



Imagem Meramente Ilustrativa

CARACTERÍSTICAS

- Suporte aos formatos de vídeo Ultra 265/H.265/H.264
- Plug & Play com interfaces de rede PoE independentes de 8/16
- Suporte HDMI de 1-canal, VGA de 1-canal. HDMI até resolução 4K (3840x2160)
- Saída independente VGA e HDMI
- Gravação com resolução de até 16 megapixels
- Tecnologia ANR para melhorar a confiabilidade do armazenamento quando a rede está desconectada
- Suporte à atualização da nuvem

Especificações	IPX-SRV08CH-8P G2
Decodificação	
Sistema Operacional	Linux
Formato de decodificação	Ultra 265, H.265, H.264
Capacidade de decodificação	Ultra 265/H.265: 2 x 16MP@30, 2 x 12MP@30, 4 x 4K@30, 6 x 5MP@30, 8 x 4MP@30H,264: 2 x 16MP (4800*2688) @30, 2 x 12MP@30, 2 x 4K@30, 4 x 5MP@30, 6 x 4MP@30, 8 x 3MP@30
Descrição da capacidade de decodificação	A resolução de cada canal não pode exceder 8192 pixels de comprimento e 4096 pixels de largura; Para saída independente VGA/HDMI, o vídeo ao vivo VGA é gerado por padrão. Para emitir o vídeo de maior resolução pela porta HDMI, por favor, limpe o vídeo VGA na página de prévia.
Compressão de áudio	G.711A, G.711U
Rede	
Largura de Banda Entrada	160 Mbps
Largura de Banda de Saída	160 Mbps
Usuários Remotos	128
Protocolos	TCP/IP, P2P, UPnP, NTP, DHCP, PPPoE, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, SNMP, SMTP, RTSP, IPv6, IPv4
Navegador (plugin)	IE10, IE11, Chrome 45+, Edge 79+, Firefox 52+
Saída de Vídeo/Áudio	
Saída HDMI	4K (3840 × 2160) /30 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1920 × 1080/50 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Saída VGA	1920 × 1080/60 Hz, 1920 × 1080/50 Hz, 1600 × 1200/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz
Saída de Áudio RCA	1-ch
Exibição ao vivo	1/4/6/8
Tela de modo corredor	3/4/5/8
Entrada de Vídeo/Áudio	
Entrada de vídeo IP	8-ch
Entrada de áudio RCA	1-ch
Áudio Bidirecional	
Áudio bidirecional	1-ch, RCA (Usando a entrada e saída de áudio)
Snapshot	
FTP/Programação/Evento Snapshot	Snapshot de 4ch (resolução máxima D1 (720 × 576) de vídeo, com resolução de snapshot D1)
Gravação	
Resolução de gravação	16 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080P/960P/720P/D1/2KIF

Reprodução síncrona em local	8-ch
Inteligência	
Detecção de VCA por IPC	Detecção de rosto, comparação de rostos, detecção de veículos, SIP (detecção de intrusão, detecção de cruzamento de linha, área de entrada, área de saída), detecção de temperatura (detecção de incêndio, detecção de fumaça, medição de temperatura, detecção de fumaça e incêndio); Contagem de pessoas (contagem de fluxo de pessoas, monitoramento de densidade de multidões), metadados de vídeo, monitoramento de tráfego, Sendo Possível Configurar via Agendamento
Busca VCA	Busca por instantâneo facial, Busca de Comparação de Rostos, Busca de Veículos Automotores, Veículos Não Automotores, Busca, Busca do Corpo Humano, Busca Geral, Relatório de Contagem de Pessoas, Mapa de Calor
Smart pela IPC	Todos os canais (até 8 imagens/s no total) Detecção de Rostos, Comparação de Rostos, Detecção de Veiculares, Detecção de Temperatura, SIP, UM, Metadados de Vídeo, Monitoramento de Tráfego, Sendo Possível Configurar via Agendamento
Alarme	
Alarme Geral	Detecção de Desfoco, Detecção de Mudança de Cena, Objeto Deixado para Trás, Objeto Removido, Rastreamento Automático, Detecção de Movimento, Manipulação, Detecção de Corpo Humano, Perda de Vídeo, Entrada de Alarme, Detecção de Áudio.
Alarme de alerta	Conflito de IP, Rede Desconectada, Disco Off-line, Disco Anormal, Acesso Ilegal, Espaço em Disco Rígido Baixo, disco rígido cheio, gravação/snapshot anormal
Rede	
Protocolos	IPv4, IPv6, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, QoS, SSL/TLS, SNMP, SSH
Integração compatível	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), API, SDK
Usuário/Host	Até 32 usuários, 3 níveis de usuário: administrador, usuário comum e operador
Segurança	Proteção por senha, senha forte, criptografia HTTPS, logs de operações de exportação, autenticação básica e digest para RTSP, autenticação digest para HTTP, TLS 1.2, WSSE e digest Autenticação para ONVIF
Navegador Web	Visualização ao vivo obrigatória do plug-in: IE 10+, Chrome 45+, Firefox 52+, Edge 79+, visualização ao vivo sem plug-in: Chrome 57+, Firefox 58+, Edge 16+
Conexão via Smartphone	Android e IOS
Idioma	
Linguagem GUI	36 idiomas: Português (Brasil), chinês simplificado, chinês tradicional, inglês, vietnamita, tailandês, turco, espanhol (América Latina), espanhol, português, francês, alemão, italiano, holandês, polonês, tcheco, húngaro, eslovaco, russo, hebraico, árabe, ucraniano, estoniano, búlgaro, grego, romeno, dinamarquês, sueco, norueguês, finlandês, croata, eslovênia, sérvia, Coreano, Japonês, Letão
Disco Rígido	
SATA	2 Interfaces SATA
Capacidade	Até 16 TB para cada HDD (A capacidade máxima do HDD varia conforme a temperatura ambiente)



Grupo de Disco	Suporta
Armazenamento redundante	Suporta
Tipo de matriz de discos	RAID 1
Interface Externa	
Interface de Rede	1 RJ45 10 M/100 M/100 M/1000 M Interface Ethernet Autoadaptativa
USB	Painel frontal: 1 × USB2.0, Painel traseiro: 1 × USB3.0
RS485	1
Entrada de Alarme	8-ch
Saída de Alarme	2-ch
Fonte de Alimentação	CA 100 a 240 V
Interruptor de Energia	Suporta
PoE	
Interface PoE	8 RJ45 10 M/100 M Interface Ethernet autoadaptativa
Potência máxima	Máximo 30 W para porta única, máximo 130 W no total
Padrão suportado	IEEE 802.3at, IEEE 802.3af
Ambiente de Trabalho	
Temperatura de Trabalho	-10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F)
Umidade de Trabalho	≤ 90% de umidade relativa (não condensante)
Consumo de Energia (sem HDD)	≤ 20W
Dimensões	
Peso (sem HDD)	≤ 2,5Kg
Dimensões	380mm × 321mm × 53mm (15,0"×12,7"×2,1")
Certificações	
Certificação	EC; FCC; UL; RoHS; WEEE
CE	EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 55035
FCC	Parte 15 Subparte B

DIAGRAMA

