



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)  
3840 x 2160 (4K UHD)

328E1CA

## 就是無限沉醉

32 吋曲面 E Line 顯示器的設計時尚，造就真正令人沉浸其中的體驗。超清晰 4K UHD 搭配 Ultra Wide-Color 超寬廣色域與 Adaptive-Sync 適應同步技術，讓影像栩栩如生！

### 個人專屬功能

- DisplayPort 連接提供極致視覺效果
- HDMI 確保通用數位連接性
- 內建立體聲喇叭，提供多媒體體驗
- 不閃爍技術降低眼睛疲勞
- LowBlue 模式可提供舒適的生產力
- 纜線管理設計可減少線路糾結，保持整齊的工作環境

### 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 提供豐富的黑色細節
- VA 顯示器帶來視角寬廣的出色影像
- UltraClear 4K UHD (3840x2160) 解析度，畫質精準清晰
- Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術帶來生動影像
- 採用 Adaptive-Sync 適應同步技術，輕鬆享受流暢的動作表現

# PHILIPS

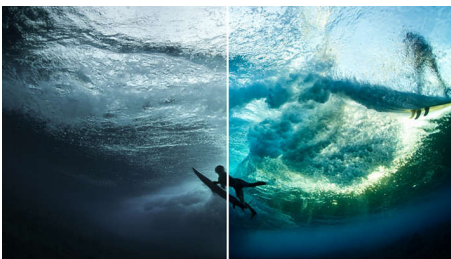
# 焦點

## 曲面顯示設計



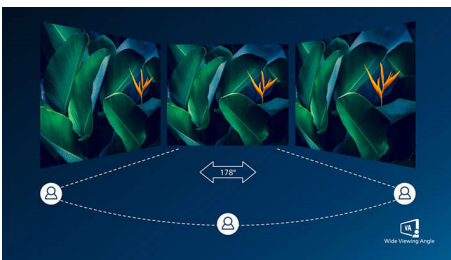
桌上型顯示器提供適合曲面設計的人性化使用體驗。弧形螢幕帶來舒適而細膩的臨場效果，讓位於桌面中心的您掌握一切視覺焦點。

## Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術



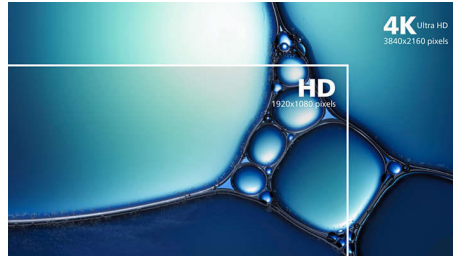
Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術提供更廣的色譜，展現更鮮明動人的影像品質。Ultra Wide-Color 擴大「色域」，產生更自然的綠色、清晰亮麗的紅色及飽和的藍色。無論是媒體娛樂、影像或甚至是工作，Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術都能讓您感受更栩栩如生的逼真色彩。

## VA 顯示器



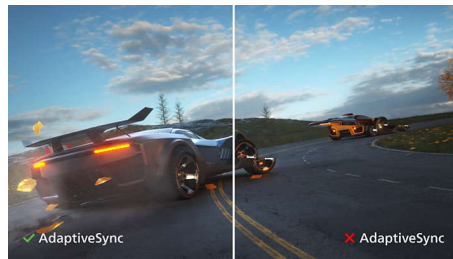
飛利浦 VA LED 顯示器運用先進的多象限垂直配向技術，以超高靜態對比率，呈現生動明亮的影像。除了一般辦公室應用皆能得心應手之外，還特別適合用來觀看相片、瀏覽網路、觀賞電影、玩遊戲及高要求圖形應用。其最佳化的像素管理技術可提供 178/178 度的超廣視角，以及極致清晰的影像。

## UltraClear 4K UHD 解析度



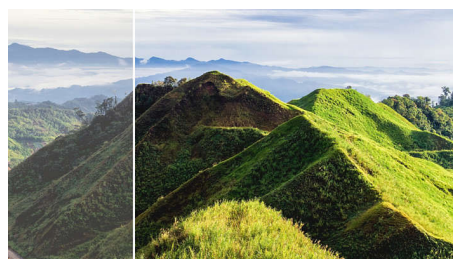
這款飛利浦顯示器採用高效能面板，可提供 UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) 解析度影像。無論您是使用 CAD 解決方案而需要極精細影像的高標準專業人士，或是使用 3D 繪圖應用程式，或是需要處理龐大試算表的金融專業人士，飛利浦顯示器都能為您帶來栩栩如生的影像和圖像。

## Adaptive-Sync 適應同步技術



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。Adaptive-Sync 適應同步技術可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。

## 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。

## 纜線隱藏槽



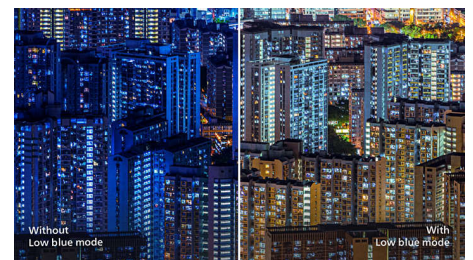
為呈現更乾淨的工作空間，此款顯示器提供優雅管理纜線的解決方案。不用再額外的束線帶來網綁纜線。狹長的收納槽為纜線提供隱藏的存放空間，不只方便藏住纜線，更讓大多數的環境看起來美觀宜人，尤其適合小空間或是面向牆面或窗戶的桌面。這款設計可以淨空雜亂的纜線，讓桌面更加井然有序。

## 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。

## 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。



## 規格

### 連線

- 輸入訊號: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- 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, 音訊輸出

### 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: 0.182 x 0.182 公釐
- 最佳解析度: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 亮度: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示器色彩: 色彩支援 10.7 億種色彩
- 色域 (一般): NTSC 99%\*, sRGB 122%\*
- 對比率 (一般): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 反應時間 (一般): 4 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
- 實際可視範圍: 697.3 (水平) x 392.2 (垂直) 公釐 - 1500R 曲率\*
- 掃描頻率: 53 - 84 kHz (水平) / 48 - 75 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- Delta E: &lt; 2
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 140 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%
- SmartUniformity 智慧型均勻亮度: 97 ~ 102%
- Adaptive Sync 適應同步: 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
- 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

其文, 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: 內部, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: &lt; 0.3 W (一般)
- 開啟模式: 61.1 W (一般)
- 待機模式: &lt; 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): 800 x 625 x 236 mm
- 產品不含底座 (公釐): 709 x 425 x 88 mm
- 產品含底座 (最高高度): 709 x 523 x 281 mm

### 重量

- 產品含包裝 (公斤): 10.51 kg
- 產品含底座 (公斤): 7.71 kg
- 產品不含底座 (公斤): 6.89 kg

### 作業環境條件

- 海拔高度: 運作: 12,000 英呎 (3,658 公尺) 以上; 非運作: 40,000 英呎 (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, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC, BSMI

### 機櫃

- 色彩: 黑色
- 表面處理: 紋路質感



發行日期 2024-04-25

版本: 7.0.1

EAN: 87 12581 76184 4

© 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  
\* 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  
\* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。