

AGON
BY AOC

POWERED BY
U32G4



The AOC U32G4 is a sleek 31.5" Fast IPS gaming monitor engineered for pro-level precision and speed. Whether you're chasing 4K clarity at 160Hz or ultra-fluid gameplay at 320Hz in Full HD, every frame is razor-sharp. Adaptive-Sync, Low Input Lag, and VESA Display HDR™ 400 deliver stutter-free visuals with vibrant contrast. Packed with six game modes and built-in eye protection, it's a powerful ally for competitive play and immersive adventures alike.

- 全新**Fast IPS** 重新定義電競標準
- 雙刷新率的指標性技術
- **DisplayHDR™ 400**
- **Adaptive Sync** 告別撕裂卡頓
- 革命性升級介面 **HDMI 2.1**
- 低輸入延遲

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！



雙刷新率的指標性技術

利用 AOC 的雙模式功能在卓越的視覺效果和競爭表現之間即時切換，以便隨時適應您多樣的遊戲風格。在 160Hz 的清晰 UHD 中體驗 AAA 大作遊戲世界，或透過 320Hz 的靈敏 FHD 主宰極速的競技場。從故事驅動的冒險豐富細節到競技遊戲所需的精確及速度，一個顯示器就能滿足您的所有需求。兩種不同的遊戲體驗，毫不妥協，主宰每個遊戲。

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。

革命性升級介面 HDMI 2.1

HDMI 2.1將傳輸頻寬提升到驚人48Gbps，帶來更快的更新率及解析度，並PlayStation 5 和 Xbox Series X上原生4K 120Hz遊戲。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。



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。

通用性

Model Name	U32G4
Brand	AOC
Channel	Gaming
Product line	AOC Gaming
Design family	G4

DISPLAY INFORMATION

Screen size (inch)	31,5
Pixel Pitch (mm)	0,1818
Panel type	Fast IPS
Max Refresh rate	160 Hz
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	-20° ~ 20°
Pivot	-90°~ 90°

可持續性

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

POWER CONSUMPTION

Power supply	Internal
Power consumption on (typical) in watts	40,0

REGULATORY COMPLIANCE

CE	是的
----	----

CONNECTIVITY INFORMATION

HDMI	HDMI 2.1 x 2
Digital HDCP (HDMI version)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio Output	耳機 (3.5mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2

產品尺寸

Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	462~592 (H) × 716.1 (W) × 269.6 (D)
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	424.3 (H) × 716.1 (W) × 61.4 (D)
Packaging dimensions (WxHxD) mm	527(H) × 980 (W) × 226 (D)
Gross weight incl. package (in kg)	11,37
Net weight excl. package (in kg)	8,22
Product without stand (kg)	5,72

⚡ 法律聲明

The monitor may appear different from the feature image. The products, accessories, cable(s) supplied with the product may vary in type, quantity, and/or specifications in line with country- or region-specific requirements. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions. This product is sold with a limited manufacturer's warranty. Please refer to the warranty terms for coverage details. All Rights reserved.