



ROG Strix OLED XG27AQDPG

EAN 4711636032605

Produkt Nummer 90LM0C50-B01971



- 27-Zoll-QHD (2560 x 1440) QD-OLED-Gaming-Monitor mit 500 Hz Bildwiederholfrequenz und 0,03 ms Reaktionszeit
- Neue ASUS OLED Care Pro-Funktionen mit Neo Proximity Sensor der automatisch den Bildschirm schwarz schaltet, wenn der Benutzer sich vom Gerät entfernt, um das Risiko von Einbrenneffekten zu reduzieren
- Die OLED Anti-Flicker 2.0 Technologie beinhaltet einen neuen Luminanzkompensationsalgorithmus, der das Flimmern im Vergleich zu den Vorgängerpanels um 20 % reduziert und so eine komfortable Betrachtung gewährleistet
- VESA DisplayHDR™ 500 True Black-Konformität, 99 % DCI-P3-Gamut, echte 10-Bit-Farben und Delta E < 2 Farbunterschied für erstaunliche HDR-Leistung
- Die exklusive ASUS DisplayWidget Center-Anwendung ermöglicht den einfachen Zugriff auf die OLED Care Pro-Funktionen und die Anpassung der Monitoreinstellungen mit einer Maus



Technische Daten ROG Strix OLED XG27AQDPG

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	67,3 cm (26.5")
Display-Auflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	QD-OLED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Wide Quad HD
Panel-Typ:	OLED
Reaktionszeit:	0,03 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1500000:1
Maximale Bildwiederholrate:	500 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Helligkeit (peak):	1000 cd/m²
Helligkeit (typisch):	300 cd/m²
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,229 x 0,229 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,4 cm
Digital horizontale Frequenz:	26 – 935 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 500 Hz
Bildschirmdiagonale (cm):	68 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbraumstandard:	DCI-P3, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch):	145%
Farbpalette DCI-P3:	99%

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:	2
HDMI-Version:	2.1

Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	1.4
Kopfhörerausgänge:	1
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.2

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß):	610,3 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß):	169,4 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	502,1 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	6,6 kg
Breite (ohne Standfuß):	610,3 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	66,5 mm
Höhe (ohne Standfuß):	369,2 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	4,6 kg

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	F
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	24 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	25 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	65 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:	860 mm
Verpackungstiefe:	163 mm
Verpackungshöhe:	500 mm
Paketgewicht:	9,2 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie	
VESA-Halterung:	Ja
Kabelsperr-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:	45 – -45°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	20 – -5°

Lieferumfang

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

Sonstige Funktionen

Markenspezifische Technologien:	ASUS OLED Care
---------------------------------	----------------

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 Pro
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein