

TVR-4616-2T

TruVision DVR 46, Híbrido, 16 canais, 2TB

Vista Geral

O TruVision DVR 46 (TVR 46) é um gravador de vídeo híbrido completo, com a capacidade de gravação até 16 ou 32 entradas de câmaras (depende do modelo). Sendo um verdadeiro gravador híbrido, o TVR 46 pode ser usado com câmaras analógicas, HD-TVI e IP. Este gravador híbrido é qualificado exclusivamente para atualizar as instalações analógicas existentes, oferecendo uma solução competitiva, rica em recursos e prática para o mercado de gravadores analógicos HD, analógicos standard e híbridos.

Tecnologia aberta com encoding poderoso

Utilizando a tecnologia HD-TVI, o TVR 46 pode ser ligado através do cabo coaxial existente a qualquer câmara até 4K (8Mpx). Além do HD-TVI, o TVR 46 também suporta a ligação de câmaras analógicas standard, permitindo a reutilização das câmaras analógicas existentes que ainda não necessita de substituir/atualizar.

Por fim, o TVR 46 tem a capacidade de ligar a totalidade dos seus canais a câmaras IP até 4K (8Mpx), sendo esta uma verdadeira série HD Híbrida. O TVR 46 pode utilizar encoding H.264 ou H.265 para câmaras HD-TVI e IP.

Integração única de intrusão

TVR 46 disponibiliza gratuitamente a integração via IP com painéis de intrusão (Carrier) para vídeo verificação de eventos (alarmes). Os eventos de alarme e arme/desarme são enviados pelo painel de intrusão para o gravador, podendo iniciar ações neste (gravação, controlo de saídas, controlo de PTZ, email) e/ou enviar notificações para o TVRMobile ou TruVision Navigator. Esta comunicação entre o gravador e o painel é monitorizada.

Porquê o TVR 46?

Os gravadores da série TVR46 oferece uma solução de gravação híbrida, flexível e completa que permite a migração (gradual) de antigos sistemas de vídeo analógico para modernos sistemas de vídeo de alta resolução.

Aplicações

O TVR 46 é adequado para a atualização de sistemas de vídeo analógico de média dimensão (escritórios, lojas, escolas) onde é importante o vídeo de alta qualidade sem custos elevados de cabos.



Detalhes

- Configuração "Plug and Play" incorporada em Linux
- Suporta câmaras analógicas standard, HD-TVI e IP
- Até 16 câmaras (HD-TVI, IP ou analógica)
- Até 16 câmaras IP (todos os canais analógicos desabilitados)
- Suporte HD-TVI e IP até 4K (8MPX)
- Suporte câmaras IP ONVIF Profile S
- Capacidade de configuração ou controlo de câmaras TruVision HD-TVI via "over-the-coax"
- Utilização do cabo coaxial existente para câmaras HD-TVI
- Gravação Full HD em tempo-real
- Até 32 TB de armazenamento interno
- Suporte de agrupamento de HD e RAID (0,1, 5, 6, 10)
- Expansão de armazenamento: interno (depende do modelo) e via NAS
- Assistente de configuração para uma fácil e rápida instalação
- Saídas de vídeo HDMI, VGA e BNC (só eventos)
- Operação através de browser/OSD/software
- Integração de painéis de intrusão IP da Carrier via reporte SIA/XSIA
- Suportado pelo software livre de licença, TruVision Navigator (standalone ou client/host)
- App TVRmobile (iOS e Android)
- Integração em várias plataformas de software Carrier

TVR-4616-2T

TruVision DVR 46, Híbrido, 16 canais, 2TB

Especificações técnicas

Geral	
Tecnologia	Analogico, HD-TVI analogico, IP
Sistema operativo	Embedded Linux
Montável em rack	Sim
Dimensão empilhamento em rack	1.5 U
Ventoinha removível	No
Fonte de alimentação redundante	No

Entrada vídeo/áudio	
Canais de câmaras	16
Canais analógicos de câmara	16
Canais Câmaras IP	16 (com todos os canais analógicos desabilitados)
Largura de banda máx. por canal	Sem limitação por canal
Largura de banda de câmara	260 Mbps (combined in/out)
Compressão de áudio	G.711
Entradas máx. áudio IP	16
Entradas máx. áudio analógico	4
Standards de compressão de vídeo suportados	H.264, H.265
Standards de streaming de vídeo suportados	Onvif

Visualização local	
Saída HDMI	2
Versão HDMI	1.4
Saída VGA	1
Saída BNC	1
Resolução máx. de saída 4K local	
OSD reprodução síncrona (canais)	16
OSD reprodução inversa (canais)	1

Visualização remota	
Total disponível de largura de banda de visualização	Largura de banda 260Mbps combinação de entrada e saída
Máx. de streams ao vivo	128
Compatibilidade de software	Advisor Manager, OnGuard, TruVision Navigator, TVRmobile
Compatibilidade de navegador	Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox, Safari

Armazenamento	
Capacidade de armazenamento	2 TB
Interfaces SATA	4
Capacidade máx. por HDD SATA (TB)	8
Resolução máxima de gravação	4 K
Modos de gravação	Alarme, Evento, Manual, Time-lapse high, Time-lapse low
Armazenamento externo	NAS, SAN
Níveis RAID suportados	RAID 0, RAID 1, RAID 10, RAID 5, RAID 6
Redundância de discos rígidos	Yes
Agrupamento de discos rígidos	Yes
HDDs Hot Swap	Não
Abertura flip-over da frente do painel	Yes
Arquivo automático	Yes
Gravador de reposição	No
Gravação Edge failover	No

Em rede	
Cartas de interface de rede (NIC)	2
Tipo de NIC	RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Modo NIC	Modo Múltiplo Endereço, Redundância de Rede
Portos de rede por NIC	1
Suporte DNS	DDNS, ezDDNS, Não-IP
Suporte HTTPS	Yes

Interfaces externos	
Interface USB traseiro	1
Interface USB frontal	2
Interface série	RS-232, RS-485
Entradas de alarme	16
Saídas de alarme	4
Saídas máx. áudio analógico	2

Elétrica	
Tensão de operação	100 a 240 VAC
Consumo de energia	≤ 65 W sem HDD

Físico	
Dimensões físicas	432 x 381 x 51 mm
Peso líquido	7.7 kg
Cor	Preto

Ambiental	
Temperatura de operação	-10 a +55 °C
Humidade relativa	10 a 90% sem condensação

TVR-4616-2T

TruVision DVR 46, Híbrido, 16 canais, 2TB

Regulamentação

Conformidade	CE, REACH, RoHS, UL
--------------	---------------------



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 5 May 2023 - 10:30