



Przemysłowy Bezwentylatorowy Mini Komputer bBOX-AG1190 v.4

Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
Inne:	Kolor Srebrny, Obudowa stalowa
Chipset:	Intel Chipset
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	Intel Celeron J1900 (4x2GHz)
Obsługiwana Pamięć:	2GB DDR3 (do 8GB)
Zainstalowana Pamięć:	4GB DDR3
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics
Obsługiwane Dyski Twarde:	-----
Zainstalowany Dysk Twardy:	64GB SSD
Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Intel RTL8111E-VL
Karta Radiowa WLAN:	Nie
Bluetooth:	-----
3G:	Nie
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	-----
Przedni Panel (złącza):	Power ON/OFF, 2x USB 2.0

Tylny Panel (złącza):	4x USB 2.0, 2x USB 3.0, 1x Audio, 1x RJ-45, DC-in Jack, 1x HDMI, 1x Mic, 1x COM(RS232), 1x VGA
Zasilanie:	9~19V
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: 7/8/8.1
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	200 x 200 x 40 mm
Waga:	1.0 kg
Wposażenie Opcjonalne:	-----
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Tak
Wilgotność pracy:	-----
Temperatura pracy:	0 - 60
Norma IP:	-----
Temperatura przechowywania:	-40 - 85

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



Menu

Opis

Komunikacja i złącza

Zastosowanie

Dane techniczne

Przemysłowe Fanless 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.

bBOX-AG1190 to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Opis

Obudowa o wymiarach **200(szer)x200(dł)x40(wys)mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **1.5 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 pozwalają na odtwarzanie szerokiego zakresu aplikacji oraz plików multimedialnych (obraz, dźwięk) - w jakości Full HD. Przestrzeń dyskowa oferuje do dyspozycji **32GB/64GB SSD oraz 500GB HDD**.



Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa - **Intel RTL8111E-VL** umożliwia podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: jedno złącze **LAN**, jeden port **COM(RS232)**, jeden port **HDMI**, jedno wyjście **VGA**, cztery porty **USB 2.0**, dwa porty **USB 3.0**, jedno wejście **Audio**.

Panel przód:



1. Power ON/OFF

2. 2x USB 2.0

Panel tył:



1. DC-IN 9~19V

2. 2x USB 3.0

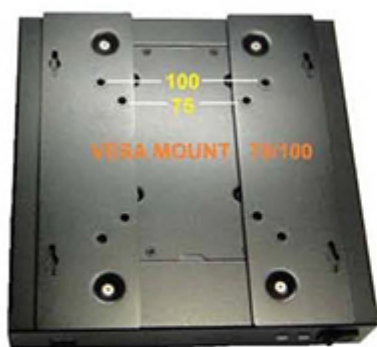
3. 1x RJ-45

4. 1x VGA

5. 2x USB 2.0

6. 1x HDMI

7. Audio/Mic



*mob*ilator.pl

Chłodzenie

W Przemysłowym Bezwentylatorowym Mini Komputerze bBOX-AG1190 zastosowano sprawdzoną metodę chłodzenia. Odbywa się ono głównie poprzez elementy pasywne obudowy, posiadającej bardzo dużą powierzchnię (wzdłużne lamele, żebra) odprowadzającą ciepło.

Handel

Mały 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 samochodzie rozwozącym produkty, itp. Z pewnością znajdzie zastosowanie we wszelkiego rodzaju sieciach handlowych.



Magazyn

Przemysłowy Bezwentylatorowy Mini Komputer bBOX-AG1190 dzięki portowi COM(RS232) może posłużyć do podłączenia wielu urządzeń znajdujących się w magazynie i ułatwić ich sterowanie, a jego wytrzymała obudowa jest idealnie stworzona do trudnych warunków panujących w takich pomieszczeniach. Żaden kurz ani brud nie przeszkodzi mu w pracy, będzie działał bez żadnych zarzutów nawet w wysokim zapyleniu i zabrudzeniu środowiska.

Transport i motoryzacja

MiniPC bBOX-AG1190 może być zastosowany w transporcie poprzez przystosowanie go do

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

pracy przy zasilaniu 9~19V. Wówczas mini komputer może być używany w samochodach

osobowych, autobusach, tramwajach, taksówkach, pociągach, a nawet w samolotach.



