



## Przemysłowy Fanless MiniPC mBOX Nuc Q180S-01 v.3



|                                   |                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Kategoria:</b>                 | MiniPC - Przemysłowe                                        |
| <b>Producent:</b>                 | Mobikator                                                   |
| <b>Inne:</b>                      | Kolor Czarny, Obudowa aluminiowa                            |
| <b>Chipset:</b>                   | Intel NM70                                                  |
| <b>Wsparcie Procesora:</b>        | -----                                                       |
| <b>Zainstalowany Procesor:</b>    | Intel Celeron J1800 (2x2.41GHz)                             |
| <b>Obsługiwana Pamięć:</b>        | 2GB DDR3 (do 4GB)                                           |
| <b>Zainstalowana Pamięć:</b>      | 4GB DDR3                                                    |
| <b>Karta Graficzna:</b>           | Intel HD Graphics                                           |
| <b>Obsługiwane Dyski Twarde:</b>  | -----                                                       |
| <b>Zainstalowany Dysk Twardy:</b> | 64GB SSD                                                    |
| <b>Napęd CD/DVD:</b>              | -----                                                       |
| <b>LAN:</b>                       | Intel RTL8111E Lan                                          |
| <b>Karta Radiowa WLAN:</b>        | Tak                                                         |
| <b>Bluetooth:</b>                 | Nie                                                         |
| <b>3G:</b>                        | Nie                                                         |
| <b>TV Tuner:</b>                  | -----                                                       |
| <b>Watch Dog Timer:</b>           | 0~255 sec                                                   |
| <b>Przedni Panel (złącza):</b>    | Power ON/OFF, 3x USB 2.0, 1x USB 3.0, 1x COM(RS232), 1x Mic |
| <b>Tylny Panel (złącza):</b>      | 1x Audio, 2x RJ-45, 1x HDMI, 1x VGA                         |

|                                        |                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Zasilanie:</b>                      | 12V                               |
| <b>Obsługiwane Systemy Operacyjne:</b> | Microsoft Windows: 7/8/8.1, Linux |
| <b>Zainstalowany System:</b>           | -----                             |
| <b>Wymiary:</b>                        | 135 x 128 x35 mm                  |
| <b>Waga:</b>                           | 0.63 kg                           |
| <b>Wyposażenie Opcjonalne:</b>         | -----                             |
| <b>Bezwentylatorowy (FANLESS):</b>     | Tak                               |
| <b>Wilgotność pracy:</b>               | 0 ~ 95%                           |
| <b>Temperatura pracy:</b>              | 0 - 50                            |
| <b>Norma IP:</b>                       | -----                             |
| <b>Temperatura przechowywania:</b>     | -15 - 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.

**mBOX Nuc Q180S** to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

## Opis

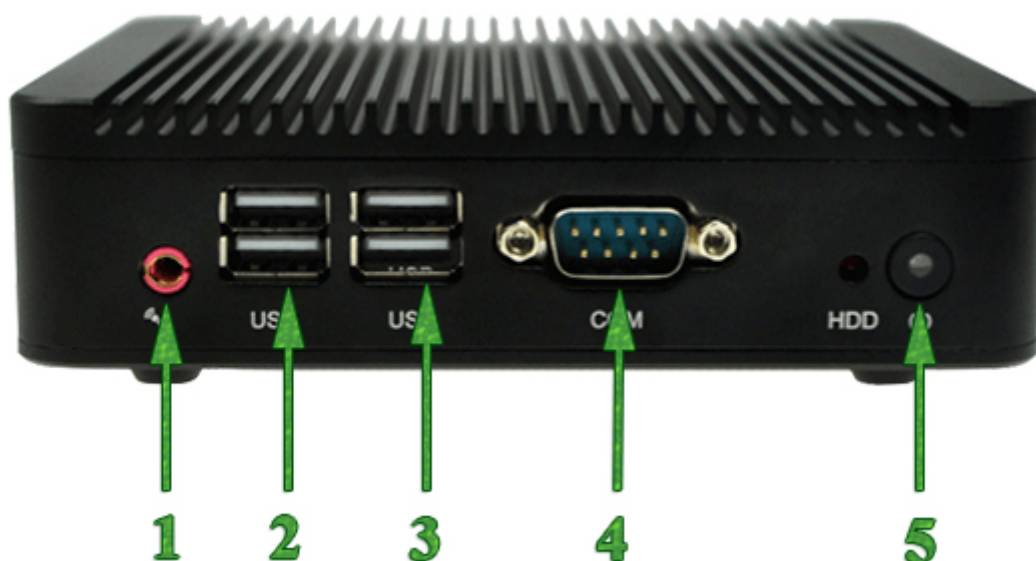
Obudowa o wymiarach **135(szer)x128(dł)x35(wys)mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **0.63 kg**, jest w każdej chwili gotowy do eksploatacji nawet w ekstremalnych warunkach, takich jak upał, zimno, 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 **16GB/32GB/64GB/128GB SSD**.



## Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa - **Intel RTL8111E Lan** oraz moduł **WiFi** umożliwiają podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: dwa złącza **LAN**, jeden port **COM(RS232)**, jedno wyjście **VGA**, trzy porty **USB 2.0**, jeden port **USB 3.0**, jedno wyjście **HDMI**, jedno wejście **Audio**, jedno wejście mikrofonowe.



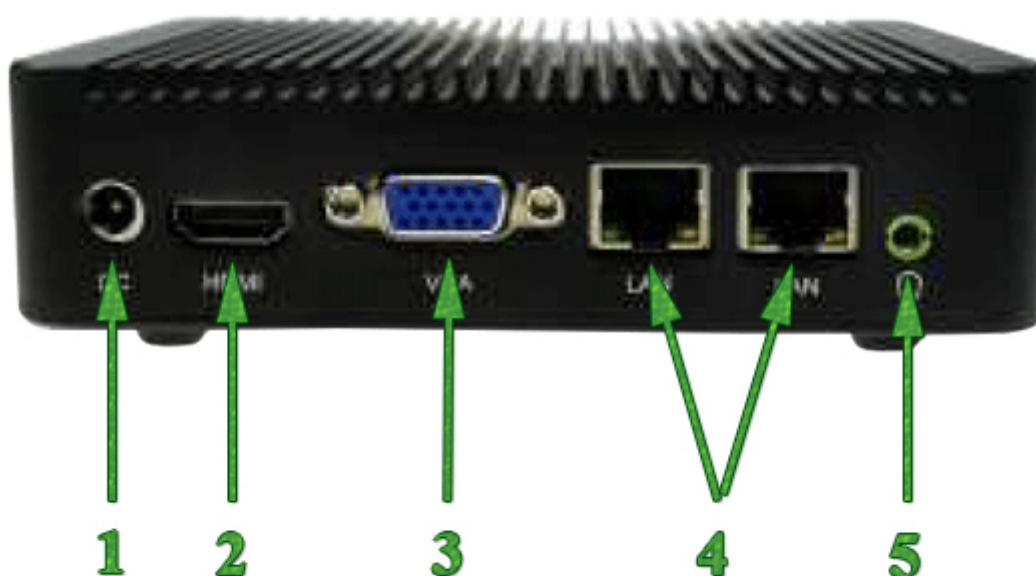
1. 1x Mic

2. 3x USB 2.0

3. 1x USB 3.0

4. 1x COM (RS232)

5. Power ON/OFF



1. 1x DC-IN 12V

2. 1x HDMI

3. 1x VGA

4. 2x RJ-45

5. 1x Audio



## **Chłodzenie**

W przemysłowym fanless MiniPC mBOX Nuc Q180S 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 komputerowymi systemami np. w sklepach (przy kasie)

produktach na monitorach lub reklam na telebimach. Przy pomocy uchwyty

scalonych z obudową istnieje wiele możliwości montażu np. w sklepach (przy kasie

New Portable Devices s.p.a. NIP: 872-120-56-82 | tel. kom.: +48 508 235 905 | e-mail: sklep@mobikator.pl

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



Monitor Backside



