

TVN-2264P-4T

Grabador IP TruVision NVR 22P de 64 canales, 4Tb. H.265.

Visión General

TruVision NVR 22P (TVN 22) es un robusto grabador de video en red H.264 / H.265 de alto rendimiento. Con un ancho de banda total de 256 Mbps (16 canales) o 320Mbps (32 y 64 canales), el TVN 22P puede conectar hasta 16/32/64 cámaras IP y proporcionar grabación en tiempo real (25/30 fps) a una resolución Full HD 1080p en todos los canales simultáneamente. Con una asignación de ancho de banda totalmente flexible, el TVN 22P permite resoluciones de grabación de hasta 8MPX a varias velocidades.

Fácil de utilizar

TVN 22P está diseñado para facilitar la configuración del sistema y el uso general tanto para el instalador como para los usuarios finales a través de funciones como: ezDDNS, asistentes de arranque, discos duros plug & play, descubrimiento automático de cámaras y es compatible con TruVision Navigator 6.0SP1 y TVRmobile 2.4.

H.265

El TVN 22P soporta las técnicas de compresión H.264 y H.265. La compresión H.265 es la siguiente evolución de la codificación de vídeo. El uso de H.265 resultará en un tamaño de archivo reducido para el mismo contenido de video y un ancho de banda de transmisión reducido en comparación con H.264. Esto significa que para la misma capacidad de almacenamiento se pueden almacenar más videos utilizando H.265. Para utilizar la codificación H.265 en el TVN 22, deben utilizarse cámaras H.265. La codificación H.265 está disponible en las cámaras IP TruVision S4.

Rendimiento de grabación

Gracias a su carcasa de 2U, la máxima capacidad de almacenamiento a bordo para el TVN 22P es de 48TB, utilizando ocho discos duros de 6 TB. Los discos duros se pueden acceder a través de la puerta con cerradura del panel frontal, lo que permite a los clientes ampliar fácilmente el almacenamiento de su sistema y / o los requisitos de crecimiento. Además, TVN 22P soporta RAID 0,1,5,10 para redundancia de almacenamiento. Las opciones de grabación incluyen continua, evento y alarma. Los tres modos se pueden combinar, para asegurar que la grabación más eficiente es posible.

Integración básica con intrusión

TVN 22 tiene incorporado el módulo receptor de alarma OH (Osborne-Hoffmann). El receptor OH puede conectarse con hasta tres paneles de intrusión IP de Interlogix, en formato SIA o XSIA. Los mensajes de alarma, desarmado y armado pueden ser enviados desde el panel al grabador, los cuales pueden tomar acciones (activar la grabación, enviar una PTZ a un preset, notificación a TVRmobile). También se controla el mensaje de latido (heartbeat) entre el panel y la grabadora.



Detalles

- Configuración Plug and Play de Linux integrada
- Hasta 256/320 Mbps de ancho de banda de grabación de cámara
- Permite conectar hasta 16/32/64 canales
- Almacenamiento interno de hasta 48TB (8x 6TB)
- Soporta RAID 0,1, 5,10
- Panel frontal abatible para facilitar el acceso a la unidad de disco duro, mantenimiento y ampliación
- Nuevo panel frontal basado en iconos
- Grabación en tiempo real Full-HD
- Detección de movimiento, análisis de contenido de video (VCA), máscara de privacidad, detección de manipulación
- Detección automática de cámara IP TruVision
- Soporte de cámaras de terceros a través de ONVIF y PSIA
- Importación / exportación de la configuración de cámara IP
- Configuración de protocolo personalizado (RSTP)
- Redundancia de red
- Integración de los paneles de intrusión IP de Carrier a través de informes SIA / XSIA
- Funcionalidad de un grabador en modo de fallo (una unidad en modo de fallo por 4 grabadores operativos)
- Soporta el teclado IP modelo TVK-800 (no soporta la visualización local en formato H.265)
- Grabador de DVD USB
- TruVision Navigator de licencia gratuita client/host o aplicaciones autónomas
- Aplicación TVRmobile para iOS y Android

TVN-2264P-4T

Grabador IP TruVision NVR 22P de 64 canales, 4Tb. H.265.

Especificaciones técnicas

General

Tecnología	IP
Montaje en bastidor	Si
Tamaño de apilamiento en rack	2 U
Ventilador extraíble	No
Fuente de alimentación redundante	No

Entrada de video/audio

Canales de cámara	64
Estándares de compresión de video soportados	H.264, H.265, MPEG-4
Estándares de transmisión de video soportados	Onvif, PSIA, RTSP, Protocolos Personalizados RTSP

Visualización local

Salida HDMI	2
Versión HDMI	2.0
Salida VGA	2
Salida BNC	1
Max. resolución de salida local	4K

Visualización remota

Compatibilidad del software	Advisor Manager, TruVision Navigator, TVRmobile, Navegador Web
Compatibilidad navegador	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari

Almacenamiento

Capacidad de almacenamiento	4 TB
Máxima resolución de grabación	12 MPX
Modos de grabación	Alarma, Evento, Manual, Lapso de tiempo alto, Lapso de tiempo bajo
Almacenamiento externo	SATA, NAS, SAN
Niveles RAID soportados	RAID 0, RAID 1
Redundancia del disco duro	Si
Agrupación de discos duros	Si
Extensión SAS	No
Panel frontal abatible	Si
Auto archivado	Si
Grabadora de repuesto	Si
Grabación de fallos en el borde	Si

Trabajo en red

Tipo de NIC	Interfaz Ethernet autoadaptable RJ-45 de 10/100/1000 Mbps
Modo NIC	Redundancia de Red
Soporte para DNS	DDNS, ezDDNS, Sin IP
Soporte HTTPS	Si

Interfaces externas

Interfaz trasera USB	1
Interfaz frontal USB	2
Interfaz serie	RS-232
Entradas de alarma	16
Salidas de alarma	4
Max. salidas de audio analógico	1

Eléctrico

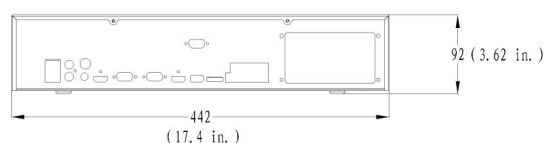
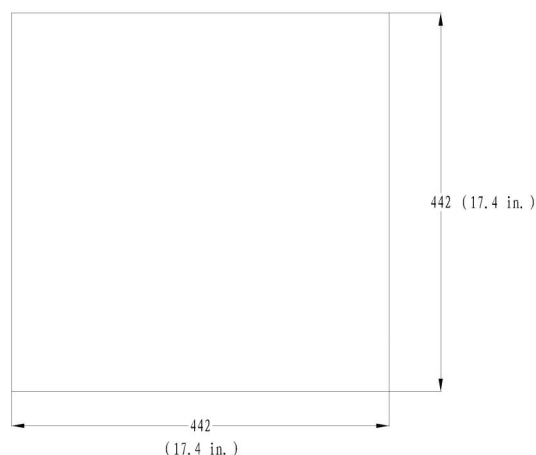
Tipo de fuente de alimentación	100 a 240 VAC
--------------------------------	---------------

Físico

Color	Negro
-------	-------

Regulador

Cumplimiento	CE, REACH, RoHS, UL
--------------	---------------------



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.