iDS-7204HQHI-M1/XT
4 canaux 1080P 1U H.265 AcuSense DVR

Caractéristiques principales

- 4 canaux et 1 HDD 1U AcuSense DVR
- Prise en charge de la reconnaissance faciale à 1 canal ou du modèle avancé à 2 canaux Protection du périmètre basée sur l'algorithme d'apprentissage en profondeur
- Prise en charge de la technologie AcuSearch à 2 canaux
- Technologie de compression H.265 pro+ efficace
- Capacité d'encodage jusqu'à 3K/5MP Lite @ 12 fps
- 5 signaux d'entrée adaptatifs (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Possibilité de connecter jusqu'à 6 caméras réseau
- Prise en charge Tous les canaux Technologie de détection de mouvement
- Prise en charge Tous les canaux HDTVI Technologie audio bidirectionnelle

Fonction intelligente

- Classification des cibles humaines et des véhicules basée sur l'apprentissage profond dans Motion Detection 2.0
- Protection périmétrique basée sur l'apprentissage profond

Compression et enregistrement

- H.265 Pro+ peut être activé pour améliorer l'efficacité de l'encodage et réduire les coûts de stockage des données.
- Enregistrement avec une résolution Lite jusqu'à 3K / 5 MP

Stockage et lecture

- 1 interface SATA (capacité jusqu'à 10 To)
- Recherche intelligente pour une lecture efficace

Accès au réseau et à l'Ethernet

- Compatible avec les principaux dongles Wi-Fi du marché
- Hik-Connect et DDNS pour une gestion facile du réseau

▪ Spécifications

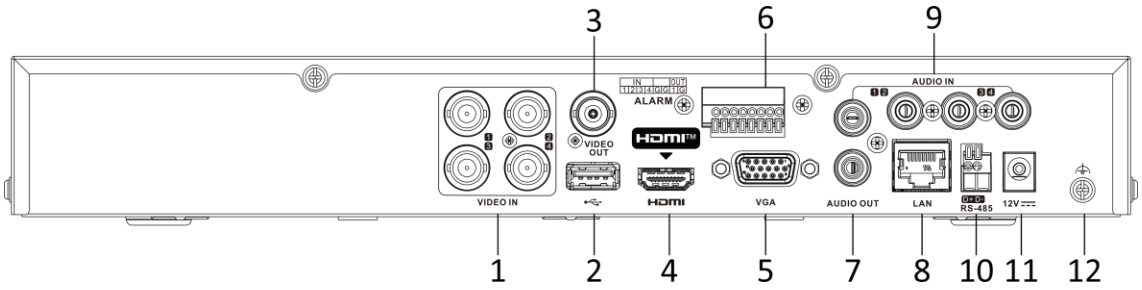
Reconnaissance faciale	
Comparaison d'images de visages	Comparaison d'images de visages, recherche d'images de visages (alarme de comparaison d'images de visages à 1 canal pour une caméra analogique HD)
Bibliothèque d'images de visages	Jusqu'à 16 bibliothèques d'images de visages
Détection de mouvement 2.0	
Analyse humaine/véhicule	La détection de mouvement 2.0 basée sur l'apprentissage profond est activée par défaut pour tous les canaux analogiques, elle peut classer les personnes et les véhicules et réduire considérablement les fausses alarmes causées par des objets tels que les feuilles et les lumières ; La recherche rapide par type d'objet ou d'événement est prise en charge ;
Protection du périmètre	
Analyse homme/véhicule	Jusqu'à 2 canaux
Vidéo et audio	
Entrée vidéo IP	2 canaux (jusqu'à 6 canaux), résolution jusqu'à 6 MP
Entrée vidéo analogique	4 canaux Interface BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), supportant la connexion coaxitron
Entrée HDTVI	3K(2960 x 1665)@25/20 ips, 3K(3328x1504)@20 ips,5 MP(2560 × 1944)@20 ips, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 ips,1080P@25/30 ips, 720P@25/30 ips
Entrée AHD	5 MP (2560 × 1944) @ 20 ips, 4 MP (2560 × 1440) @ 25/30 ips, 1080P @ 25/30 ips, 720P @ 25/30 ips
Entrée HDCVI	3K(2880×1620)@25fps, 5MP(2592 × 1944)@20 fps, 4MP(2560 × 1440)@25/30 fps,1080P@25/30 fps, 720P@25/30fps
Entrée CVBS	PAL/NTSC
Sortie CVBS	, résolution : PAL : 704 × 576, NTSC : 704 × 480
Sortie HDMI	1 canal, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, Sortie simultanée HDMI/VGA
Sortie VGA	1 canal, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, Sortie simultanée HDMI/VGA
Entrée audio	1 voie (jusqu'à 4 voies en option), RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) 4 voies par câble coaxial
Sortie audio	1 canal, RCA (linéaire, 1 KΩ)
Audio bidirectionnel	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) (en utilisant la première entrée audio)
Lecture synchrone	4 canaux
Enregistrement	
Compression vidéo	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264
Résolution de l'encodage	Lorsque le mode 1080p Lite n'est pas activé : 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p/720p/VGA/WD1/4CIF/CIF ; Lorsque le mode 1080p Lite est activé : 3K lite/5 MP lite/4 MP lite/1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF

Fréquence d'images	Flux principal : Lorsque le mode 1080p Lite n'est pas activé : Pour l'accès au flux 3K : 3K lite@12fps;4 MP lite/1080p@15fps;720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps Pour l'accès au flux 5 MP : 5 MP lite@12fps;4 MP lite/1080p@15fps;720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@20fps Pour l'accès au flux 4 MP : 4 MP lite/1080p@15fps;720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25fps (P)/30fps (N) Pour l'accès au flux 1080p : 1080p/720p@15fps ; VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Pour l'accès au flux 720p : 720p/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Lorsque le mode 1080p Lite est activé : 3K lite/5 MP lite@12fps;4 MP lite@15fps;1080p lite/720p lite/VGA/WD1/4CIF/CIF@25fps (P)/30fps (N) Sous-flux : WD1/4CIF@12fps ; CIF@25fps (P)/30fps (N)
Débit binaire vidéo	32 Kbps à 6 Mbps
Double flux	Prise en charge du flux principal ou du sous-flux
Type de flux	Vidéo, vidéo et audio
Compression audio	G.711u
Débit binaire audio	64 Kbit/s
Réseau	
Connexion à distance	32
Bande passante totale	72 Mbps
Protocole réseau	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF
Interface réseau	1, RJ45 10/100 Mbps interface Ethernet auto-adaptative
Wi-Fi	Connexion au réseau Wi-Fi par dongle Wi-Fi via l'interface USB
Interface auxiliaire	
SATA	1 interface SATA, capacité maximale de 10 To pour chaque disque
Interface série	RS-485 (semi-duplex)
Interface USB	Panneau avant : 1 × USB 2.0 ; Panneau arrière : 1 × USB 2.0
Entrée/sortie d'alarme	N/A (facultatif à prendre en charge)
Généralités	
Alimentation électrique	12 V CC, 1,5 A
Consommation	≤ 18 W
Température de fonctionnement	-10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F)
Humidité de travail	10 % à 90 %
Dimensions (L × P × H)	319 × 236 × 48 mm (12,6 × 9,3 × 1,9 pouces)
Poids	≤ 1,16 kg (2,6 lb)

▪ Modèle(s) disponible(s)

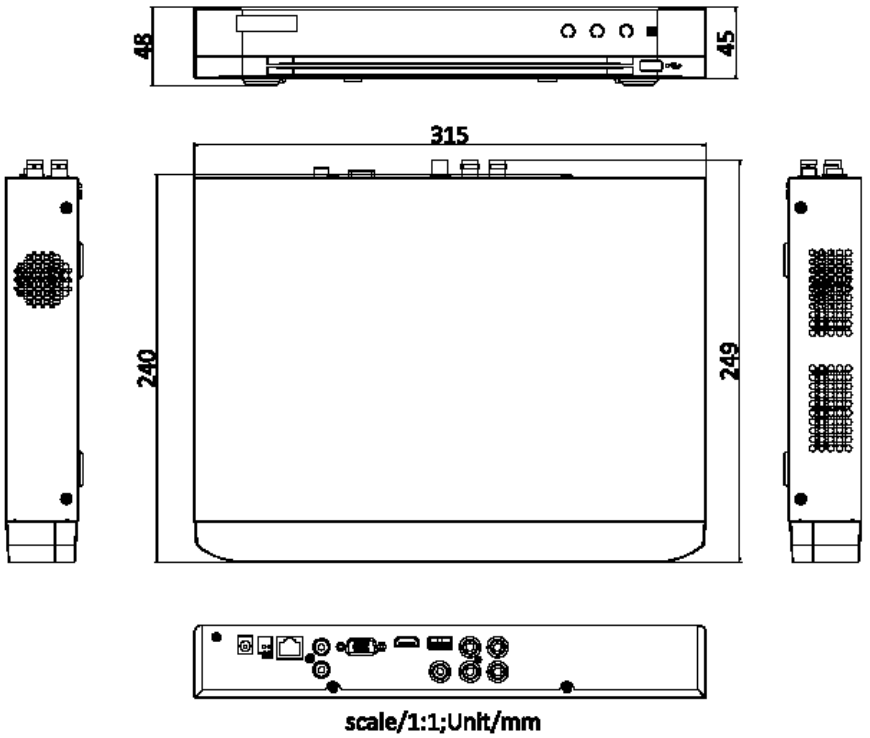
iDS-7204HQHI-M1/XT

▪ Interface physique



Non.	Description	Non.	Description
1	Vidéo en	7	Sortie audio
2	Interface USB	8	Interface réseau LAN
3	Sortie vidéo	9	Audio in
4	Interface HDMI	10	Interface RS-485
5	Interface VGA	11	Entrée d'alimentation 12 VDC
6	Alarme en entrée / alarme en sortie	12	GND

▪ Dimensions



See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®