

TUF Gaming VG32AQL1A

EAN 4711081214960

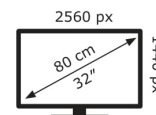
Produkt Nummer 90LM07L0-B01370



- 31.5-Zoll QHD (2560×1440) Gaming-Monitor mit ultraschneller 170Hz Bildwiederholrate, entwickelt für professionelle Gamer und immersives Gameplay
- Die ASUS Extreme Low Motion Blur Sync (ELMB SYNC) Technologie ermöglicht ELMB zusammen mit G-SYNC Kompatibilität und eliminiert Ghosting und Tearing für eine scharfe Spielegrafik mit hohen Bildraten.
- G-SYNC Compatible, für ein nahtloses, tearing-freies Spielerlebnis durch die standardmäßige Aktivierung von VRR (variable Bildwiederholrate).
- Die High Dynamic Range (HDR)-Technologie mit erweitertem Farbraum liefert professionelle Kontrast- und Farbleistung, die die DisplayHDR™ 400-Zertifizierung erfüllt
- Unterstützt sowohl Adaptive-Sync mit NVIDIA GeForce* Grafikkarten als auch FreeSync mit AMD Radeon Grafikkarten *Kompatibel mit NVIDIA GeForce GTX 10 Serie, GTX 16 Serie, RTX 20 Serie und neueren Grafikkarten



33 kWh/1000h



2019/2013

Technische Daten TUF Gaming VG32AQL1A

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	80 cm (31.5 Zoll)
Bildschirmauflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Wide Quad HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	170 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,7 Millionen Farben
Typ der Hintergrundbeleuchtung:	LED
Helligkeit (typisch):	350 cd/m ²
Reaktionszeit:	1 ms
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Kontrastverhältnis (dynamisch):	100000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung:	SmartContrast
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,273 x 0,273 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	69,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	39,3 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 223 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 144 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range (HDR) 400
RGB-Farbraum:	DCI-P3
Farbskala:	99%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2

HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
HDCP:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	716 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	240 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	565 mm
Gewicht (mit Ständer):	8,6 kg
Breite (ohne Standfuß):	71,6 cm
Tiefe (ohne Standfuß):	5,4 cm
Höhe (ohne Standfuß):	42,6 cm
Gewicht (ohne Ständer):	6,2 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	33 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	41 kWh

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	818 mm
Verpackungstiefe:	260 mm
Verpackungshöhe:	645 mm
Paketgewicht:	12,4 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Höheneinstellung:	9 cm
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-10 – 10°
kipubar:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

Lieferumfang	
Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC, DisplayPort, HDMI, USB Typ-A auf USB Typ-B
Schnellstartübersicht:	Ja
Design	
Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Zertifizierung:	TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light (Hardware Solution) VESA DisplayHDR 400 AMD FreeSync Premium G-SYNC Compatible
Leistungen	
NVIDIA G-SYNC:	Ja

AMD FreeSync:	Ja
NVIDIA G-SYNC-Typ:	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync-Typ:	FreeSync Premium
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

Logistische Daten	
Warentarifnummer (HS):	85285210