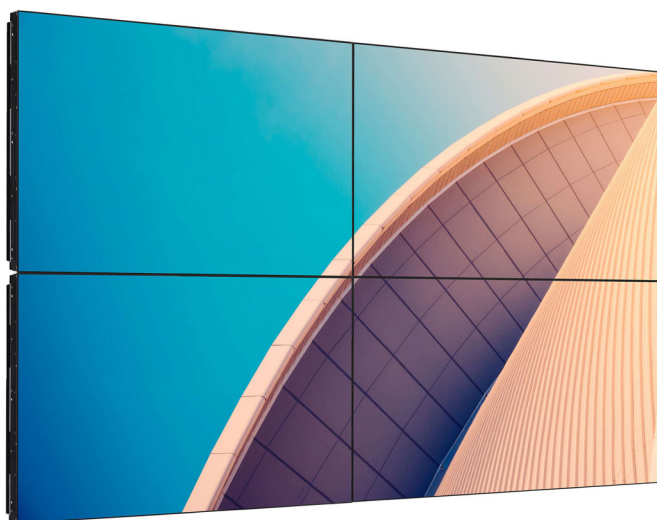


Philips Signage Solutions
視訊牆螢幕

55 吋
直接 LED 背光
全高清
500cd/m²

55BDL3105X



多功能影視牆顯示屏

配備超窄邊框

使用 Philips X-Line 影視牆顯示屏吸引注意力。超窄邊框可實現任何尺寸顯示屏的近乎無縫連接，而高級色彩校準可確保在任何照明條件下呈現清晰的影像。

沉浸式視覺體驗

- 直下式 LED IPS 顯示器，呈現鮮明 FHD 畫質
- 超窄 3.5 毫米邊框，實現近乎無縫的顯示顯連接
- Pure Colour Pro 及進階色彩準確度

操控更輕鬆

- 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
- CMND 帶來遙控系統管理

強大的系統解決方案

- 故障恢復功能可確保內容播放不中斷
- 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
- 使用時 CRD41 可提供節省能源的自動背光功能

PHILIPS

視訊牆螢幕
55 吋 直接 LED 背光, 全高清, 500cd/m²

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。

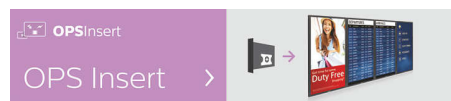
CMND 及控制



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。不論您正在操控一部顯示器還是 100 部，均能得心應手。

55BDL3105X/75

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。

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。

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 : 1.07 B
- 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, 3D 梳型濾波器, 動態補償去交錯, 逐行掃描, 3D MA 去交錯, 動態對比增強

連接

- 音訊輸出 : 音效左 / 右 (RCA)
- 影像輸入 : 色差 BNC (x3), 複合 (分享色差 Y), DisplayPort, DVI-D (x1), VGA (類比 D-Sub) (x1), 2 個 HDMI
- 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, DVI-I (x1)
- 外置控制 : IR (輸入 / 輸出) 3.5 毫米插孔, RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 毫米插孔, RJ45

便捷功能

- 擺放 : 橫向, 縱向
- 平鋪式矩陣 : 最多 15 x 15
- 螢幕保護功能 : 像素轉換, 低亮度
- 訊號迴圈 : RS232, DisplayPort, IR 穿環
- 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 : 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- 耗電量 (典型值) : 160 瓦
- 耗電量 (最大值) : 320 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 : 1920 x 1080, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 1280 x 960, 60Hz, 640 x 480,

- 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 75Hz
- 視訊格式 : 1080p, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz

尺寸

- 邊框厚度 : 3.5 毫米 (A-A)
- 調整寬度 : 1213.4 毫米
- 產品重量 : 26.2 千克
- 調整高度 : 684.2 毫米
- 調整深度 : 98 (掛牆架深度) / 99.2 (把手深度) 毫米
- 機器寬度 (吋) : 47.77 吋
- 機器高度 (吋) : 26.94 吋
- 掛牆 : 400 x 400 毫米
- 機器深度 (吋) : 3.86 (D@Wall Mount) / 3.91 (D@Handle) 吋
- 邊框寬度 : 頂部 / 左邊 : 2.3 毫米, 底部 / 右邊 : 1.2 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% 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, 資訊清單, 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, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, PLS, WMA

配件

- 附配件 : 遙控器, 遙控器電池, AC 電源線, 快速入門指南, 邊緣定位插頭, DVI-D 線, RS232 線
- 附配件 : 邊緣定位套件 (1) - 1 件, 邊緣定位套件 (2) - 2 件, HDMI 纜線 (1.8 米) (x1), IR 線, IR 傳感器線纜 (1.8 米) (x1), 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, EPA, ETL, FCC, A 級別, PSB, RoHS, VCCI



出版日期 2024-11-26

版本 : 1.1.1

EAN: 87 12581 77844 6

© 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