



## Przemysłowy Komputer Fanless MiniPC IBOX-Core i3-4030U-NUC1 v.3

|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Kategoria:</b>                 | MiniPC - Przemysłowe                |
| <b>Producent:</b>                 | Mobilator                           |
| <b>Inne:</b>                      | Kolor Czarny/Srebrny                |
| <b>Chipset:</b>                   | Intel express chipset               |
| <b>Wsparcie Procesora:</b>        | -----                               |
| <b>Zainstalowany Procesor:</b>    | Intel i3 Dual Core 4030U (2x1,9GHz) |
| <b>Obsługiwana Pamięć:</b>        | 2GB DDR3 (do 8GB)                   |
| <b>Zainstalowana Pamięć:</b>      | 8GB DDR3                            |
| <b>Karta Graficzna:</b>           | Intel HD Graphics                   |
| <b>Obsługiwane Dyski Twarde:</b>  | -----                               |
| <b>Zainstalowany Dysk Twardy:</b> | 128 GB SSD                          |
| <b>Napęd CD/DVD:</b>              | -----                               |
| <b>LAN:</b>                       | Intel 82583V 1000M Lan              |
| <b>Karta Radiowa WLAN:</b>        | Tak                                 |
| <b>Bluetooth:</b>                 | -----                               |
| <b>3G:</b>                        | -----                               |
| <b>TV Tuner:</b>                  | -----                               |
| <b>Watch Dog Timer:</b>           | 0 ~ 255 sec                         |

|                                        |                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Przedni Panel (złącza):</b>         | 2x USB 3.0, 1x Audio, Power ON/OFF                      |
| <b>Tylny Panel (złącza):</b>           | DC-IN 12V, 1x RJ-45 LAN, 1x mini DP 1x USB 3.0, 1x HDMI |
| <b>Zasilanie:</b>                      | 12V                                                     |
| <b>Obsługiwane Systemy Operacyjne:</b> | Microsoft Windows: 7/8/8.1/10, Linux                    |
| <b>Zainstalowany System:</b>           | -----                                                   |
| <b>Wymiary:</b>                        | 115 x 111 x 39 mm                                       |
| <b>Waga:</b>                           | 1.6 kg                                                  |
| <b>Wposażenie Opcjonalne:</b>          | -----                                                   |
| <b>Bezwentylatorowy (FANLESS):</b>     | Tak                                                     |
| <b>Wilgotność pracy:</b>               | 0 ~ 95%                                                 |
| <b>Temperatura pracy:</b>              | -10 60                                                  |
| <b>Norma IP:</b>                       | -----                                                   |
| <b>Temperatura przechowywania:</b>     | -10 ~ 60                                                |

**Produkt z Archiwum - produkcja zakończona**



Menu

Opis

Komunikacja i złącza

Zastosowanie

Dane techniczne

## Przemysłowe Fanless

Niewielkich wymiarów komputery przemysłowe przodują w środowiskach, w których dominują kurz, brud i wilgoć. Są idealne do zastosowań wymagających cichej pracy. Małe i niezawodne MiniPC korzystają z technologii heat-pipe i lamel z aluminium dla pasywnego chłodzenia.

**Przemysłowy Komuter Fanless MiniPC IBOX-Core I3-4030U-NUC1** to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

## Opis

Obudowa o wymiarach **115(szer)x111(dł)x39(wys)mm** (opcja z dyskiem 2,5" ma wymiary 116x 110x 65) wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **1.6 kg**, jest w każdej chwili gotowy do eksploatacji nawet w ekstremalnych warunkach, takich jak upał, zimno, wibracje.

Dzięki zastosowaniu najnowszych technologii Digital Engine jest przystosowany do ciągłej wielozadaniowej pracy przy niskim zużyciu energii. Istotną zaletą jest skuteczne połączenie małych wymiarów ze sporymi możliwościami poprzez użycie procesorów z rodziny Intel, chipsetu Intel oraz pamięci **DDR3 8GB**. Zintegrowane układy wideo **Intel HD Graphics** i audio **Realtek ALC892** pozwalają na odtwarzanie szerokiego zakresu aplikacji oraz plików multimedialnych (obraz, dźwięk) - w jakości Full HD. Przestrzeń dyskowa oferuje do dyspozycji **32G/64GB/128GB SSD**.

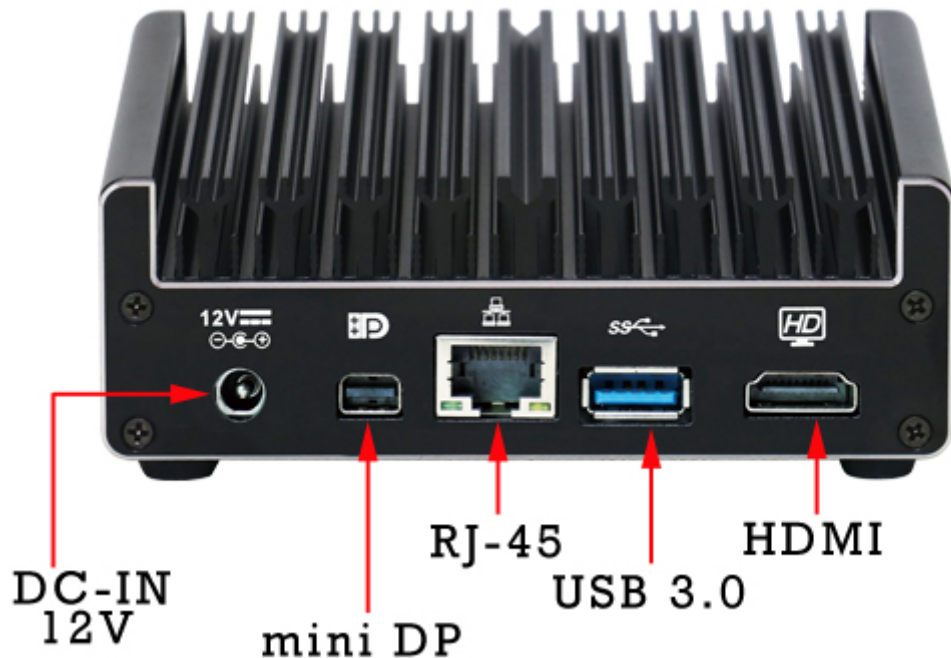


## Komunikacja i złącza





Zintegrowana karta sieciowa **Intel 82574L Gigabit 1000M Lan** oraz moduł **WiFi** umożliwia podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: jedno złącze **LAN**, trzy porty **USB 3.0**, jeden port **mini DP**, jedno wyjście **HDMI**, jedno wyjście audio oraz złącza wbudowane na płycie głównej: jeden port **SATA**, jeden port **MINI-PCIE**.





## **Chłodzenie**

W przemysłowym fanless MiniPC IBOX-Core I3-4030U-NUC1 zastosowano sprawdzoną metodę chłodzenia. Odbywa się ono głównie poprzez elementy pasywne obudowy, posiadającej bardzo dużą powierzchnię (wzdłużne lamele, żebra) odprowadzającą ciepło. Zastosowany wewnątrz komputera wentylator ma za zadanie szybkie odprowadzenie gorącego powietrza z nadprocesora, dzięki czemu komputer przemysłowy jest szybciej i efektywniej schładzany.



## Handel

Mały, bezwentylatorowy komputer może znaleźć różnorakie zastosowanie w handlu np. do sterowania komputerowym systemem sprzedaży, wyświetlania informacji o produktach na monitorach lub reklam na telebimach. Przy pomocy uchwytów montażowych do obudowy istnieje wiele możliwości montażu np. w sklepach (przy kasie fiskalnej, pod blatem biurka, za monitorem LCD / LED,) w halach fabrycznych, czy w samochodzie rozwożącym produkty, itp. Z pewnością



znajdzie zastosowanie we wszelkiego rodzaju sieciach handlowych.

New Portable Devices | NIP: 872-120-56-82 | tel. kom.: +48 508 235 505 | e-mail: sklep@mobilator.pl

Numer konta: ALIOR BANK SA 68 2490 0005 0000 4500 2328 8078

