

TVN-2208S-24T

TruVision™ NVR 22 recorder, 8 IP channels, integrated PoE switch, 24TB, H.265 NVR

Présentation

Le TruVision NVR 22S (TVN 22S) est un enregistreur vidéo réseau robuste haute performance H.264 / H.265 avec 8 ou 16 ports PoE plug & play intégrés.

Avec une bande passante totale de 80/160 Mbps, le TVN 22S peut connecter jusqu'à 8/16 caméras IP et fournir un enregistrement en temps réel (25/30 ips) à une résolution Full HD 1080p sur tous les canaux simultanément. Avec son allocation de bande passante entièrement flexible, le TVN 22S permet des résolutions d'enregistrement allant jusqu'à 8MPX à différentes fréquences d'images.

Fonctionnalité Plug & Play

La configuration de TVN 22S est simple. Ses ports PoE intégrés vous permettent de connecter les caméras IP TruVision comme des caméras analogiques. Une fois branché, les caméras reçoivent automatiquement des adresses IP, ajoutées à l'enregistreur et configurées à la configuration par défaut. Chaque caméra IP peut également être configurée individuellement pour garantir une flexibilité totale. La fonction d'allocation PoE entièrement flexible garantit une utilisation optimale de la puissance PoE disponible.

Facilité d'utilisation

TVN 22S permet aux utilisateurs une flexibilité totale de la manière dont ils souhaitent configurer, gérer et surveiller leur solution de vidéosurveillance. En plus de la gestion de l'unité via son interface de navigateur ou le navigateur TruVision, le TVN 22S permet aux utilisateurs de faire fonctionner l'enregistreur localement à l'aide des commandes du panneau avant, des sorties VGA ou HDMI locales et son affichage intuitif à l'écran.

H.265

Le TVN 22S prend en charge les techniques de compression H.264 et H.265. La compression H.265 est la prochaine évolution de l'encodage vidéo. L'utilisation en H.265 se traduira par une taille de fichier réduite pour le même contenu vidéo et une bande passante de transmission réduite par rapport au H.264. Cela signifie que pour une même capacité de stockage, plus de vidéos peuvent être stockées lors de l'utilisation en H.265 qu'avec un encodage en H.264. Pour utiliser le codage H.265 dans le TVN 22S, les caméras H.265 doivent être utilisées. La technologie H.265 est maintenant disponible dans les



Détails

- Linux embedded Plug and Play configuration
- Up to 80 Mbps camera recording bandwidth
- Up to 8 IP channels
- Up to 8 embedded PoE camera ports
- PoE-af & PoE-at support
- Up to 24TB embedded storage (4x 6TB)
- Flip-open front panel for easy HDD access, servicing and expansion
- New icon based front panel
- Real time Full HD recording
- Motion detection, VCA, privacy masking, tamper detection
- TruVision IP camera auto-detection
- Third party camera support via ONVIF and PSIA
- IP camera configuration import/export
- Custom protocol configuration (RTSP streaming)
- Integration of Carrier IP intrusion panels via SIA/XSIA reporting
- Recorder failover functionality (one failover unit per 4 operational recorders)
- TVK-800 IP Keypad support (No display of H.265 cameras possible on LCD display)
- USB DVD burner support
- Full browser-, OSD- and software-based access for live, recorded & configuration
- TVRmobile app for iOS and Android
- TruVision Navigator license-free client/host or standalone application
- TVRmobile app for Android and iOS

caméras IP TruVision S4.

TruVision OH

TVN 22P a un module intégré de réception d'alarme Osborne-Hoffmann (OH). Le module de réception OH est un récepteur de message d'alarme pouvant se connecter à un maximum de trois centrales IP Intrusion Interlogix avec un format de rapport SIA ou XSIA. Les messages d'alarme, armer et désarmer peuvent être envoyés depuis la centrale d'alarme à l'enregistreur.

TVN-2208S-24T

TruVision™ NVR 22 recorder, 8 IP channels, integrated PoE switch, 24TB, H.265 NVR

Spécifications techniques

Général

Technology	IP
Rack mountable	Oui
Taille d'empilage de rack	1.5 U
Ventilateur amovible	No
Redundant power supply	No

Entrée vidéo/audio

Camera channels	8
IP camera channels	8
Bande passante Max par 16 canal	
Camera bandwidth	80
Max. IP audio in	8
Entrée analogique maximum	1
Supported video compression standards	H.264, H.265, MPEG-4
Supported video streaming standards	Onvif, PSIA, RTSP, RTSP Custom Protocols

Visualisation locale

HDMI output	1
HDMI version	2.0
Sortie VGA	1
BNC output	1
Max. local output resolution	4K
Synchronous playback OSD (channels)	Up to 8 channels
Lecture inversée OSD (canaux)	1

Visualisation à distance

Total available viewing bandwidth	256
Max. live viewing streams	128
Max. playback viewing streams	128
Résolution de Lecture Max. via le navigateur	8 MPX
Max. simultaneous playback web browser	8
Lecture inversée navigateur web (canaux)	Up to 9 channels, depending on PC performance
Logiciel compatible	Advisor Management Software (ATS8600), TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser
Navigateur compatible	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari

Stockage

Storage capacity	24 TB
Capacité de stockage (To)	24
SATA interfaces	4
Max. capacity per SATA HDD (TB)	6
Résolution maximale denregistrement	12 MP
Modes d'enregistrement	Alarm, Event, Manual, Time-lapse high, Time-lapse low
External storage	eSATA, NAS, SAN
Hard drive redundancy	No
Hard drive grouping	No
Extension SAS	Non
Panneau avant rabattable	No
Archivage automatique	Yes
Hot spare recorder	Yes
Edge failover recording	Yes

Réseau

Cartes interface réseau (NIC)	1
NIC type	RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Ports réseau par NIC	1
PoE ports	8
Total du budget PoE	200 W
Normes PoE supportées	PoE-af, PoE-at
Prise en charge Plug & Play PoE	Oui
Allocation PoE flexible	Oui
DNS support	DDNS, ezDDNS, Pas d'IP
HTTPS	Yes

Interfaces externes

Interface USB arrière	1
USB interface front	2
Serial interface	RS-232
Entrées d'alarme	16
Sorties d'alarme	4
Sorties audio analogique maximum	1

Électrique

Power supply type	100 à 240 VCA
Consommation d'énergie sans disque dur (W)	20 W (without enabling PoE)

Caractéristiques physiques

Physical dimensions	442 × 371 × 74 mm
Colour	Noir

TVN-2208S-24T

TruVision™ NVR 22 recorder, 8 IP channels, integrated PoE switch, 24TB, H.265 NVR

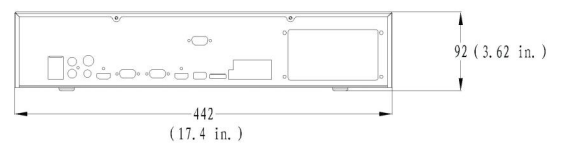
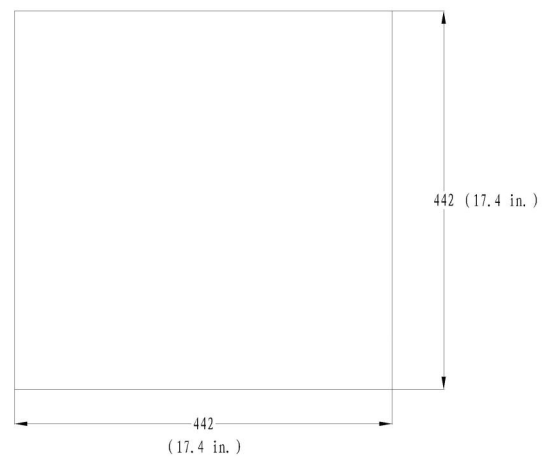
Environnement

Operating temperature	-10 to +55°C (14 °F to 131 °F)
-----------------------	--------------------------------

Humidité relative	10 to 90%
-------------------	-----------

Régulateur

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



En tant que société d'innovation, Carrier Fire & Security se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web be.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 29 February 2024 - 9:32