



ROG Strix XG27ACMS

EAN 4711387924341

Produkt Nummer 90LM0BE0-B01171



- 27-Zoll-HDR-Gaming-Monitor mit 2560 x 1440 Pixeln und einer ultraschnellen Bildwiederholfrequenz von 320 Hz (OC), entwickelt für professionelle Gamer und fesselndes Gameplay
- Die ASUS Fast IPS-Technologie ermöglicht eine Reaktionszeit von 0,3 ms (min.) 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
- Das DisplayWidget Center ermöglicht den einfachen Zugriff auf das OSD und die Anpassung der Monitoreinstellungen mit der Maus.
- USB Typ-C mit DP Alt Modus für ein übersichtliches Setup



Technische Daten ROG Strix XG27ACMS

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	68,6 cm (27")
Display-Auflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LCD
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Quad HD
Panel-Typ:	Fast IPS
Reaktionszeit:	1 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1000:1
Maximale Bildwiederholrate:	320 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Helligkeit (peak):	500 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:	0,233 x 0,233 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59,6 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	490 – 490 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 320 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	DisplayHDR 400, High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbtiefe:	10 Bit
Farbraumstandard:	DCI-P3, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch):	130%
Farbpalette DCI-P3:	94%

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub:	Ja
HDMI:	Ja
Kopfhörerausgang:	Ja
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-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
Kopfhörer-Anschluss:	3,5 mm
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.3

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß):	614,8 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß):	218,8 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	512,9 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	6,52 kg
Breite (ohne Standfuß):	614,8 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	60,1 mm
Höhe (ohne Standfuß):	367,1 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	3,81 kg

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	26 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	50 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	27 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
Netzteiltyp:	Intern
Energieeffizienzkala:	A bis G

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	789 mm
Verpackungstiefe:	515 mm
Verpackungshöhe:	226 mm



Paketgewicht:	8,9 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.):	12 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-45 – 45°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

Lieferumfang

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

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	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
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Spiel-Modus:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein