

# ENTWICKELT, UM JEDER HERAUSFORDERUNG ZU STEHEN

POWERED BY  
**PD49**



Entdecken Sie die ultimative Mischung aus bestem Design und erstklassiger Leistung. Dieser Premium-Monitor definiert das Gaming-Erlebnis neu und bietet eine 5K DQHD-Auflösung, ein riesiges 49" QD-OLED-Display und eine rasante Bildwiederholfrequenz von 240 Hz. Die 1800 Krümmung sorgt für ein vollständiges Eintauchen, während die Spitzenhelligkeit von 1000 nits ein atemberaubendes HDR-Erlebnis mit lebendigen Farben und Kontrasten bietet. Über das Gaming hinaus verbessert der PD49 Ihr Home Office mit USB-C-Konnektivität, einem ergonomischen Standfuß und praktischen KVM- und USB-Hub-Funktionen. Kristallklare Bilder, exzellenter Ton durch hochwertige Lautsprecher und die PC-HDR TB 400-Zertifizierung machen Ihre Arbeit und Ihr Spiel noch interessanter. Der PD49 ist inspiriert von der exklusiven Porsche 911 Edition, deren Designelemente an den legendären Porsche 911 S 2.4 Targa aus dem Gründungsjahr 1972 erinnern. Dieses historische Meisterwerk, das von Porsche Classic originalgetreu restauriert wurde, dient als zeitlose Inspiration für das elegante und hochwertige Design des Monitors. Willkommen in einem Reich, in dem jedes Pixel eine Geschichte von Eleganz und Kraft erzählt.

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

## 240HZ

Es unterstützt hohe Bildwiederholraten von bis zu 240 Hz, was ein flüssiges und reaktionsschnelles Gameplay mit minimaler Eingabeverzögerung und Bewegungsunschärfe ermöglicht. Sie können auch Adaptive-Sync-Technologien wie G-Sync oder FreeSync nutzen, um Bildschirmrisse und Stottern zu vermeiden.





## DISPLAY HDR TB 400

Es ist mit den meisten modernen Grafikkarten und Geräten kompatibel, die DisplayPort 1.4 oder HDMI 2.1 unterstützen. Sie können Ihren PC, Laptop, Ihre Konsole oder Ihr Streaming-Gerät ganz einfach an einen DQHD-Monitor anschließen und dessen Vorteile genießen.

## ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync gleicht die vertikale Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an die von Ihrer GPU gelieferte Bildrate an und macht Ihr Gameplay und Gelegenheitsspielerlebnis noch flüssiger, indem Stottern, Tearing und Ruckeln vermieden werden. Diese Funktion ist auch beim Genießen von Videos und anderen visuellen Medien nützlich und sorgt für eine reibungslosere Unterhaltung.

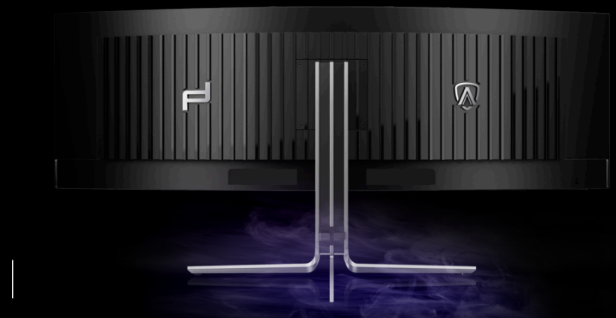


## USB-C

Genießen Sie das Beste aus beiden Welten: Vielseitigkeit und Leistung. Egal, ob Sie eine Verbindung zu einem 4K-Monitor, einem Hochgeschwindigkeitsnetzwerk oder einem leistungsstarken Peripheriegerät herstellen möchten, Sie können alles mit einem Gerät erledigen. Mehr Konnektivität mit USB C, HDMI 2.1, DP1.4, USB 3.2, RJ45 2,5 GB Ethernet – Sie können das volle Potenzial Ihres PD49 ausschöpfen

## IF DESIGN AWARD

Das mit dem iF Design Award ausgezeichnete PD49 vereint das Beste aus zwei Welten: kühnes Design von Studio F. A. Porsche, einem der renommiertesten Designstudios, mit erstklassiger Display-Technologie von AOC. Das Design des PD49 spiegelt die veränderte Wahrnehmung des Arbeits- und Privatlebens der Menschen wider und richtet sich an Benutzer mit hohen ästhetischen Ansprüchen, sodass der Monitor in jeder Umgebung und jedem Nutzungskontext hervorstechen kann.



# RED DOT AWARD

Das mit dem Red Dot Design Award ausgezeichnete PD49 vereint das Beste aus zwei Welten: kühnes Design von Studio F. A. Porsche, einem der renommiertesten Designstudios, mit erstklassiger Display-Technologie von AOC. Das Design des PD49 spiegelt die veränderte Wahrnehmung des Arbeits- und Privatlebens der Menschen wider und richtet sich an Benutzer mit hohen ästhetischen Ansprüchen, sodass der Monitor in jeder Umgebung und jedem Nutzungskontext hervorstechen kann.



## ALLGEMEIN

Modellname	PD49
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AGON PRO
Designfamilie	PD
EAN	4056487052403

## DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	49,0
Bildschirmgröße (cm)	124,0
Flach / Curved	Curved
Krümmungsradius	1800R
Displayhärte	2H
Panelbehandlung	Glänzend
Pixel pro Zoll	108,5
Panelauflösung	5120x1440
Seitenverhältnis	32:9
Panel-Typ	QD - OLED
Max Bildwiederholrate	240 Hz
Reaktionszeit GtG	0.03 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1.5M:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1.073B (10 bits)
Brightness in nits	1000 cd/m <sup>2</sup>

## VIDEOMERKMALE

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

## GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Silber
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	8W x 2 + DTS
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

## ERGONOMIE

Kippen	3° ±2° ~ 13° ±2°
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	20° ±2° ~ 20° ±2°

## GAMING-FEATURES

Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
PS5-Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Xbox X - Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Xbox S- Kompatibilität	2560x1440@120Hz

NACHHALTIGKEIT		PRODUKTMASSE	
TCO-zertifiziert	No	Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	1191.8 x (431.5-561.5) x 388.3
WEEE	Ja	Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	1191.8 x 373.8 x 160.7
REACH-konform	Ja	Verpackungsmaße (BxHxT) mm	1310 x 506 x 565
RoHS-konform	Ja	Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	29,53
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja	Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	15,78
Quecksilberfrei	Ja	Produkt ohne Standfuß (in kg)	11,15
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recyclbar		
STROMVERBRAUCH		PAKETINHALT	
Stromversorgung	Intern	HDMI-Kabel	1x
Stromverbrauch (typisch) in Watt	130,0	DisplayPort-Kabel	1x
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5	USB-B vorgeschaltetes Kabel	1.8
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3	USB-C-zu-C/A-Kabel	1.5
Energieklasse	G	Netzkabel	Ja
KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN		SONSTIGE INFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 2.1 x 2	Garantiezeitraum	3 Jahre
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1		
USB-Hub	Ja		
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4 x USB-A		
USB-Schnellladeanschluss	Ja		
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)		
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 90W		
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1)		
RJ45	1x 10M/100M/1G/2.5G		