

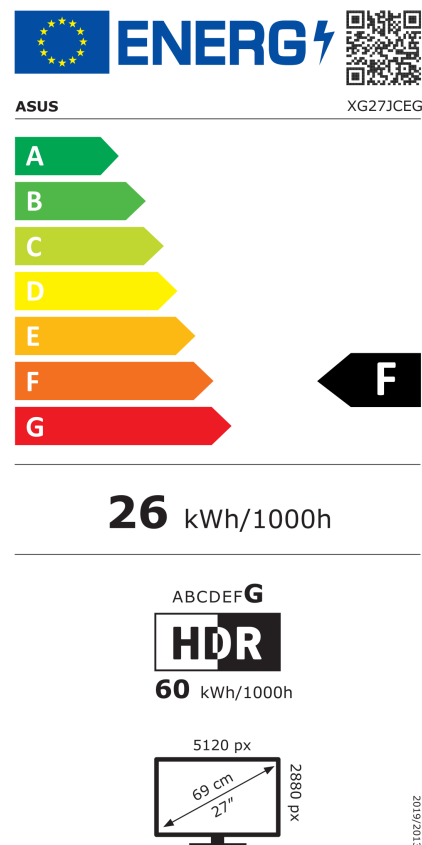
ROG Strix XG27JCEG

EAN 4711636470070

Produkt Nummer 90LM0D70-B01371



- Ultraklares 27 Zoll 5K-Display – Eine Auflösung von 5120×2880 bei einer Pixeldichte von 218 PPI sorgt für scharfe, naturgetreue Details bei der Arbeit und in der Freizeit
- Extrem flüssige Gaming-Performance – Eine Bildwiederholfrequenz von 80Hz (OC) in Kombination mit einer GTG-Reaktionszeit von 0,3ms reduziert Bewegungsunschärfe und Geisterbilder und sorgt so für flüssige, tearingfreie Bilder, die sich ideal für kompetitives Gaming eignen
- Frame-Rate-Boost-Technologie – Wechsle von 5K bei 80Hz zu QHD bei 320Hz (OC) für extrem hohe Bildraten und reaktionsschnelles Gaming
- Anschlussmöglichkeiten der nächsten Generation – Mit DisplayPort™ 1.4 (DSC) ×1, HDMI® 2.1 ×2 und USB-C mit 15W Stromversorgung für maximale Kompatibilität
- Fesselnde Gaming-Grafik – 95% DCI-P3-Farbraum und VESA DisplayHDR™ 600 sorgen für lebendige, naturgetreue Farben und einen hohen Kontrast



Technische Daten ROG Strix XG27JCEG

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27")
Display-Auflösung:	5120 x 2880 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	5K Ultra HD
Panel-Typ:	Fast IPS
Reaktionszeit:	0,3 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1500:1
Maximale Bildwiederholrate:	80 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
LED-Hintergrundbeleuchtung:	Ja
Helligkeit (peak):	400 cd/m ²
Helligkeit (typisch):	350 cd/m ²
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Kontrastverhältnis (dynamisch):	100000000:1
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,116 x 0,116 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59,6 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	27 – 240 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 80 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	DisplayHDR 400, High Dynamic Range 10 (HDR10)

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-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

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

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	26 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	60 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	39 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:	719 mm

Verpackungstiefe:	460 mm
Verpackungshöhe:	215 mm
Paketgewicht:	9 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