

**MINI RAČUNALNIK GMKTEC PC K12
AMD RYZEN7 H255 32GB RAM 1TB
SSD RADEON 780M NUCBOX****1.022,99€****SKU:** 6436143**Kategorije:** [Mini računalniki](#), [Računalniki](#)

OPIS IZDELKA

GMKtec mini PC K12 je zmogljiv računalnik z AMD Ryzen 7 procesorjem in grafiko Radeon 780M 2600MHz. Vgrajen ima 32 GB DDR5 RAM in 1 TB PCIe 4.0 SSD. Podpira priklop: HDMI, DisplayPort, USB4, TipC, WiFi 6E, 2x 2.5G LAN in OCulink eGPU za gaming uporabo zunanjih grafičnih kartic. S prednameščenim Win11 Pro.

GMKtec mini PC K12 je zmogljiv kompaktni računalnik z AMD Ryzen 7 H255 procesorjem in integrirano grafiko Radeon 780M 2600MHz. Vgrajen ima 32 GB DDR5 RAM (nadgradljiv do 128 GB) in 1 TB PCIe 4.0 SSD, ki ga je mogoče razširiti do 24 TB preko 3x M.2 rež. Ponuja bogato povezljivost: 1x HDMI, 1x DP, 1x USB4, 1x TipC, WiFi 6E, Bluetooth 5.2 in 2x 2.5G LAN. Podpira priklop do 4 zaslonov 8K ter z Oculink PCIe Gen4 x4 priključkom omogoča uporabo zunanjih grafičnih kartic, kot je RTX 4060.

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 tudi za gaming 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

VIDEO IZHODI 4K in 8K:



- 1x HDMI 2.1
 - 1x DP 1.4
 - 1x USB4
 - 1x Type-C
- (podpora za 4 zaslone hkrati)

POVEZLJIVOST

- WiFi 6E (RZ616), do 2,4 Gbit/s pri 160 MHz
- Bluetooth 5.2
- 2x 2,5G RJ45 (Realtek 8125BG)

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



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

PAKIRANJE

- Škatla: 354 x 206 x 93 mm
- Teža: 2270 g

UPORABA

- Gaming, domača uporaba, SMB, industrija, design, trgovina, zdravstvo, izobraževanje, streaming

PAKET VSEBUJE: 1x GMKtec mini PC K12, 1x Napajalnik, 1x HDMI kabel, 1x VESA nosilec, 1x Navodila

Primerjava zmogljivosti procesorjev GMKtec računalnikov

Garancija: 12 mesecev

Teža: 0,227kg

Dimenzije pakiranja: 354 x 206 x 93 mm

Proizvajalec:

GMKtec Shenzhen GMK Technology Co.,
Ltd 4/F, Yifenghua Industrial Park,
Huaning Rd, Longhua Dist,
9 518100 Shenzhen Kitajska CN support@gmktec.com

Podatki odgovorne osebe v EU:

Tech Trade d.o.o. Trzin
Blatnica 8



1236 Trzin, Slovenija SI
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227
info@techtrade.si