# **U27U3CV**



# Une ingénierie de précision pour l'excellence graphique avec un matériel à l'étalonnage précis (Delta E < 2) certifié Calman Ready et un affichage IPS UHD Nano.

L'AOC Graphic Pro U27U3CV offre une précision exceptionnelle des couleurs dès l'installation grâce à un calibrage matériel atteignant un Delta E < 2 (sRGB). Affinez facilement les paramètres pour des performances optimales avec la fonction Calman Ready. Couvrant 98 % de l'espace colorimétrique DCI P3 ainsi que 100 % des espaces colorimétriques sRGB et Rec. 709, il est idéal pour l'édition graphique et photo, offrant une qualité supérieure par rapport aux moniteurs standards. Son Delta E < 2 garantit une précision dans le rendu des couleurs dépassant la perception de l'œil humain. Enrichi d'un écran sans cadre sur 4 côtés, du Vesa DisplayHDR 400, d'une station d'accueil USB-C et d'un design épuré, il constitue le meilleur choix pour les professionnels.



## Caractéristiques



graphic

#### **Graphic Pro**

Un écran plus grand, plus lumineux et de meilleure qualité pour libérer la créativité. Les moniteurs AOC U3 Graphic Pro transmettent des couleurs époustouflantes et précises, des détails nets et des mouvements fluides pour répondre aux besoins des professionnels créatifs qui travaillent avec des visuels de haute qualité. La configuration, le réglage et la connexion à vos appareils sont également faciles



#### Résolution UHD (4K)

La résolution 4K ultra haute définition (3 840 x 2 160) offre une qualité d'image ultra nette et permet aux utilisateurs de voir davantage sur l'écran en même temps. Cela offre plus d'espace à l'écran et affiche plus de détails pour des images plus nettes et plus brillantes. Qu'ils travaillent sur la prochaine belle photo ou sur le design, ou même simplement pour la productivité, les utilisateurs seront émerveillés par l'image fidèle et nette que seul un écran UHD peut



#### Red Dot Winner 2023

Le moniteur AOC U3 Graphic Pro a remporté la catégorie conception de produits. Le Red Dot Award fait partie des concours internationaux les plus appréciés dans le domaine de la conception de produits, de la conception de communications et des concepts de design.



### Vesa Certified DisplayHDR™ 400

Même le plus bas niveau de la fonctionnalité HDR (High Dynamic Range) applique un surclassement considérable aux moniteurs ordinaires. Le pic de luminance de 400 cd/m² permet à votre écran de parfaire la qualité d'image avec de multiples spectres chromatiques et un contraste plus diversifié. Le certificat VESA assure la richesse des détails et dépeint de façon réaliste les univers des jeux et des



Simplifiez les connexions avec un câble unique. La connexion USB-C offre un mode alternatif DisplayPort pour transférer des signaux vidéo haute résolution entre un ordinateur portable et le moniteur en chargeant simultanément la batterie de l'ordinateur depuis l'alimentation électrique du moniteur.



#### 98% DCI-P3

La gamme AOC Graphic Pro offre une couverture DCI-P3 à 98 %, sRGB à 100 % et Rec. 709 à 100 % - parfaite pour les créateurs qui exigent des couleurs plus vraies que nature et une précision exceptionnelle dans chaque projet.

GÉNÉRALITÉS	
Nom du modèle	U27U3CV
Marque	AOC
Canal	B2B
Gamme de produits	Gamme Ultra
Type conceptuel	U3
Date de lancement (ETA)	15/04/2024
EAN	4038986182072

INFORMATIONS SUR L'ÉCRAN	
Taille de l'écran (pouces)	27,0
Taille de l'écran (cm)	68,6
Plat / incurvé	Plat
Résistance de l'écran	3H
Traitement de la dalle	Antireflets (AG)
Espacement des pixels (mm)	0,1554
Pixels par pouce	163,0
Résolution de la dalle	3840x2160
Format d'affichage	16:9
Type de dalle	Nano IPS
Type de rétro- éclairage	WLED
Max Fréquence de rafraîchissement	60 Hz
Temps de réponse GtG	4 ms
Rapport de contraste statique	1300:1
Rapport de contraste dynamique	50M:1
Angle de vision (CR10)	178/178
Couleurs d'affichage	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	HDR 400 nits
Zones tamisées locales	Global Dimming

FONCTIONNALITÉ VI	DÉO
Technologie de synchronisation (VRR)	Adaptive Sync
Fréquence du signal numérique vertical	23-75Hz
Fréquence du signal numérique horizontal	30K-140KHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Technologie Blue Light	Low Blue Light
Multivue (PbP, PiP)	PiP+PbP
Espace chromatique (sRGB) CIE 1931 %	135,2
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	Yes
INFORMATIONS SUR	LA CARROSSERIE
Couleur du cadre (avant)	Noir, Argent
Couleur de carrosserie (arrière)	Noir
Finition de carrosserie (arrière)	Texture

ERGONOMIE	
Inclinaison	-6.5° ~ 23°
Réglage en hauteur (mm)	150mm
Basculement	-30° ~30°
Pivotement	-90° ~ 90°

DÉVELOPPEMENT D	URABLE
Certifié TCO	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Gold
Déclaration Eco ECMA	Oui
Empreinte carbone du produit (PCF)	Oui
DEEE	Oui
Conformité REACH	Oui
Conformité RoHs	Oui
HF	Oui
Boîtier sans PVC/BFR	Oui
Sans mercure	Oui
Matériau d'emballage recyclable	100 % recyclable
Matériau d'emballage recyclé	> 80 % carton recyclé
Plastique recyclé post- consommation	85%
EPA (latest version)	Oui
Low Halogen	Oui
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE	
Alimentation électrique	Interne
Consommation d'énergie sur (méthode de test Energystar) en watts	25,45
Consommation d'énergie en veille en watts	0,3
Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0,3
Classe énergétique	F

INFORMATIONS SUR	LA CONNECTIVITÉ
HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Concentrateur USB	Oui
Ports USB en aval	USB-A x4, USB-C x1 (Power supply up to 15W)
Port USB à charge rapide	Oui
Sortie audio	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 96W
Génération USB	USB 3.2 (Gen 2), 10 Gbit/s
RJ45	1x 10M/100M/1G

DIMENSIONS DU PRODUIT (LXHXP) MM	
Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	612.7 x (401.3~543.6) × 238.4
Dimensions du produit socle exclus (LxHxP) mm	612.7× 353.12 x 51.25
Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	825 x 480 x 162
Poids brut emballage inclus (en kg)	10,02
Poids net emballage exclus (en kg)	6,54
Produit sans support (kg)	4,85

QUE CONTIENT L'EMBALLAGE	
Câble HDMI	1.8
Câble Displayport	1.8
Câble USB-C vers C/A	1.2
Câble d'alimentation	Oui
Câble d'alimentation C13	1.8

AUTRES INFORMATIONS	
Période de garantie	3 ans