



GAMME DS-7200HUHI-K/P DVR HD TURBO

Caractéristiques principales

- Prise en charge de la compression vidéo H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265
- Prise en charge des entrées vidéo HDTVI/AHD/CVI/CVBS/IP
- Jusqu'à 8/16/32 entrées vidéo IP (jusqu'à 8 MP)
- 800 m maxi en 1080p et 1200 m maxi en 720p pour la transmission de signal HDTVI
- Jusqu'à 10 To de capacité de stockage par disque dur
- Alimentation des caméras PoC par l'intermédiaire du câble coaxial



Compression et enregistrement

- H.265 Pro+ peut être activé pour améliorer l'efficacité d'encodage et réduire les coûts liés au stockage de données
- Enregistrement avec une résolution de 8 MP Lite max

Stockage et lecture

- Recherche intelligente pour des lectures efficaces
- Prise en charge de services de stockage tiers dans le Cloud (Dropbox/Google Drive/Microsoft OneDrive)

Fonction intelligente

- Prise en charge de plusieurs événements VCA (Analyses du contenu vidéo) pour les caméras intelligentes IP et analogiques
- Prise en charge de la détection d'intrusion et de franchissement de ligne sur toutes les voies, et détection de changement soudain de scène sur deux voies

Accès réseau et Ethernet

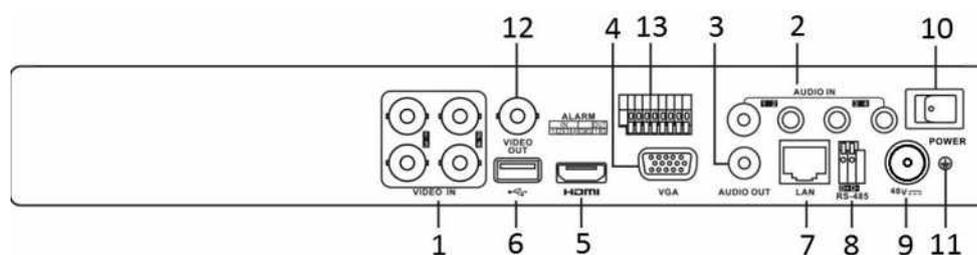
- Hik-Connect et DNS dynamique (Serveur de noms de domaine dynamique) pour une gestion de réseau simplifiée
- Limite de bande passante entrante/de sortie configurable jusqu'à 36/64/128 Mbps

Caractéristiques techniques

Modèle	DS-7204HUHI-K1/P	DS-7208HUHI-K2/P	DS-7216HUHI-K2/P
Enregistrement			
Compression vidéo	H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264		
Résolution d'encodage	8 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF		
Images par seconde	Flux principal : 8 MP @ 8 ips/5 MP @ 12 ips/4 MP @ 15 ips/3 MP @ 18 ips 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF @ 25 ips (P)/30 ips (N) *: 8 MP @ 8 ips est uniquement disponible pour la voie 1 du DS-7204HUHI-K1/P.		
	Flux secondaire : WD1/4CIF/CIF @ 25 ips (P)/30 ips (N)		
Débit vidéo	De 32 Kbps à 10 Mbps		
Double flux	Prise en charge		
Type de flux	Vidéo, vidéo et audio		
Compression audio	G.711u		
Débit audio	64 Kbps		
Vidéo et audio			
Entrée vidéo IP	4 voies (jusqu'à 8 voies)	8 voies (jusqu'à 12 voies)	16 voies (jusqu'à 32 voies)
	Jusqu'à 8 MP en résolution *: L'entrée du signal 8 MP est uniquement disponible pour la voie 1 du DS-7204HUHI-K1/P.		
	Prise en charge des formats H.265+/H.265/H.264+/H.264 des caméras IP		
Entrée vidéo analogique	4 voies	8 voies	16 voies
	Interface BNC (1.0 V [p-p], 75 Ω) avec prise en charge de la connexion Coaxitron		
Entrée caméra PoC	Prise en charge de la caméra PoC Hikvision *: pour le profil d'accès PoC, consultez l'annexe.		
Entrée HDTV	8 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p30, 1080p25, 720p60, 720p50, 720p30, 720p25		
Entrée AHD	5 MP, 4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
Entrée HDCVI	4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30		
Entrée CVBS	PAL/NTSC		
Sortie CVBS	1 voie, BNC (1,0 V [p-p], 75 Ω), résolution : PAL : 704 × 576, NTSC : 704 × 480		
Sortie HDMI / VGA	1 voie, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz	VGA : 1 voie, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz HDMI : 1 voie, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560 × 1440)/60 Hz, 1920 × 1080/60 Hz, 1280 × 1024/60 Hz, 1280 × 720/60 Hz, 1024 × 768/60 Hz	
Entrée audio	4 voies, RCA (2,0 V [p-p], 1 KΩ)		
Sortie audio	1 voie, RCA (linéaire, 1 KΩ)		
Audio bidirectionnel	1 voie, RCA (2,0 V [p-p], 1 KΩ) (utilisation de la première entrée audio)		
Lecture synchronisée	4 voies	8 voies	16 voies

Réseau			
Connexions à distance	32	64	128
Protocoles de réseau	TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF		
Interface réseau	1, Interface Ethernet auto-adaptative RJ45 10M/100M	1, Interface Ethernet auto-adaptative RJ45 10M/100M/1000M	
Interface auxiliaire			
SATA	1 interface eSATA	2 interfaces SATA	
Capacité	Jusqu'à 10 To de capacité de stockage pour chaque disque dur		
Interface série	RS-485 (semi-duplex)		
Interface USB	2 USB 2.0	1 USB 2.0 sur le panneau avant 1 USB 3.0 sur le panneau arrière	
Entrée/sortie d'alarme	4/1	8/4	4/1
Général			
Alimentation	48 V CC		100 à 240 V CA
Consommation (sans disque dur)	≤ 40 W	≤ 60 W	≤ 140 W
Température de fonctionnement	-10 °C à +55 °C (14 °F à 131 °F)		
Humidité	de 10 % à 90 %		
Dimensions (L x P x H)	315 × 242 × 45 mm (12,4 × 9,5 × 1,8 pouces)	380 × 320 × 48 mm (15,0 × 12,6 × 1,9 pouces)	
Poids (sans disque dur)	≤ 1,5 kg (3,3 lb.)	≤ 2 kg (4,4 lb.)	≤ 3,8 kg (8,4 b.)

Interfaces physiques



*: Le panneau arrière du modèle DS-7208/7216HUHI-K2/P est équipé de 8/16 entrées vidéo.

N°	Description	N°	Description
1	ENTRÉE VIDÉO	8	Interface série RS-485
2	ENTRÉE AUDIO, connecteur RCA	9	Entrée d'alimentation 48 V CC (pour modèle DS-7204/7208HUHI-K/P) ; 100 à 240 V CA (pour modèle DS-7216HUHI-K2/P)
3	SORTIE AUDIO, connecteur RCA	10	Interrupteur marche-arrêt
4	Interface VGA	11	GND
5	Interface HDMI	12	SORTIE VIDÉO
6	Interface USB	13	Entrée/sortie d'alarme
7	Interface réseau LAN		

Modèles disponibles

DS-7204HUHI-K1/P, DS-7208HUHI-K2/P, DS-7216HUHI-K2/P

Annexe

Mode AT/AF

En référence aux normes PoE, Hikvision a mis en place les modes AT et AF pour distinguer le niveau de puissance des caméras PoC : les niveaux de puissance maximum des appareils AT et AF sont respectivement de 12 W et 6 W. Ces deux modes ne doivent pas être associés à la norme IP IEEE 802.3.

Profil d'accès PoC

Appareil PoC	Nombre de caméras AT/AF
Appareil PoC 4 voies	4 caméras AT
Appareil PoC 8 voies	8 caméras AT
Appareil PoC 16 voies	8 caméras AT + 8 caméras AF Ou jusqu'à 12 caméras AT

L'appareil PoC 16 voies est raccordé à 8 caméras AT par l'intermédiaire de 8 voies aléatoires au lieu de 8 voies fixes. Les types d'accès d'un appareil PoC 16 voies sont listés dans le tableau ci-dessous :

Nombre de caméras AT	12	11	10	9	8	N (0 à 7)
Nombre de caméras AF	0	2	4	6	8	16-N