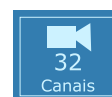




Gravador de vídeo em rede (NVR)

NCM: 85219090

Código: VM0715



24 canais em resolução 1080p (até 32 canais @ 960p)

Este equipamento de alta definição e capacidade de armazenamento (até 8 TByte) permite gravação digital de vídeo em tempo real combinado a indispensáveis funções de reprodução e monitoramento, ofertadas por interface de usuário amigável com acesso a partir de qualquer computador remoto.

Como um equipamento digital, permite a gravação e codificação simultânea de vídeo no formato H.264 de câmeras IP, provendo uma combinação que varia de 32 canais @ 960p até 8 canais @ 5 Megapixel, ou mesmo a combinação de resoluções de vídeo, atendendo diversas necessidades da sua aplicação e garantindo o retorno do investimento, uma vez que atende padrões atuais e em estágio de adoção pelo mercado.

O controle da gravação suporta vários modos tais como ativação manual, por alarme, detecção de movimento e agendamento. Saídas de vídeo incluem os padrões VGA e HDMI, de uso simultâneo.

O conteúdo de vídeo pode ser armazenado em até dois dispositivos internos do tipo Hard Disk Drives (HDDs), provendo capacidade de armazenamento de 8 TByte. A transferência de conteúdo é realizada de forma rápida e confiável através de interface HDD/DVD SATA.

O backup de dados pode ser realizado externamente em rede TCP/IP ou mesmo em HDDs de armazenamento de massa, DVDs ou Pen-Drives através de suas 2 interfaces USB de alta velocidade.

Adicionalmente, o equipamento permite a interconexão dos canais de vídeo com outro equipamento "em cascata", via protocolo proprietário. Isto permite, por exemplo, configurar um equipamento como backup de outro principal, ou realizar o backup de canais selecionados de vários principais.

O software de configuração (CMS) do equipamento bem como o manual de utilização são fornecidos em português. O equipamento suporta também aplicação para PDAs/Smartphones baseados em iOS e Android. Apresenta compatibilidade com aplicações VMS (Video Monitoring System) de mercado como Digifort e Seventh. Provê protocolo SNMP integrado para suportar seu gerenciamento remoto.

Gravador de vídeo em rede (NVR)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SISTEMA

Processador	Plataforma baseada em microcontrolador industrial embarcado
Sistema Operacional	Linux embarcado
Desempenho	Serviços simultâneos de gravação real-time, reprodução, operação em rede e backup via USB

INTERFACE

Usuário	Gráfica, 16-bit true color, assistida por dispositivo apontador (mouse)
Monitor	Divisão de tela 1/4/8/16/24/32

VÍDEO

Padrão de Vídeo Analógico	PAL (625 lines, 50f/s); NTSC (525 lines, 60f/s)
Codificação	H.264 (High Profile)
Saída de Vídeo	Monitor: D1 (VGA), HDMI:HD
Resolução de Saída	3.0 mega pixel/1080P/720P
Configuração de Canais	8 canais @ 5M 16 canais @ 3M 24 canais @ 1080P 32 canais @ 960P
Análise de Vídeo	Deteção de movimento

ÁUDIO

Codificação	G.711A
Conexão	Áudio bidirecional

GRAVAÇÃO E REPRODUÇÃO

Modos de Gravação	Manual, Alarme, Deteção de movimento, Agendamento
Reprodução Local	2 canais @ 5M 4 canais @ 3M 4 canais @ 1080P 8 canais @ 960P
Busca	Horário/Data/Evento/Canal

ARMAZENAMENTO E BACKUP

1080P	80GB/dia/canal
720P	26GB/dia/canal
960H	24GB/dia/canal
D1	20GB/dia/canal
Áudio	700Mb/dia/canal
Dispositivo	Hard Disk interno ou rede
Backup	Rede/USB

INTERFACE FÍSICA

Rede	RJ45 (10/100/1000 Mbits/s)
Saída de Vídeo Analógica	1 canal VGA
Saída de Vídeo Digital	1 canal HDMI
Entrada de Áudio	1 canal RCA
Saída de Áudio	1 canal RCA
Entrada de Alarme	Não existente
Saída para Alarme	Não existente
Controle PTZ	1 canal RS-485, até 18 protocolos PTZ suportados
USB	2 portas USB 2.0
Hard Disk Drive	2 portas SATA (máx. 4TByte por porta) 1 ESATA
Alimentação	Plug fêmea para fonte externa 12Vdc/4ª

INTEGRAÇÃO

Protocolo	ONVIF
------------------	-------

GABINETE

Dimensões	350mm (comprimento) x 295mm (largura) x 45mm (altura)
Cor	Preto
Fonte Externa	Incluída (100-240 Vac/12 Vdc)

Para maiores informações sobre o produto contate suporte@mtwbrasil.com.br



www.mtwbrasil.com.br