

# BCD206-ELVS

Serveur d'enregistrement vidéo BCDVideo d'entrée de gamme 2U 6 baies en rack

## SERVEUR D'ENREGISTREMENT VIDÉO EXTENSIBLE D'ENTRÉE DE 2U EN RACK

Le BCD206-ELVS offre une solution abordable et fiable de 2U à 6 baies en rack pour tous les déploiements d'entrée de gamme. Jusqu'à 96 To de stockage brut optimisé sont fournis par des disques SATA à cycle d'utilisation 24h/24 et 7j/7.

Garantit des temps de réponse rapides et libère les ressources du système avec jusqu'à 1,5 To de RAM DDR4.

La stabilité du système et la tranquillité d'esprit sont assurées par des alimentations redondantes et remplaçables à chaud, un système d'exploitation sur disque SSD et une garantie Keep Your Hard Drive de cinq ans, sur site, le jour ouvrable suivant.



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

-  Jusqu'à 96 To de stockage brut
-  Processeur évolutif Intel® Xeon® Silver 4210
-  Windows 10 Pro
-  iDRAC Express
-  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 Drive de 5 ans, sur site, le jour ouvrable suivant

**harmonize Bridge**  
POWERED BY TIGER TECHNOLOGY  
Inside

POUR PLUS D'INFORMATIONS : [bcdvideo.com](http://bcdvideo.com) | [sales@bcdinc.com](mailto:sales@bcdinc.com) | +1.888.305.4993

SUPPORT TECHNIQUE : [support@bcdinc.com](mailto:support@bcdinc.com)

BCD206-ELVS 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.

# BCD206-ELVS

## Serveur d'enregistrement vidéo BCDVideo d'entrée de gamme 2U 6 baies en rack

### SYSTÈME

#### Système d'exploitation

Windows 10 Pro

#### Mémoire

Processeur unique : 16 Go (2x 8 Go)  
Double processeur : 32 Go (4x 8 Go)  
Configuration maximale : Jusqu'à  
768 Go RDIMM, 1,5 To LRDIMM (jusqu'à  
24 emplacements DDR4 DIMM)

#### Processeur(s)

Jusqu'à (2) Intel® Xeon® Silver 4210  
Processeur évolutif  
(10 cœurs, 20 threads, 3,20 GHz)

#### Indice Passmark du processeur

Intel® Xeon® Silver 4210 : 15 898  
Dual Intel® Xeon Silver 4210 : 20 974

#### Mise en réseau

Processeur unique : (4) ports RJ45 1GbE  
Double processeur : (2) ports RJ45 1GbE,  
(2) ports SFP+ 10GbE

#### Emplacements d'extensions

Processeur unique : (1) PCIe pleine hauteur  
x16,  
(2) PCIe pleine hauteur x8, (1) PCIe x8 à profil  
bas  
Double processeur : (3) PCIe x16 pleine  
hauteur, (4) PCIe x8 pleine hauteur, (1) PCIe x8  
à profil bas

#### USB

Avant : 2 ports USB 2.0 et 1 port micro-AB  
iDRAC  
Arrière : 2 x ports USB 3.0, interne = 1 x USB  
3.0 port

#### Sorties vidéo

(1) Port VGA à l'avant, (1) Port VGA à l'arrière

#### Gestion à distance

iDRAC Express

### MÉCANIQUE

#### Taille

Montage 2U en rack

#### Alimentation(s)

(2) 1100 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 Px H)

17,08 po (434 mm) x 28,17 po (715,5 mm) x 3,4 po  
(86,8 mm)

#### Poids max.

63,05 lb (28,6 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

(6) baies échangeables à chaud de 3,5 po  
(2 x 2,5 po utilisés pour le système d'exploitation)

#### Disques durs pris en charge

SSD ET SATA

#### RAID

Niveaux RAID 0, 1, 5 6 et 10

#### Contrôleur RAID

Contrôleur RAID PERC H740P (8 Go de cache NV)

#### Stockage maximal

Jusqu'à 96 To