



ROG Strix XG27UQDMS

EAN 4711636314350

Produkt Nummer 90LM0CW0-B01971



- 32-Zoll-4K (3840 x 2160) QD-OLED-Gaming-Monitor mit 240 Hz Bildwiederholrate und 0,03 ms (GTG) Reaktionszeit für immersives Gaming
- ASUS OLED Care Pro funktioniert mit dem Neo Proximity Sensor, der genau erkennt, wenn der Benutzer nicht in der Nähe ist, und auf einen schwarzen Bildschirm umschaltet, um das Risiko des Einbrennens zu verringern
- VESA DisplayHDR™ 400 True Black-Konformität, 99 % DCI-P3-Gamut, echte 10-Bit-Farben und Delta E < 2 Farbunterschied für erstaunliche HDR-Leistung
- Optionale Einstellung für gleichmäßige Helligkeit sorgt für konsistente Helligkeitswerte
- DisplayWidget Center ermöglicht den Zugriff auf OLED Care-Funktionen und die Anpassung der Monitoreinstellungen mit der Maus



Technische Daten ROG Strix XG27UQDMS

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	67,3 cm (26.5")
Display-Auflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LCD
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Wide Quad HD
Panel-Typ:	WOLED
Reaktionszeit:	0,03 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1300:1
Maximale Bildwiederholrate:	240 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Helligkeit (peak):	1300 cd/m²
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Display-Oberfläche:	Glanz
Kontrastverhältnis (dynamisch):	1500000:1
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:	30 – 390 kHz
Digital vertikale Frequenz:	40 – 240 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	DisplayHDR 400 True Black, High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbtiefe:	10 Bit
Farbraumstandard:	DCI-P3
sRGB Abdeckung (klassisch):	135%
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

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß):	605 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß):	219 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	508 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	6,7 kg
Breite (ohne Standfuß):	605 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	50 mm
Höhe (ohne Standfuß):	368 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	4,2 kg

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	25 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	28 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	25 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
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL):	2570715

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	673 mm
Verpackungstiefe:	220 mm
Verpackungshöhe:	440 mm
Paketgewicht:	9,5 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.):	12 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	90 – -90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	45 – -45°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	20 – -5°

Lieferumfang	
Ständer enthalten:	Ja

Sonstige Funktionen	
Schattensteuerung:	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe:	Ja

Zertifizierung:	TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light (Hardware Solution) VESA AdaptiveSync Display 240Hz VESA DisplayHDR 400 True Black AMD FreeSync Premium G-SYNC Compatible
-----------------	--

Design	
Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Vorderer Rahmen:	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß:	Ja
Fußfarbe:	Schwarz

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
Spiel-Modus:	Ja

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein