



ROG Strix XG27JCG

EAN 4711636237000

Produkt Nummer 90LM0CE0-B01371



- **Ultraklares 27-Zoll-5K-Display** ndash 5120 mal 2880 Auflösung mit 218 PPI Pixeldichte liefert scharfe, lebensechte Details für Arbeit und Spiel
- **Ultra-smooth Gaming Performance** ndash 180Hz (OC) Bildwiederholfrequenz in Kombination mit 0,3ms GTG Reaktionszeit reduziert Bewegungsunschärfe und Ghosting und sorgt so für eine flüssige, tear-freie Darstellung – ideal für kompetitives Gaming
- **Frame Rate Boost Technologie** ndash Wechsle von 180Hz(OC) auf QHD 330Hz für ultrahohe Frameraten und reaktionsschnelle Spiele-Action
- **Konnektivitätsoptionen der nächsten Generation** ndash Enthält DisplayPorttrade 1.4 (DSC) mal1, HDMIreg 2.1 mal2 und USB-C mit 15W Leistungsabgabe für maximale Kompatibilität
- **Immersive Spielvisualisierung** ndash 97% DCI-P3-Farbraum und VESA DisplayHDRtrade 600 sorgen für lebendige, lebensechte Farben und tiefe Kontraste



Technische Daten ROG Strix XG27JCG

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27")
Display-Auflösung:	5120 x 2880 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LCD
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	5K Ultra HD
Panel-Typ:	Fast IPS
Reaktionszeit:	0,3 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1500:1
Maximale Bildwiederholrate:	180 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
LED-Hintergrundbeleuchtung:	Ja
Helligkeit (peak):	600 cd/m ²
Helligkeit (typisch):	350 cd/m ²
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,116 x 0,116 mm
Pixeldichte:	218 ppi
Sichtbare Größe (horizontal):	59,6 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	27 – 255 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 180 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	DisplayHDR 600
Farbraumstandard:	DCI-P3
Farbpalette DCI-P3:	97%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
USB-Hub-Version:	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp:	USB Typ-C
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze:	1

Anzahl der Downstream-Ports:	3
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C:	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	3
USB-Typ-B-Downstream-Ports Anzahl:	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus:	Ja
USB Power Delivery:	Ja
USB-Stromversorgung bis zu:	15 W
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.3

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß):	614 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß):	219 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	510 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	6,9 kg
Breite (ohne Standfuß):	614 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	90 mm
Höhe (ohne Standfuß):	367 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	4,8 kg

Energie	
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	40 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	710 mm
Verpackungstiefe:	460 mm
Verpackungshöhe:	215 mm
Paketgewicht:	9,3 kg



Verpackungsart:	Box
-----------------	-----

Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperre-Slot:	Ja
Höhenverstellung:	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle:	100 x 100 mm
Wandmontage:	Ja
Slot-Typ Kabelsperre:	Kensington
Einstellbare Höhe (max.):	11 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	90 – -90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	40 – -40°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	20 – -5°

Lieferumfang

Ständer enthalten:	Ja
--------------------	----

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß:	Ja

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

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein