

GS32NVR

Gravador digital de vídeo em rede

32 canais IP (1.3MP) ou 24 canais IP(2MP)



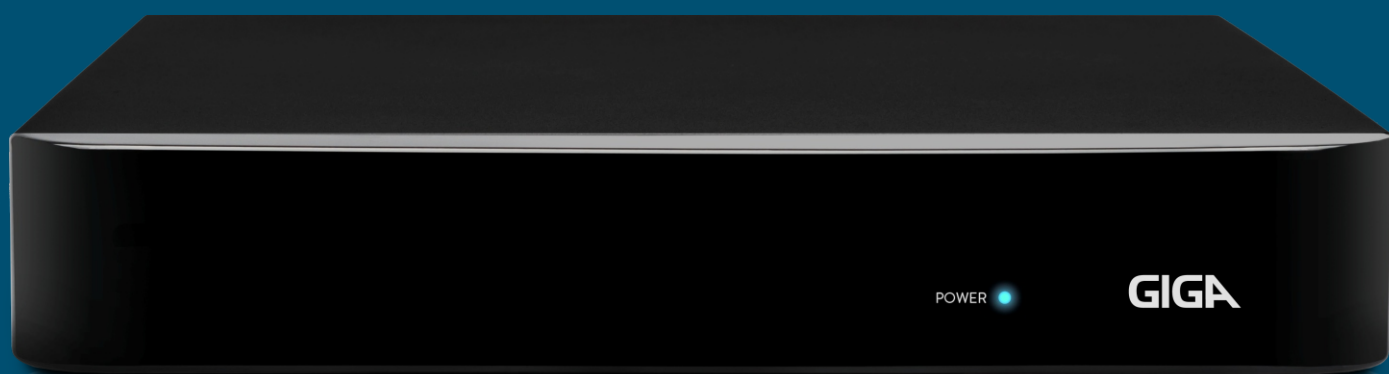
HDMI



Nuvem e DDNS Giga



PROTEÇÃO
ELÉTRICA



**Novo Software
de Gerenciamento**



COMPRESSÃO
H.264

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



Características

- NVR(Network Video Recorder): Conexão com câmeras IPS
- 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



HDMI



Nuvem e DDNS Giga



SISTEMA

Processador principal	Hi3535
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	32ch IP (960p)
Resolução de reprodução	32ch IP (960p)
Entrada de Vídeo	32 canais
Padrões de Vídeo	NTSC e PAL
Reprodução Local	08 canais de reprodução
Resolução mobile	Conforme câmera IP conectada
Qualidade de imagem	06 níveis
Saídas de vídeo	1 VGA e 1 HDMI
Divisão de Tela	1/4/8/16/32
Deteccção de Movimento	área de detecção configuráveis(16x12 blocos) e sensibilidades
Velocidade de gravação	PAL: 25fps/canal, NTSC: 30fps/canal
Zoom	Real time e Playback local
Visualização Sincronizada	Sim (08 canais)
Modo de canais IP	32ch(960p/1.3MP) ou 24/16/8ch(1080p/2MP) ou 16ch(720p) ou 16ch(3M) ou 8ch(5M)

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
PTZ	1 x RS485
HD/SATA	1 x SATA
Entrada USB	2 portas - USB 2.0



HDMI



Nuvem e DDNS Giga



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, IP e Serial (nuvem).
Navegador	Internet Explorer
Software de monitoramento	CMS
Aplicativo	Giga Cloud (iOS e Android)
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



HDMI

Nuvem e DDNS Giga

