

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

Modelnaam	PD27S
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AGON PRO
Ontwerpfamilie	PD
Introductiedatum (verwacht)	22-08-2022
EAN	4056487038599

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	27.0
Schermafmeting (cm)	68.6
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixels per Inch	109.0
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	170 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	Mega infinity DCR
Displaykleuren	1,07 miljard
Helderheid in nits	350 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Digitale signaalfrequentie - verticaal	HDMI:48~144HZ / DP:48~170HZ
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	HDMI:30~255KHZ / DP:255KHZ
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	100.0
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	97.0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Grijs
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	5 W x 2 + DTS
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen	-5/21
Hoogte-instelling (mm)	150mm
Zwenken	-20/20
Draaien	Yes

SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Beat'm up, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu

DUURZAAMHEID

Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Extern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	36.0
Energieverbruik stand-by in watt	0.5
Energieverbruik uit in watt	0.3
Energieklasse	G

VOLDOET AAN REGELGEVING

CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
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
-----------------	--------

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 regio-specifieke 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.