

GS 04 FHD

Gravador de Vídeo Híbrido **FULL HD - 04 canais**



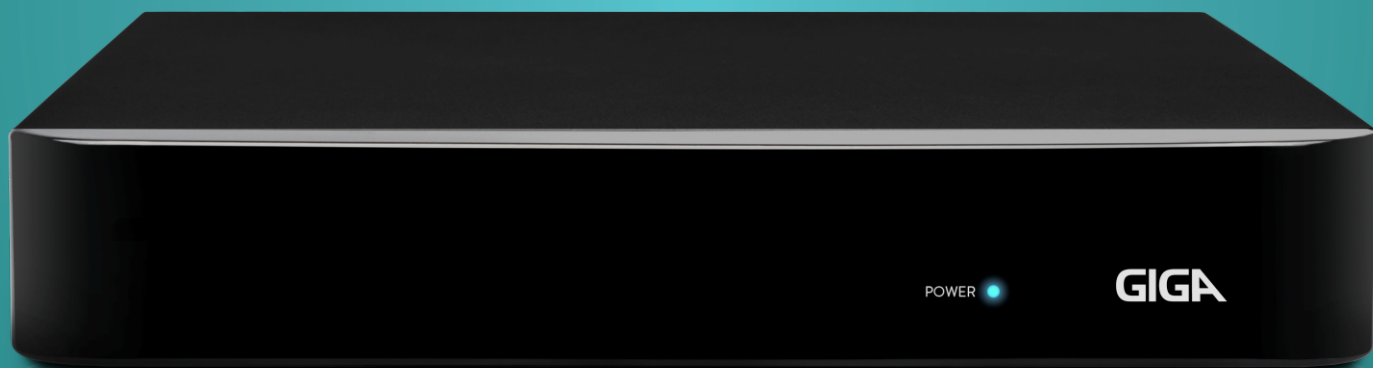
PROTEÇÃO
ELÉTRICA



Nuvem e DDNS Giga



HDMI



**Novo Software
de Gerenciamento**



Tecnologia



Rua José Pinto Vilela, 156 - Centro
CEP: 37.540-000 - Santa Rita do Sapucaí/MG

Tel.: (35) 3473 4300

E-mail: grupogiga@grupogiga.com.br

Full HD
1080p



Características

- Gravador de Vídeo Tri-Híbrido: Suporta câmeras AHD, analógicas e IP
- Função Pentaplex: Reprodução de imagens ao vivo e gravadas, gravação, backup e acesso remoto.
- App Giga Cloud para visualização via smartphone e tablet (iPhone e Android).
- Múltiplos DDNS (GIGA DDNS, NO-IP e DynDNS).
- Zoom em Real Time e playback local.
- Suporta 3 idiomas: Português, Inglês e Espanhol
- Operação Remota: Configuração do sistema, monitoramento, controle PTZ, reprodução, download dos arquivos gravados, informações de registros.
- Auto Recuperação após falha de alimentação.
- Suporta gravação manual, por agendamento, detecção de movimento, obstrução de câmera, perda de vídeo e gravação remota.
- Protocolos TCP/IP, PPPoE, DHCP, NTP, FTP, RTSP, DDNS para conexões com IP dinâmico.
- Acesso via Nuvem: Acessar o HVR de qualquer lugar sem a necessidade de abertura de portas.

Transmissão
via rede em
tempo real



Multi-protocolo



Gravação e
visualização



ao vivo | gravação |
visualização da
gravação | backup |
operação via rede



Central
Management
System



Deteção de
movimento



Formato de
transmissão
via Web



Aplicativo
celular
Giga Cloud



PROTEÇÃO
ELÉTRICA



SISTEMA

Processador principal	Hi3520
Sistema operacional	Linux embarcado
Recursos do sistema	Gravação, Reprodução e Acesso Remoto
Dispositivo de operação equipamento	Mouse
Fonte de alimentação	12V DC +- 10%
Consumo (sem HD)	15W

VÍDEO

Compressão de Vídeo	H.264
Resolução de vídeo	04ch AHDH(1080p) ou 4ch AHDNH(1080n)
Resolução de reprodução	04ch AHDH(1080p) ou 4ch AHDNH(1080n)
Entrada de Vídeo	4 canais BNC
Padrões de Vídeo	NTSC e PAL
Reprodução Local	4 canais de reprodução no modo AHDH ou AHDNH
Resolução mobile	D1/CIF
Qualidade de imagem	06 níveis
Saídas de vídeo	1 VGA e 1 HDMI
Divisão de Tela	1/4
Deteção de Movimento	área de deteção configuráveis(16x12 blocos) e sensibilidades
Velocidade de gravação	PAL: 25 fps/canal / NTSC: 14 fps/canal
Zoom	Real time e Playback local
Visualização Sincronizada	Sim (4 canais)
Modo de canais analógicos	4ch AHDH(1080p) ou 4ch AHDNH(1080n)
Modo de canais híbridos	2ch analógico AHDH(1080p) + 2ch IP 1080P
Modo de canais IP	8ch IP 1080p ou 8 ch IP 960p ou 4ch 3 MP

ÁUDIO

Entrada de áudio	4 canais RCA
Saída de áudio	1 canal RCA
Compressão de áudio	G.711A

INTERFACE

Rede	1 porta - RJ45 10M/100M
PTZ	1 x RS485
HD/SATA	1 x SATA
Entrada USB	2 portas - USB 2.0



PROTEÇÃO
ELÉTRICA



ARMAZENAMENTO

Quantidade de HD	1 HD SATA (até 8TB)
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 ou DDNS Giga, IP e Serial (nuvem).
Navegador	Internet Explorer
Software de monitoramento	CMS
Aplicativo	Giga Cloud (iOS e Android)
Quantidade de acesso	12 acessos simultâneos (AHDH)
Bitrate (kbps)	Configuração individual por canal

GERAL

Temperatura de operação	0°C ~ +55°C
Umidade	10% ~90%
Pressão atmosférica	86Kpa ~106Kpa
Dimensão	255(L)*225(P)*60(A)mm
Peso	2Kg (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



PROTEÇÃO
ELÉTRICA

