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

Grafikkartenfunktionen

Dual Bios, 9. Gen. NVIDIA Encoder, Phasenwechsel-Wärmeleitpad, AUTO-EXTREME-Technologie, Nvidia Broadcast, NVIDIA Blackwell GPU architecture, NVIDIA Frame Warp, 3,125-Slot Kühllüfter, NVIDIA Multi Frame Generation, NVIDIA Reflex 2, ASUS AURA SYNC-Unterstützung, 4. Generation Ray Tracing-Kerne, ASUS GPU Guard, Axial-tech Fan Design, ARGB Lighting, Doppelkugellager Lüfter, Belüftetes Exoskelett, NVIDIA G-Sync-fähig, Tensor Kerne der 5. Generation, Kondensatoren in Militärqualität, Nvidia Studio, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), NVIDIA DLSS 4, Dreifachlüfter-

Design

16 GB

HDCP-kompatibel Ja

Software - Typ MuseTree, ASUS GPU Tweak III

Videospeicher - Installierte

Größe

Videoausgang - Typ Grafikkarten

Schnittstellendetails -

3 x DisplayPort, HDMI

Schnittstellendetails

Grafikprozessor

DisplayPort, HDMI

Unterstütztes Videosignal

NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti

Farbkategorie Weiß **Farbe** Weiß

Schnittstellen Typ PCI Express 5.0 GDDR7 SDRAM Videospeicher -

Technologie

Max. externe Auflösung 7680 x 4320 **Grafikprozessor-Hersteller NVIDIA** Videospeicher -28 Gbps

Speichergeschwindigkeit

Weitere Bilder



