

DH-XVR5832S-X

32 canaux Penta-brid 1080P 2U Digital Video Recorder



Présentation du système

Avec les opérateurs de surveillance poursuivant HD / UHD qui ajoute encore le coût de stockage et de transmission, HDCVI H.265 + / H.265 a été libéré pour diminuer incroyablement le débit nécessaire tout en assurant la qualité vidéo dans la réalisation de la surveillance haute résolution tels que 4MP / 4K.

Le Lite Series est conçu pour une performance de coût élevé et de qualité. La gamme offre une excellente solution pour les utilisateurs confrontés à des contraintes budgétaires qui à la fois une qualité et une performance. Et avec l'adoption Smart H.265 + / H.265, la série améliore le codage efficacité, économiser sur les coûts de bande passante / stockage, et de réduire de manière significative le coût total de possession (TCO).

Les fonctions

H.265 Smart +

Smart Codec, H.265 + peut réduire jusqu'à débit binaire de 90% et les besoins de stockage par rapport à H.264 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.

Entrée de la caméra haute définition

Le XVR prend en charge jusqu'à la caméra 5MP HDCVI et l'entrée de la caméra IP 6MP.

Coaxial audio / Mise à jour / Alarme

La conception intégrée peut réduire des problèmes de câblage qui le rend beaucoup plus rentable et pratique pour l'installation.

POS Fonctionnalité

Cette fonction comprend superposition d'information sur les billets de point de vente et la recherche qui peut être largement utilisé dans les programmes de vente au détail.

- H.265 + / H.265 compression vidéo à double flux
- Prise en charge HDCVI / AHD / TVI / CVBS / entrées vidéo IP
- Max 32 canaux entrées de caméra IP, chaque canal jusqu'à 8MP; Max 128Mbps de bande passante entrante
- Le premier support 16 canaux Tripwire et d'intrusion; Tout d'abord 2 canaux soutien objet abandonné et manquant
- Prise en charge HDMI2 pour la sortie spot



Transmission longue distance

Le système prend en charge HDCVI transmission à longue distance sur le câble coaxial et UTP, max. 700m pour 4K / 4MP, 800 m pour 1080P et 1200m pour 720P.

Smart Design Fan

Le ventilateur intelligent peut automatiquement ou désactiver en fonction de la température du CPU. Cette fonction permet de réduire efficacement le bruit du ventilateur pour offrir une meilleure expérience utilisateur.

sortie spot

HDMI2 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 la caméra pour détecter le moment où une ligne prédéterminée a été franchie.

Détection facial

Il est une technologie typique utilisé dans une variété d'applications pour la recherche ou l'identification des personnes.

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

Vidéo et audio

Entrée caméra analogique	32 canaux, BNC
Caméra HDCVI	5MP, 4MP, 1080P @ 25 / 30fps, 720P @ 50 / 60fps, 720P @ 25 / 30fps
Caméra AHD	5MP, 4MP, 1080P @ 25/30, 25 / 720P @ 30fps
Caméra TVI	5MP, 4MP, 1080P @ 25/30, 25 / 720P @ 30fps
Caméra CVBS	PAL / NTSC
Entrée de caméra IP	32 canaux, chaque canal jusqu'à 8MP
Entrée / sortie audio	16/1, BNC
Deux voies Parler	1 entrée micro, 1 Mic Out, BNC

Enregistrement

Compression	H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264
Résolution	5M-N, N-4M, 1080P, 1080N, 720P, 960H, D1, CIF
Vitesse d'enregistrement	courant principal: 1er et 2e canal 5M-N (1 ~ 10fps), d'autres 4M-N / 1080P (1 ~ 15 fps); 1080N / 720P / 960H / D1 / CIF (1 ~ 25/30 fps) Sous steram: D1 / CIF (1 ~ 15 fps)
bit Rate	32 Kbps 6144Kbps par canal
Mode d'enregistrement	Manuel, annexe (général, continue), 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, fiche Post-: 10 ~ 300 s
Compression audio	AAC (uniquement pour le 1er canal), G.711A, G.711u, PCM
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz, 16 bits par canal
Bitrate audio	64kbps par canal

Afficher

Interface	2 HDMI, 1 VGA, 1 TV
Résolution	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
Affichage multi-écran	HDMI 1: 3840 x 2160, 2560 x 1440, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 HDMI 2 / VGA: 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 7.201.920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720
OSD	Titre de la caméra, le temps, la perte de la vidéo, verrouillage de la caméra, détection de mouvement, enregistrement

Réseau

Interface	2 ports RJ-45 (1000m)
Fonction réseau	HTTP, HTTPS, TCP / IP, IPv4 / IPv6, Wi-Fi, 3G / 4G, SNMP, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, filtre IP, PPPoE, DDNS, FTP, serveur d'alarme, P2P, IP Search (Prise en charge de la caméra IP Dahua, DVR, NVS, etc.)
Max. Accès utilisateur	128 utilisateurs
Téléphone intelligent	iPhone, iPad, Android
L'interopérabilité	ONVIF 16,12, CGI Conformant

Détection et alarme vidéo

Les événements déclencheurs	Enregistrement, PTZ, tour, Push Email, vidéo, FTP, instantané, Buzzer et 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
Sortie relais	6

La lecture et la sauvegarde

Lecture	1/4/9/16
Mode de recherche	Heure / Date, Alarme, MD et Exact (précise à la seconde)
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 une capacité de 10 To
eSATA	N / A

Interface auxiliaire

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

Électrique

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

Construction

Dimensions	2U, 440mm x 455mm x 95mm (17,3" x 17,9" x 3,7")
Poids net	7 kg (15,4 lb) (sans disque dur)
Poids brut	9,8 kg (21.6lb)
Installation	Installation de bureau / rack monté

écologique

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

Soutien tiers

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

certifications

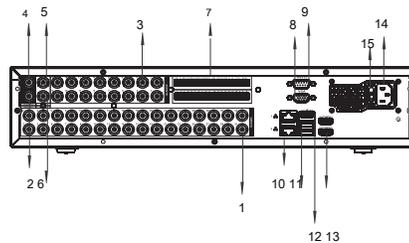
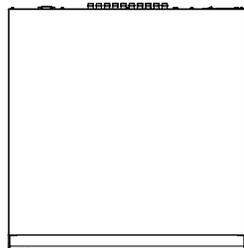
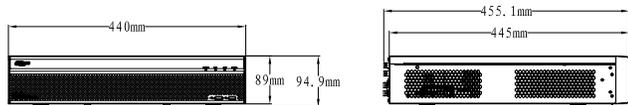
certifications	FCC: Partie 15 Sous-partie B
certifications	CE: CE-LVD: EN 60950-1 / IEC 60950-1 CE-CEM: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024
certifications	UL: UL 60950-1

Informations de commande		
Type	Numéro d'article	La description
32 canaux XVR	DH-XVR5832S-X	32 canaux Penta-brid 1080P 2U Digital Video Recorder

Panneau arrière

DH-XVR5832S-X

Dimensions (mm)



- | | | | |
|---|--------------------------------|----|---------------------|
| 1 | VIDÉO | 9 | RS232 |
| 2 | SORTIE VIDÉO | | dix Port VGA |
| 3 | AUDIO IN, connecteur BNC | 11 | 2 * port USB |
| 4 | AUDIO OUT, connecteur BNC | 12 | port eSATA |
| 5 | MIC IN, connecteur BNC | 13 | 2 * port HDMI |
| 6 | MIC OUT, connecteur BNC | 14 | Entrée de puissance |
| 7 | ALARME IN / OUT; RS485; RS422; | 15 | Interrupteur |
| 8 | Port VGA | | |