

DHI-XVR5408/16/32L

Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 8/16/32 Canaux 1,5U Lite 1080p



- 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 12/24/32 canaux max., chaque canal jusqu'à 5 mégapixels
- Largeur de bande entrante 48/96/128 Mbit/s max.
- Recherche intelligente et système vidéo intelligent



Vue d'ensemble du Système

En tant que leader technologique, Dahua est toujours le premier à développer de nouvelles technologies formidables dans le secteur de la sécurité, en conséquence nous présentons aujourd'hui le XVR. Une solution idéale pour l'actualisation des systèmes de vidéosurveillance existants, le XVR prend en charge la technologie d'accès penta-brid incorporant HDCVI, AHD, TVI, CVBS et IP pour s'intégrer facilement aux formats traditionnels de l'industrie pour offrir une solution abordable chargée d'options flexibles.

Conçu pour être un produit entièrement compatible, le XVR préserve la simplicité d'un système analogique, réduit plus particulièrement les coûts, utilise le câblage existant et s'installe simplement. C'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.

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.

Sortie Spot (XVR5416L et XVR5432L)

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.

Caractéristiques Techniques

Système

Processeur Principal	Processeur Intégré
Système d'exploitation	LINUX Embarqué

Affichage

Interface	8 canaux : 1 ports HDMI, 1 port VGA, 1 port TV 16/32 canaux : 2 ports HDMI, 1 port VGA, 1 port TV
Résolution	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
Affichage Multi-écrans	8 canaux : 1/4/8/9/16 16 canaux : 1/4/8/9/16/25 32 canaux : 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, sortie d'alarme, vidéo direct, courriel, FTP, instantané, avertisseur et conseils à l'écran
Détection Vidéo	Détection de mouvement, zones de détection de mouvement : 396 (22 × 18), perte vidéo, sabotage et diagnostic
Entrée d'alarme	8/16/16
Sortie Relais	6

Lecture et Sauvegarde

Lecture	8 canaux : 1/4/9 16/32 canaux : 1/4/9/16
Modes de Recherche	Heure/date, Alarme, MD et Recherche Exacte (précision à la seconde), Recherche Intelligente
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	4 ports SATA, Capacité jusqu'à 8 To pour chaque disque
eSATA	1 port

Interface Auxiliaire

USB	8 canaux : 3 ports USB (3 ports USB 2.0) 16/32 canaux : 3 ports USB (1 port USB 2.0, 2 port USB 3.0)
RS-232	1 port, pour communication avec ordinateur et clavier
RS-485	1 port, pour la commande PTZ
RS422	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	8/16/32 canaux
Entrée de Caméra IP	8 + 4/16 + 8/32 canaux, chaque canal jusqu'à 5 mégapixels
Entrée/Sortie Audio	4/1, BNC
Conversation Bidirectionnelle	1 entrée Micro, 1 sortie Micro, BNC

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	100-240 V CA, 50/60 Hz
Consommation Électrique	< 30 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	1,5U, 440 mm x 417 mm x 76 mm (17,3 po x 16,4 po x 3,0 po)
Poids Net	6 kg (13,23 livres) (sans disque dur)
Poids Brut	7 kg (15,43 livres)
Installation	Installation coté bureau et sur le serveur rack

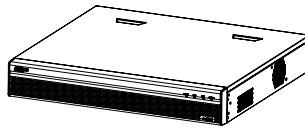
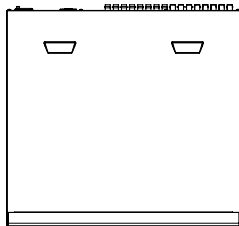
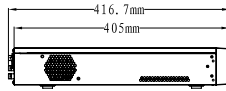
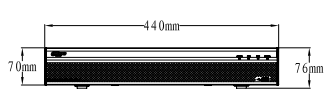
Certifications

Certifications	FCC : Partie 15, Sous-partie B : 2015
	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 : EN60950-1 : 2006 + A1 : 2010 + A11 : 2009 + A12 : 2011 + A2 : 2013

Informations de Commande

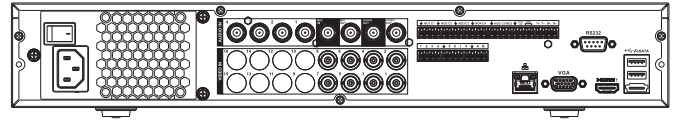
Type	Numéro de Référence	Description
XVR 8/16/32 canaux	DHI-XVR5408L	Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 8 Canaux 1,5U Lite 1080p
	DHI-XVR5416L	Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 16 Canaux 1,5U Lite 1080p
	DHI-XVR5432L	Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 32 Canaux 1,5U Lite 1080p

Dimensions (en mm)

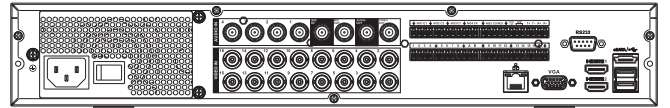


Panneau Arrière

DHI-XVR5408L



DHI-XVR5416L



DHI-XVR5432L

