

DHI-XVR5232AN

Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 32 Canaux 1U 1080p-Lite



- Processeur intégré
- Compression vidéo double flux H.264+/H.264
- Prend en charges des entrées vidéo HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP
- Entrées de caméras IP 32 canaux max.
- Largeur de bande entrante 128 Mbit/s max.
- Long distance de transmission par câble coaxial
- Prise en charge 2 disque dur SATA, jusqu'à 16 To



Vue d'ensemble du Système

Dahua, en tant que leader technologique, est toujours la première à développer la nouvelle technologie brillante dans l'industrie de la sécurité, et aujourd'hui nous présentons le XVR. Solution parfaite pour actualiser les systèmes de vidéosurveillance existants, le XVR prend en charge une penta-technologie d'accès hybride (HDCVI, AHD, TVI, CVBS et IP) s'intégrant totalement aux formats courants, une solution abordable avec de nombreuses options. Il peut prendre en charge jusqu'à 32 canaux d'entrées HDCVI/AHD/TVI /CVBS ou 32 canaux entrées de caméras IP.

Conçu comme un produit peu coûteux et facile à installer, cet enregistreur XVR est un modèle parfait pour de nombreuses applications telles que la sécurité publique, les magasins de détail, les transports, la protection d'habitations et l'éducation. Sa compatibilité avec de nombreux périphériques tiers en fait une solution idéale pour les systèmes de surveillance équipés ou non d'un système de gestion vidéo (SGV). Sa structure ouverte permet un accès multi-utilisateur et est compatible avec la norme ONVIF 2.42.

Fonctions

Smart H.264+

La technologie de compression Smart H.264+ permet de réduire jusqu'à 70 % le débit binaire ainsi que les besoins de stockage sans avoir à investir dans de nouvelles caméras.

HDCVI/AHD/TVI/CVBS (détection automatique)

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

Résolution de 5 Mégapixels

Le XVR prend en charge d'entrée IPC jusqu'à HD 5 mégapixels (2560 x 1920) résolution pour l'enregistrement, la visualisation en temps réel.

Spot Sortie

Il est conçu pour un moniteur secondaire. Cela permet à l'opérateur de visualiser un moniteur spécial assigné à des caméras ou des entrées vidéo sélectionnées à partir de zones de sécurité plus élevées.

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 fournit une intelligence standard à la source en option qui permet la détection de multiples comportements d'objets tels que les objets abandonnés ou disparus. Le système IVS prend également en charge l'analyse de fils-pièges, permettant aux caméras de détecter lorsqu'une ligne prédéfinie a été franchie.

Détection Faciale

Ce type de technologie est utilisé dans de nombreuses applications pour la recherche ou l'identification d'individus passant devant les caméras.

Recherche Intelligente

Cette fonction vous permet d'obtenir une meilleure détection vidéo 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.

P2P

Surveillez n'importe où à tout moment. Gérez l'appareil simplement en toute commodité.



Caractéristiques Techniques

Système

Processeur Principal	Processeur Intégré
Système d'exploitation	LINUX Embarqué

Affichage

Interface	1 ports HDMI, 1 port VGA, 1 port TV
Résolution	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
Affichage Multi-écrans	1/4/8/9/16/25/36
Affichage à l'écran (OSD)	Nom de la caméra, heure, perte vidéo, verrouillage de la caméra, détection de mouvement, enregistrement

Détection Vidéo et Alarme

Événements Déclencheurs	Enregistrement, PTZ, tour, notification vidéo, e-mail, FTP, cliché instantané, sonnerie et astuces à l'écran
Détection Vidéo	Détection de mouvement, zones de détection de mouvement : 396 (22 × 18), perte vidéo et sabotage
Entrée d'alarme	Non Disponible
Sortie Relais	Non Disponible

Lecture et Sauvegarde

Lecture	1/4/9/16
Modes de Recherche	Heure/date, alarme, détection de mouvement et recherche exacte (précision à la seconde)
Fonctions de Lecture	Lecture, pause, arrêt, retour en arrière, lecture rapide, lecture au ralenti, fichier suivant, fichier précédent, caméra suivante, caméra précédente, plein écran, répétition, lecture aléatoire, sélection de sauvegarde, zoom numérique
Modes de Sauvegarde	Réseau/Périphérique USB

Stockage

Disque Dur Interne	2 ports SATA, Capacité jusqu'à 8 To pour chaque disque
eSATA	Non Disponible

Interface Auxiliaire

USB	2 ports USB (1 port USB 3.0, 1 port USB 2.0)
RS-232	Non Disponible
RS-485	1 port, pour la commande PTZ

Prise en Charge de Périphériques Tiers

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.
--	---

Audio et Vidéo

Entrée de Caméra HDCVI	32 canaux
Entrée de Caméra IP	32 canaux, chaque canal jusqu'à 5 mégapixels
Entrée/Sortie Audio	1/1, RCA
Conversation Bidirectionnelle	Réutilisation du canal d'entrée/de sortie audio, RCA

Enregistrement

Compression	H.264+/H.264
Résolution	1080p, 1080n, 720p, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF
Débit d'enregistrement	Flux Principal : 1080p (de 1 à 15 images/s) 1080n/720p/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (de 1 à 25/30 images/s) Flux Secondaire : D1/CIF/QCIF (de 1 à 15 images/s)
Débit Binaire	De 1Kbit/s à 6 144Kbit/s Par Canal
Modes d'enregistrement	Manuel, programmé (régulier, continu), détection de mouvement (détection vidéo : détection de mouvement, perte vidéo, sabotage), alarme, arrêt
Intervalle d'enregistrement	De 1 à 60 min (par défaut : 60 min), pré-enregistrement : de 1 à 30 s, post-enregistrement : de 10 à 300 s

Réseau

Interface	1 port RJ-45 (1000 Mo)
Fonction Réseau	Protocoles HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, filtre IP, PPPoE, DDNS, FTP, serveur d'alarme, P2P, recherche IP (prise en charge des équipements Dahua tels que les caméras IP, les enregistreurs DVR, NVS, etc.)
Nb. d'accès Utilisateur Max.	128 utilisateurs
Smartphone	iPhone, iPad, Android
Interopérabilité	Norme ONVIF version 2.42, conformité CGI

Données Électriques

Alimentation Électrique	12 V CC/5 A
Consommation Électrique	< 20 W (sans disque dur)

Conditions Environnementales

Conditions de Fonctionnement	-10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F), Humidité résiduelle inférieure à 90%
Conditions de Stockage	-20 °C à +70 °C (-4 °F à +158 °F), Humidité résiduelle inférieure à 90%

Construction

Dimensions	1U, 375 mm x 287 mm x 53 mm (14,8 po x 11,3 po x 2,1 po)
Poids Net	2 kg (4,41 livres)(sans disque dur)
Poids Brut	3,18 kg (7,01 livres)
Installation	Installation sur bureau

Certifications

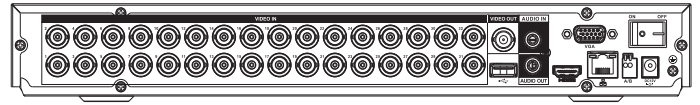
Certifications	FCC : CFR 47 Partie 15, Sous-partie B, 2016
	CE : EN 55032 : 2015 (Classe B), EN 55024 : 2010+a1 : 2015, EN 50130-4 : 2011+A1 : 2014, EN 61000-3-2 : 2014, EN 61000-3-3 : 2013
	UL : Arrive bientôt

Informations de Commande

Type	Numéro de Référence	Description
XVR 32 canaux	DHI-XVR5232AN	Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 32 Canaux 1U 1080p-Lite

Panneau Arrière

DHI-XVR5232AN



Dimensions (en mm)

