

GS0082

Gravador digital de vídeo - Híbrido - 04canais - HD(720p)

Gravador de Vídeo **Digital 720p**

OPENHD® lite

CVBS | AHD | HDCVI | HDTVI



Resolução
HD



Saída
HDMI



Acesso via Nuvem
e DNS Giga



PROTEÇÃO
ELÉTRICA

Rua Josefha Gomes de Souza, 382 - Pires

CEP: 37.640-000 - Extrema/MG

Tel.: (11) 3198 5890

E-mail: suporte@grupogiga.com.br

HD
720P



Características

Gravador digital de vídeo OPEN HD: suporta câmeras analógicas convencionais (CVBS), HD (AHD, HDCVI e HDTVI)

Entradas: 04 canais BNC para câmeras de segurança

Resolução de gravação: 1280x720(HD)

Suporta 1 HDD até 10TB - recomendação HDDs SEAGATE SKYHAWK

Função Pentaplex: reprodução de imagens ao vivo, gravadas, backup e acesso remoto

Acesso de imagens via Aplicativos Giga (iOS e Android) - download gratuito

Serviço de domínio DDNS - GIGA DDNS (gratuito), DynDNS, NO-IP

Serviço de Acesso via Nuvem para acessar o equipamento de qualquer lugar - serviço gratuito

Zoom em Real Time e playback local

Opção de idiomas: Português, Inglês e Espanhol

Operação Remota: configuração do sistema, visualização ao vivo das imagens, controle PTZ, reprodução das gravações, download dos arquivos gravados no HD do equipamento, informações de registros.

Auto Recuperação após falha de alimentação

Modos de gravação: manual, por agendamento, detecção de movimento, obstrução de câmera, perda de vídeo e gravação remota

Protocolos de conexão de rede: TCP/IP, PPPoE, DHCP, NTP, FTP, RTSP, DDNS para conexões com IP dinâmico

Modos de acesso via PC ou Notebook: software GIGA VMS/CMS (gratuitos), Navegadores Web (IE, Mozilla Firefox, Safari e Google Chrome¹)

Saídas de vídeo: VGA e HDMI para conexão com monitores e TVs

Compatível com os Organizadores de Cabos e PVT OPEN HD

Proteção elétrica contra surto (Suporta até 4000 volts induzido)

Gravador de Vídeo **Digital 720p**

OPENHD® lite
CVBS | AHD | HDCVI | HDTVI



SISTEMA

Processador principal	Hi3520D
Sistema operacional	Linux embarcado
Recursos do sistema	Gravação, Reprodução e Acesso Remoto
Dispositivo de operação equipamento	Mouse USB
Fonte de alimentação	12V DC +- 10%
Consumo (sem HD)	15W
Função OPEN HD	Suporta câmeras analógicas (CVBS), HD (AHD, HDCVI e HDTVI)

VÍDEO

Compressão de Vídeo	H.264
Resolução de vídeo	04ch AHDM(720P)
Resolução de reprodução	04ch AHDM(720P)
Entrada de Vídeo	04 canais BNC
Padrões de Vídeo	PAL e NTSC
Reprodução Local	04 canais de reprodução no modo AHDM(720P)
Resolução mobile	CIF / QCIF
Qualidade de imagem	06 níveis
Saídas de vídeo	1 VGA e 1 HDMI
Divisão de Tela	1/4
Detecção de Movimento	área de detecção configuráveis(16x12 blocos) e sensibilidades
Velocidade de gravação	PAL: 25 fps/canal / NTSC: 25 fps/canal
Zoom digital	Real time e Playback local
Visualização Sincronizada	Sim (4 canais)
Modo de canais analógicos	04ch 720P OPEN HD (AHD, HDCVI, HDTVI) e CVBS

ÁUDIO

Entrada de áudio	1 canal RCA
Saída de áudio	1 canal RCA
Compressão de áudio	G.711A

INTERFACE

Rede	1 porta - RJ45 10M/100M
HD/SATA	1 x SATA
Entrada USB	2 portas - USB 2.0

Gravador de Vídeo **Digital 720p**



ARMAZENAMENTO

Quantidade de HD	1 HD SATA (até 10TB)
Backup	Rede ou USB
Armazenamento	HD local, rede ou USB
Busca de gravação	Data, hora, evento e canal
Formato de arquivo	H.264 AVI
Gerenciamento de HD	Alarme de falha e espaço insuficiente

ACESSO REMOTO

Modo de acesso	DDNS, IP e Serial (Nuvem)
Navegador	Internet Explorer / Mozilla Firefox / Safari / Google Chrome ¹
Software de monitoramento	GIGA VMS / CMS
Aplicativo	Giga Monitor (iOS e Android)
Quantidade de acesso	12 acessos simultâneos (720P)
Bitrate (kbps)	Configuração individual por canal

GERAL

Temperatura de operação	0°C ~ +55°C
Umidade	10% ~90%
Pressão atmosférica	86Kpa ~106Kpa
Dimensão	206(L)*196(P)*45(A)mm
Peso	135g (sem HD)

REQUISITOS RECOMENDADOS - PC PARA O SOFTWARE CMS

Sistema Operacional	Microsoft Windows 7 (32 ou 64 bits). Home, Professional ou Ultimate.
Processador	Intel Core i5 (dual core)
Memória RAM	4GB
Disco Rígido (HD)	500 GB SATA 3.0 Gb/s
Rede	10M / 100M

¹ para acesso via navegador Google Chrome é necessária a instalação da extensão IETab

Gravador de Vídeo **Digital 720p**

OPENHD® lite
CVBS | AHD | HDCVI | HDTVI

