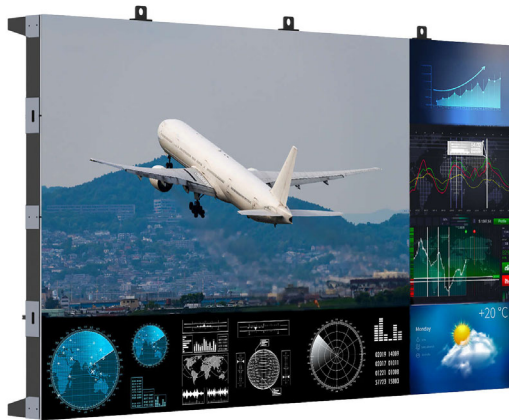


Philips Signage Solutions
LED-display

55 inch
Direct View LED

55BDL9018L



Verbluf uw publiek

met naadloze LED-displays met zeer fijne resolutie

Deel uw boodschap via het meest indrukwekkende LED-videowall-display. Met een alles-in-1, eenvoudig op te zetten design, een hoge helderheid en de mogelijkheid om in zowel kleine als grote opstellingen volledig naadloos over te schakelen tussen de LED-displays.

Geoptimaliseerd voor gebruik in het openbaar

- Ontworpen voor continu gebruik met optimale nauwkeurigheid
- Zeer hoge vernieuwingsfrequentie
- Ontwikkeld voor de controlekamer en uitzendingen

Innovatieve oplossingen voor informatieverstrekking

- TrueBlack-LED's voor meer contrast en opvallende kleuren
- Ingebouwde videocontroller meegeleverd

Oog voor u, uw bedrijf en uw publiek

- SmartPower voor energiebesparing
- De installatie is eenvoudig dankzij EasyInstall

Flexibele werking

- Maak indruk met volledig naadloze video zonder randen
- HDMI-ringnetwerk

PHILIPS

Kenmerken

Ontworpen voor continu gebruik

Omdat de economie nooit stilstaat, zijn onze uiterst accurate signage-displays ontworpen voor continu gebruik in belangrijke omgevingen. Dankzij de superieure componenten, en de daaruit voortvloeiende hoge kwaliteit, bent u bij deze serie modellen verzekerd van volledige betrouwbaarheid, vierentwintig uur per dag.

Zeer hoge vernieuwingsfrequentie

Dankzij de zeer hoge vernieuwingsfrequentie presenteren Philips LED-displays optimaal heldere en vloeiend uitziende content. Dit garandeert dat zelfs live-uitzendingen voor evenementen en wedstrijden natuurlijk en vloeiend overkomen, met weinig of geen flikkering, zelfs met non-stop actie op het display.

TrueBlack

De toonaangevende technologie van Philips TrueBlack-LED's zorgt voor een ultiem contrast en een diep zwartniveau. Dit betekent meer uniformiteit van kleuren en meer 'pop' in de kleuren op het scherm.

EasyInstall

Philips LED-displays met EasyInstall zijn ontworpen voor een eenvoudige installatie en gemakkelijk onderhoud. Met een gestroomlijnde 54 inch kast, compatibiliteit met de meest gebruikte resoluties en een uniform ontwerp, is de installatie een koud kunstje. En met de lange bedrijfscyclus is continue werking gewaarborgd, zelfs bij de meest veeleisende toepassingen.

ZeroBezel

De ZeroBezel LED-videowall-displays zijn geoptimaliseerd voor maximaal beeld en vormen een eersteklas videowandoplossing. Met volledig naadloze overgangen tussen de LED-displays is schaalbaarheid een fluitje van een cent, terwijl u eenvoudig kunt upgraden naar Full HD-resolutie.

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.

HDMI-ringnetwerk

Creëer een digitale videowand met een HDMI-ringnetwerk. Verbind eenvoudig de HDMI-uitgangspoort met de HDMI-ingangspoort van een ander display en met een verbluffende videowand als resultaat.

Ingebouwde videocontroller

Dankzij de ingebouwde videocontroller is er geen extra LED-videocontroller nodig.

Ontwikkeld voor de controlekamer

Philips LED-displays zijn speciaal ontwikkeld voor controlekamers en uitzendingen.

Specificaties

Connectiviteit

- Video-ingang: HDMI (x2) (vergrendelbaar)
- Video-uitgang: HDMI (x2) (vergrendelbaar)
- Externe bediening: RJ45

Beeld/scherm

- Schermdiagonaal (centimeters): 137.7 cm
- Schermdiagonaal (inch): 54.2 inch
- Beeldformaat: 16:9
- Schermresolutie: 640 x 360, 1920 x 1080 (3x3)
- Pixelpitch: 1,8 mm
- Helderheid: 1000 cd/m2 (800 cd/m2 gekalibreerd) nit
- Discrepantie van helderheid: < 2%
- Helderheid en Chroma gekalibreerd
- Kleurenbereik (standaard): Breed
- Contrastverhouding (normaal): > 6000:1
- Kijkhoek (horizontaal): 160 graad
- Kijkhoek (verticaal): 140 graad
- Beeldverbetering: Scherm met breed kleurengamma
- Vernieuwingsfrequentie (V): 5100 Hz
- Nauwkeurigheid Chroma-precisie: 0,003
- Zwart tussen LED's: MicroGrid Shader-technologie

Comfort

- Plaatsing: Liggend (24/7)
- Signaal is doorlusbaar: HDMI-ringnetwerk (tot FHD)
- Gemakkelijk te installeren: Handvatten
- Doorlus netwerkbesturing: RJ45/RJ25
- Voedingsdoorlus: Voor omgevingen met 230 V: tot 6 stuks, voor omgevingen met 110 V: tot 3 stuks

Vermogen

- Verbruik (indien ingeschakeld): 128 W {Max. 380 W}

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1200 mm
- Gewicht van het product: 27,1 kg
- Hoogte van het apparaat: 675 mm
- Diepte van het apparaat: 99 mm
- Randbreedte: 0,0 mm
- Hoekmontage: 1165 x 650 mm (4 x M6)

Voorwaarden voor een goede werking

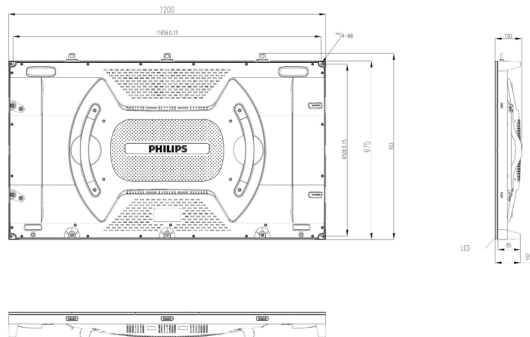
- Temperatuurbereik (in bedrijf): 0 ~ 40 °C
- Relatieve vochtigheid: 20 ~ 80 %
- Temperatuurbereik (opslag): -20 ~ 60 °C
- Levensduur LED: > 120.000 uur

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: 3x blok voor horizontale aanpassing, 3x blok voor verticale aanpassing, korte kabel voor HDMI-ringnetwerk, korte voedingskabel voor ringnetwerk, korte RJ25-kabel voor ringnetwerk
- Optionele accessoires: Lange kabel voor HDMI-ringnetwerk, Lange voedingskabel voor ringnetwerk, Lange RJ25-kabel voor ringnetwerk, Voedingskabel, Reserve LED-module

Diversen

- Garantie: 3 jaar garantie
- Officiële goedkeuringen: CE, UL/cUL, CB, FCC, klasse A



Publicatiedatum
2024-04-28

Versie: 1.0.1

EAN: 87 12581 74644 5

© 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