

Philips
具備超廣闊色域的曲面
LCD 顯示器

E 系列

32 (可視尺寸 31.5 吋 / 80 厘
米)
3840 x 2160 (4K 超高清)

328E1CA



身臨其境

32 吋曲面 E 系列顯示器設計時尚，為您呈獻真正的沉浸式體驗。超清晰 4K 超高清配搭超廣闊色域及適配同步 (Adaptive-Sync) 技術，讓影像栩栩如生！

專門為您而設的出色功能

- DisplayPort 連接帶來精彩的畫面
- HDMI 可用於通用數碼連接
- 多媒體專用內置立體聲喇叭
- 不閃爍技術減少雙眼疲勞
- LowBlue 模式讓眼睛在工作時感覺舒適
- 卓越電線管理，告別凌亂線纜，整潔工作環境

源自四周環境的曲線屏幕設計靈感

- 曲線顯示設計帶來更投入的體驗

超凡畫質

- SmartContrast 帶來深沉豐盈的黑色細節
- VA 顯示器帶來精彩的圖像和寬闊可視角度
- UltraClear 4K 超高清 (3840x2160) 精準解像度
- 超廣闊色域提供更多色彩，令圖片更生動
- 利用適配同步 (Adaptive Sync) 技術，獲得更輕鬆流暢的動作體驗

PHILIPS

具備超廣闊色域的曲面 LCD 顯示器
E 系列 32 (可視尺寸 31.5 吋 / 80 厘米), 3840 x 2160 (4K 超高清)

產品特點

曲線顯示設計



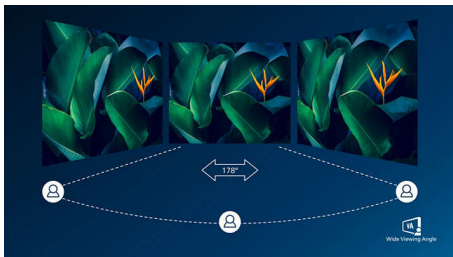
桌面顯示器提供個人使用者體驗，特別適合曲線設計。曲面屏幕焦點放於桌中央的您，予人怡人但微妙的投入效果。

超廣闊色域技術



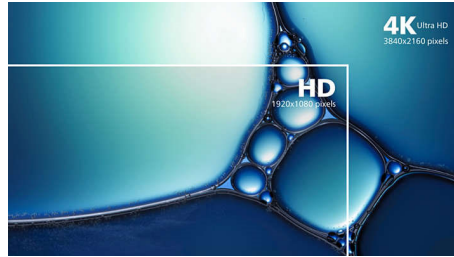
超廣闊色域技術提供更多色彩，令圖片更燦爛奪目。超廣闊色域技術帶來更廣闊的「色域」，令綠色看起來更天然，紅色看來更熱情，藍色看來更沉實。超廣闊色域技術的生動色彩為媒體娛樂、圖像，甚至生產力注入更多動力。

VA 顯示器



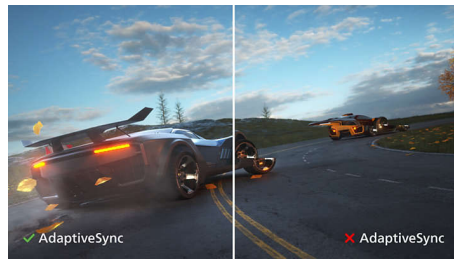
Philips VA LED 顯示器採用進階多域垂直調準技術，為您提供超高且穩定的對比率，呈現更逼真亮麗的圖像。輕鬆應付標準辦公室應用，更特別適合相片、網絡瀏覽、電影、遊戲和高需求的圖形應用；更備有最佳的像素管理技術，帶給您 178/178 度超闊可視角度，顯示清脆細膩的圖像。

UltraClear 4K 超高清解像度



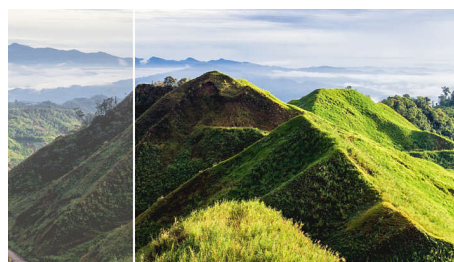
這款 Philips 顯示器採用了效能強勁的面板，帶來 UltraClear 4K 超高清 (3840 x 2160) 解像度的畫面。無論是您的專業工作需要 CAD 解決方案的極致細緻資訊、使用 3D 圖形應用程式，還是處理大型試算表的金融精靈，Philips 顯示器同樣為您呈現超高清圖像。

適配同步 (Adaptive Sync) 技術



玩遊戲不應波折重重，或遇到畫面斷續。只要擁有適配同步 (Adaptive Sync) 技術，更新率馬上流暢快速，響應時間極快，幾乎在任何幀率均可帶來流暢逼真的表現。

SmartContrast



SmartContrast 是一項 Philips 技術，能夠分析正在播放的內容，在觀看影片或玩遊戲時遇到較暗顏色時可自動調整色彩和控制背光強度，有效加強對比度來顯示最佳數碼影像；選擇使用「經濟」模式時，會調

328E1CA/69

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能源耗損。

隱藏電線



這款顯示器具備雅致得體的電線管理解決方案，可營造更整潔的工作空間。無需再用束線帶捆綁電線。細長插槽可為電線提供隱蔽式儲藏空間。有關設計能隱藏電線，亦可融入點綴大部分工作環境，對於小空間或面向牆壁或窗戶的桌子尤為得體。設計可整理凌亂電線，令桌面更為整潔。

不閃爍技術



由於亮度由 LED 背光螢幕操控，部份用戶會於螢幕體驗閃爍，造成雙眼疲勞。Philips 不閃爍技術採用新方案調節亮度及減少閃爍，讓您享受更舒適的視覺效果。

LowBlue 模式



研究顯示紫外線能損害眼睛，而長期接觸 LED 螢幕的短波長藍光會損害雙眼及影響視力。為健康而設的 Philips LowBlue 模式設定，使用智能軟件技術以減低短波長藍光對眼睛的傷害。



規格

連接

- 訊號輸入: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 2
- 同步輸入: 分離同步, 綠色同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 電腦音訊輸入, 音訊輸出

影像 / 顯示

- 面板尺寸: 31.5 英吋 / 80 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: VA LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.182 x 0.182 毫米
- 最佳解像度: 3840 x 2160 @ 60 Hz
- 亮度: 250 cd/m²
- 顯示色彩: 色彩支援 10.7 億種顏色
- 色飽和度 (典型): NTSC 99%*, sRGB 122%*
- 對比率 (一般): 2500:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 響應時間 (常規): 4 毫秒 (灰階到灰階)*
- 可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能: SmartImage 遊戲
- 有效可視範圍: 697.3 (H) x 392.2 (V) 毫米 - 1500R 曲度*
- 掃描頻率: 53 - 84 kHz (H) / 48 - 75 Hz (V)
- sRGB: 是
- Delta E: < 2
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 140 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示器螢幕表層: 防反光, 3H, 霧度 25%
- SmartUniformity 智能均勻色彩模式: 97 ~ 102%
- 適配同步: 是

舒適

- 內置喇叭: 3 W x 2
- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 方便使用者: 電源開啟 / 關閉, 功能表, 音量, 輸入, 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, 意大利文, 日文, 韓文, 光, 葡萄牙文, 俄語, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文
- 其他便捷功能: Kensington 鎖, VESA 支架 (100x100 毫米)

直立

- 傾斜度: -5/20 度

電源

- 電源: 內置, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關閉模式: < 0.3 瓦 (典型值)
- 開啟模式: 61.1 瓦 (典型值)
- 備用模式: < 0.5 瓦 (典型值)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 備用模式 - 白色 (閃爍)

尺寸

- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 800 x 625 x 236 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 709 x 425 x 88 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 709 x 523 x 281 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 10.51 千克
- 產品 (含支架) (千克): 7.71 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 6.89 千克

操作條件

- 地勢高度: 正常運作: +12,000 呎 (3,658 米)、不能運作: +40,000 呎 (12,192 米)
- 溫度範圍 (操作): 0 至 40 °C
- MTBF: 50,000 小時 (不包括背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲藏): -20 至 60 °C

持續性

- 環境與能源: RoHS, 無水銀
- 可回收包裝材料: 100 %

合規性和標準

- 法令認可: CE 標記, SEMKO, TUV Ergo, TUV/ GS, cETLus, CU-EAC, PSB

外殼

- 顏色: 黑色
- 塗層: 帶紋理效果



出版日期 2024-04-11

版本: 7.0.1

EAN: 87 12581 76182 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
版權所有。

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

* 顯示曲度的弧半徑 (毫米)
* 響應時間值等於 SmartResponse
* NTSC 區以 CIE1976 為基礎
* sRGB 區以 CIE1931 為基礎
* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。