

DAHUA- Enregistreur Penta-brid 4 ports DH-XVR5104HS-4KL-I3/T



DESCRIPTION

Le Dahua DH-XVR5104HS-4KL-I3/T est un enregistreur de 4 caméras aux formats HDCVI/AHD/TVI/CVBS et allant jusqu'à 8 caméras IP 8Mpx (4 caméras d'office et 4 supplémentaires en fonction des connecteurs BNC analogiques non utilisés).

La série XVR5000-4KL-I3/T établit une nouvelle référence en matière d'enregistreurs vidéo grâce à sa conception avancée prenant en charge les très hautes résolutions. Polyvalente, elle répond aux exigences d'un large éventail d'applications et de projets, quels que soient leur taille et leur budget. Sa compatibilité étendue avec les caméras 5 MP garantit des images en direct nettes et riches en détails, ce qui en fait une solution particulièrement recommandée pour les systèmes de vidéosurveillance équipés de caméras 5 MP. Dotée de nombreuses fonctionnalités d'intelligence artificielle, telles qu'AcuPick, l'EPTZ et la protection de la vie privée, cette série optimise les opérations tout en réduisant significativement les temps d'intervention et les coûts de main-d'œuvre, contribuant ainsi à diminuer le coût total de possession (TCO).

ystème

Processeur principal
Processeur de qualité industrielle

Système d'exploitation
Linux embarqué

Interface d'exploitation
Interface Web ; interface graphique locale (GUI)

Protection périmétrique

Performances de la protection périmétrique par IA intégrée à l'enregistreur (nombre de canaux)

Modèle avancé : 1 canal, jusqu'à 10 règles IVS par canal
Modèle standard : 4 canaux, jusqu'à 10 règles IVS par canal
Détection de visage

Attributs faciaux

Sexe
Tranche d'âge
Lunettes
Expression du visage
Port du masque
Barbe

Performances de la détection de visage par IA intégrée à l'enregistreur

1 canal (jusqu'à 8 images de visage par seconde)
Reconnaissance faciale

Capacité de la base de données faciale

Jusqu'à 10 bases de données
Jusqu'à 20 000 images de visages

Performances de la reconnaissance faciale par IA intégrée à l'enregistreur

1 canal
SMD Plus

SMD Plus par l'enregistreur

4 canaux : filtrage secondaire des personnes et des véhicules motorisés afin de réduire les fausses alarmes provoquées par les feuilles, la pluie ou les variations de luminosité.

Audio et vidéo
Entrées vidéo analogiques
4 canaux BNC
Détection automatique des signaux HDCVI, AHD, TVI et CVBS (configuration possible)
Formats de caméras pris en charge

CVI

4K
6 MP
5 MP
4 MP
1080p à 25/30 ips
720p à 50/60 ips
720p à 25/30 ips

TVI

4K
5 MP
4 MP
3 MP
1080p à 25/30 ips
720p à 25/30 ips

AHD

4K
5 MP
4 MP
3 MP
1080p à 25/30 ips
720p à 25/30 ips
Entrées caméras IP
Jusqu'à 8 caméras IP
4 canaux IP disponibles par défaut
Extension possible à 8 canaux IP en convertissant les 4 entrées analogiques

Bande passante

Entrante : 64 Mb/s
Enregistrement : 64 Mb/s
Sortante : 64 Mb/s

Remarque : lorsque des canaux IP supplémentaires sont ajoutés au-delà des canaux disponibles par défaut, les fonctions d'IA (IVS, SMD et reconnaissance faciale) sont désactivées.

Capacités d'encodage

Flux principal

4K : 1 à 7 ips
6 MP : 1 à 10 ips
5 MP : 1 à 12 ips
4K-N / 4 MP / 3 MP : 1 à 15 ips
4M-N / 1080p / 720p / 960H / D1 / CIF : 1 à 25/30 ips

Flux secondaire

960H : 1 à 15 ips
D1 / CIF : 1 à 25/30 ips

Double flux vidéo

Oui

Débit vidéo

32 kb/s à 6144 kb/s

Échantillonnage audio

8 kHz, 16 bits

Débit audio

64 kb/s
Sorties vidéo
1 HDMI

1 VGA

Résolutions VGA

1920 × 1080

1280 × 1024

1280 × 720

Résolutions HDMI

3840 × 2160

1920 × 1080

1280 × 1024

1280 × 720

Affichage multifenêtre

Sans extension IP : 1 / 4 fenêtres

Avec extension IP : 1 / 4 / 8 / 9 fenêtres

Compatibilité avec les caméras tierces

ONVIF

Panasonic

Sony

Axis

Arecont

Pelco

Canon

Samsung

Compression

Compression vidéo

AI Coding

H.265+

H.265

H.264+

H.264

Compression audio

G.711a

G.711u

PCM

Réseau

Protocoles réseau

HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, P2P

Accès mobile

iOS

Android

Interopérabilité

ONVIF 21.06
CGI conforme

Navigateurs compatibles

Google Chrome
Internet Explorer 9 ou version ultérieure
Mozilla Firefox

Mode réseau

Mode adresse unique
Enregistrement et lecture

Modes d'enregistrement

Enregistrement continu
Détection de mouvement
Événements intelligents
Alarmes
POS (Point de Vente)
<br/

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : DAHUA TECHNOLOGY

Part number : DH-XVR5104HS-4KL-I3/T