

27 吋 144Hz 圓偏光護眼顯示器

AOC 27E40L 圓偏光護眼顯示器採用 27 吋 IPS 面板，搭配超窄邊框與 HDR10，呈現生動清晰的畫質與逼真對比。144Hz 更新率、0.5ms MPRT 極速反應時間以及 Adaptive Sync 防撕裂卡頓技術，確保競技場景中依然能享有流暢、不撕裂的顯示效果。圓偏光護眼技術、Clear Vision、不閃屏技術（Flicker-Free）與低藍光技術助力全面護眼，有效降低眩光、提升畫面細節，同時減輕長時間使用造成的眼部疲勞，為您的雙眼健康做把關。搭配直覺式 i-Menu 設定介面與環保包材設計，27E40L 在性能、護眼與永續之間達到完美平衡。



功能



圓偏光

圓偏光是一項先進的光線調制技術，在光線傳播過程中電場會呈旋轉運動。此項經 TÜV 認證的技術，有效再現陽光般柔和而均勻的特性，從而降低眩光並減輕視覺疲勞。



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



享受高性能的躍進

憑藉 144Hz 更新率，每一個畫面都清晰且連續地渲染，因此您可以精準地安排您的工作和遊戲，並在任何時刻享受高速。



5毫秒動態畫面反應時間

MPRT 是運動畫面響應時間的縮寫。MPRT 技術可在畫面變化期間禁用和啟用顯示器背光。通過減少幀在顯示器上顯示的時間，減少了“重影”和“模糊”效果，從而帶來更流暢、更“流暢”的遊戲體驗。



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。



Clear Vision 提升畫面清晰度

透過 Clear Vision 功能可提高畫面的清晰度與明亮度，達到更高分辨率的畫面效果。

一般的	
型號名稱	27E40L/96
品牌	AOC
頻道	B2B
產品線	Essential-line
設計系列	E40
EAN	697 398523 361 6

顯示資訊	
螢幕大小 (英吋)	27,0
像素間距 (mm)	0,3114
面板解析度	1920x1080
縱橫比	16:9
面板類型	IPS LCD
Max 重新整理的頻率	144 Hz
回應時間 GtG	4 ms
回應時間 MPRT	0.5 ms
靜態對比度	1500:1
動態對比度	20M:1
視角 (CR10)	178/178
顯示顏色	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m²

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

人體工程學	
傾斜	-5° ~ 23°

最大功耗	
電源	Internal
以瓦特為單位的功耗 (典型)	24,0

監管合規性	
CE	是的
TUV 低藍光	是的
FCV法律聲明	是的

連線能力資訊	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
顯示連接埠	DisplayPort 1.2 x 1
音訊輸出	耳機 (3.5mm)
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	616.0 x 462.9 x 190.0
產品尺寸不包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐	616.0 x 361.5 x 51.7
包裝尺寸 (寬 x 高 x 深) 公釐	690 x 480 x 124
毛重含包裝 (公斤)	6,06
淨重不含包裝 (公斤)	3,74
產品不含底座 (公斤)	3,4

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.