



Philips Signage Solutions
Q-line scherm

55 inch

Direct LED Backlight
Ultra HD

SignageSolutions

55BDL3010Q

Uitblinker

Eenvoudig in te stellen 18/7-display.

Informeer en betover iedereen met een professioneel 4K Ultra HD-scherm uit de Philips Q-Line. Deze betrouwbare oplossing kan snel worden opgezet. Extra hardware is niet nodig.

Schitterend beeld. Betrouwbare prestaties

- Ultra HD. Levendige beelden. Prachtig contrast

Moeiteloze installatie. Totale controle.

- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control

Kosteneffectieve systeemoplossing

- Energiebesparende automatische achtergrondverlichting
- Geïntegreerde mediaspeler. Plan eenvoudig USB-content
- Eenvoudige bediening. Op afstand beheerbare netwerkdisplays
- FailOver zorgt dat er altijd content wordt afgespeeld

PHILIPS

Q-line scherm
55 inch Direct LED Backlight, Ultra HD

Kenmerken

CMND & Control



Beheer uw schermnetwerk via een lokale verbinding (LAN). Met CMND & Control hebt u toegang tot belangrijke functies, zoals het bedienen van ingangen en in de gaten houden van scherm-statussen. Of u nu één scherm aangesloten hebt, of 100.

Geïntegreerde mediaspeler

Plan eenvoudig het afspelen van content vanaf USB. Uw Philips Professional Display wordt wakker vanuit de stand-bymodus om de gewenste content af te spelen, en schakelt vanzelf terug naar stand-by wanneer het afspelen is voltooid.

FailOver



Van wachtkamer tot vergaderzaal, toon nooit een leeg scherm. Met FailOver kan uw Philips Professional Display automatisch schakelen tussen primaire en secundaire ingangen, zo kan worden gegarandeerd dat er altijd content wordt afgespeeld, zelfs als de primaire bron uitgaat. Stel een lijst met alternatieve ingangen in om ervoor te zorgen dat u altijd zichtbaar blijft.

55BDL3010Q/00

Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 54,6 inch / 138,7 cm
- Schermsresolutie: 3840 x 2160
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 350 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 4000:1
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Beeldformaat: 16:9
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Pixelpitch: 0,315 x 0,315 mm
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Klinisch beeld: D-beeld voorinstelling (dicom deel 14 compatibel)

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
1920 x 1080	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
1152 x 870	75Hz
1680 x 1050	60 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz

Videoformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
3840 x 2160	60 Hz
3840 x 2160	30 Hz
1080i	60Hz
1080p	60 Hz
720p	60Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
1080i	50Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz

Connectiviteit

- Video-ingang: DVI-I (x 1), HDMI (x4), USB, VGA (via DVI)
- Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
- Audio-uitgang: Audio links/rechts (RCA)
- Externe bediening: RJ45, RS232C (in/uit) 2,5 mm

aansluiting, IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting

Comfort

- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Deelmatrix: Maximaal 15 x 15
- Opstarten: Inschakelvertraging, Inschakelstatus, Opstarten op bron
- Opstartvenster: Philips-logo inschakelen/uitschakelen
- Bediening via toetsenbord: Vergrendelbaar, Verborgen
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, RJ45
- Signaal is doorlusbaar: RS232, IR-doorlus

Afmetingen

- Randbreedte: 12,9 (TLR)/14,7 (B) mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1239,2 x 711,6 x 61,71 mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 48,79 x 28,02 x 2,43 inch
- VESA-standaard: 400 x 400 mm/400 x 200 mm, M6
- Gewicht van het product: 15,82 kg
- Gewicht van het product (lb): 34,88 lb

Voorwaarden voor een goede werking

- Temperatuurbereik (in bedrijf): 5~ 40 °C
- Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C
- MTBF: 50.000 uur
- Vochtigheidsbereik (in werking) [RV]: 20% ~ 80% RV (zonder condensvorming)
- Vochtigheidsbereik (opslag) [RV]: 5% ~ 95% RV (zonder condensvorming)
- Hoogte: 0 ~ 3000 m

Vermogen

- Verbruik (indien ingeschakeld): 125 W
- Netspanning: 100 ~ 240 VAC
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W
- Verbruik (max.): 180 W
- Verbruik (normaal): 140 W

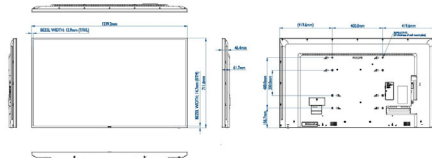
Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Multimediatoepassingen

- Video afspelen via USB: MPEG, H.264, JPEG
- Foto's bekijken via USB: JPEG, BMP, PNG
- Audio afspelen via USB: AAC, HEAAC, MPEG, WMA

Philips 55BDL3010Q
Versie: 1.0
Release Date: 2018/1/06



Publicatiedatum
2020-12-16

Versie: 4.0.1

12 NC: 8670 001 56788
EAN: 87 12581 75410 5

© 2020 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com