ASUS TUF Gaming VG27AQM5A Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Schwarz



Marke : ASUS **Produktfamilie:** TUF Gaming **Artikel-Code:** 90LM0BG0-B01971

Produktname : VG27AQM5A

- 27-Zoll QHD (2560×1440) Gaming-Monitor mit 300Hz Bildwiederholrate 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
- Shadow Boost verbessert die Bilddetails in dunklen Bereichen und hellt Szenen auf, ohne dass helle Bereiche überbelichtet werden

TUF Gaming VG27AQM5A QHD Monitor (27 Zoll, 2560 x 1440, Fast IPS, 0,3 ms Reaktionszeit, 300 Hz, Lautsprecher, ELMB Sync, HDMi, DisplayPort, USB-C)





Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")
Display-Auflösung *	2560 x 1440 Pixel
HD-Typ *	Quad HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LCD
Panel-Typ *	Fast IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Touchscreen *	✘
Helligkeit (typisch)	300 cd/m²
Reaktionszeit *	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	✔
Bildschirmform *	Flach
Kontrastverhältnis *	1300:1
Maximale Bildwiederholrate *	300 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,233 x 0,233 mm
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 223 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 300 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbraumstandard	DCI-P3
Farbskala	95%
Farbpalette DCI-P3	95%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
USB Power Delivery	✔
HDMI *	✔
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Kopfhörerausgang *	✔
Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
HDCP	✔
HDCP-Version	2.2

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Wandmontage	✔
Kabelsperre-Slot *	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung *	✘
Schwenkbar	✔
Schwenkwinkelbereich	-20 - 20°
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	F
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G

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

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✔
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync *	✔
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
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
Abnehmbarer Standfuß	✔
Fußfarbe	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Weitere Anschlüsse	USB-C N/A, DisplayPort 1.1 N/A, DisplayPort 1.2 N/A, DisplayPort 2.1 N/A, DisplayPort 1.4 x 1 (HBR3), DisplayPort 1.4 DSC N/A, Mini DisplayPort N/A, HDMI(v2.1) x 2 (FRL), HDMI(v2.0) N/A, HDMI(v1.3) N/A, HDMI(v1.4) N/A, Micro HDMI N/A, Mini HDMI N/A, DVI N/A, Dual-Link DVI N/A, VGA N/A, USB Hub : 1x USB 3.2 Gen 1 Type-C (Service Port), Earphone Jack : Yes, SPDIF Out (Optical Digital Audio Out) : N/A, PC Audio Input : N/A, USB-C Power Delivery : N/A, USB 3.2 (Signal) : N/A
Integrierter USB-Hub *	✔
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1

Energie	
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	26 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	45 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	33 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)	214 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	455 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	4,6 kg
Breite (ohne Standfuß)	615 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	54 mm
Höhe (ohne Standfuß)	367 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	3,6 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	686 mm
Verpackungstiefe	160 mm
Verpackungshöhe	475 mm
Paketgewicht	6,4 kg
Verpackungsart	Box

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✔

Sonstige Funktionen	
Display, sichtbarer Bereich BxH	596,74 x 335,66 mm

Technische Details	
Wiederholfrequenz	60 Hz



4711387860113



0197105860100



197105860100



0197105860117



197105860117

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