



MiniPC Przemysłowe MBOX-K300 1037U
v.2



Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
Inne:	Kolor: CzarnyObudowa: aluminium
Chipset:	Intel NM70
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	Intel Celeron 1037U (2x1,8GHz)
Obsługiwana Pamięć:	1GB DDR3 (max. 8GB)
Zainstalowana Pamięć:	2GB DDR3
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics
Obsługiwane Dyski Twarde:	SSD/HDD
Zainstalowany Dysk Twardy:	500GB HDD
Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Realtek RTL8111E 10/100/1000 Controller
Karta Radiowa WLAN:	Tak
Bluetooth:	Nie
3G:	Nie
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	0~255 sec

Przedni Panel (złącza):	Power ON/OFFReset
Tylny Panel (złącza):	DC-IN 12V1x LPT1x VGA1x LAN (RJ45)1x Audio Jack1x Mic, 4x USB 2.0
Zasilanie:	DC 12V
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: 7/8/8.1, Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	210 x 200 x 56mm
Waga:	2 kg
Wyposażenie Opcjonalne:	Bluetooth
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Nie
Wilgotność pracy:	0 ~ 90%
Temperatura pracy:	0 - 50
Norma IP:	-----
Temperatura przechowywania:	-5 - 60

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



Menu

Opis

Komunikacja i złącza

Zastosowanie

Dane techniczne

Przemysłowe 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.

MiniPC Przemysłowe MBOX-K300 1037U to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Opis

Obudowa o wymiarach **210(szer)x200(dł)x56(wys)mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **2 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 2GB**. 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 **16GB SSD lub 500GB HDD**.



Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa - **Intel RTL8111E Lan** oraz moduł **WiFi** umożliwiają podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: jedno złącze **LAN**, dwa porty **COM(RS232)**, jedno wyjście **VGA**, cztery porty **USB 2.0**, jedno złącze **LPT**, jedno wejście **Audio**, jedno wejście mikrofonowe.



1. Power ON/OFF
2. Reset



1. 1x COM(RS232)
2. 1x DC-IN 12V

5. 1x VGA
6. 4x USB 2.0

9. 1x LAN RJ-45
10. 1x LPT

3. 2x PS/2

7. 2x Audio/Mic

4. 1x COM(RS232)

8. 1x WiFi



Cłodzenie

W przemysłowym MiniPC Przemysłowe MBOX-K300 1037U zastosowano sprawdzoną metodę chłodzenia. Odbywa się ono głównie poprzez elementy pasywne obudowy, posiadającej bardzo dużą powierzchnię (wzdłużne lamele, żebra) odprowadzającą ciepło.

Handel

Mały, wentylatorowy 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 ściąganych z obudowa istnieje wiele możliwości montażu np. w sklepach (przy kasie fiskalnej, pod blatem biurka,



