

DS-2CD2686G2-IZS

Caméra réseau Bullet AcuSense à focale variable motorisée AcuSense

Pronulsé par Darkfighter 4 MP

 AcuSense

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, l: 8.6 m D: 214.0 m, O: 84.9 m, R: 42.8 m, l: 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-équilibré ; 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	\varnothing 144.1 mm \times 345.7 mm (\varnothing 5.7" \times 13.6")
Dimensions de l'emballage	385 mm \times 190 mm \times 180 mm (15.2" \times 7.5" \times 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

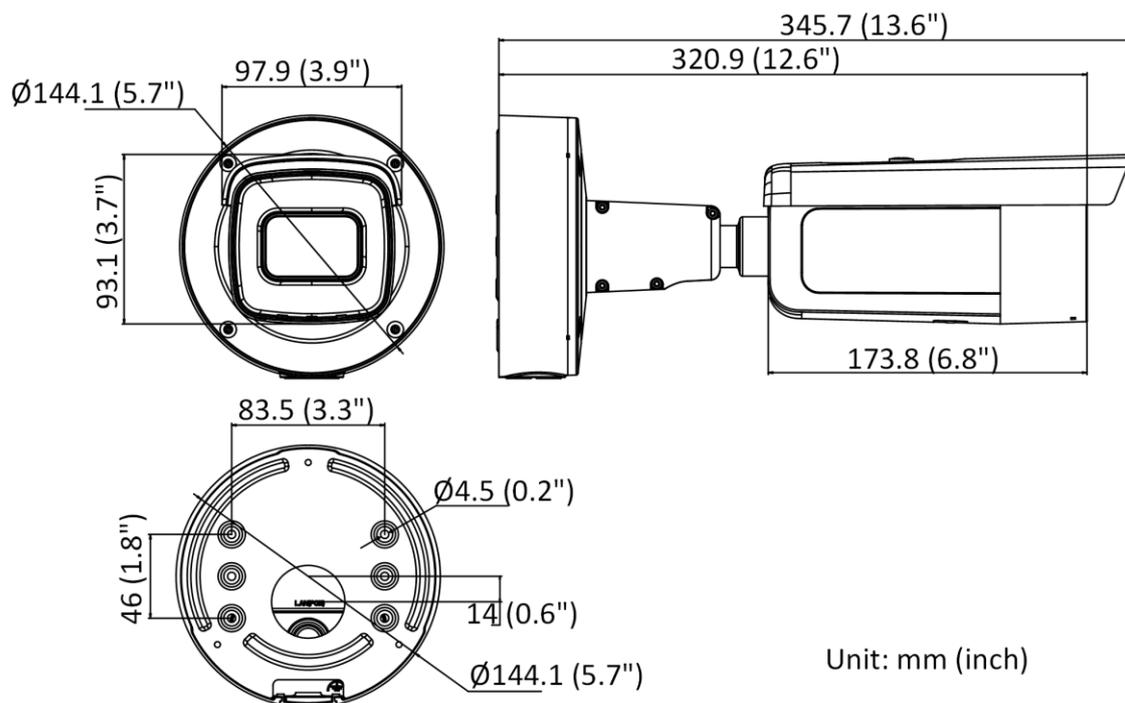
CEM	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Sécurité	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 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