



Q-Line 顯示器

Signage Solutions

55 吋

直接 LED 背光

超高清



55BDL3650Q

## 脫穎而出

您的多功能且易於設定的 18/7 顯示器

使用 Philips Q-Line 4K 超高清數碼顯示器傳遞資訊，讓人沉醉著迷。這個可靠、易於安裝、Android 驅動的標示牌解決方案可透過 Wave 進行遙距管理，讓您隨時隨地全面控制。

### 符合成本效益的系統解決方案

- 輕鬆控制，遠端管理網絡顯示器
- 透過 USB 或內置記憶體輕鬆安排內容

### 輕鬆設定、完全掌控。

- 可選的互動無線畫面分享
- 捕捉 Wave，取得革命性成果

### 智能強勁

- 透過雲端連結及控制您的內容
- Android SoC 處理器。原始的網頁應用程式
- CRD22 可選模組令 WiFi 連接更輕鬆

### 多功能系統解決方案

- 超高清，豐富影像，攝人對比
- 故障恢復。確保您的顯示屏永不會顯示空白螢幕

# 產品特點

## SmartBrowser

以內置的 HTML5 瀏覽器連接並控制內容。採用 Chromium 瀏覽器，適合設計內容及連接單一顯示器或一整組顯示器。以直向及橫向模式播放全高清內容。使用 WiFi 或以 RJ45 網線將顯示器連接網絡即可創建屬於您的播放清單。

## 故障恢復

故障恢復是一項革命性技術，對要求嚴格的商業應用程式至關重要，可以在發生輸入來源或應用程式故障（不太可能發生）的情況下自動在畫面上播放備份內容。只需選擇一個主要輸入連接和一個故障恢復連接，就可立即保護內容。

## 內置媒體播放器

輕鬆排程內容以在 USB 或從內部記憶體播放。Philips 專業顯示器將由待機模式中甦醒，播放您想要的內容，在完成播放後返回待機模式。

## 互動（可選）

使用現有 Wi-Fi 網絡進行無線畫面分享，即時安全連接裝置，或使用可選的 HDMI 互動傳輸接收器直接投放在螢幕上，而無需連接至安全網絡。

## 採用 Android 10 系統

這款耐用的 Philips 專業顯示器採用我們的 Android 10 SoC 平台，並針對本機 Android 應用程式加以優化，以便可以在顯示器直接安裝網絡應用程式。靈活且安全，確保可保持顯示規格的最新狀態更久。

## PPDS Wave

使用 Wave 遙距解鎖強大、多功能和智能的 Philips Q-Line 顯示器。這個演進的雲端平台讓您完全掌控，簡化安裝和設定、監視和控制顯示器、升級韌體、管理播放清單和設定電源計劃。節省您的時間、能源並減少對環境的影響。



# 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**: 3840 x 2160

**像素點距**: 0.315 x 0.315 毫米

**最佳解像度**: 3840 x 2160 @ 60 Hz

**亮度**: 400 cd/m<sup>2</sup>

**顯示色彩**: 10.7 億

**對比率 (一般)**: 1300:1

**動態對比**: 500,000:1

**響應時間 (常規)**: 9 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, 動態對比

增強, 逐行掃描

**面板技術**: ADS

**操作系統**: Android 10

**有霧**: 2%

## 連接

**音訊輸出**: 3.5 毫米插座

**影像輸入**: HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2), DVI-I (x1), USB 3.0 (x1)

**音效輸入**: 3.5 毫米插座

**其他連接**: Micro SD

**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

## 便捷功能

**擺放**: 橫向 (18/7), 直向 (18/7)

**平鋪式矩陣**: 最多 3 x 3

**鍵盤控制**: 可鎖定, 隱藏

**遙控器訊號**: 可鎖定

**訊號迴圈**: RS232, IR 穿環

**節能功能**: Smart Power

**可控網絡**: RS232, RJ45

## 聲音

**內置喇叭**: 2 x 10 瓦 RMS

## 電源

**電源**: 100 ~ 240 VAC

**耗電量 (典型值)**: 130 瓦

**耗電量 (最大值)**: 200 瓦

**待機模式耗電量**: < 0.5 瓦

**省電功能**: Smart Power

**能源標籤級別**: G

## 支援的顯示解像度

電腦格式: 1920 x 1080, 60Hz, 1600 x 1200, 60Hz, 1440 x 900, 60Hz, 1280 x 1024, 60Hz, 1280 x 720, 60Hz, 1280 x 800, 60Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75Hz, 1680 x 1050, 60Hz, 3840 x 2160, 60Hz  
視訊格式: 1080p, 50, 60Hz, 1080i, 50, 60Hz, 720p, 50, 60Hz, 2160p, 50, 60Hz

## 其他

**螢幕顯示語言**: 英文, 法文, 德文, 意大利文, 抛光, 土耳其文, 俄語, 簡體中文, 西班牙文, 繁體中文, 阿拉伯文, 日文

**保用**: 3 年保養

**法令認可**: CE, CB, FCC, A 級別, VCCI, RoHS, UL

## 尺寸

調整寬度: 1241.8 mm  
產品重量: 16.6 kg  
調整高度: 712.6 mm  
調整深度: 63.6 mm  
機器寬度 (吋): 48.89 吋  
機器高度 (吋): 28.06 吋  
掛牆: 400 毫米 x 400 毫米, M6  
機器深度 (吋): 2.50 吋  
邊框寬度: 13.9 毫米 (平均邊框)  
產品重量 (磅): 36.60 磅

## 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  
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)

## 多媒體應用程式

**USB 播放影片**: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8  
**USB 播放相片**: JPEG, BMP, PNG  
**USB 播放音訊**: AAC, HEAAC, MPEG

## 內置播放器

**CPU**: 四核心 Cortex A55  
**GPU**: G52 MC1  
**記憶體**: 16GB, 3GB DDR

## 配件

**附配件**: IR 傳感器線纜 (1.8 米) (x1), RS232 相互聯繫的纜線, Philips 標誌 (x1), AC 電源線, AC 開關護蓋, 快速入門指南, 遙控器及 AAA 電池, RS232 線, USB 護蓋及螺絲, 線夾 (x3)

