

Philips Monitor
Full HD 液晶顯示器

2000 系列
27 吋 (68.6 公分)
1920 x 1080 (Full HD)

27E2G2200



配備齊全功能，可因應任何工作

這款顯示器配備各式功能，利於以絕對的精準度作業，包括 Full HD 解析度、144Hz 更新率以及 0.5ms MPRT，以絕佳清晰度呈現影像細節。

個人專屬功能

- 超細邊框：極少邊緣，螢幕更大。
- EasyRead 易讀模式，享受閱讀紙本的體驗
- LowBlue 模式與不閃爍，降低眼睛負擔的觀賞體驗

適合遊戲

- 144Hz 更新率，影像超級順暢優異
- 0.5 ms 超快速度可實現銳利影像，享受順暢的遊戲競技
- 採用 Adaptive-Sync 適應同步技術，輕鬆享受流暢的動作表現

輕鬆體驗

- 便利的 VESA 掛架
- HDMI 確保通用數位連接性

卓越的影像品質

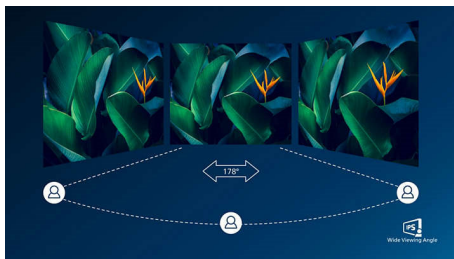
- SmartContrast 技術，深層黑階細節無一遺漏
- 16:9 Full HD 顯示器，呈現清晰細膩影像
- IPS LED 廣視角技術，提供精準銳利的影像和色彩

PHILIPS

Full HD 液晶顯示器
2000 系列 27 吋 (68.6 公分), 1920 x 1080 (Full HD)

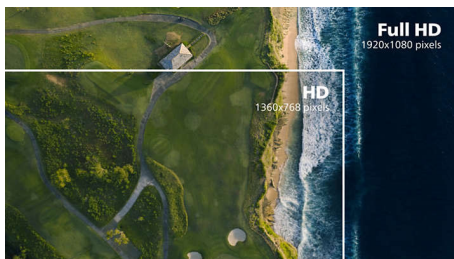
焦點

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 顯示器能提供您畫質驚人、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。

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。

LowBlue 模式與不閃爍



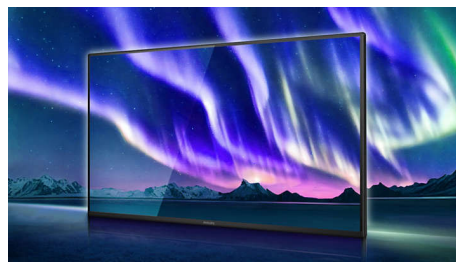
我們的 LowBlue 模式與不閃爍技術，可減緩長時間注視顯示器對眼睛造成的壓力及疲勞。

EasyRead 易讀模式



EasyRead 易讀模式，享受閱讀紙本的體驗

超細邊框



這款顯示器透過減少環繞螢幕的畫面數，讓您的觀賞體驗感覺更加流暢完整。超細邊框功能實現從螢幕到窄顯示器邊框的優雅轉換，進而使其在外型與功能上更加優美。

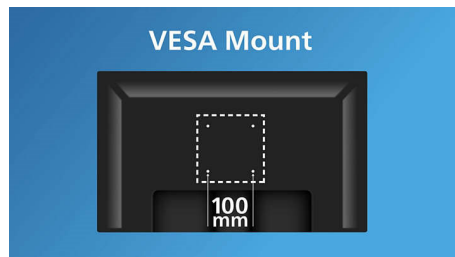
27E2G2200/96

支援 HDMI



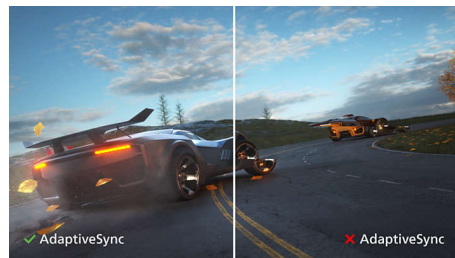
HDMI 支援裝置的硬體一應俱全，可接收高解析度多媒體介面 (HDMI) 輸入。HDMI 纜線透過單一纜線接收來自電腦或各種影音訊號源 (機上盒、DVD 播放機、A/V 接收器和攝影機等)，並提供高品質數位視訊和音訊。

便利的 VESA 掛架



便利的 VESA 掛架

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。



規格

畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 27 吋 / 68.6 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: 0.3114x0.3114mm
- 亮度: 300 cd/m²
- 顯示器色彩: 16.7 M
- 對比率 (一般): 1500:1
- 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)
- 最高解析度: 1920x1080 @ 144 Hz
- 實際可視範圍: 597.888 (水平) x 336.312 (垂直) 公釐
- 掃描頻率: HDMI: 30 KHz - 160 KHz (水平) / 48 Hz - 144 Hz (垂直); DP: 30 KHz - 160 KHz (水平) / 48 Hz - 144 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 82 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%
- MPRT: 0.5 ms*
- EasyRead: 是
- Adaptive Sync 適應同步: 是
- HDR: HDR 10

連線能力

- 輸入訊號: HDMI 2.0 x 1, DP 1.4 x 1
- 音訊 (輸入 / 輸出): 音訊輸出
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DP)

便利

- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 11 / 10
- 人性化操作: 電源開 / 關, 功能表, 亮度, 輸入, 智能影像 (SmartImage)
- 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: 外部, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: 0.3 瓦 (一般)
- 開啟模式: 20.95 瓦 (一般)
- 待機模式: 0.5 瓦 (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): 690 x 480 x 124 mm
- 產品不含底座 (公釐): 616 x 359 x 33 mm
- 產品含底座 (最高高度): 616 x 454 x 200 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤): 5.83 kg
- 產品含底座 (公斤): 3.24 kg
- 產品不含底座 (公斤): 2.87 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 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
- 可回收包裝材質: 100 %

符合與標準

- 符合法規: CB, CE 標誌, PSB, CEL, CCC, CECP, KC, BSMI, UKCA, EMF, FCC, ICES-003

機櫃

- 色彩: 黑色
- 表面處理: 紋路質感

設計

- 荷蘭阿姆斯特丹設計: 是



發行日期 2025-06-23

版本: 1.1.2

EAN: 87 21038 00478 6

© 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

* 反應時間值等同於 SmartResponse

* MPRT 的作用在於調整亮度以減少模糊，因此在 MPRT 開啟時無法調整亮度。為了減少動態模糊的狀況，LED 背光會與螢幕更新同步閃爍，這可能會造成顯著的亮度變化。

* MPRT 是遊戲最佳化模式。開啟 MPRT 可能會導致明顯的螢幕閃爍。建議不使用遊戲功能時，將其關閉。

* 本傳單上所列的產品和配件可能因國家和地區而異。

* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。