



Philips  
曲面液晶顯示器搭配  
Ultra Wide-Color 超寬廣  
色域技術

### E Line

32 (對角線 31.5 吋 / 80 公分)  
1920 x 1080 (Full HD)

328E8QJAB5

## 超曲面，超繽紛

大開眼界的鮮亮色彩。這款出色的寬螢幕曲面 Full HD 顯示器搭配 Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術，以生動逼真的色彩演繹快速動作，進而締造全然沉醉的體驗。

#### 個人專屬功能

- DisplayPort 連接提供極致視覺效果
- 支援 HDMI，提供 Full HD 的娛樂享受
- 內建立體聲喇叭，提供多媒體體驗

#### 曲線設計靈感來自周遭世界

- 曲面顯示設計提供令人陶醉的體驗

#### 卓越的影像品質

- SmartContrast 技術，深層黑階細節無一遺漏
- 16:9 Full HD 顯示器，呈現清晰細膩影像
- 不閃爍技術降低眼睛疲勞
- VA 顯示器帶來視角寬廣的出色影像
- Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術帶來生動影像
- 專為玩家設計的 SmartImage 遊戲模式
- 採用 AMD FreeSync™ 技術，即刻享受輕鬆流暢的遊戲競技

# PHILIPS

曲面液晶顯示器搭配 Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術  
E Line 32 (對角線 31.5 吋 / 80 公分), 1920 x 1080 (Full HD)

32E8QJAB5/96

## 焦點

### 曲面顯示設計



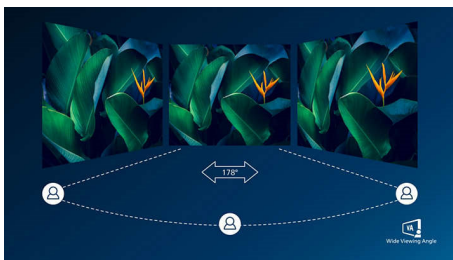
桌上型顯示器提供適合曲面設計的人性化使用體驗。弧形螢幕帶來舒適而細膩的臨場效果，讓位於桌面中心的您掌握一切視覺焦點。

### Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術



Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術提供更廣的色譜，展現更鮮明動人的影像品質。Ultra Wide-Color 擴大「色域」，產生更自然的綠色、清晰亮麗的紅色及飽和的藍色。無論是媒體娛樂、影像或甚至是工作，Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術都能讓您感受更栩栩如生的逼真色彩。

### VA 顯示器



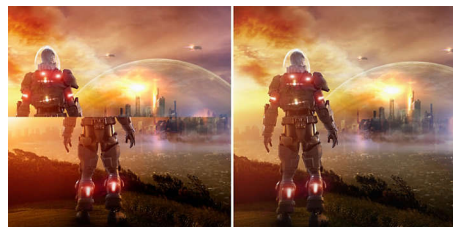
飛利浦 VA LED 顯示器運用先進的多象限垂直配向技術，以超高靜態對比率，呈現生動明亮的影像。除了一般辦公室應用皆能得心應手之外，還特別適合用來觀看相片、瀏覽網路、觀賞電影、玩遊戲及高要求圖形應用。其最佳化的像素管理技術可提供 178/178 度的超廣視角，以及極致清晰的影像。

### 16:9 Full HD 顯示器



畫質決定一切！雖然一般顯示器的畫質還算差強人意，但您想要的更多。本顯示器提供強化的 Full HD 1920 x 1080 解析度。有了 Full HD 帶來銳利細節，再加上高亮度、驚豔對比和真實色彩，完美呈現逼真畫面。

### 超流暢的遊戲體驗



AMD FreeSync™ OFF (simulation)

AMD FreeSync™ ON

遊戲不應該在紊亂的競技場面或是支離破碎的畫面之間選擇。全新的飛利浦顯示器可以改造這一切。採用 AMD FreeSync™ 技術，實現順暢迅速的更新體驗與超快的反應時間，幾乎任何畫面更新率均可獲得流暢不造作的效能表現。

### 不閃爍技術



LED 背光螢幕的亮度控制方式可能會讓某些使用者感到螢幕閃爍，導致眼睛疲勞。飛利浦的不閃爍技術採用全新解決方案，可調節亮度並減少閃爍，提供更舒適的觀賞感受。

### SmartImage 遊戲模式



全新飛利浦遊戲顯示器為玩家精密調校可快速存取的 OSD，提供多種選擇。「FPS」(第一人稱射擊) 模式強化遊戲中的黑暗場景，讓您看見暗處隱藏的物體。「Racing」(競賽) 模式將顯示器調整至最快的反應時間、高彩度，同時進行影像調整。「RTS」(即時策略) 模式具備特殊的 SmartFrame 模式，能凸顯特定區域，並調整尺寸和影像。玩家 1 號及玩家 2 號供您依照不同遊戲儲存個人自訂設定，確保呈現最出色的效能。

### 內建立體聲喇叭



顯示裝置內建一對高品質立體聲喇叭。根據型號與設計，可分為外置前射式或隱藏下射式、頂射式、後射式等。

### 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。



# 規格

## 連線

- 輸入訊號: VGA (類比), DisplayPort x 1, HDMI (數位 HDCP)
- 同步輸入: 獨立同步, 同步訊號在線訊號
- 音訊 (輸入 / 輸出): 電腦音效輸入端子, 耳機輸出

## 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: VA LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 點距: 0.364 x 0.364 公釐
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 色域 (一般): NTSC 103%\*, sRGB 126%\*
- 對比率 (一般): 3000:1
- SmartContrast: 20,000,000:1
- 反應時間 (一般): 5 ms (灰階至灰階)\*
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R &gt; 10
- 畫面增強: 智能影像 (SmartImage) 遊戲
- 最高解析度: 1920 x 1080 @ 75 Hz\*
- 實際可視範圍: 698.11 (水平) x 392.69 (垂直) - 1800R 曲率\*
- 掃描頻率: 54 - 84 kHz (水平) / 49 - 72 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 70 PPI
- AMD FreeSync™ 技術: 是

## 便利

- 內建喇叭: 3 W x 2
- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 人性化操作: 電源開 / 關, 功能表, 音量, 輸入, 智能影像 (SmartImage) 遊戲 / Return 鍵
- OSD 語言: 巴西葡萄牙文, 捷克文, 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
- 其他便利功能: Kensington 防盜鎖

## 機座

- 前後傾斜: -5/10 度

## 功率

- 電源供應: 外部, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: 0.3 W (一般)
- 開啟模式: 43.82 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

- 產品含底座 (公釐): 721 x 525 x 223 mm
- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 836 x 648 x 186 mm
- 產品不含底座 (公釐): 721 x 434 x 76 mm

## 重量

- 產品含包裝 (公斤): 10.11 kg
- 產品含底座 (公斤): 7.20 kg
- 產品不含底座 (公斤): 6.90 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 至 40 °C
- MTBF: 50,000 小時 (不包含背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20 至 60 °C

## 永續性

- 環保與節能: RoHS, 不含汞
- 可回收包裝材質: 100 %

## 符合與標準

- 符合法規: CE 標誌, FCC Class B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, VCCI, RCM, CECP, BSMI, WEEE

## 機櫃

- 色彩: 黑色與砲銅
- 表面處理: 亮面



發行日期 2024-03-28

版本: 3.0.1

EAN: 87 12581 74530 1

© 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](http://www.philips.com)

\* 顯示器彎曲度的圓弧半徑, 以公釐為單位  
\* 適用於 HDMI 輸入或 DP 輸入的最大解析度。  
\* 反應時間值等同於 SmartResponse  
\* NTSC 範圍, 以 CIE1976 為基準  
\* sRGB 範圍, 以 CIE1931 為基準  
\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. 版權所有。AMD、AMD 的箭頭標誌、AMD FreeSync™ 及其組合均為 Advanced Micro Devices, Inc. 的商標。本文件刊物中所使用的其他產品名稱僅供識別, 且可能為其各別公司之商標。  
\* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。