

AOC



AOC GAMING

# 為電競而戰 為戰鬥而生



## AG273QCX2 AGON III 27吋專業曲面電競顯示器

- ▶ Adaptive Sync (兼容FreeSync Premium Pro)
- ▶ DisplayHDR™ 400
- ▶ 165Hz更新頻率及1ms極速反應時間

ADAPTIVE  
SYNC



VESA CERTIFIED

DisplayHDR™ 400

165Hz

1ms-



[www.aoc.com](http://www.aoc.com)

vision at Heart  
視覺從心出發

# ▶ 產品特點



## Adaptive Sync (兼容FreeSync Premium Pro)

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。



## DisplayHDR™ 400

符合VESA (影片電子標準協會) 規範Display Display HDR 400 等級，顯示亮度 400 cd/m<sup>2</sup>，高於一般顯示器50%。同時HDR(高動態範圍)較一般SDR(標準動態範圍)所顯示的色彩與對比更趨近真實。畫面表現暗處更暗；明處更明，色域更加寬廣出色，讓玩家享受遊戲中每個生動畫面的視覺震撼。



## 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。



## 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。



## 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。



## AGON Light FX 聲光連動

情境背光可在遊戲時散發氛圍燈光，帶來全新的沉浸遊戲體驗。提供13種模式及使用者自訂模式，玩家們及職業選手可在電競賽事或網路派對(LAN party)進行個人化調整，散發自己所喜愛或是戰隊代表色的光線。聲光連動的功能，讓燈光隨著節奏改變顏色或脈動，帶來最極致的遊戲饗宴。



## DTS立體環繞音效

有了DTS立體環繞音效調整技術，玩家無需再額外購買喇叭或耳機，就能從顯示器享受如同劇院般的音效體驗。



## 射擊準心

使用準心功能，提升射擊遊戲的精準度，準確瞄準敵人，展現更強烈的優勢。



## 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。



## Shadow Control 技術

玩家可在遊戲中快速設定對比度、控制陰影程度，可針對畫面過暗的區域進行局部設定，加深細節畫面，並且不影響其它的畫面呈現。



● If picture is too dark to see the details clearly, adjust the level up to have a better view of the dark area.

● If picture is too bright and wash out, adjust the level down to provide dark definition.



## 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。



## 淨藍光功能

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，減少有害的藍光光波，且提供四種不同模式：閱讀模式、網頁瀏覽模式+B17、多媒體模式、辦公模式，使用者可針對不同需求設定。



## 支援HDMI及DisplayPort多媒體輸入介面

透過HDMI及可傳輸更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可傳輸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及電競效果。

# ▶ 產品規格

產品型號	AG273QCX2
國際條碼 (EAN碼)	471 738594 542 5
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	27" (VA / 1500R)
像素 (mm)	0.2331 (H) x 0.2331 (V)
可視畫面尺寸 (mm)	596.736 (H) x 335.664 (V)
亮度	550 cd/m <sup>2</sup>
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 101% (CIE1976) / sRGB 121% (CIE1931) / DCI-P3 92% (CIE1976)
最佳解析度	2560 x 1440 @ 144Hz - HDMI 2.0 2560 x 1440 @ 165Hz - DisplayPort 1.4
顯示色數	16.7 Million
訊號輸入	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2
HDCP版本	HDMI: 2.2, DisplayPort: 2.2
USB Hub	USB 3.2 Gen1 x 4
電源	100 - 240V ~ 1.5A, 50 / 60Hz
耗電量	52W
變壓器	內建
喇叭	5W x 2
壁掛	75mm x 75mm
可調整式腳架	Height: 110mm, Swivel: -30° ~ 30°, Tilt: -5° ~ 23°
產品不含底座尺寸 (mm)	366.4 (H) x 610.9 (W) x 89.2 (D)
產品含底座尺寸 (mm)	452.9-562.9 (H) x 610.9 (W) x 267.3 (D)
產品不含底座重量 (kg)	5.54
產品含底座重量 (kg)	8.10
顏色	Black & Red
安規認證	BSMI / KC / KCC / e-Standby / RCM / MEPS / CE / FCC

本商品型錄僅供參考，產品以實際商品規格為主



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