

# DHI- XVR5808 / 16 / 32S

8/16/32 canal Penta-brid 1080P Lite 2U Digital Video Recorder



- processeur embarqué
- H.264 + / compression vidéo H.264 double flux
- Soutien HDCVI / AHD / TVI / CVBS / entrées vidéo IP
- Max 12/24/32 canaux entrées de caméras IP, chaque canal jusqu'à 5MP
- Max 48/96 / 128Mbps de bande passante entrante
- Smart Search et système de vidéo intelligente



## Présentation du système

Dahua, en tant que leader technologique, est toujours le premier à développer la nouvelle technologie qui brille dans l'industrie de la sécurité, et nous présentons aujourd'hui XVR. As la solution idéale pour améliorer les systèmes de surveillance vidéo existants, XVR soutient la technologie d'accès penta-Brid tels que HDCVI, AHD, TVI, CVBS et IP pour intégrer facilement avec les formats populaires de l'industrie, offrant une solution abordable chargée avec des options flexibles. Conçu comme un produit de compatibilité complète, XVR est en mesure de fournir l'utilisateur final la simplicité du système analogique, à savoir un moindre coût du système, installation simple et l'utilisation de câbles existants. Il est idéal pour une large gamme d'applications telles que la sécurité publique, magasin de détail, le transport, la protection de la maison et de l'éducation.

## Les fonctions

### H.264 Smart +

Smart Codec, H.264 + peut réduire jusqu'à débit binaire de 70% et 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 caméra avant sans aucun réglage. Il rend le fonctionnement plus convivial et pratique.

### Résolution 5MP

Le XVR soutient 5MP résolution HD (2560 x 1920) d'entrée IPC pour l'enregistrement, la visualisation en direct.

## Sortie Spot (XVR5816S et XVR5832S)

Il est fait pour un moniteur secondaire. Cela permet à l'opérateur d'afficher un écran spécial qui a attribué à des caméras sélectionnées ou entrées vidéo des zones de sécurité plus élevés.

## Système vidéo intelligente (IVS)

Avec l'analyse vidéo intelligente intégrée, le XVR a la capacité de détecter et d'analyser des objets en mouvement pour la surveillance vidéo améliorée. Le XVR fournit des renseignements standard en option au bord permettant la détection de plusieurs comportements d'objets tels que des objets abandonnés ou manquants. IVS supporte également l'analyse Tripwire, permettant à l'appareil photo pour détecter le moment où a été franchi une ligne prédéterminée.

## Détection facial

Il est une technologie de type utilisé dans une variété d'applications qui recherche ou identifier les personnes qui montrent des caméras avant.

## Recherche intelligente

Cette fonction vous permet d'obtenir plus de détection de mouvement vidéo pendant un court laps de temps grâce à l'élaboration d'une région où la lecture. Il est très utile en cas d'urgence.

## Spécification technique

## Système

processeur principal	processeur embarqué
Système opérateur	LINUX embarqué

## Afficher

Interface	8CH: 1 HDMI, 1 VGA, 1 TV 16 / 32CH: 2 HDMI, 1 VGA, 1 TV
Résolution	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
Affichage multi-écran	8CH: 1/4/8/9/16 16CH: 1/4/8/9/16/25 32CH: 1/4/8/9/16/25/36
OSD	Titre de la caméra, le temps, la perte de la vidéo, verrouillage de la caméra, détection de mouvement, enregistrement

## Détection et alarme vidéo

Les événements déclencheurs	Enregistrement, PTZ, tour, alarme, pousser la vidéo, Email, FTP, instantané, et Buzzer Conseils d'écran
Détection de la vidéo	Détection de mouvement, les zones MD: 396 (22 × 18), la perte de la vidéo, et le diagnostic Falsification
Entrée d'alarme	16.08.16
Sortie relais	6

## La lecture et la sauvegarde

Lecture	8CH: 1/4/9 16 / 32CH: 1/4/9/16
Mode de recherche	Heure / Date, Alarme, MD et Exact (précise à la seconde), la recherche intelligente
Fonction de lecture	Lecture, Pause, Stop, Rewind, jeu rapide, jeu lent, Fichier suivant, Fichier précédent, Caméra suivant, Caméra précédente, Plein écran, Répétition, Lecture aléatoire, Sélection de sauvegarde, zoom numérique
mode de sauvegarde	Périphérique / réseau USB

## Espace de rangement

Disque dur interne	8 ports SATA, jusqu'à la capacité de chaque disque 8TB
eSATA	1 Port

## Interface auxiliaire

USB	8CH: 4 ports USB (4 USB 2.0) 16 / 32CH: 4 ports USB (2 USB 2.0, USB 3.0 2)
RS232	1 port, pour la communication PC et clavier
RS485	1 Port, pour le contrôle PTZ
RS422	1 Port, pour le contrôle PTZ

## Soutien tiers

Soutien tiers	Dahua, Arecont Vision, AXIS, Bosch, Brickcom, Canon, CP Plus, Dynacolor, Honeywell, Panasonic, Pelco, Samsung, Sanyo, Sony, Videotec, Vivotek et plus
---------------	---

## Audio et vidéo

Entrée caméra HDCVI	8/16/32 canal
Entrée de caméra IP	8 + 4/16 + 8/32 canaux, chaque canal jusqu'à 5MP
Entrée / sortie audio	16/08/16 Audio In, 1 Audio Out, BNC
Deux voies Parler	1 entrée micro, 1 Mic Out, BNC

## Enregistrement

Compression	H.264 + / H.264
Résolution	1080P, 1080N, 720P, 960H, D1, HD1, BCIF, CIF, QCIF
Vitesse d'enregistrement	flux principal: 1080P (1 ~ 15 fps) 1080N / 720P / 960H / D1 / HD1 / BCIF / CIF / QCIF (1 ~ 25/30 fps) Sous steram: D1 / CIF / QCIF (1 ~ 15 fps)
bit Rate	1kbps ~ 6144Kbps par canal
Mode d'enregistrement	Manuel, annexe (régulier, continu), MD (détection de la vidéo: détection de mouvement, perte vidéo, Altération), Alarme, Arrêt
INTERVALLE	1 ~ 60 min (par défaut: 60 min), pré-enregistrement: 1 ~ 30 sec, post-enregistrement: 10 ~ 300 s

## Réseau

Interface	8CH: 1 RJ-45 Port (1000M) 16 / 32CH: 2 Port RJ-45 (1000M)
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 (support Dahua caméra IP, DVR, NVS, etc.)
Max. Accès utilisateur	128 utilisateurs
Téléphone intelligent	iPhone, iPad, Android
L'interopérabilité	ONVIF 2.42, CGI Conformant

## Électrique

Source de courant	100V-240V, 50 / 60Hz
Consommation d'énergie	<35W (sans disque dur)

## écologique

Des conditions de fonctionnement	-10 ° C à + 55 ° C (+ 14 ° F ~ + 131 ° F), 0 ~ 90% RH
Conditions de stockage	-20 ° C à + 70 ° C (-4 ° F ~ + 158 ° F), 0 ~ 90% RH

## Construction

Dimensions	2U, 440mm x 455mm x 95mm (17,3" x 17,9" x 3,7" )
Poids net	6,5 kg (14,32 lb) (sans disque dur)
Poids brut	9,8 kg (21.6lb)
Installation	Installation de bureau / rack monté

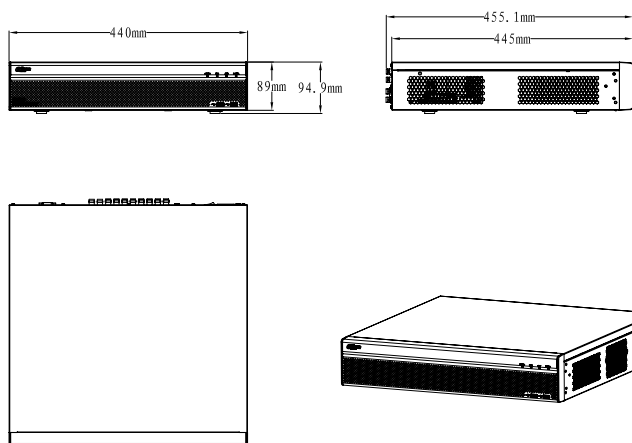
## certifications

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, EN61000-3-3: 2013 UL: 60950 -1: 2006 + A1: 2010 + A11: 2009 + A12: 2011 + A2: 2013
----------------	--

Informations de commande

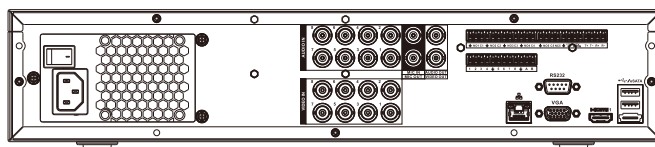
Type	Numéro d'article	La description
8/16/32 Canal XVR	-XVR5808S IHD	8 canaux Penta-brid 1080P Lite 2U Digital Video Recorder
	-XVR5816S IHD	16 canaux Penta-brid 1080P Lite 2U Digital Video Recorder
	-XVR5832S IHD	32 canaux Penta-brid 1080P Lite 2U Digital Video Recorder

Dimensions (mm)

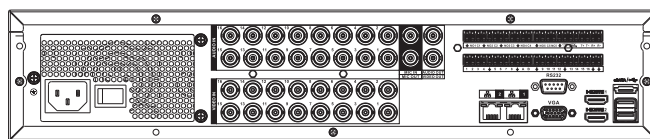


Panneau arrière

-XVR5808S IHD



-XVR5816S IHD



-XVR5832S IHD

