HIKVISION

DS-2CD2T83G2-2LI(2U)/4LI(2U)

8 MP Acusense Smart Hybrid Light Fixed Bullet Network Camera

AcuSense





- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 8 MP
- Acusense : Se concentre sur la classification humaine et des véhicules basée sur le Deep Learning
- Smart Hybrid Light : Intègre des lumières IR et blanches, 4 modes d'éclairage supplémentaires
- -2U : Double microphone intégré pour une sécurité audio de haute qualité en temps réel
- Image claire contre un fort contre-jour grâce à la véritable technologie WDR de 120 dB
- Technologie de compression H.265+ efficace
- 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	3840 × 2160
Min. Luminosité	Couleur : 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux avec lumière
temps d'obturation	1/3 s à 1/100 000 s
Jour / Nuit	Filtre IR
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 360°, inclinaison : 0° à 90°, rotation : 0° à 360°
Objectif	
Type d'objectif	Objectif à focale fixe, 2,8, 4 et 6 mm en option
Longueur focale et FOV	2.8 mm, FOV horizontal 108°, FOV vertical 59°, FOV diagonal 127° 4 mm, FOV horizontal 88°, FOV vertical 44°, FOV diagonal 105° 6 mm, FOV horizontal 54°, FOV vertical 29°, FOV diagonal 63°
Montage de l'objectif	M12
Type d'iris	Fixe
Ouverture	F1.6
Profondeur de champ	2.8 mm : 1,7 m à ∞ 4 mm : 2,6 m à ∞ 6 mm : 5,8 m à ∞
DORI	
DORI	2.8 mm, D : 84 m, O : 33 m, R : 16 m, I : 8 m 4 mm, D : 117 m, O : 46 m, R : 23 m, I : 11 m 6 mm, D : 176 m, O : 70 m, R : 35 m, I : 17 m
Éclairage	
Type d'éclairage supplémentaire	IR, lumière blanche
Plage lumineuse supplémentaire	-modèles 2LI et -2LI2U : jusqu'à 60 m -4LI et -4LI2U : jusqu'à 80 m
Lumière supplémentaire intelligente	Oui
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	50 Hz : 20 fps (3840 × 2160) 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 20 fps (3840 × 2160) 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sous-flux	50 Hz : 25 ips (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 30 ips (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+, Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG, Troisième flux : H.265/H.264, *Le troisième flux est pris en charge sous certaines conditions.

Débit binaire vidéo	32 Kbit/s à 16 Mbit/s
Type H.264	Profil de référence, Profil principal, Profil élevé
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 et le sous-flux
Recadrage cible	Oui
Audio	
Compression audio	-modèles 2LI2U et -4LI2U : G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Débit binaire audio	-modèles 2LI2U et -4LI2U : 64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 à 160 Kbps (MP2L2)/8 à 320 Kbps (MP3)/16 à 64 Kbps (AAC-LC)
Taux d'échantillonnage audio	-modèles 2LI2U et -4LI2U : 8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Filtrage du bruit ambiant	-modèles 2LI2U et -4LI2U : Oui
Réseau	
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
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 6 canaux
API	ONVIF (profil S, profil G), ISAPI, SDK, ISUP
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs 3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur
Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, filtre d'adresses IP, journal d'audit de sécurité, authentification de base et numérique pour HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, WSSE et authentification numérique pour l'interface vidéo du réseau ouvert
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
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.
Navigateur Web	Vue en direct du module d'extension requis : IE 11, Plug-in gratuit pour l'affichage en direct : Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+, Service local : Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+.
Image	
Commutateur de paramètres d'image	Oui
Commutateur jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Horaire
Paramètres d'image	Mode rotation
Plage dynamique (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR
Masque de confidentialité	8 masques de confidentialité polygonaux programmables
Interfaces	
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

Touche de réinitialisation	Oui
Audio	Microphone intégré : -2U : Double microphone en réseau
Événements	
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
Fonctions Deep Learning	
Protection du périmètre	Franchissement de ligne, intrusion Déclenchement d'alarmes par des types de cibles spécifiés (humains et véhicules)
Généralités	
Puissance	-modèles 2LI et -2LI2U : 12 VDC ± 25%, 0,66 A, max. 8.0 W, fiche d'alimentation coaxiale Ø5,5 mm, protection contre l'inversion de polarité, PoE : IEEE 802.3af, Classe 3, max. 9.5 W -4LI et -4LI2U : 12 VDC ± 25%, 0,87 A, max. 10.5 W, fiche d'alimentation coaxiale Ø5,5 mm, protection contre l'inversion de polarité, PoE : IEEE 802.3af, classe 3, max. 12 W
Matériau	Métal
Dimension	88.7 mm × 93,1 mm × 286,7 mm (3,5" × 3,7" × 11,3")
Dimension du colis	386 mm × 156 mm × 155 mm (15,2" × 6,1" × 6,1")
Poids	Environ 1160 g (2,6 lb)
Avec le poids du colis	Environ 1660 g (3,7 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, finnois, croate, slovène, serbe, turc, coréen, chinois traditionnel, thaï, vietnamien, japonais, letton, lituanien, portugais (Brésil), ukrainien
Fonctions générales	Heartbeat, miroir, flash log, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels, anti-banding
Certifications	
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, RCM : AS/NZS CISPR 32 : 2015, CI : ICES-003 : Numéro 7, KC : KN32 : 2015, KN35 : 2015

Sûreté	CB : CEI 62368-1 : 2014+A11, CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017, BIS : IS 13252 (Partie 1) : 2010/CEI 60950-1 : 2005, LOA : CEI/EN 60950-1
Environnement	CE-RoHS : 2011/65/UE, DEEE : 2012/19/UE, Atteindre : Règlement (CE) n° 1907/2006
Protection	IP67 : CEI 60529-2013

▪ 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.

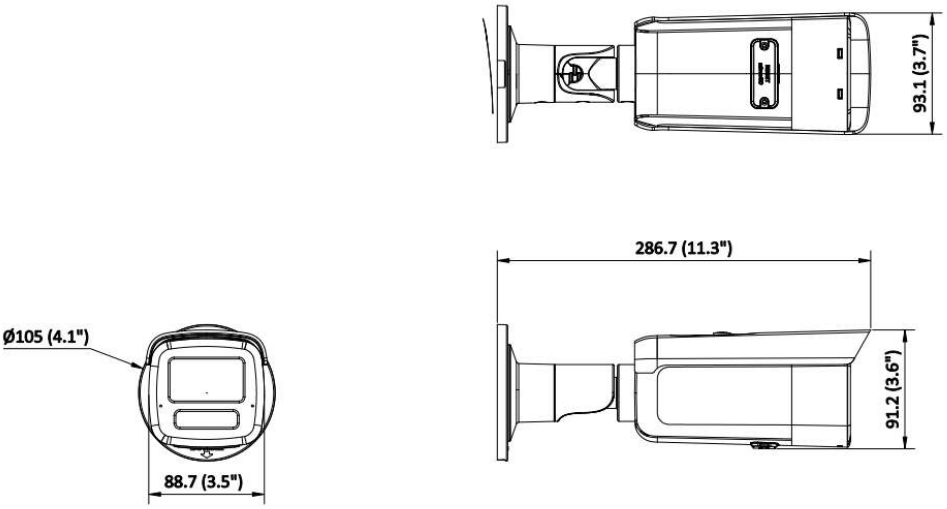
Ce modèle n'a AUCUNE PROTECTION SPÉCIFIQUE.

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-2CD2T83G2-2LI(2.8mm)
DS-2CD2T83G2-2LI(4mm)
DS-2CD2T83G2-2LI(6mm)
DS-2CD2T83G2-2LI2U(2.8mm)
DS-2CD2T83G2-2LI2U(4mm)
DS-2CD2T83G2-2LI2U(6mm)
DS-2CD2T83G2-2LI2U(2.8mm)(T)
DS-2CD2T83G2-2LI2U(4mm)(T)
DS-2CD2T83G2-2LI2U(2.8mm)(BLACK)
DS-2CD2T83G2-2LI2U(2.8mm)(T)/BLACK
DS-2CD2T83G2-4LI(2.8mm)
DS-2CD2T83G2-4LI(4mm)
DS-2CD2T83G2-4LI(6mm)
DS-2CD2T83G2-4LI(2.8mm)(T)
DS-2CD2T83G2-4LI(4mm)(T)
DS-2CD2T83G2-4LI(2.8mm)(T)(BLACK)
DS-2CD2T83G2-4LI2U(2.8mm)
DS-2CD2T83G2-4LI2U(4mm)
DS-2CD2T83G2-4LI2U(6mm)
DS-2CD2T83G2-4LI2U(2.8mm)(BLACK)
DS-2CD2T83G2-4LI2U(4mm)(BLACK)

▪ Dimensions



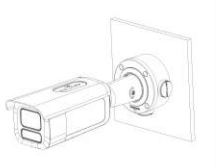
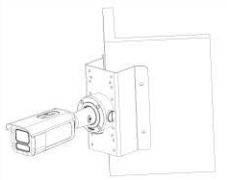
Unit:mm (inch)

▪ Accessoires

▪ Facultatif

DS-1275ZJ-S-SUS	DS-1275ZJ-SUS	DS-1260ZJ	DS-1276ZJ-SUS
			

▪ Méthodes d'installation

Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-S-SUS	Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-SUS	Boîtier de jonction DS-1260ZJ	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS
			

See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®