

AOC



G2 系列 32型曲面電競顯示器

- ▶ AMD FreeSync™
- ▶ QHD 超高解析度
- ▶ 155Hz 快速更新頻率
- ▶ 1ms 極速反應時間
- ▶ VA 廣視角面板 1500R 曲率
- ▶ HDR 模式



CQ32G2E



155Hz 1ms



www.aoc.com

vision at Heart
視覺從心出發

▶ 產品特點



AMD FreeSync™ 技術

同步處理 GPU 與顯示器間的訊號，就緒時才會顯示影格內容，提供順暢的遊戲體驗不會再有畫面撕裂或間斷的情況。



155Hz更新頻率及1ms極速反應時間

結合超快的155Hz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。



QHD 高解析度

具有2560 x 1440高解析度，提供更清晰的圖像細節和優越的圖像質量，確保玩家擁有傑出的遊戲畫面品質。



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。



曲面螢幕

人眼略呈弧形，曲面的設計讓螢幕更貼近眼球，視覺更加立體生動，敵人藏匿無死角，創造更身歷其境的遊戲體驗。



三邊超窄邊框設計

超窄邊框的設計提供更舒適的觀看感受，同時還能節省空間，且適用於多顯示器拼接，大幅提升遊戲體驗。此款電競顯示器配備1.5mm超窄邊框及5.8mm黑邊。



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。



低輸入延遲

減少視訊來源輸入與輸出之間的延遲，提升玩家在遊戲中攻擊的命中率。



不閃屏技術 Flicker Free Backlight Technology

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。不閃屏技術則使用較順暢的DC直流背光系統，藉由強化電壓以降低閃爍頻率，提供消費者更佳護眼的使用情境。



淨藍光效果

長時間接觸藍光可能會導致眼睛疲勞、睡眠障礙或頭痛。AOC淨藍光效果通過減少螢幕的藍光同時兼顧色彩準確度。提供四種不同的顯示模式—閱讀，網頁瀏覽，多媒體和辦公。



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支援更高規格數位影音訊號及更新頻率，提供更高品質和穩定的視聽及電競效果。

▶ 產品規格

產品型號	CQ32G2E
國際條碼 (EAN碼)	471 738594 538 8
面板類型	採用VA面板; LED(發光二極體) 背光模組TFT-LCD
面板尺寸	31.5" (VA / 1500R)
像素 (mm)	0.2724 (H) x 0.2724 (V)
可視畫面尺寸 (mm)	697.344 (H) x 392.256 (V)
亮度	250 cd/m ²
動態對比度	3000 : 1 (Typical) 80 Million : 1 (DCR)
反應時間	1ms (MPRT)
可視角度 (水平/垂直)	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	NTSC 100% (CIE1976) / sRGB 121% (CIE1931) / DCI-P3 91% (CIE1976)
最佳解析度	2560 x 1440 @ 155Hz – DisplayPort 1.2 2560 x 1440 @ 144Hz – HDMI 2.0
顯示色數	16.7 Million
訊號輸入	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.2 x 1
HDCP版本	HDMI: 2.2, DisplayPort: 2.2
USB Hub	no
電源	100 - 240V ~ 1.5A, 50 / 60Hz
耗電量	49W
變壓器	內建
喇叭	no
壁掛	100mm x 100mm
可調整式腳架	Tilt: -5° ~ 23°
產品不含底座尺寸 (mm)	425.5 (H) x 709.9 (W) x 87.2 (D)
產品含底座尺寸 (mm)	524.4 (H) x 709.9 (W) x 244.9 (D)
產品不含底座重量 (kg)	6.15
產品含底座重量 (kg)	7.5
顏色	Black & Red
安規認證	RCM / MEPS / CE / CB / FCC / KC/KCC/e-Standby / BSMI

本商品型錄僅供參考，產品以實際商品規格為主



3 Years Warranty
人工零件全免

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。

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