

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/mini-pc-gmktec-g3s-intel-n95-16gb512gb-windows-11-pro-p-76391.html>

## Mini PC GMKtec G3S Intel N95 16GB/512GB Windows 11 Pro



|                                 |                                                                                                                    |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cena                            | <b>1 869,00 zł</b>                                                                                                 |
| Numer katalogowy                | <b>55983-uniw</b>                                                                                                  |
| Kod producenta                  | <b>G3S-512</b>                                                                                                     |
| Informacje o gromadzeniu danych | <b><a href="https://dataact.innpro.pl/GMKtec/6972570964287">https://dataact.innpro.pl/GMKtec/6972570964287</a></b> |

### Opis produktu

#### **MINI PC GMKtec G3S Intel N95 16GB RAM + 512GB SSD WIN 11 PRO**

GMKtec G3S to energooszczędny komputer o ogromnych możliwościach zamkniętych w niewielkiej obudowie. Napędza go czterordzeniowy procesor Intel N95 (do 3.4 GHz, 6 MB Cache) oraz zintegrowana grafika Intel UHD (do 1200 MHz), które razem gwarantują płynną i stabilną pracę zarówno w biurze, jak i w domu. Urządzenie obsługuje dwa monitory 4K przez HDMI 2.0, oferuje 16 GB pamięci DDR4 i szybki dysk 512 GB SSD, a dzięki slotom M.2 umożliwia rozbudowę przestrzeni nawet do 8 TB. Wbudowane WiFi 5, Bluetooth 5.0 oraz funkcje Wake On LAN i Auto Power On zapewniają wygodę użytkownika i niezawodne połączenie w każdej sytuacji. Urządzenie działa w oparciu o system Windows 11 Pro, a jednocześnie pozostaje kompatybilny z Windows 10, Linuxem i Ubuntu. System chłodzenia z cichym wentylatorem utrzymuje optymalną temperaturę pracy bez uciążliwego hałasu.

#### **Wydajny procesor Intel Alder Lake N95**

Mini PC GMKtec G3S korzysta z czterordzeniowego procesora Intel Alder Lake N95, taktowanego do 3.4 GHz i wyposażonego w 6 MB pamięci podręcznej. Jednostka o TDP 15 W zapewnia wysoką efektywność energetyczną, a w teście Geekbench 6 (Multi-Core) osiąga 2902 punkty, wyraźnie przewyższając układy N97, N200 czy Celeron N5095. Dzięki tej mocy komputer z łatwością obsługuje codzienne zadania, aplikacje biurowe i multimedia w wysokiej jakości, zachowując płynność działania i stabilność systemu.

#### **Szybka i stabilna łączność**

Obsługa dwuzakresowego Wi-Fi 5 (2x2 2400 Mbps) zapewnia wysoką prędkość transferu danych i stabilne połączenie bezprzewodowe, a wbudowany port RJ45 Gigabit LAN 1000 Mbps umożliwia pracę w sieci przewodowej bez opóźnień. Urządzenie wspiera także Bluetooth 5.0, który oferuje trzykrotnie większą szybkość transmisji, zasięg i odporność na zakłócenia w porównaniu z wersją 4.2. Dzięki temu mini PC świetnie sprawdza się zarówno w pracy biurowej, jak i podczas korzystania z urządzeń peryferyjnych czy przesyłania plików między sprzętami.

#### **Wysoka wydajność pamięci i duże możliwości rozbudowy**

Komputer oferuje 16 GB pamięci DDR4 SODIMM, gwarantując szybkie działanie systemu i płynne przełączanie się między aplikacjami. Na dane użytkownika przewidziano dysk M.2 2242 SSD o pojemności 512 GB, który można w prosty sposób wymienić lub rozszerzyć. Konstrukcja urządzenia obsługuje dwa niezależne nośniki danych – M.2 2280 PCIe (do 8 TB) oraz M.2 2242 SATA (do 2 TB). Dzięki przemyślanej budowie instalacja dodatkowego dysku jest szybka i nie wymaga użycia specjalnych narzędzi.

## Duża dostępność portów i szeroka kompatybilność

Urządzenie zapewnia pełną swobodę podłączeń. Do dyspozycji są dwa porty HDMI (4K@60 Hz) pozwalające na jednoczesną pracę na dwóch monitorach, a także dwa porty USB 3.2 i jeden USB 2.0 do obsługi akcesoriów i nośników danych. Stabilne połączenie z siecią zapewnia port LAN RJ45 2.5G, natomiast gniazdo audio 3,5 mm umożliwia podłączenie słuchawek lub głośników. Całość uzupełnia port zasilania DC 12V / 3A. Dzięki temu komputer współpracuje z monitorami, telewizorami, projektorami, drukarkami, urządzeniami audio i serwerami NAS, tworząc uniwersalne stanowisko pracy i rozrywki.

## Obraz 4K i praca na dwóch ekranach

Zintegrowany układ graficzny Intel UHD umożliwia płynne odtwarzanie multimedii i komfortową pracę w wysokiej rozdzielczości. Dzięki dwóm portom HDMI 2.0 komputer obsługuje jednocześnie dwa monitory w jakości 4K@60 Hz, co pozwala na efektywne zarządzanie przestrzenią roboczą i wygodne korzystanie z wielu aplikacji naraz. Takie rozwiązanie sprawdza się zarówno w pracy biurowej, jak i przy obróbce zdjęć, montażu wideo czy analizie danych.

## Przemysłana konstrukcja i skuteczne chłodzenie

Kompaktowa obudowa GMKtec G3S została zaprojektowana z myślą o wydajności i niezawodności. Wewnątrz zastosowano wysokiej klasy komponenty, w tym pamięć DDR4 16 GB, szybkie dyski M.2 2280 PCIe (do 8 TB) i M.2 2242 SATA (do 2 TB) oraz moduły łączności Wi-Fi 5 i Bluetooth 5.0. System chłodzenia z wentylatorem i licznymi otworami wentylacyjnymi skutecznie odprowadza ciepło, zapewniając stabilną pracę nawet przy większym obciążeniu. Całość zamknięto w solidnej, nowoczesnie wykończonej obudowie o minimalistycznym designie. Dzięki kompaktowym wymiarom komputer można ustawić bezpośrednio na biurku lub zamontować za monitorem przy użyciu uchwytu VESA, co pozwala zaoszczędzić przestrzeń i utrzymać porządek

### W zestawie:

- Mini PC
- Zasilacz z przewodem
- Przewód HDMI
- Uchwyt VESA
- Śruby
- Instrukcja obsługi

|                                  |                                                                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Producent                        | GMKtec                                                                                                                |
| Model                            | G3S                                                                                                                   |
| Wymiary                          | 114 × 106 × 42,5 mm                                                                                                   |
| Materiał obudowy                 | Plastik                                                                                                               |
| Waga                             | 255 g                                                                                                                 |
| Procesor                         | Intel N95                                                                                                             |
| Maks. taktowanie                 | 3.4 GHz                                                                                                               |
| Pobór mocy                       | 15 W                                                                                                                  |
| Typ pamięci RAM                  | DDR4 2666                                                                                                             |
| Pojemność pamięci RAM            | 16GB                                                                                                                  |
| EMMC                             | Nie                                                                                                                   |
| SSD                              | M.2 2242 SATA 512 GB (w zestawie), obsługa do 8 TB<br>M.2 2280 – rozszerzenie, obsługa do 8 TB<br>Łącznie maks. 16 TB |
| Obsługa dysku 2.5 "HDD/SSD       | Nie                                                                                                                   |
| Czytnik kart TF                  | Nie                                                                                                                   |
| Start zegara czasu rzeczywistego | Tak                                                                                                                   |
| Obsługa BIOS                     | Tak                                                                                                                   |
| TPM                              | Obsługa TPM 2.0 (software)                                                                                            |
| Wyjścia wideo                    | HDMIx2                                                                                                                |
| Wskaźnik stanu                   | Dioda statusu zasilania (biała)                                                                                       |
| Wi-Fi                            | Wi-Fi 5                                                                                                               |
| Typ interfejsu                   | PCIe                                                                                                                  |
| Bluetooth                        | Bluetooth 5.0                                                                                                         |
| Interfejs Bluetooth              | USB 2.0                                                                                                               |
| 3G                               | Nie                                                                                                                   |
| 4G                               | Nie                                                                                                                   |
| Ethernet                         | RJ45 LAN (Gigabit LAN 1000M/100M/10M)                                                                                 |
| USB 2.0                          | 1 × USB-A                                                                                                             |

---

|                                  |                                                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| USB 3.2                          | 3 × USB-A                                       |
| Rozszerzenie pamięci zewnętrznej | Nie                                             |
| Wyjścia audio/wideo              | HDMI 2.0 × 2; gniazdo audio 3,5 mm              |
| Porty Ethernet                   | RJ45 × 1                                        |
| Transfer danych                  | Nie                                             |
| Przyciski                        | Przycisk zasilania                              |
| DC IN                            | Tak (gniazdo 5.5 / 2.5 mm, 12V / 3A)            |
| Wejście/wyjście audio            | Gniazdo 3,5 mm (audio in/out)                   |
| Anteny                           | 2 × antena FPC (Wi-Fi + BT / Wi-Fi)             |
| System operacyjny                | Windows 11 Pro (zainstalowany), obsługuje Linux |
| Temperatura robocza              | 0-40°C                                          |
| Temperatura przechowywania       | Nie dotyczy                                     |
| Wilgotność                       | Nie dotyczy                                     |
| Zasilanie                        | DC IN (5.5/2.5mm), 12V/3A                       |
| Zdalne sterowanie IR             | Nie                                             |
| VESA                             | Tak                                             |
| Pasma radiowe                    | Wi-Fi 2.4G / 5G / Bluetooth                     |
| Maks. moc nadawcza               | 17dBm / 12dBm / 5dBm                            |