ASUS TUF Gaming VG27WQ5F Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LED Schwarz



Marke : ASUS

Produktfamilie: TUF Gaming

Artikel-Code: 90LM0DB0-B01O71

Produktname : VG27WQ5F

- 27" QHD (2560 × 1440) mit vielseitigem Dreifachmodus: QHD 220 Hz oder FHD 280 Hz oder HD 410 Hz (OC)
- 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.
- TUF Gaming A.I.-Technologie mit KI-gesteuerten Funktionen zur Verbesserung des Spielerlebnisses

TUF Gaming Series 5 VG27WQ5F Gaming-Monitor (27 Zoll QHD, 68,47cm, Curved, Triple-Mode (QHD@220Hz, FHD@280Hz, HD@410Hz OC), 0,5ms, AMD FreeSync Premium, ELMB SYNC, 99% sRGB, DisplayWidget Center)



Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")
Display-Auflösung *	2560 x 1440 Pixel
HD-Typ *	Quad HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LED
Panel-Typ *	Fast VA
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Touchscreen *	✘
Helligkeit (typisch)	300 cd/m²
Reaktionszeit *	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	✔
Bildschirmform *	Gebogen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1500R
Kontrastverhältnis *	5000:1
Maximale Bildwiederholrate *	220 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	1,073 Milliarden Farben
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 350 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 220 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	68,58 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbraumstandard	sRGB
Farbskala	99%
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%

Anschlüsse und Schnittstellen	
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang *	✔
Kopfhörerausgänge	1
HDCP	✔
HDCP-Version	2.3
Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Wandmontage	✔
Kabelsperre-Slot *	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung *	✘
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	E
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	21 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	32 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	20 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave)	0,5 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzskala	A bis G
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	612 mm

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC *	✗
AMD FreeSync *	✓
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
VESA Adaptive Sync unterstützt	✓
Flimmerfreie Technologie	✓
Low-Blue-Light-Technologie	✓

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	
Integrierter USB-Hub *	✗
HDMI *	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2

Gewicht und Abmessungen	
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

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

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✓

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	Forest Stewardship Council (FSC) Mix

Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Crosshair
Zertifizierung	FSC MIX; AMD FreeSync Premium; VESA AdaptiveSync Display 280Hz; VESA AdaptiveSync Display 220Hz; TÜV Low Blue Light; TÜV Flicker-free

4711636505703

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