

DS-2CD2386G2-I(U)

Caméra réseau Turret Fixe AcuSense Propulsé par Darkfighter 8 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.

- Image de haute qualité avec une résolution de 8 MP
- Excellentes performances en basse lumière grâce à la technologie DarkFighter
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Image 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)
- Microphone intégré pour une sécurité audio en temps réel(-U)
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67)



## ▪ Spécifications

<b>Caméra</b>	
Capteur d'image	CMOS 1/1.8" à balayage progressif
Min. Illumination	Couleur : 0,003 Lux @ (F1.6, 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 anti-IR
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 360°, inclinaison : 0° à 75°, rotation : 0° à 360
<b>Objectif</b>	
Type d'objectif	Objectif à focale fixe, 2,8, 4 et 6 mm en option
Longueur focale et FOV	22,8 mm, FOV horizontal 111°, FOV vertical 59°, FOV diagonal 131° 4 mm, FOV horizontal 87°, FOV vertical 47°, FOV diagonal 102° 6 mm, FOV horizontal 51°, FOV vertical 28°, FOV diagonal 60°
Monture de l'objectif	M12
Type d'iris	Fixe
Ouverture	F1.6
<b>DORI</b>	
DORI	2.8 mm: D: 89.2 m, O: 35.4 m, R: 17.8 m, l: 8.9 m 4 mm: D: 99.4 m, O: 39.4 m, R: 19.9 m, l: 9.9 m 6 mm: D: 140.0 m, O: 55.6 m, R: 28.0 m, l: 14.0 m
<b>Illuminateur</b>	
Type de lumière supplémentaire	IR
Lumière supplémentaire intelligente	Oui
Longueur d'onde IR	850 nm
Gamme IR	Jusqu'à 30 m
<b>Vidéo</b>	
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 certaines conditions.
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
<b>Audio</b>	
Type d'audio	-U: Son mono
Compression audio	-U: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Débit binaire audio	-U: 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)
Taux d'échantillonnage audio	-U: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Filtrage du bruit ambiant	-U: Oui
<b>Réseau</b>	
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
Visualisation simultanée en direct	Jusqu'à 6 canaux
API	Interface vidéo sur IP ouverte (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK
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+.
<b>Image</b>	
Commutateur des paramètres d'image	Oui
Paramètres d'image	Mode de rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs réglables par logiciel client ou navigateur Web
Commutateur jour/nuit	Jour, nuit, automatique, horaire
SNR	≥ 52 dB
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR
Recadrage de la cible	Oui
<b>Interface</b>	
Interface Ethernet	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10 M/100 M
Stockage embarqué	Emplacement micro SD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 256 Go
Microphone intégré	-U : Oui

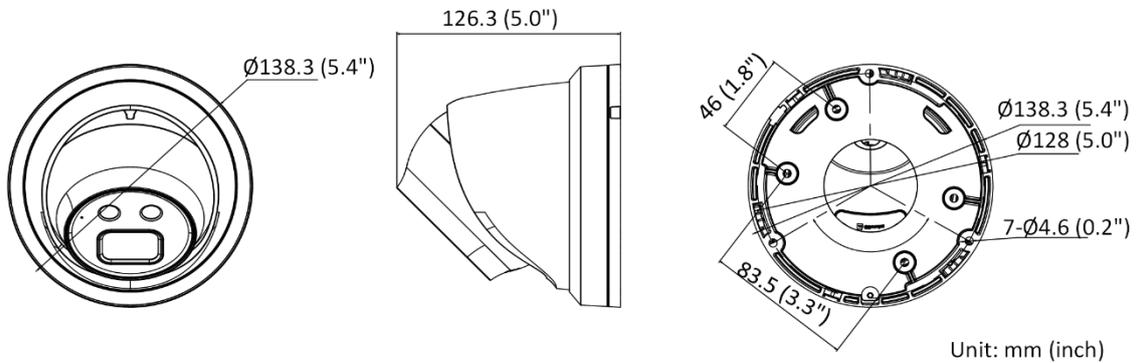
Réinitialisation matérielle	Oui
<b>Événement</b>	
Événement de base	Détection de mouvement (classification des cibles humaines et des véhicules), alarme de sabotage vidéo, exception.
Événement intelligent	Détection de changement de scène
<b>Fonction d'apprentissage profond</b>	
Capture de visage	Oui
Protection du périmètre	Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée de région, détection de sortie de région
<b>Général</b>	
Méthode de liaison	Téléchargement vers FTP/NAS/carte mémoire, notification au centre de surveillance, envoi d'un e-mail, déclenchement de l'enregistrement, déclenchement de la capture.
Matériau de la caméra	Métal
Dimension de la caméra	Ø138.3 mm × 126.3 mm (Ø5.4" × 5")
Dimensions de l'emballage	170 mm × 170 mm × 150 mm (6.9" × 6.9" × 5.9")
Poids de la caméra	Environ 740 g (1.6 lb.)
Avec le poids de l'emballage	Environ 1020 g (2.2 lb.)
Conditions de stockage	De -30 °C à 60 °C (de -22 °F à 140 °F). Humidité de 95 % ou moins (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	De -30 °C à 60 °C (de -22 °F à 140 °F). Humidité de 95 % ou moins (sans condensation)
Langage 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-scintillement, battement de cœur, miroir, masque de confidentialité, journal flash, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels
Version du firmware	V5.5.112
Réinitialisation du logiciel	Oui
Consommation d'énergie et courant	12 VDC, 0.48 A, max. 5.8 W PoE (802.3af, 36 V to 57 V), 0.19 A to 0.12 A, max. 6.8 W
Alimentation électrique	12 VDC ± 25%, protection contre l'inversion de polarité PoE: 802.3af, Class 3
Interface d'alimentation	Fiche d'alimentation coaxiale Ø5,5 mm
<b>Approbation</b>	
EMC	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	IP67 (IEC 60529-2013)

## ▪ Modèle disponible

DS-2CD2386G2-I (2.8/4/6 mm)

DS-2CD2386G2-IU (2.8/4/6 mm)

▪ **Dimensions**



▪ **Accessoires**

▪ **Optionel**

<b>DS-1276ZJ-SUS</b>	<b>DS-1275ZJ-SUS</b>	<b>DS-1271ZJ-140</b>
<b>Montage d' angle</b>	<b>Montage sur poteau vertical</b>	<b>Montage en suspension</b>
		
<b>DS-1273ZJ-140B</b>	<b>DS-1273ZJ-140</b>	<b>DS-1280ZJ-PT6</b>
<b>Montage mural</b>	<b>Montage mural</b>	<b>Boîte de jonction</b>
		

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