

27 吋全高清 IPS 顯示器具有充分利用長時間工作的基本功能。

AOC 27E3QAF 提供您工作或學習所需的所有要素。此型號結合了具有廣視角和FHD解析度的27吋IPS大面板、低藍光和無閃爍模式等護眼功能，以及可輕鬆享受高品質音訊的內建揚聲器。為了打造整潔的工作站，此機型還提供電纜管理功能。為了確保最大的工作舒適度，27E3QAF 完全符合人體工學。自適應同步和 75Hz 更新率將進一步提高您的工作效率，無論您是在處理文件還是在觀看內容，都能確保流暢、無撕裂的播放體驗。



功能特点



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。



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)。



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。



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。



三年保修

AOC 支持每台顯示器的質量，提供從原始購買之日起的三年保修。在保修期內，任何存在製造缺陷或故障組件的 AOC 顯示器都將免費維修或更換。



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。

通用性	
Model Name	27E3QAF
Brand	AOC
Channel	B2B
Product line	Essential-line
Design family	E3
Launch date (ETA)	23/8/2023
EAN	4038986181235

DISPLAY INFORMATION	
Screen size (inch)	27,0
Screen size (cm)	68,6
Flat / Curved	Flat
Curvature Radius	Flat
Display hardness	3H
Panel treatment	Antiglare (AG)
Pixel Pitch (mm)	0,3114
Pixels per Inch	82,0
Panel resolution	1920x1080
Aspect ratio	16:9
Panel type	IPS
Backlight type	WLED
Max Refresh rate	100 Hz
Response time GtG	4 ms
Static contrast ratio	1000:1
Dynamic contrast ratio	20M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	16.7M (8bits)
Brightness in nits	300 cd/m ²
Local Dimming Zones	Global Dimming

VIDEO FEATURES	
Sync technology (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light Technology	Low Blue Light
Colour space (sRGB) CIE 1976 %	104,1
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

CABINET INFORMATION	
Bezel Colour (front)	Black
Cabinet colour (backside)	Black
Cabinet finishing (backside)	Texture
Removable stand	是的
Speaker power	2 W x 2
Kensington Lock	是的
Vesa wallmount	100x100

人体工学	
Tilt	-5~35°
Height adjust (mm)	150mm
Swivel	180°
Pivot	-90°~90°

可持续性	
TCO Certified	Yes
Energy star	Energy star 8
EPEAT	Gold
ECMA Eco declaration	是的
Product carbon footprint (PCF)	是的
WEEE	是的
REACH compliant	是的
RoHs compliant	是的
HF	是的
PVC/BFR free housing	是的
Mercury free	是的
Recycable packaging material	100 % recycable
Low Halogen	是的
Carton material	Paper

POWER CONSUMPTION	
Power supply	Internal
Power consumption on (Energystar test method) in watts	16,27
Power consumption standby in watts	0,5
Power consumption off in watts	0,3
Energy class	E

REGULATORY COMPLIANCE	
CB	是的
CE	是的
TUV-GS-Mark	是的
ISO 9241-307	是的
EAC	是的
FCC	是的
Pixel policy	ISO 9241-307

CONNECTIVITY INFORMATION	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Audio Output	1x Audio out
USB Type upstream	No
USB generation	No
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

產品尺寸	
Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	614.7 x 396.2~544.5 x 206.9
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	614.7 x 369.6 x 50.8
Packaging dimensions (WxHxD) mm	820 x 481 x 162
Gross weight incl. package (in kg)	8,45
Net weight excl. package (in kg)	5,2
Product without stand (kg)	3,45

包装盒内容	
HDMI cable	1.8
Displayport cable	1.8
Power Cable	是的
Power cable C13	1.8

OTHER INFORMATION	
Warranty period	3 years