

ENTFESSELE DEIN
POTENZIAL

POWERED BY

Q27G4XD

Wir stellen den Q27G4XD vor, eine Kombination aus Gaming-Exzellenz und modernster Technologie. Tauchen Sie ein in ein visuelles Spektakel mit QHD-Auflösung und liefern Sie herausragende Bilder, die Ihre Gaming-Erlebnisse neu definieren. Im Mittelpunkt steht die schnelle IPS-Technologie, die eine herausragende Leistung bei der Farbwiedergabe und dem Kontrastverhältnis liefert, die Ihr Spielerlebnis steigert und ein erstklassiges Gaming-Setup mit überlegener Lösung für Allround-Gamer bietet. Mit einer äußerst reaktionsschnellen Bildwiederholfrequenz von 180 Hz und einer schnellen GtG-Reaktionszeit von 1 ms ist jedes Bild nicht nur sichtbar, sondern auch beeindruckend, was einen Wettbewerbsvorteil verschafft.

- **HDMI**
- **Höhenverstellbarer Ständer**
- **G-MENU**
- **Low Input Lag**
- **0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time**
- **180Hz Refresh Rate**

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wird von den aktuellen Spielekonsolen, aktuellen Grafikkarten und Set-Top-Boxen unterstützt, welche das HDCP-Schutzsystem für digitale Inhalte beinhalten. Die HDMI 1.3-1.4b Versionen unterstützen bis zu 144 Hz Bildwiederholraten bei 1080p und 75 Hz bei 1440p, wohingegen HDMI 2.0-2.0b Versionen 240 Hz bei 1080p, 144 Hz bei 1440p und 60 Hz bei 2160p (4K) unterstützen.

**HDMI**

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.

G-MENU

AOC G-Menu ist ein Gratis-Tool, das Sie auf Ihrem PC installieren können, um von der vollständigen Anpassung und maximalen Bequemlichkeit sämtlicher.



LOW INPUT LAG

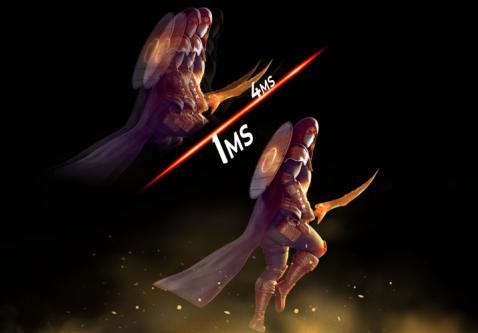
Optimieren Sie Ihre Reflexe durch den Wechsel zu AOCs Modus „Low Input Lag“ zur Verringerung der Eingangsverzögerung. Vergessen Sie ausgefranste Grafiken: Dieser Modus modifiziert den Monitor mit einer Reaktionszeit, die Ihnen in schwierigen Situationen von großem Vorteil sein kann.

0.5MS MPRT – MOVING PICTURE RESPONSE TIME

MPRT ist ein Akronym für „Moving Picture Response Time“ (Reaktionszeit für bewegte Bilder). Die MPRT-Technologie deaktiviert und aktiviert die Hintergrundbeleuchtung Ihres Monitors während des Bildwechsels. Durch die kürzere Zeit, die ein Bild auf dem Monitor angezeigt wird, werden „Ghosting“- und „Unschärfe“-Effekte reduziert, was zu einem flüssigeren Spielerlebnis führt.



180HZ REFRESH RATE



Wettbewerbsfähiges und intensives Gaming erfordert die beste Technologie, um verzögerungsfreies und flüssigeres Gaming zu gewährleisten. Dieser AGON by AOC-Monitor verfügt über eine Bildwiederholfrequenz von 180 Hz und ist damit dreimal schneller als ein Standarddisplay. Eine niedrigere Bildrate kann den Eindruck erwecken, dass Feinde auf dem Bildschirm von Punkt zu Punkt springen, was es zu sehr schwierigen Zielen macht, sie zu treffen. Eine Bildrate von 180 Hz stellt die kritischen fehlenden Bilder wieder auf dem Bildschirm dar und zeigt die Bewegungen des Gegners in extrem flüssiger Bewegung an, sodass Sie leichter zielen können. Mit diesem AGON by AOC Gaming-Monitor müssen Sie sich nicht mit Input-Lag und Screen Tearing abfinden.

| ALLGEMEIN | | VIDEOMERKMALE | | ERGONOMIE | |
|--------------------------------|----------------|------------------------------------|--|----------------------------------|--|
| Modellname | Q27G4XD | Sync-Technologie (VRR) | Adaptive Sync | Kippen | -3° ±2° ~ 21° ±2° |
| Marke | AOC | NVIDIA G-SYNC™ | NVIDIA G-SYNC Compatible | Höhenverstellung (mm) | 130mm |
| Kanal | Gaming | Digitale Signalfrequenz vertikal | HDMI2.0 48-144hz (V) DP1.4 48-180hz(V) | Schwenken | 28° ±2° ~28° ±2° |
| Produktlinie | AOC Gaming | Digitale Signalfrequenz horizontal | HDMI2.0 30-230khz (H) DP1.4 30-280Khz(H) | Neigen | 90° ±2° ~ 90° ±2° |
| Designfamilie | G4 | HDR (High Dynamic Range) | VESA Certified DisplayHDR™ 400 | GAMING-FEATURES | |
| EAN | 4038986182379 | Blue Light-Technologie | Low Blue Light | Gaming-Stil | Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing |
| Bildschirmgröße (Zoll) | 27,0 | Farbraum (sRGB) CIE 1931 % | 127,3 | Game-Modus | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off |
| Bildschirmgröße (cm) | 68,6 | Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 % | 93,5 | Bequemlichkeit beim Gaming | G-menu |
| Flach / Curved | Flach | Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 % | 89,8 | NACHHALTIGKEIT | |
| Panelbehandlung | Antiglare (AG) | Flicker-Free | Flicker Free | Carton material | Paper |
| Pixel pro Zoll | 108,8 | GEHÄUSEINFORMATIONEN | | Carton material | Water Print (Brown Carton) |
| Panelauflösung | 2560x1440 | Randfarbe (vorne) | Schwarz | STROMVERBRAUCH | |
| Seitenverhältnis | 16:9 | Gehäusefarbe (hinten) | Schwarz, Rot | Stromversorgung | Intern |
| Panel-Typ | IPS | Gehäuseoberfläche (hinten) | Matt | Stromverbrauch (typisch) in Watt | 29,0 |
| Art der Hintergrundbeleuchtung | WLED | Kensington-Schloss | Ja | Stromverbrauch (Standby) in Watt | 0,5 |
| Max Bildwiederholrate | 180 Hz | Vesa-Wandbefestigung | 100x100 | Stromverbrauch (Aus) in Watt | 0,3 |
| Reaktionszeit GtG | 1ms | | | | |
| Reaktionszeit MPRT | 0,5 ms | | | | |
| Statisches Kontrastverhältnis | 1000:1 | | | | |
| Dynamisches Kontrastverhältnis | 80M:1 | | | | |
| Betrachtungswinkel (CR10) | 178/178 | | | | |
| Displayfarben | 1,07 Milliarde | | | | |
| Brightness in nits | 450 cd/m² | | | | |

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| HDMI | HDMI 2.0 x 2 |
| Digitales HDCP (HDMI-Version) | HDCP 2.2 |
| DisplayPort | DisplayPort 1.4 x 1 |
| Audioausgang | 1x Audio out |
| USB-Generation | No |
| D-SUB (VGA) | 0x |
| DVI | 0x |
| RJ45 | No |

PRODUKTMASSE

| | |
|--|-------------------------------|
| Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm | 613.9 x (386.0~516.0) x 207.7 |
| Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm | 613.9 x 366.3 x 51.3 |
| Verpackungsmaße (BxHxT) mm | 822 x 481x 162 |
| Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg) | 8,36 |
| Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg) | 5,29 |
| Produkt ohne Standfuß (in kg) | 3,42 |

PAKETINHALT

| | |
|-------------------|----|
| HDMI-Kabel | 1x |
| DisplayPort-Kabel | 1x |

SONSTIGE INFORMATIONEN

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