

## Full HD IPS-display van 27" met een volledig ergonomische standaard

Groot scherm van 27" real estate, met nauwkeurige kleuren in een resolutie van 1920x1080 dankzij het IPS-scherm van de 27P1. De 27P1 kan verbinding maken met legacy-bronnen en actuele bronnen dankzij z'n VGA-, DVI-, HDMI- en DisplayPort-ingangen. 27P1 biedt verbeterd werkcomfort met z'n ergonomische standaard (150mm hoogte-afstelling), z'n brede beeldhoeken, Flicker-Free-technologie en Low Blue Light-standen.

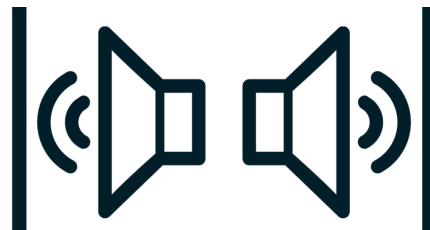


## Functies



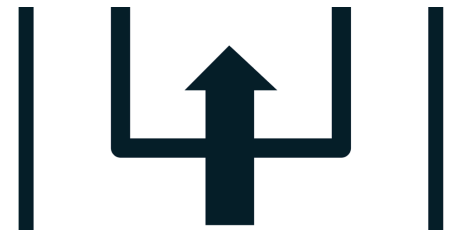
### Display Port

DisplayPort biedt ultra-snelle digitale audio- en videotransmissie zonder verlies van kwaliteit of invoervertraging. Sluit snel en gemakkelijk een reeks van toestellen aan op uw scherm, waaronder uw computer, laptop, mediaspeler, game-console en meer. Volmaakt voor professionals maar ook voor de meest veeleisende thuisgebruikers.



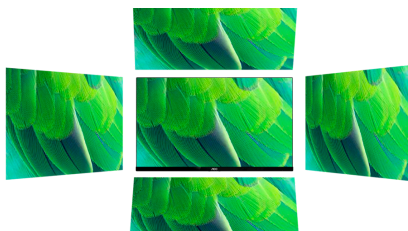
### Ingebouwde speakers

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.



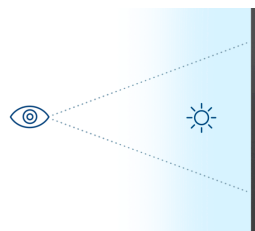
### In de hoogte verstelbare standaard

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.



### 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.



### 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!

ALGEMEEN	
Modelnaam	27P1/GR
Kanaal	B2B
Productlijn	Pro-line
Ontwerpfamilie	P1
Introductiedatum (verwacht)	29-08-2018
EAN	4038986186568

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,58
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Pixel-pitch (mm)	0,3114
Resolutie paneel	1920x1080
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	16,7 miljoen
Helderheid in nits	250 cd/m <sup>2</sup>

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	101,0
Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur bezel (voorkant)	Grijs
Kleur van de behuizing (achterkant)	Grijs
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE	
Kantelen	-5/35
Hoogte-instelling (mm)	150mm
Zwenken	-175/175
Draaien	Yes

DUURZAAMHEID	
TCO gecertificeerd	7
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Zilver
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikkvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Van de consument afkomstig hergebruikt kunststof	65% tot 85%

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	19,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,5
Energieklasse	E

VOLDOET AAN REGELGEVING	
CB	Ja
CE	Ja
TUV-GS-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixel-beleid	ISO 9241-307

**INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT**

<b>HDMI</b>	HDMI 1.4 x 1
<b>DisplayPort</b>	DisplayPort 1.2 x 1
<b>USB-hub</b>	Ja
<b>USB-type downstream</b>	4
<b>USB-poort snelladen</b>	Ja
<b>Audio-uitgang</b>	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
<b>USB-generatie</b>	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
<b>D-SUB (VGA)</b>	1x
<b>DVI</b>	1x DVI-D

**PRODUCTAFMETINGEN**

<b>Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm</b>	548.5(H) x 627.9(W) x 202.49(D)
<b>Afmetingen verpakking (BxHxD) mm</b>	478(H) x 827(W) x 186(D)
<b>Brutogewicht incl. verpakking (kg)</b>	8,85
<b>Brutogewicht excl. verpakking (kg)</b>	6,1

**WAT ZIT ER IN DE DOOS**

<b>HDMI-kabel</b>	1.8
<b>DVI-kabel</b>	1.8
<b>Displayport-kabel</b>	1.8
<b>Audiokabel</b>	1.5
<b>Stroomkabel C13</b>	1.8

**OVERIGE INFORMATIE**

<b>Garantieperiode</b>	3 jaar
<b>MTBF</b>	50.000 hours (excluded backlight)

** JURIDISCHE DISCLAIMER**

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten en accessoires die in deze folder worden vermeld, kunnen per land en regio verschillen. 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.