

BCD208-PVS

Serveur d'enregistrement vidéo BCDVideo Professional 2U 8 baies en rack

SERVEUR D'ENREGISTREMENT VIDÉO EXTENSIBLE PROFESSIONNEL 2U EN RACK









Le serveur d'enregistrement vidéo professionnel BCD208-PVS de 2U et 8 baies offre des performances exceptionnelles avec une évolutivité inégalée au sein de son châssis. Optimisé pour les applications de vidéosurveillance exigeantes en performances, ce serveur vidéo utilise le matériel le plus récent pour fournir des résultats.

La prise en charge de jusqu'à (2) processeurs évolutifs Intel® Xeon® Silver 4210 garantit les performances informatiques, tandis que (16) emplacements DDR4 DIMM fournissent jusqu'à 512 Go de RDIMM/1 To LRDIMM de RAM DDR4 ECC pour de grandes ressources mémoire pour les applications à bande passante immense.

Des options de stockage vidéo sont disponibles avec jusqu'à (8) disques SATA de 3,5 po à cycle d'utilisation 24h/24 et 7j/7 et la prise en charge de RAID 5/6 pour la protection des données et des performances optimisées. Les alimentations doubles de 1100 W de classe platinum fournissent des ressources d'alimentation appropriées pour tout le matériel. Le BCD208-PVS est également livré avec la garantie standard BCDVideo de 5 ans, sur site, le jour ouvrable suivant, intitulée Keep Your Hard Drive [*Gardez votre disque dur*].



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

-  Jusqu'à 128 To de stockage brut
-  Processeur évolutif Intel® Xeon® Silver 4210
-  Serveur Windows 2019
-  iDRAC Express avec contrôleur de cycle de vie
-  Disques SSD et disques SATA à cycle de service 24h/24 et 7j/7
-  Alimentation redondante
-  Options RAID 0, 1, 5, 6, 10
-  Garantie Keep Your Hard de 5 ans

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

BCD208-PVS 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.

BCD208-PVS

Serveur d'enregistrement vidéo BCDVideo Professional 2U 8 baies en rack

SYSTÈME

Système d'exploitation

Serveur Windows 2019

Mémoire

Modèles à processeur unique : 16 Go (2x 8 Go)

Modèles à double processeur : 32 Go (4x 8 Go) Configuration maximale : Jusqu'à 512 Go de RDIMM, 1 To de LRDIMM (16 emplacements de DIMM DDR4)

Processeur(s)

Jusqu'à (2) processeurs évolutifs Intel® Xeon® Silver 4210 (jusqu'à 10 cœurs, 20 threads, 3,20 GHz)

Indice Passmark du processeur

Intel® Xeon® Silver 4210 : 15 794
Dual Intel® Xeon® Silver 4210 : 21 000

Mise en réseau

Modèles à processeur unique : (2) ports RJ45 1GbE

Modèles à deux processeurs : (2) ports RJ45 1GbE, (2) ports SFP+ 10GbE

Emplacements d'extensions

Modèles à processeur unique : (1) emplacement PCIe demi-longueur pleine hauteur PCIe x16

Modèles à double processeur : (4) emplacements à profil bas PCIe x16 demi-hauteur demi-longueur

USB

Avant : 2 ports USB 2.0 et 1 port iDRAC Micro-AB

Arrière : 2 ports USB 3.0, Interne = 1 x port USB 3.0

Sorties vidéo

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

Gestion à distance

iDRAC Express

MÉCANIQUE

Taille

Montage 2U en rack

Alimentation(s)

(2) 1 100 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

3 001 BTU/h max.

Dimensions (l x P x H)

17,08 po (434 mm) x 27,31 po (693,67 mm) x 3,4 po (86,8 mm)

Poids max.

56 lb (25,4 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 échangeables à chaud de 3,5 po et (2) emplacements SSD M.2

Disques durs pris en charge

PCIe NVMe et SATA

RAID

RAID 0, 1, 5 6 et 10

Contrôleur RAID

PERC H740P (8 Go de cache NV)

Stockage maximal

Jusqu'à 128 To