



2xPCI



HDMI

Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC moBOX-525P2 (2xPCI) v.4

Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
Inne:	Kolor: stalowy szary, Obudowa aluminiowa
Chipset:	Intel® ICH9M
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	Intel Atom D525 (2x1.8GHz)
Obsługiwana Pamięć:	4GB DDR3 (do 4GB)
Zainstalowana Pamięć:	4GB DDR3
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics
Obsługiwane Dyski Twarde:	-----
Zainstalowany Dysk Twardy:	128 GB SSD
Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Intel RTL8111E 1000M Lan
Karta Radiowa WLAN:	Nie
Bluetooth:	-----
3G:	Nie (opcjonalnie Tak)
TV Tuner:	-----

Watch Dog Timer:	0 ~ 255 sec
Przedni Panel (złącza):	3x USB 2.0, Power ON, Reset, 1x slot kart CF, 1x slot kart SIM, 2x COM(RS232), 1x Audio, 1x Mic
Tylny Panel (złącza):	1x USB 2.0, 2x RJ-45, DC-in Jack, 2x PCI, 10x COM(RS232), 1x VGA, 1x HDMI
Zasilanie:	12V
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: XP/7, Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	192 x 210 x 135 mm
Waga:	3.5 kg
Wyposażenie Opcjonalne:	-----
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Tak
Wilgotność pracy:	0 ~ 95%
Temperatura pracy:	-20 ~ 50
Norma IP:	-----
Temperatura przechowywania:	-40 - 80

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.

moBOX-525P2 to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Opis

Obudowa o wymiarach **192(szer)x210(dł)x135(wys)mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **3.5 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 **320GB HDD i 1TB HDD lub 64GB SSD i 128GB SSD**.



Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa - **Intel RTL8111E 1000M Lan** (opcjonalnie moduł 3G) umożliwia podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: dwa złącza **LAN**, dziesięć portów **COM(RS232)** - opcjonalnie jeden port COM może zostać wymieniony na **COM(RS422 lub 485)**, dwa złącza **PCI**, jedno wyjście **VGA**, cztery porty **USB 2.0**, jedno wyjście **HDMI**, slot kart **CF**, slot kart **SIM**, jedno wyjście jedno wejście **Audio**, jedno wejście mikrofonowe.



1. 3x USB 2.0

2. 1x Slot kart CF

3. 1x Slot kart SIM

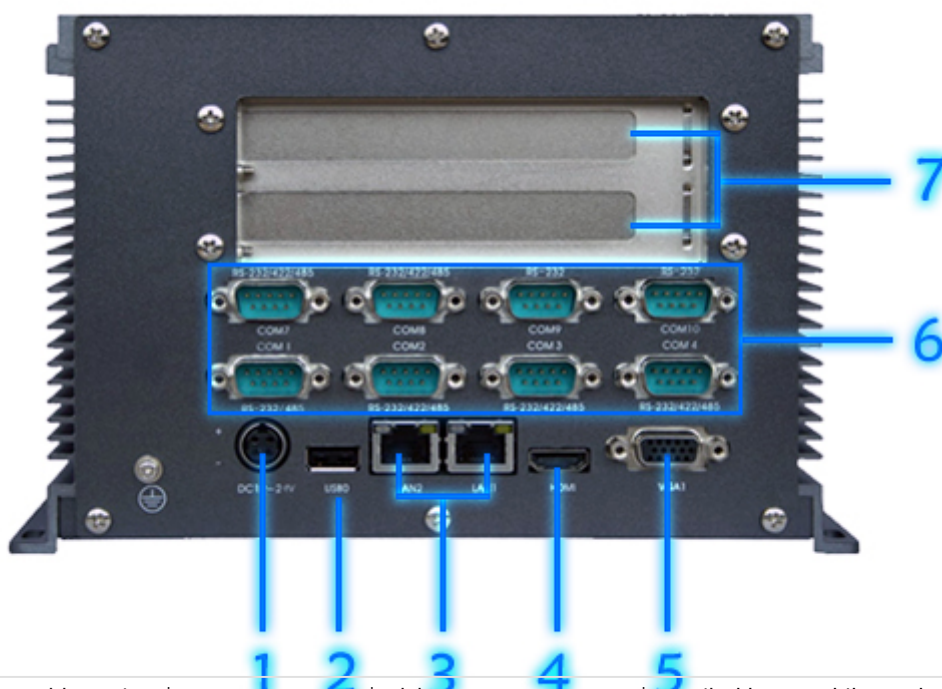
4. 1x Audio

5. 1x Mic

6. Power ON

7. Reset

8. 2x COM(RS232)





Chłodzenie

W przemysłowym fanless MiniPC moBOX-525P2 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, scalonych z obudową,

istnieje wiele możliwości montażu np. w sklepie (przy kasie poszycie), pod blatem baru,

za monitorem LCD / LED,) w halach fabrycznych, czy w samochodzie rozwożącym produkty,



2xPCI

