DHI-NVR2104HS-P-4KS3

Enregistreur vidéo réseau compact 4 canaux 1U 4 PoE 1 disque dur Lite

NEGO+ 02 62 81 47 05



Prend en charge les formats Smart H.265+, H.265, Smart H.264+, H.264 et MJPEG formats de décodage.

Capacité de décodage maximale : 6 × 1080p à 30 images/s.

Bande passante maximale de 80/80/60 Mbps en entrée/enregistrement/sortie.

Prend en charge les caméras IP avec une résolution allant jusqu'à 12 MP.

AI by Recorder prend en charge le SMD Plus à 4 canaux.

L'IA par caméra prend en charge la protection périmétrique et SMD Plus.

Prend en charge l'armement et le désarmement en un clic.



Aperçu de la série

Le modèle NVR2000-4KS3 de la série Lite NVR est apprécié pour ses

Performances exceptionnelles. Il prend en charge la résolution 4K pour les scènes exigeant des images très détaillées et peut servir de stockage périphérique, central ou de sauvegarde, avec un menu de raccourcis intuitif pour la gestion et le contrôle à distance. Ce NVR est également doté de la détection de mouvement intelligente (SMD) intégrée à l'enregistreur, capable de distinguer en temps réel les véhicules et les personnes des objets ordinaires. Ce NVR est à la fois économique et facile à installer, ce qui le rend idéal pour une large gamme d'applications telles que les villas, les commerces et autres bâtiments de petite et moyenne taille.
scènes.

Fonctions

SMD Plus

Grâce à un algorithme intelligent, la technologie de détection de mouvement intelligent de Dahua peut catégoriser les cibles qui déclenchent la détection de mouvement et filtrer l'alarme de détection de mouvement déclenchée par des cibles non concernées afin de réaliser une alarme efficace et précise.

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'effectuer une reconnaissance secondaire des cibles. Améliore la précision des alarmes.

Spécifications techniques

Système

Processeur principal	Processeur de qualité industrielle
Système opérateur	Linux embarqué
Interface d'exploitation	Interface graphique Web et locale

IA

IA par enregistreur	SMD Plus
IA par caméra	Protection périmétrique ; SMD Plus

Protection périmétrique

Performance du périmètre de IA par caméra (Nombre de Chaînes)	4 canaux

SMD Plus

SMD Plus par Recorder	4 canaux : Filtrage secondaire pour les piétons et les véhicules, réduisant les fausses alarmes dues aux feuilles, à la pluie et aux variations de luminosité.
SMD Plus par appareil photo	4 canaux

Audio et vidéo

Chaîne d'accès	4 canaux
Bande passante du réseau	80 Mbps en réception, 80 Mbps en enregistrement et 60 Mbps en envoi
Résolution	12 MP ; 8 MP ; 5 MP ; 4 MP ; 3 MP ; 1080p ; 720p ; D1
Capacité de décodage	IA désactivée : 1 canal 12 MP à 30 images/s ; 1 canal 8 MP à 30 images/s ; 2 canaux 5 MP à 30 images/s ; 3 canaux 4 MP à 30 images/s ; 6 canaux 1080p à 30 images/s Intelligence artificielle activée : 1 canal 8 MP à 30 images/s ; 1 canal 5 MP à 30 ips ; 2 canaux 4 MP à 30 ips ; 4 canaux 1080p à 30 ips

Sortie vidéo	1 HDMI, 1 VGA HDMI : 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 VGA : 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Affichage multi-écrans	1/4
Accès caméra tiers ONVIF	

Norme de compression

Compression vidéo	Smart H.265+ ; H.265 ; Smart H.264+ ; H.264 ; MJPEG
Compression audio	G.711a ; G.711u ; PCM ; G726 ;

Réseau

Protocole réseau	HTTP ; HTTPS ; TCP/IP ; IPv4 ; IPv6 ; UDP ; NTP ; DHCP ; DNS ; SMTP ; Filtrage IP ; DDNS ; Recherche IP (compatible avec les caméras IP, les enregistreurs vidéo numériques, les systèmes de surveillance réseau, etc.) ; P2P ; Enregistrement automatique
Accès par téléphone mobile	iOS ; Android
Interopérabilité	ONVIF 22.12 (Profil T ; Profil S ; Profil G) ; CGI ; SDK
Navigateur	Chrome ; IE ; Safari ; Edge ; Firefox

Lecture de l'enregistrement

Lecture multicanal	Jusqu'à 4 canaux
Mode d'enregistrement	Généralités, détection de mouvement ; intelligent ; alarme
Méthode de sauvegarde	périphérique USB et réseau
Mode de lecture	Lecture instantanée ; lecture générale ; lecture d'événements ; lecture par étiquette ; lecture intelligente

Alarme

Alarme générale	Détection de mouvement ; alarme externe de la caméra ; alarme PIR
Alarme d'anomalie	Erreur (disque insuffisant, erreur disque, espace disque insuffisant, quota d'espace insuffisant ; déconnexion réseau ; conflit d'adresse IP ; conflit d'adresse MAC) ; perte vidéo ; falsification vidéo ; caméra hors ligne
Alarme intelligente	Protection périmétrique ; SMD Plus
Liaison d'alarme	Enregistrement ; instantané ; buzzer ; journal ; préréglage ; e-mail ; visite guidée

Port

Entrée audio	1 canal RCA
Sortie audio	1 canal RCA
Entrée d'alarme	NA (2 canaux sont optionnels)
Sortie d'alarme	NA (Sortie 1 canal 12 V 1 A en option)
Interface disque dur	1 port SATA. Chaque disque peut contenir jusqu'à 20 To. Cette limite varie en fonction de la température ambiante.
USB	2 (1 port USB 2.0 en façade, 1 port USB 2.0 à l'arrière)
HDMI	1
VGA	1
Port réseau	1 (port Ethernet 10/100 Mbps, RJ-45)
Port PoE	4 ports, 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3 af/at

Général

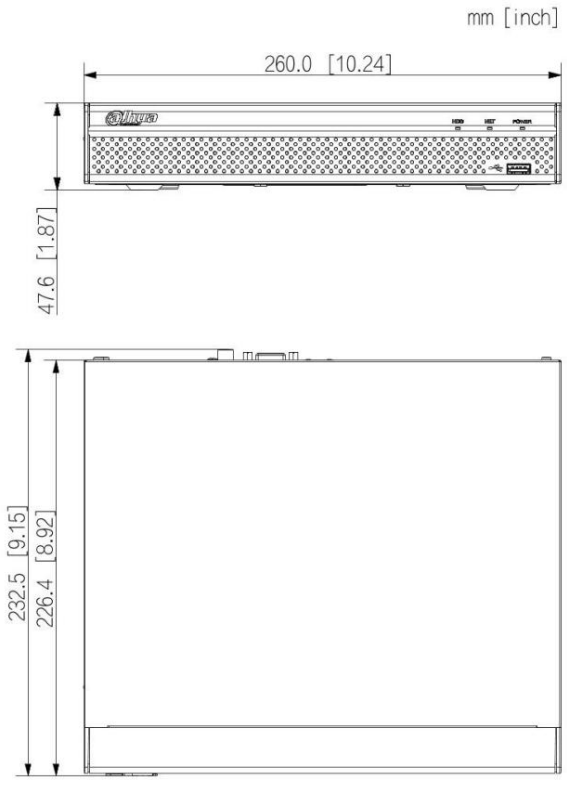
Alimentation	53 V CC, 1,22 A
Consommation d'énergie	La puissance de sortie totale du NVR est inférieure à 10 W (sans disque dur). La puissance de sortie totale du PoE est de 36 W, la puissance de sortie maximale par port étant de 25,5 W.

Poids net	0,85 kg (1,87 lb)
Poids brut	1,85 kg (4,08 lb)
Dimensions du produit	260,0 mm × 232,5 mm × 47,6 mm (10,24" × 9,15" × 1,87") (L × P × H)
Dimensions de l'emballage	374,0 mm × 119,0 mm × 311,0 mm (14,72" × 4,69" × 12,24 po (L × P × H)
Température de fonctionnement	–10 °C à +55 °C (14 °F à +131 °F)
Température de stockage	–20 °C à +60 °C (–4 °F à +140 °F)
Humidité de fonctionnement	10 % à 93 % (HR), sans condensation
Installation	rack ou bureau
Certifications	CE-LVD : CEI 62368-1:2014 CE-EMC : EN CEI 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 55032:2015+A11:2020, EN 55035:2017+A11:2020, EN 55024:2010+A1:2015, EN 50130-4:2011+A1:2014

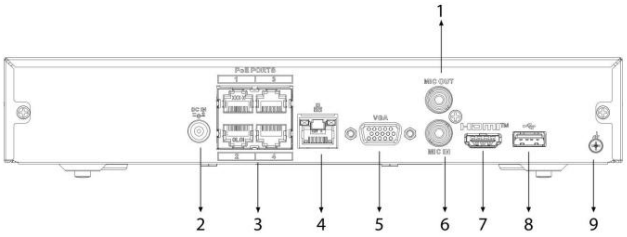
Informations de commande

Taper	Modèle	Description
VIDÉO RÉSEAU ENREGISTREUR	DHI-NVR2104HS-P-4KS3	4 canaux compact 1U 4PoE Vidéo réseau 1HDD Lite Enregistreur

Dimensions (mm [pouces])



Panneaux



1	AUDIO OUT, RCA Connector	2	Power Input
3	PoE Ports	4	Network Port
5	VGA Port	6	AUDIO IN, RCA Connector
7	HDMI Port	8	USB Port
9	Ground		

NEGO+ 02 62 81 47 05

©2023 Dahua. Tous droits réservés. La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
Les images figurant dans ce document sont données à titre indicatif uniquement, et le produit réel prévaudra.