



Philips Signage Solutions
D-Line 顯示屏

55 吋
UHD (3840 x 2160)
500cd/m²



55BDL4510D

盡在不言中

智能、極速的全天候顯示屏。

脫穎而出的快速 Philips D-Line 專業 4K 超高清顯示器。Philips 的超凡畫質確保色彩逼真和對比強烈。您可以輕鬆在一個螢幕上顯示來自多個來源的內容。

超卓畫質，極速處理器。

- 縱向或橫向放置
- 4K 超高清、豐富、深刻的影像、精彩對比

超卓畫質，極速處理器。

- IPS 面板：從各個角度都可以欣賞一致的豐富色彩
- Android 7。專業 Android 處理器
- 4K 超高清、出色畫面、清晰對比。
- 記下 Android 播放內容。了解正在播放的內容
- 內置雙頻寬 WiFi

符合成本效益的系統解決方案

- 設有自動背光功能，節省能源
- 故障恢復功能可確保內容播放不中斷

輕鬆設定、完全掌控。

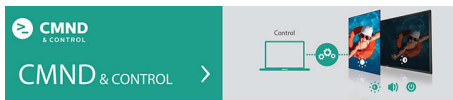
- 透過 CMND 及控制進行操作、監控及維護
- 以 SmartPlayer 智能播放器自訂播放時段及內容

PHILIPS

D-Line 顯示屏
55 吋 UHD (3840 x 2160), 500cd/m²

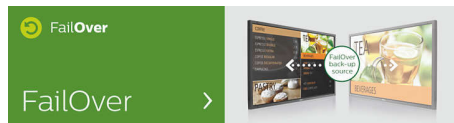
產品特點

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。

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。

55BDL4510D/75

SmartPlayer



將 USB 變成具成本效益的數碼信號裝置，既可以 USB 輕易儲存內容（影片、音訊、相片）並插入顯示屏播放，亦可透過螢幕選單建立您的播放清單及時間表，隨時隨地享受影音娛樂。

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 : 3840 x 2160
- 像素點距 : 0.315 x 0.315 毫米
- 最佳解像度 : 3840 x 2160 @ 60Hz
- 顯示色彩 : 10.7 億
- 對比率 (一般) : 5000:1
- 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, 3D MA 去交錯, 動態對比增強, 動態補償去交錯, 逐行掃描
- 面板技術 : VA

連接

- 音訊輸出 : 3.5 毫米插座
- 影像輸入 : DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
- 音效輸入 : 3.5 毫米插座
- 影像輸出 : DisplayPort 1.2 (x1), HDMI 2.0 (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 : 橫向 (24/7), 直向 (24/7)
- 螢幕保護功能 : 像素轉換, 低亮度
- 鍵盤控制 : 隱藏, 可鎖定
- 訊號迴圈 : IR 穿環, DisplayPort, HDMI, RS232
- 節能功能 : Smart Power
- 可控網絡 : RJ45, RS232

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) : 120 瓦
- 耗電量 (最大值) : 180 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, 1680 x 1050, 60Hz,

- 1600 x 900, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz, 640 x 480, 60Hz, 800 x 600, 60Hz
- 視訊格式 : 1080i, 50, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 480p, 60Hz, 480i, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 2160p, 24、30、60Hz, 720p, 50, 60Hz

尺寸

- 調整寬度 : 1241.8 毫米
- 產品重量 : 16.6 千克
- 調整高度 : 712.6 毫米
- 調整深度 : 63.6 毫米
- 機器寬度 (吋) : 48.89 吋
- 機器高度 (吋) : 28.06 吋
- 掛牆 : 400 (水平) x 400 (垂直) 毫米, M6
- 邊框寬度 : 13.9 毫米 (平均邊框)
- 產品重量 (磅) : 36.60 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% (無凝結)
- 濕度範圍 (儲存) [RH]: 5 ~ 95% (無凝結)

多媒體應用程式

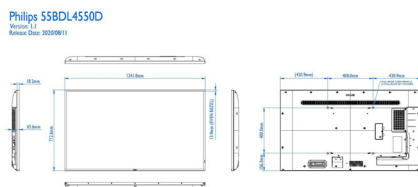
- USB 播放影片 : MPEG, H.263, H.264, H.265, VP8
- USB 播放相片 : BMP, JPEG, PNG
- USB 播放音訊 : AAC, HEAAC, MPEG

配件

- 附配件 : 快速入門指南, RS232 線, AC 電源線, HDMI 線, 遙控器及 AAA 電池
- 附配件 : AC 開關護蓋, Philips 標誌 (x1), RS232 相互聯繫的纜線, 螺絲, USB 護蓋 (x1)
- 直立 : BM05922 (選購)

其他

- 螢幕顯示語言 : 英文, 法文, 德文, 西班牙文, 光, 土耳其文, 俄語, 意大利文, 簡體中文, 繁體中文, 阿拉伯文, 日文, 丹麥文, 荷蘭文, 芬蘭文, 挪威文, 葡萄牙文, 瑞典文
- 保用 : 3 年保養
- 法令認可 : CE, RoHS, BSMI, CB, CU, FCC, A 級別, PSB, EMF, VCCI, CCC, ETL



出版日期 2025-04-29

版本 : 1.1.1

EAN: 87 12581 76895 9

© 2025 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