

Philips Signage Solutions
P-Line 顯示屏

50"

UHD 面板
750cd/m²

50BDL3017P



強悍與靈活性兼備

更明亮的內容和全天候性能。

堅固耐用的 Philips P-Line 數碼標示牌顯示屏專為全天候運作而設計，經得起時間考驗。清晰的超高清畫質和高亮度使其非常適合零售、運輸和餐飲等高要求的環境。

強大的系統解決方案

- 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

超卓畫質，強勁結構。

- D-image：臨床精確影像
- 耐用的金屬外殼

PHILIPS

P-Line 顯示屏
50" UHD 面板, 750cd/m²

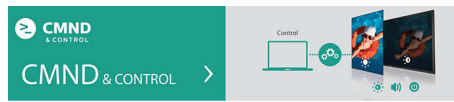
產品特點

D-image



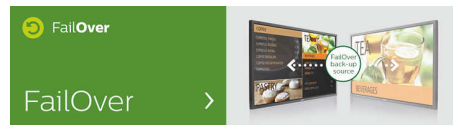
Philips 專業顯示屏專為符合灰階表現的臨床合規標準而設計。顯示屏提供最佳質素的影像，讓您在診症室或演講廳查看醫學影像。

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。



規格

影像 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制): 125.7 厘米
- 螢幕對角尺寸 (吋): 49.5 吋
- 螢幕比例: 16:9
- 螢幕解像度: 3840 x 2160
- 像素點距: 0.2854 x 0.2854 mm
- 最佳解像度: 3840 x 2160 @ 30Hz
- 顯示色彩: 10.7 億
- 對比率 (一般): 4000:1
- 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
- 面板技術: VA
- 有霧: 25%

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 (x1)
- 音效輸入: 3.5 毫米插座
- 其他連接: Micro SD (x1), SDM-L
- 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)
- 平鋪式矩陣: 最多 15 x 15
- 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, RS232, HDMI
- 安裝方便: 手柄
- 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): 110 瓦
- 耗電量 (最大值): 260 W
- 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: 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 720 x 400, 70Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75Hz, 1152 x 864, 75Hz,

1152 x 870, 75Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz

- 視訊格式: 1080p, 50, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 3840 x 2160, 60Hz

尺寸

- 調整寬度: 1128.44 毫米
- 產品重量: 17.3 千克
- 調整高度: 649.01 毫米
- 調整深度: 76.80 毫米
- 機器寬度 (吋): 44.43 吋
- 機器高度 (吋): 25.55 吋
- 掛牆: 400 x 400 毫米, M6
- 邊框寬度: 14.90 毫米 (平均邊框)
- 產品重量 (磅): 38.14 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: H.264, Motion JPEG, MPEG1/2, WMV3
- USB 播放相片: BMP, JPEG, PNG
- USB 播放音訊: AAC, HEAAC, MPEG

配件

- 附配件: Philips 標誌 (x1), AC 開關護蓋, 邊緣定位套件 (1) - 1 件, 邊緣定位套件 (2) - 2 件, IR 傳感器線纜 (1.8 米) (x1), 電源線 (x3), 快速入門指南 (x1), 遙控器及 AAA 電池, RS232 纜線 (3 米) (x1), RS232 相互聯繫的纜線 (x1), USB 護蓋 (x1), 線夾 (x3)
- 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, CCC, BSMI, CB, VCCI, CEC, EAC, PSB, EMF, ETL, FCC, A 級別



出版日期 2025-04-29

版本: 1.1.1

EAN: 87 12581 77437 0

© 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