

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 kleurnauwkeurigheid. 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 frameloze scherm, het Vesa DisplayHDR 400, USB-C dockingstation en het strakke ontwerp is dit de topkeuze voor professionals.



Functies



graphic
pro

Graphic Pro

Grotere, helderdere en betere monitor om creativiteit de vrije loop te laten. De AOC U3 Graphic Pro-monitoren brengen verbluffende en nauwkeurige kleuren, scherpe details en vloeiende bewegingen over om te voldoen aan de behoeften van creatieve professionals die met hoogwaardige beelden werken. Het instellen, aanpassen en verbinden met uw apparaten is ook eenvoudig.



UHD (4K)-resolutie

De 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) resolutie zorgt voor een ultrascherpe beeldkwaliteit en stelt gebruikers in staat meer tegelijk op het scherm te zien. Dit zorgt voor meer schermruimte en toont meer details voor scherpere en briljantere beelden. Of ze nu aan de volgende prachtige foto of ontwerp werken, of zelfs maar voor productiviteit worden gebruikt, gebruikers zullen versteld staan van het echte, scherpe beeld dat alleen een UHD-scherm kan bieden.



Red Dot Winner 2023

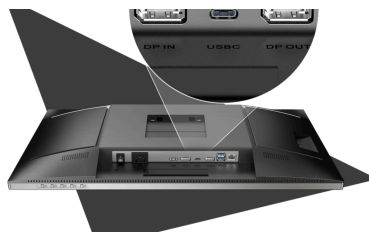
De AOC U3 Graphic Pro Monitor won in de categorie productontwerp. De Red Dot Award behoort tot de meest gewaardeerde internationale competities voor productontwerp, communicatieontwerp en ontwerpconcepten.



VESA DisplayHDR 400

Vesa Certified DisplayHDR™ 400

Zelfs het laagste niveau van High Dynamic Range (HDR) biedt een aanzienlijke verbetering ten opzichte van reguliere schermen. De maximale luminantie van 400 cd/m² stelt je scherm in staat om de beeldkwaliteit met een veelzijdig kleurenspectrum en meer contrast te verfijnen. Het VESA-certificaat staat garant voor een rijkheid en details en realistische weergave van game- en filmwerelden.



USB-C-docking

Vereenvoudig de verbindingen met slechts één kabel. De USB-C-verbinding biedt DisplayPort Alternate Mode voor het overbrengen van videosignalen met hoge resolutie van een notebook naar de monitor, terwijl tegelijkertijd de accu van de notebook wordt opgeladen vanaf de monitor met USB-stroomvoorziening.



Others

98% DCI-P3

De AOC Graphic Pro lijn biedt 98% DCI-P3, 100% sRGB en 100% Rec. 709 dekking - perfect voor ontwerpers die levensechte kleuren en uitzonderlijke nauwkeurigheid eisen in elk project.

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

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

DUURZAAMHEID	
TCO gecertificeerd	9
Energy Star	Energy star 8

FUNCTIES	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light -technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes
Kensington-slot	Ja

SCHERM	
Schermafmeting (inch)	27,0
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	163,0

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

WAT ZIT ER IN DE DOOS	
HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomkabel	Ja
Color and brightness uniformity report in box	Ja

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	Ja
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 2)
USB-type downstream	USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)
USB-poort snelladen	Ja
RJ45	1x 10M/100M/1G
Luidsprekers	Ja
Vermogen luidsprekers	3 W x 2
Audio-uitgang	1x Audio out

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	612.7 x (401.3~543.6) x 238.4
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	612.7x 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