

Philips Signage Solutions  
U-Line-scherm

75"

LED-achtergrondverlichting langs  
randen  
Ultra HD

75BDL3000U



## Fascineer uw publiek

Met een ultragroot scherm

Ervaar uw content op een totaal nieuwe manier dankzij vier keer de resolutie van een traditioneel scherm. Het ultragrote scherm van 75 inch met 3840 x 2160 pixels geeft het beeld zo verfijnd en realistisch weer dat het wel een venster naar een nieuwe wereld lijkt te zijn

### Geoptimaliseerd voor gebruik in het openbaar

- 4K Ultra HD: de beste resolutie die u ooit hebt gezien

### Innovatieve oplossingen voor informatieverstrekking

- Bekijk wat u wilt, wanneer u wilt met SmartPlayer
- Optioneel OPS-inzetstuk voor het maken van een alles-in-één oplossing
- Inhoud afspelen van 4 aparte ingangen met QuadViewer
- CMND: volledige controle over uw displays

### Oog voor u, uw bedrijf en uw publiek

- SmartPower voor energiebesparing
- Speel uw inhoud af met FailOver
- Vereenvoudig vergaderingen met FailOver voor vergaderen op afstand

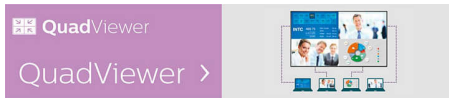
# PHILIPS

## Kenmerken

### 4K Ultra HD-resolutie

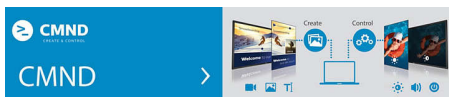
Zie uw digitale signalering op een totaal nieuwe manier dankzij vier keer de resolutie van een traditioneel Full HD-scherm. De 3840 x 2160 pixels maken het beeld zo verfijnd en realistisch dat het wel een venster naar een nieuwe wereld lijkt te zijn.

### QuadViewer



Flexibeler worden met hoe u uw scherm gebruikt, dankzij de mogelijkheid om inhoud van maximaal vier aparte ingangen af te spelen, allemaal op één scherm. QuadViewer is ideaal voor controlekamers, bedrijfsomgevingen en vergaderruimten.

### CMND



Een robuust platform voor schermbeheer, CMND, geeft u de touwtjes weer in handen. Content bijwerken en beheren met CMND & Create of uw instellingen controleren en regelen met CMND & Control; het is allemaal mogelijk met CMND.

### OPS-inzetstuk



U maakt van uw display in een handomdraai een alles-in-één oplossing voor digitale signalering en creëert zo een displaynetwerk dat verbonden, intelligent en veilig is. Open Pluggable Specification (OPS) is een industriestandaard sleuf waarop u een OPS-compatibele mediaspeler kunt aansluiten. Met deze oplossing zonder kabels kunt u uw hardware op elk gewenst moment installeren, gebruiken en onderhouden.

### FailOver



Voor veeleisende commerciële toepassingen is het belangrijk dat uw inhoud altijd beschikbaar is voor weergave. Hoewel de kans klein is dat er iets met uw inhoud gebeurt, biedt FailOver inhoudsbescherming dankzij de revolutionaire technologie die back-upinhoud op het scherm afspeelt als de mediaspeler problemen ondervindt. FailOver wordt automatisch gestart als de primaire invoer uitvalt. Selecteer een primaire invoer en een FailOver-aansluiting en u bent direct beschermd.

### FailOver voor vergaderruimten

Met FailOver vereenvoudigt u uw presentaties en videovergaderingen. Wanneer een vergader- of conferentieruimte niet in gebruik is, kan achtergrondcontent worden uitgevoerd vanaf elke willekeurige ingangsbron. Als de vergadering begint en u een presentatie of uw scherm moet delen, sluit u gewoon uw computer aan waarna het scherm automatisch de ingangen schakelt en laat zien wat er op uw scherm staat, zonder handmatig de ingangen te hoeven omschakelen.

### 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

## Connectiviteit

- Audio-uitgang: 3,5 mm aansluiting, Externe luidspreker aansluiting, SPDIF
- Video-ingang: VGA (analoog D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, HDMI (3), Component (RCA), Composite (RCA)
- 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: 410 cd/m<sup>2</sup>
- Schermkleuren: 1073 M
- Contrastverhouding (normaal): 1200:1
- Dynamische contrastverhouding: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 8,0 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 178 graad
- Kijkhoek (verticaal): 178 graad
- Beeldverbetering: 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, 3D MA-deinterlacing, Dynamisch-contrastverbetering, Deinterlacing van motion-compensatie, Progressive Scan
- Panel-technologie: IPS

## Comfort

- Plaatsing: Liggend (16/7)
- 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): 197 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,5 W

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1676,60 mm
- Gewicht van het product: 53,3 kg
- Hoogte van het apparaat: 955,00 mm
- Diepte van het apparaat: 73,80 mm
- Breedte van het apparaat (inch): 66,01 inch
- Hoogte van het apparaat (inch): 37,60 inch
- Geschikt voor wandmontage: 600 x 400 mm, M8
- Diepte van het apparaat (inch): 2,91 inch
- Randbreedte: 12,50 mm
- Gewicht van het product (lb): 117,51 lb
- Uitsparing met handige breedte: 250 mm
- Uitsparing met handige hoogte: 300 mm

## Voorwaarden voor een goede werking

- Hoogte: 0 ~ 3000 m
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 5~ 40 °C
- MTBF: 50.000 uur
- Relatieve vochtigheid: 20 ~ 80 %
- Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C

## Multimediatoepassingen

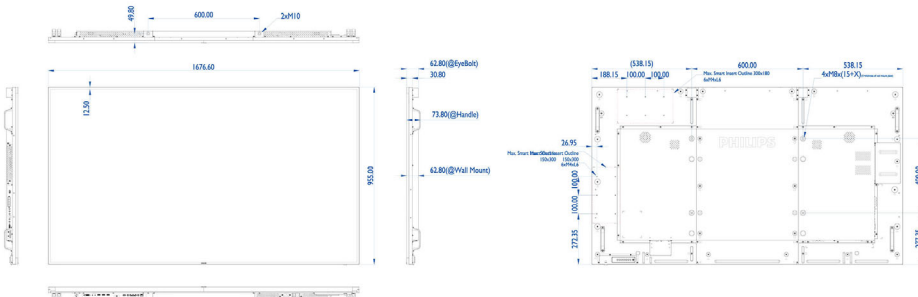
- Video afspelen via USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- Foto's bekijken via USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Audio afspelen via USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: AC-netsnoer, Batterijen voor afstandsbediening, Snelstartgids, Afstandsbediening, Gebruiksaanwijzing op CD-ROM, RS232-kabel, HDMI-kabel
- Optionele accessoires: HDBaseT OPS-ontvanger (CRD25), IR-lichtsensor (CRA41)

## Diversen

- Taalversies in beeldscherm-menu: Engels, Frans, Duits, Italiaans, Pools, Russisch, Spaans, Turks, Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Arabisch, Japans, Portugees
- Garantie: 3 jaar garantie



Publicatiedatum  
2024-03-29

Versie: 1.0.1

EAN: 87 12581 73952 2

© 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](http://www.philips.com)