# Q27V5C/BK



# 27" IPS-Monitor für Ihr Home Office mit QHD-Auflösung, USB-C und PD65W

Der AOC Q27V5C bietet ein herausragendes Seherlebnis mit QHD-Auflösung, HDR-Modus und IPS-Weitwinkeltechnologie. Das Gerät bietet beste Anschlussmöglichkeiten wie USB-C mit einer Stromversorgung bis zu 65 W, 4 USB-Anschlüsse, HDMI- und DisplayPort-Anschluss. Das Modell passt dank seines schlanken, dreiseitigen und rahmenlosen Designs und des verstellbaren Sockels zu jeder Büro- bzw. Wohnungseinrichtung.



## Merkmale



### QHD-Auflösung

Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.

## **IPS-panel**

Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich.



### 75Hz Bildwiederholraten

Holen Sie sich die Spitzenklasse! Bei einer Bildwiederholrate von 75 Hz zeichnet das Anzeigefeld 75 Frames pro Sekunde. Eine 75 Hz-Bildwiederholrate ist verglichen mit 60 Hz-Displays der Einstiegsebene 25 % schneller. Dennoch sind sie erschwinglich und bieten jene extra Frames, die Spieler zum Besiegen Ihrer Gegner benötigen.



# USB-C

Einfacherer Anschluss mit nur einem Kabel. Der USB-C-Anschluss ermöglicht den DisplayPort-Alternativmodus zum Übertragen von hochauflösenden Videosignalen von einem Notebook auf den Monitor und zum gleichzeitigen Aufladen des Notebook-Akkus über den Monitor mit Hilfe der USB-Stromversorgung.



#### Leistungsabgabe 65 W

USB-C ist eine aufstrebende Technologie, die schnelle Datenübertragungen, Anzeigesignale und Stromzufuhr zum Aufladen Ihrer Geräte während der Arbeit ermöglicht. Über ein einziges dünnes Kabel liefert die USB-C-Technologie von AOC eine Leistung von bis zu 65W und lädt herkömmliche Geräte mit niedrigem oder hohem Stromverbrauch (z. B. Ihre Maus oder Tastatur), Smartphones und Laptops auf.



### Low Blue Light

Kurzwelliges blaues Licht kann den Augen schaden. Die AOC Low Blue Light-Technologie blockiert schädliche blaue Lichtstrahlen, ohne dass sich dadurch die dargestellte Farbe ändert. Andere Verfahren zum Reduzieren von blauem Licht verwenden Filter oder veränderte Einstellungen, was jedoch zu dunklen/gelblichen Bildern führt.

ALLGEMEIN	
Modellname	Q27V5C/BK
Marke	AOC
Kanal	B2B, B2C
Produktlinie	Value-Line
Designfamilie	V5
Einführungsdatum (ETA)	01.06.2022
EAN	4038986180177

DISPLAYINFORMATIC	DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	
Bildschirmgröße (cm)	68,6	
Flach / Curved	Flach	
Displayhärte	6H	
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	
Pixelabstand (mm)	0,2331	
Pixel pro Zoll	109,0	
Panelauflösung	2560x1440	
Seitenverhältnis	16:9	
Panel-Typ	IPS	
Art der WLED Hintergrundbeleuchtung		
Max Bildwiederholrate	75 Hz	
Reaktionszeit GtG	4ms	
Reaktionszeit GtG Reaktionszeit MPRT	4ms 1 ms	
Reaktionszeit		
Reaktionszeit MPRT Statisches	1 ms	
Reaktionszeit MPRT  Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches	1 ms	
Reaktionszeit MPRT  Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel	1 ms 1000:1 20M:1	
Reaktionszeit MPRT  Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CR10)	1 ms 1000:1 20M:1 178/178	

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Freesync
Blue Light- Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	126,0
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	123,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	93,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	98,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	94,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	105,0
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	3 W x 2
Kensington- Schloss	Ja
Vesa- Wandbefestigung	100x100
MonitorWebcam	No

ERGONOMIE	
Kippen	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	28° ±2° ~28° ±2°
Neigen	Yes

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch ein (Energy Star- Testmethode) in Watt	40,0
Stromverbrauch (typisch) in Watt	40,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	F

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN		
СВ	Ja	
CE	Ja	
TÜV-GS- Kennzeichnung	Ja	
EAC	Ja	

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
USB- Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	V fl- v
	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	
	(3,5 mm)  USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

110.10	110
PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.0× (386.6.0~516.6) ×200.0mm
Produktmaße 61 ohne Basis (BxHxT) mm	3.0(W)*363.4(H)*44.6(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	840(W)*456(H)*141(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	9,08
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,55

1.5

1.8

Ja

PAKETINHALT
HDMI-Kabel

Netzkabel

USB-C-zu-C-Kabel

SONSTIGE INFORM	ATIONEN
Garantiezeitraum	3 Jahre