# Q27E3UMF

## 27-Zoll-QHD VA-Display mit wichtigen Funktionen für stundenlange Produktivität

Der AOC Q27E3UMF bietet ein großartiges 27-Zoll-VA-Panel mit weitem Betrachtungswinkel, detaillierter und kristallklarer QHD-Auflösung und 300 nits Helligkeit. Außerdem bietet er alles, was Sie zum Arbeiten oder Lernen brauchen, und unterstützt lange Arbeitszeiten mit augenschonenden Funktionen wie Niedriger Blaulichtmodus und Flimmerfrei.




## Merkmale




**QHD-Auflösung**
Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.



**Höhenverstellbarer Ständer**
Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.



**USB Hub**
Der in den AOC-Monitoren integrierte USB-Hub sorgt für Benutzerfreundlichkeit und Zweckmäßigkeit auf Ihrem Schreibtisch. Die seitlichen Anschlüsse sind leicht erreichbar, auch wenn Sie diese nicht sehen; Sie vergeuden keine Zeit mehr, auf der Rückseite des PCs nach einem freien USB-Anschluss zu suchen.



**Ergonomie**
Fühlen Sie den Komfort! Die höhenverstellbaren, neig- und schwenkbaren Ständer von AOC helfen dabei, die komfortabelste und gesündeste Position zu ermitteln.



**Schwenkfunktion**
Dank der Schwenkfunktion kann Ihr monitor ist vom Querformat um 180° in das Hochformat drehbar, was besonders beim Desktop Publishing sehr praktisch ist.



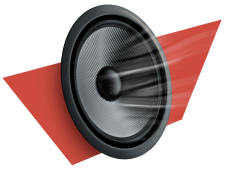

**Flicker Free**
Die AOC Flicker-Free Technologie nutzt ein DC (Gleichstrom) Panel mit Hintergrundbeleuchtung, das flackerndes Licht verringert. Augenbelastungen und -ermüdungen werden auf ein Minimum reduziert, daher können Sie lange, intensive Spielsitzungen komfortabel genießen!




**Low Blue Light**
Kurzwelliges blaues Licht kann den Augen schaden. Die AOC Low Blue Light-Technologie blockiert schädliche blaue Lichtstrahlen, ohne dass sich dadurch die dargestellte Farbe ändert. Andere Verfahren zum Reduzieren von blauem Licht verwenden Filter oder veränderte Einstellungen, was jedoch zu dunklen/gelblichen Bildern führt.




**Adaptive sync**
Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz aus und sorgt so für ein noch flüssigeres Gaming-Erlebnis, da Stottern, Reißen und Ruckeln der Bilder vermieden werden. Diese Funktion ist auch bei der Wiedergabe von Videos und anderen visuellen Medien nützlich, um eine reibungslose Unterhaltung zu gewährleisten.



**Integrierte Lautsprecher**
Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.



**Rahmenloses Design**
Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.

| ALLGEMEIN | |
|---|---|
| **Modellname** | Q27E3UMF |
| **Marke** | AOC |
| **Kanal** | B2B |
| **Produktlinie** | Essential-Line |
| **Designfamilie** | E3 |
| **Einführungsdatum (ETA)** | 30.07.2023 |
| **EAN** | 4038986181310 |

| DISPLAYINFORMATIONEN | |
|---|---|
| **Bildschirmgröße (Zoll)** | 27,0 |
| **Bildschirmgröße (cm)** | 68,6 |
| **Flach / Curved** | Flach |
| **Displayhärte** | 3H |
| **Panelbehandlung** | Antiglare (AG) |
| **Pixelabstand (mm)** | 0,2331 |
| **Pixel pro Zoll** | 109,0 |
| **Panelauflösung** | 2560x1440 |
| **Seitenverhältnis** | 16:9 |
| **Panel-Typ** | VA |
| **Art der Hintergrundbeleuchtung** | WLED |
| **Max Bildwiederholrate** | 75 Hz |
| **Reaktionszeit GtG** | 4ms |
| **Statisches Kontrastverhältnis** | 4000:1 |
| **Dynamisches Kontrastverhältnis** | 20M:1 |
| **Betrachtungswinkel (CR10)** | 178/178 |
| **Displayfarben** | 16.7M (8bits) |
| **Helligkeit in Nits** | 300 cd/m² |
| **Lokale Dimmbereiche** | Global Dimming |

| VIDEO MERKMALE | |
|---|---|
| **Sync-Technologie (VRR)** | Adaptive Sync |
| **Digitale Signalfrequenz vertikal** | 48-75Hz |
| **Digitale Signalfrequenz horizontal** | 30k-114kHz |
| **Blue Light-Technologie** | Low Blue Light |
| **Farbraum (sRGB) CIE 1931 %** | 118,5 |
| **Flicker-Free** | Flicker Free |
| **KVM** | No |

| GEHÄUSEINFORMATIONEN | |
|---|---|
| **Randfarbe (vorne)** | Schwarz |
| **Gehäusefarbe (hinten)** | Schwarz |
| **Gehäuseoberfläche (hinten)** | Textur |
| **Abnehmbarer Ständer** | Ja |
| **Lautsprecherleistung** | 2 W x 2 |
| **Kensington-Schloss** | Ja |
| **Vesa-Wandbefestigung** | 100x100 |

| ERGONOMISCHE INFORMATIONEN | |
|---|---|
| **Neigen** | -5°~35° |
| **Höhenverstellung (mm)** | 150mm |
| **Schwenken** | 175°±5° |
| **Drehen** | -90°~90° |

| NACHHALTIGKEIT | |
|---|---|
| **TCO-zertifiziert** | Yes |
| **Energy Star** | Energy star 8 |
| **EPEAT** | Gold |
| **ECMA Öko-Erklärung** | Ja |
| **Kohlenstoff-Fußabdruck des Produkts (PCF)** | Ja |
| **WEEE** | Ja |
| **REACH-konform** | Ja |
| **RoHS-konform** | Ja |
| **HF** | Ja |
| **Gehäuse PVC/BRF-Frei** | Ja |
| **Quecksilberfrei** | Ja |
| **Recycelbares Verpackungsmaterial** | 100 % recycelbar |
| **Low Halogen** | Ja |
| **Carton material** | Paper |

| STROMVERBRAUCH | |
|---|---|
| **Stromversorgung** | Intern |
| **Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt** | 16,92 |
| **Stromverbrauch (Standby) in Watt** | 0,5 |
| **Stromverbrauch (Aus) in Watt** | 0,3 |
| **Energieklasse** | F |

| EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN | |
|---|---|
| **CB** | Ja |
| **CE** | Ja |
| **TÜV-GS-Kennzeichnung** | Ja |
| **ISO 9241-307** | Ja |
| **EAC** | Ja |
| **FCC** | Ja |

| KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN | |
|---|---|
| **HDMI** | HDMI 1.4 x 1 |
| **DisplayPort** | DisplayPort 1.2 x 1 |
| **USB-Hub** | Ja |
| **USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge** | 2 |
| **Audioausgang** | Kopfhörerausgang (3,5 mm) |
| **USB Type upstream** | 1 x USB3.2 type B Gen 1, 5 Gbit/s |
| **USB-Generation** | USB 3.2 (Gen 1) |

| PRODUKTMASSE | |
|---|---|
| **Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm** | 614.7 x 396.21~544.49 x 200.12 |
| **Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm** | 614.7 x369.6 x 52.8 |
| **Verpackungsmaße (BxHxT) mm** | 820 x 481 x 162 |
| **Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)** | 8,55 |
| **Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)** | 5,55 |
| **Produkt ohne Standfuß (in kg)** | 3,79 |

| LIEFERUMFANG | |
|---|---|
| **HDMI-Kabel** | 1.8 |
| **Netzkabel** | Ja |
| **Netzkabel C13** | 1.8 |

| SONSTIGE INFORMATIONEN | |
|---|---|
| **Garantiezeitraum** | 3 Jahre |


### ⚠ RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.