

GIGABYTE GeForce RTX 5070 Ti AERO OC 16G



Artikel
Herstellernummer
EAN
GIGABYTE

140206
GV-N507TAERO OC-16GD
4719331355876

Mit den NVIDIA-Grafikkarten von GIGABYTE erreichen Sie eine unvergleichliche Spieleperformance. Unsere GPUs wurden für Spitzenleistung und herausragende Grafikqualität entwickelt um Gaming-Standards auf ein neues Level zu bringen. Mit fortschrittlichen Kühllösungen und Spitzentechnologien liefern GIGABYTE NVIDIA-Grafikkarten beeindruckende Grafiken und perfekte Gaming-Erlebnisse, mit denen Spieler jedes virtuelle Schlachtfeld mit Selbstvertrauen und Präzision meistern können.

Zusammenfassung

Mit den NVIDIA-Grafikkarten von GIGABYTE erreichen Sie eine unvergleichliche Spieleperformance. Unsere GPUs wurden für Spitzenleistung und herausragende Grafikqualität entwickelt um Gaming-Standards auf ein neues Level zu bringen. Mit fortschrittlichen Kühllösungen und Spitzentechnologien liefern GIGABYTE NVIDIA-Grafikkarten beeindruckende Grafiken und perfekte Gaming-Erlebnisse, mit denen Spieler jedes virtuelle Schlachtfeld mit Selbstvertrauen und Präzision meistern können.

GIGABYTE GeForce RTX 5070 Ti AERO OC 16G Grafikkarte - 16GB GDDR7, 256 Bit, PCI-E 5.0, 2588 MHz Core Clock, 3 x DP 2.1a, 1 x HDMI 2.1b, NVIDIA DLSS 4, GV-N507TAERO OC-16GD, GeForce RTX 5070 Ti, 16 GB, GDDR7, 256 Bit, 7680 x 4320 Pixel, PCI Express x16 5.0

GIGABYTE GeForce RTX 5070 Ti AERO OC 16G Grafikkarte - 16GB GDDR7, 256 Bit, PCI-E 5.0, 2588 MHz Core Clock, 3 x DP 2.1a, 1 x HDMI 2.1b, NVIDIA DLSS 4, GV-N507TAERO OC-16GD. Grafikprozessorenfamilie: NVIDIA, GPU: GeForce RTX 5070 Ti, Prozessortaktfrequenz: 2588 MHz. Separater Grafik-Adapterspeicher: 16 GB, Grafikkartenspeichertyp: GDDR7, Breite der Speicherschnittstelle: 256 Bit, Speichertaktfrequenz: 30000 MHz. Maximale Auflösung: 7680 x 4320 Pixel. DirectX-Version: 12.0, OpenGL-Version: 4.6. Schnittstelle: PCI Express x16 5.0. Kühlung: Aktiv, Anzahl Lüfter: 3 Lüfter

Merkmale

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel Leistung

Logistikdaten

Menge pro Versandkarton 1 Stück(e)

Speicher

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Separater Grafik-Adapterspeicher | 16 GB |
| Grafikkartenspeichertyp | GDDR7 |
| Breite der Speicherschnittstelle | 256 Bit |
| Speichertaktfrequenz | 30000 MHz |
| Speicherbandbreite (max.) | 28 GB/s |

Verpackungsdaten

Energie

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Min. Systemstromversorgung | 750 W |
| Zusätzliche Stromanschlüsse | 1x 16-pin |
| Thermal Design Power (TDP) | 300 W |

Gewicht und Abmessungen

| | |
|------------|--------|
| Gewicht | 2 kg |
| Länge (mm) | 340 mm |
| Tiefe | 75 mm |
| Höhe | 149 mm |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|------------------------|---------------------|
| Schnittstelle | PCI Express x16 5.0 |
| Anzahl HDMI-Anschlüsse | 1 |
| HDMI-Version | 2.1b |
| Anzahl DisplayPort | 3 |
| Anschlüsse | |
| DisplayPorts-Version | 2.1a |

| | |
|-------------------|--------|
| Verpackungsbreite | 264 mm |
| Verpackungstiefe | 427 mm |
| Verpackungshöhe | 105 mm |
| Paketgewicht | 3 kg |
| Verpackungsart | Box |

Leistungen

| | |
|--------------------------|-----------|
| TV Tuner integriert | Nein |
| DirectX-Version | 12.0 |
| OpenGL-Version | 4.6 |
| Dual-Link-DVI | Nein |
| Übertaktete (OC) Ausgabe | Ja |
| Garanzzeit | 4 Jahr(e) |

Design

| | |
|---------------|---------------------------------|
| Kühlung | Aktiv |
| Kühltechnik | GIGABYTE WINDFORCE 3X |
| Anzahl Lüfter | 3 Lüfter |
| Formfaktor | Full-Height/Full-Length (FH/FL) |
| Anzahl Slots | 2 |
| Beleuchtung | Ja |
| Produktfarbe | Weiß |

Prozessor

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| CUDA | Ja |
| CUDA-Kerne | 8960 |
| Grafikprozessorenfamilie | NVIDIA |
| GPU | GeForce RTX 5070 Ti |
| Prozessortaktfrequenz | 2588 MHz |
| Maximale Auflösung | 7680 x 4320 Pixel |
| Parallele | Nicht unterstützt |
| Verarbeitungstechnologie | |
| Maximale Displays pro Videokarte | 4 |

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.