel, velg den tilsvarende artikkelen i Par fra den fullstendige menyen.
- Hvis du berører skjermen mens en tilkoblet video vises, vil Markeringsmodus-knappen vises. Ved å bytte til Markeringsmodus gir det deg muligheten til å ta et skjermbilde av hele skjermen og skrive på det og lagre det.

! MERK

- Filer lagret i IDB sin interne lagringsplass slettes når IDB lukkes.
- IDB aktiverer ikke taster unntatt for volum- og strømtaster.
- Med skjermberøring satt til av er IDB utilgjengelig.
- IDB er utilgjengelig når skjermrotasjon er aktivert.
- Hvis du bruker Touch-penner og -fingre samtidig, eller viskelær, kan det gjøre arbeidet ditt langsommere.

IR-KODE

- Alle modeller støtter ikke HDMI/USB-funksjonen.
- Noen tastekoder støttes ikke, avhengig av modell.

Kode (heks)	Funksjon	Merknader
08	 (Av/på)	Fjernkontrollknapp
C4	MONITOR ON	Fjernkontrollknapp
C5	MONITOR OFF	Fjernkontrollknapp
95	ENERGY SAVING	Fjernkontrollknapp
0B	INPUT (Velg inngang)	Fjernkontrollknapp
10	Nummertast 0	Fjernkontrollknapp
11	Nummertast 1	Fjernkontrollknapp
12	Nummertast 2	Fjernkontrollknapp
13	Nummertast 3	Fjernkontrollknapp
14	Nummertast 4	Fjernkontrollknapp
15	Nummertast 5	Fjernkontrollknapp
16	Nummertast 6	Fjernkontrollknapp
17	Nummertast 7	Fjernkontrollknapp
18	Nummertast 8	Fjernkontrollknapp
19	Nummertast 9	Fjernkontrollknapp
02	 (Vol +)	Fjernkontrollknapp
03	 (Vol -)	Fjernkontrollknapp
E0	Lysstyrke  (Side opp)	Fjernkontrollknapp
E1	Lysstyrke  (Side ned)	Fjernkontrollknapp
DC	 (3D)	Fjernkontrollknapp
32	1/a/A	Fjernkontrollknapp
2f	Livlig	Fjernkontrollknapp
7E	 SIMPLINK	Fjernkontrollknapp
79	ARC (Merk / Bredde-/høydeforhold)	Fjernkontrollknapp
4D	PSM (Bildemodus)	Fjernkontrollknapp
09	 (DEMP)	Fjernkontrollknapp

Kode (heks)	Funksjon	Merknader
43	⚙️ (Innstillinger/meny)	Fjernkontrollknapp
99	Automatisk konfigurasjon	Fjernkontrollknapp
40	^ (Opp)	Fjernkontrollknapp
41	v (Ned)	Fjernkontrollknapp
06	> (Høyre)	Fjernkontrollknapp
07	< (Venstre)	Fjernkontrollknapp
44	Ⓞ OK (OK)	Fjernkontrollknapp
28	↩️ (TILBAKE)	Fjernkontrollknapp
7B	Tile	Fjernkontrollknapp
5B	AVSLUTT	Fjernkontrollknapp
72	PICTURE ID ON (rød)	Fjernkontrollknapp
71	PICTURE ID OFF (grønn)	Fjernkontrollknapp
63	Gul	Fjernkontrollknapp
61	Blå	Fjernkontrollknapp
5F	W.Bal	Fjernkontrollknapp
3F	⚙️ (Innstillingsmeny)	Fjernkontrollknapp
7C	🏠 (Hjem)	Fjernkontrollknapp
97	Swap	Fjernkontrollknapp
96	Speilvend	Fjernkontrollknapp

STYRING AV FLERE PRODUKTER

- Gjelder bare for bestemte modeller.

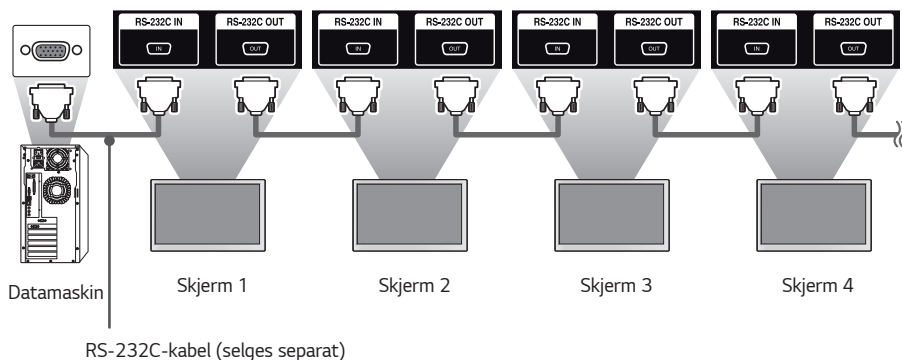
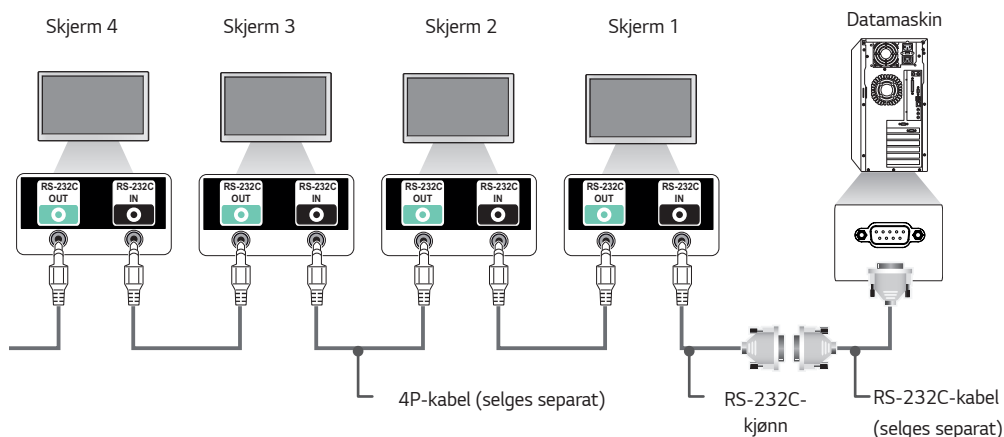
Bruk denne metoden for å koble flere produkter til samme datamaskin. Du kan styre flere produkter ved å koble dem til samme datamaskin.

Still inn ID på menyen Alternativ må være mellom 1 og 1000 og ikke duplisert.

Tilkobling av kabler

- Bildet kan variere avhengig av modell.
Koble til RS-232C-kabelen som på bildet.

RS-232C-protokollen brukes for kommunikasjon mellom datamaskin og skjerm. Du kan slå produktet på/av, velge signalkilde og justere skjermmenyen fra datamaskinen.



Kommunikasjonsparameter

Baud-frekvens: 9600 bps

Datalengde: 8 biter

Paritetsbit: Ingen

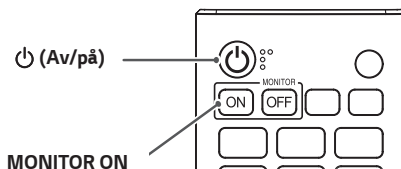
Stoppbit: 1 biter

Flytkontroll: Ingen

Kommunikasjonskode: ASCII-kode

! MERK

- Ved bruk av tilkobling med tre kabler (ikke standard) kan du ikke bruke IR-kjedekobling.
- Pass på at du bruker medfølgende kontakttype for å koble til ordentlig.
- Når du har kjedekoblet flere digitalskiltmonitorer for å styre dem samtidig, vil kanskje ikke noen monitorer slå seg på hvis du prøver å slå på/av hovedenheten fortløpende. I dette tilfellet kan du slå på skjermene ved å trykke på **MONITOR ON**-knappen, ikke Av/på-knappen.



Referanseliste for kommandoer

		Kommando		Data (Heksadesimal)
		1	2	
01	[Power]	k	a	00 til 02
02	[VELG INNGANGSSIGNAL]	x	b	Se [VELG INNGANGSSIGNAL]
03	[Høyde/bredde-forhold]	k	c	Se [Høyde/bredde-forhold]
04	[Kontroll av lysstyrke]	j	q	Se [Strømsparing]
05	[Bildemodus]	d	x	Se [Bildemodus]
06	[Kontrast]	k	g	00 til 64
07	[LYSSTYRKE]	k	h	00 til 64
08	[SKARPHEIT]	k	k	00 til 32
09	[FARGE]	k	i	00 til 64
10	[Tint]	k	j	00 til 64
11	[Fargetemperatur]	x	u	70 til D2
12	[Balanse]	k	t	00 til 64
13	[Lydmodus]	d	y	Se [Lydmodus]
14	[Demp]	k	e	00 til 01
15	[Volumkontroll]	k	f	00 til 64
16	[Klokke] 1 (år/måned/dag)	f	a	Se [Klokke] 1
17	[Klokke] 2 (time/minutt/sekund)	f	x	Se [Klokke] 2
18	[Ikke signal, strøm av (15 min)]	f	g	00 til 01
19	[Slå automatisk av]	m	n	00 til 01
20	[Språk]	f	i	Se [Språk]
21	Angi [Standard]	f	k	00 til 02
22	Aktuell temperatur	d	n	FF
23	[Tast]	m	c	Se [Tast]
24	Forløpt tid	d	l	FF
25	Serienummer for produkt	f	y	FF

		Kommando		Data (Heksadesimal)
		1	2	
26	Programvareversjon	f	z	FF
27	[Hvitbalanse] Rød forsterket	j	m	00 til FE
28	[Hvitbalanse] Grønn forsterket	j	n	00 til FE
29	[Hvitbalanse] Blå forsterket	j	o	00 til FE
30	[Hvitbalanse] Rød forskjøvet	s	x	00 til 7F
31	[Hvitbalanse] Grønn forskjøvet	s	y	00 til 7F
32	[Hvitbalanse] Blå forskjøvet	s	z	00 til 7F
33	[Bakgrunnslys]	m	g	00 til 64
34	[SKJERM AV]	k	d	00 til 01
35	[Side-ved-side modus]	d	d	00 til FF
36	Kontrollerer [Side-ved-side modus]	d	z	FF
37	[Bilde-ID]	d	i	Se [Bilde-ID]
38	[Naturlig-modus]	d	j	00 til 01
39	[DPM (standbymodus)]	f	j	Se Innstillinger for [DPM (standbymodus)]
40	Fjernkontroll/[Lokal tastelås]	k	m	00 til 01
41	[Slå på - forsinket]	f	h	00 til FA
42	Valg for [Fail Over]	m	i	00 til 02
43	Valg av inngang for [Fail Over]	m	j	Se Valg av inngang for [Fail Over]
44	Tastelås for fjernkontroll	t	p	00 til 02
45	[Lokal tastelås]	t	o	00 til 02
46	[Statuskontroll]	s	v	Se [Statuskontroll]
47	[Detektering av skjermfeil]	t	z	00 til 01
48	[Sommertid]	s	d	Se [Sommertid]
49	[PM-modus]	s	n, 0c	00 til 03
50	[ISM-metode]	j	p	Se [ISM-metode]

		Kommando		Data (Heksadesimal)
		1	2	
51	[NETTVERKSINNSTILLINGER]	s	n, 80(81)(82)	Se [NETTVERKSINNSTILLINGER]
52	[AUTOMATISK KONFIGURASJON]	j	u	01
53	[H Posisjon]	f	q	00 til 64
54	[V Posisjon]	f	r	00 til 64
55	[H Størrelse]	f	s	00 til 64
56	[Slå på - status]	t	r	00 til 02
57	Kablet [Wake-on-LAN (nettverkstilkoblet standbymodus)]	f	w	00 til 01
58	[Intelligent auto]	t	i	00 til 01
59	[OSD-rotasjon]	t	h	00 til 02
60	[Tidssynkronisering]	s	n, 16	00 til 01
61	[INNOLDSSYNK]	t	g	00 til 01
62	[LAN kjedekobling]	s	n, 84	00 til 01
63	[Innholdsrotasjon]	s	n, 85	00 til 02
64	[Skanneinversjon]	s	n, 87	00 til 01
65	[Lyssignal]	s	n, 88	00 til 01
66	[Planlegging av lysstyrke] modus	s	m	00 til 01
67	[Planlegging av lysstyrke]	s	s	Se [Planlegging av lysstyrke]
68	[Multiskjerm] modus & Inngang	x	c	Se [Multiskjerm] modus & Inngang
69	[Høyde/bredde-forhold] (Flerskjerm)	x	d	Se [Høyde/bredde-forhold] (Flerskjerm)
70	[SKJERM AV] (Flerskjerm)	x	e	Se [SKJERM AV] (Flerskjerm)
71	[Skjerm Av - alltid]	s	n, 0d	00 til 01
72	Stillbilde av skjermvideo	k	x	00 til 01
73	Trådløst [Wake-on-LAN (nettverkstilkoblet standbymodus)]	s	n, 90	00 til 01
74	Skjermmenyvisning	k	l	00 til 01

		Kommando		Data (Heksadesimal)
		1	2	
75	[HDMI IT-innhold]	s	n, 99	00 til 01
76	[Tidsplan for på/av]	s	n, 9a	Se [Tidsplan for på/av]
77	[Innstilling for helligdager]	s	n, 9b	Se [Innstilling for helligdager]
78	[UPnP-modus]	s	n, 9c	00 til 01
79	[Startpanel-lås]	s	n, 9d	00 til 01
80	[USB-lås]	s	n, 9e	00 til 01
81	[Wi-Fi-lås]	s	n, 9f	00 til 01
82	[Skjermdelingslås]	s	n, a0	00 til 01
83	[Sikkerhetskopiering via lagring]	s	n, a1	See [Sikkerhetskopiering via lagring]
84	[Digital lydinnang]	s	n, a2	00 til 01
85	[Oppstartslogo]	s	n, a3	00 til 01
86	[SoftAP-modus]	s	n, a4	00 til 01
87	[Naturlig størrelse]	s	n, a5	00 til 64
88	[FJERNE SKJERMSTØY]	s	n, a6	01
89	[Endre PIN-kode]	s	n, a7	Se [Endre PIN-kode]
90	Spill av medier på intern lagringsplass	s	n, a8	Spill av medier på intern lagringsplass
91	[Bilde for Ingen forbindelse]	s	n, a9	00 til 01
92	[AUDIO UT]	s	n, aa	00 til 02
93	[DPM (standbymodus) Wake Up Control]	s	n, 0b	00 til 01
94	Feilkontroll av vifte	d	w	FF
95	[Gjelder for alle innganger]	s	n, 52	01
96	[Rammekontroll]	s	n, b7	00 til 01
97	Flerkanal	s	n, 76	01 til 09

* Merk: Kommandoene fungerer kanskje ikke når det ikke brukes noen eksternt inngang.

* Noen kommandoer støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

Overførings-/mottaksprotokoll

Overføring

(Command1)(Command2)()(Set ID)()(Data)(Cr)

- * (Command1): Skiller mellom standardinnstillinger og brukerinnstillinger.
- * (Command 2): Denne kommandoen brukes til å kontrollere digitalskiltmonitoren.
- * (Set ID): Brukes til å velge settet du vil kontrollere. En unik sett-ID kan tilordnes hvert sett fra 1 til 1000 (01H til FFH) under Innstillinger på skjermmenyen. Hvis du velger 00H for Still inn ID, kan du kontrollere alle tilkoblede skjermer samtidig. (Den maksimale verdien kan variere avhengig av modell.)
- * (Data): Overfører kommandodata. Antall data kan øke avhengig av kommandoen.
- * (Cr): Linjeskift. Denne parameteren samsvarer med ASCII-kode '0 x 0D'.
- * (): Mellomrom. Denne parameteren samsvarer med ASCII-kode '0 x 20'.

Acknowledgment

(Command2)()(Set ID)()(OK/NG)(Data)(x)

- * Produktet sender en ACK (bekreftelseskode) i dette formatet når det mottar normale data. Hvis dataene er FF, indikerer skjermen data for gjeldende status. Hvis dataene er i dataskrivingsmodus, returneres dataene fra datamaskinen.
- * Hvis en kommando sendes med sett-ID-en 00 (=0x00), reflekteres dataene til alle digitalskiltmonitorene, og de sender ikke noen bekreftelse (ACK).
- * Hvis du sender FF som verdi for dataene i kontrollmodus via RS-232C, kan du kontrollere verdien som er angitt for den aktuelle funksjonen (gjelder ikke for enkelte funksjoner).
- * Noen kommandoer støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

01. [Power] (Command: k a)

Styrer på/av-statusen for digitalskiltmonitoren.

Overføring

(k)(a)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]
01: [PÅ]
02: [Omstart]

Acknowledgment

(a)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

- * Acknowledgment-signalet returneres bare når digitalskiltmonitoren er slått på.
- * Det kan være en forsinkelse mellom Overføring- og Acknowledgment-signalet.
- * Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

02. [VELG INNGANGSSIGNAL] (Command: x b)

Velger et inngangssignal.

Overføring

(x)(b)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 20: AV
40: Komponent
60: RGB
70: DVI-D (datamaskin)
80: DVI-D (DTV)
90: HDMI1 (DTV)
A0: HDMI1 (datamaskin)
91: HDMI2/OPS (DTV)
A1: HDMI2/OPS (datamaskin)
92: OPS/HDMI3/DVI-D (DTV)
A2: OPS/HDMI3/DVI-D (datamaskin)
95: OPS/DVI-D (DTV)
A5: OPS/DVI-D (datamaskin)
96: HDMI3/DVI-D (DTV)
A6: HDMI3/DVI-D (datamaskin)
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D (DTV)
A7: HDMI3/HDMI2/DVI-D (datamaskin)
98: OPS (DTV)
A8: OPS (PC)
C0: DISPLAYPORT (DTV)
D0: DISPLAYPORT (datamaskin)
E0: SuperSign webOS-spiller
E1: Andre
E2: Flerskjerm
E3: Spill av via URL

Acknowledgment

(b)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

- * Enkelte inngangssignaler er kanskje ikke tilgjengelige på enkelte modeller.
- * Hvis den ikke er distribuert fra SuperSign W, returnerer WebOS-spilleren NG.

03. [Høyde/bredde-forhold] (Command: k c)

Justerer bredde-/høydeforholdet for skjermen.

Overføring

(k)(c)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 02: [Full bredde]
06: [Original]

Acknowledgment

(c)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

- * Bredde-/høydeforhold kan avvike avhengig av modellens inndatakonfigurasjon.

04. [Kontroll av lysstyrke] (Command: j q)

Stiller inn lysstyrken på skjermen.

Overføring

(j)(q)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]
01: [Minimum]
02: [Medium]
03: [Maksimum]
04: [Automatisk]
05: [SKJERM AV]

Acknowledgment

(q)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

- * Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

05. [Bildemodus] (Command: d x)

Velger en kinomodus.

Overføring

(d)(x)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [Mall/QSR]
01: [generelt]
02: [Mynd./Bedr]
03: [Transport]
04: [Utdannelse]
05: [Ekspert 1]
06: [Ekspert 2]
08: [Automatisk strømsparing]
09: [Bilde]
11: [Kalibrering]

Acknowledgment

(x)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

- * Enkelte bildemoduser støttes kanskje ikke avhengig av modell.

06. [Kontrast] (Command: k g)

Justerer kontrastene på skjermen.

Overføring`(k)(g)()([Set ID])()(Data)(Cr)`

Data 00-64: [Kontrast] 0-100

Acknowledgment`(g)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)`**09. [FARGE] (Command: k i)**

Justerer skjermfargene.

Overføring`(k)(i)()([Set ID])()(Data)(Cr)`

Data 00-64: [FARGE] 0-100

Acknowledgment`(i)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)`**07. [LYSSTYRKE] (Command: k h)**

Justerer lysstyrken for skjermen.

Overføring`(k)(h)()([Set ID])()(Data)(Cr)`

Data 00-64: [LYSSTYRKE] 0-100

Acknowledgment`(h)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)`**10. [Tint] (Command: k j)**

Justerer fargetonene på skjermen.

Overføring`(k)(j)()([Set ID])()(Data)(Cr)`

Data 00-64: [Tint] Rød 50 - grønn 50

Acknowledgment`(j)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)`**08. [SKARPHET] (Command: k k)**

Justerer skarpheten til skjermen.

Overføring`(k)(k)()([Set ID])()(Data)(Cr)`

Data 00-32: [SKARPHET] 0-50

Acknowledgment`(k)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)`**11. [Fargetemperatur] (Command: x u)**

Justerer fargetemperaturen på skjermen.

Overføring`(x)(u)()([Set ID])()(Data)(Cr)`

Data 70-D2: 3200K-13000K

Acknowledgment`(u)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

12. [Balanse] (Command: k t)

Justerer lydbalansen.

Overføring

(k)(t)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data 00–64: Venstre 50 - høyre 50

Acknowledgment

(t)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

13. [Lydmodus] (Command: d y)

Velger en lydmodus.

Overføring

(d)(y)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data 01: [Standard]

02: [MUSIKK]

03: [Kino]

04: [Sport]

05: [Spill]

07: [Nyheter] ([Clear Voice III])

Acknowledgment

(y)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

14. [Demp] (Command: k e)

Slår lyden av/på.

Overføring

(k)(e)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data 00: Stille (Lyd av)

01: Gjeldende volumnivå (Lyd på)

Acknowledgment

(e)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

15. [Volumkontroll] (Command: k f)

Justerer lydstyrken for avspilling.

Overføring

(k)(f)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data 00–64: [VOLUM] 0-100

Acknowledgment

(f)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

16. [Klokke] 1 (år/måned/Dag) (Command: f a)

Angir verdier for Klokke 1 (år/måned/dag) og automatisk tid.

Overføring

1. (f)(a)()([Set ID])()(Data1)()(Data2)()(Data3)(Cr)

2. (f)(a)()([Set ID])()(0)(0)()(Data1)(Cr)

1. Ved angivelse av Klokke 1 (år/måned/dag)

Data 1 00-: 2010-

Data 2 01-0C: januar til desember

Data 3 01-1F: 1. - 31.

* Minimums- og maksimumsverdiene for Data1 varierer avhengig av produktets utgivelsesår.

* Skriv inn "fa [Set ID] ff" for å vise innstillingene for Klokke 1 (år/måned/dag).

2. Ved angivelse av Automatisk tid

Data 1 00: automatisk

01: manuell

* Hvis du vil vise den angitte verdien for automatisk tid, skriver du inn "fa [Set ID] 00 ff".

Acknowledgment

1. (a)()([Set ID])()(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

2. (a)()([Set ID])()(OK/NG)(0)(0)(Data1)(x)

17. [Klokke] 2 (Time/minutt/andre) (Command: f x)

Angir verdier for Klokke 2 (time/minutt/sekund).

Overføring

(f)(x)()([Set ID])()(Data1)()(Data2)()(Data3)(Cr)

Data 00 til 17: Time 00 til time 23

Data2 00 til 3B: Minutt 00 til minutt 59

Data3 00 til 3B: Sekund 00 til sekund 59

* Tast inn "fx [Set ID] ff" for å vise innstillingene for Tid 2 (time/minutt/sekund).

* Denne funksjonen er bare tilgjengelig når Klokke 1 (år/måned/år) er angitt.

Acknowledgment

(x)()([Set ID])()(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

18. [Ikke signal, strøm av (15 min)] (Command: f g)

Setter skjermen til Automatisk standby-modus hvis det ikke registreres noe signal på 15 minutter.

Overføring

(f)(g)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

(g)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

19. [Ikke IR-signal, strøm av] (Command: m n)

Aktiverer Slå automatisk av når det ikke har vært noe IR-signal i 4 timer.

Overføring

(m)(n)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

(n)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

20. [Språk] (Command: f i)

Angir skjermensspråk.

Overføring

(f)(i)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data 00: tsjekkisk

01: dansk

02: tysk

03: engelsk

04: spansk (Europa)

05: gresk

06: fransk

07: italiensk

08: nederlandsk

09: norsk

0A: portugisisk

0B: portugisisk (Brasil)

0C: russisk

0D: finsk

0E: svensk

0F: koreansk

10: kinesisk (mandarin)

11: Japansk

12: kinesisk (kantonesisk)

13: Arabisk

Acknowledgment

(i)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Enkelte språk er kanskje ikke tilgjengelige på enkelte modeller.

21. [Opprinnelige innstillinger] (Command: f k)

Utfører tilbakestilling.

Tilbakestilling av skjermen kan bare utføres i RGB-inngangsmodus.

Overføring

(f)(k)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data 00: Bildenullstilling
01: START SKJERM
02: Tilbakestill til opprinnelige innstillinger

Acknowledgment

(k)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

22. Aktuell temperatur (Command: d n)

Kontrollerer gjeldende temperatur for produktet.

Overføring

(d)(n)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data FF: Kontroller status

Acknowledgment

(n)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Temperaturen vises som en heksadesimal verdi.

23. [Tast] (Command: m c)

Sender en tastekode for IR-fjernkontrollen.

Overføring

(m)(c)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data IR_KEY_CODE

Acknowledgment

(c)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

Se IR-koder for å få tastekoder.

* Noen tastekoder støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

24. Forløpt tid (Command: d l)

Viser tiden som har forløpt siden du slo på digitalskiltmonitoren.

Overføring

(d)(l)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data FF: Leser status

Acknowledgment

(l)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Dataene som er mottatt, vises som en heksadesimal verdi.

25. Serienummer for produkt (Command: f y)

Kontrollerer produktets serienummer.

Overføring

(f)(y)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data FF: Kontrollerer produktets serienummer

Acknowledgment

(y)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

Data er i ASCII-format.

26. Programvareversjon (Command: f z)

Kontrollerer produktets programvareversjon.

Overføring

(f)(z)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data FF: Kontrollerer programvareversjon

Acknowledgment

(z)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

27. [Hvitbalanse] Rød forsterket (Command: j m)

Justerer verdien for rød forsterkning for hvitbalansen.

Overføring`(j)(m)([Set ID])(Data)(Cr)`

Data 00 til FE: Rød forsterket 0 til 254

FF: Kontrollerer verdien for rød forsterkning

Acknowledgment`(m)([Set ID])(OK/NG)(Data)(x)`**30. [Hvitbalanse] Rød forskjøvet (Command: s x)**

Justerer verdien for rød forskyvning for hvitbalansen.

Overføring`(s)(x)([Set ID])(Data)(Cr)`

Data 00 til 7F: Rød forskjøvet 0 til 127

FF: Kontrollerer verdien for rød forskyvning

Acknowledgment`(x)([Set ID])(OK/NG)(Data)(x)`**28. [Hvitbalanse] Grønn forsterket (Command: j n)**

Justerer verdien for grønn forsterkning for hvitbalansen.

Overføring`(j)(n)([Set ID])(Data)(Cr)`

Data 00 til FE: Grønn forsterket 0 til 254

FF: Kontrollerer verdien for grønn forsterkning

Acknowledgment`(n)([Set ID])(OK/NG)(Data)(x)`**31. [Hvitbalanse] Grønn forskjøvet (Command: s y)**

Justerer verdien for grønn forskyvning for hvitbalansen.

Overføring`(s)(y)([Set ID])(Data)(Cr)`

Data 00 til 7F: Grønn forskjøvet 0 til 127

FF: Kontrollerer verdien for grønn forskyvning

Acknowledgment`(y)([Set ID])(OK/NG)(Data)(x)`**29. [Hvitbalanse] Blå forsterket (Command: j o)**

Justerer verdien for blå forsterkning for hvitbalansen.

Overføring`(j)(o)([Set ID])(Data)(Cr)`

Data 00 til FE: Blå forsterket 0 til 254

FF: Kontrollerer verdien for blå forsterkning

Acknowledgment`(o)([Set ID])(OK/NG)(Data)(x)`**32. [Hvitbalanse] Blå forskjøvet (Command: s z)**

Justerer verdien for blå forskyvning for hvitbalansen.

Overføring`(s)(z)([Set ID])(Data)(Cr)`

Data 00 til 7F: Blå forskjøvet 0 til 127

FF: Kontrollerer verdien for blå forskyvning

Acknowledgment`(z)([Set ID])(OK/NG)(Data)(x)`

33. [Bakgrunnslys] (Command: m g)

Justerer lysstyrken for baklyset.

Overføring

(m)(g)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00 til 64: [Bakgrunnslys] 0 til 100

Acknowledgment

(g)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

34. [SKJERM AV] (Command: k d)

Slår skjermen på/av.

Overføring

(k)(d)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: Skjerm på

01: Skjerm av

Acknowledgment

(d)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

35. [Side-ved-side modus] (Command: d d)

Angir flismodus og verdier for flisrader og -kolonner.

Overføring

(d)(d)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00 til FF: første byte – fliskolonne

Andre byte – flisrad

* 00, 01, 10 og 11 betyr at Flismodus er av

* Den maksimale verdien kan variere avhengig av modell.

Acknowledgment

(d)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

* Video-veggmodeller må startes på nytt for normal drift etter at verdiene har blitt endret.

36. [Kontrollerer flismodus] (Command: d z)

Kontrollerer flismodus.

Overføring

(d)(z)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data FF: Kontrollerer [Side-ved-side modus]

Acknowledgment

(z)()([Set ID])()(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

Data 1 00: [Side-ved-side modus] av

01: [Side-ved-side modus] på

Data 2 00 til 0F: fliskolonne

Data 3 00 til 0F: flisrad

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

37. [Bilde-ID] (Command: d i)

Angir verdi for Flis-ID for produktet.

Overføring

(d)(i)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 01 til E1: [Bilde-ID] 1 til 225

FF: Kontrollerer [Bilde-ID]

* Dataverdien kan ikke være høyere enn verdien i rad x kolonne.

Acknowledgment

(i)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Hvis du angir en verdi som overskrider verdien for rad x kolonne for dataparameteren, blir Ack NG.

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

* Video-veggmodeller må startes på nytt for normal drift etter at verdiene har blitt endret.

38. [Naturlig-modus] (I Flismodus) (Command: d j)

For å vise bildet naturlig sløyfes den delen av bildet som vanligvis ville ha blitt vist i mellomrommet mellom skjermene.

Overføring

(d)(j)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

(j)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

39. [DPM (standbymodus)] (Command: f j)

Brukes til å angi funksjonen DPM (Display Power Management).

Overføring

(f)(j)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]
02: 10 sekunder
04: 1 minutt
05: 3 minutter
06: 5 minutter
07: 10 minutter

Acknowledgment

(j)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

40. Fjernkontroll / Lokal barnelås (Command: k m)

Justerer fjernkontrollen/barnelåsen.

Overføring

(k)(m)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [AV] (Lås av)
01: [PÅ] (Lås på)

* Når skjermen er avslått, fungerer av/på-tasten selv i På (01)-modus.

Acknowledgment

(m)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

41. [Slå på - forsinket] (Command: f h)

Angir planlagt forsinkelse for når strømmen slås på (enhet: sekunder).

Overføring

(f)(h)()([Set ID])() (Data)(Cr)

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

Acknowledgment

(h)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

* Den maksimale verdien kan variere avhengig av modell.

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

Angir en inngangsmodus for bytte ved feil.

Overføring

(m)(i)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]
01: [Auto]
02: [Tilpasset]

Acknowledgment

(i)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

43. Valg av inngang for [Fail Over] (Command: m j)

Velger en inngangskilde for bytte ved feil.

* Denne funksjonen er bare tilgjengelig når Bytte ved feil er satt til Egendefinert.

Overføring

(m)(j)()([Set ID])() (Data1)() (Data2)() (Data3)() (Data4)... () (DataN)(Cr)

Data 1 til N (inngangsprioritet 1 til N)
60: RGB
70: DVI-D
90: HDMI1
91: HDMI2
92: OPS/HDMI3/DVI-D
95: OPS/DVI-D
96: HDMI3/DVI-D
97: HDMI3/HDMI2/DVI-D
98: OPS
CO: DISPLAYPORT

Acknowledgment

(j)()([Set ID])() (OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)... (DataN)(x)

* Enkelte inngangssignaler er kanskje ikke tilgjengelige på enkelte modeller.

* Datanummeret (N) kan variere avhengig av modell. (Datanummeret avhenger av antallet inngangssignaler som støttes.)

* Denne funksjonen opererer som det du skrev inn sist, og støtter data i DTV-format.

44. Tastelås for fjernkontroll (Command: t p)

Konfigurerer innstillingene for tastene på fjernkontrollen til produktet.

Overføring

(t)(p)()([Set ID])()(Data)(Cr)

- Data 00: Alle tastelås av
01: Låser alle tastene utenom av/på-tasten
02: Lås på alle taster

Acknowledgment

(p)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

- * Når skjermen er avslått, fungerer av/på-tasten selv om alle tastene er låst (02).

45. [Lokal tastelås] (Command: t o)

Konfigurerer de lokale innstillingene for betjening av knapper på produktet.

Overføring

(t)(o)()([Set ID])()(Data)(Cr)

- Data 00: Alle tastelås av
01: Låser alle tastene utenom av/på-tasten
02: Lås på alle taster

Acknowledgment

(o)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

- * Når skjermen er avslått, fungerer av/på-tasten selv om alle tastene er låst (02).

- * Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

46. Statuskontroll (Command: s v)

Kontrollerer gjeldende signal for produktet.

Overføring

(s)(v)()([Set ID])()(Data)()(FF)(Cr)

- Data 02: Kontrollerer om det finnes et signal
03: Digitalskiltmonitoren er i [PM-modus]
07: Kontrollerer om temperatursensorene på toppen, bunnen og hovedkortet fungerer som normalt.
08: Temperaturen til hver temperatursensor når skjermen ble slått av sist.
09: Viftehastighet
10: RGB-registrering OK/NG (skjermfeildeteksjon)

Acknowledgment

(v)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(Data1)(x)

- Data 02 (når signal blir funnet)
Data 1 00: Intet signal
01: Signal funnet

Data 03 (når digitalskiltmonitoren er i PM-modus)
Data 1 00: [Skjerm på] er aktivert.
01: [SKJERM AV] er aktivert.
02: [Skjerm Av - alltid] er aktivert.
03: [Oppretthold høyde/bredde-forhold] er aktivert.
04: [Skjerm av og baklys] er aktivert.

Data 07 (når du kontrollerer om temperatursensorene på toppen, bunnen og hovedkortet fungerer som de skal).
Data 1 00: Feil på alle temperatursensorer
01: Topp normal, feil på bunn, feil på hovedkort
02: Feil på topp, bunn normal, feil på hovedkort
03: Topp normal, bunn normal, feil på hovedkort
04: Feil på topp, feil på bunn, hovedkort normal
05: Topp normal, feil på bunn, hovedkort normal
06: Feil på topp, bunn normal, hovedkort normal
07: Alle temperatursensorer er normale

Data 10 (ved utførelse av [Detektering av skjermfeil])
Data 1 00: Resultat for [Detektering av skjermfeil] er NG
07: Resultat for [Detektering av skjermfeil] er OK

- * Når Skjermfeildeteksjon er satt til Av eller når den ikke støttes, vil resultatet av utførelsen alltid være NG.

Data 08 (ved kontroll av temperaturen til hver temperatursensor da skjermen ble slått av sist)

Acknowledgment

(v)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

Data 1 Toppenssensoren temperatur da skjermen ble slått av sist.

Data 2 Bunnenssensoren temperatur da skjermen ble slått av sist.

Data 3 Hovedsensorens temperatur da skjermen ble slått av sist.

Data 09 (ved kontroll av viftehastighet)

Acknowledgment

(v)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(Data1)(Data2)(x)

Data 1 00-ff: Første byte av viftehastigheten

Data 2 00-ff: Siste byte av viftehastigheten

Viftehastighet: 0 til 2008 i heksadesimal og 0 til 8200 i desimal

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

47. [Detektering av skjermfeil] (Command: t z)

Angir funksjonen Skjermfeildeteksjon.

Overføring

(t)(z)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

(z)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

48. [Sommertid] (Command: s d)

Angir sommertid.

Overføring

(s)(d)()([Set ID])()(Data1)()(Data2)()(Data3)()(Data4)()(Data5)()(Cr)

Data 1 00: [AV] (Data 2-5: FF)

01: Starttid

02: Sluttid

Data 2 01-0C: januar til desember

Data 3 01 til 06: Ukene 1 til 6

* Maksimumsverdien for [Data3] kan variere avhengig av datoen.

Data 4 00 til 06 (søndag til lørdag)

Data 5 00 til 17: Time 00 til time 23

* Hvis du vil lese start-/sluttid, angir du FF for parametrene [Data2] til og med [Data5].

(Eks. 1: sd 01 01 ff ff ff ff - kontrollerer sluttid.)

(Eks. 2: sd 01 02 ff ff ff ff - kontrollerer starttid.)

* Denne funksjonen fungerer bare når Klokke 1 (år/måned/dag) og Klokke 2 (time/minutt/sekund) er angitt.

Acknowledgment

(d)()([Set ID])()(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

49. [PM-modus] (Command: s n, 0c)

Angir PM-modus.

Overføring

(s)(n)()([Set ID])()(0c)()(Data)(Cr)

Data 00: Aktiverer modusen Strøm av

01: Aktiverer modusen [Oppretthold høyde/bredde-forhold]

02: Aktiverer modusen [SKJERM AV]

03: Aktiverer modusen [Skjerm Av - alltid]

04: Aktiverer modusen [Skjerm av og baklys]

Acknowledgment

(n)()([Set ID])()(OK/NG)(0c)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

50. [ISM-metode] (Command: j p)

Velger en ISM-metode.

Overføring**(j)(p)()(Set ID)()(Data)(Cr)**

Data 01: [Negativbilde] (Inverter)
 02: [Orbiter] (Flytt)
 04: [Hvitvask] (Fjern; hvitmønster)
 08: [Normal] (Standard)
 20: [Fargevask] (Fargemønster)
 80: [Vaskelinje]
 90: [Brukerbilde]
 91: [Brukervideo]

* jp-kommandoen fungerer når tidtakeren er angitt til Umiddelbart.

Acknowledgment**(p)()(Set ID)()(OK/NG)(Data)(x)**

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

51. [NETTVERKSINNSTILLINGER] (Command: s n, 80 eller 81 eller 82)

Konfigurerer nettverks- og DNS-innstillingene.

Overføring**(s)(n)()(Set ID)()(Data1)()(Data2)()(Data3)()(Data4)()(Data5)(Cr)**

Data1 80: Konfigurerer/viser midlertidig IP-modus (auto/manuell), nettverksmaske og gateway.
 81: Konfigurerer/viser midlertidig DNS-adresse.
 82: Lagrer midlertidige innstillinger og viser informasjon om gjeldende nettverk.

* Hvis Data1 er 80,

Data 2 00: automatisk
 01: manuell

FF: Viser midlertidig IP-modus (auto/manuell), nettverksmaske og gateway.

* Hvis Data2 er 01 (manuell),

Data 3 Manuell IP-adresse
 Data 4 Nettverksmaskeadresse
 Data 5 Gatewayadresse

* Hvis Data1 er 81,

Data 2 DNS-adresse
 FF: Viser midlertidig DNS-adresse.

* Hvis Data1 er 82,

Data 2 80: Bruker midlertidig lagret IP-modus (auto/manuell), nettverksmaske og gateway.
 81: Bruker midlertidig DNS-adresse
 FF: Informasjon om gjeldende nettverk (IP, nettverksmaske, gateway og DNS)

* Et eksempel på innstillinger,

1. Auto: sn 01 80 00
 2. Manuell: sn 01 80 01 010177223241 255255254000 010177222001 (IP: 10.177.223.241, nettverksmaske: 255.255.254.0, gateway: 10.177.222.1)
 3. Nettverk lest: sn 01 80 ff
 4. DNS-innstillinger: sn 01 81 156147035018 (DNS: 156.147.35.18)
 5. Bruk av innstillinger: sn 01 82 80 (bruker den lagrede IP-modusen (automatisk/manuell), nettverksmasken og gatewayen) sn 01 82 81 (bruker lagret DSN)
- * Hver IP-adresse består av 12 desimalsifre.

Acknowledgment**(n)()(Set ID)()(OK/NG)(Data1)(Data)(x)**

* Denne funksjonen er bare tilgjengelig for kablede nettverk.

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

52. [AUTOMATISK KONFIGURASJON] (Command: j u)

Korrigerer automatisk posisjonen og bilderisting.
(Fungerer bare i RGB-PC-inngangsmodus.)

Overføring

```
(j)(u)( )([Set ID])( )(Data)(Cr)
```

Data 01: Utførelse

Acknowledgment

```
(u)( )([Set ID])( )(OK/NG)(Data)(x)
```

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

53. [H Posisjon] (Command: f q)

Justerer skjermbildets horisontale posisjon.
* Det aktuelle området er avhengig av RGB-inngangens oppløsning.

(Fungerer bare i RGB-PC-inngangsmodus.)

Overføring

```
(f)(q)( )([Set ID])( )(Data)(Cr)
```

Data 00–64: min. -50 (venstre) til maks. 50 (høyre)

Acknowledgment

```
(q)( )([Set ID])( )(OK/NG)(Data)(x)
```

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

54. [V Posisjon] (Command: f r)

Justerer skjermbildets vertikale posisjon.
* Det aktuelle området er avhengig av RGB-inngangens oppløsning.

(Fungerer bare i RGB-PC-inngangsmodus.)

Overføring

```
(f)(r)( )([Set ID])( )(Data)(Cr)
```

Data 00–64: min. -50 (ned) til maks. 50 (opp)

Acknowledgment

```
(r)( )([Set ID])( )(OK/NG)(Data)(x)
```

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

55. [H Størrelse] (Command: f s)

Justerer den horisontale størrelsen til skjermbildet.

* Det aktuelle området er avhengig av RGB-inngangens oppløsning.

(Fungerer bare i RGB-PC-inngangsmodus.)

Overføring

```
(f)(s)( )([Set ID])( )(Data)(Cr)
```

Data 00–64: min. -50 (lite) til maks. 50 (stort)

Acknowledgment

```
(s)( )([Set ID])( )(OK/NG)(Data)(x)
```

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

56. [Slå på - status] (Command: t r)

Angir Strøm på-statusen for digitalskiltmonitoren.

Overføring

```
(t)(r)( )([Set ID])( )(Data)(Cr)
```

Data 00: LST (beholder den forrige strømstatusen)

01: STD (beholder strømmen av)

02: PWR (beholder strømmen på)

Acknowledgment

```
(r)( )([Set ID])( )(OK/NG)(Data)(x)
```

57. Kablet [Wake-on-LAN (nettverkstilkoblet standbymodus)] (Command: f w)

Velger et alternativ for Slå på med LAN.

Overføring

```
(f)(w)( )([Set ID])( )(Data)(Cr)
```

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

```
(w)( )([Set ID])( )(OK/NG)(Data)(x)
```

58. [Intelligent Auto] (Command: t i)

Velger et alternativ for Intelligent Auto.

Overføring

(t)(i)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

(i)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

59. [OSD-rotasjon] (Command: t h)

Angir modus for rotasjon av skjermmenyen.

Overføring

(t)(h)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: 90 grader

02: 270 grader

03: 180 grader

Acknowledgment

(h)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig på enkelte modeller.

60. [Tidssynkronisering] (Command: s n, 16)

Angir tidssynkronisering.

Overføring

(s)(n)()([Set ID])() (1)(6)() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

* Denne funksjonen fungerer bare når digitalskiltmonitoren er i hovedmodus.

* Denne funksjonen virker ikke hvis ikke gjeldende klokkeslett er konfigurert.

Acknowledgment

(n)()([Set ID])() (OK/NG)(1)(6)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

61. [INNHOLDSSYNK] (Command: t g)

Angir innholdssynkronisering.

Overføring

(t)(g)()([Set ID])() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

(g)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

62. [LAN kjedekobling] (Command: s n, 84)

Slår LAN-kjedekobling på/av.

Overføring

(s)(n)()([Set ID])() (8)(4)() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

(n)()([Set ID])() (OK/NG)(8)(4)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

63. [Innholdsrotasjon] (Command: s n, 85)

Slår Innholdsrotasjon på/av.

Overføring

(s)(n)()([Set ID])() (8)(5)() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: 90 grader

02: 270 grader

03: 180 grader

Acknowledgment

(n)()([Set ID])() (OK/NG)(8)(5)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

64. [Skanneinversjon] (Command: s n, 87)

Slår Skanneinversjon på/av.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])() (8)(7)() (Data)(Cr)`

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment`(n)()([Set ID])() (OK/NG)(8)(7)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

* Video-veggmodeller må startes på nytt for normal drift etter at verdiene har blitt endret.

65. [Lysignal] (Command: s n, 88)

Slår Nettvarde på/av.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])() (8)(8)() (Data)(Cr)`

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment`(n)()([Set ID])() (OK/NG)(8)(8)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

66. [Planlegging av lysstyrke] modus (Command: s m)

Velger en Tidsplanmodus for lysstyrke.

Overføring`(s)(m)()([Set ID])() (Data)(Cr)`

Data 00: Tidsplan for lysstyrke av

01: Tidsplan for lysstyrke på

* Denne funksjonen virker ikke hvis ikke gjeldende klokkeslett er konfigurert.

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

Acknowledgment`(m)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)`**67. [Planlegging av lysstyrke] (Command: s s)**

Angir Planlegging av lysstyrke.

Overføring`(s)(s)()([Set ID])() (Data1)() (Data2)() (Data3)(Cr)`

Data 1

1. f1 til f6 (avlesning av data)

F1: Leser dataene for den 1. tidsplanen for lysstyrke

F2: Leser dataene for den 2. tidsplanen for lysstyrke.

F3: Leser dataene for den 3. tidsplanen for lysstyrke.

F4: Leser dataene for den 4. tidsplanen for lysstyrke.

F5: Leser dataene for den 5. tidsplanen for lysstyrke.

F6: Leser dataene for den 6. tidsplanen for lysstyrke.

FF: Leser alle lagrede lister

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

E0: Sletter alle tidsplaner for lysstyrke.

E1: Sletter den 1. tidsplanen for lysstyrke.

E2: Sletter den 2. tidsplanen for lysstyrke.

E3: Sletter den 3. tidsplanen for lysstyrke.

E4: Sletter den 4. tidsplanen for lysstyrke.

E5: Sletter den 5. tidsplanen for lysstyrke.

E6: Sletter den 6. tidsplanen for lysstyrke.

4. 00 til 17: Time 00 til time 23

Data 2 00 til 3B: Minutt 00 til minutt 59

Data 2 00 til 64: Baklys 0 til 100

* Hvis du vil lese eller slette tidsplanen du har angitt for lysstyrke, må [Data2][Data3] settes til FF.

* Hvis du vil lese eller konfigurere tidsplaner for lysstyrke via FF, må du ikke angi verdier i [Data2][Data3].

* Når alle konfigurerte tidsplaner for lysstyrke er lest via FF, vises OK selv om ingen lister er lagret.

Eksempel 1: fd 01 f1 ff ff - leser første indeksdata i Planlegging av lysstyrke.

Eksempel 2: sn 01 1b ff ff ff ff - leser alle indeksdata i Planlegging av lysstyrke.

Eksempel 3: fd 01 e1 ff ff - sletter første indeksdata i Planlegging av lysstyrke.

Eksempel 4: ss 01 07 1E 46 - legger til en tidsplan der klokkeslettet er 07:30 og bakgrunnslyset er 70.

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

Acknowledgment`(s)()([Set ID])() (OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)`

68. [Multiskjerm] modus & Inngang (Command: x c)

Lagrer og styrer flerskjermmoduser og innganger.

Overføring`(x)(c)()([Set ID])()(Data1)()(Data2)()(Data3)()(Data4)()(Data5)()Cr`

Data 1 (Angir flerskjermmodus)

- 10: PIP
- 22: PBP2
- 23: PBP3
- 24: PBP4

Data 2 (Angir hovedinngang for Flerskjerm)

Data 3 (Angir Sub1-inngang for Flerskjerm)

Data 4 (Angir Sub2-inngang for Flerskjerm)

Data 5 (Angir Sub3-inngang for Flerskjerm)

- 80: DVI-D
- 90: HDMI1
- 91: HDMI2/OPS
- 92: OPS/HDMI3/DVI-D
- 95: OPS/DVI-D
- 96: HDMI3/DVI-D
- 97: HDMI3/HDMI2/DVI-D
- 98: OPS
- CO: DISPLAYPORT

Acknowledgment`(c)()([Set ID])()(OK/NG)()(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)`

- * Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.
- * Bare inngangsmodusene som støttes av modellen, fungerer.
- * Denne funksjonen opererer som det du skrev inn sist, og støtter data i DTV-format.
- * Vennligst legg til følgende deklarasjon: "Når lesing foregår blir 00 returnert hvis det ikke er en ekstern inngang."

69. [Høyde/bredde-forhold] (Flerskjerm) (Command: x d)

Lagrer og styrer bredde-/høydeforhold (Flerskjerm).

Overføring`(x)(d)()([Set ID])()(Data1)()(Data2)(Cr)`

Data 1 Styrer hovedinngangen

- 02: Styrer Sub1-inngangen
- 03: Styrer Sub2-inngangen
- 04: Styrer Sub3-inngangen

Data 2 00: [Full]

- 01: [Original]

Acknowledgment`(d)()([Set ID])()(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)`

- * Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

70. [SKJERM AV] (Flerskjerm) (Command: x e)

Slår av/på hver skjerm i Flerskjerm.

Overføring`(x)(e)()([Set ID])()(Data1)()(Data2)(Cr)`

Data 1 Styrer hovedinngangen

- 02: Styrer Sub1-inngangen
- 03: Styrer Sub2-inngangen
- 04: Styrer Sub3-inngangen

Data 2 00: Skjerm Av

- 01: Slår av skjermen.

- * Denne funksjonen fungerer bare når appen Flerskjerm kjører.
- * Denne funksjonen virker ikke når det ikke er noe signal.

Acknowledgment`(e)()([Set ID])()(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)`

- * Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

71. [Skjerm Av - alltid] (Command: s n, Od)

Hvis du aktiverer funksjonen Skjerm alltid av, går digitalskiltmonitoren over i Skjerm av-modus uavhengig av om du har aktivert PM-modus eller ikke.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])()(0)(d)()(Data)(Cr)`

Data 00: [AV]

- 01: [PÅ]

Acknowledgment`(n)()([Set ID])()(OK/NG)(0)(d)(Data)(x)`

- * Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

72. Stillbilde av skjermvideo (Command: k x)

Slår av/på stillbildefunksjonen for skjermvideo.

Overføring`(k)(x)()([Set ID])()(Data)(Cr)`

Data 00: Slår av stillbildefunksjonen.

- 01: Slår av stillbildefunksjonen.

- * Denne funksjonen fungerer i modus for én inngang.

Acknowledgment`(x)()([Set ID])()(OK/NG)(Data)(x)`

- * Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

73. Trådløst [Wake-on-LAN (nettverkstilkoblet standbymodus)] (Command: s n, 90)

Angir funksjonen Slå på med trådløst LAN.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])() (9)(0)() (Data)(Cr)`

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment`(n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(0)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

74. Skjermmenyvisning (Command: k l)

Velger et alternativ for skjermmenyvisningen.

Overføring`(k)(l)()([Set ID])() (Data)(Cr)`

Data 00: Skjermmeny-lås

01: Lås opp skjermmeny

Acknowledgment`(l)()([Set ID])() (OK/NG)(Data)(x)`**75. [HDMI IT-innhold] (Command: s n, 99)**

Angir bildemodus automatisk basert på HDMI-data.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])() (9)(9)() (Data)(Cr)`

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment`(n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(9)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

76. [Tidsplan for på/av] (Command: s n, 9a)

Angir tidsplaner for av/på.

Overføring1. `(s)(n)()([Set ID])() (9)(a)()``(Data1)() (Data2)() (Data3)() (Data4)() (Data5)(Cr)`2. `(s)(n)()([Set ID])() (9)(a)() (Data1)() (Data2)(Cr)`3. `(s)(n)()([Set ID])() (9)(a)() (Data1)(Cr)`

1. Angir en av/på-tid

Data 1 Velg ønsket dag i uken

01: Søndag

02: Mandag

03: Tirsdag

04: Onsdag

05: Torsdag

06: Fredag

07: Lørdag

Data 2 Angir en på-tid (time)

00 til 17: Time 00 til time 23

Data 3 Angir en på-tid (minutt)

00 til 3B: Minutt 00 til minutt 59

Data 4 Angir en av-tid (time)

00 til 17: Time 00 til time 23

Data 5 Angir en av-tid (minutt)

00 til 3B: Minutt 00 til minutt 59

2. Kontroll av en tidsplan

Data 1 Velg ønsket tidsplan.

F1: Leser tidsplanen for søndag

F2: Leser tidsplanen for mandag

F3: Leser tidsplanen for tirsdag

F4: Leser tidsplanen for onsdag

F5: Leser tidsplanen for torsdag

F6: Leser tidsplanen for fredag

F7: Leser tidsplanen for lørdag

Data 2

FF

3. Sletting av tidsplan

E0: Sletter alle tidsplaner

E1: Sletter tidsplanen for søndag

E2: Sletter tidsplanen for mandag

E3: Sletter tidsplanen for tirsdag

E4: Sletter tidsplanen for onsdag

E5: Sletter tidsplanen for torsdag

E6: Sletter tidsplanen for fredag

E7: Sletter tidsplanen for lørdag

* Denne funksjonen virker ikke hvis ikke gjeldende klokkeslett er konfigurert.

Acknowledgment1. `(n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(a)``(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)`2. `(n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(a)(f)(1-7)``(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)`3. `(n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(a)(Data1)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

77. [Innstilling for helligdager] (Command: s n, 9b)

Angir helligdager.

Overføring

1. (s)(n)()([Set ID])() (9)(b)()

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

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

2. (s)(n)()([Set ID])() (9)(b)() (Data1)() (Data2)(Cr)

3. (s)(n)()([Set ID])() (9)(b)() (Data1)(Cr)

1. Angi en helligdag

Data 1 Startår

00-: 2010-

Data 2 Startmåned

01 til 0c: januar til desember

Data 3 Startdato

01 til 1F: 1. til 31.

Data 4 I hvor lang tid fra startår/-måned/-dato

01-07: 1 til 7 dager

Data 5 Repetisjon

00: Ingen

01: Hver måned

02: Hvert år

Data 6 Repeterer tidsplanen basert på dato eller dag i uken.

01: Basert på en dato.

02: Basert på en dag i uken.

* Minimums- og maksimumsverdiene for [Data1] varierer avhengig av produktets utgivelsesår.

* Du kan bare angi en verdi for [Data 6] når det allerede er angitt en verdi for [Data 5] (hvert år eller hver måned).

2. Kontroll av en tidsplan

Data 1 Velg ønsket tidsplan.

F1: Leser 1. tidsplan

F2: Leser 2. tidsplan

F3: Leser 3. tidsplan

F4: Leser 4. tidsplan

F5: Leser 5. tidsplan

F6: Leser 6. tidsplan

F7: Leser 7. tidsplan

Data 2

FF

3. Sletting av tidsplan

E0: Sletter alle tidsplaner

E1: Sletter 1. tidsplan

E2: Sletter 2. tidsplan

E3: Sletter 3. tidsplan

E4: Sletter 4. tidsplan

E5: Sletter 5. tidsplan

E6: Sletter 6. tidsplan

E7: Sletter 7. tidsplan

* Denne funksjonen virker ikke hvis ikke gjeldende klokkeslett er konfigurert.

Acknowledgment

1. (n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(b)

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

2. (n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(b)(f)(1-7)

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

3. (n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(b)(Data1)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

78. [UPnP]-modus (Command: s n, 9c)

Angir UPnP-modus.

Overføring

(s)(n)()([Set ID])() (9)(c)() (Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

(n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(c)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

* Endring av UPnP-modus resulterer i en omstart.

79. [Startpanel-lås] (Command: s n, 9d)

Angir dashbordlås på startskjermen.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])() (9)(d)() (Data)(Cr)`

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment`(n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(d)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

80. [USB-lås] (Command: s n, 9e)

Angir USB-lås.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])() (9)(e)() (Data)(Cr)`

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment`(n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(e)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

81. [Wi-Fi-lås] (Command: s n, 9f)

Angir Wi-Fi-lås.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])() (9)(f)() (Data)(Cr)`

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment`(n)()([Set ID])() (OK/NG)(9)(f)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

82. [Skjermdelingslås] (Command: s n, a0)

Angir skjermdelingslås.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])() (a)(0)() (Data)(Cr)`

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment`(n)()([Set ID])() (OK/NG)(a)(0)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

83. [Sikkerhetskopiering via lagring] (Command: s n, a1)

Angir Sikkerhetskopi via lagring.

Overføring1. `(s)(n)()([Set ID])() (a)(1)() (Data1)(Cr)`2. `(s)(n)()([Set ID])() (a)(1)() (Data1)(Data2)(Cr)`

1. Deaktiverer Sikkerhetskopi via lagring.

Data 1 00: [AV]

2. Setter Sikkerhetskopi via lagring til Auto

Data 1 01: [automatisk]

Data 2 01: [30 MIN]

02: [1 time]

03: [2 time]

04: [3 time]

3. Setter Sikkerhetskopi via lagring til Manuell

Data 1 02: manuell

4. Sikkerhetskopi via lagring til SuperSign-innhold

Data 1 03: SuperSign-innhold

Acknowledgment1. `(n)()([Set ID])() (OK/NG)(a)(1)(Data1)(x)`2. `(n)()([Set ID])() (OK/NG)(a)(1)(Data1)(Data2)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

84. [Digital lydninggang] (Command: s n, a2)

Angir Digital Digital lyd inn.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])()(a)(2)()(Data)(Cr)`Data 00: [Digital]
01: [Analog]**Acknowledgment**`(n)()([Set ID])()(OK/NG)(a)(2)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

85. [Oppstartslogo] (Command: s n, a3)

Angir Logobilde ved oppstart.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])()(a)(3)()(Data)(Cr)`Data 00: [AV]
01: [PÅ]**Acknowledgment**`(n)()([Set ID])()(OK/NG)(a)(3)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

86. [SoftAP]-modus (Command: s n, a4)

Angir SoftAP-modus.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])()(a)(4)()(Data)(Cr)`Data 00: [AV]
01: [PÅ]**Acknowledgment**`(n)()([Set ID])()(OK/NG)(a)(4)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

87. [Naturlig størrølse] (Command: s n, a5)

Angir Naturlig størrølse.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])()(a)(5)()(Data)(Cr)`

Data 00-64: [Naturlig størrølse] 0-100

Acknowledgment`(n)()([Set ID])()(OK/NG)(a)(5)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

88. [FJERNE SKJERMSTØY] (Command: s n, a6)

Utfører Fern skjermstøy umiddelbart.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])()(a)(6)()(Data)(Cr)`

Data 01: Utførelse

Acknowledgment`(n)()([Set ID])()(OK/NG)(a)(6)(Data)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

89. [Endre PIN-kode] (Command: s n, a7)

Endrer PIN-kode.

Overføring`(s)(n)()([Set ID])()(a)(7)()(Data1)(Data2)(Data3)``(Data4)()(Data5)(Data6)(Data7)(Data8)(Cr)`Data 1-4: 0-9 (Eksisterende PIN-kode)
Data 5-8: 0-9 (Ny PIN-kode)**Acknowledgment**`(n)()([Set ID])()(OK/NG)(a)(7)()(Data1)(Data2)``(Data3)(Data4)()(Data5)(Data6)(Data7)(Data8)(x)`

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

90. Spill av medier på intern lagringsplass (Command: s n, a8)

Spiller av medier som er lagret på digitalskiltmonitorens interne lagringsplass.

Medier på intern lagringsplass: Videoer og bilder som har blitt lagret på digitalskiltmonitorens interne lagringsplass etter å ha blitt eksportert via Contents Management Player.

Gjelder ikke: Malinnhold, SuperSign-innhold og spillelisteinnhold.

Overføring

(s)(n)()([Set ID])()(a)(8)()(Data)(Cr)

Data 01: [SPILL AV]

Acknowledgment

(n)()([Set ID])()(OK/NG)(a)(8)()(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

91. [Bilde for Ingen forbindelse] (Command: s n, a9)

Slår Bilde ved manglende signal på/av.

Overføring

(s)(n)()([Set ID])()(a)(9)()(Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [PÅ]

Acknowledgment

(n)()([Set ID])()(OK/NG)(a)(9)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

92. [AUDIO UT] (Command: s n, aa)

Kontrollerer statusen for Lyd ut (voluminnstillingene Demp, Variabel, Fast eller Av).

Overføring

(s)(n)()([Set ID])()(a)(a)()(Data)(Cr)

Data 00: [AV]

01: [Variabel]

02: [Fiksert]

Acknowledgment

(n)()([Set ID])()(OK/NG)(a)(a)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

93. [DPM (standbymodus) Wake Up Control] (Command: s n, 0b)

Velger et alternativ for DPM-oppvåkning.

Overføring

(s)(n)()([Set ID])()(0)(b)()(Data)(Cr)

Data 00: [Klokke]

01: [Klokke+DATA]

Acknowledgment

(n)()([Set ID])()(OK/NG)(0)(b)(Data)(x)

* Denne funksjonen støttes kanskje ikke på enkelte modeller.

94. Feilkontroll av vifte (Command: d w)

Sjekk feilfunksjonen.

Overføring

(d)(w)()([Set ID])()(Data)(Cr)

Data FF: Les status

Acknowledgment

(w)()([Set ID])()(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)

Data 1 00: Viftefeil

01: Vifte normal

Data 2 00: 0 feil (Vifte normal)

01: 1 feil

02: 2 feil

03: 3 feil

04: 4 feil

05: 5 feil

06: 6 feil

07: 7 feil

08: 8 feil

09: 9 feil

0A: 10 er defekt.

* Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig på enkelte modeller.

95. [Gjelder for alle innganger] (Command: n, 52)

Bruk videomodus og lav verdi for nåværende inngang på samme videoverdi for alle innganger.

Overføring

```
(s)(n)( )([Set ID])( ) (5)(2)( ) (Data)(Cr)
```

Data 01: [Bruk]

Acknowledgment

```
(n)( )([Set ID])( ) (OK/NG)(5)(2)(Data)(x)
```

- * Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig på enkelte modeller.
- * Andre komponenter virker ikke en viss tid etter bruk.

96. [Rammekontroll] (Kommando: s n, b7)

Kontrollerer rammekontroll.

Overføring

```
(s)(n)( )([Set ID])( ) (b)(7)( ) (Data)(Cr)
```

Data 00: Av

01: På

Acknowledgment

```
(n)( )([Set ID])( ) (OK/NG)(b)(7)(Data)(x)
```

- * Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig på alle modeller.
- * Video-veggmodeller må startes på nytt for normal drift etter at verdiene har blitt endret.

97. Flerkanal (Kommando: s n, 76)

Bytter kanaler.

Overføring

```
(s)(n)( )([Set ID])( ) (7)(6)( ) (Data)(Cr)
```

Data 01 - 09: Kanal å bytte til

Acknowledgment

```
(n)( )([Set ID])( ) (OK/NG)(7)(6)(Data)(x)
```

- * Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig på alle modeller.

