

SOFTJACE

PC Fanless industriel



Description

SOFT JACE est une base PC industriel Fanless compact et puissant équipé d'un processeur Intel Core i5 de 6ème génération basse consommation. De conception robuste et pérenne, il supporte des conditions difficiles et exigeantes (-20°C à +50°C) pour une plus grande durée de vie et une meilleure fiabilité.

Le SOFT JACE exécute au choix le Framework Niagara4 (SUPE-0-SMA-INIT, SUPE-1-SMA-INIT ou autres) version Windows ou Linux associé au pack de points (SUP-DEVICE-XX) nécessaires à votre installation. Vous profitez ainsi d'une puissance de calcul très importante et de capacités de stockage très larges.

powered by

niagara
framework®



Protocoles de communication :

- BACnet
- Modbus
- KNX
- OPC UA
- MQTT
- M-Bus
- LonWorks



Divers

Windows 10 IoT pré-installé ou sans OS (linux centOS)

- Intel Core i5-6400T @ 2.80GHz
- 8 Go RAM DDR4
- SSD 120 Go
- 2 x RJ45 Gigabit
- Vidéo : 2 x Display Port, 1 x HDMI.
- Alimentation 9~24Vdc sur connecteur DC sécurisé (bornier à vis)
- Supports de fixation sur rails DIN fournis

ISMA CONTROLLI

SOFTJACE

PC Fanless industriel



Configuration technique

Matériel :	<ul style="list-style-type: none"> • Carte mère industrielle durcie avec chipset intel Q170 • Processeur Intel Core i5-6400T @2.80GHz max • 4 coeurs, 4 threads, 6 Mo cache • 8 Go RAM DDR4 (32 Go max) • 120 Go SSD 3D TLC (0.2 dwpd)
Montage :	Rail DIN (accessoires inclus), Mural
Interface de communication :	<ul style="list-style-type: none"> • 2 ports RJ45 Gigabit Intel (1x i219LM, 1x i211AT) • 6 ports USB dont 4 ports USB 3.0 • Les ports de série ne sont pas utilisables avec Niagara
Alimentation :	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentation : 9~24Vdc sur connecteur DC sécurisé (bornier à vis) • Consommation : 15 à 65W en pic selon charge de travail sous 12/24V

Environnement

Dimensions :	264 x 59 x 58 mm
Système d'exploitation :	Windows 10 IoT Entreprise ou OS libre (Linux)
Environnement :	Plage de température de fonctionnement : -20 à 50°C
Certifications :	CE
Protection :	IP65 (façade)
Garantie :	24 mois



Dimensions

