

Philips Signage Solutions
H-Line-scherm

75"
3000 cd/m²
Ultra HD

75BDL3003H



Steel de show

24/7-display met hoge helderheid.

Zorg dag en nacht voor zichtbaarheid met een Philips H-Line Ultra-bright Professional 4K UHD-scherm. Het verbluffende helderheidsniveau en contrast maken dit de perfecte oplossing voor plekken met veel omgevingslicht, van vliegvelden tot winkelcentra.

Veelzijdige systeemoplossing

- Energiebesparende automatische achtergrondverlichting
- FailOver zorgt dat er altijd content wordt afgespeeld
- Dankzij de OPS-sleuf kunnen PC's zonder bekabeling worden verbonden
- QuadViewer. Speel vier bronsignalen op één scherm.

Fantastisch beeld. Ultrahoge helderheid.

- IPS-scherm: rijke kleurconsistentie vanuit elke hoek
- Ultra HD. Levendige beelden. Prachtig contrast
- Hoge helderheid (3000 cd/m²). Geschikt voor gebruik in een semi-buitenomgeving
- Optionele externe lichtsensor voor automatische lichtuitvoer

Moeiteloze installatie. Totale controle.

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

PHILIPS

Kenmerken

Optionele CRD50-module

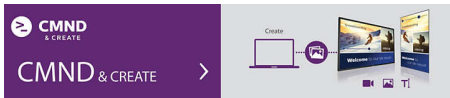
Plaats een Android-System-on-Chip (SoC) in uw Philips Professional Display. De optionele CRD50-module is een OPS-apparaat dat een Android-processor inschakelt zonder het gebruik van kabels. Schuif deze in de OPS-sleuf, waarin aansluitingen zitten die nodig zijn om de module in te schakelen (inclusief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

CMND & Control



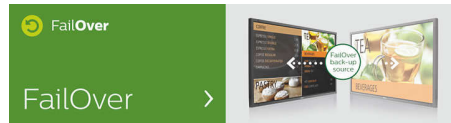
Beheer uw schermnetwerk via een lokale verbinding (LAN). Met CMND & Control hebt u toegang tot belangrijke functies, zoals het bedienen van ingangen en in de gaten houden van scherm-statussen. Of u nu één scherm aangesloten hebt, of 100.

CMND & Create



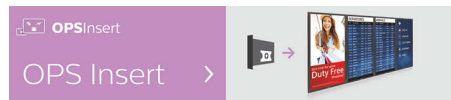
Neem de volledige controle over uw content met CMND & Create. Via de drag-and-drop interface kunt u eenvoudig uw eigen content publiceren — of dit nu een dagmenu-bord is of merkinformatie. Vooraf geïnstalleerde templates en geïntegreerde widgets zorgen ervoor dat uw foto's, tekst en video in een mum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

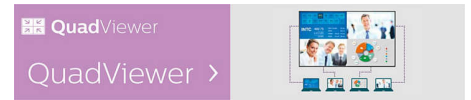


Integreer een PC of CRD50-module met Android rechtstreeks in uw Philips Professional Display. De OPS-sleuf bevat alle de aansluitingen die u nodig hebt voor de oplossing, inclusief stroomvoorziening.

Hoge helderheid (3000 cd/m²).

Maak een geweldige indruk in lichte omgevingen of bij semi-buitengebruik. De uiterst hoge helderheid van dit 3000 CD/m²-display is ideaal om de aandacht te trekken in grote, drukke gebieden die onderhevig zijn aan veel omgevingslicht.

QuadViewer



Verander een enkel Philips Professional Display in een randloze 2x2 videowand. Als u vier onafhankelijke bronnen aansluit, kunt u moeiteloos meerdere zenders tegelijk afspelen. U hoeft het display alleen maar instructies te geven over welke zone welke inhoud moet afspelen. Ideaal voor bijvoorbeeld controlekamers van uitzendingen, waar feeds uit meerdere camera's goed zichtbaar moeten zijn.

Energiebesparend

Energiebesparende automatische achtergrondverlichting

Ultra HD-resolutie

Ultra HD. Levendige beelden. Prachtig contrast

IPS-scherm, rijke kleuren

IPS-scherm: rijke kleurconsistentie vanuit elke hoek

Optionele externe lichtsensor

Optionele externe lichtsensor voor automatische lichtuitvoer

Specificaties

Connectiviteit

- Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting, Externe luidspreker aansluiting, SPDIF
- Video-ingang: VGA (analoog D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (x2), Component Video (RCA) 3 x, Composite (deel component Y)
- Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting, Audio links/rechts (RCA)
- Andere aansluitingen: AC-uitgang, OPS, USB
- Video-uitgang: DisplayPort
- Externe bediening: RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting, RJ45, IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (centimeters): 189,3 cm
- Schermdiagonaal (inch): 74,5 inch
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- Pixelpitch: 0,429 x 0,429 mm
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 3000 cd/m²
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Contrastverhouding (normaal): 1200:1
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 89 graad
- Kijkhoek (verticaal): 89 graad
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combifilter, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering, Deinterlacing van motion-compensatie, Progressive Scan
- Panel-technologie: IPS

Comfort

- Plaatsing: Liggend (24/7), Staand (24/7)
- Picture in Picture: PIP
- Schermbeveiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar
- Signaal afstandsbediening: Vergrendelbaar
- Signaal is doorlusbaar: RS232, DisplayPort, IR-doorlus
- Gemakkelijk te installeren: Slimme uitsparing
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Andere handige opties: Handvatten
- Beeldprestaties: Geavanceerde kleurinstelling
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, HDMI (één kabel), LAN (RJ45)

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Vermogen

- Netspanning: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Verbruik (normaal): 400 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz
- Videoformaten: 1080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3840 x 2160, 30 Hz, 3840 x 2160, 60 Hz, 480i, 30, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 25, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Afmetingen

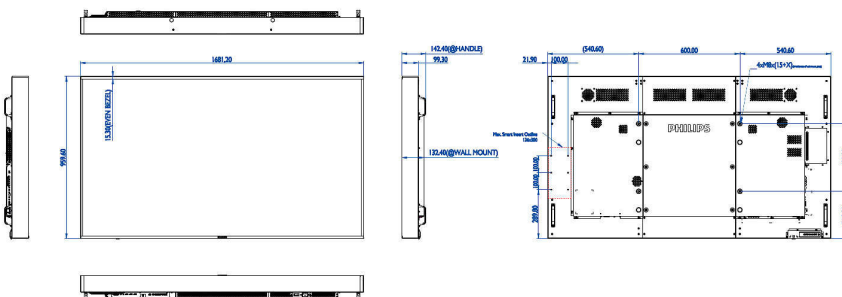
- Breedte van het apparaat: 1681,2 mm
- Gewicht van het product: 54,1 kg
- Hoogte van het apparaat: 955,6 mm
- Diepte van het apparaat: 142,4 mm
- Breedte van het apparaat (inch): 66,19 inch
- Hoogte van het apparaat (inch): 37,62 inch
- Geschikt voor wandmontage: 600 x 400 mm, M8
- Diepte van het apparaat (inch): 5,61 inch
- Randbreedte: 15,3 mm
- Gewicht van het product (lb): 119,27 lb
- Uitsparing met handige breedte: 136 mm
- Uitsparing met handige hoogte: 300 mm

Voorwaarden voor een goede werking

- Hoogte: 0 ~ 3000 m
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20 ~ 80 %
- Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C

Multimedia-toepassingen

- Video afspelen via USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Foto's bekijken via USB: BMP, GIF, JPEG, PNG
- Audio afspelen via USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA, PLS



Publicatiedatum
2024-03-31

Versie: 6.0.1

EAN: 87 12581 74653 7

© 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