

ROG-STRIX-RTX4080S-16G-GAMING

EAN 4711387451144

Produkt Nummer 90YV0KB1-M0NA00



- **Mit NVIDIA DLSS3, der ultra-effizienten Ada Lovelace-Architektur und vollständigem Raytracing**
- **Tensor Cores der 4. Generation:** Bis zu 4x mehr Leistung mit DLSS 3 im Vergleich zum Brute-Force-Rendering
- **RT-Kerne der 3. Generation:** Bis zu 2x Raytracing-Leistung
- **Axial-Tech-Lüfter** für 23% mehr Luftstrom
- **3.5-Slot-Design:** Massive Lamellenanordnung, optimiert für den Luftstrom der drei Axial-Tech-Lüfter

Technische Daten ROG-STRIX-RTX4080S-16G-GAMING

| Prozessor | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Grafikprozessorenfamilie: | NVIDIA |
| GPU: | GeForce RTX 4080 SUPER |
| Maximale Auflösung: | 7680 x 4320 Pixel |
| CUDA: | Ja |
| Parallele Verarbeitungstechnologie: | Nicht unterstützt |
| CUDA-Kerne: | 10420 |
| Prozessor-Boost-Taktfrequenz: | 2550 MHz |
| Prozessorfrequenz (OC-Modus): | 2580 MHz |
| Maximale Displays pro Videokarte: | 4 |

| Speicher | |
|-----------------------------------|-----------|
| Separater Grafik-Adapterspeicher: | 16 GB |
| Grafikkartenspeichertyp: | GDDR6X |
| Breite der Speicherschnittstelle: | 256 Bit |
| Datenübertragungsrate: | 23 Gbit/s |

| Systemanforderung | |
|--------------------------------------|------------|
| Unterstützt Windows-Betriebssysteme: | Windows 11 |

| Anschlüsse und Schnittstellen | |
|--------------------------------|-----------------|
| Schnittstelle: | PCI Express 4.0 |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse: | 2 |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse: | 3 |
| HDMI-Version: | 2.1a |
| DisplayPorts-Version: | 1.4a |

| Gewicht und Abmessungen | |
|-------------------------|----------|
| Tiefe: | 357,6 mm |

| | |
|---------|----------|
| Höhe: | 149,3 mm |
| Breite: | 70,1 mm |

| Energie | |
|------------------------------|-----------|
| Min. Systemstromversorgung: | 850 W |
| Zusätzliche Stromanschlüsse: | 1x 16-pin |

| Verpackungsdaten | |
|--------------------|-----|
| Betriebsanleitung: | Ja |
| Verpackungsart: | Box |

| Design | |
|-------------------------|---------------------------------|
| Kühlung: | Aktiv |
| Kühltechnik: | ASUS Axial-tech |
| Anzahl Lüfter: | 3 Lüfter |
| Formfaktor: | Full-Height/Full-Length (FH/FL) |
| Höhe der Halterung: | Full-Height (FH) |
| Anzahl Slots: | 3,5 |
| Beleuchtung: | Ja |
| Farben der Beleuchtung: | Multi |
| Produktfarbe: | Schwarz |

| Leistungen | |
|------------------------------|-------------|
| TV Tuner integriert: | Nein |
| DirectX-Version: | 12 Ultimate |
| OpenGL-Version: | 4.6 |
| Dual-Link-DVI: | Nein |
| Virtual Reality (VR) bereit: | Ja |
| HDCP: | Ja |
| HDCP-Version: | 2.3 |
| NVIDIA G-SYNC: | Ja |