Q27P1

Ergonomischer 27"-IPS-Monitor mit QHD-Auflösung

Hohe Pixeldichte durch eine Bildschirmdiagonale von 27" und QHD-Auflösung (2560 x 1440 px), was dem Inhalt von vier 720p-Bildschirmen entspricht. Das IPS-Panel des Q27P1 bietet präzise Farben und große Betrachtungswinkel. Der ergonomische Standfuß lässt sich leicht montieren und bietet eine Höhenverstellung um 150 mm, ebenso wie Neige-, Dreh- und Pivot-Funktion. Der Q27P1 verfügt über aktuelle (HDMI und DP) und herkömmliche Videoeingänge (VGA und DVI), integrierte Lautsprecher und einen USB 3.0-Hub für maximale Vielseitigkeit.

Merkmale

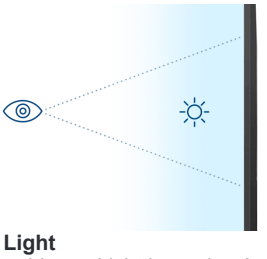
QHD-Auflösung
Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer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

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.

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.

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.

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
EAN	4038986186261
Kanal	B2B
Produktlinie	Pro-Line
Designfamilie	P1
Einführungsdatum (ETA)	29.07.2018

AUSSEN

Randtyp (vorne)	Normal
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Randoberfläche (vorne)	Textur
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur

ERGONOMIE

Vesa-Wandbefestigung	100x100
Kippen	-5/35
Schwenken	-175/175
Neigen	Yes
Höhenverstellung (mm)	150mm

NACHHALTIGKEIT

TCO-zertifiziert	7

MERKMALE

Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Kensington-Schloss	Ja
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0

BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,58
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	2560x1440
Name der Auflösung	QHD
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
Pixelabstand (mm)	0,2331
Pixel pro Zoll	109,0

ENERGIE / UMWELT

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V 50/60Hz
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,36
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,25
Energieklasse	E

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.5
DisplayPort-Kabel	1.8

KONNEKTIVITÄT UND MULTIMEDIA

HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub-Geschwindigkeit	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
USB nachgeschaltete Ausgänge	4
USB-Schnellladeanschluss	Ja
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D
Lautsprecher	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Eingebautes Mikrofon	Nein
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

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