PHILIPS



LED-Display

Signage Solutions

Philips Urban LED 6000 Series



57HUL6567DP

Digitale LED-Werbetafel für den Außenbereich

Die Urban LED 6000 ist energieeffizient und bietet eine extrem hohe Helligkeit mit herausragender visueller Klarheit. Ultimative Bildqualität für Werbetafeln, Stadien und Flughäfen. Mit Wartungszugang auf der Vorder- und Rückseite ist sie in verschiedenen Gehäusegrößen verfügbar.

Nahtlose Bildqualität. Endlose Möglichkeiten.

- Direkt View mit ultrahoher Helligkeit
- Kristallklare Bilder
- Verschiedene Panel-Größen
- Verschiedene Panels für die richtige Passform
- Hohe Energieeffizienz
- Einfache Wartung über die Vorder- und Rückseite
- Für den Außenbereich konzipiert

Besonderheiten

Direkt View mit ultrahoher Helligkeit
Erzielen Sie die ultimative Wirkung mit gestochen scharfen, klaren und lebendigen Inhalten in hellen Bereichen. Die Philips Urban LED 6000 Series bietet hohe Helligkeit und sorgt so auch bei direkter Sonneneinstrahlung für optimale Bildqualität.

Kristallklare Bilder
Das angepasste Shader-Maskendesign für NPP-Lösungen im Außenbereich und die zugrunde liegenden Technologien sorgen bei der Philips Urban LED 6000 Series für ein unvergleichlich hohes Kontrastverhältnis und eine hohe Aktualisierungsrate. Das Ergebnis ist eine flüssige Übertragung mit feinerer Farbgebung, mehr Schattierung und höherer Sättigung.

Verschiedene Panel-Größen
Die Philips Urban LED 6000 Series ist so konzipiert, dass verschiedene Gehäusetypen miteinander kombiniert werden können, um die perfekten Abmessungen zu erzielen und viele Splicing-Optionen zu ermöglichen.

Verschiedene Panels für die richtige Passform
Mit Panels mit Gold- oder Kupferdraht. Die Golddraht-Produktreihe bietet ein helleres dvLED-Display, weniger Wärmeentwicklung und eine längere Lebensdauer.

Hohe Energieeffizienz
Die Wärmeableitung verbessert nicht nur wirksam die Effizienz, sondern verringert auch den Stromverbrauch zur Erreichung der Nachhaltigkeitsziele.

Leicht zu warten
Alle Module und Komponenten können über die Vorder- und Rückseite gewartet werden. Module können über die Vorder- und Rückseite entriegelt werden. Die innere Elektronik ist ebenfalls leicht für Wartungs- oder Instandhaltungsarbeiten zugänglich. Jedes der LED-Module in einem Gehäuse kann mit einem Sechskantschlüssel entriegelt werden, sodass das Modul über die Vorder- oder Rückseite entfernt werden kann.

Für den Außenbereich konzipiert
Schutzart IP66: staubdicht, wasserdicht und beständig gegen Salzsprühnebel.

Daten

Bild/Anzeige
Helligkeit (Nit): 10000 Nit
Kalibrierung (Helligkeit/Farbe): Farbe und Helligkeit
Einstellungsbereich für Farbtemperatur: 3.000~10.000 K
Kontrastverhältnis: 10000:1
Bit-Tiefe (Bit): ≥14
Bildfrequenz (Hz): 50 bis 60
Abtastrate (Linien): 6
Aktualisierungsrate (Hz): 7.680 (mit CE-Bericht und -Zertifikat)
Betrachtungswinkel (°) H/V: 160/90

Leistung
Verbrauch (normal): 168 W
Max. Stromverbrauch (W): 600 W
Eingangsspannung: AC 100~240 V (50/60 Hz)
BTU/m² (Gleichstrom): 2.132,59
BTU/m² (Wechselstrom): 1.706,07
Stromverbrauch/m² (W) (Gleichstrom): 625
Stromverbrauch/m² (W) (Wechselstrom): 500

Betriebsbedingungen
Temperaturbereich (in Betrieb): -30~50 °C
Temperaturbereich (außer Betrieb): -40~60 °C
Feuchtigkeitsbereich (Betrieb) [RH]: 10~90 %
Feuchtigkeitsbereich (Aufbewahrung) [RH]: 10~70 %
Arbeitsumgebung (innen/draußen): Outdoor
IP-Schutzart (Vorder-/Rückseite): IP66/65

Gehäuse
Gehäusefläche (m2): 1,44
Gehäusepixel (Punkt): 32.400
Gehäuseauflösung (B x H): 120 x 180 Pixel
Datenanschluss: Seetronic
Stromanschluss: Seetronic
Marke der Empfängerkarten: Novastar
Gewicht (kg): 46,5±1
Gehäusekonstruktion: Profil Aluminium
Gehäusegröße (B x H x T in mm): 800 x 1200
Gehäusegröße (Zoll): 145 cm (57")

Modul
LED-Typ: SMD
Pixelzusammensetzung: 1R1G1B
Modulauflösung (B x H Pixel): 60 x 45
Pixelabstand (mm): 6,67
Modulgröße (B x H in mm): 400 x 300
Gewicht (kg): 1,35~1,45 kg
LED-Teilenummer: SMD2727
LED-Lebensdauer (Stunden, halbe Helligkeitsstufe): 100.000

Sonstiges
Gewährleistung: 36 Monate
Behördliche Zulassung: RoHS, EMV, FCC SDOC, Teil 15, Klasse A, ETL, LVD
Zertifizierung: TÜV, ITS

© 2025 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.

Ausstellungsdatum
2025-08-14
Version: 4.4.1

EAN: 87 21038 10201 7

www.philips.com