

iDS- 7208HQHI- M1/S

Principais recursos

- Detecção de movimento 2.0 baseada em aprendizagem profunda para todos os canais analógicos
- Proteção de perímetro baseada em aprendizagem profunda
- Compressão de vídeo H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
- Entradas de vídeo HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP
- Áudio via cabo coaxial
- Até 12 entradas de câmera IP (até 6 MP)
- Capacidade de até 10 TB por HDD



Compressão e gravação

- A compactação de vídeo H.265 Pro+ melhora a eficiência da codificação e reduz os custos de armazenamento de dados
- Gravação de canal completo com resolução de até 1080p

Armazenamento e reprodução

- Pesquisa inteligente para reprodução eficiente

Função inteligente

- Detecção de movimento baseada em aprendizagem profunda e proteção de perímetro (cruzamento de linha e detecção de intrusão)
- Suporte a vários eventos VCA (Video Content Analytics) para câmeras IP analógicas e inteligentes

Acesso à rede e à Ethernet

- Compatível com os principais dongles Wi-Fi do mercado
- Hik-Connect e DDNS (Dynamic Domain Name System) para facilitar o gerenciamento da rede
- Limite de largura de banda de saída configurável

▪ Especificação

Detecção de movimento 2.0	
Análise Humano/Veículo	A detecção de movimento 2.0 baseada em aprendizagem profunda é ativada por padrão para todos os canais analógicos, pode classificar pessoas e veículos e reduzir extremamente os alarmes falsos causados por objetos como folhas e luzes; Há suporte para pesquisa rápida por objeto ou tipo de evento;
Proteção do perímetro	
Análise Humano/Veículo	Até 4 canais
Detecção facial	
Detecção e captura facial	Detecção de imagem facial, pesquisa de imagem facial
Registro	
Compressão de vídeo	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Resolução de codificação	Quando o modo 1080p Lite não está ativado: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF; quando o modo 1080p Lite está ativado: 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF
Taxa de quadros	Fluxo principal: Quando o modo 1080p Lite não está ativado: Para 3K stream access: 3K lite@12fps;4 MP lite/1080p@15fps;720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps Para 5 MP stream access: 5 MP lite@12fps;4 MP lite/1080p@15fps;720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps Para acesso ao fluxo de 4 MP: 4 MP lite/1080p@15fps;720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) Para acesso a transmissões de 1080p: 1080p/720p@15fps; VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Para acesso a transmissões de 720p: 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Quando o modo 1080p Lite está ativado: 3K lite/5 MP lite@12fps;4 MP lite@15fps;1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Subfluxo: WD1/4CIF@12fps; CIF@25fps (P)/30fps (N)
Taxa de bits de vídeo	32 Kbps a 6 Mbps
Fluxo duplo	Suporte
Tipo de fluxo	Vídeo, vídeo e áudio
Compressão de áudio	G.711u
Taxa de bits de áudio	64 Kbps

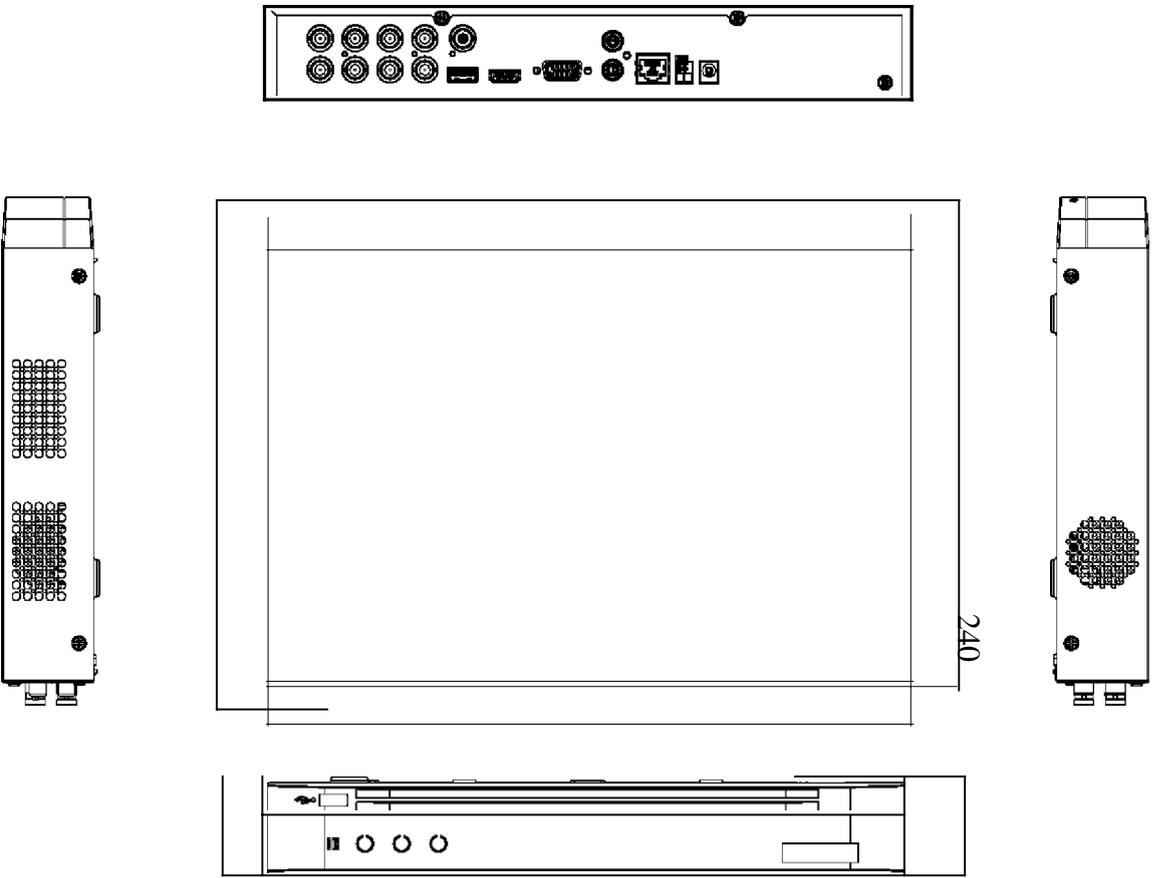
Vídeo e áudio	
Entrada de vídeo IP	2 canais (até 10 canais) Resolução de até 6 MP Modo IP aprimorado ativado: 4 canais (até 12 canais), cada um com até 4 Mbps Suporte a câmeras IP H.265+/H.265/H.264+/H.264
Entrada de vídeo analógico	Interface BNC de 8 canais (1,0 Vp-p, 75 Ω), com suporte para conexão coaxial
Saída HDMI	1 canal, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, Saída simultânea HDMI/VGA
Entrada CVBS	PAL/NTSC
Saída CVBS	1 canal, BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), resolução: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Reprodução síncrona	8 canais
Entrada HDTV	3K(2960 × 1665)@20 fps, 5 MP(2560 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@30 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps
Saída VGA	1 canal, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz
Entrada AHD	5 MP (2560 × 1944) a 20 fps, 4 MP (2560 × 1440) a 30 fps, 4 MP (2560 × 1440) a 25 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps
Entrada HDCVI	5 MP (2592 × 1944) a 20 fps, 4 MP (2560 × 1440) a 30 fps, 4 MP (2560 × 1440) a 25 fps, 1080p@30 fps, 1080p@25 fps, 720p@30 fps, 720p@25 fps
Saída de áudio	1 canal, RCA (Linear, 1 KΩ)
Entrada de áudio	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ), 8 canais via cabo coaxial
Áudio bidirecional	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) (usando a primeira entrada de áudio)
Rede	
Largura de banda total	96 Mbps
Protocolo de rede	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Conexão remota	64
Interface de rede	1, interface Ethernet RJ45 10M/100M autoadaptativa
Interface auxiliar	
SATA	1 interface SATA
Capacidade	Capacidade de até 10 TB para cada disco
Interface serial	RS-485 (half-duplex)
Interface USB	2 × USB 2.0
Entrada/saída de alarme	N/A

Geral	
Fonte de alimentação	12 VDC
Consumo	≤ 18 W
Temperatura de trabalho	-10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Umidade de trabalho	10% a 90%
Dimensão (L × P × A)	315 × 242 × 45 mm (12,4 × 9,5 × 1,8 pol.)
Peso	≤ 1,78 kg (3,9 lb)

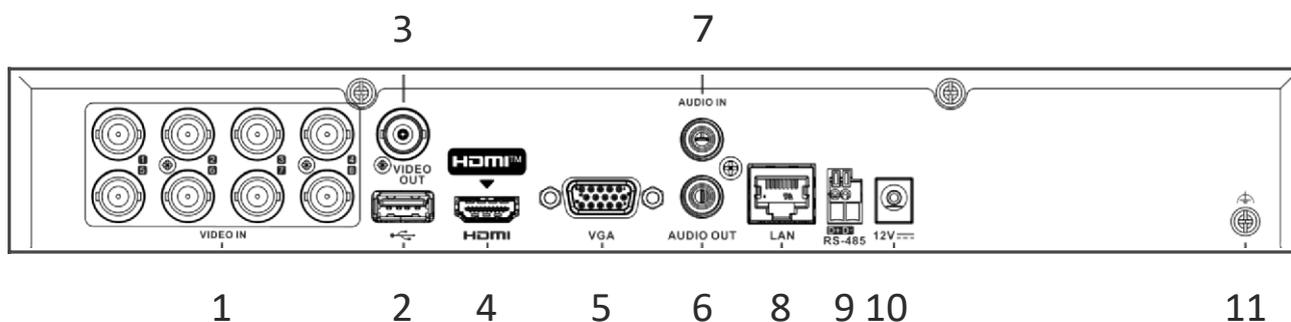
Observação:

- 1: A detecção de movimento 2.0 e a proteção de perímetro não podem ser ativadas ao mesmo tempo. A ativação de uma função tornará a outra indisponível.
- 2: O modo IP aprimorado pode entrar em conflito com eventos inteligentes (detecção de movimento 2.0 e proteção de perímetro) ou outras funções. Consulte o manual do usuário para obter detalhes.
- 3: O número de entradas de áudio e a entrada/saída de alarme podem ser opcionais. A etiqueta na embalagem descreverá os parâmetros de entrada de áudio e entrada/saída de 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 apenas uma entrada de áudio, a tag poderá não descrevê-la.

Dimension



Interface física



Não.	Descrição	Não.	Descrição
1	VÍDEO EM	7	AUDIO IN, conector RCA
2	Interface USB	8	Interface de rede LAN
3	VÍDEO OUT	9	Interface serial RS-485
4	Interface HDMI	10	Entrada de energia de 12V VCC
5	Interface VGA	11	GND
6	AUDIO OUT, conector RCA		

Modelo disponível

iDS-7208HQHI-M1/S

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

