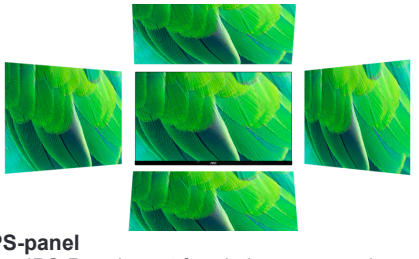
Q27P1/GR

Ergonomischer 27"-IPS-Monitor mit QHD-Auflösung

High pixel density thanks to 27" size and QHD (2560x1440px) resolution, which equals the content of four 720p screens. The IPS panel of the Q27P1 offers accurate colours and wide viewing angles. The ergonomic stand offers “Easy Assembly" and full 150 mm height adjustment, in addition to tilt, swivel and pivot modes. Q27P1 offers current (HDMI & DP) and legacy (VGA & DVI) display inputs, built-in speakers and a USB 3.0 hub for the utmost versatility.

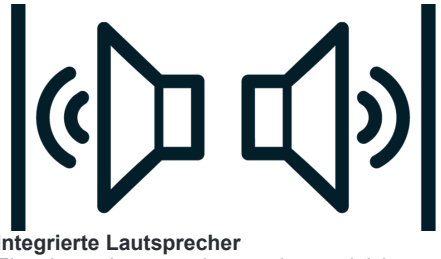
Merkmale

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.



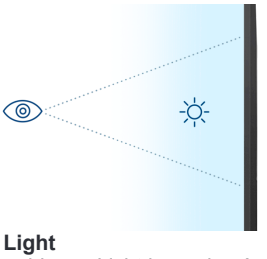
IPS-panel
Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich.

Höhenverstellbarer Ständer
Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.



Integrierte Lautsprecher
Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.

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.



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	Q27P1/GR
Kanal	B2B
Produktlinie	Pro-Line
Designfamilie	P1
Einführungsdatum (ETA)	01.08.2018
EAN	4038986187039

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Pixelabstand (mm)	0,2331
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit GtG	5ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	50M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1,07 Milliarde
Brightness in nits	250 cd/m²

VIDEOMERKMALE	
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	101,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE	
Höhenverstellung (mm)	150mm
Neigen	Yes

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	7
WEEE	Ja

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	23,21
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,36
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,25
Energieklasse	E

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
TÜV-GS-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.1 (Gen 1)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	548.5(H) x 627.9(W) x 202.96(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	478(H) x 827(W) x 186(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,8
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,1

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.5
DisplayPort-Kabel	1.8
Audiokabel	1.5
Netzkabel C13	1.8

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre