

# Produktinformationsblatt

Delegierte Verordnung der Kommission (EU) 2019/2013

Information	Wert	Einheit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten	ASUS	
2. Modellkennung	VG27VQ	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	29,90	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)		
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden		W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,20	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,40	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend		W
10. Art des elektronischen Displays	Monitor	
11. Seitenverhältnis	16 : 9	
12. Bildschirmauflösung	1920 x 1080	Pixel
13. Bildschirmdiagonale	68,60	cm
14. Bildschirmdiagonale	27,00	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche	20,11	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)	165	Hz
21. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahre
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	6	Jahre
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung	6	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

## VG27VQ

EAN 4718017472869

Produkt Nummer 90LM0510-B04E70



- 68,58cm (27 Zoll) Full HD (1920×1080) 1500R-Gaming-Monitor mit ultra-schneller Bildwiederholffrequenz von 165Hz, der für professionelle Gamer und immersives Gameplay entwickelt wurde
- Die ASUS-Extreme-Low-Motion-Blur-Technologie (ELMB) ermöglicht eine Reaktionszeit von 1ms (MPRT), während Adaptive-Sync Ghosting und Tearing verhindert. Das Ergebnis ist eine gestochen scharfe Gaming-Grafik mit hohen Bildraten.
- Die AMD-FreeSync-Technologie verhindert Tearing und ungleichmäßige Frameraten
- Ein ergonomischer Standfuß bietet umfangreiche Möglichkeiten zum Schwenken, Neigen und Verstellen der Höhe

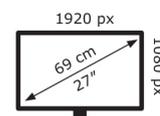


ASUS

VG27VQ



**30** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten VG27VQ

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27 Zoll)
Bildschirmauflösung:	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Panel-Typ:	VA
HD-Typ:	Full HD
Bildschirmform:	Gebogen
Kontrastverhältnis:	3000:1
Maximale Bildwiederholrate:	165 Hz
Helligkeit (typisch):	400 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit:	1 ms
Unterstützte Grafik-Auflösungen:	1920 x 1080 (HD 1080)
Seitenverhältnis:	16:9
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Horizontaler Scanbereich:	48 – 165 kHz
Vertikaler Scanbereich:	30 – 185 Hz
Sichtbare Größe (vertikal):	33,6 cm
Sichtbare Größe (diagonal):	59,8 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
NTSC Abdeckung (typisch):	72%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Nein
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
DVI Anschluss:	Ja
Anzahl DVI-D-Anschlüsse:	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
Audioanschlüsse:	Ja
Audioausgang:	Ja
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja
Stromeingang:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	609 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	211 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	507 mm
Breite (ohne Standfuß):	60,9 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	4,4 cm
Höhe (ohne Standfuß):	36 cm
Gewicht (ohne Ständer):	6 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	30 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	40 W
Stromverbrauch (Standby):	0,5 W
Stromverbrauch (aus):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Energieeffizienzkala:	A bis G

Verpackungsdaten	
Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC
Schnellstartübersicht:	Ja
Verpackungsbreite:	688 mm
Verpackungstiefe:	209 mm
Verpackungshöhe:	558 mm
Paketgewicht:	8,7 kg

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperr:	Kensington
Höheneinstellung:	12 cm
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-90 – 90°
kipubar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

Plug & Play:	Ja
--------------	----

### Sonstige Funktionen

AC-Netzadapter:	Ja
Ein-/Ausshalter:	Ja
TV Tuner integriert:	Nein
NVIDIA GameWorks VR:	Ja

### Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz

### Leistungen

AMD FreeSync:	Ja
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

### Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	4 W