ROG Strix XG27AQWMG



EAN 4711636168991
Produkt Nummer 90LM0BZ0-B01171

- 26.5-Zoll-QHD (2560 x 1440) TrueBlack Glossy™ WOLED-Gaming-Monitor mit 280 Hz Bildwiederholrate und 0,03 ms Reaktionszeit
- Neue Tandem-OLED-Technologie für 15% höhere Spitzenhelligkeit, 25% größeres Farbvolumen und 60% längere OLED-Lebensdauer im Vergleich zu WOLED-Panels der vorherigen Generation
- Das TrueBlack Glossy™-Panel bietet eine blendfreie Oberfläche und außergewöhnlich scharfe Bilder
- VESA DisplayHDR™ 500 True Black-Konformität, 99,5 % DCI-P3-Gamut, echte 10-Bit-Farben und Delta E<2 Farbunterschied für eine erstaunliche HDR-Leistung
- ASUS OLED Care Pro mit Neo Proximity Sensor erkennt präzise, wenn der Benutzer nicht in der Nähe ist und schaltet auf einen schwarzen Bildschirm um, um das Risiko des Einbrennens zu verringern

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.

Technische Daten ROG Strix XG27AQWMG

Bildschirm

Bildschirmdiagonale:	67,3 cm (26.5")
Display-Auflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	OLED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Quad HD
Panel-Typ:	WOLED
Reaktionszeit:	0,03 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1500000:1
Maximale Bildwiederholrate:	280 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Helligkeit (peak):	1500 cd/m²
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Display-Oberfläche:	Glanz
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,229 x 0,229 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	59 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33,2 cm
Digital horizontale Frequenz:	480 – 480 kHz
Digital vertikale Frequenz:	41 – 280 Hz
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	HDR True Black 500, High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbtiefe:	10 Bit
Farbraumstandard:	DCI-P3
Farbskala:	99,5%
Farbpalette DCI-P3:	99,5%

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):	188 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	500 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	6,7 kg
Breite (ohne Standfuß):	605 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	63 mm
Höhe (ohne Standfuß):	368 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	4,8 kg

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	25 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	50 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	26,8 W
Stromverbrauch (aus):	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave):	0,5 W
AC Eingangsspannung:	100 – 240 V
AC Eingangsfrequenz:	50/60 Hz
Netzteiltyp:	Extern
Energieeffizienzskala:	A bis G
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL):	2468075

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite:	780 mm
Verpackungstiefe:	186 mm
Verpackungshöhe:	470 mm
Paketgewicht:	9,1 kg
Verpackungsart:	Box

Ergonomie

VESA-Halterung:	Ja

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.

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:	-45 – 45°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

Lieferumfang

Ständer enthalten:	Ja

Sonstige Funktionen

Markenspezifische Technologien:	ASUS OLED Care
Schattensteuerung:	Ja
Zertifizierung:	TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light (Hardware Solution) VESA AdaptiveSync Display 280Hz VESA DisplayHDR 500 True Black AMD FreeSync Premium Pro G-SYNC Compatible FSC MIX

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 Pro
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja
Spiel-Modus:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate:	Forest Stewardship Council (FSC) Mix

Alle ASUS Produkte werden von der ASUSTeK Computer Inc. hergestellt und entsprechen europäischen Standards, der Richtlinie ISO 9001 sowie in Bezug auf die Umwelt Richtlinie ISO 14001. Alle ASUS Produkte entsprechen der europäischen Norm für elektrische Sicherheit CEI EN 60950. ASUSTeK Computer Inc. entspricht zudem dem Sicher- heitsstandard OHSAS 18001. Alle Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Urheber. Produktbilder und Produkteigenschaften können ohne besonderen Hinweis geändert werden. Optische Abweichungen der Bilder möglich.