

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



焦點

曲面顯示設計



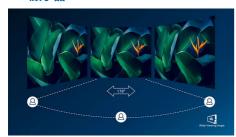
桌上型顯示器提供適合曲面設計的人性化 使用體驗。弧形螢幕帶來舒適而細膩的臨 場效果,讓位於桌面中心的您掌握一切視 覺焦點。

Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術



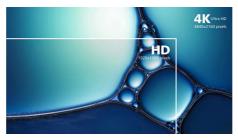
Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術提供更廣的色譜,展現更鮮明動人的影像品質。 Ultra Wide-Color 擴大 「色域」,產生更自然的綠色、清晰亮麗的紅色及飽和的藍色。 無論是媒體娛樂、影像或甚至是工作, Ultra Wide-Color 超寬廣色域技術都能讓您感受更栩栩如生的逼真色彩。

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。

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。



















• 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/m²

• 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 > 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 首)

• sRGB: 是

• Delta E: < 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 智慧型均匀亮度: 97~102%

• Adaptive Sync 適應同步: 是

連線能力

輸入訊號: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
同步輸入:獨立同步,同步訊號在綠訊號
音訊(輸入/輸出):電腦音效輸入端子,音訊輸

便利

• 內建喇叭:3Wx2

• 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

其文,烏克蘭文

• 其他便利功能: Kensington 防盜鎖, VESA 安裝 (100×100 公釐)

機座

• 前後傾斜: -5/20 度

• 電源供應:內部,100-240VAC,50-60Hz

• 關機模式: < 0.3 W (一般)

• 開啟模式: 61.1 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): 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

・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

• 色彩: 黑色

• 表面處理: 紋路質感



發行日期 2024-11-07

版本: 7.0.1

© 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。

EAN: 87 12581 76184 4 www.philips.com * 顯示器彎曲度的圓弧半徑,以公釐為單位

* 瓣环器弯曲度的圆弧丰侄,以公崖為单位 灰應時間值等同於 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。