

**DS-2CD2346G2-I(U)**

**Caméra réseau à tourelle fixe AcuSense Powered- by- DarkFighter 4 MP**

## AcuSense



Renforcée par des algorithmes d'apprentissage en profondeur, la technologie Hikvision AcuSense apporte des alarmes de classification des cibles humaines et des véhicules aux appareils frontaux et principaux. Le système se concentre sur les cibles humaines et les véhicules, améliorant considérablement l'efficacité et l'efficacité des alarmes.

- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 4 MP
- Excellentes performances en basse lumière avec la technologie alimentée par DarkFighter
- Imagerie claire contre un fort contre-jour grâce à la technologie WDR 120 dB
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Focus sur la classification des cibles humaines et véhicules basée sur le deep learning
- Microphone intégré pour une sécurité audio en temps réel (-U)
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67)



## ▪ Spécification

<b>Caméra</b>	
Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/3"
Min. Illumination	Couleur : 0,003 Lux @ (F1.4, AGC ON), N/B : 0 Lux avec IR
Jour & Nuit	Filtre anti-IR
Vitesse d'obturation	1/3 s à 1/100 000 s
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 360°, inclinaison : 0° à 75°, rotation : 0° à 360°
Obturbateur lent	Oui
N/P	N/P
Large gamme dynamique	120 dB
<b>Objectif</b>	
Type d'objectif	Objectif à focale fixe, 2,8, 4 et 6 mm en option
Longueur focale et FOV	2,8 mm, FOV horizontal 103°, FOV vertical 55°, FOV diagonal 123° 4 mm, FOV horizontal 83°, FOV vertical 45°, FOV diagonal 98° 6 mm, FOV horizontal 53°, FOV vertical 28°, FOV diagonal 62°
Ouverture	F1.4
Monture d'objectif	M12
Type d'iris	Fixé
<b>DORI</b>	
DORI	2,8 mm : D : 60,0 m, O : 23,8 m, R : 12,0 m, I : 6,0 m 4 mm : D : 80,0 m, O : 31,7 m, R : 16,0 m, I : 8,0 m 6 mm : D : 120,0 m, O : 47,6 m, R : 24,0 m, I : 12,0 m
<b>Illuminateur</b>	
Portée IR	Jusqu'à 30 mètres
Longueur d'onde IR	Oui
Smart Supplément Lumière	Oui
Type de lumière supplémentaire	IR
<b>Vidéo</b>	
Max. Résolution	2688 × 1520
Flux principal	50 Hz : 25 ips (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 30 ips (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sous-flux	50 Hz : 25 ips (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 30 ips (640 × 480, 640 × 360)
Troisième flux	50 Hz : 10 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 10 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Le troisième flux est pris en charge sous certains paramètres.
Compression de vidéo	Flux principal : H.265/H.264/H.265+/H.264+ Sous-flux : H.265/H.264/MJPEG Troisième flux : H.265/H.264 *Le troisième flux est pris en charge sous certains réglages.
Débit binaire vidéo	32 Kbit/s à 8 Mbit/s
Type H.264	Profil de base/Profil principal/Profil élevé
Type H.265	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)	Encodage H.264 et H.265
Région d'intérêt (ROI)	1 région fixe pour le flux principal et le sous-flux
<b>Audio</b>	
Filtrage du bruit de l'environnement	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)
<b>Réseau</b>	
Affichage en direct simultané	Jusqu'à 6 canaux
API	Interface vidéo réseau ouverte (PROFIL S, PROFIL G, PROFIL 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 Open Network Video Interface
Stockage réseau	Stockage local sur carte MicroSD/SDHC/SDXC (256 Go) et NAS (NFS, SMB/CIFS), réapprovisionnement automatique du réseau (ANR) Avec la carte mémoire Hikvision haut de gamme, le cryptage de la carte mémoire et la détection de la santé sont pris en charge.
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Navigateur Web	Plug-in d'affichage en direct requis : IE 10+ Plug-in d'affichage en direct gratuit : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
<b>Image</b>	
SNR	≥ 52 dB
Commutateur jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Programme
Amélioration d'images	BLC, HLC, DNR 3D
Commutateur des paramètres d'image	Oui
Paramètres des images	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs réglables par logiciel client ou navigateur Web
<b>Interface</b>	
Microphone intégré	-U : Oui
Stockage embarqué	Emplacement micro SD intégré, jusqu'à 256 Go
Réinitialisation matérielle	Oui
Interface Ethernet	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10M/100M
<b>Événement</b>	
Événement de base	Détection de mouvement (classification des cibles humaines et véhicules), alarme de sabotage vidéo, exception
Événement intelligent	Détection de changement de scène

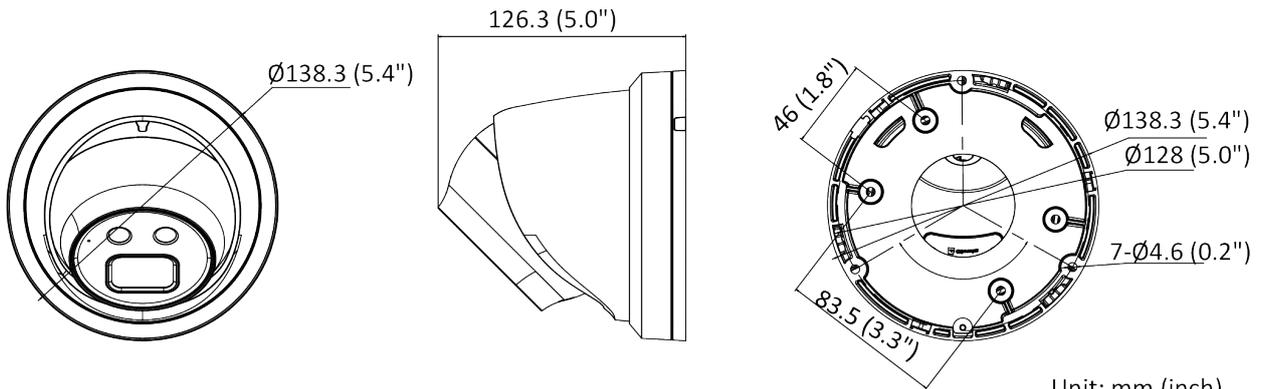
<b>Fonction d'apprentissage en profondeur</b>	
Capture de visage	Oui
Protection périmétrique	Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée de région, détection de sortie de région
<b>Général</b>	
Conditions de stockage	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité 95 % ou moins (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité 95 % ou moins (sans condensation)
Alimentation électrique	12 VDC ± 25%, protection contre l'inversion de polarité PoE : 802.3af, classe 3
Consommation d'énergie et courant	12 Vcc, 0,48 A, max. 5,8 W PoE (802.3af, 36 V à 57 V), 0,19 A à 0,12 A, max. 6,8 W
Interface d'alimentation	Fiche d'alimentation coaxiale Ø5,5 mm
Matériel de caméra	Métal sauf anneau de garniture
Dimensions de la caméra	Ø138,3 mm × 126,3 mm (Ø5,4" × 5,0")
Dimensions du colis	170 mm × 170 mm × 150 mm (6,7" × 6,7" × 5,9")
Poids de la caméra	Environ. 730 g (1,6 lb)
Avec le poids du colis	Environ. 1035 g (2,3 livres)
Méthode de liaison	Télécharger sur NAS/carte mémoire/FTP, avertir le centre de surveillance, déclencher l'enregistrement, déclencher la capture, envoyer un e-mail
Langue	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, rythme cardiaque, miroir, masque de confidentialité, journal flash, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels
Réinitialisation du logiciel	Oui
Version du firmware	V5.5.112
<b>Approbation</b>	
EMC	FCC (47 CFR partie 15, sous-partie B) ; CE-CEM (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 (CEI 60950-1 : 2005 + Am 1 : 2009 + Am 2 : 2013) ; CE-LVD (EN 60950-1 : 2005 + Am 1 : 2009 + Am 2 : 2013) ; LOA (CEI/EN 60950-1)
Environnement	CE-RoHS (2011/65/UE) ; DEEE (2012/19/UE) ; Portée (règlement (CE) n° 1907/2006)
Protection	IP67 (CEI 60529-2013)

### ▪ **Modèle disponible**

DS-2CD2346G2-IU (2.8/ 4/ 6mm )

DS-2CD2346G2-I ( 2.8/4/6 mm)

▪ **Dimension**



Unit: mm (inch)

▪ **Accessoire**

▪ **Optionnel**

DS-1276ZJ-SUS Support d'angle	DS-1275ZJ-SUS Montage sur poteau vertical	DS-1271ZJ-140 Montage suspendu	DS-1273ZJ-140 (NOIR) Montage mural	DS-1273ZJ-140B Montage mural
DS-1273ZJ-140 Montage mural	DS-1280ZJ-PT6 Boîte de dérivation			

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