

SV327NX

Enregistreur PoE 4 caméras IP *NVR 4 canaux POE 2 To avec IA*

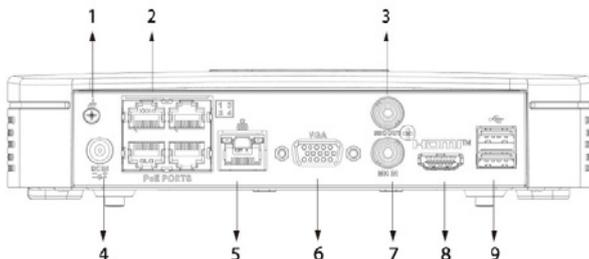


4 ans
garantie

Fonctions

- Compatible avec les codecs suivant H265+, H265, Smart H264+ et MJPEG
- Décodage simultané jusqu'à 4 caméras 4Mpx
- Maximum 80/80/60 Mb/s pour les flux entrants/d'enregistrements/sortants
- Supporte les caméras Ip avec une résolution allant jusqu'à 12 Mpx
- Détection par intelligence artificielle par l'enregistreur avec identification des véhicules ou d'humains sur 4 canaux.
- L'enregistreur est compatible avec l'IA embarqué dans les caméras.
- Support de la fonction E-PTZ et gestion des alarmes en un click

Description



- 1 Prise de terre
- 2 Ports PoE
- 3 Connecteur Audio RCA OUT
- 4 Fiche d'alimentation
- 5 Port réseau
- 6 Port VGA
- 7 Connecteur Audio RCA IN
- 8 Port HDMI
- 9 Ports USB

Détection intelligente

Avec un algorithme intelligent, la détection par IA permet d'identifier les humains et les véhicules afin de limiter les notifications sur détection de mouvement.

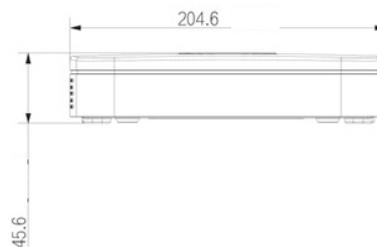
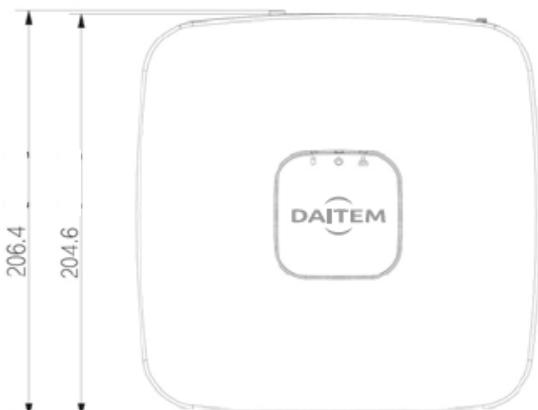
La détection de visage

Cela permet de détecter la présence d'un humain à l'image, cette technologie adopte une technologie d'apprentissage profond. Les notifications seront alors limités à l'apparition d'un visage devant la caméra.

Périmètre d'intrusion

Permet de limiter les fausses détections causées par des éléments sans intérêt comme les animaux, les feuilles, les changements d'éclairage, etc.

Schémas



Caractéristiques Techniques

Système	<p>Processeur principal : Processeur de qualité industrielle</p> <p>Système d'exploitation : Linux embarqué</p> <p>Interface d'exploitation : Web, interface graphique locale</p>	Accès au téléphone mobile : iOS ; Android
IA	<p>IA par enregistreur : SMD Plus</p> <p>IA par caméra : Détection de visage ; reconnaissance faciale ; protection périmétrique ; SMD Plus ; comptage de personnes ; analyse stéréo ; carte thermique</p>	<p>Interopérabilité : ONVIF 22.12 (profil T ; profil S ; profil G) ; CGI ; SDK</p> <p>Navigateur : Chrome ; IE ; Safari ; Edge ; Firefox</p>
Protection périmétrique	<p>Performances périmétriques de l'IA par caméra (nombre de canaux) : 4 canaux</p>	Lecture d'enregistrement
Détection de visage	<p>Attributs du visage : Sexe ; groupe d'âge ; lunettes ; expressions ; masque facial ; barbe</p> <p>Performances de détection de visage de l'IA par caméra (nombre de canaux) : 4 canaux</p>	<p>Lecture multicanal : jusqu'à 4 canaux</p> <p>Mode d'enregistrement : général, détection de mouvement ; intelligent ; alarme</p> <p>Méthode de sauvegarde : périphérique USB et réseau</p> <p>Mode de lecture : lecture instantanée, lecture générale, lecture d'événement, lecture de balise, lecture intelligente</p>
Reconnaissance faciale	<p>Performances de reconnaissance faciale de l'IA par caméra (nombre de canaux) : 4 canaux</p>	Alarme
SMD Plus	<p>SMD Plus par enregistreur : 4 canaux : Filtrage secondaire pour les humains et les véhicules à moteur, réduisant les fausses alarmes causées par les feuilles, la pluie et les changements de conditions d'éclairage</p> <p>SMD Plus par caméra : 4 canaux</p>	<p>Alarme générale : détection de mouvement ; masquage de confidentialité ; perte de vidéo ; changement de scène ; alarme PIR ; alarme externe IPC</p> <p>Alarme d'anomalie : déconnexion de la caméra ; erreur de stockage ; disque plein ; conflit IP ; conflit MAC ; connexion verrouillée ; et exception de cybersécurité</p> <p>Liaison d'alarme : enregistrement ; instantané ; sortie d'alarme externe IPC ; audio ; buzzer ; journal ; pré-réglage ; email</p>
Audio et vidéo	<p>Canal d'accès : 4 canaux</p> <p>Bande passante réseau : 80 Mbps en entrée, 80 Mbps en enregistrement et 60 Mbps en sortie</p> <p>Résolution : 12 MP ; 8 MP ; 6 MP ; 5 MP ; 4 MP ; 3 MP ; 1080p ; 960p ; 720p ; D1 ; CIF ; QCIF</p> <p>Capacité de décodage : IA désactivée : 1 canal 12 MP à 30 ips ; 2 canaux 8 MP@30 fps ; 3 canaux 5 MP@30 fps ; 4 canaux 4 MP@30 fps IA activée : 1 canal 12 MP@30 fps ; 1 canal 8 MP@30 fps ; 2 canaux 5 MP@30 fps ;</p> <p>3 canaux 4 MP à 30 ips</p> <p>Sortie vidéo : 1 HDMI, 1 VGA</p> <p>Simultanée :</p> <p>HDMI : 3840 × 2160, 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720</p> <p>VGA : 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720</p> <p>Hétérogène :</p> <p>HDMI : 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720</p> <p>VGA : 1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720</p> <p>Affichage multi-écran : - Écran principal : 1/4 - Écran secondaire : 1/4</p> <p>Accès à une caméra tierce : ONVIF ; Panasonic ; Sony ; Axis ; Arecont ; Pelco ; Canon ; Hanwha</p>	Port
Norme de compression	<p>Compression vidéo : Smart H.265+ ; H.265 ; Smart H.264+ ; H.264</p> <p>Compression audio : G.711a ; G.711u ; PCM ; G726</p>	<p>Entrée audio : 1 canal RCA</p> <p>Sortie audio : 1 canal RCA</p> <p>Entrée d'alarme : NA (2 canaux en option)</p> <p>Sortie d'alarme : NA (sortie 1 canal 12 V 1 A en option)</p> <p>Interface de disque : 1 port SATA. Chaque disque peut contenir jusqu'à 20 To. Cette limite varie en fonction de la température de l'environnement.</p> <p>USB : 2 (2 ports USB 2.0 arrière)</p> <p>HDMI : 1</p> <p>VGA : 1</p> <p>Port réseau : 1 (port Ethernet 10/100 Mbps, RJ-45)</p> <p>Port PoE : 4 ports, 10/100 Mbps, IEEE 802.3 af/at</p>
Réseau	<p>Protocole réseau : HTTP ; HTTPS ; TCP/IP ; IPv4 ; IPv6 ; UDP ; NTP ; DHCP ; DNS ; SMTP ; UPnP ; Filtre IP ; FTP ; DDNS ; SNMP ; Serveur d'alarme ; P2P ; Enregistrement automatique ; Recherche IP (Prend en charge les caméras IP, DVR, NVS, etc.)</p>	Généralités
		<p>Alimentation : 53 V CC, 1,22 A</p> <p>Consommation électrique : la puissance de sortie totale du NVR est < 10 W (sans disque dur). La puissance de sortie totale du PoE est de 36 W, la puissance de sortie maximale d'un seul port est de 25,5 W.</p> <p>Poids net : 0,50 kg (1,10 lb)</p> <p>Poids brut : 1,38 kg (3,04 lb)</p> <p>Dimensions du produit : 204,6 mm × 206,4 mm × 45,6 mm (8,06 po × 8,12 po × 1,80 po) (L × P × H)</p> <p>Dimensions de l'emballage : 364 mm × 96 mm × 261 mm (14,33 po × 3,78 po × 10,26 po) (L × P × H)</p> <p>Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C (14 °F à +131 °F)</p> <p>Température de stockage : -20 °C à +60 °C (-4 °F à +140 °F)</p> <p>Installation : rack ou bureau</p>
		Certifications
		<p>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 CELVD ; EN 62368-1:2014</p>