# DS-2CD36C7G3T-LIZSU(Y)

## 12 MP Dual Illumination Motorized Varifocal Bullet Network Camera

AcuSense







Depuis sa création, Hikvision se consacre au développement de produits sécurisés. Hikvision respecte le principe de "sécurité dès la conception" et a adopté de nombreuses méthodes de technologies de sécurité dans le cycle de développement ses produits, y compris en matière de sécurité des terminaux, des données, des applications, des réseaux et de la protection de la vie privée. De plus, les technologies de sécurité employées par Hikvision sont toutes conformes aux lois et réglementations locales en vigueur dans le domaine. Ces mesures de sécurité améliorent la cybersécurité du produit et protégent vos appareils ainsi que vos données contre les cyberattaques.

- UHD : 12 MP Ultra Haute Définition
- HIK AI-ISP pour un excellent effet de réduction du bruit
- Imagerie colorée 24 h/24, 7 j/7
- WDR adaptatif à la scène
- Se concentre sur la classification des personnes et des véhicules en fonction du Deep Learning
- Objectif varifocal motorisé pour une installation et une surveillance faciles
- -Y : Conception anticorrosion, offrant fiabilité et longévité par rapport à la norme (NEMA4X)
- Smart Hybrid Light : Intègre des lumières infrarouges et blanches, 3 modes d'éclairage supplémentaires
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67) et au vandalisme (IK10)

## ▪ Spécifications

| | |
|---|---|
| **Caméra** | |
| Capteur | Capteur CMOS à balayage progressif 1/1,8" |
| Max. Résolution | 4608 × 2592 |
| Min. Luminosité | Couleur : 0,0008 Lux @ (F1.2, AGC ON),0 Lux avec lumière |
| temps d'obturation | 1 s à 1/100 000 s |
| Jour / Nuit | Filtre IR |
| Réglage de l'angle | Panoramique : 0° à 355°, inclinaison : 0° à 90°, rotation : 0° à 360° |
| **Objectif** | |
| Type d'objectif | Lentille à focale variable, lentille motorisée, 2,7 à 13,5 mm |
| Longueur focale et FOV | fOV horizontal 102° à 44°, FOV vertical 54° à 25°, FOV diagonal 123° à 51° |
| Montage de l'objectif | Intégré |
| Type d'iris | Iris CC |
| Ouverture | Max. F1.2 |
| Profondeur de champ | 1 m à ∞ |
| **DORI** | |
| DORI | Large : D : 66,6 m, O : 26,4 m, R : 13,3 m, I : 6.7 m<br>Tele : 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 60 m |
| Lumière supplémentaire intelligente | Oui |
| Longueur d'onde IR | 850 nm |
| **Vidéo** | |
| Flux principal | 50 Hz :<br>20 ips (4608 × 2592)<br>25 ips (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)<br>60 Hz :<br>20 fps (4608 × 2592)<br>30 fps (3840 × 2160, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) |
| Sous-flux | 50 Hz : 25 images par seconde (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)<br>60 Hz : 30 images par seconde (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) |
| Troisième flux | 50 Hz:10 ips(1920 × 1080,1280 × 720,640 × 480,640 × 360)<br>60 Hz:10 ips(1920 × 1080,1280 × 720,640 × 480,640 × 360)<br>*Le troisième flux est pris en charge sous certains paramètres. |
| Quatrième flux | 50 Hz : 1 ips (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)<br>60 Hz : 1 ips (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)<br>*Le quatrième flux est pris en charge sous certains paramètres. |
| Compression vidéo | Flux principal : H.265/H.264/H.264+/H.265+,<br>Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG,<br>troisième flux : H.265/H.264,<br>Quatrième flux : H.265/H.264/MJPEG, |
| Débit binaire vidéo | 32 Kbps à 24 Mbps |
| Type H.264 | Profil de base, Profil principal, Profil haut |
| 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) | 5 régions fixes pour le flux principal et le sous-flux |
| **Audio** | |
| Type audio | Son mono |
| 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/48 kHz |
| Filtrage du bruit ambiant | 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, SRTP, SFTP |
| Vue en direct simultanée | Jusqu'à 6 canaux |
| API | ONVIF (Profil S, Profil T, Profil G), ISAPI, SDK, ISUP |
| Utilisateur/Hôte | Jusqu'à 32 utilisateurs<br>3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur |
| 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) |
| 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 91+, Firefox 88+, Edge 91+, Safari 13+<br>Service local : Chrome 91+, Firefox 88+, Edge 91+ |
| **Image** | |
| Commutateur de paramètres d'image | Oui |
| Commutateur jour/nuit | Jour, Nuit, Auto, Horaire |
| Amélioration de l'image | BLC,HLC,3D DNR,correction de distorsion,Defog |
| SNR | ≥ 52 dB |
| Plage dynamique (WDR) | 130 dB |
| Stabilisation d'image | EIS |
| 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 |
| Haut-parleur intégré | N/A |

| | |
|---|---|
| Audio | Microphone intégré : Microphone double en réseau,<br>1 entrée (line in), bornier à deux fils, amplitude d'entrée max : 3,3 Vpp, impédance d'entrée : 4.7 KΩ, type d'interface : non-équilibre,<br>1 sortie (line out), bornier à deux fils, amplitude de sortie max : 3,3 Vpp, impédance de sortie : 100 Ω, type d'interface : non-équilibre |
| Alarme | 2 entrées, 2 sorties (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A) |
| Touche de réinitialisation | Oui |
| Puissance de sortie | 12 VCC, max. 100 mA |
| Indicateur | N/A |
| **Événements** | |
| 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, détection d'exception audio |
| Liaison | Téléchargement vers FTP/NAS/carte mémoire, notification au centre de surveillance, envoi d'un e-mail, déclenchement d'une alarme, déclenchement d'un enregistrement, déclenchement d'une capture, avertissement sonore, lumière stroboscopique |
| **Fonctions Deep Learning** | |
| Capture du visage | Oui |
| Protection du périmètre | Traversée de ligne, intrusion, entrée de région, sortie de région de l'alarme<br>Support déclenchant par types de cibles spécifiés (humain et véhicule) |
| **Généralités** | |
| Puissance | 12 VDC ± 25%, 1,08 A, max. 13 W, fiche d'alimentation coaxiale Ø5,5 mm, protection contre l'inversion de polarité,<br>PoE : PoE (IEEE 802.3at classe 4) , MAX : 15W |
| Matériau | Capot avant : Métal, corps : Métal, support : Métal |
| Dimension | 334 mm × 112,4 mm × 112,4 mm (13,15" × 4,42" × 4,42") |
| Dimension du colis | 386 mm × 190 mm × 180 mm (15,2" × 7,5" × 7,1") |
| Poids | Environ 1520 g (3,4 lb) |
| Avec le poids du colis | Environ 2 326 g (5,1 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) |
| Fonctions générales | Battement de cœur, miroir, journal flash, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels, anti-bande |
| 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 |
| **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 |
| Sécurité | CB : CEI 62368-1 : 2014+A11,<br>CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017 |

| | |
|---|---|
| Environnement | CE-RoHS : 2011/65/UE,<br>DEEE : 2012/19/UE,<br>Atteindre : 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 votre environnement d'utilisation.

Ce modèle offre une PROTECTION MODÉRÉE.

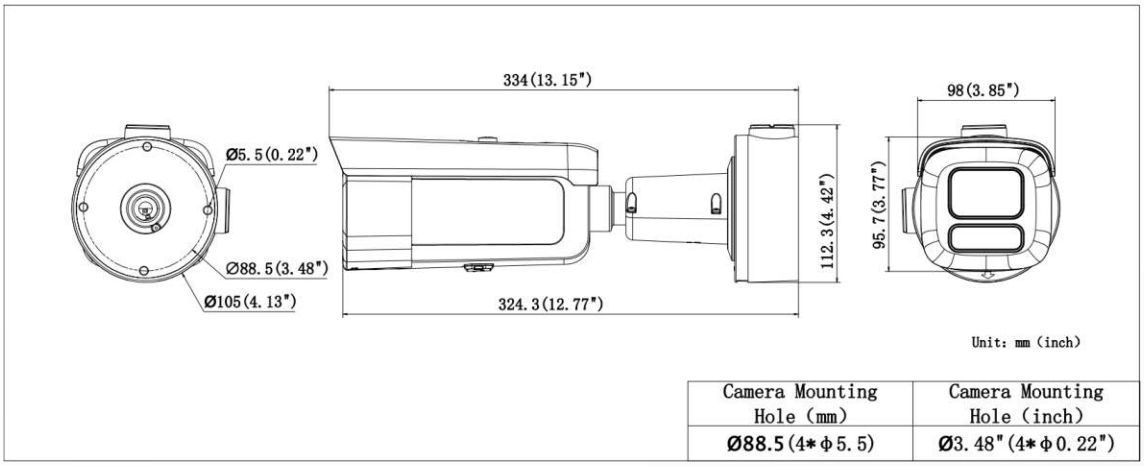
| Niveau | Description |
|---|---|
| Protection de haut niveau | Ces produits Hikvision sont développés pour une utilisation dans les zones où une protection anticorrosion élevée est indispensable. Les scénarios d'application typiques comprennent les côtes, les quais, les usines chimiques, etc. |
| Protection 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-2CD36C7G3T-LIZSU(2.7-13.5mm)

DS-2CD36C7G3T-LIZSUY(2.7-13.5mm)

## ▪ Dimensions




| Camera Mounting Hole (mm) | Camera Mounting Hole (inch) |
|---|---|
| Ø88.5(4*ϕ5.5) | Ø3.48"(4*ϕ0.22") |

## ▪ Accessoires

### ▪ Inclus

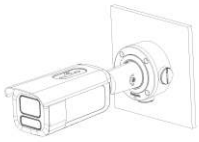
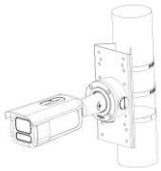
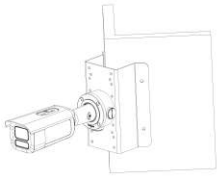
| DS-1260ZJ |
|---|



▪ **Facultatif**

| DS-1275ZJ-S-SUS | DS-1275ZJ-SUS | DS-1276ZJ-SUS |
|---|---|---|
|  |  |  |

▪ **Méthodes d'installation**

| Boîtier de jonction DS-1260ZJ | Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-S-SUS | Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-SUS | 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®