



Gravador digital
de imagem

NVD 3208 P

H.265
COMPATÍVEL COM
TECNOLOGIA H265

4K
RESOLUÇÃO

8x PoE
8 PORTAS PoE

Projetos de segurança de médio porte tem no NVD 3208 P a solução ideal para complementar seu sistema de monitoramento IP. Com resolução de gravação de 8 MP (4K) e 8 portas com PoE, confere muito mais praticidade e qualidade para reproduzir as imagens.

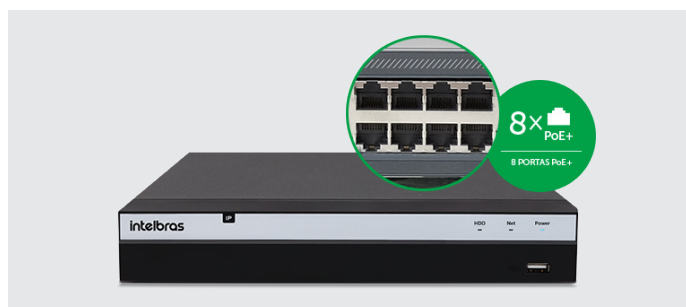


L	A	P
260 mm	224,9 mm	47,6 mm



Características

- » Instalação simplificada com 8 canais PoE
- » Compressão em H.265, otimizando banda e espaço no armazenamento
- » Compatível com Intelbras DDNS e Intelbras Cloud
- » Compatível com o protocolo Onvif Perfil S
- » Suporta até 1 HD, conferindo mais autonomia de tempo de gravação



8 canais PoE

Praticidade na instalação do produto com a utilização das 8 portas PoE.



Compatível com tecnologia H.265

Compressão em H.265 garantindo melhor utilização do HD.



Intelbras Cloud

A melhor e mais rápida maneira de configurar o acesso remoto do seu NVR: são apenas 3 passos.



Reconhecimento Automático

Para facilitar a montagem e configuração dos sistemas de monitoramento, o NVD 3208 P reconhece automaticamente as câmeras IP Intelbras instaladas na rede.



Suporta 1 HD de até 10 TB

Mais autonomia de tempo de gravação.



Resolução 4K

Suporte à resolução 4K, mais qualidade de imagem.

Especificações técnicas

Sistema		
Processador principal	Microprocessador dual core de alto desempenho	
Sistema operacional	Linux® embarcado	
Entradas de vídeo		
Suporte para câmeras IP	8	
Protocolos suportados	Intelbras-1 ¹ e Onvif Perfil S	
Suporte a fluxos de vídeo simultâneos (streams) de uma mesma câmera	3	
Suporte à câmeras de outras marcas ¹	Onvif Perfil S	
Áudio		
Entrada para áudio	1 canal, RCA	
Saída para áudio	1 canal, RCA	
Suporte à câmeras IP com áudio	8	
Compressão de áudio suportado	G.711 e AAC	
Visualização		
Saídas de vídeo	1 HDMI e 1 VGA	
Resoluções suportadas no monitor HDMI 1	1.920 x 1.080, 1.280 x 1.024, 1.280 x 720	
Resoluções suportadas no monitor HDMI 2	Não possui	
Resoluções suportadas no monitor VGA 1	1.920 x 1.080, 1.280 x 1.024, 1.280 x 720	
Resoluções suportadas no monitor VGA 2	Não possui	
Comprimento máximo indicado para cabo HDMI/VGA	5 metros/10 metros	
Quantidade de canais exibidos na tela	1, 4, 8, 9	
Resoluções suportadas na visualização	8 MP (4K), 6 MP, 5 MP, 3 MP, 2 MP (Full HD/1080p), 1 MP (HD/720p), D1, CIF	
Canais em reprodução em Stream Principal ²	8 MP (4K)	1 canal
	6 MP	1 canal
	5 MP	1 canal
	3 MP	2 canais
	2 MP (Full HD/1080p)	4 canais
Máscara de privacidade	Até 4 por canal	
Zoom digital	Sim	
Controle de contas de usuário com permissões de acesso ao sistema	Sim	
Suporte à planificação (câmeras fisheye)	Não possui	
Quantidade de planificações simultâneas	Não possui	
Gravação		
Sistema de compressão dos arquivos	H.265/H.264	
Resoluções de gravação suportadas	8 MP (4K), 6 MP, 5 MP, 3 MP, 2 MP (Full HD/1080p), 1 MP (HD/720p), D1, CIF	
Taxa de frames suportada para gravação por resolução	8 MP (4K), 6 MP, 5 MP, 3 MP, 2 MP (Full HD/1080p), 1.3 MP, 1 MP (HD/720p), D1, CIF todos em até 30 frames	
Taxa de bit rate suportada para gravação	64 Mbps	
Eventos/configurações para gravação	Detecção de movimento, mascaramento, perda de vídeo. Todos configuráveis por agenda	
Configuração de duração / pré-gravação / pós-gravação	1~120 minutos (padrão: 60 minutos) / 1~30 segundos / 10~300 segundos	
Inteligências de vídeo		
Suporte à relatórios e gravação de inteligências de vídeo	Sem suporte à inteligências	
Inteligências de vídeo embarcadas		
Inteligência de vídeo embarcada no gravador	Sem suporte à inteligências	
Funções extras		
Smart track	Sem funções extras	
PTZ	Controle PTZ através de rede TCP/IP para speed domes IP que utilizam protocolo Intelbras-1	

Reprodução e backup de gravações	
Reprodução simultânea	Até 4 canais
Resoluções suportadas na reprodução	8 MP (4K), 6 MP, 5 MP, 3 MP, 2 MP (Full HD/1080p), 1 MP (HD/720p), D1, CIF ¹
Modos de busca	Data e hora com precisão de segundo e detecções de eventos (movimento e eventos)
Funções no playback	Reproduzir, parar, retroceder, reprodução rápida, reprodução lenta, arquivo seguinte, arquivo anterior, próxima câmera, câmera anterior, tela cheia, reprodução aleatória, seleção de backup, zoom digital
Modos de backup	Dispositivo USB, FTP e através de interface web
Busca automática de gravações em cartão SD após queda de conexão	Não possui
Rede	
Porta Ethernet	1 portas RJ45 (10/100/1000 Mbps)
Funções das portas Ethernet	Simplex
Portas PoE	8
Potência portas PoE	25,5 W por porta, 80 W no total
Distância máxima indicada com cabo CAT5 (PoE)	50 metros
Funções de rede	HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, RTSP, UDP, TCP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, Filtro IP, DDNS, FTP, UPnP, 802.1x, SNMP e Intelbras Cloud
Throughput de rede	104 Mbps
Entrada de banda	64 Mbps
Saída de banda	40 Mbps
Conexões remotas	128 usuários simultaneamente (o limite de banda de saída deve ser considerado)
Cliente DDNS	DynDNS®, No-IP® e Intelbras DDNS
Acesso por smartphones	iOS e Android® através do Intelbras iSIC 6, iSIC Lite e Guardião
Acesso por navegadores (Web Browser)	Internet Explorer
Armazenamento ³	
Disco rígido com capacidade máxima de 10 TB	1 HDs SATA 3 (consulte o documento Lista de Compatibilidade de HDs em www.intelbras.com.br para mais informações)
Opções de armazenamento	Gravação simples por eventos ou regular
Gerenciamento de espaço em disco	Sobrescrita de arquivos antigos, alarmes de falha e HD cheio
Conexões auxiliares	
Porta USB	USB 2 portas (1 no painel posterior USB 2.0, 1 no painel frontal USB 2.0). Pode-se utilizar simultaneamente apenas duas portas USB
Porta serial	Não possui
Entrada de áudio bidirecional	1 canal, RCA
Saída de áudio bidirecional	1 canal, RCA
Entrada de alarme	Não possui
Saída de alarme	Não possui
e-Sata	Não possui
Suporte ao Multibox Intelbras	Não compatível
Suporte a mesas operadoras Intelbras (VTN 1000 e VTN 2000)	Sim
Geral	
Alimentação do dispositivo	48 Vdc - 2 A
Consumo	5,8 W (sem HD)
Proteção contra surto de tensão	Sim
Condições de ambiente	-10 °C ~ +55 °C, 0 ~ 90% de umidade
Acondicionamento	Instalação em mesa ou rack em bandeja
Tamanho (L x A x P)	Compact 1U - 260 x 224,9 x 47,6 mm
Peso	0,8 kg (sem HD)
Peso bruto	1,6 kg
Ventilação interna	1 cooler interno

¹ A Intelbras garante o funcionamento das câmeras que utilizam protocolo Intelbras-1. Consulte o manual para obter informações sobre protocolos de terceiros.

² Considerando uma taxa de frames de 30 FPS.

³ Para cálculo de capacidade de armazenamento, utilize a ferramenta Cálculo de HD disponível no site www.intelbras.com.br.

Obs: não compatível com as câmeras Intelbras VIP CB1M, VIP BX1M, VIP DM1MIRVF, VIP DM2MIRVF e VIP BX2M.

Conheça também



VIP 3230 B e D
Câmera IP série 3000



Disco Rígido