

AGON
BY AOC

POWERED BY
PD27S



Das 27"-Panel – DisplayHDR 400-zertifiziert mit QHD-Auflösung und breitem Farbraum von 95 % DCI-P3 und 99 % sRGB – ruht auf einem Gehäuse mit Standfuß in einem vom Porsche-Rad inspirierten Design. Sein dynamischer Stil ist gepaart mit einem beeindruckenden Spielerlebnis. Das präzise, stromlinienförmige Design ist perfekt auf die leistungsstarken Gaming-Funktionen abgestimmt. Mit einer Bildwiederholffrequenz von 170 Hz (übertaktet), einer Reaktionszeit von 1 ms und Adaptive Sync ist rasantes Gaming ohne Qualitätseinbußen möglich. Der Monitor verfügt über LightFX für ein noch intensiveres Erlebnis und das Gefühl, in das Spiel einzutauchen. Für optimalen Komfort auch bei längeren Spielen lässt sich der Ständer dreh-, schwenk- und neigbar sowie ganz nach Wunsch in der Höhe verstellen. Auch die Anschlussmöglichkeiten sind nicht dem Zufall überlassen, denn der Monitor verfügt über mehrere Anschlüsse wie HDMI, DisplayPort, USB, Kopfhörer und Mikrofon.

- **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 bietet ultraschnelle digitale Audio- und Videoübertragung ohne Qualitätsverlust oder Eingangsverzögerung. Verbinden Sie schnell und einfach eine Reihe von Geräten mit Ihrem Bildschirm, zum Beispiel Computer, Laptop, Media-Player, Spielekonsole und vieles mehr. Das ist perfekt für Profis sowie auch für die anspruchsvollsten Heimanwender.

HDMI 2.0
DISPLAYPORT 1.4



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.

ALLGEMEIN	
Modellname	PD27S
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AGON PRO
Designfamilie	PD
Einführungsdatum (ETA)	22.08.2022
EAN	4056487038599

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixel pro Zoll	109,0
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	170 Hz
Reaktionszeit GtG	1ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega infinity DCR
Displayfarben	1,07 Milliarde
Brightness in nits	350 cd/m2

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI 48~144HZ / DP:48~170HZ
Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI:30~255KHZ / DP:255KHZ
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	97,0
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Grau
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	5 W x 2 + DTS
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE	
Kippen	-5/21
Höhenverstellung (mm)	150mm
Schwenken	-20/20
Neigen	Yes

GAMING-FEATURES	
Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Beat'm up, Racing
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu

NACHHALTIGKEIT	
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	36,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	G

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	405.45~555.45 (H) × 613.98(W) × 281.81(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	369.25 (H) × 613.98(W) × 63 (D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	691(W) × 570 (H) × 378(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	12,19
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	7,65

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
USB-B vorgesaltetes Kabel	1.8
Netzteil	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum	3 Jahre
----------------	---------