

BCD-HES04-I5/I7-16RJ

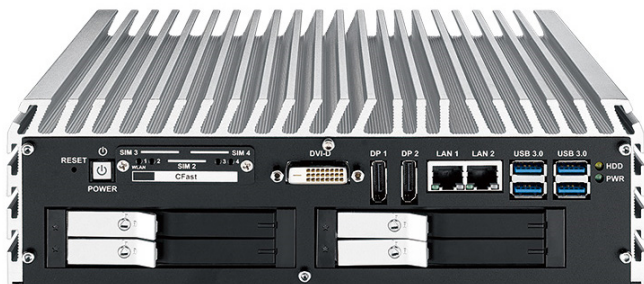
Serveur à 4 baies de petite taille/environnement difficile

SERVEUR POE 16 PORTS POUR ENVIRONNEMENTS DIFFICILES

Le BCD-HES02-I5/I7-16RJ prend en charge un PoE Gigabit à 18 ports et peut fonctionner sous des températures extrêmes.

Ses huit ports PoE Gigabit permettent un câblage multiple vers des caméras et tout périphérique d'alimentation PoE. Alimenté par un processeur Intel® Core™ i5 ou i7, cet appareil dispose également d'emplacements SIM et de connecteurs d'antenne de type SMA.

Pour le stockage, ce serveur haute performance sans ventilateur dispose de quatre baies de lecteur d'une hauteur allant jusqu'à 15 mm et d'un mSATA 256G pour RAID 0 et 1. En outre, ce dispositif intégré prend en charge deux emplacements SO-DIMM DDR4 à 260 broches pour jusqu'à 32 Go de mémoire système.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES



Jusqu'à 16 To de stockage



Processeur Intel® Core™ 6e génération



Windows 10 Pro



SSD à usage mixte à température standard



16 Go de RAM DDR4



Prend en charge les modules cellulaires/ GPS/Wi-Fi



-25 °C à +70 °C
(-13 °F à +158 °F)



(16) ports PoE RJ45



Garantie standard de 2 ans

BCD-HES04-I5/I7-16RJ

Serveur à 4 baies de petite taille/environnement difficile

SYSTÈME

Système d'exploitation

Windows 10 Pro/Linux

Mémoire

Configuration standard : 16 Go (2x 8 Go)

Configuration maximale : Jusqu'à 32 Go, en option avec ECC (2 emplacements SO-DIMM DDR4 2133 MHz)

Processeur(s)

(1) processeur Intel® Core™ de 6e génération (jusqu'à 4 cœurs, 4 threads, 3,4 GHz)

(1) processeur Intel® Core™ de 6e génération (jusqu'à 4 cœurs, 8 threads, 3,5 GHz)

Indice Passmark du processeur

Intel® Core™ i5-6440EQ : 5,394

Intel® Core™ i7-6820EQ : 6,924

Mise en réseau

(16) ports PoE RJ45 1GbE (IEEE802.3af/802.3at)

(2) ports RJ45 3non-PoE 1 GbE

Emplacements d'extension

(4) emplacement pour mini-carte PCIe

(1) Mini PCIe pour PCIe/USB/carte SIM interne/ mSATA en option

(3) Mini PCIe pour PCIe/USB/carte SIM externe

Ports d'E/S

(4) Prises SIM pour 5G/WiFi 6/4G/3G/ LTE/ GPRS/UMTS, (1) Interne, (3) Externe (4) USB 3.0 (Externe)

(1) USB 2.0 (Interne)

16 DIO isolées, 4 COM RS-232/422/485

Sorties vidéo

(1) Interface DVI-D et (2) Interface DisplayPort, résolution jusqu'à 4K

Certifications

CE, FCC Class A, IP40

MÉCANIQUE

Facteur de forme

Petite taille

Alimentation(s)

Entrée : 6 V à 78 V, DC-in

Interface d'alimentation : Bornier 3 broches : V+, V-, Masse du châssis

Commande d'allumage : 16 modes (Interne)

Commutateur à distance : Bornier à 5 broches

Protection contre les surtensions : Régime transitoire jusqu'à 200 V/ms

Température de fonctionnement

Fonctionnement : -25 °C à 70 °C (-13 °F à 158 °F), sans ventilateur

Stockage : -40 °C à 58 °C (-40 °F à 185 °F), sans ventilateur

Humidité de fonctionnement

95 % à 70 °C

Dimensions (LxPxH)

10,2 po x 8,5 po x 3,1 po (260 mm x 215 mm x 79 mm)

Poids Max.

9,26 lb (4,2 kg)

Garantie

Standard 2 ans

EMC

CE, FCC, EN50155, EN50121-3-2

Résistance aux chocs

IEC 60068-2-27 (avec SSD, 50G, demi-sinus, durée 11 ms)

Résistance aux vibrations

CEI 60068-2-64 (avec SSD, 5Grms STD, aléatoire 5 à 500 Hz, 3 axes)

STOCKAGE

Baies de disque dur

(4) baies de disque 15 mm de 2,5 pouces

(1) disque mSATA 256G

Disques durs pris en charge

SATA

RAID

JBOD

Stockage maximal

Jusqu'à 16 To