# TVN-1216-6T

**TruVision NVR 12, 16 canales, 160 Mbps, 6 TB**

## ¿Por qué el TVN 12?

La serie de grabadores TVN 12 ofrece una solución de grabación completa y compacta para cámaras IP con una resolución máxima de 8 MP(4K).
El TVN-1216 es un grabador rentable y fácil de usar capaz de grabar hasta dieciséis cámaras IP.

## Fácil de usar

Un asistente de configuración con detección automática de cámaras IP garantiza una rápida instalación del grabador.
El TVN 12 puede conectarse a Internet sin necesidad de redireccionamiento de puertos o VPN, gracias a la conectividad UltraSync incorporada. Mostrar vídeo remoto en aplicaciones móviles nunca fue tan fácil.
En combinación con las cámaras TruVision dedicadas que admiten la detección de personas y/o vehículos, la serie de grabadores TVN 12 puede encontrar eventos relevantes más rápidamente y sin esfuerzos.

## Aplicaciones

El TVN 12 es la solución de grabación ideal para pequeñas aplicaciones comerciales y residenciales, en las que la facilidad de uso y la rapidez de implantación son importantes.




## Detalles

- Configuración Plug and Play integrada en Linux
- Admite la codificación H.264, H.265 y H.265+, según las cámaras
- Ancho de banda de grabación de la cámara de hasta 160 Mbps
- Hasta dieciséis canales IP con una resolución máxima de 4K (8 MP)
- 6 TB de almacenamiento integrado
- Grabación en tiempo real (hasta 4 MP)
- Grabación de doble flujo, configurable por cámara
- Salida de monitor HDMI/VGA
- Detección automática de cámaras IP TruVision
- Importación/exportación de la configuración de la cámara IP
- Compatibilidad con UltraSync para el acceso remoto sin reenvío de puertos
- Detección de movimiento y soporte VCA, dependiendo de las cámaras
- Detección de personas/vehículos en combinación con las cámaras compatibles
- Compatibilidad con cámaras de terceros a través de ONVIF Profile S o RTSP (protocolos personalizados)
- Integración de los paneles de intrusión de Carrier IP a través de los informes SIA/XSIA
- Soporte de teclado IP TVK-600
- Compatibilidad con grabadora DVD USB
- Acceso completo mediante navegador, OSD y software para vídeo en directo, grabado y configuración
- Aplicación TVRMobile para iOS y Android para ver a distancia
- Compatibilidad con la aplicación cliente/host o autónoma TruVision Navigator

# TVN-1216-6T

## TruVision NVR 12, 16 canales, 160 Mbps, 6 TB

## Especificaciones técnicas

### General

| | |
|---|---|
| Tecnología | IP |
| Sistema operativo | Linux integrado |
| Montaje en bastidor | Si |
| Tamaño de apilamiento en rack | 1 U |

### Entrada de video/audio

| | |
|---|---|
| Canales de cámara | 16 |
| Canales de cámaras IP | 16 |
| Ancho de banda de cámara | 160 Mbps |
| Compresión de audio | G.711alaw, G.711ulaw, G.722, G.726 |
| Max. entradas de audio IP | 16 |
| Max. entradas de audio analógico | 1 |
| Estándares de compresión de video soportados | H.264, H.265, H.265+ |
| Estándares de transmisión de video soportados | Onvif, Protocolos Personalizados RTSP |

### Visualización local

| | |
|---|---|
| Salida HDMI | 1 |
| Versión HDMI | 1.4, 2.0 |
| Salida VGA | 1 |
| Max. resolución de salida local | 4K |
| Reproducción sincronizada OSD (canales) | Hasta 16 canales (1080P) |

### Visualización remota

| | |
|---|---|
| Ancho de banda de visualización total disponible | 80 Mbps |
| Max. flujos en vivo | 128 streams |
| Max. reproducción de reproducción de flujos | 32 streams |
| Máxima reproducción simultánea del navegador web | Up to 32 channels |
| Reproducción inversa del navegador web (canales) | Up to 32 channels |
| UltraSync support | Yes, embedded |
| Compatibilidad del software | Advisor Manager, TruVision Navigator, TVRmobile |
| Compatibilidad navegador | Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari |

### Almacenamiento

| | |
|---|---|
| Capacidad de almacenamiento | 6 TB |
| Interfaces SATA | 2 |
| Máx. capacidad por HDD SATA (TB) | 8 |
| Máxima resolución de grabación | 4 K |
| Modos de grabación | Continuous, Evento, Manual |
| Grabación de doble flujo (canales) | 16 canales |
| Almacenamiento externo | NAS |
| Grabación de fallos en el borde | Si |

### Trabajo en red

| | |
|---|---|
| Tarjetas de interfaz de red (NIC) | 1 |
| Tipo de NIC | Interfaz Ethernet autoadaptable RJ-45 de 10/100/1000 Mbps |
| Soporte para DNS | DDNS, ezDDNS, Sin IP |
| Soporte HTTPS | Si |

### Interfaces externas

| | |
|---|---|
| Interfaz trasera USB | 1 |
| Interfaz frontal USB | 1 |
| Entradas de alarma | 4 |
| Salidas de alarma | 1 |
| Max. salidas de audio analógico | 1 |

### Eléctrico

| | |
|---|---|
| Tipo de fuente de alimentación | 12 VCC |
| Consumo de energía sin HDD (W) | 15 W |

### Físico

| | |
|---|---|
| Dimensiones físicas | 385 x 315 x 52 mm (ancho x fondo x alto) |
| Peso neto | 1.8 kg |
| Color | Negro |

### Medioambiental

| | |
|---|---|
| Temperatura de funcionamiento | -10 a +55 °C |
| Humedad relativa | 10% a 90% sin condensación |

### Regulador

| | |
|---|---|
| Cumplimiento | CE, FCC, RCM, REACH, RoHS, UKCA, UL, WEEE |

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.

Last updated on 18 April 2024 - 16:44