

# Vaizdo plokštė ASUS TUF Gaming Radeon RX 9070 OC Edition, 16GB GDDR6, PCIe 5.0



Modelis: 90YVOLI0-MONA00

Gamintojas: ASUS

EAN: 4711387829523

Prekės kodas: 401287

## 1,198.99€

## ASUS TUF Gaming Radeon RX 9070 OC Edition: Sukurta ilgaamžiškumui, skirta 4K žaidimams

ASUS TUF Gaming Radeon RX 9070 OC Edition vaizdo plokštė naudoja pažangią AMD RDNA™ 4 architektūrą, sukurtą tiekti išskirtinį kadrų dažnį ir stulbinančius vaizdus žaidimams 4K raiška ir aukštesnėse. Ši plokštė sujungia didelę apdorojimo galią su tvirtais, karinio lygio komponentais ir optimizuota aušinimo sistema, užtikrinančia aukščiausią našumą ir patikimumą net esant didžiausioms apkrovoms.

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 | info@shopro.lt | +370 693 39903

## Aušinimo valdymas ir terminis efektyvumas

TUF Gaming aušinimo sprendimas yra sukurtas maksimaliam šilumos išsklaidymui ir tyliam veikimui. Pagrindinės savybės užtikrina, kad temperatūra išliktų optimali, prailginant komponentų tarnavimo laiką ir palaikant didžiausią taktinį dažnį:

- **„MaxContact“ dizainas:** Išskirtinė ASUS gamybos technika 5% padidina kontakto paviršiaus plotą tarp šilumos skirstytuvo ir GPU, žymiai pagerindama šilumos perdavimo efektyvumą ir sumažindama branduolio temperatūrą iki 2°C, palyginti su tradiciniais dizainais.
- **Axial-tech ventiliatoriai:** Trys galingi ventiliatoriai naudoja dvigubus rutulinius guolius, užtikrinančius iki 31% didesnę oro srautą ir dvigubai ilgesnį tarnavimo laiką (iki 80 000 valandų), lyginant su įvoriniais guoliais. Išoriniai ventiliatoriai sukasi prieš laikrodžio rodyklę, kad sumažintų turbulenciją.
- **Fazinio virsmo GPU terminė pagalvėlė:** Ši aukščiausios kokybės terminė pagalvėlė ištirpsta esant apkrovai, kad efektyviai užpildytų mikroskopinius tarpus tarp GPU matricos ir terminio modulio, užtikrindama puikų šilumos laidumą ir pagerintą šilumos išsklaidymą.
- **0 dB technologija:** Siekiant tylesnio veikimo lengvų užduočių metu, visi trys ventiliatoriai nustoja sukis, kai GPU temperatūra nukrenta žemiau 55°C.
- **Vėdinamas egzoskeletas:** Tvirtas liejamas gaubtas ir aliuminio galinė plokštė apsaugo PCB nuo lenkimo ir turi dideles ventiliacijos angas, kad dar labiau padidintų šilumos išsklaidymą.

## TUF Ilgaamžiškumas ir Patikimumas

ASUS TUF kortelės yra pagamintos naudojant aukščiausios kokybės komponentus ir automatizuotus procesus, siekiant užtikrinti maksimalų ilgaamžiškumą ir sistemos stabilumą:

- **Karinio lygio komponentai:** Sertifikuoti TUF droseliai ir MOSFET tranzistoriai užtikrina tvirtą ir stabilų energijos tiekimą GPU branduoliui.
- **TUF 5K kondensatoriai:** Šie juodi metaliniai kondensatoriai siūlo 2,5 karto ilgesnį tarnavimo laiką ir 52% platesnę temperatūros toleranciją nei standartiniai kondensatoriai.
- **„Auto-Extreme“ technologija:** Automatizuotas gamybos procesas užtikrina, kad visas litavimas būtų atliekamas vienu ypu, sumažinant komponentų terminį poveikį ir garantuojant nuoseklią gaminio kokybę.
- **Apsauginė PCB danga:** Konforminė danga apsaugo plokštę nuo trumpųjų jungimų, kuriuos sukelia drėgmė, dulkės ar šiukšlės.

---

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

- **Fizinis sutvirtinimas:** ASUS GPU apsauga ir specialus laikiklis užtikrina vienodą montavimo slėgį ir sumažina PCB įtrūkimų riziką.

Su savo tvirtu 3.125 lizdo dizainu, PCI Express 5.0 sąsaja ir 16 GB spartos GDDR6 atmintimi, TUF Gaming Radeon RX 9070 OC yra geriausias pasirinkimas reikliems entuziastams, ieškantiems našumo ir nenutrūkstančio stabilumo.

**ASUS** yra visame pasaulyje žinomas technologijų lyderis, kuriantis inovatyvius produktus, įskaitant didelio našumo PC komponentus, tinklo sprendimus ir žaidimų periferinius įrenginius, kurie apibrėžia šiuolaikinius kompiuterijos standartus.

Užsisakykite didelio našumo ASUS TUF Gaming Radeon RX 9070 OC Edition jau šiandien iš ++SHOP++, nes mes siūlome geriausias kainas ir patikimą pristatymą.

## **Game TUF. Built to Last.**

### **ASUS TUF Gaming Radeon™ RX 9070**

The AMD RDNA™ 4 Architecture elevated by buffed cooling and power delivery to effortlessly churn out frames at 4K resolution and beyond, and backed with an arsenal of rugged reinforcements to cover your six.

## **Premium Durability**

### **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.

---

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

## 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.

## 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 55°C, for quieter operation during light tasks. They restart above 60°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.

## The Perfect PSU for the TUF Gaming Radeon™ RX 9000 Series

The TUF Gaming Gold Series PSUs are the perfect match for TUF Gaming Radeon™ RX 9000 Series

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

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.