



Philips Signage Solutions
P-Line-scherm

55 inch
UHD-scherm
750 cd/m²



55BDL3117P

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

Specificaties

Connectiviteit

- Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting
- Video-ingang: DisplayPort 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): 138.7 cm
- Schermdiagonaal (inch): 54.6 inch
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Pixelpitch: 0,315 x 0,315 mm
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 750 cd/m²
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Contrastverhouding (normaal): 5000:1
- 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): 150 W
- Verbruik (max.): 300W
- 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: 1241,80 mm
- Gewicht van het product: 20,66 kg
- Hoogte van het apparaat: 712,60 mm
- Diepte van het apparaat: 76,80 mm
- Breedte van het apparaat (inch): 48,89 inch
- Hoogte van het apparaat (inch): 28,06 inch
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm, M6
- Diepte van het apparaat (inch): 3,02 inch
- Randbreedte: 13,9 mm (gelijkmatige rand)
- Gewicht van het product (lb): 45,55 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, EnergyStar 8.0, ETL, EPA



4K
Ultra HD



Publicatiedatum
2024-05-09

Versie: 4.0.1

EAN: 87 12581 77873 6

© 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