



U27U3CV

Precision-engineered for graphics excellence with hardware-calibrated precision (Delta E<2), calman ready calibration, and UHD Nano IPS display

The AOC Graphic Pro U27U3CV delivers exceptional color accuracy straight out of the box, thanks to its hardware calibration achieving Delta E<2 (sRGB). Fine-tune settings effortlessly with the Calman Ready feature for optimal performance. With 98% coverage of the DCI P3 color space, it's ideal for graphic and photo editing, offering superior quality compared to standard monitors. Its Delta E < 2 accuracy ensures precise color rendering, surpassing human eye perception. Enhanced with a 4-sided frameless screen, Vesa DisplayHDR 400, USB-C docking station, and sleek design, it stands as the top choice for professionals.

OBECNÉ

Název modelu	U27U3CV
EAN	4038986182072
Kanál	B2B
Produktová řada	Řada Ultra
Designová kategorie	U3
Datum uvedení (ETA)	15.04.2024

OBRAZOVKA

Úhlopříčka (v palcích)	27
Úhlopříčka (v cm)	68,6
Ploché/zakřivené	Plochá
Tvrдость displeje	3H
Úprava panelu	Antireflexní (AG)
Rozlišení panelu	3840x2160
Rozlišení	UHD
Poměr stran	16:9
Typ panelu	Nano IPS
Typ podsvícení	WLED
Max Obnovovací frekvence	60 Hz
Doba odezvy GtG	4 ms
Statický kontrastní poměr	1300:1
Dynamický kontrastní poměr	50M:1
Pozorovací úhel (CR10)	178/178
Barvy displeje	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	350 cd/m2
Rozteč obrazových bodů (mm)	0,1554

VNĚJŠÍ

Typ rámečku (přední)	Bez rámečků na 4 stranách
Barva rámečku (přední)	Černá
Povrch rámečku (přední)	Painted
Barva skříně (zadní strana)	Černá
Povrch skříně (zadní strana)	Texturovaná

ERGONOMIE

Držák na stěnu Vesa	100x100
Naklonění	-6.5° ~ 23°
Natočení	-30° ~ 30°
Otočení na výšku	-90° ~ 90°
Nastavení výšky (mm)	150mm

KONEKTIVITA A MULTIMÉDIA

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitální HDCP (verze HDMI)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Rozhraní USB-C	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)
Rozbočovač USB	✓
Vysokorychlostní rozbočovač USB	USB 3.2 (Gen 2)
Porty USB pro downstream	USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)
RJ45	1x 10M/100M/1G

MULTIMÉDIA

Reproduktory	✓
Výkon reproduktorů	3 W x 2
Audio výstup	1x Audio out
Webkamera	No

PŘEDNOSTI

Technologie synchronizace (VRR)	Adaptive Sync
Technologie potlačení modrého světla	Low Blue Light
MultiView (PbP, PiP)	PiP+PbP
Zamezení blikání	Flicker Free
KVM	Yes
Zámek Kensington	✓

UDRŽITELNOST

Certifikováno TCO	Yes
-------------------	-----

VÝKON / ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Napájení	Interní
Zdroj napájení	100 - 240V 50/60Hz
Spotřeba energie v pohotovostním režimu ve Wattech	0,3
Spotřeba energie ve vypnutém stavu ve Wattech	0,3

ROZMĚRY PRODUKTU

Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	612.7 x (401.3~543.6) x 238.4
Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	612.7 x 353.12 x 51.25
Rozměry balení (ŠxVxH) mm	825 x 480 x 162
Hrubá hmotnost včetně balení (v kg)	10,02
Čistá hmotnost bez balení (kg)	6,54
Výrobek bez stojanu (kg)	4,85

OBSAH BALENÍ

Kabel HDMI	1.8
Kabel DisplayPort	1.8

OSTATNÍ INFORMACE

MTBF	30.000 hours (with backlight)
MTBF (bez panelu)	70 000 hodin