



TUF Gaming VG27UQEL5A

EAN 4711636261098

Produkt Nummer 90LM0CR1-B01171



- 27-Zoll 4K (3840 x 2160) Gaming-Monitor mit vielseitiger 4-facher Leistung im Dual-Modus (4K @ 80Hz oder FHD @ 310 Hz)
- 0.3ms GTG (min.) Reaktionszeit für flüssiges Gameplay und ASUS Extreme Low Motion Blur (ELMB™) Technologie zur weiteren Reduzierung von Ghosting und Bewegungsunschärfe
- NVIDIA G-SYNC Kompatibilität, AMD FreeSync™ und die exklusive Variable Overdrive Technologie sorgen für nahtloses Gaming ohne Tearing
- DisplayWidget Center ermöglicht die einfache Anpassung der Monitoreinstellungen mit der Maus
- TUF Gaming A.I.-Technologie mit KI-gesteuerten Funktionen zur Verbesserung des Spielerlebnisses



Technische Daten TUF Gaming VG27UQEL5A

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27")
Display-Auflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LCD
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	IPS
Reaktionszeit:	1 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	80 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,7 Millionen Farben
LED-Hintergrundbeleuchtung:	Ja
Helligkeit (typisch):	400 cd/m ²
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Kontrastverhältnis (dynamisch):	10000000:1
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Reaktionszeit (schnell):	0,3 ms
Pixel Abstand:	0,155 x 0,155 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,6 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 290 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 250 Hz
Bildschirmdiagonale (cm):	69 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10), DisplayHDR 400
Farbraumstandard:	sRGB
Farbskala:	120%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Nein
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	2.0

Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Kopfhörerausgänge:	1
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.2

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß):	615 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß):	214 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	547 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	6,5 kg
Breite (ohne Standfuß):	615 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	60 mm
Höhe (ohne Standfuß):	369 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	4,3 kg

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	25 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	50 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	65 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Energieeffizienzkala:	A bis G

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	730 mm
Verpackungstiefe:	224 mm
Verpackungshöhe:	446 mm
Paketgewicht:	8,3 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja



Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Wandmontage:	Ja
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Einstellbare Höhe (max.):	12,5 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-15 – 15°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 23°

Sonstige Funktionen

Reduzierung der Bewegungsunschärfe:	Ja
-------------------------------------	----

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Fußfarbe:	Schwarz

Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Ja
AMD FreeSync:	Ja
NVIDIA G-SYNC-Typ:	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync-Typ:	FreeSync
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Spiel-Modus:	Ja

Multimedia

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

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate:	Forest Stewardship Council (FSC) Mix
-----------------------------	--------------------------------------