Windows 10 Linux

Komputer Przemysłowy Fanless MiniPC mBOX Nuc Q190G4-02 v.1

Kategoria:	MiniPC - Przemysłowe
Producent:	Mobilator
Inne:	Kolor Czarny
Chipset:	Intel express chipset
Wsparcie Procesora:	-----
Zainstalowany Procesor:	**Intel Celeron J1900 Quad Core (2.42 GHz)**
Obsługiwana Pamięć:	1 x DDR3L SO-DIMM Socket (1333/1600MHz) do 8GB
Zainstalowana Pamięć:	4GB 1600Mhz DDR3 SO-DIMM
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics
Obsługiwane Dyski Twarde:	1 x Mini-PCIe dla mSATA SSD1x SATA HDD/SSD
Zainstalowany Dysk Twardy:	32GB mSATA SSD
Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	4 x Intel I211-AT Gigabit LAN
Karta Radiowa WLAN:	Tak
Bluetooth:	-----
3G:	-----
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	-----

Przedni Panel (złącza):	3x USB2.0 1x USB 3.01x VGA,Power ON/OFF
Tylny Panel (złącza):	DC-IN 12V, 4x RJ-45 LAN,
Zasilanie:	12V
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: 7/8/8.1/10, Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	155 x 127 x 48 mm
Waga:	950g
Wyposażenie Opcjonalne:	-----
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Tak
Wilgotność pracy:	10 ~ 90%
Temperatura pracy:	0 50
Norma IP:	-----
Temperatura przechowywania:	-20 ~ 80

1 397,16 zł

cena netto: 1 135,90 zł

Windows 10

Linux

intel inside CELERON

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.

Przemysłowy Fanless MiniPC mBOX Nuc Q190G4-02 to seria urządzeń przeznaczonych do zastosowań przemysłowych, wymagających ciągłej pracy - 24 godziny, 7 dni w tygodniu.

Opis

Obudowa o wymiarach **155(szer)x127(dł)x48(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 Intela, chipsetu Intela oraz pamięci **DDR3 w konfiguracji 0GB/4GB/8GB**. Zintegrowany układ wideo **Intel HD Graphics** pozwala na odtwarzanie szerokiego zakresu aplikacji oraz plików multimedialnych (tylko obraz) - w jakości Full HD. Przestrzeń dyskowa oferuje do dyspozycji **0GB/32GB/64GB/128GB mSATA SSD** oraz **500GB/1000GB HDD.**

mobilator.pl

Wybierz wersję dla siebie.

	Pamięć RAM	Dysk Twardy	WiFi
v.Barebone*	0 GB	0 GB	-
v.1	4 GB	32 GB SSD	✔
v.2	4 GB	64GB SSD	✔
v.3	4 GB	128 GB SSD	✔
v.4	4 GB	500 GB HDD	✔
v.5	4 GB	500GB HDD + 32GB SSD	✔
v.6	8 GB	1TB HDD + 128GB SSD	✔

***Barebone - komputer nie posiada pamięci RAM oraz dysku twardego. W tym przypadku Klient dokonuje zakupu tych podzespołów na własną rękę.**

Komunikacja i złącza

Zintegrowana karta sieciowa **Intel I211-AT Gigabit LAN** umożliwiaja podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: cztery złącza **LAN**, trzy porty **USB 2.0**, jeden port **USB 3.0**, jedno wyjście **VGA**, oraz **włącznik**.

Chłodzenie

W Przemysłowy Fanless MiniPC mBOX Nuc Q190G4-02 zastosowano sprawdzoną metodę chłodzenia. Odbywa się ono głównie poprzez elementy pasywne obudowy, posiadającej bardzo dużą powierzchnię (wzdłużne lamele, żebra) odprowadzającą ciepło. Zastosowany wewnątrz komputera wentylator ma za zadanie szybkie odprowadzenie gorącego powietrza znad procesora, dzięki czemu komputer przemysłowy jest szybciej i efektywniej schładzany.

mobilator.pl

Mały, bezwentylatorowy komputer może znaleźć różnorakie zastosowanie w handlu np. do