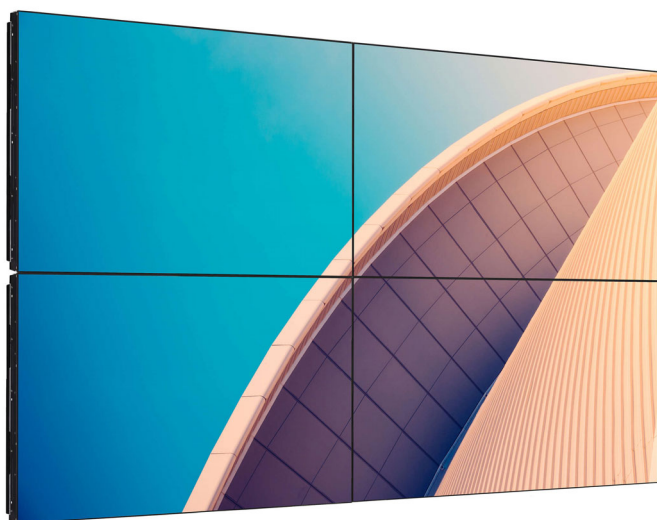


Philips Signage Solutions
視訊牆螢幕

55 吋
直接 LED 背光
全高清
500cd/m²

55BDL2005X



強大效能

多功能影視牆顯示屏

Philips X-Line 專業影視牆顯示器助您吸引觀眾目光。清晰對比度及纖薄邊框帶來清晰無干擾的影像。無論是播放機場廣告抑或主持會議，都能應付自如。

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
- 超薄（3.5 毫米）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

視訊牆螢幕
55 吋 直接 LED 背光, 全高清, 500cd/m²

55BDL2005X/75

產品特點

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。

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。

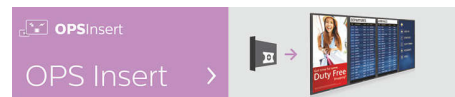
CMND 及控制



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。

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。

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: 500 cd/m²
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 對比率 (一般): 1200:1
- 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
- 影像增強功能: 3/2 - 2/2 動態下拉功能, 動態補償去交錯, 逐行掃描, 動態對比增強

連接

- 音訊輸出: 3.5 毫米插座, 外置喇叭連接
- 影像輸入: 組件 (BNC x3), 複合 (分享色差 Y), DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D, HDMI 1.4 (x2), USB 2.0 (x1), VGA (Analog D-Sub)
- 音效輸入: 3.5 毫米插座, 音效左/右 (RCA)
- 其他連接: OPS
- 影像輸出: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1)
- 外置控制: RJ45, RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 毫米插孔, IR (輸入 / 輸出) 3.5 毫米插孔

便捷功能

- 擺放: 縱向, 橫向
- 平鋪式矩陣: 最多 10 x 10
- 螢幕保護功能: 像素轉換, 低亮
- 訊號迴圈: RS232, IR 穿環, DisplayPort, DVI 環通
- 安裝方便: 手柄, 智能嵌槽
- 節能功能: Smart Power
- 可控網絡: RS232, RJ45
- 控制軟件: SICP / CMND 及控制

聲音

- 內置喇叭: 2 x 10 瓦 (RMS)

電源

- 電源: 通用 (AC 100 - 240V), 60 Hz
- 耗電量 (典型值): 200 瓦
- 耗電量 (最大值): 250 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: 1024 x 768, 60, 75Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 960, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 3840 x

- 2160, 30Hz (分格顯示), 640 x 480, 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 75Hz
- 視訊格式: 1080i, 25, 30Hz, 1080p, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz

尺寸

- 邊框厚度: 3.5 毫米 (B-B)
- 智能嵌槽安裝: 100 x 100 毫米, 6 x M4 L6
- 調整寬度: 1213.5 毫米
- 產品重量: 28.8 千克
- 調整高度: 684.3 毫米
- 調整深度: 97.8 毫米
- 機器寬度 (吋): 47.78 吋
- 機器高度 (吋): 26.94 吋
- 掛牆: 400 x 400 毫米, M6
- 機器深度 (吋): 3.85 吋
- 邊框寬度: 頂部 / 左邊: 2.3 毫米, 底部 / 右邊: 1.2 毫米
- 產品重量 (磅): 63.49 磅

操作條件

- 地勢高度: 0 ~ 3000 米
- 溫度範圍 (操作): 0 ~ 40 ° C
- MTBF: 60,000 小時
- 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 播放影片: ISM, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, TTS, VOB
- USB 播放相片: BMP, GIF, JPEG, .jpg, PNG
- USB 播放音訊: AAC, AIF, AIFF, ASF, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WAV, WMA

配件

- 附配件: AC 電源線, 遙控器電池, DVI-D 線, 邊緣定位插頭, 快速入門指南, 遙控器, RS232 線
- 附配件: IR 線, IR 傳感器線纜 (1.8 米) (x1), 套件 -1 (x1), 套件 -2 (x2), RS232 相互聯繫的纜線, 指旋螺絲 (x8)
- 選購配件: 邊緣修整套件, 色彩調校套件, CRD41

其他

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



出版日期 2024-11-26

版本: 1.1.1

EAN: 87 12581 77806 4

© 2024 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