

**DS-2CD2123G2-IU****Caméra réseau à dôme fixe 2 MP AcuSense avec microphone intégré**

## AcuSense



Grâce à des algorithmes d'apprentissage profond, la technologie AcuSense de Hikvision permet de classer les cibles humaines et les véhicules et d'envoyer des alarmes aux appareils frontaux et arrière. Le système se concentre sur les cibles humaines et les véhicules, améliorant considérablement l'efficacité et la fiabilité des alarmes.

- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 2 MP
- Imagerie claire même en cas de fort contre-jour grâce à la technologie WDR 120 dB
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Microphone intégré pour une sécurité audio en temps réel
- Concentrez-vous sur la classification des cibles humaines et des véhicules grâce à l'apprentissage profond.
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67) et au vandalisme (IK10)

## ▪ Spécifications

Caméra	
Capteur	CMOS de balayage progressif 1/2,8"
Max. Résolution	1920 × 1080
Min. Luminosité	Couleur : 0,005 lux @ (F1.6, AGC ON), B/W : 0 lux avec IR
temps d'obturation	1/3 s à 1/100 000 s
Jour / Nuit	Filtre IR
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 355°, inclinaison : 0° à 75°, rotation : 0° à 355°
Objectif	
Type d'objectif	Objectif à focale fixe, 2,8 et 4 mm en option
Longueur focale et FOV	2,8 mm, FOV horizontal 107°, FOV vertical 57°, FOV diagonal 127° 4 mm, FOV horizontal 87°, FOV vertical 46°, FOV diagonal 104°
Montage de l'objectif	M12
Type d'iris	Fixe
Ouverture	F1.6
Profondeur de champ	2,8 mm : 1 m à ∞ 4 mm : 1,2 m à ∞
DORI	
DORI	2,8 mm : D : 44 m, O : 17 m, R : 9 m, I : 4 m 4 mm : D : 54 m, O : 21 m, R : 11 m, I : 5 m
Éclairage	
Type d'éclairage supplémentaire	IR
Plage lumineuse supplémentaire	Jusqu'à 30 m
Lumière supplémentaire intelligente	Oui
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	50 Hz : 25 ips (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 30 ips (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 vidéo	Flux principal : H.265/H.264/H.264+/H.265+ Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Troisième flux : H.265/H.264
Débit binaire vidéo	32 Kbit/s à 8 Mbit/s
Type H.264	Profil de référence, Profil principal, Profil élevé
Type H.265	Profil principal
Contrôle du débit binaire	CBR, VBR
Codage vidéo évolutif (SVC)	Codage H.264 et H.265
Région d'intérêt (ROI)	1 zone fixe pour le flux principal et le flux secondaire
Audio	
Compression audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

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-LC)
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Filtrage du bruit ambiant	Oui
<b>Réseau</b>	
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, SNMP, WebSocket, WebSockets
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 6 canaux
API	Interface vidéo du réseau ouvert (profil S, profil G), ISAPI, SDK, ISUP
Diffusion fluide	Oui
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs 3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur
Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe complexe, cryptage HTTPS, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), filigrane, filtre d'adresse IP, authentification de base et digeste pour HTTP/HTTPS, authentification WSSE et digeste pour Open Network Video Interface, RTP/RTSP sur HTTPS, paramètres de délai d'expiration du contrôle, journal d'audit de sécurité, TLS 1.3, authentification de l'hôte (adresse MAC)
Stockage réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS), Auto Network Replenishment (ANR), Avec la carte mémoire Hikvision haut de gamme, le cryptage de la carte mémoire et la détection de l'état de santé sont pris en charge.
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Navigateur Web	Vue en direct du module d'extension requis : IE 10, IE 11, Plug-in gratuit pour la visualisation en direct : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
<b>Image</b>	
Commutateur de paramètres d'image	Oui
Paramètres d'image	Mode de rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs, réglable par le logiciel client ou le navigateur Web
Commutateur jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Horaire
Plage dynamique (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR
Masque de confidentialité	Oui
<b>Interfaces</b>	
Interface Ethernet	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10 M/100 M
Stockage intégré	Emplacement pour carte mémoire intégré, compatible avec les cartes microSD, jusqu'à 512 Go
Microphone intégré	Oui
Touche de réinitialisation	Oui
<b>Événements</b>	
Événement de base	Détection de mouvement (prise en charge du déclenchement d'alarme par des types de cibles spécifiés (humains et véhicules)), alarme de sabotage vidéo, exception
Événement intelligent	Détection des visages

Liaison	Téléchargement vers FTP/NAS/carte mémoire, notification au centre de surveillance, envoi d'un courrier électronique, déclenchement de l'enregistrement, déclenchement de la capture
<b>Fonctions Deep Learning</b>	
Protection du périmètre	Franchissement de ligne, intrusion Déclenchement d'alarmes par des types de cibles spécifiés (humains et véhicules)
<b>Généralités</b>	
Puissance	12 VDC ± 25%, 0,5 A, max. 6 W, fiche d'alimentation coaxiale Ø5,5 mm, protection contre l'inversion de polarité, PoE : 802.3af, Classe 3, 36 V à 57 V, 0,2 A à 0,15 A, max. 7,5 W
Matériau	Corps : alliage d'aluminium, bulle : plastique
Dimensions	Ø121,4 mm × 92,2 mm (Ø4.8" × 3.6")
Dimension du colis	150 mm × 150 mm × 141 mm (5,9" × 5,9" × 5,6")
Poids	Environ 570 g (1,3 lb)
Avec le poids du colis	Environ 806 g (1,8 lb)
Conditions de stockage	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité inférieure ou égale à 95 % (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité inférieure ou égale à 95 % (sans condensation)
Langue	33 langues anglais, russe, estonien, bulgare, hongrois, grec, allemand, italien, tchèque, slovaque, français, polonais, néerlandais, portugais, espagnol, roumain, danois, suédois, norvégien, finlandais, croate, slovène, serbe, turc, coréen, chinois traditionnel, thaï, vietnamien, japonais, letton, lituanien, portugais (Brésil), ukrainien.
Fonctions générales	Anti-flicker, battement de cœur, miroir, masque de confidentialité, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels
<b>Certifications</b>	
EMC	FCC : 47 CFR Partie 15, Sous-partie B, CE-CEM : EN 55032 : 2015, EN 61000-3-2 : 2019, EN 61000-3-3 : 2013+A1 : 2019, EN 50130-4 : 2011 +A1 : 2014, IC : ICES-003 : Numéro 7, KC : KN32 : 2015, KN35 : 2015
Sécurité	UL : UL 62368-1, CB : CEI 62368-1 : 2014+A11, CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017, BIS : IS 13252 (Partie 1) : 2010/CEI 60950-1 : 2005
Environnement	CE-RoHS : 2011/65/UE, DEEE : 2012/19/UE, Atteindre : Règlement (CE) n° 1907/2006
Protection	IP67 : IEC 60529-2013, IK10 : CEI 62262 : 2002

## ▪ Applications typiques

Les performances anticorrosion des produits Hikvision sont classés en trois niveaux. Reportez-vous à la description suivante pour choisir votre environnement d'utilisation.

Ce modèle n'a AUCUNE PROTECTION SPÉCIFIQUE.

Niveau	Description
--------	-------------

Protection de haut niveau	Ces produits Hikvision sont développés pour une utilisation dans les zones où une protection anticorrosion élevée est indispensable. Les scénarios d'application typiques comprennent les côtes, les quais, les usines chimiques, etc.
Protection modérée	Ces produits Hikvision sont développés pour une utilisation dans des zones présentant des exigences modérées en matière d'anticorrosion. Les scénarios d'application typiques comprennent les zones côtières à environ 2 kilomètres des côtes, ainsi que les zones soumises à des pluies acides.
Pas de protection spécifique	Ces produits Hikvision sont développés pour une utilisation dans les zones où aucune protection anticorrosion spécifique n'est nécessaire.

### ▪ Modèle(s) disponible(s)

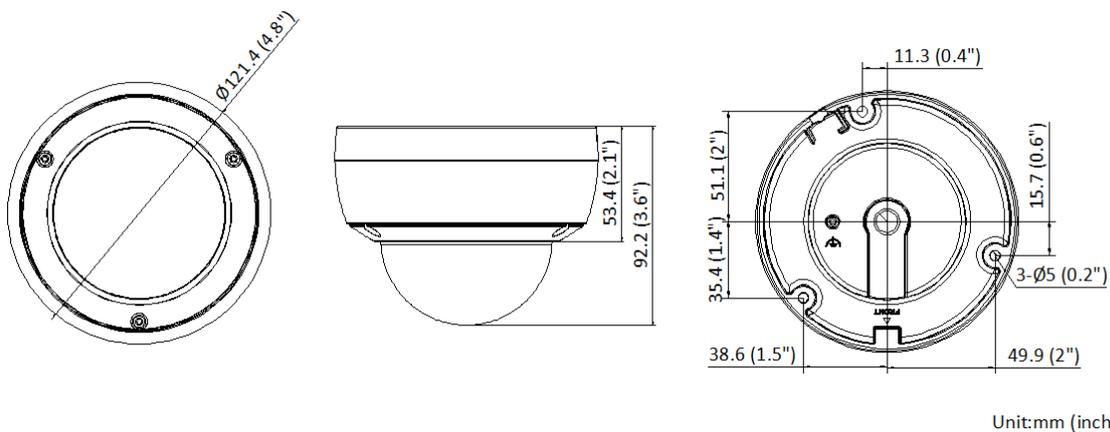
DS-2CD2123G2-IU(2.8mm)(D)

DS-2CD2123G2-IU(4mm)(D)

DS-2CD2123G2-IU(2.8mm)(D)(BLACK)

DS-2CD2123G2-IU(4mm)(D)(BLACK)

### ▪ Dimensions

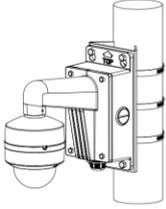
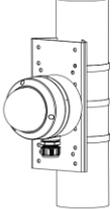
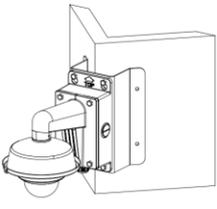
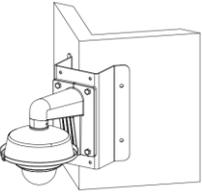
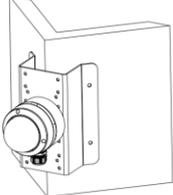
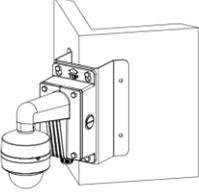
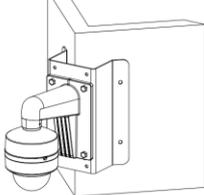


### ▪ Accessoires

#### ▪ Facultatif

DS-1275ZJ-SUS	DS-1253ZJ-M	DS-1276ZJ-SUS

### ▪ Méthodes d'installation

<p><b>Montage sur poteau vertical</b> DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-120</p>	<p><b>Montage sur poteau vertical</b> DS-1275ZJ-SUS+DS-22 80ZJ-WA120</p>	<p><b>Montage sur poteau vertical</b> DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-120+DS-125 3ZJ-M</p>	<p><b>Montage sur poteau vertical</b> DS-1275ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-120</p>	<p><b>Montage en angle</b> DS-1253ZJ-M+DS-220 0ZJ-WAJ-120+DS-125 3ZJ-M</p>
				
<p><b>Montage en angle</b> DS-1276ZJ-SUS+DS-12 53ZJ-M+DS-2200ZJ-W A-120</p>	<p><b>Montage en angle</b> DS-1276ZJ-SUS+DS-22 80ZJ-WA120</p>	<p><b>Montage en angle</b> DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-120</p>	<p><b>Montage en angle</b> DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-120</p>	
				

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

