

iDS-7208HQHI-M1/XT

DVR AcuSense de 1080p 1U H.265 de 8 canais

Principais funcionalidades

- DVR AcuSense de 8 canais e 1 HDD 1U
- Permite reconhecimento facial de 2 canais ou proteção de perímetro de modelo avançado de 4 canais com base no algoritmo de aprendizado profundo
- Apresenta tecnologia de áudio bidirecional HDTVI
- Eficiente tecnologia de compressão H.265 pro+
- Capacidade de codificação de até 3K/5M Lite a 12 fps
- 5 sinais de entrada de forma adaptativa (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Podem ser ligadas até 12 câmeras de rede
- Admite todos os canais Tecnologia de detecção de movimentos



Compressão e gravações

- Pode-se ativar H.265 Pro+ para aprimorar a eficiência da codificação e reduzir custos de armazenamento de dados
- Gravação em resolução Lite de até 3K / 5 MP

Armazenamento e reprodução

- 1 interface SATA (capacidade de até 10 TB)
- Pesquisa inteligente para reprodução eficiente

Funções inteligentes

- Classificação de alvos humanos e veiculares com base em aprendizado profundo para detecção de movimentos 2.0
- Proteção de perímetro com base em aprendizado profundo

Acesso a Ethernet e a rede

- Compatível com os principais produtos de dongle Wi-Fi do mercado
- Hik-Connect e DDNS (Sistema de Nomes de Domínio Dinâmico) para fácil gerenciamento de rede

▪ Especificações

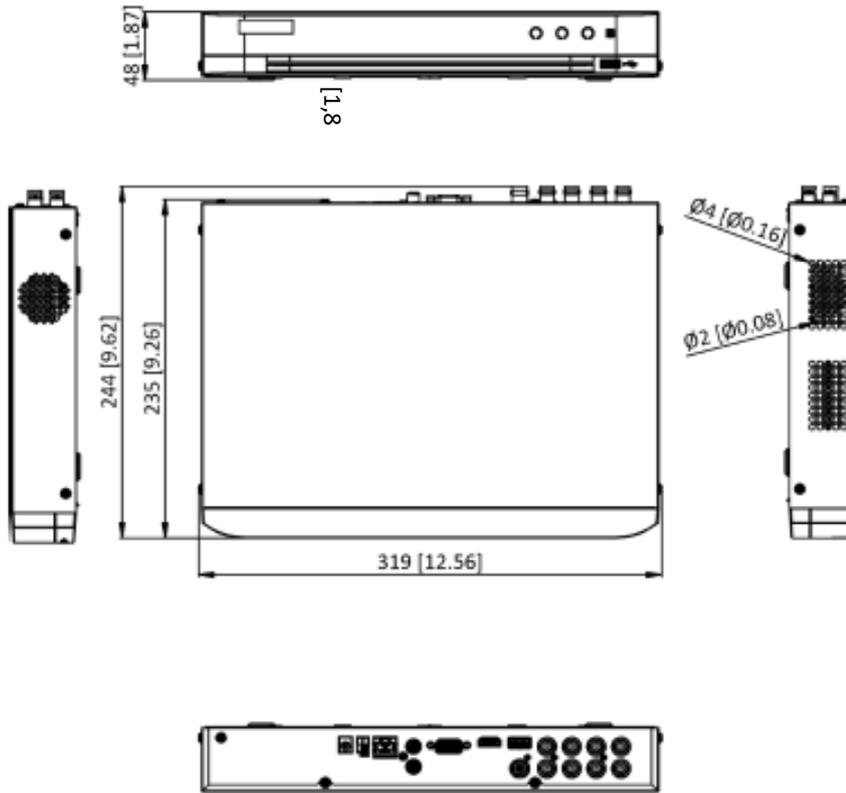
Reconhecimento facial	
Biblioteca de imagens de rostos	Até 16 bibliotecas de imagens de rostos
Comparação de imagens de rostos (Capturadas pela câmera)	Comparação de imagens de rosto, pesquisa de imagens de rosto (alarme para comparação de imagens de rosto de 2 canais para câmera analógica de HD)
Detecção de movimentos 2.0	
Análise de pessoas/veículos	<p>A detecção de movimentos com base em aprendizado profundo 2.0 é habilitada por padrão para todos os canais analógicos, podendo classificar pessoas e veículos e reduzir extremamente alarmes falsos causados por objetos como folhas e luzes;</p> <p>Pesquisa rápida por objeto ou tipo de evento é admitida;</p>
Proteção de perímetros	
Análise de pessoas/veículos	<p>Até 4 canais</p> <p>Obs.: Comparação de imagem facial, detecção de movimentos 2.0 e proteção de perímetro não podem ser ativados ao mesmo tempo. Habilitar uma função tornará as outras duas indisponíveis.</p>
Gravação	
Compressão de vídeo	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Resolução de codificação	<p>Quando o modo Lite 1080p não está ativado: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF;</p> <p>Quando o modo Lite 1080p está ativado: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF</p>

<p>Taxa de quadros</p>	<p>Transmissão primária:</p> <p>Quando o modo Lite 1080p não está ativado:</p> <p>Para acesso a transmissões de 3K: 3Klite em 12fps; 4MP lite/1080p em 15fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF em 20fps</p> <p>Para acesso a transmissões de 5 MP: 5MP lite em 12fps; 4MP lite/1080p em 15fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF em 20fps</p> <p>Para acesso a transmissões de 4 MP: 4 MP lite/1080p em 15fps; 720p/WD1/4CIF/VGA/CIF em 25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Para acesso a transmissões de 1080p: 1080p/720p em 15fps; VGA/WD1/4CIF/CIF em 25fps (P)/30fps (N) Para acesso a transmissões de 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF em 25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Quando o modo Lite 1080p está ativado:</p> <p>3K lite/5 MP lite em 12fps; 4 MP lite em 15fps; 1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF em 25fps (P)/30fps (N)</p> <p>Transmissão secundária:</p> <p>WD1/4CIF em 12fps; CIF em 25fps (P)/30fps (N)</p>
------------------------	--

Taxa de bits de vídeo	32 Kbps a 6 Mbps
Transmissão dupla	Compatível com transmissões primária ou secundária
Tipo de transmissão	Vídeo, vídeo e áudio
Compressão de áudio	G.711u
Taxa de bits de áudio	64 Kbps
Vídeo e áudio	
Entrada de vídeo IP	<p>Modo IP aprimorado de 2 canais (até 10 canais) em:</p> <p>4 canais (até 12 canais), cada um com até 4 Mbps Resolução de até 6 MP</p> <p>Compatível com câmeras H.265+/H.265/H.264+/H.264 IP</p> <p>Obs.: O modo IP aprimorado pode entrar em conflito com eventos inteligentes (comparação de imagens faciais, detecção de movimentos 2.0 e proteção de perímetro) ou outras funções.</p> <p>Consulte o manual do usuário para obter detalhes.</p>
Entrada de vídeo analógica	<p>8 canais</p> <p>Interface BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), compatível com conexão coaxitron</p>
Entrada HDTV	<p>3K (2960 x 1665) em 20 fps, 5 MP (2560 x 1944) em 20 fps, 4 MP (2560 x 1440) em 30 fps, 4</p> <p>MP (2560 x 1440) em 25 fps, 1080p em 30 fps, 1080p em 25 fps, 720p em 30 fps, 720p em 25 fps</p>
Entrada AHD	<p>5 MP (2560 x 1944) em 20 fps, 4 MP (2560 x 1440) em 30 fps, 4 MP (2560 x 1440) em 25 fps,</p> <p>1080p em 30 fps, 1080p em 25 fps, 720p em 30 fps, 720p em 25 fps</p>
Entrada HDCVI	<p>5 MP (2592 x 1944) em 20 fps, 4 MP (2560 x 1440) em 30 fps, 4 MP (2560 x 1440) em 25 fps,</p> <p>1080p em 30 fps, 1080p em 25 fps, 720p em 30 fps, 720p em 25 fps</p>
Entrada CVBS	PAL/NTSC
Saída HDMI	<p>1 canal, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz,</p> <p>Saída HDMI/VGA simultânea</p>
Saída VGA	<p>1 canal, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz,</p> <p>Saída HDMI/VGA simultânea</p>
Saída CVBS	<p>1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω),</p> <p>resolução: PAL: 704 x 576, NTSC: 704 x 480</p>
Entrada de áudio	<p>1 canal (até 8 canais é opcional), RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) 8 canais via cabo coaxial</p> <p>Obs.: O número de entradas de áudio e entrada/saída de alarme pode ser opcional. A etiqueta na embalagem descreverá os parâmetros de entrada/saída de áudio e alarme. Por exemplo, "4A+8/4ALM" significa que seu dispositivo tem 4 entradas de áudio, 8 entradas de alarme e 4 saídas de alarme.</p> <p>Se o seu dispositivo tiver somente 1 entrada de áudio a tag pode não descrevê-lo.</p>
Saída de áudio	1 canal, RCA (Linear, 1 KΩ)
Áudio bidirecional	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) (utilizando a primeira entrada de áudio)

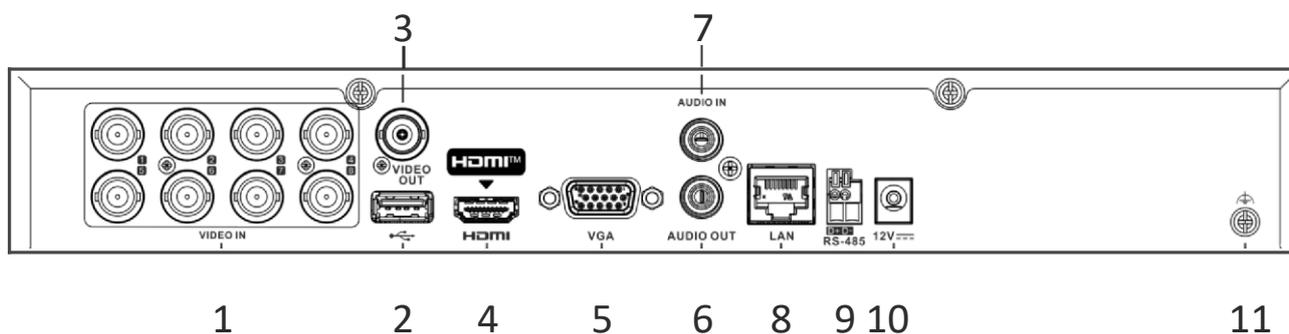
Reprodução sincronizada	8 canais
Rede	
Conexão remota	64
Total de largura de banda	96 Mbps
Protocolo de rede	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Interface em rede	1, interface Ethernet autoadaptável RJ45 10/100 Mbps
Wi-Fi	Conectável à rede Wi-Fi por dongle Wi-Fi por meio da interface USB
Interface auxiliar	
Interface serial	RS-485 (meio-duplex)
SATA	1 interface SATA, capacidade de até 10 TB para cada disco
Entrada/saída de alarme	N/D (opcional para apoio)
Interface USB	Painel frontal: 1 × USB 2.0; Painel traseiro: 1 × USB 2.0
Informações gerais	
Fonte de alimentação	12 VCC, 1,5 A
Consumo	≤ 18 W (sem HD)
Temperatura de funcionamento	-10 °C a + 55 °C
Umidade de funcionamento	10% a 90%
Dimensões (L × P × A)	315 × 242 × 45 mm
Peso	≤ 1,78 kg (sem HDD)

Dimensões



Unidade: mm
ESCALA 1:1

Interface física



N°	Descrição	N°	Descrição
1	Entrada de vídeo	7	ENTRADA DE ÁUDIO, conector RCA
2	Interface USB	8	Interface de rede LAN
3	SAÍDA DE VÍDEO	9	Interface em série RS-485
4	Interface HDMI	10	Entrada de energia de 12 VCC
5	Interface VGA	11	Aterramento
6	SAÍDA DE ÁUDIO, conector RCA		

Modelos disponíveis

IDS-7208HQHI-M1/XT

Sedes corporativas

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com

Siga-nos nas mídias sociais para obter as informações mais recentes sobre produtos e soluções



Hikvision



HikvisionHQ



HikvisionHQ



Hikvision_Global



Hikvision
Corporate Channel



hikvisionhq