



Philips Signage Solutions
P-Line 顯示器

55 吋
UHD 面板
750cd/m²



55BDL3117P

強大且具備靈活度

更明亮的內容搭配全天候效能。

這款堅固的飛利浦 P-Line 數位告示板顯示器，專為全天候操作而設計，經久耐用。清晰的 UHD 畫質和高亮度，非常適合零售、運輸、餐飲業等要求繁雜的環境。

堅固系統解決方案

- 節能自動背光控制
- 容錯移轉可確保內容持續播放
- SDM-L 的精密度和智慧功能

輕鬆設定。全面掌握。

- 以 CMND & Control 操作、監控並維護

明亮畫質。堅固機體。

- D-image：臨床精確造影
- 堅固金屬外殼

PHILIPS

規格

畫面 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制): 138.7 cm
- 對角畫面尺寸 (吋): 54.6 吋
- 長寬比: 16:9
- 面板解析度: 3840 x 2160
- 點距: 0.315 x 0.315 公釐
- 最佳解析度: 3840 x 2160 @ 60Hz
- 亮度: 750 cd/m²
- 顯示器色彩: 10.7 億種
- 對比率 (一般): 5000:1
- 動態對比: 500,000:1
- 反應時間 (一般): 8 ms
- 視角 (水平): 178 度
- 視角 (垂直): 178 度
- 面板技術: VA
- 霧度: 25%

連線能力

- 音訊輸出: 3.5 公釐插孔
- 視訊輸入: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), USB 2.0 (x1), HDMI 2.0 (x3)
- 音訊輸入: 3.5 公釐插孔
- 其他連接: Micro SD (x1), SDM-L, 熱感應器
- 視訊輸出: DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (x1)
- 外部控制: IR (輸入 / 輸出) 3.5 公釐插孔, RJ45, RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 公釐插孔, 環境光線感應器

便利

- 擺放位置: 橫向 (24/7), 縱向 (24/7)
- 區塊矩陣: 最高 15 x 15
- 螢幕省電功能: 畫素轉換, 低亮度
- 鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定
- 訊號迴路途徑: DisplayPort, RS232, HDMI, 紅外線迴路途徑
- 容易安裝: 可提式把手
- 節能功能: 智慧型電源模式
- 連線控制: RS232, RJ45

音效

- 內建喇叭: 2 x 10W RMS

功率

- 主電源: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- 耗電量 (一般): 150 W
- 耗電量 (最大): 300 W
- 待機消耗功率: <0.5 W
- 能源標章等級: G

支援的螢幕解析度

- 電腦格式: 640 x 480, 60、67、72、75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 56、60、72、75Hz,

- 1024 x 768, 60、70、75Hz, 1152 x 864, 75Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz
- 視訊格式: 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50、60Hz, 1080i, 50、60Hz, 1080p, 50、60Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 3840 x 2160, 60Hz

尺寸

- 設備寬度: 1241.80 mm
- 產品重量: 20.66 kg
- 設備高度: 712.60 mm
- 設備深度: 76.80 mm
- 設備寬度 (吋): 48.89 吋
- 機體高度 (吋): 28.06 吋
- 壁掛: 400 x 400 公釐, M6
- 設備深度 (吋): 3.02 吋
- 邊框寬度: 13.9 公釐 (等邊框)
- 產品重量 (磅): 45.55 lb

作業環境條件

- 海拔高度: 0 ~ 3000 公尺
- 溫度範圍 (操作): 0 ~ 40 ° C
- MTBF: 50,000 hour(s)
- 溫度範圍 (儲存): -20 ~ 60 ° C
- 濕度範圍 (操作) [RH]: 20 ~ 80% RH (無凝結)
- 濕度範圍 (儲存) [RH]: 5 ~ 95% RH (無凝結)

多媒體應用程式

- USB 播放視訊: H.264, 動態 JPEG, MPEG1/2, WMV3
- USB 播放圖片: BMP, JPEG, PNG
- USB 播放音訊: AAC, MPEG, HEAAC

配件

- 附配件: AC 開關護蓋, 飛利浦標誌 (x1), 電源線 (x3), 快速入門指南 (x1), 遙控器與 AAA 電池, RS232 纜線 (3 公尺) (x1), RS232 菊鏈式纜線 (x1), USB 護蓋 (x1), 電線扣夾 (x3), 邊緣校準組件 (x2)
- 機座: BM05922 (選購)

其他

- 螢幕顯示語言: 阿拉伯文, 荷蘭文, 丹麥文, 英文, 法文, 芬蘭文, 德文, 義大利文, 日文, 挪威文, 波蘭文, 葡萄牙文, 俄文, 西班牙文, 瑞典文, 簡體中文, 土耳其文, 繁體中文
- 保固: 3 年保固
- 符合法規: CE, FCC A 級, CB, BSMI, EAC, EMF, VCCI, PSB, EnergyStar 8.0, ETL, EPA



發行日期 2025-06-26

版本: 1.0.1

EAN: 87 12581 79878 9

© 2025 Koninklijke Philips N.V.

所有權利均予保留。

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