

# SV147BX

## Caméra tube Varifocale 8 Mpx *IR 60 m, support Micro SD, POE*

**2ans**  
garantie



### Fonctions

#### LED IR intégrées

Permet une vision nocturne jusqu'à 60 m.

#### Slot carte micro SD

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

#### Codec H265 & H264

2 formats possible dont le H265, format de compression permettant de réduire de 50 % la capacité de stockage nécessaire.

#### Smart H265+

Le meilleur des formats de compression permettant une économie jusqu'à 70 % de la bande passante et du stockage.

#### Filtre jour / nuit mécanique

Caméra idéale pour les applications avec des conditions d'éclairage variables, fournissant des images en couleur pendant la journée et passant automatiquement en monochrome lorsque la scène s'obscurcit.

#### Analyse Vidéo

L'intelligence artificielle embarquée au sein de cette caméra permet de réduire les fausses détections de mouvement, la reconnaissance des humains ou des véhicules permet d'avoir des notifications pertinentes. Il est aussi possible, grâce au microphone intégré, de faire une détection audio.

#### Traitement d'image

Les fonctions WDR 120 dB, anti-scintillement et de traitement d'image géré par intelligence artificielle permettent à cette caméra de détecter les conditions climatiques et d'éclairage afin d'ajuster en temps réel les réglages optimums. Une image toujours de qualité pour une surveillance plus efficace.

## Caractéristiques Techniques

Caméra				
Image Sensor: 1/2.8"8Megapixel progressive CMOS				
Max. Resolution: 3840 (H) × 2160 (V)				
ROM : 128 MO				
RAM : 1024 MO				
Système de numérisation : Progressif				
Vitesse d'obturation électronique : Auto/Manuel 1/3 s-1/100 000 s				
Éclairage min. : 0.007 Lux @F1.5				
Distance d'éclairage : Jusqu'à 60 m (IR)				
Activation IR : Auto/Manuel				
Matière : Métal				
Nombre LEDS IR : 4				
Dimensions : 244.1 mm × Ø 90.4 mm (9.61" × Ø 3.26")				
Poids : 1090 g				
Panoramique : 360°				
Inclinaison : 0 à 90°				
Rotation : 0 à 360°				
Objectif				
Type d'objectif : varifocale motorisée				
Monture d'objectif : Ø14				
Longueur focale : 2,7 mm - 13.5 mm				
Ouverture max. Ouverture max. : F1.5				
Angle de prise de vue : HHorizontal : 109°-30° - Vertical : 56°-17° - Diagonale : 131°-35°				
Distance de mise au point : 0.8 m-0.8 m				
Distance DORI de l'objectif				
Lentille	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
	85,3/280 m	34,1/112 m	17/56 m	8,5/28 m
Vidéo				
Compression vidéo : H.265 ; H.264 ; H.264H ; H.264B ; MJPEG (uniquement pris en charge par le flux secondaire)				
Capacité de flux : 3 flux				
Resolution: 8M (3840 × 2160); 6M (3072 × 2048); 5M (3072 × 1728/2592 × 1944); 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)				
Flux principal : - 3840 × 2160 (1 fps-20 fps) - 2592 × 1944 (1 fps-25/30 fps)				
Flux secondaire : - 704 × 576 (1 fps-25 fps) - 704 × 480 (1 fps-30 fps)				
Flux 3 : (1280 × 1080@1-25/30 fps)				
Contrôle du débit : CBR/VBR				
Débit binaire : H.264: 3 kbps-8192 kbps ; H.265: 3 kbps-8192 kbps				
Mode jour/nuit : Auto (ICR) / Couleur / B / W				
Mode BLC : BLC / HLC / WDR				
Balance des blancs : Auto/Naturel/Lampadaire/Extérieur/Manuel				
Contrôle du gain : Auto / Manuel				
Reduction de bruits : 3D DNR				
Détection de mouvement : Off / On				
Zone de masquages : Off / On (4 zones, rectangle)				
Flip : 0°/90°/180°/270°				

Mode miroir : Off / On

### Audio

Micro intégré : Oui, micro intégré

Compression audio : G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723

### 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

Ethernet : RJ-45 (10/100Base-T)

Protocole : IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS;DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; 802.1x; SNMP

Interopérabilité : ONVIF (Profile T/Profile S/Profile G); CGI; P2P; Milestone ; Genetec

Micro SD carte : 256 GB (non fournie)

Navigateur WEB : IE 11, Chrome et Firefox

Logiciel de gestion : Daitem

Smart Phone : iPhone, iPad, Android Phone via l'appli Daitem Capture

Conformité : CE-LVD : EN62368-1 ; CE-EMC : Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU ; FCC:47 CFR FCC Part 15, Subpart B ; UL/CUL : UL62368-1 & CAN/CSA

### Alimentation

Alimentation électrique : 12 VDC/PoE (802.3af)

Consommation électrique : < 10.5 W

### 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

### Certification

CE-LVD: EN62368-1;

CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU;

FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B;

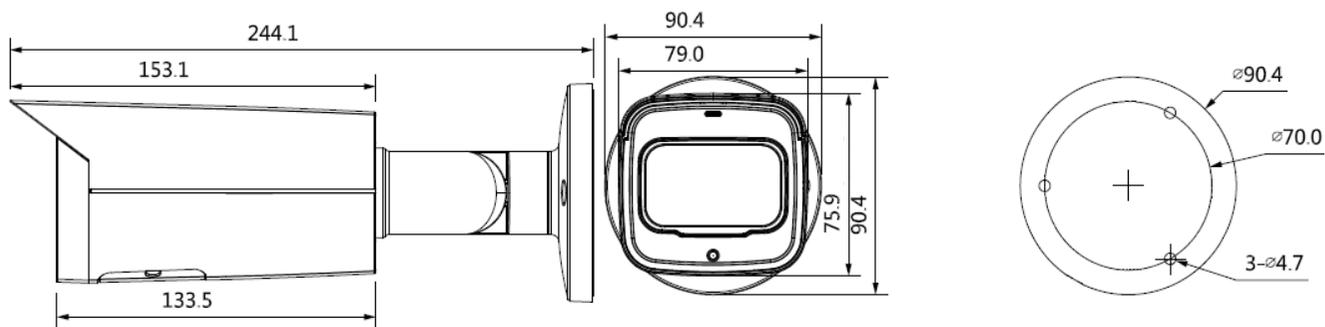
UL/CUL: UL62368-1 & CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14

### Ports

Audio : 1 port RCA in / 1 port RCA out

Alarme : 1 port in 1: port out

## Schémas



## Accessoires



SV829AX  
Support de montage  
sur poteau



SV833AX  
Boîte de jonction

