



Philips Signage Solutions
P-Line-scherm

50 inch
UHD-scherm
750 cd/m²



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.

Sterke systeemoplossing

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

Moeiteloze installatie. Totale controle.

- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control

Prachtig beeld. Stevige constructie.

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

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.

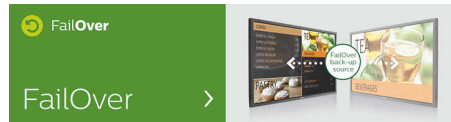
D-beeld



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



Specificaties

Connectiviteit

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

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (centimeters): 125.7 cm
- Schermdiagonaal (inch): 49.5 inch
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Pixelpitch: 0,2854 x 0,2854 mm
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 750 cd/m²
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Contrastverhouding (normaal): 4000:1
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
- Kijkhoek (verticaal): 178 graad
- Panel-technologie: VA
- Nevel: 25%

Comfort

- Plaatsing: Liggend (24/7), Staand (24/7)
- Deelmatrix: Maximaal 15 x 15
- Schermbeveiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar
- Signaal is doorlusbaar: DisplayPort, RS232, HDMI, IR-doorlus
- Gemakkelijk te installeren: Handvatten
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, RJ45

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Vermogen

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

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 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: 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

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1128,4 mm
- Gewicht van het product: 17,3 kg
- Hoogte van het apparaat: 649 mm
- Diepte van het apparaat: 76,80 mm
- Breedte van het apparaat (inch): 44,43 inch
- Hoogte van het apparaat (inch): 25,55 inch
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm, M6
- Diepte van het apparaat (inch): 3,02 inch
- Randbreedte: 14,90 mm (gelijkmatige rand)
- Gewicht van het product (lb): 38,14 lb

Voorwaarden voor een goede werking

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

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

Accessoires

- 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), Kabelklemmen (x3), Randbevestigingsset (x2)
- Standaard: BM05922 (optioneel)

Diversen

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



Publicatiedatum
2024-05-09

Versie: 4.0.1

EAN: 87 12581 77872 9

© 2024 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