

PHILIPS

H-Line-scherm

Signage Solutions

55 inch

2500 cd/m²

Full HD

55BDL6002H



Steel de show

24/7-display met hoge helderheid.

Zorg dag en nacht voor zichtbaarheid met een Philips H-Line Full HD-scherm. Het verbluffende helderheidsniveau en contrast maken dit de perfecte oplossing voor plekken met veel omgevingslicht, van vliegvelden tot winkelcentra.

Fantastisch beeld. Hoge helderheid.

- Full HD. Heldere beelden. Scherp contrast
- Hoge helderheid (2500 cd/m²). Geschikt voor gebruik in een semi-buitenomgeving
- Automatische lichtuitvoer met optionele externe lichtsensor

Moeiteloze installatie. Totale controle.

- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control
- CMND & Create. Creëer en publiceer uw eigen content
- Systeembeheer op afstand via CMND
- Voeg de kracht van een Android-processor toe met een optionele CRD50-module

Veelzijdige systeemoplossing

- Energiebesparende automatische achtergrondverlichting
- FailOver zorgt dat er altijd content wordt afgespeeld
- Dankzij de OPS-sleuf kunnen PC's zonder bekabeling worden verbonden

Kenmerken

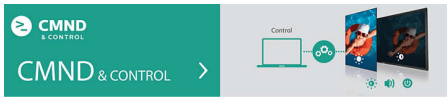
Optionele CRD50-module

Plaats een Android-System-on-Chip (SoC) in uw Philips Professional Display. De optionele CRD50-module is een OPS-apparaat dat een Android-processor inschakelt zonder het gebruik van kabels. Schuif deze in de OPS-sleuf, waarin aansluitingen zitten die nodig zijn om de module in te schakelen (inclusief voeding).

CMND

Neem de volledige controle over uw Philips Professional Display-netwerk. Met CMND kunt u via één gebruiksvriendelijke interface alles beheren, updaten, onderhouden en afspelen. Van installatie tot dagelijks gebruik.

CMND & Control



Beheer uw schermnetwerk via een lokale verbinding (LAN). Met CMND & Control hebt u toegang tot belangrijke functies, zoals het

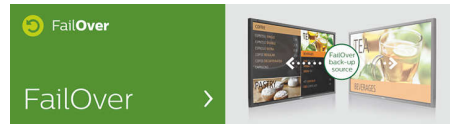
bedienen van ingangen en in de gaten houden van scherm-statussen. Of u nu één scherm aangesloten hebt, of 100.

CMND & Create



Neem de volledige controle over uw content met CMND & Create. Via de drag-and-drop interface kunt u eenvoudig uw eigen content publiceren — of dit nu een dagmenu-bord is of merkinformatie. Vooraf geïnstalleerde templates en geïntegreerde widgets zorgen ervoor dat uw foto's, tekst en video in een mum van tijd te zien zijn.

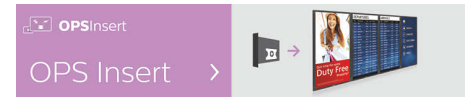
FailOver



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.

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.

Hoge helderheid (2.500 cd/m²)

Maak een geweldige indruk in lichte omgevingen of in een semi-buitenklimaat. De uiterst hoge helderheid van dit 2500 CD/m²-display is ideaal om de aandacht te trekken in grote, drukke gebieden die onderhevig zijn aan veel omgevingslicht.

Specificaties

Beeld/scherm

Schermdiagonaal (centimeters): 138.7 cm

Schermdiagonaal (inch): 54.6 inch

Beeldformaat: 16:9

Schermsolutie: 1920 x 1080p

Pixelpitch: 0,63 x 0,63 mm

Optimale resolutie: 1920 x 1080 bij 60 Hz

Helderheid: 2500 cd/m²

Schermkleuren: 1,07 B

Contrastverhouding (normaal): 4000:1

Dynamische contrastverhouding: 500.000:1

Responstijd (normaal): 8,0 ms

Kijkhoek (horizontaal): 178 graad

Kijkhoek (verticaal): 178 graad

Connectiviteit

Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting, Externe luidspreker aansluiting

Video-ingang: Composite (deel component Y), Display Port 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 1.4 (x2), VGA (analoog D-Sub) (x1), Component (BNC x3)

Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting, Audio links/rechts (RCA)

Andere aansluitingen: OPS, USB 2.0 (x1)

Video-uitgang: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1)

Externe bediening: RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting, RJ45, IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting

Comfort

Plaatsing: Horizontaal, Verticaal

Schermbewiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid

Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar

Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar

Signaal is doorlusbaar: RS232, IR-doorlus, DisplayPort, IR, RJ45

Gemakkelijk te installeren: Handvatten, Slimme uitsparing

Energiebesparingsfuncties: Smart Power

Andere handige opties: Handvatten

Beeldprestaties: Geavanceerde kleurinstelling

Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, RJ45

Geluid

Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Vermogen

Netspanning: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz

Verbruik (normaal): 295 W

Verbruik (max.): 420 W

Stroomverbruik in stand-bystand: $\leq 0,5\text{ W}$

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten: 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 960, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz

Videoformaten: 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Afmetingen

Bevestiging via slimme uitsparing: 100 x 100 mm pitch, 6xM4L6

Breedte van het apparaat: 1243,2 mm

Gewicht van het product: 31,84 kg

Hoogte van het apparaat: 714 mm

Diepte van het apparaat: 137,7 mm

Breedte van het apparaat (inch): 48,9 inch

Hoogte van het apparaat (inch): 28.1 inch

Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm, M6

Diepte van het apparaat (inch): 5,42 inch

Randbreedte: 13,6 mm (gelijkmatige rand)

Gewicht van het product (lb): 70,20 lb

Uitsparing met handige hoogte: 200 mm

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: ISM, M2TS, M4V,

Manifest, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB

Foto's bekijken via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG

Audio afspelen via USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA

Accessoires

Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, Snelstartgids, RS232-kabel, Afstandsbediening en AAA-batterijen

Meegeleverde accessoires: RS232 daisy-chain-kabel, Randverbingsset (1) - 1 stuk, Randverbingsset (2) - 2 stuks, Philips-logo (x1), Duimschroef (8 stuks)

Diversen

Taalversies in beeldschermmenu: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Pools, Russisch, Spaans, Turks, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Arabisch, Japans, Portugees

Garantie: 3 jaar garantie

Officiële goedkeuringen: CB, CE, UL/cUL, EAC, EMV, FCC, klasse A, PSB, PSE, VCCI

