



## 2U-12BAY-SERVER

Serveur d'enregistrement SSM et WAVE

### Caractéristiques principales

- Serveur de qualité professionnelle ayant fait l'objet de tests d'endurance pour une utilisation 24h/24, 7j/7
- Système d'exploitation préinstallé et stockage en RAID 5
- Toutes les mises à jour de sécurité du système d'exploitation déjà installées
- Alimentation redondante, RAID sur les disques système et de stockage + hot spare
- RAID matériel avec batterie de secours
- Disques durs de qualité professionnelle
- Prise en charge jusqu'à 192 To de stockage soit 160 To exploitables en RAID 5  
Débit de 700 Mbit/s
- IPMI pour l'administration à distance
- Avec kit de montage en rack et ensemble clavier/souris pour simplifier l'installation
- Garantie 5 ans d'intervention le jour ouvrable suivant.

## Hautes performances, grande fiabilité, conçu pour la sécurité

### Une technologie de qualité professionnelle

Un excellent choix pour les installations de grande taille tout en assurant une bonne résilience grâce aux alimentations redondantes, un RAID avancé avec batterie de secours et disque dur Hot Spare, des tests d'endurance pour garantir des performances fiables et une garantie 5 ans d'intervention le jour ouvrable suivant.

Stockage préconfiguré prêt à l'emploi et système d'exploitation préinstallé avec les dernières mises à jour de sécurité pour réduire le temps d'installation.

### Caractéristiques techniques

|                                      |                                                                              |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Facteur d'encombrement               | Montage en rack 2U                                                           |
| Baies pour disques durs              | 12 baies Hot-swap                                                            |
| Processeur                           | Intel Xeon E 6 Core 12 Threads                                               |
| Mémoire                              | Mémoire du serveur 16 Go DDR4 ECC                                            |
| Ethernet                             | 2 x 1 GbE                                                                    |
| Carte graphique                      | VGA intégré                                                                  |
| Système d'exploitation               | Windows 10 PRO 64 bits (Windows Server 2019 en option)                       |
| Disque dur du système d'exploitation | 2 x SSD de 240 Go en RAID1 (hot swap, à l'arrière)                           |
| RAID                                 | RAID matériel avec batterie de secours                                       |
| RAID par défaut                      | RAID 5 + disque dur Hot Spare, prise en charge RAID 0, 1, 1+0, 5, 6, 50, 60* |
| Alimentation                         | redondante 800W 80 Plus certifiée Platinum, 100-240 V 50-60 Hz               |
| Périphériques                        | 2 x USB 3.1, 2 x USB 2.0                                                     |
| Dimensions                           | 89 mm x 437 mm x 648 mm HxLxP                                                |
| Poids                                | 26kg (sans disques durs)                                                     |
| Température de fonctionnement        | 5 - 35 °C                                                                    |
| Température de stockage              | -40 - +60 °C                                                                 |
| Humidité                             | 8 - 90 % sans condensation                                                   |
| Plage d'humidité de stockage         | 5 - 95% sans condensation                                                    |
| Accessoires inclus                   | 2 x câbles d'alimentation, kit de montage en rack et ensemble clavier/souris |
| Garantie                             | 5 ans d'intervention le jour ouvrable suivant.                               |

\*L'utilisation d'un autre RAID que le RAID 5 modifiera la capacité de stockage utilisable  
La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

## Information de commande

| Référence                   | Description                                                                                                                                                                  | Capacité totale | Capacité utilisable en RAID 5 |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| 2U-12BAY-SERVER-64TB-RAW    | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 64 To, 48 To en RAID 5                                                                             | 64 To           | 48 To                         |
| 2U-12BAY-SERVER-72TB-RAW    | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 72 To, 56 To en RAID 5                                                                             | 72 To           | 56 To                         |
| 2U-12BAY-SERVER-80TB-RAW    | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 80 To, 64 To en RAID 5                                                                             | 80 To           | 64 To                         |
| 2U-12BAY-SERVER-88TB-RAW    | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 88 To, 72 To en RAID 5                                                                             | 88 To           | 72 To                         |
| 2U-12BAY-SERVER-96TB-RAW    | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 96 To, 80 To en RAID 5                                                                             | 96 To           | 80 To                         |
| 2U-12BAY-SERVER-110TB-RAW   | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 110 To, 90 To en RAID 5                                                                            | 110 To          | 90 To                         |
| 2U-12BAY-SERVER-120TB-RAW   | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 120 To, 100 To en RAID 5                                                                           | 120 To          | 100 To                        |
| 2U-12BAY-SERVER-144TB-RAW   | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 144 To, 120 To en RAID 5                                                                           | 144 To          | 120 To                        |
| 2U-12BAY-SERVER-168TB-RAW   | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 168 To, 140 To en RAID 5                                                                           | 168 To          | 140 To                        |
| 2U-12BAY-SERVER-192TB-RAW   | Serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies, capacité totale de 192 To, 160 To en RAID 5                                                                           | 192 To          | 160 To                        |
| 2U-12BAY-SERVER-WINSERVEROS | La mise à jour vers Windows Server Standard 2019, applicable au serveur Hot-swap pour montage en rack 2U sur 12 baies (2U-12BAY-SERVER), doit être commandée avec le serveur |                 |                               |