

## MSI GEFORCE RTX 5080 16G GAMING TRIO OC



Cena celkem:	<b>36 179 Kč</b> <b>(bez DPH: 29 900 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>39 797 Kč</b>
Ušetříte:	<b>3 618 Kč</b>
Kód zboží:	VGAMSI1210
Part No.:	RTX 5080 16G GAMING TRIO OC
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## MSI GeForce RTX 5080 16G GAMING TRIO OC - hraje tvrdě, pracuje tiše

Grafická karta MSI GeForce RTX 5080 16G 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 5080 16G 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 nástrojů pro vykreslování velkého počtu snímků s využití 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 kapacitou 16 GB**. Grafická karta MSI GeForce RTX 5080 16G GAMING TRIO OC je tak ideální pro úpravu fotografií a videa, 3D vykreslování a profesionální grafický design.



## Design chlazení

Grafická karta **MSI GeForce RTX 5080 16G GAMING TRIO OC** disponuje inovovanou **konstrukcí chlazení Tri Frozr 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 paměti a přenáší pryč. Pro řízení teploty slouží **systém Core Pipes**.



## MSI GeForce RTX 5080 16G GAMING TRIO OC

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Grafický čip:** NVIDIA GeForce RTX 5080  
**Takt jádra:** 2700 MHz v Boost režimu (2715 MHz v Extreme režimu)  
**Takt paměti:** 30 000 MHz - 256bit  
**Velikost paměti:** 16 GB GDDR7  
**Typ sběrnice:** PCI Express 5.0  
**Konektory:** 1x HDMI, 3x DisplayPort  
**Rozměry:** 338 x 140 x 50 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 × 4320

Podpora HDMI 2.1b, DisplayPort 2.1b