



Przemysłowy Komuter Fanless MiniPC IBOX-D2550F v.1



Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
Inne:	Kolor Czarny, Obudowa stalowa
Chipset:	Intel NM10
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	Intel Atom Dual Core D2550 (2x1.86GHz)
Obsługiwana Pamięć:	2GB DDR3 (do 4GB)
Zainstalowana Pamięć:	4GB DDR3
Karta Graficzna:	Intel GMA3650
Obsługiwane Dyski Twarde:	-----
Zainstalowany Dysk Twardy:	32 GB SSD
Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Intel 82583V 1000M Lan
Karta Radiowa WLAN:	Tak
Bluetooth:	-----
3G:	-----
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	0 ~ 255 sec

Przedni Panel (złącza):	Power ON/OFF
Tylny Panel (złącza):	2x USB 2.0, 4x RJ-45, DC-in Jack, 1x RJ-45 COM, 1x COM(RS232), 1x VGA, 1x Power 3-pin
Zasilanie:	12V
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: 7/8/8.1, Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	300 x 190 x 48 mm
Waga:	3.6 kg
Wypożenie 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 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.

IBOX-D2550F to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Opis

Obudowa o wymiarach **300(szer)x190(dł)x48(wys)mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **3.6 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**. Zintegrowane układy wideo **Intel GMA3650** 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 **32GB SSD** do **64GB SSD**.

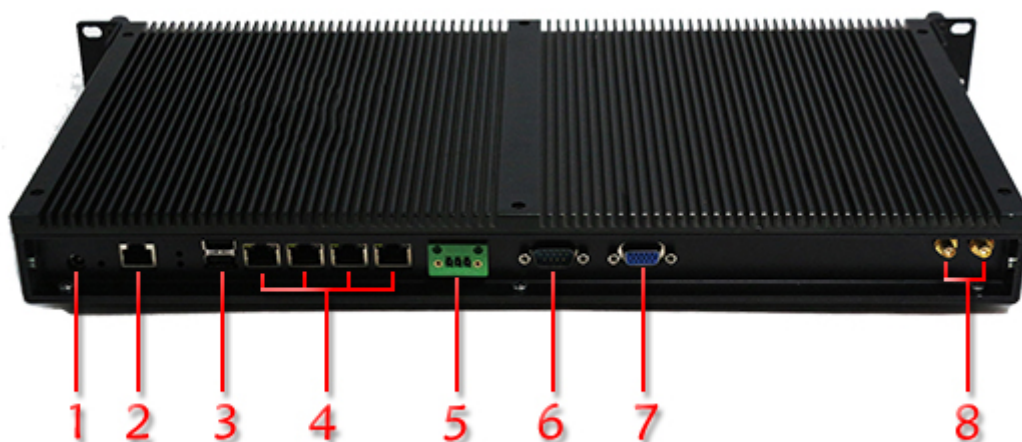


Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa **Intel 82583V 1000M Lan** oraz moduł **WiFi** umożliwia podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: cztery złącza **LAN**, jeden port **COM(RS232)**, jedno wyjście **VGA**, jeden port **RJ-45 COM**, dwa porty **USB 2.0** oraz złącza/konektory wbudowane na płycie głównej: cztery porty **USB 2.0**, jedno wyjście **PowerOUT**, dwa złącza **SYSFAN**, jedno złącze **CPUFAN**.



Power ON/OFF



1. DC-IN 12V
2. 1x RJ-45 COM
3. 2x USB 2.0
4. 4x RJ-45

5. Power 3 pin
6. 1x COM(RS232)
7. 1x VGA
8. 2x antena WiFi



4xRJ-45

Chłodzenie

W przemysłowym fanless MiniPC IBOX-D2550F 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 sieciach handlowych.



Magazyn

Przemysłowy fanless MiniPC IBOX-D2550F dzięki dwóm portom COM 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

Bezwentylatorowy MiniPC IBOX-D2550F, IP 30, 12V-56820, tel kom.: +48 508 235 505, email: sklep@mobikator.pl

przystosowanie go do pracy przy zasilaniu 12V. Wówczas mini komputer można używać w samochodach osobowych, autobusach, tramwajach, taksówkach, pociągach, a nawet w



