

Philips Signage Solutions
Q-line scherm

86 inch

Direct LED Backlight
Ultra HD

SignageSolutions



86BDL3511Q

Uitblinker

Eenvoudig in te stellen 18/7-display.

Informeer en betover iedereen met een professioneel Ultra HD-scherm uit de Philips Q-Line. Deze betrouwbare oplossing kan snel worden opgezet.

Moeiteloze installatie. Totale controle.

- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control
- Dankzij de OPS-sleuf kunnen PC's zonder bekabeling worden verbonden
- Bekijk wat u wilt, wanneer u wilt met SmartPlayer

Kosteneffectieve systeemoplossing

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

Fantastisch beeld. Ultrahoge helderheid.

- Ultra HD. Levendige beelden. Prachtig contrast

PHILIPS

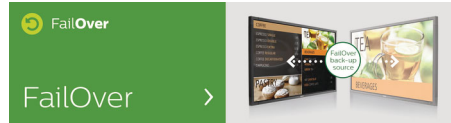
Kenmerken

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.

FailOver

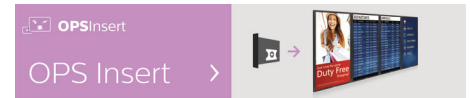


Van wachtkamer tot vergaderzaal, toon nooit een leeg scherm. Met FailOver kan uw Philips Professional Display automatisch schakelen tussen primaire en secundaire ingangen, zo kan worden gegarandeerd dat er altijd content wordt afgespeeld, zelfs als de primaire bron uitgaat. Stel een lijst met alternatieve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

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.

OPS-sleuf



Integreer een PC of CRD50-module met Android rechtstreeks in uw Philips Professional Display. De OPS-sleuf bevat alle de aansluitingen die u nodig hebt voor de oplossing, inclusief stroomvoorziening.

Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 85,6 inch / 217,4 cm
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 400 cd/m²
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Beeldformaat: 16:9
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Pixelpitch: 0,4935 x 0,4935 mm
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Panel-technologie: IPS
- Contrastverhouding (normaal): 1200:1
- Klinisch beeld: D-beeld voorinstelling (dicom deel 14 compatibel)
- Nivel: 25%

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
1152 x 864	75Hz
1152 x 870	75Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz

Videoformaten

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

Connectiviteit

- Video-ingang: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)
- Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
- Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting
- Externe bediening: IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting, RJ45, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting
- Andere aansluitingen: OPS

Comfort

- Plaatsing: Liggend (18/7), Portret (18/7)
- Deelmatrix: Maximaal 10 x 15
- Signaal is doorlusbaar: RS232, IR-doorlus
- Gemakkelijk te installeren: Slimme uitsparing
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, RJ45
- Bediening via toetsenbord: Verborgen,

Vergrendelbaar

- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Opstarten: Inschakelvertraging, Inschakelstatus, Opstarten op bron
- Opstartvenster: Philips-logo inschakelen/ uitschakelen

Voorwaarden voor een goede werking

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

Vermogen

- Verbruik (normaal): 360 W
- Verbruik (max.): 500W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W
- Netspanning: 100 - 240 V~, 50/60 Hz
- Functies voor energiebesparing: Smart Power
- Energieklasse: G

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Philips-logo (x1), AC-netsnoer, Klep van de netstroomschakelaar, Snelstartgids (x1), Afstandsbediening en AAA-batterijen, RS232-daisy-chain-kabel (x1), USB-deksel en -schroef x1, Kabelklemmen (x3)

Diversen

- Taalversies in beeldschermmenu: Arabisch, Engels, Frans, Duits, Italiaans, Japans, Pools, Russisch, Spaans, Vereenvoudigd Chinees, Turks, Traditioneel Chinees
- Officiële goedkeuringen: CE, FCC, klasse A, CB, BSMI, VCCI, CU, ETL, EMV, PSB
- Garantie: 3 jaar garantie

Multimediatoepassingen

- Video afspelen via USB: H.264, JPEG, MPEG, WMV3
- Foto's bekijken via USB: BMP, JPEG, PNG
- Audio afspelen via USB: AAC, WMA, MPEG, HEAAC

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 1929,0 x 1100,0 x 69,5mm (D bij wandmontage) / 91,8mm (D met standaard) mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 75,94 x 43,31 x 2,74 (bij wandmontage), 3,61 (met standaard) inch
- Randbreedte: 15,5 mm (gelijkmatige rand)
- Geschikt voor wandmontage: 600 x 400 mm, M8
- Gewicht van het product: 49,5 kg
- Gewicht van het product (lb): 109,13 lb



Publicatiedatum
2022-07-15

Versie: 1.0.1

12 NC: 8670 001 78307
EAN: 87 12581 77862 0

© 2022 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