

PHILIPS



Display LED

Signage Solutions

Philips Urban LED serie 6000



47HUL6410DP

Cartellone digitale LED per esterni

Urban LED 6000 è efficiente dal punto di vista energetico e vanta un'elevata luminosità con una nitidezza eccezionale. Immagini di altissima qualità per cartelloni pubblicitari, stadi e aeroporti. Grazie alla manutenzione anteriore e posteriore, si adatta a cabinet di diverse dimensioni.

Immagini di qualità. Possibilità infinite.

- Visione diretta ad altissima luminosità
- Immagini cristalline
- Pannelli di varie dimensioni
- Diversi pannelli per ogni esigenza
- Elevata efficienza energetica
- Accesso anteriore e posteriore per una facile manutenzione
- Realizzato per ambienti esterni

In evidenza

Visione diretta ad altissima luminosità

Contenuti nitidi, chiari e brillanti in ambienti luminosi per il massimo impatto. L'elevata luminosità di Philips Urban LED serie 6000 garantisce una visione ottimale anche in presenza di luce solare diretta.

Immagini cristalline

Il design adattato ShaderMask per soluzioni NPP per ambienti esterni e le tecnologie alla base di Philips Urban LED serie 6000 garantiscono un fattore di contrasto e una frequenza di aggiornamento estremamente elevati, offrendo una trasmissione fluida con una maggiore delicatezza, ombreggiatura e saturazione dei colori.

Pannelli di varie dimensioni

Philips Urban LED serie 6000 è stata progettata per consentire di combinare diverse tipologie di cabinet, per trovare la soluzione ideale e consentire numerose opzioni di giunzione.

Diversi pannelli per ogni esigenza

Scegli tra pannelli cablati in filo d'oro o di rame. La gamma di pannelli in filo d'oro offre un display dvLED più luminoso, una minore emissione di calore e una maggiore durata.

Elevata efficienza energetica

Dissipazione del calore efficace anche in funzione di un ridotto consumo energetico per contribuire agli obiettivi incentrati sulla sostenibilità.

Manutenzione semplice

Per le operazioni di manutenzione di tutti i moduli e i componenti, è possibile sia dal lato anteriore che posteriore. Anche i componenti elettronici interni sono facilmente accessibili. Ciascuno dei moduli LED di un cabinet può essere sbloccato con un utensile a T, che consente di rimuovere il modulo dalla parte anteriore o posteriore.

Realizzato per ambienti esterni

Classificazione IP66: resistente alla polvere, all'acqua e alla nebbia salina.

Specifiche

Immagine/Display

Luminosità (nit): 6000 nit

Calibrazione (luminosità/colore): Colore e luminosità

Temperatura colore di default: 8000±500 K

Fattore di contrasto: 7000:1

Profondità bit (bit): ≥14

Frequenza fotogrammi (Hz): 50-60

Velocità di scansione (linee): 3

Velocità di aggiornamento (Hz): 7680 (con report e certificato CE)

Angolo di visione (°) O/V: 160/120

Assorbimento

Consumo: 146 W

Consumo energetico massimo (W): 457 W

Tensione in ingresso: AC100 ~ 240V (50 e 60 Hz)

BTU/M2 (BC): 2166,71

BTU/M2 (CA): 1808,44

Consumo energetico/m2 (W) (BC): 625

Consumo energetico/m2 (W) (AC): 500

Condizioni atmosferiche

Intervallo di temp. (funzionamento): -30~50 °C

Intervallo di temp. (immagazzinamento):
-40~60 °C

Intervallo di umidità (funzionamento) [RH]:
10~90%

Intervallo di umidità (conservazione) [RH]:
10~70%

Ambiente di lavoro (interno/esterno): esterni

Grado di protezione IP (anteriore/posteriore):
IP66/65

Cabinet

Area cabinet (m2): 0,72

Pixel cabinet (punti): 7200

Risoluzione cabinet (L x A): 80 x 90 pixel

Cavo dati: Seetronic

Connettore di alimentazione: Seetronic

Marca scheda di ricezione: Novastar

Peso (kg): 22,5±1

Composizione cabinet: Profilo in alluminio

Dimensioni cabinet (L x A x P in mm): 800x900

Formato cabinet (pollici): 47,5"

Modulo

Tipo LED: SMD

Costituzione pixel: 1R1G1B

Modulo risoluzione (L x A in pixel): 40x30

Pixel pitch (mm): 10

Dimensioni modulo (L x A in mm): 400x300

Peso (kg): 1,35~1,45 kg

Codice prodotto LED: SMD2727

Durata LED (ore, a metà della luminosità):
100.000

Varie

Garanzia: 24 mesi

Omologazioni: RoHS, EMC, FCC SDOC, Parte 15,
Classe A, ETL, LVD

Certificazione: TUV, ITS

