

DHI-NVR2108HS-8P-4KS2

Enregistreur Vidéo Réseau Compact 1U 8PoE Lite 4K H.265 8 Canaux



- Décodage de codec H.265/H.264
- Débit entrant 80 Mbit/s max.
- Aperçu et lecture à une résolution maximale de 8 Mpx
- Décodage jusqu'à 1 canal à 8 Mpx/4 canaux à 1080P
- Sortie vidéo HDMI/VGA simultanée
- Prise en charge de caméra IP UPnP, ports 8PoE



Vue d'ensemble du Système

Le Dahua NVR2000-4KS2 est capable de transmettre une image de 8 Mpx. Il permet d'économiser jusqu'à 50 % de disque dur et d'espace de stockage grâce à sa technologie de décodage H.265 par rapport au codec H.264.

Grâce à sa conception économique et facile à installer, ce NVR est idéal pour un large éventail d'applications telles que la sécurité à domicile, les épiceries, les entrepôts, l'éducation et les institutions financières.

Ce NVR est compatible avec de nombreux appareils tiers, ce qui en fait une solution idéale pour les systèmes de surveillance qui fonctionnent indépendamment d'un système de gestion vidéo (SGV). Il emploie une architecture ouverte qui prend en charge l'accès d'utilisateurs multiples et est compatible avec le protocole ONVIF 2.4, permettant une interopérabilité avec les caméras IP.

Fonctions

Résolution 4K

La résolution 4K est une avancée révolutionnaire dans la technologie de traitement de l'image. La 4K délivre quatre fois la résolution des caméras HDTV 1080p standard et offre une qualité d'image supérieure avec plus de détails. La résolution 4K améliore la clarté d'une scène agrandie pour regarder ou enregistrer une vidéo nette de grands espaces à usage judiciaire.

Encodage Vidéo Haute Efficacité (H.265)

La norme de compression vidéo H.265 (ITU-T VCEG) offre un taux de compression de données double pour une qualité vidéo identique, ou nettement meilleure avec le même débit binaire, par rapport aux technologies de compression vidéo plus anciennes. H.265 est capable d'offrir cette compression impressionnante en développant la comparaison de motifs et le codage différentiel, en améliorant la prédiction des vecteurs de mouvement et la fusion des zones de mouvement, et en incorporant une étape supplémentaire de filtrage appelée le filtrage à décalage adaptatif d'échantillon.

Technologie de Récupération Automatique du Réseau (ANR)

Les enregistreurs vidéo réseau dotés de la fonction ANR stockent automatiquement les données vidéo sur la carte SD de la caméra IP lorsque le réseau est déconnecté. Après rétablissement du réseau, le NVR récupère automatiquement les données vidéo stockées sur la caméra.

Easy4ip

L'application Easy4ip est disponible sur l'App Store d'iOS et sur Google Play. Elle facilite grandement la surveillance, vous permettant d'accéder au NVR à distance, de visionner la vidéo en temps réel, de recevoir des notifications push pour certains événements et de chercher des vidéos enregistrées à partir d'un iPhone, d'un iPad ou d'un appareil Android n'importe quand et pratiquement n'importe où.

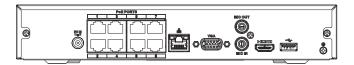


Caractéristiques Techniques		Prise en Charge de Périphérisques Tiers	
Système		Prise en Charge de	Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon,
Processeur Principal	Processeur bicœur intégré	Périphérisques Tiers	CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pel- Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, etc.
Système d'exploitation	LINUX embarqué	Réseau	
Audio et Vidéo		Interface	1 ports RJ-45 (10/100/1000 Mbit/s)
Entrée de Vaméra IP	8 canaux	PoE	8 ports (IEEE802.3at/af)
Conversation Bidirectionnelle	1 canal d'entrée, 1 canal de sortie, RCA		HTTP/HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, NTI DHCP, DNS, IP Filter, DDNS, Recherche IP (prer
Affichage		Fonction Réseau	en charge les caméras IP, DVR et NVS Dahua, « Easy4ip
Interface	1 HDMI, 1 VGA	Interface Fibre Optique	S.O.
Résolution	HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720	Nb. d'accès Utilisateur Max.	128 utilisateurs
	VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720	Smartphone	iPhone, iPad, Android
Capacité de Décodage	1 canal à 8 Mpx 30 ips, 4 canaux à 1080P 30 ips	Interopérabilité	ONVIF 2.4, SDK, CGI
Affichage Multiécran	1/4/8/9	Stockage	
Affichage à l'écran (OSD)	Nom de la caméra, heure, verrouillage de la caméra, détection de mouvement,	Disque Dur Interne	1 port SATA III, capacité jusqu'à 6 To pour chac disque dur
- · · · · ·	enregistrement	Mode de Disque Dur	Unique
Enregistrement		eSATA	S.O.
Compression	H.265/H.264	Interface Auxiliaire	
Résolution	8 Mpx/6 Mpx/5 Mpx/4 Mpx/3 Mpx/1080p/720p/ D1, etc.	USB	2 ports (1 sur l'arrière en USB2.0, 1 sur le dev en USB2.0)
Débit d'enregistrement	80 Mbit/s	RS232	S.O.
Débit Binaire	16 kbit/s à 20 Mbit/s par canal	RS485	S.O.
Modes d'enregistrement	Manuel, programmé (régulier (continu), détection de mouvement), stop	Électrique	
Intervalle d'enregistrement	de 1 à 120 min (par défaut : 60 min), pré-enregistrement : de 1 à 30 s, post-	Alimentation Électrique	Unique, 48 V CC/2 A
	enregistrement : de 10 à 300 s		Enregistreur vidéo numérique : < 5,8 W (sans disque dur)
Détection Vidéo et Alarn		Consommation Électrique	PoE: 25,5 W max. pour un seul port, 80 W au total
Événements Déclencheurs	Enregistrement, PTZ, tour, notification vidéo, instantané et astuces à l'écran	Conditions Environneme	
Détection Vidéo	Détection de mouvement, zones de détection de mouvement : 396 (22 × 18) et sabotage	Conditions de Fonctionnement	
		Conditions de Fonctionnement Conditions de Stockage	De-10 °C à 55 °C (14 °F à 131 °F), 86 à 106 kP. De-20 °C à 70 °C (-4 °F à 158 °F), 0 à 90 % HR
Entrée d'alarme	S.O.	Construction	50 20 Ca70 C(-4 Ta130 F), 0 a 30 % TK
Sortie Relais	S.O.	CONSTRUCTION	Compact 111 260 mm v 224.0 mm v 47.6
Lecture et Sauvegarde		Dimensions (I \times P \times H)	Compact 1U, 260 mm × 224,9 mm × 47,6 mm (10,2 po x 8,9 po x 1,9 po)
Lecture Synchronisée	1/4	Poids Net	0,8 kg (1,76 livre) (sans disque dur)
Modes de Recherche	Heure/Date, Détection de mouvement et Recherche exacte (précis à la seconde près)	Poids Brut	1,6 kg (3,53 livres) (sans disque dur)
		Certifications	
Fonctions de Lecture	Lecture, Pause, Stop, Retour rapide, Lecture rapide, Lecture lente, Fichier suivant, Fichier précédent, Caméra suivante, Caméra précédente, Plein écran, Lecture aléatoire, Sélection de la	CE	EN55032, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
		FCC	Partie 15, Sous-partie B, ANSI C63.4-2014
	sauvegarde, Zoom numérique	UL	UL60950-1
Modes de Sauvegarde	Réseau/Périphérique USB		

Série Lite | DHI-NVR2108HS-8P-4KS2

Informations de Commande			
Туре	Numéro de Référence	Description	
NVR 8 canaux	DHI-NVR2108HS-8P-4KS2	Enregistreur Vidéo Réseau Compact 1U 8PoE Lite 4K H.265 8 Canaux	
Accessoires	S.O.	S.O.	

Panneau Arrière



Dimensions (mm)

