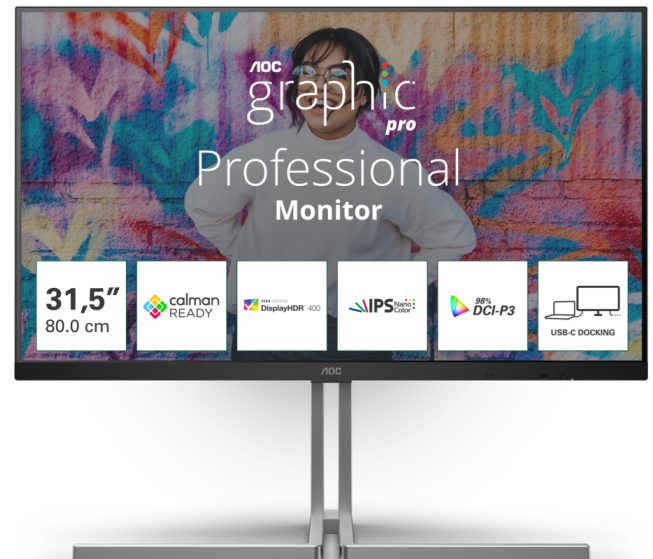


Precision-engineered for graphics excellence with hardware-calibrated precision (Delta E<2), calman ready calibration, and UHD Nano IPS display

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.



Tính năng



graphic
pro

Graphic Pro

Bigger, brighter, and better monitor to unleash creativity. The AOC U3 Graphic Pro monitors convey stunning and accurate colors, sharp details, and smooth motion to meet the needs of creative professionals who work with high-quality visuals. Setting up, adjusting, and connecting with your devices is also easy.



Red Dot Winner 2023

The AOC U3 Graphic Pro Monitor won the category of product design. The Red Dot Award is among the most valued international competitions for product design, communication design, and design concepts.



Độ phân giải UHD (4K)

Với độ phân giải 4K UHD 3840 x 2160 pixel – gấp bốn lần độ phân giải của màn hình Full HD – màn hình tự hào có mật độ điểm ảnh mang lại hình ảnh sắc nét rực rỡ với các chi tiết tốt nhất.



VESA DisplayHDR

Chứng nhận VESA DisplayHDR™ 400

Ngay cả tính năng High Dynamic Range (HDR) ở mức thấp nhất cũng tạo ra một bản nâng cấp đáng kể cho các màn hình thông thường. Độ sáng tối đa 400 cd/m² cho phép màn hình của bạn nâng cao chất lượng hình ảnh với phổ màu đa dạng và độ tương phản đa dạng hơn. Chứng chỉ VESA đảm bảo độ chi tiết phong phú và mô tả chân thực về thế giới trò chơi và phim ảnh.



USB-C

Đơn giản hóa các kết nối chỉ với một dây cáp. Kết nối USB-C cung cấp Chế độ thay thế DisplayPort để truyền tín hiệu video có độ phân giải cao từ máy tính xách tay sang màn hình đồng thời sạc pin của máy tính xách tay từ màn hình bằng nguồn điện USB. Ngoài ra, USB 3.1 đảm bảo truyền dữ liệu nhanh như chớp, do đó, thậm chí việc truyền phim 4K có thể được thực hiện trong vòng chưa đầy một phút.



Others

98% DCI-P3

The AOC Graphic Pro line offers 98% DCI-P3, 100% sRGB, and 100% Rec. 709 coverage—perfect for creators demanding true-to-life colors and exceptional accuracy in every project.

TỔNG QUAN	
Tên mẫu	U32U3CV
Thương hiệu	AOC
Kênh	B2B
Dòng sản phẩm	Ultra-line
Dòng thiết kế	U3
Ngày ra mắt (dự kiến)	15/04/2024
EAN	4038986112086

HIỂN THỊ THÔNG TIN	
Kích thước màn hình (inch)	31,5
Kích thước màn hình (cm)	80,0
Phẳng/Cong	Flat
Bán kính đường cong	Flat
Độ cứng của màn hình hiển thị	3H
Xử lý bảng điều khiển	Antiglare (AG)
Mật độ điểm ảnh (mm)	0,18159
Điểm ảnh trên mỗi inch	140,0
Độ phân giải của bảng điều khiển	3840x2160
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	Nano IPS
Loại đèn nền	WLED
Max Tốc độ làm mới	60 Hz
Thời gian phản hồi GtG	4 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	1000:1
Tỷ lệ tương phản động	50M:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	HDR 400 nits
Vùng mờ cục bộ	Local Dimming

TÍNH NĂNG VIDEO	
Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
Tần số tín hiệu số dọc	23-75Hz
Tần số tín hiệu số ngang	30K-140KHz
HDR (Dải tương phản động rộng)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Anti Blue Light
Phát đồng thời nhiều nội dung (PbP, PiP)	PiP+PbP
Không gian màu (sRGB) CIE 1931 %	135,3
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes

THÔNG TIN TỦ	
Màu viền (mặt trước)	Black, Silver
Màu tủ (mặt sau)	Black
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Texture
Công suất loa	3 W x 2
Khóa Kensington	Có
Giá treo tường Vesa	100x100

CÔNG THÁI HỌC	
Nghiêng	-6.5° ~ 23°
Điều chỉnh chiều cao (mm)	150mm
Khớp xoay	-15° ~15°
Trục	-90° ~ 90°

SỰ BỀN VỮNG	
Chứng nhận TCO	Yes
Energy star	Energy star 8
EPEAT	Gold
Tuyên bố phù hợp với môi trường theo ECMA	Có
Lượng khí thải carbon của sản phẩm (PCF)	Có
WEEE	Có
Tuân thủ quy định REACH	Có
Tuân thủ chỉ thị RoHS	Có
HF	Có
Vô không chứa PVC/BFR	Có
Không chứa thủy ngân	Có
Vật liệu đóng gói có thể tái chế	100 % recycable
Vật liệu đóng gói tái chế	>80 % recycled carton
Nhựa được tái chế sau tiêu dùng	85%
Low Halogen	Có
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

CÔNG SUẤT TIÊU THỤ	
Nguồn cấp điện	Internal
Công suất tiêu thụ khi bật (phương pháp kiểm định nhân năng lượng Energystar) tính bằng watt	30,37
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,3
Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt	0,3
Lớp năng lượng	F

TUÂN THỦ QUY ĐỊNH	
CB	Có
CE	Có
TUV-GS-Mark	Có
EAC	Có
FCC	Có
Microsoft WHQL	Có
Chính sách điểm ảnh	ISO 9241-307
UKCA	Có

THÔNG TIN KẾT NỐI	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP kỹ thuật số (phiên bản HDMI)	HDCP 2.2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.4 x 1
Cổng kết nối màn hình và USB	USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)
Cổng sạc nhanh qua USB	Có
Đầu ra âm thanh	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 96W
Tốc độ của bộ chia USB	USB 3.2 (Gen 2), 10 Gbit/s
RJ45	1x 10M/100M/1G

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM	
Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	714.4 x(459.3~609.3) × 258.6
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	714.4 × 422.3 × 52.5
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	930 × 510 × 161
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	12,58
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	8,46
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	6,34

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ	
-----------------------	--

Cáp HDMI	1.8
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1.8
Cáp chuyển USB-C sang C/A	1.2
Cáp điện	Có
Cáp điện C13	1.8

THÔNG TIN KHÁC	
----------------	--

Thời hạn bảo hành	3 years
-------------------	---------