

## PG27AQN



EAN 4711081887119

Produkt Nummer 90LM0820-B01370

- 27-Zoll-QHD (2560 x 1440) Ultraschneller IPS-Gaming-Monitor mit 360 Hz Bildwiederholrate, entwickelt für professionelle Gamer
- NVIDIA G-SYNC Prozessor für flüssiges, Gaming ohne Bildzerreißen mit bis zu 360 Hz
- NVIDIA Reflex Analyzer bietet eine genaue Messung der Systemlatenz
- Die ASUS Ultrafast IPS-Technologie ermöglicht die schnellste Reaktionszeit aller 1440p-Monitore
- Der Esports-Dualmodus ermöglicht es dem Monitor, die Bildgröße auf die gewohnte 25-Zoll-Diagonale bei 1080p oder 2368 x 1332

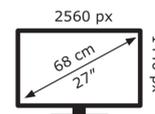


ASUS

PG27AQN



**32** kWh/1000h



2019/2013

## Technische Daten PG27AQN

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27 Zoll)
Display-Auflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Wide Quad HD
Panel-Typ:	IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	360 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	16,7 Millionen Farben
Typ der Hintergrundbeleuchtung:	LED
Helligkeit (peak):	600 cd/m <sup>2</sup>
Helligkeit (typisch):	400 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit:	1 ms
Display-Oberfläche:	Matt
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,233 x 0,233 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59,6 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 222 kHz
Digital vertikale Frequenz:	24 – 240 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10)
RGB-Farbraum:	DCI-P3
Farbskala:	98%
sRGB Abdeckung (klassisch):	135%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	2
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	3
HDMI-Version:	2.0

Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.2

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	614 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	255 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	490 mm
Gewicht (mit Ständer):	8,4 kg
Breite (ohne Standfuß):	614 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	90 mm
Höhe (ohne Standfuß):	367 mm
Gewicht (ohne Ständer):	4,8 kg

Leistung	
Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	32 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	49,1 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	42 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	719 mm
Verpackungstiefe:	267 mm
Verpackungshöhe:	512 mm
Paketgewicht:	11,8 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Slot-Typ Kabelsperr:	Kensington

Höheneinstellung:	10 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	0 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-25 – 25°
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

### Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Grau
Fußfarbe:	Grau

### Leistungen

NVIDIA G-SYNC:	Ja
AMD FreeSync:	Nein
NVIDIA G-SYNC-Typ:	G-SYNC
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Spiel-Modus:	Ja

### Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein