

DS-2CD2743G2-LIZS2U**Caméra réseau à dôme Varifocale motorisée et lumière hybride intelligente Acuser**

AcuSense



- Imagerie de haute qualité avec résolution de 4 MP
- Acusense : Classification des humains et véhicules basée sur l'apprentissage profond
- Lumière hybride intelligente : Intègre les lumières IR et blanches, 3 modes d'éclairage supplémentaires
- Microphone double intégré pour une sécurité audio de haute qualité en temps réel
- Imagerie claire contre un fort rétroéclairage grâce à la technologie WDR de 120 dB
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Lentille varifocale motorisée pour une installation et une surveillance facile
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67) et résistant au vandalisme (IK10)

▪ Spécification

Caméra	
Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/3"
Max. Résolution	2688 × 1520
Min. Éclairage	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 de coupure IR
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 355°, inclinable : 0° à 75°, pivotant : 0° à 355°
Lentille	
Type de lentille	Lentille Varifocal, lentille motorisée, 2.8 à 12 mm
Distance focale et champ visuel	2.8 à 12 mm, champ visuel horizontal 102.4 à 31.2°, champ visuel vertical 54.7 à 17.6°, champ visuel diagonal 122.1 à 35.8°
Monture de Lentille	Ø 14
Type d'Iris	Fixe
Ouverture	F1.6
DORI	
DORI	2.8 à 12 mm : D : 64 m à 198 m, O : 25.4 m à 78.6 m, R : 12.8 m à 39.6 m, I : 6.4 m à 19.8 m
Illuminateur	
Plage d'éclairage supplémentaire	Jusqu'à 40 m
Type d'éclairage supplémentaire	IR, lumière blanche
Lampe supplémentaire intelligente	Oui
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	50 Hz : 25 ips (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 30 ips (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) *Le troisième flux est pris en charge dans certains paramètres.
Compression Vidéo	Flux principal : H.265/H.264/H.264+/H.265+, Sous-flux : H.265/H.264/MJPEG, Troisième flux : H.265/H.264, *Le troisième flux est pris en charge dans certains paramètres.
Débit vidéo	32 Kbit/s à 8 Mbit/s
Type H.264	Profil de référence, Profil principal, Profil élevé
Type H.265	Profil principal
Codage vidéo évolutif (SVC)	Encodage H.264 et H.265
Contrôle du débit binaire	CBR, VBR
Région d'intérêt (RI)	1 région fixe pour le flux principal et le sous-flux
Recadrage cible	Oui

Audio	
Compression audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Débit binaire audio	64 Kbit/s (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbit/s (G.722.1)/16 Kbit/s (G.726)/32 à 160 Kbit/s (MP2L2)/8 à 320 Kbit/s (MP3)/16 à 64 Kbit/s (AAC-LC)
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Filtrage du bruit environnemental	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, chiffrement HTTPS, filtre d'adresse IP, journal de vérification de sécurité, authentification de base et digérée pour HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, WSSE et authentification digest pour l'interface vidéo de réseau ouvert
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Stockage Réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS), réapprovisionnement automatique du réseau (ANR), Avec la carte mémoire haut de gamme Hikvision, le chiffrement de la carte mémoire et la détection de la santé sont pris en charge.
Navigateur Web	Plugin requis pour l'affichage en direct : IE 11, Vue en direct sans plug-in : Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+, Service local : Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
Image	
Changement des paramètres de l'image	Oui
Paramètres d'image	Mode de rotation
Mode de jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Horaire
Large plage dynamique (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Amélioration de l'image	BLC, HLC, DNR 3D
Masque de confidentialité	8 masques de confidentialité polygonaux programmables
Interface	
Interface Ethernet	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10 M/100 M
Audio	Microphone intégré : Double microphone en réseau 1 entrée (entrée de ligne), bornier à deux pôles, amplitude d'entrée max. : 3.3 Vpp, impédance d'entrée : 4.7 KΩ, type d'interface : sans équilibre, 1 sortie (ligne de sortie), bornier à deux pôles, amplitude de sortie max. : 3.3 Vpp, impédance de sortie : 100 Ω, type d'interface : sans équilibre
Stockage intégré	Logement pour carte mémoire intégré, prise en charge de la carte microSD/microSDHC/microSDXC, jusqu'à 512 Go
Alarme	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC/24 VCA., 1 A)
Clé de réinitialisation	Oui

Événement	
Événement de Base	Détection de mouvement (prise en charge du déclenchement d'alarme par les types cibles spécifiés (humains et véhicule)), alarme de falsification vidéo, exception
Liaison	Téléverser sur FTP/NAS/carte mémoire, aviser le centre de surveillance, envoyer un courriel, déclencher la sortie d'alarme, déclencher l'enregistrement, déclencher la capture
Fonction d'apprentissage profond	
Protection du périmètre	Traversée de ligne, intrusion Prise en charge du déclenchement d'alarme par les types cibles spécifiés (humains et véhicules)
Généralités	
Alimentation	12 VCC $\pm$ 25 %, 0.88 A, max. Fiche d'alimentation coaxiale 10.56 W, $\varnothing$ 5.5 mm, protection contre la polarité inversée, PoE : IEEE 802.3af, Classe 3, max. 12.5 W
Matériau	Métal
Dimension	$\varnothing$ 121.5 mm $\times$ 97,6 mm ($\varnothing$ 4.78 po $\times$ 3.84 po)
Dimension du colis	150 mm $\times$ 150 mm $\times$ 141 mm (5.9 po $\times$ 5.9 po $\times$ 5.5 po)
Poids	Environ 620 g (1.4 lb)
Avec le poids du colis	Environ 880 g (1.9 lb)
Conditions d'entreposage	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité de 95 % ou moins (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité de 95 % ou moins (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, Slovénien, Serbe, Turc, Coréen, Chinois traditionnel, Thaïlandais, Vietnamiens, Japonais, Latvien, Lituanien, Portugais (Brésil), Ukrainien
Fonction générale	Signal de vie, miroir, journal flash, réinitialisation du mot de passe par courriel, compteur de pixels, anti-bande
Approbation	
CEM	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	CB : CEI 62368-1 : 2014+A11, CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017, BIS : IS 13252 (Partie 1) : 2010/CEI 60950-1 : 2005, Lettre d'Autorisation : CEI/EN 60950-1
Environnement	CE-RoHS : 2011/65/UE, DEEE : 2012/19/UE, Portée : Règlement (CE) no 1907/2006
Protection	IP67: CEI 60529-2013, IK10 : CEI 62262 :2002

▪ Application typique

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

Ce modèle n'a AUCUNE PROTECTION SPÉCIFIQUE.

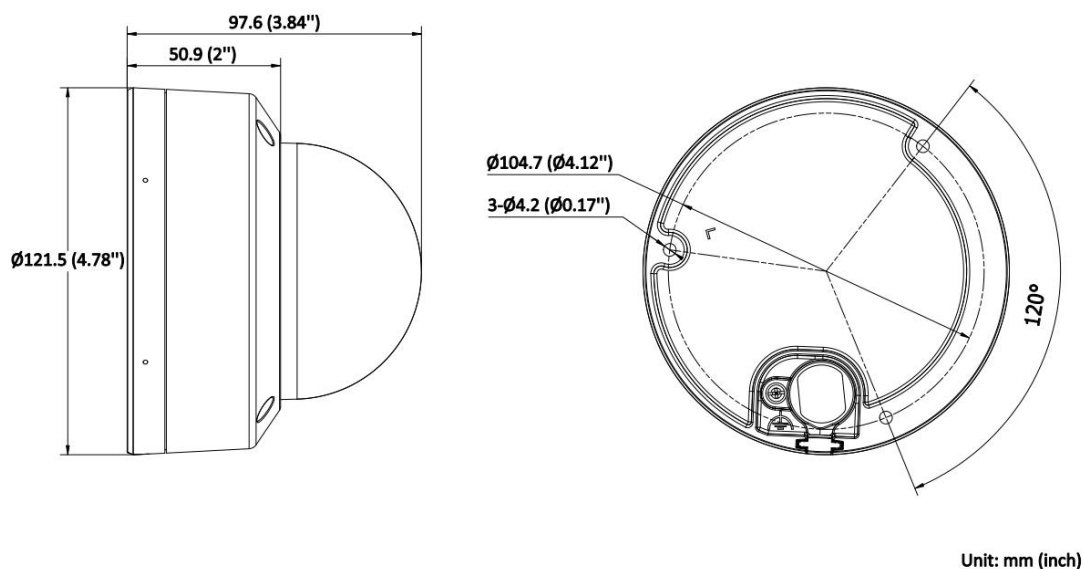
Niveau	Description
Protection de haut niveau	Les produits Hikvision à ce niveau sont équipés pour une utilisation dans les zones où une protection anti-corrosion professionnelle est essentielle. Les scénarios d'application typiques comprennent les côtes, les quais, les usines chimiques et plus encore.
Protection modérée	Les produits Hikvision à ce niveau sont équipés pour une utilisation dans les zones présentant des exigences modérées en matière de lutte contre la corrosion. Les scénarios d'application typiques comprennent les zones côtières à environ 2 kilomètres (1,24 mille) des côtes, ainsi que les zones touchées par la pluie acide.
Aucune protection spécifique	Les produits Hikvision à ce niveau sont équipés pour une utilisation dans les zones où aucune protection anti-corrosion spécifique n'est nécessaire.

▪ Modèle disponible

DS-2CD2743G2-LIZS2U(2.8 à 12 mm)

DS-2CD2743G2-LIZS2U(2.8 à 12 mm)(noir)

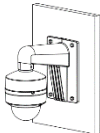
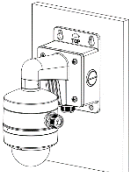
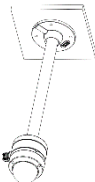
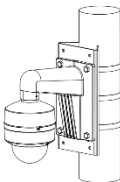
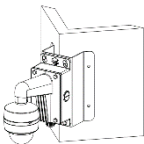
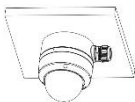
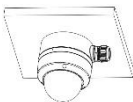
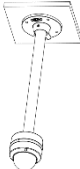
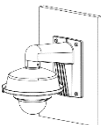
▪ Dimension



▪ Accessoire

▪ Facultatif

DS-1272ZJ-120 Montage mural	DS-1272ZJ-120B Montage mural	DS-1271ZJ-120 Monture suspendue	DS-1275ZJ-SUS Montage vertical sur poteau	DS-1276ZJ-SUS Montage en coin
--------------------------------	---------------------------------	------------------------------------	---	----------------------------------

				
				
DS-1280ZJ-DM46 Boîte de jonction	DS-2280ZJ-WA120 Boîte de jonction	DS-2210ZJ-WA-120 Montage du luminaire suspendu	DS-2200ZJ-WA-120 Montage mural	DS-2200ZJ-WAJ- 120 Montage mural
				
				

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

