



Linha de Gravadores e Storage

Nascemos para desenvolver soluções criativas e integradas para o mercado de segurança e vídeo vigilância. Para isso buscamos as melhores parcerias e as melhores equipes em P&D, para desenvolver tecnologia, conveniência e a melhor experiência de compra para nossos clientes. Nossa linha de gravadores de rede abarca inteligência artificial e avançadas tecnologias de processamento de imagem, com o melhor custo-benefício do mercado.

- > **Experiente equipe de P&D**
- > **Equipamentos em conformidade com as normativas mundiais de qualidade e requisitos técnicos**
- > **Alta performance e baixa manutenção graças aos componentes de fabricantes referenciais.**
- > **Conformidade CE, FCC, ISO 14001, 18001 e 9001.**
- > **Melhor custo-benefício**



Conheça nosso **catálogo de produtos** e solicite sua **cotação!**

☎ Telefone: 11 3840 9480
✉ E-mail: contato@inpe.com.br
🌐 Site: www.inpe.com.br

Gravador de vídeo em rede IPX -NVR304-16X



- ▶ Suporta formatos de vídeo Ultra 265/H.265/H.264
- ▶ Entrada de 16/32 canais
- ▶ Suporta câmeras convencionais de conformidade ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T) e protocolos RTSP
- ▶ Suporta HDMI de 2 canais, VGA de 1 canal. Resolução HDMI1 e HDMI2 até 4K (3840x2160)
- ▶ Saídas independentes HDMI1, HDMI2, VGA fornecidas
- ▶ Gravação com resolução de até 12 megapixels
- ▶ Suporta RAID 1, 5
- ▶ 4 HDDs SATA, até 10TB para cada HDD
- ▶ Vários modos de dewarping fisheye para visualização ao vivo e reprodução para interface web e GUI
- ▶ Tecnologia ANR para aumentar a confiabilidade do armazenamento quando a rede é desconectada
- ▶ Suporte a atualização de nuvem

Entrada de vídeo/áudio	
Entrada de vídeo IP	16 canais
Entrada de áudio bidirecional	1 canal, RCA
Rede	
Largura de banda de entrada	384Mbps
Largura de banda de saída	384Mbps
Usuários remotos	128
Protocolos	TCP/IP, P2P, UPnP, NTP, DHCP, PPPoE, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, SNMP, SMTP, NFS
Navegador	IE(IE10/11) para Windows Firefox (versão 52.0 e superior) para Windows Chrome (versão 45 e superior) para Windows Edge (versão 79 e superior) para Windows

Saída de vídeo/áudio	
Saída HDMI/VGA	VGA: 1920x1080p/60Hz, 1920x1080p/50Hz, 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz HDMI1 /HDMI2 (saída HDMI não suporta 50Hz, 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz
Resolução de Gravação	12MP/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
Exibição ao vivo	1/4/6/8/9/16
Tela do Modo Corredor	3/4/5/7/9/10/12/16
Instantâneo	
Instantâneo de FTP/Agendamento/Evento	Instantâneo de 16 canais, resolução de até 4K
Decodificação	
Formato de decodificação	Ultra 265, H.265, H.264
Visualização/reprodução ao vivo	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF
Capacidade	2 x 12MP@30, 4 x 4K@30, 8 x 4MP@30, 9 x 4MP@25, 16 x 1080p@30
Disco rígido	
SATA	4 interfaces SATA
Capacidade	até 10 TB para cada HDD
eSATA	1 interface eSATA
Grupo de disco	Apoiar
Matriz de disco	
Tipo de matriz	REIDE 1, 5
Inteligente	
Deteção de VCA por Câmera	Deteção de intrusão, deteção de linha cruzada, área de entrada, área de saída, deteção de desfocagem, deteção de mudança de cena, rastreamento automático, objeto deixado para trás, objeto removido, controle de veículo
Pesquisa de VCA	Pesquisa de comportamento, pesquisa de veículos
Contagem de pessoas	Contagem de fluxo de pessoas, monitoramento de densidade de multidão
Prevenção de intrusão inteligente (SIP) por câmera	16 canais
Alarme geral	
Alarme geral	Movimento, adulteração, deteção de corpo humano, perda de vídeo, entrada de alarme, deteção de áudio
Alarme de alerta	Conflito de IP, Rede Desconectada, Disco Offline, Disco Anormal, Acesso Ilegal, Pouco Espaço no Disco Rígido, Disco Rígido Cheio, Gravação/Instantâneo Anormal

Interface externa	
Interface de rede	2 Interfaces Ethernet auto-adaptáveis RJ45 10M/100M/1000M
Interface USB	Painel frontal: 2 x USB2.0 Painel traseiro: 1 x USB3.0
RS232	1
RS485	1
Entrada de alarme	16 canais
Saída de alarme	4 canais
Geral	
Idiomas	Português, Inglês
Fonte de energia	100~240 VAC Consumo de Energia: ≤ 25 W (sem HDD)
Ambiente de trabalho	-10°C~+ 55°C (+14°F~+131°F), Umidade ≤ 90% RH (sem condensação)
Dimensões (L×P×H)	442 mm × 426 mm × 89 mm (17,4" × 16,8" × 3,5")
Peso (sem HDD)	≤ 5,7 kg (12,57 lb)
Certificação	
Certificação	CE, FCC, UL, RoHS, WEEE
ISTO	EN 55032: 2015, EN 61000-3-3: 2013, EN IEC 61000-3-2: 2019, EN 55035: 2017
FCC	Parte 15 Subparte B, ANSI C63.4