

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-C
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	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

Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	50 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	59 kWh
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°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

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