

iDS-7204HUHI-M1/X

DVR AcuSense de 5 MP 1U H.265 de 4 canais

Principais funcionalidades

- DVR AcuSense de 4 canais e 1 HDD 1U
- Permite reconhecimento facial de 2 canais ou modelo avançado de 4 canais Proteção de perímetro com base em algoritmo de aprendizado profundo
- Eficiente tecnologia de compressão H.265 pro+
- Capacidade de codificação de até 4K em 8 fps (1 canal); 3K/5MP em 12 fps
- Podem ser ligadas até 8 câmeras de rede
- 5 sinais de entrada de forma adaptativa (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- 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 de até 3K

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	Comparação de imagem facial, pesquisa de imagem facial; Alarme para comparação de imagem facial de 2 canais (câmera analógica de HD)
Proteção de perímetros	
Análise de pessoas/veículos	Até 4 canais
Gravação	
Compressão de vídeo	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Resolução de codificação	Transmissão primária: 8 MP em 8 fps/5 MP em 12 fps/4 MP em 15 fps/3 MP em 18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF em 25 fps (P)/30 fps (N) *: 8 MP em 8 fps está disponível somente para o canal 1. Transmissão secundária: WD1/4CIF/CIF em 25 fps (P)/30 fps (N)
Taxa de bits de vídeo	32 Kbps a 10 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	2 canais (até 6 canais) Resolução de até 8 MP no modo IP aprimorado em: 4 canais (até 8 canais), cada um com até 4 Mbps Compatível com câmeras H.265+/H.265/H.264+/H.264 IP
Entrada de vídeo analógica	4 canais Interface BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), compatível com conexão coaxitron
Saída HDMI	1 canal, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz Saída HDMI/VGA simultânea

Saída VGA	1 canal, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz Saída HDMI/VGA simultânea
Entrada CVBS	PAL/NTSC
Saída CVBS	1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), resolução: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Reprodução sincronizada	4 canais
Entrada HDTV	8 MP (3840 × 2160) em 15 fps, 8 MP (3840 × 2160) em 12 fps, 3K (2960 × 1665) em 20 fps, 5 MP (2560 × 1944) em 20 fps, 5 MP (2560 × 1944) em 12 fps, 4 MP (2560 × 1440) em 30 fps, 4MP (2560 × 1440) em 25 fps, 3 MP em 18 fps, 1080p em 30 fps, 1080p em 25 fps, 720p em 30 fps, 720p em 25 fps
Entrada AHD	5 MP (2560 × 1944) em 20 fps, 5 MP (2560 × 1944) em 12 fps, 4 MP (2560 × 1440) em 30 fps, 4MP (2560 × 1440) em 25 fps, 1080p em 30 fps, 1080p em 25 fps, 720p em 30 fps, 720p em 25 fps
Entrada HDCVI	8 MP (3840 × 2160) em 15 fps, 8 MP (3840 × 2160) em 12 fps, 5 MP (2592 × 1944) em 20 fps, 4 MP (2560 × 1440) em 30 fps, 4 MP (2560 × 1440) em 25 fps, 1080p em 30 fps, 1080p em 25 fps, 720p em 30 fps, 720p em 25 fps
Saída de áudio	1 canal, RCA (Linear, 1 KΩ)
Entrada de áudio	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ), 4 canais via cabo coaxial
Áudio bidirecional	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) (utilizando a primeira entrada de áudio)
Rede	
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
Conexão remota	32
Interface em rede	1, interface Ethernet autoadaptável RJ45 10/100 Mbps
Interface auxiliar	
SATA	1 interface SATA
Capacidade	até 10 TB para cada disco
Interface serial	RS-485 (meio-duplex)
Interface USB	Painel frontal: 1 × USB 2.0; Painel traseiro: 1 × USB 2.0
Entrada/saída de alarme	N/D
Informações gerais	
Fonte de alimentação	12 VCC, 1,5 A
Consumo	≤ 10 W

Temperatura de funcionamento	-10 °C a 55 °C
Umidade de funcionamento	10% a 90%
Dimensões (L × P × A)	315 × 242 × 45 mm
Peso	≤ 1,16 kg

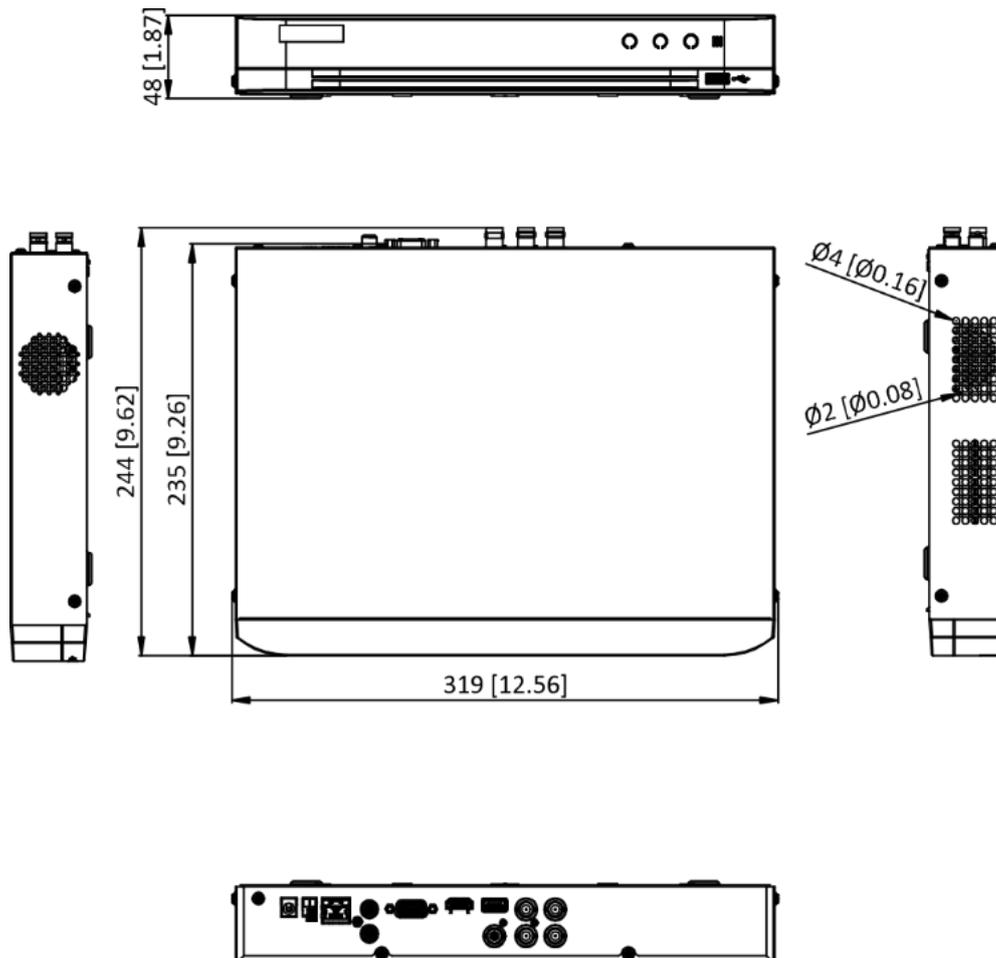
Obs.:

1: 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.

2: 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. Consulte o manual do usuário para obter mais informações.

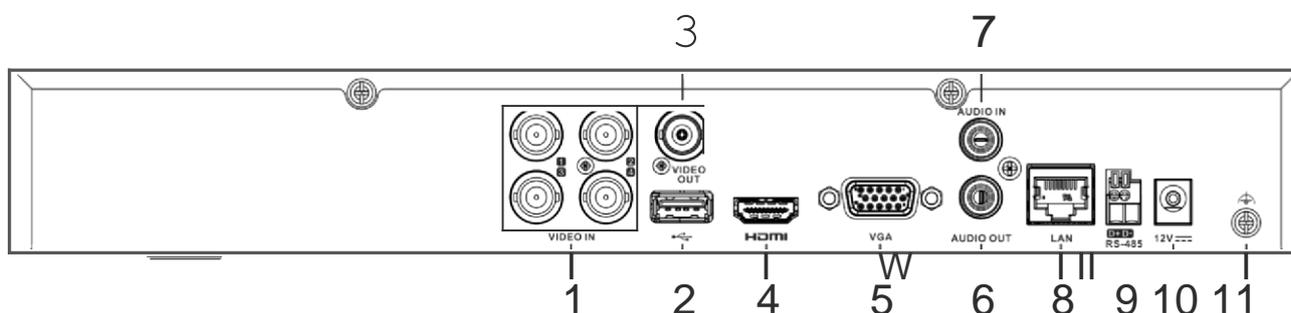
3: O número de entradas de áudio e entrada/saída de alarme pode ser opcional. A etiqueta na embalagem descreverá os parâmetros de entrada/saída de áudio e alarme. Por exemplo, “4A+8/4ALM” significa que seu dispositivo tem 4 entradas de áudio, 8 entradas de alarme e 4 saídas de alarme. Se o seu dispositivo tiver somente 1 entrada de áudio a tag pode não descrevê-lo.

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-7204HUHI-M1/X

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

