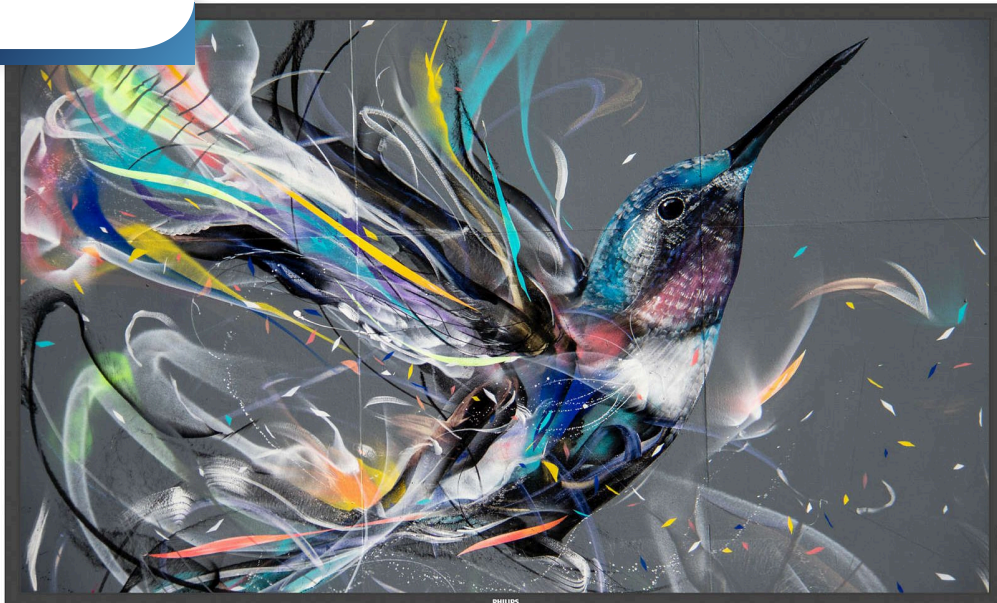


# PHILIPS



Q-Line-näyttö

Signage Solutions

55"

Direct LED -taustavalo

Ultra HD



55BDL3510Q

## Erotu joukosta

Helposti asennettava 18/7-näyttö.

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

### Kustannustehokas järjestelmäratkaisu

- Energiaa säästävä automaattinen taustavalon hallinta
- Integroitu mediasoitin. Ajoita USB-sisältöä helposti
- FailOver takaa sisällön keskeytyksettömän toiston
- Helppo hallinta. Etähallitse verkkoon liitetyjä näyttöjä

### Vaivaton asennus. Täydellinen hallinta.

- Käytä, tarkkaile ja ylläpidä CMND & Control -sovelluksella
- Ajusta mitä haluat, milloin haluat SmartPlayerilla

### Loistava kuvanlaatu. Huomattava kirkkaus.

- Ultra-HD. Kirkkaat kuvat. Huippuluokan kontrasti

## Kohokohdat

### CMND & Control

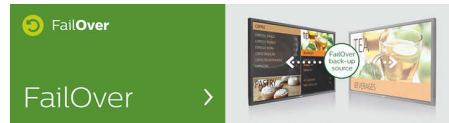


Käytä näyttöverkkoa paikallisen lähiverkkoyhteyden kautta. CMND & Control -sovelluksella voit tehdä keskeisiä toimia, kuten hallinnoida tuloja ja tarkkailla näyttöjen tilaa. Käytipä yhtä tai sataa näyttöä.

### Integroitu mediasoitin

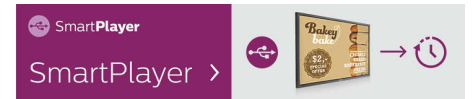
Voit ajoittaa sisällön toiston helposti USB-laitteista. Philipsin ammattilaistason näyttö herää valmiustilasta, toistaa haluamasi sisällön ja palaa sen jälkeen valmiustilaan.

### Varavirtajärjestelmä



Pidä huolta, ettei esimerkiksi odotus- tai kokoushuoneen näyttö ole koskaan tyhjä. Philipsin ammattilaistason näytön FailOver-toiminnolla voit vaihtaa automaattisesti ensisijaisesta lähteestä toissijaiseen, joten sisällön toistaminen ei keskeydy, vaikka ensisijainen lähde lakkaisi toimimasta. Määrittämällä lähteet voit varmistaa katkottoman toiminnan.

### SmartPlayer



Käytä USB-muistilaitetta edulliseen digitaaliseen viestintään. Tallenna sisältösi (videot, äänitiedostot, kuvat) USB-muistiin ja liitä muisti näyttöön, minkä jälkeen voit luoda soittolistan ja ajastaa sisällön näkymisen ruudulla näkyvässä valikossa. Voit näyttää sisältöäsi helposti missä ja milloin vain.

# Tekniset tiedot

## Kuva/näyttö

Ruudun halkaisija (cm): 138,7 cm  
 Ruudun halkaisija (tuumaa): 54,6 tuumaa  
 Kuvasuhde: 16:9  
 Näytön resoluutio: 3 840 x 2 160  
 Kuvapistetiheys: 0,372 x 0,372 mm  
 Erinomainen tarkkuus: 3840 x 2160, 60Hz  
 Kirkkaus: 400 cd/m<sup>2</sup>  
 Näyttövärit: 1,07 miljardia  
 Kontrastisuhde (tav.): 1300:1  
 Dynaaminen kontrastisuhde: 500 000:1  
 Vasteaika (tyypillinen): 9 ms  
 Katselukulma (vaaka): 178 astetta  
 Katselukulma (pysty): 178 astetta  
 Kuvanparannus: 3:2/2:2-liikemuunto, 3D-kampasuodatin, 3D MA -lomituksen poisto, Dynaaminen kontrastisäättö, Liikekompensoitu lomituksen poisto, Progressive Scan -toiminto  
 Paneelitekniikka: IPS  
 Kliininen kuva: D-kuvan esimäärittäminen (dicom part 14 -yhteensopiva)

## Liitännät

Äänilähtö: 3,5 mm:n liitin  
 Videotulo: DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)  
 Äänitulo: 3,5 mm:n liitin  
 Ulkoinen ohjaus: RJ45, RS232C (tulo/lähtö) 2,5 mm:n liitäntä, IR (tulo/lähtö) 3,5 mm:n liitäntä

## Käyttömukavuus

Sijoittaminen: Vaaka, Pysty  
 Vierekkäiset näytöt: Jopa 15 x 15  
 Näppäimistön ohjain: Lukittava, Piilotettu  
 Kaukosäätimen signaali: Lukittava

Signaalin takaisinkytkentä: RS232, Infrapunatakaisinkytkentä  
 Energiaa säästävät toiminnot: Smart Power  
 Ohjattavissa verkon kautta: RS232, RJ45  
 Käynnistys: Käynnistyksen viive, Käynnistyksen tila, Käynnistys lähteestä  
 Käynnistysikkuna: Philips-logon käytössä / pois käytöstä

## Ääni

Sisäiset kaiuttimet: 2 x 10 W RMS

## Virta

Verkkovirta: 100 ~ 240 VAC  
 Virrankulutus (tav.): 120 W  
 Kulutus (enintään): 180 W  
 Virrankulutus valmiustilassa: <0,5 W  
 Virransäästöominaisuudet: Smart Power  
 Energiatohokkuusluokka: G

## Tuettu näyttöresoluutio

Tietokoneformaattit: 1920 x 1080, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1152 x 870, 75 Hz, 1680 x 1050, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz  
 Videoformaattit: 3 840 x 2 160, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 30Hz, 720p, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

## Mitat

Laitteen leveys: 1241,8 mm  
 Laitteen paino: 16,6 kg  
 Laitteen korkeus: 712,6 mm  
 Laitteen syvyys: 63,6 mm  
 Laitteen leveys (tuumaa): 48,89 tuumaa  
 Laitteen korkeus (tuumaa): 28.06 tuumaa  
 Seinäteline: 400 mm x 400 mm, M6  
 Laitteen syvyys (tuumaa): 2,50 tuumaa  
 Näytön reunan leveys: 13,9 mm (tasainen kehys)  
 Laitteen paino (lb): 36,60 lb

## Käyttöolosuhteet

Korkeus merenpinnasta: 0 – 3 000 m  
 Käyttölämpötila: 0...40 °C  
 MTBF: 50 000 tuntia  
 Varastointilämpötila: –20...60 °C  
 Kosteus (käyttö) [RH]: Suhteellinen kosteus (tiivistymätön) 20–80 %  
 Kosteus (säilytys) [RH]: Suhteellinen kosteus (tiivistymätön) 5–95 %

## Multimediasovellukset

USB-toisto, video: H.264, JPEG, MPEG, WMV3  
 USB-toisto, kuva: JPEG, BMP, PNG  
 USB-toisto, ääni: AAC, HEAAC, MPEG, WMA

## Lisätarvikkeet

Mukana tulevat lisätarvikkeet: Virtajohto, RS232-johto, Kaukosäädin, Kaukosäätimen paristot, Pikaopas  
 Mukana tulevat lisätarvikkeet: Infrapunatunnistinkaapeli (1,8 m) (x1), RS232-keijutusjärjestelmän johto, Philips-logo (x1), USB-suojus ja ruuvi (x2)  
 Teline: BM05922 (lisävaruste)

## Yleistä

Näyttökielet: englanti, ranska, saksa, italia, puola, turkki, venäjä, kiina (yksinkertaistettu), espanja, kiina (perint.), arabia, japani  
 Takuu: 3 vuoden takuu  
 Säännöstenmukaiset hyväksynnät: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, luokka A, VCCI

