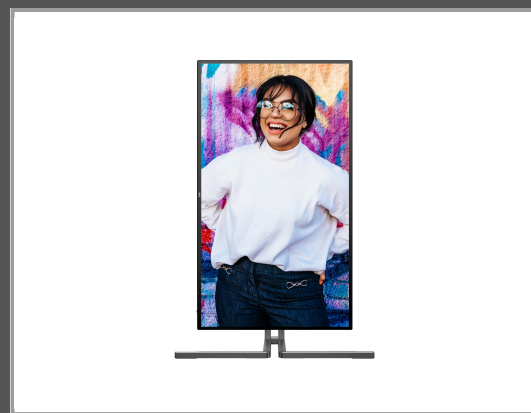


# AOC U27U3CV - Graphic Pro Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - Nano IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1300:1 - DisplayHDR 400 - 4 ms - 2xHDMI - DisplayPort - 2xUSB-C - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	U27U3CV
EAN/UPC	4038986182072



## Beschreibung

Entdecken Sie den AOC U27U3CV, einen Monitor, der den Standard für professionelle Displays neu definiert. Mit seinem 27-Zoll-4K-Nano-IPS-Panel liefert er Klarheit und Farbgenauigkeit und ist damit perfekt für Grafikdesigner, Videobearbeiter und alle, die Wert auf Präzision bei ihrer visuellen Arbeit legen. Der Monitor verfügt über einen beeindruckenden Farbraum, der bis zu 135,2 % sRGB und 113,6 % NTSC abdeckt und damit lebendige und lebensechte Farben gewährleistet.

Der Monitor wurde mit Blick auf die Produktivität entwickelt und verfügt über einen integrierten USB 3.2 Gen 2/USB-C-Hub, einen Gigabit-Ethernet-Netzwerkadapter und einen KVM-Switch, der eine einfache Verbindung zu mehreren Geräten ohne zusätzliche Hardware ermöglicht. Das ergonomische Design mit Höhen-, Dreh-, Schwenk- und Neigungsverstellung sowie der 4-seitige, rahmenlose Formfaktor sorgen für ein komfortables und nahtloses Seherlebnis, auch bei langen Arbeitszeiten.

Der AOC U27U3CV ist nicht nur ein Kraftpaket in Sachen Leistung, sondern auch in Sachen Nachhaltigkeit mit EPEAT-Konformität und niedrigem Stromverbrauch. Er ist die intelligente Wahl für Profis, die ihren Arbeitsplatz mit einem Monitor ausstatten möchten, der außergewöhnliche Funktionalität und Umweltfreundlichkeit bietet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AOC U27U3CV - Graphic Pro Series - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Leistungsmerkmale	Gigabit Ethernet-Netzwerkadapter, USB 3.2 Gen 2/USB-C Hub, KVM-Switch, USB PD 96 Watt
Bildschirmtyp	Nano IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1554 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1 / 50000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR400 / DisplayHDR 400
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (8-bit + FRC)
Farbraum	135.2% sRGB (CIE 1931), 130.3% sRGB (CIE 1976), 99.7% DCI-P3 (CIE 1931), 103.8% DCI-P3 (CIE 1976), 100.2% Adobe RGB (CIE 1931), 111.6% Adobe RGB (CIE 1976), 95.8% NTSC (CIE 1931), 113.6% NTSC (CIE 1976)

Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort, 2xUSB-C
Ethernet integriert	Ja
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position)	61.27 cm x 23.84 cm x 40.13 cm
Gewicht	6.54 kg
Kennzeichnung	EPA, halogenfrei, USB Power Delivery 3.0, Plug and Play, DDC/CI

## Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Integrierte Peripheriegeräte	Gigabit Ethernet-Netzwerkadapter, USB 3.2 Gen 2/USB-C Hub, KVM-Switch
USB-Spannungsversorgung	96 Watt
Bildschirmtyp	Nano IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1554 mm
Ppi	163
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1 / 50000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR400
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (8-bit + FRC)
Farbraum	135.2% sRGB (CIE 1931), 130.3% sRGB (CIE 1976), 99.7% DCI-P3 (CIE 1931), 103.8% DCI-P3 (CIE 1976), 100.2% Adobe RGB (CIE 1931), 111.6% Adobe RGB (CIE 1976), 95.8% NTSC (CIE 1931), 113.6% NTSC (CIE 1976)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	40 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 140 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %

Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	Global Dimming, Bild in Bild, Bild für Bild, flimmerfreie Technologie, an 4 Seiten rahmenlos, Auto Pivot, Smart Power Technology, Monitorkalibrierung Delta E<2, sRGB Color Space
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.27 cm x 23.84 cm x 40.13 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)
Gewicht	6.54 kg
<b>Audio</b>	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	3 Watt
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen	2 x HDMI (HDCP 2.2) DisplayPort 1.4 (HDCP 2.2) USB-C 3,2 Gen 2 Upstream (DisplayPort Alt Mode, Daten, Leistung bis zu 96 W) USB-C 3,2 Gen 2 Upstream Netzwerk (RJ-45) USB-C 3.2 Gen 2 Downstream (bis zu 15 W) 4 x USB 3.2 Gen 2 (Typ A) Audio Line-Out (Mini-Klinkenstecker)
<b>Mechanisch</b>	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-6.5/+23
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Schnellentriegelungsmechanismus, 85 % recycelter Kunststoff
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.8 m 1 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m 1 x Kabel USB-C auf USB-C / USB-A - 1.2 m
MTBF	30,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	EPA, halogenfrei, USB Power Delivery 3.0, Plug and Play, DDC/CI
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch (typisch)	44 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Ja
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.27 cm - Tiefe: 23.84 cm - Höhe: 40.13 cm - Gewicht: 6.54 kg Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.27 cm - Tiefe: 23.84 cm - Höhe: 54.36 cm - Gewicht: 6.54 kg Ohne Fuß - Breite: 61.27 cm - Tiefe: 5.125 cm - Höhe: 35.312 cm - Gewicht: 4.85 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	82.5 cm
Transporttiefe	16.2 cm
Transporthöhe	48 cm
Transportgewicht	10.2 kg
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.