

Philips Signage Solutions  
LED 背光液晶顯示器

32 (可視範圍 31.5 吋 / 80 公分)  
Full HD (1920 x 1080)

**BDM3201FC**



## 拓展使用體驗

這台飛利浦大型顯示器即將拓展您的觀影體驗。這台 32 吋等級的寬廣 Full HD 顯示器不只能帶來最身歷其境的遊戲體驗，也可配合需求充當額外工作空間。

### 每日更環保

- 環保材質符合國際標準

### 增強外觀的漂亮設計

- VESA 支架孔距，提供完美的安裝方式

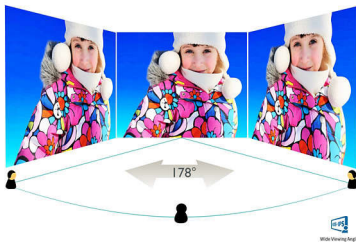
### 拓展您的觀賞體驗

- 寬廣的 31.5 吋優異顯示器
- Full HD 1080p 顯示器，解析度 1920x1080p
- 智能影像 (SmartImage)，預設最佳化影像設定
- SmartContrast 提供豐富的黑色細節
- IPS-ADS 廣視角技術，提供精準銳利的影像和色彩

# PHILIPS

## 焦點

### IPS-ADS 技術



IPS-ADS 顯示器採用先進技術，創造 178/178 度的超廣視角，讓您可從幾乎任何角度位置觀看顯示器。不同於一般 TN 面板，IPS-ADS 顯示器能提供您畫質驚人、色彩逼真的清晰影像，不僅適合欣賞相片、觀看電影、瀏覽網路，更適合用於講究色彩準確度和亮度穩定性的專業用途。

### 寬廣的 31.5 吋優異效能 寬廣的 31.5 吋優異顯示器

### Full HD 1080p 顯示器



Full HD 螢幕具備 1920 x 1080p 寬螢幕解析度，這是呈現最佳畫質的最高 HD 訊號來源解析度。Full HD 螢幕完全跟的上時代，不但支援所有訊號來源 (包括最近的藍光

和先進的 HD 遊戲機) 的 1080p 訊號，其訊號處理技術也大幅升級，可支援最高的訊號品質及解析度，呈現不閃爍、循序掃描畫面，以及絕佳的亮度與色彩。

### SmartContrast



SmartContrast 是一項飛利浦技術，可分析正在顯示的內容，並自動調整色彩和控制背光強度，動態強化對比度以顯示最佳數位影像和視訊，或是玩遊戲時能顯示暗色調。選擇使用「經濟」模式時，會調整對比度並微調背光，以適當顯示日常辦公室應用程式並降低耗電量。

### 智能影像 (SmartImage)



智能影像 (SmartImage) 為飛利浦獨創的尖端科技，能夠分析螢幕播放的內容，並提

供完美的顯示效能。其介面簡單易用，可讓您選擇辦公室、相片、電影、遊戲、經濟等不同模式，以符合各種應用。智能影像 (SmartImage) 會根據選擇，動態調整最佳化影像與視訊的對比度、色彩飽和度與銳利度，呈現極致的顯示效能。經濟模式選項更可提供驚人的省電效果。只要按下一個按鈕，全部一次搞定！

### VESA 安裝

VESA 安裝方式保證可適用於數百種創新的安裝解決方案。

### 環保材質

「飛利浦承諾全系列顯示器使用永續環保材質。所有塑膠機身零件、金屬機箱零件與包裝材料皆使用 100% 可回收材質。部分機種採用高達 65% 的消費後回收再生塑膠原料製作。恪遵 RoHS 標準能確保有害物質 (例如：鉛) 確實減少或避免使用。顯示器 CCFL 背光中的汞物質現已大量減少使用，而以顯示器 LED 背光取而代之。請造訪飛利浦網站 <http://www.asimpleswitch.com/global/> 瞭解更多詳情。



# 規格

## 連線

- 輸入訊號: VGA (類比), DVI-D (數位, HDCP)
- 同步輸入: 獨立同步, 同步訊號在線訊號

## 畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 31.5 吋 / 80 公分
- 長寬比: 16:9
- 液晶面板類型: IPS-ADS 液晶
- 背光類型: W-LED 系統
- 點距: 0.364 x 0.364 公釐
- 最佳解析度: 1920 x 1080 @ 60Hz
- 亮度: 300 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示器色彩: 16.7M
- 對比率 (一般): 1,200:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 反應時間 (一般): 6.5 (灰階至灰階) ms
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 20
- 畫面增強: 智能影像 (SmartImage)
- 實際可視範圍: 698.4 (水平) x 392.85 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (水平) / 56 - 75 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- SmartResponse (一般): 3 ms (灰階至灰階)

## 便利

- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- 人性化操作: 電源開 / 關, 4:3 / 寬螢幕, 輸入, 功能表, 智能影像 (SmartImage)
- OSD 語言: 荷蘭文, 英文, 芬蘭文, 法文, 德文, 希臘文, 匈牙利文, 義大利文, 日文, 韓文, 波蘭文, 葡萄牙文, 俄文, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文, 巴西葡萄牙文, 捷克文
- 其他便利功能: Kensington 防盜鎖, VESA 安裝 (100x100 公釐)

## 功率

- 環保模式: 22.21 W (一般)

- 電源供應: 內建, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: <0.5 W (一般)
- 開啟模式: 46.72 W (一般)
- 待機模式: <0.5 W (一般)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 待機模式 - 白色 (閃爍)

## 尺寸

- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 863 x 581 x 186 mm
- 產品不含底座 (公釐): 726 x 435 x 88 mm
- 產品含底座 (最高高度): 726 x 495 x 180 mm

## 重量

- 產品含包裝 (公斤): 8.29 kg
- 產品含底座 (公斤): 6.00 kg
- 產品不含底座 (公斤): 4.90 kg

## 作業環境條件

- 海拔高度: 運作: 12,000 英尺 (3,658 公尺) 以上; 非運作: 40,000 英尺 (12,192 公尺) 以上
- 溫度範圍 (操作): 0° C 至 40° C ° C
- MTBF: 30,000 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20° C 至 60° C ° C

## 永續性

- 環保與節能: EnergyStar 6.0, RoHS
- 可回收包裝材質: 100 %
- 特定物質: 不含汞

## 符合與標準

- 符合法規: CCC, WEEE, CEL, BSMI

## 機櫃

- 表面處理: 紋路質感
- 座腳: 黑色
- 前側鑲邊: 黑色
- 背蓋: 黑色



發行日期 2024-04-22

版本: 2.0.1

EAN: 87 12581 73571 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
所有權利均予保留。

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

\* 智慧型反應時間是 GtG 或 GtG (BW) 測試所得的最佳時間值。