



4x PCI



## Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC IBOX- 3317UE (4PCI) v.1

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| <b>Kategoria:</b>                 | MiniPC - Przemysłowe             |
| <b>Producent:</b>                 | Mobilator                        |
| <b>Inne:</b>                      | Kolor Czarny, Obudowa stalowa    |
| <b>Chipset:</b>                   | Intel QM77                       |
| <b>Wsparcie Procesora:</b>        | -----                            |
| <b>Zainstalowany Procesor:</b>    | <b>Intel i5 3317u (2x1.7GHz)</b> |
| <b>Obsługiwana Pamięć:</b>        | 2GB DDR3 (do 8GB)                |
| <b>Zainstalowana Pamięć:</b>      | <b>4GB DDR3</b>                  |
| <b>Karta Graficzna:</b>           | Intel HD Graphics                |
| <b>Obsługiwane Dyski Twarde:</b>  | -----                            |
| <b>Zainstalowany Dysk Twardy:</b> | <b>64 GB SSD</b>                 |
| <b>Napęd CD/DVD:</b>              | -----                            |
| <b>LAN:</b>                       | Intel RTL8111E 1000M Lan         |
| <b>Karta Radiowa WLAN:</b>        | Tak                              |
| <b>Bluetooth:</b>                 | -----                            |
| <b>3G:</b>                        | Nie (opcjonalnie Tak)            |
| <b>TV Tuner:</b>                  | -----                            |
| <b>Watch Dog Timer:</b>           | 0 ~ 255 sec                      |

|                                        |                                                                              |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Przedni Panel (złącza):</b>         | 4x USB 2.0, Power ON, 1x Audio, 1x Mic                                       |
| <b>Tylny Panel (złącza):</b>           | 2x USB 2.0, 2x RJ-45, DC-in Jack, <b>4x PCI/PCIE</b> , 2x COM(RS232), 1x VGA |
| <b>Zasilanie:</b>                      | 12V                                                                          |
| <b>Obsługiwane Systemy Operacyjne:</b> | Microsoft Windows: 7/8/8.1, Linux                                            |
| <b>Zainstalowany System:</b>           | -----                                                                        |
| <b>Wymiary:</b>                        | 215 x 185 x 115 mm                                                           |
| <b>Waga:</b>                           | 2.4 kg                                                                       |
| <b>Wyposażenie 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>     | -20 - 70                                                                     |

**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.

**IBOX-3317UE (4PCI)** to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

## Opis

Obudowa o wymiarach **215(szer)x185(dł)x115(wys)mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **2.4 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 4GB**. Zintegrowane układy wideo **Intel HD Graphics** i audio **Realtek ALC662** pozwalają na odtwarzanie szerokiego zakresu aplikacji oraz plików multimedialnych (obraz, dźwięk) - w jakości Full HD. Przestrzeń dyskowa oferuje do dyspozycji od **64GB SSD** do **128GB SSD lub 500GB HDD**.



## Komunikacja i złącza





## Interfejs LVDS

The rear view of the power supply unit shows the following ports from left to right:

- Callout 1: Points to the DC input port (a 5.5mm x 2.1mm jack).
- Callout 2: Points to the AC input port (a standard IEC C14 connector).
- Callout 3: Points to the red ground terminal.
- Callout 4: Points to the green ground terminal.

- [illegible]



## Chłodzenie

W przemysłowym fanless MiniPC IBOX-3317UE (4PCI) 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

scalonych z obudową istnieje wiele możliwości montażu np. w sklepach (przy kasie

fiskalnej, pod blatem biurka, za monitorem LCD / LED) w halach fabrycznych, czy w



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

