

# ASUS TUF Gaming VG27AQM1A LED-Monitor 68,6 cm 27" 2560 x 1440 2K @ 260 Hz Fast IPS 400 cd/m<sup>2</sup> 1000:1 DisplayHDR 1 ms 2xHDMI DisplayPort Lautsprecher

**Artikelnummer** 999812895

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

ASUS TUF Gaming VG27AQM1A LED-Monitor 68,6 cm 27" 2560 x 1440 2K @ 260 Hz Fast IPS 400 cd/m<sup>2</sup> 1000:1 DisplayHDR 1 ms 2xHDMI DisplayPort Lautsprecher

Produktbeschreibung:

Allgemeines Typ Flachbildschirm (TFT/LCD) Farbe  
Schwarz Anzeige Bilddiagonale (cm) 68,5 cm Bilddiagonale (Zoll) 27 " Auflösung 2560 \* 1440 Auflösungsstandard WQHD (2560x1440) Reaktionszeit 1 ms Paneltyp IPS Schnittstellen/Konnektivität Video-Schnittstellen HDMI PC-Schnittstellen USB 2.0 Technische Daten Bildwiederholfrequenz (Hz) 260 Hz

Technische Details:

Allgemein  
Display-Typ  
LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix  
Energie Effizienzklasse

Klasse E

Energieklasse (HDR)

Klasse G

Diagonalabmessung

68,6 cm (27")

Adaptive-Sync Technologie

VESA Adaptive-Sync, NVIDIA G-SYNC Compatible, AMD FreeSync Premium

Bildschirmtyp

Fast IPS

Seitenverhältnis

16:9

Native Auflösung

2K 2560 x 1440 bei 260 Hz

Pixelpitch

0.233 mm

Helligkeit

400 cd/m<sup>2</sup>

Kontrast

1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)  
HDR-Format  
HDR10  
HDR-Zertifizierung  
DisplayHDR 400  
Farbunterstützung  
1,0734 Milliarden Farben (10-Bit)  
Farbraum  
90% DCI-P3  
Reaktionszeit  
1 ms (Gray-to-Gray)  
Vertikale Bildwiederholrate  
48 - 260 Hz  
Horizontale Bildwiederholrate  
30 - 415 kHz  
Gaming  
Ja  
Horizontaler Betrachtungswinkel  
178  
Vertikaler Betrachtungswinkel  
178  
Bildschirmbeschichtung  
Blendfrei  
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie  
LED-Hintergrundbeleuchtung  
Besonderheiten  
HDCP, ASUS GamePlus, flimmerfreie Technologie, Adaptive-Sync-Technologie, ASUS GameVisual Technology, Farbtemperatur  
Auswahl, HDR (High Dynamic Range), ASUS Extreme Low Motion Blur technology, Low Blue Light-Technologie, an 3 Seiten ohne  
Blende, Shadow Boost-Technologie, Display Widget, Variable Refresh Rate (VRR), VESA AdaptiveSync Display 240Hz  
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)  
61,5 cm x 21,4 cm x 45,5 cm - mit Fuß  
Gewicht  
5 kg  
Audio  
Typ  
Lautsprecher - Stereo  
Ausgangsleistung/Kanal  
2 Watt  
Konnektivität  
Schnittstellen  
2 x HDMI | DisplayPort 1.4 | Kopfhörer | USB 2.0 (nur Firmware-Update)  
Mechanisch  
Einstellungen der Anzeigeposition  
Neigung  
Neigungswinkel  
-5/20  
VESA-Halterung  
100 x 100 mm  
Verschiedenes  
Leistungsmerkmale  
Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)  
Kennzeichnung  
TUV Rheinland Flicker Free Certification, TUV Rheinland Low Blue Light (Software Solution)  
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung  
Kensington Slot  
Stromversorgung  
Eingangsspannung  
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)  
22 kWh/1.000 h  
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)  
40 kWh/1.000 h  
Stromverbrauch (typisch)  
26 Watt  
Stromverbrauch im Standby-Modus  
0.5 Watt  
Stromverbrauch (Aus-Modus)  
0.3 Watt  
Abmessungen und Gewicht  
Details zu Abmessungen & Gewicht  
Mit Fuß - Breite: 61,5 cm - Tiefe: 21,4 cm - Höhe: 45,5 cm - Gewicht: 5 kg | Ohne Fuß - Breite: 61,5 cm - Tiefe: 5,1 cm - Höhe: 36,7 cm  
- Gewicht: 4,2 kg  
Abmessungen & Gewicht (Transport)  
Transportbreite  
68,9 cm  
Transporttiefe  
47,5 cm  
Transporthöhe  
16 cm  
Transportgewicht  
6,9 kg

## Produkteigenschaften

<b>Schnittstellendetails - Schnittstellen</b>	USB 2.0 (nur Firmware-Update), Kopfhörer, DisplayPort 1.4, 2 x HDMI
<b>Display - Native Auflösung</b>	2560 x 1440
<b>Display - Typ</b>	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor
<b>Größe diagonal (metrisch)</b>	68,6 cm
<b>Display - Diagonale</b>	27 Zoll
<b>Eingangssignal</b>	2xHDMI, DisplayPort
<b>Audioausgang - Typ</b>	Lautsprecher
<b>Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung</b>	260 Hz
<b>Reaktionszeit</b>	1 ms
<b>Display - Formfaktor</b>	Desktop-Gerät
<b>LCD-Hintergrundbeleuchtung</b>	LED-Hintergrundbeleuchtung
<b>Energie Effizienzklasse</b>	Klasse E
<b>Stromverbrauch im Standby-Modus</b>	0,5 Watt
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Display - Schnittstelle</b>	HDMI, DisplayPort
<b>TFT-Technologie</b>	Fast IPS
<b>Display - Technologie</b>	TFT-Aktivmatrix

## Weitere Bilder

