

ASUS TUF-RTX5070TI-O16G-WHITE-GAMING

Artikelnummer	900008439
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Erleben Sie mit der ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5070 Ti 16GB eine beeindruckende Gaming-Leistung. Diese Grafikkarte wurde für anspruchsvolle Gamer entwickelt, die eine hochwertige Leistung und atemberaubende Grafik erwarten. Ausgestattet mit 16 GB GDDR7 SDRAM und einer Speichergeschwindigkeit von 28 Gbps sorgt sie für ein nahtloses Gameplay selbst bei maximalen Einstellungen und unterstützt bis zu vier Monitore bei einer Auflösung von 7680 x 4320. Mit Funktionen wie Dual-BIOS, Vapor-Chamber-Kühltechnologie und NVIDIA G-Sync-Ready-Unterstützung können Gamer ihr Spielerlebnis verbessern und gleichzeitig ihr System unter Druck stabil und kühl halten.

Die RTX 5070 Ti basiert auf der Architektur von NVIDIA und verfügt über 8960 CUDA-Recheneinheiten, Raytracing-Recheneinheiten der 4. Generation und Tensor-Recheneinheiten der 5. Generation. Diese Kombination bietet Feedback und Reaktionsfähigkeit im Wettkampfspiel und ermöglicht gleichzeitig das Rendern ultrarealistischer Grafiken. Zusätzliche Funktionen wie Phasenwechsel-Wärmeleitpads und Lüfter mit doppeltem Kugellager sorgen für eine zuverlässige Leistungsdauer. Darüber hinaus bietet die Karte mit den Technologien NVIDIA DLSS 4 und Reflex 2 verbesserte Bildraten und eine geringere Latenz für ein optimales Spielerlebnis.

- **Verbesserte Kühltechnologie**

Die Vapor-Chamber-Kühltechnologie und das effiziente Axial-Tech-Lüfterdesign sorgen dafür, dass Ihre Karte auch bei intensiven Gaming-Sessions kühl bleibt und eine konstante Leistung erbringt.

- **Leistungsstarke Spezifikationen**

Mit 8960 CUDA-Recheneinheiten und einer Boost-Taktfrequenz von bis zu 2527 MHz im OC-Modus bietet diese Grafikkarte eine bemerkenswerte Gaming-Leistung und -Geschwindigkeit.

- **Flexible Anschlussmöglichkeiten**

Diese Grafikkarte ist mit mehreren Ausgängen ausgestattet, darunter HDMI und DisplayPort, und ermöglicht Setups, die Ihr Spielerlebnis maximieren.

- **Zuverlässige Dual-BIOS-Funktion**

Die Dual-BIOS-Funktion bietet Spielern die Möglichkeit, zwischen Leistungsmodi zu wechseln, wodurch die Kompatibilität und die allgemeine Stabilität verbessert werden.

- **Zukunftsfähige Funktionen**

Die Unterstützung der NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE) und die Kompatibilität mit der neuesten Gaming-Technologie stellen sicher, dass diese Grafikkarte für kommende Titel bestens gerüstet ist.

Produkteigenschaften

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Grafikkartenfunktionen	Dual Bios, Phasenwechsel-Wärmeleitpad, AUTO-EXTREME-Technologie, Nvidia Broadcast, Militärische Qualität Kondensatoren, NVIDIA Blackwell GPU architecture, NVIDIA Frame Warp, 9. Generation NVIDIA Encoder, 4. Generation Ray Tracing Cores, NVIDIA Multi Frame Generation, NVIDIA Reflex 2, ASUS AURA SYNC-Unterstützung, 5. Generation Tensor Cores, ASUS GPU Guard, Axial-tech Fan Design, Dreifach-Lüfter-Design, 3,125-Slot Lüfterkühler, ARGB Lighting, Belüftetes Exoskelett, Doppelkugel-Lüfter, NVIDIA G-Sync-fähig, Nvidia Studio, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), NVIDIA DLSS 4
HDCP-kompatibel	Ja
Software - Typ	MuseTree, ASUS GPU Tweak III
Videospeicher - Installierte Größe	16 GB
Schnittstellendetails - Schnittstellendetails	3 x DisplayPort, HDMI
Videoausgang - Typ	Grafikkarte
Unterstütztes Videosignal	DisplayPort, HDMI
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti
Farbkategorie	Weiß
Farbe	Weiß
Schnittstellen Typ	PCI Express 5.0
Videospeicher - Technologie	GDDR7 SDRAM
Max. externe Auflösung	7680 x 4320
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Videospeicher - Speichergeschwindigkeit	28 Gbps

Weitere Bilder

