

DHI-NVR2104HS-P-S3

Enregistreur Vidéo Réseau Compact 1U 4 PoE 4 Canaux 1 Disque dur



- Format de décodage Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264
- Capacité de décodage max. : 6 x 1080p à 30 ips. Prise en charge du décodage adaptatif
- Fonctions d'IA disponibles par caméra : protection de périmètre et détection de mouvement SMD Plus
- Connecté aux caméras réseau tierces
- Sécurité de base 2.1

Présentation de la Série

La série de NVR Lite de Dahua est facile à installer, économique et compatible avec une grande variété d'appareils tiers, ce qui en fait une solution idéale pour les systèmes de surveillance de petite et moyenne envergure. Elle est idéale pour la sécurité domestique, les supermarchés, les entrepôts, les établissements d'enseignement et les institutions financières.

Fonctions

Protection de Périmètre par Caméra

Filtre automatiquement les fausses alarmes causées par les animaux, le bruissement des feuilles, les lumières vives, etc. Permet au système d'activer la reconnaissance secondaire des cibles. Améliore la précision d'alarme.

SMD Plus par Caméra

Grâce à un algorithme intelligent, la technologie de Détection de Mouvement Intelligente de Dahua peut catégoriser les cibles qui déclenchent la détection de mouvement et filtrer les alarmes de détection de mouvement déclenchées par les cibles non concernées afin d'obtenir des alarmes précises et efficaces.

Recherche IA

Grâce à la recherche assistée par IA, les opérateurs peuvent rechercher des vidéos en fonction des attributs des cibles ou des types d'événements, ce qui les aide à déterminer rapidement et efficacement où et quand une cible est apparue, et quand un événement a eu lieu.

Spécifications Techniques

Système

Processeur Principal	Processeur embarqué de qualité industrielle
Système d'Exploitation	Linux embarqué
Interface de Fonctionnement	Interface utilisateur graphique Internet/locale

IA

IA par Caméra	Protection de périmètre, détection de mouvement SMD Plus
---------------	--

Protection de Périmètre

Performances en Protection de Périmètre par IA par Caméra (Nombre de Canaux)	4
--	---

SMD Plus

SMD Plus par Caméra	4 canaux de détection de mouvement SMD Plus (fonctions d'IA disponibles par caméra), filtrage secondaire pour la détection de mouvement (SMD Plus) d'humains et de véhicules motorisés, réduisant les fausses alarmes causées par les feuilles, la pluie et le changement des conditions d'éclairage
---------------------	--

Audio et Vidéo

Canal d'Accès	4 canaux
Bande Passante Réseau	Accès : 80 Mbit/s. Stockage : 80 Mbit/s. Transfert : 60 Mbit/s.
Résolution	12 Mpx, 8 Mpx, 5 Mpx, 4 Mpx, 3 Mpx, 2 Mpx, 720p, D1
Capacité de Décodage	1 canal 12 Mpx à 30 ips ; 1 canal 8 Mpx à 30 ips ; 2 canaux 5 Mpx à 30 ips ; 3 canaux 4 Mpx à 30 ips ; 6 canaux 1080p à 30 ips
Sortie Vidéo	1 port VGA, 1 port HDMI (simultané)
Affichage Multiécran	1, 4 vues
Accès Aux Caméras Tierces	Onvif

Norme de Compression

Compression Vidéo	Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264
-------------------	--

Compression Audio	PCM, G711A, G711U, G726
Réseau	
Protocole Réseau	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DNS, SMTP, UPnP, Filtre IP, DDNS, Serveur d'Alarme, Recherche IP (prend en charge les caméras IP, DVR, NVS, etc., de Dahua.), P2P
Accès aux Téléphones Mobiles	Android ; iOS
Interopérabilité	ONVIF (profil T/S/G), CGI, SDK
Navigateur	Chrome, IE9 ou version ultérieure, Firefox

Lecture d’Enregistrement

Lecture de Canaux Multiples	Jusqu'à 4 canaux
Mode d’Enregistrement	Enregistrement manuel, enregistrement d'alarme, enregistrement après détection de mouvement, enregistrement programmé
Méthode de Stockage	Disque dur local et réseau
Méthode de Sauvegarde	Périphérique USB
Fonctions de Lecture	1. Lecture ; pause, arrêt ; avance rapide ; retour rapide ; retour en arrière ; lecture par image 2. Plein écran, sauvegarde (clip/fichier vidéo), agrandissement partiel, audio activé/désactivé

Alarme

Alarme Générale	Détection de mouvement, masque de confidentialité, perte vidéo, alarme PIR
Alarme d’Anomalie	Déconnexion de caméra, erreur de stockage, disque plein, conflit d'adresses IP, conflit d'adresses MAC, verrouillage de connexion, anomalie de cybersécurité
Alarme Intelligente	Protection de périmètre, détection de mouvement SMD Plus
Association d’une Alarme	Enregistrement, instantané, avertisseur sonore, journal, préenregistrement, e-mail, tour

Port

Entrée Audio	1
Sortie Audio	1
Interface de Disque Dur	1 port SATA, jusqu'à 16 To. La capacité maximale du disque dur varie en fonction de la température ambiante.
USB	1 port USB 2.0 à l'avant, 1 port USB 2.0 à l'arrière
HDMI	1
VGA	1
Port Réseau	1 port Ethernet autoadaptatif RJ-45 10/100 Mbit/s
Port PoE	4 ports PoE, 10/100 Mbit/s

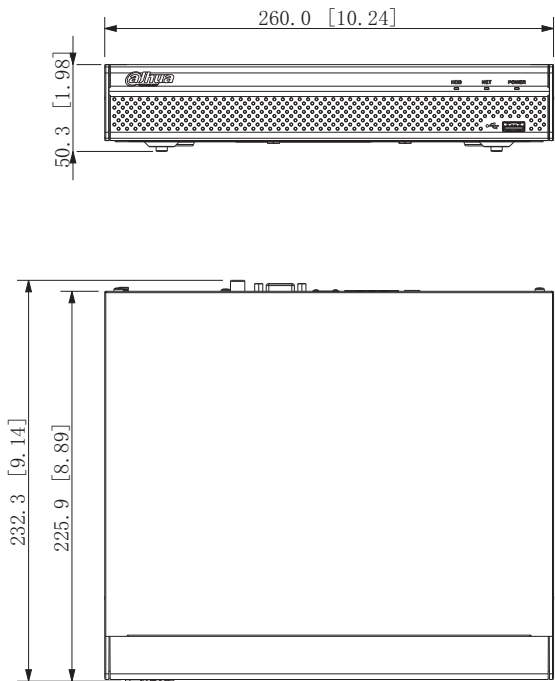
Général

Alimentation Électrique	48/53 V CC, 1,25/1,13 A
Consommation Électrique	La puissance totale du NVR est <10 W (sans disque dur). La puissance totale de l'alimentation PoE est de 36 W. La puissance maximale d'un seul port est de 25,5 W.
Poids Net	0,85 kg
Poids Brut	1,75 kg
Dimensions du Produit	260 × 232,7 × 47,6 mm (l × l × H)
Dimensions de l’Emballage	117 × 373 × 307 mm (L × l × H)

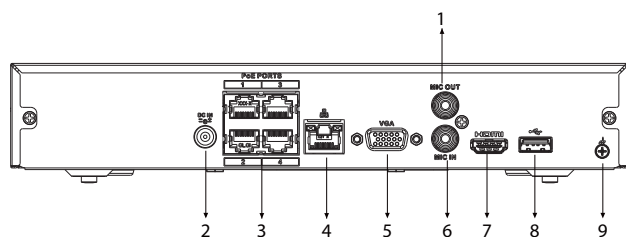
Température de Fonctionnement	-10 °C à +55 °C (14 °F à + 131 °F)
Humidité de Fonctionnement	10 à 93 % (HR)
Installation	En baie ou à plat
Certifications	CE : EN 62368-1, EN 55032, EN 55024, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4 FCC : Partie 15, Sous-partie B

Informations de Commande		
Type	Modèle	Description
NVR 4 Canaux	DHI-NVR2104HS-P-S3	Enregistreur Vidéo Réseau Compact 1U 4 PoE 4 Canaux 1 Disque dur

Dimensions (mm)



Panneaux



- | | | | |
|---|------------------------------|---|------------------------------|
| 1 | Sortie AUDIO, Connecteur RCA | 2 | Entrée d'Alimentation |
| 3 | Ports PoE | 4 | Port Réseau |
| 5 | Port VGA | 6 | Entrée AUDIO, Connecteur RCA |
| 7 | Port HDMI | 8 | Port USB |
| 9 | Borne de terre | | |