AGON BY AOC

UNLEASH YOUR POTENTIAL

POWERED BY

U27G4XM/69



以 AOC U27G4XM 釋放職業級火力！這款 27 吋 Mini-LED 電競顯示器，為追求極致表現的玩家而生。搭載 1152 分區背光與量子點技術，帶來震撼的 VESA DisplayHDR 1000 視覺效果、深邃對比與超鮮明色彩，讓戰場細節一覽無遺。Fast IPS 面板、Adaptive Sync & G-Sync Compatible 防撕裂卡頓，加上疾速的 1ms GTG 反應時間，確保畫面流暢銳利。無論是以 4K@160Hz 沉浸開戰，或切換至 Full HD@320Hz 全速衝刺，都能享受極致順暢的操控手感。具備人體工學可調節升降舒適支架，以及不閃屏與淨藍光等護眼技術，長時間專注也不易疲勞。這不僅是一台顯示器——而是你在戰場上的致勝武器。

- 擁有 更高的背光精準度和超高對比度
- DFM 雙模式顯示技術 ： UHD@160Hz / FHD@320Hz 顯示器
- DisplayHDR™ 1000
- 庶色域
- 革命性升級介面 HDMI 2.1
- G-Sync Compatible兼容技術
- 低輸入延遲
- 人體工學設計
- USB集線器
- AOC G-menu

擁有 更高的背光精準度和超高對比度

Mini-LED 採用獨特的直下式全陣列調光區能精確的動態獨立控制背光，從而實現更深的黑色和更亮的白色，結果比傳統顯示器擁有驚人的色域色彩細節度，讓真緻細膩的色彩完美呈現。





DFM 雙模式顯示技術：UHD@160HZ / FHD@320HZ 顯示器

AOC 顯示器配備 DFM 雙模式顯示技術（Dual Frame Mode），帶來前所未有的靈活性，讓玩家可按需要自由切換顯示模式。在 UHD 3840 × 2160 解像度下，可享受高達 160Hz 的流暢刷新率，呈現銳利細緻、色彩鮮明且流暢順滑的畫面，無論沉浸式遊戲、高解像度內容創作或影院級娛樂體驗，都能以出色的清晰度與反應速度呈現每個細節。切換至 Full HD 解像度，更可將刷新率提升至極速 320Hz，全面釋放競技表現。專為競技玩家而設，帶來極致流暢的動態畫面、銳利清晰的視覺效果及極低輸入延遲，讓你憑藉更快速度與精準操控，在每一幀畫面中搶佔先機。

DISPLAYHDR™ 1000

符合VESA（影片電子標準協會）規範Display HDR 1000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。





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。

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。



G-SYNC COMPATIBLE兼容技術

支援NVIDIA認證的 G-Sync Compatible，提供更高品質的可變更新率(VRR)， 享受最高水準且無延遲的遊戲體驗。

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。





人體工學設計

人體工學支架可在長時間遊戲過程中保持舒適，預防身體勞損。支架提供大範圍活動角度，可輕鬆調校高度、傾斜及旋轉角度，配合合適的人體工學擺位與你的個人喜好。

USB集線器

側邊設置的 USB 輸入接口為使用者帶來更多的便利及實用性，不用再尋找顯示器或PC機身背後的接口，側邊的設置一個動作即可觸及。





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	U27G4XM/69
Brand	AOC
Channel	Gaming
產品線	AOC Gaming
Design family	G4
EAN	697 398523 314 2

顯示資訊	
螢幕大小 (英吋)	27,0
平面/彎曲	Flat
Pixel Pitch (mm)	0,1554
面板解析度	3840x2160 / 1920x1080 Dual Frame Monitor
Aspect ratio	16:9
Panel type	Fast IPS
背光類型	Mini LED
Max 重新整理的頻率	UHD@160Hz / FHD@320Hz Dual Frame Monitor
回應時間 GtG (typical)	1 ms
Static contrast ratio (typical)	1000:1
Dynamic contrast ratio	80M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	1.07 Billion
Brightness in nits (typical)	450 cd/m² (SDR) / 1200 cd/m² (HDR)

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

人體工學資訊	
Tilt	-5° ~ 23°
Height adjust (mm)	130mm
Swivel	-20° ~ 20°
Pivot	-90°~ 90°

可持續性	
RoHs compliant	是

耗電量	
Power supply	Internal
Power consumption on (typical) in watts	45,0

連接資訊	
HDMI	HDMI 2.1 x 2
Digital HDCP (HDMI version)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB type downstream	4
Audio Output	耳機（3.5mm）
USB generation	USB 3.2 (Gen 1)

產品尺寸	
Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	614.0 × 386.6~516.6 × 240.0
Packaging dimensions (WxHxD) mm	820 × 481 × 159
Gross weight incl. package (in kg)	10,3
Net weight excl. package (in kg)	7,1

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.