

GV-RNVRL810-P



- Reconhecimento facial em tempo real (rastreamento de rosto no mapa, gerenciamento de presença e busca de visitantes repetidos)
- Formatos de vídeo H.265 / H.264
- Até 8 canais de entrada de câmera IP
- 1 saída HDMI, 1 saída VGA; HDMI suporta até 4K
- 8 entradas de alarme e 1 saída de alarme
- Gravação com resolução de até 8 MP
- 1 interface SATA, suporta até 10 TB
- Áudio bidirecional
- Função P2P para o aplicativo GV-Eye
- Câmeras ONVIF compatíveis

Introdução

O GV-RNVRL810-P é um Gravador de Vídeo em Rede independente com sistema Linux embarcado, compatível com H.264/H.265, que grava arquivos de vídeo diretamente no disco rígido interno. O GV-RNVRL810-P suporta até 8 canais de câmeras IP para vigilância por vídeo. Ele possui 8 portas PoE+ (IEEE 802.3at) integradas, fornecendo rede e energia para as câmeras IP conectadas. Com saída de vídeo de até 4K de resolução, o GV-RNVRL810-P elimina a necessidade de um PC separado para visualizar e reproduzir vídeos da unidade. Suas portas USB permitem conectar um mouse USB e um pendrive para fazer backup dos vídeos.

Com o seu Web Client no navegador, os usuários podem acessar várias funções, incluindo Visualização ao Vivo, Mudança de Fluxo, Alarme Manual, Divisão de Tela e mais.

O GV-RNVRL810-P integra a capacidade das câmeras IP da série GV-R com IA e oferece várias funções analíticas para proteção perimetral. Com as funções de Reconhecimento Facial, os usuários podem acessar o banco de dados para rastrear rostos no E-Map, controlar a presença por reconhecimento facial e buscar visitantes repetidos, tornando o ambiente de vigilância mais fácil de usar e mais seguro.

Especificações

Sistema	
Sistema de Operação	Linux Embarcado
Número de baias para discos	1 (para discos SATA de 3,5") até 10 TB
Vídeo and Áudio	
Compressão	Áudio: G.711 Vídeo: H.264 / H.265
Resolução	8 MP, 5 MP, 3 MP, 2 MP (1080P), 1.3 MP (960P), 1.0 MP (720P)
Decodificação	
Ao vivo / Reprodução	Taxa de Quadros
	8 MP: 30 fps no total (máx. 1 canal) 5 MP: 60 fps no total (máx. 2 canais) 4 MP: 90 fps no total (máx. 3 canais) 2 MP: 180 fps no total (máx. 6 canais) 720p: 240 fps no total (máx. 8 canais)
Reprodução	Reprodução máxima 4 canais

Operação		
Largura de Banda Máxima	Entrada	76 Mbps
	Saída	32 Mbps
Função Reprodução		Avanço /retrocesso rápido (2x, 4x, 8x, 16x) Avanço lento (1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x)
Gerenciamento de Eventos	Gatilho	Agendamento, Entrada de Sensor, Detecção de Movimento
	Ação	-Armazenar vídeo (formato AVI) -Enviar e-mails com imagens capturadas -Carregar imagens capturadas para servidor FTP -Ativar saídas de relé para controlar dispositivos externos
Monitoramento Web		IE 10 / 11 Safari V12.1 ou superior Firefox V52 ou superior Google Chrome V57 ou superior Edge V79 ou superior
Manutenção		Atualização de Firmware via navegador web ou utilitário
Interface		
Monitor	VGA	1 (1024 x 768, 1280 x 720, 1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080)
	HDMI	1 (1024 x 768, 1280 x 720, 1280 x 1024, 1440 x 900, 1920 x 1080, 2560 x 1440, 3840 x 2160)
Conectores	Rede	1 porta, RJ-45 10/100 Mbps
	PoE	8 ports, RJ-45, PoE+ (IEEE 802.3at)
	USB	USB 2.0 x 1 (frontal) USB 2.0 x 1 (traseira)
	Entrada de Linha	1 RCA
	Saída de Áudio	1 RCA
	RS-485	1
	Alarme Entrada/Saída	8 entradas / 1 saída
	e-SATA	1
Indicador LED		2 LEDs: Energia, HDD
Geral		
Idiomas	Local	Árabe, Búlgaro, Tcheco, Dinamarquês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Hebraico, Hindi, Italiano, Japonês, Coreano, Persa, Polonês, Português, Romeno, Russo, Espanhol, Tailandês, Chinês Tradicional, Turco
	Web	Tcheco, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Português, Russo, Espanhol, Chinês Tradicional, Turco
Design Mecânico	Dimensões (L x P x A)	300 x 215.3 x 52.5 mm
	Peso	1.08 kg
Montagem em Rack		N/A
Elétrico	Fonte de Alimentação	Entrada: AC 100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz Saída: DC 48 V, 1.5 A PoE Switch: 58 W
	Consumo de Energia (excluindo HD e câmeras IP)	6 W

Geral		
Temperatura de Operação	-10°C ~ 50°C	
Umidade	Menos de 90% de umidade relativa	
Função Integrada de IA		
Análise com IA	Detecção de Rostos, Detecção de Pedestres e Veículos, Detecção de Intrusão Perimetral, Cruzamento de Linha, Contagem de Cruzamentos, Mapa de Calor, Densidade de Multidão, Comprimento de Fila, Detecção de Som Incomum, Detecção de Objetos, Detecção de Som, Intrusão, Entrada em Região, Saída de Região <i>*Estas funções são aplicáveis apenas quando câmeras IP da série GV-R com capacidade de IA estão conectadas ao RNVR.</i>	
Rede		
Protocolos	DHCP, DynDNS, HTTP, HTTPS, IPv4/IPv6, NTP, RTSP, SNMP, TCP, UDP	
Monitoramento Remoto		
Acesso via navegador Web	<ul style="list-style-type: none"> • Visualização ao Vivo: Áudio, Configuração PTZ, Controles de Cor, Visualização em Página, Alarme Manual • Reprodução: Buscar Gravações, Expandir, Tela Cheia, Reprodução por Tag, Reprodução de Imagem, Download • Configuração Remota: Canal (Ao Vivo, Controle de Imagem, Ocultação de Vídeo, Movimento, Inteligente), Gravação (Codificação, Captura), Alarme (Movimento, E/S, Inteligente, Vinculação PTZ), Rede (IP, DDNS, FTP, Email), Dispositivo (Disco HDD/Nuvem), Sistema 	
Visualização Ao Vivo	Software Baseado em PC	Número máximo de conexões sujeito à largura de banda total de saída do GV-RNVRL810-P *Um total de até 4 canais de conexão é suportado para um navegador que não seja o Internet Explorer.
	Aplicativo Móvel	Conexão máxima sujeita à largura de banda total de saída do GV-RNVRL810-P.
Reprodução	Software Baseado em PC	Número máximo de conexões sujeito à largura de banda total de saída do GV-RNVRL810-P *Um total de até 4 canais de conexão é suportado para um navegador que não seja o Internet Explorer.
	Aplicativo Móvel	Conexão máxima sujeita à largura de banda total de saída do GV-RNVRL810-P.
Aplicação		
Softwares Compatíveis	GV-Control Center (V4.2.1 ou superior), GV-Edge Recording Manager versão para Windows (V2.2.8 ou superior), GV-Vital Sign Monitor (V18.4.0 ou superior), GV-VPN	
Acesso via Dispositivo Móvel	GV-Eye para iOS e Android (V3.2.0 ou superior)	

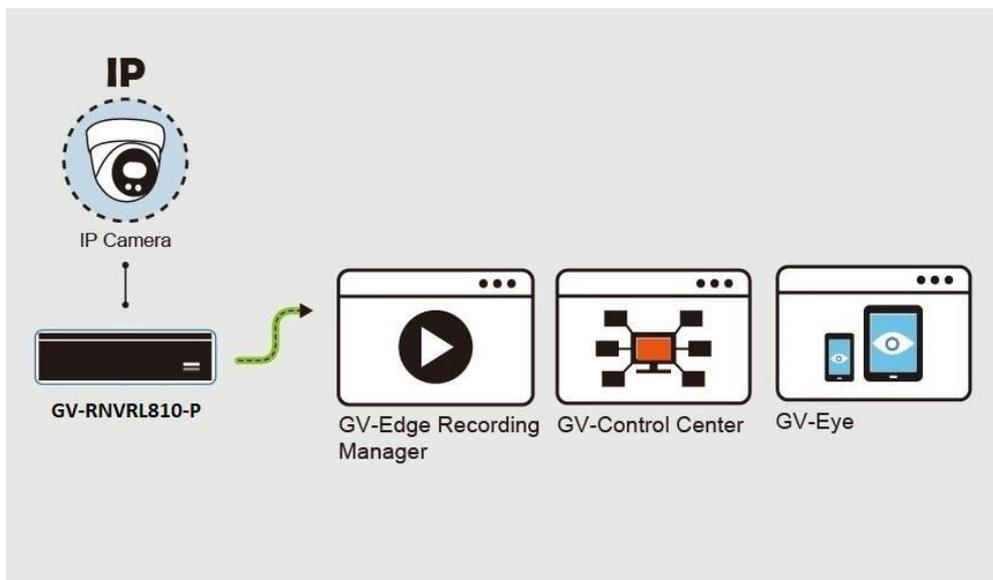
Notas:

1. O GV-TMEB5800 não é compatível com o GV-RNVR.
2. A correção de distorção (dewarping) de lentes Fisheye não é suportada pelo GV-RNVR.
3. Algumas câmeras GV-IP não são compatíveis com o GV-RNVR. Consulte o aviso técnico para detalhes.
4. Apenas funções limitadas do GV-Vital Sign Monitor são suportadas. Consulte a seção "3.20 Conexão com HD DVR, SNVR, RNVR" no Manual do Usuário do GV-Vital Sign Monitor para detalhes.
5. A conexão remota máxima está sujeita à largura de banda total de saída. Consulte a coluna de largura de banda máxima de saída para ver as especificações.*
6. Para eficiência do sistema, recomenda-se o uso de discos rígidos de nível empresarial. Para ver os discos rígidos compatíveis, consulte a Tabela de Compatibilidade de HDD do GV-SNVR.
7. Ao exportar gravações em navegadores web, recomenda-se usar o Internet Explorer ou o modo Internet Explorer no Microsoft Edge.
8. Para acessar a visualização ao vivo (Primeiro Fluxo e Segundo Fluxo) e reprodução remotamente usando software baseado em PC ou aplicativo móvel, certifique-se de que o GV-RNVRL810-P local tenha saído da interface de reprodução.
9. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Câmeras IP da Série GV-R Compatíveis

- **Modelos com capacidade de IA:** GV-RBL5800 / RBL5811 / REB5800 / RMS32810

Aplicações



Conteúdo da Embalagem

1. GV-RNVRL810-P
2. Kit de Parafusos para HDD de 3,5"
3. Kit de Parafusos para HDD de 2,5"
4. Mouse USB
5. Adaptador de Energia
6. Cabo de Alimentação
7. Guia de Download

Acessórios

[GV-POE Switch](#)

O GV-POE Switch foi projetado para fornecer energia e conexão de rede a dispositivos IP. Está disponível em vários modelos com diferentes quantidades e tipos de portas.

Dimensões

