

# DHI-XVR4104/08C-S2

Enregistreur vidéo numérique Smart 1U penta-hybride 720p à 4/8 canaux



- F/10
- · Compression vidéo H.264

· Processeur intégré

- · Prend en charges des entrées vidéo HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP
- · 5/10 canaux d'entrée de caméra IP max.
- · Longue distance de transmission sur câble coaxial
- · Prise en charge de 1 disque dur SATA, jusqu'à 8 To



#### Vue d'ensemble du Système

Dahua, pionnier en technologie d'avant-garde, continue de développer de nouvelles technologies remarquables dans le domaine de la sécurité et vous propose aujourd'hui la série de produits XVR-S2. 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. Elle prend en charge jusqu'à 4/8 canaux d'entrée HDCVI/AHD/TVI/CVBS et jusqu'à 1/2 canaux de caméra IP supplémentaires, outre les 8 canaux de vue locale en temps réel et les 9 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 (XVR4108C-S2)

La série XVR prend en charge une entrée de caméra IP jusqu'à une résolution de 5 mégapixels HD (2 560 x 1 920) pour l'enregistrement et la vue en direct.

## 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.

#### Ventilateur Intelligent

Le ventilateur intelligent peut s'allumer ou s'éteindre automatiquement en fonction de la température du processeur. Cette fonction permet de réduire efficacement le bruit du ventilateur pour offrir une meilleure expérience utilisateur tout en prolongeant la durée de vie du ventilateur.

## 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.

## Parfaite Qualité d'image

La puce haute performance fournit une qualité d'image parfaite avec une meilleure reproduction des couleurs ;

#### P2F

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

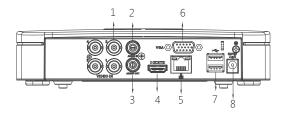


Caractéristiques Techniques		Détection Vidéo et Alarme	
Système		Événements Déclencheurs	Enregistrement, PTZ, tour, notification vidéoh, e-mail, FTP, cliché instantané, sonnerie et astuces à l'écran
Processeur Principal	Processeur intégré	Détection Vidéo  Détection Vidéo	
Système d'exploitation	LINUX Embarqué		
Vidéo et Audio		Entrée d'alarme	Non Disponible
Entrée de Caméra Analogique	4/8 Canaux, BNC	Sortie Relais	Non Disponible
Caméra HDCVI	1080p à 25/30 ips, 720p à 25/30 ips	Lecture et Sauvegarde	
Caméra AHD	1080p à 25/30 ips, 720p à 25/30 ips	Lecture	4 canaux : 1/4 8 canaux : 1/4/9
Caméra TVI	1080p à 25/30 ips, 720p à 25/30 ips		Heure/date, alarme, détection de mouvement et recherche
Caméra CVBS	PAL/NTSC	Modes de Recherche	exacte (précision à la seconde)
Entrée de Caméra IP	4+1 canaux : chaque canal jusqu'à 2 mégapixels 8+2 canaux : chaque canal jusqu'à 5 mégapixels	Fonctions de Lecture	Lecture, pause, arrêt, retour en arrière, lecture rapide, lectur au ralenti, fichier suivant, fichier précédent, caméra suivante, caméra précédente, plein écran, répétition, lecture aléatoire, sélection de sauvegarde, zoom numérique
Entrée/Sortie Audio	1/1, RCA		
Conversation Bidirectionnelle	Réutilisation du canal d'entrée/de sortie audio, RCA	Modes de Sauvegarde	Réseau/Périphérique USB
Enregistrement		Stockage	
Compression	H.264	Disque Dur Interne	1 port SATA, capacité allant jusqu'à 8 To
Résolution	1080N, 720p, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF	eSATA	Non Disponible
	Flux Principal: 4 canaux: 1080N/720p/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1 à 25/30 ips) 8 canaux: 1080N (1 à 12 ips)/720p (1 à 15 ips)/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1 à 25/30 ips) Flux Secondaire: 4 canaux: CIF/QCIF (1 à 15 ips) 8 canaux: CIF/QCIF (1 à 7 ips)	Interface Auxiliaire	
Débit d'enregistrement		USB	2 USB 2.0
		RS-232	Non Disponible
Débit Binaina		RS-485	Non Disponible
Débit Binaire	De 1 Ko/s à 6 144 Ko/s par canal	Données Électriques	
Modes d'enregistrement	Manuel, programmé (régulier, continu), détection de mouvement (détection vidéo : détection de mouvement, perte vidéo, sabotage), alarme, arrêt	Alimentation Électrique	12 V CC/2 A
		Consommation Électrique	<10 W (sans disque dur)
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	Construction	
Affichage		Dimensions	Smart 1U, 205 mm × 211 mm × 45 mm (8,1" × 8,3" × 1,8")
Interface	1 HDMI, 1 VGA	Poids Net	0,55 kg (1,2 livres) (sans disque dur)
Résolution	1 920 × 1 080, 1 280 × 1 024, 1 280 × 720, 1 024 × 768	Poids Brut	1 kg (2,2 livres)
	Lorsque le mode d'extension IP est désactivé :	Installation	Installation sur bureau
Affichage Multi-écrans	4 canaux : 1/4 8 canaux : 1/4/8/9 Lorsque le mode d'extension IP est activé : 4 canaux : 1/4/6 8 canaux : 1/4/8/9/16	Conditions Environnementales	
		Conditions de Fonctionnement	De -10 °C à +55 °C (de +14 °F à +131 °F), Humidité résiduelle inférieure à 90%
Affichage à l'écran (OSD)	Nom de la caméra, heure, perte vidéo, verrouillage de la caméra, détection de mouvement, enregistrement	Conditions de Stockage	De -20 °C à +70 °C (de -4 °F à +158 °F), Humidité résiduelle inférieure à 90%
Réseau		Prise en Charge de Périphérisques Tiers	
Interface	1 port RJ-45 (100 Mo)	Prise en Charge de Périphérisques Tiers	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plu Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek, etc.
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.)	Certifications	
			FCC : Partie 15, Sous-partie B
Nb. d'accès Utilisateur Max.		Certifications	CE : CE-LVD : EN 60950-1/IEC 60950-1 CE-EMC : EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130,
Smartphone	iPhone, iPad, Android		EN 55024
Smartphone	ii none, ii aa, Anaroid		UL : UL 60950-1

Informations de Commande				
Туре	Numéro de Référence	Description		
XVR	DHI-XVR4104C-S2	Enregistreur vidéo numérique Smart 1U penta-hybride 720p à 4 canaux		
4/8 canaux	DHI-XVR4108C-S2	Enregistreur vidéo numérique Smart 1U penta-hybride 720p à 8 canaux		

## Panneau Arrière

DHI-XVR4104C-S2



## **Dimensions (mm)**

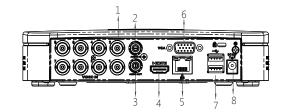








### DHI-XVR4108C-S2



- 1 VIDEO IN
- 2 Entrée d'AUDIO, Connecteur RCA
- 3 Sortie d'AUDIO, Connecteur RCA
- 4 Interface HDMI
- 5 Interface réseau
- 6 Interface VGA
- 7 Interface USB
- 8 Entrée d'alimentation CC 12 V

