

AOC

SMOOTH
GAMES
PLAY



27G2SE 27吋專業電競顯示器

- ▶ Adaptive Sync 技術 告別撕裂
- ▶ 165Hz更新頻率及1ms反應時間
- ▶ HDR模式 創造逼真畫面

ADAPTIVE
SYNC



165Hz

1ms

HDR
MODE

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

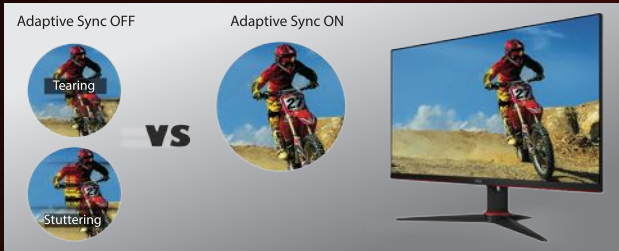


▶ 產品特點



Adaptive Sync 告別撕裂卡頓

此技術將電競顯示器性能提升至更高一層次！透過高度準確的亮度與廣色域檢測，實現非凡的 HDR 視覺效果，且不再因畫面撕裂的問題破壞遊戲體驗，並沉浸在更流暢的遊戲畫面中，讓玩家在競賽中始終領先一步。



VA廣視角面板

可視角度達到178°，讓使用者在任何角度觀看均呈現清新亮麗且完整的畫面，同時展現色彩一致性，以實際原色呈現逼真鮮活的畫面。



165Hz更新頻率及1ms極速反應時間

結合超快的165Hz更新頻率及1ms極速反應時間，讓畫面的一舉一動變得清晰無比，盡情享受超順暢的遊戲畫面。



HDR模式

結合一系列先進的演算法，HDR模式可以將非HDR的內容轉換為類似HDR的視覺效果，並提供三種模式供使用者自行調整。此技術乃是通過增強6原色RGB-CMY，改善飽和度和色域範圍以獲得更生動的圖像，同時增加動態對比度進而提升影像的清晰度和銳利度。

*不支持HDR片源



Game Color 技術

提供精細的灰階調整級別變色飽和度，提高灰階效果，強化畫面細節，玩家可以針對遊戲種類調整相應適合的模式。



射擊準心

使用準心功能，提升射擊遊戲的精準度，準確鎖定敵人，展現驚人的優勢。



GameMode技術

可以快速設定各種遊戲適用的畫面效果，同時也可以增加使用者習慣的情境模式。



三邊極窄邊框設計

此款顯示器採三邊極窄邊框的設計帶來更寬闊的視野，同時更適合於多顯示器拼接使用。



護眼的不閃屏技術

多數LED螢幕使用 PWM (Pulse Width Modulation) 脈衝寬度調變技術調光以掌控亮度，但此脈衝技術易產生閃爍情況，尤其在昏暗微光環境中，更易造成頭疼和眼睛疲勞損傷等不舒適狀況。不閃屏技術則是用運順暢的DC直流背光系統，藉由強化電壓以降低閃爍頻率，提供消費者更健康護眼的使用情境。



淨藍光功能 有效減少藍光

長時間接觸藍光可能會導致眼睛疲勞、睡眠障礙或頭痛，淨藍光功能藉由控制色溫，有效減少有害的藍光光波。



支援HDMI及DisplayPort多媒體輸入介面

透過HDMI可傳輸高品質的數位影音訊號，提供消費者如藍光播放和遊戲影音般最細緻的多媒體影像格式。DisplayPort支援更高規格的數位影音訊號及更新頻率，提供更高品質和穩定的視聽娛樂效果。

▶ 產品規格

產品型號	27G2SE
國際條碼(EAN碼)	697 398523 007 3
面板	27" (VA)
像素間距(mm)	0.3114 (H) × 0.3114 (V)
可視畫面尺寸(mm)	597.88 (H) × 336.31 (V)
亮度(典型值)	350 cd/m ²
動態對比度	3000 : 1 (Typical) 80 Million : 1 (DCR)
反應時間	1ms (MPRT) / 4ms (GtG)
可視角度	178°(H) / 178°(V) (CR > 10)
色域	NTSC 101% (CIE1976) / sRGB 122% (CIE1931) / DCI-P3 92% (CIE1976)
顏色準確度	Delta E < 2
最佳解析度	1920 × 1080 @ 144Hz - HDMI 1920 × 1080 @ 165Hz - DisplayPort 1920 × 1080 @ 60Hz - VGA
顯示色數	16.7M
訊號輸入	VGA × 1 / HDMI 1.4 × 2 / DisplayPort 1.2 × 1
支援 HDCP	HDMI : 1.4 / DisplayPort : 1.4
USB Hub	no
電源	100 - 240V ~ 1.5A, 50 / 60Hz
耗電量(典型值)	28W
喇叭	no
Line in & Earphone	Earphone
壁掛	100mm x 100mm
可調整式腳架	Tilt: -5° ~ 23°
產品不含底座尺寸(毫米)	365.8 (H) × 612.5 (W) × 48.8 (D)
產品含底座尺寸(毫米)	464.6 (H) × 612.5 (W) × 227.4 (D)
裝箱尺寸	530 (H) × 730 (W) × 187 (D)
產品不含底座重量(kg)	3.75
產品含底座重量(kg)	4.62
裝箱重量(kg)	6.95
顏色	Black & Red
安規認證	CE / CB / FCC

本產品型錄僅供參考，產品以實際商品規格為主



AOC 三年全機保固，到府收送。

AOC顯示器全系列提供三年全機保固，免費到府收送。
本產品內裝電池保固一年，無發票按電池生產日起保固15個月

客服專線：0800-589-807 週一~週五 09:00~18:00 (中午休息時間12:00~13:00)



AOC TW 官方網站



AOC Facebook 粉絲團