

DAHUA- Enregistreur DHI-NVR5432-16P-EI



DESCRIPTION

Caractéristiques produit :

Système

- Système d'exploitation : Linux

Intelligence artificielle

- IA par enregistreur : Détection des visages; reconnaissance faciale; protection périmétrique; SMD Plus
- IA par caméra : Détection des visages; reconnaissance faciale; métadonnées vidéo (véhicules humains, véhicules automobiles et véhicules non motorisés); protection périmétrique; SMD Plus; analyse stéréo; la distribution de foules; les gens comptent; ANPR; la densité des véhicules; Carte thermique

Protection périmétrique

- Périmètre Performance AI par enregistreur (nombre de canaux) : 4 canaux, 10 règles IVS pour chaque canal
- Performance périmétrique de 12A par caméra (nombre de canaux) : 16 canaux

Détection des visages

- Attributs du visage : Genre; groupe; lunettes; Expressions; Masque facial; barbe
- Performance de détection faciale de 12A par enregistreur (nombre de canaux) : 2 canaux (jusqu'à 12 images de visage/s chaque canal)
- Performance de détection faciale de 12A par caméra (nombre de canaux) : 16 canaux

SMD Plus

- Par enregistreur : 8 canaux: Filtrage secondaire pour les humains et les véhicules à moteur, réduisant les fausses alarmes causées par les feuilles, la pluie et le changement des conditions d'éclairage
- Par caméra : 16 canaux

Métadonnées vidéo

- Performance des métadonnées de 12A par caméra (nombre de canaux) : 8 canaux
- Attributs humains : Couleur supérieure, type supérieur, couleur inférieure, type inférieur, chapeau, sac, âge, sexe et parapluie
- Caractéristiques des véhicules automobiles : Plaque d'immatriculation, couleur de la plaque, carrosserie, modèle de véhicule, logo du véhicule, appel, ceinture de sécurité, intérieur du véhicule, lieu d'immatriculation du véhicule.

- Caractéristiques des véhicules non motorisés : Modèle de véhicule, couleur du véhicule, nombre de personnes, casque.
- ANPR par caméra (nombre de canaux) : 8 canaux

Audio et vidéo

- Canal d'accès : 32 canaux
- Bande passante : 384 Mbps entrant (IA désactivée) et 200 Mbps entrant (IA activée)
- Capacité de décodage : 2 canaux 32 MP Intelligent H.265+; H.265; Intelligent H.264+; H.264; MJPEG
- Audio Compression : G.711a; G.711u; PCM; G726
- Prise en charge de l'affichage 4K

Ports

- Entrée audio : RCA 1 canal
- Sortie audio : RCA 1 canal
- Entrée d'alarme : 4 canaux
- Sortie d'alarme : 6 canaux
- HDD Interface : 4 ports SATA, jusqu'à 16 To. La capacité maximale du disque dur varie en fonction de la température ambiante.
- RS-232 : 1
- RS-485 : 1
- USB : 3 (1 port USB 2.0 avant, 2 ports USB 3.0 arrière)
- HDMI (HDMI) : 2
- VGA : 2
- Port réseau : 1 (port Ethernet 10/100/1000 Mbps, RJ-45)
- PoE Port : 16 ports, 10/100 Mbit/s, IEEE 802.3 af/at, 1 à 8 ports prenant en charge ePoE

Dimensions et poids

- Poids net : 4.82 kg
- Poids brut : 7.09 kg
- Dimensions : 440 × 415.1 × 70 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : DAHUA TECHNOLOGY

Part number : DHI-NVR5432-16P-EI

Représentation / réalisation :

Canaux d'entrée vidéo : 8 canaux

Canaux d'entrée d'alarme : 16

Canaux de sortie d'alarme : 6

Nombre de canaux lus simultanément : 16 canaux

Résolution maximale : 3840 x 2160 pixels

Résolutions prises en charge : VGA:1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720 HDMI:3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720

Détecteur de mouvement (vidéo) : Oui

Multi-écrans : Oui

Format vidéo pris en charge : H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG

Système d'exploitation installé : LINUX intégré

Codecs Audio : G.711a; G.711u; PCM; G726

Détection des visages : Oui

Support de stockage :

Nombre de disque dur supporté : 4

Interface du disque dur : SATA

Connectivité :

Nombre de port ethernet LAN (RJ-45) : 1

LAN Ethernet : taux de transfert des données : 10,100,1000 Mbit/s

Power over Ethernet (PoE) Nombre de ports : 16
Quantité de ports HDMI : 2
Sortie HDMI : Oui
Ports de sortie VGA (D-Sub) : 2
Quantité de Ports USB 2:0 : 1
Quantité de ports de type A USB 3:2 Gen 1 (3:1 Gen 1) : 2
Interface RS-232 : Oui
Port RS-232 : 1
Ports RS-485 : 1
Sortie audio : 2
Standards réseau : IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Protocoles réseau pris en charge : HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4/IPv6; UDP; SNMP; NTP; DHCP; DNS; SMTP; UPnP; IP Filter; PPPoE; FTP; DDNS
Caractéristiques :
Grille de montage : Oui
Capacité du rack : 1.5U
Couleur du produit : Noir
Certification : CC: 47 CFR FCC Part15, SubpartB, Class A CE-EMC: EN 55032: 2015+A1: 2020; EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021; EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019+A2: 2021; EN 55035: 2017+A11: 2020; EN 50130-4: 2011+A1: 2014 CE-LVD: EN 62368-1: 2014
Processeur :
Intégré dans le processeur : Oui
Puissance :
Consommation (max) : 13 W
Tension d'entrée AC : 100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz
Budget Total Power over Ethernet (PoE) : 150 W
Configuration minimale du système :
Navigateurs supportés : Chrome;IE;Safari;Edge;Firefox
Conditions environnementales :
Température d'opération : -10 - 55 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 93%
Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C
Poids et dimensions :
Largeur : 440 mm
Profondeur : 415,1 mm
Hauteur : 70 mm
Poids : 4,82 kg
Largeur du colis : 530 mm
Profondeur du colis : 500 mm
Hauteur du colis : 210 mm
Poids du paquet : 7,09 kg