



Philips Signage Solutions
P-Line-scherm

43 inch
UHD-scherm
750 cd/m²

SignageSolutions



43BDL3017P

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.

Prachtig beeld. Stevige constructie.

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

Moeiteloze installatie. Totale controle.

- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control

Sterke systeemoplossing

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

PHILIPS

Kenmerken

D-beeld



Deze professionele Philips-display is in de fabriek gekalibreerd om te voldoen aan de klinische standaarden voor prestaties in grijsstinten. 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.

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.

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.

Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 42,5 inch / 108 cm
- Schermsresolutie: 3840 x 2160
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 750 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 1200:1
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Beeldformaat: 16:9
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Pixelpitch: 0,2451 x 0,2451 mm
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Nevel: 25%
- Panel-technologie: IPS

Connectiviteit

- Video-ingang: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x1)
- Video-uitgang: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
- Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting
- Andere aansluitingen: SDM-L, micro SD (x1)
- Externe bediening: RJ45, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting, IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten

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

Videoformaten

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

576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 972,98 x 561,22 x 76,80 mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 38,31 x 22,1 x 3,02 inch
- Randbreedte: 13,9 mm (gelijkmatige rand)
- Gewicht van het product (lb): 30,64 lb
- Gewicht van het product: 13,9 kg
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm, M6

Comfort

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

Vermogen

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

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)

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Klep van de netstroomschakelaar, Randverbindingsset (1) - 1

- stuk, Randverbindingsset (2) - 2 stuks, IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), 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)
- Standaard: BM05922 (optioneel)

Multimediatoepassingen

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

Diversen

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

Philips 43BDL3017P/00
Version: 1.0
Release Date: 2021/03/18



Publicatiedatum
2022-07-20

Versie: 6.1.1

12 NC: 8670 001 73315
EAN: 87 12581 77431 8

© 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