

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	ASUS			
	Anschrift des Lieferanten	ASUS service , Paasheuvelweg 25, 1105BP Amsterdam, NL			
2.	Modellkennung	VG249Q3A			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	18,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	1 920	x	1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	60,5			cm
14.	Bildschirmdiagonale	24			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	15,6			dm <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	180			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	-			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

## ASUS TUF Gaming VG249Q3A Computerbildschirm 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Schwarz

Marke : ASUS

Produktfamilie: TUF Gaming

Artikel-Code: 90LM09B0-B01170

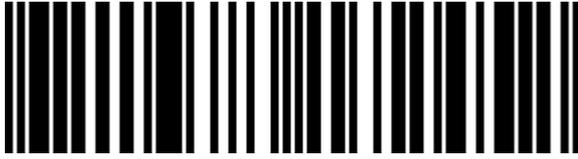
Produktname : VG249Q3A



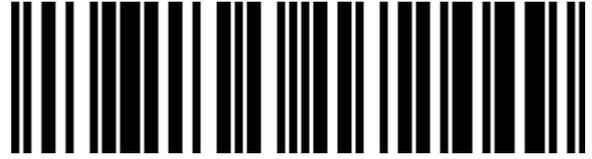
- 23.8-Zoll Full HD (1920x1080) Fast IPS Gaming-Monitor mit 180Hz Bildwiederholrate, entwickelt für professionelle Gamer und immersives Gameplay
  - 1 ms (GTG) Reaktionszeit für flüssiges Gameplay und ASUS Extreme Low Motion Blur (ELMB™) Technologie zur weiteren Reduzierung von Ghosting und Bewegungsunschärfe
  - FreeSync Premium sorgt für ein nahtloses Spielerlebnis, indem VRR (variable Bildwiederholrate) standardmäßig aktiviert wird
  - Shadow Boost verbessert die Bilddetails in dunklen Bereichen und hellt Szenen auf, ohne dass helle Bereiche überbelichtet werden
- TUF Gaming VG249Q3A 24 Zoll Gaming Monitor (Full HD (1920x1080), 180Hz, Fast IPS, ELMB, 1ms (GTG), FreeSync Premium, Variable Overdrive, 99% sRGB)

Bildschirm		Design	
Bildschirmdiagonale *	60,5 cm (23.8")	Produktfarbe *	Schwarz
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Fußfarbe	Schwarz
HD-Typ *	Full HD	<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>	
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Integrierter USB-Hub *	✗
Bildschirmtechnologie *	LCD	HDMI *	✓
Panel-Typ *	IPS	Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED	HDMI-Version	2.0
Touchscreen *	✗	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Helligkeit (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>	DisplayPorts-Version	1.2
Reaktionszeit	1 ms	Kopfhörerausgang *	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	Kopfhörerausgänge	1
Bildschirmform *	Flach	HDCP	✓
Kontrastverhältnis *	1000:1	HDCP-Version	2.2
Maximale Bildwiederholrate *	180 Hz	<b>Ergonomie</b>	
Bildwinkel, horizontal	178°	VESA-Halterung *	✓
Bildwinkel, vertikal	178°	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Anzahl der Farben des Displays *	16,7 Millionen Farben	Kabelsperre-Slot *	✓
Pixel Abstand	0,2745 x 0,2745 mm	Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Sichtbare Größe (horizontal)	52,7 cm	Höhenverstellung *	✗
Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm	Neigungswinkelbereich	-5 - 23°
Digital horizontale Frequenz	250 - 250 kHz	Neigungsverstellung	✓
Digital vertikale Frequenz	48 - 180 Hz	<b>Energie</b>	
RGB-Farbraum	sRGB	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	18 W
Farbskala	99%	Stromverbrauch (aus)	0,3 W
<b>Leistungen</b>		Stromverbrauch (PowerSave)	0,5 W
AMD FreeSync *	✓	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
VESA Adaptive Sync unterstützt	✓	<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Flimmerfreie Technologie	✓	Gerätebreite (inkl. Fuß)	541 mm
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Gerätetiefe (inkl. Fuß)	174 mm
Reduzierung der Bewegungsunschärfe	✓	Gerätehöhe (inkl. Fuß)	394 mm
Spiel-Modus	✓		

Multimedia		Gewicht und Abmessungen	
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Gewicht (mit Ständer)	3,5 kg
Integrierte Kamera *	✗	Breite (ohne Standfuß)	541 mm
Anzahl der Lautsprecher	2	Tiefe (ohne Standfuß)	58 mm
RMS-Leistung	4 W	Höhe (ohne Standfuß)	323 mm
Design		Verpackungsdaten	
Marktpositionierung *	Gaming	Verpackungsbreite	600 mm
		Verpackungstiefe	168 mm
		Verpackungshöhe	405 mm
		Paketgewicht	5,5 kg
		Verpackungsart	Box



4711387172452



0197105172449



197105172449

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.