

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/mini-pc-gmktec-k13-core-ultra-7-256v-16gb-512gb-win-11-pro-p-77836.html>

Mini PC GMKtec K13 Core Ultra 7 256V 16GB 512GB Win 11 Pro



Cena	2 635,00 zł
Numer katalogowy	59390-uniw
Kod producenta	K13-512

Opis produktu

Mini PC GMKtec K13 Core Ultra 16GB 512GB Win 11 Pro

Poznaj Mini PC GMKtec K13 – ultrakompaktowy komputer, który łączy wydajność klasy desktop z mobilnością i nowoczesnymi technologiami AI. Wyposażony w procesor Intel® Core™ Ultra 7 256V, szybkie 16 GB RAM LPDDR5X 8533 MT/s, dysk SSD PCIe 4.0 512 GB oraz grafikę Intel® Arc™, oferuje płynną pracę, obsługę trzech monitorów 4K, Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2 i błyskawiczne porty USB4 40 Gb/s. To gotowe rozwiązanie z Windows 11 Pro – idealne do pracy, nauki, multimediiów i nowoczesnych zastosowań AI.

Wydajność nowej generacji z Intel Core Ultra

Sercem urządzenia jest Intel® Core™ Ultra 7 256V, który oferuje taktowanie bazowe 2.2 GHz i aż do 4.8 GHz w trybie turbo. Dzięki nowoczesnej architekturze i wsparciu AI (NPU) zyskujesz ogromną moc obliczeniową przy zachowaniu energooszczędności (maks. 37 W). To oznacza szybsze działanie aplikacji, lepszą wielozadaniowość i gotowość na przyszłość – od pracy biurowej po zaawansowane obliczenia.

Grafika Intel Arc™ i AI - więcej niż zwykły mini PC

Zintegrowana grafika Intel® Arc™ 140V oraz dedykowane jednostki AI zapewniają imponującą wydajność graficzną i wsparcie dla nowoczesnych aplikacji. Edycja wideo, projektowanie, streaming czy zadania AI działają płynnie i bez opóźnień. To sprzęt, który nie tylko nadąża za Twoimi potrzebami – on je wyprzedza.

Ekstremalnie szybka pamięć i ogromne możliwości rozbudowy

16 GB pamięci LPDDR5X 8533 MT/s gwarantuje błyskawiczne działanie systemu i aplikacji. Wbudowany dysk SSD PCIe 4.0 o pojemności 512 GB zapewnia szybki start i natychmiastowy dostęp do danych, a możliwość rozbudowy nawet do 16 TB (2x M.2 2280) daje pełną swobodę przechowywania plików. Idealne rozwiązanie dla osób pracujących na dużych projektach i plikach.

Trzy monitory 4K - więcej przestrzeni, więcej możliwości

Dzięki HDMI 2.1 oraz dwóm portom USB-C (USB4 z DisplayPort), Mini PC obsługuje jednocześnie aż trzy monitory 4K. Zyskujesz ogromną przestrzeń roboczą – idealną do pracy wielozadaniowej, montażu wideo, programowania czy analizy danych. Pracuj szybciej i wygodniej bez ciągłego przełączania okien.

Superszybka łączność i nowoczesne porty

Zestaw portów obejmuje USB4 (40 Gb/s, PD 100W, DP), USB 3.2, USB 2.0, HDMI 2.1 oraz LAN 5G RJ45 – wszystko, czego potrzebujesz do pracy i rozrywki. Wi-Fi 6 zapewnia stabilne i szybkie połączenie bezprzewodowe, a Bluetooth 5.2 umożliwia bezproblemowe podłączenie akcesoriów. To pełna swoboda i brak ograniczeń.

Cicha i wydajna praca dzięki zaawansowanemu chłodzeniu

Zaawansowany system chłodzenia z turbinowym wentylatorem i podwójnym przepływem powietrza skutecznie odprowadza ciepło, zapewniając stabilność działania nawet pod obciążeniem. Cicha praca i wydłużona żywotność komponentów sprawiają, że możesz skupić się na tym, co ważne.

Minimalistyczna forma, maksymalna funkcjonalność

Zaledwie 186 × 88 × 36.6 mm i 510 g – GMKtec K13 zmieści się wszędzie: na biurku, w salonie czy w przestrzeni biurowej. Elegancka, nowoczesna obudowa i gotowy system Windows 11 Pro sprawiają, że możesz zacząć pracę od razu po podłączeniu. To idealny wybór dla osób ceniących porządek, mobilność i wysoką wydajność w kompaktowej formie.

W zestawie:

- mini komputer x1
- instrukcja obsługi x1
- zasilacz x1
- przewód zasilający x1
- uchwyt VESA x1
- kabel HDMI x1

Producent	GMKtec
Model	K13 512 GB
Wymiary	186 mm x 88 mm x 36.6 mm
Materiał obudowy	Plastik
Waga	510 g
Procesor	Intel® Core™ Ultra 7 256V
Prędkość	2.2 GHz (taktowanie bazowe)
Maks. taktowanie	4.8 GHz
Pobór mocy	37 W Max
Pamięć RAM	LPDDR5X 8533MT/s
Pojemność RAM	16 GB (DDR) (wbudowane, bez możliwości rozbudowy)
EMMC	Brak
SSD	PCIe4.0 512 GB (wbudowana), obsługa do 8 TB
Obsługa dysku 2.5" HDD/SSD	M.2 2280 SATA (możliwość rozszerzenia)
Czytnik kart TF	obsługa do 8 TB, całkowita łączna obsługiwana pojemność: 8 TB x 2 = 16 TB
Start zegara czasu rzeczywistego w BIOS	Nie
Automatyczne włączanie w BIOS	Nie
TPM	Obsługiwany
Wyjścia wideo	Obsługiwane
Wskaźnik stanu	Obsługa TPM 2.0
Wi-Fi	1 x HDMI, 2 x USB-C (DP, transfer danych, PD)
Typ interfejsu	Dioda statusu zasilania
Bluetooth	Wi-Fi 6
Interfejs Bluetooth	PCIe
Wbudowane 3G i 4G	Bluetooth 5.2
LAN	USB 2.0
USB 2.0	Nie
USB 3.2	1 x Giga LAN (5G)
Wyjścia Audio/wideo	x1 USB2.0 USB A
Porty Ethernet	2 x USB-A 3.2
USB-C do transferu danych	1x HDMI 2.1 TMDS
Wejście/wyjście audio	1x RJ45
	Tak
	1 x gniazdo słuchawkowe 3,5 mm jack

Anteny	1x WIFI + BT
System operacyjny	1x WIFI
Temperatura robocza	Windows 11 Pro (zainstalowany), Obsługa Linux
Zasilanie	0~40°C
	Wejście 100-240 V 50/60 Hz
	Wyjście 20V/5A 100W, DC 5.5/2.5 mm
Zdalne sterowanie IR	Nie
VESA	Nie
Częstotliwości radiowe	Wi-Fi 2.4G / Wi-Fi 5G / BT
Maksymalna moc częstotliwości	20 dBm / 23 dBm / 9,7 dBm