Q27P1/GR

Ergonomische IPS-display van 27" met hoge QHD-resolutie

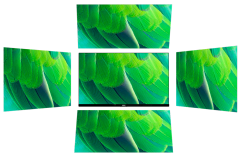
High pixel density thanks to 27" size and QHD (2560x1440px) resolution, which equals the content of four 720p screens. The IPS panel of the Q27P1 offers accurate colours and wide viewing angles. The ergonomic stand offers “Easy Assembly" and full 150 mm height adjustment, in addition to tilt, swivel 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.



Functies



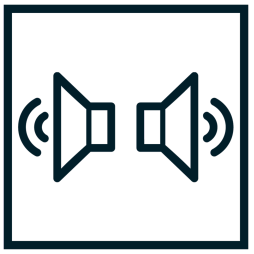
QHD-resolutie
Quad HD (QHD) biedt met een resolutie van 2560 x 1440 superieure beeldkwaliteit en scherpe beelden die de kleinste details onthullen. De breedbeeld aspectverhouding van 16:9 geeft volop ruimte voor uitbreiding van uw werkgebied, en biedt daarbij de mogelijkheid te genieten games of films in hun oorspronkelijke formaat.



IPS-paneel
Het IPS-paneel zorgt voor een uitstekende kijkervaring met levensechte, briljante en toch nauwkeurige kleuren. Kleuren zien er consistent uit, ongeacht vanuit welke hoek u naar het scherm kijkt.



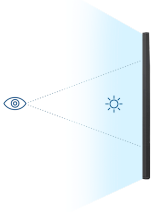
In de hoogte verstelbare standaard
Wij geven om uw welzijn. Daarom biedt deze monitor opties voor aanpassingen in de hoogte, door middel waarvan u de volmaakte houding kunt vinden tijdens het werken, spelen of kijken naar video's. Door uw AOC-monitor aan uw wensen aan te passen kunt u niet alleen de vermoeidheid terugdringen en uw lichaam gezond houden. Uiteindelijk laat het u en uw team betere resultaten bereiken bij wat u ook aan het doen bent.



Ingebouwde speakers
Ingebouwde luidsprekers maken bijpraten met familie vrienden en collega's gemakkelijk. Voor films, muziek, games en meer, geniet u van kwaliteitsaudio zonder het gedoe van het aansluiten van externe luidsprekers.



HDMI
HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wordt ondersteund door de huidige gaming-consoles, huidige GPU's en decoders, die het HDCP-systeem voor digitale content-beveiliging ondersteunen. HDMI versie 1.3-1.4b ondersteunt tot 144 Hz verversfrequentie @1080p en 75 Hz@1440p, terwijl HDMI versie 2.0-2.0b 240Hz@1080p, 144Hz@1440p en 60 Hz@2160p (4K) ondersteunt.



Low Blue Light
Blauw licht met een korte golflengte kan uw ogen beschadigen. AOC Lowblue Light-technologie blokkeert schadelijk blauw licht, zonder dat de display-kleur verandert. Er wordt wel vaker geprobeerd het blauwe licht te beperken, maar hiervoor worden filters gebruikt of zijn instellingen nodig die vale/geelachtige beelden geven.



Flicker Free
AOC Flicker-Free Technology maakt gebruik van een DC-paneel voor achtergrondverlichting (DC - Direct Current), waarbij het niveau van lichtschitteringen laag wordt gehouden. Inspanning en vermoeidheid van de ogen wordt tot een absoluut minimum teruggebracht, u zult vrijuit en comfortabel kunnen genieten van die lange, intense gaming-sessies!



Drie jaar garantie
AOC staat achter de kwaliteit van elke afzonderlijke monitor met een genereuze garantie van drie jaar, die ingaat op de oorspronkelijke aankoopdatum. In de garantieperiode wordt ieder AOC-scherm dat productiegebreken heeft of componenten heeft die niet goed functioneren, gerepareerd of vervangen, zonder dat daarvoor extra kosten in rekening worden gebracht.

ALGEMEEN	
Modelnaam	Q27P1/GR
Kanaal	B2B
Productlijn	Pro-line
Ontwerpfamilie	P1
Introductiedatum (verwacht)	01-08-2018
EAN	4038986187039

BEELDSCHERM INFORMATIE	
Schermafmeting (inch)	27,0
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Pixel-pitch (mm)	0,2331
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	60 Hz
Responstijd GtG	5ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	50M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1,07 miljard
Helderheid in nits	250 cd/m²

VIDEOFUNCTIES	
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	101,0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIE	
Hoogte-instelling (mm)	150mm
Draaien	Yes

DUURZAAMHEID	
TCO gecertificeerd	7
AEEA	Ja

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	23,21
Energieverbruik stand-by in watt	0,36
Energieverbruik uit in watt	0,25
Energieklasse	E

NALEVING VAN REGELGEVING	
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
TUV-GS-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixel-beleid	ISO 9241-307

CONNECTIVITEIT INFORMATIE	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
USB-generatie	USB 3.1 (Gen 1)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	548.5(H) x 627.9(W) x 202.96(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	478(H) x 827(W) x 186(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	8,8
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,1

WAT ZIT ER IN DE DOOS	
HDMI-kabel	1.5
Displayport-kabel	1.8
Audiokabel	1.5
Stroomkabel C13	1.8

OVERIGE INFORMATIE	
Garantieperiode	3 jaar
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚠ JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten, accessoires en meegeleverde kabel(s) kunnen verschillen in type, aantal en/of specificaties afhankelijk van lands- of regiospecifieke vereisten. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De bovenstaande functionaliteit kan variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden van de gebruiker. Dit product wordt verkocht met een beperkte fabrieksgarantie. Raadpleeg de garantievoorwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.