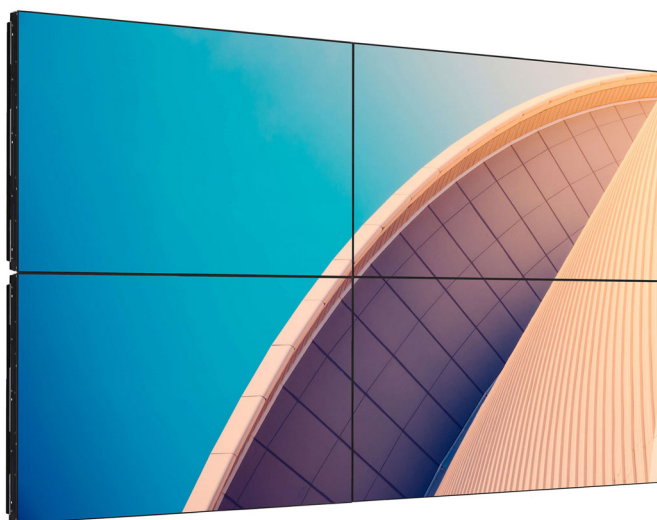


Philips Signage Solutions
視訊牆螢幕

49 吋
直接 LED 背光
全高清
500cd/m²

49BDL2005X



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
49 吋 直接 LED 背光, 全高清, 500cd/m²

產品特點

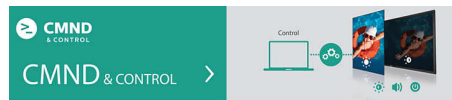
分格模式

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

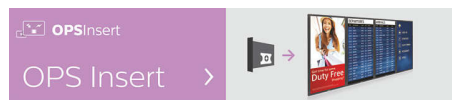
在您的 Philips 專業顯示屏內置 Android System-on-Chip (SoC)。可選的 CRD50 模組是一個 OPS 裝置，提供 Android 處理能力，而毋需插線。只需插入含有操作模組所需的所有連接（包括電源）的 OPS 插槽即可。

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

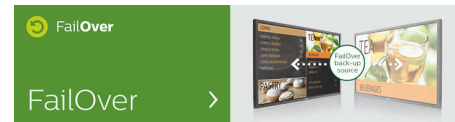


在您的 Philips 專業顯示屏直接內置一部全效電腦或 Android CRD50 模組。OPS 插槽

49BDL2005X/75

含有操作吸碟式方案您所需的所有連接，包括電源。

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中止。

規格

影像 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制) : 123.2 厘米
- 螢幕對角尺寸 (吋) : 48.5 吋
- 螢幕比例 : 16:9
- 螢幕解像度 : 1920 x 1080p
- 像素點距 : 0.559 x 0.559 毫米
- 最佳解像度 : 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 亮度 : 500 cd/m²
- 顯示色彩 : 10.7 億
- 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
- 有霧 : 3%

連接

- 音訊輸出 : 3.5 毫米插座, 外置喇叭連接
- 影像輸入 : DVI-D, VGA (Analog D-Sub), 組件 (BNC x3), DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 1.4 (x2), 複合 (分享色差 Y), USB 2.0 (x1)
- 音訊輸入 : 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 : IR (輸入 / 輸出) 3.5 毫米插孔, RJ45, RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 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, DisplayPort, DVI 環通, 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

- 耗電量 (典型值) : 100 瓦
- 耗電量 (最大值) : 220 瓦
- 備用模式耗電量 : < 0.5 瓦

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, 640 x 480,

- 60, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 75Hz, 3840 x 2160, 30Hz (分格顯示)
- 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 : 1077.6 毫米
- 產品重量 : 21.0 千克
- 調整高度 : 607.8 毫米
- 調整深度 : 93.5 毫米 毫米
- 機器寬度 (吋) : 42.4 吋
- 機器高度 (吋) : 23.9 吋
- 掛牆 : 400 x 400 毫米, M6
- 機器深度 (吋) : 3.68 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) : 47.30 磅

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, MK3D, MKV, MPD, MPEG, MPG, MT2, MTS, TS, VOB, MP4, TTS
- 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 : 遙控器, 遙控器電池, AC 電源線, 快速入門指南, DVI-D 線, RS232 線, 邊緣定位插頭
- 附配件 : IR 線, IR 傳感器線纜 (1.8 米) (x1), RS232 相互聯繫的纜線, 套件 -1 (x1), 套件 -2 (x2), 指旋螺絲 (x8)
- 選購配件 : 色彩調校套件, CRD41, 邊緣修整套件

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 78200 9

© 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