



Vaš izbrani izdelek.

## GRAFIČNA KARTICA PNY QUADRO RTX A4500 20B GDDR6 PCI-E 4.0

ŠIFRA: PNYVG-RTXA4500PB

**1,991.99€**

VCNRTXA4500-PB PNY 3536403388836

### DODATNE INFORMACIJE

<b>Weight</b>	1.0000 kg
<b>Dimensions</b>	5 x 25 x 25 cm
<b>Garancija mesecih</b>	36 mesecev
<b>Proizvajalec</b>	PNY



**Zaloga:** 1 na zalogi

**Kategorije:** [Grafične kartice](#), [Računalniške komponente](#),  
[Računalništvo](#)



Vaš izbrani izdelek.



## OPIS IZDELKA

NVIDIA RTX A4500 zagotavlja moč, zmogljivost, zmogljivosti in zanesljivost, ki jih strokovnjaki potrebujejo za več. A4500, ki ga poganja najnovejša generacija tehnologije NVIDIA RTX v kombinaciji z 20 GB ultra hitrega pomnilnika GPE, zagotavlja neverjetno zmogljivost z vašimi najljubšimi aplikacijami in zmožnostjo dela z večjimi modeli, upodobitvami, nabori podatkov in prizori z večjo natančnostjo in večjo interaktivnostjo, dvignete svoje delo na višjo raven.

Z uvedbo arhitekture NVIDIA Ampere je naslednja generacija NVIDIA RTX postala na voljo milijonom strokovnjakov. Z izboljšanim sledenjem žarkom v realnem času, pospešenim AI ter naprednimi grafičnimi in računalniškimi zmogljivostmi arhitektura NVIDIA Ampere omogoča umetnikom, oblikovalcem, inženirjem in znanstvenikom, da ustvarjajo jutri, danes. In ker sprejemanje tehnologije RTX še naprej raste, z več kot 70 vodilnimi svetovnimi profesionalnimi aplikacijami, ki jih zdaj pospešuje tehnologija RTX, so strokovnjaki pooblaščen za načrtovanje, gradnjo in zabavo kot kdaj koli prej.

**Arhitektura:** NVIDIA Ampere

**Velikost procesa:** 8nm Samsung

**Tranzistorji:** 28,3 milijarde

**Velikost matrice:** 628,4 mm<sup>2</sup>

**Jedra CUDA:** 7168

**Tenzorska jedra:** 224

**RT jedra:** 56

**Zmogljivost z enojno natančnostjo:** 23,7 TFLOPS

**RT Core Performance:** 46,2 TFLOPS

**Tensor Performance:** 182,2 TFLOPS

**Pomnilnik GPU:** 20 GB GDDR6 z ECC

**Pomnilniški vmesnik:** 320-bitni



**Pašovna širina pomnilnika:** 640 GB/s

Vaš izbrani izdelek.

**Konektorji zaslona:** 4x DisplayPort 1.4a

**NVENC | NVDEC:** 1x | 2x (+ AV1 dekodiranje)

**Sistemski vmesnik:** PCI Express 4.0 x16

**Faktor oblike:** 4,4" V x 10,5" D dvojna reža

**Termalna rešitev:** Aktivni ventilator

**Največja poraba energije:** 200 W

**Napajalni priključek:** 1x 8-polni PCIe

**Največja digitalna ločljivost:** 7680 x 4320 x 36 bpp pri 60 Hz

Podpora za ločljivost zaslona NVIDIA Quadro in RTX

NVIDIA 3D Vision in 3D Vision Pro

Izbirni 3-polni mini DIN konektorski nosilec

Zaklepanje okvirja

Združljivo z NVIDIA Quadro Sync II

NVLink 2-smerni nizek profil (mostovi z 2 režami in 3 režami) povezuje 2x NVIDIA RTX A4500

NVLink Interconnect 112,5 GB/s dvosmerno