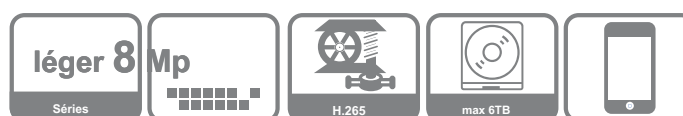


NVR2108HS- 8P-4KS2

8 canaux compact 1U 8POE Lite 4K H.265 Network Video Recorder



- décodage codec H.265 / H.264
- Max 80Mbps bande passante entrante
- Jusqu'à la résolution 8Mp aperçu et lecture
- Jusqu'à 1ch @ 8MP / 4CH @ 1080P décodage
- sortie vidéo simultanée HDMI / VGA
- Support UPnP IPC, les ports 8POE



Présentation du système

Dahua NVR2000-4KS2 est capable de transmettre l'image 8MP. Il permet d'économiser jusqu'à 50% du disque dur et de l'espace de stockage grâce à la technologie de décodage H.265 par rapport à H.264.

En raison de son coût-efficace et facile à installer la conception, ce NVR est idéal pour une large gamme d'applications telles que la sécurité à domicile, épicerie, entrepôt, l'éducation et les institutions financières.

Le NVR est compatible avec de nombreux appareils tiers qui en fait la solution idéale pour les systèmes de surveillance qui fonctionnent indépendamment du système de gestion vidéo (VMS). Il dispose d'une architecture ouverte qui prend en charge l'accès multi-utilisateurs et est compatible avec le protocole ONVIF 2.4, ce qui permet l'interopérabilité avec les caméras IP.

Les fonctions

Résolution 4K

4K est une avancée révolutionnaire dans la technologie de traitement d'image. 4K offre quatre fois la résolution des caméras standard HDTV 1080p et offre des détails de qualité d'image supérieure et de l'image. 4K améliore la clarté d'une scène agrandie pour voir ou enregistrer des vidéos nettes médico-légales de grandes surfaces. Haute efficacité de codage vidéo (H.265)

Le H.265 (ITU-T VCEG) compression vidéo standard offre le double du taux de compression de données au même niveau de qualité de la vidéo, ou de l'image sensiblement améliorée au même rythme de bits, par rapport aux techniques de compression vidéo plus anciennes. H.265 offre une telle compression impressionnante en élargissant la comparaison de motifs et de différence de codage, de prédiction amélioration de vecteur de mouvement et la fusion région de mouvement, et l'incorporation d'une étape de filtrage supplémentaire appelé filtrage de décalage d'échantillonnage adaptatif. Automatic Network Replenishment (ANR) Technology Network Enregistreurs Vidéo avec la fonction ANR stocker automatiquement les données vidéo sur une carte SD de la caméra IP lorsque le réseau est déconnecté. Après la récupération du réseau, le NVR récupère automatiquement les données vidéo stockées sur l'appareil photo. Easy4ip

L'application Easy4ip est disponible sur l'App Store iOS Google Play. Il rend la surveillance facile et simple, vous permettant d'accéder à distance les périphériques NVR, voir la vidéo en direct, recevoir les notifications push d'événements, et rechercher des vidéos enregistrées à partir d'un iPhone, iPad ou téléphone Android à tout moment où que vous soyez.

Spéci fi cation technique	
Système	
processeur principal	processeur embarqué double cœur
Système opérateur	LINUX embarqué
Audio et vidéo	
Entrée de caméra IP	8 canaux
Deux voies Parler	1 canal d'entrée, une voie de sortie, RCA
Afficher	
Interface	1 HDMI, 1 VGA
Résolution	HDMI: 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
	VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Capacité de Décodage	1ch @ 8MP 30fps, 4ch @ 1080P 30fps
Affichage multi-écran	1/4/8/9
OSD	Titre de la caméra, Temps, verrouillage de la caméra, détection de mouvement, enregistrement
Enregistrement	
Compression	H.265 / H.264
Résolution	8MP / 6MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 720P / D1 & etc.
Vitesse d'enregistrement	80Mbps
bit Rate	16kbps ~ 20Mbps par canal
Mode d'enregistrement	Manuel, annexe (régulier (continu), MD, arrêt
INTERVALLE	1 ~ 120 min (valeur par défaut: 60 min), pré-enregistrement: 1 ~ 30 sec, post-enregistrement: 10 ~ 300 s
Détection et alarme vidéo	
Les événements déclencheurs	Enregistrement, PTZ, tour, Push Video, instantané et conseils d'écran
Détection de la vidéo	Détection de mouvement, les zones MD: 396 (22 × 18), et Falsification
Entrée d'alarme	N / A
Sortie relais	N / A
La lecture et la sauvegarde	
Sync lecture	1/4
Mode de recherche	Heure / Date, MD et Exact (précise à la seconde)
Fonction de lecture	Lecture, Pause, Stop, Rewind, jeu rapide, jeu lent, Fichier suivant, Fichier précédent, Caméra suivant, Caméra précédente, Plein écran, lecture aléatoire, Sélection de sauvegarde, zoom numérique
mode de sauvegarde	Périphérique / réseau USB

Soutien tiers

Soutien tiers	Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec et plus
---------------	---

Réseau

Interface	1 port RJ-45 (10/100 / 1000Mbps)
PoE	8 ports (IEEE802.3at / af)
Fonction réseau	HTTP / HTTPS, TCP / IP, IPv4 / IPv6, RTSP, UDP, NTP, DNS, DHCP, filtre IP, DDNS, Recherche IP (Support Dahua de caméra IP, DVR, et NVS etc.), Easy4ip
Interface fibre optique	N / A
Max. Accès utilisateur	128 utilisateurs
Téléphone intelligent	iPhone, iPad, Android
L'interopérabilité	ONVIF 2.4, SDK, CGI

Espace de rangement

Disque dur interne	1 SATA III Port, jusqu'à la capacité de chaque disque dur 6TB
HDD mode	Célibataire
eSATA	N / A

Interface auxiliaire

USB	2 ports (1 USB2.0 arrière, 1 USB2.0 avant)
RS232	N / A
RS485	N / A

Électrique

Source de courant	Simple, DC48V / 2A
Consommation d'énergie	NVR: <5.8W (sans disque dur)
	PoE: Max pour un seul port 25,5 W, 80 W au total

écologique

Des conditions de fonctionnement	-10 ° C à + 55 ° C (+ 14 ° F ~ + 131 ° F), 86 ~ 106kPa
Conditions de stockage	-20 ° C à + 70 ° C (-4 ° F ~ + 158 ° F), 0 ~ 90% RH

Construction

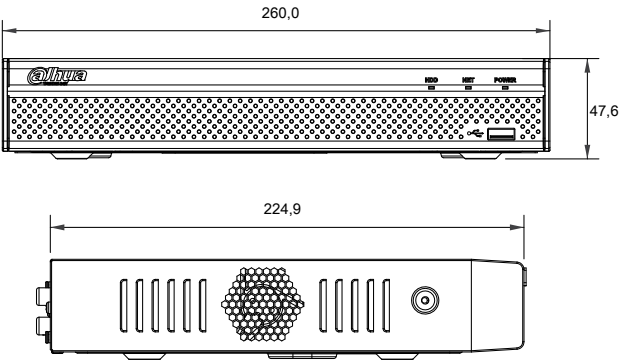
Dimensions (L × P × H)	Compact 1U, 260mm × 224.9mm × 47.6mm (10.2" x 8,9" x 1,9")
Poids net	0,8 kg (1,76 lb) (sans disque dur)
Poids brut	1,6 kg (3,53 lb) (sans disque dur)

certifications

CE	EN55032, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Partie 15 Sous-section B, ANSI C63.4-2014
UL	UL60950-1

Informations de commande		
Type	Numéro d'article	La description
8 canaux NVR-NVR2108HS-IHD 8P-4KS2		8 canaux compact 1U 8POE Lite 4K H.265 Network Video Recorder
Accessoires	N / A	N / A

Dimensions (mm)



Panneau arrière

