

AOC



AOC GAMING

為電競而戰 為戰鬥而生

The Perfect Upgrade
More power, more speed!



AG323FCXE

AGON III 31.5吋專業曲面電競顯示器

- ▶ AMD FreeSync™ 技術
- ▶ 165Hz更新頻率
- ▶ 1ms極速反應時間

AMD
FreeSync
Premium

HDR
HIGH DYNAMIC
RANGE

165Hz 1ms-



LIGHT FX



DIAL POINT

www.aoc.com

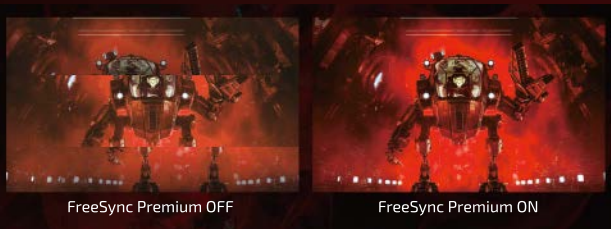
vision at Heart
視覺從心出發

▶ 產品特點



AMD FreeSync Premium技術

AMD FreeSync Premium 技術將電競顯示器性能提升到更高的層次，同時進階支援Full HD (1920 x 1080)解析度、120Hz高速更新頻率，以及LFC (低幀率補償)技術，讓玩家在競賽中始終領先一步。



FreeSync Premium OFF

FreeSync Premium ON



HDR高動態範圍技術

HDR高動態範圍技術透過提供更好的對比度和色彩來改善畫面品質。明處更加明亮，暗處更加深沉，創造逼真鮮豔的色彩，帶來令人振奮的清晰度和沈浸感。



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。



165Hz

60Hz



曲面螢幕

人眼略呈弧形，曲面的設計讓螢幕更貼近眼線，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。



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。



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。



Game Mode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。



Shadow Control Default 50

Shadow Control adjust to 80

● 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、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及電競效果。

▶ 產品規格

產品型號	AG323FCXE
國際條碼 (EAN碼)	471 738594 545 6
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)	0.36375 (H) x 0.36375 (V)
可視畫面尺寸 (mm)	698.4 (H) x 392.85 (V)
亮度	250 cd/m ² (Typical)
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 104% (CIE1976) / sRGB 123% (CIE1931) / DCI-P3 95% (CIE1976)
最佳解析度	1920 x 1080 @ 165Hz - HDMI 2.0, DisplayPort 1.4 1920 x 1080 @ 60Hz - VGA
顯示色數	16.7 Million
訊號輸入	VGA x 1, HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 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	45W
變壓器	內建
喇叭	no
音訊輸入/輸出	耳機孔 x 1
壁掛	75mm x 75mm
可調整式腳架	Tilt: -5.5° ~ 23.5°
產品不含底座尺寸(mm)	422.7(H) x 708.6 (W) x 100.9 (D)
產品含底座尺寸(mm)	521.5 (H) x 708.6 (W) x 242.82 (D)
產品不含底座重量 (kg)	6.5
產品含底座重量 (kg)	7.9
顏色	Black & Red
安規認證	BSMI / KC / KCC / e-Standby / RCM / MEPS / CE / CB / 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

AOC 三年全機保固，到府收送。

www.aoc.com

© 2020 AOC Monitors. All rights reserved. AOC is a registered trademark. All other trademarks are the property of their respective owners.