AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



GRAFIČNA KARTICA RTX 4500 PNY ADA - 24GB GDDR6 | 4XDISPLAYPORT 1.4A (VCNRTX4500ADA-PB)

3.210,99€

SKU: VCNRTX4500ADA-PB
Grafične kartice, Grafike Quadro, Računalniški deli

OPIS IZDELKA

Industrije sprejemajo pospešeno računalništvo in umetno inteligenco, da bi se spopadle z močno dinamiko in sprostile transformativne možnosti. Generativna umetna inteligenca spreminja način, kako strokovnjaki ustvarjajo in inovirajo na različnih področjih, od oblikovanja in inženiringa do zabave in zdravstva.

Grafična kartica NVIDIA RTX 4500 Ada Generation, zgrajena na ultra učinkoviti arhitekturi NVIDIA Ada Lovelace, združuje 60 RT jeder tretje generacije, 240 Tensor jeder četrte generacije in 7680 jeder CUDA s 24 GB grafičnega pomnilnika za zagotavljanje hitrega sledenja žarkom in grafike, ki jo poganja umetna inteligenca. Odkrijte nove načine za ustvarjanje neverjetnega pospeševanja delovnega procesa z RTX 4500.

Arhitektura: NVIDIA Ada Lovelace
Proizvodnja: TSMC
Velikost procesa: 4 nm NVIDIA Custom Process
Tranzistorji: 35,8 milijarde
Velikost čipa: 294,5 mm2
Jedra za vzporedno obdelavo CUDA: 7.680
Jedra NVIDIA Tensor: 240
Jedra NVIDIA RT: 60
Zmogljivost enojne natančnosti: 39,9 TFLOPS
Zmogljivost RT jeder: 92,2 TFLOPS

Zmogljivost tenzorja: 637,8 TFLOPS2
Pomnilnik GPU: 24 GB GDDR6 z ECC
Vmesnik pomnilnika: 192-bitni
Pasovna širina pomnilnika: 432 GB/s
Največja poraba energije: 210 W
Grafično vodilo: PCI Express 4.0 x16
Priključki za zaslon: DP 1.4a (4)3
Oblika: 4,4" (V) x 10,5" (D) Dvojna reža
Teža izdelka: 1079,7 g
Toplotna rešitev: Aktivni ventilator
NVIDIA 3D Vision in 3D Vision Pro: Podpora prek 3-pinskega mini DIN priključka
Zaklepanje okvirja: Združljivo (s Quadro Sync II)
NVLink: Ni podprto
NVENC | NVDEC: 2x | 2x (+AV1 kodiranje in dekodiranje)

Uradna stran proizvajalca: https://www.pny.com/en-eu/nvidia-rtx-4500-ada