



# 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 abrange 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@inpex.com.br  
Site: www.inpex.com.br

## **NVR 16 CH HD PoE** **IPX -3116B2-8P-A1**

O IPX-3116B2-8P-A1 suporta 16 canais com entrada de vídeo IP de alta definição nas resoluções 8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 1280 × 1024 / 960P / 720P.



Adota a técnica mais avançada de SOC para garantir a gravação de alta definição em cada canal e entregar robustez excepcional do sistema. O IPX-3316B2-8P-A1 integra-se a 8 portas de rede PoE e suporta conexão direta IPC de 8 canais ao NVR, reprodução simultânea de 16 canais e exibição de alta definição 4K.

- ▶ Suporta entrada de vídeo IP de 16 canais 8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF
- ▶ Formato de compressão de alto perfil H.265 padrão para obter vídeo de alta qualidade com uma taxa de bits muito menor
- ▶ Interface gráfica do usuário (GUI) intuitiva e fácil de usar, operação no estilo Windows pelo mouse
- ▶ Gravação multimodo: manual / temporizada / movimento / sensor / POS / gravação AI
- ▶ Reprodução simultânea de 16 canais
- ▶ Pesquisa por intervalo de tempo, hora, evento, tag, pesquisa de banco de dados inteligente e facial
- ▶ Suporta detecção e comparação de rostos
- ▶ Suporta vários eventos VCA (Video Content Analytics), como objeto abandonado/ausente, intrusão de região, tripwire, violação de vídeo, etc.
- ▶ Suporta sobreposição de informações POS na visualização e reprodução ao vivo
- ▶ Backup expresso e flexível via USB, rede, e assim por diante
- ▶ Pentaplex: visualização, gravação, reprodução, backup e acesso remoto
- ▶ Protocolo de rede DHCP, DDNS, PPPoE

- Controle remoto via Web Client ou CMS: visualização, reprodução, backup, PTZ e configuração
- 8 portas de rede PoE; Fonte de alimentação PoE suportada
- Tecnologia de fluxo duplo para armazenamento local com alta definição, transmissão de rede remota e vigilância remota com dispositivo móvel
- Multiusuários online simultâneos
- Gerenciamento de autorização, visualização de log e visualização de status do dispositivo
- Saída 4K, tela de alta resolução real
- Suporta predefinições de PTZ e cruzeiro automático, até 255 predefinições e 8 cruzeiros
- Suporta função NAT e digitalização QRCode por telefones celulares
- Vigilância móvel poderosa por smartphones com iOS e Android OS

<b>Sistema</b>	
Sistema Operacional	Linux
Entrada de Vídeo IP	Entrada IPC de 16 canais
<b>Vídeo</b>	
Largura de banda de entrada	160Mbps
Largura de banda de saída	160Mbps
Resolução de entrada de vídeo IP	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF
Saída	HDMI × 1: 3840×2160@60fps/3840×2160@30fps/1920×1080/1280×1024/1024×768
Compressão	H.265S/H.265+/H.265/H.264
<b>Áudio</b>	
Entrada de rede	16 canais de entrada de áudio IPC
Áudio de 2 vias	RCA × 1
Saída local	RCA × 1
Compressão	G.711 (A/U)
<b>Registro</b>	
Gravar fluxo	Gravação de fluxo duplo
Resolução	8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080P/1280×1024/960P/720P/960H/D1/CIF
Taxa de quadros	NTSC: 30fps; AMIGO: 25fps
Modo	Gravação manual/temporizada/movimento/sensor/POS/AI
<b>Reprodução</b>	
Reprodução simultânea	Máx. 16 canais
Procurar	Fatia de tempo/tempo/evento/pesquisa de tag

Busca inteligente	Cor destacada para exibir o registro da câmera em um determinado período de tempo, cores diferentes referem-se a diferentes eventos de gravação
Função	Reproduzir, pausar, FF, FB, zoom digital, etc.
<b>Capacidade de Decodificação</b>	
Visualização ao vivo/reprodução	1 CANAL 8MP / 4 CANAIS 1080P
<b>Alarme</b>	
Modo	Manual, sensor, movimento, exceção, eventos inteligentes
Entrada	8 CH entrada de alarme local; suporta entrada de alarme IPC
Saída	4 canais
Acionamento	Gravar, encaixar, predefinir, enviar por e-mail, etc.
<b>Facial</b>	
Canal	16 canais
Banco de dados de fotos de rosto	32 bibliotecas
	5.000 fotos de rosto
Capacidade de computação	180 fotos/minuto
Pesquisa de imagens de rosto	A pesquisa por imagem é suportada
Gerenciamento de banco de dados	Adicione, modifique, exclua e pesquise fotos de rosto
Adição de imagem de rosto	Adicione fotos de rosto através de APP, WEB e importação externa
Registro de foto de rosto externo	Resolução : $128 \times 128 \sim 1920 \times 1080$ Tamanho : $\leq 70$ KB Formato: jpg&jpeg
Comparação da imagem do rosto	Suporta alarme comum, lista de permissões e lista de bloqueio
Faixa de rosto	sim
Mapa de Face Track	Resolução : $\leq 2560 \times 1920$ Tamanho : $\leq 512$ KB Formato: jpg&jpeg
Gráfico Estatístico de Informações do Rosto	Gráfico de barras
Modo estatístico de informações de rosto	Estatísticas por dia, semana, mês, trimestre, bem como período de tempo personalizado
<b>Rede</b>	
Interface	RJ 45 1000 Mbps $\times 1$
Porta PoE	RJ 45 $\times 8$ (IEEE802.3af; potência de saída: $\leq 80W$ )
Protocolo	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, NTP, SMTP, HTTP, HTTPs, 802.1x, ONVIF, etc.
Conexão do cliente	Máx. 10 usuários acessam
Dispositivo móvel	iOS, Android
<b>Armazenamento</b>	
Interface HDD	SATA $\times 2$ , máximo 8T por HDD
Cópia de segurança local	Disco U, HDD móvel USB
Backup de rede	sim

<b>Interface externa</b>	
RS 485	Sim (full-duplex), conecte a PTZ ou teclado
USB	USB 2.0 × 1, USB 3.0 × 1
Controle remoto	Opcional
<b>Outros</b>	
Fonte de energia	DC48V/2,5A
Consumo	≤ 15W (sem HDD e fonte de alimentação PoE)
Dimensões (mm)	380 × 268 × 45 (L × P × A)
Ambiente de trabalho	-10~ 50°C, 10% ~ 90% de umidade
Certificado	CE, FCC
Proteção ambiental	Diretiva UE RoHS, WEEE(2012/19/UE), Diretiva 94/62/EC e REACH(EC1907/2006)

## Dimensões

