



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)
2560 x 1440 (QHD)

32E1CW

就是無限沉醉

32 吋曲面 E Line 顯示器的時尚設計，造就真正令人沉浸其中的體驗。超清晰畫質 QHD 搭配 Ultra Wide-Color 超寬廣色域與 AMD FreeSync 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
- 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
- Quad HD 2560 x 1440 像素超清晰影像
- 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

焦點

曲面顯示設計



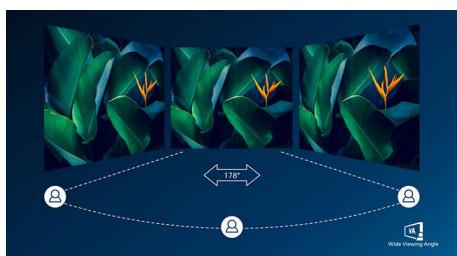
桌上型顯示器提供適合曲面設計的人性化使用體驗。弧形螢幕帶來舒適而細膩的臨場效果，讓位於桌面中心的您掌握一切視覺焦點。

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。

超清晰影像



這款飛利浦螢幕具備 Quad HD 2560x1440 或 2560x1080 像素超清晰影像。由於此種新型顯示器採用 USB-C、Displayport、HDMI 等高頻寬來源，因此得以運用高密度像素數的高效能面板，讓您收看的影像和圖像栩栩如生。無論您是使用 3D 繪圖應用程式，針對 CAD-CAM 解決方案而需要極細部資訊的高標準專業人士，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超清晰影像。

超流暢的遊戲體驗



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。

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。

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。

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。不用再用額外的束線帶來綑綁纜線。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。



CurvedDisplay



Ultra Wide Color



Wide Viewing Angle



Quad HD



AMD FreeSync



SmartImage™ Game



Flicker-free



LowBlue Mode



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



規格

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 : 0.272 x 0.272 公釐
- 亮度 : 250 cd/m²
- 顯示器色彩 : 16.7 M
- 色域 (一般) : NTSC 102%*, sRGB 123%*
- 對比率 (一般) : 3000:1
- 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 > 10
- 畫面增強 : 智能影像 (SmartImage) 遊戲
- 最高解析度 : 2560 x 1440 @ 75 Hz*
- 實際可視範圍 : 697.3 (水平) x 392.3 (垂直) 公釐 - 1500R 曲率*
- 掃描頻率 : 70 - 115 kHz (水平) / 48 - 75 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%
- AMD FreeSync™ 技術 : 是

連線能力

- 輸入訊號 : VGA (類比), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- 同步輸入 : 獨立同步, 同步訊號在綠訊號
- 音訊 (輸入 / 輸出) : 音訊輸出

便利

- 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, 亮度, 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 : < 0.3 W (一般)
- 開啟模式 : 47.3 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) : 709 x 523 x 281 mm
- 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

重量

- 產品含包裝 (公斤) : 10.25 kg
- 產品含底座 (公斤) : 7.34 kg
- 產品不含底座 (公斤) : 6.52 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) hour(s)
- 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 : CCC, CECP, CEL, BSMI

機櫃

- 色彩 : 白色
- 表面處理 : 紹路質感



發行日期 2025-06-26

版本 : 1.0.1

EAN: 87 12581 76647 4

© 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

* 顯示器弯曲度的圓弧半徑, 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。