



Wytrzymały mini Komputer Przemysłowy
Bezwentylatorowy MiniPC IBOX-60011 i3
v.4



Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobikator
Inne:	Kolor Czarny
Chipset:	Intel express chipset
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	Intel i3 6100U Dual Core (2x2.3GHz)
Obsługiwana Pamięć:	DDR4 (max.16GB) 2133MHz SO-DIMM
Zainstalowana Pamięć:	16GB DDR4
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics 520
Obsługiwane Dyski Twarde:	SSD/HDDmSATA
Zainstalowany Dysk Twardy:	256GB SSD
Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Intel i211AT 1000M Lan
Karta Radiowa WLAN:	Tak - 802.11 b/g/n
Bluetooth:	-----
3G:	-----
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	-----

Przedni Panel (złącza):	4x USB2.0 2x COM(RS232)Power ON/OFF
Tylny Panel (złącza):	DC-IN 12V, 1x VGA, 4x COM(RS232), 2x RJ-45 LAN, 1x Mic, 1x Audio, 1x HDMI, 2x USB 3.0
Zasilanie:	9~19V(9~36V Opcjonalnie)
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: 7/8/8.1/10, Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	237 * 165.6 * 70.5mm
Waga:	3000g
Wposażenie Opcjonalne:	-----
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Tak
Wilgotność pracy:	0 ~ 95%
Temperatura pracy:	-10 50
Norma IP:	-----
Temperatura przechowywania:	-20 ~ 80

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona

IBOX 60011



mobilator.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.

Wytrzymały mini Komputer Przemysłowy Bezwentylatorowy MiniPC IBOX-60011 to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Obudowa o wymiarach **237(dł)x165.6(szer)x70.5(wys)mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten 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 **DDR4 16GB**. Zintegrowane układy wideo **Intel HD Graphics 520** i audio **Realtek ALC662** pozwalają na odtwarzanie szerokiego zakresu aplikacji oraz plików multimedialnych (obraz, dźwięk) - w jakości Full HD. Przestrzeń dyskowa oferuje **256GB SSD**.



mobilator.pl

	v.0.0	v.1	v.2	v.3	v.4	v.5	v.6
4GB	—		—	—	—		
8GB	—	—			—	—	—
16GB	—	—	—	—		—	—
128GB SSD	—		—	—	—		
256GB SSD	—	—		—		—	—
500GB HDD	—	—	—		—	—	—
3G	—	—	—	—	—		—
4G	—	—	—	—	—	—	

Zintegrowana karta sieciowa **Intel i211AT 1000M Lan** oraz moduł **WiFi** umożliwiają podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: dwa złącza **LAN**, cztery porty **USB 2.0**, cztery porty **USB 3.0**, jedno wyjście **HDMI**, jedno wyjście **VGA**, sześć portów **COM (RS232)** jedno wyjście audio, jedno wejście mikrofonowe.

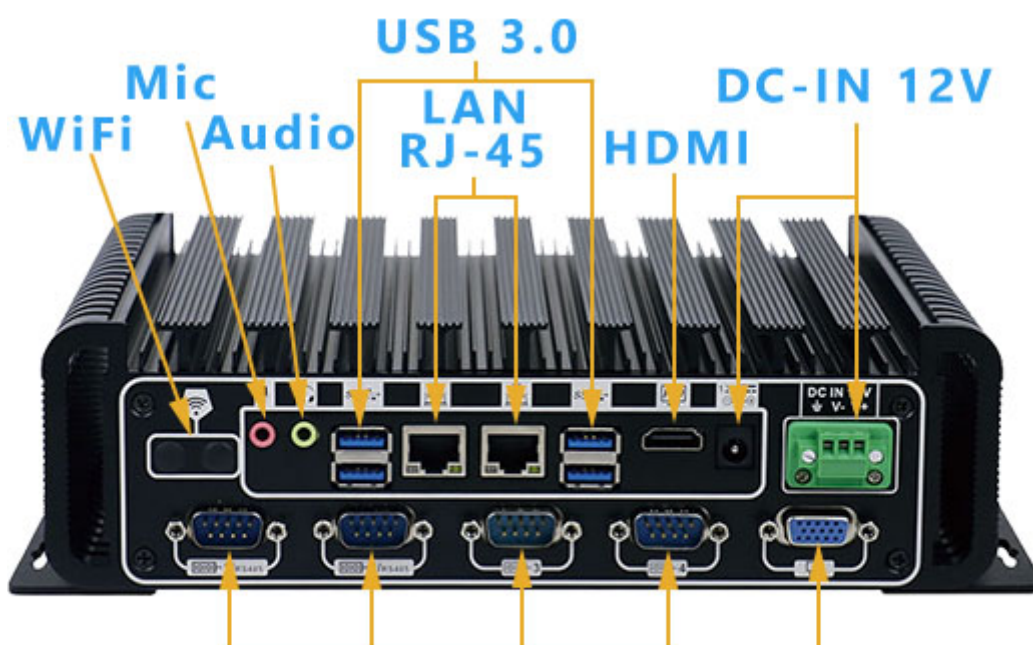


Power
ON/OFF

USB 2.0

COM
RS232

mobikator.pl



WiFi

Mic

Audio

USB 3.0

LAN
RJ-45

DC-IN 12V

HDMI

COM
RS232

VGA

mobikator.pl



*mob*ilator.pl

Chłodzenie

W wytrzymałym mini Komputerze Przemysłowym Bezwentylatorowym MiniPC IBOX-60011 Barebone zastosowano sprawdzoną metodę chłodzenia. Odbywa się ono głównie poprzez elementy pasywne obudowy, posiadającej bardzo dużą powierzchnię (wzdłużne lamele, żebra) odprowadzającą ciepło.

Wytrzymały mini Komputer Przemysłowy Bezwentylatorowy MiniPC IBOX-60011 Barebone oparty jest na wydajnym dwurdzeniowym procesorze oraz wysokiej jakości podzespołach. Mini komputery zamknięte są w niewielkich przemysłowych obudowach, które doskonale odprowadzają ciepło z wnętrza urządzeń. Szeroki wybór modeli IBOX oraz możliwość zmiany konfiguracji, pozwalają na optymalny dobór mini komputera do aplikacji multimedialnych i przemysłowych. Największe zalety to: małe rozmiary, wydajność oraz energooszczędność. Dodatkowa para kątowników lub zastosowanie uchwytu VESA zwiększa możliwości montażu w wszelkiego rodzaju miejscach i pozycjach. Oferowany model mini PC został selektywnie dobrany i skonfigurowany specjalnie do wymagań systemów Digital Signage, automatów do gier, automatów rozrywkowych, kiosków informacyjnych oraz systemów automatyki przemysłowej.



Dziedziny wykorzystania MiniPC przemysłowych



Dual Display

