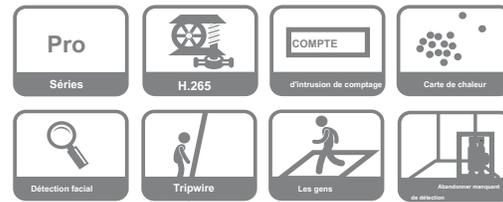


DHI-NVR5208 / 16 / 32-4KS2

8/16 / 32Channel 1U 4K et H.265 Pro Network Video Recorder (de V2.00)



- H.265 Smart + / H.265 / H.264 Smart + / H.264 / MJPEG
- Max 320Mbps de bande passante entrante
- Jusqu'à 12MP Résolution de l'aperçu et lecture
- sortie vidéo simultanée HDMI / VGA



Présentation du système

Dahua nouvel enregistreur vidéo réseau NVR5000-4KS2 offre d'excellentes performances et une haute qualité d'enregistrement qui est idéalement adapté pour les applications de vidéosurveillance sur IP. Ce NVR professionnel adopte processeur puissant, fournissant la capacité de traitement 4K de résolution pour les applications où les détails de l'image sont très nécessaires. De plus, le NVR peut être servi comme stockage de bord, le stockage central ou le stockage de sauvegarde avec un menu raccourci d'opération intuitive pour la gestion à distance et le contrôle.

En raison de sa conception facile à installer, le NVR est idéal pour une large gamme d'applications telles que la sécurité publique, conservation de l'eau, le transport, les centres urbains, l'éducation, et les institutions financières.

Le NVR est compatible avec de nombreux appareils tiers qui en font 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 4K.

Les fonctions

H.265 Smart +

Puce H.265 + est la mise en oeuvre optimisée du codec H.265 qui utilise une stratégie de codage scène adaptatif, GOP dynamique, ROI dynamique, la structure de référence multi-châssis flexible et la réduction du bruit intelligent pour fournir de la vidéo de haute qualité sans forcer le réseau. Smart H.265 + technologie réduit le débit binaire et les besoins de stockage jusqu'à 70% par rapport à la compression vidéo standard H.265.

smart Fan

Le NVR est équipé d'un ventilateur intelligent pour atteindre une efficacité élevée de refroidissement. Elle ajuste automatiquement la vitesse du ventilateur en fonction de la CPU et la température ambiante. Le ventilateur est de longue durée et à faible bruit, ce qui réduit les coûts d'entretien et d'améliorer l'expérience utilisateur.

DMSS

L'application est disponible sur DMSS 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!

fisheye Dewarping

Fisheye dewarping résout le problème de distorsion de la vue panoramique circulaire. Le NVR propose différents modes de dewarping pour différentes installations et configurations qui améliorent la vidéo, dans les deux modes en direct ou la lecture. Chaque mode dewarping offre des options pour régler chaque scène.

ANPR

Plaque reconnaissance automatique disponible pour la gestion d'entrée / de sortie pratique. Soutenir la reconnaissance de plaque d'immatriculation (en collaboration avec Dahua caméra ITC), liste noire / blanche import / export, ajouter / supprimer B / W numéro de la liste, résultat de la recherche de la vidéo enregistrée.

Point de vente (POS)

Idéal pour les épiceries et les magasins de détail, la solution en option POS permet au NVR de recevoir une transaction de point de vente via la vidéo correspondante. Cette fonctionnalité permet aux commerçants d'analyser les transactions spécifiques via l'algorithme de recherche floue.

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.

Spécification technique

Système	
processeur principal	processeur embarqué Quad-core
Système opérateur	LINUX embarqué
Audio et vidéo	
Entrée de caméra IP	8/16/32 canal
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, 1024 × 768 VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
Capacité de Décodage	4-ch @ 8MP (30 fps), 16-ch @ 1080P (30 fps)
Affichage multi-écran	8CH: 1/4/8/9 16CH: 1/4/8/9/16 32CH: 1/4/8/9/16/25/36
OSD	Titre de la caméra, Temps, verrouillage de la caméra, détection de mouvement, enregistrement
Enregistrement	
Compression	H.265 Smart + / H.265 / H.264 Smart + / H.264 / MJPEG
Résolution	12MP avec 15fps, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P, D1, CIF avec 30 fps
bit Rate	16kbps – 20Mbps par canal
Mode d'enregistrement	Manuel, annexe (régulier, MD (détection de mouvement), Alarme, IVS), 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, alarme, pousser la vidéo, courrier électronique, instantané, Buzzer et conseils d'écran
Détection de la vidéo	Détection de mouvement, les zones MD: 396 (22 × 18), la perte de la vidéo et Falsification
Entrée d'alarme	4 canaux
Sortie relais	2 canaux
La lecture et la sauvegarde	
Sync lecture	8CH: 1/4/9
	16 / 32CH: 1/4/9/16
Mode de recherche	Heure / Date, Alarme, 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, Sélection de sauvegarde, Zoom numérique
mode de sauvegarde	Périphérique / réseau USB
Soutien tiers	
Soutien tiers	Arecont Vision, airlive, AXIS, Canon, Dynacolor, JVC, LG, Panasonic, Pelco, PSIA, Samsung, Sanyo, Sony, et plus Watchnet

Réseau

Interface	1 Port RJ-45 (10/100 / 1000Mbps)
PoE	N / A
Fonction réseau	HTTP, HTTPS, TCP / IP, IPv4 / IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, filtre IP, PPPoE, DDNS, FTP, serveur d'alarme, Recherche IP (support Dahua caméra IP, DVR, NVS, etc.), Easy4IP
Max. Accès utilisateur	128 utilisateurs
Téléphone intelligent	iPhone, iPad, Android
L'interopérabilité	ONVIF 2.4, SDK, CGI

Espace de rangement

Disque dur interne	2 ports SATA III, jusqu'à 10 To de capacité pour chaque HDD
eSATA	N / A

Interface auxiliaire

USB	2 ports USB (1 USB 3.0 arrière, une face USB 2.0)
RS232	1 Port, pour PC Communication et clavier
RS485	1 Port, pour le contrôle PTZ

Électrique

Source de courant	Unique, DC12V / 4A
Consommation d'énergie	<9.5W (sans disque dur)
Ventilateur	ventilateur intelligent, régler automatiquement la vitesse de course

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	1U, 375mm x 56mm x 281.5mm; (14.8" x 11.1" x 2.2")
Poids net	1,6 kg (3,5 lb) (sans HDD)
Poids brut	3,2 kg (7,1 lb) (sans disque dur)

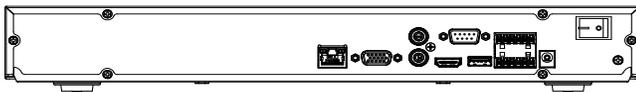
certifications

CE	EN55022, EN55024, EN50130-4, EN60950-1
FCC	Partie 15 Sous-section B, ANSI C63.4-2014
UL	UL 60950-1

Informations de commande

Type	Numéro d'article	La description
8 canaux NVR	-NVR5208-4KS2 IHD	8 canaux 1U 4K et H.265 Pro Network Video Recorder (de V2.00)
16 canaux NVR	-NVR5216-4KS2 IHD	16 canaux 1U 4K et H.265 Pro Network Video Recorder (de V2.00)
32 canaux NVR	-NVR5232-4KS2 IHD	32 canaux 1U 4K et H.265 Pro Network Video Recorder (de V2.00)
Accessoires	N / A	N / A

Panneau arrière



Dimensions (mm)

