

Q-Line 顯示器



- 48 吋
- 直下式 LED 背光
- Full HD

BDL4830QL/00

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。

優點

將您的訊息效果發揮得淋漓盡致

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

適用於任何告示板應用的創新解決方案

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

功能

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。

- 隨時透過 SmartPlayer 排程喜歡的內容

關心您個人和您的業務與觀眾

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

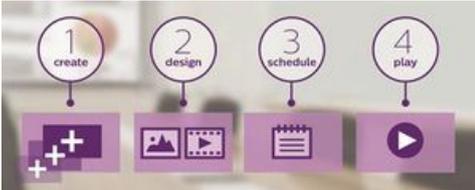
PHILIPS

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。

規格

請注意，此為預售手冊。本手冊完全依據上述日期與國家/地區發佈相關內容。本手冊內容如有變更，恕不另行通知。飛利浦不為本手冊內容擔負任何責任。

畫面/顯示

螢幕對角尺寸 (公制)	120.9 cm
對角畫面尺寸 (吋)	47.6 吋
面板解析度	1920 x 1080p
最佳解析度	1920 x 1080 @ 60 Hz
亮度	350 cd/m ²
對比率 (一般)	4000:1
動態對比	500,000:1
反應時間 (一般)	8 ms
長寬比	16:9
視角 (水平)	178 度
視角 (垂直)	178 度
點距	0.549 x 0.549 公釐
顯示器色彩	1,670 萬色
DICOM	Clinical D-image

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。

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 1600 x 1200, 60Hz 1920 x 1080, 60Hz 1920 x 1200, 60Hz
視訊格式	480i, 60Hz 480p, 60Hz 576p, 50Hz 576i, 50Hz 720p, 50、60Hz 1080i, 50、60Hz

	1080p , 50、60Hz		DivX F4V FLV M2TS M4V MK3D MKV MOV MP4 MPE MPEG MPG MTS QT TRP TS TTS VOB WEBM WMV Xvid BMP GIF JPEG JPG AAC AC3 AIF AIFF AMR EC3 M4A MP3 OGA OGG WAV WMA
連線			
視訊輸入	DVI-D HDMI 色差端子 (RCA) 複合端子 (RCA) VGA (類比 D-Sub)		
音訊輸入	3.5 公釐插孔 音訊左/右聲道 (RCA)		
音訊輸出	音訊左/右聲道 (RCA) 3.5 公釐插孔		
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		
其他連接	USB		
便利			
記憶體	內建記憶體存取 8GB eMMC		
螢幕省電功能	畫素轉換	USB 播放圖片	
節能功能	智慧型電源模式		
區塊矩陣	最高 15 x 15		
啟動	網路喚醒 開機延遲 開機狀態	USB 播放音訊	
啟動視窗	啟用 / 停用飛利浦標誌		
鍵盤控制	可鎖定 隱藏		
連線控制	RS232 RJ45 單一纜線 (HDMI-CEC)		
訊號迴路途徑	RS232 紅外線迴路途徑		
尺寸			
邊框寬度	11.9 (TLR) / 14.7 (B) 公釐		
設備寬度	1081.8 mm	配件	
設備高度	623.4 mm	附配件	AC 電源線 RS232 纜線 VGA 訊號線 遙控器 遙控器電池 CD-ROM 中的使用者手冊 快速入門指南
設備深度	59.9 mm		
設備寬度 (吋)	42.59 吋		
機體高度 (吋)	24.54 吋		
設備深度 (吋)	2.36 吋		
VESA 支架孔距	400 x 400 公釐, 200x200 公釐, M6	其他	
產品重量	11.52 kg	保固	全球 : 3 年
產品重量 (磅)	25.4 lb	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 CE CCC UL/cUL C-Tick BSMI CB GOST CECP EPA
作業環境條件		符合法規	
溫度範圍 (操作)	5 ~ 40 °C		
溫度範圍 (儲存)	-20 ~ 60 °C		
相對濕度	20 ~ 80 %		
MTBF	50,000 小時		
電源			
耗電量 (開啟模式)	115 W (EnergyStar 6.0 測試方法)		
主電源	100 ~ 240 VAC		
待機消耗功率	<0.5W		
音效			
內建喇叭	2 x 10W RMS		
多媒體應用程式			
USB 播放視訊	3G2 3GP ASF ASX AVI DAT		



資料可能異動
2017, 一月 12

Version: 1.2.1
EAN: 8712581730314

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
所有權利均予保留。

規格如有更改，恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者之資產。

www.philips.com