AGON BY AOC

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
- QD-OLED-Panel
- Professionelles Gaming
- Konnektivität
- HDMI-Display-Port
- Stereolautsprecher 8 W X2 mit DTS-Sound
- WVA QD OLED
- DQ HD 5120x1440
- 1800 Curved
- RJ45
- Verstellbarer Ständer
- OSD Boot
- 0,03 ms GtG-Reaktionszeit
- 1.07B Farben
- DCI-P399%

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.



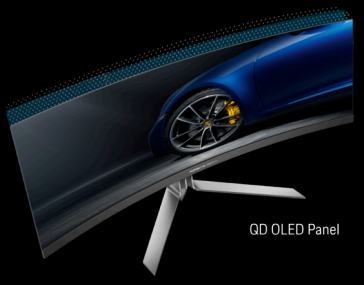


RED DOT AWARD

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.

QD-OLED-PANEL

QD-OLED stellt einen Hybridansatz dar, der OLED-Panels und Quantenpunkttechnologie vereint.





PROFESSIONELLES GAMING

Das präzise, stromlinienförmige Design ist perfekt auf leistungsstarke Gaming-Funktionen abgestimmt. Mit einer Bildwiederholfrequenz von 240 Hz und einer Reaktionszeit von 0,03 ms GtG ist rasantes Gaming ohne Qualitätseinbußen möglich. Der Monitor verfügt über LightFX für ein noch intensiveres Erlebnis und das Gefühl, in das Spiel einzutauchen.

KONNEKTIVITÄT

Auch die Konnektivität ist nicht dem Zufall überlassen, denn der Monitor verfügt über mehrere Anschlüsse wie HDMI, DisplayPort, USB, Kopfhörer und Mikrofon.



More connectivity with USB C, HDMI 2.1, DP1.4, USB 3.2, RJ45 2.5GB Ethernet

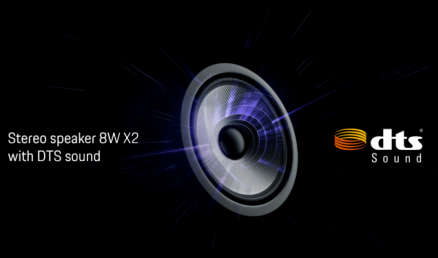


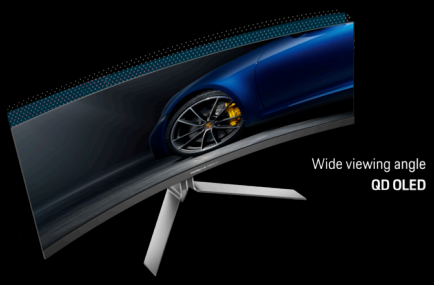
HDMI-DISPLAY-PORT

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.

STEREOLAUTSPRECHER 8 W X2 MIT DTS-SOUND

Erleben Sie die ultimative Klangqualität mit dem Stereolautsprecher 8W X2 mit DTS-Sound. Dieses Gerät liefert kraftvollen und beeindruckenden Klang mit zwei Lautsprechern, die Stereoklang auf zwei Kanälen erzeugen und so eine realistische und geräumige Klangbühne schaffen. Jeder Lautsprecher hat eine Ausgangsleistung von 8 Watt, was für einen lauten und klaren Klang mit minimalen Verzerrungen sorgt. Darüber hinaus können Sie mit der DTS-Soundtechnologie Surround-Sound-Effekte genießen, die Geräusche aus verschiedenen Richtungen und Entfernungen simulieren und so Ihr Spiel- und Filmerlebnis verbessern. Egal, ob Sie Musik hören, einen Blockbuster schauen oder ein spannendes Spiel spielen, der Stereolautsprecher 8W X2 mit DTS-Sound gibt Ihnen das Gefühl, mitten im Geschehen zu sein. Geben Sie sich nicht mit gewöhnlichem Klang zufrieden, sondern holen Sie sich noch heute den Stereolautsprecher 8W X2 mit DTS-Sound und entdecken Sie ein neues Maß an Audioqualität.





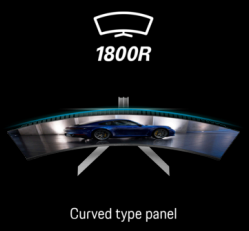
WVA QD OLED

QD-OLED kombiniert das Beste und garantiert hohen Kontrast, tiefes Schwarz und unbegrenzte Betrachtungswinkel mit höherer Spitzenhelligkeit und lebendigeren Farben.

DQ HD 5120X1440

Die DQHD-Auflösung des AOC AGON PRO PD49 bietet einen großen und beeindruckenden Bildschirmbereich, der Ihr Spiel- und Produktivitätserlebnis verbessern kann. Genießen Sie einen Panoramablick auf Ihre Spiele, Filme oder Arbeiten ohne Rahmen oder Lücken.





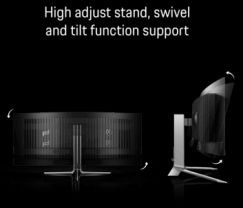
1800 CURVED

Betreten Sie eine Welt unvergleichlichen Eintauchens mit unserem hochmodernen gebogenen 1800R-Display. Tauchen Sie ein in atemberaubende Bilder, die Ihr Sichtfeld umfassen und ein Kinoerlebnis wie nie zuvor schaffen. Egal, ob Sie spielen, streamen oder arbeiten, die Krümmung unseres Displays sorgt dafür, dass Sie jedes Detail direkt vor Augen haben.

RJ45

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.





VERSTELLBARER STÄNDER

Der PD49 bietet höhenverstellbare Ständer mit Dreh-, Schwenk- und Neigefunktion.

OSD BOOT

Die OSD-Boot-Einstellungen und -Optionen sind über ein Bildschirmmenü zugänglich und konfigurierbar.





0,03 MS GTG-REAKTIONSZEIT

Eine GtG-Reaktionszeit von 0,03 ms ist der neue Standard für Gaming-Monitore. Es liefert die schnellste und genaueste Bildqualität und eliminiert Bewegungsunschärfe und Verschmieren. Sie werden jedes Detail und jede Bewegung mit atemberaubender Klarheit und Präzision sehen. Die GtG-Reaktionszeit von 0,03 ms ist der ultimative Vorteil für Wettkampfspieler.

1.07B FARBEN

Der PD49 mit 1,07 Milliarden Farben kann subtilere Nuancen und Verläufe darstellen und Farbstreifen und Verzerrungen verhindern. Auf diese Weise können Sie sicherstellen, dass Ihre Arbeit mit höchster Wiedergabetreue und Qualität angezeigt wird.



DCI-P399%

Mit DCI-P3 99 % können Sie mehr Rot-, Grün- und Blautöne sowie subtilere Nuancen und Verläufe erkennen.

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)
Helligkeit in Nits	1000 cd/m²

VIDEO MERKMALE

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

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

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

GAMING-FUNKTIONEN

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

TCO-zertifiziert	No
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	130,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	G

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.1 x 2
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-C-Konnektivität	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 90 W)
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

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	1191.8 x (431.5-561.5) x 388.3
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	1191.8 x 373.8 x 160.7
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	1310 x 506 x 565
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	29,53
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	15,78
Produkt ohne Standfuß (in kg)	11,15

LIEFERUMFANG

HDMI-Kabel	1x
DisplayPort-Kabel	1x
USB-B vorgeschaltetes Kabel	1.8
USB-C-zu-C/A-Kabel	1.5
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garantiezeitraum	3 Jahre

⚡ RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.