

TVR-4616-2T

DVR TruVision 46, Híbrido, 16 canales, 2TB

Visión General

El TruVision DVR 46 (TVR 46) es un grabador de video híbrido con todas las funciones capaz de grabar hasta 16 o 32 entradas de cámara (según el modelo).

Como un verdadero grabador híbrido, el TVR 46 se puede utilizar con cámaras analógicas, HD-TVI e IP.

Los grabadores también admiten cámaras HD-CVI (hasta 4MP) y HD-AHD (hasta 5MP) cuando se usa la versión de firmware 2.1 o superior. Esta grabadora híbrida está especialmente cualificada para actualizar las instalaciones analógicas existentes, ofreciendo una solución competitiva, rica en funciones y práctica para el mercado de grabadores HD analógicos, analógicos estándar e híbridos.



Tecnología abierta con codificación potente

Con la tecnología abierta HD-TVI, TVR 46 puede conectarse a cualquier cámara HD-TVI hasta 4K (8MP) a través de un cable coaxial existente.

Junto a HD-TVI, TVR46 también conecta cámaras analógicas estándar y le permite reutilizar cámaras analógicas existentes que aún no necesitan ser reemplazadas / actualizadas.

Finalmente, TVR 46 es capaz de conectar todos sus canales en cámaras IP (hasta 4K (8MP)), lo que hace que esta sea una verdadera serie HD Hybrid.

El TVR 46 puede usar codificación H.264 o H.265 para cámaras analógicas, HD-TVI e IP.

Las cámaras HD-CVI y HD-AHD son compatibles con la codificación H.264.

Integración de intrusión única

TVR 46 ofrece integración gratuita con paneles de intrusión IP (Carrier) para la verificación de video de eventos (de alarma). Los eventos de alarma y armado / desarmado se envían desde el panel de intrusión a la grabadora y pueden activar acciones en la grabadora (grabación, control de salida, control PTZ, correo electrónico) y / o enviar notificaciones a TVRMobile o TruVision Navigator. También se monitorea la comunicación entre el grabador y el panel.

¿Por qué TVR 46?

La serie de grabadores TVR 46 ofrece una solución de grabación híbrida flexible y con todas las funciones que es ideal para migrar (gradualmente) un antiguo sistema de video analógico a un moderno sistema de video de alta resolución.

Aplicaciones

El TVR 46 es adecuado para actualizar sistemas de video analógico de tamaño mediano en aplicaciones (comerciales) (oficinas, tiendas minoristas, escuelas) donde el video de alta calidad es importante sin costosos costos de cable.

Detalles

- Configuración Plug and Play con Linux embebido
- Soporte para cámaras analógicas estándar, HD-TVI, HD-CVI, HD-AHD e IP
- Hasta 16 cámaras (HD-TVI, IP o analógicas)
- Hasta 16 cámaras IP (deshabilitando todos los canales analógicos)
- Soporta cámaras de hasta 4K (8 MP) HD-TVI e IP. HD-CVI: Hasta 4MP y HD-AHD: hasta 5MP.
- Soporta cámaras IP ONVIF perfil S
- Control por coaxial para configuración y control PTZ de cámaras TruVision HD-TVI
- Uso del cable coaxial existente para cámaras HD-TVI
- Grabación en tiempo real en Full HD
- Hasta 32 TB de almacenamiento interno
- Agrupación de discos duros y soporte RAID (0,1, 5, 6, 10)
- Almacenamiento ampliable: internamente (dependiendo del modelo) y vía NAS
- Asistente de inicio para una rápida y sencilla configuración
- Salidas de video HDMI, VGA y BNC (solo eventos)
- Operatividad a través de Menú OSD/explorador/software
- Integración IP de paneles de intrusión de carrier vía SIA/XSIA
- Compatible con TruVision Navigator cliente/host sin licencia o aplicación independiente
- Aplicación TVRmobile para iOS y Android
- Integración en varias plataformas de software CARRIER

TVR-4616-2T

DVR TruVision 46, Híbrido, 16 canales, 2TB

Especificaciones técnicas

General

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Tecnología | Analógico, HD-TVI analógico, IP |
| Sistema operativo | Linux integrado |
| Montaje en bastidor | Si |
| Tamaño de apilamiento en rack | 1,5 U |
| Ventilador extraíble | No |
| Fuente de alimentación redundante | No |

Entrada de video/audio

| | |
|---|---|
| Canales de cámara | 16 |
| Canales para cámaras analógicas | 16 |
| Canales de cámaras IP | 16 (con todos los canales deshabilitados) |
| Max. ancho de banda por canal | Sin limitación por canal |
| Ancho de banda de cámara | 260 Mbps (combinados entrada/salida) |
| Compresión de audio | G.711 |
| Max. entradas de audio IP | 16 |
| Max. entradas de audio analógico | 4 |
| Estándares de compresión de video soportados | H.264, H.265 |
| Estándares de transmisión de video soportados | Onvif |

Visualización local

| | |
|---|-----|
| Salida HDMI | 2 |
| Versión HDMI | 1.4 |
| Salida VGA | 1 |
| Salida BNC | 1 |
| Max. resolución de salida local | 4K |
| Reproducción sincronizada OSD (canales) | 16 |
| Reproducción inversa OSD (canales) | 1 |

Visualización remota

| | |
|--|---|
| Ancho de banda de visualización total disponible | Combinado entrada y salida ancho de banda de 260 Mbps |
| Max. flujos en vivo | 128 |
| Compatibilidad del software | Advisor Manager, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile |
| Compatibilidad navegador | Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari |

Almacenamiento

| | |
|----------------------------------|--|
| Capacidad de almacenamiento | 2 TB |
| Interfaces SATA | 4 |
| Máx. capacidad por HDD SATA (TB) | 8 |
| Máxima resolución de grabación | 4 K |
| Modos de grabación | Alarma, Evento, Manual, Lapso de tiempo alto, Lapso de tiempo bajo |
| Almacenamiento externo | NAS, SAN |
| Niveles RAID soportados | RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5, RAID 6 |
| Redundancia del disco duro | Yes |
| Agrupación de discos duros | Yes |
| HDD intercambiables en caliente | No |
| Panel frontal abatible | Yes |
| Auto archivado | Yes |
| Grabadora de repuesto | No |
| Grabación de fallos en el borde | No |

Trabajo en red

| | |
|-----------------------------------|---|
| Tarjetas de interfaz de red (NIC) | 2 |
| Tipo de NIC | Interfaz Ethernet autoadaptable RJ-45 de 10/100/1000 Mbps |
| Modo NIC | Modo Multidirección, Redundancia de Red |
| Puertos de red por NIC | 1 |
| Soporte para DNS | DDNS, ezDDNS, Sin IP |
| Soporte HTTPS | Yes |

Interfaces externas

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Interfaz trasera USB | 1 |
| Interfaz frontal USB | 2 |
| Interfaz serie | RS-232, RS-485 |
| Entradas de alarma | 16 |
| Salidas de alarma | 4 |
| Max. salidas de audio analógico | 2 |

Eléctrico

| | |
|---------------------------|----------------|
| Voltaje de funcionamiento | 100 a 240 VAC |
| Consumo de corriente | ≤ 65 W sin HDD |

Físico

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Dimensiones físicas | 442 x 460 x 70 mm (W x D x H) |
| Peso neto | 7.7 kg |
| Color | Negro |

TVR-4616-2T

DVR TruVision 46, Híbrido, 16 canales, 2TB

Medioambiental

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

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.

Last updated on 5 May 2023 - 10:30