GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE, CAPACIDADE 1 HD SATA, 8 CANAIS 12MP

NVR-34108-I

POSITIVO SEG

- 8 canais IP
- Resolução de gravação de até 12MP
- Compatível com protocolo ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T)
- Capacidade para 1 HD SATA de até 24TB
- Analiticos inteligentes embarcados

Especificação Técnica

SISTEMA	
Processador principal	Integrado de alta performance
Sistema operacional	Linux® embarcado

ENTRADAS DE VÍDEO	
Quantidade de canais	8 (10 se habilitar o modo "expansão de canais")
Protocolos suportados	POSITIVO e Onvif Perfil S, G e T
Resolução	12 MP
Compressão de vídeo	Ultra H.265, H.265, H.264

ÁUDIO	
Suporte a câmeras com áudio	Compatível com câmeras IP com microfone embutido ou entrada de áudio
Entrada de áudio	1 canal, RCA
Saída de áudio	1 canal, RCA
Compressão de áudio suportado	G.711A, G.711U

SAÍDA DE VÍDEO	
Saída de vídeo	1 HDMI e 1 VGA
Resoluções de saída HDMI	4K (3840×2160), 1920×1080, 1600×1200, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Resolução de saída VGA	1920×1080, 1600×1200, 1280×1024, 1280×720, 1024×768
Mosaico da tela	1, 4, 6, 8, 9, 16
Máscara de privacidade	4 zonas configuráveis por canal
Informações em tela	Nome do canal, Hora, Perda de vídeo, Bloqueio de câmera, Detecção de movimento, Gravação
Resoluções suportadas na visualização	12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, 960p, 720p, D1, 2CIF, CIF
Suporte à planificação de câmera fisheye	Não suporta

GRAVAÇÃO	
Bitrate	Entrada: 80Mbps e Saída: 80Mbps
Modo de gravação	Manual, contínua com condição de sobrescrever, agendada, detecção de movimento, mascaramento de câmera, perda de vídeo e Inteligência
Pré-gravação/pós-gravação	Pré-gravação: 0~60seg, Pós-alarme: 5~600seg
Resoluções suportadas na gravação	12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 960P, 720P, D1, 2CIF, CIF

DETECÇÃO DE EVENTOS	
Eventos	Detecção de Desfoque, Mudança de Cena, Objeto Abandonado, Objeto Removido, Auto-tracking, Detecção de Movimento, Mascaramento, Detecção de Humanos, Perda de Vídeo, Entrada de Alarme, Detecção de Áudio
Alertas	Conflito de IP, rede desconectada, HD offline, HD anormal, acesso não autorizado, pouco espaço em disco, HD cheio, gravação/captura anormal

UMD (Detecção Inteligente de Pessoas e Veículos	
Capacidade do gravador	4 canais
Capacidade recebida pela câmera	8 canais
Busca inteligente	Suporta

LINHA E CERCA VIRTUAL	
Capacidade pelo gravador	2 canais
Capacidade recebida pela câmera	8 canais

DETECÇÃO DE FACE	
Capacidade do gravador	2 canais
Capacidade recebida pela câmera	8 canais

RECONHECIMENTO FACIAL	
Detecção e reconhecimento pelo gravador	1 canal
Detecção pela camera e reconhecimento pelo gravador	8 canais
Detecção e reconhecimento pela câmera	8 canais
Banco de dados	Até 16 bibliotecas, com limite de 50.000 imagens de faces no total

OUTRAS INTELIGÊNCIAS	
Monitoramento de tráfego	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Detecção de veículos (LPR)	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Biblioteca de placa veicular	Até 5 bibliotecas, com limite de 25.000 imagens no total
Contagem de pessoas	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Monitoramento de densidade de pessoas	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Detecção de pacote	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais

Detecção de queda	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Detecção de permanencia	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Detecção de mudança de cena	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Detecção de objeto removido	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Detecção de objeto abandonado	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Auto tracking	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais
Detecção de Defocus	Realizado pelo gravador: Nenhum canal Realizado pela câmera: Até 8 canais

REPRODUÇÃO E BACKUP	
Reprodução simultânea	Até 8 canais
Resoluções suportadas na reprodução	12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 960P, 720P, D1, 2CIF, CIF
Modo de busca	Data e hora com precisão de segundos e detecções de eventos (eventos e IAs)
Busca Inteligente	Detecção de Pessoas e Veículos
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
Modo de backup	Dispositivo USB (com formatação FAT32), download por rede, disco rígido
ANR (busca de gravações do cartão SD em caso de desconexão)	Suporta

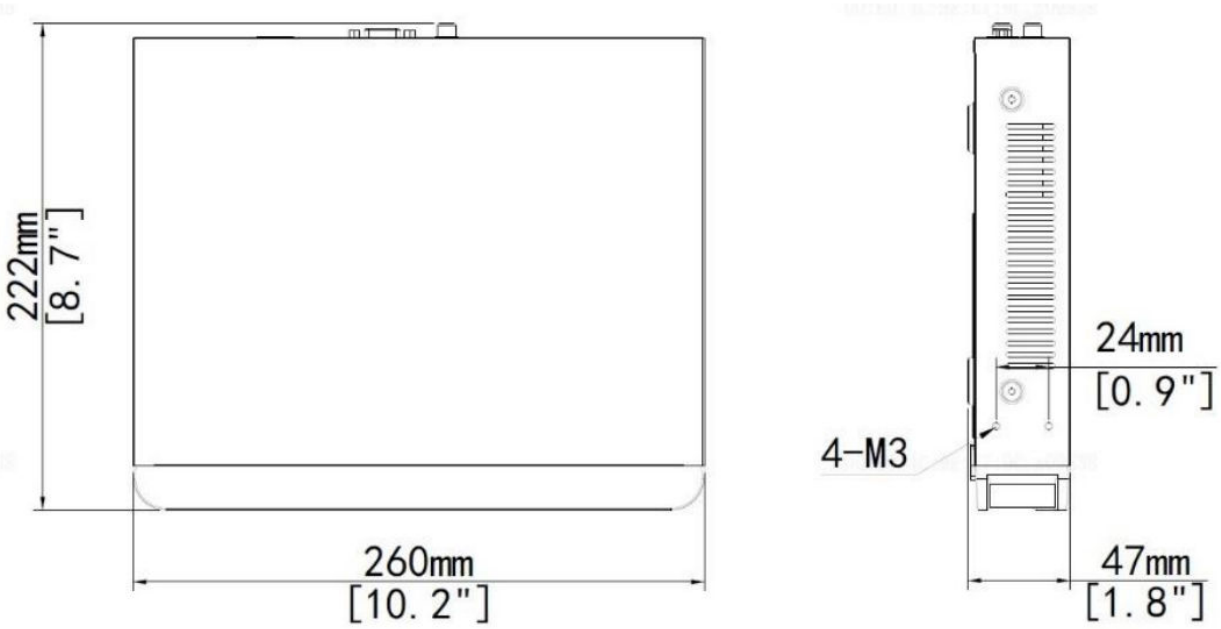
REDE	
Porta Ethernet	1 conexão RJ45 (10/100Mbps)
Funções das portas Ethernet	Ethernet adaptativa
Protocolos de rede	TCP/IP; P2P; NTP; DHCP; PPPoE; HTTP; HTTPS; DNS; DDNS; SNMP; SMTP; RTSP; IPv6; IPv4; FTP;
Throughput de rede	Entrada: 80Mbps e Saída: 80Mbps Total: 160Mbps
Conexões simultâneas	128 conexões
Cliente DDNS	Positivo DDNS, DynDNS
Aplicativo para smartphones (PositivoView)	iOS (iPhone®, iPad®) e dispositivos Android®

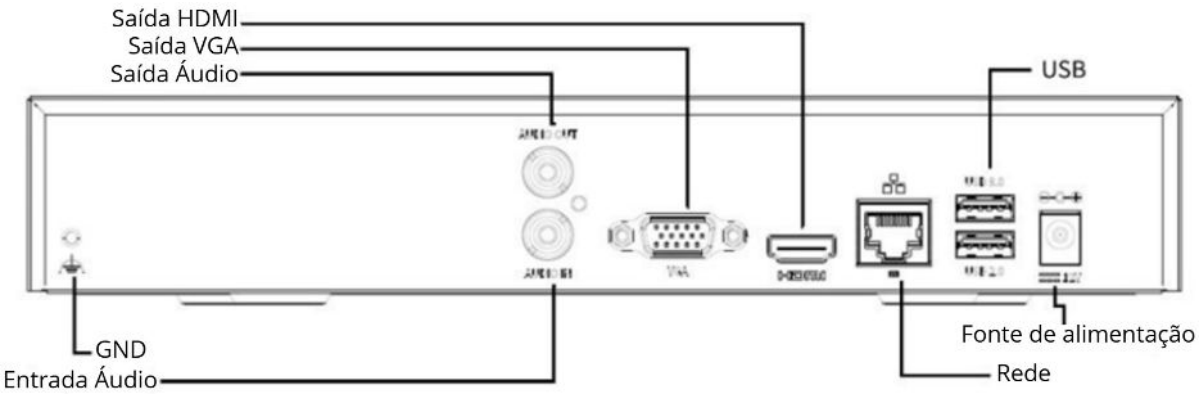
ARMAZENAMENTO	
Disco rígido interno (HD)	1 porta padrão SATA
Capacidade máxima de HD	Até 24TB
Opções de armazenamento	Gravações por eventos, Regular e IAs
Gerenciamento de espaço em disco	Sobrescrita de arquivos antigos, Alarmes de falha e HD cheio

CONEXÕES AUXILIARES	
Porta USB	Posterior: 1 porta USB 2.0 | 1 porta USB 3.0
Entrada de áudio bidirecional	1 canal, RCA
Saída de áudio bidirecional	1 canal, RCA

GERAL	
Dimensões (L × P × A)	260mm x 222mm x 47mm
Alimentação do dispositivo	DC 12V/2A
Consumo	≤ 12W (sem disco rígido)
Condições de ambiente	-10°C~55°C / ≤ 90%
Peso	≤ 2kg (sem HD)
Conteúdo da embalagem	1 gravador digital de vídeo em rede; 1 guia rápido de instalação; 1 fonte de alimentação; 1 mouse; acessórios para instalação de HDD
Certificados	CE, FCC, UL, RoHS, WEEE

Dimensões





POSITIVO SEG

/positivosegoficial

positivoseg.com.br