



Philips Signage Solutions  
Skjerm i Q-serien

48"

Direkte LED-bakbelysning  
Full HD

**Signage**Solutions

BDL4830QL

## Skill deg ut

16/7-skjerm med enkelt oppsett.

Informert og briljert med en profesjonell Full HD-skjerm i Q-serien fra Philips. Denne pålitelige løsningen kan raskt konfigureres og være klar til bruk når du trenger den – uten ekstra maskinvare.

### **Briljante bilder. Pålitelig ytelse.**

- Full HD. Klare bilder. God kontrast.

### **Enkelt oppsett. Total kontroll.**

- CMND – dra-og-slipp-system
- CMND & Control. Styr, oppdater og vedlikehold.
- CMND & Create. Utvikle og vis ditt eget innhold.

### **Kostnadseffektiv systemløsning**

- Energibesparende automatisk bakgrunnsbelysningskontroll
- Integrert mediespiller. Planlegg enkelt avspilling av USB-innhold.
- Enkel kontroll. Styr nettverkstilkoblede skjermer eksternt.
- Internt minne. Last opp innhold, og spill det av umiddelbart.

# Høydepunkter

## CMND General

Ta kontroll over de profesjonelle skjermene dine fra Philips. Med CMND kan du styre, oppdatere, vedlikeholde og spille av innhold via ett brukervennlig grensesnitt. Fra installasjon til daglig drift.

## CMND & Control



Kjør skjermene dine over en lokal (LAN) tilkobling. CMND & Control gir deg muligheten til å utføre viktige funksjoner som å kontrollere innganger og overvåke

skjermstatus – uansett om du styrer én skjerm eller 100.

## CMND & Create

Ta kontroll over innholdet ditt med CMND & Create. Et dra-og-slipp-grensesnitt gjør det enkelt å publisere eget innhold – alt fra daglige oppslagstavler til bedriftsinformasjon. Forhåndslastede maler og integrerte widgeter sørger for at stillbilder, tekst og video vises innen kort tid.

## Integrert mediespiller

Planlegg enkelt avspilling av innhold fra en USB-enhet, et internt minne, lokale nettverk eller

Internett. De profesjonelle skjermene fra Philips starter opp fra standbymodus for å spille av det innholdet du ønsker, og går deretter tilbake i standbymodus når avspillingen er ferdig.

## Internt minne

Lagre og spill av innhold uten behov for en fast ekstern spiller. De profesjonelle skjermene fra Philips har et internt minne, noe som gjør at du kan laste opp medieinnhold til skjermen og spille det av umiddelbart. Det interne minnet fungerer også som en buffer for Internett-strømming.

## SmartCollection

### SmartCollection

SmartCollection tilbyr løsninger som kan tilpasses dine spesifikke krav.

Både integratorer og løsningsleverandører tilbys de siste nyskapningene, mens publikum kan glede seg over imponerende løsninger. Når vi utvikler nye løsninger, ønsker vi løsninger som er brukervennlige, nyskapende og imponerende.

# Spesifikasjoner

## Bilde/skjerm

- Diagonal skjermstørrelse: 47,6 tommer / 120,9 cm
- Paneloppløsning: 1920 x 1080p
- Optimal oppløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastforhold (typisk): 4000:1
- Dynamisk kontrastforhold: 500 000 : 1
- Svartid (typisk): 8 ms
- Sideforhold: 16:9
- Visningsvinkel (h / v): 178 / 178 grader
- Pikselavstand: 0,549 x 0,549 mm
- Skjermfarger: 16,7 millioner
- DICOM: Clinical D-image

## Støttet skjermoppløsning

### Datamaskinformater

| Oppløsning  | Oppdateringsfrekvens |
|-------------|----------------------|
| 640 x 480   | 60, 67, 72, 75 Hz    |
| 800 x 600   | 56, 60, 72, 75 Hz    |
| 1024 x 768  | 60 Hz                |
| 1280 x 768  | 60 Hz                |
| 1280 x 800  | 60 Hz                |
| 1360 x 768  | 60 Hz                |
| 1366 x 768  | 60 Hz                |
| 1440 x 900  | 60 Hz                |
| 1600 x 1200 | 60 Hz                |
| 1920 x 1080 | 60 Hz                |
| 1920 x 1200 | 60 Hz                |

### Videoformater

| Oppløsning | Oppdateringsfrekvens |
|------------|----------------------|
| 480i       | 60 Hz                |
| 480p       | 60 Hz                |
| 576p       | 50 Hz                |
| 576i       | 50 Hz                |
| 720p       | 50, 60 Hz            |
| 1080i      | 50, 60 Hz            |
| 1080p      | 50, 60 Hz            |

## Tilkoblingsmuligheter

- Videoinnang: DVI-D, HDMI, Komponent (RCA), Kompositt (RCA), VGA (analog D-Sub)
- Lydingang: 3,5 mm jack, Lyd venstre/høyre (RCA)
- Lydutgang: Lyd venstre/høyre (RCA), 3,5 mm jack
- Fjernstyring: RJ45, RS232C (inn/ut) 2,5 mm jack, IR (inn/ut) 3,5 mm jack
- Andre tilkoblinger: USB

## Anvendelighet

- Minne: Tilgang til internminne, 8 GB eMMC

- Skjermsparefunksjoner: Punktforskyvning
- Energisparefunksjoner: Smart Power
- Matrise: Opptil 15 x 15
- Oppstart: Reaktivering på LAN, Slå på forsinkelse, Slå på status
- Oppstartsvindu: aktivere/deaktivere Philips-logoen
- Tastaturkontroll: Låsbar, Skjult
- Kan kontrolleres via nettverket: RS232, RJ45, Én ledning (HDMI-CEC)
- Signalløsefjennomgang: RS232, IR-slyefjennomgang

## Mål

- Rammens bredde: 11,9 (TLR) / 14,7 (B) mm
- Mål på apparat (B x H x D): 1081,8 x 623,4 x 59,9 millimeter
- Mål for apparat (tommer) (B x H x D): 42,59 x 24,54 x 2,36 tommer
- VESA-montering: 400 x 400 mm, 200 x 200 mm, M6
- Produktvekt: 11,52 kg
- Vekt på produkt (pund): 25,4 lb

## Driftsforhold

- Temperaturområde (drift): 5 ~ 40 °C
- Temperaturområde (lagring): -20 ~ 60 °C
- Relativ luftfuktighet: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50 000 time(r)

## Drift

- Forbruk (på-modus): 115 W (EnergyStar 6.0-testmetode)
- Strømnett: 100 ~ 240 VAC
- Effektforbruk i standby: < 0,5 W

## Lyd

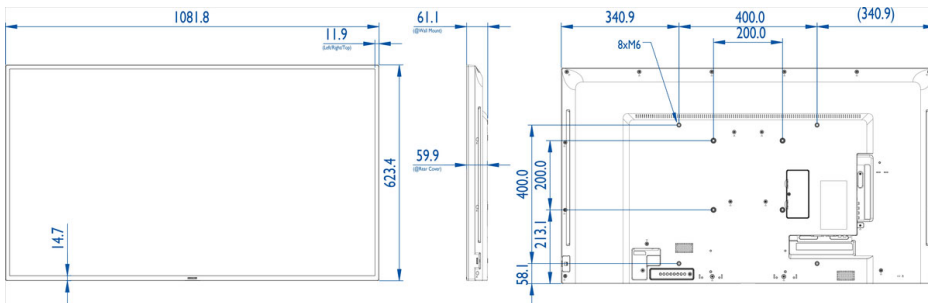
- Innebygde høyttalere: 2 x 10 W RMS

## Multimedieprogrammer

- USB-avspilling, video: 3G2, 3 GP, ASF, ASX, AVI, DAT, DivX, F4V, FLV, M2TS, M4V, MK3D, MKV, MOV, MP4, MPE, MPEG, MPG, MTS, QT, TRP, TS, TTS, VOB, WEBM, WMV, Xvid
- USB-avspilling, bilde: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-avspilling, lyd: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA

## Tilbehør

- Vedlagt tilbehør: Nettledning, RS232-kabel, VGA-kabel, Fjernkontroll, Batterier til fjernkontroll,



Utgivelsesdato  
2019-01-24

Versjon: 2.2.1

12 NC: 8670 001 22321  
EAN: 87 12581 73031 4

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Alle rettigheter forbeholdt.

Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Varemerker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive eiere.

[www.philips.com](http://www.philips.com)