

ASUS ROG STRIX GEFORCE RTX 5070 TI 16GB GDDR7 OC



Cena celkem:

30 356 Kč
(bez DPH: 25 088 Kč)

Kód zboží:

VGAASU1147

Part No.:

90YV0M90-M0NA00

Záruka:

36 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

ASUS ROG STRIX GeForce RTX 5070 Ti OC - posuňte digitální svět k realitě



S **grafickou kartou ASUS ROG STRIX GeForce RTX 5070 Ti OC** vykreslíte grafiku multimédií, her a dalšího digitálního obsahu jako obrázek. Zvládne moderní hry i všechny kreativní ambice, které chcete ve svých vizuálních projektech ztvárnit a vidět.

Tento model disponuje **16 GB vlastní paměti typu GDDR7**, pohání jej architektura **NVIDIA Blackwell** a dokáže vytvořit dokonale vypadající obraz s podporou **Ray Tracingu** nebo **DLSS 4**. Na takový realismus je radost pohledět.

Je čas na maximální výkon

Pokud rádi pracujete s náročným grafickým softwarem a záleží vám na tom vyjádřit každý detail k dokonalosti, grafická karta **ASUS ROG STRIX GeForce RTX 5070 Ti OC** je dokonalá volba. Kromě výpočetního výkonu podporuje také **AI Performance** pro procesy spojené s umělou inteligencí. Dosahuje až **1492 AI TOPS** (Tera Operations per Second), přičemž tato jednotka udává výpočetní výkonu hardwaru a maximální počet operací za sekundu. V rámci AI tak grafická karta zvládne enormní množství operací v oblasti zpracování informací, strojového učení, generativní AI a generování, využívání neuronové sítě apod.





Ať vás práce neodfoukne

Aby se grafika **ASUS ROG STRIX GeForce RTX 5070 Ti OC** v této extrémní zátěži nezavařila, disponuje **trojicí ventilátorů Axial-tech** s dvojitými kuličkovými ložisky. Ventilátory efektivně ženou vzduch a podporují masivní chlazení. Boční ventilátory se vyznačují **obrácenou rotací**, takže snižují turbulence a umožní optimální proudění vzduchu chladičem. Ten spolu s **odpařovací komorou** slouží k absorpci tepla a zajistí spolehlivý výkon v jakékoli zátěži – od hraní her přes streamování až po hrátky s umělou inteligencí nebo softwarem.



Ray Tracing a DLSS 4

RTX platforma se uplatní při práci, gamingu i tvorbě multimediálního obsahu. Díky Ray Tracingu přináší moderní možnosti pro neuronální vykreslování. Podporované aplikace a hry si vychutnáte v dechberoucí grafice, s bohatými odlesky, stíny a dalšími efekty.

Technologie DLSS 4 na bázi technologie neuronálního vykreslování a AI navyšuje hladinu FPS a zlepšuje kvalitu obrazu. DLSS 4 tak představuje nutný předpoklad špičkového moderního gamingu.

ASUS ROG STRIX GeForce RTX 5070 Ti 16 GB GDDR7 OC

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Grafický čip: NVIDIA GeForce RTX 5070 Ti

Takt jádra: 2602 MHz v Boost režimu (2625 MHz v OC režimu)

Výkon NPU: 1492 TOPs

Takt paměti: 28 000 MHz - 256bit

Velikost paměti: 16 GB GDDR7

Typ sběrnice: PCI Express 5.0

Konektory: 2× HDMI, 3× DisplayPort

Rozměry: 332 × 147,3 × 64 mm

Napájení: 1× 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 2.3

Aura Sync

Max rozlišení - 7680 × 4320

Podpora HDMI 2.1b, DisplayPort 2.1b