

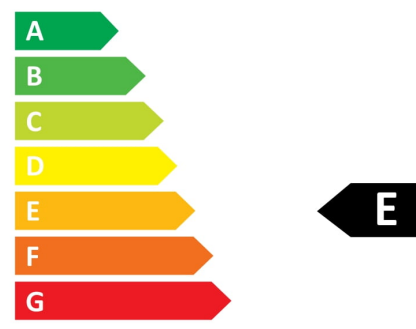
## TUF GAMING VG249Q1R



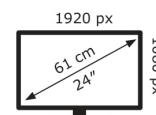
EAN 4718017734714

Produkt Nummer 90LM05V1-B01E70

- 60,45cm (23,8 Zoll) Full HD (1920×1080) 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
- FreeSync-Technologie – unterstützt durch DP- und HDMI-Schnittstellen, die eine variable Bildrate für ruckelfreies Gameplay mit niedrigen Latenzen und ohne Tearing ermöglichen
- Shadow Boost verbessert Bilddetails in dunklen Bereichen und hebt helle Motive hervor, ohne sie zu überbelichten.
- Die exklusiven GamePlus-Funktionen wurden mit Blick auf die vielfältigen Anforderungen beim Gaming entwickelt



**18** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten TUF GAMING VG249Q1R

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	60,5 cm (23.8 Zoll)
Bildschirmauflösung:	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Panel-Typ:	IPS
HD-Typ:	Full HD
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	165 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,78 Millionen Farben
Helligkeit (typisch):	250 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit:	1 ms
Unterstützte Grafik-Auflösungen:	640 x 350,640 x 480 (VGA),720 x 400,720 x 480,720 x 576,800 x 600 (SVGA),832 x 624,848 x 480,1024 x 768 (XGA),1152 x 864 (XGA+),1280 x 1024 (SXGA),1280 x 720 (HD 720),1280 x 800 (WXGA),1280 x 960,1366 x 768,1440 x 900 (WXGA+),1680 x 1050 (WSXGA+),1920 x 1080 (HD 1080)
Unterstützte Video-Modi:	480p,576p,720p,1080p
Blickwinkel, horizontal:	178°
Blickwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,2745 x 0,2745 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	52,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	29,6 cm
Sichtbare Größe (diagonal):	60,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 160 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 165 Hz
NTSC Abdeckung (typisch):	72%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Nein
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
DVI Anschluss:	Nein
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
Audioanschlüsse:	Nein
Kopfhörerausgänge:	1

Kopfhörer-Konnektivität:	3,5 mm
HDCP:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	539,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	213 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	406,5 mm
Breite (ohne Standfuß):	54 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	3,65 cm
Höhe (ohne Standfuß):	31,9 cm
Gewicht (ohne Ständer):	3 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	18 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	18 W
Stromverbrauch (Standby):	0,3 W
Stromverbrauch (aus):	0,2 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Energieeffizienzkala:	A bis G

Betriebsbedingungen	
Temperaturbereich in Betrieb:	0 – 40 °C

Verpackungsdaten	
Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC
Verpackungsbreite:	595 mm
Verpackungstiefe:	475 mm
Verpackungshöhe:	158 mm
Paketgewicht:	5 kg

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Nein
Panel-Montage-Schnittstelle:	75 x 75 mm
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
kipptbar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 22°

### Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Fußfarbe:	Schwarz

### Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Nein
AMD FreeSync:	Ja

AMD FreeSync-Typ:	FreeSync Premium
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

### Multimedia

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