

## 27 吋 IPS 雙模設計顯示器

專業畫質，速度與效率兼備。享受專業級視覺體驗，27 吋 IPS 面板擁有 2000:1 對比度與 VESA HDR400 認證。可選擇 4K UHD @ 144Hz 享受沉浸細節，或 FHD @ 288Hz 體驗超高速競技，兩者皆支援 Adaptive Sync 與 G-Sync 相容，呈現流暢、無撕裂畫面。簡化工作與遊戲環境，內建 KVM 與 USB-C (90W PD)，並支援 PBP/PIP 多畫面模式，輕鬆實現多裝置多作業。面板亮度均勻度 93-105%，搭配精準六軸色相及飽和度校正，確保畫面完美呈現。搭配 0.5ms MPRT 提供無模糊動態畫面，不閃屏與低藍光技術，讓長時間使用依然舒適。人體工學可調節升降支架輕鬆調整高度，並透過 i-Menu 微調設定，採用環保綠色包裝，兼顧效能與永續理念。



## 功能



### IPS 面板

IPS 面板可確保出色的觀看體驗，色彩逼真、明亮且準確。無論您從哪個角度看顯示器，顏色看起來都是一致的。



### 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。



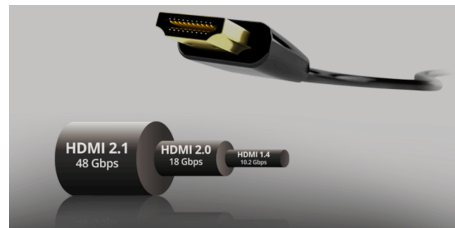
### Vesa 認證 DisplayHDR™ 400

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 技術

Adaptive Sync 使顯示器的垂直更新頻率與 GPU 提供的幀率保持一致，通過消除卡頓、撕裂和抖動，讓您的遊戲和休閒遊戲體驗更加流暢。此功能在欣賞影片和其他視覺媒體時也很有用，可讓您享受更流暢的娛樂體驗。



### 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，提供更品質和穩定的視聽娛樂效果。

### USB-C

只需要一條 USB Type-C 線，就可以實現 USB 資料傳輸與快速充電的功能，不僅如此還支援 DisplayPort Alt 模式，讓 USB 介面也能傳輸高解析度影像，創造令人興奮的全新使用者體驗。

一般的	
型號名稱	U27U3XD/96
品牌	AOC
頻道	B2B
產品線	Ultra-line
設計系列	U3

顯示資訊	
螢幕大小 (英吋)	27.0
像素間距 (mm)	0,1554
面板解析度	3840x2160
縱橫比	16:9
面板類型	IPS
回應時間 GtG	4 ms
回應時間 MPRT	0.3 ms
靜態對比度	2000:1
動態對比度	MEGA DCR
視角 (CR10)	178/178
顯示顏色	1.07 Billion
Brightness in nits	450 cd/m <sup>2</sup>

機櫃資訊	
機櫃顏色 (背面)	Grey, Black
Vesa 壁掛式	100x100

人體工程學	
傾斜	-5° ~ 23°
高度調整 (公釐)	150mm
旋轉	-30° ~ 30°
樞紐	-90° ~ 90°

最大功耗	
電源	Internal
以瓦特為單位的功耗 (典型)	39,0

監管合規性	
CB	是的
CE	是的
FCC	是的

連線能力資訊	
HDMI	HDMI 2.1 x 2
數位 HDCP (HDMI 版本)	HDCP 2.3
顯示連接埠	DisplayPort 1.4 x 1
音訊輸出	Headphone out (3.5mm)
DP HDCP version	HDCP 2.3
USB 集線器速度	No

產品尺寸	
產品尺寸包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐	613.9 x 546.4 x 238.4
產品尺寸不包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐	613.9 x 365.0 x 55.6
包裝尺寸 (寬 x 高 x 深) 公釐	825 x 480 x 162
毛重含包裝 (公斤)	9,85
淨重不含包裝 (公斤)	6,1
產品不含底座 (公斤)	4,35