U27B3CF



27-Zoll-UHD-Monitor mit IPS-Panel, HDR10, USB-C und einem höhenverstellbaren Standfuß

Mehr Produktivität mit dem AOC U27B3CF: Dieser 27-Zoll-UHD-Monitor verfügt über ein IPS-Panel, weite Betrachtungswinkel sowie eine nahtlose 60Hz-Bildwiederholrate. Der höhenverstellbare Standfuß bietet ergonomischen Komfort und reduziert Nackenbelastung. Es gibt einen USB-C-Anschluss mit 65 W und die HDR10-Unterstützung liefert klare Grafiken. Der Monitor verfügt außerdem über integrierte 2-Watt-



Merkmale



Erlebe das Spiel in bester Qualität mit

HDR10 ist da, um die Bildqualität noch weiter zu verbessern und die Synchronisation deiner GPU oder Konsole mit dem Monitor zu optimieren. Dies schafft ein noch realistischeres, immersives und flüssiges Spielerlebnis: Du wirst das Gefühl haben, dass du Bild für Bild ins Spiel trittst.



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.



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.



UHD (4K)-AuflösungDie 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.



Einfacherer Anschluss mit nur einem Kabel. Der USB-C-Anschluss ermöglicht den DisplayPort-Alternativmodus zum Übertragen von hochauflösenden Videosignalen von einem Notebook auf den Monitor und zum gleichzeitigen Aufladen des Notebook-Akkus über den Monitor mit Hilfe der USB-Stromversorgung.



Der HBR3 (High Bit Rate 3) zeichnet sich durch eine überragende Bandbreite aus. Diese Technologie unterstützt verbesserte Auflösungen und höhere Bildwiederholraten und sorgt so für optimale Leistung in anspruchsvollen Anzeigeumgebungen und Anwendungen, die eine erhebliche Bandbreite erfordern.

| ALLGEMEIN | |
|---------------------------|---------------|
| Modellname | U27B3CF |
| Marke | AOC |
| Kanal | B2C |
| Produktlinie | Basic-Line |
| Designfamilie | B3 |
| Einführungsdatum (ETA) | 18.07.2024 |
| EAN | 4038986181518 |

| DISPLAYINFORMATIONEN | |
|--|------------------------|
| Bildschirmgröße (Zoll) | 27,0 |
| Bildschirmgröße (cm) | 68,6 |
| Flach / Curved | Flach |
| Displayhärte | 3H |
| Panelbehandlung | Antiglare (AG) |
| Pixel pro Zoll | 163,0 |
| Panelauflösung | 3840x2160 |
| Seitenverhältnis | 16:9 |
| Panel-Typ | IPS |
| | - |
| Art der Hintergrundbeleuchtu | WLED i ng |
| | |
| Hintergrundbeleuchtu Max | ing |
| Hintergrundbeleuchtu Max Bildwiederholrate | 60 Hz |
| Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Statisches | 60 Hz 4ms |
| Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Statisches Kontrastverhältnis Dynamisches | 4ms 1000:1 |
| Hintergrundbeleuchtu Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Statisches Kontrastverhältnis Dynamisches Kontrastverhältnis Betrachtungswinkel | 4ms 1000:1 20M:1 |

| 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 |
| MonitorWebcam | No |

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

| NACHHALTIGKEIT | |
|-------------------------------------|------------------|
| WEEE | Ja |
| REACH-konform | Ja |
| RoHS-konform | Ja |
| Gehäuse PVC/BRF-Frei | Ja |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Recycelbares Verpackungsmaterial | 100 % recycelbar |
| Carton material | Paper |
| | |

| STROMVERBRAUCH | |
|-------------------------------------|--------|
| Stromversorgung | Intern |
| Stromverbrauch (typisch) in Watt | 28,0 |
| Stromverbrauch (Standby) in Watt | 0,5 |
| Stromverbrauch (Aus) in Watt | 0,3 |
| Energieklasse | F |

| KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN | |
|--|--|
| HDMI | HDMI 2.0 x 1 |
| USB-Hub | Ja |
| USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge | 2 x USB-A |
| USB- Schnellladeanschluss | Ja s |
| Audioausgang | Kopfhörerausgang (3,5 mm) |
| USB Type upstream | 1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W |
| USB-Generation | USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s |

| 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 481 x 162 |
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 9,31 |
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg) | 5,64 |
| Produkt ohne Standfuß (in kg) | 4,08 |

| PAKETINHALT | |
|------------------|-----|
| HDMI-Kabel | 1.5 |
| USB-C-zu-C-Kabel | 1.8 |
| Netzkabel | Ja |

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