

# PHILIPS



Affichage LED

Signage Solutions

Philips Urban LED Série 6000



57HUL6467DP

## 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

# Caractéristiques

## 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): 6  
Fréquence de rafraîchissement (Hz): 7 680 (avec rapport et certificat CE)  
Angle de vue H/V (°): 160/90

## Alimentation

Consommation (type): 194 W  
Consommation maximale (W): 610 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 (m<sup>2</sup>): 0,96  
Pixels du boîtier (point): 21 600  
Résolution du boîtier (l x H): 120 x 180 pixels  
Connecteur données: Seetronic  
Connecteur d'alimentation: Seetronic  
Marque de la carte de réception: NovaStar  
Poids (kg): 30,5 ± 1  
Fabrication du boîtier: Profil aluminium  
Dimensions du boîtier (l x H x P en mm): 800 x 1 200  
Dimensions du boîtier (pouces): 56,8"

## Module

Type de LED: SMD  
Constitution des pixels: 1R1G1B  
Résolution du module (l x H pixels): 60 x 45  
Pas de masque (mm): 6,67  
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

# Points forts

## 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.

