

Philips Signage Solutions
D-Line 顯示器

86 吋
採用 Android
500cd/m²

65BDL4150D



追求創新

採用 Android

令人驚豔的大直徑顯示器。高效能的飛利浦 D-Line 可用以執行 Android 應用程式，適合任何需要大畫面的公司行號或教育單位等類似環境。

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

- 內建記憶體可儲存和播放內容
- Android：運作您自己的應用程式，或選擇您最愛的應用程式

將您的訊息效果發揮得淋漓盡致

- 透過雲端來連接與控制內容
- 利用 CMND & Control 管理多個顯示器的設定
- 利用 CMND & Create 製作與更新內容

關心您個人和您的業務與觀眾

- SmartPower 確保節能效果
- 利用「容錯移轉」維持內容的執行
- 利用自動螢幕截圖確保內容持續運作
- 利用會議專用「容錯移轉」，讓開會更簡便
- 迷你 PCI Express 插槽

PHILIPS

焦點

採用 Android

內建 Android 作業系統的顯示器讓您得以使用最先進的作業系統運作，將您的應用程式直接存入顯示器。或者，您也可以從龐大的 Android 應用程式庫中選擇並透過它們播放內容。內建排程器可供您根據客戶和每天的不同時間，劃分應用程式和內容的運作時段，並利用自動定向功能以縱向或橫向顯示內容，輕鬆簡便地旋轉顯示器。

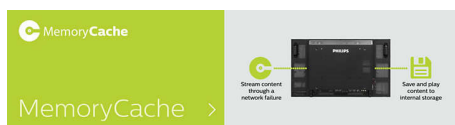
4K Ultra HD 解析度

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。

迷你 PCI 插槽

內建迷你 PCI express 插槽，可輕鬆擴充顯示連線能力，加入 4G LTE 模組。這也是強化機器之間彼此通訊的絕佳方式。如此可帶來豐富的設定可能性，例如可增加產品功能或拓展訊號處理能力。

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。

保證持續播放

內容是最重要的關鍵，而自動螢幕截圖功能可確保您的內容隨時運作。全天都會擷

取螢幕截圖並儲存在 FTP 伺服器，可透過伺服器隨時隨地觀看螢幕截圖。

容錯移轉

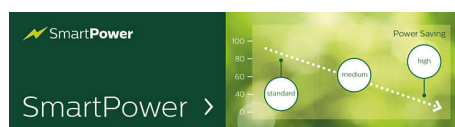


對於高需求的商業應用程式而言，維持內容的執行十分重要。雖然發生嚴重內容損毀的可能性不高，但「容錯移轉」利用革命性技術保護內容，可在媒體播放器發生故障時於螢幕上播放備份內容。當主要輸入出現問題時，「容錯移轉」隨即自動發揮作用。只要選擇主要輸入連線和「容錯移轉」連線，您便可立即獲得保護。

適合會議室使用的「容錯移轉」

運用「容錯移轉」簡化您的簡報和視訊會議。當會議室或會議廳無人使用時，背景內容可以播放您選擇的任何輸入來源。當會議開始而您必須分享在您螢幕上的簡報時，只需連接至您的電腦，顯示器便會自動切換輸入並顯示您螢幕上的內容，無須手動切換輸入。

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。

CMND & Control



運用 CMND & Control 從單一中央位置輕鬆管理多個顯示器。可從遠端位置透過即時顯示器監控、設定並進行軟體更新，並能一次自訂並設定多個顯示器，例如視訊牆或菜單看板顯示器，輕輕鬆鬆就能操控一整套顯示器。

CMND & Create



運用 CMND & Create 創作工具的強大功能，設計並製作引人入勝的內容。具備拖放介面、預先載入的範本和內建 widget，讓您製作出令客戶驚豔引人入勝的內容。有縱向與橫向模式供您選擇。

SmartBrowser



您可利用內建的 HTML5 瀏覽器，透過雲端來連接與控制內容。使用 Chromium 式瀏覽器在線上設計您的內容，然後將其連接到單一顯示器或整個網路，以橫向和縱向模式顯示 Full HD 解析度內容。串流內容也可用 PIP (子母畫面) 視窗顯示。只需透過 WiFi 或使用 RJ45 纜線將顯示器連線至網際網路，即可享受自行建立的播放清單



規格

畫面 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制): 163.83 cm
- 對角畫面尺寸 (吋): 64.5 吋
- 長寬比: 16:9
- 面板解析度: 3840 x 2160
- 點距: 0.429 (水平) x 0.429 (垂直) [公釐]
- 最佳解析度: 3840 x 2160 @ 60Hz
- 亮度: 500 cd/m²
- 顯示器色彩: 10.7 億種
- 對比率 (一般): 1100:1
- 動態對比: 500,000:1
- 反應時間 (一般): 8 ms
- 視角 (水平): 178 度
- 視角 (垂直): 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, 3D MA 防交錯, 動態對比增強效果, 循序掃描
- 作業系統: Android 7.1.2

連線能力

- 音訊輸出: 音訊左 / 右聲道 (RCA), SPDIF, 喇叭連接
- 視訊輸入: DisplayPort, DVI-D, VGA (類比 D-Sub), HDMI (x4)
- 音訊輸入: 音訊左 / 右聲道 (RCA)
- 其他連接: mPCIe, OPS, USB 2.0, USB 3.0
- 視訊輸出: DisplayPort
- 外部控制: RJ45, RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 公釐插孔, IR (輸入 / 輸出) 3.5 公釐插孔

便利

- 擺放位置: 橫向, 縱向
- 子母畫面: 子母畫面
- 區塊矩陣: 最高 15 x 15
- 螢幕省電功能: 畫素轉換, 低亮度
- 鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定
- 訊號迴路途徑: 紅外線迴路途徑
- 容易安裝: 智慧型插入
- 節能功能: 智慧型電源模式
- 連線控制: RJ45, RS232, WiFi

音效

- 內建喇叭: 2 x 10W RMS

功率

- 主電源: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- 耗電量 (一般): 150 W
- 耗電量 (最大): 267 W
- 待機消耗功率: <0.5 W

支援的螢幕解析度

- 電腦格式: 3840 x 2160, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1280 x 768, 60Hz, 1024 x 768, 60, 75Hz, 640 x 480,

- 60、72、75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60、75Hz
- 視訊格式: 2160p, 30、50、60Hz, 1080p, 50、60Hz, 1080i, 25、30Hz, 720p, 50、60Hz, 576i, 25、50Hz, 576p, 25、50Hz, 480i, 30、60Hz, 480p, 30、60Hz

尺寸

- 智慧型插入掛架: 100 x 200 公釐
- 設備寬度: 1457.8 mm
- 產品重量: 36.5 kg
- 設備高度: 835.6 mm
- 設備深度: 66.9 (@ 壁掛架) mm
- 設備寬度 (吋): 57.39 吋
- 機體高度 (吋): 32.90 吋
- 壁掛: 400 公釐 (水平) x 400 公釐 (垂直) M6
- 設備深度 (吋): 2.63 吋
- 邊框寬度: 12.2 (左 / 右)、15.3 (底部)、11.7 (頂端)
- 產品重量 (磅): 80.47 lb

作業環境條件

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

多媒體應用程式

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

內建播放器

- CPU: 雙核心 Cortex-A72 @ 2GHz, 四核心 Cortex-A53 @ 1.5GHz
- GPU: ARM Mali-T860 MP4
- 記憶體: 4GB RAM
- 收納: 32 GB eMMC

配件

- 附配件: 遙控器, 遙控器電池, RS232 纜線, AC 電源線, VGA 訊號線
- 附配件: RS232 菊輪鍊纜線
- 機座: BM09522 (通用底座 - 大)

其他

- 螢幕顯示語言: 英文, 法文, 德文, 西班牙文, 波蘭文, 土耳其文, 俄文, 義大利文, 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
- 保固: 3 年保固
- 符合法規: CE, FCC Class B, CB



發行日期 2024-11-20

版本: 1.1.1

EAN: 87 12581 75615 4

© 2024 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