

**AGON**  
BY AOC

WERDE DIE  
ULTIMATIVE LEGENDE

POWERED BY  
**AG456UCZD**



G-MENU



LOW INPUT LAG

**NVIDIA**  
**G-SYNC**



Mit dem AGON PRO AG456UCZD ein noch nie dagewesenes Gaming-Erlebnis erreichen. Dieser bemerkenswerte gekrümmt Monitor bietet: OLED-Panel, WQHD-Auflösung (3440×1440), rasante Bildwiederholungsrate von 240 Hz und eine erstaunliche Reaktionszeit von nur 0,03 ms GtG. Eintauchen – in die lebendigen HDR-Darstellungen mit einer nativen 10-Bit-Farbtiefe von 1,07 Milliarden Farben und der außergewöhnlichen Farbraumabdeckung DCI-P3. AGON PRO 45 Zoll – wo Gaming neue Höhen erreicht.

- **Dreijährige Garantie OLED**
- **Wide QHD (WQHD)-Auflösung**
- **800R gebogen**
- **G-Sync Compatible**
- **KVM**
- **Erlebe das Spiel in bester Qualität mit HDR10**

## **DREIJÄHRIGE GARANTIE OLED**

Inklusive Garantie: 3 Jahre Garantie (einschließlich Abdeckung für OLED-Einbrennung\*) Für weitere Informationen lesen Sie bitte die Garantieinformationen. Die Garantie für OLED-Einbrennung\* gilt nur, wenn die Bildschirmwartung gemäß den hier zu findenden Anweisungen durchgeführt wird.





## WIDE QHD (WQHD)- AUFLÖSUNG

Mit 3440 x 1440 Auflösung bietet Wide Quad HD (WQHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die jedes Detail zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 21: 9 eignet sich ideal zum Ansehen von Filmen in einem großen Format oder um in ein spannendes Spiel einzutauchen, zudem bietet es mehr Platz, wenn es Zeit ist zu arbeiten. Echte 8-Bit-Farbe bietet eine breite Farbpalette für lebendige, natürlich wirkende Bilder.

## 800R GEBOGEN

Das geschwungene Design umschließt Sie, versetzt Sie in den Mittelpunkt des Geschehens und sorgt für ein beeindruckendes Spielerlebnis.



## G-SYNC COMPATIBLE

Erleben Sie eine makellose Bildqualität, indem Sie neue Generationen von NVIDIA-Grafikkarten\* mit diesem G-SYNC Compatible-Monitor synchronisieren. \*Die vollständige Liste der mit G-SYNC Compatible-Monitoren arbeitenden GPUs finden Sie auf der NVIDIA-Website.

## KVM

Teilen Sie eine einzige Tastatur, Maus und einen Monitor für mehrere Computer mit KVM-Switch-Hardware.



## ERLEBE DAS SPIEL IN BESTER QUALITÄT MIT HDR10

HDR10 ist da, um die Bildqualität noch weiter zu verbessern und die Synchronisation deiner GPU oder Konsole mit dem Monitor zu optimieren. Dies schafft ein noch realistischeres, immersives und flüssiges Spielerlebnis: Du wirst das Gefühl haben, dass du Bild für Bild ins Spiel trittst.

ALLGEMEIN	
Modellname	AG456UCZD
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AGON PRO
Designfamilie	AG6
Einführungsdatum (ETA)	01.03.2024
EAN	4038986111416

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	44,5
Bildschirmgröße (cm)	113,0
Flach / Curved	Curved
Krümmungsradius	800R
Displayhärte	3H
Pixelabstand (mm)	0,303
Pixel pro Zoll	93,2
Panelauflösung	3440x1440
Seitenverhältnis	21:9
Panel-Typ	OLED
Max Bildwiederholrate	240 Hz
Reaktionszeit GtG	0,03 ms
Statisches Kontrastverhältnis	150,000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1,07 Milliarde
Helligkeit 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
Digitale Signalfrequenz vertikal	DP1.4/USBC: 48-240Hz , HDMI2.0: 48-100Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	DP1.4/USBC: 30-385kHz , HDMI2.0: 30-160kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Anti Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	127,5
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	98,5
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	96,3
Flicker-Free	Flicker Free

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

ERGONOMIE	
Neigen	3° ±2° ~ 13° ±2°
Höhenverstellung (mm)	100mm
Schwenken	15° ±2° ~15° ±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

## STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	103,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	F

## EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CE	Ja
FCC	Ja

## KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2
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)
DP HDCP version	HDCP 2.2
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 90W
USB-Generation	USB 3.0, USB 3.2 (Gen 1)

## PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	992.2 x 509-609 x 359.2
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	992.2 x 457 x 219.8
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	1130 x 578 x 400
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	19,21
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	13,35
Produkt ohne Standfuß (in kg)	11,35

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1x
DisplayPort-Kabel	1x
USB-B vorgeschaltetes Kabel	1,8
USB-C-zu-C/A-Kabel	1,5

## SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum	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.