

iDS-7204HUHI-M1/T 4-ch 5MP 1U H.265 AcuSense DVR

▪ Características principais

- 4 canais e 1 HDD 1U AcuSense DVR
- Suporte para proteção de perímetro de modelo avançado de 4 canais com base no algoritmo de aprendizagem profunda
- Tecnologia de compressão H.265 pro+ eficiente
- Capacidade de codificação até 4K/8MP a 8 fps (1 canal); 3K/5MP a 12 fps
- Até 8 canais de entradas de câmaras IP, cada canal até 8MP
- 5 sinais de entrada de forma adaptativa (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Suporta todos os canais Tecnologia de detecção de movimento
- Suporte para todos os canais HDTVI Tecnologia de áudio bidirecional



Função inteligente

- Classificação de alvos humanos e veículos baseada na aprendizagem profunda da Detecção de Movimento 2.0
- Proteção de perímetro baseada na aprendizagem profunda

Compressão e gravação

- O H.265 Pro+ pode ser ativado para melhorar a eficiência da codificação e reduzir os custos de armazenamento de dados
- Gravação com resolução até 8 MP

Armazenamento e reprodução

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

Acesso à rede e à Ethernet

- Hik-Connect e DDNS (Dynamic Domain Name System) para uma gestão fácil da rede

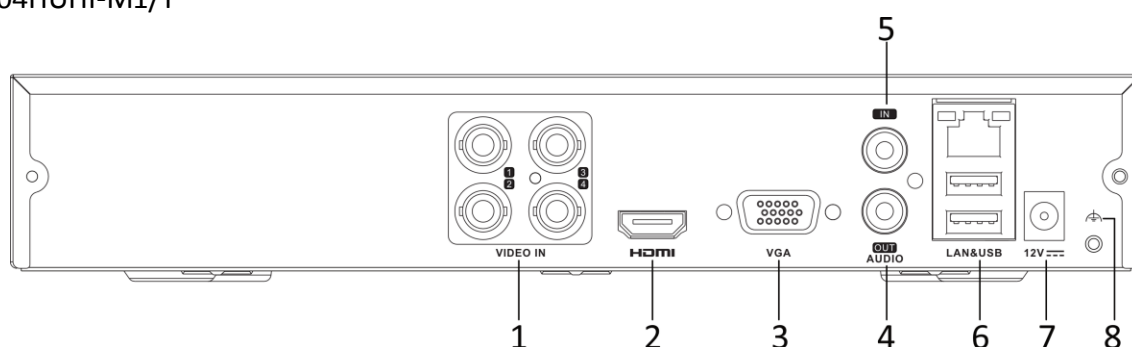
▪ Especificação

Deteção de movimento 2.0	
Análise homem/veículo	A deteção de movimento 2.0 baseada em aprendizagem profunda está activada por predefinição para todos os canais analógicos. Consegue classificar pessoas e veículos e reduzir extremamente os falsos alarmes causados por objectos como folhas e luzes. É suportada a pesquisa rápida por objeto ou tipo de evento.
Proteção do perímetro	
Análise homem/veículo	Até 4 canais
Deteção facial	
Deteção e captura facial	Deteção de imagens faciais, pesquisa de imagens faciais
Vídeo e áudio	
Entrada de vídeo IP	2 canais (até 6 canais) Modo IP melhorado ativado: 4 canais (até 8 canais), cada um até 4 Mbps Resolução até 8 MP Suporte para câmaras IP H.265+/H.265/H.264+/H.264
Entrada de vídeo analógica	interface BNC de 4 canais (1,0 Vp-p, 75 Ω), com suporte de ligação coaxial
Entrada HDTVI	8 MP(3840 × 2160)@12/15 fps, 3K(2960 × 1665)@25/20 fps, 5 MP(2560 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Entrada AHD	5 MP(2560 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Entrada HDCVI	8 MP(3840 × 2160)@12/15 fps, 3K(2880 × 1620)@25/20fps, 5 MP(2592 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Entrada CVBS	PAL/NTSC
Saída HDMI	1 canal, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz
Saída VGA	1 canal, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz
Modo de saída de vídeo	Saída simultânea HDMI/VGA
Entrada de áudio	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) 4 canais através de cabo coaxial
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 síncrona	4-ch
Registo	
Compressão de vídeo	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Resolução de codificação	8 MP/5 MP/3K/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF
Taxa de quadros	Fluxo principal: 8 MP@8 fps/3K@12 fps/5 MP@12 fps/4 MP@15 fps/8 MP Lite@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) *: 8 MP@8 fps só está disponível para o canal 1, 8 MP Lite só está disponível para os canais 2 a 4. Sub-corrente: WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)
Taxa de bits de vídeo	32 Kbps a 10 Mbps

Fluxo duplo	Suporte
Tipo de fluxo	Vídeo, vídeo e áudio
Compressão de áudio	G.711u
Taxa de bits de áudio	64 Kbps
Rede	
Largura de banda total	96 Mbps
Ligação remota	32
Protocolo de rede	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Interface de rede	1, interface Ethernet auto-adaptativa RJ45 10/100 Mbps
Wi-Fi	Pode ser ligado a uma rede Wi-Fi através de um dongle Wi-Fi através da interface USB
Interface auxiliar	
SATA	1 interface SATA
Capacidade	Capacidade até 10 TB para cada disco
Entrada/saída de alarme	N/A
Interface USB	2 × USB 2.0
Geral	
Alimentação elétrica	12 VDC, 1,5 A
Consumo	≤ 15 W (sem HDD)
Temperatura de funcionamento	-10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humidade de funcionamento	10% a 90%
Dimensão (L × P × A)	263 × 225 × 48 mm (10,3 × 8,8 × 1,9 polegadas)
Peso	≤ 1,16 kg (sem HDD, 2,6 lb.)

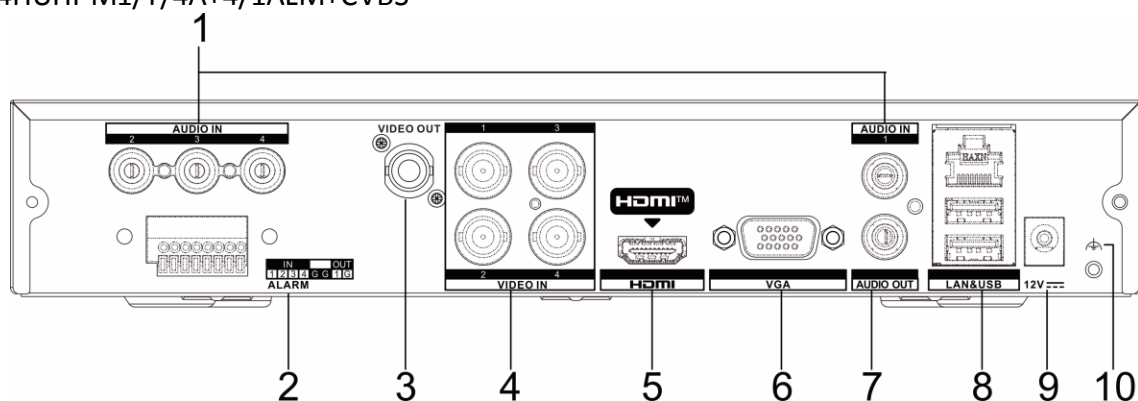
▪ Interface física

iDS-7204HUHI-M1/T



Não.	Descrição	Não.	Descrição
1	VÍDEO EM	5	AUDIO IN
2	Interface HDMI	6	Interface de rede LAN e interfaces USB
3	Interface VGA	7	entrada de alimentação de 12V DC
4	SAÍDA DE ÁUDIO	8	GND

iDS-7204HUHI-M1/T/4A+4/1ALM+CVBS



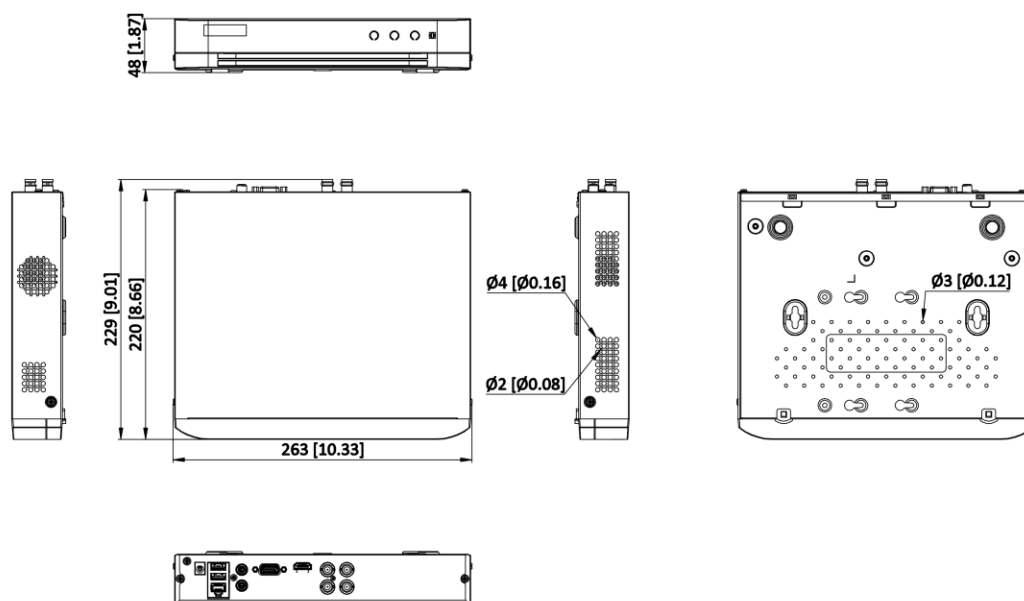
Não.	Descrição	Não.	Descrição
1	AUDIO IN	6	Interface VGA
2	ENTRADA e SAÍDA DE ALARME	7	SAÍDA DE ÁUDIO
3	SAÍDA DE VÍDEO	8	Interface de rede LAN e interfaces USB
4	VÍDEO EM	9	entrada de alimentação de 12V DC
5	Interface HDMI	10	GND

▪ Modelo disponível

iDS-7204HUHI-M1/T

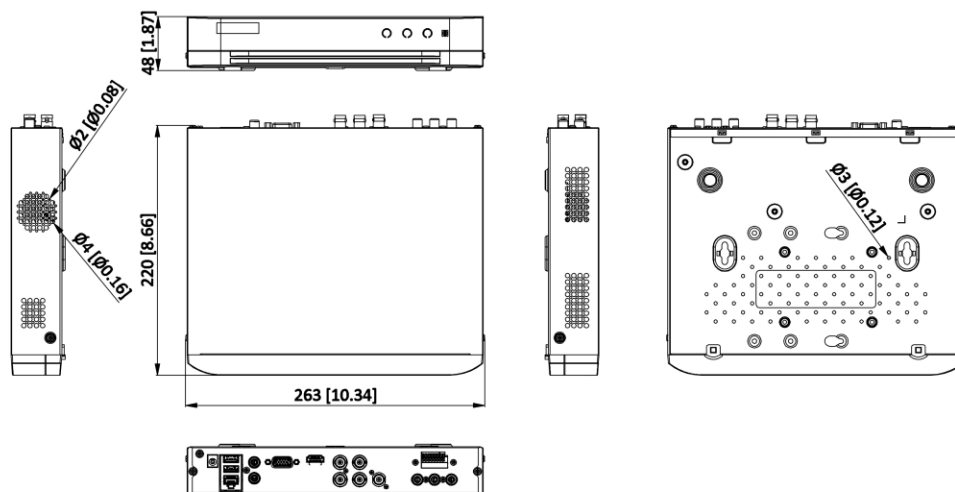
iDS-7204HUHI-M1/T/4A+4/1ALM+CVBS

▪ Dimensão



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----



Unit:mm [inch]

SCALE	1:1
-------	-----

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

