



Gravador de vídeo híbrido (DVR-HVR-NVR)

NCM: 85219090

Código: VM0218



IP & AHD / 1 SATA / Até 16 canais @1080p

Este equipamento de alta definição 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 híbrido, permite realizar tarefas de gravação, codificação e reprodução simultâneas no formato H.264/H.265 de câmeras analógicas (até 4 canais @1080N), câmeras IP (até 16 canais @1080p), ou mesmo a combinação de ambas as tecnologias, de acordo com as necessidades da sua aplicação.

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 um dispositivo interno do tipo Hard Disk Drive (HDD), provendo capacidade de armazenamento de 8 TB. 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.

Gravador de vídeo híbrido (DVR-HVR-NVR)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

SISTEMA

Processador	Hi3520D V400
Sistema Operacional	Linux embarcado
Desempenho	Serviços simultâneos de gravação real-time, reprodução, operação em rede e backup via USB (Pentaplex)

VÍDEO

Codificação de Vídeo	H.264 / H.265 / H.265+
Capacidade de Codificação	4*4M @ 15fps
Capacidade de Decodificação	4*4M @ 8fps
Modos de Configuração	Analogico: 4*4M / 4*4K - N Misto: 4*4M (analogico) + 4*4M (rede) IP: 16*1080p ; 8*5M

ÁUDIO

Compressão de Áudio Bidirecional	G.711A
----------------------------------	--------

REPRODUÇÃO, GRAVAÇÃO E ARMAZENAMENTO

Modo de Gravação	Manual, Alarme, Detecção de Movimento, Agendamento
Reprodução de Canais	4*4M @ 8fps
Modo de Backup	Rede, USB, SATA

INTERFACE FÍSICA

Entrada de Vídeo	4 BNC
Saída de Vídeo	1 canal VGA, 1 canal HDMI
Entrada de Áudio	1 canal RCA
Saída de Áudio	1 canal RCA
Entrada de Alarme	Não
Saída de Alarme	Não
Interface de Rede	RJ45 10/100
Controle PTZ	RS485
USB	2 portas
Disco Rígido	1 SATA (máximo 8TB)

INTEGRAÇÃO

Protocolo	Onvif
Monitoramento	Aplicativo CMS
Aplicações Terceiras	SDK

GERAL

Alimentação	12Vdc $\pm 10\%$
Potência	Máx. 24W (sem HD)
Condições de Operação	-10°C ~ +55°C / 10%~90% Umidade / 86~106 kpa
Dimensões	255mm X 236mm X 44mm
Peso	1.4 kg

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



www.mtwbrasil.com.br