

ASUS TUF Gaming VG27AQ - LED-Monitor - Gaming - 68.47 cm (27")

2560 x 1440 WQHD @ 165 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 1 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM0500-B01370
EAN/UPC	4718017296762



Beschreibung

Der TUF Gaming VG27AQ ist ein 68,58 cm (27 Zoll), WQHD (2560x1440), HDR-IPS-Monitor mit einer ultra-schnellen Bildwiederholffrequenz von 165 Hz, entwickelt für professionelle Gamer und alle, die auf der Suche nach immersivem Gameplay sind. Diese Spezifikationen sind schon ziemlich beeindruckend, aber der VG27AQ hat noch mehr zu bieten. Zum ersten Mal bei einem Gaming-Monitor können Motion Blur Reduction und Adaptive-Sync gleichzeitig aktiviert werden. Diese innovative Technologie trägt den Namen ASUS Extreme Low Motion Blur Sync (ELMB SYNC). ELMB SYNC arbeitet mit G-SYNC Compatible zusammen und sorgt für eine gestochen scharfe Bilddarstellung mit hoher Geschwindigkeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS TUF Gaming VG27AQ - LED-Monitor - 68.47 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.47 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	32 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	32.1 W
Adaptive-Sync Technologie	NVIDIA G-SYNC, VESA Adaptive-Sync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	WQHD 2560 x 1440 bei 165 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Gaming	Ja
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung

Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	62 cm x 21.1 cm x 50.7 cm
Gewicht	5.8 kg
Kennzeichnung	UL, VCCI, BSMI, cUL, WHQL, CB, CCC, FCC, RoHS, KCC, WEEE, MEPS, J-MOSS, ErP Ready, E-Standby, RCM, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, CU, TUV Rheinland Flicker Free Certification

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	32 kWh
Diagonalabmessung	68.47 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	NVIDIA G-SYNC, VESA Adaptive-Sync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	WQHD 2560 x 1440 bei 165 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 165 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 243 kHz
Gaming	Ja
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	HDCP, Trace Free Technology, ASUS GamePlus, flimmerfreie Technologie, ASUS GameVisual Technology, Farbtemperatur Auswahl, GameFast Input Technology, ASUS Extreme Low Motion Blur technology, Ultra-Low Blue Light Technology, ASUS Extreme Low Motion Blur

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	62 cm x 21.1 cm x 50.7 cm - mit Fuß
Gewicht	5.8 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
Konnektivität	
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort Kopfhörer
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+33
Schwenkwinkel	180
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Kennzeichnung	UL, VCCI, BSMI, cUL, WHQL, CB, CCC, FCC, RoHS, KCC, WEEE, MEPS, J-MOSS, ErP Ready, E-Standby, RCM, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, CU, TUV Rheinland Flicker Free Certification
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	32.1 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	32.1 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	40.2 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	65 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.5 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Ohne Fuß - Breite: 61 cm - Tiefe: 6.6 cm - Höhe: 36.3 cm - Gewicht: 3.5 kg Mit Fuß - Breite: 62 cm - Tiefe: 21.1 cm - Höhe: 50.7 cm
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	70.4 cm
Transporttiefe	21 cm
Transporthöhe	46.4 cm
Transportgewicht	8 kg

