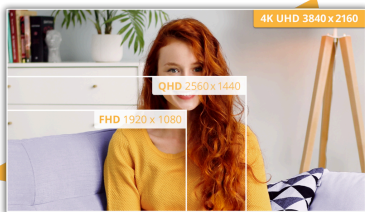


27-Zoll-UHD-Monitor für ein herausragendes Seherlebnis und maximale Produktivität mit HAS

Maximiere deine Produktivität mit dem AOC U27B3AF. Dieser 27-Zoll-UHD-Monitor überzeugt mit einer flüssigen Bildwiederholffrequenz von 60 Hz und einem schlanken, dreiseitigen, rahmenlosen Design, das für ein komfortables Seherlebnis sorgt. Mit dem höhenverstellbaren Ständer, der ergonomische Funktionen für eine optimale Körperhaltung bietet, wird dein Nacken effektiv entlastet. Außerdem genießt du dank Adaptive Sync-Technologie augenschonende Bilder, deren Qualität durch die atemberaubend klare Grafik mit HDR10-Unterstützung weiter gesteigert wird. Durch den integrierten 2-Watt-Lautsprecher entsteht ein verbessertes Klangerlebnis.



Merkmale



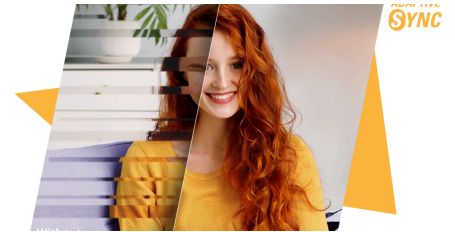
UHD (4K)-Auflösung

Die 4K-Ultra-High-Definition-Auflösung (3840 x 2160) liefert eine gestochen scharfe Bildqualität und ermöglicht es Benutzern, mehr auf dem Bildschirm gleichzeitig zu sehen. Dies bietet mehr „Platz“ auf dem Bildschirm und zeigt mehr Details für schärfere und brillantere Bilder. Ganz gleich, ob Sie an dem nächsten schönen Foto oder Design arbeiten oder es einfach nur für die Produktivität nutzen, Benutzer werden über das echte, gestochen scharfe Bild staunen, das nur ein UHD-Display bieten kann.



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.



Adaptive sync

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholffrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholffrequenz 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.

Erleben Sie verbesserte Bilder mit HDR10

Die HDR10-Technologie bringt die Bildqualität nahtlos auf das nächste Level und verbessert die Synchronisation zwischen Ihrem Gerät und dem Monitor. Genießen Sie lebendige, naturgetreue Bilder mit verbesserter Tiefe, Klarheit und Farbgenauigkeit - perfekt für ein intensives und flüssiges Seherlebnis. Egal, ob Sie arbeiten, Filme ansehen oder einfach nur hochauflösende Inhalte genießen - HDR10 macht jeden Moment schärfer und fesselnder.

| ALLGEMEIN | |
|------------------------|---------------|
| Modellname | U27B3AF |
| Marke | AOC |
| Kanal | B2C |
| Produktlinie | Basic-Line |
| Designfamilie | B3 |
| Einführungsdatum (ETA) | 14.06.2024 |
| EAN | 4038986181501 |

| DISPLAYINFORMATIONEN | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Bildschirmgröße (Zoll) | 27,0 |
| Bildschirmgröße (cm) | 68,6 |
| Flach / Curved | Flach |
| Displayhärte | 3H |
| Panelbehandlung | Antiglare (AG) |
| Panelauflösung | 3840x2160 |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Panel-Typ | IPS |
| Art der Hintergrundbeleuchtung | WLED |
| Max Bildwiederholrate | 60 Hz |
| Reaktionszeit GtG | 4ms |
| Statisches Kontrastverhältnis | 1000:1 |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | 20M:1 |
| Betrachtungswinkel (CR10) | 178/178 |
| Displayfarben | 1.073B (8bits+FRC) |
| Brightness in nits | 350 cd/m ² |

| VIDEOMERKMALE | |
|---------------------------------|----------------|
| Sync-Technologie (VRR) | Adaptive Sync |
| HDR (High Dynamic Range) | HDR 10 |
| Blue Light-Technologie | Low Blue Light |
| Farbraum (sRGB) CIE 1931 % | 128,7 |
| Farbraum (sRGB) CIE 1976 % | 125,1 |
| Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 % | 94,9 |
| Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 % | 99,6 |
| Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 % | 95,4 |
| Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 % | 107,2 |
| Flicker-Free | Flicker Free |
| KVM | No |

| GEHÄUSEINFORMATIONEN | |
|----------------------------------|-----------|
| Randfarbe (vorne) | Schwarz |
| Gehäusefarbe (hinten) | Schwarz |
| Gehäuseoberfläche (hinten) | Textur |
| Abnehmbarer Ständer | Ja |
| Lautsprecherleistung | 2 W x 2 |
| Built-in speakers fire direction | Back fire |
| Kensington-Schloss | Ja |
| Vesa-Wandbefestigung | 100x100 |

| ERGONOMIE | |
|-----------------------|-------|
| Neigen | -5/20 |
| Höhenverstellung (mm) | 110mm |

| NACHHALTIGKEIT | |
|---------------------------------|------------------|
| TCO-zertifiziert | No |
| WEEE | Ja |
| REACH-konform | Ja |
| RoHS-konform | Ja |
| Gehäuse PVC/BRF-Frei | Ja |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Recyclbares Verpackungsmaterial | 100 % recycelbar |
| Carton material | Paper |

| STROMVERBRAUCH | |
|----------------------------------|--------|
| Stromversorgung | Intern |
| Stromverbrauch (typisch) in Watt | 27,0 |
| Stromverbrauch (Standby) in Watt | 0,5 |
| Stromverbrauch (Aus) in Watt | 0,3 |
| Energieklasse | F |

| KONNEKTIVÄTSSINFORMATIONEN | |
|----------------------------|---------------------------|
| HDMI | HDMI 2.0 x 2 |
| DisplayPort | DisplayPort 1.4 x 1 |
| Audioausgang | Kopfhörerausgang (3,5 mm) |

PRODUKTMASSE

| | |
|---|-------------------------------------|
| Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm | 614.0 × (407.9~517.9) × 229.8 |
|---|-------------------------------------|

| | |
|--|-------------------------|
| Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm | 614.0 × 363.8 × 45.7 |
|--|-------------------------|

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Verpackungsmaße (BxHxT) mm | 820 x 162 x 481 |
|-----------------------------------|-----------------|

| | |
|---|------|
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 8,74 |
|---|------|

| | |
|--|-----|
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg) | 5,2 |
|--|-----|

| | |
|--------------------------------------|------|
| Produkt ohne Standfuß (in kg) | 3,64 |
|--------------------------------------|------|

PAKETINHALT

| | |
|-------------------|-----|
| HDMI-Kabel | 1.5 |
|-------------------|-----|

| | |
|------------------|----|
| Netzkabel | Ja |
|------------------|----|

SONSTIGE INFORMATIONEN

| | |
|-------------------------|---------|
| Garantiezeitraum | 3 Jahre |
|-------------------------|---------|

| | |
|-------------|--------------|
| MTBF | 50.000 hours |
|-------------|--------------|