

Philips Signage Solutions
H-Line 顯示屏

75 吋
3000 cd/m²
超高清

55BDL3002H



令觀眾沉醉在

極致的超大型屏幕體驗之中

解像度比傳統顯示屏高 4 倍，體驗前所未有的視覺享受。Philips 的超大型 75 吋顯示屏提供 3840 × 2160 像素，呈現出鉅細無遺、栩栩如生的畫面，帶來全新的視覺娛樂享受。

為觀眾帶來最佳的觀賞畫面

- 4K 超高清：前所未有的高清畫面
- 3000 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

- 可選擇使用 OPS 插槽以制定多合一方案
- 使用 QuadViewer，從 4 個獨立的輸入源播放內容
- CMND：讓您充分控制顯示屏

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

PHILIPS

H-Line 顯示屏
75 吋 3000 cd/m², 超高清

產品特點

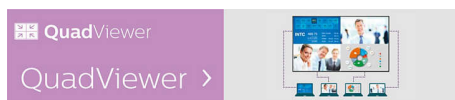
高亮度 - 3000 尼特

備有 3000 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。高亮度提供多種全新的應用可能，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。

4K 超高清解像度解像度

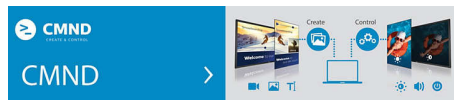
解像度比傳統顯示屏高 4 倍，讓信號解決方案的感染力激增。具備 3840 x 2160 像素的全高清顯示屏，呈現出鉅細無遺、栩栩如生的畫面，帶來全新的視覺享受。

QuadViewer



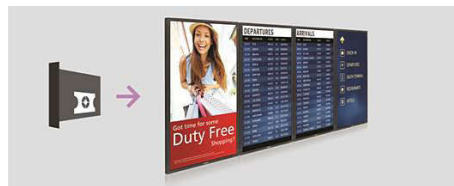
將螢幕的靈活性發揮至極限。QuadViewer 能在一個畫面上播放來自最多四個輸入源的內容，適合控制室、辦公室及會議室使用。

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。

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。

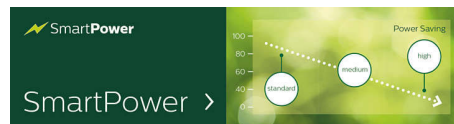
55BDL3002H/75

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。

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。

規格

影像 / 顯示

- 螢幕對角尺寸 (公制) : 139.7 厘米
- 螢幕對角尺寸 (吋) : 55 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
- 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
- 影像增強功能 : 3/2 - 2/2 動態下拉功能, 3D 梳型濾波器, 3D MA 去交錯, 動態對比增強, 動態補償去交錯, 逐行掃描
- 面板技術 : SVA

連接

- 音訊輸出 : 3.5 毫米插座
- 影像輸入 : VGA (Analog D-Sub), DisplayPort (1.2), DVI-D, Component (BNC), Composite (BNC), 2 個 HDMI
- 音訊輸入 : 3.5 毫米插座, 音訊左 / 右 (RCA)
- 其他連接 : 交流輸出, OPS, USB
- 影像輸出 : DisplayPort, DVI-I
- 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, 直向
- 螢幕保護功能 : 像素轉換, 低亮度
- 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, 邊緣定位套件
- 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) : 368 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

尺寸

- 調整寬度 : 1242.2 毫米
- 產品重量 : 35.8 千克
- 調整高度 : 713 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
- 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 : M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV
- USB 播放相片 : BMP, GIF, JPEG, .jpg
- USB 播放音訊 : AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, 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, 邊緣定位板
- 附配件 : RS232 相互聯繫的纜線
- 選購配件 : 燈光動態感測器 (CRD41), 底座

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
- 保用 : 3 年保養
- 法令認可 : CE, UL/cUL, BSMI, CB, FCC Class B



出版日期 2025-04-29

版本 : 1.1.1

EAN: 87 12581 74852 4

© 2025 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