BRUKSANVISNING

LG:s digitala symboler

(SIGNAGE BILDSKÄRM)

Läs den här handboken noggrant innan du använder produkten och spara den för framtida bruk.

webOS 3.0

www.lg.com

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

ANVÄNDARINSTÄLLNINGAR.....3

- Inställningar på huvudmenyn 3

Bildinställningar

Ljudinställningar

Nätverksinställningar

Allmänna inställningar

UNDERHÅLLNING..... 15

- Använda multimediefunktioner 15

Ansluta USB-/SD-lagringsenheter

- Foto och video.....18

Foto- och videofiler som stöds

Visa foton och videor

Schemalagd uppspelning

Export

Radera

- Musik.....22

Musikfiler som stöds

Spela upp musik

Radera

- SuperSign innehåll.....23
- Information 23
- Schemaläggare för lokalt innehåll 24

Ställa in en schemalagd uppspelning

- Screen Share 25

Konfigurera WiDi (Wireless Display)

- Grupphanteraren.....26
- Vattenpass 28
- Kontrollverktyg 29

Gör så här

Följ stegen nedan om du stöter på problem med säkerhetscertifikat vid åtkomstförsök.

- Multiskärm 34
- Inställningar för bild-ID.....35

IR-KODER..... 36

FÖR ATT KONTROLLERA FLERA PRODUKTER 38

- Ansluta kabeln.....38
- Kommunikationsparameter.....39
- Referenslista för kommandon 40
- Protokoll för överföring/mottagning 44

På webbplatsen *http://opensource.lge.com* kan du hämta källkoden för GPL, LGPL, MPL och andra öppna källkod-licenser som ingår för den här produkten.

Förutom källkoden kan du även hämta alla tillhörande licensvillkor, samt information om garantifriskrivning och upphovsrätt.

LG Electronics tillhandahåller även open source-kod till dig på CD-ROM till en kostnad som täcker utgifterna för att utföra sådan distribution (såsom kostnad för media, transport och hantering) efter e-postbegäran till *opensource@lge.com*.

Detta erbjudande är giltigt under en period av tre år efter vår sista leverans av produkten. Detta erbjudande är giltigt för alla som tar emot denna information.

OBSERVERA

- Det programvarurelaterade innehållet kan ändras utan föregående meddelande på grund av uppdateringar av produktens funktioner.
- Vissa funktioner som beskrivs i User Guide kanske inte kan användas på vissa modeller.
- SNMP 2.0 stöds.

ANVÄNDARINSTÄLLNINGAR

Inställningar på huvudmenyn

Bildinställningar

Så här väljer du Bildläge

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Bild] → [Bildlägesinställningar] → [Bildläge]

Välj det bildläge som passar bäst för videotypen.

- [Intensiv]: Justerar videobilden för detaljhandelsmiljöer genom att öka <kontraste>, <ljusstyrka> och <skärpa>.
- [Standard]: Justerar videobilden för vanliga miljöer.
- [Automatisk energibesparing]: Minskar energiförbrukningen genom att justera skärmens ljusstyrka.
- [Biosalong]: Optimerar videobilden för visning av långfilmer.
- [Sport]: Optimerar videobilden för visning av sport. Även snabba händelser som när spelarna sparkar eller kastar bollen återges tydligt på skärmen.
- [Spel]: Optimerar videobilden för spel.
- [Foto]: Optimerar skärmen för att visa foton. (Den här funktionen finns endast tillgänglig för vissa modeller.) (Den här funktionen finns endast tillgänglig för vissa modeller.)
- [Expert]/[Kalibrering]: Med de här lägena kan en expert eller någon som är intresserad av att optimera bildinställningarna justera bilden manuellt för att få till bästa möjliga bildkvalitet.

OBSERVERA

- De tillgängliga bildlägena kan variera beroende på indatasignalen.
- Med alternativet [Expert] kan en bildkvalitetsexpert finjustera bildkvaliteten med hjälp av en speciell bild. Därmed kanske det inte fungerar för en vanlig bild.

Så här finjusterar du bildläget

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Bild] → [Bildlägesinställningar] → [Anpassa]

- [Bakgrundsbelysning]/[OLED-ljus]: J usterar skärmens ljusstyrka genom att reglera LCD-bakgrundsbelysningen. Ju närmare värdet är till 100, desto starkare lyser skärmen.
- [Kontrast]: Justerar skillnaden mellan bildens ljusa och mörka områden. Ju närmare värdet är till 100, desto större är skillnaden.
- [Ljusstyrka]: Justera skärmens ljusstyrka överlag. Ju närmare värdet är till 100, desto starkare lyser skärmen.
- [Skärpa]: Justera skärpan för konturer i bilden. Ju närmare värdet är till 50, desto tydligare och skarpare blir konturerna.
- [H skärpa]: Justera skärpan för kontrastrika konturer på skärmen i horisontell ledd.
- [V skärpa]: Justera skärpan för kontrastrika konturer på skärmen i vertikal ledd.
- [Färg]: Gör färgtonerna på skärmen mjukare eller djupare. Ju närmare värdet är till 100, desto djupare blir färgerna.
- [Nyanser]: Justera färgbalansen mellan de röda och gröna nivåerna som visas på skärmen. Ju närmare värdet är till röd 50, desto djupare blir de röda färgerna, och ju närmare värdet är till grön 50, desto djupare blir de gröna färgerna.
- [Färgtemperatur]: Justerar färgtonerna på skärmen för att skapa en känsla av värme eller kyla.
- [Avancerade kontroller] / [Expertkontroll]: Anpassa de avancerade inställningarna.
  - [Dynamisk kontrast]: Optimerar skillnaderna mellan de ljusa och mörka partierna på skärmen i enlighet med bildens ljusstyrka.
  - [Superupplösning]: Ökar skärpan i suddiga eller otydliga delar av bilden.
  - [Färgskala]: Anger den uppsättning med färger som ska visas.
  - [Dynamisk färg]: Justerar bildens färgton och färgmättnad för att få till en mer levande bild.
  - [Kantförbättring]: Ger mycket skarpare och tydligare kanter i bilden.
  - [Färgfilter]: Justerar färg och färgton genom att filtrera ett visst RGB-färgområde.
  - [Önskad färg]: Justerar färgerna på hud, gräs och himmel enligt dina personliga önskemål.
  - [Gamma]: Justerar de medelljusa områdena i bilden.
  - [Vitbalans]: Justerar bildens färgton överlag enligt dina preferenser. I Expert-läget kan du finjustera bilden med hjälp av alternativen Metod/Mönster.
  - [Färghanteringssystem]: Experter använder färghanteringssystemet när de justerar färgerna med hjälp av testmönstret. Med färghanteringssystemet kan du göra en justering genom att välja bland 6 olika färgområden (röd/gul/blå/cyan/magenta/grön) utan att det påverkar andra färger. Det är inte säkert att det går att se att färgtonerna har ändrats på en vanlig bild efter justeringen.

- [Bildalternativ]: Anpassa bildinställningarna.
  - [Brusreducering]: Tar bort små punkter som genererats oregelbundet, för att ge en klarare bild.
  - [MPEG brusreducering]: Minskar det brus som uppstår när digitala videosignaler skapas.
  - [Svartnivå]: Justerar svartnivån i bilden för att korrigera bildens ljusstyrka och kontrast. (Rekommenderade inställningar enligt ingångssignal: RGB 0–255: Hög, RGB 16–235: Låg, YCbCr: Låg)
  - [Biosalong]: Optimerar videobilden för en biografliknande känsla.
  - [Betraktarvänlig]: Reducera ögontrötthet genom att justera ljusstyrkans nivå och minska suddighet baserat på den visade bilden. (Gäller endast vissa modeller.)
  - [LED lokal dimming]: Maximerar kontrast genom att göra de ljusa delarna av bilden ljusare och de mörka delarna mörkare. Om du slår av den här inställningen kan energiförbrukningen öka. (Gäller endast vissa modeller.)
  - [TruMotion]: Minskar bildskakningar och frysta bilder som kan uppstå i samband med rörliga bilder.
- [Återställ]: Återställ bildinställningarna. Eftersom bildinställningarna återställs enligt bildskärmens bildläge bör du välja bildläge innan du återställer bildinställningarna.

OBSERVERA

- De avancerade inställningarna kan bara ändras i läget [Användare].
- Beroende på ingångssignalen eller det valda bildläget, kan de tillgängliga alternativen skilja sig åt.

Så här ställer du in bildförhållandet

(En del funktioner kanske inte finns på vissa modeller.)

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Bild] → [Bildformat]

Ändrar bildförhållandet så att bilden visas i optimerat format.

- [16:9]: Visar bilden i förhållandet 16:9.
- [Skanna bara]: Visar bilden i ursprunglig storlek utan att kanterna beskärs. Original finns tillgängligt i HDMI-läge (minst 720p). (På 58:9-modeller kan det här alternativet väljas oavsett insignal.)
- [Original]: Ändrar automatiskt förhållandet till 4:3 eller 16:9 beroende på den ingående videosignalen.
- [4:3]: Visar bilden i förhållandet 4:3.
- [58:9]: Visar bilden i 58:9-förhållande.
- [Vertikal zoom]: Justerar höjden och den vertikala positionen för den visade bilden.
- [Zoom i alla riktningar]: Justerar det horisontella/vertikala/diagonala måttet och den horisontella/vertikala positionen för den visade bilden.

VARNING

- Om en fast bild visas på bildskärmen under lång tid bränns den in och utgör en bestående störning på skärmen. Det här kallas ”inbränd bild” eller ”inbränning”, och omfattas inte av garantin.
- Om bildförhållandet är inställt på [4:3] under lång tid kan det orsaka en inbränd bild i de svarta remsorna.
- Vilka alternativ som finns tillgängliga beror på modellen.
- De tillgängliga bildförhållandena kan variera beroende på indatasignalen.
- När du justerar [Vertikal zoom] eller [Zoom i alla riktningar] kan skärmen flimra för vissa insignaler.

Så här använder du funktionen Sparar energi

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Bild] → [Sparar energi]

Minskar energiförbrukningen genom att justera skärmens ljusstyrka.

- [Auto]: J usterar bildskärmens ljusstyrka efter den omgivande belysningen. (Den här funktionen finns endast tillgänglig för vissa modeller.)
- [Av]: Inaktiverar energisparläget.
- [Minimum]/[Medel]/[Max]: Använder Sparar energi i enlighet med den energisparnivå som angetts för bildskärmen.
- [Skärm av]: Stänger av skärmen. Du kommer endast att höra ljud. Du kan slå på skärmen igen genom att trycka på valfri knapp på fjärrkontrollen förutom strömknappen.

Så här använder du funktionen Smart energisparläge

(Gäller endast vissa modeller.)

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Bild] → [Smart energisparläge]

Bildskärmens ljusstyrka justeras automatiskt beroende på bildens ljusstyrka för att spara energi.

- [Av]: Inaktivera funktionen Smart energibesparing.
- [På]: Aktiverar funktionen Smart energisparläge.

Konfigurera OLED-skärmen

(Endast för OLED-modeller)

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Bild] → [OLED-panelinställningar]

- [Rensa panelbrus]: Korrigera problem som kan uppstå när skärmen är påslagen under en längre tid.

Så här använder du funktionen SKÄRM(RGB-PC)

(Gäller endast vissa modeller.)

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Bild] → [SKÄRM(RGB-PC)]

Anpassar PC-visningsalternativen i RGB-läge.

- [Ställ in automatiskt]: Anger automatisk justering av skärmens position, klocka och fas. Den visade bilden kan vara instabil under några sekunder medan konfigurationen pågår.
- [Upplösning]: Väljer en lämplig upplösning.
- [Position] / [Storlek] / [Fas]: Justerar alternativen när bilden är otydlig, speciellt när tecknen darrar, efter autokonfigureringen.
- [Återställ]: Återställer altern ativen till standardinställning.

Ljudinställningar

- Gäller endast vissa modeller.

Så här väljer du ljudläge

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Ljud] → [Ljudläge]

Bästa möjliga ljudkvalitet väljs automatiskt beroende på den videotyp som visas för närvarande.

- [Standard]: Det här ljudläget fungerar bra för innehåll av alla slag.
- [Biosalong]: Optimerar ljudet för att titta på filmer.
- [Clear Voice III]: Förbättrar röster så att de kan höras tydligare.
- [Sport]: Optimerar ljudet för att titta på sport.
- [Musik]: Optimerar ljudet för att lyssna på musik.
- [Spel]: Optimerar ljudet för att spela videospel.

Så här använder du funktionen Ljudeffekter

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Ljud] → [Ljudlägesinställningar]

- [Equalizer]: Justera ljudet manuellt med hjälp av equalizern.
- [Balans]: Justera den utgående volymen för vänster och höger högtalare.
- [Återställ]: Återställ ljudinställningarna.

Välja ljudutmatningsenhet

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Ljud] → [Ljud ut]

- [Signage-högtalare]: Du kan mata ut ljud via skyltmonitors interna högtalare. Den här funktionen finns endast på modeller med inbyggda Signage-högtalare.
- [LG Sound Sync / Bluetooth]: Du kan ansluta Bluetooth-ljudenheter eller Bluetooth-headset trådlöst för att njuta av rikare ljud från skyltmonitorn bekvämt.

OBSERVERA

- Vissa nyligen anslutna enheter kan automatiskt försöka att återansluta till Signage-bildskärmen när den är påslagen.
- Vi rekommenderar att du ställer in LG ljudenheter som stöder LG Sound Sync till LG TV-läget eller LG Sound Sync-läget innan du ansluter.
- Den här funktionen är endast tillgänglig på vissa modeller.
- Tryck på [Enhetsval] för att se de enheter som är eller som kan anslutas och ansluta andra enheter.
- Du kan justera volymen för den anslutna enheten med Signage-fjärrkontrollen.
- Om ljudenheten inte ansluts kontrollerar du att den är påslagen och tillgänglig för anslutning.
- Beroende på typ av Bluetooth-enhet kanske enheten inte kan anslutas korrekt, eller så kan ett funktionsfel uppstå, t.ex. att ljud och bild inte är synkroniserade.
- Ljudet kan hacka och ljudkvaliteten kan försämras i följande fall:
  - Bluetooth-enheten är för långt från skyltmonitorn.
  - Det står saker i vägen för Bluetooth-enheten och Signage-bildskärmen.
  - Enheten används i närheten av andra radioenheter t.ex. en mikrovågsugn eller trådlös LAN router.

Så här väljer du ett Volymökningshastighet

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Ljud] → [Volymläge] → [Volymökningssteg]

du kan ställa in volymintervallet genom att välja Låg/ Medel/ Hög.

Så här synkroniserar du ljud och video

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Ljud] → [Justering av AV-synk]

- [Signage-högtalare]: Justerar synkroniseringen mellan video och ljud som kommer från externa högtalare, till exempel de som är anslutna till den digitala ljudutgångsporten, LG-ljudutrustning eller hörlurar. Med början vid standardvärdet gäller att ju närmare värdet är ”-”, desto snabbare spelas ljudet upp, och ju närmare värdet är ”+”, desto långsammare spelas ljudet upp.
- [Bypass]: Ljud som kommer från externa enheter utan dröjsmål. Ljud kan komma att spelas upp före video på grund av behandlingstiden för videoinnehåll som överförs till bildskärmen.

Nätverksinställningar

Så här anger du ett namn på Signage-bildskärmen

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Nätverk] → [Signage–BILDSKÄRM namn]

Du kan ange ett namn för en Signage-bildskärm som ska användas på nätverket med hjälp av tangentbordet på skärmen.

Så här ställer du in ditt kabelanslutna nätverk

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Nätverk] → [Trådbunden (Ethernet)]

- <ansluta till ett kabelanslutet nätverk>: Anslut tv:n till ett lokalt nätverk (LAN) via LAN-porten och konfigurera nätverksinställningarna. Endast trådbundna nätverksinställningar kan användas. När den fysiska anslutningen har upprättats kan inställningarna för bildskärmsnätverket behöva justeras för ett fåtal nätverk. För de flesta nätverk kommer bildskärmen att ansluta automatiskt utan några justeringar. Om du vill ha detaljerad information kan du kontakta din internetleverantör eller läsa i routerhandboken.

Inställningar för trådlöst nätverk

(Gäller endast vissa modeller.)

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Nätverk] → [Wi-Fi-anslutning]

Om du har ställt in skärmen för ett trådlöst nätverk kan du söka efter och ansluta till tillgängliga trådlösa nätverk för internet.

- [Lägg till dolt trådlöst nätverk]: Du kan lägga till ett trådlöst nätverk genom att mata in nätverksnamnet direkt.
- [WPS PBS-anslutning]: Anslut enkelt till routern genom att trycka på knappen på den trådlösa routern som har funktioner för PBC.
- [WPS PIN-kodsanslutning]: Ange PIN-koden på webbsidan för den PIN-stödjande trådlösa routern för att ansluta till routern på ett enkelt sätt.
- [Avancerade Wi-Fi-inställningar]: A nslut till ett trådlöst nätverk genom att mata in nätverksinformationen manuellt. Om inget trådlöst nätverk finns tillgängligt trycker du på Avancerade Wi-Fi-inställningar. Du kan då lägga till ett nätverk.

OBSERVERA

- På modeller som stöder Wi-Fi-dongel aktiveras menyn Trådlös nätverksanslutning endast när en Wi-Fi-dongel är ansluten till produkten.
- Om du är ansluten till ett nätverk som stödjer IPv6 kan du välja IPv4 / IPv6 för den trådbundna/trådlösa nätverksanslutningen. Men IPv6-anslutningen stödjer endast automatisk anslutning.

Ställa in en SoftAP

(Gäller endast vissa modeller.)

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Nätverk] → [SoftAP]

Om du konfigurerar en SoftAP kan du ansluta flera enheter via en Wi-Fi-anslutning utan en trådlös router och använda trådlöst internet.

- För att använda SIGNAGE måste du ha en internetanslutning.
- Du kan inte använda SoftAP-funktionen och Screen Share-funktionen samtidigt.
- På modeller som stöder Wi-Fi-donglar aktiveras SoftAP-menyn endast när en Wi-Fi-dongel är ansluten till produkten.
- SoftAP-anslutningsinformation
  - SSID: En unik identifierare som behövs för att skapa en trådlös internetanslutning.
  - Säkerhetsnyckel: Den säkerhetskod du anger för att ansluta till önskat trådlöst nätverk.
  - Antal anslutna enheter: Visar antal enheter som för närvarande är anslutna till din Signage-enhet via en Wi-Fi-anslutning. Upp till 10 enheter stöds.

Tips för nätverksinställningar

- Använd en LAN-kabel av standardtyp (Cat5 eller högre med RJ45-kontakt) med den här bildskärmen.
- Många nätverksanslutningsproblem som uppstår vid installationen kan ofta lösas genom att man installerar om routern eller modemet. När du har anslutit bildskärmen till hemmanätverket ska du snabbt stänga av strömmen och/eller koppla från strömkabeln till hemmanätverkets router eller kabelmodem, och sedan slå på strömmen och/eller ansluta strömkabeln igen.
- Beroende på vilken internetleverantör du har kan antalet enheter som kan ta emot internettjänsten begränsas av tjänstevillkoren. Kontakta din internetleverantör för mer information.
- LG är inte ansvariga för eventuella funktionsproblem hos bildskärmen och/eller nternetanslutningen som beror på kommunikationsfel i din bredbandsanslutning eller annan ansluten utrustning.
- LG är inte ansvariga för problem med din nternetanslutning.
- Du kan få sämre resultat om hastigheten för nätverksanslutningen inte motsvarar den hastighet som innehållet kräver.
- Vissa åtgärder som kräver internetanslutning kanske inte kan genomföras pga. vissa internetleverantörers restriktioner.
- Eventuella avgifter som internetleverantören tar ut, inklusive men inte begränsat till anslutningsavgifter, är ditt eget ansvar.

OBSERVERA

- En internetanslutning krävs för åtkomst till internet direkt från bildskärmen.
- Kontrollera nätverksförhållandena från en dator i nätverket om det inte går att ansluta till internet.
- När du använder Nätverksinställning ska du kontrollera att LAN-kabeln är ansluten och att DHCP i routern är på.
- Om du inte slutför nätverksinställningarna fungerar kanske inte nätverket som det ska.

VARNING

- Anslut inte en modulär telefonkabel till LAN-porten.
- Eftersom det finns olika anslutningsmetoder rekommenderar vi att du följer anvisningarna från ditt telefonbolag eller din internetleverantör.
- Menyn Nätverksinställning är inte tillgänglig förrän bildskärmen har anslutits till ett fysiskt nätverk.

Tips för trådlös nätverksinställning

- Trådlösa nätverk kan drabbas av störningar från andra enheter som använder frekvensen 2,4 GHz (trådlösa telefoner, Bluetooth-enheter och mikrovågsugnar). Det kan även förekomma störningar från enheter som använder frekvensen 5 GHz, exempelvis andra Wi-Fi-enheter.
- Den omgivande trådlösa miljön kan orsaka att den trådlösa nätverkstjänsten körs långsamt.
- Om du inte stänger av hela det lokala hemnätverket, kanske nätverkstrafik förekommer på vissa enheter.
- För trådlös anslutning med åtkomstpunkt krävs en åtkomstpunkt som har funktioner för trådlös anslutning, och den trådlösa anslutningen måste vara aktiverad på enheten. Kontakta leverantören angående tillgång till trådlös anslutning via åtkomstpunkten.
- Kontrollera åtkomstpunktens SSID och säkerhetsinställningar för AP-anslutning. Läs i aktuell dokumentation för SSID och säkerhetsinställningar för AP.
- Ogiltiga inställningar på nätverksenheter (trådbunden/trådlös linjedelare, hubb) kan göra bildskärmen långsam eller göra att den inte fungerar som den ska. Installera enheterna på rätt sätt i enlighet med handboken och ställ in nätverket.
- Anslutningsmetod kan variera beroende på åtkomstpunktens tillverkare.

Allmänna inställningar

Så här konfigurerar du språkinställningarna

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [Menyspråk]

Välj något av språken som visas i menyn på skärmen.

- [Menyspråk]: anger ett språk för Signage.

Ställa in tangentbordsspråk

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [Tangentbordsspråk]

Välj det språk du vill visa på tangentbordet.

- [Tangentbordsspråk]: ställer in tangentbordsspråk.

Så här ställer du in datum/tid

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [Tid och datum]

Du kan kontrollera eller ändra tiden.

- [Ställ in automatiskt]: Du kan ställa in Tid och Datum.
- [Sommartid]: Du kan ställa in Starttid och Sluttid för Sommartid. Start-/slutinställningar för DST fungerar endast när du ställer in dem mer än en dag ifrån varandra.
- [NTP-serverinställning]: Låter dig ställa in andra NTP-servrar än standard NTP-server. (Gäller endast vissa modeller.)
- [Tidzon]: Du kan ändra inställningarna för Kontinent, Land/Territorium och Stad.

Så här slår du på och stänger av bildskärmen automatiskt

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [Timers]

Du kan ställa in timer på/av för bildskärmen.

- [På timer]: Du kan ställa in tiden då skärmen slås på.
- [Timer av]: Du kan ställa in tiden då skärmen stängs av.
- [Autoavstängning vid saknad signal (15 min)]: När det inte finns någon ingångskälla stängs monitorn automatiskt av efter 15 minuter. Om du inte vill att den ska stängas av automatiskt ställer du In No Signal Power Off på [Av].
- [Autoavstängning]: När det inte finns någon tangentinmatning stängs monitorn automatiskt av.

OBSERVERA

- yyAvstängningstid/påslagningstid kan sparas för upp till sju scheman; bildskärmen slås på eller av på den förinställda tiden i schemalistan. Om flera förinställda tider är sparade i schemalistan fungerar funktionen vid den närmaste tidpunkten från.
- Den schemalagda avstängningsfunktionen fungerar bara som den ska när enhetens tid är angiven på rätt sätt.
- När de schemalagda påslagnings- och avstängningstiderna är likadana har avstängningstiden prioritet över påslagningstiden om bildskärmen är påslagen, och vice versa om den är avstängd.
- När påslagnings- eller avstängningstiden har angetts används de här funktionerna dagligen på de förinställda tiderna.

Konfigurera Ställ in ID

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [Ställ in ID]

- [Ställ in ID] (1 till 1000): Tilldelar ett unikt Ställ in ID-nummer till varje produkt när flera produkter är anslutna för visning. Tilldela nummer från 1 till 1 000 och lämna alternativet. Du kan styra varje produkt separat genom att använda de "Ställ in ID"-nummer du tilldelat varje produkt.
- [Automatisk Set ID]: Tilldelar automatiskt ett unikt Ställ in ID-nummer till varje set när flera produkter är anslutna för visning.
- [Återställ Set ID]: Återställer produktens ID till 1.

OBSERVERA

- Använder du automatiska ID-inställningar behöver IR-signalen endast överföras till den första uppsättningen. Fel kan uppstå när IR-signalen överförs till andra uppsättningar.

Använda Panelläget

(Gäller endast vissa modeller.)

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [Sida-vid-sida läge]

Du kan konfigurera den integrerade skärmen på samma sätt som du konfigurerar varje enskild skärm.

- [Rad] (1 till 15): Ställer in antalet plattorader.
- [Kolumn] (1 till 15): Anger antalet kakelkolumner.
- [Bild-ID] (1 till 225): Ställer in kakel-ID. Det ID som du valt visas på skärmen.
- [Naturlig]: För en mer naturlig visning utelämnas bilden delvis för att ta hänsyn till avståndet mellan skärmarna.
- [Naturlig storlek]: Ställer in avståndet mellan skärmarna för naturligt läge.
- [Återställ]: Återställer brickinställningarna till 2 x 2.

OBSERVERA

- Om Panelläge är inställt till På avaktiveras Smart energisparläge för att ge samma bildkvalitet som andra skärmar.
- Det maximala antalet kolumner och linjer som kan ställas in kan variera beroende på modell.
- För att använda den här funktionen:
  - Måste visas med andra produkter.
  - Måste manövreras genom att ansluta till varje skärm via en distributör eller DP daisy-kedja.
  - Sida-vid-sida läge: Horisontell x Vertikal (Horisontell = 1 till 15, Vertikal = 1 till 15)
  - 15 x 15 är tillgänglig

Konfigurera Dual-View-skärmen

(Endast för dubbelsidiga platta OLED-modeller)

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [Inställning för visning på dubbel skärm]

- [Namn på främre skärm]: Anger namnet på den främre skärmen.
- [Namn på bakre skärm]: Anger namnet på baksidan.
- [Skärmväxling]: Byter bilder på framsidan och baksidan av skärmarna.
- [Skärmspegling]: Kopierar bilden på den aktuella skärmen till motsatt skärm.
- [Skärm av]: Stänger av den främre eller bakre skärmen.
- [Klona alla inställningar]: Kopierar alla inställningar för den främre skärmen till de för den bakre skärmen. Det här alternativet är endast aktiverat för den främre skärmen.

Så här återställer du dina bildskärmsinställningar

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [Återställ till ursprungliga inställningar]

Återställer alla bildskärmsinställningar.

Använda UHD Deep Color

(Endast för Ultra HD-modeller)

SETTINGS / ⚙ → ⋮ → [Allmänt] → [UHD Deep Colour]

Om du ansluter en HDMI- eller DP-enhet till en av de justerbara portarna för Deep Color kan du välja mellan Ultra Deep Color On (6G) eller Off (3G) i inställningsmenyn UHD Deep Color.

Om ett kompatibilitetsproblem inträffar med grafikkortet när alternativet Deep Color är inställt på On på 3840 x 2160 @ 60 Hz, ställer du in Deep Color-alternativet till Off.

- HDMI och DP-specifikationerna kan variera beroende på ingången. Kontrollera specifikationerna för varje enhet innan du ansluter.
- HDMI-ingångarna 1 och 2 lämpar sig bäst för specifikationer för högupplöst 4K-video vid 60 Hz (4:4:4, 4:2:2). Bild eller ljud kanske inte fungerar beroende på de externa enheternas specifikationer. Om det gäller i ditt fall kan du ansluta till en annan HDMI-ingång.

UNDERHÅLLNING

Använda multimediefunktioner

Ansluta USB-/SD-lagringsenheter

Anslut en USB-lagringsenhet, t.ex. ett USB-flashminne, SD-lagringsenheter eller en extern hårddisk till bildskärmen och använd multimediafunktioner.

VARNING

- Stäng inte av bildskärmen eller ta bort USB-lagringsenheten medan Photo & Video eller Music spelas.
- Säkerhetskopiera filerna som du har sparat på USB-lagringsenheten ofta, eftersom garantin kanske inte omfattar förlust eller skada av filerna.

Tips för användning av USB-/SD-lagringsenheter

- Endast USB-lagringsenheter kan identifieras.
- En USB-enhet fungerar inte bra när den är ansluten via en USB-hubb.
- En USB-lagringsenhet som använder ett program för automatisk identifiering kan kanske inte identifieras.
- Det går inte att använda en USB-lagringsenhet som använder en egen drivrutin.
- Identifieringshastigheten för en USB-lagringsenhet kan variera från enhet till enhet.
- Stäng inte av bildskärmen och ta inte ur USB-lagringsenheten medan den anslutna enheten används. Om USB-lagringsenheten kopplas från oväntat kan det orsaka skador på de lagrade filerna eller på själva enheten.
- Anslut inte en USB-lagringsenhet som har ändrats för att användas med en dator. Det kan orsaka att bildskärmen eller innehållet inte fungerar som de ska. Använd endast en USB-lagringsenhet som innehåller vanliga musik-, bild- eller videofiler.
- En USB-lagringsenhet som formaterats som ett verktygsprogram som inte kan användas med Windows kanske inte kan identifieras.
- En USB-lagringsenhet (över 0,5 A) som kräver en extern strömkälla måste anslutas till strömkällan separat. Om du inte gör det kanske enheten inte kan identifieras.
- Anslut USB-lagringsenheten med hjälp av kabeln som du fått av enhetens tillverkare.
- Vissa USB-lagringsenheter kan inte användas eller fungerar dåligt.
- Filanpassningsmetoden för USB-lagringsenheter liknar den som används i Windows XP, och filnamn kan innehålla upp till 100 engelska tecken.
- Säkerhetskopiera viktiga filer regelbundet eftersom data som lagrats på en USB-lagringsenhet kan skadas. Vi ansvarar inte för eventuella dataförluster.
- Om USB-hårddisken inte har någon extern strömkälla är det inte säkert att USB-enheten kan identifieras. Säkerställ att enheten kan identifieras genom att ansluta den externa strömkällan.
  - Använd en nätadapter som extern strömkälla. Vi tillhandahåller inte en USB-kabel för en extern strömkälla.

- Om din USB-lagringsenhet har flera partitioner eller om du använder en USB-baserad flerkortsläsare kan du använda upp till fyra partitioner eller USB-lagringsenheter.
- Om ett USB-minne ansluts till en USB-baserad flerkortsläsare är det inte säkert att minnets volymdata kan identifieras.
- Om USB-minnet inte fungerar som det ska du koppla ifrån och återansluta det.
- Identifieringshastigheten varierar för olika enheter.
- Om USB-lagringsenheten ansluts i standbyläge, så kommer den specifika hårddisken att läsas in automatiskt när bildskärmen slås på.
- Rekommenderad kapacitet är högst 1 TB för externa USB-hårddiskar och högst 32 GB för USBminnen.
- Eventuella enheter med högre kapacitet än den rekommenderade kanske inte fungerar som de ska.
- Om en extern USB-hårddisk med en energisparfunktion inte fungerar som den ska kan du pröva att stänga av hårddisken och slå på den igen.
- USB-lagringsenheter som är äldre än USB 2.0 kan också användas, men de kanske inte fungerar som de ska i Videor.
- Högst 999 undermappar eller filer kan identifieras i en och samma mapp.
- SDHC-typen för SD-kort kan användas. Om du vill använda ett SDXC-kort måste du först formatera det till NTFS-filsystemet.
- exFAT-filsystemet kan inte användas för SD-kort och USB-lagringsenheter.
- Vissa modeller har inte stöd för SD-kort.

Foto och video

- Fotofunktionen fungerar inte med OLED-modeller.

Foto- och videofiler som stöds

Externa undertextningsformat som kan användas

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

OBSERVERA

- Undertextning stöds inte på vissa modeller.
- Inbäddade undertexter stöds inte.

Videokodekar som kan användas

Filtillägg	Kodek	
.asf, .wmv	**Video**	VC-1 avancerad profil (exklusive WMVA), VC-1 enkel profil och huvudprofiler
	Ljud	WMA Standard (exklusive WMA v1/WMA Speech)
.avi	**Video**	Xvid (förutom 3 warp-point GMC), H.264/AVC, Motion jpeg, MPEG-4
	Ljud	MPEG-1 lager I, II, MPEG-1 lager III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
.mp4, .m4v, .mov	**Video**	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC
	Ljud	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3)
.3gp, .3g2	**Video**	H.264/AVC, MPEG-4
	Ljud	AAC, AMR-NB, AMR-WB
.mkv	**Video**	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC
	Ljud	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 lager I, II, MPEG-1 lager III (MP3)
.ts, .trp, .tp, .mts	**Video**	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Ljud	MPEG-1 lager I, II, MPEG-1 lager III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM
.mpg, .mpeg, .dat	**Video**	MPEG-1, MPEG-2
	Ljud	MPEG-1 lager I, II, MPEG-1 lager III (MP3)
.vob	**Video**	MPEG-1, MPEG-2
	Ljud	Dolby Digital, MPEG-1 lager I, II, DVD-LPCM

OBSERVERA

- 3D-videor stöds inte.

Maximal dataöverföringshastighet

- Full HD-video
  H.264 1920 x 1080 vid 60P BP/MP/HP vid L4.2 40 Mbit/s
  HEVC 1920 x 1080 vid 60P MP vid L4.1, Main10-profilen vid L4.1 40 Mbit/s
- Ultra HD (endast för Ultra HD-modeller)
  H.264 1920 x 1080 vid 60P 4096 x 2160 vid 30P BP/MP/HP vid L5.1 50 Mbit/s
  HEVC 4096 x 2160 vid 60P MP vid L5.1, Main10-profilen vid L5.1 50 Mbit/s

Fotofil som kan användas

Filformat	Format	Alternativ
.jpeg, .jpg, .jpe	JPEG	• Min: 64 x 64 • Max - Normal typ: 15360 (B) x 8640 (H) - Progressiv typ: 1920 (B) x 1440 (H)
.png	PNG	• Min: 64 x 64 • Max: 5760 (B) x 5760 (H)
.bmp	BMP	• Min: 64 x 64 • Max: 1920 (B) x 1080 (H)

Visa foton och videor

HOME / ⌂ →

1 Välj lagringsenhet.
2 Välj och visa önskat foto eller önskad video.

Tips för uppspelning av Videor

- En del undertextningar som skapats av användare kanske inte visas på rätt sätt.
- Vissa specialtecken i undertextningarna kanske inte återges på rätt sätt.
- HTML-taggar kan inte användas i undertextningar.
- Undertextningar finns endast tillgängliga för de språk som kan användas.
- Bilden kan störas (bildstopp, snabbare uppspelning osv.) när ljudspråket ändras.
- En skadad videofil kanske spelas upp felaktigt, och vissa uppspelningsfunktioner kanske inte går att använda.
- Videofiler som har skapats med vissa kodare kanske spelas upp på fel sätt.
- Om video- och ljudstrukturen på en inspelad fil inte är interfolierade, blir utsignalen antingen video eller ljud.
- Videofiler andra än de angivna typerna och formaten fungerar inte på rätt sätt.
- Den maximala bithastigheten för en spelbar videofil är 20 Mbit/s. (Motion JPEG: endast 10 Mbit/s)
- Vi kan inte garantera smidig uppspelning av filer kodade nivå 4.1 eller högre i H.264 / AVC.
- Videofiler som är större än 30 GB kan inte användas.
- Namnet på videofilen och den tillhörande undertextfilen måste vara identiska. I annat fall visas de inte.
- Det är inte säkert att videouppspelning via en USB-anslutning som inte stöder höghastighetsanslutningar fungerar som den ska.
- Det kan hända att det inte finns stöd för undertexter på NAS-enheter (Network Attached Storage), beroende på tillverkare och modell.
- Det går inte att strömma filer som kodats med GMC (Global Motion Compensation) eller QPEL (Quarter-pixel Motion Estimation).
- (Endast för Ultra HD-modeller) Ultra HD-bild: 3840 X 2160

  Vissa HEVC-kodade Ultra HD-videor förutom det innehåll som officiellt som tillhandahålls av LG Electronics kan inte spelas upp. Vissa kodekar kan användas efter uppgradering av programvara.

Filtillägg	Kodek	
.mkv, .mp4, .ts	**Video**	H.264/AVC, HEVC
	Ljud	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, HE-AAC

- Vilka filstorlekar som går att spela upp kan variera beroende på kodningen.
- AAC Main-profilen kan inte användas.
- Videofiler som har skapats med vissa kodare kanske inte kan spelas upp.

Schemalagd uppspelning

- Gäller endast vissa modeller.

Du kan schemalägga ditt valda innehåll för att spela upp det vid en viss tidpunkt. (Schemalagd uppspelning är tillgänglig med externa ingångar.)

HOME / →

1 Välj lagringsenhet.
2 Ange mappen som innehåller filen som du vill schemalägga.
3 Klicka på knappen Ny Schemalagd Uppspelning i det övre högra hörnet.
4 Välj det innehåll som du vill schemalägga för uppspelning.
5 Ange schemadetaljer för att skapa ett nytt schema.
6 Titta på uppspelningen av ditt valda innehåll vid angiven tid.

Export

- Gäller endast vissa modeller.

HOME / →

1 Välj lagringsenhet.
2 Ange mappen som innehåller filen som du vill exportera.
3 Klicka på Export-knappen uppe till höger.
4 Välj den fil som du vill exportera.
5 Klicka på knappen Kopiera, flytta uppe till höger och välj den enhet som du vill exportera filen till.
6 Kontrollera att filen har kopierats eller flyttas till vald enhet.

Radera

HOME / →

1 Välj lagringsenhet.
2 Ange sökväg till filen som innehåller filen som du vill radera.
3 Klicka på knappen Radera.
4 Välj den fil som du vill radera.
5 Klicka på knappen Radera längst upp till höger.
6 Kontrollera att filen har raderats från listan.

Musik

Musikfiler som stöds

- Vissa modeller som inte stöder ljudutgången kan inte spela musik.

Filformat	Alternativ	Information
.mp3	**Bithastighet**	32–320 kbit/s
	Samplingsfrekvens	16–48 KHz
	Fungerar med	MPEG1, MPEG2
	Kanaler	Mono, stereo
.wav	**Bithastighet**	-
	Samplingsfrekvens	8–48 kHz
	Fungerar med	PCM
	Kanaler	Mono, stereo
.ogg	**Bithastighet**	64–320 kbit/s
	Samplingsfrekvens	8–48 kHz
	Fungerar med	Vorbis
	Kanaler	Mono, stereo
.wma	**Bithastighet**	128–320 kbit/s
	Samplingsfrekvens	8–48 kHz
	Fungerar med	WMA
	Kanaler	Upp till 6 kanaler

Spela upp musik

HOME / →

1 Välj lagringsenhet. Du kan välja de låtar du vill spela på alla lagringsenheter i Min spellista.
2 Välj det musikinnehåll du vill lyssna på.

Radera

HOME / →

1 Välj lagringsenhet.
2 Ange sökväg till filen som innehåller filen som du vill radera.
3 Klicka på knappen Radera.
4 Välj den fil som du vill radera.
5 Klicka på knappen Radera längst upp till höger.
6 Kontrollera att filen har raderats från listan.

SuperSign innehåll

Spelar lagrade filer med alternativet Export i SuperSign Editor.

Så här spelar du upp de lagrade filerna med alternativet Export

HOME / →

Endast innehåll som distribuerats med hjälp av SuperSign Manager visas och kan väljas. Om det finns en USB-/SD-lagringsenhet ansluten visas även bilden på USB-/SD-enheten.

OBSERVERA

- Om det finns en mapp som heter normal eller AutoPlay på USB-enheten eller SD-kortet och det dessutom finns uppspelningsbara filer spelas de upp automatiskt när USB-enheten eller SD-kortet är anslutet.
- OLED-produkttyper spelar inte upp andra innehållstyper än enstaka video- eller flash-filer. Innehåll som produceras av SuperSign Editor spelas inte heller upp.

Information

Så här kontrollerar du den grundläggande informationen om Signage-bildskärmen

HOME / →

Du kan se grundläggande information på Signage-bildskärmen.

Du kan även byta till Smart energisparläge eller konfigurera Fail Over-inställningarna. (Du kan bara växla till Smart Energisparläge när Energisparläge är inställt på Av. Smart Energy Saving-läget är inte tillgängligt på OLEDmodeller.)

Schemaläggare för lokalt innehåll

- Gäller endast vissa modeller.
- Rekommenderad upplösning för schemalagda fotouppspelning är 4096 x 2160 eller lägre.

Ställa in en schemalagd uppspelning

Du kan skapa en schemalagd uppspelning med Local Contents Scheduler och appen Foto och video.

Schemalagd uppspelning med Foto och Video

- Metod 1: Se avsnittet om schemalagd uppspelning i appen Foto och video.
- Metod 2: **HOME** / ⌂ →

1 Tryck på knappen NY SCHEMALAGD UPPSPELNING i det övre högra hörnet.
2 Tryck på knappen Lokalt innehåll.
3 Välj den lagringsenhet som du vill schemalägga för uppspelning.
4 Välj det innehåll som du vill schemalägga för att spela efter att ha navigerat till appen Foto och video.
5 Ange schemadetaljer för att skapa ett nytt schema.
6 Titta på uppspelningen av ditt valda innehåll vid angiven tid.

Schemalagd uppspelning med extern ingång

HOME / ⌂ →

1 Tryck på knappen Ny Schemalagd Uppspelning i det övre högra hörnet.
2 Välj ingångskälla.
3 Ange schemadetaljer för att skapa ett nytt schema.
4 Titta på uppspelningen via vald extern ingång vid angiven tid.

Screen Share

- Gäller endast vissa modeller.

Gör att skärmen på till exempel en mobil enhet eller Windows-dator kan visas på bildskärmen via trådlösa anslutningar som WiDi eller Miracast.

Använda skärmdelning

HOME / ⌂ →

1 Anslut enligt anvisningarna från guiden som kan nås via knappen Anslutningsguide uppe till höger.
2 När anslutningen har upprättats är Screen Share mellan användarens enhet och bildskärmen aktiverad.

OBSERVERA

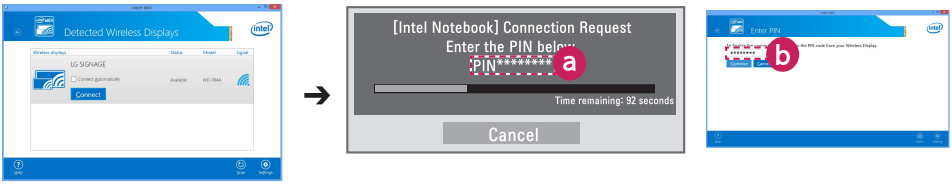
Konfigurera WiDi (Wireless Display)

WiDi, eller Wireless Display, är ett system som trådlöst överför video- och ljudfiler från en bärbar dator som stödjer Intel WiDi till skärmen.

Det kan endast användas i vissa insignalslägen (komposit/komponent/RGB/HDMI/DP/OPS/DVI-D).

I andra lägen än de här kan inte LG Signage upptäckas av datorn.

1 Anslut den bärbara datorn till en åtkomstpunkt. (Funktionen kan användas utan åtkomstpunkt, men vi rekommenderar att du ansluter till en för högsta prestanda.) Kör Intel WiDi ( ) -program på din bärbara dator.
2 Närliggande LG Signage-enheter med funktioner för WiDi upptäcks. I listan med upptäckta skärmar väljer du en Signage att ansluta till och klickar sedan på Anslut. Ange det 8-siffriga PIN-numret (a) som visas på skylten i inmatningsfältet på din bärbara dator (b) och klicka på Fortsätt.



Signage-skärm Datorskärm

3 Datorskärmen visas på Signage-skärmen inom 10 sekunder. Den trådlösa miljön kan påverka skärmvisningen. Om anslutningen är svag kan Intel WiDi-anslutningen upphöra.

- LG Signage behöver inte registreras.
- För mer information om hur du använder Intel WiDi, besök *http://intel.com/go/widi.*
- yyDet fungerar normalt med WiDi 3.5 och senare.

Grupphanteraren

- Gäller endast vissa modeller.

Med det här mallbaserade programmet för innehållsredigering kan du producera, hantera och spela upp innehåll. Det finns tre lägen: Master, Slave och StandAlone. Programmet kan användas för att distribuera och spela upp scheman mellan master- och slavbildskärmen. Den ger även åtkomst från en mobil enhet eller dator.

⚠ VARNING

- Högst 5 000 bilder som lagrats på USB-enhet/SD-kort kan visas från din dator eller bärbara enhet. Fler bilder än 5 000 kan inte visas från din dator eller bärbara enhet. Dessutom rekommenderar vi att du inte lagrar fler än 1 000 bilder för användning på USB-enheten eller SD-kortet. Om du använder fler än 1 000 bilder är det inte säkert att bilderna visas mjukt beroende på din miljö.
- Enheter som stöds (Vissa funktioner kanske inte är tillgängliga beroende på enhetens eller webbläsarens typ eller version.)
  - Android 4.4 eller senare (Chromium v38.0)
  - iOS 8 eller senare (Safari v600.1.4 eller senare)
  - Dator: Chromium v38.0
- Upplösningar som stöds (det här programmet är optimerat för följande upplösningar):
  - 360 x 640, 600 x 960, 375 x 667, 768 x 1024 och 1920 x 1080
- Om du spelar UHD-videoklipp på en UHD-modell, kanske inte videoklipp med hög bithastighet visas som de ska på grund av begränsad processorhastighet.
- Du kan välja läget Slav i läget Master när bildskärmarna är anslutna till samma nätverk.
- Videofiler större än 50 MB kanske inte överförs ordentligt från mobila enheter. Vi rekommenderar att du spelar sådana filer via USB-/SD-lagringsenheter.

Funktion

Följande funktioner tillhandahålls enligt läget som valts av användaren. Men läget Slav ställs automatiskt in till bildskärmen som valts i läget Master.

- Master
  - Grupp: Lägg till / redigera / radera / kontrollera (Volym, bakgrundsbelysning, starta om, avsluta)
  - Innehåll: Lägg till / redigera / radera
  - Schema: Lägg till / redigera / radera / distribuera / spela
  - Redigera PIN-kod/Automatisk säkerhetskopiering till USB/automatisk återställning av USB/e-postinställningar/QRkod/enhetsläge
- Slav
  - Spelar upp schemat som distribuerats av Master
- StandAlone
  - Innehåll: Lägg till / redigera / radera
  - Schema: Lägg till / redigera / radera / distribuera / spela
  - Redigera PIN-kod/QR-kod/enhetsläge

Gör så här

- Bildskärmar: Kör appen i startfältet och lägg till/redigera/ta bort önskat innehåll.
- Mobila enheter: Kör appen i startfältet och få tillgång med hjälp av QR-kod eller angiven URL.

OBSERVERA

- Om du använder en mobil enhet behöver du inte gå igenom en verifieringsprocess genom att använda en PIN-kod. Standard-PIN-koden är 000000.
- När du använder en dator, använder du helskärmsfunktionen (F11) i 1920 x 1080 (Full HD) upplösning för att visa samma bild som monitorn.
- Avaktivera schemat och omfördela för att ta bort ett omfördelat schema.

Fotofiler som stöds

Filformat	Format	Alternativ
.jpeg, .jpg	JPEG	• Min: 64 x 64 • Max: 1920 (B) x 1080 (H)
.png	PNG	• Min: 64 x 64 • Max: 1920 (B) x 1080 (H)

Videokodekar som kan användas

Se tabellen "Stödda videokodekar" i appen Foto och video.

Tips för uppspelning av Videor

Se avsnittet "Tips för att spela videofiler" i appen Foto och video.

Vattenpass

- Gäller endast vissa modeller.

Du kan kontrollera om produkten står horisontellt och vertikalt plant när du installerar produkten utomhus i en ram.

Visa vattenpasset

HOME / →

Du kan kontrollera om produkten står horisontellt och vertikalt plant.

Stänga vattenpasset

Avsluta Leveler-verktyget genom att trycka på EXIT-tangenten på fjärrkontrollen.

Kontrollera produktens vinkel

HOME / →

- Du kan kontrollera produktens lutning med hjälp av bubblan i vattenpasset och vinkelindikeringen.
- Lutning åt vänster/höger indikeras av vattenpasset och vinkelindikeringen på vänster sida av skärmen.
- Lutning framåt/bakåt indikeras av vattenpasset och vinkelindikeringen på höger sida av skärmen.

OBSERVERA

- Om produkten lutas mer än fem grader åt något håll, blinkar en pil i den riktning som produkten behöver justeras.

Kontrollverktyg

- Gäller endast vissa modeller.

Du kan styra och kontrollera status för bildskärmen via en webbläsare.

Den här funktionen är tillgänglig på datorer och mobila enheter.

⚠ VARNING

- Upplösningar som stöds (det här programmet är optimerat för följande upplösningar):
  - 1920 x 1080 / 375 x 667
- Webbläsare som stöds (det här programmet är optimerat för följande webbläsare):
  - Chrome 50 eller senare/Firefox 38 eller senare
- Om den ställs in på OSD-porträttläge visas OSD-menyn som dyker upp i liggande läge på skärmdumpen.

Funktion

- Instrumentbräda: Visar en sammanfattning av produktens status och ger länkar till varje sida.
- Enhetskontroll: Justerar skärmens ljusstyrka, ljud och inmatning, startar om osv.
- Virtual Controller: Visar bilden som visas på produkten i realtid och möjliggör fjärrkontroll.
- Bild: Ställer in bildläge, energibesparing, OSD-porträtt etc.
- Nätverk: Ställer in skyltnamn, IP-adress etc.
- Tid: Aktiverar eller avaktiverar Set Automatically och visar aktuell tid som ställts in för produkten.
- Kontrollskärm: Visar produktens aktuella bildutdata.
- Dörrmonitor Visar om produkten är öppen eller stängd och ger kontroller för skärmen Stäng av för varje status.
- S / W-uppdatering: Tillhandahåller uppdateringar av den fasta programvaran.
- diagram: Sänder information om produktens temperatur, fläktstatus etc. i kartform.
- Fläktstatus: Visar status för fläkten installerad i produkten.
- Logga: Visar dokumentation om produktfel.
- Systeminformation: Matar ut produktens S / W-version, modellnamn, etc.
- Media bibliotek: Laddar upp mediefiler till produkten och matar ut den överförda filen.

Gör så här

På en PC

1 Stiga på '*https: // Produkt-IP-adress: 3737*'i webbläsarens adressfält för att komma åt inloggningssidan för Control Manager.
2 Ange lösenordet i lösenordsfältet (standardlösenordet är "000000").
3 Klicka på Login när du har angett lösenordet för att få åtkomst till Dashboard.
4 Klicka på den ansiktsformade bilden för att komma till användarmenyn (Change Password, Logout).

På en mobil enhet (genom att ange IP-adress)

1 Stiga på '*https: // Produkt-IP-adress: 3737*'i webbläsarens adressfält för att komma åt inloggningssidan för Control Manager.
2 Ange lösenordet i lösenordsfältet (standardlösenordet är "000000").
3 Klicka på Login när du har angett lösenordet för att få åtkomst till Dashboard.
4 Klicka på menyknappen i det övre vänstra hörnet för att utöka menyn.
5 Klicka på den ansiktsformade bilden för att komma till användarmenyn (Change Password, Logout).

På en mobil enhet (via QR-kodläsning)

1 Starta appen Kontrollhanteraren.
2 Skanna QR-koden med din smarttelefon för att få åtkomst till inloggningssidan.
3 Klicka på Login när du har angett lösenordet för att få åtkomst till Dashboard.
4 Klicka på menyknappen i det övre vänstra hörnet för att utöka menyn.
5 Klicka på den ansiktsformade bilden för att komma till användarmenyn (Change Password, Logout).

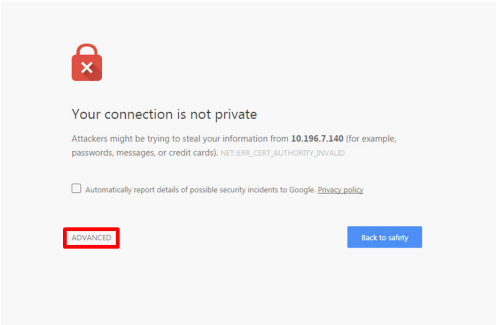
VARNING

- För program som inte stöder säkerhetsprotokoll, öppnar du Control Manager genom att ange adressen som visas på app-skärmen i webbläsaren.

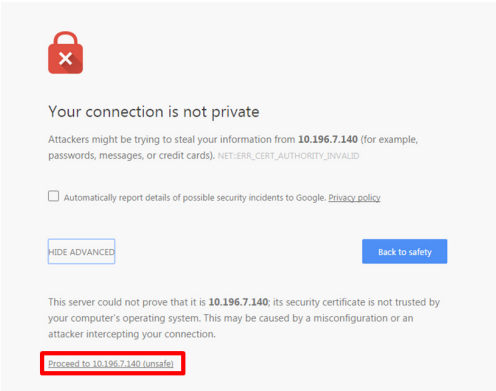
Följ stegen nedan om du stöter på problem med säkerhetscertifikat vid åtkomstförsök.

Med Chrome

1 Klick 'AVANCERAD'

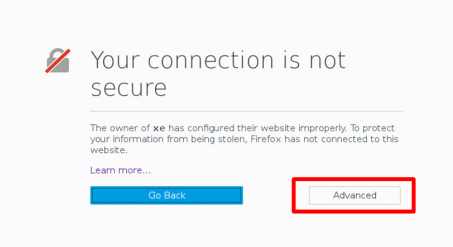


2 Klick 'Fortsätt till produktens IP-adress (osäker)'

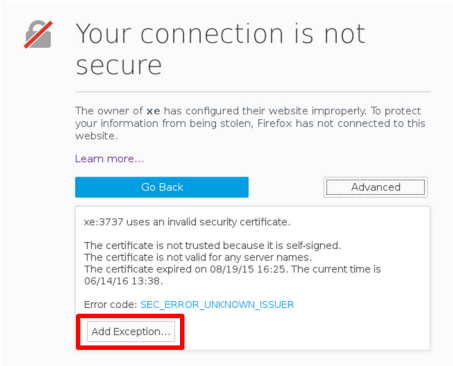


Med Firefox

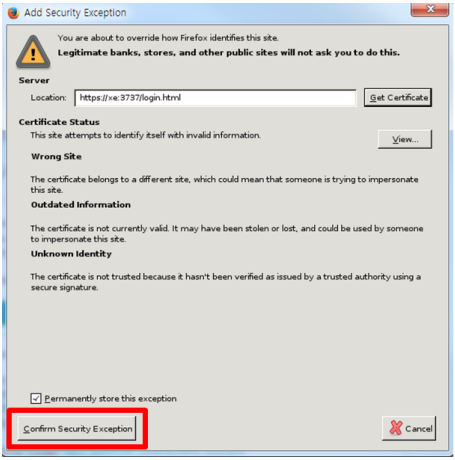
1 Klick 'Avancerad'



2 Klicka på Lägg till 'Undantag...'



3 Klick 'Bekräfta säkerhetsundantaget'



* Texten på länkar och knappar kan variera beroende på vilket operativsystem eller språkinställningar som används.

Multiskärm

- Gäller endast vissa modeller.

Med den här funktionen kan du visa flera externa ingångar och videor på en enda skärm.

Gå till Multiskärm

HOME / ⌂ →

Gå till [Flerskärm] för att välja skärmlayout.

OBSERVERA

- När du går in i [Flerskärm] kan skärmen flimra och bilden kan verka onormal på vissa enheter medan den optimala upplösningen väljs automatiskt. Om detta händer måste du starta om skärmen.

Välja skärmlayout

När du går in i [Flerskärm] utan att ha ställt in någon skärmlayout, visas menyn för val av skärmlayout.

Om menyn för val av skärmlayout inte visas kan du trycka på pil upp-knappen på fjärrkontrollen för att gå till menyraden för skärmlayout och välja den, så visas menyn för val av skärmlayout.

Stänga menyn för val av skärmlayout

Från skärmlay-upmenyn trycker du på upp-pilknappen på fjärrkontrollen för att gå till menyfältet för skärmlayout och välj den eller tryck på 'BACK' för att stänga skärmlayoutmenyn.

Ändra skärmingång

Tryck på knappen längst upp till höger på varje delad skärm för att välja önskad ingång.

OBSERVERA

- Ingångar som redan valts för andra delade skärmar kan inte väljas igen. För att välja dem, tryck på 'RESET' -knappen för att återställa ingångarna för alla skärmar först.
- PIP-läget är endast tillgängligt när innehållsrotation och OSD-porträtt är inställt på 0.

Spela upp videor på delad skärm

Tryck på knappen längst upp till höger på varje delad skärm, välj Videofil och välj sedan en lagringsenhet för att visa listan med filmer i den valda enheten. Välj sedan önskad video från listan för att spela den.

OBSERVERA

- Videoklipp som skapats med HEVC, MPEG-2, H.264 eller VP9-kodek kan spelas upp på delade skärmar. I PIP-läge kan följande kombinationer inte användas.

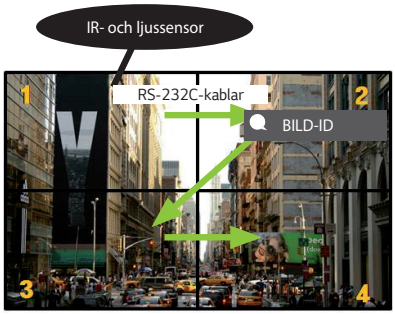
Huvud	Underordnad
HEVC	HEVC
H.264	HEVC
MPEG-2	HEVC
VP9	VP9

Inställningar för bild-ID

- Gäller endast vissa modeller.

[PICTURE ID] används för att ändra inställningarna för en specifik uppsättning (display) med en enda IR-mottagare för multisyn. En bildskärm med IR-mottagare kan kommunicera med andra bildskärmar via RS-232C-kablar. Varje bildskärm identifieras med ett Ställ in ID. Om du tilldelar [PICTURE ID] med hjälp av fjärrkontrollen kan bara skärmar med matchande PICTURE ID och Ställ in ID kontrolleras på distans.

1 Tilldela Ställ in ID till de installerade bildskärmarna enligt anvisningarna nedan.



2 Tryck på den röda knappen ON på fjärrkontrollen för att tilldela PICTURE ID (bild-ID).

3 Tilldela Ställ in ID till ditt val.

- En bildskärm där Ställ in ID skiljer sig från bild-ID kan inte styras med IR-signaler.

OBSERVERA

- Om <bild-ID> är inställt på 2, så kan endast den övre högra bildskärmen, som har <Ställ in ID> 2, styras med IR-signaler.
- Om du trycker på den gröna AV-knappen för BILD-ID stängs BILD-ID för alla bildskärmar av. Om du sedan trycker på valfri knapp på fjärrkontrollen kan samtliga bildskärmar styras med IR-signaler, oavsett Ställ in ID.

IR-KODER

Vissa modeller saknar stöd för HDMI/USB-funktionen.
Vissa koder kanske inte kan användas, beroende på modellen.

Kod (hexadecimal)	Funktion	Kommentar
08	⏻ (STRÖM)	Fjärrkontrollknapp
C4	MONITOR ON	Fjärrkontrollknapp
C5	MONITOR OFF	Fjärrkontrollknapp
95	**ENERGY SAVING** (Energispar)	Fjärrkontrollknapp
0B	(INMATNING)	Fjärrkontrollknapp
10	Sifferknapp 0	Fjärrkontrollknapp
11	Sifferknapp 1	Fjärrkontrollknapp
12	Sifferknapp 2	Fjärrkontrollknapp
13	Sifferknapp 3	Fjärrkontrollknapp
14	Sifferknapp 4	Fjärrkontrollknapp
15	Sifferknapp 5	Fjärrkontrollknapp
16	Sifferknapp 6	Fjärrkontrollknapp
17	Sifferknapp 7	Fjärrkontrollknapp
18	Sifferknapp 8	Fjärrkontrollknapp
19	Sifferknapp 9	Fjärrkontrollknapp
02	(Höj volymen)	Fjärrkontrollknapp
03	(Sänk volymen)	Fjärrkontrollknapp
E0	BRIGHTNESS (sida upp)	Fjärrkontrollknapp
E1	BRIGHTNESS (sida ned)	Fjärrkontrollknapp
DC	3D (3D)	Fjärrkontrollknapp
32	1/a/A	Fjärrkontrollknapp
2F	Livlig	Fjärrkontrollknapp
7E	SIMPLINK	Fjärrkontrollknapp
79	ARC(MARK) (bildförhållande)	Fjärrkontrollknapp
4D	PSM (bildläge)	Fjärrkontrollknapp
09	(LJUDLÖS)	Fjärrkontrollknapp

Kod (hexadecimal)	Funktion	Kommentar
43	⚙ (INSTÄLLNINGAR (Meny))	Fjärrkontrollknapp
99	Auto. konfig.	Fjärrkontrollknapp
40	∧ (Upp)	Fjärrkontrollknapp
41	∨ (Ner)	Fjärrkontrollknapp
06	› (Höger)	Fjärrkontrollknapp
07	‹ (Vänster)	Fjärrkontrollknapp
44	OK (OK)	Fjärrkontrollknapp
28	↩ (TILLBAKA)	Fjärrkontrollknapp
7B	TILE	Fjärrkontrollknapp
5B	EXIT	Fjärrkontrollknapp
72	PICTURE ID ON (RÖD)	Fjärrkontrollknapp
71	PICTURE ID OFF (GRÖN)	Fjärrkontrollknapp
63	GUL	Fjärrkontrollknapp
61	BLÅ	Fjärrkontrollknapp
B1	■	Fjärrkontrollknapp
B0	▶	Fjärrkontrollknapp
BA	❚❚	Fjärrkontrollknapp
8F	◀◀	Fjärrkontrollknapp
8E	▶▶	Fjärrkontrollknapp
5F	W.BAL	Fjärrkontrollknapp
3F	(S.MENU)	Fjärrkontrollknapp
7C	⌂ (HEM)	Fjärrkontrollknapp
97	SWAP	Fjärrkontrollknapp
96	SPEGEL	Fjärrkontrollknapp

FÖR ATT KONTROLLERA FLERA PRODUKTER

- Gäller endast vissa modeller.

Använd den här metoden när du ska ansluta flera produkter till en enda dator. Du kan styra flera produkter samtidigt genom att ansluta dem till en enda dator.

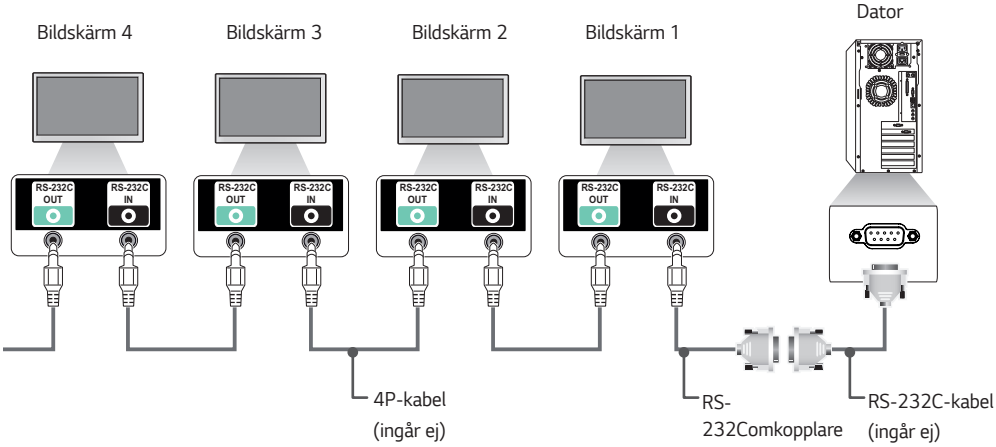
På menyn alternativ måste samtliga Ställ in ID vara mellan 1 och 1000, utan dubbletter.

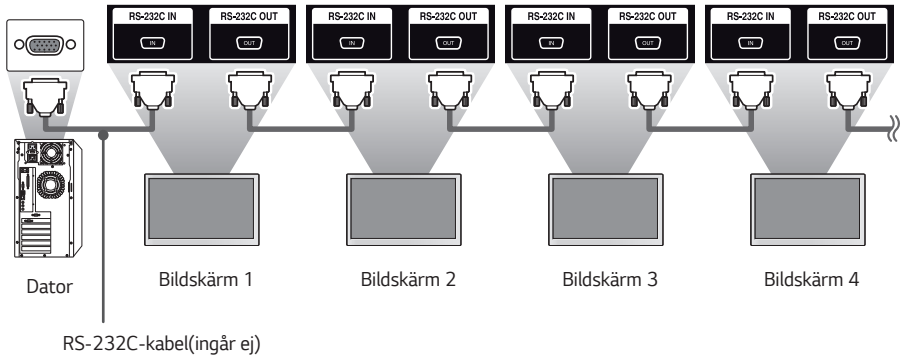
Ansluta kabeln

- Bilden kan se olika ut beroende på modell.

Anslut RS-232C-kabeln enligt bilden.

RS-232C-protokollet används för kommunikation mellan datorn och produkten. Från datorn kan du slå på och stänga av produkten, välja en ingångskälla och justera OSD-menyn.



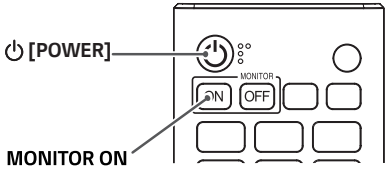


Kommunikationsparameter

Bandbredd: 9 600 bit/s
Datalängd: 8 bit
Paritetsbit: ingen
Stoppbit: 1 bit
Flödeskontroll: ingen
Kommunikationskod: ASCII-kod

OBSERVERA

- När du använder anslutningar med tre trådar (icke-standard), går det inte att använda IR-kedjekoppling.
- Se till att endast använda den medföljande kabeln (hane/hona) för korrekt anslutning.
- När kedjekopplade bildskärmar (vilket innebär att flera bildskärmar kan styras) stängs av och sedan sätts på igen kan det hända att vissa bildskärmar inte startar. I det här fallet kan du aktivera dessa ÖVERVAKARE genom att trycka på **MONITOR ON** knappen, inte **POWER** knapp.



Referenslista för kommandon

		KOMMANDO		DATA
		1	2	(Hexadecimaltal)
01	[Power]	k	a	00 till 02
02	[Välj ingång]	x	b	Se [Välj ingång]
03	[Bildformat]	k	c	Se [Bildformat]
04	[Sparar energi]	j	q	Se [Sparar energi]
05	[Bildläge]	d	x	Se [Bildläge]
06	[Kontrast]	k	g	00 till 64
07	[Ljusstyrka]	k	h	00 till 64
08	[Skärpa]	k	k	00 till 32
09	[Färg]	k	i	00 till 64
10	[Nyanser]	k	j	00 till 64
11	[Färgtemperatur]	x	u	00 till 64
12	[Balans]	k	t	00 till 64
13	[Ljudläge]	d	y	Se [Ljudläge]
14	[Tyst]	k	e	00 till 01
15	[Volymkontroll]	k	f	00 till 64
16	[Tid 1 (år / månad / dag)]	f	a	Se [Tid 1]
17	[Tid 2 (timme / minut / sekund)]	f	x	Se [Tid 2]
18	[Off time schema]	f	c	00 till 01
19	[On Time Schedule]	f	b	00 till 01
20	[Timer av] ([Repetera] / [Tid])	f	e	Se [Timer av]
21	[På timer] ([Repetera] / [Tid])	f	d	Se [På timer]
22	[Ingång för Timer på]	f	u	Se [Ingång för Timer på]
23	[Autoavstängning vid saknad signal (15 min)]	f	g	00 till 01
24	[Autoavstängning (4 timmar)]	m	n	00 till 01
25	[Språk]	f	i	Se [Språk]

		KOMMANDO		DATA
		1	2	(Hexadecimaltal)
26	[Återställ]	f	k	00 till 02
27	[Nuvarande temperatur]	d	n	FF
28	[Knapp]	m	c	Se [Knapp]
29	[Förfluten tid]	d	l	FF
30	[Produktens serienummer]	f	y	FF
31	[Programversion]	f	z	FF
32	[Röd förstärkning för vitbalans]	j	m	00 till FE
33	[Grön förstärkning för vitbalans]	j	n	00 till FE
34	[Blå förstärkning för vitbalans]	j	o	00 till FE
35	[Röd förskjutning för vitbalans]	s	x	00 till 7F
36	[Grön förskjutning för vitbalans]	s	y	00 till 7F
37	[Blå förskjutning för vitbalans]	s	z	00 till 7F
38	[Bakgrundsbelysning]	m	g	00 till 64
39	[Skärm av]	k	d	00 till 01
40	[Sida-vid-sida läge]	d	d	00 till FF
41	[Kontrollera brick-läge]	d	z	FF
42	[Bild-ID]	d	i	Se [Bild-ID]
43	[Naturligt läge]	d	j	00 till 01
44	[DPM Välj]	f	j	00 till 07
45	[Fjärrkontroll] / [Lokal tangentlås]	k	m	00 till 01
46	[Ström på-fördröjning]	f	h	00 till FA
47	[Fail-over-val]	m	i	00 till 02
48	[Välj ingång för fail-over]	m	j	Se [Fail Over Input Select]
49	[IR-drift]	t	p	00 till 02
50	[Lokal nyckelfunktion]	t	o	00 till 02

		KOMMANDO		DATA
		1	2	(Hexadecimaltal)
51	[Kontrollera status]	s	v	Se [Kontrollera status]
52	[Kontrollskärm]	t	z	00 till 01
53	[Högtalare]	d	v	00 till 01
54	[Sommartid]	s	d	Se [Sommartid]
55	[PM-läge]	s	n, 0c	00 till 03
56	[ISM-metod]	j	p	Se [ISM-metod]
57	[Nätverksinställningar]	s	n, 80(81)(82)	Se [Nätverksinställningar]
58	[Auto-justering]	j	u	01
59	[H position]	f	q	00 till 64
60	[V position]	f	r	00 till 64
61	[H storlek]	f	s	00 till 64
62	[Ström på-status]	t	r	00 till 02
63	[Wake-on-LAN]	f	w	00 till 01
64	[Intelligent Auto]	t	i	00 till 01
65	[Skärmmeny (OSD) i stående läge]	t	h	00 till 02
66	[Återställ till ursprungliga inställningar]	t	n	00 till 01
67	[Tidssynk]	s	n, 16	00 till 01
68	[Innehållssynk]	t	g	00 till 01
69	[Vridläge]	t	a	00 till 01
70	[Studioläge]	s	n, 83	00 till 01
71	[LAN-seriekoppling]	s	n, 84	00 till 01
72	[Innehållsrotation]]	s	n, 85	00 till 02
73	[DPM Wake up Control]	s	n, 0b	00 till 01
74	[Skanningsinvertering]	s	n, 87	00 till 01
75	[Varningslampa]	s	n, 88	00 till 01

		KOMMANDO		DATA
		1	2	(Hexadecimaltal)
76	[Bildformat] ([Rotation])	s	n, 89	00 till 01
77	[Lätt ljusstyrningskontrollläge]	s	m	00 till 01
78	[Schema för lätt ljusstyrka]	s	s	Se [Schema för enkel ljusstyrka]
79	[Multiskärm] -läge & [Ingång]	x	c	Se [Multiskärm] -läge & [Ingång]
80	[Bildformat] ([Multiskärm])	x	d	Se [Bildformat] ([Multiskärm])
81	[Screen Mute] ([Multiskärm])	x	e	Se [Screen Mute] ([Multiskärm])
82	[Bildskärm av alltid]	s	n, 0d	00 till 01
83	[Frys videoskärm]	k	x	00 till 01
84	[Trådlös aktivering via LAN]	s	n, 90	00 till 01
85	[JustScan Toggle]	s	n, 91	00 till 01
86	[Läget för semesterplan]	s	n, 1a	00 till 01
87	[Semesterschema]	s	n, 1b	Se [Avsnitt om semesterplan]
88	[Dual-skärm av.]	s	n, 92	00 till 02
89	[Fläktkontroll]	d	o	00 till 03
90	[Fanfelkontroll]	d	w	FF
91	[Luminansvärde läst]	m	u	FF
92	[BLU Underhåll]	m	t	00 till 01
93	[Strömindikatorinställningar]	f	o	00 till 01
94	[OSD Display]	k	l	00 till 01
95	[Halvtransparent ljusstyrka]	s	n, 95	00 till 64
96	[Hybridläge]	s	n, 96	00 till 02
97	[Returintervall]	s	n, 97	00 till 0a
98	[Närhetskänslighet]	s	n, 98	00 till 02
99	[HDMI IT Innehåll]	s	n, 99	00 till 01
100	[UPnP-läge]	s	n, 9c	00 till 01
101	[Kontroll av modellnamn]	f	v	FF
102	[Ingen-signalbild]	s	n, a9	00 till 01
103	Wi-Fi	s	n, 9f	00 till 01
104	Analog Signage BLU inställning	s	n, c2	00 till 01
105	Analog skyltning BLU On / Off Tidsinställning	s	n, c3	Se Analog Signage BLU On / Off Tidsinställning
106	BLU Manual på / av	s	n, c4	00 till 01
107	Tyst fläktläge	s	n, c7	00 till 01

* Obs: Kommandon kanske inte fungerar när den externa ingången inte används. Vissa kommandon kanske inte kan användas, beroende på modellen.

Protokoll för överföring/mottagning

Sändning

[Kommando1][Kommando2][ ][Ställ in ID][ ][Data][Cr]

* [Kommando1]: Identifierar mellan fabriksinställningen och användarinställningslägen.
* [Kommando2]: Kontrollerar skärmuppsättningarna.
* [Ställ in ID]: Används för att välja en bildskärm som du vill styra. Under Inställningar på OSD-menyn kan ett unikt Ställ in ID (enhets-ID) tilldelas varje bildskärm, från 1 till 1000 (01H till 3E8H). Om du väljer "00H" som Ställ in ID (enhets-ID) kan du styra alla anslutna bildskärmar samtidigt. (Det maximala värdet kan variera beroende på modell.)
* [Data]: Överför kommandodata. Beroende på kommandot kan datamängden öka.
* [Cr]: Vagnretur. Motsvarar "0x0D" i ASCII-kod.
* []: Vitt utrymme. Motsvarar "0x20" i ASCII-kod.

Bekräftelse

[Kommando2][ ][Ställ in ID][ ][OK/NG][Data][x]

* Produkten överför ACK (bekräftelse) i det här formatet när den tar emot normal information. Om informationen är FF anger den aktuella statusdata vid det här tillfället. Om informationen är i dataskrivningsläge returneras informationen från datorn.
* Om ett kommando skickas med enhets-ID "00" (=0x00) får alla bildskärmarna informationen och de skickar ingen bekräftelse (ACK).
* Om datavärdet "FF" skickas i kontrolläge via RS-232C kan en funktions aktuella inställningsvärde kontrolleras (endast för vissa funktioner).
* Vissa kommandon kan inte användas, beroende på modellen.

01. [Power] (Kommando: k a)

Slår på och av strömmen till enheten.

Sändning

(k)(a)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På
02: Starta om

Bekräftelse

(a)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Bekräftelsesignalen returneras endast på rätt sätt när bildskärmen är helt påslagen.
* En viss försening kan uppstå mellan överförings- och bekräftelsesignalerna.

02. [Välj ingång] (Kommando: x b)

Väljer en ingångssignal.

Sändning

(x)(b)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 20: AV
40: KOMPONENT
60: RGB
70: DVI-D (PC)
80: DVI-D (DTV)
90: HDMI1 (DTV)
A0: HDMI1 (PC)
91: HDMI2 / OPS (DTV)
A1: HDMI2 / OPS (PC)
92: OPS / HDMI3 / DVI-D (DTV)
A2: OPS / HDMI3 / DVI-D (PC)
95: OPS / DVI-D (DTV)
A5: OPS / DVI-D (PC)
96: HDMI3 / DVI-D (DTV)
A6: HDMI3 / DVI-D (PC)
98: OPS (DTV)
A8: OPS (PC)
C0: DISPLAYPORT (DTV)
D0: DISPLAYPORT (PC)
E0: SuperSign webOS-spelare
E1: Övriga
E2: Multiskärm

Bekräftelse

(b)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att vissa insignaler inte kan användas.
* Återgår till NG om webOS-spelaren inte distribueras av SuperSign W eller SuperSign Premium.

03. [Bildformat] (Kommando: k c)

Justerar bildförhållandet.

Sändning

(k)(c)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 01: 4:3
02: 16:9
04: Zoom
06: Ställ in av programmet
09: Hel bild (minst 720 p)
10 ~ 1F: Biograf Zoom 1 till 16
21: 58:9
30: Vertikal zoom
31: Zoom i alla riktningar

* Tillgängliga datatyper varierar beroende på indatasignalen. Det finns mer information i avsnittet Bildformat i användarhandboken.
* Bildformatt kan variera beroende på modellens indatainställningar.

Bekräftelse

(c)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

04. [Sparar energi] (Kommando: j q)

Ställer in energisparfunktionen.

Sändning

(j)(q)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: Minimum
02: Medium
03: Max
04: Automatisk
05: Skärm av

Bekräftelse

(q)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Det här kanske inte fungerar, beroende på modellen.

05. [Bildläge] (Kommando: d x)

Väljer ett bildläge.

Sändning

(d)(x)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Intensiv
01: Standard
02: Film
03: Sport
04: Spel
05: Expert 1
06: Expert 2
08: Automatisk energibesparing
09: foton
10: Rör
11: Kalibrering

Bekräftelse

(x)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan vissa bildlägen saknas.

06. [Kontrast] (Kommando: k g)

Justerar kontrasten på skärmen.

Sändning

(k)(g)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~64: Kontrast 0 till 100

Bekräftelse

(g)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

07. [Ljusstyrka] (Kommando: k h)

Justerar ljusstyrkan på skärmen.

Sändning

(k)(h)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~64: Ljusstyrka 0 till 100

Bekräftelse

(h)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

08. [Skärpa] (Kommando: k k)

Ställer in skärmens skärpa.

Sändning

(k)(k)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~32: Skärpa 0 till 50

Bekräftelse

(k)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

09. [Färg] (Kommando: k i)

Justerar skärmfärgen.

Sändning

(k)(i)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~64: Färg 0 till 100

Bekräftelse

(i)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

10. [Nyanser] (Kommando: k j)

Justerar färgtonen på skärmen.

Sändning

(k)(j)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~64: Nyans röd 50 till grön 50

Bekräftelse

(j)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

11. [Färgtemperatur] (Kommando: x u)

Justerar skärmens färgtemperatur.

Sändning

(x)(u)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00 ~ 64: varm 50 till sval 50

Bekräftelse

(u)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

12. [Balans] (Kommando: k t)

Justerar ljudbalansen.

Sändning

(k)(t)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~64: Vänster 50 till höger 50

Bekräftelse

(t)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

13. [Ljudläge] (Kommando: d y)

Väljer ljudläge.

Sändning

(d)(y)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 01: Standard
02: Musik
03: Film
04: Sport
05: Spel
07: Nyheter (Clear Voice III)

Bekräftelse

(y)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

14. [Mute] (Kommando: k e)

Slår av/på ljudet.

Sändning

(k)(e)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Tyst
01: Mikrofon

Bekräftelse

(e)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

15. [Volymkontroll] (Kommando: k f)

Justerar uppspelningsvolymen.

Sändning

(k)(f)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~64: Volym 0 till 100

Bekräftelse

(f)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

16. [Tid] 1 (år / månad / dag) (Kommando: f a)

Ställer in värdena för Tid 1 (år/månad/dag) eller Automatisk tid.

Sändning

1. (f)(a)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)
2. (f)(a)( )(Ställ in ID)( )(0)(0)( )(Data1)( )(Cr)

1. Ställa in Tid 1 (år/månad/dag)

Data1 04 ~ 1B: år 2014 till 2037
Data2 01~0C: Januari till december
Data3 01~1F: 1 till 31

* Ange "fa [Ställ in ID] ff" för att visa inställningarna för tid 1 (år/månad/dag).

2. Ange Automatisk tid

Data1 00: Auto
01: Manuellt

* För att se det inställda värdet för Auto-tiden, ange "fa [Ställ in ID] 00 ff".

Bekräftelse

1. (a)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)
2. (a)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(0)(0)(Data1)(x)

17. [Tid] 2 (timme / minut / sekund) (Kommando: f x)

Ställer in värdet för tid 2 (timme/minut/sekund).

Sändning

(f)(x)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)

Data1 00~17: 00 till 23 timmar

Data2 00~3B: 00 till 59 minuter

Data3 00~3B: 00 till 59 sekunder

* Ange "fa [Ställ in ID] ff" så visas inställningarna för tid 2 (timme/minut/sekund).
* Funktionen är tillgänglig först när tid 1 (år/månad/dag) har ställts in.

Bekräftelse

(x)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

18. [schema för avstängningstid] (Kommando: f c)

Aktivera/avaktivera schema för avstängningstid.

Sändning

(f)(c)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(c)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

19. [schema för påslagningstid] (Kommando: f b)

Aktivera/avaktivera schema för påslagningstid.

Sändning

(f)(b)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(b)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

20. [Timer av] (Repetera/Tid) (Kommando: f e)

Konfigurerar inställningarna för timer av (repetera/tid).

Sändning

(f)(e)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)

Data1

1. f1h ~ f7h (läsning av data)

F1: läser i den 1:a dataposten för timer av
F2: läser i den 2:a dataposten för timer av
F3: läser i den 3:e dataposten för timer av
F4: läser i den 4:e dataposten för timer av
F5: läser i den 5:e dataposten för timer av
F6: läser i den 6:e dataposten för timer av
F7: läser i den 7:e dataposten för timer av

2. e1h–e7h (ta bort ett värde), e0h (ta bort alla värden)

E0: tar bort alla inställningar för timer av
E1: tar bort den 1:a inställningen för timer av
E2: tar bort den 2:a inställningen för timer av
E3: tar bort den 3:e inställningen för timer av
E4: tar bort den 4:e inställningen för timer av
E5: tar bort den 5:e inställningen för timer av
E6: tar bort den 6:e inställningen för timer av
E7: tar bort den 7:e inställningen för timer av

3. 01h till 0Ch (ställer in veckodag för timer av)

01: En gång
02: Dagligen
03: Man - Fre
04: Man - lör
05: Lör - Sön
06: Varje söndag
07: Varje måndag
08: Varje tisdag
09: Varje onsdag
0A: Varje torsdag
0B: Varje fredag
0C: Varje lördag

Data2 00~17: 00 till 23 timmar

Data3 00~3B: 00 till 59 minuter

* Om du vill läsa in eller ta bort listan schema för avstängningstid måste [Data2][Data3] ställas in på FFH.

Exempel 1: fe 01 f1 ff ff – läser in den första dataposten I timer av.

Exempel 2: fe 01 e1 ff ff – tar bort den första dataposten I timer av.

Exempel 3: fe 01 04 02 03 – ställer in timer av på 02:03 för måndag–lördag.

* Funktionen kan endast användas när tid 1 (år/månad/dag) och tid 2 (timme/minut/sekund) har ställts in.

Bekräftelse

(e)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

21. [På timer] (Repetera/Tid) (Kommando: f d)

Konfigurerar inställningarna för timer på (repetera/tid).

Sändning

(f)(d)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)

Data1

1. f1h ~ f7h (läsning av data)

F1: läser in den 1:a posten för timer på

F2: läser in den 2:a posten för timer på

F3: läser in den 3:e posten för timer på

F4: läser in den 4:e posten för timer på

F5: läser in den 5:e posten för timer på

F6: läser in den 6:e posten för timer på

F7: läser in den 7:e posten för timer på

2. e1h–e7h (ta bort ett värde), e0h (ta bort alla värden)

E0: tar bort alla inställningar för timer på

E1: tar bort den 1:a inställningen för timer på

E2: tar bort den 2:a inställningen för timer på

E3: tar bort den 3:e inställningen för timer på

E4: tar bort den 4:e inställningen för timer på

E5: tar bort den 5:e inställningen för timer på

E6: tar bort den 6:e inställningen för timer på

E7: tar bort den 7:e inställningen för timer på

3. 01h till 0Ch (ställer in veckodag för timer på

01: En gång

02: Dagligen

03: Man - Fre

04: Man - lör

05: Lör - Sön

06: Varje söndag

07: Varje måndag

08: Varje tisdag

09: Varje onsdag

0A: Varje torsdag

0B: Varje fredag

0C: Varje lördag

Data2 00~17: 00 till 23 timmar

Data3 00~3B: 00 till 59 minuter

* Om du vill läsa in eller ta bort listan schema för påslagningstid måste [Data2][Data3] ställas in på FFH.

Exempel 1: fd 01 f1 ff ff - läser de första indexdata från On Timer.

Exempel 2: fd 01 e1 ff ff - raderar de första indexdata från On Timer.

Exempel 3: fd 01 04 02 03 - sätter On Timer till 02:03 från måndag till lördag.

* Funktionen kan endast användas när tid 1 (år/månad/dag) och tid 2 (timme/minut/sekund) har ställts in.

* Denna funktion fungerar normalt bara efter 22. On Timer Input har matats in.

Bekräftelse

(d)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

22. [Inmatning av Påslagningstid] (Kommando: f u)

Välj en extern ingång för den aktuella On Time-inställningen (Påslagningstid) och lägg till ett nytt schema.

Sändning

(f)(u)( )(Ställ in ID)( )(Data1)(Cr)

(f)(u)( )(Ställ in ID)( )(Data1)()(Data2)(Cr)

Data (lägg till schema)

40: KOMPONENT

60: RGB

70: DVI-D

A0: HDMI1

A1: HDMI2 / OPS

A2: OPS / HDMI3 / DVI-D

A5: OPS / DVI-D

A6: HDMI3 / DVI-D

A8: OPS

D0: DISPLAY

Data1 (Läs schema)

1. f1h ~ f7h (Läs data)

F1: Välj 1: a schemat inmatning

F2: Välj den andra schemat inmatning

F3: Välj den tredje inmatningen

F4: Välj fjärde schemat inmatning

F5: Välj den femte schemat inmatning

F6: Välj den sjätte schemat inmatning

F7: Välj den sjunde inmatningen

Data2 (läsa schema)

FF

* Läs av schemat genom att ange FFH för [Data2].

Om det inte finns något schema för [Data1] när du försöker läsa av schemat visas texten NG och åtgärden misslyckas.

Exempel 1: fu 01 90 - Flytta varje schemaingång ner en rad och spara den första schemaläggningen i HDMI-läge.

Exempel 2: fu 01 f1 ff - Läs den första inmatningen.

* Funktionen kan endast användas om 1 (år/månad/dag), 2 (timme/minut/sekund) och påslagningstid (läget Upprepa/tid) har ställts in.

* Funktionen fungerar som senaste ingång.

* Ingång i dator- eller DTV-format fungerar vid sändning och utmatning sker i datorformat för bekräftelse.

(Både 0x90 och 0xA fungerar för HDMI1, medan 0xA0 skrivs ut för bekräftelse)

* Det här har inte stöd på alla modeller.

Bekräftelse

(u)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

(u)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)

23. [Autoavstängning vid saknad signal (15 min)] (Kommando: f g)

Bildskärmen ställs in så att den automatiskt växlar till viloläge om ingen signal upprättas på 15 minuter.

Sändning

(f)(g)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(g)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

24. [Autoavstängning] (4 timmar) (Kommando: m n)

Bildskärmen ställs in så att Automatisk avstängning aktiveras efter 4 timmar.

Sändning

(m)(n)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: 4 timmar

Bekräftelse

(n)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

25. [Språk] (Kommando: f i)

Ställer in OSD-språk.

Sändning

(f)(i)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Tjeckiska
01: Danska
02: Tyska
03: Engelska
04: Spanska (Europa)
05: Grekiska
06: Franska
07: Italienska
08: Nederländska
09: Norska
0A: Portugisiska
0B: Portugisiska (Brasilien)
0C: Ryska
0D: Finska
0E: Svenska
0F: Koreanska
10: Kinesiska (mandarin)
11: Japanska
12: Kinesiska (kantonesiska)
13: Arabiska

Bekräftelse

(i)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

26. [Återställ] (Kommando: f k)

Utför återställningsfunktionen.

Återställning av skärm kan endast utföras i RGB-insignalsläge.

Sändning

(f)(k)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Bildåterställning
01: Återställning av skärmen
02: Inledande inställningar

Bekräftelse

(k)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

27. [Aktuell temperatur] (Kommando: d n)

Kontrollerar inomhustemperaturen.

Sändning

(d)(n)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data FF: Kontrollera statusen

Bekräftelse

(n)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Temperaturen visas som ett hexadecimalt värde.

28. [Nyckel] (Kommando: m c)

Sänder en knappkod för IR-fjärrkontrollen.

Sändning

(m)(c)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data IR_KEY_CODE

Bekräftelse

(c)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Du hittar knappkoder under IR-koder.
* Vissa knappkoder kan inte användas, beroende på modellen.

29. [Tid förflutit] (Kommando: d l)

Kontrollerar tiden som förflutit.

Sändning

(d)(l)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data FF: Läs status

Bekräftelse

(l)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Mottagna data visas som ett hexadecimalt värde.

30. [Produktens serienummer] (Kommando: f y)

Kontrollerar produktens serienummer.

Sändning

(f)(y)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data FF: Kontrollera produktens serienummer

Bekräftelse

(y)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Dataformatet är ASCII-kod.

31. [Programversion] (Kommando: f z)

Kontrollerar produktens programvaruversion.

Sändning

(f)(z)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data FF: Kontrollera programvaruversionen

Bekräftelse

(z)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

32. [Vitbalans röd vinst] (Kommando: j m)

Justerar värdet för röd förstärkning för vitbalans.

Sändning

(j)(m)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~FE: Röd förstärkning 0 till 254
FF: Kontrollerar det röda förstärkningsvärdet

Bekräftelse

(m)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

33. [grön förstärkning för vitbalans] (Kommando: j n)

Justerar värdet för grön förstärkning för vitbalans.

Sändning

(j)(n)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~FE: grön förstärkning 0 till 254
FF: Kontrollerar det gröna förstärkningsvärdet

Bekräftelse

(n)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

34. [blå förstärkning för vitbalans] (Kommando: j o)

Justerar värdet för blå förstärkning för vitbalans.

Sändning

(j)(o)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~FE: Blå förstärkning 0 till 254
FF: Kontrollerar det blå förstärkningsvärdet

Bekräftelse

(o)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

35. [röd förskjutning för vitbalans] (Kommando: s x)

Justerar värdet för röd förskjutning för vitbalans.

Sändning

(s)(x)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~7F: Röd förskjutning 0 till 127
FF: Kontrollerar det röda offsetvärdet

Bekräftelse

(x)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

36. [grön förskjutning för vitbalans] (Kommando: s y)

Justerar värdet för grön förskjutning för vitbalans.

Sändning

(s)(y)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~7F: grön förskjutning 0 till 127
FF: Kontrollerar det gröna offsetvärdet

Bekräftelse

(y)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

37. [blå förskjutning för vitbalans] (Kommando: s z)

Justerar värdet för blå förskjutning för vitbalans.

Sändning

(s)(z)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~7F: Blå förskjutning 0 till 127
FF: Kontrollerar det blå offsetvärdet

Bekräftelse

(z)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

38. [Bakgrundsbelysning] (Kommando: m g)

Justerar bakgrundsbelysningens ljusstyrka.

Sändning

(m)(g)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~64: Bakgrundsbelysning 0 till 100

Bekräftelse

(g)()(Ställ in ID)()(OK/NG)(Data)(x)

39. [Skärm av] (Kommando: k d)

Slår på eller stänger av bildskärmen.

Sändning

(k)(d)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Slår på skärmen
01: Stänger av skärmen

Bekräftelse

(d)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Det här har inte stöd på alla modeller.
* Modeller med dubbla skärmar måste använda skärmens kommandon i 88. Dual-skärm av.

40. [Sida-vid-sida läge] (Kommando: d d)

Ställer in stapelläge och anger värden för stapelns rader och kolumner.

Sändning

(d)(d)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00~FF: Den första byte - Kakel kolumnen
Den andra byten - Kakelrad

* 00, 01, 10 och 11 betyder att stapelläget är avstängt
* Det maximala värdet kan variera beroende på modell.

Bekräftelse

(d)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

41. [Kontrollera kakelläge] (Kommando: d z)

Kontrollerar stapelläget.

Sändning

(d)(z)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data FF: Kontrollerar stapelläget

Bekräftelse

(z)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

Data1 00: Av (flisläge av)
01: På (Tile-läge på)
Data2 00~0F: Kakel kolumn
Data3 00~0F: Kakelrad

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

42. [Bild-ID] (Kommando: d i)

Ställer in värdet för produktens stapel-ID.

Sändning

(d)(i)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 01~E1: Kakel-ID 1 till 225 **
FF: Kontrollerar kakel-ID

* Datavärdet får inte överskrida värdet för rad x kolumn.

Bekräftelse

(i)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* När ett datavärde som överskrider värdet för rad x kolumn anges (förutom 0xFF), ändras ACK till NG.
* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

43. [Naturligt läge] (i kakelläge) (Kommando: d j)

När bilden visas i naturlig storlek utesluts den del av bilden som normalt skulle visas i mellanrummet mellan skärmarna.

Sändning

(d)(j)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(j)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

44. [välj DPM] (Kommando: f j)

Ställer in funktionen DPM (Display Power Management).

Sändning

(f)(j)( )(Apparat-ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: 5 sekunder
02: 10 sekunder
03: 15 sekunder
04: 1 minuter
05: 3 minuter
06: 5 minuter
07: 10 minuter

Bekräftelse

(j)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

45. [Fjärrkontroll] / [Lokal nyckellås] (Kommando: k m)

Justerar låset för fjärrkontrollen/knapplåset (framsidan).

Sändning

(k)(m)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av (lås av)
01: På (lås på)

* När bildskärmen är avstängd fungerar strömknappen även i läge På (01).

Bekräftelse

(m)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

46. [Ström på-fördröjning] (Kommando: f h)

Anger schemalagd fördröjning för när strömmen slås på. (enhet: sekunder). (enhet: sekunder).

Sändning

(f)(h)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00 ~ FA: min. 0 till maximalt 250 (sekunder)

* Det maximala värdet kan variera beroende på modell.

Bekräftelse

(h)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

47. [välj otillräcklig] (Kommando: m i)

Väljer ett ingångsläge för automatiskt byte.

Sändning

(m)(i)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: Auto
02: Manuellt

Bekräftelse

(i)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

48. [välj ingång för otillräcklig] (Kommando: m j)

Väljer en ingångskälla för automatiskt byte.

* Kommandot kan endast användas om läget Fail Over (auto (otillräcklig (auto)) är inställt på Custom (anpassad).

Sändning

(m)(j)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)( )
(Data4)...( )(DataN)(Cr)

Data 1 ~ N-1 (Inmatningsprioritet: 1 ~ N-1)
40: KOMPONENT
60: RGB
70: DVI-D
90: HDMI1
91: HDMI2 / OPS
92: OPS / HDMI3 / DVI-D
95: OPS / DVI-D
96: HDMI3 / DVI-D
98: OPS
C0: DISPLAY

Data N: E0: INTERNE Minne
E1: USB
E2: SD-KORT

Bekräftelse

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

* Alla ingångssignaler kanske inte stöds på alla modeller.
* Datanumret (N) kan variera beroende på modell. (Datanumret beror på antalet ingångssignaler som stöds.)
* Bara värden under Data N (t.ex. E0, E1, E2) är tillåtna eftersom det senaste datavärdet kanske inte stöds beroende på modellen.
* Den här funktionen fungerar som senaste ingång och stöder data i DTV-format.

49. [IR-operation] (Kommando: t p)

Konfigurerar produktens inställningar för IR-användning.

Sändning

(t)(p)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Låser av alla nycklar
01: Låses på alla knappar utom Strömknappen
02: Låser på alla nycklar

Bekräftelse

(x)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* När bildskärmen är avstängd fungerar strömknappen, även när knapplåsläget (02) är aktiverat.

50. [Lokal nyckelfunktion] (Kommando: t o)

Konfigurerar inställningarna för lokala knappar på produkten.

Sändning

(t)(o)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Låser av alla nycklar
01: Låses på alla knappar utom Strömknappen
02: Låser på alla nycklar

Bekräftelse

(o)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* När bildskärmen är avstängd fungerar strömknappen, även när knapplåsläget (02) är aktiverat.

51. [Status] (Kommando: s v)

Kontrollerar produktens aktuella signalstatus.

Sändning

(s)(v)( )(Apparat-ID)( )(Data)( )(FF)(Cr)

Data 02: Kontrollerar huruvida det finns en signal
03: Kontrollera PM-läge.
07: Kontrollerar om den övre sensorn, nedre sensorn och huvudtemperatursensorn fungerar som de ska.
09: Fläkthastighet
10: RGB känner av OK/NG (Kontrollera skärmen)
13: Dörrstatus
15: kontrollera aktuellt värde för elektrisk ström
16: Luftfuktighet
17: Belysningsstyrka
18: Rotation(Gyro)status

Bekräftelse

(v)( )(Apparat ID)( )(OK/NG)(Data)(Data1)(x)

Data 02 (när en signal upptäcks)
Data1 00: ingen signal
01: Det finns en signal

Data 03 (vid kontroll av PM-läget)
Data1 00: PM-läget är inställt på Bildskärm på
01: PM-läget är inställt på Bildskärm av
02: PM-läget är inställt på Skärm av, alltid
03: I läget Bibehåll bildförhållanden.
04: Skärm av och bakgrundsbelysning status (Utomhusläge)

Data 07 (Vid kontroll av om den övre sensorn, nedre sensorn och huvudtemperaturen som fungerar som de ska)
Data1 00: Alla temperatursensorer är felaktiga.
01: Övre normal, nedre felaktig, huvudsensor felaktig
02: Övre felaktig, nedre normal, huvudsensor felaktig
03: Övre normal, nedre normal, huvudsensor felaktig
04: Övre felaktig, nedre felaktig, huvudsensor normal
05: Övre normal, nedre felaktig, huvudsensor normal
06: Övre felaktig, nedre normal, huvudsensor normal
07: Alla temperatursensorer är normala

* Den 4:e temperatursensorn tillsammans med den övre, avgör om en defekt har uppstått eller ej.

Data 10 (Kontrollera skärmen)
Data1 00: Resultat NG för kontrollera skärmen
07: Resultat OK för kontrollera skärmen

* Ställs in på ogiltig (NG) när Kontrollera skärmen är inställt på Av eller om det inte stöds.

Data 13(För kontroll av Dörrstatus)
Data1 Nummer för dörren som ska kontrolleras
Data2 00: Stängd
01: Öppen

Data 15 (vid kontroll av aktuellt värde för elektrisk ström)
Data1 Aktuellt elektrisk strömvärde i mA

Data 16(För kontroll av luftfuktighet)
Data1 Visa aktuell luftfuktighet (% RH) i hex-värdet

Data 17(För kontroll av belysningsstyrka)
Data1 Visa aktuell belysningsstyrka (Lux) i hex-värdet

Data 18(För kontroll av Rotation (Gyro) status)
Data1 00: 0 grader
01: 90 grader
02: 180 grader
03: 270 grader

Data 09 (för fläkthastighet)

Bekräftelse
(v)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(Data1)(Data2)(x)
Data1 00-ff: Fläkthastighetens övre 1-byte
Data2 00-ff: Fläkthastighetens lägre 1-byte
Fläkthastighet: 0 till 2008 i hexadecimaltal och 0 till 8200 i decimaltal

* Det här har inte stöd på alla modeller.

52. [Kontrollskärm] (Kommando: t z)

Ställer in kontrollera skärmen.

Sändning
(t)(z)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)
Data 00: Av
01: På

Bekräftelse
(z)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

53. [Högtalare] (Kommando: d v)

Ställer in högtalarfunktionen.

Sändning
(d)(v)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)
Data 00: Av
01: På

Bekräftelse
(v)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

54. [Sommartid] (Kommando: s d)

Ställer in sommartid-funktionen.

Sändning
(s)(d)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)( )(Data4)( )(Data5)(Cr)
Data 00: Av (Data2 ~ 5: FFH)
01: Starttid
02: Sluttid
Data2 01~0C: Januari till december
Data3 01~06: 1 ~ 6: e veckan

* Det maximala antalet [Data3] varierar beroende på datumet.

Data4 00~06 (Sön. ~ Lör.)
Data5 00~17: 00 ~ 23 timmar

* För att läsa av Starttid/Sluttid anger du FFH för [Data2]~[Data5].

(Exempel 1: sd 01 01 ff ff ff ff - Kontrollera starttiden)
(Exempel 2: sd 01 02 ff ff ff ff - Kontrollera sluttiden)

* Funktionen kan endast användas när 1 (år/månad/dag) och 2 (timme/minut/sekund) har ställts in.

Bekräftelse
(d)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

55. [PM-läge] (Kommando: s n, 0c)

Önskat alternativ för PM-läge väljs.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(0c)( )(Data)(Cr)

Data 00: Ställer in avstängningsläget.
01: Ställer in Sustain Aspect Ratio-läget.
02: Ställer in skärmläget.
03: Ställer in skärmen Alltid-läget.
04: Ställer in skärmen för & bakgrundsbelysningsläge (utomhusläge)

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(0c)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

56. [ISM-metod] (Kommando: j p)

Väljer alternativet för ISM-metod.

Sändning

(j)(p)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 01: Spegelvänd
02: Orbiter
04: Vit tvätt
08: Vanligt
20: Färgtvätt
80: Tvättstång
90: Användarbild
91: Användarvideo

* Jp-kommandot fungerar när Timer är inställd på Omedelbart.

Bekräftelse

(p)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

57. [Nätverksinställningar] (Kommando: s n, 80 eller 81 eller 82)

Konfigurerar nätverks- och DNS-inställningar.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)( )(Data4)( )(Data5)(Cr)

Data1 80: Konfigurerar/visar det tillfälliga IP-läget (Auto/Manuellt), subnätmask och gateway.
81: Konfigurerar/visar den tillfälliga DNS-adressen.
82: Sparar tillfälliga inställningar och visar information om det aktuella nätverket.

* Om Data1 är 80,

Data2 00: Auto
01: Manuellt
FF: Visar det tillfälliga IP-läget (Auto/Manuellt), subnätmask och gateway.

** Om Data2 är 01 (manuellt),
Data3: Manuell IP-adress
Data4: Subnätmaskadress
Data5: Gatewayadress

* Om Data1 är 81,
Data2: DNS-adress
FF: Visar den tillfälliga DNS-adressen.

* Om Data1 är 82,

Data2 80: Aktiverar det tillfälligt sparade IP-läget (Auto/Manuellt), subnätmask och gateway.
81: Aktiverar den tillfälliga DNS-adressen
FF: Information om det aktuella nätverket (IP, subnätgateway, DNS)

*** Exempel på inställningar
1. Auto: sn 01 80 00
2. Manuellt: sn 01 80 01 010177223241 255255254000 010177222001 (IP: 10.177.223.241, subnät: 255.255.254.0, gateway: 10.177.222.1)
3. Nätverksläsning: sn 01 80 ff
4. DNS-inställning: sn 01 81 156147035018 (DNS: 156.147.35.18)
5. Använda inställningarna: sn 01 82 80 (tillämpar det sparade IP-läget (auto / manuell), subnetmask och gateway) sn 01 82 81 (tillämpar det sparade DSN)

* Varje IP-adress innehåller 12 decimaltecken.

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.
* Den här funktionen är endast tillgänglig för kabelanslutna nätverk.

58. [Autojustering] (Kommando: j u)

Justerar automatiskt bildens position och skakningar i bilden. (Fungerar endast i RGB-PC-ingångsläge.)

Sändning

(j)(u)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 01: Avrättning

Bekräftelse

(u)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

59. [H Position] (Kommando: f q)

Justerar skärmens horisontella position. Den här funktionen fungerar bara när Sida vid sida-läget är inställt på Av.

* Området varierar beroende på upplösningen för RGBingången. (Fungerar endast i RGB-PC-ingångsläge.)

Sändning

(f)(q)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Min -50 (vänster) till max 50 (höger)

Bekräftelse

(q)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

60. [V Position] (Kommando: f r)

Justerar skärmens vertikala position. Den här funktionen fungerar bara när Sida vid sida-läget är inställt på Av.

* Området varierar beroende på upplösningen för RGBingången. (Fungerar endast i RGB-PC-ingångsläge.)

Sändning

(f)(r)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Min -50 (Ned) till Max 50 (Upp)

Bekräftelse

(r)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

61. [H Storlek] (Kommando: f s)

Justerar skärmens horisontella storlek. Den här funktionen fungerar bara när Sida vid sida-läget är inställt på Av.

* Området varierar beroende på upplösningen för RGBingången. (Fungerar endast i RGB-PC-ingångsläge.)

Sändning

(f)(s)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00-64: Min -50 (Small) till Max 50 (Large)

Bekräftelse

(s)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

62. [Ström på-status] (Kommando: t r)

Önskat alternativ för Ström på-status väljs.

Sändning

(t)(r)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: LST (Stannar i föregående status)
01: STD (Stannar avstängd)
02: PWR (stannar på)

Bekräftelse

(r)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

63. [Wake-on-LAN] (Kommando: f w)

Önskat alternativ för Aktivera via LAN väljs.

Sändning

(f)(w)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(w)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

64. [Intelligent Auto] (Kommando: t i)

Önskat alternativ för Intelligent Auto väljs.

Sändning

(t)(i)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(i)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

65. [Skärmmeny (OSD) i stående läge] (Kommando: t h)

Önskat alternativ för porträttläge väljs.

Sändning

(t)(h)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: 90 grader
02: 270 grader
03: 180 grader

Bekräftelse

(h)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

66. [Återställ till ursprungliga inställningar] (Kommando: t n)

Aktiverar/avaktiverar Återställ till ursprungliga inställningar.

Sändning

(t)(n)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Inaktiverar inställningarna
01: Aktiverar inställningarna

Bekräftelse

(n)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

67. [Time Sync] (Kommando: s n, 16)

Konfigurerar Tidssynkronisering.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(1)(6)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

* Den här funktionen fungerar i Master-läget.
* Den här funktionen fungerar bara om aktuell tid inte är inställd.

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)( )(1)(6)( )(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

68. [Innehållssynkronisering] (Kommando: t g)

Konfigurerar Synkronisering av innehåll.

Sändning

(t)(g)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(g)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Beroende på modell kan det hända att det inte fungerar.

69. [Vridläge] (Kommando: t a)

Ställer in vridningsläge på/av.

Sändning

(t)(a)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(a)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

70. [Studioläge] (Kommando: s n, 83)

Ställer in studioläge på/av.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(8)(3)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(8)(3)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

71. [LAN-seriekoppling] (Kommando: s n, 84)

Ställer in LAN-seriekoppling på/av.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(8)(4)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(8)(4)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

72. [Innehållsrotation] (Kommando: s n, 85)

Ställer in innehållsrotation på/av.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(8)(5)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: 90 grader
02: 270 grader
03: 180 grader

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(8)(5)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

73. [DPM-väckningskontroll] (Kommando: s n, 0b)

Ställer in DPM-väckningskontrolläge.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(0)(b)( )(Data)(Cr)

Data 00: Klocka
01: Klocka+DATA

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(0)(b)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

74. [Skanningsinvertering] (Kommando: s n, 87)

Ställer in skanningsinvertering på/av.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(8)(7)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(8)(7)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

75. [Varningslampa] (Kommando: s n, 88)

Ställer in varningslampa på/av.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(8)(8)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(8)(8)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

76. [Bildförhållande (rotation)] (Kommando: s n, 89)

Kontrollerar bildförhållandeskärmen (rotation).
(Detta kommando fungerar endast när innehållsrotation är på.)

Sändning
(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(8)(9)( )(Data)(Cr)

Data 00: Helskärm
01: Original

Bekräftelse
(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(8)(9)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

77. [Lätt ljusstyrningskontrollläge] (Kommando: s m)

Välj om du vill slå på/av Läge för enkel ljusstyrkekontroll.

Sändning
(s)(m)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Enkel ljusstyrka kontroll av
01: Lätt ljusstyrningskontroll på

* Den här funktionen fungerar bara om aktuell tid inte är inställd.
* Det här har inte stöd på alla modeller.

Bekräftelse
(m)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

78. [Enkelt ljusstyrkeskontrollschema] (Kommando: s s)

Ställer in schema för enkel ljusstyrkekontroll.

Sändning
(s)(s)( )(Apparat-ID)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)(Cr)

Data1
1. F1~F6 (läser data)
F1: Läser 1:a data från Enkel ljusstyrkekontroll
F2: Läser 2:a data för Enkel ljusstyrkekontroll
F3: Läser 3:e data för Enkel ljusstyrkekontroll
F4: Läser 4:e data för Enkel ljusstyrkekontroll
F5: Läser 5:e data för Enkel ljusstyrkekontroll
F6: Läser 6:e data för Enkel ljusstyrkekontroll
2. FF: Läser alla lagrade listor
3. e1~e6 (tar bort ett index), e0 (tar bort alla index)
E0: Ta bort alla Enkel ljusstyrkekontroller.
E1: Ta bort 1:a Enkel ljusstyrkekontroll.
E2: Ta bort 2:a Enkel ljusstyrkekontroll.
E3: Ta bort 3:e Enkel ljusstyrkekontroll.
E4: Ta bort 4:e Enkel ljusstyrkekontroll.
E5: Ta bort 5:e Enkel ljusstyrkekontroll.
E6: Ta bort 6:e Enkel ljusstyrkekontroll.
4. 00~17: Timme 00 till 23

Data2 00~3B: Minut 00 till 59
Data3 00~64: Bakgrundsbelysning, 0 till 100

* Om du vill läsa eller ta bort de konfigurerade listorna med Enkel ljusstyrkekontroll ställer du in [Data2][Data3] på FF.
* Om du vill importera alla konfigurerade listor med Enkel ljusstyrkekontroll genom FF ska du inte ange några värden i [Data2][Data3].
* När alla konfigurerade listor med Enkel ljusstyrkekontroll importeras genom FF bekräftas OK även om det inte finns någon lagrad lista.

Exempel 1: ss 01 f1 ff ff - Läser de första indexdata från Easy Brightness Control.
Exempel 2: ss 01 ff - Läser alla indexdata från Easy Brightness Control.
Exempel 3: ss 01 e1 ff ff - Tar bort de första indexdata från Easy Brightness Control.
Exempel 4: ss 01 07 1E 46 - Lägger till ett schema vars tid är 07:30 och vars bakgrundsbelysning är 70.

Bekräftelse
(s)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

79. [Multiskärmläge och ingång] (Kommando: x c)

Sparar eller styr Multiskärmläge och ingång.

Sändning

(x)(c)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3( )(Data4)( )(Data5)( )Cr)

Data1 (anger Multiskärmläge)
- 10: PIP
- 22: PBP2
- 23: PBP3
- 24: PBP4

Data2 (anger MultiScreen (Multiskärm) för huvudingång)

Data3 (anger MultiScreen (Multiskärm) Sub1-ingång)

Data4 (anger MultiScreen (Multiskärm) Sub2-ingång)

Data5 (anger MultiScreen (Multiskärm) Sub3-ingång)
- 20: AV
- 40: KOMPONENT
- 60: RGB
- 80: DVI-D
- 90: HDMI1
- 91: HDMI2 / OPS
- 92: OPS / HDMI3 / DVI-D
- 95: OPS / DVI-D
- 96: HDMI3 / DVI-D
- 98: OPS
- C0: DISPLAY

Bekräftelse

(c)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)( )(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(Data5)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.
* Endast ingångslägen som stöds av modellen fungerar.
* Den här funktionen fungerar som senaste ingång och stöder data i DTV-format.

80. [Bildformat] (Multiskärm) (Kommando: x d)

Sparar eller styr skärmen Bildförhållande (Multiskärm).

Sändning

(x)(d)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)(Cr)

Data1
- 01: Kontrollerar huvudingången
- 02: Styr Sub1-ingången
- 03: Styr Sub2-ingången
- 04: Styr Sub3-ingången

Data2
- 00: Helskärm
- 01: Original

Bekräftelse

(d)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

81. [Skärmljud av] (Multiskärm) (Kommando: x e)

Stänger av/sätter på varje skärmbild i Multiskärm.

Sändning

(x)(e)( )(Ställ in ID)( )(Data1)( )(Data2)(Cr)

Data1
- 01: Kontrollerar huvudingången
- 02: Styr Sub1-ingången
- 03: Styr Sub2-ingången
- 04: Styr Sub3-ingången

Data2
- 00: Slår på skärmen.
- 01: Stänger av skärmen.

* Den här funktionen fungerar när appen Multiskärm är igång.
* Den här funktionen kanske inte fungerar korrekt om det inte finns någon signal.

Bekräftelse

(e)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

82. [Skärm alltid av] (Kommando: s n, 0d)

Skärmen alltid avstängd har samma effekt som om du öppnar menyn för skärmavstängning, oavsett inställning för PM-läge.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(0)(d)( )(Data)(Cr)

Data
- 00: Av
- 01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(0)(d)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

83. [Frys skärmvideo] (Kommando: k x)

Slår på/av funktionen för frysning av video.

Sändning

(k)(x)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data
- 00: Slår på frysfunktionen.
- 01: Stänger av frysfunktionen.

* Finns i läge med en ingång.

Bekräftelse

(x)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

84. [Trådlös aktivering via LAN] (Kommando: s n, 90)

Ställer in Trådlös aktivering via LAN.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(0)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(0)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

85. [JustScan-växling] (Kommando: s n, 91)

Ställer in JustScan.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(1)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(1)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

86. [Semester Schema Mode] (Kommando: s n, 1a)

Aktiverar eller avaktiverar Semesterschema.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(1)(a)( )(Data)(Cr)

Data 00: Semesterschema av
01: Semesterschema den

* Den här funktionen fungerar bara om aktuell tid inte är inställd.
* Beroende på modell kan det hända att den här funktionen inte stöds.

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)( )(1)(a)( )(Data)(x)

87. [Semesterschema] (Kommando: s n, 1b)

Konfigurerar Semesterschemat.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )( )(1)(a)
( )(Data1)( )(Data2)( )(Data3)( )(Data4)(Cr)

Data1
1. f1 ~ f7 (dataläsningsfunktioner)
f1: Läser data från första semesterplanen
f2: Läser data från andra semesterplanen
f3: Läser data från tredje semesterplanen
f4: Läser data från fjärde semesterplanen
f5: Läser data från femte semesterplanen
f6: Läser data från sjätte semesterplanen
f7: Läser data från sjunde semesterplanen
2. FF: Läser alla lagrade listor
3. e1 ~ e7 (raderar ett index), e0 (raderar alla index)
e0: Tar bort alla semesterplaner
e1: Tar bort 1: a semesterplan
e2: Raderar andra semesterplanen
e3: Tar bort den tredje semesterplanen
e4: Tar bort det fjärde semestertidsplanet
e5: Tar bort 5: e semesterplanen
e6: Raderar sjätte semesterplanen
e7: Tar bort 7: e semesterplan
4. 01 ~ 0c: Månad 01 till 12 (Startmånad)
Data2 01–1F: Dag 01 till 31 (Start Day)
Data3 01–0c: Månad 01 till 12 (Slutmånad)
Data4 01–1F: Dag 01 till 31 (slutdag)

* Om du vill läsa eller ta bort de konfigurerade listorna med semesterscheman ställer du in [Data2][Data3][Data4] på FF.
* När du läser alla konfigurerade listor med semesterscheman ställer du in [Data1][Data2][Data3][Data4] på FF.

Exempel 1: sn 01 1b f1 ff ff ff - Läser den första indexinformationen i semesterschemat.
Exempel2: sn 01 1b ff ff ff ff - Läser alla indexdata i semesterplanen.
Example3: sn 01 1b e1 ff ff ff - Raderar den första indexinformationen i semesterschemat.
Example4: sn 01 1b 01 07 0c 18 - Lägger till semesterplan från 7 januari till 24 december.

* Scheman som ställts in i förväg läggs inte till.
* Den här funktionen fungerar bara om aktuell tid inte är inställd.
* Beroende på modell kan det hända att den här funktionen inte stöds.

Bekräftelse

(s)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)(x)

88. [Dual-skärm av] (Kommando: s n, 92)

Slår på eller stänger av Dual-skärmen.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(2)( )(Data)(Cr)

Data 00: MainScreen – på/SubScreen – av
01: MainScreen – av/SubScreen – på
02: MainScreen – på/SubScreen – av

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(2)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

89. [Fläktkontroll] (Kommando: d o)

Ställer in fläktläget.

Sändning

(d)(o)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Auto
01: På
02: Manuellt
03: Av

Bekräftelse

(o)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Det här har inte stöd på alla modeller.

90. [Kontroll av fläktfel] (Kommando: d w)

Söker efter fläktfel.

Sändning

(d)(w)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data FF: Läs status

Bekräftelse

(w)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data1)(Data2)(x)

Data1 00: En eller flera fans är felaktiga.
01: Alla fans är normala.
02: Modellen har inget fläkt.

Data2 00: Ingen fläkt är felaktig (alla fans är normala).
01: 1 fläkt är felaktig.
02: 2 fans är felaktiga.
03: 3 fans är felaktiga.
04: 4 fans är felaktiga.
05: 5 fans är felaktiga.
06: 6 fans är felaktiga.
07: 7 fans är felaktiga.
08: 8 fans är felaktiga.
09: 9 fans är felaktiga.
0A: 10 fans är felaktiga.
...
N: N ner

91. [Luminansvärde läst] (Kommando: m u)

Läser ljusstyrkevärde.

Sändning

(m)(u)( )(Ställ in ID)( )(FF)(Cr)

Bekräftelse

(u)()(SetID)()(OK/NG)(Data1)(Data2)(Data3)
(Data4)(Data5)(Data6)(Data7)(x)

Data1 00-64: Bakgrundsbelysningens PWM-värde (0 till 100)

Data2 00–ff: Den övre 1-byten av värdet mätt med CA210.

Data3 00–ff: Den lägre 1-byten av värdet mätt med CA210.

CA210-mätning: 0000 till ffff i hexadecimaltal och 0 till 65535 i decimaltal

Data4 00–ff: Den övre 1-byten av värdet mätt med BLU 1-sensorn.

Data5 00–ff: Den lägre 1-byten av värdet mätt med BLU 1-sensorn.

Data6 00–ff: Den övre 1-byten av värdet mätt med BLU 2-sensorn.

Data7 00–ff: Den lägre 1-byten av värdet mätt med BLU 2-sensorn.

BLU-mätning: 0000 till ffff i hexadecimaltal och 0 till 65535 i decimaltal

* Under slutmontering införs en CA210-mätning genom kalibreringsproceduren. Standardvärdet, före kalibreringen, är 0.

* Det här har inte stöd på alla modeller.

92. [BLU Underhåll] (Kommando: m t)

Välj om du vill slå på/av BLU-skötsel.

Sändning

(m)(t)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: BLU Underhåll av
01: BLU Underhåll på

Bekräftelse

(t)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Det här har inte stöd på alla modeller.

93. [Strömindikator] (Kommando: f o)

Ställer in strömindikatorn.

Sändning

(f)(o)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(o)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Det här har inte stöd på alla modeller.

94. [OSD-skärm] (Kommando: k l)

Önskat alternativ för OSD-skärm väljs.

Sändning

(k)(l)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data 00: Nej (av)
01: Ja (på)

Bekräftelse

(l)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

95. [Halvtransparent ljusstyrka] (kommando: s n, 95)

Styr LED-ljusstyrkan i läget Halvtransparent ljusstyrka.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(5)( )(Data)(Cr)

Data 00~64: LED-ljusstyrka 0 till 100

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(5)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

96. [Hybridläge] (kommando: s n, 96)

Ställer in skärmens transparensläge.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(6)( )(Data)(Cr)

Data 00: Hybrid (effekt: Av)
01: Hybrid (effekt: Helvit)
02: Halvtransparent

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(6)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

97. [Rreturintervall] (kommando: s n, 97)

Styr hur länge transparent läge bibehålls.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(7)( )(Data)(Cr)

Data 00~0a: Tid bibehållen 0 till 10

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(7)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

98. [Närhetskänslighet] (kommando: s n, 98)

Ställer in närhetssensorns känslighet.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(8)( )(Data)(Cr)

Data 00: Hög
01: Mitten
02: Låg

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(8)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

99. [HDMI IT-innehåll] (Kommando: s n, 99)

Ställer automatiskt in bildläget med hjälp av HDMI-data.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(9)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(9)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

100. [UPnP-läge] (Kommando: s n, 9c)

Ställer in önskat UPnP-läge.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(c)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(c)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.
* Om UPnP-läget ändras kommer en omstart att inträffa.

101. [Kontroll av modellnamn] (Kommando: f v)

Kontrollerar modellnamnet.

Sändning

(f)(v)( )(Ställ in ID)( )(Data)(Cr)

Data FF: Kontrollera produktens serienummer

Bekräftelse

(v)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(Data)(x)

* Data finns i hexadecimal ASCII-kod.

102. [Ingen signalbild] (Kommando: s n, a9)

Slår på eller stänger av Bild vid ingen signal.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(a)(9)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(a)(9)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

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

Ställ in Wi-Fi.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(9)(f)( )(Data)(Cr)

Data 00: Aktivera
01: Inaktivera

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )(OK/NG)(9)(f)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

104. Analog signalering BLU-inställning (kommando: s n, c2)

Ställ in Analog Signage BLU.

Sändning

(s)(n)( )(Apparat-ID)( )(c)(2)( )(Data)(Cr)

Data 00: Av
01: På

Bekräftelse

(n)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(c)(2)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

105. Analog signering BLU On / Off tidsinställning (Kommando: s n, c3)

Ställ in / av-schema för Analog Signage BLU.

Sändning

(s)(n)( )(Ställ in ID)( )(c)(3)( )(Data1)( )(Data2)( )
(Data3)( )(Data4)( )(Cr)

Data1	Ställ in ström på schema (timme) 00~17: 00~23 (timme)
Data2	Ställ in ström på schema (minut) 00~3B: 00~59 (minut)
Data3	Ställ in avstängningsschema (timme) 00~17: 00~23 (timme)
Data4	Ställ in avstängningsschema (minut) 00~3B: 00~59 (minut)

Bekräftelse

(n)( )(Ställ in ID)( )
(OK/NG)(c)(3)(Data1)(Data2)(Data3)(Data4)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

106. BLU manuell På/Av (Kommando: s n, c4)

Kontroll på/av för BLU Manual.

Sändning

(s)(n)( )(Apparat-ID)( )(c)(4)( )(Data)(Cr)

Data	00: Av 01: På

Bekräftelse

(n)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(c)(4)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

107. Tyst fläktläge (Kommando: s n, c7)

Kontroll på/av för BLU Manual.

Sändning

(s)(n)( )(Apparat-ID)( )(c)(7)( )(Data)(Cr)

Data	00: Av 01: På

Bekräftelse

(n)( )(Apparat-ID)( )(OK/NG)(c)(7)(Data)(x)

* Den här funktionen kanske inte finns på vissa modeller.

LG

Life's Good