



## TUF Gaming VG27VQM5F

EAN 4711636505659

Produkt Nummer 90LM0DC0-B01O71



- 27" Full-HD Gaming Monitor (1920 × 1080) mit 1500R-Krümmung und einer Bildwiederholfrequenz von 280 Hz für rasantes Gameplay
- Die ASUS Fast VA-Technologie ermöglicht eine Reaktionszeit von 0,5 ms (min.) für gestochen scharfe Gaming-Bilder bei hohen Bildraten
- FreeSync Premium sorgt für ein flüssiges, tearingfreies Spielerlebnis
- Die ASUS Extreme Low Motion Blur Sync (ELMB SYNC)-Technologie ermöglicht ELMB zusammen mit der variablen Bildwiederholrate und eliminiert Ghosting und Tearing für eine scharfe Gaming-Darstellung mit hohen Bildraten
- Das DisplayWidget Center ermöglicht den einfachen Zugriff auf das OSD und die Anpassung der Monitoreinstellungen mit der Maus.



# Technische Daten TUF Gaming VG27VQM5F

| Bildschirm                                    |                               |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|
| Bildschirmdiagonale:                          | 68,6 cm (27")                 |
| Display-Auflösung:                            | 1920 x 1080 Pixel             |
| Natives Seitenverhältnis:                     | 16:9                          |
| Bildschirmtechnologie:                        | LCD                           |
| Touchscreen:                                  | Nein                          |
| HD-Typ:                                       | Full HD                       |
| Panel-Typ:                                    | Fast VA                       |
| Reaktionszeit:                                | 0,5 ms                        |
| Bildschirmform:                               | Gebogen                       |
| Kontrastverhältnis:                           | 4000:1                        |
| Maximale Bildwiederholrate:                   | 280 Hz                        |
| Anzahl der Farben des Displays:               | 1,073 Milliarden Farben       |
| Helligkeit (typisch):                         | 300 cd/m <sup>2</sup>         |
| Blendfreier Bildschirm:                       | Ja                            |
| Bewertung der Bildschirmkrümmung:             | 1500R                         |
| Bildwinkel, horizontal:                       | 178°                          |
| Bildwinkel, vertikal:                         | 178°                          |
| Pixel Abstand:                                | 0,311 x 0,311 mm              |
| Sichtbare Größe (horizontal):                 | 59,8 cm                       |
| Sichtbare Größe (vertikal):                   | 33,6 cm                       |
| Digital horizontale Frequenz:                 | 30 – 310 kHz                  |
| Digital vertikale Frequenz:                   | 48 – 280 Hz                   |
| Bildschirmdiagonale (cm):                     | 69 cm                         |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung: | Ja                            |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):   | High Dynamic Range 10 (HDR10) |
| Farbraumstandard:                             | sRGB                          |
| sRGB Abdeckung (klassisch):                   | 99%                           |

| Anschlüsse und Schnittstellen  |      |
|--------------------------------|------|
| Integrierter USB-Hub:          | Nein |
| HDMI:                          | Ja   |
| Kopfhörerausgang:              | Ja   |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse:        | 2    |
| HDMI-Version:                  | 2.1  |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse: | 1    |
| DisplayPorts-Version:          | 1.4  |
| Kopfhörerausgänge:             | 1    |

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Kopfhörer-Anschluss: | 3,5 mm |
| HDCP:                | Ja     |
| HDCP-Version:        | 2.3    |

| Gewicht und Abmessungen        |        |
|--------------------------------|--------|
| Gerätebreite (inkl. Standfuß): | 612 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß):  | 170 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß):   | 450 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß):  | 4,7 kg |
| Breite (ohne Standfuß):        | 612 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß):         | 93 mm  |
| Höhe (ohne Standfuß):          | 364 mm |
| Gewicht (ohne Standfuß):       | 3,8 kg |

| Energie                                   |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Energieeffizienzklasse (SDR):             | E           |
| Energieeffizienzklasse (HDR):             | G           |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden: | 21 kWh      |
| Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden: | 30 kWh      |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb):         | 18 W        |
| Stromverbrauch (aus):                     | 0,3 W       |
| Stromverbrauch (PowerSave):               | 0,5 W       |
| AC Eingangsspannung:                      | 100 – 240 V |
| AC Eingangsfrequenz:                      | 50/60 Hz    |
| Energieeffizienzkala:                     | A bis G     |

| Verpackungsdaten   |        |
|--------------------|--------|
| Verpackungsbreite: | 694 mm |
| Verpackungstiefe:  | 164 mm |
| Verpackungshöhe:   | 455 mm |
| Paketgewicht:      | 6,3 kg |
| Verpackungsart:    | Box    |

| Ergonomie                    |              |
|------------------------------|--------------|
| VESA-Halterung:              | Ja           |
| Kabelsperr-Slot:             | Ja           |
| Höhenverstellung:            | Nein         |
| Panel-Montage-Schnittstelle: | 100 x 100 mm |
| Wandmontage:                 | Ja           |



|                        |            |
|------------------------|------------|
| Slot-Typ Kabelsperre:  | Kensington |
| Neigungsverstellung:   | Ja         |
| Neigungswinkelbereich: | 20 – -5°   |
| Plug & Play:           | Ja         |

### Lieferumfang

|                    |    |
|--------------------|----|
| Ständer enthalten: | Ja |
|--------------------|----|

### Design

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Marktpositionierung:  | Gaming  |
| Produktfarbe:         | Schwarz |
| Abnehmbarer Standfuß: | Ja      |
| Fußfarbe:             | Schwarz |

### Leistungen

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| 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  |