

## VG249QM1A

EAN 4711081766674

Produkt Nummer 90LM06J0-B02370



- 23.8-Zoll FHD (1920×1080) Fast IPS Gaming Monitor mit ultraschneller 270Hz(OC) Bildwiederholrate für professionelle Gamer und immersives Gameplay
- Die ASUS Extreme Low Motion Blur (ELMB™)-Technologie ermöglicht eine Reaktionszeit von 1 ms (GTG) und eliminiert Ghosting für eine scharfe Gaming-Darstellung
- Die Kompatibilität mit FreeSync Premium und G-Sync sorgt für ein nahtloses Spielerlebnis ohne Tearing, da VRR (variable Bildwiederholrate) standardmäßig aktiviert ist
- Unterstützt sowohl Adaptive-Sync mit NVIDIA GeForce\* Grafikkarten als auch Freesync™ Premium mit AMD Grafikkarten \*Kompatibel mit NVIDIA GeForce GTX 10 Serie, GTX 16 Serie, RTX 20 Serie und neueren Grafikkarten

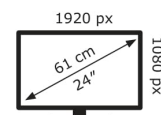


ASUS

VG249QM1A



**18** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten VG249QM1A

### Bildschirm

Bildschirmdiagonale:	60,5 cm (23.8")
Display-Auflösung:	1920 x 1080 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Full HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	270 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,7 Millionen Farben
Typ der Hintergrundbeleuchtung:	LED
Helligkeit (typisch):	350 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit:	1 ms
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Kontrastverhältnis (dynamisch):	10000000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis Marketingbezeichnung:	ASUS Smart Contrast Ratio (ASCR)
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,2745 x 0,2745 mm
Horizontaler Scanbereich:	255 – 255 kHz
Vertikaler Scanbereich:	48 – 270 Hz
Sichtbare Größe (horizontal):	52,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	29,6 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 255 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 240 Hz
sRGB Abdeckung (klassisch):	99%

### Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub:	Nein
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.2
Kopfhörerausgänge:	1
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	1.4

### Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Fuß):	540,9 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	178,6 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	392,3 mm
Gewicht (mit Ständer):	4,2 kg
Breite (ohne Standfuß):	540,9 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	59,7 mm
Höhe (ohne Standfuß):	324,8 mm
Gewicht (ohne Ständer):	3,62 kg

### Leistung

Energieeffizienzklasse (SDR):	E
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	18 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	18 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50 – 60 Hz
Energieeffizienzkala:	A bis G

### Verpackungsdaten

Verpackungsbreite:	605 mm
Verpackungstiefe:	152 mm
Verpackungshöhe:	416 mm
Paketgewicht:	5,9 kg
Verpackungsart:	Box

### Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Nein
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperr:	Kensington
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°
Neigungsverstellung:	Ja

### Lieferumfang

Ständer enthalten:	Ja
Mitgelieferte Kabel:	AC, DisplayPort, HDMI

Schnellstartübersicht:	Ja
------------------------	----

### Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Zertifizierung:	TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light 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
Schattensteuerung:	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe:	Ja
Spiel-Modus:	Ja
Smart-Modi:	Spiel

### Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Ja
Integrierte Kamera:	Nein
Anzahl der Lautsprecher:	2
RMS-Leistung:	4 W