

AGON
BY AOC

ONTWORPEN OM ELKE
UITDAGING AAN TE
GAAN

POWERED BY
PD49



Ontdek de ultieme mix van de beste ontwerpervaring en toonaangevende prestaties. Deze premium monitor herdefinieert de game-ervaring en biedt een 5K DQHD-resolutie, een enorm 49-inch QD-OLED-scherm en een razendsnelle verversingssnelheid van 240 Hz. Het 1800 kromme ontwerp zorgt voor een volledige beleving, terwijl een piekhelderheid van 1000 nits een verbluffende HDR-ervaring biedt met levendige kleuren en contrast. Naast gaming verbetert de PD49 uw thuishokantoor met USB-C-connectiviteit, een ergonomische standaard en handige KVM- en USB-hubfuncties. Kristalheldere audiobeelden, luidsprekers van hoge kwaliteit en PC-HDR TB 400-certificering tillen uw werk en ontspanning naar een hoger niveau. De PD49 is geïnspireerd op de exclusieve Porsche 911-editie, met designelementen die doen denken aan de iconische Porsche 911 S 2.4 Targa uit 1972, het oprichtingsjaar van het merk. Dit historische meesterwerk, minitieus gerestaureerd door Porsche Classic, dient als een tijdloze muze voor de strakke vormgeving en het premium ontwerp van de monitor. Welkom in een wereld waar elke pixel een verhaal vertelt over elegantie en kracht.

- **240Hz**
- **Display HDR TB 400**
- **Adaptive Sync**
- **USB-C**
- **iF Design Award**
- **Red Dot Award**

240HZ

Het ondersteunt hoge vernieuwingsfrequenties tot 240 Hz, wat zorgt voor een vloeiende en responsieve gameplay met minimale invoervertraging en bewegingsonscherpte. U kunt ook profiteren van Adaptive-Sync-technologieën zoals G-Sync of FreeSync om schermscheuren en haperingen te elimineren.





DISPLAY HDR TB 400

Het is compatibel met de meeste moderne grafische kaarten en apparaten die DisplayPort 1.4 of HDMI 2.1 ondersteunen. U kunt uw pc, laptop, console of streamingapparaat eenvoudig aansluiten op een DQHD-monitor en genieten van de voordelen ervan.

ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync stemt de verticale vernieuwingsfrequentie van uw monitor af op de framesnelheid die door uw GPU wordt geleverd, waardoor uw gameplay en casual game-ervaring nog vloeiender worden door stotteren, tearing en trillingen te elimineren. Deze functie is ook handig bij het genieten van video's en andere visuele media, voor vloeiender entertainment.

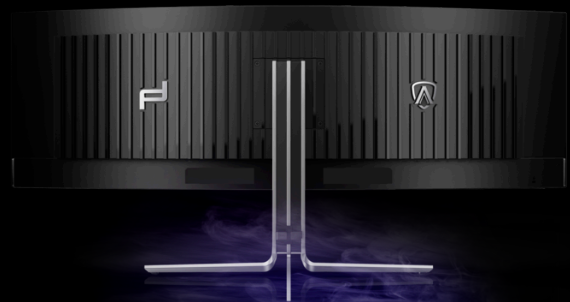


USB-C

Geniet van het beste van twee werelden: veelzijdigheid en prestaties. Of u nu verbinding wilt maken met een 4K-monitor, een supersnel netwerk of een krachtig randapparaat, u kunt het allemaal met één apparaat doen. Meer connectiviteit met USB C, HDMI 2.1, DP1.4, USB 3.2, RJ45 2,5GB Ethernet, u kunt het volledige potentieel van uw PD49 benutten

IF DESIGN AWARD

De iF Design Award-winnende PD49 combineert het beste van twee werelden: gedurfd ontwerp van Studio F.A. Porsche, een van de meest gerenommeerde ontwerpstudio's, met eersteklas displaytechnologie van AOC. Het ontwerp van de PD49 weerspiegelt de veranderende perceptie van mensen op werk en privéleven en richt zich op gebruikers met hoge esthetische eisen, waardoor de monitor opvalt in elke omgeving en gebruikcontext.



RED DOT AWARD

De Red Dot Design Award-winnende PD49 combineert het beste van twee werelden: gedurfd ontwerp van Studio F.A. Porsche, een van de meest gerenommeerde ontwerpstudio's, met eersteklas displaytechnologie van AOC. Het ontwerp van de PD49 weerspiegelt de veranderende perceptie van mensen op werk en privéleven en richt zich op gebruikers met hoge esthetische eisen, waardoor de monitor opvalt in elke omgeving en gebruikcontext.



ALGEMEEN

Modelnaam	PD49
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AGON PRO
Ontwerpfamilie	PD
EAN	4056487052403

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	49,0
Schermafmeting (cm)	124,0
Plat / Gebogen	Gebogen
Krommingstraal	1800R
Hardheid display	2H
Behandeling paneel	Glanzend
Pixels per Inch	108,5
Resolutie paneel	5120x1440
Aspect-verhouding	32:9
Paneeltype	QD - OLED
Max Verversfrequentie	240 Hz
Responstijd GtG	0.03 ms
Statische contrastverhouding	1.5M:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1.073B (10 bits)
Helderheid in nits	1000 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48~240Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30K~390KHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ True Black 400
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	144,4
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	98,5
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	98,1
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	1x USB3.2 Gen 1 type C + 1x type B

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Zilver
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	8W x 2 + DTS
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen	3° ±2° ~ 13° ±2°
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	20° ±2° ~ 20° ±2°

SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu
PS5-compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox X-compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox S-compatibiliteit	2560x1440@120Hz

DUURZAAMHEID

TCO gecertificeerd	No
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikkvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	130,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	G

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4 x USB-A
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 90W
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1)
RJ45	1x 10M/100M/1G/2.5G

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	1191.8 x (431.5-561.5) x 388.3
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	1191.8 x 373.8 x 160.7
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	1310 x 506 x 565
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	29,53
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	15,78
Product zonder standaard (kg)	11,15

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1x
Displayport-kabel	1x
USB-B-kabel - upstream	1,8
Kabel USB-C naar C/A.	1,5
Stroomkabel	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.