

DATABOX Storage Rack 3U66 Bi-Xeon Scalable 16Baies Ext.



Capacité de disques

Ce boîtier permet d'intégrer 16 disques en Hot Swap ainsi que 2 emplacements en interne.

Une extension jusqu'à 240 disques est possible par ajout en option de serveurs de stockages supplémentaires (JBOD).

Réf. :

Boîtier

C'est un boîtier Rackable 3U acceptant jusqu'à 16 disques de stockage et une carte mère eATX.

Il dispose de deux ports USB2.0 en façade.

Fonctionnalité

Comme toute la famille DATABOX cette configuration est un produit de virtualisation.

Ce DATABOX Storage est spécifiquement dédié au stockage basé sur ZFS.

La gestion de la virtualisation est confiée au module de KVM avec son système d'exploitation DEBIAN.

Mémoire vive

Cette configuration dispose d'une capacité mémoire maximum de 1 To de mémoire vive en RDIMM.

Disponible en option

Système d'exploitation

Vous avez la possibilité d'ajouter un système d'exploitation Windows 10 ou Serveur Microsoft sur une VM pour installer une application Windows.

Périphériques

Carte d'extension pour ajout de stockage supplémentaire.





Réf. :

Boîtier

Boîtier Rack 3U 16 disques
Dimension (HxLxP) 132 mm x 432 mm x 660 mm
Emplacement 16 x Hot Swap - 2 x internes
Façade 2 x USB2.0
Alimentation redondante 875 W 2U

Carte mère

Chipset C621 ATX
Supporte DDR4 RDIMM max 1 To

Contrôleur périphériques intégrés

RAID 0/1/10/5/6/60

Audio

Communication

2 x 10G + 2 x 1G + RJ145 port de management

Processeur

XEON Scalable 4110 x 2

Capacité maximale de RAM

Cette configuration dispose d'une capacité mémoire maximum de 1 To de mémoire vive.

Mémoire vive

◦DDR4 16 Go 2400 MHz ECC
◦DDR4 32 Go 2400 MHz ECC

Disque dur 3"½ SATA

◦HDD 1 To SATA2 7200 trs
◦HDD 1 To RAID édition SATA3 7200 trs
◦HDD 2 To RAID édition SATA3 7200 trs
◦HDD 4 To RAID édition SATA3 7200 trs
◦HDD 6 To RAID édition SATA3 7200 trs

Disque dur 3"½ SAS

◦HDD 1 To SAS 7200 trs
◦HDD 2 To SAS 7200 trs
◦HDD 4 To SAS 7200 trs
◦HDD 6 To SAS 7200 trs

Disque SSD

◦SSD 256 Go SATA Pro
◦SSD 512 Go SATA Pro

Disponible en option

Optique

Aucun

Périphériques

◦Clavier Souris Cherry

Système d'exploitation

◦Windows Serveur 2016 standard
◦Windows Serveur 2019 standard

