

# ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5070 OC Edit. 12 GB GDDR7 Grafikkarte 12.288 MB

Artikelnummer 999964735

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

Erleben Sie Gaming-Performance mit der ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5070 12GB. Diese Grafikkarte ist mit einem leistungsstarken NVIDIA GeForce RTX 5070-Prozessor für anspruchsvolle Spiele ausgelegt und verfügt über einen großzügigen GDDR7 SDRAM-Speicher mit einer Kapazität von 12 Litern, der ein flüssiges Gameplay und atemberaubende Grafik gewährleistet. Mit einer maximalen externen Auflösung von 7680 x 4320 können Gamer ein Spielerlebnis auf mehreren Monitoren genießen, wobei bis zu vier Displays gleichzeitig unterstützt werden. Die effektive Wärmeableitung wird durch das fortschrittliche Dreifach-Lüfterdesign mit Axial-Tech-Lüftertechnologie erreicht, die den Luftstrom zur Kühlung bei intensiven Gaming-Sessions verbessert.

Diese Grafikkarte ist mit robusten Funktionen wie NVIDIA DLSS 4, Ray Tracing Cores der 4. Generation und Tensor Cores der 5. Generation ausgestattet, die die Grafik- und Verarbeitungsfähigkeiten verbessern und sie VR-fähig machen. Die Integration von Dual Bios, ASUS GPU Guard und Komponenten der Militärklasse gewährleistet Langlebigkeit und Leistungsbeständigkeit. Darüber hinaus profitieren Benutzer von vielseitigen Anschlussmöglichkeiten mit drei DisplayPort- und zwei HDMI-Schnittstellen, die die Kompatibilität mit den neuesten Displays gewährleisten. Ob Sie eine immersive Spielumgebung fördern oder atemberaubende Bilder erstellen möchten, die ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5070 wurde entwickelt, um Ihr Spielerlebnis zu verbessern.

- **Leistungsstarke Performance**

Der NVIDIA GeForce RTX 5070-Prozessor bietet eine NPU-Leistung von bis zu 988 TOPS und gewährleistet so eine schnelle Verarbeitung für anspruchsvolle Anwendungen und Gaming-Erlebnisse.

- **Verbesserte visuelle Klarheit**

Die unterstützte maximale Auflösung von 7680 x 4320 ermöglicht atemberaubende Bilder, ideal für Multi-Monitor-Setups und immersive Gaming-Umgebungen.

- **Umfassende Kühltechnologie**

Das fortschrittliche Dreifach-Lüfterdesign mit Axial-Tech-Technologie sorgt für eine effektive Kühlung, verhindert Überhitzung und erhält die Leistung auch bei langen Gaming-Sessions aufrecht.

- **Robuste, langlebige Funktionen**

Diese Grafikkarte wurde mit Komponenten der Militärklasse und einer PCB-Beschichtung gegen Staub, Feuchtigkeit und Korrosion entwickelt und bietet eine verbesserte Haltbarkeit und Zuverlässigkeit für den langfristigen Einsatz.

- **Vielseitige Anschlussmöglichkeiten**

Mit drei DisplayPort- und zwei HDMI-Schnittstellen für eine nahtlose Verbindung mit einer Vielzahl von Displays, die die Kompatibilität mit der neuesten Technologie gewährleisten.

## Produkteigenschaften

<b>Schnittstellendetails - Schnittstellendetails</b>	2 x HDMI, 3 x DisplayPort
<b>Anzahl der max. unterstützten Bildschirme</b>	4
<b>Grafikkartenfunktionen</b>	Dual Bios, Phasenwechsel-Wärmeleitpad, AUTO-EXTREME-Technologie, Nvidia Broadcast, NVIDIA Blackwell GPU architecture, NVIDIA Frame Warp, PCB mit Beschichtung gegen Staub, Feucht, 4. Generation Ray Tracing Cores, NVIDIA Multi Frame Generation, NVIDIA Reflex 2, ASUS AURA SYNC-Unterstützung, MaxContact technology, 5. Generation Tensor Cores, ASUS GPU Guard, Axial-tech Fan Design, Military Class-Komponenten, Dreifach-Lüfter-Design, 3,125-Slot Lüfterkühler, Belüftetes Exoskelett, Doppelkugel-Lüfter, NVIDIA G-Sync-fähig, Nvidia Studio, Umgekehrter Luftstrom, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), NVIDIA DLSS 4
<b>Software - Typ</b>	Adobe Creative Cloud Alle Apps (1 Monat , GeForce Game Ready Treiber, GeForce Game Ready-Treiber, Adobe Creative Cloud alle Apps (1-Monats, MuseTree, NVIDIA Studio Treiber, ASUS GPU Tweak III, NVIDIA Studio-Treiber
<b>HDCP-kompatibel</b>	Ja
<b>Videoausgang - Typ</b>	Grafikkarte
<b>Farbkategorie</b>	Grau, Schwarz
<b>Grafikprozessor</b>	NVIDIA GeForce RTX 5070
<b>Unterstütztes Videosignal</b>	DisplayPort, HDMI
<b>Videospeicher - Installierte Größe</b>	12 GB
<b>Schnittstellen Typ</b>	PCI Express 5.0
<b>Videospeicher - Technologie</b>	GDDR7 SDRAM
<b>Max. externe Auflösung</b>	7680 x 4320
<b>Grafikprozessor-Hersteller</b>	NVIDIA
<b>Videospeicher - Speichergeschwindigkeit</b>	28 Gbps

## Weitere Bilder

