



ROG Strix XG32UQWMS

EAN 4711636595902

Produkt Nummer 90LM0DT0-B01371



- 31,5 Zoll 4K Tandem WOLED Gaming Monitor mit vielseitigem Dual-Modus (UHD bei 240Hz oder FHD bei 480Hz) und einer Reaktionszeit von 0,03ms
- Tandem-WOLED-Technologie für eine um 15 % höhere Spitzenhelligkeit, ein um 25 % größeres Farbvolumen und eine um 60 % längere OLED-Lebensdauer im Vergleich zu WOLED-Panels der vorherigen Generation
- Das TrueBlack Glossy™-Panel bietet eine blendfreie Oberfläche und außergewöhnlich scharfe Bilder
- 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
- 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



Technische Daten ROG Strix XG32UQWMS

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale:	80 cm (31.5")
Display-Auflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	OLED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	WOLED
Reaktionszeit:	0,03 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1500000:1
Maximale Bildwiederholrate:	240 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
Helligkeit (peak):	1500 cd/m²
Helligkeit (typisch):	330 cd/m²
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Display-Oberfläche:	Glanz
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,182 x 0,182 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	69,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	39,2 cm
Digital horizontale Frequenz:	27 – 255 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 480 Hz
Bildschirmdiagonale (cm):	80 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	High Dynamic Range 10 (HDR10), DisplayHDR True Black 500
Farbraumstandard:	DCI-P3
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 Downstream-Ports:	2
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
Eingebaute KVM-Umschaltung:	Ja

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß):	718 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß):	188 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	562 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	6,5 kg
Breite (ohne Standfuß):	718 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	74 mm
Höhe (ohne Standfuß):	431 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	4,4 kg

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	F
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	33 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	30 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	30 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:	870 mm
Verpackungstiefe:	188 mm
Verpackungshöhe:	510 mm
Paketgewicht:	9,3 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
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	25 – -25°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	20 – -5°

Lieferumfang

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

Sonstige Funktionen

Markenspezifische Technologien:	ASUS OLED Care
Schattensteuerung:	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe:	Ja
Annäherungssensor:	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 Pro
VESA Adaptive Sync unterstützt:	Ja
Flimmerfreie Technologie:	Ja
Low-Blue-Light-Technologie:	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher:	Nein
Integrierte Kamera:	Nein