



## Serveur type NAS Processeur I5 16 GB DRAM OS Windows 10 IoT 4 emplacements disque vides 2x display ports, 1 x HDMI, 1 x VGA, 2 ports LAN, Raid Hardware GGM NXSERV4B



Le point central de votre installation de vidéoprotection nécessite d'être correctement dimensionné pour pouvoir vous apporter des performances optimales lors de son utilisation.

Le serveur NXSERV4B est un serveur base Windows 10 IoT Entreprise.

Il intègre un processeur Core I5 de 2 x 8 GB de RAM et d'un disque OS de 256 Gb

Ce serveur est dimensionné pour fonctionner jusqu'à 128 caméras. Vous pouvez faire évoluer votre projet au fil de votre projet en y ajoutant des licences supplémentaires. ( GGM VMSL01NXWI)

Ce serveur au format bureau dispose de quatre emplacements disque dur pour pouvoir y stocker vos enregistrements. Il peut supporter des disques durs allant jusqu'à 20 To chacun.

Une carte contrôleur RAID Hardware est intégrée au produit ( RAID 0 à RAID 5)

Il dispose de nombreuses sorties vidéos pour pouvoir y diffuser un signal d'une résolution 4K maximum

Vous pouvez brancher 2 écrans sur ce serveur pour une utilisation en mode client.

Il dispose également de deux ports réseau 2,5 Gbps pour supporter le volume d'information important que peut générer une installation de vidéoprotection.

### Caractéristiques Produit

- Produit : Serveur VMS base windows

### Caractéristiques Article

- **Boîtier**
  - Format du boîtier : NAS Box
  - Nombre de U : nc
- **Matériel**



- Chipset : Intel Q670
- CPU : Intel Core I5 12 ème génération
- Nombre d'emplacement CPU : 1
- Nombre de slot mémoire : 2
- Mémoire : 2x 8GB DDR4 3200MHz
- Capacité mémoire Max (GB DRAM) : 64
- Contrôleur Graphique : Intel Intégré
- Cartes graphiques supportées : aucun
- Emplacements libres PCI-e x1/x2/x4/x8/x16 : 0/0/0/0
- Emplacement libre PCI 32 bits : 0
- **Stockage**
  - Type de disque OS : 1 x Disque dur SSD type entreprise
  - Capacité disque dur OS : 250 Go
  - RAID de l'OS contrôleur et configuration : non
  - Récupération de l'OS : non
  - Disque dur OS : 250 Gb M.2 NVMe
  - Emplacement de stockage : 4
  - Type de disque baie de stockage : 4 x 3.5/2.5" hot swap
  - Type de disque supportés : Enterprise Sata, NAS, Surveillance
  - Contrôleur RAID : Oui
  - Type de contrôleur RAID : Broadcom HW RAID
  - Configuration du RAID : 0/1/5/6/10
  - Stockage maximum (TB) : 88
- **Sécurité**
  - Surveillance et Alarme : aucun
  - Sécurité physique : aucun
  - Sécurité logiciel : aucun
- **Interfaces**
  - Sortie vidéo : 2 x Display ports ( 4K), 1 x HDMI (4K) , 1 x VGA
  - Interface réseau : 2 x 2,5 Gbps
  - Interface Wifi : Non
  - Type d'interface sans fil : aucun
  - Interfaces audio : Façade et arrière: Entrée micro sortie de ligne
  - Interfaces de communication : Façade: 2x USB 3.0, Arrière: 2x USB 3.2 Gen2 2 x RS-232/422/485
- **OS**
  - Système d'exploitation : Windows 10 IoT Entreprise
- **Informations complémentaires**
  - Alimentation (VAC) : 100-240 VAC
  - Consommation : 60 W
  - Dimension : 263mm x 195mm x 197mm
  - Rail télescopique inclus : Non
  - Poids (kg) : 4
  - Humidité relative fonctionnement/stockage : 10%~85%
  - Température de fonctionnement (°C) : 0°C - 40°C

## Caractéristiques ETIM 10

- Type d'enregistrement : numérique
- Type de construction de l'appareil : desktop
- Nombre de baies pour disques durs : 4
- Capacité de mémoire par disque dur : 18 TB
- Nombre max. d'entrées vidéo : 256
- Nombre de ports RJ45 : 2
- Avec détecteur de mouvement vidéo : Oui
- Avec DVD : Non
- Alimentation électrique redondante : Non
- Taux de transmission max. : 2500 Mbit/s
- Systèmes d'exploitation : Windows
- Supporte RAID 0 : Oui
- Supporte RAID 1 : Oui
- Supporte RAID 5 : Oui
- Supporte RAID 6 : Oui
- Supporte RAID 10 : Oui
- Capacité de permutage à chaud du disque dur : Oui
- Largeur : 263 mm
- Hauteur : 195 mm
- Profondeur : 197 mm