

AGON
BY AOC

POWERED BY
Q27G4KD



AOC Q27G4KD 以 26.5 吋 QHD QD-OLED 面板重新定義速度與清晰度，帶來驚人的 500Hz 超高刷新率及 0.03ms GtG 響應時間，確保流暢而銳利的動態畫面。顯示器通過 VESA DisplayHDR™ True Black 500 認證，呈現深邃對比和鮮豔色彩；Adaptive Sync 技術有效消除畫面撕裂，帶來無縫的視覺體驗。為滿足電競玩家的需求，Q27G4KD 配備 Game Mode（遊戲模式）、Dark Boost（暗部增強）、Sniper Scope（狙擊準星）及 Shadow Control（陰影控制）等戰術視覺強化功能，並支持 6 軸色彩調校，實現精確校準。更支援 PBP（畫旁畫）及 PIP（畫中畫）功能，助您輕鬆多工處理。為提升長時間使用的舒適度，顯示器配備 Flicker-Free 無頻閃及 Anti-Blue Light 抗藍光技術，保護您的視力。搭載 DisplayPort 2.1 及 HDMI 2.1 + DSC 接口，提供全頻寬性能，為競技優勢而設，助您在每場比賽中脫穎而出！ ...

- 飆速抵達創新的顯示巔峰
- 驚人的 **500Hz** 更新頻率
- **QHD** 高解析度
- **Vesa DisplayHDR True Black 500**
- **Adaptive Sync** 告別撕裂卡頓
- 低輸入延遲

飆速抵達創新的顯示巔峰

QD-OLED 利用量子點的力量實現無與倫比的色彩精度和亮度。與傳統顯示器不同，QD-OLED 利用自行發光的量子點，以卓越的對比度實現各種精確的色彩。QD-OLED 以藍光為光源，採用 QD 發光層，為色彩注入生命力，在保持高色純度和寬色域的同時，實現了卓越的亮度。



驚人的 **500Hz** 更新頻率

支援 500Hz 更新頻率及 0.03ms 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。

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。



VESA DISPLAYHDR TRUE BLACK 500

與標準動態範圍 (SDR) 顯示器相比，高動態範圍 (HDR) 顯示器可提供更好的對比度和色彩準確度以及更鮮豔的色彩。DisplayHDR True Black 500 專為 OLED 顯示器量身定制，代表了視覺技術的重大進步。DisplayHDR True Black 500 利用 OLED 顯示器的單獨像素調光功能，提供更深的黑色層次、擴大的動態範圍和改進的上升時間，從而帶來令人難以置信的視覺享受。



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。



通用性		人体工学		產品尺寸	
Model Name	Q27G4KD	Tilt	-5° ~ 23°	Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	609.3 × 407.7~537.7 × 240.0
Brand	AOC	Height adjust (mm)	130mm	Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	609.3 × 357.7 × 54.97
Channel	Gaming	Swivel	-30° ~ 30°	Packaging dimensions (WxHxD) mm	820 × 481 × 159
Product line	AOC Gaming	Pivot	-90°~ 90°	Gross weight incl. package (in kg)	9.75
Design family	G4			Net weight excl. package (in kg)	6.54
EAN	697 398523 346 3			Product without stand (kg)	5.08
DISPLAY INFORMATION		可持續性			
Screen size (inch)	27.0	RoHs compliant	是的		
Pixel Pitch (mm)	0.2292	POWER CONSUMPTION			
Panel resolution	2560x1440	Power consumption on (typical) in watts	85.0		
Aspect ratio	16:9	REGULATORY COMPLIANCE			
Panel type	QD - OLED	CE	是的		
Backlight type	OLED	FCC	是的		
Max Refresh rate	500 Hz	CONNECTIVITY INFORMATION			
Response time GtG	0.03 ms	HDMI	HDMI 2.1 x 2		
Static contrast ratio	1.5M:1	Digital HDCP (HDMI version)	HDCP 2.2		
Viewing angle (CRI0)	178/178	DisplayPort	DisplayPort 2.1 x 1		
Display colours	1.07 Billion	USB type downstream	2		
Brightness in nits (typical) 300 cd/m ² (SDR 100% APL), 515 cd/m ² (Typ.) (HDR 10% APL), 1000 cd/m ² (Typ.) (HDR 1.5% APL)		Audio Output	耳機 (3.5mm)		
		DP HDCP version	HDCP 2.2		
		USB generation	USB 3.2 (Gen 1)		
CABINET INFORMATION					
Cabinet colour (backside)	Black, Red				
Vesa wallmount	100x100				

⚡ 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.