

AGON
BY AOC

POWERED BY
PD27S



Het 27-inch paneel – DisplayHDR 400-gecertificeerd met QHD-resolutie en een brede kleurruimte van 95% DCI-P3 en 99% sRGB – rust op een behuizing met standaard in een ontwerp geïnspireerd op het Porsche-stuur. De dynamische stijl gaat gepaard met een indrukwekkende speelervaring. Het precieze, gestroomlijnde ontwerp is perfect afgestemd op hoogwaardige gamingfuncties. Met een verversingssnelheid van 170 Hz (overklokt), een responstijd van 1 ms en Adaptive Sync is razendsnel gamen mogelijk zonder concessies te doen aan de kwaliteit. De monitor is voorzien van LightFX voor een nog intensere ervaring en het gevoel van onderdompeling in het spel. De standaard kan worden gedraaid, gedraaid en gekanteld en de hoogte kan eenvoudig naar wens worden aangepast voor optimaal comfort, zelfs tijdens langere games. Connectiviteit wordt ook niet aan het toeval overgelaten, aangezien de monitor verschillende poorten heeft, zoals HDMI, DisplayPort, USB, koptelefoon en microfoon.

- **Connectivity**
- **Unique Gaming Experience**
- **Impressive Image Quality**
- **DESIGNED BY PORSCHE DESIGN**
- **Display Port**
- **HDMI**

CONNECTIVITY

Connectivity is not left to chance, either, as the monitor includes several ports like HDMI, DisplayPort, USB, headphones and microphone.



UNIQUE GAMING EXPERIENCE

The precise, streamlined design is perfectly matched for high-performance gaming features. With a refresh rate of 170 Hz (overclocked), a response time of 1 ms, and Adaptive Sync, fast-paced gaming is possible without compromising quality. The monitor features LightFX for an even more intense experience and the feeling of immersion in the game.

IMPRESSIVE IMAGE QUALITY

The 27" panel –DisplayHDR400-certified with QHD resolution and wide color space of 95% DCI-P3 and 99% sRGB.

QHD
IPS PANEL



DESIGNED BY PORSCHE DESIGN

The new Porsche Design AOC Agon Pro PD27S is the sports car of gaming monitors – simply unmistakable. The monitor rests on housing with stand in a design inspired by the Porsche wheel. Its dynamic style is coupled with an impressive play experience

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.

HDMI 2.0
DISPLAYPORT 1.4



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.

ALGEMEEN		HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO		ERGONOMIE	
Modelnaam	PD27S	Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync	Kantelen	-5/21
Merk	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Hoogte-instelling (mm)	150mm
Kanaal	Gaming	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium	Zwenken	-20/20
Productlijn	AGON PRO	Digitale signaalfrequentie - verticaal	HDMI 48~144HZ / DP:48~170HZ	Draaien	Yes
Ontwerpfamilie	PD	Digitale signaalfrequentie - horizontaal	HDMI:30~255KHZ / DP:255KHZ	SPELELEMENTEN	
Introductiedatum (verwacht)	22-08-2022	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400	Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Beat'm up, Racing
EAN	4056487038599	Blue Light - technologie	Low Blue Light	Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
INFORMATIE OVER HET DISPLAY		Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	100,0	Gaming gemak	G-menu
Schermafmeting (inch)	27,0	Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	97,0	DUURZAAMHEID	
Schermafmeting (cm)	68,6	Flicker-Free	Flicker Free	Voldoet aan REACH	Ja
Plat / Gebogen	Plat	INFORMATIE OVER DE BEHUIZING		Voldoet aan RoHS	Ja
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)	Kleur bezel (voorkant)	Zwart	ENERGIEVERBRUIK	
Pixels per Inch	109,0	Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Grijs	Voeding	Extern
Resolutie paneel	2560x1440	Afneembare standaard	Ja	Energieverbruik aan (standaard) in watt	36,0
Aspect-verhouding	16:9	Vermogen luidsprekers	5 W x 2 + DTS	Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Paneeltype	IPS	Kensington-slot	Ja	Energieverbruik uit in watt	0,3
Type achtergrondverlichting	WLED	Vesa-wandmontage	100x100	Energieklasse	G
Max Verversfrequentie	170 Hz	VOLDOET AAN REGELGEVING		CB	Ja
Responstijd GtG	1ms			CE	Ja
Responstijd MPRT	1 ms			TUV-Bauart-Mark	Ja
Statische contrastverhouding	1000:1			ISO 9241-307	Ja
Dynamische contrastverhouding	Mega infinity DCR			EAC	Ja
Displaykleuren	1,07 miljard			FCC	Ja
Brightness in nits	350 cd/m²			Microsoft WHQL	Ja
				Pixel-beleid	ISO 9241-307

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	405.45~555.45 (H) x 613.98(W) x 281.81(D)
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	369.25 (H) x 613.98(W) x 63 (D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	691(W) x 570 (H) x 378(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	12,19
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	7,65

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
USB-B-kabel - upstream	1.8
Stroomadapter	Ja

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode	3 jaar
-----------------	--------