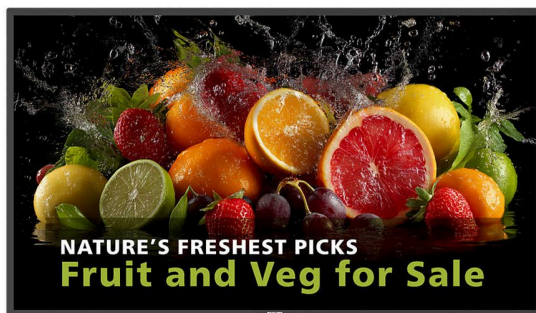


PHILIPS



飛利浦標示牌 5000

系列

Signage Solutions

43 吋

採用 Android

600cd/m2



43BDL5050D/00

飛利浦標示牌 5000 系列

智慧型的模組化設計 – 全天候高效能

不同凡響。飛利浦標示牌 5000 能讓觀眾目不轉睛，提升觀賞體驗。這款多功能全天候顯示器採用 Android 14 系統實現流暢整合，在任何環境下都能提供卓越效能。

保持開啟以提高視覺效果表現

- 全天候 – 全天候處理您的內容。
- 600 cd/m2 – 在明亮的光源狀況下提供更好的可見度。
- 可直向或橫向安裝。

支援時間效益與能源效益

- 飛利浦 Wave 隨時可用於遠端裝置管理。
- 透過雲端來連接與控制內容。
- 專為更低消耗功率所設計。

採用 Android 技術，實現輕鬆整合

- Android 14 專業系統單晶片。
- 整合式 HTML5 Chromium 架構瀏覽器。
- 內建記憶體可儲存和播放內容。

模組化設計 – 可提供多種功能

- 獨特模組化配置，可延長產品生命週期。
- 4G 選配模組提供可靠的連線能力。

焦點

全天候運作

600 cd/m² 亮度在明亮光源下，甚至是在陽光下都可提供更好的可見度，飛利浦標示牌 5000 系列的設計供全天候運作，是旅遊和交通區、零售中心、餐飲場所等方面的絕佳選擇。

內建模組性

我們的模組化設計可讓您的顯示器延伸至未來。搭配可輕鬆拆卸和更換的組件，有助於延長產品使用壽命，並專注於永續發展，降低 WEEE 的棄置處理。

採用 Android 14

飛利浦標示牌 5050 顯示器採用 Android 14，其設計是在專業平台上完成，並且內建值得信賴的連線能力和安全性。針對原生 Android 應用程式進行最佳化，並可讓您將 Web 應用程式和軟體直接安裝到顯示器上，無需使用外接式媒體播放器。

整合式 SmartBrowser

使用我們基於 Chromium 的整合式 HTML5 瀏覽器，透過雲端連接和控制您的內容。在線上設計您的內容，並連接單一顯示器或整個網路 (橫向或縱向)。只要透過 RJ45 纜線連接至網際網路即可。

支援 Philips Wave

透過 Wave 從遠端解鎖飛利浦標示牌 5000 顯示器的強大威力、多功能性與智慧型功能。這個不斷進化的雲端平台搭配簡化的安裝和設定程序，方便監控顯示器、升級韌體、管理播放清單並設定電源排程，確保掌握一切。為您節省時間與精力，還能減少環境衝擊。

規格

畫面/顯示

螢幕對角尺寸 (公制): 108.0 cm
螢幕對角尺寸 (吋): 42.5 吋
長寬比: 16:9
面板解析度: 3840 x 2160
像素間距: 0.2451 x 2451 公釐
最佳解析度: 3840 x 2160 @ 60Hz
亮度: 600 cd/m²
顯示器色彩: 10.7 億種
對比比率 (一般): 1200:1
動態對比: 500,000:1
反應時間 (一般): 8 ms
可視角度 (水平): 178 degree
可視角度 (垂直): 178 degree
畫面增強: 3/2 - 2/2 影片清晰轉換功能, 動態補償
防交錯, 動態對比增強效果, 循序掃描
面板技術: ADS
作業系統: Android 14
霧度: 25%

連線能力

音訊輸出: 3.5 公釐插孔
視訊輸入: DisplayPort 1.4 (x1), HDMI 2.0 (x2),
USB-C (4.5W)
其他連接: 4G/LTE 天線接頭, Micro USB (x1)
(OTG), USB 3.0 (x2)
視訊輸出: HDMI 2.0
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, WiFi 6,
Bluetooth 5.2 (透過 CRD32)

便利

擺放位置: 橫向 (24/7), 縱向 (24/7)
區塊矩陣: 最高 10 x 15
螢幕省電功能: 畫素轉換
鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定
訊號迴路途徑: RS232, 紅外線迴路途徑, HDMI1,
HDMI2, Android SoC
節能功能: 智慧型電源模式
連線控制: RS232, 外部 4G mPCIe 插槽, RJ45

音效

內建喇叭: 2 x 10W RMS

功率

主電源: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
待機消耗功率: <0.5 W
能源標章等級: F
耗電量: EEL lot5 50 W

支援的螢幕解析度

電腦格式: 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024,
60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1440 x 900, 60 Hz,
1600 x 900, 60Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 1920
x 1080, 60Hz, 640 x 480, 60Hz, 800 x 600,
60Hz
視訊格式: 1080p, 50、60Hz, 1080i, 50、
60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 50Hz, 576p, 50Hz,
720p, 50、60Hz, 480i, 60Hz

尺寸

設備寬度: 973.0 mm
產品重量: 10.71 kg
設備高度: 561.2 mm
設備深度: 63.5 mm
設備寬度 (吋): 38.31 吋
機體高度 (吋): 22.09 吋
壁掛: 200 (水平) x 200 (垂直) 公釐、M6
設備深度 (吋): 2.50 吋
邊框寬度: 13.9 公釐 (等邊框)
產品重量 (磅): 23.61 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
溫度範圍 (儲存): -20 ~ 60 ° C
濕度範圍 (操作) [RH]: 20 - 80% RH (無凝結)
濕度範圍 (儲存) [RH]: 5 - 95% RH (無凝結)
異物防護: IP5X

多媒體應用程式

USB 播放視訊: MPEG, H.263, H.264, H.265, AVI,
MP4, MPEG4, VP8, VP9, WEBM
USB 播放圖片: BMP, JPEG, PNG
USB 播放音訊: AAC, HEAAC, MPEG

內建播放器

CPU: 4x A72 + 4x A53 RK3576 + MT9800
GPU: ARM Mali G52 MC3
記憶體: 4GB RAM
收納: 32GB

配件

附配件: RS232 菊輪鍊纜線, 飛利浦標誌 (x1), AC
開關護蓋, USB 護蓋 (x1), 螺絲, AC 電源線, IR 感應
器纜線 (1.8 公尺) (x1), 快速入門指南, 遙控器與
AAA 電池, RS232 纜線, CRD32 WiFi 與 BT 模組

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, RoHS, CB

