

Philips Signage Solutions
H-Line 顯示屏

55 吋
2500cd/m²
全高清

55BDL3102H



令觀眾沉醉在

帶來極亮麗的螢幕體驗

以高亮度觀看您的內容，享受前所未有的體驗。全新 55 吋螢幕具備 2500 尼特高亮度，即使身處明亮的環境，亦可帶給您非凡的閱讀和視覺體驗。

為觀眾帶來最佳的觀賞畫面

- 精確度高，專為 24/7 操作而設
- 2500 尼特亮度，為環境光線強度高的地方而設

尖端技術，適合所有信號類型

- 以 SmartPlayer 智能播放器自訂播放時段及內容
- 可選擇使用 OPS 嵌槽以制定多合一方案
- CMND：讓您充分控制顯示屏

讓訊息觸及最多對象群

- 以內置記憶體儲存並播放內容

為您的業務及目標對象度身訂造

- SmartPower 可節能
- 利用故障恢復功能，保持內容持續播放

彈性化操作

- 以 HTML5 透過雲端連結及控制您的內容

PHILIPS

H-Line 顯示屏
55 吋 2500cd/m² 全高清

產品特點

高亮度 - 2500 尼特

備有 2500 尼特面板，即使在日光直射下仍可盡情享受非凡的視覺體驗。高亮度提供多個全新的實現功能，在任何環境光線讓您感到困擾的場合下，尤其是環境光線強度高的地方，均能呈現清晰明亮的影像。

專為 24/7 操作而設

由於業務需要無間斷地運作，所以這款標識顯示屏也專為 24/7 無間斷使用、講究精確度高的重要業務環境而設。此型號系列採用上乘配件，確保品質更優越，可靠耐用，絕對能夠為您提供全天候服務。

OPS 嵌槽



顯示屏還可用作為多合一的數碼信號方案，並創造出緊密連接、智能安全的顯示屏網絡。開放式可插拔規範 (OPS) 屬於業界標準的嵌槽，讓您新增兼容 OPS 的媒體播放器，且毋須纜線連接，方便您隨時隨地安裝、使用或維護您的硬件。

故障恢復



對於要求嚴格的商務使用，保持內容持續播放非常重要。雖然您未必會遇上嚴重內容錯誤，不過故障恢復功能可利用革新的技術，在發生媒體播放機故障時於屏幕上播放備份內容，做到內容備護。故障恢復會在主要輸入發生故障時自動啟用。只要選擇主要輸入連接以及故障恢復連接，就可以獲得即時防護。

CMND



CMND 乃一個強大的顯示屏管理平台，讓您完全主導多種控制功能，如以 CMND 更新及管理內容、以「CMND & 控制」建立或控制設定，全由 CMND 一手包辦。

SmartPower



系統可控制和預設定背景燈強度，減少高達 50% 的能耗，進而節省能源費用。

55BDL3102H/75

內置記憶體



使用內置記憶體儲存並播放內容。上載媒體至顯示屏並立即播放內容。既可與內置瀏覽器配合使用，亦可在串流網上內容時作記憶快取。即使突然失去網絡連結，內置記憶體仍會播放內容的快取版本，確保您的視聽之娛不會中斷。

SmartPlayer



將 USB 變成具成本效益的數碼信號裝置，既可以 USB 輕易儲存內容（影片、音訊、相片）並插入顯示屏播放，亦可透過螢幕選單建立您的播放清單及時間表，隨時隨地享受影音娛樂。

SmartBrowser



使用 HTML5 透過雲端連接並控制內容。設計您的信號內容並將之連接至顯示屏或顯示器網絡播放。只需簡單插入 RJ45 網絡連接線，將顯示屏連接至指定的網址，便可播放您儲存至雲端的內容。

規格

影像 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制): 138.7 厘米
- 螢幕對角尺寸 (吋): 54.6 吋
- 螢幕比例: 16:9
- 螢幕解像度: 1920 x 1080p
- 像素點距: 0.63 x 0.63 毫米
- 最佳解像度: 1920 x 1080 @ 60Hz
- 亮度: 2500 cd/m²
- 顯示色彩: 16.7 M (8 位元)
- 對比率 (一般): 5000:1
- 動態對比: 500,000:1
- 響應時間 (常規): 6 毫秒
- 可視角度 (水平): 178 度
- 可視角度 (垂直): 178 度

連接

- 音訊輸出: 3.5 毫米插座, 外置喇叭連接器
- 影像輸入: 色差 (BNC) (x1), 複合 (分享色差 Y), DisplayPort 1.2 (x1), DVI-D (x1), HDMI 1.4 (x2), VGA (類比 D-Sub) (x1)
- 音效輸入: 3.5 毫米插座, 音效左 / 右 (RCA)
- 其他連接: 交流輸出, OPS, USB 2.0 (x1)
- 影像輸出: DisplayPort 1.2 (x1), DVI-I (x1)
- 外置控制: RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 毫米插孔, RJ45, IR (輸入 / 輸出) 3.5 毫米插孔

便捷功能

- 擺放: 橫向, 縱向
- 螢幕保護功能: 像素轉換, 低亮
- 鍵盤控制: 隱藏, 可鎖定
- 遙控器訊號: 可鎖定
- 訊號迴圈: RS232, IR 穿環
- 安裝方便: 智能嵌槽, 手柄
- 節能功能: Smart Power
- 其他便捷功能: 手柄
- 畫質: 進階色彩控制
- 可控網絡: RS232, HDMI (單一電線), LAN (RJ45)

聲音

- 內置喇叭: 2 x 10 瓦 RMS

電源

- 電源: 100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz
- 耗電量 (典型值): 300 瓦
- 備用模式耗電量: <0.5 瓦

支援的顯示解像度

- 電腦格式: 1024 x 768, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz,

- 1280 x 768, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1360 x 768, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1920 x 1080, 60Hz, 1920 x 1200, 60Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75Hz, 720 x 400, 70Hz, 800 x 600, 60, 72, 75Hz
- 視訊格式: 1080i, 25, 30Hz, 1080p, 50, 60Hz, 480i, 30, 60Hz, 480p, 60Hz, 576i, 25, 50Hz, 576p, 50Hz, 720p, 50, 60Hz

- 保用: 3 年保養
- 法令認可: CB, CE, UL/cUL, EAC, EMF, FCC, A 級別, PSB, PSE, VCCI

尺寸

- 智能嵌槽安裝: 100 x 100 毫米, 100 x 200 毫米
- 調整寬度: 1243.2 毫米
- 產品重量: 32.2 千克
- 調整高度: 714 毫米
- 調整深度: 137.9 毫米
- 機器寬度 (吋): 48.9 吋
- 機器高度 (吋): 28.1 吋
- 掛牆: 400 x 400 毫米, M6
- 機器深度 (吋): 5.43 吋
- 邊框寬度: 15.6 毫米
- 產品重量 (磅): 78.94 磅
- 智能嵌槽闊度: 100 毫米
- 智能嵌槽高度: 200 毫米

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
- 相對濕度: 20 ~ 80 (操作), 5 - 95% (存放) %
- 溫度範圍 (儲存): -20 ~ 60 ° C

多媒體應用程式

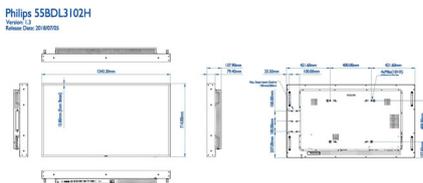
- USB 播放影片: ISM, M2TS, M4V, 資訊清單, MK3D, MKV, MP4, MPD, MPEG, MPG, MTS, TS, VOB
- USB 播放相片: BMP, GIF, JPEG, PNG
- USB 播放音訊: AAC, LPCM, M4A, MP3, WMA

配件

- 附配件: AC 電源線, 遙控器電池, 快速入門指南, 遙控器, RS232 線
- 附配件: RS232 相互聯繫的纜線, 邊緣定位套件 (1) - 1 件, 邊緣定位套件 (2) - 2 件, 標誌指南, Philips 標誌 (x1), 手擰螺絲 (8 粒)

其他

- 螢幕顯示語言: 英文, 法文, 德文, 意大利文, 光, 俄語, 西班牙文, 土耳其文, 簡體中文, 繁體中文, 阿拉伯文, 日文, 葡萄牙文, 荷蘭文



出版日期 2024-11-26

版本: 2.0.1

EAN: 87 12581 75168 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
版權所有。

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