Affichage LED

Signage Solutions

Philips Urban LED Série 6000

47HUL6410DP

Panneau d'affichage numérique LED d'extérieur

Le système Urban LED 6000 consomme peu d'énergie et offre une luminosité ultra-élevée de 10 000 nits avec une taille de pixel de P10 : idéal pour les panneaux d'affichage, les stades et les aéroports. Avec ses fonctions de maintenance à l'avant et à l'arrière, il s'adapte à différentes tailles de boîtiers.

La qualité en toute simplicité. Une infinité de possibilités.

- Affichage direct ultra-lumineux
- Des images ultra-nettes
- Plusieurs dimensions de panneau
- Trouvez le modèle idéal parmi les différents panneaux disponibles
- Économies d'énergie importantes
- Entretien facile à l'avant et à l'arrière
- Pour l'extérieur

Spécifications

Image/affichage
Luminosité (en nits): 6000 nit
Étalonnage (luminosité/couleur): Couleur et luminosité
Température de couleur par défaut: 8 000 ± 500 K
Niveau de contraste: 7000:1
Profondeur (bits): ≥ 14
Fréquence d'image (Hz): 50 - 60
Fréquence de balayage (horizontal): 3
Fréquence de rafraîchissement (Hz): 7 680 (avec rapport et certificat CE)
Angle de vue H/V (°): 160/120

Alimentation
Consommation (type): 146 W
Consommation maximale (W): 457 W
Tension d'entrée: CA 100~240 V (50 et 60 Hz)
BTU/m2 (BC): 2 166,71
BTU/m2 (CA): 1 808,44
Consommation électrique/m2 (W) (BC): 625
Consommation électrique/m2 (W) (CA): 500

Conditions de fonctionnement
Température de fonctionnement: -30 ~ 50 °C
Température de stockage: -40 ~ 60 °C
Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 10 ~ 90 %
Plage d'humidité (stockage) [HR]: 10 ~ 70 %
Environnement de travail (intérieur/extérieur): Extérieur
Indice IP (avant/arrière): IP66/65

Boîtier
Superficie du boîtier (m²): 0,72
Pixels du boîtier (point): 7 200
Résolution du boîtier (l x H): 80 x 90 pixels
Connecteur données: Seetronic
Connecteur d'alimentation: Seetronic
Marque de la carte de réception: NovaStar
Poids (kg): 22,5 ± 1
Fabrication du boîtier: Profil aluminium
Dimensions du boîtier (l x H x P en mm): 800 x 900
Dimensions du boîtier (pouces): 47,5"

Module
Type de LED: SMD
Constitution des pixels: 1R1G1B
Résolution du module (l x H pixels): 40 x 30
Pas de masque (mm): 10
Taille du module (l x H mm): 400 x 300
Poids (kg): 1,35 – 1,45 kg
Référence LED: SMD2727
Durée de vie des LED (heures, luminosité moyenne): 100 000

Divers
Garantie: 24 mois
Approbations de conformité: LUSD, Compatibilité électromagnétique, Déclaration de conformité FCC, Section 15, Classe A, ETL, LVD
Certification: Certifié TUV, ITS

Caractéristiques

Affichage direct ultra-lumineux
Marquez les esprits avec des contenus clairs, nets et éclatants dans les environnements lumineux. La haute luminosité de l'écran Philips Urban LED Série 6000 offre des performances optimales, même en plein soleil.

Des images ultra-nettes
Grâce au design adapté du masque d'ombrage pour les solutions NPP d'extérieur et aux technologies sous-jacentes, l'écran Philips Urban LED Série 6000 offre un rapport de contraste et un taux de rafraîchissement élevés sans précédent, ainsi qu'une diffusion fluide avec plus de finesse, de dégradé et de saturation au niveau des couleurs.

Plusieurs dimensions de panneau
La solution Philips Urban LED Série 6000 est conçue pour associer différents types de boîtiers afin d'obtenir les dimensions parfaites et d'offrir de nombreuses options de raccords.

Trouvez le modèle idéal parmi les différents panneaux disponibles
Faites votre choix parmi les panneaux cuivrés ou dorés. La gamme à fil d'or offre un affichage dvLED plus lumineux, génère moins de chaleur et est plus résistante à long terme.

Économies d'énergie importantes
La dissipation de la chaleur n'améliore pas seulement ses propres performances : elle réduit également la consommation d'énergie, contribuant ainsi à la réalisation des objectifs en matière de développement durable.

Entretien facile
Tous les modules et composants sont accessibles à l'avant et à l'arrière pour la maintenance. Les modules sont déverrouillables à l'avant ou à l'arrière. Le système électronique interne est également facile d'accès pour l'entretien ou la maintenance. Chaque module LED d'un boîtier peut être déverrouillé à l'aide d'un outil T-hex, permettant de retirer le module par l'avant ou par l'arrière.

Pour l'extérieur
Indice de protection IP66 : résistant à la poussière, à l'eau et à la corrosion.

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Date de publication
2025-03-11
Version: 2.2.1

EAN: 87 21038 10217 8

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com