U27U2

27吋4K廣視角顯示器

AOC U2 系列為關心技術設計的客戶提供最優質獨特設計的新體驗。該系列中的 27 英寸 U27U2 顯示器在 IPS 面板上以 4K UHD (3840 x 2160) 顯示，分辨率能提供超清晰的圖像，更支持 178°/178° 的寬視角，在不同角度觀看時都能保持鮮艷亮麗色彩。零無框設計讓你有如身臨其境的觀看新體驗，VESA 認證的 DisplayHDR 400 和 100% sRGB 色域支持生動逼真的色彩再現。高度可調節的支架 (HAS)，加上 AOC 的無閃爍技術，確保用戶觀賞舒適。



功能特點



超高清（4K）分辯率
憑藉3840 x 2160點數的4K超高清分辯率（全高清顯示幕分辯率的四倍），該顯示器擁有點數密度，可提供具有最精細細節的清晰影像。



IPS 廣視角面板
可視角度達到178°，讓使用者在任何角度觀看均呈現清新亮麗且完整的畫面，同時展現色彩一致性，以實際原色呈現逼真鮮活的畫面。



DisplayHDR™ 400
符合VESA（影片電子標準協會）規範DisplayHDR 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。



USB-C
僅使用一條電纜簡化連接。 USB-C 連接提供 DisplayPort 備用模式，用於將高解析度視訊訊號從筆記型電腦傳輸到顯示器，同時透過 USB 供電從顯示器為筆記型電池充電。此外，USB 3.1 可確保閃電般的資料傳輸，因此即使是傳輸一部 4K 影片也可以在不到一分鐘的時間內完成。

內置 KVM 切換功能
內置 KVM 切換功能，讓用戶透過同一組鍵盤、滑鼠及顯示器，靈活操作多部電腦，無需頻繁切換周邊設備。有效簡化多裝置工作流程，提升日常辦公及多工處理效率。

淨藍光功能 有效減少藍光
長時間接觸藍光可能會導致眼睛疲勞、睡眠障礙或頭痛，淨藍光功能藉由控制色溫，有效減少有害的藍光光波。



護眼的不閃屏技術

多數LED螢幕使用 PWM (Pulse Width Modulation)脈衝寬度調變技術調光以掌控亮度，但此脈衝技術易產生閃爍情況，尤其在昏暗微光環境中，更易造成頭疼和眼睛疲勞損傷等不舒適狀況。不閃屏技術則是用運順暢的DC直流背光系統，藉由強化電壓以降低閃爍頻率，提供消費者更健康護眼的使用情境。

支援HDMI及DisplayPort 多媒體輸入介面

透過HDMI可傳輸高品質的數位影音訊號，提供消費者如藍光播放和遊戲影音般最細緻的多媒體影像格式。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。

產品規格	
Model Name	U27U2
Brand	AOC
Channel	B2B
產品線	Ultra-line
Design family	U2
EAN	471 738594 572 2

顯示資訊	
螢幕大小 (英吋)	27,0
Pixel Pitch (mm)	0,1554
Aspect ratio	16:9
Panel type	IPS
回應時間 GtG (typical)	4 ms
Static contrast ratio (typical)	1300:1
Dynamic contrast ratio	50M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	1.07 Billion
Brightness in nits (typical)	400 cd/m²

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

人體工學資訊	
Tilt	-5 ~ 23°
Height adjust (mm)	150mm
Swivel	-30°~ 30°
Pivot	-90°~ 90°

耗電量	
Power consumption on (typical) in watts	42,0

合規性和標準	
CB	是
CE	是
TUV Low Blue light	是
FCC	是

連接資訊	
HDMI	HDMI 2.0 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）
DP HDCP version	HDCP 2.2
USB generation	USB 3.2 (Gen 1)

產品尺寸	
Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	611.9 × 390.4 ~ 531.8 × 215.3
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	611.9 × 352.7 × 46.1
Packaging dimensions (WxHxD) mm	820 × 481 × 160
Gross weight incl. package (in kg)	8,61
Net weight excl. package (in kg)	6,54
Product without stand (kg)	4,62

⚠ 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.