

TVN-2216S-2T

TruVision™ NVR 22 recorder, 16 IP channels, integrated PoE switch, 2TB, 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



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-2216S-2T

TruVision™ NVR 22 recorder, 16 IP channels, integrated PoE switch, 2TB, H.265 NVR

Spécifications techniques

Général

| | |
|---------------------------|-------|
| Technologie | IP |
| Montage en rack | Oui |
| Taille d'empilage de rack | 1.5 U |
| Ventilateur amovible | Non |
| Alimentation redondante | Non |

Entrée vidéo/audio

| | |
|--|--|
| Canaux caméra | 16 |
| Canaux caméra IP | 16 |
| Bande passante Max par canal | 16 |
| Bande passante de la caméra | 160 |
| Entrée audio IP maximum | 16 |
| Entrée analogique maximum | 1 |
| Normes de compression vidéo prises en charge | H.264, H.265, MPEG-4 |
| Normes de streaming vidéo prises en charge | Onvif, PSIA, RTSP, RTSP Custom Protocols |

Visualisation locale

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Sortie HDMI | 1 |
| Version HDMI | 2.0 |
| Sortie VGA | 1 |
| Sortie BNC | 1 |
| Résolution de sortie max. locale | 4K |
| Lecture OSD synchrone (canaux) | Up to 16 channels |
| Lecture inversée OSD (canaux) | 1 |

Visualisation à distance

| | |
|--|--|
| Bande passante d'affichage totale disponible | 256 |
| Flux de visualisation max. en direct | 128 |
| Flux de lecture maximum | 128 |
| Résolution de Lecture Max. via le navigateur | 8 MPX |
| Lecture simultanée max. via le navigateur | 16 |
| 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

| | |
|--|---|
| Capacité de stockage | 2 TB |
| Capacité de stockage (To) | 2 |
| Interface SATA | 4 |
| Capacité Max. par disque dur SATA (To) | 6 |
| Résolution maximale denregistrement | 12 MP |
| Modes d'enregistrement | Alarm, Event, Manual, Time-lapse high, Time-lapse low |
| Stockage externe | eSATA, NAS, SAN |
| Redondance du disque dur | Non |
| Groupement de disque dur | Non |
| Extension SAS | Non |
| Panneau avant rabattable | Oui |
| Archivage automatique | Oui |
| Enregistreur échangeable à chaud | Oui |
| Enregistrement de basculement Edge | Oui |

Réseau

| | |
|---------------------------------|---|
| Cartes interface réseau (NIC) | 1 |
| Type NIC | RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface |
| Ports réseau par NIC | 1 |
| PoE ports | 16 |
| Total du budget PoE | 200 W |
| Normes PoE supportées | PoE-af, PoE-at |
| Prise en charge Plug & Play PoE | Oui |
| Allocation PoE flexible | Oui |
| Support DNS | DDNS, ezDDNS, Pas d'IP |
| HTTPS | Oui |

Interfaces externes

| | |
|----------------------------------|--------|
| Interface USB arrière | 1 |
| Interface USB avant | 2 |
| Interface série | RS-232 |
| Entrées d'alarme | 16 |
| Sorties d'alarme | 4 |
| Sorties audio analogique maximum | 1 |

Électrique

| | |
|--|-----------------------------|
| Type de bloc d'alimentation | 100 à 240 VCA |
| Consommation d'énergie sans disque dur (W) | 20 W (without enabling PoE) |

TVN-2216S-2T

TruVision™ NVR 22 recorder, 16 IP channels, integrated PoE switch, 2TB, H.265 NVR

Caractéristiques physiques

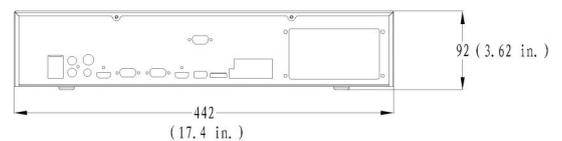
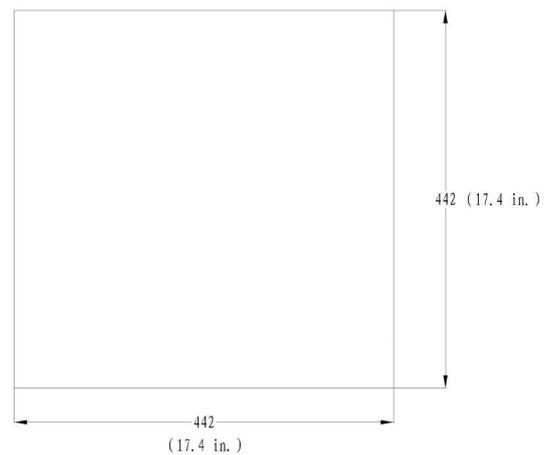
| | |
|----------------------|-------------------|
| Dimensions physiques | 442 × 371 × 74 mm |
| Couleur | Noir |

Environnement

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Température de fonctionnement | -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 18 April 2024 - 16:53