

AGON
BY AOC

POWERED BY
25G4K



AOC 25G4K is a gaming monitor designed for e-sports enthusiasts. It features a 24.5-inch Fast-IPS panel with a resolution of 1920x1080. With a 420Hz refresh rate and 0.3ms response time, it offers super-smooth visuals. It has DisplayHDR 400 certification, 92% DCI-P3 color gamut and Anti-blue light technology. The monitor also comes with HDMI, DP for easy connection.

- 驚人的 **420Hz** 更新頻率
- 全新**Fast IPS** 重新定義電競標準
- **DisplayHDR™ 400**
- **Adaptive Sync** 告別撕裂卡頓
- 低輸入延遲
- 優化遊戲模式

驚人的 **420Hz** 更新頻率

支援 420Hz 更新頻率及 0.3ms 極速反應時間，讓玩家盡情享受前所未有的流暢畫面，帶來更刺激精彩的遊戲勝利。



全新**FAST IPS** 重新定義電競標準

全新Fast FPS技術相比傳統IPS快4倍，助您在分秒必爭的競技遊戲中掌握先機。憑藉真正1ms (GTG)的反應時間及令人神往的視覺效果，把您的實力提升到全新境界！

DISPLAYHDR™ 400

符合VESA（影片電子標準協會）規範Display HDR 400 等級，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。





ADAPTIVE SYNC 告別撕裂卡頓

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

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。



優化遊戲模式

特別為不同的遊戲強化色彩和清晰度，並提供六種模式可供選擇：FPS, Racing, RTS, Gamer1, Gamer2 和 Gamer3。FPS：用於第一人稱射擊遊戲，可在較暗的畫面中改善黑色的細節部份。賽車：用於玩賽車遊戲，提供最快的反應時間及高色彩飽和度。RTS：用於即時策略遊戲，讓用戶僅突出顯示的其中一部份，並根據需要調整圖像質量和細節。Gamer1、Gamer2、Gamer3：三種不同的自訂模式，用戶可以保存自己喜歡的設置。



通用性

Model Name	25G4K
Brand	AOC
Channel	Gaming
Product line	AOC Gaming
Design family	G4

DISPLAY INFORMATION

Screen size (inch)	24,5
Pixel Pitch (mm)	0,2832
Panel type	Fast IPS
Max Refresh rate	420 Hz
Response time GtG	1 ms
Response time MPRT	0.3 ms
Static contrast ratio	1000:1
Dynamic contrast ratio	MEGA DCR
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	16.7 Million
Brightness in nits	350 cd/m ²

CABINET INFORMATION

Cabinet colour (backside)	Black, Red
Vesa wallmount	100x100

人体工学

Tilt	-5° ~ 23°
Height adjust (mm)	130mm
Swivel	-30° ~ 30°
Pivot	-90°~ 90°

可持续性

RoHs compliant	是的
----------------	----

POWER CONSUMPTION

Power supply	Internal
Power consumption on (typical) in watts	24,0

REGULATORY COMPLIANCE

CB	是的
CE	是的
FCC	是的

CONNECTIVITY INFORMATION

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digital HDCP (HDMI version)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio Output	Headphone out (3.5mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2

產品尺寸

Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	381.1~499.0(H) × 560.1 (W) × 240.0 (D)
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	324.8 (H) × 560.1 (W) × 52.1 (D)
Packaging dimensions (WxHxD) mm	481 (H) × 780 (W) × 162 (D)
Gross weight incl. package (in kg)	7,54
Net weight excl. package (in kg)	4,22
Product without stand (kg)	2,85