



Philips Signage Solutions
LED 顯示

Philips Urban LED 6000 系列



57HUL6410DP

室外 LED 數碼廣告牌

Urban LED 6000 高效節能，擁有 10,000 尼特的超高亮度和 P10 像素點距。為廣告牌、比賽場地和機場呈現終極視覺效果。採用前後維護，適合不同的機殼尺寸。

天生畫質，無限可能。

- 超高亮度直接檢視
- 清晰的畫面
- 多種面板尺寸
- 不同面板，完美貼合
- 高能源效益
- 前後易於保養
- 為室外打造

PHILIPS

規格

影像 / 顯示

- 亮度 (nits): 6000 nit
- 調校 (亮度 / 顏色): 顏色和亮度
- 色溫預設: 8000 ± 500 K
- 對比率: 7000:1
- Bit-depth(bit): ≥14
- 幀頻率 (Hz): 50 - 60
- 掃描率 (線): 3
- 刷新率 (Hz): 7680 (隨附 CE 報告及證書)
- 可視角度 (°) ? 向 / 垂直: 160/120

電源

- 耗電量 (典型值): 194 瓦
- 最大耗電量 (W): 610 瓦
- 輸入電壓: AC100~240V (50 & 60Hz)
- BTU/M2 (BC): 2166.71
- BTU/M2 (AC): 1808.44
- 耗電量 /M2 (W)(BC): 625
- 耗電量 /M2 (W)(AC): 500

操作條件

- 溫度範圍 (操作): -30~50 ° C
- 溫度範圍 (儲存): -40~60 ° C
- 濕度範圍 (操作) [RH]: 10~90%
- 濕度範圍 (儲存) [RH]: 10~70%
- 工作環境 (室內 / 室外): 室外
- IP 等級 (前 / 後): IP66/65

機殼

- 機殼面積 (平方米): 0.96
- 機殼像素 (點): 9600
- 機殼解像度 (闊 x 高): 80x120 像素
- 數據連接頭: Seetronic
- 電源接頭: Seetronic
- 接收卡品牌: Novastar
- 重量 (千克): 30.5 ± 1
- 機殼構造: 鋁材
- 機殼大小 (寬 x 高 x 深) (毫米): 800x1200
- 機殼大小 (吋): 56.8 吋

模組

- LED 類型: SMD
- 像素構成: 1R1G1B
- 模組解像度 (闊 x 高) (像素): 40x30
- 像素點距 (毫米): 10
- 模組尺寸 (闊 x 高 (毫米)): 400x300
- 重量 (千克): 1.35~1.45 千克
- LED 零件編號: SMD2727
- LED 壽命 (小時、半亮度): 100,000

其他

- 保用: 24 個月
- 法令認可: RoHS, EMC, FCC SDOC, 第 15 部分, A 級, ETL, LVD
- 認證: TUV, ITS

產品特點

超高亮度直接檢視

在明亮的地方透過清晰、鮮明的內容呈現極致的震撼效果。高亮度 Philips Urban LED 6000 系列即使在陽光直射下也能確保最佳觀賞效果。

清晰的畫面

專為室外 NPP 解決方案改進的著色器遮罩設計和底層技術為 Philips Urban LED 6000 系列帶來無與倫比的高對比率和高刷新率，並具備更多的色彩細微差別、陰影和飽和度，實現流暢的廣播。

多種面板尺寸

Philips Urban LED 6000 系列旨在混合不同類型的機櫃，以創造完美的尺寸並提供多種拼接選擇。

不同面板，完美貼合

備有金線或銅線面板以供選擇。金線系列提供更明亮的 dvLED 顯示屏、較少熱量產生和更長久耐用。

高能源效益

散熱不僅有效提高散熱效率，也降低耗電量，有助可持續發展目標。

易於保養

所有模組和零件均可從前面和後面維護。模組可以從前面或後面開鎖。內部電子設備也易於維修或保養。機櫃的每個 LED 模組均可使用 T 型六角工具開鎖，以便能夠從前面或後面取出模組。

為室外打造

IP66 等級：防塵、防水、防鹽霧。



出版日期 2025-03-11

版本: 2.2.1

EAN: 87 21038 10216 1

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
版權所有。

規格若有變更恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者的財產。

www.philips.com