

**iDS-7204HUHI-M1/T****DVR AcuSense 4 canaux 5MP 1U H.265****▪ Caractéristiques principales**

- 4 canaux et 1 HDD 1U AcuSense DVR
- Prise en charge d'un modèle avancé de protection périmétrique à 4 canaux basé sur un algorithme d'apprentissage profond (Deep Learning)
- Technologie de compression H.265 pro+ efficace
- Capacité d'encodage jusqu'à 4K/8MP @ 8ips (1-ch) ; 3K/5MP @ 12ips
- Jusqu'à 8 canaux d'entrée de caméras IP, chaque canal pouvant atteindre 8MP
- 5 signaux d'entrée adaptatifs (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Prise en charge de tous les canaux Technologie de détection de mouvement
- Prise en charge de 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 jusqu'à une résolution de 8 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**

- Hik-Connect et DDNS (Dynamic Domain Name System) pour une gestion aisée du réseau

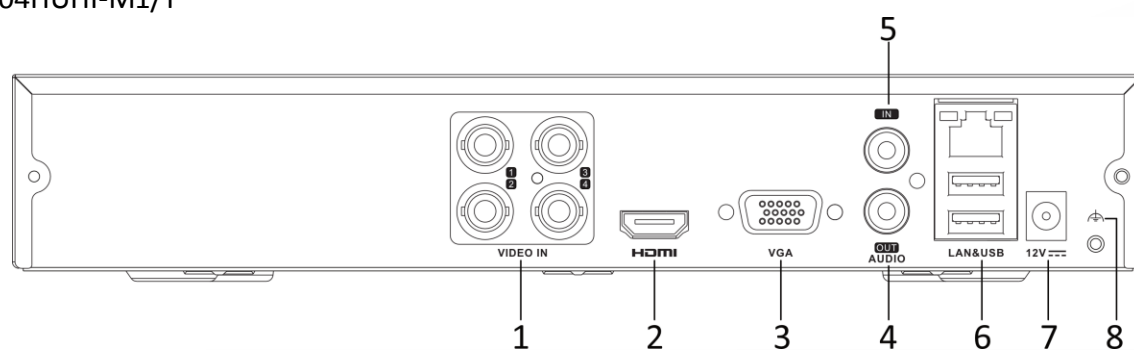
## ▪ Spécifications

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. Il 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 possible.
Protection du périmètre	
Analyse homme/véhicule	Jusqu'à 4 canaux
Détection faciale	
Détection et capture des visages	Détection d'images de visages, recherche d'images de visages
Vidéo et audio	
Entrée vidéo IP	2 canaux (jusqu'à 6 canaux)  Mode IP amélioré activé : 4 canaux (jusqu'à 8 canaux), chacun jusqu'à 4 Mbps Résolution jusqu'à 8 MP Prise en charge des caméras IP H.265+/H.265/H.264+/H.264
Entrée vidéo analogique	4 canaux Interface BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), supportant la connexion coaxitron
Entrée HDTV	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
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	8 MP(3840 × 2160)@12/15 fps, 3K(2880×1620)@25/20 fps, 5 MP(2592 × 1944)@20 fps, 4 MP(2560 × 1440)@25/30 fps, 1080P@25/30 fps, 720P@25/30 fps
Entrée CVBS	PAL/NTSC
Sortie HDMI	1 canal, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz
Sortie VGA	1 canal, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz
Mode de sortie vidéo	Sortie simultanée HDMI/VGA
Entrée audio	1 voie, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) 4 voies via 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	8 MP/5 MP/3K/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF
Fréquence d'images	Flux 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 n'est disponible que pour le canal 1, 8 MP Lite n'est disponible que pour les canaux 2 à 4. Sous-flux : WD1/4CIF/CIF@25 ips (P)/30 ips (N)

Débit binaire vidéo	32 Kbps à 10 Mbps
Double flux	Pris en charge
Type de flux	Vidéo, vidéo et audio
Compression audio	G.711u
Débit binaire audio	64 Kbit/s
<b>Réseau</b>	
Bande passante totale	96 Mbps
Connexion à distance	32
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
<b>Interface auxiliaire</b>	
SATA	1 interface SATA
Capacité	Capacité maximale de 10 To pour chaque disque
Entrée/sortie d'alarme	N/A
Interface USB	2 × USB 2.0
<b>Généralités</b>	
Alimentation électrique	12 V CC, 1,5 A
Consommation	≤ 15 W (sans disque dur)
Température de fonctionnement	-10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F)
Humidité de travail	10 % à 90 %
Dimensions (L × P × H)	263 × 225 × 48 mm (10,3 × 8,8 × 1,9 pouces)
Poids	≤ 1,16 kg (sans disque dur, 2,6 lb)

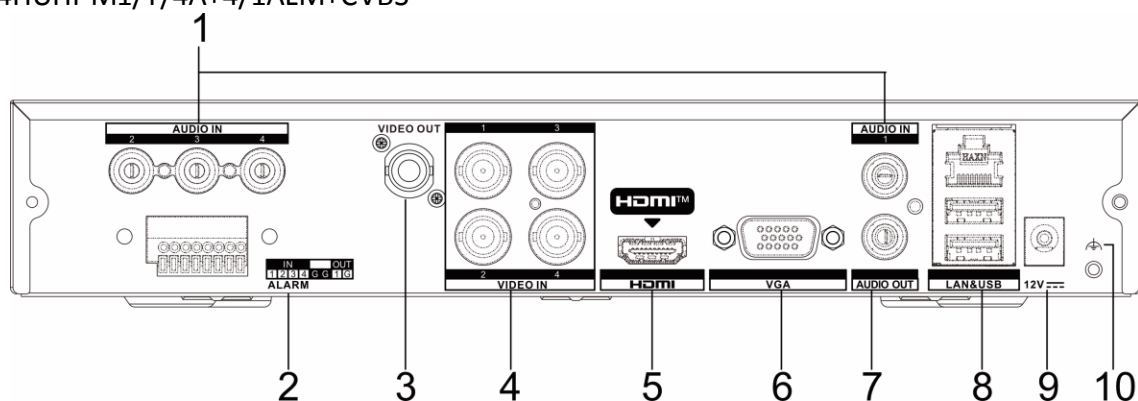
## ▪ Interface physique

iDS-7204HUHI-M1/T



Non.	Description	Non.	Description
1	VIDEO IN	5	AUDIO EN
2	Interface HDMI	6	Interface réseau LAN et interfaces USB
3	Interface VGA	7	entrée d'alimentation 12V DC
4	SORTIE AUDIO	8	GND

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



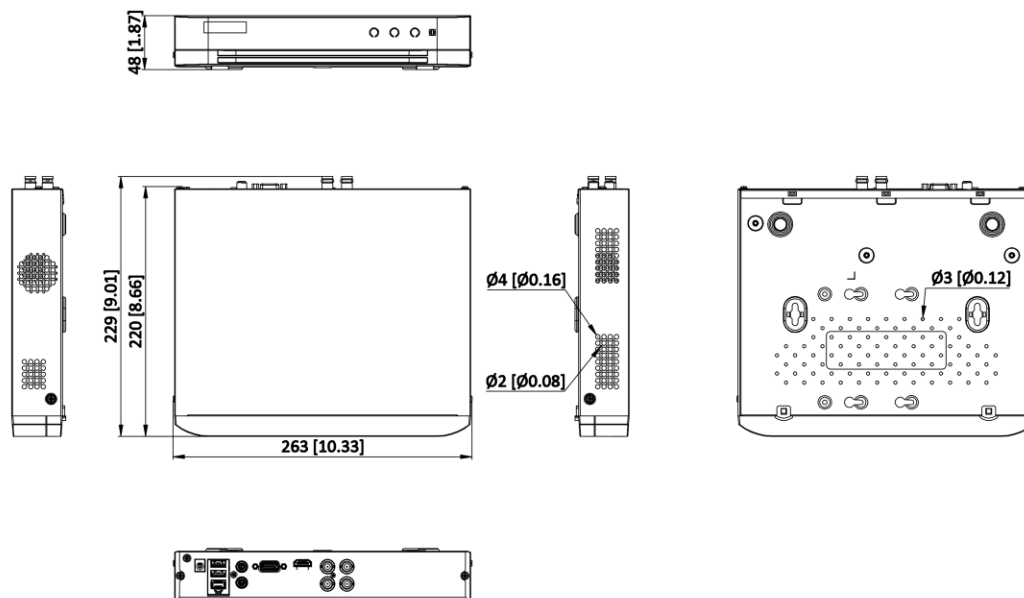
Non.	Description	Non.	Description
1	AUDIO EN	6	Interface VGA
2	Entrée et sortie de l'alarme	7	SORTIE AUDIO
3	SORTIE VIDÉO	8	Interface réseau LAN et interfaces USB
4	VIDEO IN	9	entrée d'alimentation 12V DC
5	Interface HDMI	10	GND

### ▪ Modèle(s) disponible(s)

iDS-7204HUHI-M1/T

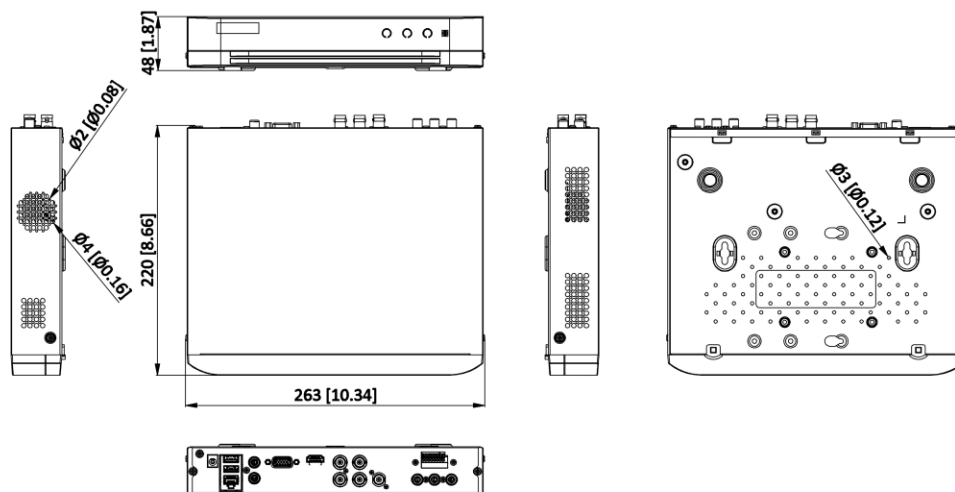
iDS-7204HUHI-M1/T/4A+4/1ALM+CVBS

## ▪ Dimensions



Unit:mm [inch]

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



Unit:mm [inch]

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

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

