ROG Swift PG32UCDMZ



EAN 4711636059459
Produkt Nummer 90LM09T0-B01371

- 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 eine erstaunliche HDR-Leistung, die ihn perfekt für die Foto- und Videobearbeitung macht
- Neue ASUS OLED Care Pro-Funktionen mit Neo Proximity Sensor der automatisch den Bildschirm schwarz schaltet, wenn der Benutzer sich vom Gerät entfernt, um das Risiko von Einbrenneffekten zu reduzieren
- Optionale Einstellung für gleichmäßige Helligkeit sorgt für konsistente Helligkeitswerte

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 Swift PG32UCDMZ

Bildschirm

Bildschirmdiagonale:	80 cm (31.5")
Display-Auflösung:	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	QD-OLED
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	4K Ultra HD
Panel-Typ:	OLED
Reaktionszeit:	0,03 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1500000:1
Maximale Bildwiederholrate:	240 Hz
LED-Hintergrundbeleuchtung:	Ja
Helligkeit (peak):	1000 cd/m²
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):	69,9 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	39,5 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 255 kHz
Digital vertikale Frequenz:	24 – 240 Hz
Bildschirmdiagonale (cm):	80 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	DisplayHDR 400 True Black, Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbraumstandard:	DCI-P3
Farbskala:	99%

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:	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
Eingebaute KVM-Umschaltung:	Ja
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.2

Gewicht und Abmessungen

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

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR):	G
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	33 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
Energieeffizienzskala:	A bis G

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite:	868 mm
Verpackungstiefe:	238 mm
Verpackungshöhe:	514 mm

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.

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
Einstellbare Höhe (max.):	8 cm
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-15 – 15°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°
Bild-in-Bild:	Ja

Sonstige Funktionen

Markenspezifische Technologien:	ASUS OLED Care
Reduzierung der Bewegungsunschärfe:	Ja

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Schwarz
Beleuchteter Ständer:	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.