

飛利浦 Signage Solutions
多點觸控顯示器

65 吋
採用 Android
多點觸控

Signage Solutions

65BDL3052T



開創更高的互動境界

搭配真正多點觸控 4K UHD

拉近與觀眾的距離，踏入前所未有的領域。快速、精確、極度耐用的高效能多點觸控螢幕，搭配上優異可靠度和傑出功能性，絕對值得擁有。

極致的觀眾互動體驗

- 享受真正多點觸控帶來的完美互動體驗
- 20 點多點觸控
- 抗眩光玻璃與低光學視差

完美的公開觀賞體驗

- 4K Ultra HD：讓您大開眼界的解析度

適用於任何告示板應用的創新解決方案

- Android：運作您自己的應用程式，或選擇您最愛的應用程式
- 內建記憶體可儲存和播放內容
- CMND：全權掌控您的顯示器

關心您個人和您的業務與觀眾

- SmartPower 確保節能效果

PHILIPS

焦點

隨插即用的多點觸控



整合式觸控技術讓互動功能更上一層樓。兼具更高彈性與最佳化的同步觸控效能，結合優異的多種操作可能性，給您極致的使用者互動體驗。多點觸控顯示器搭載自動觸控辨識科技。USB 接頭符合 HID 標準，提供您真正的隨插即用操作。

採用 Android

內建 Android 的觸控顯示器讓您得以使用最先進的作業系統操作，並將您的應用程式直接存入顯示器。這也代表，對於瀏覽器、等內建應用程式而言，開箱即可直接使用觸控功能。只需接上電源，便能立刻展開互動。您也能依據每天的不同時間，使用內建排程器劃分應用程式及內容的運作時段。此外，還可以透過自動定向功能，切換縱向或橫向的內容顯示方式，就跟旋轉顯示器一樣簡單容易。

4K Ultra HD 解析度

較傳統 Full HD 顯示器高出四倍的解析度，帶來前所未有的 Signage Solutions 收視饗宴。3840 x 2160 像素提供極致細膩的逼真影像，為您開啟通往新視界的窗口。

抗眩光玻璃

內建觸控顯示器具備抗眩光玻璃與低光學視差，可提供最身歷其境的觸控體驗。低反光顯示器的眩光非常微弱甚至完全沒有，可讓影像清楚銳利，呈現純淨的色彩和絕佳清晰度。

SmartPower



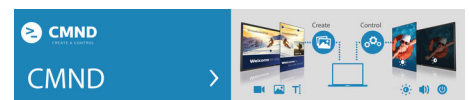
系統可以控制並預設背光強度，最多可降低 50% 耗電量，為您大幅節省用電費用。

內建記憶體



透過內建記憶體儲存和播放內容。將媒體上傳至顯示器並立刻播放內容。內建記憶體與內部瀏覽器相輔相成，可在串流線上內容時充當快取記憶體。如果網路故障，內建記憶體也可播放內容的快取版本，讓內容持續運作，確保即使網路發生問題時，您的媒體依然能順利運作。

CMND



CMND 是一款強大耐用的顯示器管理平台，將掌控權完全交回您手中。利用 CMND & Create 更新和管理內容，或透過 CMND & Control 控制您的設定。CMND 為您實現所有可能。

規格

畫面 / 顯示

- 對角畫面尺寸: 64.5 吋 / 163.9 cm
- 面板解析度: 3840 x 2160
- 最佳解析度: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 亮度: 350 cd/m²
- 對比率 (一般): 4000:1
- 表面處理: 抗眩光鍍膜
- 長寬比: 16:9
- 反應時間 (一般): 8 ms
- 點距: 0.372 x 0.372 公釐
- 顯示器色彩: 10.7 億種
- 視角 (水平 / 垂直): 178 / 178 度
- 畫面增強: 3/2 - 2/2 影片清晰轉換功能, 3D 梳型濾波器, 動態補償防交錯, 循序掃描, 3D MA 防交錯, 動態對比增強效果
- 動態對比: 500,000:1
- 面板技術: VA
- 作業系統: Android 5.0.1

互動功能

- 多點觸控技術: 紅外線式觸控
- 觸控點: 同時有 20 個觸控點
- 隨插即用: 符合 HID 標準
- 防護玻璃: 5 公釐強化安全玻璃, 抗眩光, 防反光

連線

- 視訊輸入: HDMI (x4), VGA (類比 D-Sub), DisplayPort
- 音訊輸入: 3.5 公釐插孔
- 音訊輸出: 音訊左 / 右聲道 (RCA)
- 外部控制: RJ45, IR (輸入 / 輸出) 3.5 公釐插孔, RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 公釐插孔
- 其他連接: USB, Micro SD 記憶卡, micro USB, OPS, USB 電源插座 (5 V, 2 安培), mPCIe

支援的螢幕解析度

電腦格式

解析度	更新率
1920 x 1080	60Hz
1360 x 768	60Hz
1280 x 768	60Hz
1280 x 800	60Hz
1280 x 1024	60Hz
720 x 400	70Hz
1024 x 768	60、75Hz
3840 x 2160	60Hz
640 x 480	60、72、75Hz
800 x 600	60、75Hz

視訊格式

解析度	更新率
1080p	50、60Hz
1080i	25、30Hz
720p	50、60Hz
576i	25、50Hz
480i	30、60Hz
2160p	30、50、60Hz
480p	30、60Hz
576p	25、50Hz

便利

- 擺放位置: 橫向 (18/7)
- 訊號迴路途徑: 紅外線迴路途徑

- 連線控制: RS232, RJ45, 單一纜線 (HDMI-CEC), HDMI (單一纜線)
- 畫質效能: 進階色彩控制
- 螢幕省電功能: 畫素轉換, 低亮度
- 鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定
- 遙控訊號: 可鎖定
- 節能功能: 智慧型電源模式
- 其他便利功能: 可提式把手
- 容易安裝: 智慧型插入
- 記憶體: 2GB DDR3/ 8GB eMMC
- 子母畫面: 子母畫面

尺寸

- 機組尺寸 (寬 x 高 x 深): 1475.4 x 850.4 x 101.0 mm
- 產品重量: 40.58 kg
- VESA 安裝: 400 (水平) x 400 (垂直), M6
- 邊框寬度: 21.0 公釐
- 產品重量 (磅): 89.46 lb
- 機器規格, 以吋計算 (寬 x 高 x 深): 58.09 x 33.48 x 3.98 吋
- 智慧型插入掛架: 100 x 200 公釐

音效

- 內建喇叭: 2 x 10W RMS

作業環境條件

- 溫度範圍 (操作): 0 ~ 40 °C
- 相對濕度: 20 ~ 80% (操作), 10 ~ 90% (儲存) %
- MTBF: 50,000 小時
- 海拔高度: 0 ~ 3000 公尺
- 溫度範圍 (儲存): -20 ~ 60 °C

功率

- 主電源: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- 待機消耗功率: <0.5W
- 耗電量 (開啟模式): 186 W
- 省電功能: 智慧型電源模式
- 耗電量 (一般): 165 W

配件

- 附配件: AC 電源線, RS232 纜線, 遙控器, 遙控器電池, 快速入門指南, HDMI 纜線, IR 感應器纜線 (1.8 公尺)
- 機座: BM05922 (選購)
- 附配件: RS232 菊輪鍊纜線, USB 護蓋與螺絲 x1

其他

- 螢幕顯示語言: 阿拉伯文, 英文, 法文, 德文, 義大利文, 日文, 波蘭文, 西班牙文, 土耳其文, 俄文, 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
- 符合法規: CE, FCC Class B, UL/cUL, RoHS, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, GOST, BSMI, CCC, CEC, EPEAT, EUP
- 保固: 3 年保固

多媒體應用程式

- USB 播放圖片: BMP, JPEG, JPG, PNG
- USB 播放音訊: AAC, M4A, MP3, WMA
- USB 播放視訊: MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WMV, ASF, AVI, DAT, FLV, WEBM

內建播放器

- CPU: 四核心 Cortex A9 1.8GHz
- GPU: ARM Mali400 四核心 533MHz
- 記憶體: 2GB DDR3
- 收納: 8GB eMMC



發行日期 2018-12-30

版本: 1.0.1

12 NC: 8670 001 57352
EAN: 87 12581 75577 5

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
所有權利均予保留。

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