# U32U3CV



## Auf höchste Präzision ausgelegt für herausragende Grafikleistung mit hardwarekalibrierter Wiedergabetreue (Delta E<2), Calman-fähiger Kalibrierung und UHD Nano IPS-**Display**

Der AOC Graphic Pro U32U3CV beeindruckt dank seiner Hardware-Kalibrierung, die E<2 (sRGB) erreicht, ab Werk durch eine herausragende Farbgenauigkeit. Mit der Calman Ready-Funktion können Sie ganz einfach die Einstellungen für höchste Leistung anpassen. Mit einer 100% Abdeckung der sRGB- und Rec 709-Farbräume sowie einer bemerkenswerten Abdeckung von 98 % des DCI P3-Farbraums ist er maßgeschneidert für die Grafik- und Fotobearbeitung und besticht im Vergleich zu Standardmonitoren durch eine überragende Qualität. Seine Delta E < 2-Genauigkeit gewährleistet eine präzise Farbwiedergabe, die über die Wahrnehmung des menschlichen Auges hinausgeht. Mit einem UHD Nano IPS-Display, Vesa DisplayHDR 400, einer USB-C-Dockingstation und einer schlanken Formgebung ist er die ultimative Wahl für Profis.



### Merkmale



#### **Graphic Pro**

Größerer, hellerer und besserer Monitor, um Ihrer Kreativität freien Lauf zu lassen. Die AOC U3 Graphic Pro-Monitore vermitteln atemberaubende und präzise Farben, scharfe Details und flüssige Bewegungen und erfüllen damit die Anforderungen von Kreativprofis, die mit hochwertigen Bildern arbeiten. Auch das Einrichten, Anpassen und Verbinden mit Ihren Geräten ist einfach.



#### **Red Dot Winner 2023**

Der AOC U3 Graphic Pro Monitor gewann in der Kategorie Produktdesign. Der Red Dot Award gehört zu den renommiertesten internationalen Wettbewerben für Produktdesign, Kommunikationsdesign und Designkonzepte.



#### 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.



#### Vesa Certified DisplayHDR™ 400

Selbst die niedrigste Stufe des Merkmals HDR (High Dynamic Range) stellt eine erhebliche Verbesserung gegenüber herkömmlichen Monitoren dar. Dank einer Spitzenleuchtdichte von 400 cd/m² kann Ihr Display die Bildqualität durch ein enormes Farbspektrum und vielfältigere Kontrasten verfeinern.



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.



#### 98% DCI-P3

Die AOC Graphic Pro-Serie bietet 98 % DCI-P3, 100 % sRGB und 100 % Rec. 709-Abdeckung - perfekt für Kreative, die lebensechte Farben und außergewöhnliche Genauigkeit bei jedem Projekt verlangen.

ALLGEMEIN	
Modellname	U32U3CV
Marke	AOC
Kanal	B2B
Produktlinie	Ultra-Line
Designfamilie	U3
Einführungsdatum (ETA)	15.04.2024
EAN	4038986112086

DISPLAYINFORMATIO	DNEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	31,5	
Bildschirmgröße (cm)	80,0	
Flach / Curved	Flach	
Krümmungsradius	Flat	
Displayhärte	3H	
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	
Pixelabstand (mm)	0,18159	
Pixel pro Zoll	140,0	
Panelauflösung	3840x2160	
Seitenverhältnis	16:9	
Panel-Typ	Nano IPS	
Art der WLED Hintergrundbeleuchtung		
Max Bildwiederholrate	60 Hz	
Reaktionszeit GtG	4ms	
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	
Dynamisches Kontrastverhältnis	50M:1	
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	
Displayfarben	1.073B (8bits+FRC)	
Brightness in nits	HDR 400 nits	
Lokale Dimmbereiche	Local Dimming	

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	23-75Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30K-140KHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light- Technologie	Anti Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	135,3
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Randfarbe (vorne)	Schwarz, Silber
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Lautsprecherleistung	3 W x 2
Kensington- Schloss	Ja
Vesa- Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE	
Kippen	-6.5° ~ 23°
Höhenverstellung (mm)	150mm
Schwenken	-15° ~15°
Neigen	-90° ~ 90°

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Gold
ECMA Öko- Erklärung	Ja
Kohlenstoff- Fußabdruck des Produkts (PCF)	Ja
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
HF	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Recyceltes Verpackungsmaterial	> 80 % recycelter Karton
Recycelter Kunststoff (Post- Consumer)	85%
Low Halogen	Ja
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

STROMVERBRAUCH		
Stromversorgung	Intern	
Stromverbrauch ein (Energy Star- Testmethode) in Watt	30,37	
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3	
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3	
Energieklasse	F	

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
СВ	Ja
CE	Ja
TÜV-GS- Kennzeichnung	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307
UKCA	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN		
HDMI	HDMI 2.0 x 2	
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2	
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1	
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)	
USB- Schnellladeanschluss	Ja S	
Audioausgang	1x Audio out	
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2	
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 96W	
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 2), 10 Gbit/s	
RJ45	1x 10M/100M/1G	

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	714.4 x(459.3~609.3) × 258.6
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	714.4 × 422.3 × 52.5
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	930 × 510 × 161
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	12,58
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	8,46
Produkt ohne Standfuß (in kg)	6,34

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
USB-C-zu-C/A- Kabel	1.2
Netzkabel	Ja
Netzkabel C13	1.8

SONSTIGE INFORMATIONEN		
Garantiezeitraum	3 Jahre	