

DS-2CD3161G2-LIUF**6 MP Smart Hybrid Light Motion 2.0 Fixed Mini Dome Network Camera**

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 pourraient renforcer la capacité de défense cybernétique du produit et protéger vos appareils ainsi que vos données contre les cyberattaques malveillantes.

- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 6 MP
- détection des personnes et des véhicules
- Lumière hybride intelligente : technologie avancée avec longue portée
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Imagerie claire même en cas de fort contre-jour grâce à la technologie WDR 120 dB
- La technologie 3D DNR offre des images nettes et précises.
- Microphone intégré pour une sécurité audio en temps réel
- Prise en charge du stockage embarqué jusqu'à 512 Go (emplacement pour carte SD)
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67) et anti-vandalisme (IK08)

▪ Spécifications

Caméra	
Capteur	CMOS de balayage progressif 1/2,4"
Max. Résolution	3200 × 1800
temps d'obturation	1/3 s à 1/100 000 s
Min. Luminosité	Couleur : 0,005 lux @ (F1.6, AGC ON), B/W : 0 lux avec IR
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 105°, FOV vertical 55°, FOV diagonal 127° 4 mm, FOV horizontal 78°, FOV vertical 38°, FOV diagonal 96°
Montage de l'objectif	M12
Type d'iris	Fixe
Ouverture	F1.6
DORI	
DORI	2,8 mm, D : 76 m, O : 30 m, R : 15 m, I : 7 m 4 mm, D : 115 m, O : 45 m, R : 23 m, I : 11 m
Éclairage	
Type d'éclairage supplémentaire	IR, lumière blanche
Plage lumineuse supplémentaire	Jusqu'à 30 m
Lumière supplémentaire intelligente	Oui
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	20 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 20 ips (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sous-flux	50 Hz : 20 images par seconde (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 20 images par seconde (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Troisième flux	50 Hz : 1 ips (640 × 360) 60 Hz : 1 ips (640 × 360)
Compression vidéo	Flux principal : H.265+/H.265/H.264+/H.264, Sous-flux : H.265/H.264/MJPEG, Troisième flux : H.265/H.264
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
Région d'intérêt (ROI)	1 région fixe pour le flux principal et le sous-flux
Audio	
Type audio	Son mono
Filtrage du bruit ambiant	Oui
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz
Compression audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC

Débit binaire audio	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 à 160 Kbps (MP2L2)/16 à 64 Kbps (AAC-LC)
Réseau	
Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, authentification 802.1X (EAP-MD5), filigrane, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, authentification WSSE et digest pour Open Network Video Interface, RTP/RTSP sur HTTPS, journal d'audit de sécurité, TLS 1.2, TLS 1.3, authentification de l'hôte (adresse MAC)
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 6 canaux
API	Interface vidéo du réseau ouvert (profil S, profil T, profil G), ISAPI, SDK
Protocoles	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP, HTTPS, DDNS, UPnP, 802.1X
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs 3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur
Client	iVMS-4200, Hik-Connect
Navigateur Web	Vue en direct du module d'extension requis : IE 10, IE 11, Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Image	
Plage dynamique (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Commutateur jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Horaire
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR
Paramètres d'image	Mode de rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs, réglable par le logiciel client ou le navigateur Web
Masque de confidentialité	4 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
Microphone intégré	Oui, 1 microphone intégré
Touche de réinitialisation	Oui
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 de franchissement de ligne, détection d'intrusion
Liaison	Télécharger sur FTP/carte mémoire, notifier le centre de surveillance, envoyer un e-mail, déclencher l'enregistrement, déclencher la capture
Généralités	
Puissance	12 VDC ± 25%, 0,5 A, max. 6 W, fiche coaxiale Ø5,5 mm, protection contre l'inversion de polarité, PoE : IEEE 802.3af, Classe 3, max. 7,5 W
Matériau	Base : alliage d'aluminium, couvercle : plastique
Dimensions	Ø121,5 mm × 97,6 mm (Ø4,78" × 3,84")
Dimension du colis	150 mm × 150 mm × 141 mm (5.91" × 5.91" × 5.55")
Poids	Environ 495 g (1,1 lb)
Avec le poids du colis	Environ 705 g (1,6 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	anglais, turc, polonais, roumain, tchèque, slovaque, chinois traditionnel, thaï, vietnamien, croate, slovène, serbe, ukrainien
Fonctions générales	Heartbeat, miroir, flash log, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels, protection par mot de passe, 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, CI : ICES-003 : Numéro 7
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
Protection	IP67 : IEC 60529-2013, IK08 : CEI 62262 :2002

▪ 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.

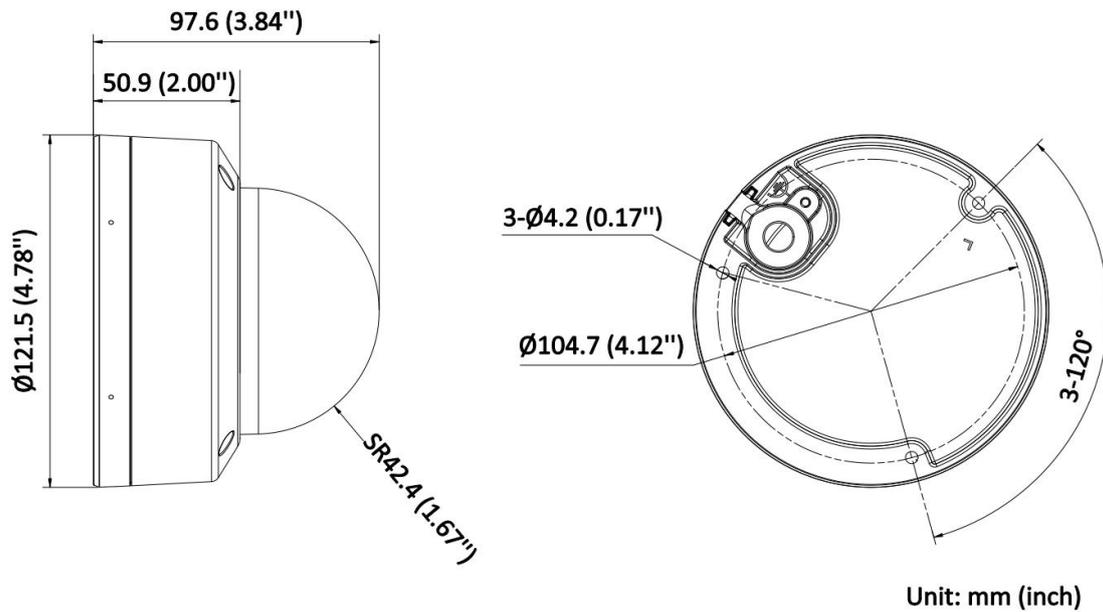
Niveau	Description
Protection de haut niveau	Ces produits Hikvision sont développés pour une utilisation dans les zones où une protection anticorrosion élevée est indispensable. Les scénarios d'application typiques comprennent les côtes, les quais, les usines chimiques, etc.
Protection modérée	Ces produits 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-2CD3161G2-LIUF(2.8mm)

DS-2CD3161G2-LIUF(4mm)

▪ **Dimensions**



Unit: mm (inch)

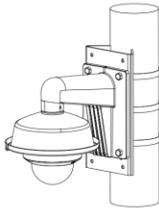
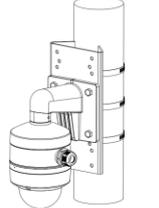
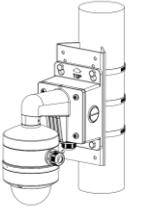
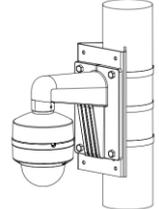
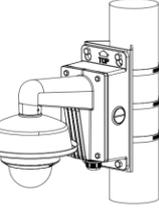
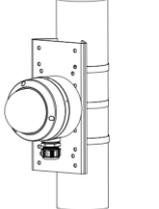
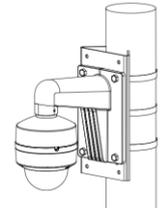
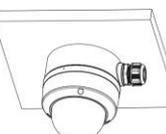
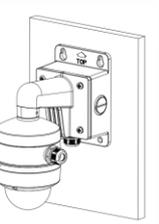
▪ **Accessoires**

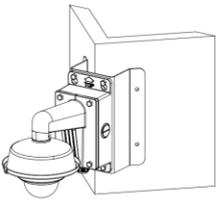
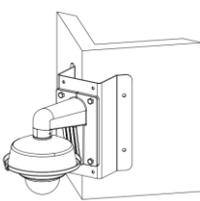
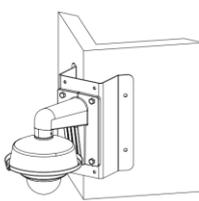
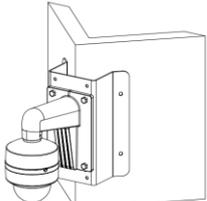
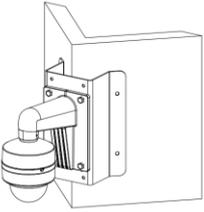
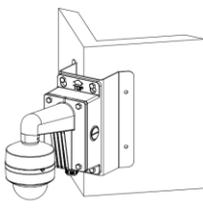
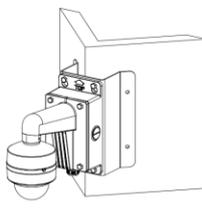
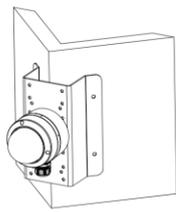
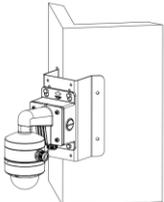
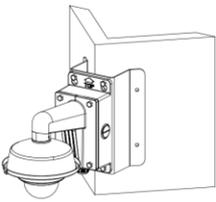
▪ **Facultatif**

DS-1275ZJ-SUS	DS-2210ZJ-WA-120	DS-1280ZJ-DM46	DS-1272ZJ-120B	DS-1272ZJ-120
DS-2280ZJ-WA120	DS-2200ZJ-WAJ-120	DS-1276ZJ-SUS	DS-2200ZJ-WA-120	DS-1271ZJ-120

▪ **Méthodes d'installation**

Montage sur poteau vertical	Montage sur poteau vertical	Montage sur poteau vertical	Montage sur poteau vertical	Montage sur poteau vertical
DS-1275ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WAJ-120	DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120+DS-1253ZJ-M	DS-1275ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WA-120+DS-1253ZJ-M	DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120+DS-1280ZJ-DM46	DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120B+DS-1280ZJ-DM46

				
<p>Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WAJ-120+DS-1253ZJ-M</p>	<p>Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120B</p>	<p>Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120</p>	<p>Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-1272ZJ-120B+DS-1253ZJ-M</p>	<p>Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-2280ZJ-WA120</p>
				
<p>Montage sur poteau vertical DS-1275ZJ-SUS+DS-2200ZJ-WA-120</p>	<p>Montage pendentif DS-2210ZJ-WA-120</p>	<p>Montage pendentif DS-1271ZJ-120+DS-1280ZJ-DM46</p>	<p>Montage pendentif DS-1271ZJ-120</p>	<p>Boîtier de jonction DS-1280ZJ-DM46</p>
				
<p>Boîtier de jonction DS-2280ZJ-WA120</p>	<p>Fixation murale DS-1272ZJ-120B+DS-1253ZJ-M</p>	<p>Fixation murale DS-1272ZJ-120B</p>	<p>Fixation murale DS-1272ZJ-120B+DS-1280ZJ-DM46</p>	<p>Fixation murale DS-1272ZJ-120+DS-1280ZJ-DM46</p>
				
<p>Fixation murale DS-1272ZJ-120+DS-1253ZJ-M</p>	<p>Fixation murale DS-1272ZJ-120</p>	<p>Fixation murale DS-2200ZJ-WAJ-120+DS-1253ZJ-M</p>	<p>Fixation murale DS-2200ZJ-WAJ-120</p>	<p>Fixation murale DS-2200ZJ-WA-120+DS-1253ZJ-M</p>

				
Fixation murale DS-2200ZJ-WA-120	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-120+DS-12 53ZJ-M	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120+DS-1253ZJ- M	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-12 53ZJ-M+DS-2200ZJ-W A-120	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WA-120
				
Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120+DS-1280ZJ- DM46	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-22 00ZJ-WAJ-120	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120B	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-22 80ZJ-WA120
				
Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120B+DS-1280ZJ -DM46	Montage en angle DS-1276ZJ-SUS+DS-12 72ZJ-120B+DS-1253ZJ -M			
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

