

ASUS PRIME GEFORCE RTX 5080 16GB GDDR7 OC



Cena celkem:	38 954 Kč (bez DPH: 32 193 Kč)
Běžná cena:	42 849 Kč
Ušetříte:	3 895 Kč
Kód zboží:	VGAASU1110
Part No.:	90YV0LX0-M0NA00
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

ASUS PRIME GeForce RTX 5080 OC - vypusťte technologie s podporou AI

Grafická karta **ASUS PRIME GeForce RTX 5080 OC**, která se vyznačuje rozsáhlou kompatibilitou. Díky svému **2,5slotovému designu je ideální pro malé PC sestavy**, které zaberou minimum prostoru. Současně obsahuje trojici ventilátorů a parní komoru pro efektivní proudění vzduchu a špičkové chlazení. Toto provedení umožňuje pečlivě uspořádat všechny komponenty grafické karty a efektivně je vměstnat na co nejmenší plochu.



Grafická karta **ASUS PRIME GeForce RTX 5080 OC** je postavena na architektuře NVIDIA Blackwell, která využívá

platformy a technologie pro hráče i tvůrce digitálního obsahu. O grafiku a výkon se starají moderní platformy v čele s **Ray Tracingem 4. generace** nebo **NVIDIA DLSS 4**. Podporuje rychlé a čtější vykreslování snímků s podporou **umělé inteligence** a realistické vykreslení i těch nejmenších detailů a vizuálních prvků, jako jsou odstíny nebo odlesky.



Vyspělá RTX platforma podporuje **neurální vykreslování**, což vede k ještě hodnotnějším a živějším zážitkům, zobrazení detailů a dalších efektů. Tvůrci a grafici zase ocení podporu kreativních aplikací a **paměť typu GDDR7 s obří kapacitou 16 GB**. Grafická karta **ASUS PRIME GeForce RTX 5080 OC** je tak ideální pro úpravu fotografií a videa, 3D vykreslování nebo grafický design. **Trojice Axial-tech ventilátorů** s delším designem lopatek podporují vyšší tlak vzduchu. To přináší ve výsledku nejen nižší teploty, ale také menší hlučnost.





ASUS PRIME GeForce RTX 5080 16 GB GDDR7 OC

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Grafický čip: NVIDIA GeForce RTX 5080

Takt jádra: 2655 MHz v Boost režimu (2685 MHz v OC režimu)

Výkon NPU: 1827 TOPs

Takt paměti: 30 000 MHz - 256bit

Velikost paměti: 16 GB GDDR7

Typ sběrnice: PCI Express 5.0

Konektory: 1x HDMI, 3x DisplayPort

Rozměry: 304 x 126 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 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