

# Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information	Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	ASUS	
2. Modellkennung	VG27AQ	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	32,10	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	40,2	W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,30	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,50	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend		W
10. Art des elektronischen Displays	Monitor	
11. Seitenverhältnis	16 : 9	
12. Bildschirmauflösung	2560 x 1440	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	68,60	cm
14. Bildschirmdiagonale	27,00	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	20,03	dm <sup>2</sup>
16. Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein	
18. Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19. Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20. Bildwiederholfrequenz (Standard)	60	Hz
21. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8	Jahre
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahre
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung	7	Jahre
i Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3	Jahre
24. Art der Stromversorgung (Netzteil)	intern	
i Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Eingangsspannung	V
	Ausgangsspannung	V
ii Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Standard name	
	Benötigte Ausgangsspannung	V
	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	A
	Benötigte Stromfrequenz	Hz

## ASUS TUF Gaming VG27AQ 68,6 cm (27 Zoll) 2560 x 1440 Pixel Quad HD LED Schwarz

Marke : ASUS

Produktfamilie: TUF Gaming

Artikel-Code: 90LM0500-B01370

Produktname : VG27AQ

27" IPS, 2560x1440px, 16:9, 350 cd/m<sup>2</sup>, 1000:1, 1ms, 155 Hz, 2x 2W, 2x HDMI 2.0, DisplayPort 1.2, 620x363x66 mm

ASUS TUF Gaming VG27AQ. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27 Zoll), Bildschirmauflösung: 2560 x 1440 Pixel, HD-Typ: Quad HD, Bildschirmtechnologie: LED, Display-Oberfläche: Matt, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Blickwinkel, horizontal: 178°, Blickwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27 Zoll)	Kopfhörerausgang *	✓
Helligkeit (typisch)	350 cd/m <sup>2</sup>	HDCP	✓
Bildschirmauflösung *	2560 x 1440 Pixel	<b>Ergonomie</b>	
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Reaktionszeit	1 ms	Kabelsperr-Slot *	✓
HD-Typ *	Quad HD	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Bildschirmtechnologie *	LED	VESA-Halterung *	✓
Display-Oberfläche	Matt	Höhenverstellung *	✓
Bildschirmform *	Flach	Höheneinstellung	13 cm
Kontrastverhältnis *	1000:1	Pivot	✓
Maximale Bildwiederholrate *	165 Hz	Pivot Winkel	-90 - 90°
Blickwinkel, horizontal	178°	Schwenkbar	✓
Blickwinkel, vertikal	178°	Schwenkwinkelbereich	-90 - 90°
Anzahl der Farben des Displays *	16,78 Millionen Farben	kippsbar	✓
3D	✗	Neigungswinkelbereich	-5 - 33°
Panel-Typ *	IPS	On-Screen-Display (OSD)	✓
Pixel Abstand	0,233 x 0,233 mm	Bildschirmdisplay (OSD)-Sprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Kroatisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Französisch, Ungarisch, Indonesisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Persisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Thailändisch, Türkisch
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm	Anzahl OSD-Sprachen	21
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm	LED-Anzeigen	Status
Digital horizontale Frequenz	30 - 243 kHz	<b>Leistung</b>	
Digital vertikale Frequenz	48 - 165 Hz	Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
High Dynamic Range Video Unterstützung	✓	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	32 kWh
<b>Leistungen</b>			
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible		
AMD FreeSync-Typ	FreeSync		
NVIDIA G-SYNC *	✓		
AMD FreeSync *	✓		
Flimmerfreie Technologie	✓		
Low-Blue-Light-Technologie	✓		

Multimedia		Leistung	
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	40 kWh
Anzahl der Lautsprecher	2	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	65 W
RMS-Leistung	4 W	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Integrierte Kamera *	✗	Stromverbrauch (aus)	0,5 W
<b>Design</b>		Energieeffizienzskala	A bis G
Marktpositionierung *	Gaming	<b>Nachhaltigkeit</b>	
Produktfarbe *	Schwarz	Nachhaltigkeitszertifikate	RoHS
Konformität mit Industriestandards	BSMI, CB, CCC, CE, CEL level , CU, ErP, FCC, J-MOSS, KCC, PSE, UkrSEPRO, UL/cUL, VCCI, WEEE,	<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
	WHQL (Windows 10, Windows 8.1, Windows 7), MEPS, RCM, TUV Flicker-free , eStandby, TUV Low Blue Light, ICES-3, PC recycle	Gerätebreite (inkl. Fuß)	620 mm
<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>		Gerätetiefe (inkl. Fuß)	211 mm
Integrierter USB-Hub *	✗	Gerätehöhe (inkl. Fuß)	507 mm
DVI Anschluss	✗	Gewicht (mit Ständer)	5,8 kg
HDMI *	✓	Breite (ohne Standfuß)	62 cm
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2	Tiefe (ohne Standfuß)	6,6 cm
HDMI-Version	2.0	Höhe (ohne Standfuß)	36,3 cm
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Gewicht (ohne Ständer)	3,5 kg
DisplayPorts-Version	1.2	<b>Verpackungsdaten</b>	
Audioanschlüsse	✗	Ständer enthalten	✓
		Mitgelieferte Kabel	AC
		Schnellstartübersicht	✓
		Verpackungsbreite	704 mm
		Verpackungstiefe	210 mm
		Verpackungshöhe	464 mm
		Paketgewicht	8 kg
		<b>Sonstige Funktionen</b>	
		AC-Netzadapter	✓
		Drehen	✗
		TV Tuner integriert	✗



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.