

Philips Signage Solutions
多點觸控螢幕

43"

採用 Android 系統
多點式

43BDL3452T



讓人刮目相看

20 點多點觸控顯示器。

激發合作，提供資訊。這款響應式 Philips Multi-Touch 專業全高清顯示屏最適合多指、多用戶應用，無論是尋找路線還是進行簡報，都能輕鬆勝任。活躍的觸控點一次可多達 10 個。

多功能系統解決方案

- 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
- 內置記憶體，上載內容以即時播放
- 透過資訊亭模式簡化用戶互動

輕鬆設定、完全掌控。

- 透過 CMND 及控制進行操作、監控及維護
- CMND 及建立。開發及啟動您自己的內容
- CMND 及應用。遙距安裝及啟動應用程式

超卓畫質，反應靈敏的觸控屏幕。

- Android SoC 處理器。原始的網頁應用程式
- 全高清清楚影像。清晰對比

PHILIPS

產品特點

CMND 及應用

即使您不在現場，並在遙距工作，均可迅速安裝及啟動所有應用程式。CMND 及應用讓您新增及更新您的應用程式，以及 Philips 專業顯示器 App Store 的應用程式。只需掃描 QR 碼、登入店舖，並點按您想安裝的應用程式。應用程式將自動下載及啟動。

CMND 及控制



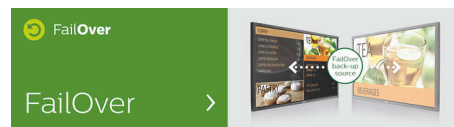
透過本地 (LAN) 連接操作顯示器網絡。CMND 及控制則讓您操作重要的功能，例如控制輸入及監控顯示狀況。不論您正在操控一個顯示器還是 100 個，均能得心應手。

CMND 及建立



使用 CMND 及建立，全面掌握屬於自己的內容。從是日精選到企業品牌資訊，都能透過拖放介面簡單發佈這些自創內容。使用預載範本和內置小工具，確保您的圖像、文字和影片可快速投入使用。

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。

內置記憶體

儲存及播放內容而毋需使用永久性的外置播放器。Philips 專業顯示器設有內置記憶體，讓您上載媒體到顯示器，並即時播放內容。內置記憶體亦可在串流網上內容時作記憶快取。

採用 Android 8 系統

透過互聯網連接控制顯示器。Android 系統 Philips 專業顯示器經優化，適合原始的 Android 應用程式，您亦可直接於顯示器安裝網頁應用程式。全新 Android 8 既可保證軟件安全，亦可讓軟件在更長時間內保持最新規格。

規格

影像 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制) : 108.0 厘米
- 螢幕對角尺寸 (吋) : 43 吋
- 螢幕比例 : 16:9
- 螢幕解像度 : 3840 x 2160
- 像素點距 : 0.2451 (水平) x 0.2451 (垂直) 毫米
- 最佳解像度 : 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 亮度 : 400 cd/m²
- 顯示色彩 : 1.07 B
- 對比率 (一般) : 1200:1
- 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, 動態補償去交錯, 逐行掃描, 3D MA 去交錯, 動態對比增強
- 螢幕保護處理 : 防反光螢幕保護
- 面板技術 : IPS
- 操作系統 : Android 8.0

連接

- 音訊輸出 : 3.5 毫米插座
- 影像輸入 : DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 Type A (x2), USB 2.0 Type B (x1), VGA (類比 D-Sub) (x1)
- 音效輸入 : 3.5 毫米插座
- 其他連接 : Micro SD, OPS
- 外置控制 : RJ45, IR (輸入 / 輸出) 3.5 毫米插孔, RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 毫米插孔

便捷功能

- 擺放 : 橫向 (18/7), 直向 (18/7)
- 螢幕保護功能 : 像素轉換, 低亮
- 鍵盤控制 : 隱藏, 可鎖定
- 遙控器訊號 : 可鎖定
- 訊號迴圈 : RS232, IR 穿環
- 節能功能 : Smart Power
- 可控網絡 : RS232, RJ45

聲音

- 內置喇叭 : 2 x 10 瓦

電源

- 電源 : 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- 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
- 省電功能 : Smart Power
- 能源標籤級別 : G

支援的顯示解像度

- 電腦格式 : 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz, 3840 x 2160, 60Hz, 50Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 72, 75Hz
- 視訊格式 : 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz,

1080p, 50, 60Hz, 1080i, 25, 30Hz, 3840 x 2160, 24, 25Hz, 3840 x 2160, 30Hz, 480i, 30, 60Hz, 576i, 25, 50Hz

尺寸

- 調整寬度 : 1004.4 毫米
- 產品重量 : 18.54 千克
- 調整高度 : 592.6 毫米
- 調整深度 : 75.3 (掛牆架深度) / 109.2 (外部 OPS 盒深度) 毫米
- 機器寬度 (吋) : 39.54 吋
- 機器高度 (吋) : 23.33 吋
- 掛牆 : 200 毫米 x 200 毫米, M6
- 機器深度 (吋) : 2.96(D@Wall mount) / 4.30(D@External OPS box) 吋
- 邊框寬度 : 16.3 毫米 (T/R/L/B)
- 產品重量 (磅) : 40.87 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 : M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB 播放相片 : BMP, GIF, JPEG, .jpg, PDF
- USB 播放音訊 : AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA

內置播放器

- CPU: 2 個 A53 + 2 個 A73
- GPU: ARM Mali G51
- 記憶體 : 2GB DDR3, 8GB
- WiFi: 2.4 G, 5 G

配件

- 附配件 : 清潔布 (x1), IR 傳感器線纜 (1.8 米) (x1), Philips 標誌 (x1), 電源線 (3 米), 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 護蓋和螺絲 x1
- 直立 : BM05922 (選購)

其他

- 螢幕顯示語言 : 阿拉伯文, 英文, 法文, 德文, 意大利文, 日文, 光, 西班牙文, 土耳其文, 俄語, 簡體中文, 繁體中文, 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, CB, BSMI, ETL, FCC, A 級別, CU, IMDA, PSB

互動性

- 多觸控技術 : IRHE
- 觸控點 : 20 個同時觸控點
- 隨插即用 : 兼容 HID 讀頭
- 保護玻璃 : 3 毫米強化安全玻璃



出版日期 2024-11-26

版本 : 2.2.1

EAN: 87 12581 77387 8

© 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