



## U27U3CV

**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 U27U3CV beeindruckt dank seiner Hardware-Kalibrierung, die E<2 (sRGB) erreicht, ab Werk durch eine unglaubliche Farbgenauigkeit. Passen Sie mit der Calman Ready-Funktion für eine optimale Leistung die Einstellungen mühelos an. Mit einer Abdeckung von 98 % des DCI P3-Farbraums sowie 100 % des sRGB- und Rec. 709-Farbraums ist er ideal für die Grafik- und Fotobearbeitung geeignet und besticht im Vergleich zu Standardmonitoren durch eine überragenden Qualität. Seine Delta E < 2-Genauigkeit gewährleistet eine präzise Farbwiedergabe, die die Wahrnehmung des menschlichen Auges übertrifft. Mit einem 4-seitigen, rahmenlosen Bildschirm, Vesa DisplayHDR 400, einer USB-C-Dockingstation und einer schlanken Formgebung ist er die erste Wahl für Profis.

### ALLGEMEIN

Modellname	U27U3CV
EAN	4038986182072
Kanal	B2B
Produktlinie	Ultra-Line
Designfamilie	U3
Einführungsdatum (ETA)	15.04.2024

BILDSCHIRM	
Bildschirmgröße (Zoll)	27
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	3840x2160
Name der Auflösung	UHD
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	Nano IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	1300:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	50M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	350 cd/m2
Pixelabstand (mm)	0,1554

AUSSEN	
Randtyp (vorne)	4 Seiten rahmenlos
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Randoberfläche (vorne)	Gemalt
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur

ERGONOMIE	
Vesa-Wandbefestigung	100x100
Kippen	-6.5° ~ 23°
Schwenken	-30° ~ 30°
Neigen	-90° ~ 90°
Höhenverstellung (mm)	150mm

**KONNEKTIVITÄT UND MULTIMEDIA**

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-C-Konnektivität	1 x USB-C (DP1.4 Alt Mode, USB3.2 Gen 2 - upstream, 10Gbps, w/ HDR, Max. PD 96W Smart Power, HDR, Adaptive Sync), 1 x USB-C (USB3.2 Gen 2 - upstream, 10Gbps), 1 x USB-C (USB3.2 Gen 2 - downstream, 10Gbps, power supply up to 15W)
USB-Hub	✓
USB-Hub-Geschwindigkeit	USB 3.2 (Gen 2)
USB nachgeschaltete Ausgänge	USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)
RJ45	1x 10M/100M/1G

**MULTIMEDIA**

Lautsprecher	✓
Lautsprecherleistung	3 W x 2
Audioausgang	1x Audio out
MonitorWebcam	No

**MERKMALE**

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes
Kensington-Schloss	✓

**NACHHALTIGKEIT**

TCO-zertifiziert	Yes
------------------	-----

**ENERGIE / UMWELT**

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V 50/60Hz
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3

**PRODUKTMASSE**

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	612.7 x (401.3~543.6) x 238.4
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	612.7 x 353.12 x 51.25
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	825 x 480 x 162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	10,02
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	6,54
Produkt ohne Standfuß (in kg)	4,85

**PAKETINHALT**

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8

**SONSTIGE INFORMATIONEN**

MTBF	30.000 hours (with backlight)
MTBF (ohne Panel)	70 000 Stunden