# ASUS TUF Gaming VG27AQL5A Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Wide Quad HD LCD Schwarz




**Marke :** ASUS

**Produktfamilie:** TUF Gaming

**Artikel-Code:** 90LM0BM0-B01371

**Produktname :** VG27AQL5A

TUF Gaming VG27AQL5A 27 Zoll WQHD Monitor (210 Hz, 0.3ms GtG, FreeSync, Adaptive Sync, ELMB, GameFast, DisplayHDR 400, Fast-IPS Panel, 16:9, 2560x1440, DP, HDMI, USB-Hub, ergono., Speaker)

ASUS TUF Gaming VG27AQL5A Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Wide Quad HD LCD Schwarz:




Der 27 Zoll große TUF Gaming VG27AQL5A QHD-Gaming-Monitor ist mit einem IPS-Panel ausgestattet, das blitzschnelle 210 Hz (OC) ermöglicht. ASUS Extreme Low Motion Blur Sync (ELMB Sync) und AMD FreeSync™ Premium, VESA AdaptiveSync Technologien ermöglichen butterweiches Gaming. Darüber hinaus unterstützt er DisplayHDR 400 und hat einen DCI-P3-Farbraum von 95 %, um außergewöhnliche Farben und Kontraste zu bieten.

| Bildschirm | |
|---|---|
| Bildschirmdiagonale * | 68,6 cm (27") |
| Display-Auflösung * | 2560 x 1440 Pixel |
| HD-Typ * | Wide Quad HD |
| Natives Seitenverhältnis * | 16:9 |
| Bildschirmtechnologie * | LCD |
| Panel-Typ * | Fast IPS |
| LED-Hintergrundbeleuchtung | ✔ |
| Touchscreen * | ✘ |
| Helligkeit (peak) | 400 cd/m² |
| Helligkeit (typisch) | 350 cd/m² |
| Reaktionszeit * | 1 ms |
| Messungsart der Reaktionszeit | GTG (Gray to Gray) |
| Blendfreier Bildschirm | ✔ |
| Bildschirmform * | Flach |
| Kontrastverhältnis * | 1300:1 |
| Maximale Bildwiederholrate * | 210 Hz |
| Bildwinkel, horizontal | 178° |
| Bildwinkel, vertikal | 178° |
| Anzahl der Farben des Displays * | 1,073 Milliarden Farben |
| Reaktionszeit (schnell) | 0,3 ms |
| Pixel Abstand | 0,233 x 0,233 mm |
| Sichtbare Größe (horizontal) | 59,7 cm |
| Sichtbare Größe (vertikal) | 33,6 cm |
| Digital horizontale Frequenz | 30 - 233 kHz |
| Digital vertikale Frequenz | 48 - 144 Hz |
| Bildschirmdiagonale (cm) | 69 cm |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung | ✔ |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse | 1 |
| DisplayPorts-Version | 1.4 |
| Kopfhörerausgang * | ✔ |
| Kopfhörerausgänge | 1 |
| HDCP | ✔ |
| HDCP-Version | 2.2 |

| Ergonomie | |
|---|---|
| VESA-Halterung * | ✔ |
| Panel-Montage-Schnittstelle | 100 x 100 mm |
| Wandmontage | ✔ |
| Kabelsperre-Slot * | ✔ |
| Slot-Typ Kabelsperre | Kensington |
| Höhenverstellung * | ✔ |
| Einstellbare Höhe (max.) | 13 cm |
| Pivot | ✔ |
| Pivot Winkel | -90 - 90° |
| Schwenkbar | ✔ |
| Schwenkwinkelbereich | -20 - 20° |
| Neigungsverstellung | ✔ |
| Neigungswinkelbereich | -5 - 20° |

| Energie | |
|---|---|
| Energieeffizienzklasse (SDR) * | F |
| Energieeffizienzklasse (HDR) * | G |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden * | 26 kWh |
| Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden * | 41 kWh |

| Bildschirm | |
|---|---|
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR) | DisplayHDR 400 |
| Farbraumstandard | DCI-P3, sRGB |
| sRGB Abdeckung (klassisch) | 130% |
| Farbpalette DCI-P3 | 95% |

| Leistungen | |
|---|---|
| AMD FreeSync * | ✔ |
| AMD FreeSync-Typ | FreeSync Premium |
| VESA Adaptive Sync unterstützt | ✔ |
| Flimmerfreie Technologie | ✔ |
| Low-Blue-Light-Technologie | ✔ |
| Spiel-Modus | ✔ |

| Multimedia | |
|---|---|
| Anzahl der Lautsprecher | 2 |
| RMS-Leistung | 4 W |
| Eingebaute Lautsprecher * | ✔ |
| Integrierte Kamera * | ✘ |

| Design | |
|---|---|
| Marktpositionierung * | Gaming |
| Produktfarbe * | Schwarz |
| Fußfarbe | Schwarz |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|---|---|
| Integrierter USB-Hub * | ✔ |
| USB-Hub-Version | 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) |
| Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C | 1 |
| HDMI * | ✔ |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse | 2 |
| HDMI-Version | 2.0 |

| Energie | |
|---|---|
| Stromverbrauch (Standardbetrieb) * | 20,8 W |
| Stromverbrauch (Standby) * | 0,5 W |
| Stromverbrauch (aus) | 0,3 W |
| Stromverbrauch (PowerSave) | 0,5 W |
| AC Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| AC Eingangsfrequenz | 50/60 Hz |
| Netzteiltyp | Intern |
| Energieeffizienzskala | A bis G |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Gerätebreite (inkl. Standfuß) | 615 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß) | 215 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß) | 534 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß) | 6,9 kg |
| Breite (ohne Standfuß) | 615 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß) | 51 mm |
| Höhe (ohne Standfuß) | 367 mm |
| Gewicht (ohne Standfuß) | 4,6 kg |

| Verpackungsdaten | |
|---|---|
| Verpackungsbreite | 815 mm |
| Verpackungstiefe | 170 mm |
| Verpackungshöhe | 477 mm |
| Paketgewicht | 9,3 kg |
| Verpackungsart | Box |

| Nachhaltigkeit | |
|---|---|
| Nachhaltigkeitszertifikate | Forest Stewardship Council (FSC) Mix |

| Sonstige Funktionen | |
|---|---|
| Reduzierung der Bewegungsunschärfe | ✔ |

| Technische Details | |
|---|---|
| Wiederholfrequenz | 60 Hz |

4711387919149

0197105919136

197105919136

**Catalog Object Cloud**

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 19-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date