

ROG Strix XG27UCG

EAN 4711387564646

Produkt Nummer 90LM0AG1-B01370



- 27-Zoll 4K (3840 x 2160) Gaming-Monitor mit vielseitigem Dual-Modus (4K @ 160 Hz oder FHD @ 320 Hz)
- Die ASUS Fast IPS-Technologie ermöglicht eine Reaktionszeit von 1 ms (GTG) für scharfe Gaming-Grafiken mit hohen Bildraten
- Die ASUS Extreme Low Motion Blur Sync (ELMB SYNC)-Technologie ermöglicht ELMB zusammen mit der variablen Bildwiederholrate und eliminiert Ghosting und Tearing für eine scharfe Gaming-Darstellung mit hohen Bildraten
- 95 % DCI-P3-Farbraum mit der fortschrittlichen ASUS Graustufen-Tracking-Technologie sorgt für sanftere Farbabstufungen und Gleichmäßigkeit
- DisplayWidget Center ermöglicht die einfache Anpassung der Monitoreinstellungen mit der Maus

Technische Daten ROG Strix XG27UCG

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27")
Display-Auflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LCD
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	Fast IPS
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	160 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Helligkeit (peak):	400 cd/m ²
Helligkeit (typisch):	350 cd/m ²
Reaktionszeit:	1 ms
Blendfreier Bildschirm:	Ja
Kontrastverhältnis (dynamisch):	100000000:1
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,155 x 0,155 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59,6 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	27 – 355 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 160 Hz
Bildschirmdiagonale (cm):	68 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10), DisplayHDR 400
Farbraumstandard:	DCI-P3
Farbskala:	95%
sRGB Abdeckung (klassisch):	130%

Anschlüsse und Schnittstellen	
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C:	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus:	Ja
USB Power Delivery:	Ja

USB-Stromversorgung bis zu:	15 W
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	1
HDMI-Version:	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Kopfhörerausgänge:	1
HDCP:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß):	614 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß):	219 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß):	510 mm
Gewicht (mit Ständer):	6,6 kg
Breite (ohne Standfuß):	614 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	90 mm
Höhe (ohne Standfuß):	367 mm
Gewicht (ohne Ständer):	3,8 kg

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	26 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	75 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	30 W
Stromverbrauch (Standby):	0,5 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:	240 mm
Paketgewicht:	9,1 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
Höheneinstellung:	12 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-45 – 45°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°
Design	
Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz

Fußfarbe:	Schwarz
-----------	---------

Leistungen	
NVIDIA G-SYNC:	Ja
NVIDIA G-SYNC-Typ:	G-SYNC Compatible
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Schattensteuerung:	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe:	Ja
Spiel-Modus:	Ja

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate:	Forest Stewardship Council (FSC) Mix