

ASUS TUF Gaming VG32VQM5B, 80 cm (31.5"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LCD, 0,5 ms, Schwarz

TUF Gaming VG32VQM5B Full HD 1500R Curved Monitor (32 Zoll - 1920 x 1080 - 250Hz (OC) - ELMB Sync - 0,5ms Reaktionszeit - FreeSync Premium - 2x HDMI - DisplayPort - 120% sRGB)

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM0BI1-B01171
EAN/UPC	4711387957974



Beschreibung

Der TUF Gaming VG32VQM5B ist ein 31,5 Zoll QHD (2560 x 1440) 1500R Curved Gaming Monitor mit einer Übertaktung auf 250 Hz Bildwiederholrate und 0,5 ms Reaktionszeit (Minimum) für ein extrem immersives Gameplay. Er verfügt über die exklusive Extreme Low Motion Blur Technologie und AMD FreeSync Premium™, um Ghosting und Tearing zu eliminieren. Außerdem deckt er 120 % des sRGB-Farbraums ab und sorgt so für einen hohen Kontrast und lebensechte Farben.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	80 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Bildschirmtechnologie	LCD
Reaktionszeit	0,5 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja
VESA-Halterung	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	80 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD

Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	Fast VA
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Helligkeit (typisch)	300 cd/m ²
Reaktionszeit	0,5 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Geschwungen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	1500R
Kontrastverhältnis	3500:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	100000000:1
Maximale Bildwiederholrate	250 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,363 x 0,363 mm
Sichtbare Größe (horizontal)	69,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	39,3 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 300 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 250 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbraumstandard	sRGB
Farbskala	120 %
	Leistungen
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Spiel-Modus	Ja
	Anschlüsse und Schnittstellen
Integrierter USB-Hub	Nein

HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.2
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörerausgänge	1
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2
Design	
Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Schwarz
Fußfarbe	Schwarz
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	4 W
Integrierte Kamera	Nein
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Wandmontage	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Nein
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 23 °
Sonstige Funktionen	
Reduzierung der Bewegungsunschärfe	Ja
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	710 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	214 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	507 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	6,8 kg
Breite (ohne Standfuß)	710 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	87 mm
Höhe (ohne Standfuß)	426 mm

Gewicht (ohne Standfuß)	5,8 kg
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	810 mm
Verpackungstiefe	226 mm
Verpackungshöhe	520 mm
Paketgewicht	9,1 kg
Verpackungsart	Box
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	26 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	50 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	28,6 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzsкала	A bis G
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	Forest Stewardship Council (FSC) Mix