



Philips Signage Solutions
D-Line-scherm

75"

UHD (3840 x 2160)
500 cd/m²

SignageSolutions



75BDL4511D

Zeg meer

Slim, snel 24/7-scherm.

Val op met een snel professioneel Philips D-Line 4K UHD-display. De fantastische beeldkwaliteit van Philips zorgt voor waarheidsgetrouwe kleuren en een intens contrast. U kunt eenvoudig inhoud van verschillende bronnen op één enkel scherm weergeven.

Flexibele werking

- Optionele OPS-sleuf
- SmartPower voor energiebesparing

Fantastisch beeld. Geweldige processorsnelheid.

- Kies voor een liggende of staande weergave
- 4K UHD. Levendige, diepe beelden. Schitterend contrast
- ADS-breedbeeldmonitor

Moeiteloze installatie. Totale controle.

- Bedienen, waarnemen, onderhouden met CMND & Control
- Bekijk wat u wilt, wanneer u wilt met SmartPlayer

Kosteneffectieve systeemoplossing

- Energiebesparende automatische achtergrondverlichting
- FailOver zorgt dat er altijd content wordt afgespeeld

PHILIPS

Specificaties

Beeld/scherm

- Schermdiameter: 74,5 inch / 189,3 cm
- Schermsresolutie: 3840 x 2160
- Optimale resolutie: 3840 x 2160 bij 60 Hz
- Helderheid: 500 cd/m²
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Beeldformaat: 16:9
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Pixelpitch: 0,4296 x 0,4296 mm
- Schermkleuren: 1,07 miljard
- Panel-technologie: ADS
- Contrastverhouding (normaal): 1200:1
- Level: 25%

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1600 x 900	60 Hz
1680 x 1050	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
3840 x 2160	30, 60Hz

Videoformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz
2160p	24, 30, 60Hz

Connectiviteit

- Video-ingang: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x2)
- Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
- Video-uitgang: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting
- Externe bediening: IR (in/uit) 3,5 mm aansluiting, RJ45, RS232C (in/uit) 2,5 mm aansluiting
- Andere aansluitingen: OPS

Comfort

- Plaatsing: Liggend (24/7), Staand (24/7)
- Schermbewiligingsfuncties: Pixelverschuiving, lage helderheid
- Signaal is doorlusbaar: DisplayPort, RS232, HDMI, IR-doorlus
- Energiebesparingsfuncties: Smart Power
- Bestuurbaar vanaf het netwerk: RS232, RJ45
- Bediening via toetsenbord: Verborgen, Vergrendelbaar

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)

Vermogen

- Verbruik (normaal): 185 W
- Verbruik (max.): 345 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W
- Netspanning: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- Energieklasse: G

Geluid

- Ingebouwde luidsprekers: 2 x 10 W RMS

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Klep van de netstroomschakelaar, Philips-logo (x1), RS232 daisy-chain-kabel, AC-netsnoer, IR-sensorkabel (1,8 m) (x1), Snelstartgids (x1), Afstandsbediening en AAA-batterijen, RS232-kabel, USB-deksel en -schroef x1, Kabelklemmen (x3)

Diversen

- Taalversies in beeldschermmenu: Arabisch, Nederlands, Deens, Engels, Frans, Fins, Duits, Italiaans, Japans, Noors, Pools, Portugees, Russisch, Spaans, Zweeds, Vereenvoudigd Chinees, Turks, Traditioneel Chinees
- Officiële goedkeuringen: CE, FCC, klasse A, CCC, RoHS, CB, BSMI, EMV, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, CECP, EAC
- Garantie: 3 jaar garantie

Multimediatoepassingen

- Video afspelen via USB: H.263, H.264, H.265, MPEG
- Foto's bekijken via USB: BMP, JPEG, PNG
- Audio afspelen via USB: AAC, MPEG, HEAAC

Afmetingen

- Afmetingen van set (B x H x D): 1683,5 x 961,7 x 69,5 (bij wandmontage) / 91,8 (met standaard) mm
- Afmetingen apparaat in inches (B x H x D): 66,28 x 37,86 x 2,74 inch (bij wandmontage) / 3,61 (met standaard) inch
- Randbreedte: 14,9 mm (gelijkmatige rand)
- Geschikt voor wandmontage: 600 (h) x 400 (v) mm, M8
- Gewicht van het product: 35,9 kg
- Gewicht van het product (lb): 79,15 lb

Kenmerken

ADS-breedbeeldmonitor

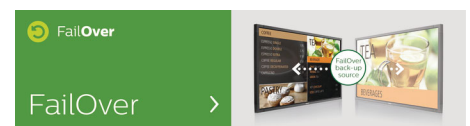
Goed zicht vanuit elke hoek met ADS-breedbeeldtechnologie. Advanced Super Dimension Switch biedt snellere beeldverwerking op het scherm voor vloeiendere contentovergangen, opmerkelijke beeldnauwkeurigheid en superieure kleurproductie met een weergavehoek van 180 graden.

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.

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.

SmartPower



De intensiteit van de achtergrondverlichting kan worden gestuurd en vooraf worden ingesteld door het systeem. Hierdoor kunt u het energieverbruik met maximaal 50% terugdringen en aanzienlijk besparen op energiekosten.

SmartPlayer



Maak van uw USB-stick een voordelig apparaat voor digitale signalering. U hoeft alleen maar uw content (video, audio, foto's) op te slaan op de USB-stick en deze aan te sluiten op uw beeldscherm. Maak een afspeellijst, stel de content in via het schermmenu en geniet van uw eigen afspeellijsten waar en wanneer u wilt.

4K
Ultra HD



Publicatiedatum
2023-10-27

Versie: 3.0.1

12 NC: 8670 001 78314
EAN: 87 12581 77868 2

© 2023 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