



Philips Signage Solutions
LED-Display

69 cm
Direct View LED



27BDL9115L

Grenzenlos

Rahmenlose LED-Displaywand.

Lassen Sie Ihrer Fantasie freien Lauf. Erstellen Sie nahtlose Anzeigen. Mit einer L-Line Professional LED-Displaywand sind die Möglichkeiten endlos. Das rahmenlose Design, der große Betrachtungswinkel und die atemberaubende Helligkeit sorgen für eine zuverlässige Bildgebung. In jeder Größe.

Spektakuläre Bilder. Endlose Möglichkeiten.

- Extrem hohe Helligkeit selbst bei großem Betrachtungswinkel
- Ohne Rahmen. Erstellen Sie nahtlose Bildschirme
- LED-Anzeige. Hervorragende Bildqualität. Perfekte Gleichmäßigkeit

Mühelose Einrichtung. Zuverlässige Leistung.

- Verbinden Sie mehrere Gehäuse, um eine höhere Auflösung zu erzielen
- Integrierte hintere Kabelabdeckung. Einfaches Kabelmanagement
- LED-Module mit frontseitigem Zugang. Einfache Wartung und Pflege
- Leistungsstarke Golddraht-LEDs

Mitreißendes Anzeigelerlebnis. Vielseitige LED-Lösung.

- Perfekter Empfang. Vom Sendestudio zum Kontrollraum
- Besonders hohe Aktualisierungsrate. Fließende, ruckelfreie Bilder
- Ultraschmaler Pixelabstand von 1,5 mm. Hervorragende Bilder bei jeder Größe
- Errichten Sie rahmenfreie Videowände in jeder Form oder Größe

PHILIPS

Besonderheiten

LED-Anzeige. Hervorragende Bildqualität

Errichten Sie rahmenfreie Videowände in jeder Form, Größe oder Auflösung. Das modulare Design der Philips Professional LED-Gehäuse bedeutet eine ideale Anpassung an alle räumlichen Gegebenheiten. Errichten Sie große, faszinierende Installationen, oder kreieren Sie attraktive Muster. Erstellen Sie Videowände, die nahtlos um Türen und andere Öffnungen fließen.

Integrierte hintere Kabelabdeckung.

Ihr Philips Professional LED-Display bietet integrierte hintere Kabelabdeckungen, um Netz- und Datenkabel ordentlich zu verstauen. Displaygehäuse können für die Stromversorgung und Datenverbindung zudem hintereinander geschaltet werden. So entsteht kein Kabelsalat, die Installation gelingt schnell und einfach.

Leistungsstarke Golddraht-LED

Philips Professional LED-Displays nutzen leistungsstarke Golddraht-LEDs, die

energiesparend und kostengünstig sind. Das Licht ist heller, und die LEDs halten länger.

Errichten Sie rahmenfreie Videowände

Verbinden Sie einfach mehrere LED-Displaygehäuse miteinander, um die gewünschte Auflösung zu erhalten – ob 4K, 8K oder sogar noch höher. Im Vergleich zu LCD-Bildschirmen verfügen LED-Displays über eine höhere Aktualisierungsrate, wodurch fließende Bilder ermöglicht werden. Ganz gleich, welche Anwendung – die Betrachter werden von der kristallklaren Bildqualität begeistert sein.

LED-Module mit frontseitigem Zugang.

Die interne Elektronik ist bei Wartungs- oder Pflegearbeiten ganz einfach zugänglich. Jedes der acht LED-Module in einem Gehäuse kann mit einer speziellen magnetischen Vorrichtung entfernt werden. Die jeweiligen Module werden dabei von vorne aus dem Gehäuse gehoben.

Verbinden Sie mehrere Gehäuse

Verbinden Sie mehrere Gehäuse, um eine höhere Auflösung zu erzielen

Extrem hohe Helligkeit

Extrem hohe Helligkeit selbst bei großem Betrachtungswinkel

Ultraschmaler Pixelabstand von 1,5

Ultraschmaler Pixelabstand von 1,5 mm. Hervorragende Bilder bei jeder Größe

Besonders hohe Aktualisierungsrate

Besonders hohe Aktualisierungsrate. Fließende, ruckelfreie Bilder

Perfekter Empfang

Perfekter Empfang. Vom Sendestudio zum Kontrollraum

Ohne Rahmen

Ohne Rahmen. Erstellen Sie nahtlose Bildschirme

Daten

Bild/Anzeige

- Seitenverhältnis: 16:9
- Gleichmäßige Helligkeit: $\geq 97\%$
- Helligkeit nach der Kalibrierung: 800 Nit
- Helligkeit vor der Kalibrierung: 900 Nit
- Kalibrierung (Helligkeit/Farbe): Unterstützt
- Einstellungsbereich für Farbtemperatur: 4.000~9.500 K (per Software)
- Standard-Farbtemperatur: 6.500 $\pm$ 500 K
- Kontrastverhältnis (Standard): $\geq 3.000:1$
- Betrachtungswinkel (horizontal): 160 Grad
- Betrachtungswinkel (vertikal): 160 Grad
- Bildoptimierung: Dynamische Kontrastoptimierung, Anzeige mit breitem Farbspektrum
- Positionierung: Querformat
- Bildfrequenz (Hz): 50/60
- Aktualisierungsrate (Hz): 1920 ~ 3840
- Verwendung: Rund um die Uhr, Indoor

Komfort

- Einfache Installation: Führungsstifte, Leicht, Arretierung für Gehäuse
- Stromdurchschleifung: Für 230-V-Umgebungen: bis zu 8 Gehäuse, für 110-V-Umgebungen: bis zu 4 Gehäuse
- Durchschleifung (Signalsteuerung): RJ45

Power

- Verbrauch (normal): $\leq 53\text{ W}$
- Max. Stromverbrauch (VV): $\leq 160\text{ W}$
- BTU-Wert m2: 2.624 BTU/m2
- Eingangsspannung: AC 100-240 V (50/60 Hz)

Betriebsbedingungen

- Temperaturbereich (in Betrieb): -20 ~ 45 °C
- Temperaturbereich (außer Betrieb): -20 ~ 50 °C
- Feuchtigkeitsbereich (Betrieb) [RH]: 10 ~ 80 %
- Feuchtigkeitsbereich (Aufbewahrung) [RH]:

10 ~ 85%

Gehäuse

- Gehäusefläche (m2): 0,2079
- Gehäusepixel (Punkt): 82.944
- Gehäuseauflösung (B x H): 384 x 216
- Gehäusegröße (mm): 608 x 342 x 55
- Datenanschluss: RJ45
- Stromanschluss: Eingang/Ausgang (C14/C13)
- Menge der Empfängerkarten: 2 Stück
- Technische Daten der Empfängerkarten: A5S/A5S Plus
- Marke der Empfängerkarten: Novastar
- Gewicht (kg): 8 (+/-0,4 kg)
- Gehäusediagonale (Zoll): 27,5
- Gehäusekonstruktion: Aluminium-Druckguss

Modul

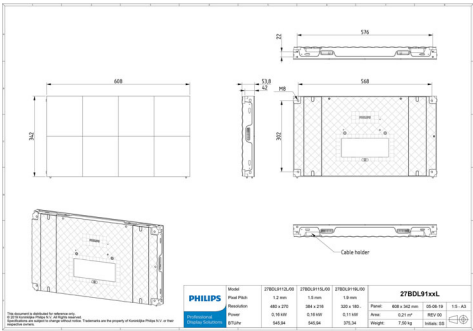
- LED-Typ: SMD 1010 Golddraht
- Pixelzusammensetzung: 1R1G1B
- LED-Lebensdauer (Std.): 100.000
- Modulauflösung (B x H Pixel): 96 x 108
- Modulgröße (B x H x T in mm): 152 x 171 x 10
- Pixelabstand (mm): 1,583

Zubehör

- Gemeinsames Verbindungsteil: 4 Stück
- LAN-Kabel (RJ45, CAT-5): 1 Stck.
- QSG: 1 Stck.
- Schraubenbolzen: 4 Stück (M8 x 20) (Innensechskant-Schraube)
- Stromdurchschleifung (Kabel): 1 Stck.

Verschiedenes

- Gewährleistung: 3 Jahre
- Behördliche Zulassung: FCC SDOC, Teil 15, EMC Klasse B, EN55032, EN55035, EN61000-3-2, EN61000-3-3, IEC/UL60950, IEC/UL62368, IEC62471, RoHS



Ausstellungsdatum
2024-03-23

Version: 10.0.1

EAN: 87 12581 75861 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung
geändert werden. Die Marken sind Eigentum von
Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com