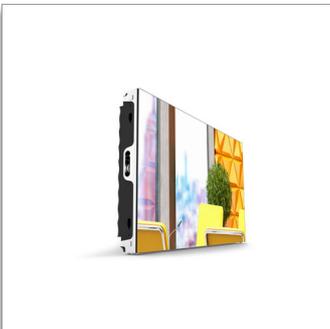




Philips Signage Solutions  
LED-Display

**69 cm**  
Direct View LED



**27BDL9015L**

## 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.**

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

#### **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

#### **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

### **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.

### **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

### **Perfekter Empfang**

Perfekter Empfang. Vom Sendestudio zum Kontrollraum

### **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.

### **Besonders hohe Aktualisierungsrate**

Besonders hohe Aktualisierungsrate. Fließende, ruckelfreie Bilder

### **Ultraschmaler Pixelabstand von 1,5**

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

### **Ohne Rahmen**

Ohne Rahmen. Erstellen Sie nahtlose Bildschirme

### **Gleichbleibende Helligkeit**

Gleichbleibende Helligkeit selbst bei großem Betrachtungswinkel

# Daten

## Bild/Anzeige

- Seitenverhältnis: 16:9
- Gleichmäßige Helligkeit:  $\pm 97\%$
- Helligkeit nach der Kalibrierung: 650 Nits
- Helligkeit vor der Kalibrierung: 750 Nits
- 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: Arretierung für Gehäuse, Führungsstifte, Leicht
- Stromdurchschleifung: Für 230-V-Umgebungen: bis zu 8 Gehäuse, für 110-V-Umgebungen: bis zu 4 Gehäuse
- Durchschleifung (Signalsteuerung): RJ45

## Power

- Verbrauch (normal):  $\leq 53$  W
- Max. Stromverbrauch (VV):  $\leq 160$  W
- BTU-Wert m<sup>2</sup>: 2.624 BTU/m<sup>2</sup>
- 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 (m<sup>2</sup>): 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 plus
- Marke der Empfängerkarten: Novastar
- Gewicht (kg): 8 (+/-0,4 kg)
- Gehäuse diagonale (Zoll): 27,5
- Gehäusekonstruktion: Aluminium-Druckguss

## Modul

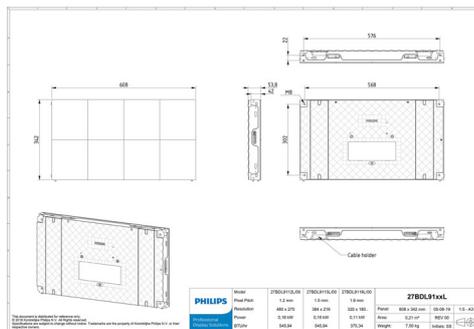
- LED-Typ: SMD 1010 Kupferdraht
- Pixelzusammensetzung: 1R1G1B
- LED-Lebensdauer (Std.): 100.000
- Modulauflösung (B x H Pixel): 96 x 108
- Modulgröße (B x H x T in mm): 152 x 171 x 10
- Pixelabstand (mm): 1,583

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



Ausstellungsdatum  
2024-03-23

Version: 1.1.1

EAN: 87 12581 75234 7

© 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](http://www.philips.com)