

ASUS ROG Swift OLED PG27AQDM OLED-Monitor Gaming 67,3 cm 26.5" 2560 x 1440 @ 240 Hz 450 cd/m² HDR10 0,03 ms 2xHDMI DisplayPort



Artikelnummer 999663748

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Mit seinem 27-Zoll 1440p OLED-Panel mit hoher Bildwiederholrate und schneller Grau-zu-Grau-Reaktionszeit (GTG) ist der ROG Swift OLED PG27AQDM einer der reaktionsschnellen Monitore auf dem Markt. Im Inneren sorgen ein großer, speziell angefertigter Kühlkörper und eine intelligente Spannungsoptimierung dafür, dass das Risiko des Einbrennens der OLEDs reduziert wird, um eine lange Lebensdauer der OLEDs zu gewährleisten.

- **Tiefe dunkle Farbtöne und hohe wahrnehmbare Helligkeit**

Die OLED-Technologie im Swift OLED PG27AQDM erzeugt tiefe Töne und bietet lebendige Farben bei jeder Helligkeitsstufe. Der außergewöhnliche Kontrast lässt jedes Detail selbst in den dunklen Szenen hervorstechen.

- **Ultra-realistische Farben**

Echte 10-Bit-Farbtiefe und ein kinotauglicher DCI-P3-Farbraum von 99% sorgen für unvergleichlich realistische Spielwelten. Jeder Swift OLED PG27AQDM Gaming-Monitor ist nach Delta E2 vorkalibriert, um die bestmögliche Farbwiedergabe zu gewährleisten.

- **Unglaublich schnelle Reaktionszeit für ruckelfreie Grafik**

Mit einer ultraschnellen GTG-Reaktionszeit stellt der Swift OLED PG27AQDM rasante Actionszenen flüssig dar und sorgt für latenzarmes Gameplay. Die Betrachter profitieren auch von subtilen Vorteilen wie dem verwischungsfreien Scrollen von Text.

- **Fortschrittlicher OLED-Schutz**

Im Inneren des Swift OLED PG27AQDM befinden sich ein speziell angefertigter Kühlkörper und ein innovatives internes Komponentenlayout, das entwickelt wurde, um die Wärme vom OLED-Panel abzuleiten und so die Wahrscheinlichkeit des Einbrennens des Bildes zu minimieren. Dank dieser Merkmale und einer großen Belüftungsöffnung an der Oberseite ist der Swift OLED PG27AQDM in der Lage, die Wärme effizienter abzuleiten, so dass er im Vergleich zu anderen 27-Zoll-OLED-Gaming-Monitoren mit einer um 5% niedrigeren Durchschnittstemperatur arbeitet. Gleichzeitig bietet er eine um 17% höhere Helligkeit im Vergleich zur vorherigen Generation des OLED-Panels.

- **Intelligente Optimierung der Spannung**

Der Swift OLED PG27AQDM verwendet einen intelligenten, für das Panel kodierten Algorithmus zur Optimierung der Spannung, die an jedes einzelne Pixel angelegt wird, basierend auf der Temperatur des Monitors. Dadurch wird die Gleichmäßigkeit des OLED-Panels aufrechterhalten und es wird vor dem Einbrennen geschützt.

- **Futuristische, von Cyberpunk inspirierte Ästhetik**

Das Design besticht durch einen hochwertigen, modernen Look und verfügt über einen Stativanschluss.

- **ROG Lighting Projektion**

Ein projiziertes ROG-Logo an der Unterseite des Monitors verleiht jeder Einrichtung einen Hauch von Gaming.

- **Rahmenlos, mit einem superschlanken Profil**

Das rahmenlose Design ermöglicht ein intensiveres Seherlebnis, und das superschlanke Profil sorgt dafür, dass der Swift OLED PG27AQDM nur wenig Platz auf dem Schreibtisch einnimmt.

- **Gleichmäßige Helligkeit**

Wenn sie aktiviert ist, verringert die ROG-exklusive Einstellung "Einheitliche Helligkeit" im OSD-Menü die Spitzenhelligkeit, um das Level für eine bessere Sicht konsistent zu halten, selbst wenn Sie die Größe von hellen Fenstern ändern. Das macht auch Marathon-Gaming-Sessions viel angenehmer für die Augen.

- **Displaywidget Zentrum**

Mit der DisplayWidget Center Software können Sie die Monitoreinstellungen und OLED-bezogenen Funktionen über eine intuitive Oberfläche ganz einfach mit der Maus ändern - Sie müssen also nicht mehr auf das OSD-Menü zugreifen.

- **Entspiegelte Mikrotextur-Beschichtung**

Eine spezielle matte Micro-Textur-Beschichtung auf der Oberfläche des Displays reduziert die Spiegelungen erheblich. Dies ermöglicht dem Swift OLED PG27AQDM eine genauere Farbdarstellung ohne störende Spiegelungen.

- **Erleben Sie flüssige Darstellung und niedrige Reaktionszeit**

Der Swift OLED PG27AQDM ist G-SYNC-kompatibel und sorgt für eine ruckelfreie Darstellung mit niedriger Latenz.

- **Anschlussvielfalt**

Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten, darunter ein DisplayPort 1.4, zwei 2.0-Anschlüsse und ein USB-Hub, bieten Unterstützung für eine breite Palette von Multimedia-Geräten.

- **Ergonomischer Ständer**

Der speziell entwickelte, ausgehöhlte Ständer lässt sich neigen, schwenken, drehen und in der Höhe verstellen, um die ideale Betrachtungsposition zu finden. Der Bildschirm ist außerdem VESA-kompatibel für die Wandmontage.

Produkteigenschaften

Display - Native Auflösung	2560 x 1440
Größe diagonal (metrisch)	67,3 cm
Display - Diagonale	27 Zoll
Reaktionszeit	0,03 ms
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	240 Hz
Eingangssignal	2xHDMI, DisplayPort
Schnittstellendetails - Schnittstellen	USB 3.0, Kopfhörer, DisplayPort 1.4, 2 x HDMI
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Display - Technologie	OLED
Display - Formfaktor	Desktop-Gerät
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Display - Schnittstelle	HDMI, DisplayPort
Gewicht	6,9 kg
Display - Typ	OLED-Monitor
Audioausgang - Typ	Keine(r)

Weitere Bilder

