

TVN-2216P-18T

Grabador IP TruVision NVR 22P de 16 canales, 18Tb. 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 vídeo 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-2216P-18T

Grabador IP TruVision NVR 22P de 16 canales, 18Tb. 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/a	udio

Entrada de video/audio		
Canales de cámara	16	
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 salida4K		
local		

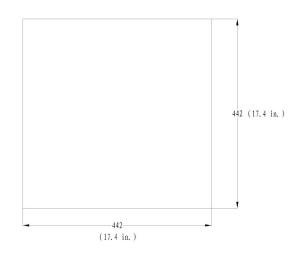
١	/i	İÇII	ıal	iza	cia	ńη	rem	ota
۸	/	เรน	ш	ızaı			rem	Ola

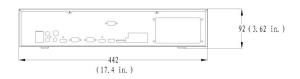
Compatibilidad del software	Advisor Manager, TruVision Navigator, TVRmobile, Navegador Web
Compatibilidad	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla
navegador	Firefox, Safari

navegador	Firefox, Safari			
Almacenamiento				
Capacidad de almacenamiento	18 TB			
Máxima resolución de grabación	12 MPX			
Modos de grabación	Alarma, Evento, Manual, Lapso de tiempo alto, Lapso de tiempo bajo			
Almacenamiento externoeSATA, NAS, SAN				
Niveles RAID soportados RAID 0, RAID 1, RAID 5				
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 e borde	l 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 externa	s	
Interfaz trasera USB	1	
Interfaz frontal USB	2	
Interfaz serie	RS-232	
Entradas de alarma	16	
Salidas de alarma	4	
Max. salidas de audio	1	
analógico		
Eléctrico		
Tipo de fuente de	100 a 240 VAC	
alimentación		
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.