



Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC mBOX-Q110 Z3735F v.2

Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
Inne:	Kolor Czarny/Srebrny
Chipset:	Intel express chipset
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	Intel Atom Z3735F (2M Cache, Quad core, 1.33Ghz up to 1.83 GHz)
Obsługiwana Pamięć:	DDR3
Zainstalowana Pamięć:	2GB DDR3
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics
Obsługiwane Dyski Twarde:	SSD
Zainstalowany Dysk Twardy:	32GB SSD
Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Realtek RTL8152B
Karta Radiowa WLAN:	Tak - Realtek RTL8723BS 802.11 b/g/n 2.4GHz
Bluetooth:	-----
3G:	-----
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	-----

Przedni Panel (złącza):	1x microUSB, 2x USB2.01x slot kart TF, 1x Audio/Mic, Power ON/OFF
Tylny Panel (złącza):	DC-IN 5V, 1x RJ-45 LAN, 1x HDMI, 1x VGA
Zasilanie:	5V/2,5A
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: 7/8/8.1/10, Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	147 x 76 x 20 mm
Waga:	-----
Wyposażenie Opcjonalne:	-----
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Tak
Wilgotność pracy:	10 ~ 90%
Temperatura pracy:	0 50
Norma IP:	-----
Temperatura przechowywania:	-5 ~ 60

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona

mBOX

Q110



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.

Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC mBOX-Q110 Z3735F to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Opis

Obudowa o wymiarach **147(dł)x76(szer)x20(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 **DDR3 2GB**. Zintegrowane układy wideo **Intel HD Graphics** i audio **Realtek ALC5640** pozwalają na odtwarzanie szerokiego zakresu aplikacji oraz plików multimedialnych (obraz, dźwięk) - w jakości Full HD. Przestrzeń dyskowa oferuje do dyspozycji **32GB SSD**.

mBOX

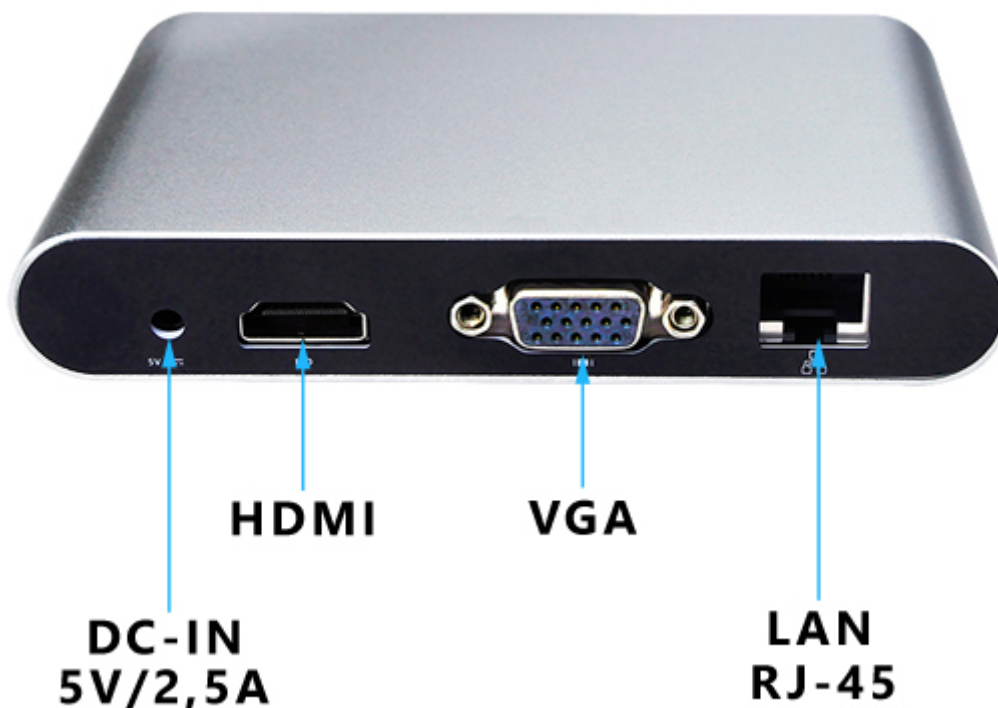
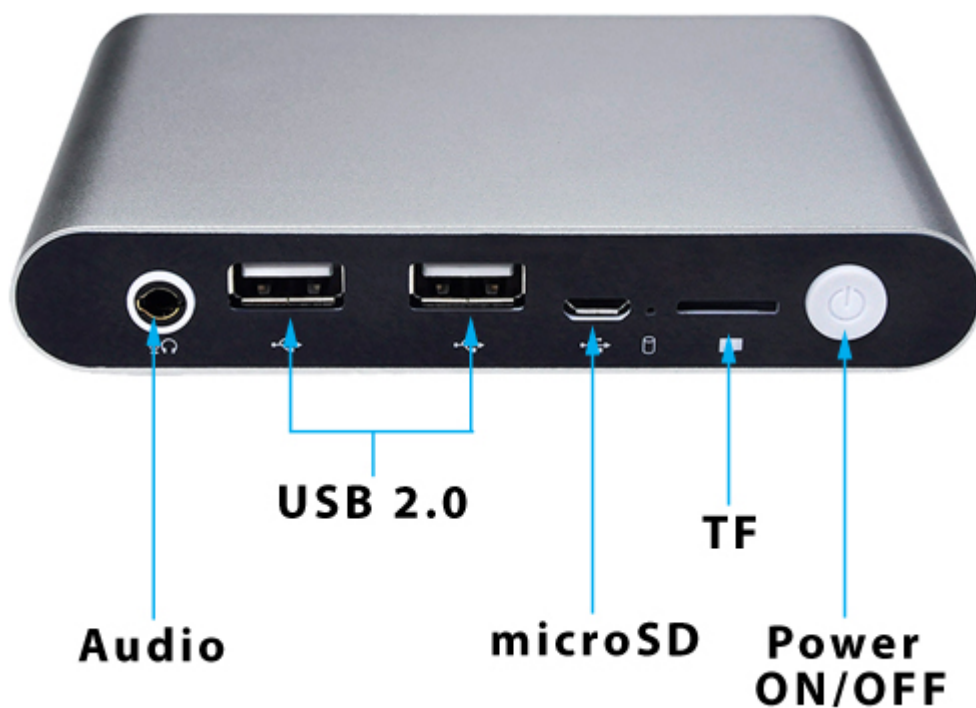
Q110



mobikator.pl

Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa **Realtek RTL8152B Controller** oraz moduł **WiFi** umożliwiają podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: jedno złącze **LAN**, dwa porty **USB 2.0**, jedno wyjście **HDMI**, jeden wyjście **VGA**, jeden port **microUSB**, jeden slot kart **TF**, jedno wyjście audio.





Chłodzenie

W Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC mBOX-Q110 Z3735F zastosowano sprawdzoną metodę chłodzenia. Odbywa się ono głównie poprzez elementy pasywne obudowy, posiadającej bardzo dużą powierzchnię (wzdłużne lamele, żebra) odprowadzającą ciepło.

Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC mBOX-Q110 Z3735F oparte są na wydajnych cztero-rdzeniowych procesorach oraz wysokiej jakości podzespołach. Mini komputery zamknięte są w niewielkich przemysłowych obudowach, które doskonale odprowadzają ciepło z wnętrza urządzeń. Szeroki wybór modeli mBOX oraz możliwość zmiany konfiguracji, pozwalają na optymalny dobór mini komputera do aplikacji multimedialnych i przemysłowych. Największe zalety tych urządzeń to niewielkie rozmiary, wydajność oraz energooszczędność. Dodatkowa para kątowników przy spodzie obudowy 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, ekranów informacyjnych oraz systemów automatyki przemysłowej.



Dual Display

New Portable Devices | NIP: 872-120-56-82 | tel. kom.: +48 508 235 505 | e-mail: sklep@mobikator.pl

Numer konta: ALIOR BANK SA 68 2490 0005 0000 4500 2328 8078

Dziedziny wykorzystania MiniPC przemysłowych

