

**Petr Hlavinka (eshop.phcomp.cz)**

phcomp@phcomp.cz

+420 728 871 498

13.04.26 11:19:20

## MSI GEFORCE RTX 5090 32G GAMING TRIO OC



Cena celkem:	<b>80 232 Kč</b> <b>(bez DPH: 66 307 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>88 255 Kč</b>
Ušetříte:	<b>8 023 Kč</b>
Kód zboží:	VGAMSI1181
Part No.:	RTX 5090 32G GAMING TRIO OC
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

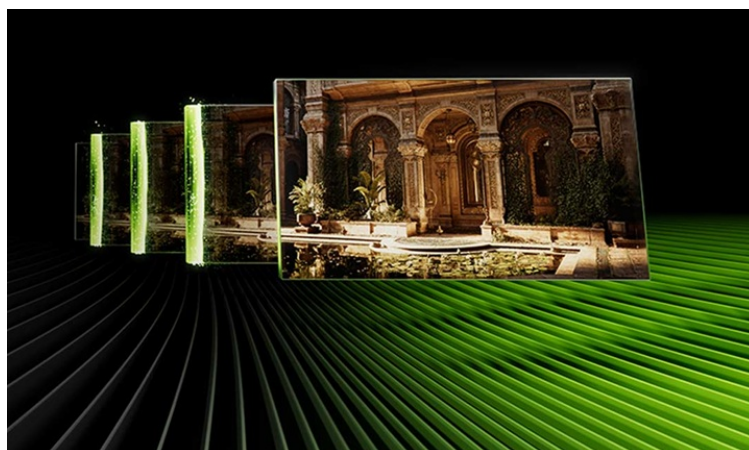
### MSI GeForce RTX 5090 32G GAMING TRIO OC - hraje tvrdě, pracuje tiše

**Grafická karta MSI GeForce RTX 5090 32G GAMING TRIO OC** se nebojácně pustí do každé herní výzvy i zpracování digitálního obsahu. Je připravena bojovat ve virtuálních arénách, tvořit, editovat i pořádně chladit, abyste zvládli vše, do čeho se pustíte.



## Výkon skloubený s moderními technologiemi

Grafickou kartu **MSI GeForce RTX 5090 32G GAMING TRIO OC** pohání architektura **NVIDIA Blackwell**, která podporuje vylepšenou grafiku i výkon v podobě **NVIDIA DLSS 4**, **Ray Tracingu 4.** generace a umělé inteligence. RTX platforma přináší dosud nejpokročilejší úroveň vykreslování detailů a vizuálních efektů. Ve spojení s funkcemi AI dosahuje realistické grafiky se všemi odstíny, odlesky a dalšími vizuálními prvky.





**Technologie DLSS 4** představuje komplexní nástroj pro vykreslování velkého počtu snímků s využitím neuronové AI. Umělá inteligence slouží k navýšení FPS a zlepšení kvality obrazu. Tvůrci a grafici zase ocení podporu kreativních aplikací a **paměť typu GDDR7 s obří kapacitou 32 GB**. Grafická karta MSI GeForce RTX 5090 32G GAMING TRIO OC je tak ideální pro úpravu fotografií a videa, 3D vykreslování a profesionální grafický design.



## Design chlazení

Grafická karta MSI GeForce RTX 5090 32G GAMING TRIO OC disponuje inovovanou **konstrukcí chlazení Tri Froz 4**. Vložené ventilátory zlepšují proudění vzduchu, a tím i celkový výkon chlazení při zachování tiššího provozu. **Poniklovaná měděná základní deska** efektivně zachycuje nadměrné teplo produkované GPU a paměť a přenáší pryč. Pro řízení teploty slouží **systém Core Pipes**.



## MSI GeForce RTX 5090 32G GAMING TRIO OC

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Grafický čip:** NVIDIA GeForce RTX 5090

**Takt jádra:** 2482 MHz v Boost režimu (2497 MHz v Extreme režimu)

**Takt paměti:** 28 000 MHz - 512bit

**Velikost paměti:** 32 GB GDDR7

**Typ sběrnice:** PCI Express 5.0

**Konektory:** 1x HDMI, 3x DisplayPort

**Rozměry:** 359 x 149 x 70 mm

**Napájení:** 1x 16pin PCIe

### Podporované technologie

NVIDIA Blackwell architektura

4. generace Ray Tracing

5. generace Tensor Cores

NVIDIA DLSS 4

NVIDIA ACE

Game Ready

NVIDIA Studio

NVIDIA GeForce Experience

NVIDIA Broadcast

NVIDIA G-SYNC

NVIDIA Encoder

NVIDIA Reflex 2

NVIDIA GPU Boost

PCI Express 5.0

Microsoft DirectX 12 Ultimate

OpenGL 4.6

HDCP

Max rozlišení - 7680 x 4320

Podpora HDMI 2.1b, DisplayPort 2.1b