

TVN-2216-18T

TruVision NVR 22, H.265, 16 channel IP, 18TB (3x 6TB)

Introduzione

TruVision NVR 22 (TVN 22) è un robusto videoregistratore di rete H.264/H.265 ad alte prestazioni.

Con una larghezza di banda totale di 80/160/256 Mbps, il TVN 22 è in grado di collegare fino a 8/16/32 telecamere IP e di fornire registrazione in tempo reale (25/30 fps) con risoluzione Full HD 1080p su tutti i canali contemporaneamente. Con la sua allocazione di banda totalmente flessibile, il TVN 22 consente risoluzioni di registrazione fino a 8Mpx a vari frame rate.

Facile utilizzo

Il TVN 22 è progettato per rendere la configurazione del sistema e l'utilizzo in generale più facile sia per l'installatore che per gli utenti finali attraverso funzionalità quali: ezDDNS, start-up wizards, plug & play hard disk drives, rilevamento automatico delle telecamere supportate ed è pienamente compatibile con TruVision Navigator 6.0SP1 e TVRmobile 2.4.

H.265

Il TVN 22 è compatibile con entrambe le tecniche di compressione H.264 e H.265. La compressione H.265 è la prossima evoluzione della codifica video. L'uso di H.265 si tradurrà in un file di dimensioni ridotte per lo stesso contenuto video e una larghezza di banda ridotta rispetto a H.264. Ciò significa che meno capacità di memoria sarà necessaria per H.265 rispetto alla codifica H.264 per la stessa durata del video. Per utilizzare la codifica H.265 in TVN 22, si devono utilizzare le telecamere H.265. H.265 sarà disponibile nelle telecamere TruVision S4 IP.

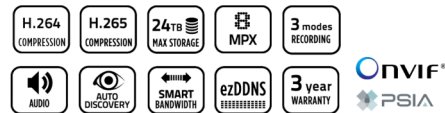
Performance di registrazione

La capacità di memorizzazione massima per il TVN 22 è di 24TB, utilizzando quattro dischi rigidi da 6 TB. I dischi rigidi sono accessibili tramite lo sportello del pannello frontale chiudibile a chiave, consentendo ai clienti di espandere facilmente la capacità massima. Le opzioni di registrazione includono registrazione continua, eventi e allarmi. Le tre modalità possono essere combinate, per assicurare che la registrazione sia più efficiente possibile.

TruVision OH

Il TVN 22 ha il modulo di ricezione allarmi OH (Osborne-Hoffmann) incorporato. Il ricevitore OH può ricevere messaggi di allarmi e può connettersi ad un massimo di tre centrali antintrusione Interlogix IP che trasmettano in formato SIA o XSIA.

Tutti i messaggi di allarme, disinserimento e inserimento possono essere inviati dalla centrale di allarme al registratore, che poi può intraprendere azioni (registrazione di allarme, inviare un PTZ a un preset, eseguire un tour o un preset tour, attivare un'uscita di allarme oppure inviare un messaggio di notifica a TVRmobile). Questa soluzione offre la verifica degli allarmi gratuitamente.



Dettagli

- Embedded Linux Plug and Play
- Fino a 80/160/256 Mbps di banda per la registrazione
- Fino a 8/16/32 canali video
- Fino a 24TB di archivio interno (4 x 6TB)
- Accesso frontale ai dischi
- Nuovo pannello frontale
- Registrazione FULL HD in tempo reale
- Motion detection, VCA, privacy masking, tamper detection
- TruVision IP camera auto-detection
- Supporto telecamere di altro costruttore grazie al supporto ONVIF and PSIA
- Configurazione telecamere esportabile/importabile
- Custom protocol configuration (RTSP streaming)
- Ridondanza di rete
- Integrazione con centrali allarme IP Carrier tramite SIA/XSIA reporting
- Recorder failover functionality (one failover unit per 4 operational recorders)
- Compatibile con tastiere IP TVK-800 (no support for local display of H.265 cameras)
- Supporto masterizzatore DVD USB
- Full browser-, OSD- and software-based access for live, recorded & configuration
- App TVRmobile per dispositivi IOS e Android
- TruVision Navigator client / host o applicazione stand-alone senza licenza
- Integrazioni di terze parti tramite SDK

TVN-2216-18T

TruVision NVR 22, H.265, 16 channel IP, 18TB (3x 6TB)

Specifiche tecniche

Generale

Technology	IP
Rack mountable	Si
Rack stacking size	1.5 U
Removable fan	No
Redundant power supply	No

Ingresso audio/video

Camera channels	16
Canali della telecamera IP	16
Max. Kaista per kanava	16 Mbps
Larghezza di banda telecamera	160 Mbps
Max. Ingresso audio IP	16
Supported video compression standards	H.264, H.265, MPEG-4
Supported video streaming standards	Onvif, PSIA, RTSP, RTSP Custom Protocols

Visione locale

HDMI output	1
HDMI version	2.0
VGA output	1
BNC output	1
Max. local output resolution	4K
Lecture OSD synchrone (canaux)	Up to 16 channels
Riproduzione inversa OSD (canali)	1

Visione a distanza

Larghezza di banda totale disponibile	256 Mbps
Max. visualizzazioni live stream	128
Max. visualizzazioni playback stream	128
Max. risoluzione playback web browser	8 MPX
Max. playback web browser simultanei	Max. 16 tiles (4x4)
Browser Web per la riproduzione inversa (canali)	Up to 9 channels, depending on PC performance
Software compatibility	Advisor Management Software (ATS8600), TruVision Navigator, TVRmobile, Web Browser
Browser compatibility	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari

Memoria

Storage capacity	18 TB
Interfacce SATA	4
Capacità massima per SATA HDD (TB)	6
Maximum recording resolution	12 MP
Recording modes	Allarme, Eventi, Manuale, Time-lapse high, Time-lapse low
External storage	eSATA, NAS, SAN
Hard drive redundancy	Si
Hard drive grouping	Si
SAS extension	No
Flip-open front panel	Si
Auto archiving	Si
Hot spare recorder	Si
Edge failover recording	Si

Networking

Schede di interfaccia di rete (NIC)	2
NIC type	RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Modalità NIC	Network Redundancy
Porte di rete per NIC	1
DNS support	DDNS, ezDDNS, Nessun IP
HTTPS support	Si

Interfaccia esterna

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

Elektrico

Power supply type	100 a 240 VCA
Potenza assorbita senza HDD (W)	<=20 W

Fisico

Dimensioni fisiche	442 x 371 x 74 mm (W x D x H)
Colour	Nero

Ambientale

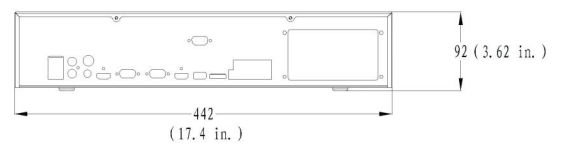
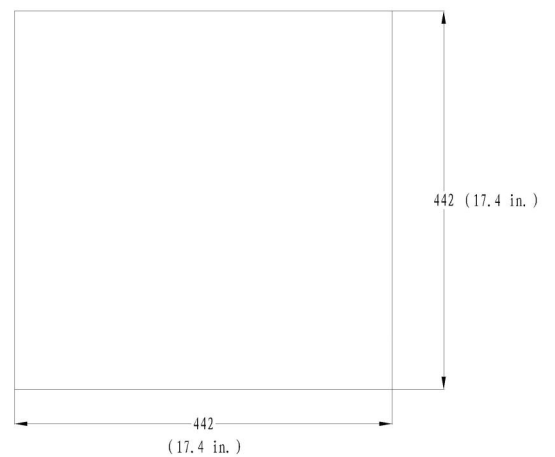
Temperatura operativa	-10 to +55°C (14 °F to 131 °F)
Umidità relativa	10 to 90%

Regolatorio

Compliance	CE, REACH, RoHS, UL
------------	---------------------

TVN-2216-18T

TruVision NVR 22, H.265, 16 channel IP, 18TB (3x 6TB)



In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 18 April 2024 - 16:51