

DS-2CD6D55G2-IZHS**Caméra Réseau Multicapteurs à 5-Directional**

- 4 objectifs réglables dans une caméra couvrent un champ de vision jusqu'à 360°, garantissant une surveillance sans zone aveugle et l'angle d'inclinaison de la surveillance peut être ajusté
- Chaque objectif jusqu'à 5 MP, capturant des images claires, et plus de détails peuvent être affichés sur un mur vidéo
- Imagerie claire contre le fort rétroéclairage grâce à la technologie WDR de 120 dB
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67) et à l'épreuve du vandalisme (IK10)
- Classification des cibles humaines et véhiculaires basée sur l'apprentissage profond pour un maximum de 4 canaux
- Capacité PTRZ unique pour une installation efficace
- Interface audio et d'alarme disponible
- Un objectif fixe de plus pour couvrir la zone sous l'appareil photo

▪ Spécification

Caméra	
Capteur d'Images	Varifocal : CMOS à balayage progressif 1/2.4" ; Fixe : CMOS à balayage progressif 1/2.5"
Max. Résolution	2560 × 1920
Min. Éclairage	Couleur : 0.005 lux @ (F1.2, AGC ON), N/B : 0.002 lux @ (F1.2, AGC ON), N/B : 0 lux avec IR
Temps d'obturation	1 s à 1/100 000 s
Jour et nuit	Filtre de coupure IR
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 350°, inclinaison : 0° à 90°, rotation : -90° à 90°
Lentille	
Type de lentille	Lentille Varifocal, lentille motorisée, 2.8 à 8 mm, lentille focale fixe, 2 mm
Distance focale et champ visuel	Varifocal : 2.8 à 8 mm, champ visuel horizontal de 96.5 à 48.9°, champ visuel vertical de 69.9 à 36.5°, champ visuel diagonal de 129 à 61.3° Fixe : 2 mm, champ visuel horizontal 71.68°, champ visuel vertical 71.68°, champ visuel diagonal 99.16°
Montage sur lentille	Ø14
Mise en point	Varifocal : Semi-auto, manuel
Ouverture	Varifocal : F1.9; Fixe : F2.25
Illuminateur	
Type d'éclairage complémentaire	IR
Plage d'éclairage complémentaire	Jusqu'à 30 m
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	Voies 1, 2, 3 et 4 : 50 Hz : 25 ips (2560 × 1920, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 30 ips (2560 × 1920, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 720) Canal 5 : 50 Hz : 25 ips (1440 × 1440) 60 Hz : 30 ips (1440 × 1440)
Sous-flux	Voies 1, 2, 3 et 4 : 50 Hz : 25 ips (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz : 30 ips (704 × 480, 640 × 480) Canal 5 : 50 Hz : 25 ips (576 × 576, 480 × 480) 60 Hz : 30 ips (576 × 576, 480 × 480)
Troisième flux	Voies 1, 2, 3 et 4 : 50 Hz : 25 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz : 30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480)
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 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
Région d'intérêt (RI)	4 régions fixes pour chaque flux
Recadrage Ciblé	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 192 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, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, WebSocket, WebSockets, SSL/TLS
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 20 canaux
API	Interface vidéo réseau ouverte (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-MD5), filigrane, filtre d'adresse IP, authentification de base authentification "digest" pour HTTP/HTTPS, WSSE et authentification "digest" pour Open Network Video Interface
Stockage réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS), Auto Network Replenishment (ANR), Avec carte mémoire Hikvision haut de gamme, chiffrement de carte mémoire et détection de la santé sont pris en charge.
Client	iVMS-4200, Hik-Connect
Navigateur Web	Mode d'affichage en direct requis pour le module d'extension : IE 10, IE 11, Visionnement en direct sans module d'extension : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Safari 11+, Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Image	
Paramètres d'image	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, AGC, équilibre des blancs, réglable par le logiciel client ou le navigateur Web
Mode jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Horaire, Déclencheur d'alarme
Large plage dynamique (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Stabilisation d'image	SÉI
Amélioration de l'Image	BLC, HLC, DNR 3D, Désembuage
Masque de protection de la vie privée	8 masques de protection polygonaux programmables
Superposition d'image	L'image LOGO peut être superposée sur la vidéo avec un format 128 × 128 24 bits bmp.
Interface	
Interface Ethernet	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10 M/100 M/1 000 M

Stockage intégré	Emplacement pour carte mémoire intégré, compatible avec carte microSD/microSDHC/microSDXC, jusqu'à 1 To
Audio	1 entrée (entrée de ligne), connecteur 3.5 mm, amplitude d'entrée max. : 3.3 Vpp, impédance d'entrée : 4.7 K Ω , type d'interface : sans équilibrage, 1 sortie (ligne de sortie), connecteur de 3.5 mm, amplitude de sortie maximale : 3.3 Vpp, impédance de sortie : 100 Ω , type d'interface : sans équilibrage
Alarme	2 entrées, 2 sorties (max. 24 VCC, 1 A)
RS-485	1 RS-485 (demi-duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, auto-adaptatif)
Clé de réinitialisation	Oui
Événement	
Événement de base	Détection de mouvement, alarme d'altération vidéo, réseau déconnecté, conflit d'adresse IP, connexion illégale, disque dur plein, erreur disque dur
Événement intelligent	Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée de région, détection de sortie de région (alarme de support déclenchée par les types de cible spécifiés (humain et véhicule)), détection de changement d'ambiance, détection de bagages sans surveillance, détection de retrait d'objets
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	Franchissement de ligne, intrusion, entrée de région, sortie de région, Déclenchement d'une alarme de soutien par les types de cibles spécifiés (humains et véhicules)
Généralités	
Alimentation	12 V c.c. \pm 20 %, 1.8 A, max. 21.6 W, PoE : IEEE 802.3at, Type 2, Classe 4, 42.5 V à 57 V, 0.58 A à 0.43 A, max. 25 W
Dimension	\varnothing 290 mm \times 148 mm (\varnothing 11.42 po \times 5.8 po)
Dimension du colis	453 mm \times 393 mm \times 385 mm (17.8 po \times 15.47 po \times 15.16 po)
Poids	Environ 4.7 kg (10.36 lb)
Avec le poids du colis	Environ 8 kg (17.63 lb)
Conditions d'entreposage	-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F). Humidité de 95 % ou moins (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-40 °C à 60 °C (-40 °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, Finlandais, Croate, Slovène, Serbe, Turc, Coréen, Chinois traditionnel, Thaï, Vietnamien, Japonais, Letton, Lituanien, Portugais (Brésil), Ukrainien.
Fonction générale	Signal de vie, journal "flash", réinitialisation du mot de passe par courriel, compteur de pixels, protection par mot de passe, réinitialisation à une clé, 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, EN 50121-4 : 2016+A1 :2019, RCM : AS/NZS CISPR 32 : 2015, CI : ICES-003 : Numéro 7, CdeC : KN32 : 2015, KN35 : 2015
Sécurité	CB : CEI 62368-1 : 2014+A11, CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017, BIS : IS 13252 (Partie1) : 2010/CEI 60950-1 : 2005
Environnement	CE-RoHS : 2011/65/UE, DEEE : 19/2012/2019/UE, Portée : Règlement (CE) no 1907/2006
Protection	IP67 : CEI 60529-2013, IK10 : CEI 62262 :2002
Protection contre la corrosion	NEMA 4X (NEMA 250-2018)

▪ DORI

La distance DORI (détecter, observer, reconnaître, identifier) donne une idée générale de la capacité de la caméra à distinguer des personnes ou des objets dans son champ de vision. Il est calculé sur la base des spécifications du capteur de la caméra et des critères définis par la norme EN 62676-4 : 2015.

DORI	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
Distance (large)	63.7 m	25.3 m	12.7 m	6.4 m
Distance (téléphone)	120.5 m	47.8 m	24.1 m	12.1 m

▪ Application typique

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

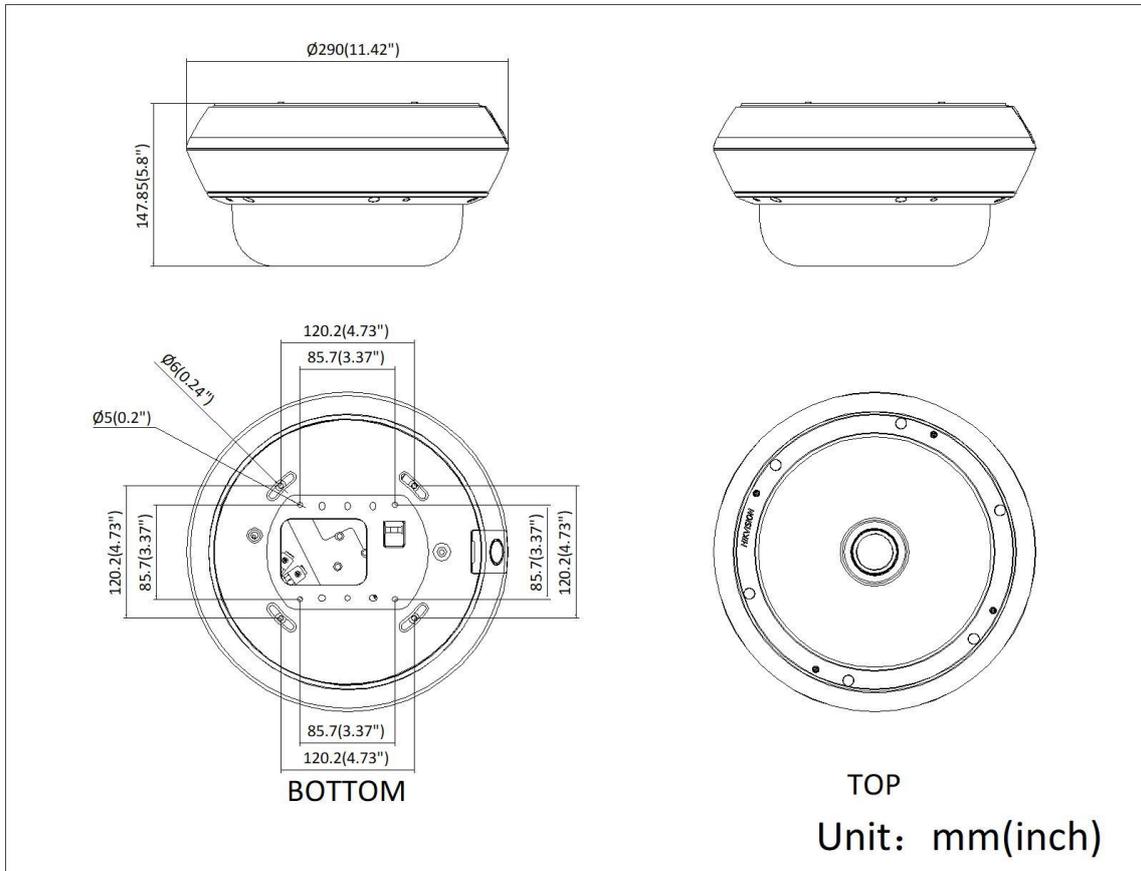
Ce modèle a une PROTECTION MODÉRÉE.

Niveau	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 incluent les côtes, les quais, les usines chimiques, etc.
Protection modérée	Les produits Hikvision de ce niveau sont conçus pour être utilisés dans des zones où les exigences en matière d'anti-corrosion sont modérées. 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 anticorrosion spécifique n'est nécessaire.

▪ Modèle disponible

DS-2CD6D55G2-IZHS(2.8 à 8 mm/2 mm)

▪ Dimension



▪ Accessoire

▪ Facultatif

DS-1661ZJ Monture suspendue	DS-1673ZJ Montage horizontal sur poteau	DS-1602ZJ-Corner Montage en coin	DS-1602ZJ Montage mural	DS-1602ZJ-BOX-CO RNER Montage en coin

DS-1602ZJ-BOX2 Montage mural	DS-1275ZJ Montage vertical sur poteau
	
	

See Far, Go Further



www.hikvision.com
support@hikvision.com

