

DS-2CD2347G2-L(U)

Caméra réseau Turret fixe 4 MP ColorVu

## ColorVu



La technologie ColorVu de Hikvision fournit des images aux couleurs vives 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 grâce à des lentilles avancées F1.0 et des capteurs haute performance. La super-ouverture F1.0 collecte plus de lumière pour produire des images plus lumineuses. La technologie avancée des capteurs permet d'améliorer considérablement l'utilisation de la lumière disponible.

- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 4 MP
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Image claire même en cas de fort contre-jour grâce à la technologie WDR 130 dB
- Microphone intégré pour une sécurité audio en temps réel(-U)
- Classification des cibles humaines et des véhicules basée sur l'apprentissage profond (deep learning)
- Imagerie colorée 24h/24 et 7j/7
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67)



## ▪ Spécification

<b>Caméra</b>	
Capteur d'image	CMOS 1/1,8" à balayage progressif
Min. Illumination	Couleur : 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux avec lumière blanche
Vitesse d'obturation	1/3 s à 1/100,000 s
Obturbateur lent	Oui
P/N	P/N
Large gamme dynamique	130 dB
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 360°, inclinaison : 0° à 75°, rotation : 0° à 360
<b>Objectif</b>	
Type d'objectif	Objectif à focale fixe, 2,8, 4 et 6 mm en option
Type d'iris	Fixe
Longueur focale et FOV	2,8 mm, FOV horizontal 112°, FOV vertical 61°, FOV diagonal 134° 4 mm, FOV horizontal 95°, FOV vertical 51°, FOV diagonal 115° 6 mm, FOV horizontal 58°, FOV vertical 31°, FOV diagonal 69°
Profondeur de champ	2.8 mm, 2.5 m à ∞ 4 mm, 3.5 m à ∞ 6 mm, 7.5 m à ∞
Ouverture	F1.0
Monture d'objectif	M16
<b>DORI</b>	
DORI	2.8 mm, D: 58 m, O: 23 m, R: 11 m, I: 2 m 4 mm, D: 77 m, O: 30 m, R: 15 m, I: 7 m 6 mm, D: 115 m, O: 45 m, R: 23 m, I: 11 m
<b>Illuminateur</b>	
Type de lumière supplémentaire	Lumière blanche
Gamme de lumière blanche	30 m
Lumière supplémentaire intelligente	Oui
<b>Vidéo</b>	
Max. Résolution	2688 × 1520
Flux principal	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sous-flux	50 Hz: 25 fps (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (640 × 480, 640 × 360)
Troisième flux	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (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.265+/H.264+ 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	32 Kbps à 8 Mbps
Type H.264	Profil de base/profil principal/profil élevé
Type H.265	Profil principal
H.264+	Flux principal prend en charge

H.265+	Flux principal prend en charge
Contrôle du débit binaire	CBR/VBR
Codage vidéo évolutif (SVC)	Encodage H.264 et H.265
Région d'intérêt (ROI)	1 région fixe pour le flux principal et le sous-flux
<b>Audio</b>	
Filtrage du bruit ambiant	-U: Oui
Taux d'échantillonnage audio	-U: 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
Compression audio	-U: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Débit binaire audio	-U: 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)
<b>Réseau</b>	
Visualisation simultanée en direct	Jusqu'à 6 canaux
API	Open Network Video Interface (PROFILE S, PROFILE G, PROFILE T), ISAPI, SDK
Protocoles	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs. 3 niveaux d'utilisateurs : administrateur, opérateur et utilisateur
Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, filtre d'adresse IP, journal d'audit de sécurité, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE et authentification digest pour l'interface vidéo du réseau ouvert.
Stockage en réseau	Carte MicroSD/SDHC/SDXC (256 Go) pour le stockage local, et NAS (NFS, SMB/CIFS), réapprovisionnement automatique du réseau (ANR). Avec la carte mémoire Hikvision haut de gamme, le cryptage et la détection de l'état de santé de la carte mémoire sont pris en charge.
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Navigateur Web	Affichage en direct nécessitant un plug-in : IE 10+ Affichage en direct sans plug-in : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+. Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+.
<b>Image</b>	
SNR	≥ 52 dB
Commutateur jour/nuit	Auto, Horaire
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR
Commutateur des paramètres d'image	Oui
Paramètres d'image	Mode de rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs réglables par le logiciel client ou le navigateur Web.
<b>Interface</b>	
Microphone intégré	-U: Oui
Stockage embarqué	Emplacement micro SD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 256 Go
Réinitialisation matérielle	Oui
Interface de communication	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10 M/100 M
<b>Événement</b>	
Événement de base	Détection de mouvement (classification des cibles humaines et des véhicules), alarme de sabotage vidéo, exception.
Événement intelligent	Détection des changements de scène

<b>Fonction d'apprentissage profond</b>	
Capture de visage	Oui
Protection du périmètre	Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée de région, détection de sortie de région
<b>Général</b>	
Méthode de liaison	Upload to NAS/memory card/FTP, notify surveillance center, trigger recording, trigger capture, send email
Version du firmware	V5.5.112
Langue du client Web	33 languages English, Russian, Estonian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Croatian, Slovenian, Serbian, Turkish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Vietnamese, Japanese, Latvian, Lithuanian, Portuguese (Brazil), Ukrainian
Fonction générale	Anti-flicker, heartbeat, mirror, privacy mask, flash log, password reset via email, pixel counter
Réinitialisation du logiciel	Yes
Conditions de stockage	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Alimentation électrique	12 VDC ± 25%, reverse polarity protection PoE: 802.3af, Class 3
Consommation d'énergie et courant	12 VDC, 0.55 A, max. 6.6 W PoE (802.3af, 36 V to 57 V), 0.22 A to 0.13 A, max. 7.6 W
Interface d'alimentation	Ø5.5 mm coaxial power plug
Matériau	Aluminum alloy body, except for trim ring
Matériau des vis	SUS304
Dimension	Ø138.3 mm × 125.2 mm (Ø5.4" × 4.9")
Dimension de l'emballage	170 mm × 170 mm × 150 mm (7" × 7" × 5.9")
Poids	Approx. 750 g (1.7 lb.)
Avec le poids de l'emballage	Approx. 1055 g (2.3 lb.)
<b>Approbation</b>	
EMC	FCC SDoC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC VoC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Sécurité	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IEC 62368-1:2014); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IEC 62368-1:2014); BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (IEC/EN 60950-1)
Environnement	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Protection	IP67 (IEC 60529-2013)

## ▪ Modèle disponible

DS-2CD2347G2-LU (2.8/4/6 mm)

DS-2CD2347G2-L (2.8/4/6 mm)

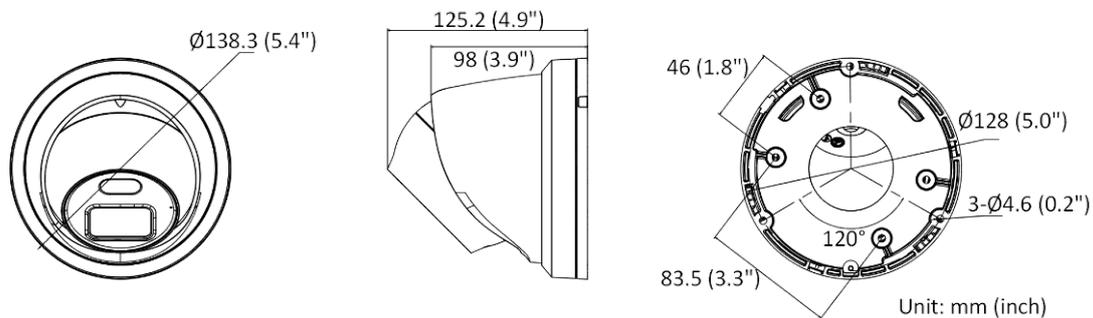
## ▪ Application typique

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

Ce modèle ne possède AUCUNE PROTECTION SPÉCIFIQUE.

Level	Description
Protection de haut niveau	Les produits Hikvision de ce niveau sont équipés pour être utilisés dans des zones où une protection anticorrosion professionnelle est indispensable. Les scénarios d'application typiques comprennent les littoraux, les docks, les usines chimiques, etc.
Protection modérée	Les produits Hikvision de ce niveau sont équipés pour être utilisés dans des zones présentant des exigences modérées en matière d'anticorrosion. Les scénarios d'application typiques comprennent les zones côtières situées à environ 2 kilomètres (1,24 miles) des côtes, ainsi que les zones touchées par les pluies acides.
Aucune protection spécifique	Les produits Hikvision de ce niveau sont équipés pour être utilisés dans des zones où aucune protection anticorrosion spécifique n'est nécessaire.

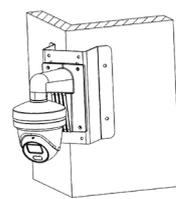
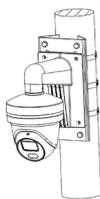
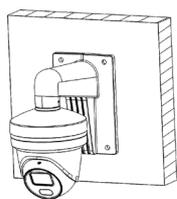
## ▪ Dimension



## ▪ Accessoire

### ▪ En option

DS-1273ZJ-140B Montage mural	DS-1273ZJ-140 Montage mural	DS-1275ZJ-SUS Montage sur mât vertical	DS-1280ZJ-PT6 Boîte de jonction	DS-1276ZJ-SUS Montage en angle



**DS-1271ZJ-140**

**Montage en  
suspension**



Distributed by

**HIKVISION®****Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-8807-5998  
overseasbusiness@hikvision.com

**Hikvision USA**  
T +1-909-895-0400  
sales.usa@hikvision.com

**Hikvision Australia**  
T +61-2-8599-4233  
salesau@hikvision.com

**Hikvision India**  
T +91-22-28469900  
sales@pramahikvision.com

**Hikvision Canada**  
T +1-866-200-6690  
sales.canada@hikvision.com

**Hikvision Thailand**  
T +662-275-9949  
sales.thailand@hikvision.com

**Hikvision Europe**  
T +31-23-5542770  
sales.eu@hikvision.com

**Hikvision Italy**  
T +39-0438-6902  
info.it@hikvision.com

**Hikvision Brazil**  
T +55 11 3318-0050  
Latam.support@hikvision.com

**Hikvision Turkey**  
T +90 (216)521 7070- 7074  
sales.tr@hikvision.com

**Hikvision Malaysia**  
T +601-7652-2413  
sales.my@hikvision.com

**Hikvision UK & Ireland**  
T +01628-902140  
sales.uk@hikvision.com

**Hikvision South Africa**  
Tel: +27 (10) 0351172  
sale.africa@hikvision.com

**Hikvision France**  
T +33(0)1-85-330-450  
info.fr@hikvision.com

**Hikvision Kazakhstan**  
T +7-727-9730667  
nikia.panfilov@hikvision.ru

**Hikvision Vietnam**  
T +84-974270888  
sales.vt@hikvision.com

**Hikvision UAE**  
T +971-4-4432090  
salesme@hikvision.com

**Hikvision Singapore**  
T +65-6684-4718  
sg@hikvision.com

**Hikvision Spain**  
T +34-91-737-16-55  
info.es@hikvision.com

**Hikvision Tashkent**  
T +99-87-1238-9438  
uzb@hikvision.ru

**Hikvision Hong Kong**  
T +852-2151-1761  
info.hk@hikvision.com

**Hikvision Russia**  
T +7-495-669-67-99  
saleru@hikvision.com

**Hikvision Korea**  
T +82-(0)31-731-8817  
sales.korea@hikvision.com

**Hikvision Poland**  
T +48-22-460-01-50  
info.pl@hikvision.com

**Hikvision Indonesia**  
T +62-21-2933759  
Sales.Indonesia@hikvision.com

**Hikvision Colombia**  
sales.colombia@hikvision.com