

ASUS TUF GAMING GEFORCE RTX 5080 16GB GDDR7 OC

Cena celkem:	40 427 Kč (bez DPH: 33 411 Kč)
Běžná cena:	44 470 Kč
Ušetříte:	4 043 Kč
Kód zboží:	VGAASU1105
Part No.:	90YV0M30-M0NA00
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis**ASUS TUF GAMING GeForce RTX 5080 OC - odolnost a výkon bez kompromisů**

Grafická karta **ASUS TUF GAMING GeForce RTX 5080 OC** je připravena být nejlepší. Disponuje vylepšeným chlazením i napájením, takže si poradí s jakoukoli zátěží, která se na ni chystá. Kromě toho se vyznačuje také posíleným designem – **speciálním kovovým exoskeletem**, který zajišťuje mimořádnou pevnost a odolnost. Je poháněna **architekturou NVIDIA Blackwell** a obsahuje nepřeberné množství technologií jak pro hráče, tak tvůrce obsahu.



Vylepšená **Tensor jádra** nebo **RT jádra** jsou jen začátek. Mezi hlavní přednosti patří **podpora technologie Ray Tracing** a **NVIDIA DLSS 4** pro lepší grafický výkon a vykreslování s přispěním umělé inteligence. Vyspělá RTX platforma nyní podporuje **neurálního vykreslování**, což vede k ještě hodnotnějším a realističtějším zážitkům, zobrazení detailů a dalších efektů. **NVIDIA DLSS 4** také využívá technologii **neurálního renderování pro navýšení FPS** a zlepšení kvality obrazu.



Tvůrci a grafici zase ocení podporu kreativních aplikací a **paměť typu GDDR7 s obří kapacitou 16 GB**. Grafická karta **ASUS TUF GAMING GeForce RTX 5080 OC** je tak ideální pro úpravu fotografií a videa, 3D vykreslování nebo grafický design. **Pokročilý design chlazení s trojicí ventilátorů** využívá **konstrukční technologii MaxContact** pro maximální tepelnou účinnost. Ve spojení s **Axial-tech ventilátory** umožní extrémní chladicí výkon, optimalizované proudění vzduchu a **tichý provoz**.





ASUS TUF GAMING GeForce RTX 5080 16 GB GDDR7 OC

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Grafický čip: NVIDIA GeForce RTX 5080

Takt jádra: 2700 MHz v Boost režimu (2730 MHz v OC režimu)

Výkon NPU: 1858 TOPs

Takt paměti: 30 000 MHz - 256bit

Velikost paměti: 16 GB GDDR7

Typ sběrnice: PCI Express 5.0

Konektory: 2x HDMI, 3x DisplayPort

Rozměry: 348 x 146 x 72 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 Ansel

NVIDIA Reflex 2

NVIDIA GPU Boost

PCI Express 5.0

Microsoft DirectX 12 Ultimate

OpenGL 4.6

HDCP 2.3

Aura Sync

Max rozlišení - 7680 x 4320

Podpora HDMI 2.1b, DisplayPort 2.1b