



# Vaizdo Plokštė ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5070 Ti OC, 16GB GDDR7, Blackwell Architektūra



Modelis: TUF-RTX5070TI-O16G-GAMING

Gamintojas: ASUS

EAN: 4711387861455

Prekės kodas: 79114

## 1,185.99€

## ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5070 Ti OC Edition 16GB GDDR7 Vaizdo Plokštė

ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5070 Ti OC Edition yra sukurta siekiant užtikrinti maksimalų našumą ir neprilygstamą ilgaamžiškumą. Remiantis revoliucine NVIDIA Blackwell architektūra, ši vaizdo plokštė suteikia išskirtinį greitį ir efektyvumą tiek reiklams žaidėjams, tiek kūrybinių projektų profesionalams. Sustiprintas aušinimas, karinės klasės komponentai ir tvirta konstrukcija užtikrina,

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

[www.shopro.lt](http://www.shopro.lt) | [info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt) | +370 693 39903

kad TUF 5070 Ti puikiai veiktų net ir intensyviausių žaidimų metu.

## Naujos Kartos NVIDIA Blackwell Architektūra

Išnaudokite didžiausios platformos, skirtos žaidėjams ir kūrėjams, galią. Blackwell architektūra pristato pažangiausias technologijas, skirtas iš naujo apibrėžti vaizdo kokybę ir dirbtinio intelekto apdorojimą:

- **Penktosios kartos „Tensor“ branduoliai:** Pasiekiate didžiausią dirbtinio intelekto našumą, palaikant FP4 apdorojimą ir novatorišką DLSS 4 kelių kadrų generavimą.
- **Ketvirtosios kartos spindulių sekimo (Ray Tracing) branduoliai:** Optimizuoti milžiniškų geometrijų apdorojimui, užtikrinant neįtikėtinais tikrovišką apšvietimą, šešėlius ir atspindžius.
- **Nauji srautiniai multiprocesoriai:** Visiškai optimizuoti neuroninių šešėlių veikimui, maksimaliai padidinant grafikos atvaizdavimo efektyvumą.

## Pažangi Aušinimo Sistema Maksimaliam Našumui

Ši „TUF Gaming“ kortelė sukurta palaikyti optimalią temperatūrą esant didelei apkrovai, naudodama išskirtinį, kelių sluoksnių šilumos sprendimą:

- **„MaxContact“ dizainas:** Išskirtinis ASUS gamybos procesas, kuris padidina šilumos skirstytuvo paviršiaus plotą 5%, žymiai pagerindamas šilumos perdavimą nuo GPU.
- **Fazę keičiantis GPU terminis padas:** Aukščiausios kokybės terminis padas, kuris išsilydo esant darbo temperatūrai, efektyviai užpildydamas mikroskopinius tarpus, užtikrinant geresnį šilumos laidumą.
- **Axial-tech ventiliatoriai:** Efektyvūs ventiliatoriai su dvigubais rutuliniais guoliais, išpučiantys iki 31% daugiau oro tūrio nei standartiniai ventiliatoriai. Išoriniai ventiliatoriai sukasi priešinga kryptimi, siekiant sumažinti turbulenciją.
- **Zero dB technologija:** Ventiliatoriai visiškai sustoja, kai GPU temperatūra nukrenta žemiau 50°C, užtikrinant tylų veikimą atliekant lengvas užduotis.
- **Vėdinamas egzoskeletas:** Tvirta, liejinio danga ir aliuminio galinė plokštė su didelėmis angomis apsaugo nuo PCB lankstymosi ir dar labiau padidina šilumos išsklaidymą.

## Aukščiausios Kokybės Ilgaamžiškumas ir Karinės Klasės Komponentai

---

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš išsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

[www.shopro.lt](http://www.shopro.lt) | [info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt) | +370 693 39903

ASUS TUF vaizdo plokštės yra sukurtos tarnauti ilgai, naudojant pramonėje lyderiaujančias medžiagas ir pažangius automatizuotus gamybos procesus:

- **TUF droseliai ir MOSFET tranzistoriai:** Sertifikuoti karinės klasės komponentai užtikrina neprikaištingą maitinimo tiekimą, pagerindami sistemos stabilumą net esant padidintam dažniui (overclocking).
- **TUF 5K juodi metaliniai kondensatoriai:** Siūlo 52% platesnę temperatūros toleranciją ir 2,5 karto ilgesnį tarnavimo laiką, palyginti su standartiniais kondensatoriais.
- **Auto-Extreme technologija:** Automatinis gamybos procesas, kuris sumažina šiluminį įtempį komponentams ir sukuria labai patikimą produktą su minimaliu poveikiu aplinkai.
- **Apsauginė PCB danga:** Konforminė danga apsaugo plokštę nuo trumpųjų jungimų, kuriuos gali sukelti drėgmė, dulkės ar šiukšlės.

**ASUS** yra visame pasaulyje žinoma dėl savo aukštos kokybės komponentų ir įsipareigojimo kokybei, ypač per „TUF Gaming“ seriją, skirtą konkurencingai žaidimų rinkai.

Užsisakykite ASUS TUF GeForce RTX 5070 Ti OC jau šiandien iš ++SHOP++ ir išnaudokite visą NVIDIA Blackwell architektūros potencialą savo žaidimų kompiuteryje.

## **ASUS TUF Gaming GeForce RTX™ 5070 Ti**

NVIDIA Blackwell architecture is elevated by enhanced cooling and power delivery, fortified with rugged reinforcements for exceptional durability. Lock, load and dominate with the TUF Gaming GeForce RTX™ 5070 Ti, designed to withstand the harshest conditions and deliver unparalleled performance.

NVIDIA Blackwell Architecture

### **The Ultimate Platform for Gamers and Creators**

#### **Fifth-Gen Tensor Cores**

Max AI performance with FP4 and DLSS 4

#### **New Streaming Multiprocessors**

Optimized for neural shaders

---

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

[www.shopro.lt](http://www.shopro.lt) | [info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt) | +370 693 39903

## **Fourth-Gen Ray Tracing Cores**

Built for Mega Geometry

Premium Durability

Military-Grade Components

### **TUF Chokes & MOSFETs**

Certified military-grade TUF chokes and MOSFETs deliver rock-solid power to the GPU, which can help improve system stability.

### **TUF Capacitors**

TUF 5K black metallic capacitors provide 52% wider temperature tolerance and a 2.5X longer lifespan than standard capacitors.

### **Phase-Change GPU Thermal Pad**

By melting to effectively fill the gaps between the GPU and the thermal module, a premium phase-change GPU thermal pad provides superior thermal conductivity and enhanced heat dissipation, ensuring optimal performance and longevity for graphics cards under heavy loads.

### **Protective PCB Coating**

A protective conformal coating envelops the circuit board to help protect against short-circuits caused by moisture, dust or debris.

### **Dual-ball Fan Bearings**

Dual-ball bearings offer an extensive lifespan of up to 80,000 hours, double the longevity of sleeve bearings and surpassing fluid dynamic bearings. This helps ensure long-lasting, reliable and quiet cooling.

### **Cooling Mastery**

This advanced cooling design features the ASUS-exclusive MaxContact manufacturing technique, a phase-change GPU thermal pad and efficient Axial-tech fans, helping to ensure premium thermal performance, optimized airflow and quiet operation, all within a robust and vented metal

exoskeleton.

---

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

[www.shopro.lt](http://www.shopro.lt) | [info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt) | +370 693 39903

## **MaxContact Design**

MaxContact is a special ASUS manufacturing process that effectively expands the surface area of the heat spreader that sits atop the GPU by 5%, compared to traditional designs. This improves temperatures by up to 2°C, in concert with an extensive heatsink array and powerful Axial-tech fans.

## **Axial-tech Upgrades**

Axial-tech fans spin on dual-ball bearings and propel up to 31% more air than standard fans.

## **New Directions**

The two outer fans spin counterclockwise to reduce turbulence and enhance air dispersion. All three fans stop when GPU temps are below 50°C, for quieter operation during light tasks. They restart above 55°C, following a speed curve that balances performance and acoustics.

## **Vented Exoskeleton**

A high-quality diecast shroud and aluminum backplate help prevent PCB flex and feature large vents to further increase heat dissipation

## **Perfect PSU for the TUF Gaming GeForce RTX 50 Series**

The TUF Gaming Gold Series PSUs are the perfect match for TUF Gaming GeForce RTX 50 series graphics cards, offering exceptional durability and reliable power delivery. Built with high-quality components and military-grade capacitors, these PSUs ensure your gaming setup performs at its best, even during the most demanding sessions.

Reliability

## **ASUS GPU Guard & Bracket**

ASUS GPU Guard applies adhesive to secure all four corners to reduce the risk of cracks, while a GPU bracket helps ensure uniform mounting pressure and extra stability.

## **Auto-Extreme Technology**

An automated manufacturing process that sets new standards in the industry by allowing all soldering to be completed in a single pass. This reduces thermal strain on components and avoids the use of harsh cleaning chemicals, resulting in less environmental impact, lower manufacturing power consumption and a more reliable product overall.

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

[www.shopro.lt](http://www.shopro.lt) | [info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt) | +370 693 39903

RTX. It's On.

## **The Ultimate in Ray Tracing and AI**

RTX is the most advanced platform for full ray tracing and neural rendering technologies that are revolutionizing the ways we play and create. Over 700 games and applications use RTX to deliver realistic graphics and incredibly fast performance with cutting-edge AI features like DLSS Multi Frame Generation.

Creators

## **Your Creative AI-advantage**

NVIDIA Studio is your creative advantage. GeForce RTX 50 Series GPUs unlock transformative performance in video editing, 3D rendering, and graphic design. Experience RTX accelerations in top creative apps, world-class NVIDIA Studio drivers engineered and continually updated to provide maximum stability, and a suite of exclusive tools that harness the power of RTX for AI-assisted creative workflows.

---

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

[www.shopro.lt](http://www.shopro.lt) | [info@shopro.lt](mailto:info@shopro.lt) | +370 693 39903