



Philips Signage Solutions
視訊牆螢幕

55 吋
直接 LED 背光
全高清
500cd/m²

SignageSolutions

55BDL3005X

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。

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。

輕鬆設定、完全掌控。

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

強大的系統解決方案

- 分格模式、建立任何大小的分格 4K 影視牆
- 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
- 設有自動背光功能，節省能源

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

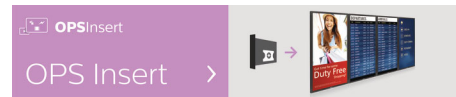


透過本地 (LAN) 連接操作顯示器網絡。CMND 及控制則讓您操作重要的功能，例如控制輸入及監控顯示狀況。不論您正在

55BDL3005X/00

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: 54.6 吋 / 138.7 厘米
- 螢幕解像度: 1920 x 1080p
- 最佳解像度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 亮度: 500 cd/m²
- 對比率 (一般): 1400:1
- 動態對比: 500,000:1
- 響應時間 (常規): 8 毫秒
- 螢幕比例: 16:9
- 視角 (水平 / 垂直): 178 / 178 度
- 像素點距: 0.63 x 0.63 毫米
- 顯示色彩: 10.7 億
- 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

支援的顯示解像度

電腦格式

解像度	刷新率
3840 x 2160	30Hz
1920 x 1200	60Hz
1920 x 1080	60Hz
1600 x 1200	60Hz
1440 x 900	60Hz
1366 x 768	60Hz
1360 x 768	60Hz
1280 x 1024	60Hz
1280 x 800	60Hz
1280 x 768	60Hz
1024 x 768	60Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75Hz

視訊格式

解像度	刷新率
2160p	30Hz
1080p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
720p	50, 60Hz
576p	50Hz
576i	50Hz
480p	60Hz
480i	60Hz

連接

- 影像輸入: DVI-D, VGA (Analog D-Sub), 色差 BNC x3, 複合 (分享色差 Y), DisplayPort, HDMI 1.4 x 2
- 影像輸出: DisplayPort, DVI-I
- 音效輸入: 3.5 毫米插座, 音效左 / 右 (RCA)

- 音訊輸出: 3.5 毫米插座
- 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
- 其他連接: OPS

舒適

- 訊號穿環: RS232, DisplayPort, IR 穿環
- 安裝方便: 手柄
- 節能功能: 環境光線感應器, Smart Power
- 可控網絡: RS232, RJ45
- 擺放: 橫向 (24/7), 直向 (24/7)
- 螢幕保護功能: 像素轉換, 低亮
- 矩陣分格: 最多 10 x 10

尺寸

- 邊框厚度: 3.5 毫米
- 邊框寬度: 頂部 / 左邊: 2.3 毫米, 底部 / 右邊: 1.2 毫米
- 機組尺寸 (闊 x 高 x 深): 1213.4 x 684.2 x 107.65 毫米
- 產品重量: 26.5 千克
- VESA 支架: 400 x 400 毫米
- 產品重量 (lb): 58.42 磅
- 機器尺寸, 以吋計算 (闊 x 高 x 深): 47.77 x 26.93 x 4.23 吋

操作情況

- 溫度範圍 (操作): 0 ~ 40 ° C
- 溫度範圍 (儲藏): -20 ~ 60 ° C
- 地勢高度: 0 ~ 3000 米
- 相對濕度: 20 ~ 80 %
- MTBF: 60,000 小時

電源

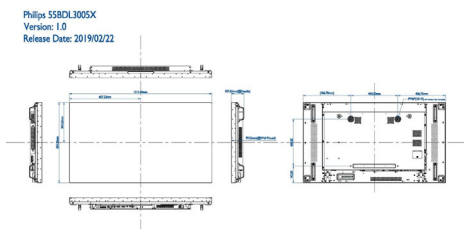
- 電源: 通用 (AC 100 - 240V) 電流: 2.5 A
- 耗電量 (開啟模式): 155 瓦
- 備用模式耗電量: <0.5 瓦
- 耗電量 (最大值): 320 瓦

聲音

- 內置喇叭: 2 x 10 瓦 (RMS)

配件

- 附配件: IR 線, IR 傳感器線纜 (1.8 米), RS232 相互聯繫的纜線, 邊緣定位套件 (1) - 1 件, 邊緣定位套件 (2) - 2 件, 手擰螺絲 (8 粒)
- 附配件: 遙控器, 遙控器電池, AC 電源線, 快速入門指南, DVI-D 線, 邊緣定位插頭, RS232 線



出版日期 2020-10-01

版本: 4.0.1

12 NC: 8670 001 59253
EAN: 87 12581 75865 3

© 2020 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