

INS644K

Enregistreur vidéo réseau 4K 64 canaux

AI+

Enregistreur de réseau

- Compression vidéo à double flux H.265+/H.265
- Support Raid 0/1/5/6/10
- AI+ Analytics : Reconnaissance faciale, protection des zones et plus encore
- Accès, stockage à 1024Mbps et transfert à 800Mbps
- La conception du châssis en tiroir permet de remplacer les disques durs à chaud.
- Décode jusqu'à 32 canaux à 1080p (30fps). Prise en charge du décodage adaptatif



Application STORM

L'application STORM est disponible sur l'App Store iOS et Google Play. Elle vous permet d'accéder à distance à des appareils dorsaux, de visionner des vidéos en direct, de recevoir des notifications push d'événements et de rechercher des vidéos enregistrées à partir d'un iPhone, d'un iPad ou d'un téléphone Android, et ce à tout moment.

pratiquement n'importe où.

Smart H.265+ & H.264+

La technologie d'encodage intelligent STORM peut fournir la vidéo de haute qualité avec une plus grande efficacité et peut également réduire le coût de l'espace de stockage et de la transmission en adoptant un algorithme avancé de contrôle automatique du flux.

Unifier votre solution de sécurité

Grâce à sa conception économique et à sa facilité d'installation, ce NVR est idéal pour un large éventail d'applications.



INS644K

Spécifications des produits

Enregistreur vidéo réseau 4K 64 canaux

Système	
Processeur principal	Processeur embarqué de qualité industrielle
Système d'exploitation	LINUX embarqué
Interface de fonctionnement	Web/utilisation de l'interface graphique locale
Protecteur de zone	
Performance (canaux)	24 canaux (par enregistreur), 10 règles IVS pour chaque canal ; 64 canaux (par caméra)
Recherche d'IA	Recherche d'images par chaîne, heure et type d'événement
Détection intelligente de mouvements	
Performance (canaux)	64 canaux (par caméra), 32 canaux (par enregistreur)
Recherche d'IA	Search by target classification (Human, vehicles). Minimizing false alerts déclenchée par le feuillage, les précipitations et les changements de conditions d'éclairage
Détection des visages	
Performance (canaux)	64 canaux (par caméra), 4 canaux (par enregistreur)
Attributs du visage	Masque ; barbe ; sexe ; âge ; lunettes ; expression
Taux de recherche d'IA	Jusqu'à 12 images de visage/s (par l'enregistreur) ; jusqu'à 20 images de visage/s (par l'enregistreur et la caméra)
Reconnaissance faciale	
Performance (canaux)	64 ch-s (par caméra) ; 20 ch-s (par caméra + enregistreur) ; 4 ch-s (par enregistreur)
Capacité des bases de données faciales	Prise en charge de 40 bases de données faciales comprenant 300 000 images, avec une capacité de stockage combinée de 48 Go. Chaque image faciale peut inclure des détails tels que le nom, le sexe, la date de naissance, l'adresse, le type de pièce d'identité, le numéro de pièce d'identité, le numéro de téléphone, etc. numéro, pays/région et état
Recherche d'IA	Recherche d'images par canal, heure et attributs de visage
Métadonnées vidéo	
Performance (canaux)	32 canaux (par caméra) ; 8 canaux (par enregistreur)
Attributs humains	Couleur, type, couleur de fond, type de fond, chapeau, sac, âge, sexe, parapluie
Attributs des véhicules à moteur et des véhicules non motorisés	Plaque d'immatriculation, couleur de la plaque, carrosserie du véhicule, modèle du véhicule, logo du véhicule, appel, ceinture de sécurité, intérieur du véhicule, lieu d'immatriculation du véhicule / Modèle du véhicule, couleur du véhicule, nombre de personnes, casque
Recherche d'IA	Prise en charge de la recherche de la vidéo cible par métadonnées
Fonctions intelligentes avancées	
L'IA par caméra	Comptage de personnes ; analyse stéréoscopique ; répartition des foules ; densité des véhicules ; surveillance des objets (64 canaux) ; ANPR, création de 20 000 numéros de plaques d'immatriculation ; liste de blocage et liste d'autorisation (32 canaux)
Vidéo	
Canaux	64 canaux
Largeur de bande du réseau	AI désactivé : Entrée, rétention à 1024Mbps, transmission à 800Mbps AI activé : Entrée, rétention à 512Mbps, transmission à 400Mbps
Résolution	32 MP ; 24 MP ; 16 MP ; 12 MP ; 8 MP ; 5 MP ; 4 MP ; 1080p ; 720p ; D1
Capacité de décodage	2 canaux 32MP à 30fps ; 2 canaux 24MP à 30fps ; 4 canaux 16MP à 30fps ; 8 canaux 8MP à 30fps ; 16 canaux 4MP à 30fps ; 32 canaux 1080p à 30fps ; 72 canaux 720P à 30fps ; 160 canaux D1 à 30fps



Sortie vidéo	Sortie vidéo VGA à 2 canaux, HDMI à 4 canaux
Affichage multi-écrans	Écran principal : 1/4/8/9/16/25/36/64 ; écran secondaire : 1/4/8/9/16/25/36
Accès à des caméras tierces	Panasonic, Sony, Samsung, Axis, Pelco, Arecont, ONVIF, Canon, etc.
Compression	
Vidéo	H.265+ ; H.264+ ; H.265 ; H.264 ; MJPEG ; MPEG4
Audio	G.711A ; G.711U ; PCM ; G726

*La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.



INS644K

Spécifications des produits

Enregistreur vidéo réseau 4K 64 canaux

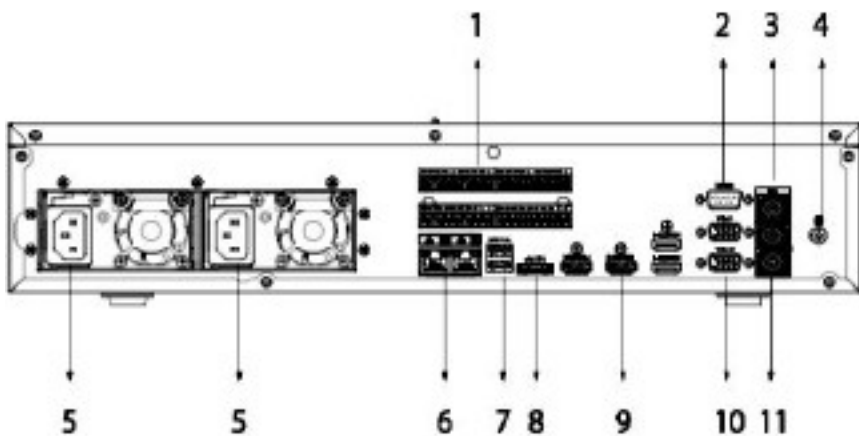
Enregistrement	
Lecture multicanal	Jusqu'à 16 canaux
Mode enregistrement	Manuel ; alarme ; détection de mouvement ; programmé
Sauvegarde	Disque dur portable, disque eSATA, graveur, périphérique USB et réseau
Mode lecture	1. Lecture, pause, arrêt, avance rapide, recul rapide, retour en arrière, lecture par image 2. Full screen, backup (cut/file), partially enlarge, audio on/off
Réseau	
Accès par téléphone mobile	Android ; iOS
Protocole de réseau	HTTP ; HTTPS ; TCP/IP ; IPv4 ; RTSP ; UDP ; NTP ; DHCP ; DNS ; SMTP ; UPnP ; DDNS ; serveur d'alarme ; recherche IP (prise en charge des caméras IP Dahua, DVR, NVS, etc.) ; multicast ; P2P ; enregistrement automatique ; ISCSI
Interopérabilité	ONVIF (profile T/S/G) ; CGI ; SDK
Mode réseau	Mode multi-adresses, équilibrage de la charge, tolérance aux pannes et autres modes de liaison des ports de réseau
Alarme	
Général	Détection de mouvement, altération de la vidéo, perte de vidéo, changement de scène, alarme PIR, alarme externe IPC
Anomalie	Offline cameras; storage error; full storage; IP conflict; MAC conflict; login verrouillé ; anomalie de sécurité du réseau ; comportement anormal du ventilateur
Alarme intelligente	Area Protector ; détection et reconnaissance des visages ; SMD ; analyse stéréo ; distribution des foules ; comptage des personnes ; ANPR ; densité des véhicules ; carte thermique
Liaison d'alarme	Enregistrement ; instantané ; sortie d'alarme externe IPC ; buzzer ; journal, préenregistrement ; courrier électronique
Stockage	
Groupe de disques	Soutenu
Échange à chaud	Soutenu
RAID	0/1/5/6/10
Panneau arrière	
Entrée audio	1 canal, connecteur RCA
Sortie audio	2 canaux, connecteur RCA
DISQUE DUR	8 ports SATA, jusqu'à 16 TB. La capacité maximale du disque dur varie en fonction de la température ambiante
USB	2 ports USB 2.0 à l'avant, 2 ports USB 3.0 à l'arrière
Entrée/sortie de l'alarme	16/8
HDMI/VGA	4/2
eSATA	1
RS-232	1
RS-485	1 x A/B
Réseau	2 ports Ethernet RJ-45 10/100/1000 Mbps auto-adaptatifs
Général	
Certifications	FCC : 47 CFR FCC Part15, SubpartB, Class A CE-EMC : EN 55032:2020, Classe A ; EN IEC 61000-3-2:2019 ; EN 61000-3-3:2013+A1:2019 ; EN 55024:2010+A1:2015 ; EN 55035:2020 ; EN 50130-4:2011+A1:2014 ; CE-LVD : EN 62368-1:2014+A11:2017
Installation	Rack ou bureau
Alimentation électrique	100-240 VAC, 50/60 Hz
Alimentation électrique	Moins de 18 W (sans disque dur)
Poids à vide/à vide	17.95 lbs (8.14kg)/26.98 lbs (12.24kg)
Dimensions	444,0 mm x 476,0 mm x 95,0 mm (17,48" x 18,74" x 3,74") (L x P x H)



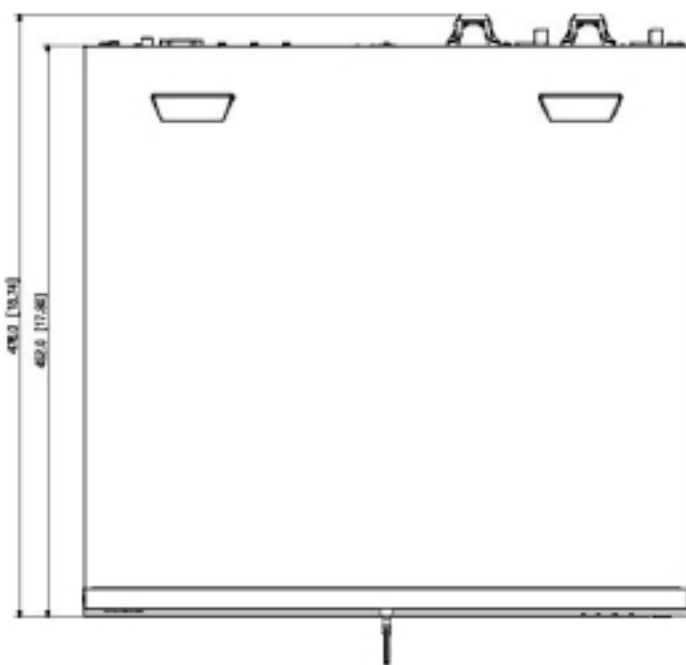
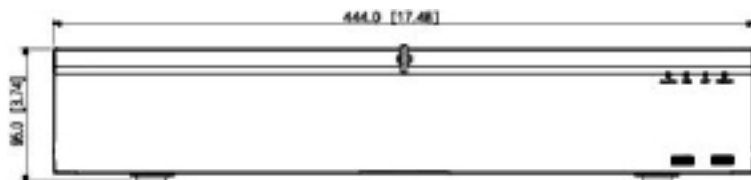
INS644K

Spécifications des produits

Enregistreur vidéo réseau 4K 64 canaux



- | | | | |
|----|--------------------------|----|---------------|
| 1 | Alarm In/Out | 2 | RS-232 Port |
| 3 | AUDIO OUT, RCA Connector | 4 | Ground |
| 5 | Power Input | 6 | Network Ports |
| 7 | USB Ports | 8 | eSATA Port |
| 9 | HDMI Ports | 10 | VGA Ports |
| 11 | AUDIO IN, RCA Connector | | |



*La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

