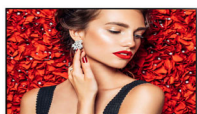




Philips Signage Solutions
Q-Line 顯示器

43 吋

直下式 LED 背光
Full HD



43BDL4031D

強化告示板視覺體驗

具備無與倫比的智慧效能

以更環保的方式提供令人驚豔的清晰影像，具備高效能及耐用度且低耗能的優勢，可滿足最挑剔的使用需求。

適用於任何告示板應用的創新解決方案

- 使用 HTML5 透過雲端來連接與控制內容
- 隨時透過 SmartPlayer 排程喜歡的內容
- 使用 SmartCMS 進行免費易用的內容管理
- 內建記憶體可儲存和播放內容

將您的訊息效果發揮得淋漓盡致

- 透過 SmartControl 遠端管理和控制您的網路
- Full HD LED 帶來對比驚豔的出色影像

關心您個人和您的業務與觀眾

- SmartPower 確保節能效果
- 顯示與 D-image 一致的臨床影像

PHILIPS

焦點

Full HD LED 技術

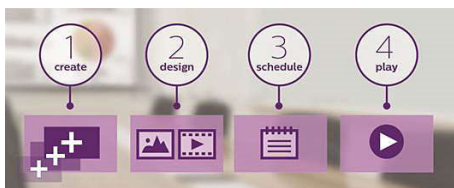
畫質決定一切！雖然一般顯示器的畫質都差強人意，但您想要擁有更多特點，比如說既能擁有清晰影像細節，又能兼顧高亮度、驚豔對比和真實色彩，完美呈現出逼真畫面。

SmartControl



SmartControl 可讓您經由 RJ45 和 RS232C 遠端控制及管理顯示器的網路。輕鬆微調所有顯示器設定，包括解析度、亮度、對比度，然後還可將設定複製到整個網路。

SmartCMS



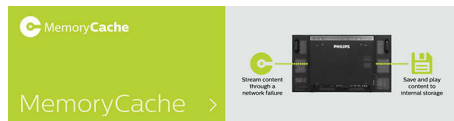
使用飛利浦 Signage Solution 顯示器專用的免費易用內容管理系統，輕鬆管理您的數位告示板內容。您可利用 SmartCMS 24 小時全年無休地建立與安排自製內容。只要建立您的網路、設計好內容並安排播放清單，便可即刻播放！

SmartBrowser



您可利用內建的 HTML5 瀏覽器，透過雲端來連接與控制內容。您可以在線上設計您的告示板內容，然後將其連接到您的顯示器或整個網路。只需插入 RJ45 網際網路纜線連接至網路，然後將顯示器與專屬網址連結，即可播放您的雲端內容。

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。

SmartPlayer



讓 USB 化身成為真正符合成本效益的數位看板裝置。只要將內容（影片、音訊、圖

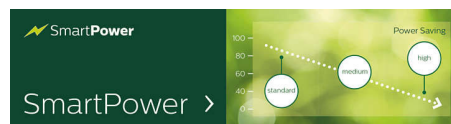
片）儲存在 USB 上，然後插到顯示器上播放即可。您可透過螢幕顯示功能表，建立播放清單及排定內容播放時間，就能隨時隨地享受自建的播放清單內容。

Clinical D-image



D-image 利用一致且精確的顯示效果來協助您監測和診斷臨床影像。為達到可靠的臨床判讀，我們的專業顯示器已經過原廠校準，可提供最佳化灰階標準顯示效果。D-image 讓您在每個患者照護的層面皆有優異表現。

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。

規格

畫面 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制): 108 cm
- 對角畫面尺寸 (吋): 42.5 吋
- 長寬比: 16:9
- 面板解析度: 1920 x 1080p
- 點距: 0.4902 x 0.4902 公釐
- 最佳解析度: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- 顯示器色彩: 1,670 萬色
- 對比率 (一般): 1100:1
- 動態對比: 500,000:1
- 反應時間 (一般): 12 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, 3D MA 防交錯, 動態補償防交錯, 循序掃描
- 面板技術: IPS
- 擺放位置: 橫向 (24/7), 縱向 (24/7)

連線能力

- 音訊輸出: 3.5 公釐插孔
- 視訊輸入: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1), HDMI (x2)
- 音訊輸入: 3.5 公釐插孔
- 視訊輸出: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1)
- 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

- 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
- 鍵盤控制: 可鎖定, 隱藏
- 訊號迴路途徑: 紅外線迴路途徑, DVI
- 連線控制: RS232, RJ45

音效

- 內建喇叭: 2 x 10W RMS

功率

- 主電源: AC (100 ~ 240 V), 2.5A
- 耗電量 (開啟模式): 120 瓦 (最大)
- 耗電量 (一般): 65 W
- 待機消耗功率: <0.5 W

支援的螢幕解析度

- 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, 1360 x 768, 60Hz, 1366 x 768, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz, 3840 x 2160, 30Hz
- 視訊格式: 480i, 60Hz, 480p, 60Hz, 576p, 50Hz, 576i, 50Hz, 720p, 50、60Hz, 1080i, 50、60Hz, 1080p, 50、60Hz, 2160p, 30Hz

尺寸

- 設備寬度: 965.0 mm
- 產品重量: 10.41 kg
- 設備高度: 559.3 mm
- 設備深度: 45.5 mm
- 設備寬度 (吋): 37.99 吋
- 機體高度 (吋): 22.02 吋
- 壁掛: 400 x 400 公釐, M6
- 邊框寬度: 9.6 公釐 (T/L/R), 15.7 公釐 (B)
- 產品重量 (磅): 22.95 lb

作業環境條件

- 海拔高度: 0 ~ 3000 公尺
- 溫度範圍 (操作): 5 ~ 40 ° C
- MTBF: 50,000 小時
- 溫度範圍 (儲存): -20 ~ 60 ° C
- 濕度範圍 (操作) [RH]: 10 ~ 90% (無凝結)
- 濕度範圍 (儲存) [RH]: 0 ~ 100% (無凝結)

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
- 附配件: 邊緣校準套件 (1)-2 件, 邊緣校準套件 (2)-1 件, M3 螺絲 (x1), RS232 菊輪鍊纜線, SD 記憶卡護蓋 (x1), 指旋螺絲 (x8)
- 機座: BM05922 (通用底座 - 大) (選購)

其他

- 螢幕顯示語言: 英文, 法文, 德文, 義大利文, 波蘭文, 俄文, 西班牙文, 土耳其文, 簡體中文, 繁體中文, 阿拉伯文, 日文
- 保固: 3 年保固
- 符合法規: CE, UL/cUL, CB, EAC, EMF, EnergyStar 8.0, FCC A 級, PSB



發行日期 2025-04-29

版本: 2.2.1

EAN: 87 12581 75594 2

© 2025 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