

SV325NX

Enregistreur PoE 8 caméras IP

HDD 4 To, 4K & H265, 1 sortie HDMI et/ou VGA

4 ans
garantie

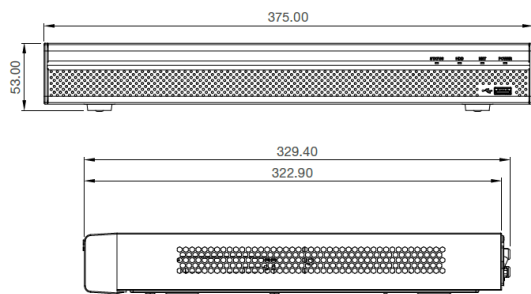
Fonctions

Cet enregistreur décode en temps réel jusqu'à 64 megapixels divisés sur 8 canaux avec alimentation POE (100m) ou ePOE (250m). Il dispose d'un deuxième emplacement de disque dur pour étendre la capacité de stockage au delà des 4 To déjà installés. Pour les usages où les détails sont essentiels pour l'identification, l'enregistreur prend en charge la résolution 4K ultra HD (3840 x 2160) pour l'enregistrement, la visualisation en direct et la lecture.

Son architecture ouverte prend en charge différentes marques permettant une interopérabilité lorsqu'il est combiné avec des caméras IP.

Cet enregistreur prend en charge les caméras Daitem capables de détecter un humain ou un véhicule. Le SV325NX permet une recherche rapide, il est compatible avec les caméras à lecture de plaque minéralogiques, les caméras PTZ et les caméras avec des fonctions de comptages ou de reconnaissance faciale. Cet enregistreur est également en mesure de créer un cluster N+M pour sécuriser les enregistrements. La connexion à distance peut se faire soit via l'application Daitem Capture (téléchargeable gratuitement depuis les stores Apple et Android), soit via l'interface Web Daitem pour PC.

Dimensions



Caractéristiques Techniques

IA	
L'enregistreur peut prendre en charge la détection de visage, la reconnaissance de visage et la détection des véhicules ou des humains.	Performances de détection des visages de l'IA par caméra (nombre de canaux) 8 canaux
Ce NVR est compatible avec les caméras qui prennent en charge des fonctions IA comme la détection des humains, des véhicules motorisés ou non, SMD et les analyses complexes comme le comptage, la reconnaissance de plaque, le heat map ainsi que la densité des véhicules.	Reconnaissance faciale
Protection de périmètre	Capacité de la base de données faciale Jusqu'à 20 bases de données faciales avec 20 000 images, avec une capacité totale de 2,5 Go. Le nom, le sexe, la date de naissance, l'adresse, le type d'identifiant, le numéro d'identifiant, les pays et régions et l'état peuvent être ajoutés à chaque image faciale.
Par le NVR avec 4 canaux incluant 10 règles par canal	Performances de reconnaissance faciale de l'IA par enregistreur (nombre de canaux) 1. 8 canaux FD (par caméra) + FR (par enregistreur), flux d'images : 16 images faciales/s2. 2 canaux FD (par enregistreur) + FR (par enregistreur), flux vidéo : 12 images de visage/s
Par le biais de la caméra 8 canaux	Performances de reconnaissance faciale de l'IA par caméra (nombre de canaux) 8 canaux
Détection de visage	SMD Plus
Attributs du visage Sexe ; groupe d'âge ; lunettes ; expressions ; masque ; barbe	SMD Plus par enregistreur 8 canaux : filtrage secondaire pour les humains et les véhicules motorisés, réduisant les fausses alarmes causées par les feuilles, la pluie et les changements de conditions d'éclairage
Performances de détection des visages de l'IA par enregistreur (nombre de canaux) 2 canaux (jusqu'à 12 images de visage/s par canal)	SMD Plus par caméra 8 canaux

Métadonnées vidéo
Performances des métadonnées de l'IA par caméra (nombre de canaux) 8 canaux
Attributs humains Couleur du haut, type du haut, couleur du bas, type du bas, chapeau, sac, âge, sexe et parapluie
Attributs des véhicules motorisés Plaque d'immatriculation, couleur de la plaque, carrosserie du véhicule, modèle du véhicule, logo du véhicule, appel, ceinture de sécurité, intérieur du véhicule, emplacement de l'immatriculation du véhicule.
Attributs des véhicules non motorisés Modèle du véhicule, couleur du véhicule, nombre de personnes, casque.
Comparaison des plaques d'immatriculation des véhicules
ANPR par caméra (nombre de canaux) : 8 canaux
Capacité de la base de données des plaques d'immatriculation : 1. Créez jusqu'à 20 000 numéros de plaque. 2. Liste de blocage et liste d'autorisation
Audio et vidéo
Accès au canal : 8
Bande passante réseau : IA désactivée : 384 Mbps en entrée, 384 Mbps en enregistrement et 384 Mbps en sortie : IA activée : 200 Mbps en entrée, 200 Mbps en enregistrement et 200 Mbps en sortie
Résolution : 32 MP ; 24 MP ; 16 MP ; 12 MP ; 8 MP ; 5 MP ; 4 MP ; 1 080p ; 720p ; D1 ; CIF ; QCIF
Capacité de décodage : IA désactivée
2 canaux : 32 MP à 20 ips ; 2 canaux : 24 MP à 20 ips ; 4 canaux : 16 MP à 30 ips ; 5 canaux 12 MP à 30 ips ; 8 canaux 8 MP à 30 ips IA activée :
1 canal 32 MP à 20 ips ; 1 canal 24 MP à 20 ips ; 2 canaux 16 MP à 30 ips ; 4 canaux 12 MP à 30 ips ;
4 canaux 8 MP à 30 ips ; 8 canaux 5 MP à 30 ips ;
Sortie vidéo 1 canal VGA, 1 canal HDMI sortie vidéo. Sortie source vidéo hétérogène pour HDMI et VGA Prend en charge l'affichage 4K
Affichage multi-écran Écran principal : 1/4/8/9 Sous-écran : 1/4/8/9
Accès à la caméra tierce ONVIF
Norme de compression
Compression vidéo Smart H.265+ ; H.265 ; Smart H.264+ ; H.264 ; MJPEG
Compression audio G.711a ; G.711u ; PCM ; G.726
Réseau
Protocole réseau HTTP ; HTTPS ; TCP/IP ; IPv4/IPv6 ; RTSP ; UDP ; SNMP ; NTP ; DHCP ; DNS ; SMTP ; UPnP ;
Filtre IP ; PPPoE ; FTP ; DDNS ; Serveur d'alarme ; Recherche IP (Prend en charge Daitem, DVR, NVS, etc.) ; Multidiffusion ; P2P ; Enregistrement automatique
Accès par téléphone mobile iOS ; Android avec Daitem Capture
Interopérabilité ONVIF 21.12 (profil T ; profil S ; profil G) ; CGI ; SDK
Navigateur Chrome IE 9 ou version ultérieure Firefox
Enregistrement Lecture
Lecture multicanal Jusqu'à 8 canaux
Mode d'enregistrement Général, détection de mouvement ; intelligent ; alarme ; POS
Méthode de sauvegarde Périphérique USB et réseau
Mode de lecture Lecture instantanée, lecture générale, lecture d'événements, lecture de balises, lecture intelligente (détection de visage et de mouvement)

Stockage
Groupe de disques Oui
Alarme
Alarme générale Détection de mouvement ; masquage de confidentialité ; alarme locale
Alarme d'anomalie Caméra hors ligne ; erreur de stockage ; disque plein ; conflit IP ; conflit MAC ; verrouillage de connexion ; comportement anormal du ventilateur ; exception de cybersécurité
Alarme intelligente Détection de visage ; protection périmétrique ; reconnaissance faciale ; métadonnées vidéo (humain, véhicules à moteur et véhicules non motorisés) ; SMD Plus ; analyse stéréo ; répartition de la foule ; comptage de personnes ; ANPR ; densité des véhicules ; carte thermique
Enregistrement de liaison d'alarme ; instantané (panoramique) ; sortie d'alarme locale ; sortie d'alarme externe IPC ; contrôleur d'accès ; audio ; buzzer ; journal, préenregistrement ; e-mail
Port
Entrée audio RCA 1 canal
Sortie audio RCA 1 canal
Entrée d'alarme 4 canaux
Sortie d'alarme 2 canaux
Interface disque dur 2 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 2 (1 port USB 2.0 avant, 1 port USB 3.0 arrière)
HDMI 1
VGA 1
Port réseau 1 (port Ethernet 10/100/1000 Mbps, RJ-45)
Général
Alimentation 100–240 VCA, 47–63 Hz
Consommation électrique La puissance de sortie totale du NVR est ≤ 10 W (sans disque dur) La puissance de sortie totale du PoE est de 130 W, la puissance de sortie maximale d'un seul port est de 25,5 W
Poids net 2,57 kg (5,67 lb)
Poids brut 3,8 kg (8,38 lb)
Dimensions du produit 375,0 mm × 329,4 mm × 53,0 mm (14,76 po × 12,97 po × 2,09 po) (L × P × H)
Dimensions de l'emballage 451,0 mm × 147,0 mm × 425,0 mm (17,76 po × 5,79 po × 16,73 po) (L × P × H)
Température de fonctionnement –10 °C à +55 °C (14 °F à +131 °F)
Température de stockage –20 °C à +60 °C (–4 °F à +140 °F)
Humidité de fonctionnement 10 % à 93 % (HR)
Installation Rack ou bureau
Certifications
FCC : 47 CFR FCC Part15, SubpartB, Class ACE-EMC : EN 55032 : 2015+A1 : 2020 ; EN CEI 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 : 2014CE-LVD : EN 62368-1 : 2014