



ROG Strix XG32UCG

EAN 4711387906804

Produkt Nummer 90LM0B01-B01171



- 32-Zoll 4K (3840 x 2160) Gaming-Monitor mit vielseitigem Dual-Modus (4K @ 160 Hz oder FHD @ 320 Hz)
- Die ASUS Fast IPS-Technologie ermöglicht eine Reaktionszeit von 0,3 ms (Minimum) 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
- 95 % DCI-P3-Farbraum mit der fortschrittlichen ASUS Graustufen-Tracking-Technologie sorgt für sanftere Farbabstufungen und Gleichmäßigkeit
- DisplayWidget Center ermöglicht die einfache Anpassung der Monitoreinstellungen mit der Maus



Technische Daten ROG Strix XG32UCG

| Bildschirm | |
|---|---|
| Bildschirmdiagonale: | 80 cm (31.5") |
| Display-Auflösung: | 3840 x 2160 Pixel |
| Natives Seitenverhältnis: | 16:9 |
| Bildschirmtechnologie: | LCD |
| Touchscreen: | Nein |
| HD-Typ: | 4K Ultra HD |
| Panel-Typ: | Fast IPS |
| Reaktionszeit: | 1 ms |
| Bildschirmform: | Flach |
| Kontrastverhältnis: | 1000:1 |
| Maximale Bildwiederholrate: | 160 Hz |
| Anzahl der Farben des Displays: | 1,073 Milliarden Farben |
| Helligkeit (peak): | 400 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: | 0,182 x 0,182 mm |
| Sichtbare Größe (horizontal): | 69,8 cm |
| Sichtbare Größe (vertikal): | 39,3 cm |
| Digital horizontale Frequenz: | 24 – 380 kHz |
| Digital vertikale Frequenz: | 48 – 160 Hz |
| Bildschirmdiagonale (cm): | 80 cm |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung: | Ja |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR): | DisplayHDR 400, High Dynamic Range 10 (HDR10) |
| Farbraumstandard: | DCI-P3 |
| Farbskala: | 95% |
| Farbpalette DCI-P3: | 95% |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|--|------|
| Integrierter USB-Hub: | Nein |
| HDMI: | Ja |
| Kopfhörerausgang: | Ja |
| Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-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 |
| HDCP: | Ja |
| HDCP-Version: | 2.3 |

| Gewicht und Abmessungen | |
|--------------------------------|--------|
| Gerätebreite (inkl. Standfuß): | 717 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Standfuß): | 246 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Standfuß): | 574 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß): | 9,9 kg |
| Breite (ohne Standfuß): | 717 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß): | 82 mm |
| Höhe (ohne Standfuß): | 430 mm |
| Gewicht (ohne Standfuß): | 6,6 kg |

| Energie | |
|---|-------------|
| Energieeffizienzklasse (SDR): | F |
| Energieeffizienzklasse (HDR): | G |
| Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden: | 32 kWh |
| Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden: | 45 kWh |
| Stromverbrauch (Standardbetrieb): | 30 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 |

| Verpackungsdaten | |
|--------------------|---------|
| Verpackungsbreite: | 900 mm |
| Verpackungstiefe: | 224 mm |
| Verpackungshöhe: | 526 mm |
| Paketgewicht: | 12,1 kg |
| Verpackungsart: | Box |



Ergonomie

| | |
|------------------------------|--------------|
| VESA-Halterung: | Ja |
| Kabelsperre-Slot: | Ja |
| Höhenverstellung: | Ja |
| Panel-Montage-Schnittstelle: | 100 x 100 mm |
| Slot-Typ Kabelsperre: | Kensington |
| Einstellbare Höhe (max.): | 11 cm |
| Schwenkbar: | Ja |
| Schwenkwinkelbereich: | -25 – 25° |
| Neigungsverstellung: | Ja |
| Neigungswinkelbereich: | -5 – 20° |

Design

| | |
|----------------------|---------|
| Marktpositionierung: | Gaming |
| Produktfarbe: | Schwarz |
| 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 |

Nachhaltigkeit

| | |
|-----------------------------|---|
| Nachhaltigkeitszertifikate: | Forest Stewardship Council (FSC) Mix |
|-----------------------------|---|