

**DS-2CD2167G3-LI(S2U)Y**  
**6 MP Smart Hybrid Light ColorVu Fixed Dome Network Camera****ColorVu 3.0**

La technologie Hikvision ColorVu fournit des images aux couleurs vives 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, grâce à des objectifs avancés F1.0, des capteurs haute performance et un éclairage convivial. La super-ouverture F1.0 recueille plus de lumière pour produire des images plus lumineuses. La technologie avancée des capteurs peut améliorer considérablement l'utilisation de la lumière disponible.

- HikAI-ISP pour une excellente réduction du bruit
- Imagerie couleur 24/7 grâce à la technologie ColorVu
- WDR adaptatif à la scène
- Se concentre sur la classification des personnes et des véhicules en fonction du Deep Learning
- -2U : Double microphone intégré pour une sécurité audio de haute qualité en temps réel
- 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	3200 × 1800
Min. Luminosité	Couleur : 0,0005 Lux @ (F1.0, 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 75°, rotation : 0° à 355°
Objectif	
Type d'objectif	Objectif à focale fixe, 2,8 et 4 mm en option
Longueur focale et FOV	2,8 mm, FOV horizontal 108,8°, FOV vertical 56,4°, FOV diagonal 134,3° 4 mm, FOV horizontal 93,3°, FOV vertical 47,2°, FOV diagonal 114,2°
Montage de l'objectif	M16
Type d'iris	Fixe
Ouverture	F1.0
Profondeur de champ	2,8 mm : 3,3 m à ∞ 4 mm : 3,8 m à ∞
DORI	
DORI	2,8 mm : D : 89 m, O : 35 m, R : 17 m, I : 8 m 4 mm : D : 109 m, O : 43 m, R : 21 m, I : 10 m
Éclairage	
Type d'éclairage supplémentaire	Lumière blanche, IR
Plage lumineuse supplémentaire	Jusqu'à 30 m
Lumière supplémentaire intelligente	Oui
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	50 Hz : 25 ips (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 30 ips (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 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 10 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
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
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 flux secondaire

Audio	
Type audio	-2U : Son mono
Compression audio	-2U : 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)/16 Kbps à 64 Kbps (AAC-LC)/32 à 192 Kbps (MP2L2)/8 à 320 Kbps (MP3)
Filtrage du bruit ambiant	-2U : Oui
Taux d'échantillonnage audio	-2U : 8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
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 G, Profil T), 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, 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 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Service local : Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+
Image	
Commutateur de paramètres d'image	Oui
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
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR, correction de la distorsion, désembuage
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
Audio	-Les modèles S2U sont compatibles : Microphone intégré : Double microphone en réseau 1 entrée (line in), bloc terminal à deux fils, 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	-S : 1 entrée, 1 sortie (max. 24 VAC/VDC, 1A)
Touche de réinitialisation	Oui
<b>Événements</b>	
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
Liaison	Téléchargement vers FTP/NAS/carte mémoire, notification au centre de surveillance, déclenchement de l'enregistrement, déclenchement de la capture, envoi d'un courrier électronique, -S modèle : déclenchement de la sortie d'alarme
Événement intelligent	Détection de changement de scène
<b>Fonctions Deep Learning</b>	
Capture du visage	Oui
Protection du périmètre	Franchissement de ligne, intrusion, entrée dans une région, sortie d'une région Prise en charge du déclenchement d'une alarme par des types de cibles spécifiés (humains et véhicules)
<b>Généralités</b>	
Puissance	12 VCC $\pm$ 25 %, 0,75 A, max. 9 W, fiche d'alimentation coaxiale $\varnothing$ 5,5 mm, protection contre l'inversion de polarité, PoE : IEEE 802.3af, classe 3, max. 10,5 W
Matériau	Base : alliage d'aluminium, couvercle : alliage d'aluminium
Dimensions	$\varnothing$ 121,5 mm $\times$ 97,6 mm ( $\varnothing$ 4,78" $\times$ 3,84")
Dimension du colis	234 mm $\times$ 120 mm $\times$ 117 mm (9,2" $\times$ 4,7" $\times$ 4,6")
Poids	Environ 600 g (1,3 lb)
Avec le poids du colis	Environ 825 g (1,8 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	Heartbeat, miroir, flash log, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels, anti-banding
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
<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, RCM : AS/NZS CISPR 32 : 2015, CI : ICES-003 : Numéro 7, KC : KN32 : 2015, KN35 : 2015
Sécurité	UL : UL 62368-1, CB : CEI 62368-1 : 2014+A11, CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017, BIS : IS 13252 (Partie 1) : 2010/CEI 60950-1 : 2005
Environnement	CE-RoHS : 2011/65/UE, DEEE : 2012/19/UE, Atteindre : Règlement (CE) n° 1907/2006

Protection	IP67 : IEC 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-2CD2167G3-LIS2UY(2.8mm)

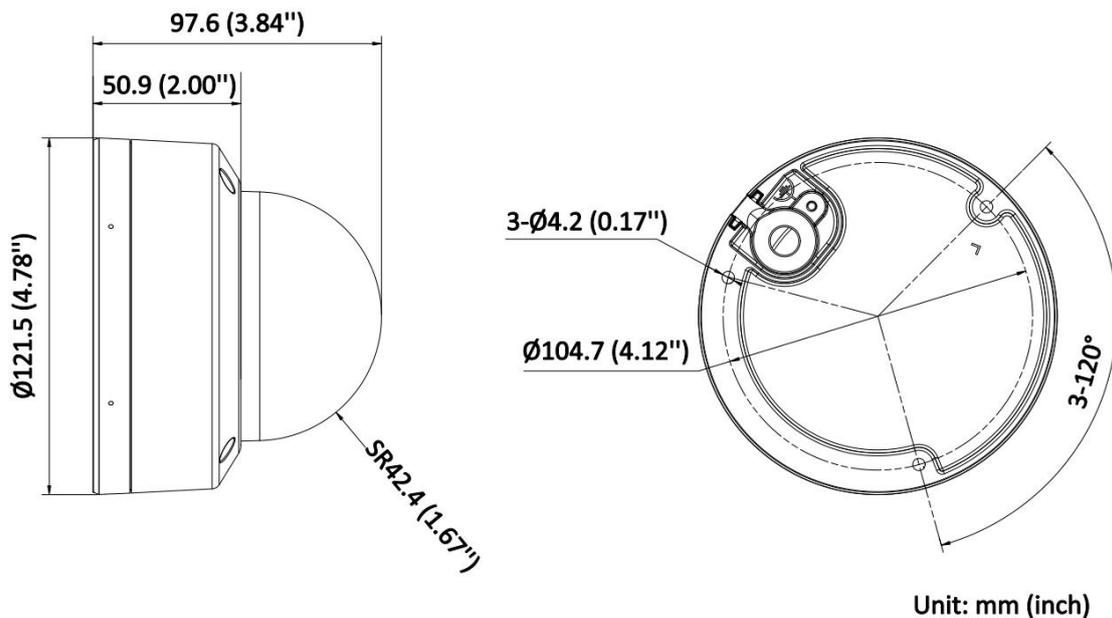
DS-2CD2167G3-LIS2UY(4mm)

DS-2CD2167G3-LIS2UY(2.8mm)(Noir)

DS-2CD2167G3-LIY(2.8mm)

DS-2CD2167G3-LIY(4mm)

### ▪ Dimensions

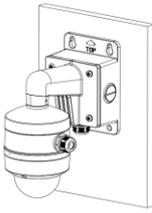
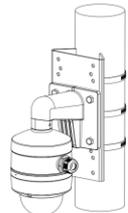
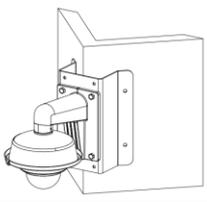
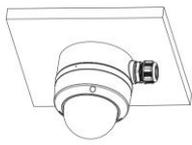
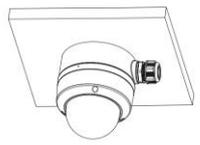


### ▪ Accessoires

#### ▪ Facultatif

<b>DS-1272ZJ-120</b>	<b>DS-1272ZJ-120B</b>	<b>DS-1271ZJ-120</b>	<b>DS-1275ZJ-SUS</b>	<b>DS-1276ZJ-SUS</b>
				
<b>DS-1280ZJ-DM46</b>	<b>DS-2280ZJ-WA120</b>	<b>DS-2210ZJ-WA-120</b>	<b>DS-2200ZJ-WA-120</b>	<b>DS-2200ZJ-WAJ-120</b> <b>0</b>
				

▪ **Méthodes d'installation**

<b>Fixation murale</b> <b>DS-1272ZJ-120+DS-12</b> <b>53ZJ-M</b>	<b>Fixation murale</b> <b>DS-1272ZJ-120B+DS-1</b> <b>280ZJ-DM46</b>	<b>Fixation murale</b> <b>DS-2200ZJ-WA-120</b>	<b>Fixation murale</b> <b>DS-2200ZJ-WAJ-120+</b> <b>DS-1253ZJ-M</b>	<b>Montage pendentif</b> <b>DS-1271ZJ-120</b>
				
<b>Montage pendentif</b> <b>DS-2210ZJ-WA-120</b>	<b>Montage sur poteau vertical</b> <b>DS-1275ZJ-SUS+DS-12</b> <b>72ZJ-120+DS-1280ZJ-</b> <b>DM46</b>	<b>Montage en angle</b> <b>DS-1276ZJ-SUS+DS-12</b> <b>72ZJ-120+DS-1253ZJ-</b> <b>M</b>	<b>Boîtier de jonction</b> <b>DS-1280ZJ-DM46</b>	<b>Boîtier de jonction</b> <b>DS-2280ZJ-WA120</b>
				

# See Far, Go Further



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

