

Produits & Solutions Électroniques

I-MAX

Rack Industriel 19" 1 U

PC Fanless Intel Core i7 - 2,8 GHz - 64 bits



**Vous cherchez un PC
qui utilise 100% des performances
de l'Intel Core i7 jusqu'à 50°C,
sans ventilation**

I-MAX est votre solution !

► Principales caractéristiques

PC Fanless Intel Core i7-3517UE - 2 coeurs / 4 threads / 64 bits
2,8 GHz en Turbo - RAM DDR3 1600 jusqu'à 8 Go
Cache : 4 Mo
Virtualisation : VT-x et VT-d
Alimentation 230 V AC
Fonctionnement 0 à 50°C
MTBF > 90 000 h à 30°C

► Options

Processeur i3 1,6 GHz ou Celeron 1,4 GHz
Alimentation 24/48 V DC
Solution sur mesure possible
Ex : Face avant personnalisable / 5 Ethernet (sans IHM)
Sans Fanless / Sans IHM / Extension de garantie

► Existe aussi en version BOX

Produits & Solutions Électroniques

I-MAX

Rack Industriel 19" 1 U

PC Fanless Intel Core i7 - 2,8 GHz - 64 bits



Processeur / Mémoire possible

VERSION 1 Intel Core i7-3517UE - 2 Cœurs/ 4 Threads

L3 CACHE 4 MB

FRÉQUENCE 1,7 GHz Fréquence Turbo : 2,8 GHz

VIRTUALISATION VT-x + VT-d

RAM DDR3 1600 MHz / DDR3L 1333 MHz,
Taille maxi 8 GB Max

VERSION 2 Intel Core i3-3217UE 2 Cœurs/ 4 Threads

L3 CACHE 3 MB

FRÉQUENCE 1,6 GHz

VIRTUALISATION VT-x

RAM DDR3 1600 MHz / DDR3L 1333 MHz,
Taille maxi 8 GB Max

VERSION 3 Celeron 1047UE 2 Cœurs/ 2 Threads

L3 CACHE 2 MB

FRÉQUENCE 1,4 GHz

VIRTUALISATION VT-x

RAM DDR3 1600 MHz / DDR3L 1333 MHz,
Taille maxi 8 GB Max

Connectique

ALIMENTATION 230 V AC - 100 W

ETHERNET 4 Ethernet 10/100/1000 Mbps

VIDÉO 1 VGA (Up to 2048 x 1536 at 75 Hz)
1 Display Port
(Displayport: 1.1a, 2560 x 1600 at 60 Hz)

USB 2 USB 2.0 + 2 USB 3.0

PORTS COM COM1 RS-232 + COM2 RS-232/422/485

Stockage

TYPE SSD / Disque Dur

INTERFACE SATA II

CAPACITÉ MAX 1 To

Carte IHM

AFFICHEUR 2 x 8 caractères

BOUTONS POUSSOIRS 3

DIODES 3 vertes + 1 rouge

E/S TOR 2 sorties opto 100 mA + 2 entrées 5 V

INTERFACE DE PILOTAGE Ethernet

OS

LINUX Ubuntu, CentOS...

WINDOWS Windows Embedded Standard 2009 / 7,
Seven 32/64 bits...

VIRTUALISATION VMware ESXi 5.1

Environnement

INDICE DE PROTECTION IP30

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT 0 - 50°C (Utilisation à plat, Processeur à 100%)

HUMIDITÉ 95%

VIBRATIONS/CHOCS NF 60068-2-6 / NF 60068-2-27

MTBF > 90000 heures / 30°C

Caractéristiques

POIDS 5 Kg

DIMENSIONS 482,6mm(L) x 364mm(P) x 40mm(H)

COFFRET Rack19 pouces, hauteur 1U

R.S.A.I.

Z.I. de la Vaure CS 30940 42290 Sorbiers - FRANCE

Service commercial : +33 (0)4 77 53 94 94

Tél : +33 (0)4 77 53 30 48 - Fax : +33 (0)4 77 53 38 61 - Mail : contact@rsautomation.com

EURO-QUALITY SYSTEM
ISO 9001

www.rsautomation.com