



Gravador XVR Híbrido IP/CVI/TVI/AHD/CVBS com 16 ou 32 Canais

O DVR Híbrido EagleVision Série EVHT possibilita integrar 32 Câmeras Analógicas/FullHD + 8 IPs, com gravação em até 5MP, ou 24 câmeras IP 5MP; além de possibilitar a integração com várias marcas de Câmeras IP reconhecidas no mercado.

O Sistema possui software de monitoramento remoto CMS para visualização, gerenciar alarmes, mapa eletrônico, configuração e backup. Ademais efetua acesso remoto via P2P e possui protocolo UPNP para facilitar a conexão em rede LAN/WAN.

O DVR Híbrido EagleVision Série EVHT possui alta compactação de imagem H265+ e Dual Stream possibilitando escolher a configuração de gravação independente da transmissão; e ademais pode gravar imagens de câmeras IP e analógicas simultaneamente.

Possibilita integrar 16 sensores externos e 4 saídas de relês para melhor gerenciamento de alarmes provenientes de sensores passivos/ativos e ativar sirene ou lâmpadas automaticamente.

Possui garantia de de 2 anos e assistência técnica nacional.



- Sistema Pentríbrido aceita câmeras analógicas 960H, HD analógica em até 720P/1080N / 4MLite / 5MLite ou Câmeras IP em até 5MP
- Pentaplex (Visualização Local, Gravação, playback, backup e transmissão remota simultânea)
- Possibilita backup de vídeo local ou via rede LAN
- Controle de PTZ local e remotamente via software
- Função de "Auto-recovery" evita perda de informações ou operacionalidade caso exista falha de energia elétrica
- Detecção de perda de sinal de vídeo integrado
- Gravação de pré (1~30seg) e pós-alarma (1~300seg)
- Controle de banda na rede 1kbps~4Mbps para cada câmera e controle de transmissão/qualidade na rede para todos o sistema
- Registro (Log) de eventos e acesso, mantém informações registradas de todos os eventos e acessos efetuados no sistema, por mínimo de 4 meses; possibilitando a busca por data e eventos.
- Backup de fotos (JPG) e clipe de vídeo (AVI ou MPEG4)
- Senhas de acesso à usuários com níveis de privilégio pré-definidos pelo administrador previnem que usuários apaguem informações ou efetue modificações no DVR
- Entradas para sensores 16 e 4 saídas de relês
- Acesso remota via browser IE, Firefox, Opera, Safari e Chrome
- Alta compressão de imagem, utiliza menos espaço no disco rígido, e possibilita gravação remota via Cloud (Nuvem)
- 3 Portas USB para back-up externo e uso de mouse
- Função Dual Stream possibilita configuração de velocidade independente para gravação e transmissão.
- Suporta até 8 HDs de 10TB (Total de 80TB).
- Suporta IP fixo, dinâmico e Filtro IP (Maior segurança)
- Suporta iPhone, Android e Vídeo Push Alarm
- Suporta Câmeras IP EagleVision, ONVIF e várias marcas do mercado.
- Envio de alarmes remotos via e-mail e via rede para central
- Gravação com marca d'água evita mudanças na imagem



Avenida do Batel, 1230 • 5° andar
Bairro Batel • Curitiba • PR • 80420-090
Tel: (041) 3342 1600 • vendas@eaglevision.com.br
www.eaglevision.com.br

Especificações Técnicas

Modelos	EVHT-X816	EVHT-X832
Sistema		
Processador / Sistema operacional	Microprocessador embutido / Linux	
Pentaplex	Reprodução de imagens ao vivo e gravadas, gravação, backup e acesso remoto	
Interface do usuário	Interface gráfica amigável com dicas de menus na tela; mostrar status das gravações, alarmes,	
Dispositivo de controle	Mouse USB, controle remoto IR, teclado EagleVision EE-KBND e via rede TCP/IP	
Fonte de alimentação	Interna 100-240 VAC, 50/60 Hz (automático) 250W – Consumo sem HD: 30W	
Vídeo		
Entradas vídeo, BNC, 1.0 Vp-p, 75Ω	16 canais	32 canais
Saída de vídeo (monitores)	3 Canais: 1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS Analógica	
Compressão de vídeo / Padrão	H.264 / H265	
Divisão da tela: cheia e multiplexada	1/4/8/9/16/25	1/4/8/9/16/25/32/36
Resolução de saída de vídeo	1920 x 1080p, 1280 x 1024p, 1280 x 720p, 1024 x 768p, 800 x 600p	
Taxa de gravação (fps)		
Analogico NTSC / PAL (Main)	Main stream: 5MP:10fps; 4MP/3MP:12fps/15fps; 4MP lite / 1080P / 720P / WD1: 25fps/30fps Sub stream: D1/CIF/QCIF(1~15fps)	
Câmeras IP (Main)	Suporta até 5MP em cada canal (30fps)	
Resolução de vídeo em pixels		
NTSC/PAL	5MP, 4MP, 4MP lite, 3MP, 1080P, 720P, WD1	
Configuração da imagem, Alarme e Registro (Log)		
Opções de Alarme	Detecção de movimento e sensores, Perda de vídeo, Aciona relês, Video Push, Falha de HD, envia alarmes via e-mail	
Máscara de privacidade	4 zonas configuráveis por canal, efetua a gravação mas esconde áreas privadas para monitoração	
Câmera oculta	Possibilita escolher as câmeras que serão visualizadas para cada usuário	
Informações em tela (Status)	Título da câmera, horário, perda de vídeo, bloqueio da câmera, detecção de movimento, gravação e alarmes	
Controle de Bitrate (Kbps) na rede	Configuração individual por canal 1~4096Kbps e Total por Sistema com escolha no modo de transmissão (VBR/CBR)	
Registro de Eventos	Registra eventos de alarme e acessos efetuados por operadores e administrador em período de 4 meses ou mais	
Áudio G.711		
Entrada ideo, BNC	16 canais (200-2800 mV, 30 kΩ)	
Entrada ideo ideocional BNC	1 canal (200-2800 mV)	
Saída de ideo, BNC	1 canal (200 – 3000 mV, 5 kΩ)	
Alarme		
Entrada de alarme NA/NF	16	
Saída de relé NA/NF	4 (capacidade máx. 30 VDC, 2 A – 125 VAC, 1 A)	
Detecção de movimento		
Detecção de movimento	4 áreas por câmera com 6 níveis de sensibilidade configurável por canal	
Perda de Vídeo / Mascaramento	Detecção de perda de vídeo / Detecção de mascaramento de câmera.	
Armazenamento		
Quantidade de HDs suportado	8 HDs SATA (10TB Máx cada, Total de 80TB)	
Porta e-Sata	1x para storage externo	
Gerenciamento	Tecnologia de hibernação do HD, alarme de falha e espaço insuficiente no HD	
Gravação		
Modo	Manual, contínua, agendada, detecção de movimento, mascaramento de câmera, perda de vídeo e alarme	
Prioridade / Alarmes	Manual>Alarme>Detecção de vídeo>Contínua / 0~30seg (pré-alarme) e 1 a 300 seg (pós-alarme) Marca d'água	
Reprodução		
Modo de buscar	Hora/data com precisão de segundos, por tipo de evento; alarme e/ou detecção de movimento.	
Reprodução	Reprodução 4/8/16 câmeras simultâneas, pausa, parar, retrocesso, reprodução rápida, reprodução lenta, próximo arquivo, arquivo anterior, próximo canal, canal anterior, tela cheia, repetição aleatória, seleção para backup.	
Reprodução simultanea	16	
Backup		
Modo	Pen drive, disco flash, disco rígido USB, CD-RW USB, DVD-RW USB, download por rede.	

Rede		
Interface	1x RJ45 (10/100/1000 Mbps) padrão IEEE802.3	
Protocolos Comunicação	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP,UDP, SMTP,NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, SNMP, P2P, ONVIF	
DDNS (IP dinâmico) / Driver	No-IP® e DynDNS® / Driver do aplicativo disponível para sistemas Windows 10/7/Server 2008/2012	
Operação remota	Monitoramento, configuração total do DVR, controle PTZ, reprodução, download, info de log, acionar relé	
Controle de Acesso ao Sistema	Senhas de acesso com até 77 níveis de privilégios para os usuários, definidos pelo administrador	
Transmissão		
Transmissão via rede	Controle de banda individual por canal e por sistema para uma transmissão via rede mais eficiente (48kbs~6mb)	
Dual-stream	Grava em qualidade diferente das imagens transmitidas via rede, independente por canal/ Bit Rate: 1~6096Kb/s	
Interfaces auxiliares		
Interface USB	USB 2.0 - 2 portas; USB 3.0 - 1 porta	
RS485	1x Controle Pan/Tilt/Zoom, pre-set, ronda / Protocolo PELCO-D integrado	
Conectores		
Entrada de vídeo	BNC (16)	BNC (32)
Entrada de áudio	RCA (16)	
Áudio bidirecional	Entrada: BNC (1) / Saída: BNC (1)	
Ethernet	RJ45S modular Jack com 8 pinos	
RS485 e Alarmes	DB9 fêmea / Borne com terminal fixado por parafuso	
Saídas para Monitores	HDMI (1) + VGA (1) DB 15 + BNC (1) Opcional	
Mecânica		
Dimensões (L x P x A)	2U, 430x453x100 (WxDxH)	
Peso aproximado / Montagem	7 kg (sem HD) / Rack ou bandeja em rack	
Características		
Temp. operação / armazenamento	-10°C a +55°C / -40°C a + 85°C	
Umidade: operação / armazenamento	10% a 90% / 8% a 90%	
Compatibilidade eletromagnética		
USA / EU	FCC parte 15, classe B / CE 89/336 EEC, Padrão EN 55022 classe B, EN 55024 classe B, EN 61000	
Segurança elétrica		
USA / EU / Energia	UL / CE 73/23/EEC LVD, Padrão IEC 60950-1: 2001/IEC 60950-1:2002 / 110~220VAC 50/60Hz	

Diagrama de Conexão

