

TUF Gaming VG27AQ5A

EAN 4711387906835

Produkt Nummer 90LM0BN0-B01371



- 27-Zoll-QHD(2560×1440) Fast IPS-Gaming-Monitor mit 210Hz(OC) Bildwiederholrate, entwickelt für professionelle Gamer und immersives Gameplay
- Die ASUS Fast IPS-Technologie ermöglicht eine Reaktionszeit von 0,3 ms (GTG) für gestochen scharfe Gaming-Grafiken mit hohen Bildraten
- Die ASUS Extreme Low Motion Blur Sync (ELMB Sync) Technologie ermöglicht die gleichzeitige Verwendung von ELMB und Technologien mit variabler Aktualisierungsrate, um Ghosting und Tearing zu eliminieren und so eine gestochen scharfe Darstellung beim Spielen zu gewährleisten
- DisplayWidget Center ermöglicht die einfache Anpassung der Monitoreinstellungen mit der Maus
- FreeSync Premium sorgt für ein nahtloses Spielerlebnis, indem VRR (variable Bildwiederholrate) standardmäßig aktiviert wird.

Technische Daten TUF Gaming VG27AQ5A

| Bildschirm | |
|---|-------------------------------|
| Bildschirmdiagonale: | 68,6 cm (27") |
| Display-Auflösung: | 2560 x 1440 Pixel |
| Natives Seitenverhältnis: | 16:9 |
| Bildschirmtechnologie: | LCD |
| Touchscreen: | Nein |
| HD-Typ: | Quad HD |
| Panel-Typ: | Fast IPS |
| Reaktionszeit: | 1 ms |
| Bildschirmform: | Flach |
| Kontrastverhältnis: | 1300:1 |
| Maximale Bildwiederholrate: | 210 Hz |
| Anzahl der Farben des Displays: | 1,073 Milliarden Farben |
| LED-Hintergrundbeleuchtung: | Ja |
| Helligkeit (typisch): | 300 cd/m ² |
| Messungsart der Reaktionszeit: | GTG (Gray to Gray) |
| Blendfreier Bildschirm: | Ja |
| Bildwinkel, horizontal: | 178° |
| Bildwinkel, vertikal: | 178° |
| 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: | Ja |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR): | High Dynamic Range 10 (HDR10) |
| Farbraumstandard: | DCI-P3, sRGB |
| sRGB Abdeckung (klassisch): | 130% |
| Farbpalette DCI-P3: | 95% |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|--|-----------------------|
| Integrierter USB-Hub: | Ja |
| HDMI: | Ja |
| Kopfhörerausgang: | Ja |
| USB-Hub-Version: | 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) |
| Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C: | 1 |

| | |
|--------------------------------|-----|
| Anzahl HDMI-Anschlüsse: | 2 |
| HDMI-Version: | 2.0 |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse: | 1 |
| DisplayPorts-Version: | 1.4 |
| Kopfhörerausgänge: | 1 |
| HDCP: | Ja |
| HDCP-Version: | 2.2 |

| Gewicht und Abmessungen | |
|--------------------------------|--------|
| Gerätebreite (inkl. Standfuß): | 615 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß): | 214 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß): | 455 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß): | 5 kg |
| Breite (ohne Standfuß): | 615 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß): | 54 mm |
| Höhe (ohne Standfuß): | 367 mm |
| Gewicht (ohne Standfuß): | 4,2 kg |

| Energie | |
|---|-------------|
| Energieeffizienzklasse (SDR): | F |
| Energieeffizienzklasse (HDR): | G |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden: | 26 kWh |
| Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden: | 31 kWh |
| 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 Eingangs frequenz: | 50/60 Hz |
| Energieeffizienzskala: | A bis G |

| Verpackungsdaten | |
|--------------------|--------|
| Verpackungsbreite: | 689 mm |
| Verpackungstiefe: | 160 mm |
| Verpackungshöhe: | 475 mm |
| Paketgewicht: | 7,1 kg |
| Verpackungsart: | Box |

| Ergonomie | |
|------------------------------|--------------|
| VESA-Halterung: | Ja |
| Kabelsperr-Slot: | Ja |
| Höhenverstellung: | Nein |
| Panel-Montage-Schnittstelle: | 100 x 100 mm |
| Wandmontage: | Ja |
| Slot-Typ Kabelsperr: | Kensington |
| Neigungsverstellung: | Ja |
| Neigungswinkelbereich: | -5 – 20° |

| Sonstige Funktionen | |
|-------------------------------------|----|
| Reduzierung der Bewegungsunschärfe: | Ja |

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

| Leistungen | |
|---------------------------------|------------------|
| NVIDIA G-SYNC: | Nein |
| AMD FreeSync: | Ja |
| AMD FreeSync-Typ: | FreeSync Premium |
| VESA Adaptive Sync unterstützt: | Ja |
| Flimmerfreie Technologie: | Ja |
| Low-Blue-Light-Technologie: | Ja |
| Spiel-Modus: | Ja |

| Multimedia | |
|--------------------------|------|
| Eingebaute Lautsprecher: | Ja |
| Integrierte Kamera: | Nein |
| Anzahl der Lautsprecher: | 2 |
| RMS-Leistung: | 4 W |

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