



Videowall 顯示屏

Signage Solutions

55 吋

直接 LED 背光

全高清

700cd/m<sup>2</sup>



55BDL8107X/00

## 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。

### 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

### 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 CRD52 模組增添 Android 處理能力

### 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

# 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) : 54.5 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/m<sup>2</sup>

顯示色彩: 16.7M

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

有霧: 25%

## 連接

音訊輸出: 3.5 毫米迷你插孔 (x1)

影像輸入: DVI-D (x1), VGA (類比 D-Sub) (x1),

Display Port 1.3 (x1), HDMI 2.0 (x2)

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, 低亮度

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

待機模式耗電量: 0.5 瓦

能源標籤級別: G

耗電量: EEL lot5 134W

## 支援的顯示解像度

電腦格式: 640 x 480, 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: 1211.1 mm

產品重量: 23.8 kg

調整高度: 681.9 mm

調整深度: 95.3 毫米 (掛牆架深度) / 94.3 毫米

(把手深度) mm

機器寬度 (吋) : 47.68 吋

機器高度 (吋) : 26.85 吋

掛牆: 400 毫米 x 400 毫米, M6

機器深度 (吋) : 3.75 (D@WallMount) / 3.71

(D@Handle) 吋

邊框寬度: 0.44 毫米 + 0.44 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: 縫隙墊 x3, IR 傳感器線纜 (1.8 米) (x1),

快速入門指南 (x1), 遙控器及 AAA 電池, RJ45 /

RS232 轉換器, 電源線, DP 纜線 (x1), RJ45 纜線

(x1), 邊緣定位插針 (x2), 邊緣定位套件 (x1)

選購配件: 邊緣修整套件 (頂部/底部) : EFK5539,

邊緣修整套件 (左/右) : EFK5569

## 其他

螢幕顯示語言: 阿拉伯文, 英文, 法文, 德文, 意大利

文, 日文, 拋光, 俄語, 西班牙文, 簡體中文, 土耳其文,

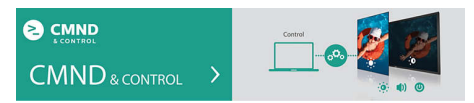
繁體中文

保用: 3 年保用

法令認可: CE, FCC, A 級別, RoHS, CB

# 產品特點

## CMND 及控制

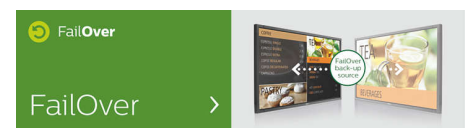


透過本地 (LAN) 連接操作顯示器網絡。CMND 及控制則讓您操作重要的功能，例如控制輸入及監控顯示狀況。不論您正在操控一個顯示器還是 100 個，均能得心應手。

## 可選 CRD52 模組

在您的 Philips 專業顯示屏內置 Android System-on-Chip (SoC)。可選的 CRD52 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。

## 故障恢復

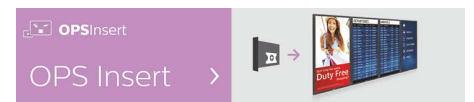


從等候室到會議室，絕無空白畫面。故障恢復功能讓 Philips 專業顯示屏在主要和次要輸入之間自動切換，即使主要來源發生故障，亦能確保內容播放不中斷。只需設定後備輸入清單，即可確保業務運作永不中止。

## 節能

設有自動背光功能，節省能源。

## OPS 插槽



在您的 Philips 專業顯示屏直接內置一部全效電腦或 Android CRD52 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。

## 平鋪模式

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。

