



GRAFIČNA KARTICA NVIDIA RTX5060 ASUS OC EDITION - 8GB GDDR7 (90YV0N00-M0NA00)

686,99€

SKU: 90YV0N00

[Grafične kartice](#), [Grafike nVidia](#), [Računalniški deli](#)

OPIS IZDELKA

ASUS TUF GeForce RTX 5060 8GB GDDR7 OC (TUF-RTX5060-O8G-GAMING) grafična kartica

Arhitektura NVIDIA Blackwell je nadgrajena z izboljšanim hlajenjem in napajanjem, ojačana pa je z robustnimi ojačitvami za izjemno vzdržljivost. Zaklenite, naložite in dominirajte s TUF Gaming GeForce RTX 5060, ki je zasnovana tako, da prenese najzahtevnejše pogoje in zagotavlja neprimerljivo zmogljivost.

- Vojaške komponente - Vrhunska vzdržljivost
- Zaščitni premaz za tiskana vezja - Proti vlagi in umazaniji
- Ventilatorji Axial-Tech - Več zraka kot pri standardnih ventilatorjih
- Prezračevalni eksoskelet - 3,1 režna zasnova z optimalnim odvajanjem toplote
- Popoln napajalnik - TUF Gaming Gold 850W/750W
- Dvojni BIOS - Preklopi med tihim in zmogljivim načinom

TUF dušilke in MOSFET-i

Certificirane vojaške dušilke TUF in MOSFET-i zagotavljajo grafičnemu procesorju izjemno moč, kar lahko pomaga izboljšati stabilnost sistema.

TUF kondenzatorji

Črni kovinski kondenzatorji TUF 5K zagotavljajo 52 % širšo temperaturno toleranco in 2,5-krat daljšo življenjsko dobo kot standardni kondenzatorji.



Zaščitni premaz za tiskana vezja

AR-SET d.o.o. Dobrova 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227
Zaščitni konformni premaz obdaja tiskano vezje in ga ščiti pred kratkimi stiki, ki jih povzročajo vlaga, prah ali umazanija.

Dvojni kroglični ležaji ventilatorja

Dvojni kroglični ležaji ponujajo dolgo življenjsko dobo do 80.000 ur, kar je dvakrat večja življenjska doba drsnih ležajev in presega fluidno dinamične ležaje. To pomaga zagotoviti dolgotrajno, zanesljivo in tiho hlajenje.

Mojstrstvo hlajenja

Ta napredna zasnova hlajenja uporablja ekskluzivno tehniko izdelave MaxContact podjetja ASUS in učinkovite ventilatorje Axial-tech, ki zagotavljajo vrhunsko toplotno zmogljivost, optimiziran pretok zraka in tiho delovanje, vse v robustnem in prezračevanem kovinskem eksoskeletu.

MaxContact Design

MaxContact je poseben ASUS-ov proizvodni proces, ki v primerjavi s tradicionalnimi zasnovami učinkovito poveča površino razpršilnika toplote na grafični procesorju za 5 %. To izboljša temperature za do 2 °C, skupaj z obsežnim nizom hladilnikov in zmogljivimi ventilatorji Axial-tech.

Različne smeri

Zunanja ventilatorja se vrtita v nasprotni smeri urinega kazalca, da zmanjšata turbulenco in izboljšata razpršitev zraka. Vsi trije ventilatorji se ustavijo, ko temperatura grafične kartice pade pod 50 °C, za tišje delovanje med lažjimi opravili. Ponovno se zaženejo nad 55 °C, pri čemer sledijo krivulji hitrosti, ki uravnoteži zmogljivost in akustiko.

Splošno

Vrsta naprave	Grafična kartica
Vrsta avtobusa	PCI Express 5.0
Grafični mehanizem	NVIDIA GeForce RTX 5060
Povečajte uro	2640 MHz
Boost takt (OC)	2677 MHz
Barve CUDA	3840
Pripravljeno za navidezno resničnost	Da
Največja ločljivost	7680 x 4320
Največ podprtih monitorjev	4
Podrobnosti vmesnikov	3x DisplayPort HDMI
Podprto API	OpenGL 4.6



AR-SET d.o.o. Dobrovača 10 A 8310 Sentjemej Davčna št.: SI16939381 Tel: 059 048 227

Arhitektura grafične kartice NVIDIA Blackwell, NVIDIA DLSS 4, NVIDIA Reflex 2, Nvidia Studio, Nvidia Broadcast, kodirnik NVIDIA 9. generacije, jedra za sledenje žarkom 4. generacije, jedra Tensor 5. generacije, trojni ventilator, hladilnik ventilatorja s 3,12 režami, podpora za ASUS AURA SYNC, prezračevan eksoskelet, zasnova ventilatorjev Axial-tech, dvojni BIOS, NVIDIA Frame Warp, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), generiranje več okvirjev NVIDIA, podpora za NVIDIA G-Sync, črni kovinski kondenzatorji TUF 5K, dva ventilatorja s krogličnimi ležaji, premaz PCB pred prahom/vlago/korozijo, tehnologija MaxContact, povratni pretok zraka, aluminijasta zadnja plošča, ASUS GPU Guard, tehnologija AUTO-EXTREME, hladilnik ventilatorja s 3,1 režami, HDCP

Značilnosti

Velikost

8 GB

Tehnologija

GDDR7 SDRAM

Hitrost pomnilnika

28 Gb/s

Širina vodila

128-bitni

Zmogljivost

Zmogljivost NPU do (TOPS)

648 VRHOV

Sistemske zahteve

Potrebno napajanje

550 W

Dodatne zahteve

8-pinski PCI Express napajalni priključek

Razno

Priložena dodatna oprema

Zapenjanje z ježkom TUF, zahvalna kartica, igralni certifikat TUF

Vključena programska oprema

Gonilniki NVIDIA Studio, ASUS GPU Tweak III, gonilniki GeForce Game Ready, vse aplikacije Adobe Creative Cloud (1-mesečna naročnina), aplikacija NVIDIA

Skladni standardi

HDCP 2.3, DisplayPort 2.1b

Širina

6,2 cm

Globina

30,2 cm

Višina

13,35 cm