Fiche Produit

Extension JBOD – 12 Baies

Extension JBOD 12-BAIES 2U

12 bay JBOD Expansion. Conçu pour l'industrie de la vidéosurveillance. Fiabilité entreprise. Efficacité d'espace, de puissance et de refroidissement.

Stockage ultra-dense et évolutif

La demande de stockage de vidéosurveillance extrêmement robuste a connu une croissance exponentielle ces dernières années. De nouvelles caméras IP haute résolution sont déployées en nombre croissant, avec des exigences de périodes de rétention accrues, passant de 30 jours à 120 jours.

Cette croissance continue a renforcé la demande de capacité de stockage considérable de données vidéo, notamment dans le secteur des 500 caméras et plus. Les enceintes de stockage de classe Entreprise de la série Fibrenetix répondent à ces exigences de l'industrie en matière de capacité de stockage considérable et de performances exigeantes des serveurs d'enregistrement.

L'enceinte de stockage JBOD à 12 baies offre une impressionnante capacité de stockage allant jusqu'à 264 To grâce à des disques durs de 22 To. Les enceintes JBOD 2U sont compatibles avec tous les produits Fibrenetix, y compris les serveurs de stockage E-Series FC et iSCSI (SAN IP), les serveurs SVS et les serveurs GOLD.

Elles offrent un produit véritablement polyvalent, avec l'un des meilleurs rapports coût par Go de l'industrie de la vidéosurveillance aujourd'hui. La fiabilité de niveau Entreprise est assurée par les contrôleurs SAS doubles, qui sont hot-pluggables et assurent un service de basculement complet pour les produits de stockage et de serveur Fibrenetix.

Caractéristiques:

- 2U 12 baies – disques SAS/SATA
- Jusqu'à 264 To par enceinte 2U
- Échange à chaud redondant de disque, SAS, module d'alimentation et de refroidissement
- Contrôleur d'E/S double pour des serveurs redondants
- Prise en charge jusqu'à 2400 Mo/s de bande passante par module de contrôleur

Applications:

- CCTV de classe entreprise
- Médias et divertissement
- Médical
- Centre de données
- BIG DATA Affaires dans le domaine du Cloud

5:0 JBOD Expansion 12-FRA

JBOD 12 Expansion-FRA 06.10.2023

Extension JBOD

Fiche Produit

Spécifications techniques

Catégorie de produit	Extension de stockage JBOD 12 baies
Facteur de forme du boîtier Montage en rack 19 pouces	2U 12 baies
Nombre de baies de lecteur	12
Max. Capacité du disque dur prise en charge	22To
Max. Capacité de stockage RAW	264To
Prise en charge des lecteurs	SAS et SSD 12 Gb/s – SATA 6 Gb/s (contrôleur unique uniquement si SATA)
Facteur de forme de l'appareil	3,5" (jusqu'à 22 To par disque)
Interface hôte du contrôleur d'E/S	12 Gb/s SAS 3
Interface d'extension	3 × ports SFF-8644 par contrôleur
Prise en charge du contrôleur	Cartes contrôleur RAID basées sur hôte 12 Gbit/s et HBA avec connectivité externe Fibrenetix, série E (iSCSI) – serveurs SVS et serveurs Gold Series

Échangeable à chaud et redondance	
Disques durs	Remplacement à chaud
Alimentation	2 x alimentation indépendante de 560 watts

Contrôleur de raid	Fibrenetix RAID 5&6 - Gammes E-Series et Serveurs
Dimensions (L × H × P, mm)	88.2 x 482 x 542 mm
Poids (kg)	28 Kgs
Les normes de sécurité	Basé sur SCSI Enclosure Services (SES) 2.0

Environnement opérationnel	
Température	0 °C to 40 °C
Humidité relative (%)	10 % à 85 %, sans condensation
BTU/H	1914.75
Certification	BSMI, CE, RCM, FCC(Classe A)
Période de garantie	3 Ans

**Les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.*

fibrenetix Fibrenetix House - Langebjerg 23B - 4000 Roskilde, DK-Denmark **Tel.** + 45 70 22 10 16 **E-mail:** sales@fibrenetix.com **Web:** www.fibrenetix.com