# Q27E3UAM



# Écran QHD VA de 27 pouces avec fonctionnalités essentielles pour de longues heures de productivité

L'AOC Q27E3UAM offre une superbe dalle VA de 27 pouces avec un grand angle de vision, une résolution QHD détaillée et cristalline et une luminosité de 300 nits. Il offre également tous les éléments essentiels pour travailler ou étudier, favorisant les longues heures avec des fonctionnalités qui préservent les yeux, comme le mode Low Blue et Flicker Free. Pour un poste de travail ordonné, il propose aussi un système de gestion des câbles pour une connectivité complète.



# Caractéristiques



#### **Résolution QHD**

Avec une résolution de 2 560 x 1 440, le Quad HD (QHD) offre une qualité d'image d'un haut niveau et des images nettes qui révèlent les moindres détails. Le rapport largeur/hauteur de 16:9 de l'écran large offre beaucoup d'espace pour s'étendre et travailler ; il vous permet également de profiter des jeux ou films dans leur format d'origine.



### Adaptive sync

La synchronisation adaptative aligne la fréquence de rafraîchissement verticale de votre moniteur avec la cadence d'images produite par votre carte graphique, vous assurant un jeu intense ou décontracté encore plus fluide, en éliminant les saccades, les débordements et les distorsions. Cette fonction est également utile lorsque vous regardez des vidéos ou autres supports visuels et apporte un divertissement optimisé.

## **DALLE VA**

La dalle VA offre des noirs plus profonds et un contraste élevé pour des images éclatantes et ultra lumineuses



#### 75Hz Fréquence de rafraîchissement

Passez au niveau supérieur! Avec une fréquence de rafraîchissement de 75 Hz, la dalle diffuse 75 images par seconde. La fréquence de rafraîchissement de 75 Hz est une fréquence 25% plus rapide que la fréquence de 60 Hz que propose la plupart des écrans d'entrée de gamme, tout en restant abordable et en permettant d'obtenir ces images supplémentaires dont ont besoin les joueurs pour battre leurs adversaires



#### **HDMI**

Le HDMI est une interface multimédia prise en charge par les consoles de jeu, les GPU et les boxes actuelles qui prend en charge le système de protection des contenus HDCP numériques. Les versions HDMI 1.3-1.4b prennent en charge des fréquences de rafraîchissement allant jusqu'à 144 Hz à1080p et 75Hz à 1440p alors que les versions HDMI 2.0-2.0b prennent elles en charge 240Hz à 1080p, 144Hz à 1440p et 60Hz à 2160p (4K).



**Display Port**DisplayPort offre une transmission audio et vidéo numérique ultra-rapide sans perte de qualité ni retard d'affichage. Connectez rapidement et facilement un éventail d'appareils sur votre écran, dont votre ordinateur de bureau, ordinateur portable, lecteur média, console de jeu, et autres. Cette fonctionnalité est parfaite pour les professionnels, ainsi que pour les utilisateurs domestiques les plus exigeants

| GÉNÉRALITÉS                |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Nom du modèle              | Q27E3UAM        |
| Marque                     | AOC             |
| Canal                      | B2B             |
| Gamme de produits          | Gamme Essential |
| Type conceptuel            | E3              |
| Date de lancement<br>(ETA) | 16/10/2022      |
| EAN                        | 4038986180689   |

| INFORMATIONS SUR                     | L'ÉCRAN               |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Taille de l'écran<br>(pouces)        | 27,0                  |
| Taille de l'écran<br>(cm)            | 68,6                  |
| Plat / incurvé                       | Plat                  |
| Résistance de<br>'écran              | 3H                    |
| Traitement de la<br>dalle            | Antireflets (AG)      |
| Espacement des<br>pixels (mm)        | 0,2331                |
| Pixels par pouce                     | 109,0                 |
| Résolution de la<br>dalle            | 2560x1440             |
| Format d'affichage                   | 16:9                  |
| Type de dalle                        | VA                    |
| Гуре de rétro-<br>éclairage          | WLED                  |
| Max Fréquence de rafraîchissement    | 75 Hz                 |
| Temps de réponse<br>GtG              | 4 ms                  |
| Rapport de contraste statique        | 4000:1                |
| Rapport de<br>contraste<br>dynamique | 20M:1                 |
| Angle de vision<br>(CR10)            | 178/178               |
| Couleurs<br>d'affichage              | 16,7 millions         |
| Brightness in nits                   | 350 cd/m <sup>2</sup> |

| FONCTIONNALITÉ VI                                  | DÉO            |
|--|----------------|
| Technologie de<br>synchronisation<br>(VRR)         | Adaptive Sync  |
| Technologie Blue<br>Light                          | Low Blue Light |
| Espace<br>chromatique<br>(sRGB) CIE 1931 %         | 118,0          |
| Espace<br>chromatique<br>(sRGB) CIE 1976 %         | 112,0          |
| Espace<br>chromatique<br>(Adobe RGB) CIE<br>1931 % | 88,0           |
| Espace<br>chromatique<br>(Adobe RGB) CIE<br>1976 % | 96,0           |
| Flicker-Free                                       | Flicker Free   |
| KVM  | No             |
|  |                |

| INFORMATIONS SUR LA CARROSSERIE         |         |
|---|---------|
| Couleur du cadre (avant)                | Noir    |
| Couleur de<br>carrosserie<br>(arrière)  | Noir    |
| Finition de<br>carrosserie<br>(arrière) | Texture |
| Socle amovible                          | Oui     |
| Puissance du haut-<br>parleur           | 2 W x 2 |
| Verrou Kensington                       | Oui     |
| Fixation murale<br>Vesa                 | 100x100 |

| ERGONOMIE   |          |
|-------------|----------|
| Inclinaison | 5° ~ 23° |
| Pivotement  | No       |

| CONSOMMATION ÉLECTRIQUE  |         |
|--|---------|
| Alimentation électrique  | Interne |
| Consommation<br>d'énergie sur<br>(méthode de test<br>Energystar) en<br>watts | 16,92   |
| Consommation<br>d'énergie en veille<br>en watts                              | 0,5     |
| Consommation<br>d'énergie à l'arrêt<br>en watts                              | 0,3     |
| Classe énergétique   | F       |

| INFORMATIONS SUR                 | LA CONNECTIVITÉ                                      |
|----------------------------------|--|
| HDMI                             | HDMI 1.4 x 1   |
| HDCP numérique<br>(version HDMI) | HDCP 1.4   |
| DisplayPort                      | DisplayPort 1.2 x 1                                  |
| Concentrateur<br>USB             | Oui  |
| Ports USB en aval                | 2  |
| Port USB à charge rapide         | Oui  |
| Sortie audio                     | Sortie casque (3,5mm)                                |
| Génération USB                   | USB 3.2 (Gen 1) (2<br>USB downstream<br>ports) 5Gbit |
| D-SUB (VGA)                      | 0x   |
| DVI                              | 0x   |
| RJ45                             | No   |

| DIMENSIONS DU PRO                                      | ODUIT (LXHXP) MM         |
|--|--------------------------|
| Dimensions du<br>produit socle<br>inclus (LxHxP) mm    | 614.7 x 449.1 x<br>201.3 |
| Dimensions du<br>produit socle<br>exclus (LxHxP)<br>mm | 614.7 x 369.6 x 52.8     |
| Dimensions de<br>l'emballage<br>(LxHxP) mm             | 452 x 691 x 142          |
| Poids brut<br>emballage inclus<br>(en kg)              | 7,65                     |
| Poids net<br>emballage exclus<br>(en kg)               | 4,43                     |

| QUE CONTIENT L'EMBALLAGE    |     |
|-----------------------------|-----|
| Câble HDMI                  | 1.8 |
| Câble<br>d'alimentation     | Oui |
| Câble<br>d'alimentation C13 | 1.8 |

| AUTRES INFORMATIONS |       |
|---------------------|-------|
| Période de garantie | 3 ans |