

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'éclairages 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 |
| Matériaux | 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.

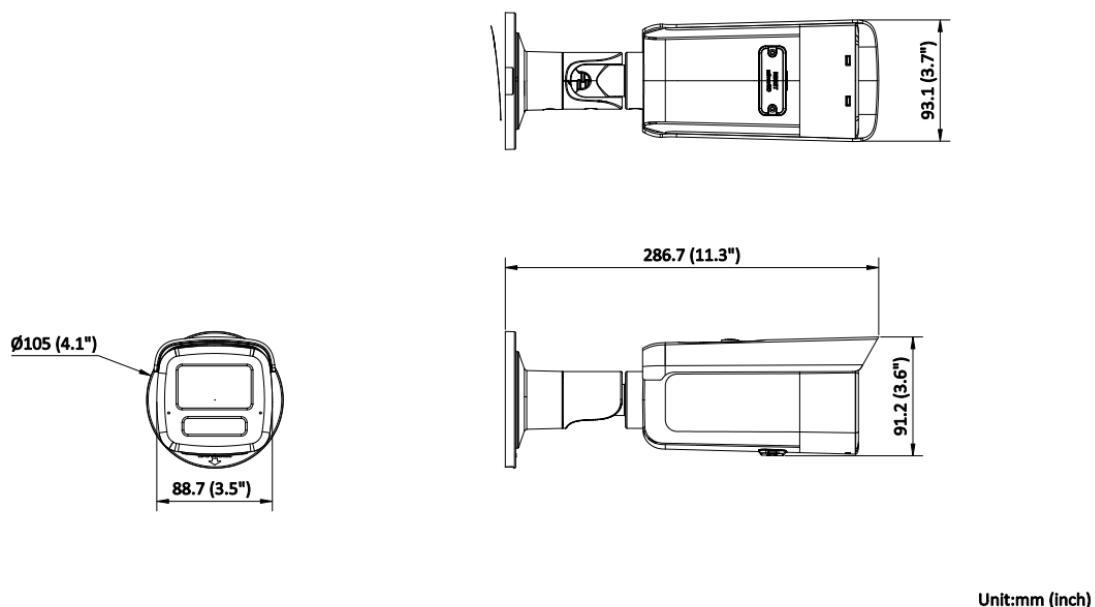
Ce modèle n'a AUCUNE PROTECTION SPÉCIFIQUE.

| 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



▪ 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®