

Philips Signage Solutions
多點觸控螢幕

75 吋
邊緣照明 LED
超高清

Signage Solutions

75BDL3010T



透過 Android 的功能

憑藉這部超高清顯示屏

以前所未有的距離與觀眾接觸。快速、精確且非常耐用，再配合高效能、極高的可靠程度和卓越功能。

與更多觀眾進行互動

- 以真正多觸控螢幕體驗精彩互動
- 10 點觸控

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

尖端技術，適合所有信號類型

- 使用 QuadViewer，從 4 個獨立的輸入源播放內容
- 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

為您的業務及目標對象度身訂造

- 利用故障恢復功能，保持內容持續播放
- 使用畫面切換功能輕鬆預備會議
- SmartPower 可節能

PHILIPS

多點觸控螢幕
75 吋 邊緣照明 LED, 超高清

產品特點

即插即播放 多觸控



內置的觸控技術帶來更多靈活性及最佳同時觸控表現，更有多種作業功能，讓您體驗前所未有的精彩互動性。多觸控屏幕具備自動觸控辨識，而 USB 更兼容 HID 讀頭，方便您即插即播放。

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。

適合會議室使用的畫面切換功能

使用畫面切換功能輕鬆預備會議。此功能會在會議室沒有使用時從您選擇的輸入源播放背景內容，當會議開始、您需要演說或分享畫面時，只要連接電腦顯示屏便會自動切換輸入源並投放您的畫面，毋須自行切換。

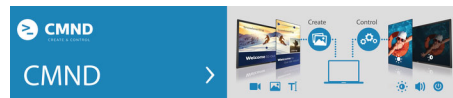
故障恢復



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。

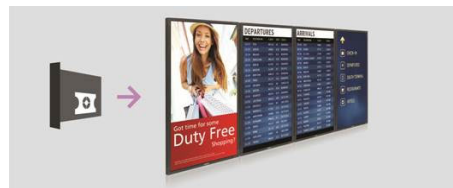
75BDL3010T/00

CMND



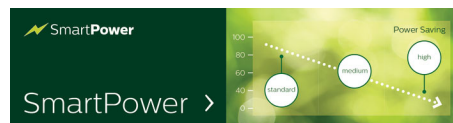
CMND 乃一個強大的顯示屏管理平台，讓您完全主導多種控制功能，如以 CMND 更新及管理內容、以「CMND & 控制」建立或控制設定，全由 CMND 一手包辦。

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。

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: 74.5 吋 / 189.3 厘米
- 面板解像度: 3840 x 2160
- 最佳解像度: 3840 x 2160 @ 60Hz
- 亮度: 410 cd/m²
- 對比率 (一般): 1200:1
- 動態對比: 500,000:1
- 螢幕保護處理: 防反光螢幕保護
- 螢幕比例: 16:9
- 反應時間 (常規): 8 毫秒
- 像素點距: 0.429 x 0.429 毫米
- 顯示色彩: 1073M
- 視角 (水平 / 垂直): 178 / 178 度
- 影像增強功能: 3/2 - 2/2 動態下拉功能, 3D 梳型濾波器, 動態補償去交錯, 逐行掃描, 3D MA 去交錯, 動態對比增強
- 面板技術: IPS

互動性

- 多觸控技術: 紅外線觸控
- 觸控點: 10 個同時觸控點
- 隨插即用: 兼容 HID 讀頭
- 保護玻璃: 5 毫米纖薄安全玻璃, 防反光, 防反射

連接

- 影像輸入: 顯示埠 (1.2), DVI-D, VGA (Analog D-Sub), Component (RCA), Composite (RCA), HDMI (x3)
- 影像輸出: DisplayPort
- 音效輸入: 音效左 / 右 (RCA), 3.5 毫米插座
- 音訊輸出: 外置喇叭連接器, 3.5 毫米插座, SPDIF
- 外置控制: RJ45, RS232C (輸入 / 輸出) 2.5 毫米插孔, IR (輸入 / 輸出) 3.5 毫米插孔
- 其他連接: USB, OPS, 交流輸出

支援的顯示解像度

電腦格式	解像度	刷新率
	640 x 480	60, 67, 72, 75Hz
	720 x 400	70Hz
	800 x 600	60、72、75Hz
	1024 x 768	60Hz
	1280 x 768	60Hz
	1280 x 800	60Hz
	1280 x 1024	60Hz
	1360 x 768	60Hz
	1600 x 1200	60Hz

1920 x 1080	60Hz
1920 x 1200	60Hz
3840 x 2160	30Hz
3840 x 2160	60Hz
• 視訊格式	
解像度	刷新率
480p	60Hz
480i	30, 60Hz
576p	50Hz
576i	25, 50Hz
720p	50, 60Hz
1080i	25、30Hz
1080p	50, 60Hz
3840 x 2160	30Hz
3840 x 2160	60Hz

舒適

- 擺放: 橫向 (16/7)
- 訊號穿環: RS232, IR 穿環, DisplayPort
- 可控網絡: RS232, HDMI (單一電線), LAN (RJ45)
- 畫質: 進階色彩控制
- 畫中畫: 畫中畫
- 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
- 節能功能: Smart Power
- 其他便捷功能: 手柄
- 安裝方便: 智能嵌槽

尺寸

- 鑲邊寬度: 29.20 毫米
- 機組尺寸 (闊 x 高 x 深): 1709.70 x 988.60 x 92.50 毫米
- 機器尺寸, 以吋計算 (闊 x 高 x 深): 67.31 x 38.92 x 3.64 吋
- VESA 支架: 600 x 400, M8
- ? 品重量: 75 千克
- ? 品重量 (lb): 165.35 磅
- 智能嵌槽安裝: 100 x 100 毫米, 100 x 200 毫米

聲音

- 內置喇叭: 2 x 10 瓦 RMS

操作情況

- 溫度範圍 (操作): 5 ~ 40 ° C
- 相對濕度: 20 ~ 80 %
- MTBF: 50,000 小時

- 地勢高度: 0 ~ 3000 米
- 溫度範圍 (儲藏): -20 ~ 60 ° C

電源

- 電源: 100 ~ 240 VAC, 50/60 Hz
- 備用模式耗電量: <0.5 瓦
- 耗電量 (典型值): 200 瓦

配件

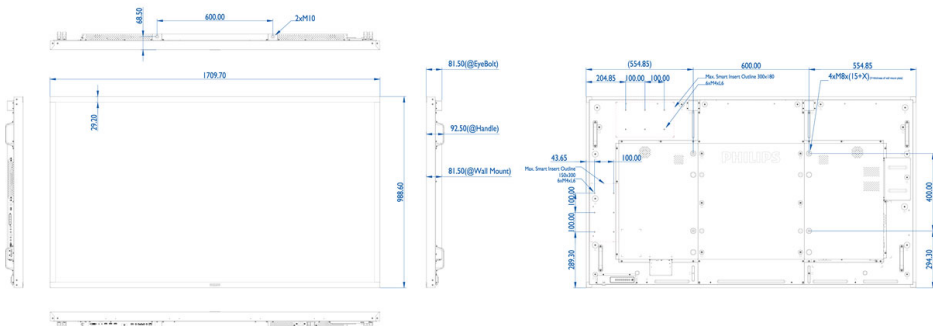
- 附配件: AC 電源線, RS232 線, USB 線, 遙控器, 遙控器電池, 快速入門指南, 使用手冊 CD-ROM, HDMI 線
- 選購配件: HDBaseT OPS 接收器 (CRD25), 燈光動態感測器 (CRD41)

其他

- 螢幕操作系統語言: 阿拉伯文, 繁體中文, 法文, 德文, 意大利文, 日文, ? 光, 西班牙文, 土耳其文, 俄語, 簡體中文, 繁體中文, 葡萄牙文
- 法令認可: CE, CCC, UL/cUL, RoHS, C-Tick, FCC, A 級別, GOST
- 保用: 3 年保養

多媒體應用程式

- USB 播放音訊: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- USB 播放相片: BMP, GIF, JPEG, .jpg
- USB 播放影片: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV



出版日期 2020-10-05

版本: 1.0.1

12 NC: 8670 001 37217
EAN: 87 12581 73978 2

© 2020 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