

ROG Swift PG32UCDM

EAN 4711387413739

Produkt Nummer 90LM09T0-B01370



- 32-Zoll-4K (3840 x 2160) QD-OLED-Gaming-Monitor mit 240 Hz Bildwiederholrate und 0,03 ms (GTG) Reaktionszeit für immersives Gaming
- Hocheffizienter Kühlkörper, fortschrittliches Luftstromdesign und Graphen-Folie für besseres Wärmemanagement, um das Risiko des Einbrennens zu verringern
- VESA DisplayHDR™ 400 True Black Konformität, 99% DCI-P3 Gamut, echte 10-Bit 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 Swift PG32UCDM

Technische Details

| | |
|-----------------------|-----------|
| Gewährleistungsfrist: | 3 Jahr(e) |
|-----------------------|-----------|

Bildschirm

| | |
|---|-------------------------------|
| Bildschirmdiagonale: | 80 cm (31.5") |
| Display-Auflösung: | 3840 x 2160 Pixel |
| Natives Seitenverhältnis: | 16:9 |
| Bildschirmtechnologie: | QDOLED |
| Touchscreen: | Nein |
| HD-Typ: | 4K Ultra HD |
| Panel-Typ: | OLED |
| Bildschirmform: | Flach |
| Kontrastverhältnis: | 1500000:1 |
| Maximale Bildwiederholrate: | 240 Hz |
| Anzahl der Farben des Displays: | 1,073 Milliarden Farben |
| Helligkeit (peak): | 1000 cd/m ² |
| Helligkeit (typisch): | 250 cd/m ² |
| Reaktionszeit: | 0,03 ms |
| Blendfreier Bildschirm: | Ja |
| Bildwinkel, horizontal: | 178° |
| Bildwinkel, vertikal: | 178° |
| Pixel Abstand: | 0,182 x 0,182 mm |
| Sichtbare Größe (horizontal): | 69,9 cm |
| Sichtbare Größe (vertikal): | 39,5 cm |
| Digital horizontale Frequenz: | 510 – 501 kHz |
| Digital vertikale Frequenz: | 48 – 240 Hz |
| High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung: | Ja |
| Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR): | High Dynamic Range 10 (HDR10) |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|--|-----------------------|
| Integrierter USB-Hub: | Ja |
| HDMI: | Ja |
| Kopfhörerausgang: | Ja |
| USB-Hub-Version: | 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) |
| USB-Upstream-Porttyp: | USB Typ-A |
| Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze: | 3 |
| Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C: | 1 |

| | |
|-------------------------------------|--------|
| USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus: | Ja |
| USB Power Delivery: | Ja |
| USB-Stromversorgung bis zu: | 90 W |
| 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 |
| HDCP: | Ja |
| HDCP-Version: | 2.2 |

Gewicht und Abmessungen

| | |
|---------------------------|--------|
| Gerätebreite (inkl. Fuß): | 718 mm |
| Gerätetiefe (inkl. Fuß): | 274 mm |
| Gerätehöhe (inkl. Fuß): | 579 mm |
| Gewicht (mit Ständer): | 8,8 kg |
| Breite (ohne Standfuß): | 718 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß): | 74 mm |
| Höhe (ohne Standfuß): | 430 mm |
| Gewicht (ohne Ständer): | 6 kg |

Energie

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Stromverbrauch (Standardbetrieb): | 42 W |
| Stromverbrauch (aus): | 0,3 W |
| Stromverbrauch (PowerSave): | 0,5 W |
| AC Eingangsspannung: | 100 – 240 V |
| AC Eingangsfrequenz: | 50/60 Hz |

Verpackungsdaten

| | |
|--------------------|---------|
| Verpackungsbreite: | 868 mm |
| Verpackungstiefe: | 238 mm |
| Verpackungshöhe: | 514 mm |
| Paketgewicht: | 15,2 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 |
| Höheneinstellung: | 11 cm |
| Schwenkbar: | Ja |
| Schwenkwinkelbereich: | -15 – 15° |
| Neigungswinkelbereich: | -5 – 20° |
| Neigungsverstellung: | Ja |

Lieferumfang

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

Design

| | |
|-----------------------|--|
| Marktpositionierung: | Gaming |
| Produktfarbe: | Schwarz |
| Abnehmbarer Standfuß: | Ja |
| Beleuchteter Ständer: | Ja |
| Fußfarbe: | Schwarz |
| Zertifizierung: | TÜV Flicker-free TÜV Low Blue Light (Hardware Solution) VESA DisplayHDR 400 True Black AMD FreeSync Premium Pro G-SYNC Compatible FSC MIX |

Leistungen

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| NVIDIA G-SYNC: | Ja |
| AMD FreeSync: | Ja |
| NVIDIA G-SYNC-Typ: | G-SYNC Compatible |
| AMD FreeSync-Typ: | FreeSync Premium Pro |
| Markenspezifische Technologien: | ASUS OLED Care |
| VESA Adaptive Sync unterstützt: | Ja |
| Flimmerfreie Technologie: | Ja |
| Low-Blue-Light-Technologie: | Ja |
| Schattensteuerung: | Ja |
| Reduzierung der Bewegungsunschärfe: | Ja |
| Spiel-Modus: | Ja |

Multimedia

| | |
|--------------------------|------|
| Eingebaute Lautsprecher: | Nein |
| Integrierte Kamera: | Nein |

Nachhaltigkeit

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