



MULTI HD



Gravador digital de vídeo

MHDX 504
MHDX 508

5 em 1

HDCVI - HDTVI - IP
AHD - ANALÓGICO

Full HD
1080p

LITE

intelbras
Cloud

CONFIGURAÇÃO
EM 3 PASSOS

Intelbras
DDNS

DOMÍNIO
DINÂMICO

H.265

COMPRESSÃO
DE VÍDEO



L	A	P
197 mm	41 mm	192 mm



Os novos gravadores digitais Intelbras Multi HD® são compatíveis com os protocolos HDCVI, AHD, HDTVI, IP e Analógico. Desenvolvidos com a qualidade da marca líder no segmento de segurança eletrônica na América Latina, os gravadores digitais de vídeo são a funcionalidade que faltava para tornar seu projeto de CFTV ainda mais completo.

Características

- » Compatível com 5 tecnologias HDCVI + HDTVI + AHD + Analógica + IP
- » Visualização em 1080p
- » Gravação de todos os canais em 1080p Lite ou 720p
- » Saídas de vídeo VGA e HDMI
- » Reprodução em tempo real, detecção de movimento e busca por movimento
- » Compatibilidade com Onvif
- » Suporta 1 HD SATA
- » Edição de áudio e vídeo
- » Modo NVR – Transforma todos os canais BNC em IP
- » Função BNC + IP: adiciona câmeras IP ao DVR

Especificações técnicas

		MHDX 504	MHDX 508	
Sistema				
Processador principal		Integrado de alta performance	Integrado de alta performance	
Sistema operacional		Linux® embarcado	Linux® embarcado	
Vídeo				
Entradas		4 canais BNC + 1 canal IP ou 5 canais no modo NVR ¹	8 canais BNC + 2 canais IP ou 10 no modo NVR ¹	
Intelbras Multi HD compatibilidade	Análogica	NTSC / PAL	NTSC / PAL	
	HDCVI	1080p / 720p	1080p / 720p	
	HDTV	1080p / 720p	1080p / 720p	
	AHD	1080p / 720p	1080p / 720p	
	IP ²	1080p / 720p	6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / 720p	
Áudio				
Entrada		1 canal com conector do tipo RCA (15 KΩ)	1 canal com conector do tipo RCA (15 KΩ)	
Saída		1 canal com conector do tipo RCA (15 KΩ)	1 canal com conector do tipo RCA (15 KΩ)	
Áudio bidirecional		Disponível no canal 1	Disponível no canal 1	
Display				
Saída de vídeo (monitores)		1 HDMI e 1 VGA (não há saída BNC)	1 HDMI e 1 VGA (não há saída BNC)	
Resoluções de saída (em pixels)		1920x1080, 1280x1024, 1280x720	1920x1080, 1280x1024, 1280x720	
Divisão do mosaico da tela		1/4/6	1/4/8/9/16	
Máscara de privacidade		4 zonas configuráveis por canal	4 zonas configuráveis por canal	
Informações em tela		Nome do canal, Hora, Perda de vídeo, Bloqueio de Câmera, Detecção de movimento, Gravação	Nome do canal, Hora, Perda de vídeo, Bloqueio de Câmera, Detecção de movimento, Gravação	
Gravação				
Compressão de vídeo/áudio		H.265+, H.265, H.264+, H.264H, H.264, H.264B / G.711u, G.711a, PCM, AAC	H.265+, H.265, H.264+, H.264H, H.264, H.264B / G.711u, G.711a, PCM, AAC	
Resoluções de gravação	Stream principal	HDCVI, HDTV, AHD	1080p lite / 720p / 960H / D1 / CIF (30 FPS)	1 canal em 1080p lite / 720p (30 FPS), 7 canais em 1080p lite / 720p / 960H / D1 / CIF (15 FPS)
		IP	1080p / 720p / 960H / D1 / CIF (30 FPS)	6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP (7 FPS) / 1080p / 720p / 960H / D1 / CIF (30 FPS)
		Analógico	960H / D1 / CIF (30 FPS)	960H / D1 / CIF (30 FPS)
	Stream extra	HDCVI, HDTV, AHD	CIF (15 FPS)	D1/CIF (7 FPS)
		IP	CIF (15 FPS)	D1 / CIF (30 FPS)
	Analógico	CIF (15 FPS)	D1/CIF (7 FPS)	
Bit rate		4 Mbps por canal (HDCVI, HDTV, AHD, IP) / 3 Mbps para canal analógico	4 Mbps por canal (HDCVI, HDTV, AHD, IP) / 3 Mbps para canal analógico	
Modo de gravação		Manual, Contínua, Contínua com condição de sobrescrever, Agendada, Detecção de movimento, Mascaramento de câmera, Perda de vídeo	Manual, Contínua, Contínua com condição de sobrescrever, Agendada, Detecção de movimento, Mascaramento de câmera, Perda de vídeo	
Intervalos de gravação		1 ~ 60min. (padrão: 30min.), pré-gravação: 1 ~ 4s, pós-alarma: 1 ~ 300s	1 ~ 60min (padrão: 30min), pré-gravação: 1 ~ 4s, pós-alarma: 1 ~ 300s	
Detecção de vídeo				
Eventos		Gravação, PTZ (HDCVI ou IP), Tour, Notificações push, E-mail, Foto, Buzzer e Pop-up em tela	Gravação, PTZ (HDCVI ou IP), Tour, Notificações push, E-mail, Foto, Buzzer e Pop-up em tela	
Detecção de vídeo		Detecção de movimento, Zonas: 330 (22 x 15), Perda de vídeo e Mascaramento	Detecção de movimento, Zonas: 330 (22 x 15), Perda de vídeo e Mascaramento	
Reprodução e backup				
Reprodução síncrona		1/4	1/4/8	
Modo de busca		Hora/data com precisão de segundos e busca por detecção de movimento	Hora/data com precisão de segundos e busca por detecção de movimento	
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	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 (com formatação FAT 32), download por rede, disco rígido	Dispositivo USB (com formatação FAT 32), download por rede, disco rígido	
Rede				
Fast Ethernet		RJ45 (10/100M)	RJ45 (10/100M)	
Funções e protocolos		HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPnP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, Filtro IP, Intelbras DDNS, Intelbras Cloud, Onvif, PPPoE, Multicast, FTP	HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPnP, RTSP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, Filtro IP, SNMP, Intelbras DDNS, Intelbras Cloud, Onvif, PPPoE, Wi-Fi, Multicast, 802.1x, FTP	
Conexões simultâneas		128 conexões	128 conexões	
Aplicativo para smartphones (Intelbras iSIC)		iOS (iPhone®, iPad®) e dispositivos Android®	iOS (iPhone®, iPad®) e dispositivos Android®	

	MHDX 504	MHDX 508
Armazenamento		
Disco rígido interno	1 porta padrão SATA até 10TB (consulte compatibilidade de modelos em intelbras.com.br)	1 porta padrão SATA até 10TB (consulte compatibilidade de modelos em intelbras.com.br)
Interfaces auxiliares		
USB	2 portas USB 2.0	2 portas USB 2.0
Geral		
Fonte de alimentação	12 Vdc / 1.5 A	12 Vdc / 1.5 A
Potência	< 10W (sem disco rígido)	< 10W (sem disco rígido)
Ambiente de funcionamento	-10°C ~ +55°C / 10% ~ 90% RH	-10°C ~ +55°C / 10% ~ 90% RH
Dimensões (L x A x P)	197 mm x 41 mm x 192 mm	197 mm x 41 mm x 192 mm
Peso	0.55kg (sem HD)	0.55kg (sem HD)
Adaptador USB wireless (Wi-Fi)	Não é compatível	IWA 3000, IWA 3001 e Action A1200

¹ O modo NVR permite que todos os canais analógicos se tornem IP.
² Respeitando o limite de bit rate máximo por canal, que é de 4096 kbps.

Fotos do produto



MHDX 504
Gravador digital de vídeo



MHDX 508
Gravador digital de vídeo



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