



Philips Signage Solutions  
Q-Line-näyttö

**48 tuumaa**

Direct LED -taustavalo  
Full HD

**SignageSolutions**

**BDL4830QL**

## Erotu joukosta

Helposti asennettava 16/7-näyttö.

Tiedota ja lumoa Philips Q-Line -sarjan ammattilaiskäyttöön suunnitellulla Full HD -näytöllä. Tämän luotettavan ratkaisun voi ottaa käyttöön käden käänteessä ilman lisätarvikkeita.

### **Erinomainen kuvanlaatu. Luotettava toiminta**

- Full HD. Selkeä kuva. Terävä kontrasti.

### **Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.**

- CMND: järjestelmänhallintaa vetämällä ja pudottamalla
- CMND & Control. Käytä, päivitä, ylläpidä
- CMND & Create. Kehitä ja julkaise omaa sisältöä

### **Kustannustehokas järjestelmäratkaisu**

- Energiaa säästävä automaattinen taustavalon hallinta
- Integroitu mediasoitin. Ajoita USB-sisältöä helposti
- Helppo hallinta. Etähallitse verkkoon liitettyjä näyttöjä
- Sisäinen muisti. Lataa sisältöä välitöntä toistoa varten

## Kohokohdat

### CMND - yleistä

Hallitse Philipsin ammattilaistason näyttöjen verkkoasi. CMND-sovelluksella voit hallinnoida, päivittää, ylläpitää ja toistaa samassa helppokäyttöisessä käyttöliittymässä, asennuksesta päivittäiseen käyttöön.

### CMND & Control



Käytä näyttöverkkoa paikallisen lähiverkkoyhteyden kautta. CMND & Control

-sovelluksella voit tehdä keskeisiä toimia, kuten hallinnoida tuloja ja tarkkailla näyttöjen tilaa. Käytitpä yhtä tai sataa näyttöä.

### CMND & Create

Hallinnoi omaa sisältöäsi CMND & Create -sovelluksella. Vetämistä ja pudottamista tukevan käyttöliittymän kautta voit julkaista omaa sisältöäsi helposti, olipa kyse päivän erikoisista tai yrityksen brändätyistä tiedoista. Esiladattujen mallien ja widgetien ansiosta julkaiset kuvia, tekstiä ja videoita hetkessä.

### Integroitu mediasoitin

Voit ajoittaa sisällön toiston helposti USB-laitteista, sisäisestä muistista, paikallisverkosta tai Internetin kautta. Philipsin ammattilaistason näyttö herää valmiustilasta, toistaa haluamasi sisällön ja palaa sen jälkeen valmiustilaan.

### Sisäinen muisti

Tallenna ja toista sisältöä ilman pysyvää ulkoista soitinta. Philipsin ammattilaistason näyttössä on sisäinen muisti, minkä ansiosta voit ladata materiaalia näyttöön välitöntä toistoa varten. Sisäinen muisti toimii myös välimuistina, kun suoratoistat verkosta.

### SmartCollection

#### SmartCollection

SmartCollection toimittaa erityistarpeitasi vastaavat ratkaisut.

Palvelumme tarjoaa järjestelmäintegraattoreille ja ratkaisuntarjoajille uusimpia innovaatioita, joiden avulla he voivat luoda vaikuttavia kuluttajaratkaisuja. Älykkäitä innovaatioita kehittäessämme pyrimme ensisijaisesti luomaan kattavia, innovatiivisia ja vaikuttavia ratkaisuja.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

- Ruudun halkaisija: 47,6 tuumaa / 120,9 cm
- Näytön resoluutio: 1920 x 1080p
- Erinomainen tarkkuus: 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Kirkkaus: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrastisuhte (tav.): 4000:1
- Dynaaminen kontrastisuhte: 500 000:1
- Vasteaika (tyypillinen): 8 ms
- Kuvasuhde: 16:9
- Katselukulma (v / p): 178 / 178 astetta
- Kuvapistetiheys: 0,549 x 0,549 mm
- Näyttövärit: 16,7 miljoonaa
- DICOM: Clinical D-image

## Tuettu näyttöresoluutio

### Tietokoneformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
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

### Videoformaattit

Resoluutio	Virkistystaajuus
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

## Liitännät

- Videotulo: DVI-D, HDMI, Komponentti (RCA), Komposiitti (RCA), VGA (analoginen D-Sub)
- Äänitulo: 3,5 mm:n liitin, Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA)
- Äänilähtö: Ääniliitäntä vasen/oikea (RCA), 3,5 mm:n liitin
- Ulkoinen ohjaus: RJ45, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä
- Muut liitännät: USB

## Käyttömukavuus

- Muisti: Sisäisen muistin käyttö, 8 Gt eMMC
- Näytönsäästötoiminnot: Pikselin vaihto
- Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power
- Vierekkäiset näytöt: Jopa 15 x 15
- Käynnistys: Aktiivointi LAN-yhteyden kautta, Käynnistyksen viive, Käynnistyksen tila
- Käynnistysikkuna: Philips-logon käytössä / pois käytöstä
- Näppäimistön ohjain: Lukittava, Piilotettu
- Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45, Yksi johto (HDMI-CEC)
- Signaalin takaisinkytkentä: RS232, Infrapunatakaisinkytkentä

## Mitat

- Näytön reunan leveys: 11,9 (TLR) / 14,7 (B) mm
- Laitteen mitat (L x K x S): 1081,8 x 623,4 x 59,9 mm
- Laitteen mitat tuumina (L x K x S): 42,59 x 24,54 x 2,36 tuumaa
- VESA-kiinnitys: 400 x 400 mm, 200 x 200 mm, M6
- Laitteen paino: 11,52 kg
- Laitteen paino (lb): 25,4 lb

## Käyttöolosuhteet

- Käyttölämpötila: 5 ~ 40 °C
- Varastointilämpötila: -20...60 °C
- Suhteellinen kosteus: 20-80 %
- MTBF: 50 000 tuntia

## Virta

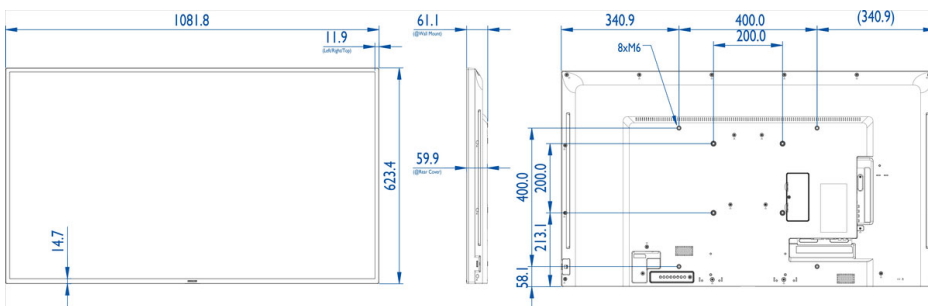
- Virrankulutus (käynnissä): 115 W (EnergyStar 6.0 -testitapa)
- Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC
- Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W

## Ääni

- Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

## Multimediasovellukset

- USB-toisto, video: 3G2, 3GP, 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-toisto, kuva: BMP, GIF, JPEG, JPG
- USB-toisto, ääni: AAC, AC3, AIF, AIFF, AMR, EC3, M4A, MP3, OGA, OGG, WAV, WMA



Julkaisupäivä 2019-01-24

Versio: 2.2.1

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

© 2019 Koninklijke Philips N.V.  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.  
Tavaramerkit ovat Koninklijke Philips N.V:n tai omistajiensa omaisuutta.

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