



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 entrés 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

\sim	ח	ı	
\cup	г	U	

Carte graphique

Mémoire

Panneau avant I/O

Ethernet

Port Vidéo

USB

Port Audio

Panneau Arrière I/O

Ports COM

USB

Connecteur d'alimentation Interfaces pour le stockage

mSATA

Tension d'alimentation

Entrée DC

Caractéristiques mécaniques

Dimensions

Poids

Intel® Atom™ E3826 1.46 GHz dual-core processor

Intel® HD Graphics intégré

1x 204-pin SO-DIMM socket, jusqu'a 8GB DDR3L

1333MHz SDRAM

2x Ports Gigabit Ethernet Intel I210

1x connecteur DVI-I avec une sortie DVI-D ,

supportant une résolution de 2560 x 1600

1x ports USB 2.0

1x Speaker-out

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

1x RS-232 (COM2)

1x Port USB 3.0 et 1x port USB 2.0

1x 2-pin terminal block pour entrée DC

1xemplacement demie-hauteur mSATA (SATA +

USB)

8~35V DC

149 mm (D) x 105 mm (W) x 34 mm (H)

0.9 Kg



Fixation

Caractéristiques Environnementales

Température de fonctionnement

Température de stockage

Humidité

Tenue aux Vibrations

Tenue aux chocs

Homologations

Specifications

Wall-mounting (standard)
DIN-Rail mounting (option)

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

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

-40°C ~ 85°C

10%~90% sans condensation

5 Grms, 5-500 Hz, 3 Axes(avec un SSD, selon la

norme IEC60068-2-64)

Fonctionnement, 50 Grms, Demi-sinus durée 11 ms

(avec un SSD, Selon la norme IEC60068-2-27)

CE/FCC Class A, EN 55022 & EN 55024

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