

# CS5222K - CAMTRACE SERVEUR 3U - 16 tiroirs

- · Carte mère : X12SPI-TF format ATX
- Processeur: Intel Xeon Scalable Silver 4310 2,1Ghz, Socket LGA-4189, 12/24 cores 18 Mo cache
- Mémoire vive : RAM 32 Go DDR4 RDIMM ECC 3200 Mhz (2 x 16 Go)
- RAM maximum: 2 To ECC sur 8 slots RDIMM
- 16 tiroirs pour disques 3,5" SAS/SATA 3, extractibles à chaud (14 libres)
- Système installé sur 2 disques durs 1To 24/7 en RAID 1
- Carte RAID: ARC-1882IX-16 16 ports 12 Gb/s SAS RAID PCIe
- Sorties écran : VGA Utilisable en poste de travail : non
- USB: 6 USB 2.0 4 USB 3.2 1 USB type A
- 2 slots PCle 4.0 x16 2 slots PCle 4.0 x8 1 PCle 4.0 x8 (ds slot x16)
- 2 ports réseau 10 Gbase-T : Intel® X550
- IPMI ASPEED AST2600 BMC
- 5 ventilateurs hot swap PWM Ø 8 cm dont 2 extraction arrière.
- BIOS AMI UEFI 2.7
- Alimentation redondante 920W
- Rails coulissants et clavier souris fournis
- Clef USB bootable de réinstallation (sans licence)

## Logiciels fournis avec les licences caméras :

- Système d'exploitation Linux Xubuntu version 22.04 LTS noyau 6.5.0-44-generic
- Base de données relationnelle PostgreSQL.
  Serveur Web Apache.
- · Logiciel CamTrace Sirion 16 : moteur vidéo, interface web, API.
- · Connecteurs caméras inclus dans la licence Enterprise
- Logiciel CT Client : compatible Windows©, Macintosh© ou Linux.

## Dimensions

Largeur: 437 mm Profondeur: 647 mm Hauteur: 132 mm

#### Garantie

Garantie 3 ans par échange de pièces ou retour atelier. Les disques en panne sont remplacés à neuf.

#### Capacité maxi d'enreg.

- 1600 Mb/s soit 200 caméras Full HD en H264 à 25i/s : capacité max sans détection ou analyse (sauf si effectuées dans les caméras) avec 48 Go RAM.

## Capacité disque maxi

14 disques de 22 To organisés en deux RAID 5 pour une capacité utile de 264 To de données.

### **Options matérielles**

Carte mono ou double LAN 10 Gb: 2 RJ45 ou 2 SFP ou 1 SFP.

#### **Options logicielles**

Licence cluster ; connecteurs externes (caisses, contrôle d'accès, LAPI) ; licence hiérarchique ou tolérance de panne ; licence écran passif ; connecteurs caméras si licence IniTial ; contrat de maintenance logiciel incluant mises à jour et support.