

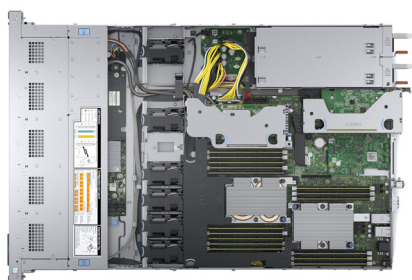
BCD108-EVS

Serveur multi-usages BCDVideo Enterprise 1U 8 baies en rack









SERVEUR D'ENTREPRISE 1U, OPTIMISÉ POUR LE TRAITEMENT D'APPLICATIONS HAUTE PERFORMANCE

Le BCD108-EVS offre des performances spécialement conçues pour les applications de vidéosurveillance IP d'entreprise. Le serveur vidéo 1U à 2 sockets permet l'utilisation de disques SSD, SATA et SAS à double port.

Avec jusqu'à (2) processeurs évolutifs Intel® Xeon® et 16 emplacements DIMM, ce serveur offre un débit élevé et est idéal pour les charges de travail à haute intensité. Optimisez les E/S avec des disques SSD doubles pour systèmes d'exploitation et des disques SAS haute performance à rotation rapide. L'alimentation redondante assure une haute disponibilité du système, garantissant la fiabilité dans tout déploiement.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

-  Jusqu'à 23 To de stockage brut
-  Processeurs évolutifs Intel® Xeon® Silver 4216
-  Serveur Windows 2019
-  iDRAC Express
-  Disques SSD, SAS et SATA
-  Alimentation redondante
-  Options RAID 0, 1, 5, 6, 10
-  Garantie Keep Your Hard suivant

harmonize Bridge
POWERED BY TIGER TECHNOLOGY
Inside

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

SUPPORT TECHNIQUE : support@bcdinc.com

BCD108-EVS R1.0 Copyright © 2021, 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.

BCD108-EVS

Serveur multi-usages BCDVideo Enterprise 1U 8 baies en rack

SYSTÈME

Système d'exploitation

Serveur Windows 2019

Mémoire

Processeur unique : 16 Go (2x 8 Go)
Double processeur : 32 Go (4x 8 Go)
Configuration maximale : Jusqu'à 1 To de
LRDIMM (16 emplacements pour DIMM DDR4)

Processeur(s)

Jusqu'à (2) processeurs évolutifs Intel® Xeon®
Silver 4216 (16 cœurs, 32 threads, 3,20 GHz)

Indice Passmark du processeur

Intel® Xeon® Silver 4216 : 18 561
Dual Intel® Xeon® Silver 4216 : 26 171

Mise en réseau

Modèles à processeur unique : (2) ports RJ45
1GbE
Modèles à double processeur : (2) ports RJ45
1GbE, (2) ports SFP+ 10GbE

Emplacements d'extensions

Processeur unique : (1) emplacement PCIe
demi-longueur pleine hauteur PCIe x16
Double processeur : (2) fentes PCIe x16 à
profil bas demi-hauteur demi-longueur

USB

Arrière (2) USB 3.0, Avant (2) USB 2.0,
Interne (1) USB 3.0

Sorties vidéo

(1) port VGA avant et (1) port VGA arrière

Gestion à distance

iDRAC Express

MÉCANIQUE

Taille

Montage 1U en rack

Alimentation(s)

(2) 550 W (100-240 V CA) 80 Plus Platinum

Température de fonctionnement

(Min) 50 °F - (Max) 95 °F [(Min) 10 °C - (Max) 35 °C]

Humidité de fonctionnement

10 à 80 % (sans condensation)

Dissipation de la chaleur

1 500 BTU/h max.

Dimensions (l x P x H)

17,08 po (434 mm) x 28,13 po (714,62 mm) x 1,68 po
(42,8 mm)

Poids max.

35,36 lb (16,03 kg)

Garantie

Garantie Keep Your Hard Drive [*Gardez votre
disque dur*] de cinq ans, sur site, le jour ouvrable
suivant

Fabricant

BCD

STOCKAGE

Baies de disque dur

(8) baies remplaçables à chaud de 2,5 po
(2 utilisées pour le système d'exploitation)

Disques durs pris en charge

PCIe NVMe, SAS et SATA

RAID

RAID 0, 1, 5, 6, 10

Contrôleur RAID

PERC H730P (2 Go de cache NV)

Stockage maximal

Jusqu'à 23 To (6 disques durs de
2,5 pouces de 3,84 To)