

ASUS TUF Gaming VG27AQL3A - LED-Monitor - Gaming - 68.6 cm (27 Zoll) - 2560 x 1440 QHD @ 180 Hz - Fast IPS - 400 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 1 ms - 2xHDMI, DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz



Artikelnummer	999710306
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Der TUF Gaming VG27AQ ist ein Gaming-Monitor mit optimaler Übertaktung der Bildwiederholffrequenz und schneller Reaktionszeit für ein besonders realistisches Gameplay. Er verfügt über die exklusive ELMB-Technologie (Extreme Low Motion Blur) und AMD FreeSync Premium, um Geisterbilder und Tearing zu vermeiden. Außerdem verfügt er über die High Dynamic Range-Technologie, die HDR10 für exzellenten Kontrast und realistische Farben unterstützt.

- **200 Hz Bildwiederholffrequenz und 1 ms Reaktionszeit (MPRT)**
Die Übertaktung der Bildwiederholffrequenz von 170 Hz reduziert Verzögerungen und Bewegungsunschärfen und verschafft Ihnen so einen Vorsprung in Ego-Shootern, Rennspielen, Echtzeit-Strategiespielen und Sportspielen. Diese schnelle Bildwiederholrate ermöglicht es Ihnen, mit maximalen Grafikeinstellungen zu spielen und sofort auf das Geschehen auf dem Bildschirm zu reagieren, um immer den ersten Schuss zu landen.
- **Adaptiv-Synchronisation**
Die AMD FreeSync Premium Technologie, die über die DP- und HDMI-Anschlüsse unterstützt wird, bietet variable Bildwiederholraten für niedrige Latenzzeiten, ruckelfreies und tearingfreies Spielen.
- **Hoher Dynamikbereich**
Der TUF Gaming VG27AQ nutzt die Vorteile der HDR-Technologie, um lebendigere Farben und höhere Kontraste als bei herkömmlichen Monitoren zu liefern.
- **Extrem geringe Bewegungsunschärfe (ELMB)**
Die ASUS Extreme Low Motion Blur (ELMB) Technologie bietet eine MPRT-Reaktionszeit von 1 Millisekunde, um Verschmierungen und Unschärfen zu vermeiden. Außerdem werden sich bewegende Objekte noch schärfer dargestellt, so dass das Gameplay flüssiger und reaktionsschneller wird.
- **Variable Overdrive**
Die integrierte ASUS Variable Overdrive-Technologie ermöglicht es dem Bildschirm, die Overdrive-Einstellung dynamisch zu ändern, wenn sich die Bildwiederholrate ändert, um optimale Ergebnisse für jedes Spiel zu gewährleisten. Legen Sie fest, wie laut der Gesamteffekt sein soll, und überlassen Sie es dann dem Monitor, wie er damit umgeht.
- **Intuitive Steuerelemente**
ASUS DisplayWidget Lite ist ein Software-Dienstprogramm, mit dem Sie einfach und schnell Einstellungen ändern oder ASUS-exklusive Funktionen wie Shadow Boost, ASUS GameVisual und mehr konfigurieren können.
- **Umfassende Konnektivität**
Eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, darunter zwei HDMI 2.0 und DisplayPort 1.2, gewährleistet eine breite Kompatibilität mit einer Vielzahl von Eingangsquellen.

Produkteigenschaften

Display - Native Auflösung	2560 x 1440
Schnittstellendetails - Schnittstellen	USB-B 3.2 Gen 1 Upstream, 2 x USB 3.2 Gen 1 Downstream (Typ A), Kopfhörer, DisplayPort 1.4, 2 x HDMI
Display - Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
Größe diagonal (metrisch)	68,6 cm
Display - Diagonale	27 Zoll
Eingangssignal	2xHDMI, DisplayPort
Audioausgang - Typ	Lautsprecher
Farbe	Schwarz
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Reaktionszeit	1 ms
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
LCD-Hintergrundbeleuchtung	LED-Hintergrundbeleuchtung
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	180 Hz
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Display - Schnittstelle	HDMI, DisplayPort
TFT-Technologie	Fast IPS
Gewicht	6,9 kg
Display - Technologie	TFT-Aktivmatrix

Weitere Bilder

