

Das 27 Zoll VA QHD-Panel sorgt für Produktivität, Komfort und ein außergewöhnliches Seherlebnis

Der AOC Q27V5N ist ein dreiseitiger, rahmenloser Monitor, der mit einem 27 Zoll großen VA-Panel mit QHD-Auflösung ausgestattet ist und somit ein beeindruckendes Seherlebnis bietet. Dieses Modell ist bestens gerüstet, um mit seinen flexiblen Anschlussmöglichkeiten (DP und HDMI) Ihre Produktivität zu steigern. Gleichzeitig sorgt der verstellbare Standfuß, der sich problemlos drehen, neigen und schwenken lässt, für hohen Komfort.



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.



VA-Panel

VA-Panel (Vertical Alignment) liefert ein tieferes Schwarz und einen höheren Kontrast für besonders lebendige und helle Bilder.



FreeSync

Die AMD FreeSync-Technologie gewährleistet, dass die Aktualisierungsraten des Grafikkprozessors und des Monitors stets synchronisiert werden, um ein reibungsloses Spielerlebnis ohne Bildreißen zu ermöglichen. Sie werden die geringe Eingangsverzögerung zu schätzen wissen, wenn Sie in actionreichen Spielen nach der besten Bildqualität suchen.



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.



Display Port

DisplayPort bietet ultraschnelle digitale Audio- und Videoübertragung ohne Qualitätsverlust oder Eingangsverzögerung. Verbinden Sie schnell und einfach eine Reihe von Geräten mit Ihrem Bildschirm, zum Beispiel Computer, Laptop, Media-Player, Spielekonsole und vieles mehr. Das ist perfekt für Profis sowie auch für die anspruchsvollsten Heimanwender.



HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wird von den aktuellen Spielekonsolen, aktuellen Grafikkarten und Set-Top-Boxen unterstützt, welche das HDCP-Schutzsystem für digitale Inhalte beinhalten. Die HDMI 1.3-1.4b Versionen unterstützen bis zu 144 Hz Bildwiederholraten bei 1080p und 75 Hz bei 1440p, wohingegen HDMI 2.0-2.0b Versionen 240 Hz bei 1080p, 144 Hz bei 1440p und 60 Hz bei 2160p (4K) unterstützen.

ALLGEMEIN	
Modellname	Q27V5N/BK
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Value-Line
Designfamilie	V5
Einführungsdatum (ETA)	06.08.2022
EAN	4038986180412

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	6H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,2331
Pixel pro Zoll	108,8
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	75 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	300 cd/m2

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive sync (Freesync Premium Pro after AMD certified)
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	118,0
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	110,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	87,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	88,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	88,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	95,0
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
MonitorWebcam	No

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

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	No
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	30,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	F

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 1.4 x 2
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 2
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.0× (386.6.0~516.6) ×200.0mm
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.0(W)*363.4(H)*44.6(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	840(W)*456(H)*141(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,53
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,08

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.5
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum	3 Jahre
-----------------------	---------