

## DS-2CD2H123G2-LIZS2UY

Caméra réseau à tourelle motorisée à focale variable Acusense Smart Hybrid Light



- UHD : L'ultra haute définition offre une immersion réaliste
- Objectif varifocal motorisé pour une installation et une surveillance faciles
- Smart Hybrid Light : Intègre des lumières infrarouges et blanches, ainsi que 3 modes d'éclairage supplémentaires
- Classification des personnes et des véhicules à l'aide de l'apprentissage profond
- Un son d'une clarté cristalline grâce à deux microphones intégrés disposés en réseau
- Image claire en cas de fort contre-jour grâce à la technologie WDR réelle de 120 dB
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67) et résistant au vandalisme (IK10)
- Conception anticorrosion, garantissant fiabilité et longévité par rapport à la norme (NEMA 4X)

## ▪ Spécifications

Modèle		DS-2CD2H123G2-LIZS2UY
Caméra	Capteur	Capteur CMOS à balayage progressif 1/1,8"
	Max. Résolution	4608 × 2592
	Min. Luminosité	Couleur : 0,005 lux @ (F1.2, AGC ON), B/W : 0 lux avec IR
	temps d'obturation	1 s à 1/100 000 s
	Jour / Nuit	Filtre IR
	Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 360°, inclinaison : 0° à 75°, rotation : 0° à 360°
Objectif	Type d'objectif	Objectif à focale variable, objectif motorisé, 2,8 à 12 mm
	Longueur focale et FOV	Champ de vision horizontal : de 102° à 44°, champ de vision vertical : de 54° à 25°, champ de vision diagonal : de 123° à 51°
	Montage de l'objectif	Intégré
	Type d'iris	Fixe
	Ouverture	Max. F1.2
DORI	DORI	Large : D : 66,6 m, O : 26,4 m, R : 13,3 m, I : 6,7 m Télé : D : 79,2 m, O : 31,4 m, R : 15,8 m, I : 7,9 m
Éclairage	Type d'éclairage supplémentaire	IR, Lumière blanche
	Plage lumineuse supplémentaire	Jusqu'à 40 m
	Lumière supplémentaire intelligente	Oui
	Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	Flux principal	50 Hz: 20 images par seconde (4608 × 2592) 25 images par seconde (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 20 images/seconde (4608 × 2592) 30 images par seconde (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
	Sous-flux	50 Hz : 25 images par seconde (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 30 images par seconde (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
	Troisième flux	50 Hz : 10 images par seconde (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 10 images par seconde (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 certaines conditions.
	Débit binaire vidéo	de 32 kbit/s à 20 Mbit/s
	Type H.264	Profil de base, Profil principal, Profil haut
	Type H.265	Profil principal
	Codage vidéo évolutif (SVC)	Codage H.264 et H.265
	Contrôle du débit binaire	CBR, VBR
	Région d'intérêt (ROI)	1 région fixe pour le flux principal
	Recadrage cible	Oui
<b>Audio</b>	Type audio	-2U : Son mono
	Compression audio	-2U : G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
	Débit binaire audio	-2U : 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps à 64 Kbps (AAC-LC)/32 à 192 Kbps (MP2L2)/8 à 320 Kbps (MP3)
	Taux d'échantillonnage audio	-2U : 8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
	Filtrage du bruit ambiant	-2U : Oui
<b>Réseau</b>	Protocoles	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
	Vue en direct simultanée	Jusqu'à 6 canaux
	API	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK, ISUP
	Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, chiffrement HTTPS, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), filigrane, filtre d'adresse IP, authentification basique et digest pour HTTP/HTTPS, WSSE et authentification digest pour l'interface vidéo en réseau ouvert, RTP/RTSP sur HTTPS, paramètres de délai d'expiration du contrôle, journal d'audit de sécurité, TLS 1.1/1.2/1.3, authentification de l'hôte (adresse MAC)
	Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs 3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur
	Stockage réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS), Réapprovisionnement automatique du réseau (ANR)
	Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
	Navigateur Web	Vue en direct gratuite du plug-in : Chrome 80 et versions ultérieures, Firefox 80 et versions ultérieures, Edge 89 et versions ultérieures, Service local : Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+
<b>Image</b>	Commutateur	Oui

	de paramètres d'image	
	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,correction de distorsion,Defog
	Masque de confidentialité	4 masques de confidentialité polygonaux programmables
<b>Interfaces</b>	Interface Ethernet	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10 M/100 M
	Stockage intégré	Emplacement pour carte mémoire intégré, prise en charge des cartes microSD/microSDHC/microSDXC, jusqu'à 512 Go
	Audio	Microphone intégré : Dispositif à double microphone  1 entrée (entrée ligne), bornier à deux conducteurs, amplitude d'entrée max. : 3,3 Vpp, impédance d'entrée : 4,7 kΩ, type d'interface : non équilibré, 1 sortie (sortie ligne), bornier à deux broches, amplitude de sortie max. : 3,3 Vpp, impédance de sortie : 100 Ω, type d'interface : non-équilibré
	Alarme	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VCC/24 VCA, 1 A)
	Touche de réinitialisation	Oui
<b>Événements</b>	Événement de base	Détection de mouvement (prise en charge du déclenchement d'alarme par types de cible spécifiés (humain et véhicule)), alarme de falsification vidéo, exception
	Événement intelligent	Détection de changement de scène
	Liaison	Télécharger sur FTP/NAS/carte mémoire,notifier le centre de surveillance,déclencher l'enregistrement,déclencher la capture,envoyer un e-mail
<b>Fonctions Deep Learning</b>	Capture du visage	Oui
	Protection du périmètre	Traversée de ligne, intrusion, entrée de région, sortie de région de l'alarme Support déclenchant par types de cibles spécifiés (humain et véhicule)
<b>Généralités</b>	Puissance	12 VCC ± 25 %, 1 A, max. 12 W, bornier à 2 fils, protection contre l'inversion de polarité, PoE : IEEE 802.3at, classe 4, 15 W max.
	Matériau	Métal
	Dimension	∅ 138,6 mm × 123 mm (∅ 5,4" × 4,8")
	Dimension du colis	170 mm × 170 mm × 160 mm (6,7" × 6,7" × 6,3")
	Poids	Environ 860 g (1,9 lb)
	Avec le poids	Environ 1 140 g (2,5 lb)

	du colis	
	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, finnois, croate, slovène, serbe, turc, coréen, chinois traditionnel, thaï, vietnamien, japonais, letton, lituanien, portugais (Brésil), ukrainien
	Fonctions générales	Battement de cœur, miroir, journal flash, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels, anti-bande
<b>Certifications</b>	EMC	CE-CEM : EN 55032 :2015+A1 :2020, EN 50130-4 :2011+A1 :2014, EN IEC 61000-3-2 :2019+A1 :2021, EN 61000-3-3 :2013+A1 :2019+A2 :2021
	Sécurité	CB : CEI 62368-1 : 2014+A11, CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017
	Environnement	CE-RoHS : 2011/65/EU, WEEE : 2012/19/EU, Reach : Règlement (CE) n° 1907/2006
	Protection	IP67 : CEI 60529-2013, IK10 : CEI 62262 :2002
	Protection anti-corrosion	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

## ▪ Applications typiques

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

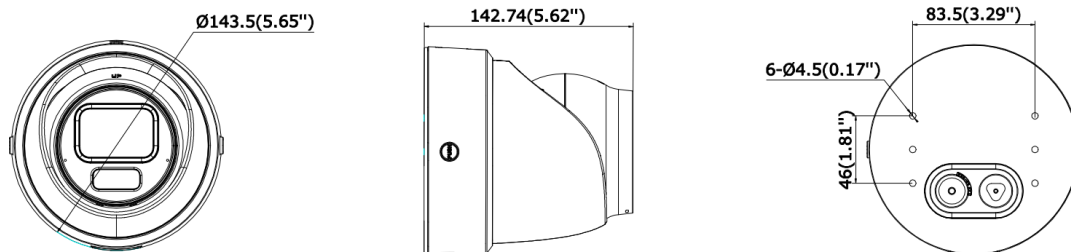
Ce modèle offre une PROTECTION MODÉRÉE.

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-2CD2H123G2-LIZS2UY (2,8-12 mm)

▪ **Dimensions**



Unit: mm(inch)

▪ **Accessoires**

▪ **Facultatif**

DS-1273ZJ-140B-Y Support mural	DS-1476ZJ-SUS Support d'angle	DS-1273ZJ-140-Y Support mural	DS-1271ZJ-140-Y Support pendant intérieur/extérieur pour PTZ	DS-1475ZJ-SUS Support vertical pour poteau

# See Far, Go Further



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

