

iDS-7208HUHI-M2/PXT

Caractéristiques principales

- 8 canaux et 2 HDD 1U AcuSense PoC DVR
- Prise en charge de la reconnaissance faciale à 4 canaux ou du modèle avancé à 8 canaux Protection périmétrique basée sur un algorithme d'apprentissage profond
- Prise en charge de la technologie AcuSearch à 8 canaux
- Capacité d'encodage jusqu'à 4K/8MP@ 8fps; 3K/5MP @12fps
- Jusqu'à 16 canaux d'entrée de caméras IP, chaque canal pouvant atteindre 8MP
- Capacité de décodage jusqu'à 24*1080P@30fps
- 5 signaux d'entrée adaptatifs (HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP)
- Prise en charge de la technologie de détection de mouvement sur tous les canaux
- Prise en charge de la technologie HDTVI Two-Way Audio
- Technologie de compression H.265 pro+ efficace















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

Fonction intelligente

- Jusqu'à 8 canaux (canal analogique) Détection de mouvement 2.0
- Jusqu'à 8 canaux (modèle avancé, canal analogique) Protection du périmètre
- Jusqu'à 4 canaux (modèle avancé, canal analogique) reconnaissance des visages humains
- Prise en charge de la lecture intelligente pour améliorer l'efficacité de la lecture

Accès au réseau et à l'Ethernet

- Prise en charge de Hik-Connect et DDNS (Dynamic Domain Name System)
- Limite de la largeur de bande de sortie configurable





Spécifications Reconnaissance faciale

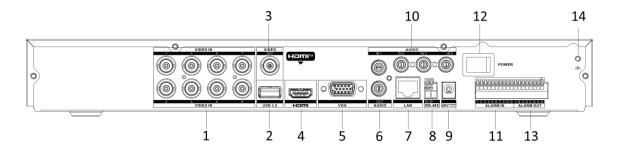
Reconnaissance faciale				
Bibliothèque d'images de visages	Jusqu'à 16 bibliothèques d'images de visages ; Les dommages causés au disque dur n'entraîneront pas de perte de données dans la bibliothèque d'images de visages, car la bibliothèque a été sauvegardée par disque du et par mémoire flash.			
Comparaison d'images de	Alarme de comparaison d'images de face à 4 canaux (caméra analogique HD)			
visages	Alattile de Comparaison d'images de lace à 4 Camaux (Camera anaiogique nD)			
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 objet ou par type d'événement est prise en charge;			
Protection du périmètre				
Analyse homme/véhicule	Jusqu'à 8 canaux (modèle avancé)			
Détection faciale				
Détection et capture des visages	Détection d'images de visages, recherche d'images de visages ; Capture d'images de visages à 4 canaux			
Vidéo et audio	captains a minages at manages and canada.			
Entrée vidéo IP	8 canaux (jusqu'à 16 canaux), chacun jusqu'à 8MP			
	8 canaux			
Entrée vidéo analogique	Interface BNC (1,0 Vp-p, 75 Ω), supportant la connexion coaxitron			
Entrée de la caméra PoC	Prise en charge de la caméra PoC Hikvision			
Sortie HDMI	1 canal, 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 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 CVBS	PAL/NTSC			
Sortie CVBS	, résolution : PAL : 704 × 576, NTSC : 704 × 480			
Lecture synchrone	8 canaux			
Entrée HDTVI	8 MP (3840 × 2160) à 12/15 ips, 3K (2960 x 1665) à 25/20 ips, 3K (3328 x 1504) à 20 ips, 5 MP (2560 × 1944) à 20 ips, 4 MP (2560 × 1440) à 25/30 ips, 1080P à 25/30 ips, 720P à 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			



	8 MP (3840 × 2160) à 12/15 ips, 3K (2880 × 1620) à 25 images/seconde, 5 MP (2592 ×				
Entrée HDCVI	1944) à 20 images/seconde, 4 MP (2560 × 1440) à 25/30 images/seconde, 1080P à				
	25/30 images/seconde, 720P à 25/30 images/seconde				
Sortie audio	1 canal, RCA (linéaire, 1 KΩ)				
Entrée audio	4 canaux, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) , 8 canaux via câble coaxial				
Audio bidirectionnel	1 canal, RCA (2,0 Vp-p, 1 KΩ) (en utilisant la première entrée audio)				
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				
	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				
Fréquence d'images	1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N)				
	Sous-flux:				
	WD1/4CIF/CIF@25 ips (P)/30 ips (N)				
Débit binaire vidéo	32 Kbps à 10 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				
Décodage					
Capacité de décodage	jusqu'à 24 canaux 1080P@30fps				
Réseau					
Bande passante totale	256 Mbps				
Protocole rés ea u	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS,				
	ONVIF, ISUP				
Connexion à distance	64				
Interface réseau	1, RJ45 10M/100M/1000M interface Ethernet auto-adaptative				
Interface auxiliaire					
SATA	2 interfaces SATA				
Capacité	jusqu'à 12 To de capacité par disque				
Interface série	RS-485 (semi-duplex)				
Interface USB	Panneau avant : 1 × USB 2.0 ;				
menace obb	Panneau arrière : 2 × USB 3.0				
Entrée/sortie d'alarme	8/4				
Généralités					
Alimentation électrique	48 VDC, 2,5 A				
Consommation	≤ 20 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 \times P \times H)	384 × 313 × 52 mm (15,1 × 12,3 × 2,0 pouces)				
Poids	≤ 1,78 kg (3,9 lb)				



• Interface physique



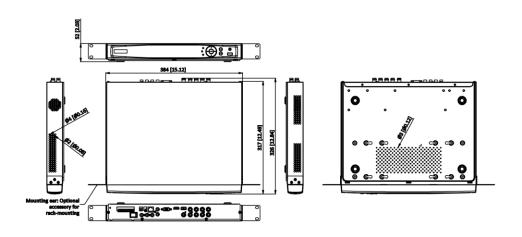
Non.	Description	Non.	Description	
1	Vidéo en	8	Interface RS-485	
2	Interface USB	9	Alimentation électrique	
3	Sortie vidéo	10	Audio in	
4	Interface HDMI	11	Alarme en	
5	Interface VGA	12	Interrupteur d'alimentation	
6	Sortie audio	13	Alarme désactivée	
7	Interface réseau LAN	14	GND	

Modèle(s) disponible(s)

iDS-7208HUHI-M2/PXT



Dimensions



Unit:mm [inch]

SCALE 1:1



Annexe

Mode AT/AF

En ce qui concerne les normes PoE, Hikvision a introduit les modes AT et AF pour PoC afin de distinguer le niveau d'alimentation des caméras PoC. La puissance maximale de fonctionnement de l'AT et de l'AF est respectivement de 10 W et de 6 W. Ces deux modes ne sont pas liés à la norme IEEE 802.3 IP.

Capacité d'accès au PoC

Dispositif PoC	Accès autorisé à la caméra			
	AT/AF			
Dispositif PoC à 4	4 caméras AT			
canaux				
Dispositif PoC à 8	8 caméras AT			
canaux				
Dispositif PoC à 16	8 caméras AT + 8 caméras AF			
canaux	Ou jusqu'à 12 caméras AT			

Le dispositif PoC à 16 canaux est connecté à 8 caméras AT par l'intermédiaire de 8 canaux aléatoires plutôt que fixes. Les scénarios d'accès d'un dispositif PoC à 16 canaux sont énumérés dans le tableau ci-dessous :

Accès à la caméra	12	11	10	9	8	N (0 à 7)
AT						
Accès à la caméra	0	2	4	6	8	16-N
AF						

See Far, Go Further



www.hikvision.com support@hikvision.com















