



Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC IBOX-Nano-J1900 N1b v.2



Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
Inne:	Kolor: CzarnyObudowa: aluminium
Chipset:	Intel Chipset
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	Intel Celeron N2930 4x1,83GHz
Obsługiwana Pamięć:	DDR3
Zainstalowana Pamięć:	4GB DDR3
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics
Obsługiwane Dyski Twarde:	SSD/HDD
Zainstalowany Dysk Twardy:	64GB SSD
Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Intel 82583V 1000M Lan
Karta Radiowa WLAN:	Tak
Bluetooth:	Nie
3G:	Nie
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	0~255 sec

Przedni Panel (złącza):	1x USB 2.0 1x USB 3.0 1x Audio 1x Mic Power ON/OFF
Tylny Panel (złącza):	DC-IN 12V1x HDMI1x VGA2x LAN (RJ45) 4x COM(RS232) 2x USB 2.0
Zasilanie:	DC 12V
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: 7/8/8.1, Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	134 x 124 x 46mm
Waga:	1 kg
Wposażenie Opcjonalne:	-----
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Tak
Wilgotność pracy:	0 ~ 95%
Temperatura pracy:	-10 - 60
Norma IP:	-----
Temperatura przechowywania:	-20 - 70

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



Menu

Opis

Komunikacja i złącza

Zastosowanie

Dane techniczne

Przemysłowe MiniPC

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.

Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC IBOX-Nano-J1900 N1b to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Opis

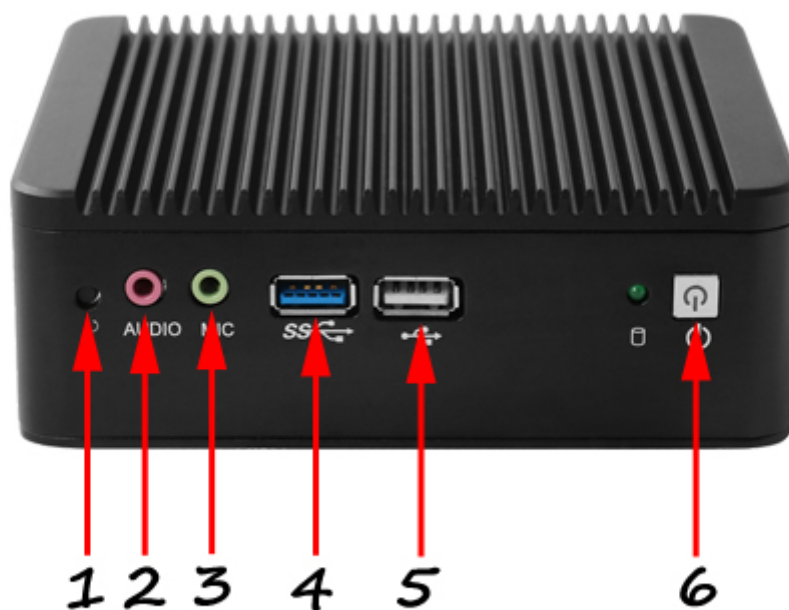
Obudowa o wymiarach **134(szer)x124(dł)x46(wys)mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **1 kg**, jest w każdej chwili gotowy do eksploatacji nawet w ekstremalnych warunkach, takich jak upał, zimno, wibracje.

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 **32GB/64GB/128GB SSD lub 500GB HDD**.



Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa - **Intel 82583V 1000M** oraz moduł **WiFi** umożliwiają podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: dwa złącza **LAN**, trzy porty **USB 2.0**, jedno wyjście **VGA**, jeden port **USB 3.0**, jedno wyjście **HDMI**, cztery porty **COM(RS232)**, czytnik kart **TF**, jedno wejście **Audio**, jedno wejście mikrofonowe.



1. 1x Reset

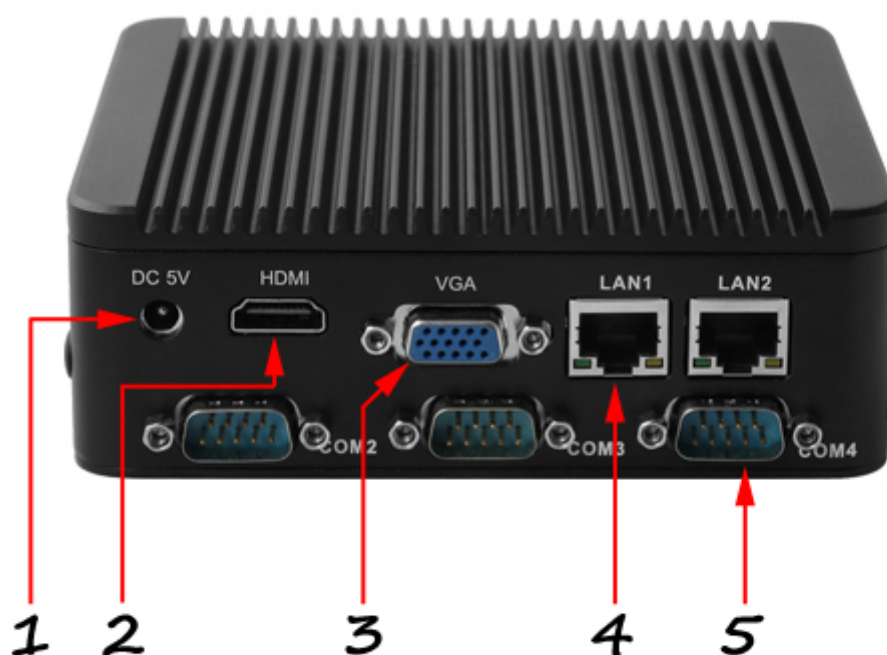
2. 1x Audio

3. 1x Mic

4. 1x USB 3.0

5. 1x USB 2.0

6. Power ON/OFF



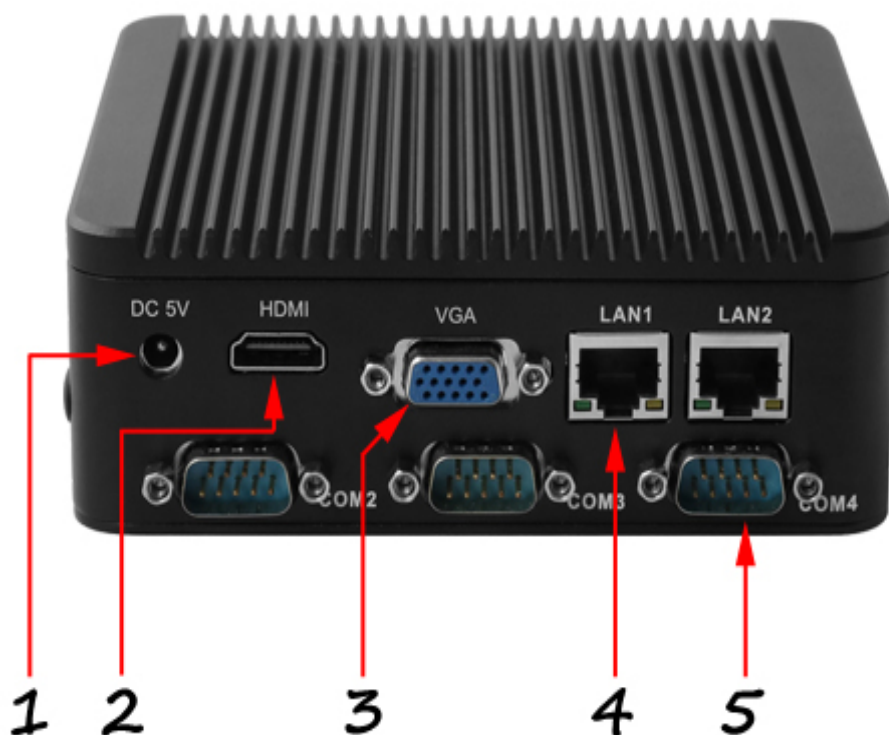
1. DC-IN 12V

2. 1x HDMI

3. 1x VGA

4. 2x RJ-45

5. 3x COM(RS232)



1. 1x czytnik kart TF

2. 2x USB 2.0

3. 1x COM(RS232)



Chłodzenie

W przemysłowym Fanless MiniPC IBOX-Nano-J1900 N1b zastosowano sprawdzoną metodę chłodzenia. Odbywa się ono głównie poprzez elementy pasywne obudowy, posiadającej bardzo dużą powierzchnię (wzdłużne lamele, żebra) odprowadzającą ciepło.

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 staconych z

obudową istnieje wiele możliwości montażu np. w sklepach (przy kasie fiskalnej, pod

blatem biurka, za monitorem LCD / LED.) w halach fabrycznych, czy w samochodzie



