DS-2CD3686G2T-IZS

Caméra réseau bullet varifocal 8 MP AcuSense

Grâce à des algorithmes d'apprentissage profond, la technologie AcuSense de Hikvision permet de transmettre des alarmes de classification de cibles humaines ou de véhicules aux appareils frontaux et dorsaux. Le système peut réduire considérablement les fausses alarmes générées par des cibles autres que des humains ou des véhicules, ce qui améliore considérablement l'efficacité et l'efficience des alarmes.

- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 8 MP
- Excellentes performances en basse lumière grâce à la technologie DarkFighter
- Imagerie claire contre un fort contre-jour grâce à la technologie WDR à 120 dB
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Réduction des fausses alertes grâce à une classification des cibles humaines et des véhicules basée sur un apprentissage profond
- Interface d'audio et d'alarme disponible
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67) et anti-vandalisme (IK10)
- La technologie 3D DNR offre des images propre et nette.

▪ Caractéristiques

Camera	
Capteur d'image	1/1.8'' Progressive Scan CMOS
Min. Illumination	0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)
Vitesse d'obturation	1/3 s to 1/100,000 s
Vitesse lente	Oui
P/N	P/N
Dynamique Large plage	120 dB
Jour& Nuit	Filtres de Coupure IR
Angle d' adjustment	Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 90°, rotate: 0° to 360°
Lens	
Monture d'objectif	2.7 to 13.5 mm: Ø14 7 to 35 mm: Integré
Iris automatique	2.7 to 13.5 mm: Oui 7 to 35 mm: Oui
Type lentille & FOV	2.7 to 13.5 mm: horizontal FOV 108.1° to 45.5°, vertical FOV 58.4° to 25.7°, diagonal FOV 127.3° to 52.1° 7 to 35 mm: horizontal FOV 41.8° to 14.9°, vertical FOV 22.9° to 8.5°, diagonal FOV 48.7° to 17.1°
Ouverture	2.7 to 13.5 mm: F1.9 7 to 35 mm: F1.7
Illuminateur	
Gamme IR	2.7 to 13.5 mm: jusque'à 60 m 7 to 35 mm: jusque'à 100 m
Longueur d'onde	850 nm
Lumière Intelligente supplementaire	Oui
Video	
Max. Resolution	3840×2160
Flux Principal	50Hz: 20 fps (3840×2160, 3072×1728) 25 fps (2688×1520, 1920×1080, 1280×720) 60Hz: 20 fps (3840×2160, 3072×1728) 30 fps (2688×1520, 1920×1080, 1280×720)
Flux Secondaire	50Hz: 25 fps (640×480, 640×360, 320×240) 60Hz: 30 fps (640×480, 640×360, 320×240)
Troisième flux	50Hz: 15 fps (1280×720, 640×480, 640×360, 320×240) 60Hz: 15 fps (1280×720, 640×480, 640×360, 320×240)
Quatrième flux	50Hz: 15 fps (1280×720, 640×480, 640×360, 320×240) 60Hz: 15 fps (1280×720, 640×480, 640×360, 320×240) *Le quatrième flux n'est disponible que sous certaines conditions.
Compression de vidéo	Flux Principal: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Flux Secondaire: H.265/H.264/MJPEG Troisième flux: H.265/H.264 Quatrième flux: H.265/H.264/MJPEG *Le quatrième flux n'est disponible que sous certaines conditions.
Bitrate vidéo	De 32 Kbps à 16 Mbps
H.264 Type	Profil de base / Profil principal / Profil élevé
H.265 Type	Profil principal
H.264+	Prise en charge du flux principal

H.265+	Prise en charge du flux principal
Contrôle du débit binaire	CBR/VBR
Codage vidéo évolutif (SVC)	H.265 and H.264 pris en Charge
Région d'intérêt (ROI)	5 régions fixes pour flux principal et sous flux
Audio	
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
Bitrate Audio	64Kbps(G.711ulaw/G.711alaw)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-192Kbps(MP2L2)/8-320Kbps(MP3)
Réseau	
Affichage en direct simultané	Jusqu'à 6 chaines
API	ONVIF (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, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE
Utilisateur / hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs. 3 niveaux d'utilisateurs: administrateur, opérateur et utilisateur
Securité	Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, filtre d'adresse IP, authentification de base et de digest pour HTTP / HTTPS, WSSE et authentification de digest pour ONVIF, journal d'audit de sécurité, TLS 1.2
Stockage réseau	Carte microSD / SDHC / SDXC (256 Go) de stockage local et NAS (NFS, SMB / CIFS), réapprovisionnement automatique du réseau (ANR)
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Web Browser	Vue en direct du plug-in requise: IE 10, IE 11 Affichage en direct gratuit du plug-in: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Service local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Image	
Commutateur jour / nuit	Jour, nuit, auto, programme
Recadrage ciblé	Oui
Amélioration d'images	BLC, HLC, 3D DNR
Commutateur des paramètres d'image	Oui
Paramètres d'image	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs réglable par le logiciel client ou le navigateur Web
Interface	
Alarme	3 Entrées, 3 Sorties (max. 24 VDC, 1 A; 24 VAC, 1 A)
Audio	1 entrée (entrée ligne), max. amplitude d'entrée: 3,3 vpp, impédance d'entrée: 4,7 KΩ, type d'interface: hors équilibre; 1 sortie (sortie ligne), max. amplitude de sortie: 3,3 vpp, impédance de sortie: 100 Ω, type d'interface: non équilibré
Stockage à bord	Emplacement micro SD / SDHC / SDXC intégré, jusqu'à 256 Go
Réinitialisation du matériel	Oui
Communication Interface	1 RJ45 10M/100M/1000M port Ethernet auto-adaptatif
Puissance de sortie	12 VDC, max. 200 mA (pris en charge par tous les types d'alimentation)
Ensemble de fonctionnalités intelligentes	
Événements de base	Détection de mouvement, alarme de sabotage vidéo, exception (réseau déconnecté, conflit d'adresse IP, connexion illégale, disque dur plein, erreur de disque dur), détection de changement de scène
Intelligent (algorithme d'apprentissage en profondeur)	
Capture de visages	Oui

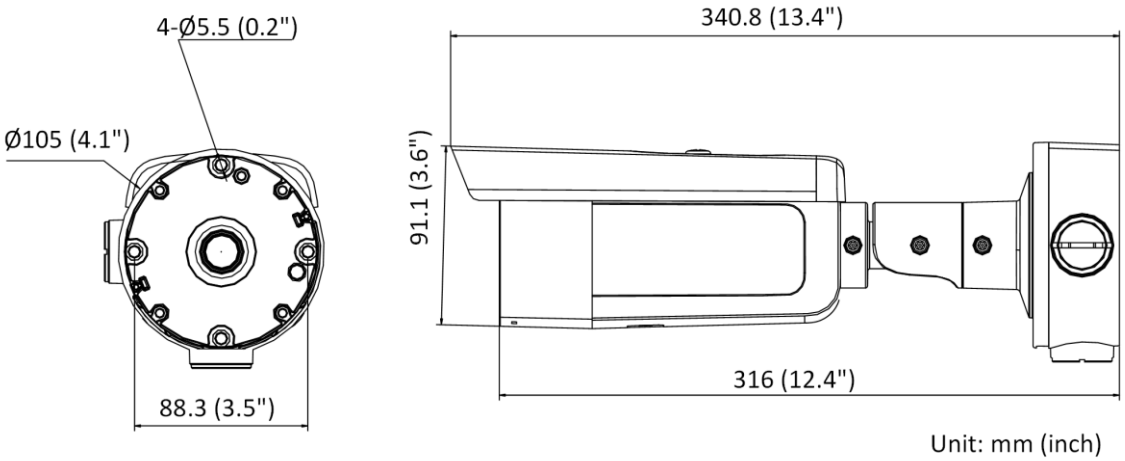
Première Protection	Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée de région, détection de sortie de région
General	
Méthode de liaison	Téléchargement vers une carte NAS/mémoire, notification au centre de surveillance, déclenchement d'enregistrement, déclenchement de capture
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
Fonctionnalités générales	Anti-scintillement, pulsation, miroir, masques de confidentialité, journal flash, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels
Logiciel de Réinitialisation	Oui
Conditions de stockage	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidité 95% ou moins (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidité 95% ou moins (sans condensation)
Source de courant	12 VDC ± 25% PoE: 802.3at, class 4
Consommation d'énergie et courant	12 VDC, 1.12 A, max. 13.5 W PoE: (802.3at, 42.5 V to 57 V), 0.5 A to 0.3 A, max. 15 W
Interface d'alimentation	Ø5.5 mm prise d'alimentation coaxiale
Matériel de caméra	Alliage d'aluminium
Dimension de la caméra	Ø105 × 340.8 mm (Ø4.1" × 13.4")
Dimension de l'emballage	385 × 190 × 180 mm (15.2" × 7.5" × 7.1")
Poids de la caméra	Approx. 1340 g (3.0 lb.)
Avec le poids du colis	Approx. 2101 g (4.6 lb.)
Approbation	
EMC	FCC SDoC (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); IC VoC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
sécurité	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IEC 62368-1:2014); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IEC 62368-1:2014); BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (IEC/EN 60950-1)
Environement	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Protection	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)

▪ Modèle disponible

DS-2CD3686G2T-IZS (2.7 to 13.5 mm)

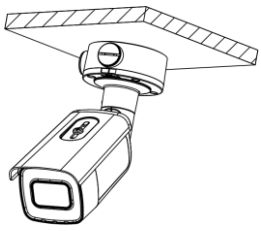
DS-2CD3686G2T-IZS (7 to 35 mm)

▪ Dimension

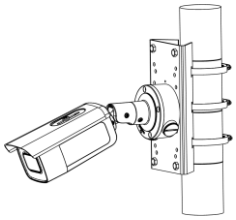
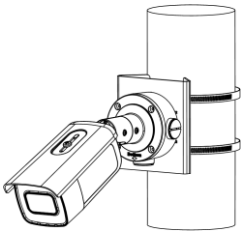
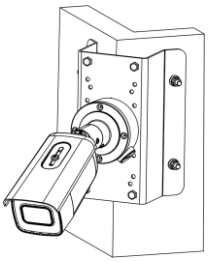


▪ Accessoire

▪ Inclus

DS-1260ZJ Junction Box


▪ En option

DS-1275ZJ-SUS Vertical Pole Mount	DS-1275ZJ-S-SUS Vertical Pole Mount	DS-1276ZJ-SUS Corner Mount
		

Distributed by

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

© Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2020 | Data subject to change without notice |

050513420200711