



Vaš izbrani izdelek.

GRAFIČNA KARTICA PNY QUADRO RTX A2000 12B GDDR6 PCI-E 4.0

ŠIFRA: PNYVG-RTXA2000_4
627.99€

VCNRTXA2000-12GB-SB PNY 3536403387884

DODATNE INFORMACIJE

Weight 1.0000 kg

**Garancija
mesecih** 36 mesecev

Proizvajalec PNY



Zaloga: 4 na zalogi

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





OPIS IZDELKA

Vaš izbrani izdelek.

NVIDIA RTX A2000 12 GB prinaša moč RTX več profesionalcem z zmogljivo zasnovo grafičnega procesorja nizkega profila z dvema režama, ki na vaše namizje zagotavlja sledenje žarkom v realnem času, računanje z umetno inteligenco in visoko zmogljivo grafiko. RTX A2000 12 GB, pripravljen za VR, združuje 26 jeder RT druge generacije, 104 jeder tensor tretje generacije in 3328 jeder CUDA naslednje generacije ter 12 GB grafičnega pomnilnika GDDR6 s podporo za kodo za odpravljanje napak (ECC), kar je še ena prva v panogi v tem segmentu. Oblikujte večje, upodablajte hitreje, delajte bolje, po prej neslišanih cenah z NVIDIA RTX A2000 12 GB.

Z uvedbo arhitekture NVIDIA Ampere je naslednja generacija NVIDIA RTX postala na voljo milijonom strokovnjakov. Z izboljšanim sledenjem žarkom v realnem času, pospešenim AI, napredno grafiko in računalniškimi zmogljivostmi, arhitektura NVIDIA Ampere daje umetnikom, oblikovalcem, inženirjem in znanstvenikom moč, da ustvarjajo jutri, danes. Z ogromno sprejetostjo tehnologije RTX so strokovnjaki pooblaščen za oblikovanje, gradnjo in zabavo kot še nikoli doslej, saj je več kot 70 vodilnih svetovnih oblikovalskih in ustvarjalnih aplikacij zdaj pospešenih s tehnologijo RTX.

Arhitektura Ampere

Velikost procesa 8nm | Samsung

Tranzistorji 13,25 milijarde

Velikost matrice 276 mm²

Jedra CUDA 3328

Tenzorska jedra 104

RT jedra 26

Najvišja zmogljivost FP32 8,0 TFLOPS

Zmogljivost jedra RT 15,6 TLOPS

Zmogljivost jedra Tensor 63,9 TFLOPS

GPU pomnilnik 12 GB GDDR6 z ECC

Takt pomnilnika GPU 6001 MHz

Memory Interface 192-bitni

Pasovna širina pomnilnika 288 GB/s

Največja poraba energije 70 W

Smernice za napajanje NVIDIA Quadro in RTX

Sistemske vmesnike PCI Express 4.0 x16

Zaslonski priključki 4x mDP zapah

Faktor oblike 2,713" V x 6,6" nizek profil | Dvojna reža

Thermal Solution Active Fansink



Največja digitalna ločljivost 2x 7680 x 4320 pri 60 Hz
Vaš izbrani izdelek.

Največ zaslonov 4

Podpora za ločljivost zaslona NVIDIA RTX

Podpora za HDR Da

AR | VR | XR Ready Da

Quad Buffered Stereo Da

Strojno pospešeno BVH Da

NVIDIA DLSS Da

NVIDIA Mosaic, Warp and Blend Da

Izkušnja NVIDIA RTX Da

NVIDIA RTX Desktop Manager Da

Aplikacija NVIDIA Broadcast Da

NVENC | Kodirniki NVDEC 1x H.264 in HVEC

1x Decode Engine