ROG Swift WOLED PG27AQWP-W



EAN 4711636169202
Produkt Nummer 90LM0CF2-B01971

- 26,5-Zoll-QHD-OLED-Gaming-Monitor mit vielseitigem Dual-Modus (QHD @ 540Hz oder HD @ 720Hz) und 0,02ms Reaktionszeit
- Neue Tandem-OLED-Technologie für 15% höhere Spitzenhelligkeit, 25% größeres Farbvolumen und 60% längere OLED-Lebensdauer im Vergleich zu WOLED-Panels der vorherigen Generation
- Das neue TrueBlack Glossy™-Panel bietet eine reflektionsarme 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

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 WOLED PG27AQWP-W

Bildschirm

Bildschirmdiagonale:	67,3 cm (26.5")
Display-Auflösung:	2560 x 1440 Pixel
Natives Seitenverhältnis:	16:9
Bildschirmtechnologie:	LCD
Touchscreen:	Nein
HD-Typ:	Quad HD
Panel-Typ:	WOLED
Reaktionszeit:	0,02 ms
Bildschirmform:	Flach
Kontrastverhältnis:	1500:1
Maximale Bildwiederholrate:	540 Hz
Anzahl der Farben des Displays:	1,073 Milliarden Farben
LED-Hintergrundbeleuchtung:	Ja
Messungsart der Reaktionszeit:	GTG (Gray to Gray)
Display-Oberfläche:	Glanz
Kontrastverhältnis (dynamisch):	1500000:1
Bildwinkel, horizontal:	178°
Bildwinkel, vertikal:	178°
Pixel Abstand:	0,229 x 0,229 mm
Sichtbare Größe (horizontal):	58,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal):	33 cm
Digital horizontale Frequenz:	30 – 850 kHz
Digital vertikale Frequenz:	48 – 540 Hz
Bildschirmdiagonale (cm):	67 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung:	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR):	DisplayHDR True Black 500, High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbraumstandard:	DCI-P3, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch):	135%
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 nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A:	3
Anzahl HDMI-Anschlüsse:	2
HDMI-Version:	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse:	1
DisplayPorts-Version:	2.1
Kopfhörerausgänge:	1
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.3

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß):	605,6 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß):	273,5 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß):	547,9 mm
Gewicht (inklusive Standfuß):	7,04 kg
Breite (ohne Standfuß):	605,6 mm
Tiefe (ohne Standfuß):	63,1 mm
Höhe (ohne Standfuß):	369,4 mm
Gewicht (ohne Standfuß):	4,54 kg

Energie

Energieeffizienzklasse (SDR):	F
Energieeffizienzklasse (HDR):	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden:	25 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden:	28 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb):	55 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
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL):	2463599

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite:	896 mm
Verpackungstiefe:	188 mm
Verpackungshöhe:	490 mm
Paketgewicht:	11,6 kg
Verpackungsart:	Box

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.

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.):	11 cm
Pivot:	Ja
Pivot Winkel:	-90 – 90°
Schwenkbar:	Ja
Schwenkwinkelbereich:	-30 – 30°
Neigungsverstellung:	Ja
Neigungswinkelbereich:	-5 – 20°

Sonstige Funktionen

Markenspezifische Technologien:	ASUS OLED Care

Design

Marktpositionierung:	Gaming
Produktfarbe:	Silber
Fußfarbe:	Silber

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.