

## 23.8 吋 144Hz 圓偏光護眼顯示器

AOC 24E40L 圓偏光護眼顯示器採用 23.8 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，24E40L 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。



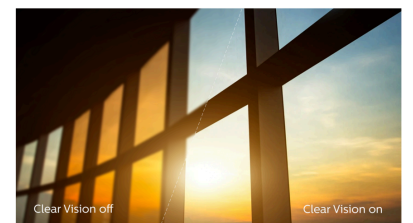
### 5毫秒動態畫面反應時間

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	24E40L/96
品牌	AOC
頻道	B2B
產品線	Essential-line
設計系列	E40
EAN	697 398523 360 9

顯示資訊	
螢幕大小 (英吋)	23,8
像素間距 (mm)	0,2745
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/m <sup>2</sup>

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)	16,0

監管合規性	
CE	是的
TUV 低藍光	是的
FCC	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	Headphone out (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	544.0 x 422.5 x 175.0
產品尺寸不包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐	544.0 x 321.0 x 51.0
包裝尺寸 (寬 x 高 x 深) 公釐	615 x 420 x 124
毛重含包裝 (公斤)	4,91
淨重不含包裝 (公斤)	2,97
產品不含底座 (公斤)	2,66