

DHI-NVR2104HS-P-S3

Enregistreur vidéo réseau 4 canaux Compact 1U 1HDD 4PoE



- 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
- IA par caméra : protection périmétrique, et SMD Plus
- Connecté aux caméras réseau tierces
- Sécurité de base 2.1

Présentation de la Série

Le NVR de la série Dahua Lite est facile à installer, rentable et compatible avec une grande variété d'appareils tiers, fournissant une excellente solution pour les systèmes de surveillance de petite et moyenne taille. Il est idéal pour la sécurité à la maison, les supermarchés, les entrepôts, les établissements d'enseignement et les institutions financières.

Fonctions

Protection Périmétrique 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 contenant les attributs de cibles ou de types d'événements, les aidant à déterminer rapidement 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 périmétrique ; SMD Plus
---------------	------------------------------------

Protection Périmétrique

Performances en protection périmétrique de l'IA par caméra (nombre de canaux)	4
---	---

SMD Plus

SMD Plus par Caméra	4 canaux SMD Plus (IA par caméra), filtrage secondaire pour les humains et les véhicules à moteur SMD Plus, réduisant les fausses alarmes causées par les feuilles, la pluie et les changements de conditions d'éclairage
---------------------	---

Audio et vidéo

Canal d'accès	4 canaux
Bande Passante Réseau	Accès : 80 Mbit/s ; Stockage : 80 Mbit/s ; En avant : 60 Mbit/s
Résolution	12MP ; 8MP ; 5MP ; 4MP ; 3MP ; 2MP ; 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 x VGA, 1 x HDMI (simultané)
Affichage Multi-écrans	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 la caméra IP Dahua, DVR, NVS, etc.) ; P2P
Accès aux Téléphones Mobiles	Android ; iOS
Interopérabilité	ONVIF (profil T/S/G), CGI, SDK
Navigateur	Chrome ; IE 9 ou version ultérieure ; Firefox

Lecture d'enregistrement

Lecture de Canaux Multiples	Jusqu'à 4 canaux
Mode d'Enregistrement	Enregistrement manuel ; enregistrement d'alarme ; enregistrement de détection de mouvement ; enregistrement d'horaire
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) ; zoom avant partiel ; audio activé/désactivé

Alarme

Alarme Générale	Détection de mouvement ; masquage de la confidentialité ; perte vidéo ; alarme PIR
Alarme d'Anomalie	Caméra hors ligne ; erreur de stockage ; disque plein ; conflit IP ; conflit MAC ; verrouillage de connexion ; exception de cybersécurité
Alarme Intelligente	Protection périmétrique ; SMD Plus
Association d'une Alarme	Enregistrement ; instantané ; buzzer ; journal ; préenregistrement ; e-mail ; visite

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 x port Ethernet auto-adaptatif RJ-45, 10/100 Mbit/s
Port PoE	4 ports PoE, 10/100 Mbit/s

Généralités

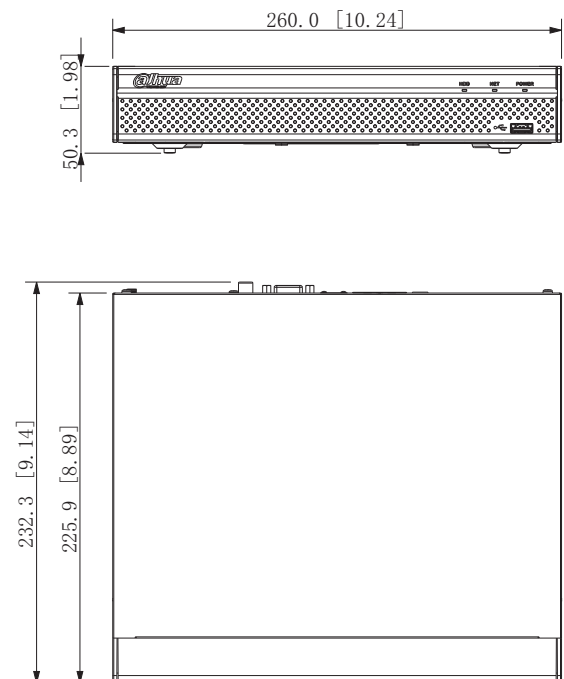
Alimentation Électrique	48/53 VCC, 1.25/1.13 A
Consommation Électrique	La production totale de NVR est ≤ 10 W (sans HDD) La puissance de sortie totale de PoE est de 36 W, la puissance de sortie maximale d'un seul port est de 25,5 W
Poids Net	0,85 kg (1,87 livres)
Poids Brut	1,75 kg (3,86 livres)
Dimensions du Produit	260 x 232,7 x 47,6 mm (10,24 x 9,16 x 1,87 po) (l x L x H)
Dimensions de l'Emballage	117 mm x 373 mm x 307 mm (4,61" x 14,69" x 12,09") (L x L x 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 : EN62368-1 ; EN55032 ; EN55024 ; EN55035 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3 ; EN50130-4 FCC : Partie 15, Sous-partie B

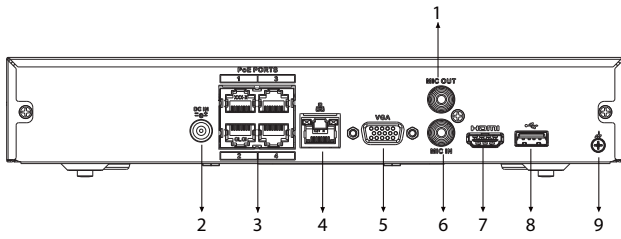
Informations de Commande

Type	Modèle	Description
NVR 4 canaux	DHI-NVR2104HS-P-S3	Enregistreur vidéo réseau 4 canaux Compact 1U 1HDD 4PoE

Dimensions (mm)



Panneaux



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