



## U32U3CV

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

The AOC Graphic Pro U32U3CV delivers outstanding color accuracy right out of the box, courtesy of its hardware calibration achieving Delta E < 2 (sRGB). Easily adjust settings for peak performance with the Calman Ready feature. With a remarkable 98% coverage of the DCI P3, 100% of the sRGB and 100% of the Rec 709 color space, it's tailor-made for graphic and photo editing, offering superior quality compared to standard monitors. Its Delta E < 2 accuracy ensures precise color rendering that exceeds human eye perception. Enhanced with a UHD Nano IPS display, Vesa DisplayHDR 400, USB-C docking station, and sleek design, it stands out as the ultimate choice for professionals.

OBEČNÉ	
Název modelu	U32U3CV
EAN	4038986112086
Kanál	B2B
Produktová řada	Řada Ultra
Designová kategorie	U3
Datum uvedení (ETA)	15.04.2024

**OBRAZOVKA**

Úhlopříčka (v palcích)	31,5
Úhlopříčka (v cm)	80
Ploché/zakřivené	Plochá
Poloměr zakřivení	Flat
Tvrdość 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	1000:1
Dynamický kontrastní poměr	50M:1
Pozorovací úhel (CR10)	178/178
Barvy displeje	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	HDR 400 nits
Rozteč obrazových bodů (mm)	0,18159
Počet bodů na palec	140

**VNĚJŠÍ**

Typ rámečku (přední)	Bez rámečků na 3 stranách
Barva rámečku (přední)	Černá, Stříbrná
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	-15° ~ 15°
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)
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

**PŘEDNOSTI**

Technologie synchronizace (VRR)	Adaptive Sync
Technologie potlačení modrého světla	Anti Blue Light
MultiView (PbP, PiP)	PiP+PbP
Zamezení blikání	Flicker Free
KVM	Yes
Zámek Kensington	✓
Barevný prostor (DCI-P3) CIE 1976 %	98,3
Barevný prostor (Adobe RGB) CIE 1976 %	92,5

**UDRŽITELNOST**

Certifikováno TCO	Yes
Energy Star	Energy star 8

**VÝKON / ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

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

**ROZMĚRY PRODUKTU**

Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	714.4 x(459.3~609.3 ) x 258.6
Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	714.4 x 422.3 x 52.5
Rozměry balení (ŠxVxH) mm	930 x 161 x 510
Hrubá hmotnost včetně balení (v kg)	12,58
Čistá hmotnost bez balení (kg)	8,46
Výrobek bez stojanu (kg)	6,34

**OBSAH BALENÍ**

Kabel HDMI	1.8
Kabel DisplayPort	1.8
Kabel USB-C na C/A	1.2
Napájecí kabel	✓
Napájecí kabel C13	1.8
Color and brightness uniformity report in box	✓

**OSTATNÍ INFORMACE**

MTBF (bez panelu)	70 000 hodin
MTBF (včetně panelu)	30 000 hodin

**SHODA S REGULAČNÍMI PŘEDPISY**

ISO 9241-307	-
--------------	---