

DHI-XVR5204AN-4M

Enregistreur Vidéo Numérique Penta-brid 4 canaux 1U 4 mégapixels



- · Processeur intégré
- · Compression vidéo double flux H.264+/H.264
- · Prend en charges des entrées vidéo HDCVI/AHD/TVI/CVBS/IP
- Entrées de caméra IP Max 6 canaux, chaque canal jusqu'à
 5MP; Max 24 Mbps Bande passante entrante
- · Recherche intelligente et système vidéo intelligent













Vue d'ensemble du Système

Au fil des années, la technologie HDCVI a acquis une renommée internationale pour devenir une toute nouvelle norme internationale de surveillance vidéo et n'a cessé d'évoluer. De 2MP à 4MP, Dahua Technology fait entrer HDCVI dans l'ère 4K. Il présente un monde clair et vif.

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.

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.

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.

Conception de Ventilateurs Intelligents

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.

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.

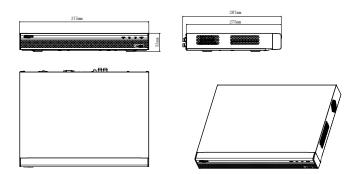


Caractéristiques Techniques		Détection Vidéo et Alarme	
Système		Événements Déclencheurs	Enregistrement, PTZ, tour, notification vidéoh, e-mail, FTP, cliché instantané, sonnerie et astuces à l'écran
Processeur Principal	Processeur Intégré	Détection Vidéo	Détection de mouvement, zones de détection de mouvement 396 (22 × 18), perte vidéo, sabotage et diagnostic
Système d'exploitation	LINUX Embarqué	Entrée d'alarme	Non Disponible
Vidéo et Audio		Sortie Relais	Non Disponible
Entrée de Caméra Analogique	4 canaux, BNC	Lecture et Sauvega	rde
Caméra HDCVI	4MP, 1080p à 25/30 ips, 720p à 50/60 ips, 720p à 25/30 ips	Lecture	1/4
Caméra AHD	5MP, 4MP, 3MP, 1080p à 25/30 ips, 720p à 25/30 ips	Modes de Recherche	Heure/date, alarme, détection de mouvement et recherche exacte (précision à la seconde)
Caméra TVI	5MP, 4MP, 3MP, 1080p à 25/30 ips, 720p à 25/30 ips		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
Caméra CVBS	PAL/NTSC	Fonctions de Lecture	
Entrée de Caméra IP	4 + 2 canaux, chaque canal jusqu'à 5 mégapixiels		
Entrée/Sortie Audio	1/1, RCA	Modes 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 jusqu'à 8 To pour chaque disque
Compression	H.264+/H.264	eSATA	Non Disponible
Résolution	4MP, 3MP, 1080p, 720p, 960H, D1, CIF, QCIF	Interface Auxiliaire	non suspeniare
	Flux Principal :	USB	2 ports USB (2 ports USB 2.0)
Débit d'enregistrement	4MP/3MP (1 à 15 ips); 1080p/720p/960H/D1/CIF/ QCIF (1 à 25/30 ips)	RS-232	Non Disponible
Ü	Flux Secondaire : 960H (1 à 12 ips) ;	RS-485	1 port, pour la commande PTZ
Débit Binaire	D1/CIF/QCIF (1 à 25/30 ips) 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/4 A
		Consommation Électrique	<15 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	1U, 375 mm × 287 mm × 53 mm (14,8" x 11,3" x 2,1")
_	1 HDMI 1 VC4	Poids Net	2,35 kg (5,2 livres) (sans disque dur)
Interface Résolution	1 HDMI, 1 VGA 2 560 × 1 440, 1 920 × 1 080, 1 280 × 1 024, 1 280 × 720,	Poids Brut	3,2 kg (7,05 livres)
Resolution	1 024 × 768	Installation	Installation sur bureau
Affichage Multi-écrans	Lorsque le mode d'extension IP est désactivé : 1/4 Lorsque le mode d'extension IP est activé : 1/4/6	Conditions Environnementales	
Affichage à l'écran (OSD)	Nom de la caméra, heure, perte vidéo, verrouillage de la caméra, détection de mouvement, enregistrement	Conditions de Fonctionnement	-10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F), Humidité résiduelle inférieure à 90%
Réseau		Conditions de Stockage	-20 °C à +70 °C (-4 °F à +158 °F), Humidité résiduelle inférieure à 90%
Interface	1 port RJ-45 (100 Mo)	Prise en Charge de	Périphérisques Tiers
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.)	Prise en Charge de Périphérisques Tiers	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sor Videotec, Vivotek, etc.
Nb. d'accès Utilisateur Max.	128 utilisateurs	Certifications	
Smartphone	iPhone, iPad, Android		FCC : Partie 15, Sous-partie B
Interopérabilité	Norme ONVIF version 2.42, 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 50130,
			UL: UL 60950-1

Séries Lite | DHI-XVR5204AN-4M

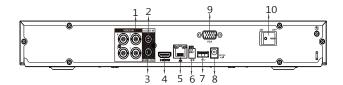
Informations de Commande			
Туре	Numéro de Référence	Description	
XVR 4 canaux	DHI-XVR5204AN-4M	Enregistreur Vidéo Numérique Penta- brid 4 canaux 1U 4 mégapixels	

Dimensions (mm)



Panneau Arrière

DHI-XVR5204AN-4M



- 1 VIDEO IN
- 2 Entrée d'AUDIO, Connecteur RCA
- 3 Sortie d'AUDIO, Connecteur RCA
- 4 Interface HDMI
- 5 Interface réseau

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

