AGON BY AOC

釋放您的無限潛能

POWERED BY

Q27G4F



只為真正的勇者！ AOC Q27G4F 電競顯示器專為硬核玩家打造，採用 Fast IPS 面板，配備 Quad HD (2560 x 1440) 高解析度，加上 G-Sync 相容技術，帶來無與倫比的遊戲體驗。擁有真正的 0.5ms 超快回應時間和 180Hz 刷新率，助你在激烈對戰中保持領先！ 顯示器配備多項高端功能，包括 DisplayHDR10、MBR Sync 技術和可調節支架，全方位提升你的遊戲性能。同時，流暢的畫面效果讓你隨時準備好迎接勝利，無論是單打還是團戰，都能穩操勝券！ 使用 AOC Q27G4F，享受超順暢的遊戲體驗，釋放你的真正實力，挑戰巔峰！

- QHD 高解析度
- 180Hz刷新率
- 1ms 快速反應時間
- Adaptive Sync 告別撕裂卡頓
- 在HDR10下最佳地享受遊戲的樂趣
- 0.5ms 極速 反應時間
- 低輸入延遲
- 廣色域
- 高度可調支架
- 電子競技顯示器架
- AOC G-menu

QHD 高解析度

提供QHD (2560 x 1440) 高解析度，讓使用者感受極致精細的畫面品質。





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。

1MS 快速反應時間

1ms快速反應時間，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。





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。

在HDR10下最佳地享受遊戲的樂趣

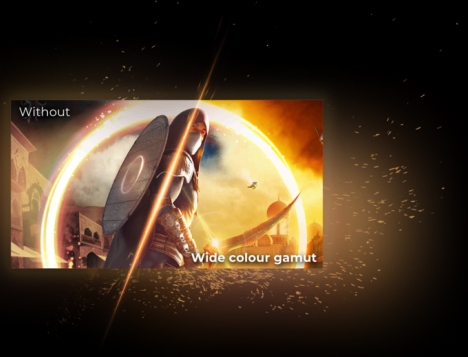
HDR10 在這裡進一步提升圖像品質，改善您的 GPU 或主機與顯示器的同步。這將創造出更逼真、沉浸式和流暢的遊戲體驗：您將感覺自己一步步踏入遊戲中，逐影而入。

0.5MS 極速 反應時間

0.5ms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。

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。



廣色域

無論欣賞相片、影片還是暢玩遊戲，我們都希望您的螢幕畫面呈現最真實的色彩。這正是此顯示器採用廣色域技術的原因，使其能呈獻比傳統顯示器更豐富的色彩。此功能透過專屬的硬件解決方案實現，絕非單純的軟件調校。結果：憑藉更廣闊的調色盤，呈現出細緻入微、栩栩如生的震撼畫面。

高度可調支架

升高或降低螢幕以適應每個人的身高和座位偏好。易於調整的支架確保數小時的舒適度。





電子競技顯示器架

我們的新支架。與電競專業人士共同設計，使您能夠最大程度地為所有配件釋放出空間。顯示器底座設計旨在減少顯示器在桌面上的佔用空間，甚至可以將鍵盤放在頂部。支架包括電纜管理，以保持乾淨的桌面。無論您參與哪個類型的比賽，我們希望您感覺自己像一名職業選手。

AOC G-MENU

AOC G-Menu 是一款免費軟體，使用者可以將其安裝在 PC 上，進行個人化的功能。



產品規格

Model Name	Q27G4F
Brand	AOC
Channel	Gaming
產品線	AOC Gaming
Design family	G4
Launch date (ETA)	1/9/2025
EAN	4038986182485

顯示資訊

螢幕大小 (英吋)	27,0
Screen size (cm)	68,5
平面/彎曲	Flat
Panel treatment	Antiglare (AG)
Pixels per Inch	108,7
面板解析度	2560x1440
Aspect ratio	16:9
Panel type	Fast IPS
背光類型	WLED
Max 重新整理的頻率	180 Hz
回應時間 GtG (typical)	1 ms
Response time MPRT	0.5 ms
Static contrast ratio (typical)	1000:1
Dynamic contrast ratio	80M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	16.7M (8bits)
Brightness in nits (typical)	300 cd/m²

影像功能

Sync technology (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digital Signal Frequency Vertical	HDMI2.0: 48-144hz / DP1.4: 48-180hz
Digital Signal Frequency Horizontal	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.4: 30-280Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light Technology	Low Blue Light
Colour space (sRGB) CIE 1976 %	117,2
Colour space (DCI-P3) CIE 1976 %	93,4
Colour space (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,8
Flicker-Free	Flicker Free

機身資訊

Bezel Colour (front)	黑色
Cabinet colour (backside)	Black
Cabinet finishing (backside)	Matt
Removable stand	是
Kensington Lock	是
Vesa wallmount	100x100

人體工學資訊

Tilt	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Height adjust (mm)	130mm
Swivel	28° ±2° ~28° ±2°
Pivot	90° ±2° ~ 90° ±2°

遊戲功能

Gaming style	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), 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

可持續性

TCO Certified	No
WEEE	是
REACH compliant	是
RoHs compliant	是
PVC/BFR free housing	是
Mercury free	是
Recycable packaging material	100 % recycable
Carton material	Paper

耗電量

Power supply	Internal
Power consumption on (typical) in watts	23,0
Power consumption standby in watts	0,5
Power consumption off in watts	0,3
Energy class	E

連接資訊

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio Output	耳機（3.5mm）

產品尺寸

Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Packaging dimensions (WxHxD) mm	820 x 481 × 162
Gross weight incl. package (in kg)	7,43
Net weight excl. package (in kg)	5,3
Product without stand (kg)	3,44

包裝內容

HDMI cable	1x
Displayport cable	1x
Power Cable	是

⚡ 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.