



3 sztuki Przemysłowy Fanless MiniPC mBOX-T30V v.3

Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
Inne:	Kolor Srebrny, Obudowa stalowa
Chipset:	Intel NM70
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	Intel Celeron 1037u (2x1.8GHz)
Obsługiwana Pamięć:	2GB DDR3 (do 4GB)
Zainstalowana Pamięć:	4GB DDR3
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics
Obsługiwane Dyski Twarde:	-----
Zainstalowany Dysk Twardy:	32 GB SSD
Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Intel RTL8111F
Karta Radiowa WLAN:	Tak
Bluetooth:	-----
3G:	Nie
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	-----
Przedni Panel (złącza):	Power ON/OFF

Tylny Panel (złącza):	4x USB 3.0, 1x Audio, 1x RJ-45, DC-in Jack, 1x HDMI, 1x Mic, 2x COM(RS232), 1x VGA
Zasilanie:	12V
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: XP/Vista/7/8/8.1, Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	205 x 140 x 40 mm
Waga:	1.5 kg
Wypożyczenie Opcjonalne:	-----
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Tak
Wilgotność pracy:	0 ~ 95%
Temperatura pracy:	0 - 50
Norma IP:	-----
Temperatura przechowywania:	-15 - 70

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.

mBOX-T30V to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Opis

Obudowa o wymiarach **205(szer)x140(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 **Realtek ALC662** pozwalają na odtwarzanie szerokiego zakresu aplikacji oraz plików multimedialnych (obraz, dźwięk) - w jakości Full HD. Przestrzeń dyskowa oferuje do dyspozycji od **8GB SSD** do **32GB SSD**.



Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa - **Intel RTL8111F** oraz moduł **WiFi** umożliwiają podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: jedno złącze **LAN**, dwa porty **COM(RS232)**, jeden port **HDMI**, jedno wyjście **VGA**, cztery porty **USB 3.0**, jedno wejście **Audio**, jedno wejście mikrofonowe oraz złącza/konektory.

Panel przód:



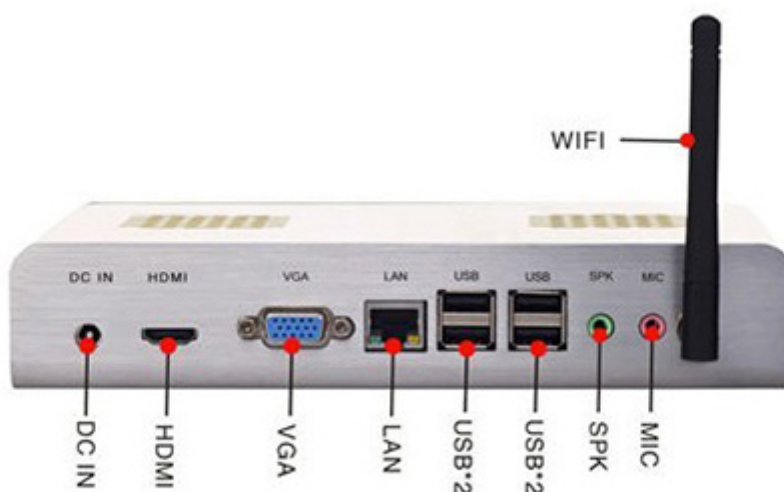
1. 2x COM(RS232)

2. 2x USB 2.0

3. Audio/Mic

4. Power ON/OFF

Panel tył:





Chłodzenie

W przemysłowym MiniPC mBOX-T30V 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 rozwożącym produkty, itp. Z pewnością znajdzie zastosowanie we wszelkiego rodzaju sieciach handlowych.



Magazyn

Przemysłowy MiniPC mBOX-T30V dzięki dwóm portom 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 przeszkodzą mu w pracy, będzie działał bez żadnych zarzutów nawet w wysokim zapyleniu i zabrudzeniu środowiska.

Transport i motoryzacja

MiniPC mBOX-T30V może być zastosowany w transportie i motoryzacji. Dzięki dwóm portom COM(RS232) może posłużyć do podłączenia wielu urządzeń znajdujących się w samochodzie i ułatwić ich sterowanie, a jego wytrzymała obudowa jest idealnie stworzona do trudnych warunków panujących w takich pomieszczeniach. Żaden kurz ani brud nie przeszkodzą mu w pracy, będzie działał bez żadnych zarzutów nawet w wysokim zapyleniu i zabrudzeniu środowiska.



