

Philips  
Full HD 液晶顯示器

### V Line

24 (對角線 23.8 吋 / 60.5 公分)  
1920 x 1080 (Full HD)

243V7QJAB



## 影像栩栩如生，畫面處處清晰

完美的全方位顯示器可在螢幕各處呈現出令人驚豔的影像，即使在邊緣也不例外，同時具備精巧纖薄的設計，締造舒服悅目的視覺體驗。

#### 適合個人空間的完美設計

- VESA 安裝提供更多彈性

#### 賞心悅目

- EasyRead 易讀模式，享受閱讀紙本的體驗
- 不閃爍技術降低眼睛疲勞
- LowBlue 模式可提供舒適的生產力

#### 真實的多媒體體驗

- 內建音響喇叭，桌面不凌亂
- SmartConnect 可供連接 DisplayPort、HDMI 及 VGA

#### 每次都能呈現生動影像

- SmartContrast 提供豐富的黑色細節
- IPS LED 廣視角技術，提供精準銳利的影像和色彩
- 16:9 Full HD 顯示器，呈現清晰細膩影像
- 智能影像 (SmartImage)，預設最佳化影像設定
- 窄邊框顯示器，打造俐落外觀

# PHILIPS

Full HD 液晶顯示器  
V Line 24 ( 對角線 23.8 吋 / 60.5 公分 ), 1920 x 1080 (Full HD)

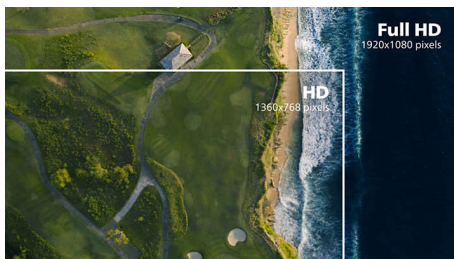
## 焦點

### IPS 技術



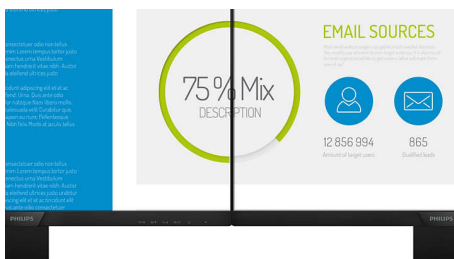
IPS 顯示器採用先進技術，創造 178/178 度的超廣視角，讓您可從幾乎任何角度位置觀看顯示器。不同於一般 TN 面板，IPS 顯示器能為您畫質驚人、色彩逼真的清晰影像，不僅適合欣賞相片、觀看電影、瀏覽網路，更適合用於講究色彩準確度和亮度穩定性的專業用途。

### 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。

### 極細窄邊框



全新飛利浦顯示器的極細窄邊框設計，將干擾降到最小，觀賞範圍提升到最大。特別適合多顯示器或傾斜設定，如玩遊戲、圖形設計和專業應用程式等，超極細邊框顯示器帶給您超大顯示器的極致感受。

### 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！

### 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。

243V7QJAB/96

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。

### LowBlue 模式



根據研究顯示，LED 顯示器散發的短波長藍光如同紫外線一樣，長期下來會損害眼睛並影響視力。針對健康所開發的飛利浦 LowBlue 模式設定使用智慧軟體技術，可降低有害的短波藍光。

### EasyRead 易讀模式



EasyRead 易讀模式，享受閱讀紙本的體驗

### 內建喇叭



顯示裝置內建一對立體聲喇叭。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。



# 規格

## 畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 23.8 吋 / 60.5 公分
- 長寬比: 16:9
- 液晶面板類型: IPS 技術
- 背光類型: W-LED 系統
- 點距: 0.2745 x 0.2745 公釐
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: 10,000,000:1
- 反應時間 (一般): 4 ms (GtG)\*
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 最高解析度: 1920 x 1080 @ 75 Hz\*
- 實際可視範圍: 527.04 (水平) x 296.46 (垂直)
- 掃描頻率: 30 - 83 kHz (水平) / 56 - 76 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 93 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%

## 連線能力

- 輸入訊號: VGA (類比), HDMI (數位 HDCP), DisplayPort 1.2
- 同步輸入: 獨立同步, 綠色同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 電腦音效輸入端子, 耳機輸出

## 便利

- 內建喇叭: 2W 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 / 確定鍵, 音量 / 向上鍵, 輸入 / 向下鍵, SmartImage / 返回鍵
- 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, 西班牙文, 簡體中文, 瑞典文, 土耳其文, 繁體中文, 烏克蘭文
- 其他便利功能: Kensington 防盜鎖, VESA 安裝 (100x100 公釐)

## 機座

- 前後傾斜: -5/20 度

## 功率

- 電源供應: 內建, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: 0.5 W (一般)
- 開啟模式: 14.13 W (一般) (EnergyStar 測試方法)
- 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): 540 x 415 x 209 mm
- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 588 x 465 x 115 mm
- 產品不含底座 (公釐): 540 x 325 x 45 mm

## 重量

- 產品含包裝 (公斤): 4.82 kg
- 產品含底座 (公斤): 3.50 kg
- 產品不含底座 (公斤): 3.08 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: 50,000 (不包含背光) hour(s)
- 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 8.0, RoHS, 不含汞
- 可回收包裝材質: 100 %

## 符合與標準

- 符合法規: CU, cETLus, TUV/ISO9241-307, 通過 TCO 認證, CE 標誌, FCC Class B, ICES-003, BSMI, PSE, TUV 認證 - 阻斷藍光, VCCI, WEEE

## 機櫃

- 色彩: 黑色
- 表面處理: 紋路質感



發行日期 2025-06-26

版本: 8.8.1

EAN: 87 12581 76443 2

© 2025 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)

\*「IPS」技術的文字標記 / 商標與相關專利屬於其個別所有者。  
\*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