



POSITIVO GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE, CAPACIDADE 2 HDD SATA, 16 CANAIS IP, POE PST-NVR-30216-P

- 16 canais PoE com capacidade para 2 HDDs até 10TB cada
- Resolução máxima suportada 4K
- Suporte para atualização OTA
- Recebe eventos de inteligência das câmeras
- Suporta compressão de vídeo H.265+
- Áudio e vídeo criptografados
- Compatível com protocolo ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T)
- Saída simultânea HDMI e VGA

Especificações técnicas

Características gerais

Entrada de vídeo IP	16 canais
Entrada de áudio	1 canal, RCA
Throughput de entrada	160Mbps
Throughput de saída	96Mbps
Usuários remotos	128
Protocolos	TCP/IP, IPV4, P2P, UPnP, DHCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, SMTP, NTP
Saída HDMI	4K(3840x2160@30), 1024X768@60, 1280X720@60, 1280X1024@60, 1600X1200@60, 1920X1080@50, 1920X1080@60
Saída VGA	1024X768@60, 1280X720@60, 1280X1024@60, 1600X1200@60, 1920X1080@50, 1920X1080@60
Resolução de gravação	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF
Saída de áudio	1 canal, RCA
Compressão de áudio	G.711A, G.711U
Reprodução síncrona	16 canais

Tela de visualização ao vivo	1/4/6/8/9/16
Modo de tela de corredor	3/4/5/7/9/10/12/16
Compressão de vídeo	Ultra 265/H.265/H.264
Visualização ao vivo/reprodução	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF
Decodificação de vídeo	1 x 4K@30, 2 x 4MP@30, 3 x 3MP@25, 4 x 1080P@30, 8 x 720P@30, 16 x D1
SATA	2 interfaces SATA, até 10 TB para cada HD
Detecção de VCA (Análise de Vídeo Baseada em Conteúdo) pela câmera	Detecção de intrusão, detecção de cruzamento de linha, entrada em área, saída de área
Busca VCA	Busca de comportamento
Prevenção inteligente de intrusão (SIP) por câmera	4 canais
Alarme geral	Detecção de movimento, detecção de corpo humano, perda de vídeo, entrada de alarme
Alertas	Conflito de IP, rede desconectada, disco offline, disco com mau funcionamento, acesso ilegal
Interface de rede	1 Interface Ethernet RJ45 10M/100M/1000M autodaptável
Interface USB	Painel traseiro: 1 x USB 2.0 Painel frontal: 1 x USB 2.0
Entrada de alarme	4 canais
Saída de alarme	1 canal
Interface PoE	16 interfaces de rede PoE independentes de 100Mbps
Potência PoE	Máximo 30W para uma porta Máximo 240W no total
Alimentação	Bivolt automático
Consumo de energia	≤ 9W (sem HDD)
Temperatura de operação	-10°C ~ 55°C
Umidade de operação	≤ 90%

Padrão PoE	IEEE 802.3at / 802.3af
Processador principal	Microprocessador dual core de alto desempenho
Sistema Operacional	Linux embarcado
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
Suporte a câmeras com áudio	Todos os canais IPs são compatíveis com câmeras que possuem microfones embutidos ou entradas de áudio
Mascara de privacidade	4 zonas configuráveis por canal
Configuração de duração / pré-gravação / pós-gravação	1~60min (padrão: 30 min.), Pré-gravação: 0~60seg, Pós-alarme: 5~600seg.
Throughput de rede	256 Mbps
Taxa de bit rate para gravação	160 Mbps
Configurações para gravação	Manual, contínua com condição de sobrescrever, agendada, detecção de movimento, mascaramento de câmera, perda de vídeo e Inteligência
Eventos	Gravação, PTZ, Tour, Alarme Upload, E-mail, Foto, Buzzer, Pop-up em tela (Mensagem) e Alarme sonoro
Playback simultâneo	16 canais
Formatos de back-up	MP4
Aplicativo para smartphones	iOS (iPhone®, iPad®) e dispositivos Android®
Modo de busca	Data e hora com precisão de segundos e detecções de eventos

Características mecânicas

Dimensões (C x L x A)	380 × 322 × 53mm
Peso bruto aproximado	<2.4Kg
Cor	Preto