

# TVN-2216S-18T

TruVision™ NVR 22 Plug & Play, 16 canaux IP H.265, 16 ports PoE, 18 To de stockage.

## 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

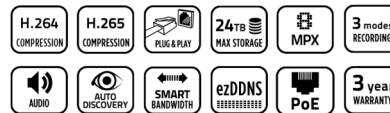
La configuration de TVN 22S est simple. Ses ports PoE intégrés vous permettent de connecter les caméras IP TruVision comme des caméras analogiques. Une fois branché, les caméras reçoivent automatiquement des adresses IP, ajoutées à l'enregistreur et configurées à la configuration par défaut. Chaque caméra 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 TruVision doivent être utilisées.



## Détails

- Linux embarqué configuration Plug and Play
- PoE-af & PoE-at
- Nouvel icône du panneau avant
- Enregistrement Full HD en temps réel
- Détection de mouvement, de masquage de zones privatives, VCA, la détection de fraude
- Auto-détection de caméra IP TruVision
- Import/Export de configuration de caméra IP
- Protocole de configuration personnalisé (Streaming RTSP)
- Intégration via l'IP des centrale intrusion SIA/XSIA reporting
- Clavier de commande IP TVK-800 supporté (l'affichage en local non supporté pour les caméras H.265)
- USB support graveur DVD
- Navigateur complet, OSD et un accès logiciel pour visualiser, enregistrer et configurer
- TVRmobile app pour iOS et Android
- Produit conforme au décret du 3 août 2007 définissant les exigences techniques des systèmes de vidéoprotection en France

## 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-2216S-18T

TruVision™ NVR 22 Plug & Play, 16 canaux IP H.265, 16 ports PoE, 18 To de stockage.

## Spécifications techniques

### Général

Technology	IP
Rack mountable	Oui
Rack stacking size	1.5
Removable fan	Non
Alimentation redondante	Non

### Entrée vidéo/audio

Camera channels	16
IP camera channels	16
Bande passante Max par 16 Mbps canal	
Camera bandwidth	160 Mbps
Entrée audio IP maximum	16
Supported video compression standards	H.264, H.265, MPEG-4
Supported video streaming standards	Onvif, PSIA, RTSP, RTSP protocoles personnalisés

### Visualisation locale

HDMI output	1
HDMI version	2.0
VGA output	1
Sortie BNC	1
Max. local output resolution	4K
Synchronous playback OSD (channels)	Up to 16 channels
Lecture inversée OSD (canaux)	1

### Visualisation à distance

Bande passante d'affichage totale disponible	256 Mbps
Max. live viewing streams	128
Max. playback viewing streams	128
Résolution de Lecture Max. via le navigateur	8 MPX
Max. simultaneous playback web browser	Max. 16 tiles (4x4)
Lecture inversée navigateur web (canaux)	Up to 9 channels, depending on PC performance
Software compatibility	Advisor Manager, TruVision Navigator, TVRmobile, Logiciel de navigation
Browser compatibility	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari

### Stockage

Storage capacity	18 TB
Interface SATA	4
Max. capacity per SATA HDD (TB)	6
Maximum recording resolution	12 MPX
Recording modes	Alarme, Événement, Manuel, Time-lapse haute, Time-lapse faible
External storage	eSATA, NAS, SAN
Redondance du disque dur	Non
Hard drive grouping	Non
SAS extension	Non
Flip-open front panel	Oui
Auto archiving	Oui
Enregistreur échangeable à chaud	Oui
Edge failover recording	Oui

### Réseau

Cartes interface réseau (NIC)	1
NIC type	Interface Ethernet auto-adaptable RJ-45 10/100/1000 Mbit/s
Ports réseau par NIC	1
Ports PoE	16
Total du budget PoE	200 W
PoE standards supported	PoE-af, PoE-at
Plug & Play PoE support	Oui
Flexible PoE allocation	Oui
DNS support	DDNS, ezDDNS, Pas d'IP
HTTPS support	Oui

### Interfaces externes

USB interface back	1
USB interface front	2
Interface série	RS-232
Alarm inputs	16
Alarm outputs	4
Max. analog audio outputs	1

### Électrique

Power supply type	100 à 240 VCA
Power consumption without HDD (W)	20 W (without enabling PoE)

### Caractéristiques physiques

Physical dimensions	442 x 371 x 74 mm (W x D x H)
Colour	Noir

# TVN-2216S-18T

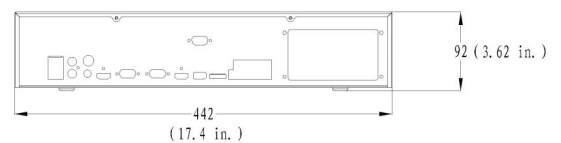
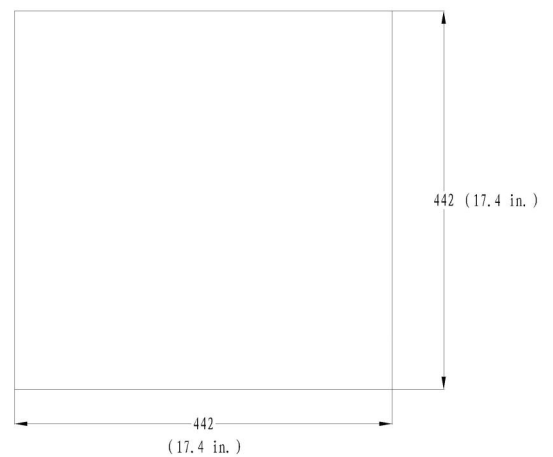
TruVision™ NVR 22 Plug & Play, 16 canaux IP H.265, 16 ports PoE, 18 To de stockage.

## Environnement

Température de fonctionnement	-10 to +55°C (14 °F to 131 °F)
Relative humidity	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 [fr.firesecurityproducts.com](http://fr.firesecurityproducts.com) ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 18 April 2024 - 16:54