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



GRAFIČNA KARTICA INTEL ARC B70 SPARKLE BLOWER - 32GB GDDR6 | 4XDISPLAYPORT 2.1 (SPB70W-32G)

2.339,99€

SKU: SPB70W-32G
Grafične kartice, Grafike Intel, Računalniški deli

OPIS IZDELKA



32 GB POMNILNIKA ZA AI

Z 32 GB GDDR6 pomnilnika lahko grafična kartica poganja večje AI modele, kompleksne delovne procese in napredne profesionalne aplikacije. Večja količina pomnilnika omogoča hitrejše izvajanje LLM modelov, večjo natančnost pri inferenci in bolj tekoče delo z velikim naborom podatkov.



AKTIVNI HLADILNI SISTEM

Blower izvedba učinkovito odvaja toploto iz ohišja, zato je kartica idealna za delovne postaje, strežnike in konfiguracije z več grafičnimi karticami. Dvo-režna zasnova omogoča boljšo razširljivost pri profesionalnih AI sistemih.



RAZŠIRLJIVA ZMOGLJIVOST

Intel Arc Pro B70 podpira Linux multi-GPU konfiguracije, virtualizacijo in Intel oneAPI okolje za skaliranje AI zmogljivosti. Primerna je za profesionalne AI strežnike, lokalno izvajanje LLM modelov in napredne raziskovalne sisteme.



ZA PROFESIONALNO DELO

Profesionalni gonilniki in Intel Xe Media Engine zagotavljajo stabilno delovanje pri AI aplikacijah, 3D vizualizaciji, renderiranju, video produkciji in profesionalnih delovnih postajah. Kartica podpira AV1 enkodiranje in dekodiranje ter sodobne ustvarjalne procese.

Lastnosti

- Blower izvedba z učinkovitim odvajanjem toplote iz ohišja

- 32 GB GDDR6 pomnilnika za AI modele in profesionalne delovne procese
- Arhitektura Intel Xe2 nove generacije
- 32 Xe-jeder za napredne AI in profesionalne naloge
- 256 Intel XMX AI jeder za pospeševanje AI funkcij
- Podpora za Linux multi-GPU konfiguracije
- Intel oneAPI podpora za AI in HPC okolja
- Profesionalni gonilniki za stabilno delovanje
- SR-IOV podpora za virtualizacijo grafičnih virov
- Intel Xe Media Engine za AV1 enkodiranje in dekodiranje
- Ray tracing podpora za profesionalno vizualizacijo
- Optimizirana za AI, renderiranje in delovne postaje
- Podpora za Windows in Linux sisteme

Specifikacije

- Takt GPU: do 2600 MHz
- Xe-jedra: 32
- RT jedra: 32
- Intel XMX AI jedra: 256
- Največja AI zmogljivost - Peak Tops (Int8): 367
- Velikost pomnilnika: 32 GB GDDR6

- Pomnilniški vmesnik: 256-bit
- Pasovna širina pomnilnika: do 608 GB/s
- PCI Express konfiguracija: PCIe 5.0 x16
- Skupna poraba energije: 330 W
- Napajanje: 1 x 12V-2x6 / 16-pin
- Video izhodi: 4 x DisplayPort 2.1, 7680 × 4320 @ 60 Hz
- Dimenzije: 289 x 120 x 42 mm, 1139 g
- Oblika: 2 režna