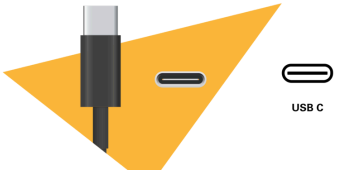
27B3CF2

27" IPS 面板顯示器

27B3CF2 是一款全高清顯示屏，具有 IPS 寬視角、100Hz 更新率和 1ms 響應時間、3 邊無框摩登時尚設計。 這款 IPS 顯示器更可提供 178/178 度視角，同時可在任何一個角度位置觀看，都能看到栩栩如生的高品質影像和色彩，能讓用家驚喜萬分。 ...



功能特點



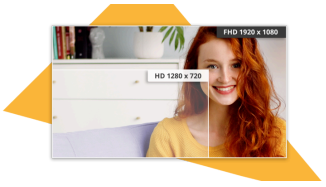
USB-C
僅使用一條電纜簡化連接。 USB-C 連接提供 DisplayPort 備用模式，用於將高解析度視訊訊號從筆記型電腦傳輸到顯示器，同時透過 USB 供電從顯示器為筆記型電池充電。此外，USB 3.1 可確保閃電般的資料傳輸，因此即使是傳輸一部 4K 影片也可以在不到一分鐘的時間內完成。



120Hz 高更新率
120Hz 高更新率帶來更流暢順滑的畫面表現，有效減少畫面卡頓及動態模糊。無論日常瀏覽、處理工作，還是體驗高速競速及動作遊戲，都能享受清晰連貫的動態影像，讓每個畫面細節盡收眼底。



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)。



Full HD 解析度
採用Full HD 1920 x 1080 解析度，讓您不管在工作或是家用娛樂，都能感受優異的成像效能與清晰的畫面。



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。



1ms 快速反應時間
1ms 快速反應時間，讓畫面的一舉一動變得清晰無比，盡情享受超順暢的遊戲畫面。



Adaptive Sync 告別撕裂卡頓
同步處理 GPU 與顯示器間的訊號，就緒時才會顯示影格內容；提供順暢的視覺體驗，不會再有畫面撕裂或間斷的情況。



人體工學升降支架
配備可調校高度的人體工學支架，讓用戶按照個人身高、坐姿及使用習慣，靈活調整屏幕至理想觀看位置。貼心設計有助提升長時間使用的舒適度，打造更符合人體工學的工作環境。

產品規格	
Model Name	27B3CF2
Brand	AOC
Channel	B2C
產品線	Basic-line
Design family	B3
Launch date (ETA)	1/1/2024
EAN	4038986181457

顯示資訊	
螢幕大小 (英吋)	27,0
Screen size (cm)	68,6
平面/彎曲	Flat
Display hardness	3H
Panel treatment	Antiglare (AG)
Pixel Pitch (mm)	0,3114
Pixels per Inch	82,0
面板解析度	1920x1080
Aspect ratio	16:9
Panel type	IPS
背光類型	WLED
Max 重新整理的頻率	120 Hz
回應時間 GtG (typical)	4 ms
Response time MPRT	1 ms
Static contrast ratio (typical)	1500:1
Dynamic contrast ratio	20M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	16.7M (8bits)
Brightness in nits (typical)	250 cd/m²
Local Dimming Zones	Global Dimming

影像功能	
Sync technology (VRR)	Adaptive Sync
Digital Signal Frequency Vertical	48 - 110Hz
Digital Signal Frequency Horizontal	30k - 115kHz
Blue Light Technology	Low Blue Light
Colour space (sRGB) CIE 1931 %	101,8
Colour space (sRGB) CIE 1976 %	101,4
Colour space (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Colour space (DCI-P3) CIE 1976 %	80,7
Colour space (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,4
Colour space (Adobe RGB) CIE 1976 %	86,9
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

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
Built-in speakers fire direction	Back fire
Kensington Lock	是
Vesa wallmount	100x100
MonitorWebcam	No

人體工學資訊	
Tilt	-5 / +25
Height adjust (mm)	110mm
Swivel	No
Pivot	No

可持續性	
TCO Certified	No
Energy star	Energy star 8
WEEE	是
REACH compliant	是
RoHs compliant	是
PVC/BFR free housing	是
Mercury free	是
Recycable packaging material	100 % recycable
Carton material	Paper

耗電量	
Power supply	Internal
Power consumption on (typical) in watts	35,0
Power consumption standby in watts	0,5
Power consumption off in watts	0,3
Energy class	E

合規性和標準	
CB	是
CE	是
TUV-Bauart-Mark	是
ISO 9241-307	是
EAC	是
FCC	是

連接資訊	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digital HDCP (HDMI version)	HDCP 1.4
USB Hub	是
USB type downstream	2 x USB-A
USB fast charge port	是
Audio Output	耳機（3.5mm）
mini USB (for external keypad)	No
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W
USB generation	USB 3.2 (Gen 1)
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

產品尺寸	
Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	616.6 x (398.6-508.6) x 229.8
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	616.6 x 356.7 x 45.3
Packaging dimensions (WxHxD) mm	820 x 481 x 162
Gross weight incl. package (in kg)	8,71
Net weight excl. package (in kg)	5,56
Product without stand (kg)	4,03

包裝內容	
HDMI cable	1.5
USB-C to C cable	1.8
Power Cable	是

其他資訊	
Warranty period	3 years

⚠ 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.