

DS-2CD2686G2-IZS

Caméra réseau Bullet AcuSense à focale variable motorisée AcuSense

Pronulsé par Darkfighter 4 MP



Powered by

DarkFighter



Grâce à des algorithmes d'apprentissage profond, la technologie Hikvision AcuSense permet aux appareils frontaux et dorsaux de recevoir des alarmes de classification des cibles humaines et des véhicules. Le système se concentre sur les cibles humaines et les véhicules, ce qui améliore considérablement l'efficacité des alarmes.

- Images de haute qualité avec une résolution de 8 MP
- Objectif varifocal motorisé pour une installation et un contrôle aisés
- Excellentes performances en basse lumière grâce à la technologie "powered-by-DarkFighter"
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Imagerie claire en cas de fort contre-jour grâce à la technologie WDR réelle de 120 dB
- Classification des cibles humaines et des véhicules basée sur l'apprentissage profond (deep learning)
- Interface audio et d'alarme disponible
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP66) et au vandalisme (IK10)



▪ Spécifications

| Caméra | |
|-------------------------------------|---|
| Capteur d'image | CMOS 1/1.8" à balayage progressif |
| Min. Illumination | Couleur : 0,003 Lux @ (F1.4, AGC ON), N/B : 0 Lux avec IR |
| Vitesse d'obturation | 1/3 s à 1/100 000 s |
| Obturbateur lent | Oui |
| P/N | P/N |
| Plage dynamique étendue | 120 dB |
| Jour et nuit | Filtre de coupure IR |
| Mémoire d'extinction | Oui |
| Réglage de l'angle | Panoramique : 0° à 355°, inclinaison : 0° à 90°, rotation : 0° à 360 |
| Objectif | |
| Longueur focale et FOV | 2,8 à 12 mm, FOV horizontal 108° à 46°, FOV vertical 58° à 26°, FOV diagonal 127,4° à 52° |
| Type d'objectif | Objectif à foyer progressif, objectif motorisé, 2,8 à 12 mm |
| Ouverture | F1.4 |
| Type d'iris | Fixe |
| Monture d'objectif | Ø14 |
| DORI | |
| DORI | 2.8 à 12 mm: D: 86.0 m, O: 34.1 m, R: 17.2 m, I: 8.6 m D: 214.0 m, O: 84.9 m, R: 42.8 m, I: 21.4 m |
| Illuminateur | |
| Type de lampe supplémentaire | IR |
| Lumière Supplémentaire intelligente | Oui |
| Gamme IR | Jusqu'à 60 m |
| Longueur d'onde | 850 nm |
| Vidéo | |
| Résolution Max. | 3840 × 2160 |
| Flux principal | 50 Hz: 25 fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 fps (3840 × 2160) 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) |
| Sous-flux | 50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360) |
| Troisième flux | 50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Le troisième flux est pris en charge sous certains paramètres. |
| Compression vidéo | Flux principal : H.265/H.264/H.264+/H.265+. Sous-flux : H.265/H.264/MJPEG Troisième flux : H.265/H.264 *Le troisième flux est pris en charge sous certains paramètres. |
| Débit binaire vidéo | 32 Kbps à 16 Mbps |
| Type H.264 | Profil de base/Profil principal/Profil élevé |

| | |
|------------------------------------|---|
| Type H.265 | Profil principal |
| H.264+ | Le flux principal prend en charge |
| H.265+ | Le flux principal prend en charge |
| Contrôle du débit binaire | CBR/VBR |
| Codage vidéo évolutif (SVC) | Encodage H.264 et H.265 |
| Région d'intérêt (ROI) | 1 région fixe pour le flux principal et le sous-flux |
| Audio | |
| Type d'audio | Son Mono |
| Filtrage du bruit ambiant | Oui |
| Taux d'échantillonnage audio | 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz |
| Compression audio | G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC |
| Débit binaire audio | 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 à 192 Kbps (MP2L2)/8 à 320 Kbps (MP3)/16 à 64 Kbps (AAC) |
| Réseau | |
| Visualisation simultanée en direct | Jusqu'à 6 canaux |
| API | Interface vidéo sur réseau ouvert (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK |
| Protocoles | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP |
| Utilisateur/Hôte | Jusqu'à 32 utilisateurs. 3 niveaux d'utilisateurs : administrateur, opérateur et utilisateur |
| Sécurité | Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, filtre d'adresse IP, journal d'audit de sécurité, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE et authentification digest pour l'interface vidéo du réseau ouvert. |
| Stockage réseau | Carte MicroSD/SDHC/SDXC (256 Go) pour le stockage local, et NAS (NFS, SMB/CIFS), réapprovisionnement automatique du réseau (ANR). Avec la carte mémoire Hikvision haut de gamme, le cryptage et la détection de l'état de santé de la carte mémoire sont pris en charge. |
| Client | iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central |
| Navigateur Web | Affichage en direct nécessitant un plug-in : IE 10+ Affichage en direct sans plug-in : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+. Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+. |
| Image | |
| Commutateur des paramètres d'image | Oui |
| SNR | ≥ 52 dB |
| Recadrage de la cible | Oui |
| Commutateur jour/nuit | Jour, nuit, automatique, horaire |
| Amélioration de l'image | BLC, HLC, 3D DNR |
| Paramètres d'image | Mode de rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs réglables par logiciel client ou navigateur web. |

| Interface | |
|--|--|
| Audio | 1 entrée (line in), connecteur 3,5 mm, amplitude d'entrée max : 3,3 Vpp, impédance d'entrée : 4,7 K Ω , type d'interface : non-équilibre ; 1 sortie (ligne de sortie), connecteur 3,5 mm, amplitude de sortie max : 3,3 Vpp, impédance de sortie : 100 Ω , type d'interface : non-équilibrée. |
| Alarme | 1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A) |
| Stockage embarqué | Emplacement micro SD intégré, jusqu'à 256 Go |
| Réinitialisation matérielle | Oui |
| Interface de communication | 1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10 M/100 M |
| Événement | |
| Événement de base | Détection de mouvement (classification des cibles humaines et des véhicules), alarme de sabotage vidéo, exception. |
| Événement intelligent | Détection de changement de scène |
| Fonction d'apprentissage profond | |
| Capture de visage | Oui |
| Protection du périmètre | Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée de région, détection de sortie de région Supporte la classification des cibles humaines et des véhicules |
| Général | |
| Méthode de liaison | Téléchargement vers un FTP/NAS/carte mémoire, notification au centre de surveillance, envoi d'un e-mail, déclenchement de l'enregistrement, déclenchement de la capture, déclenchement de la sortie d'alarme, avertissement sonore. |
| Version du firmware | V5.5.112 |
| Réinitialisation du logiciel | Oui |
| Interface d'alimentation | Bornier à deux fils |
| Langue du client Web | 33 langues Anglais, russe, estonien, bulgare, hongrois, grec, allemand, italien, tchèque, slovaque, français, polonais, néerlandais, portugais, espagnol, roumain, danois, suédois, norvégien, finnois, croate, slovène, serbe, turc, coréen, chinois traditionnel, thaï, vietnamien, japonais, letton, lituanien, portugais (Brésil), ukrainien. |
| Fonction générale | Anti-flicker, heartbeat, mirror, privacy mask, flash log, password reset via email, pixel counter |
| Conditions de stockage | De -30 °C à 60 °C (de -22 °F à 140 °F). Humidité 95 % ou moins (sans condensation) |
| Conditions de démarrage et de fonctionnement | De -30 °C à 60 °C (de -22 °F à 140 °F). Humidité 95 % ou moins (sans condensation) |
| Alimentation électrique | 12 VDC \pm 25%, Protection contre la polarité inverse PoE: 802.3at, Class 4 |
| Consommation d'énergie et courant | 12 VDC, 1.08 A, max. 13 W PoE (802.3at, 42.5 V à 57 V), 0.36 A à 0.27 A, max. 15 W |
| Matériau de la caméra | Métal |
| Dimension de la caméra | Ø144.1 mm × 345.7 mm (Ø5.7" × 13.6") |
| Dimensions de l'emballage | 385 mm × 190 mm × 180 mm (15.2" × 7.5" × 7.1") |
| Poids de la caméra | Environ 1430 g (3.2 lb.) |
| Avec le poids de l'emballage | Environ 2490 g (5.5 lb.) |

Approbation

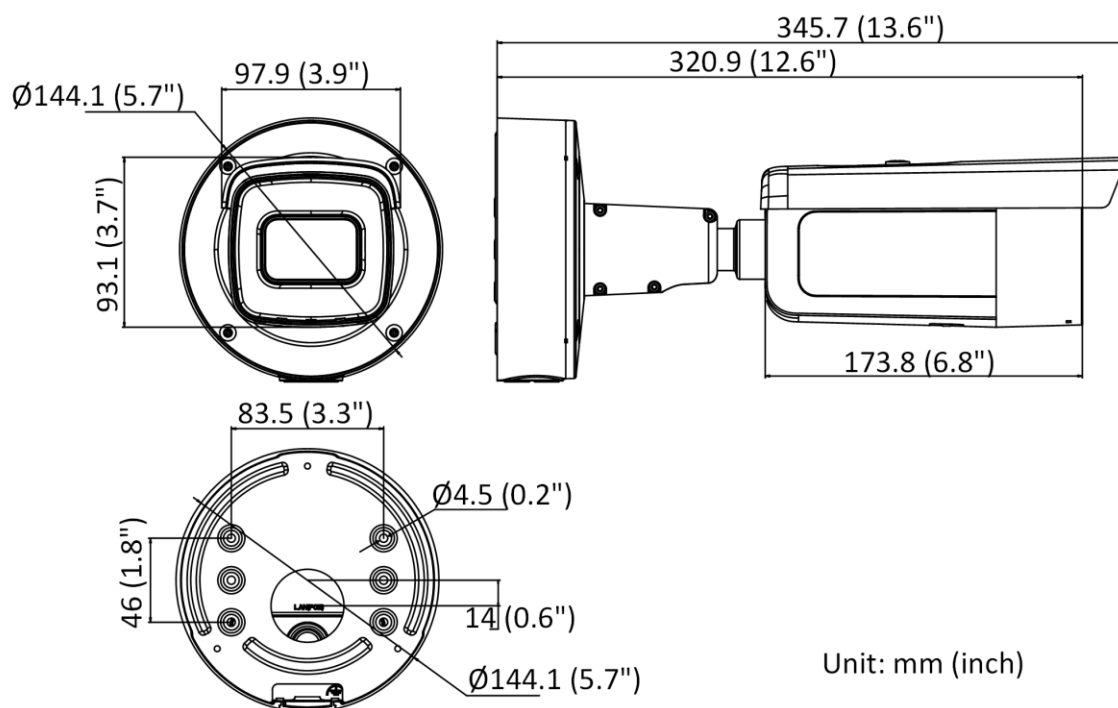
| | |
|---------------|--|
| CEM | FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015) |
| Sécurité | UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013) |
| Environnement | CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006) |
| Protection | IP66 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002) |

Modèle disponible

DS-2CD2686G2-IZS (2.8 à 12 mm)

DS-2CD2686G2-IZS (2.8 à 12 mm) (Noir)

Dimension



▪ Accessoires

▪ Optionel

| DS-1476ZJ-SUS Montage d'angle | DS-1275ZJ-S-SUS Montage sur poteau vertical | DS-2251ZJ Montage en suspension | DS-1475ZJ-SUS(Noir) Montage sur poteau vertical |
|---|---|---|---|
|  |  |  |  |

Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com