

**AGON**  
BY AOC

UNSCHLAGBAR

POWERED BY

**AG324UX**



IPS WIDE VIEW

USB C

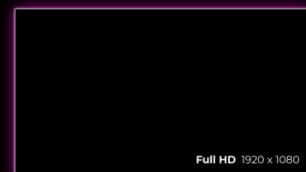
SPEAKERS

Der AG324UX ist ein PC-Gaming-Monitor, der speziell für die Nutzung mit Next-Gen-Konsolen mit maximaler Leistung entwickelt wurde. 4K UHD-Auflösung, 144 Hz Bildwiederholfrequenz garantieren auf allen Plattformen die beste Leistung. FreeSync Premium und HDR400 bieten PC-Spielern ein reibungsloses Erlebnis.

- **UHD (4K)-Auflösung**
- **USB-C**
- **Leistungsabgabe 90 W**
- **Hervorragendes Farberlebnis**
- **144Hz Bildwiederholraten**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**

## UHD (4K)-AUFLÖSUNG

Die 4K-Ultra-High-Definition-Auflösung (3840 x 2160) liefert eine gestochen scharfe Bildqualität und ermöglicht es Benutzern, mehr auf dem Bildschirm gleichzeitig zu sehen. Dies bietet mehr „Platz“ auf dem Bildschirm und zeigt mehr Details für schärfere und brillantere Bilder. Ganz gleich, ob Sie an dem nächsten schönen Foto oder Design arbeiten oder es einfach nur für die Produktivität nutzen, Benutzer werden über das echte, gestochen scharfe Bild staunen, das nur ein UHD-Display bieten kann.



4K UHD 3840 x 2160



## LEISTUNGSABGABE 90 W

USB-C ist eine aufstrebende Technologie, die schnelle Datenübertragungen, Anzeigesignale und Stromzufuhr zum Aufladen Ihrer Geräte während der Arbeit ermöglicht. Über ein einziges dünnes Kabel liefert die USB-C-Technologie von AOC eine Leistung von bis zu 90W und lädt herkömmliche Geräte mit niedrigem oder hohem Stromverbrauch (z. B. Ihre Maus oder Tastatur), Smartphones und Laptops auf.

## USB-C

Einfacherer Anschluss mit nur einem Kabel. Der USB-C-Anschluss ermöglicht den DisplayPort-Alternativmodus zum Übertragen von hochauflösenden Videosignalen von einem Notebook auf den Monitor und zum gleichzeitigen Aufladen des Notebook-Akkus über den Monitor mit Hilfe der USB-Stromversorgung.



# 90W



## HERVORRAGENDES FARBERLEBNIS

Tauchen Sie in unendlich viele Videospielwelten ein – mit Grafiken, die lebensesechter sind als je zuvor. Unsere AOC-Monitore bieten ein hervorragendes Farberlebnis mit über 1 Milliarde Farbtönen und einem extrem hohen DCI - P3. Die Spieler können außerdem die Farbsättigung einfach an ihre Vorlieben anpassen.

## 144HZ BILDWIEDERHOLRATEN

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholfrequenz von 144 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.



## 1MS REAKTIONSZEIT GTG - GREY-TO-GREY

GtG steht für Grey-To-Grey und gibt an, wie lange es dauert, bis ein Pixel von einer Graustufe zur nächsten wechselt. Beim Spielen zählt jede Millisekunde und kann den Unterschied zwischen einem Treffer oder einem Fehlschuss ausmachen. Die schnelle Reaktionszeit verhindert auch Geisterbilder und Bewegungsunschärfe.



## ALLGEMEIN

Modellname	AG324UX
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinie	AGON PRO
Designfamilie	AG4
EAN	4038986120012

## DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	31,5
Bildschirmgröße (cm)	80,0
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	3840x2160
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	144 Hz
Reaktionszeit GtG	1ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1,07 Milliarde
Brightness in nits	350 cd/m2
Lokale Dimmbereiche	Local Dimming 16 zone

## VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive sync (Freesync Premium after AMD certified)
Digitale Signalfrequenz vertikal	48~144Hz (HDMI2.1/DP1.4)
Digitale Signalfrequenz horizontal	30~255kHz (HDMI2.1/DP1.4)
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PbP, PiP
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	125,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	100,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	107,0
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B

## GEHÄUSEINFORMATIONEN

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

## ERGONOMIE

Kippen	-3° ±2°~21° ±2°
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-20° ±2°~20° ±2°
Neigen	Yes

## GAMING-FEATURES

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

## NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja

## STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	57,0
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 2.1 x 2
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2
DisplayPort	Display port 1.4 (DSC) x1
USB-Hub	Ja
USB nachgeschaltete Ausgänge	4
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Hub-Geschwindigkeit	USB 3.2 (4 USB downstream ports)

## PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	499.57~629.57 (H) × 714.07 (W) × 400.13 (D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	425.08 (H) × 714.07 (W) × 65.5 (D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	822 (L) × 283 (W) × 603 (H)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	15,2
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	10,0

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1,8
DisplayPort-Kabel	1,8
USB-C-zu-C/A-Kabel	1,5
Netzteil	Ja

## SONSTIGE INFORMATIONEN

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

### LEGAL DISCLAIMER

The monitor may appear different from the feature image. The products and accessories mentioned may vary by country and region. All Rights reserved. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions.