



Q27U3CV

Auf höchste Präzision ausgelegt für herausragende Grafikleistung mit hardwarekalibrierter Wiedergabetreue (Delta E<2), Calman-fähiger Kalibrierung und beeindruckendem IPS QD-Panel

Der AOC Graphic Pro Q27U3CV garantiert dank seiner Hardware-Kalibrierung, die Delta E<2 (sRGB) erreicht, ab Werk unglaublich genaue Farben. Mit der Calman-Ready-Funktion können Sie die Einstellungen mühelos für eine optimale Leistung feinabstimmen. Mit einer Abdeckung von 98 % des DCI P3-Farbraums, 100 % des sRGB und 100 % des Rec 709-Farbraums ist er perfekt für die Grafik- und Fotobearbeitung geeignet und besticht im Vergleich zu Standardmonitoren durch eine überragende Qualität. Seine Delta E < 2-Genauigkeit garantiert eine präzise Farbwiedergabe, die sogar über das hinausgeht, was das menschliche Auge wahrnehmen kann. In Kombination mit seinem IPS-QD-Panel, Vesa DisplayHDR 400, der USB-C-Dockingstation und der schlanken Formgebung ist es die erste Wahl für Profis.

ALLGEMEIN

Modellname	Q27U3CV
EAN	4038986182065
Kanal	B2B
Produktlinie	Ultra-Line
Designfamilie	U3

BILDSCHIRM	
Bildschirmgröße (Zoll)	27
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Panelauflösung	2560x1440
Name der Auflösung	QHD
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS QD
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	75 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	50M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16.7M (8bits)
Brightness in nits	HDR 420 nits
Pixelabstand (mm)	0,2331
Pixel pro Zoll	109

AUSSEN	
Randtyp (vorne)	3 Seiten rahmenlos
Randfarbe (vorne)	Schwarz, Silber
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 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-C-Konnektivität	1 x USB-C (DP1.2 Alt Mode, USB3.2 Gen 1 - upstream, 5Gbps, w/ HDR, PD 96W Smart Power, HDR, Adaptive Sync) 1 x USB-C (USB3.2 Gen 1 - downstream, 5Gbps, PD 15W)
USB-Hub	✓
USB-Hub-Geschwindigkeit	USB 3.2 (Gen 1)
USB nachgeschaltete Ausgänge	USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)
USB-Schnellladeanschluss	✓
RJ45	1x 10M/100M/1G
DisplayPort output	1x DP-Out 1.2

MULTIMEDIA

Lautsprecher	✓
Lautsprecherleistung	3 W x 2
Audioausgang	1x Audio out

MERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes
Kensington-Schloss	✓
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	97,9
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	96

NACHHALTIGKEIT

TCO-zertifiziert	9
Energy Star	Energy star 8

ENERGIE / UMWELT

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

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.8 x (401.3~547.7) x 238.4
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.8 x 365.0 x 52.5
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	825 x 480 x 162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	9,99
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,8
Gross weight incl. package (in kg) (CN)	9,99
Produkt ohne Standfuß (in kg)	6,5

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
USB-C-zu-C/A-Kabel	1.2
Netzkabel	✓
Netzkabel C13	1.8
Color and brightness uniformity report in box	✓

SONSTIGE INFORMATIONEN

MTBF (ohne Panel)	70 000 Stunden
MTBF (mit Panel)	30 000 Stunden