



1xPCI



Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC moBOX-525P1 (PCI) v.3



HDMI

Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
Inne:	Kolor Czarny, Obudowa stalowa
Chipset:	Intel® ICH9M
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	Intel Atom D525 (2x1.8GHz)
Obsługiwana Pamięć:	2GB DDR3 (do 4GB)
Zainstalowana Pamięć:	4GB DDR3
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics
Obsługiwane Dyski Twarde:	-----
Zainstalowany Dysk Twardy:	64 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, 1x PCI, 4x COM(RS232), 1x VGA, 1x HDMI
Zasilanie:	12V
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: XP/7, Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	195 x 210 x 95 mm
Waga:	3.3 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

mBOX

525P1 (PCI)



mobikator.pl

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-525P1 to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Opis

Obudowa o wymiarach **195(szer)x210(dł)x95(wys)mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **3.3 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**.

mBOX

525P1 (PCI)



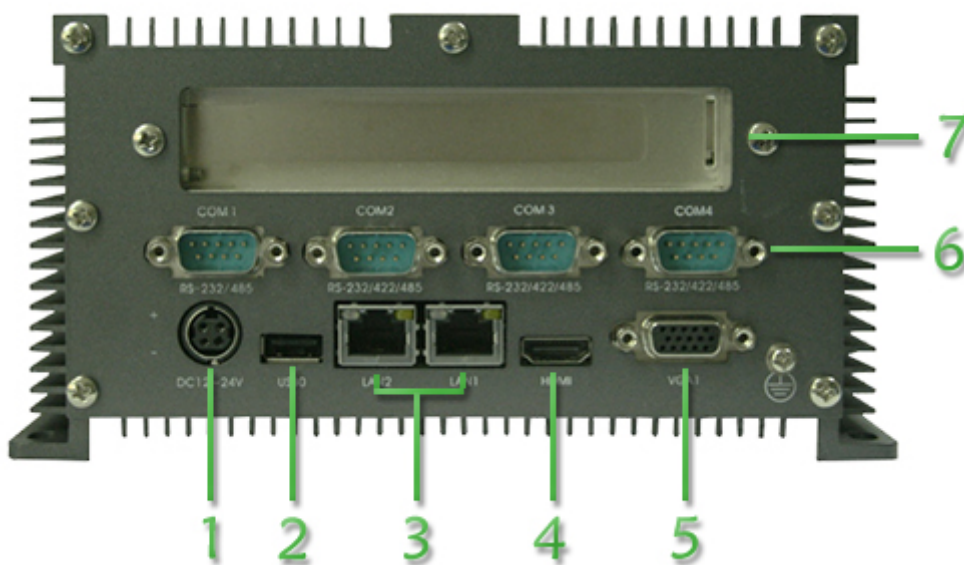
Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa - **Intel RTL8111E 1000M Lan** (opcjonalnie moduł 3G) umożliwia podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: dwa złącza **LAN**, sześć portów **COM(RS232)** - opcjonalnie jeden port COM może zostać wymieniony na **COM(RS422/485)**, jeden port **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)



- 1. DC-IN 12V
- 2. 1x USB 2.0

- 4. 1x HDMI
- 5. 1x VGA

- 7. 1x PCI

3. 2x RJ-45

6. 4x COM(RS232)



Chłodzenie

W przemysłowym fanless MiniPC moBOX-525P1 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 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

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



