



**RAČUNALNIK PNY MINI DGX SPARK  
NVIDIA AI PC ARM  
CORTEX/GB10/128GB-  
LPDDR5X/4TB/NVIDIA BLACKWELL  
GPU HDMI /BT WIFI  
RJ45/240W-88%/NVIDIA DGX™ OS  
TENSOR SPEC 1 PFLOP DGXSPARK-  
FOUNEDIT-EU**

**8.088,99€**

**SKU:** DGX-S

**Kategorije:** [Računalniki](#), [Računalniki HP](#),  
[Lenovo in ostali](#)

## OPIS IZDELKA

### Specifikacije

- Arhitektura: NVIDIA Grace Blackwell
- Procesor: 20-jedrni Arm (10 × Cortex-X925 + 10 × Cortex-A725)
- CUDA jedra: Blackwell
- Tensor jedra: 5. generacija
- RT jedra: 4. generacija
- Tensor zmogljivost: 1 PFLOP
- Sistemski pomnilnik: 128 GB LPDDR5x, enotni pomnilnik
- Pomnilniški vmesnik: 256-bit
- Pretok pomnilnika: 273 GB/s
- Operacijski sistem: DGX OS
- Shramba: 4 TB NVMe M.2 s samodejnim šifriranjem
- USB: 4× USB Type-C
- Ethernet: 10 GbE, 1× RJ-45
- Omrežna kartica: ConnectX-7 Smart NIC
- Wi-Fi: Wi-Fi 7
- Bluetooth: BT 5.3
- Avdio izhod: HDMI večkanalni avdio



- Poraba energije: TBD
- Video izhodi: 1x HDMI 2.1a
- NVENC | NVDEC: 1x | 1x
- Dimenzije sistema: 150 mm (D) x 150 mm (Š) x 50,5 mm (V)
- Teža: 1,2 kg

## Splošno

Vrsta  
Izdelek Form Factor  
Lokalizacija

Osebni računalnik  
Mini PC  
Regija: Evropa

### Procesor / Chipset

CPU  
Število Jдер  
CPU Diod

ARM Cortex-A725 + Cortex-X925  
20-core  
2

### RAM

Nameščen Velikost  
Tehnologija  
Konfiguracija Funkcije

128 GB  
LPDDR5X SDRAM  
Unified memory

### Trdi Disk

Vrsta  
Zmogljivosti  
Značilnosti

SSD - M. 2  
1 x 4 TB  
NVM Express (NVMe), samo-šifrirnega

### Optično Shranjevanje

Vrsta

Brez optičnega pogona

### Zaslon

Vrsta Zaslona

Nihče.

### Grafični Krmilnik

Grafični Procesor  
Plavajoči Vejici Uspešnosti  
Video Vmesniki

NVIDIA Blackwell Tensor Jedro  
1000 TFLOPS  
HDMI

### Networking

Ethernet Controller  
Brezžični LAN Podprte

Mellanox ConnectX-7  
Da,  
Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet,  
Bluetooth 5.3 LE, IEEE 802.11 a, IEEE 802.11 ac, IEEE 802.11  
ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 biti (Wi-Fi 7), IEEE  
802.11 g, IEEE 802.11 n

### Širitev / Povezovanje

Vmesniki

1 x HDMI  
1 x 10 Gigabit Ethernet-RJ-45  
4 x USB Tip C

### Moč

Tip Naprave

Napajanje



AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Sentjerna, Družna st. 2, SI-10935381 Tel: 039 048 227

OS, Ki

**Operacijski Sistem / Programska Oprema**

Ubuntu

Programska oprema

NVIDIA DGX OS

**Dimenzije & Teža**

Širina

15 cm

Globina

15 cm

Višina

5.05 cm

Teža

1,2 kg