

TVN-2316P-12T

Enregistreur TruVision™ NVR 23, 16 canaux IP, 2U, 12 To

Présentation

Le TruVision TVN23(S/P) est un enregistreur vidéo sur IP polyvalent et robuste.

Cette série d'enregistreurs est disponible en différentes variantes de canaux, avec différentes capacités de disques durs et avec ou sans ports PoE intégrés.

L'enregistreur TVN2316P peut connecter jusqu'à 16 caméras IP. L'enregistrement utilise un encodage H.264/H.265 efficace ou des variantes intelligentes (pour les caméras prises en charge) afin d'optimiser le stockage des séquences importantes pour toutes les caméras connectées.

En combinaison avec nos caméras IP TruVision, les enregistreurs TVN 23 (S/P) prennent en charge différents événements (détection de mouvement, détection de ligne transversale, détection d'intrusion) avec une classification personne/véhicule pour une détection plus efficace et une récupération facile des vidéos enregistrées et des instantanés.

La prise en charge d'UltraSync permet d'accéder à distance aux enregistreurs TVN23(S/P) via l'application TVRMobile, offrant ainsi l'accès à toutes les fonctionnalités d'UltraSync et aux modules complémentaires à venir.

Grâce à sa connectivité UltraSync intégrée, le TVN23(S/P) peut facilement se connecter à Internet sans avoir besoin de transfert de port ou de VPN. La visualisation à distance de vidéos sur des applications mobiles n'a jamais été aussi simple.

Applications

L'enregistreur TVN23(S/P) convient aux applications commerciales et industrielles de petite et moyenne taille (telles que les magasins de détail, les entrepôts, les bureaux,...) où il peut être géré par le logiciel de gestion vidéo TruVision Navigator.



Détails

- Enregistreur vidéo sur IP Linux intégré
- Jusqu'à 256 Mbps de bande passante pour l'enregistrement
- Jusqu'à 16 canaux IP
- Jusqu'à 80 To de stockage intégré (8x 10 To)
- Panneau avant verrouillable et rabattable pour un accès facile au disque dur. Pour l'entretien et l'extension.
- Prise en charge d'UltraSync pour l'accès à distance sans transfert de port
- Reconnaissance automatique des caméras IP TruVision
- Prise en charge de caméras tierces via ONVIF (profil S)
- Importation/exportation de la configuration de la caméra IP
- Configuration personnalisée du protocole (streaming RTSP)
- Détection de mouvement, VCA, masquage de confidentialité, détection de sabotage
- Classification des personnes/véhicules pour les événements (uniquement avec les caméras TruVision prises en charge)
- Intégration des centrales d'intrusion Aritech IP via les rapports SIA/XSIA
- Prise en charge de l'insertion de texte POS
- Fonctionnalité de basculement de l'enregistreur
- Redondance du disque dur si plus d'un disque dur est utilisé
- Prise en charge du clavier IP TVK-600
- Accès complet par navigateur, OSD et logiciel pour le mode en direct, l'enregistrement et la configuration.
- Produit conforme au décret du 3 août 2007 définissant les exigences techniques des systèmes de vidéoprotection en France

TVN-2316P-12T

Enregistreur TruVision™ NVR 23, 16 canaux IP, 2U, 12 To

Spécifications techniques

Général

Technologie	IP
Système d'exploitation	Linux
Montage en rack	Oui
Taille d'empilage de rack	2 U

Entrée vidéo/audio

Canaux caméra	16
Canaux caméra IP	16
Bande passante Max par 16 Mbps canal	
Bande passante de la caméra	256 Mbps
Compression audio	AAC, G.711alaw, G.711ulaw, G.722, G.726, MP2L2
Entrée audio IP maximum	16
Entrée analogique maximum	1
Normes de compression vidéo prises en charge	H.264, H.264+, H.265, H.265+
Normes de streaming vidéo prises en charge	Onvif, RTSP protocoles personnalisés

Visualisation locale

Sortie HDMI	2
Version HDMI	2.0
Sortie VGA	2
Sortie BNC	1
Résolution de sortie max. locale	8K
Lecture OSD synchrone (canaux)	Up to 16 channels

Visualisation à distance

Bande passante d'affichage totale disponible	256 Mbps
Flux de visualisation max. en direct	128
Flux de lecture maximum	128
Lecture simultanée max. via le navigateur	Max. 16 tiles (4x4)
Transcodage	Oui
UltraSync support	Yes, embedded
Logiciel compatible	Advisor Manager, TruVision Navigator, TVRmobile, Logiciel de navigation
Navigateur compatible	Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Safari

Stockage

Capacité de stockage	12 TB
Interface SATA	8
Capacité Max. par disque dur SATA (To)	10
Résolution maximale denregistrement	12 MPX, 16 MPX, 24 MP, 32 MP
Modes d'enregistrement	Alarme, Continuous, Événement, Manuel
Enregistrement en double flux (canaux)	16
Stockage externe	eSATA, NAS, SAN
Niveaux RAID pris en charge	RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5, RAID 6
Redondance du disque dur	Oui
Groupement de disque dur	Oui
Panneau avant rabattable	Oui
Archivage automatique	Oui
Enregistreur échangeable à chaud	Oui
Enregistrement de basculement	Edge

Réseau

Cartes interface réseau (NIC)	2
Type NIC	Interface Ethernet auto-adaptable RJ-45 10/100/1000 Mbit/s
Ports réseau par NIC	1
Support DNS	DDNS, ezDDNS, Pas d'IP
HTTPS	Oui

Interfaces externes

Interface USB arrière	1
Interface USB avant	2
Interface série	RS-232, RS-485
Entrées d'alarme	16
Sorties d'alarme	9
Sorties audio analogique maximum	1

Électrique

Type de bloc d'alimentation	100 à 240 VCA
Consommation d'énergie sans disque dur (W)	50 W (without HDD)

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	442 x 469 x 88 mm (W x D x H)
Poids net	≤ 10 kg (without HDD)
Couleur	Noir

TVN-2316P-12T

Enregistreur TruVision™ NVR 23, 16 canaux IP, 2U, 12 To

Environnement

Température de fonctionnement	-10 to +55°C 14 to 131°F
Humidité relative	10 to 90%

Régulateur

Conformité	CE, REACH, RoHS, UL
------------	---------------------

Remarque concernant le RAID

Taille minimale du disque pour le RAID	4 To par disque.
--	------------------