



## U27U3CV

**Met precisie vervaardigd voor uitmuntende graphics met hardwarematig gekalibreerde nauwkeurigheid (Delta E < 2), Calman Ready-kalibratie en UHD Nano IPS-display**

De AOC Graphic Pro U27U3CV levert direct vanuit de doos exceptionele kleurennauwkeurigheid. Dit, dankzij de hardware-kalibratie die Delta E < 2 (sRGB) bereikt. Verfijn de instellingen moeiteloos met de Calman Ready-feature voor optimale prestaties. Met een dekking van 98 % van de DCI P3-kleurruimte en 100 % van de sRGB en Rec. 709-kleurruimtes, is deze monitor ideaal voor grafische - en fotobewerkingen en biedt superieure kwaliteit in vergelijking met standaardmonitoren. Zijn Delta E < 2-precisie zorgt voor een precieze kleurweergave die de waarneming van het menselijk oog overtreft. Dankzij het 4-zijdige frameeloze scherm, het Vesa DisplayHDR 400, USB-C dockingstation en het strakke ontwerp is dit de topkeuze voor professionals.

ALGEMEEN	
Modelnaam	U27U3CV
EAN	4038986182072
Kanaal	B2B
Productlijn	Ultra-line
Ontwerpfamilie	U3
Introductiedatum (verwacht)	15-04-2024

SCHERM	
Schermafmeting (inch)	27
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Resolutie paneel	3840x2160
Naam van resolutie	UHD
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	Nano IPS
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	60 Hz
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	1300:1
Dynamische contrastverhouding	50M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	HDR 400 nits
Pixel-pitch (mm)	0,1554
Pixels per Inch	163

BUITENKANT	
Type bezel (voorkant)	4-zijdig randloos
Kleur bezel (voorkant)	Zwart, Zilver
Afwerking bezel (achterkant)	Geschilderd
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur

ERGONOMIE	
Vesa-wandmontage	100x100
Kantelen	-6.5° ~ 23°
Zwenken	-30° ~ 30°
Draaien	-90° ~ 90°
Hoogte-instelling (mm)	150mm

**CONNECTIVITEIT EN MULTIMEDIA**

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-C connectiviteit	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-hubsnelheid	USB 3.2 (Gen 2)
USB-poorten - downstream	USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)
USB-poort snelladen	✓
RJ45	1x 10M/100M/1G

**MULTIMEDIAAL**

Luidsprekers	✓
Vermogen luidsprekers	3 W x 2
Audio-uitgang	1x Audio out

**FUNCTIES**

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light -technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes
Kensington-slot	✓
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	98,3
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	92,5

**DUURZAAMHEID**

TCO gecertificeerd	Yes
EPEAT	Yes (any level)

**VERMOGEN / MILIEU**

Voeding	Intern
Voedingsbron	100 - 240V 50/60Hz
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	F

**PRODUCTAFMETINGEN**

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	612.7 x (401.3~543.6) x 238.4
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	612.7 x 353.12 x 51.25
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	825 x 480 x 162
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	10,02
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	6,54
Product zonder standaard (kg)	4,85

**WAT ZIT ER IN DE DOOS**

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Kabel USB-C naar C/A.	1.2
Stroomkabel	✓
Stroomkabel C13	1.8
Color and brightness uniformity report in box	✓

**OVERIGE INFORMATIE**

MTBF (exclusief paneel)	70 000 uur
MTBF (inclusief paneel)	30 000 uur