



D-Line-scherm

Signage Solutions

55 inch

UHD (3840 x 2160)

500 cd/m²



55BDL4511D

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.

Fantastisch beeld. Geweldige processorsnelheid.

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

Flexibele werking

- Optionele OPS-sleuf
- SmartPower voor energiebesparing

Kosteneffectieve systeemoplossing

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

Moeiteloze installatie. Totale controle.

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

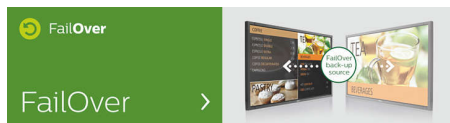
Kenmerken

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.

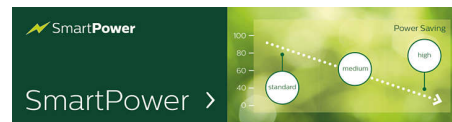
FailOver



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.

Specificaties

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: 500 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%

Connectiviteit

Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting
Video-ingang: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1),
HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
Audio-invoer: 3,5 mm aansluiting
Andere aansluitingen: OPS
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

Comfort

Plaatsing: Liggend (24/7), Staand (24/7)
Schermbewiligingsfuncties: Pixelverschuiving,
lage helderheid
Bediening via toetsenbord: Verborgen,
Vergrendelbaar
Signaal is doorlusbaar: DisplayPort, RS232,
HDMI, IR-doorlus
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): 135 W
Verbruik (max.): 278 W
Stroomverbruik in stand-bystand: 0,5 W
Energieklasse: G

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computerformaten: 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: 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

Afmetingen

Breedte van het apparaat: 1241,8 mm
Gewicht van het product: 16,6 kg
Hoogte van het apparaat: 712,6 mm
Diepte van het apparaat: 63,6 mm
Breedte van het apparaat (inch): 48,89 inch
Hoogte van het apparaat (inch): 28.06 inch
Geschikt voor wandmontage: 400 (H) x 400 (V)
mm, M6
Diepte van het apparaat (inch): 2,50 inch
Randbreedte: 13,9 mm (gelijkmatige rand)
Gewicht van het product (lb): 36,60 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.263, H.264, H.265,
MPEG
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), 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)
Standaard: BM05922 (optioneel)

