

AGON
BY AOC

UNLEASH YOUR
POTENTIAL

POWERED BY
CU34G4

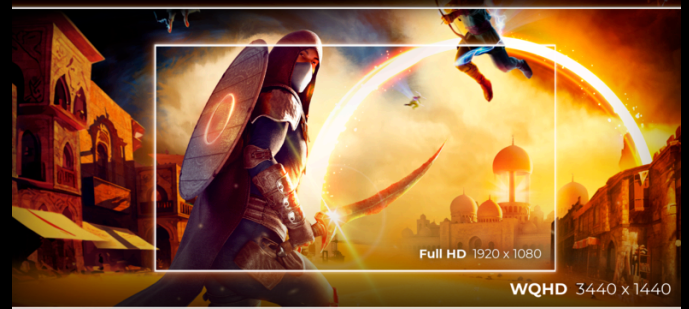


Elevate your gaming with the CU34G4 34" WQHD curved monitor. Enjoy smooth gameplay with a 180Hz refresh rate and 1ms GtG response time. The 1500R curved Fast VA panel provides immersive visuals, while HDR10 enhances color and contrast. Equipped with FreeSync Premium, low input lag, and MBR MPRT 0.5ms, this monitor is built for speed and precision. The HAS stand and G-Menu software allow for customizable settings and ergonomic comfort.

- **UltraWide QHD** 高解析度
- **1500R** 曲率
- **180Hz** 刷新率
- **AMD FreeSync Premium** 告別撕裂卡頓
- **全新Fast VA** 重新定義電競標準
- **低輸入延遲**

ULTRAWIDE QHD 高解析度

WQHD (3440x1440) 超高解析度，提供使用者出色的畫面品質，相較於傳統的16:9比例，21:9具有更寬廣的全景畫面，可同時顯示多個視窗，創造高效的使用情境，桌面就是你的專業工作站。



1500R 曲率

曲面螢幕更貼近眼球，讓視覺更加立體生動，創造更身歷其境的觀看體驗。

180HZ刷新率

競爭激烈的遊戲需要最好的技術來確保無延遲、更流暢的遊戲。這款 AOC 顯示器 AGON 具有 180Hz 更新率，比標準顯示器快 3 倍。較低的幀速率會使敵人看起來在螢幕上從一個點跳到另一個點，從而使他們成為很難擊中的目標。180Hz 幀速率將那些關鍵的丟失影像恢復到螢幕上，以超平滑的運動顯示敵人的動作，讓您更輕鬆地瞄準。有了這款 AOC 遊戲顯示器 AGON，您將不必忍受輸入延遲和螢幕撕裂。



AMD FREESYNC PREMIUM 告別撕裂卡頓

此技術將電競顯示器性能提升至更高一層次！透過高度準確的亮度與廣色域檢測，實現非凡的 HDR 視覺效果，且不再因畫面撕裂的問題破壞遊戲體驗，並沉浸在更流暢的遊戲畫面中，讓玩家在競賽中始終領先一步。

全新 FAST VA 重新定義電競標準

使用 Fast VA 顯示器體驗前所未有的視覺效果。深黑色和高對比度使視覺效果更加流行，尤其是在較暗的遊戲場景中。憑藉其快速的反應時間，即使在最激烈的遊戲過程中，動作也能保持流暢和清晰，讓您印象深刻和滿意。



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	CU34G4
Brand	AOC
Channel	Gaming
Product line	AOC Gaming
Design family	G4
EAN	4038986612708

DISPLAY INFORMATION	
Screen size (inch)	34,0
Screen size (cm)	86,36
Flat / Curved	Curved
Curvature Radius	1500R
Panel treatment	Antiglare (AG)
Pixel Pitch (mm)	0,23175
Pixels per Inch	109,6
Panel resolution	3440x1440
Aspect ratio	21:9
Panel type	Fast VA
Backlight type	WLED
Max Refresh rate	180 Hz
Response time GtG	1 ms
Response time MPRT	0.5 ms
Static contrast ratio	2500:1
Dynamic contrast ratio	80M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	1.07 billion (10-bit DP @120Hz with 422/420)
Brightness in nits	300 cd/m ²
Local Dimming Zones	Global Dimming

VIDEO FEATURES	
Sync technology (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Digital Signal Frequency Vertical	HDMI: 48~100Hz / DP:48~180Hz
Digital Signal Frequency Horizontal	HDMI:30k~160KHz / DP: 30k~275KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light Technology	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Colour space (sRGB) CIE 1931 %	120,9
Colour space (DCI-P3) CIE 1976 %	92,3
Flicker-Free	Flicker Free

CABINET INFORMATION	
Bezel Colour (front)	Black
Cabinet colour (backside)	Black, Red
Cabinet finishing (backside)	Matt
Removable stand	是的
Kensington Lock	是的
Vesa wallmount	100x100

人体工学	
Tilt	3,5° ±1,5° ~ 21,5° ±1,5°
Height adjust (mm)	130mm
Swivel	20° ±2° ~20° ±2°

游戏功能	
Gaming style	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Beat'm up, Racing
Game mode	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming convenience	G-menu
PS5 Compatibility	2560x1440@120Hz
Xbox X Compatibility	2560x1440@120Hz
Xbox S Compatibility	2560x1440@120Hz

可持续性	
TCO Certified	No
WEEE	是的
REACH compliant	是的
RoHs compliant	是的
PVC/BFR free housing	是的
Mercury free	是的
Recycable packaging material	100 % recycable

POWER CONSUMPTION	
Power supply	Internal
Power consumption on (typical) in watts	39,0
Power consumption standby in watts	0,3
Power consumption off in watts	0,3
Energy class	F

REGULATORY COMPLIANCE

CB	是的
CE	是的
TUV-Bauart-Mark	是的
ISO 9241-307	是的
EAC	是的
FCC	是的
UKCA	是的

OTHER INFORMATION

Warranty period	3 years
-----------------	---------

CONNECTIVITY INFORMATION

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

產品尺寸

Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	808.1 x (435.7~534.7) x 269.4
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	808.1 x 368.4 x 109
Packaging dimensions (WxHxD) mm	1070 x 553 x 188
Gross weight incl. package (in kg)	11,35
Net weight excl. package (in kg)	8,08
Product without stand (kg)	5,82

包装盒内容

HDMI cable	1.8
Displayport cable	1.8
Power Cable	是的