imcopex

ASUS TUF Gaming VG32VQR - LED-Monitor - gebogen - 80.1 cm (32")

2560 x 1440 WQHD @ 165 Hz - VA - 400 cd/m² - 3000:1 - DisplayHDR 400 - 1 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM04I0-B03170
EAN/UPC	4711081023722

Beschreibung

Der TUF Gaming VG32VQR ist ein WQHD (2560 x 1440), Curved-HDR-Monitor mit einer ultra-schnellen Bildwiederholfrequenz von 165 Hz, entwickelt für professionelle Gamer und alle, die auf der Suche nach immersivem Gameplay sind. Diese Spezifikationen sind schon ziemlich beeindruckend, aber der TUF Gaming VG32VQR hat noch mehr zu bieten. Zum ersten Mal bei einem Gaming-Monitor können Motion Blur Reduction und Adaptive-Sync gleichzeitig aktiviert werden. Diese Technologie trägt den Namen ASUS Extreme Low Motion Blur Sync (ELMB SYNC). ELMB SYNC arbeitet mit FreeSync Premium und anderen Arten von Adaptive-Sync zusammen, um den Spielern eine gestochen scharfe Bildwiedergabe mit hoher Bildrate zu ermöglichen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS TUF Gaming VG32VQR - LED-Monitor - gebogen - 80.1 cm (32") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 80.1 cm (32")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	40.9 W
Geschwungener Bildschirm	Ja
Adaptive-Sync Technologie	VESA Adaptive-Sync, AMD FreeSync Premium
Leistungsmerkmale	Stereo-Lautsprecher
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	WQHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 165 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.272 mm
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	3000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 400
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position)	71.338 cm x 23.341 cm x 58.083 cm
Gewicht	9.13 kg
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, DisplayPort 1.2

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	80.1 cm (32")
Geschwungener Bildschirm	Ja (1800R)
Adaptive-Sync Technologie	VESA Adaptive-Sync, AMD FreeSync Premium
Integrierte Peripheriegeräte	Stereo-Lautsprecher
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	WQHD 2560 x 1440 (DisplayPort: 165 Hz, HDMI: 144 Hz)
Pixelpitch	0.272 mm
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	3000:1 / 100000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	1 ms (MPRT)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 165 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 222 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	HDCP, Trace Free Technology, ASUS GamePlus, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, Adaptive-Sync-Technologie, ASUS GameVisual Technology, GameFast Input Technology, HDR (High Dynamic Range), ASUS Extreme Low Motion Blur technology, Shadow Boost-Technologie, ELMB SYNC, Multiple HDR-Modus, Display Widget
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.338 cm x 23.341 cm x 58.083 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	9.13 kg

	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI ¦ DisplayPort (DisplayPort 1.2 Modus) ¦ Kopfhörer
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Neigung
Neigungswinkel	-3/+20
Höheneinstellung	140 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel ¦ 1 x HDMI-Kabel ¦ 1 x Stromkabel ¦ 1 x Netzteil
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, DisplayPort 1.2
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	40.9 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	40.9 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	72.8 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	90 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.5 Watt
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 71.338 cm - Tiefe: 23.341 cm - Höhe: 58.083 cm - Gewicht: 9.13 kg ¦ Ohne Fuß - Breite: 71.3 cm - Tiefe: 9.626 cm - Höhe: 42.568 cm - Gewicht: 5.83 kg ¦ Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 71.338 cm - Tiefe: 23.341 cm - Höhe: 44.083 cm - Gewicht: 9.13 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	81.5 cm
Transporttiefe	25.3 cm
Transporthöhe	67.9 cm
Transportgewicht	13.39 kg

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.