

>



Product Name: POC-120
Manufacturer: Neousys
Model Number: BBNEPOC-120

Mini PC industriel durci et fanless

Ce PC est Ultra-compact 149 x105x34 mm(L,I,H) et est équipé du processeur Intel® Atom™ E3826 (double cœur). Sa température de fonctionnement est très large : de -25 °C à 70°C et ses entrées sorties multiples (3x ports USB, 2x Ports COM)
Grace à sa tension d'alimentation de 8~35 Vdc ce PC industriel peut être alimenté par batterie 12Vdc ou 24Vdc, il est donc parfait pour des usages industriels et embarqués (Bateau par exemple)

System Core

CPU	Intel® Atom™ E3826 1.46 GHz dual-core processor
Carte graphique	Intel® HD Graphics intégré
Mémoire	1x 204-pin SO-DIMM socket, jusqu'a 8GB DDR3L 1333MHz SDRAM
Panneau avant I/O	
Ethernet	2x Ports Gigabit Ethernet Intel I210
Port Vidéo	1x connecteur DVI-I avec une sortie DVI-D , supportant une résolution de 2560 x 1600
USB	1x ports USB 2.0
Port Audio	1x Speaker-out
Panneau Arrière I/O	
Ports COM	1x RS-232/422/485 (COM1) 1x RS-232 (COM2)
USB	1x Port USB 3.0 et 1x port USB 2.0
Connecteur d'alimentation	1x 2-pin terminal block pour entrée DC
Interfaces pour le stockage	
mSATA	1xemplacement demie-hauteur mSATA (SATA + USB)
Tension d'alimentation	
Entrée DC	8~35V DC
Caractéristiques mécaniques	
Dimensions	149 mm (D) x 105 mm (W) x 34 mm (H)
Poids	0.9 Kg

>

Fixation

Wall-mounting (standard)

DIN-Rail mounting (option)

Caractéristiques Environnementales

Température de fonctionnement

-25°C ~ 70°C avec un SSD (CPU chargé à 100%)

-10°C ~ 50°C avec un HDD (CPU chargé à 100%)

Température de stockage

-40°C ~ 85°C

Humidité

10%~90% sans condensation

Tenue aux Vibrations

5 Grms, 5-500 Hz, 3 Axes(avec un SSD, selon la norme IEC60068-2-64)

Tenue aux chocs

Fonctionnement , 50 Grms, Demi-sinus durée 11 ms (avec un SSD, Selon la norme IEC60068-2-27)

Homologations

CE/FCC Class A, EN 55022 & EN 55024

Specifications*Ce produit a ete rajouté a notre catalogue le mardi 22 septembre 2015*