

&gt;



Product Name: POC-200

Manufacturer: Neousys

Model Number: BBNEPOC-200

PC Industriel Atom Fanless, durci avec alimentation 12v (de 8 à 55 volts)

Ce mini pc est adapté aux environnements exigeants et aux systemes embarqués (bateaux). Grace a ses deux ports réseau et sa plage de temperature de fonctionnement étendue, il pourra par exemple être utilisé comme passerelle reseau en extérieur, d'autant plus qu'il integre un slot SIM pour y integrer une option 3G.

Les ports réseau POE vous permettent d'alimenter à partir du PC des Cameras ou un point d'accès WiFi

- Ultra-compact dimensions : 15 cm x 10 cm

- Processeur Intel® Atom™ E3845 Quad-core

- Temperature de fonctionnement de -20 °C à 70 °C

- Fanless (sans ventilateurs)

- Entrée électrique de 8 à 35 Volts

- Deux por ethernet Gigabit POE

- Emplacement pour SSD/HDD 2.5

- 4 ports com

- En stantard, possibilité de montage vertical au mur

- Support rail din en option

## System Core

Processor

Intel® Atom™ Bay Trail-I E3845 Quad-core processor

Graphics

Integrated Intel® HD Graphics

Memory

1x SO-DIMM socket for DDR3L-1333

Panel I/O Interface

Ethernet

2x Gigabit Ethernet ports by Intel® I210

PoE

IEEE 802.3at (25.5W PSE) (POC-200 only)

Video Port

1x DVI-I connector for both analog RGB and DVI/HDMI outputs

Serial Port

1x software-programmable RS-232/422/485 (COM1)

1x RS-232 (COM2)

USB

3x USB 3.0 ports and 1x USB 2.0 port

Audio

1x Speaker-out

&gt;

|                        |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| DIO                    | Optional 4-CH isolated DI + 4-CH isolated DO                                                  |
| Internal I/O Interface |                                                                                               |
| Serial Port            | 1x optional software-programmable RS-232/422/485 (COM3)<br>1x optional RS-232 (COM4)          |
| Mini PCIe              | 1x mini PCI Express slot with USIM socket                                                     |
| Storage Interface      |                                                                                               |
| SATA HDD               | 1x SATA ports with 2.5" HDD/SSD bracket                                                       |
| Power Supply           |                                                                                               |
| DC Input               | Built-in 8~35V DC input                                                                       |
| Input Connector        | 1x 2-pin pluggable terminal block for DC input                                                |
| Mechanical             |                                                                                               |
| Dimension              | 149mm (W) x 105 mm (H) x 57 mm (D)                                                            |
| Weight                 | 1.1 kg (including one 2.5" HDD)                                                               |
| Mounting               | Wall-mounting (standard) or DIN-Rail mounting (optional)                                      |
| Environmental          |                                                                                               |
| Operating Temperature  | -20°C ~ 70°C with SSD , 100% CPU loading */**<br>-10°C ~ 50°C with HDD, 100% CPU loading */** |
| Storage Temperature    | -40°C ~ 85°C                                                                                  |
| Humidity               | 10%~90% , non-condensing                                                                      |
| Vibration              | Operating, 5 Grms, 5-500 Hz, 3 Axes(w/ SSD, according to IEC60068-2-64)                       |
| Shock                  | Operating, 50 Grms, Half-sine 11 ms Duration (w/ SSD, according to IEC60068-2-27)             |
| EMC                    | CE/FCC Class A, according to EN 55022 & EN 55024                                              |

## Specifications

Ce produit a ete rajouté a notre catalogue le lundi 10 mars 2014