

# PHILIPS



## LED 顯示

### Signage Solutions

飛利浦 Urban LED 6000 系列



57HUL6410DP

## 室外 LED 數位看板

Urban LED 6000 能源效率高，能提供超高亮度和優異的能見度。適用於看板、體育館和機場的極致視覺效果。透過前後維護，可配合不同的機櫃尺寸。

**輕鬆享受絕美畫質。開創無限可能。**

- 超高亮度直視型
- 清晰影像
- 各種面板尺寸
- 不同面板，提供完美貼合
- 高度節能
- 輕鬆從前後進行保養
- 專為室外使用所打造

## 焦點

### 超高亮度直視型

在明亮的地點以銳利、清晰且生動的內容帶來極致衝擊。高亮度的飛利浦 Urban LED 6000 系列，即使陽光直射，也能確保最佳的觀賞效能。

### 清晰影像

針對室外 NPP 解決方案及相關技術的經調整陰影遮罩設計，讓飛利浦 Urban LED 6000 系列呈現無與倫比的高對比比率和高更新率，實現流暢的廣播，呈現更多細緻的色彩、陰影和飽和度。

### 各種面板尺寸

飛利浦 Urban LED 6000 系列經過精心設計，可混搭不同的機櫃類型，讓您創造出理想的尺寸，並提供多種拼接選擇。

### 不同面板，提供完美貼合

選擇金線或銅線面板。金線系列提供更明亮的 dvLED 顯示器、較少的熱產生和較長的耐用性。

### 高度節能

散熱不僅有效改善散熱的效率，也能降低消耗功率，為永續發展目標有所貢獻。

### 易於保養

所有模組和元件均可從前方和後方進行保養。也可從前方或後方解鎖模組。簡簡單單就能維修或保養內部電子裝置。您可使用 T-hex 工具解鎖機櫃內任何一個 LED 模組，從前方或透過後方取出模組。

### 專為室外使用所打造

IP66 等級：防塵、防水和防鹽霧。

## 規格

### 畫面/顯示

亮度 (nit): 6000 nt  
調校 (亮度/色彩): 色彩和亮度  
色溫預設: 8000 ± 500 K  
對比值: 7000:1  
位元深度 (位元): ≥14  
框頻 (Hz): 50 - 60  
掃描頻率 (線條): 3  
更新率 (Hz): 7680 (附 CE 報告與認證)  
可視角度 (°) 水平/垂直: 160/120

### 功率

耗電量 (一般): 194 W  
最大消耗功率 (W): 610 W  
輸入電壓: AC100~240V (50 & 60Hz)  
BTU/M2 (BC): 2166.71  
BTU/M2 (AC): 1808.44  
消耗功率/M2 (瓦) (BC): 625  
消耗功率/M2 (瓦) (AC): 500

### 作業環境條件

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

### 機櫃

機櫃區域 (平方公尺): 0.96  
機櫃像素 (點): 9600  
機櫃解析度 (寬 x 高): 80x120 像素  
資料接頭: Seetronic  
電源接頭: Seetronic  
接收卡品牌: Novastar  
重量 (公斤): 30.5 ± 1  
機櫃結構: 鋁型材  
機櫃尺寸 (寬 x 高 x 深, 公釐): 800x1200  
機櫃尺寸 (吋): 56.8 吋

### 模組

LED 類型: SMD  
像素組成: 1R1G1B  
模組解析度 (寬 x 高, 像素): 40x30  
像素間距 (公釐): 10  
模組尺寸 (寬 x 高, 公釐): 400x300  
重量 (公斤): 1.35~1.45 公斤  
LED 零件編號: SMD2727  
LED 使用壽命 (小時、半亮度): 100000

### 其他

保固: 24 個月  
符合法規: RoHS, EMC, FCC SDOC, Part 15, Class A, ETL, LVD  
認證: TUV, ITS

