Q27P1

27吋QHD廣視角顯示器

透過 27 吋屏幕與 QHD (2560 x 1440) 解像度，享受令人驚豔的高像素密度畫面。Q27P1 採用的 IPS 面板能呈獻精準色彩與廣闊視角。人體工學支架具備「易拆式設計（Easy Assembly）」，並提供高達 130mm 的高度升降調整，以及俯仰、左右旋轉和垂直旋轉（Pivot）功能。Q27P1 更配備豐富的連接介面（包括 HDMI、DisplayPort、VGA、DVI 及 USB 3.1 等），帶來便利的使用體驗。



功能特點



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。



喇叭
玩家無需再額外購買喇叭或耳機，就能從顯示器享受高品質的音效體驗。



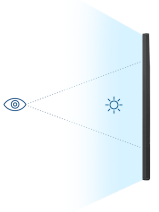
高度可調支架
升高或降低螢幕以適應每個人的身高和座位偏好。易於調整的支架確保數小時的舒適度。



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。



HDMI
目前的遊戲機、GPU、機頂盒都支援HDMI（高清多媒體接口），支援HDCP數字內容保護系統。 HDMI 1.3-1.4b 版本支援最高 144 Hz 更新頻率@1080p 和 75 Hz@1440p，而 HDMI 2.0-2.0b 版本支援 240Hz@1080p、144Hz@1440p 和 60 Hz@2160p (4K)。



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。



三年保修

AOC 支持每台顯示器的品質，提供自原始購買之日起的三年保修。在保修期間內，任何存在製造缺陷或故障組件的 AOC 顯示器均可免費維修或更換。

產品規格	
Model Name	Q27P1
Channel	B2B
產品線	Pro-line
Design family	P1
Launch date (ETA)	29/7/2018
EAN	4038986186261

顯示資訊	
螢幕大小 (英吋)	27,0
Screen size (cm)	68,58
平面/彎曲	Flat
Display hardness	3H
Panel treatment	Antiglare (AG)
Pixel Pitch (mm)	0,2331
Pixels per Inch	109,0
面板解析度	2560x1440
Aspect ratio	16:9
Panel type	IPS
背光類型	WLED
Max 重新整理的頻率	60 Hz
回應時間 GtG (typical)	5 ms
Static contrast ratio (typical)	1000:1
Dynamic contrast ratio	50M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	1.07 Billion
Brightness in nits (typical)	250 cd/m²

影像功能	
Blue Light Technology	Low Blue Light
Colour space (sRGB) CIE 1931 %	101,0
Colour space (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0
Flicker-Free	Flicker Free

機身資訊	
Bezel Colour (front)	黑色
Cabinet colour (backside)	Black
Cabinet finishing (backside)	Texture
Removable stand	是
Speaker power	2 W x 2
Kensington Lock	是
Vesa wallmount	100x100

人體工學資訊	
Tilt	-5/35
Height adjust (mm)	150mm
Swivel	-175/175
Pivot	Yes

可持續性	
TCO Certified	7
WEEE	是
Mercury free	是
Recycable packaging material	100 % recycable

耗電量	
Power supply	Internal
Power consumption on (Energystar test method) in watts	23,21
Power consumption standby in watts	0,36
Power consumption off in watts	0,25
Energy class	E

合規性和標準	
CB	是
CE	是
TUV-Bauart-Mark	是
TUV-GS-Mark	是
ISO 9241-307	是
Microsoft WHQL	是
Pixel policy	ISO 9241-307

連接資訊	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB type downstream	4
USB fast charge port	是
Audio Output	耳機（3.5mm）
USB generation	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

產品尺寸	
Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	548.5(H) x 627.9(W) x 202.96(D)
Packaging dimensions (WxHxD) mm	478(H) x 827(W) x 186(D)
Gross weight incl. package (in kg)	8,8
Net weight excl. package (in kg)	6,1

包裝內容	
HDMI cable	1.5
Displayport cable	1.8
Audio cable	1.5
Power cable C13	1.8

其他資訊	
Warranty period	3 years
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚠ 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.