

# SV146BX

## Caméra tube Varifocale

5 Mpx



**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

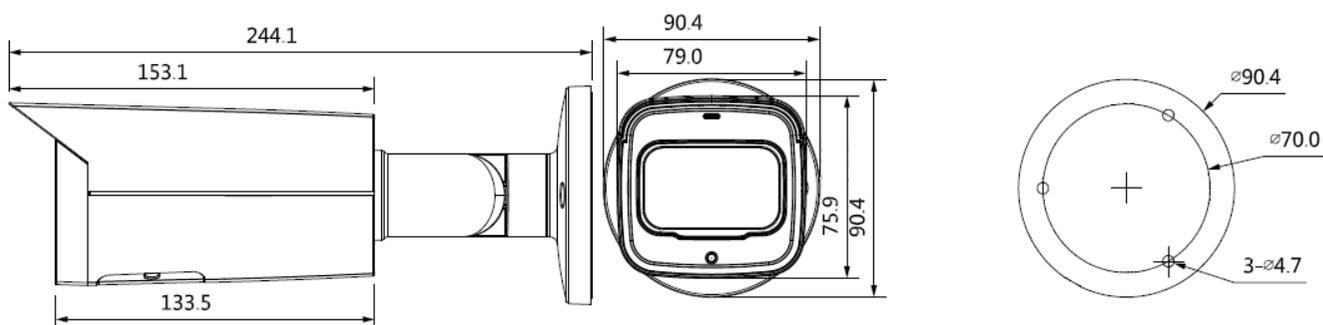
La technologie Daitem inclus des protocoles de contrôle d'accès, des communications cryptées incluant également le stockage des images et des vidéos. Ces technologies augmentent la capacité de nos caméras à se prémunir des attaques et des virus.

## Caractéristiques Techniques

<b>Caméra</b>				
Image Sensor: 1/2.7" CMOS				
Max. Resolution: 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)				
S/N Ratio: >56 dB				
Distance d'éclairage : Jusqu'à 60 m (IR)				
Activation IR : Auto/Manuel				
Nombre LEDS IR : 4				
Pan/Tilt/Rotation Range: - Pan: 0°-360° - Tilt: 0°-90° - Rotation: 0°-360°				
<b>Objectif</b>				
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 : Horizontal: 99°-28° - Vertical: 71°-21° - Diagonal: 134°-35°				
Contrôle du diaphragme : Fixe				
Distance de mise au point : 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
<b>Intelligence</b>				
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.				
<b>Vidéo</b>				
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)				
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				
<b>Audio</b>				
Micro intégré : Oui, micro intégré				
Compression audio : G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723				
<b>Alarme</b>				
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				
<b>Réseau</b>				
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				
<b>Alimentation</b>				
Alimentation électrique : 12 VDC/PoE (802.3af)				
Consommation électrique :				
Basic: 2.8 W (12 VDC); 3.4 W (PoE)				
- Max. (WDR + IR intensity + Intelligence): 7.4W (12 VDC); 8.5 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
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
Structure
Matière : Métal
Dimensions: 244.1 mm × 79.0 mm × 75.9 mm (9.61» × 3.11» × 2.99») (L × W × H)
Poids net : 820 g
Poids brut : 1090 g

## Schémas



## Accessoires

