

DH-XVR5232AN-X

Enregistreur vidéo numérique à 32 canaux Penta-brid 1080p



Vue d'ensemble du Système

Alors que les opérateurs de vidéosurveillance continuent d'adopter les résolutions HD/UHD, qui entraînent une hausse des coûts de stockage et de transmission, la sortie des normes HDCVI H.265+/H.265 a permis de réduire fortement le débit binaire nécessaire tout en garantissant la qualité des images en matière de vidéosurveillance à haute résolution, telle qu'une résolution 4 Mpx/4K.

Les modèles de la série Lite bénéficient d'un excellent rapport qualité/prix. Cette série est une solution idéale pour les utilisateurs souhaitant acquérir des équipements de qualité et performants tout en faisant face à des contraintes budgétaires. En outre, grâce à l'adoption des normes de codage intelligent H.265+/H.265, cette gamme de produits offre un encodage plus efficace et permet de réaliser des économies de bande passante et de coûts de stockage tout en réduisant significativement le coût total d'exploitation (TCO).

Fonctions

Smart H.265+

Le codec intelligent H.265+ permet de réduire jusqu'à 90 % le débit binaire et les besoins de stockage par rapport au codec H.264 sans avoir à investir dans de nouvelles caméras.

Autodétection HDCVI/AHD/TVI/CVBS

Le XVR peut reconnaître automatiquement le signal de la caméra frontale sans aucun réglage. Son utilisation est plus conviviale et pratique.

Entrée de caméra UHD

Le XVR prend en charge les entrées de caméra HDCVI de 4 Mpx et IP de 6 Mpx

Audio coaxial/mise à jour/alarme

La conception intégrée peut réduire les problèmes de câblage, ce qui le rend beaucoup plus rentable et pratique pour l'installation.

- · Compression vidéo double flux H.265+/H.265
- · Prise en charge des entrées vidéo HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP
- · 32 canaux d'entrée de caméra IP max., chaque canal jusqu'à 6 Mpx ; débit entrant 128 Mbit/s max.
- · Recherche intelligente et système vidéo intelligent



Transmission longue distance

Le système HDCVI prend en charge la transmission longue distance sur câble coaxial et UTP, jusqu'à 700 m pour les résolutions 4K/4 Mpx, jusqu'à 800 m pour la résolution 1080p et jusqu'à 1 200 m pour la résolution 720p.

Conception à ventilateur intelligent

Le ventilateur intelligent s'active ou se désactive automatiquement en fonction de la température du processeur. Cette fonction permet de réduire efficacement le niveau sonore du ventilateur pour offrir une meilleure expérience utilisateur.

Système de vidéo intelligente (IVS)

Avec sa fonction d'analyse vidéo intelligente intégrée, l'enregistreur XVR est capable de détecter et d'analyser les objets mobiles pour une surveillance vidéo améliorée. Le XVR offre des fonctions de détection intelligentes à la pointe de la technologie, disponibles en option, permettant de prendre en compte le comportement de nombreux objets tels qu'objets abandonnés ou manquants. Le système IVS prend également en charge l'analyse d'un franchissement de ligne, permettant aux caméras de détecter quand une ligne prédéfinie a été franchie.

Détection de visage

Il s'agit d'une technologie typique utilisée dans de nombreuses applications pour la recherche ou l'identification d'individus.

Recherche intelligente

Cette fonction vous permet d'obtenir de meilleures images pour la détection de mouvement pendant une brève période de temps et dans une zone déterminée lors de la lecture. Il s'agit d'une fonction particulièrement utile lorsqu'une situation d'urgence se déclare.



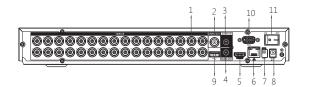
Caractéristiques Techniques		Détection Vidéo et Alarme	
Système		Événements Déclencheurs	Enregistrement, PTZ, tour, notification vidéo, e-mail, FTP, instantané, avertisseur et conseils à l'écran
Processeur Principal	Processeur intégré		Détection de mouvement, zones de détection de mouvement
Système d'exploitation	LINUX embarqué	Détection Vidéo	396 (22 × 18), perte vidéo, sabotage et diagnostic
Vidéo et Audio		Entrée d'alarme	N/D
Entrée de Caméra	32 canaux, BNC	Sortie Relais	N/D
Analogique		Lecture et Sauvega	rde
Caméra HDCVI	4 Mpx, 1080p à 25/30 ips, 720p à 50/60 ips, 720p à 25/30 ips	Lecture	1/4/9/16
Caméra AHD	4 Mpx, 1080p à 25/30 ips, 720p à 25/30 ips	Modes de Recherche	Heure/date, alarme, détection de mouvement et recherch exacte (précision à la seconde)
Caméra TVI	4 Mpx, 1080p à 25/30 ips, 720p à 25/30 ips		Lecture, pause, arrêt, retour en arrière, lecture rapide,
Caméra CVBS	PAL/NTSC	Fonctions de Lecture	lecture au ralenti, fichier suivant, fichier précédent, caméra suivante, caméra précédente, plein écran, répétition, lectur aléatoire, sélection de sauvegarde, zoom numérique
Entrée de Caméra IP	32 canaux, chaque canal jusqu'à 6 Mpx		
Entrée/sortie Audio	1/1, RCA	Mode de Sauvegarde	Réseau/périphérique USB
Conversation Bidirectionnelle	Réutilisation du canal d'entrée/de sortie audio, RCA	Stockage	
Enregistrement		Disque Dur Interne	2 ports SATA, capacité maximale de 10 To
Compression	H.265+/H.265/H.264+/H.264	eSATA	N/D
Résolution	4 Mpx-N, 1080p, 1080N, 720p, 960H, D1, CIF	Interface Auxiliaire	
Débit d'enregistrement	Flux principal : 4 Mpx-N/1080p (1 à 15 ips) ; 1080N/720p/960H/ D1/CIF (1 à 25/30 ips) Flux secondaire : D1/CIF (1 à 15 ips)	USB	1 port USB 2.0, 1 port USB 3.0
		RS-232	N/D
Débit Binaire	32 à 6 144 kbit/s par canal	RS-485	1 port, pour la commande PTZ
	Manuel, programmé (général, continu), détection de	Données Électriques	
Modes d'enregistrement	mouvement (détection vidéo : détection de mouvement, perte vidéo, sabotage), alarme, arrêt	Alimentation Électrique	12 V CC/5 A
Intervalle d'enregistrement	1 à 60 min (par défaut : 60 min), pré-enregistrement : 1 à 30 s, post-enregistrement : 10 à 300 s	Consommation Électrique (sans disque dur)	< 25 W
Compression Audio	AAC (réservé au 1er canal), G.711A, G.711U, PCM	Construction	
Taux d'échantillonnage Audio	8 kHz, 16 bits par canal	Dimensions de l'appareil	1 U, 375 × 287 × 53 mm (14,8 × 11,3 × 2,1 po)
Débit Binaire Audio	64 kbit/s par canal	Appareil Avec Tiroir en Rack PFH101	483 x 281 x 56 mm (19,0 x 11,1 x 2,2 po)
Affichage		Poids Net	2,0 kg (4,4 livres)
Interface	1 port HDMI, 1 port VGA, 1 port TV	(sans disque dur)	
Résolution	1 920 × 1 080, 1 280 × 1 024, 1 280 × 720	Poids Brut	3,3 kg (7,3 livres)
Affichage Multi-écrans	1/4/8/9/16/25/36	Installation	Installation sur bureau
Affichage à l'écran (OSD)	Nom de la caméra, heure, perte vidéo, verrouillage de la caméra, détection de mouvement, enregistrement	Conditions Environ	nementales -10 à +55 °C (+14 à +131 °F), H.R. de 10 à 90 %
Réseau		Fonctionnement Conditions de Stockage	-20 à +70 °C (-4 à +158 °F), H.R. de 0 à 90 %
Interface	1 port RJ-45 (1 000 Mbit/s)		
menace	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, Wi-Fi, 3G/4G, UPnP, RTSP, UDP,	Prise en Charge de	Périphériques Tiers
Fonction Réseau	SMTP, NTP, DHCP, DNS, filtre IP, PPPOE, DDNS, FTP, serveur d'alarme, P2P, recherche IP (prise en charge des caméras IP de Dahua, DVR, NVS, etc.)	Prise en Charge de Périphériques Tiers	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, etc.
Nb. d'accès Utilisateur Max.	128 utilisateurs	Certifications	
Smartphone	iPhone, iPad, Android	FCC	FCC : Partie 15, Sous-partie B
Interopérabilité	ONVIF version 16.12, conformité CGI	Certifications	CE : CE-LVD : EN 60950-1/IEC 60950-1 CE-EMC : EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 501 EN 55024

Série Lite | DH-XVR5232AN-X

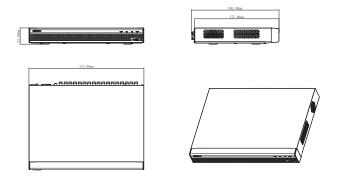
Informations de Commande			
Туре	Numéro de Référence	Description	
XVR 32 canaux	DH-XVR5232AN-X	Enregistreur vidéo numérique 1 U à 32 canaux Penta-brid 1080p	
Accessoire (en option)	DH-PFH101	Tiroir en rack	

Panneau arrière

DH-XVR5232AN-X



Dimensions (mm)



- 1 Entrée vidéo
- 2 Sortie vidéo
- 3 Entrée audio, connecteur RCA
- 4 Sortie audio, connecteur RCA
- 5 Interface HDMI
- 6 Interface réseau

- 7 Interface RS485
- 8 Entrée d'alimentation 12 V CC
- 9 Interface USB
- 10 Interface VGA
- 11 Bouton d'alimentation

Installation sur tiroir en rack

