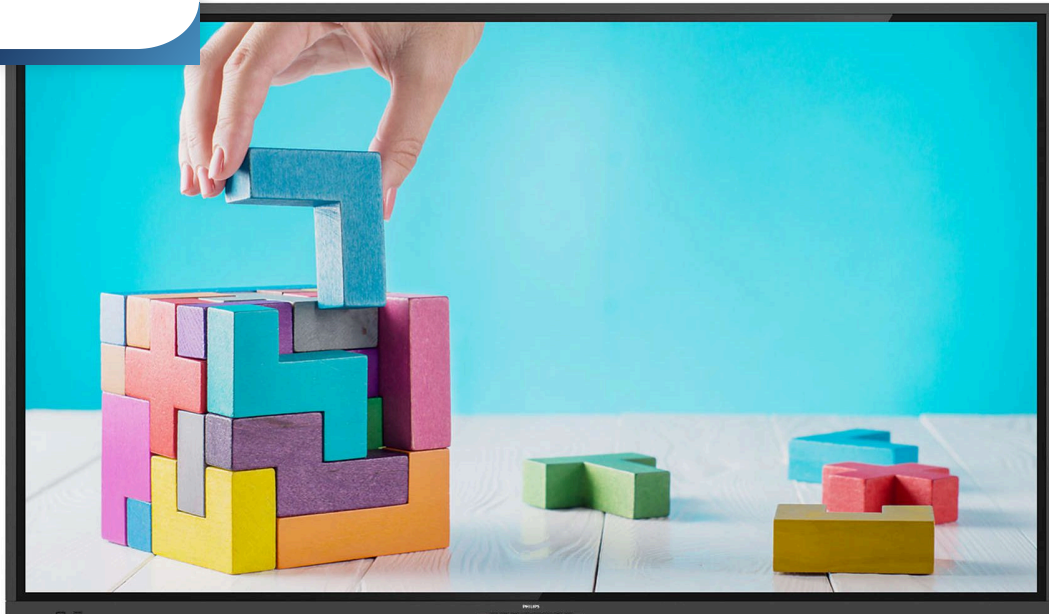


PHILIPS



E 系列顯示屏

Signage Solutions

75 吋

採用 Android 系統

多點式



75BDL3052E

互動式教育顯示器

採用多點觸控技術

Philips E-Line 觸控顯示器具有多達 20 個觸控點，在最大程度上提高參與度並啟發協作。產品採用 Android 系統和強化防眩光玻璃，可承受課堂的日常頻繁使用。

智能強勁

- OPS 插槽讓您無需電線即可連接電腦
- 內置白板模式
- Android：執行您的應用程式或選擇要執行的最愛應用程式
- 0 間隙觸控
- 顯示表面

互動協作

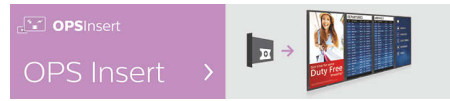
- 透過 CMND 及控制進行操作、監控及維護
- 設有 40 個接觸點的多觸控技術
- 先進的紅外線觸控，邊框更小、更淺

產品特點

採用 Android 系統

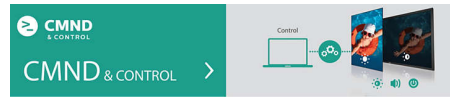
顯示屏融入了 Android 作業系統，能對應現今最先進的作業系統，並讓您直接將您的應用程式儲存於顯示屏中。您亦可以透過顯示屏，從 Android 應用程式的大型媒體庫中，選擇並播放心愛內容。顯示屏更內置預設時段，讓您可因應客戶及每日不同時段使用應用程式及播放內容，更可運用透過自動屏幕定向功能（轉動顯示屏），以直向或橫向方式輕鬆顯示內容。

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。

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。不論您正在操控一部顯示器還是 100 部，均能得心應手。

多觸控技術

同時透過多達 20 個接觸點創造令人難忘的互動體驗。這款顯示器非常適合協作和競爭激烈的應用場景，可將您的觀眾與任何內容連接起來，使其成為教育、公共場所、企業、酒店和零售環境的理想選擇。觸控面板符合 HID 標準，實現真正的即插即用操作。

內置白板模式

透過白板模式激發敏捷協作。只需啟動此功能即可將您的顯示器變成空白畫布，供多名使用者手動繪圖，或使用專用顯示標記。螢幕上的所有內容均可以截取，方便輕鬆列印或檔案共享。

規格

影像/顯示

螢幕對角尺寸 (公制) : 189.3 厘米

螢幕對角尺寸 (吋) : 74.5 吋

螢幕比例: 16:9

螢幕解像度: 3840 x 2160

像素點距: 0.4296 (水平) x 0.4296 (垂直) [毫米]

最佳解像度: 3840 x 2160 @ 60 Hz

顯示色彩: 1.07 B

亮度 (玻璃後) : 380 cd/m²

亮度 (玻璃前) : 410 cd/m²

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

面板技術: ADS

操作系統: Android 8.0

OS UI 解像度: 1920 x 1080 @ 60 Hz

連接

音訊輸出: 3.5 毫米迷你插孔 (x1)

影像輸入: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), VGA (類比 D-Sub) (x1), USB 2.0 (x4), USB-C (高達 65W)

音效輸入: 3.5 毫米迷你插孔 (x1)

其他連接: OPS, Micro SD, USB-B (x3)

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

便捷功能

擺放: 橫向 (18/7)

螢幕保護功能: 像素轉換, 低亮度

鍵盤控制: 可鎖定

遙控器訊號: 可鎖定

訊號迴圈: RS232, IR 穿環

安裝方便: 交流輸出, 智能嵌槽

其他便捷功能: 手柄

可控網絡: RS232, RJ45

聲音

內置喇叭: 2 x 15 瓦

電源

電源: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz

耗電量 (典型值) : 155 瓦

耗電量 (最大值) : 400 瓦

待機模式耗電量: < 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: 720 x 400, 70Hz, 832 x 624, 75Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1600 x 900, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1024 x 768, 60Hz, 1152 x 870, 75Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 3840 x 2160, 30, 60Hz, 640 x 480, 60, 67, 75Hz, 800 x 600, 60Hz
視訊格式: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 1080p, 50, 60Hz, 2160p, 30, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz

尺寸

智能嵌槽安裝: 100x100 毫米, 6xM4L6

調整寬度: 1715.5 mm

調整高度: 1007.6 mm

重量: 55.77 kg

調整深度: 101.5 毫米 (最大深度) / 79.2 毫米 (掛牆深度) mm

機器寬度 (吋) : 67.54 吋

機器高度 (吋) : 39.67 吋

掛牆: 600 x 400 毫米, M8

機器深度 (吋) :

3.99(D_Max)/3.12(D_Wallmount) 吋

邊框寬度: 17.8 毫米 (T/R/L) x 31.7 毫米 (B)

重量

產品 (含包裝) (千克) : 67.60 kg

產品 (含包裝) (磅) : 149.03 磅

產品 (不含支架) (千克) : 55.77 kg

產品 (不含支架) (磅) : 122.95 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: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG4, VP9

USB 播放相片: BMP, JPEG, PNG

USB 播放音訊: AAC, MPEG, HEAAC

內置播放器

CPU: 2 個 A53 + 2 個 A73

GPU: ARM Mali G51

記憶體: 3GB DDR3

儲存: 16GB EMMC

配件

附配件: 清潔布 (x1), HDMI 纜線 (3 米) (x1), IR 傳感器線纜 (1.8 米) (x1), Philips 標誌 (x1), 快速入門指南 (x1), 遙控器及 AAA 電池, RS232 相互聯繫的纜線 (x1), 觸控筆 (x2), USB A 轉 B 纜線 (3 米) (x1), RS232 線, AC 電源線, 電線收藏夾 (x3), AC 開關護蓋及螺絲 x1, DVI-D 線, USB 護蓋及螺絲

選購配件: 互動傳輸接收器

其他

螢幕顯示語言: 阿拉伯文, 荷蘭文, 丹麥文, 英文, 法文, 芬蘭文, 德文, 意大利文, 日文, 挪威文, 拋光, 葡萄牙文, 俄語, 西班牙文, 瑞典文, 簡體中文, 土耳其文, 繁體中文

保用: 5 年保養

法令認可: CE, FCC, A 級別, RoHS, CB, EAC, EMF, ETL

互動性

多觸控技術: 無縫紅外線觸控

觸控點: 20 個同時觸控點

隨插即用: 兼容 HID 讀頭

保護玻璃: 防反光, 強化安全玻璃 7MOHS

