

## Entreprise, haute performance et traitement vidéo

Bénéficiez de performances de stockage évolutives et de traitement de jeux de données avec le serveur BCD214-ARA. Cette plateforme 2U à 2 prises vous apporte évolutivité et performance pour s'adapter à de nombreuses applications de vidéosurveillance. Augmentez votre productivité suivant l'évolution de vos déploiements grâce à l'intelligence intégrée et à l'automatisation d'iDRAC.

- Les performances et la flexibilité du stockage créent l'équilibre parfait pour le stockage ou le traitement vidéo et l'analyse définis par logiciel.
- Balancez les ressources informatiques grâce aux processeurs Intel® Xeon® évolutifs offrant une augmentation de 27 % des cœurs de traitement et une augmentation de 50 % de la bande passante par rapport à la génération précédente de processeurs Xeon.
- Fortifiez votre solution avec une protection complète; une architecture cyber-résiliente avec sécurité intégrée dans chaque appareil pour protéger vos données.
- Utilisez l'effacement du système de stockage local pour garantir la confidentialité des données lorsque vous réutilisez ou supprimez des serveurs.
- Automatisez les mises à jour qui vérifient les dépendances de fichiers et la séquence de mise à jour appropriée avant de les déployer indépendamment du système d'exploitation / de l'hyperviseur.
- Conservez le contrôle des mises à jour du serveur grâce à une authentification intégrée et intelligente conçue pour autoriser uniquement les mises à jour correctement identifiées.

## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Jusqu'à 168 To de Stockage Brut
- Intel® Xeon® Silver 4110 Processeur Évolutif
- Systemes d'exploitation: Windows Server 2016
- Les fonctionnalités d'iDRAC incluent:
  - Gestion à Distance
  - Reprise de Catastrophe
  - Surveillance des informations important



**Disques SSD, SATA, et SAS**



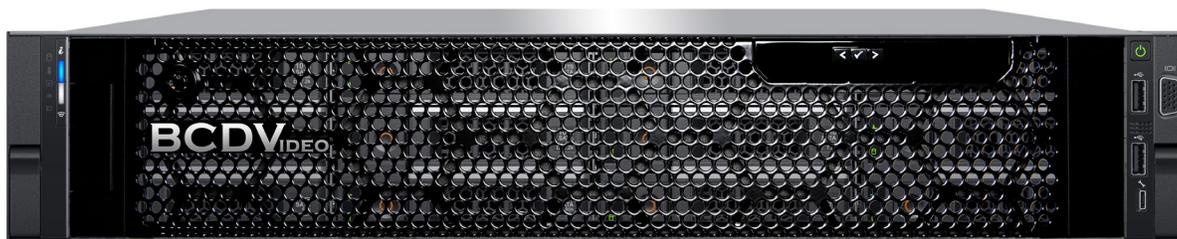
**Puissance Redondante**



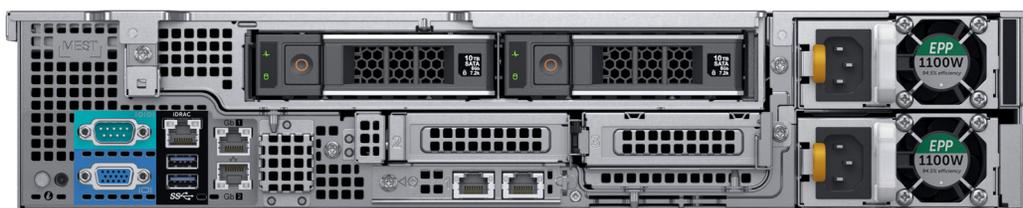
**Options RAID 0,1,5,6,10**



**Garantie de cinq ans sur site.  
NBD, Gardez votre disque dur**

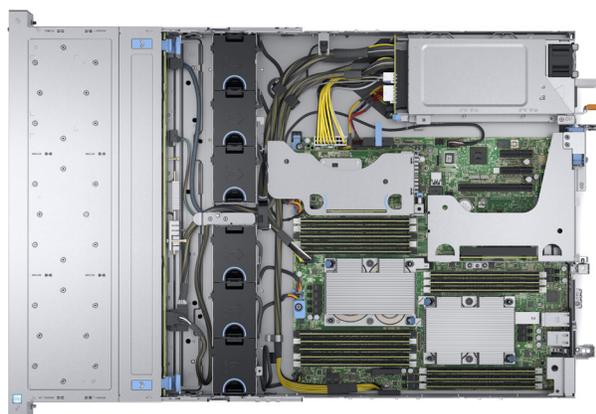


Arrière



CERTIFIÉ | BUT CONSTRUIT | GARANTI

SYSTÈME	
<b>Processeur (s)</b>	Jusqu'à (2) Intel® Xeon® Famille de produits de processeurs évolutifs
<b>Systèmes d'exploitation pris en charge</b>	Windows Server 2016
<b>Mémoire</b>	Jusqu'à 512 Go de RAM (16 x RAM DIMM DDR4)
<b>Stockage maximum</b>	168 To
<b>Sorties vidéo</b>	(1) VGA
<b>Mise en réseau</b>	(2) Ports réseau 1 GbE, (2) Ports SFP+ 10 GbE
<b>USB(s)</b>	Arrière (2) USB 3.0, Avant (2) USB 2.0, Interne (1) USB 3.0
<b>RAID</b>	Système d'exploitation RAID 1; Data RAID 5,6,10
<b>Contrôleur RAID</b>	PERC H740P / 8G
<b>Emplacements d'extension</b>	(0) PCIe
<b>Gestion à distance</b>	Les fonctionnalités iDRAC incluent: Gestion à distance, reprise de catastrophe, et surveillance des informations important
<b>Fabricant</b>	BCDVidéo
<b>Garantie</b>	Garantie de cinq ans sur site. NBD, Gardez votre disque dur
MÉCANIQUE	
<b>Facteur de forme</b>	Montage sur bâti 2U
<b>Soutien montage sur bâti</b>	Glissière coulissante avec bras de gestion des câbles
<b>Baies de disque dur</b>	(14) 3,5" (2) M.2
<b>Disques durs pris en charge</b>	SSD, SATA, SAS
<b>Alimentation (s)</b>	(2) 1100W   100-240VAC
<b>Température de fonctionnement</b>	(Min) 50° F - (Max) 95° F [(Min) 10° C - (Max) 35° C]
<b>Humidité d'exploitation</b>	5 ~ 90 % (sans condensation)
<b>Dimensions (LxPxH)</b>	17,1" (434 mm) x 28,15" (646 mm) x 3,4" (86,8 mm)
<b>Max. Poids</b>	73 lb (33,1 kg)
<b>Règlement</b>	CEI 60950-1, Norme européenne EN 60950-1, CISPR 22 / CISPR 24, EN55022 / 55024



**POUR PLUS D'INFORMATION :** [bcdvideo.com](http://bcdvideo.com) | [sales@bcdvideo.com](mailto:sales@bcdvideo.com) | +1.847.205.1922 **SOUTIEN TECHNIQUE :** [support@bcdvideo.com](mailto:support@bcdvideo.com) | +1.844.462.2384

Droits d'auteur © 2018, BCDVideo. Tous droits réservés. Ce document est fourni uniquement à titre d'information. Le contenu est indiqué sous réserve de modifications.