

SV142DX

Camera dôme

IP 5Mpx focale fixe avec microphone

2 ans
garantie



Fonctions

Détection intelligente

La caméra SV142DX permet de filtrer les détections de mouvement en détectant les humains et les véhicules. Son algorithme efficace vous évitera des détections de mouvement non pertinentes.

Slot carte micro SD

Le rajout d'une carte micro SD permet un enregistrement jusqu'à 256 Go de film (carte non fournie).

Protection d'un périmètre

Avec un algorithme d'apprentissage, la technologie Daitem permet de définir des zones ou des franchissements de lignes afin de déclencher une notification uniquement lorsqu'elles sont pertinentes. En plus la présence du microphone permet des détections sur déclenchement d'un seuil audio.

WDR

Avec la technologie WDR cette caméra Daitem permet d'afficher des détails dans les environnements à fort contraste.

Cyber Sécurité

La technologie Daitem inclus des protocoles de contrôle d'accès, des communications cryptées incluant également les images et les vidéos. Ces technologies augmentent la capacité de la caméra à se prémunir des attaques et des virus.

Protection (IP67, IK10, tension instable)

IP67 : la caméra passe une série de tests stricts sur la poussière et l'immersion. Elle est étanche à la poussière et le boîtier peut fonctionner normalement après avoir été immergé dans l'eau à 1 m de profondeur pendant 30 minutes.

IK10 : le boîtier peut résister plus de 5 fois à une masse de 5 kg tombant d'une hauteur de 40 cm (l'énergie de l'impact est de 20J).

Tension instable : la caméra offre une tolérance de tension d'entrée de $\pm 30\%$.

Elle peut être utilisée sur les sites où la tension d'alimentation est instable.

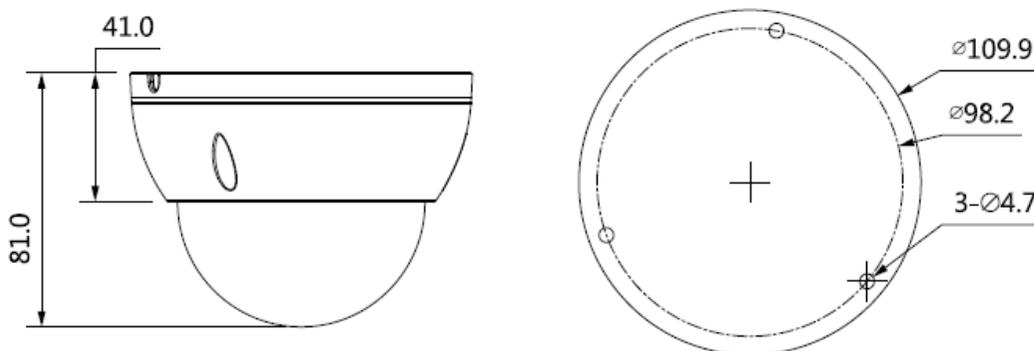
Caractéristiques Techniques

Caméra					Balance des blancs : Auto ; naturel ; lampadaire ; extérieur ; manuel ; régional personnalisé
Capteur d'image : CMOS 1/2.7					Contrôle du gain : Automatique / manuel
Résolution max. Résolution : 2960 (H) × 1668 (V)					Réduction du bruit : 3D NR
ROM : 128 MO					Détection de mouvement : OFF/ON (4 zones, rectangulaire)
RAM : 256 MO					Stabilisation de l'image : Stabilisation électronique de l'image (EIS)
Système de numérisation : Progressif					Région d'intérêt (Rol) : Oui (4 zones)
Vitesse d'obturation électronique : Auto/Manuel 1/3 s-1/100 000 s					Éclairage intelligent : Oui
Éclairage min. : 0.007 Lux@F1.6 (Color, 30 IRE) 0.0007 Lux@F1.6 (B/W, 30 IRE) 0 Lux (Illuminator on)					Rotation de l'image : 0°/90°/180°/270° (prise en charge de 90°/270° avec une résolution de 2688 × 1520 et inférieure)
Rapport S/B : >56 dB					Miroir : Oui
Distance d'éclairage Jusqu'à 30 m (IR)					Masquage de la confidentialité : 4 zones
Commande d'allumage et d'extinction de l'illuminateur : Auto ; Manuel					Audio
Nombre d'illuminateurs : 3 (IR + LED)					Micro intégré : Oui, micro intégré
Réglage de l'angle : Panoramique : 0°-355° ; Inclinaison : 0°-65° ; Rotation : 0°-355°					Compression audio : G.711a; G.711Mu; PCM; G.726
Objectif					Intelligence
Type d'objectif : Focale fixe					IVS (protection du périmètre) Franchissement en ligne, intrusion (aide à la classification et à la détection précise des véhicules et des personnes)
Monture d'objectif : Ø12					Recherche intelligente : Collabore avec le Smart NVR pour effectuer une recherche intelligente, extraire des événements et fusionner des vidéos d'événements.
Longueur focale : 2,8 mm					Alarme
Ouverture max. Ouverture max. : F1.6					Événement d'alarme
Champ de vision : 2.8 mm: H: 111°; V: 58°; D: 132°					Pas de carte SD ; carte SD pleine ; erreur de carte SD ; déconnexion du réseau ; conflit IP ; accès illégal ; détection de mouvement ; altération de la vidéo ; intrusion ; fil-piège ; changement de scène ; détection audio ; détection de tension ; détection de défocalisation ; SMD ; exception de sécurité
Contrôle du diaphragme : Fixe					Réseau
Distance de mise au point rapprochée : 2.8 mm: 1.1 m					Port réseau : RJ-45 (10/100 Base-T)
Distance DORI de l'objectif					SDK et API : Oui
Lentille	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier	Protocole réseau : IPv4 ; IPv6 ; HTTP ; TCP ; UDP ; ARP ; RTP ; RTSP ; RTCP ; RTMP ; SMTP ; FTP ; SFTP ; DHCP ; DNS ; DDNS ; QoS ; UPnP ; NTP ; Multicast ; ICMP ; IGMP ; NFS ; SAMBA ; PPPoE ; SNMP ; P2P
	63.6 m	25.4 m	12.7 m	6.4 m	Interopérabilité : ONVIF (Profil S & Profil G & Profil T & Profil M) ; CGI
Vidéo					Utilisateur/hôte : 20 (Bande passante totale : 64 M)
Compression vidéo : H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (uniquement pris en charge par le flux secondaire)					Stockage : FTP ; SFTP ; carte Micro SD (support max. 512 G) ; NAS
Codec intelligent : Smart H.265+ ; Smart H.264+					Navigateur : IE : IE11, Chrome, Firefox
Codage AI : AI H.265 ; AI H.264					Logiciel de gestion : Daitem Capture
Fréquence d'images vidéo					Client mobile : IOS ; Android
Flux principal : 2960×1668@(1-20 fps) / 2688×1520@ (1-25/30 fps)					Cybersécurité : Cryptage vidéo ; cryptage du micrologiciel ; cryptage de la configuration ; Digest ; WSSE ; verrouillage du compte ; journaux de sécurité ; filtrage IP/MAC ; génération et importation de la certification X.509 ; syslog ; HTTPS ; 802.1x ; démarrage de confiance ; exécution de confiance ; mise à niveau de confiance
Flux secondaire : 704 × 576@(1-25 fps)/704 × 480@(1-30 fps)					Alimentation
* The values above are the max. frame rates of each stream; for multiple streams, the values will be subjected to the total encoding capacity.					Alimentation électrique : 12 VDC/PoE (802.3af)
Capacité de flux : 2 flux					Consommation électrique : De base : 2.3 W (12 VDC); 2.9 W (PoE)
Resolution: 5M (2960 × 1668/2880 × 1620); 4M (2688 × 1520); 3M (2048 × 1536/2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)					Consommation maximale : (H.265+ max. resolution + max. stream+ WDR + IR intensity + IVS): 5 W (12 VDC); 6.1 W (PoE)
Contrôle du débit binaire : VBR;CBR					
Débit binaire vidéo : H.264: 32 kbps-8192 kbps; H.265: 12 kbps-8192 kbps					
Jour/Nuit : Auto (ICR)/Couleur/B/W					
BLC : Oui					
HLC : Oui					
WDR : 120 dB					

Environnement
Température de fonctionnement : De -40 °C à +60 °C
Humidité de fonctionnement : ≤95% (RH), sans condensation
Température de stockage : De -40 °C à +60 °C
Humidité de stockage : ≤95% (RH), sans condensation
Protection de l'appareil : IP67 ; IK10
Structure
Boîtier : Métal
Dimensions du produit : 81,0 mm × Ø109,9 mm (3.19" × Ø4.33")
Poids net : 0.34 kg
Poids brut : 0.49 kg

Certifications
CE-LVD: EN62368-1;
CE-EMC: Directive sur la compatibilité électromagnétique 2014/30/EU;
FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B;
UL/CUL: UL62368-1 & CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14

Schémas



Accessoires



SV820AX
Boîte de jonction
étanche



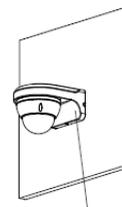
SV825AX
Support de montage
sur poteau



SV829AX
Support de montage
sur poteau



SV820AX



SV825AX



SV829AX