



8802224

TECHTRADE

GMKtec računalnik mini PC K12 AMD Ryzen7 H255 32GB
RAM 1TB SSD Radeon 780M NucBox

NAVODILA ZA UPORABO

GMKtec mini PC K12 je zmogljiv računalnik z AMD Ryzen 7 H255 procesorjem in integrirano grafiko Radeon 780M 2600MHz. Vgrajen ima 32 GB DDR5 RAM in 1 TB PCIe 4.0 SSD. Ponuja bogato povezljivost: HDMI, DisplayPort, USB4, 1x TipC, WiFi 6E, 2x 2.5G LAN in OCulink eGPU prikllop za uporabo zunanjih grafičnih kartic.

AMD Ryzen 7 H 255 je procesor Zen 4 z 8 jedri in 16 nitmi, osnovno frekvenco 3,8 GHz (do 4,9 GHz). TDP znaša 35–54 W (maks. zasnova 70 W), opremljen pa je z 8 MB L2 in 16 MB L3 predpomnilnika. Grafični procesor AMD Radeon 780M ponuja izjemno računalniško in grafično zmogljivost in je opremljen z 12 jedri s frekvenco 2600 MHz.

S 32 GB DDR5 5600 MT/s (razširljivo do 128 GB) in 1 TB PCIe 4.0 SSD diskom (podprto do 24 TB) sistem ponuja izjemno zmogljivost. Zahvaljujoč režama 2x M.2 PCIe 4.0 x2 in 1x M.2 PCIe 4.0 x4 omogočata hitro nadgradnjo kadar koli. Oculink priključek omogoča razširitev z zunanjimi grafičnimi karticami, z modeli serije NVIDIA RTX 40, za dodatno grafično zmogljivost.

Tehnične lastnosti:

PROCESOR (CPU)

- AMD Ryzen 7 H 255, 8 jeder / 16 niti, Zen 4
- Frekvenca: 3,8 GHz (max. 4,9 GHz)
- Cache: 8 MB L2 + 16 MB L3
- TDP: 35–54 W (max. 70 W Design)

GRAFIČNA ENOTA (GPU): AMD Radeon 780M, 12 jeder
@ 2600 MHz

RAM: Dual-Channel DDR5 SO-DIMM, 32 GB (2x16 GB)
@ 5600 MT/s (do 128 GB)

SHRAMBA: 1 TB SSD (PCIe 4.0) - Razširljivo do 24 TB
preko 3x M.2 (2x PCIe 4.0x2, 1x PCIe 4.0x4)

ZVOK: 3,5 mm combo audio vhod (spredaj + zadaj)

Operacijski sistem: Prednameščen Windows 11 Pro

Ohišje: Kovinsko sivo, CNC aluminij

- Dimenzije: 154 x 151 x 73,6 mm

- Teža: 920 g

TSMC 4nm FinFET, velikost čipa: 178 mm²



NAPAJANJE

- DC-IN 19V / 6,32A (120 W)

SPREDNJI PRIKLJUČKI

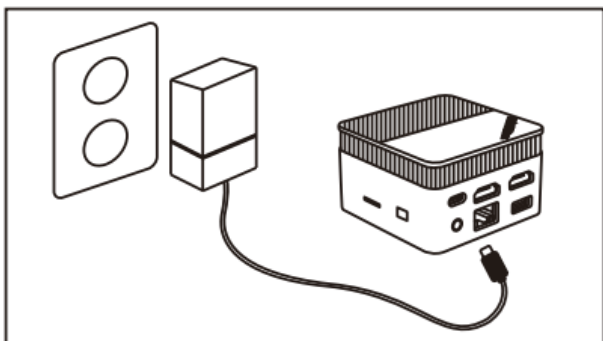
- 1x USB-C 3.2 Gen2
- 2x USB-A 3.2 Gen2
- 1x USB-A 2.0
- Power tipka, CMOS Reset, DC-IN

ZADNJI PRIKLJUČKI

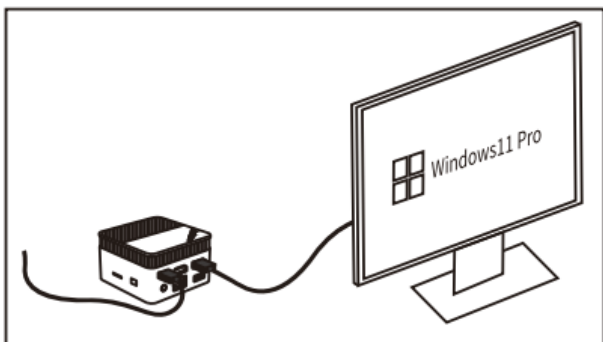
- 1x USB4.0 40Gbps, PD, DP1.4
- 1x HDMI 2.1
- 1x DP 1.4
- 1x Oculink (PCIe 4.0 x4)
- 2x USB-A (3.2 + 2.0)
- Gumb za način ventilatorja
- RGB svetlobni efekti

Paket vsebuje: 1x GMKtec mini PC K12, 1x Napajalnik, 1x HDMI kabel, 1x VESA nosilec, 1x Navodila

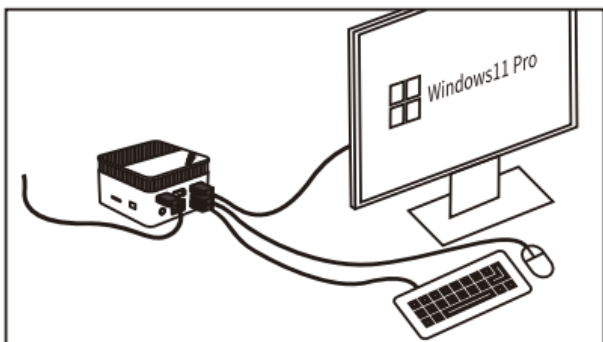
Navodila za priklop naprave.



1. **Priklopite v računalnik priložen napajalni adapter**



2. **Povežite računalnik in monitor s HDMI kablom**



3. **Na računalnik povežite miško in tipkovnico**

Med prvim zagonom sistema upoštevajte navodila za zagon sistema Windows. Med tem postopkom bodite pozorni, da ne odklopite napajanja. Trajalo bo približno deset minut, da prvi zagon vstopi na uporabniško namizje, počakajte potrpežljivo.

Če se med postopkom zagona sistema ne morete prijaviti v svoj osebni račun, izklopite Wi-Fi in lokalno omrežje, izberite "možnost preskoka" in se nato prijavite v svoj osebni račun v sistemu;

Uvoznik: TECH TRADE d.o.o. Trzin., Blatnica 8, 1236 Trzin, Slovenija, EU

Firma in sedež proizvajalca:

Shenzhen GMK Technology Co., Ltd. Address: 4/F, #9 Bldg, Yifenghua Industrial Park, Huaning Rd, Longhua Dist, 518109, Shenzhen, China