

TUF-RTX4080-16G-GAMING

EAN 4711081950745

Produkt Nummer 90YV0IB1-M0NA00



- **NVIDIA Ada Lovelace Streaming Multiprozessoren:**
Bis zu 2-fache Performance und Energieeffizienz
- **Tensor Cores der 4. Generation:** Bis zu 2-fache KI-Leistung
- **3. Generation RT Kerne:** Bis zu 2X Raytracing Performance
- **Axial-Tech-Lüfter** liefern 23% mehr Luftstrom
- **Doppelkugellager-Lüfter** halten bis zu doppelt so lange wie herkömmliche Konstruktionen

Technische Daten TUF-RTX4080-16G-GAMING

Prozessor	
Grafikprozessorenfamilie:	NVIDIA
GPU:	GeForce RTX 4080
Maximale Auflösung:	7680 x 4320 Pixel
CUDA:	Ja
Parallele Verarbeitungstechnologie:	Nicht unterstützt
CUDA-Kerne:	9728
Prozessor-Boost-Taktfrequenz:	2535 MHz
Prozessorfrequenz (OC-Modus):	2505 MHz
Maximale Displays pro Videokarte:	4

Speicher	
Separater Grafik-Adapterspeicher:	16 GB
Grafikkartenspeichertyp:	GDDR6X
Breite der Speicherschnittstelle:	256 Bit
Speicherbandbreite (max.):	22,4 GB/s

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	
Gewicht:	1,97 kg
Tiefe:	150 mm
Höhe:	72,6 mm

Breite:	348,2 mm
---------	----------

Leistung	
Min. Systemstromversorgung:	750 W
Zusätzliche Stromanschlüsse:	1x 16-pin

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite:	425,9 mm
Verpackungstiefe:	266 mm
Verpackungshöhe:	99 mm
Paketgewicht:	2,99 kg
Verpackungsart:	Box

Design	
Kühlung:	Aktiv
Anzahl Lüfter:	3 Lüfter
Formfaktor:	Full-Height/Full-Length (FH/FL)
Anzahl Slots:	3,65
Beleuchtung:	Ja
Farben der Beleuchtung:	Blau, Grün, Rot
Produktfarbe:	Grau

Leistungen	
TV Tuner integriert:	Nein
DirectX-Version:	12 Ultimate
OpenGL-Version:	4.6
Dual-Link-DVI:	Nein
HDCP:	Ja
HDCP-Version:	2.3