

DHI-XVR4104/08/16HS

Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 4/8/16 Canaux Compact 1U Lite 720p



- Processeur intégré
- Compression vidéo H.264
- Prend en charges des entrées vidéo HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP
- Entrées de caméras IP 5/10/18 canaux max.
- Long distance de transmission par câble coaxial
- Prise en charge de 1 disques durs SATA jusqu'à 8 To.



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. Il prend en charge jusqu'à 4/8/16 canaux d'entrées de vidéo HDCVI/AHD/TVI/CVBS, et la caméra IP 1/2/2 canaux en plus, 16 canaux locaux de visionnage en direct et 16 canaux de lecture.

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

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 (2 560 x 1 920) résolution pour l'enregistrement, la visualisation en temps réel.

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 port HDMI, 1 port VGA
Résolution	1 920 × 1 080, 1 280 × 1 024, 1 280 × 720, 1 024 × 768
Affichage Multi-écrans	4 canaux : 1/4/6 8 canaux : 1/4/8/9/16 16 canaux : 1/4/8/9/16/25
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	4 canaux : 1/4 8 canaux : 1/4/9 16 canaux : 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	1 port SATA, capacité allant jusqu'à 8 To
eSATA	Non Disponible

Interface Auxiliaire

USB	2 ports USB (2 ports 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	4/8/16 canaux
Entrée de Caméra IP	4+1 : chaque canal jusqu'à 2 mégapixels 8+2/16+2 : 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
Résolution	1080N, 720p, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF
Débit d'enregistrement	Flux Principal : 4 canaux : 1080N/720p/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1 à 25/30 ips) 8/16 canaux : 1080N(12 ips)/720p(15 ips)/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1 à 25/30 ips) Flux Secondaire : 4 canaux : CIF/QCIF (1 à 15 ips) 8/16 canaux : CIF/QCIF (1 à 7 ips)
Débit Binaire	De 1 Kops à 6 144 Kops 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 (100 Mo)
Fonction Réseau	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 caméras IP de marque Dahua, enregistreur vidéo numérique, serveur vidéo numériques, 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/2 A
Consommation Électrique	< 10 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	Compact 1U, 260 × 236 × 48 mm (10,2" × 9,3" × 1,9")
Poids Net	0,75 kg (1,7 livres) (sans disque dur)
Poids Brut	1,5 kg (3,3 livres)
Installation	Installation sur bureau

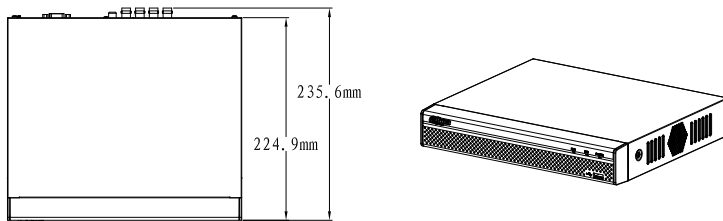
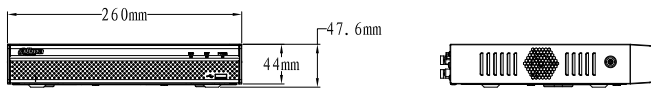
Certifications

Certifications	FCC : Partie 15 Subpartie B ICES 003 Issue 6
	CE : EN 55032 : 2012+AC : 2013 (Classe B) EN 55024 : 2010 EN 61000-3-2 : 2014 EN 50130-4 : 2011 EN 61000-3-3 : 2013
	UL 60950-1 and CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07

Informations de Commande

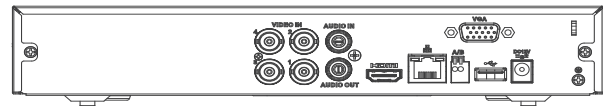
Type	Numéro de Référence	Description
XVR 4/8/16 canaux	DHI-XVR4104HS	Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 4 Canaux Compact 1U Lite 720P
	DHI-XVR4108HS	Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 8 Canaux Compact 1U Lite 720P
	DHI-XVR4116HS	Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 16 Canaux Compact 1U Lite 720P

Dimensions (mm)

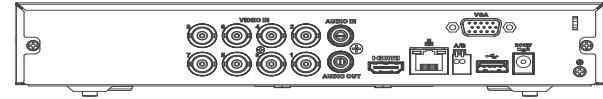


Panneau Arrière

DHI-XVR4104HS



DHI-XVR4108HS



DHI-XVR4116HS

