

ROG-STRIX-RTX4090-O24G-WHITE



EAN 4711387016411

Produkt Nummer 90YV0ID2-M0NA00

- **NVIDIA Ada Lovelace Streaming Multiprozessoren:**
Bis zu 2x Leistung und Energieeffizienz
- **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 2-fache Raytracing-Leistung
- **OC-Modus:** 2550 MHz (OC-Modus)/ 2520 MHz (Standardmodus)
- **Axial-Tech-Lüfter** für 23% höheren Luftstrom Neue patentierte Vapor Chamber mit gefrästem Heatspreader für niedrigere GPU-Temperaturen

Technische Daten ROG-STRIX-RTX4090-O24G-WHITE

Prozessor	
Grafikprozessorenfamilie:	NVIDIA
GPU:	GeForce RTX 4090
Maximale Auflösung:	7680 x 4320 Pixel
CUDA:	Ja
Parallele Verarbeitungstechnologie:	Nicht unterstützt
CUDA-Kerne:	16384
Prozessor-Boost-Taktfrequenz:	2610 MHz
Prozessorfrequenz (OC-Modus):	2640 MHz
Maximale Displays pro Videokarte:	4

Speicher	
Separater Grafik-Adapterspeicher:	24 GB
Grafikkartenspeichertyp:	GDDR6X
Breite der Speicherschnittstelle:	384 Bit
Datenübertragungsrate:	21 Gbit/s

Systemanforderung	
Unterstützt Windows-Betriebssysteme:	Windows 10 x64, Windows 11 x64

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:	2,5 kg
Tiefe:	357,6 mm
Höhe:	149,3 mm
Breite:	70,1 mm

Leistung	
Min. Systemstromversorgung:	1000 W
Zusätzliche Stromanschlüsse:	1x 16-pin, 3x 8-pin

Verpackungsdaten	
Betriebsanleitung:	Ja
Verpackungsbreite:	420 mm
Verpackungstiefe:	126 mm
Verpackungshöhe:	226 mm
Paketgewicht:	3,56 kg
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:	Weiß

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
NVIDIA Ansel:	Ja