

**MINI PC GMKTEC M5 ULTRA AMD
RYZEN7 7730U 16GB RAM 1TB SSD
WIN11PRO ČRN****709,99€****SKU:** 964072**Kategorije:** [Mini računalniki](#), [Računalniki](#)

OPIS IZDELKA

GMKtec M5 Ultra je kompaktni mini računalnik z impresivnimi zmogljivostmi, poganja ga **AMD Ryzen 7 7730U** procesor z osmimi jedri in 16 niti, taktom do 4,5 GHz. Integriran grafični čip **AMD Radeon 2000 MHz** zagotavlja gladko multimedijo, pisarniško delo in kreativna opravila, medtem ko **16 GB DDR4 3200 MHz RAM-a** in hitri **1 TB M.2 SSD (PCIe 3.0)** omogočata izjemno hiter zagon sistema in aplikacij. Naprava podpira prikaz na **treh zaslonih hkrati** (HDMI + DP + USB-C) do ločljivosti 8K, hkrati pa ponuja najnovejšo povezljivost **Wi-Fi 6E** in **Bluetooth 5.2** ter dva **2.5G LAN porta**. Močan **Dual Surround Cooling Vents** sistem hlajenja vzdržuje optimalne temperature, funkciji **Auto Power On** in **Wake on LAN** ter predhodno nameščen **Windows 11 Pro** pa še izboljšujejo uporabniško izkušnjo.

Premium zmogljivost

Procesor AMD Ryzen 7 7730U s 8 jedri in 16 niti, temelječ na arhitekturi Zen 3 v 7 nm tehnologiji, doseže takt do 4,5 GHz in rezultat 10.801 v **Cinebench R23 Multi-Core testu**, kar zagotavlja visoke zmogljivosti pri večnitenih opravilih. Kombinacija z energetske učinkovito zasnovo omogoča odlično ravnovesje med računsko močjo in učinkovitostjo, kar se izkaže pri pisarniških opravilih, grafičnih programih in vsakodnevni uporabi. Integrirana grafika AMD Radeon s 8 jedri in frekvenco 2.000 MHz zagotavlja izjemno gladkost slike in visoko energetske učinkovitost. M5 Ultra brez težav podpira prikaz v ločljivosti **8K**, kar omogoča realistično reprodukcijo barv in ostre detajle pri grafičnem delu, video projektih ali multimediji zabavi.

Idealno za delo in zabavo



M5 Ultra omogoča gladko delovanje zahtevnih pisarniških in grafičnih aplikacij, kot so Excel, Photoshop, Premiere Pro in After Effects. Podpira do **64 GB RAM-a** in omogoča namestitvev SSD-jev s skupno kapaciteto do **16 TB**, kar omogoča udobno delo z velikimi datotekami in projekti. Kompaktna oblika se enostavno prilega na delovno mizo, tihi in učinkoviti **Dual Surround Cooling Vents** sistem pa ohranja optimalno temperaturo tudi pri velikih obremenitvah. Idealna rešitev za uporabnike, ki potrebujejo zmogljivost delovne postaje v kompaktni obliki – za delo, študij in domačo zabavo.

Premišljena razporeditev priključkov

Na sprednji strani sta **2 x USB 3.2 Gen2, USB-C** port s podporo za DisplayPort, 3.5 mm priključek za slušalke in gumb za vklop. Na zadnji strani so **2 x USB 2.0, HDMI, DisplayPort, 2 x RJ45 2.5G LAN**, DC 19V/3.42A priključek in varnostna ključavnica. Računalnik podpira prikaz na treh monitorjih hkrati preko HDMI, DisplayPort in USB-C, do ločljivosti 8K. Izjemno ostra in gladka slika je idealna za pisarniško delo, grafično urejanje, montažo videa ali zabavo.

Enostavna nadgradnja pomnilnika in diskov

Dostop do komponent je enostaven, kar omogoča hitro nadgradnjo. **DDR4 3200 MHz RAM** je razširljiv do 64 GB, dva M.2 2280 (PCIe 3.0) utora pa omogočata namestitvev SSD-jev s skupno kapaciteto do **16 TB**. Nadgradnja je hitra in ne zahteva posebnih orodij.

Hitro 2.5G žično omrežje

Računalnik ima **dva RJ45 2.5G LAN porta** na osnovi Intel i226V kontrolerja, ki zagotavljata stabilno in hitro žično povezavo do 2,5 Gbps. To omogoča visok pretok podatkov in nizko zakasnitev pri prenosu velikih datotek, delu z NAS strežniki ali uporabi poslovnih omrežij – odlična izbira za profesionalno in domačo uporabo.

Tih in učinkovit sistem hlajenja

Dual Surround Cooling Vents sistem in aluminijasti hladilnik zagotavljata stabilno in učinkovito delovanje. Inteligentno krmiljenje ventilatorjev vzdržuje optimalne temperature komponent in omogoča tih način delovanja tudi pri velikih obremenitvah. Prahotesna zasnova ščiti notranjost in podaljšuje življenjsko dobo ter ohranja maksimalne zmogljivosti SSD-jev in RAM-a.

Vključeno v paket:

- Mini PC
- Napajalnik s kablom



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

- VESA nosilec

- Vijaki

- Uporabniški priročnik

Specifikacije:

- Proizvajalec: GMKTec

- Model: M5 Ultra

- Dimenzije: 128.8 × 127 × 47.8 mm

- Material ohišja: Plastika

- Teža: 512 g

- Procesor: AMD Ryzen 7 7730U



- Osnovni takt: 2.0 GHz
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227
- Maks. takt: 4.5 GHz
- Poraba energije: 35 W
- Tip RAM-a: DDR4 3200
- Kapaciteta RAM-a: 16 GB (DDR)
- EMMC: Ne
- SSD: M.2 2280 1 TB (vključen), podpora do 8 TB
- Razširitveni M.2 2280: podpora do 8 TB
- Skupna maksimalna kapaciteta: 16 TB
- Podpora za 2.5" HDD/SSD: Ne
- Bralnik TF kartic: Ne



- Real-time clock start: Da
- BIOS podpora: Da
- TPM: TPM 2.0 (softverska podpora)
- Video izhodi: HDMI ×1, DisplayPort ×1, USB-C ×1
- Indikator stanja: Power LED (bela)
- Wi-Fi: Wi-Fi 6E
- Vrsta vmesnika: PCIe
- Bluetooth: Bluetooth 5.2
- Bluetooth vmesnik: USB 2.0
- 3G/4G: Ne
- Ethernet: RJ45 LAN ×2 (2500M / 1000M / 100M / 10M)



- USB 2.0: 2 × USB-A
- USB 3.2: 2 × USB-A
- Razširitev zunanjega pomnilnika: Ne
- Audio/video izhodi: HDMI 2.0 ×1, DisplayPort ×1, USB-C (DisplayPort), 3.5 mm audio jack
- Gumbi: Power button ×1
- DC IN: Da
- Audio vhod/izhod: 3.5mm jack
- Antene: 2 × FPC antena (Wi-Fi + BT / Wi-Fi)
- Operacijski sistem: Windows 11 Pro (vključen), podpira Linux
- Delovna temperatura: 0–40°C
- Napajanje: DC IN 19V / 3.42A (65W, 5.5 / 2.5 mm)



- IR daljinski upravljalnik: Ne

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

- VESA: Da

- Radijski pasovi: Wi-Fi 2.4G / 5G / Bluetooth

- Maks. oddajna moč: 20.5 dBm / 18.5 dBm / 7 dBm

Tehnične informacije

Namen uporab	Pisarna
Procesor	AMD Ryzen 7
RAM	16GB
Disk	1TB
OS	Windows 11 Pro
Garancija	12
Barva	Črna

Varnost izdelka

Varnostne slike izdelkov [Odpri povezavo](#)

Informacije o proizvajalcu Shenzhen GMK Technology Co., Ltd | 4/F, Yifenghua Industrial Park,
Huaning Rd, Longhua Dist, 9 518109 Shenzhen, China |
support@gmktec.com

EU odgovorna oseba TB EC REP EUROPEAN SL | Calle Marcelo Usera 60 28026 Madrid,
Spain | EUREG@TBVAT.COM

Varnostna navodila [Odpri povezavo](#)