



Philips Signage Solutions
視訊牆螢幕

55 吋
直接 LED 背光
全高清
700cd/m²



55BDL4107X

令人印象深刻的影視牆

啟發您的團隊與客戶

將簡報和企業品牌提升至全新境界。Philips X-Line 影視牆顯示器令您的內容栩栩如生，確保觀眾在 Pure Colour Pro 的各種設定下都能獲得絕對的參與度。

輕鬆設定、完全掌控。

- 透過 CMND 及控制進行操作、監控及維護
- 可選的 CRD50 模組增添 Android 處理能力

強大的系統解決方案

- 設有自動背光功能，節省能源
- OPS 插槽讓您無需電線即可連接電腦
- 分格模式、建立任何大小的分格 4K 影視牆

超卓影像，無限潛能。

- 全高清顯示屏、超卓影像、清晰對比
- IPS 面板：從各個角度都可以欣賞一致的豐富色彩
- 超窄邊框，帶來無干擾的影像

符合成本效益的系統解決方案

- 故障恢復功能可確保內容播放不中斷

PHILIPS

規格

影像 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制): 138.7 厘米
- 螢幕對角尺寸 (吋): 54.6 吋
- 螢幕比例: 16:9
- 螢幕解像度: 1920 x 1080p
- 像素點距: 0.63 x 0.63 毫米
- 最佳解像度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 亮度: 700 cd/m²
- 顯示色彩: 1.07 B
- 對比率 (一般): 1100:1
- 動態對比: 500,000:1
- 響應時間 (常規): 8 毫秒
- 可視角度 (水平): 178 度
- 可視角度 (垂直): 178 度
- 有霧: 28 %

連接

- 音訊輸出: 3.5 毫米迷你插孔 (x1)
- 影像輸入: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), VGA (類比 D-Sub) (x1), Display Port 1.3 (x1)
- 音效輸入: 3.5 毫米迷你插孔 (x1)
- 其他連接: OPS, USB 2.0 (x1), 溫度感應器
- 影像輸出: DisplayPort 1.3 (x1)
- 外置控制: IR (輸入) 3.5 毫米插孔, LAN RJ45 (x2), 訊號穿環 RJ45(x2)

便捷功能

- 擺放: 橫向 (24/7), 直向 (24/7)
- 平鋪式矩陣: 最多 15 x 15
- 螢幕保護功能: 像素轉換, 低亮
- 訊號迴圈: DisplayPort, RJ45
- 安裝方便: 手柄, 智能嵌槽
- 節能功能: Smart Power
- 可控網絡: LAN (RJ45)

聲音

- 內置喇叭: 2 x 10 瓦 (RMS)

電源

- 耗電量 (開啟模式): 150 瓦
- 耗電量 (典型值): 190 瓦
- 耗電量 (最大值): 370 瓦
- 備用模式耗電量: < 0.5 瓦
- 能源標籤級別: G

支援的顯示解像度

- 電腦格式: 640 x 480, 60, 60, 72, 75Hz, 720 x 400,

- 70Hz, 800 x 600, 60, 75Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 960, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz
- 視訊格式: 720p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 1080p, 50, 60Hz, 2160P 50, 60Hz (HDMI/OPS/DP)

尺寸

- 智能嵌槽安裝: 100 毫米 x 100 毫米, 6xM4xL6
- 調整寬度: 1212.2 毫米
- 產品重量: 25.33 千克
- 調整高度: 683 毫米
- 調整深度: 97.7 毫米 (掛牆架深度) / 98.9 毫米 (把手深度) 毫米
- 機器寬度 (吋): 47.72 吋
- 機器高度 (吋): 26.89 吋
- 掛牆: 400 毫米 x 400 毫米, M6
- 機器深度 (吋): 3.85 (D@WallMount)/3.89 (D@Handle) 吋
- 邊框寬度: 0.88 毫米 + 0.88 毫米

操作條件

- 地勢高度: 0 ~ 3000 米
- 溫度範圍 (操作): 0 ~ 40 ° C
- MTBF: 50,000 小時
- 溫度範圍 (儲存): -20 ~ 60 ° C
- 濕度範圍 (操作) [RH]: 20 - 80% (無凝結)
- 濕度範圍 (儲存) [RH]: 5 - 95% (無凝結)

配件

- 附配件: AC 開關護蓋, 縫隙墊 x3, IR 傳感器線纜 (1.8 米) (x1), 套件 -1 (x1), 套件 -2 (x2), 快速入門指南 (x1), 遙控器及 AAA 電池, RJ45 / RS232 轉換器, 線夾 (x3), 電源線, DP 纜線 (x1), 邊緣定位插針 (x2), RJ45 纜線 (x1)

其他

- 螢幕顯示語言: 阿拉伯文, 英文, 法文, 德文, 意大利文, 日文, 光, 俄語, 西班牙文, 簡體中文, 土耳其文, 繁體中文
- 保用: 3 年保用
- 法令認可: CE, FCC, A 級別, RoHS, CB, BSMI, PSE, ETL

產品特點

CMND 及控制



透過本地 (LAN) 連接操作顯示器網絡。CMND 及控制則讓您操作重要的功能, 例如控制輸入及監控顯示狀況。不論您正在操控一個顯示器還是 100 個, 均能得心應手。

故障恢復



從等候室到會議室, 絕無空白畫面。故障恢復功能讓 Philips 專業顯示屏在主要和次要輸入之間自動切換, 即使主要來源發生故障, 亦能確保內容播放不中斷。只需設定後備輸入清單, 即可確保業務運作永不停止。

OPS 插槽



在您的 Philips 專業顯示屏直接內置一部全效電腦或 Android CRD50 模組。OPS 插槽含有操作吸碟式方案您所需的所有連接, 包括電源。

可選 CRD50 模組

在您的 Philips 專業顯示屏內置 Android System-on-Chip (SoC)。可選的 CRD50 模組是一個 OPS 裝置, 提供 Android 處理能力, 而毋需插線。只需插入含有操作模組所需的所有連接 (包括電源) 的 OPS 插槽即可。

分格模式

連接兩個或以上的 Philips 專業顯示屏, 無需外置裝置即可建立分格的影視牆。不論您有 4 個或是 40 個螢幕, 只需一部播放器便可處理內容。支援 4K 內容, 如果您在 4 個螢幕上播放內容, 便可享受最佳的點對點解像度。

Pure Colour Pro

使用 Pure Color Pro 來提升影像品質。透過自訂色溫設定和進階伽瑪校準提供更高的亮度, 內容看來更清晰、更明亮, 具有令人驚嘆的真實感和視覺效果。

