



Philips Signage Solutions
P-Line-scherm

50 inch
UHD-scherm
750 cd/m²

SignageSolutions



50BDL3117P

Krachtig en flexibel

Helderdere content en 24/7 prestaties.

De robuuste Philips P-Line display voor digitale signalering is ontworpen voor continu gebruik en gaat lang mee. Dankzij de scherpe UHD-beeldkwaliteit en de uiterst hoge helderheid is de display perfect voor veeleisende omgevingen zoals verkoop, vervoer en etenswaren en dranken.

Moeiteloze installatie. Totale controle.

- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control

Prachtig beeld. Stevige constructie.

- D-beeld: klinisch nauwkeurige beelden
- Robuuste metalen behuizing

Sterke systeemoplossing

- Energiebesparende automatische achtergrondverlichting
- FailOver zorgt dat er altijd content wordt afgespeeld
- Verfijning en intelligentie met SDM-L

PHILIPS

Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 49,5 inch / 125,7 cm
- Schermsresolutie: 3840 x 2160
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 750 cd/m²
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Beeldformaat: 16:9
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Pixelpitch: 0,2854 x 0,2854 mm
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Panel-technologie: VA
- Contrastverhouding (normaal): 4000:1
- Level: 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
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
480p	60 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
3840 x 2160	30 Hz
3840 x 2160	60 Hz

Connectiviteit

- Video-ingang: Display Port1.2 (x1), DVI-I (x 1), USB 2.0 (x1), HDMI 2.0 (x3)
- Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
- Video-uitgang: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting
- Externe bediening: IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting, RJ45, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting, Omgevingslichtsensor
- Andere aansluitingen: micro SD (x1), SDM-L, Thermische sensor

Comfort

- Plaatsing: Liggend (24/7), Staand (24/7)
- Deelmatrix: Maximaal 15 x 15
- Schermbewegingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Signaal is doorlusbaar: DisplayPort, RS232, HDMI,

IR-doorlus

- Gemakkelijk te installeren: Handvatten
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, RJ45
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar

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): 110 W
- Verbruik (max.): 260 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W
- Netspanning: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Energieklasse: G

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Accessoires

- Standaard: BM05922 (optioneel)
- Meegeleverde accessoires: Klep van de netstroomschakelaar, Philips-logo (x1), Netsnoer (x3), Snelstartgids (x1), Afstandsbediening en AAA-batterijen, RS232-kabel (3 m) (x1), RS232-daisy-chain-kabel (x1), USB-klepje (x1), Kabellemmen (x3), Randbevestigingsset (x2)

Diversen

- Taalversies in beeldschermmenu: Arabisch, Nederlands, Deens, Engels, Frans, Fins, Duits, Italiaans, Japans, Noors, Pools, Portugees, Russisch, Spaans, Zweeds, Vereenvoudigd Chinees, Turks, Traditioneel Chinees
- Officiële goedkeuringen: CE, FCC, klasse A, CB, BSMI, EAC, EMV, VCCI, PSB, ETL, EPA
- Garantie: 3 jaar garantie

Multimediatoepassingen

- Video afspelen via USB: H.264, Motion JPEG, MPEG 1/2, WMV3
- Foto's bekijken via USB: BMP, JPEG, PNG
- Audio afspelen via USB: AAC, MPEG, HEAAC

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 1128,4 x 649 x 76,80 mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 44,43 x 25,55 x 3,02 inch
- Randbreedte: 14,90 mm (gelijkmatige rand)
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm, M6

Kenmerken

CMND & Control

Gewicht van product: 17,3 kg

Gewicht van het product (lb): 38,14 lb



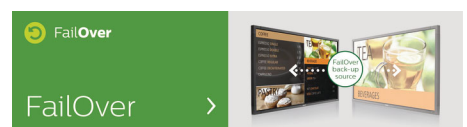
Beheer uw schermnetwerk via een lokale verbinding (LAN). Met CMND & Control hebt u toegang tot belangrijke functies, zoals het bedienen van ingangen en in de gaten houden van scherm-statussen. Of u nu één scherm aangesloten hebt, of 100.

D-beeld



Deze professionele Philips-display is ontworpen om te voldoen aan de klinische standaarden voor prestaties in grijs tinten. De optimale beeldkwaliteit van dit display kan worden gebruikt om medische beelden te bekijken in spreekkamers of collegezalen.

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.

Klaar voor SDM-L

Een geïntegreerde Smart Display Module-Large van Intel voegt schaalbare verfijning toe aan uw scherm, waardoor snelle en kostenbesparende upgrades mogelijk zijn wanneer u nieuwe functies en functionaliteit nodig hebt. Het dunne ontwerp biedt dezelfde intelligentie en interoperabiliteit als OPS, terwijl het scherm zo slank mogelijk blijft.

4K
Ultra HD

FailOver



Publicatiedatum
2023-10-04

Versie: 4.0.1

12 NC: 8670 001 78323
EAN: 87 12581 77872 9

© 2023 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