

BCD-HES02-I5/I7-8RJ

Serveur à 2 baies de petite taille/environnement difficile

SERVEUR POE 8 PORTS POUR ENVIRONNEMENTS DIFFICILES








Le BCD-HES02-I5/I7-8RJ prend en charge un PoE Gigabit à 8 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 deux baies de lecteur d'une hauteur allant jusqu'à 15 mm et d'un M.2 SSD pour RAID 0 et 1. En outre, ce dispositif intégré prend en charge deux emplacements SO-DIMM DDR4 à 260 broches pour jusqu'à 64 Go de mémoire système.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

-  Jusqu'à 8 To de stockage
-  Processeur Intel® Core™ 10e 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
-  -40 °C à +75 °C (-40 °F à +167 °F)
-  (8) ports PoE RJ45
-  Garantie standard de 2 ans

POUR PLUS D'INFORMATIONS : bcdvideo.com | sales@bcdinc.com | +1.888.305.4993

SUPPORT TECHNIQUE : support@bcdinc.com

BCD-HES02-I5-I7-8RJ R1.0

Copyright © 2022, BCD. Tous droits réservés. Ce document est fourni à titre informatif seulement.

Intel, le logo Intel, le logo Intel Inside et Xeon sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

BCD-HES02-I5/I7-8RJ

Serveur à 2 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 64 Go, en option avec ECC (2 emplacements SO-DIMM DDR4)

Processeur(s)

(1) Processeur Intel® Core™ i5 de 10e génération (jusqu'à 6 cœurs, 12 threads, 3,7 GHz)

(1) Processeur Intel® Core™ i7 de 10e génération (jusqu'à 8 cœurs, 16 threads, 4,4 GHz)

Indice Passmark du processeur

Intel® Core™ i5-10500TE : 9,960 Intel® Core™ i7-10700TE : 16,332

Mise en réseau

(8) ports PoE RJ45 1 GbE (IEEE 802.3af/802.3at)

(2) ports RJ45 non-PoE 1 GbE

Emplacements d'extensions

(1) emplacement pour mini-carte PCIe,

(1) clé M.2 B

(1) clé M.2 E

(2) Mini PCIe

Ports d'E/S

(3) Prises Nano SIM externes pour 5G/WiFi 6/4G/3G/ LTE/GPRS/UMTS, Prise en charge USB 3.2 à 6 ports jusqu'à 10 Gbps de transfert de données 32 DIO isolées, 4 COM RS-232/422/485 Série : 4 COM RS-232/422/485 (ESD 8KV)

Sorties vidéo

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

Certifications

CE, FCC Class A, IP40

MÉCANIQUE

Facteur de forme

Petite taille

Alimentation(s)

Entrée : 9 V à 50 V, DC-in

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

Commande d'allumage : Commande d'allumage logiciel 16 modes Commutateur à distance : Bornier à 3 broches

Protection contre les surtensions : Régime transitoire jusqu'à 80 V/ms

Température de fonctionnement

Processeur TDP 35 W : -40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F),

Processeur TDP 65 W sans ventilateur : -40 °C à

55 °C (-40 °F à 131 °F), Processeur 80 W et 95 W

sans ventilateur : -40 °C à 55 °C (-40 °F à 131 °F), avec Fansink

Humidité de fonctionnement

95 % à 75 °C

Dimensions (LxPxH)

10,24 po x 9,45 po x 3,11 po (260 mm x 240 mm x 79 mm)

Poids Max.

9,92 lb (4,5 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

(1) 256 Go m.2

(2) baies de lecteur 15 mm 2,5 pouces

Disques durs pris en charge

SATA

RAID

JBOD

Stockage maximal

Jusqu'à 8 To