

# BCD102SD-ELVS

Serveur d'enregistrement vidéo multi-usage BCDVideo d'entrée de gamme 1U 2 baies en rack

## SERVEUR D'ENREGISTREMENT VIDÉO MULTI-USAGE D'ENTRÉE DE GAMME 1U 2 BAIES EN RACK

Le BCD102SD-ELVS d'entrée de gamme offre une solution abordable et fiable d'1U à 2 baies en rack pour tous les déploiements d'entrée de gamme. Jusqu'à 36 To de stockage brut optimisés sont fournis par (2) disques SATA de 3,5 po à cycle d'utilisation 24h/24 et 7j/7.

Le BCD102SD-ELVS est alimenté par un processeur Intel® Core™ de 9e génération et dispose de jusqu'à 64 Go de RAM DDR4 pour garantir des temps de réponse rapides.

La stabilité du système et la tranquillité d'esprit sont assurées par des alimentations redondantes et remplaçables à chaud, un disque SSD NVMe M.2 du système d'exploitation et une garantie de cinq ans, sur site, le jour ouvrable suivant.



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

-  Jusqu'à 36 To de stockage brut
-  Processeur Core™ de 9e génération d'Intel®
-  Disque SSD OS M.2 de 256 Go
-  Windows 10 Pro
-  Disques SSD M.2 et disques SATA à cycle de service 24h/24 et 7j/7
-  Alimentation redondante
-  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)

BCD102SD-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.

# BCD102SD-ELVS

Serveur d'enregistrement vidéo multi-usage BCDVideo d'entrée de gamme 1U 2 baies en rack

## SYSTÈME

### Système d'exploitation

Windows 10 Pro

### Mémoire

Core™ i5-9500/i7-9700k/i9-9900k/  
E-2224G : 16 Go (2x 8 Go)  
Configuration maximale : Jusqu'à 64 Go  
de RAM (4 emplacements DIMM DDR4)

### Processeur(s)

Processeur Core™ de 9e génération  
d'Intel®  
(Jusqu'à 8 cœurs, 8 threads, 4,90 GHz)  
Intel® Xeon® E-2224G  
(4 cœurs, 4 threads, 3,5 GHz)

### Indice Passmark du processeur

Intel® Core™ i5-9500 : 12 109  
Intel® Core™ i7-9700k : 17 205  
Intel® Core™ i9-9900k : 18 865  
Intel® Xeon® E-2224G : 7 466

### Mise en réseau

(1) port RJ45 1GbE, (1) port RJ45 10GbE

### Emplacements d'extensions

(1) emplacement PCIe x16 pleine  
hauteur, (2) emplacement PCIe x8  
pleine hauteur, (1) PCI x4 mi-hauteur  
mi-longueur (dans la configuration par  
défaut)

### USB

Avant : (2) USB 3.1 Type A (1) USB 3.1 Type C,  
Arrière : (1) USB 3.1 Type A

### Sorties vidéo

(2) USB 3.1 Type-C  
(comprend 1x adaptateur USB-C vers VGA)

## MÉCANIQUE

### Taille

Montage 1U en rack

### Alimentation(s)

Core™ i5-9500, i7-9700k, i9-9900k, E-2224G :  
(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 ~ 85 % (sans condensation)

### Dissipation de la chaleur

1 500 BTU/h max.

### Dimensions (l x Px H)

19 po (482,6 mm) x 23,19 po (589,1 mm) x 1,68 Po  
(42,8 mm)

### Poids max.

27,38 lb (12,42 kg)

### Garantie

5 ans, sur place, le jour ouvrable suivant

### Fabricant

BCD

## STOCKAGE

### Baies de disque dur

(2) baies de 3,5 po et (1) emplacement SSD M.2

### Disques durs pris en charge

PCIe NVMe et SATA

### RAID

RAID 0, 1

### Stockage maximal

Jusqu'à 36 To de stockage BRUT