



Tríbrido

3 em 1



**SÉRIE
3000**

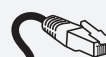
Gravador digital de vídeo

HDCVI 3132 M

**Full HD
1080p**

RESOLUÇÃO

IPv6



MODULO NVR

**intelbras
Cloud**

CONFIGURAÇÃO
EM 3 PASSOS

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



L	A	P
440 mm	68 mm	416 mm



sem HD

O DVR HDCVI 3132 M da série 3000 é capaz de gerenciar e gravar imagens nas três tecnologias: HDCVI, analógica e IP. Possui 32 canais de vídeo, podendo gravar as imagens em 720p (HD) ou 1080p. A escolha perfeita para projetos que exigem alta definição de imagens com o melhor custo.

Características

- » Suporta entradas de vídeo HDCVI/analógico/IP
- » Compressão de vídeo dual-stream H.264
- » Gravação de todos os canais em 1080p ou 720p
- » Possui saída BNC
- » Reprodução em tempo real, detecção de movimento e busca avançada
- » Compatibilidade com ONVIF
- » Posicionamento 3D inteligente com câmeras speed domes Intelbras.
- » Suporta 4 HDs SATA e 3 interfaces USB 2.0
- » Monitoramento multiplataformas: interface WEB, Intelbras SIM e Intelbras iSIC
- » Edição de áudio e vídeo
- » Modo NVR
- » IPv6
- » 1 ano de garantia

Especificações técnicas

Sistema	
Processador principal	Microprocessador embutido de alto desempenho
Sistema operacional	LINUX embarcado
Recursos do sistema	Função 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
Dispositivo de controle	Painel frontal, mouse USB e rede
Método de entrada	Status do HD, estatística de transmissão de dados, gravação de registros, versão da BIOS, usuários online, rede ausente, informação de dispositivo remoto e informações de rede.
Fonte de alimentação 100-240 Vac, 50/60 Hz (automático)	Interna, 12 Vdc, 12,5 A
Consumo (sem HD)	40 W
Vídeo	
Entradas de vídeo, BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ω	32 canais
Entradas de câmera IP	Até 32 canais
Protocolos suportados para câmeras IP	INTELBRAS-1, ONVIF ¹
Padrões de vídeo	PAL e NTSC

Obs.: produto permite modo flexível de operação, sendo possível utilizar até 32 canais simultaneamente. Esse dispositivo não é compatível com as câmeras VIP BX2M e VIP DM2MIRVF.

Display	
Saída de vídeo (monitores)	2 saídas HDMI – Versão 1.3 (uma saída é utilizada como SPOT) + 1 saída VGA + 1 saída BNC
Padrões de vídeo	PAL e NTSC
Compressão de vídeo	H.264/MJPEG ²
Mosaico	1/4/8/9/16/25/36
Resolução de saída de vídeo	1.920 x 1.080 pixels
	1.280 x 1.024 pixels
	1.280 x 720 pixels
	1.024 x 768 pixels
Máscara de privacidade	4 zonas retangulares (por canal)
OSD	Nome do canal, Hora, Perda de vídeo, Bloqueio de câmera, Detecção de movimento, Gravação.

Gravação	
Compressão de vídeo/áudio	H.264/G.711
Taxa de gravação Stream principal	1080p (1~15 fps)/720p/960H/D1/CIF/QCIF(1~30 fps)
Bit rate (canal analógico)	32~3072 kb/s
Bit rate (canal HDCVI/IP)	96~4096 kb/s
Modos de gravação	Manual, Agenda (Regular, Detecção de Movimento, Alarme e Inteligência)
Intervalo de gravação	1~60 min (padrão: 30 min), pré-gravação: 1~30 seg, pós-gravação: 10~300 seg

Modo de operação	
Permite modo flexível	32 canais HDCVI/analógico ou possibilita até 32 canais IP em 1080p @ 15 fps

Configuração da imagem	
Qualidade	6 níveis configuráveis individualmente por canal, resultando na alteração do tamanho do arquivo de vídeo.

Áudio	
Entrada de áudio, BNC, 200-2000 mV, 10 kΩ	4 canais
Entrada de áudio bidirecional, BNC, 200-2000 mV, 10 kΩ	1 canal
Saída de áudio, BNC, 200-2000 mV, 5 kΩ	1 canal
Saída de áudio bidirecional, BNC, 200-2000 mV, 5 kΩ	1 canal

Compressão	G. 711
HDMI	1 saída

Alarme	
Entrada de alarme configurável NA/NF	16
Saída de relé NA, com capacidade máx. 30 Vdc, 2 A – 125 Vac, 1 A	6 (incluindo uma controlável 12 Vdc)
Alarme de dispositivo IP	Detecção de dispositivo IP desconectado

Edição	
Edição de áudio e vídeo	Sim

Detecção de vídeo	
Eventos	Gravação, PTZ, Tour, Notificações Push, E-mail, FTP, Foto, Buzzer e Pop-up em tela.
Detecção de movimento ³	Detecção de movimento com 330 zonas (22x15) configuráveis por canal, Perda de vídeo e Mascaramento de câmera ⁴

Armazenamento	
Qtd. de HDs suportados (consulte o documento "Lista de capacidade de armazenamento/compatibilidade de HDs" em www.intelbras.com.br para mais informações)	04 HD SATA ⁵
Porta eSATA	01

Gerenciamento	Tecnologia de hibernação do HD, alarme de falha e espaço insuficiente
---------------	---

Reprodução e backup	
Reprodução síncrona	1/4/8/16
Modo de busca	Hora/data com precisão de segundos, por tipo de evento; alarme e/ou detecção de movimento e/ou inteligência.
Funções de reprodução	Reproduzir, Pausar, Parar, Retrocesso, Reprodução rápida, Reprodução lenta, Próximo arquivo, Arquivo anterior, Próxima câmera, Câmera anterior, Tela cheia, Seleção de backup, Zoom digital.
Modo de backup	Dispositivo USB – HD – Rede – CD/DVD-RW (porta SATA)
Formato do arquivo	AVI / DAV / ASF

Rede	
Interface	RJ45 (10/100/1.000 Mbps) em acordo com o padrão IEEE802.3z
Funções de rede	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, FTP, Filtro IP, SNMP, Intelbras Cloud, Teste de conectividade (ping), captura de pacotes.
Conexões simultâneas	20 usuários
Acesso por aplicativos	iSIC 6 (iOS e Android), SIM Plus

Interfaces auxiliares	
Interface USB	03 portas – USB 2.0
RS485	01 controle PTZ com tensão máxima do sinal de ± 12 V
RS422	01 para controle de teclado (Full-Duplex)
RS232	01 para controle de mesa operadora

Geral	
Fonte de alimentação (interna)	Entrada: AC 100 ~240 V, 50/60Hz Saída: DC 12 V/12,5 A
Potência	40 W (Sem HD)
Dimensões (L x A x P)	1,5 U, 440 x 68 x 416 mm
Peso aproximado	6,0 kg (sem HD)
Ambiente de funcionamento	0 °C ~+55 °C / 10%~90%RH / 86~106 kpa

Segurança elétrica	
Brasil	INMETRO - NBR 14136

¹ Onvif: compatibilidade com o protocolo Onvif.

² Esta compressão de vídeo somente está disponível para câmeras IP. Antes de utilizá-la, consulte no manual da câmera IP se ela suporta tal compressão.

³ Para os canais IP recomenda-se o ajuste desta função junto às câmeras IP.

⁴ Para os canais IP esta função está disponível se utilizado o protocolo INTELBRAS-1 para comunicação com o dispositivo remoto.

⁵ Em caso de uso do drive de CD/DVD-RW, a capacidade máxima de HD será de 2 unidades.

Conheça também



Linha de câmeras HDCVI



Linha de câmeras IP



Linha de câmeras analógica



Linha de HDs WD Purple



Este produto deve ser instalado e configurado por um **técnico qualificado**

Suporte a clientes: (48) 2106 0006

Fórum: forum.intelbras.com.br

Suporte via chat e e-mail: intelbras.com.br/suporte-technico

SAC: 0800 7042767

Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia BR 101, km 210 – Área Industrial – São José/SC – 88104-800
www.intelbras.com.br
05.16