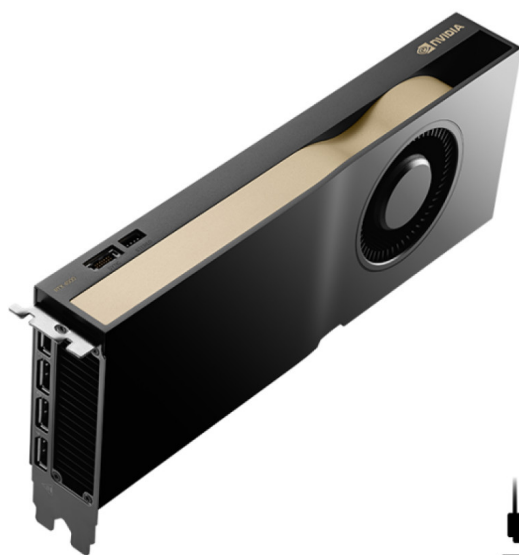




**GRAFIČNA KARTICA RTX 4500 PNY  
ADA - 24GB GDDR6 |  
4XDISPLAYPORT 1.4A  
(VCNRTX4500ADA-PB)**

**3.273,99€**

**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 mm<sup>2</sup>  
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  
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

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>