



## ASUS TUF Gaming VG289Q1A - LED-Monitor - 71.12 cm (28")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90LM05B0-B02170
EAN/UPC	4718017953443

### Beschreibung

Der TUF Gaming VG289Q1A ist ein 71,12 cm (28 Zoll), 4K UHD, IPS-Monitor mit überragender Bildqualität, 90% DCI-P3-Farbraum für professionelle Gamer und FreeSync/Adaptive-Sync-Technologie für extrem flüssiges Gameplay ohne Tearing und Lags.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS TUF Gaming VG289Q1A - LED-Monitor - 4K - 71.12 cm (28") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 71.12 cm (28")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	33.9 W
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.16 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,074 Milliarden Farben (10-Bit)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	63.95 cm x 21.38 cm x 46.05 cm
Gewicht	5.7 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	UL, VCCI, BSMI, cUL, WHQL, CB, CCC, FCC, RoHS, WEEE, PSE Mark, EAC, RCM, CEL level 1, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	71.12 cm (28")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.16 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,074 Milliarden Farben (10-Bit)
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	40 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 160 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	HDCP, ASUS GamePlus, flimmerfreie Technologie, FreeSync Technology, Adaptive-Sync-Technologie, ASUS GameVisual Technology, 90% DCI-P3, GameFast Input Technology, Ultra-Low Blue Light Technology, Low Blue Light-Technologie, Shadow Boost-Technologie, Multiple HDR-Modus
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	63.95 cm x 21.38 cm x 46.05 cm - mit Fuß
Gewicht	5.7 kg
<b>Audio</b>	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen	2 x HDMI   DisplayPort   Kopfhörer
<b>Mechanisch</b>	
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/20
Schwenkwinkel	30
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)

Kennzeichnung UL, VCCI, BSMI, cUL, WHQL, CB, CCC, FCC, RoHS, WEEE, PSE Mark, EAC, RCM, CEL level 1, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, DisplayPort 1.2

Schlosstyp zur Diebstahlsicherung Kensington Slot

## Stromversorgung

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand 33.9 W

Stromverbrauch SDR (eingeschaltet) 33.9 kWh/1.000 h

Stromverbrauch HDR (eingeschaltet) 44 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (typisch) 30 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus) 0.5 Watt

## Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht Mit Fuß - Breite: 63.95 cm - Tiefe: 21.38 cm - Höhe: 46.05 cm - Gewicht: 5.7 kg  
| Ohne Fuß - Breite: 63.95 cm - Tiefe: 6.565 cm - Höhe: 36.935 cm - Gewicht: 4.73 kg

## Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite 70.6 cm

Transporttiefe 18 cm

Transporthöhe 53 cm

Transportgewicht 7.8 kg

## Umweltschutzstandards

ENERGY STAR zertifiziert Ja