

SV143DX

Camera dôme face plate

POE 5Mpx Vari Focal

2ans
garantie



Fonctions

Cette caméra Daitem utilise l'intelligence artificielle d'un processeur dédié couplé à un algorithme d'apprentissage. Il se concentre, avec précision, sur les humains et les véhicules. Une détection peut également être effectuée ou confirmée par le microphone inclus dans la caméra.

SMD 4.0

La technologie Daitem Smart Motion Detection utilise des algorithmes intelligents pour classer les cibles qui déclenchent des détections. Elle filtre les détections, tels que les petits et grands animaux, afin d'éviter de déclencher de fausses alertes dans 99,5% des cas. Avec un Daitem SV325NX ou SV326NX, la fonction Quick Pick est disponible, elle vous permet de faire des recherches et de sélectionner facilement des cibles humaines et des véhicules, il vous sera alors proposer des vignettes de recherche avec les correspondances les plus fortes.

AI SSA

Daitem AI SSA permet un apprentissage par IA pour détecter les conditions de l'environnement et ajuster automatiquement les paramètres afin d'obtenir le meilleur résultat à l'écran.

Smart H.265+ & Smart H.264+

La technologie de codage intelligent Daitem permet d'obtenir la meilleure qualité vidéo avec un stockage optimisé et un niveau de transmission minimum.

Cyber Security

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

Caractéristiques Techniques

Caméra

Capteur d'image : CMOS 1/2.7
Résolution max. Résolution : 2960 (H) × 1668 (V)
ROM : 128 MO
RAM : 512 MO
Système de numérisation : Progressif
Vitesse d'obturation électronique : Auto/Manuel 1/3 s-1/100 000 s
Éclairage min. : 0.005 lux@F1.5 (Color, 30 IRE) 0.0005 lux@F1.5 (B/W, 30 IRE) 0 lux (Illuminator on)
Rapport S/B : >56 dB
Distance d'éclairage Jusqu'à 40 m (IR)
Commande d'allumage et d'extinction de l'illuminateur : Auto ; Manuel
Nombre d'illuminateurs : 2 (IR + LED)
Réglage de l'angle : Panoramique : 0°-360° ; Inclinaison : 0°-78° ; Rotation : 0°-360°

Objectif

Type d'objectif : Focale motorisée

Monture d'objectif : Ø14

Longueur focale : 2,7 mm - 13.5 mm

Ouverture max. Ouverture max. : F1.5

Champ de vision :
Horizontal: 99°-28°-Vertical: 71°-21° -Diagonal: 134°-35°

Contrôle du diaphragme : Fixe

Distance de mise au point rapprochée : 0.8 m

Distance DORI de l'objectif

Lentille	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
W	64.0 m	25.6 m	12.8 m	6.4 m
T	210.0 m	84.0 m	42.0 m	21.0 m

Vidéo

Compression vidéo : H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (uniquement pris en charge par le flux secondaire)
Codec intelligent : Smart H.265+ ; Smart H.264+
Codage AI : AI H.265 ; AI H.264
Fréquence d'images vidéo
Flux principal : 2880 × 1620 @ (1-20) fps / 2960 × 1668 @ (1-20) fps / 2688 × 1520 @ (1-25/30 fps)
Flux secondaire : 704 × 576 @ (1-25 fps) / 704 × 480 @ (1-30 fps)
Troisième flux : 1920 × 1080 @ (1-25/30 fps)
Capacité de flux : 3 flux
Resolution: 5M (2880 × 1620/2960 × 1668); 4M (2688 × 1520); 3.6M (2560 × 1440); 3M (2048 × 1536); 3M (2304 × 1296); 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240); VGA (640 × 480)
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
Auto-adaptation à la scène (SSA) : Oui

Balance des blancs : Auto ; naturel ; lampadaire ; extérieur ; manuel ; régional personnalisé
Contrôle du gain : Automatique
Réduction du bruit : 3D NR
Détection de mouvement : OFF/ON (4 zones, rectangulaire)
Stabilisation de l'image : Stabilisation électronique de l'image (EIS)
Région d'intérêt (RoI) : Oui (4 zones)
Désembuage : oui
AFSA : oui
Rotation de l'image : 0°/90°/180°/270° (prise en charge de 90°/270° avec une résolution de 2688 × 1520 et inférieure)
Miroir : Oui
Masquage de la confidentialité : 4 zones

Audio

Micro intégré : Oui, micro intégré
Compression audio : G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723

Intelligence

IVS (protection du périmètre) Franchissement en ligne, intrusion (aide à la classification et à la détection précise des véhicules et des personnes)
IA SSA : Adopte des algorithmes d'apprentissage en profondeur pour ajuster les paramètres de l'image en fonction des conditions
Avec l'IA NVR, identifiez rapidement les cibles humaines/véhicules qui intéressent les utilisateurs à partir des événements SMD.
Recherche intelligente : Collabore avec le Smart NVR pour effectuer une recherche intelligente, extraire des événements et fusionner des vidéos d'événements.

Alarme

Événement d'alarme
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

Réseau

Port réseau : RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK et API : Oui
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;SMB; PPPoE; SNMP
Interopérabilité : ONVIF (Profil S & Profil G & Profil T & Profil M) ; CGI; P2P; Milestone; Genetec
Utilisateur/hôte : 20 (Bande passante totale : 64 M)
Stockage : FTP ; SFTP ; carte Micro SD (support max. 256 G) ; NAS
Navigateur : IE : IE11, Chrome, Firefox
Logiciel de gestion : Daitem Capture
Client mobile : IOS ; Android
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

Alimentation

Alimentation électrique : 12 VDC/PoE (802.3af)
--

Consommation électrique : De base : 5.7 W (12 VDC); 6.4 W (PoE)
Consommation maximale : (WDR + IR intensity + Intelligence): 8.9 W (12 VDC); 10.2 W (PoE)

Environnement

Température de fonctionnement : De -30 °C à +60 °C
Humidité de fonctionnement : ≤95% (RH), sans condensation
Température de stockage : De -40 °C à +60 °C
Protection de l'appareil : IP67

Structure

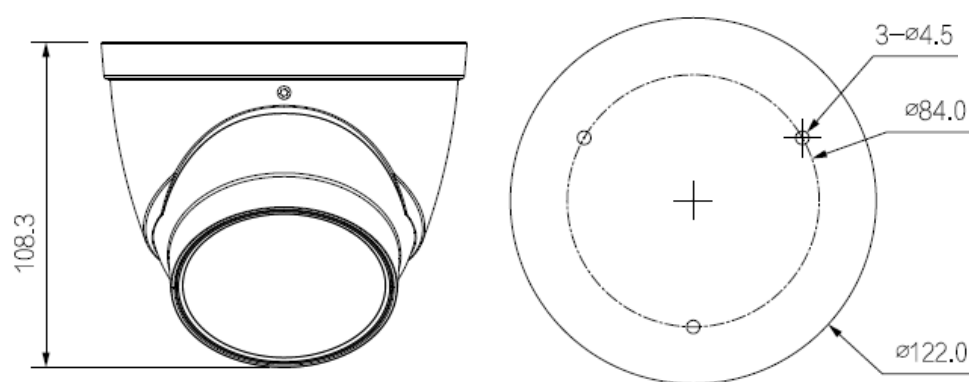
Boîtier : Métal
Dimensions du produit : 108.3 mm × Ø122 mm

Poids net : 715 g

Poids brut : 915 g

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**

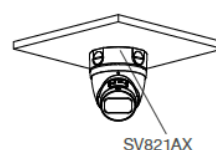
SV821AX
Boîte de jonction
étanche



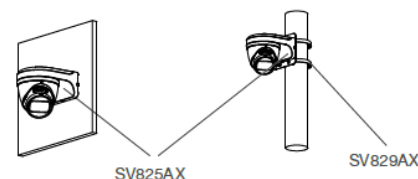
SV825AX
Support de montage
sur poteau



SV829AX
Support de montage
sur poteau



SV821AX



SV825AX

SV829AX