

DS-2CD63C5G0-I(V) Caméra Fisheye IR réseau 12 MP



Avec -V

Sans -V



DeepinView series IMMERSIVE enables®

La DS-2CD63C5G0-I(V)(S) est une caméra réseau fisheye qui propose une image panoramique à 360 degrés de l'espace de surveillance.

Le capteur CMOS à balayage progressif offre des images haute résolution de 4000 × 3000.

Jusqu'à 18 modes d'affichage en direct et 3 types de montage pour répondre aux besoins des utilisateurs.

Trois lampes infrarouges à commande indépendante offrent une portée de 15 m et un affichage de qualité même dans un espace à faible luminosité ou sans lumière.

- Capteur CMOS à balayage progressif de 1/1,7 pouces
- Max. 4000 × 3000 à 20 ips
- Jusqu'à 18 modes d'affichage en direct
- WDR 120 dB
- Portée IR jusqu'à 15 m
- Micro et haut-parleur intégrés
- Fonctions intelligentes
 - 6 analyses comportementales, 3 détections d'anomalies
 - Heat map avec algorithme de deep learning
 - Analyse des intersections
- Objectif panomorphe RPL : B9VVT

■ 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. Elle est calculée sur la base de la spécification du capteur de la caméra et des critères donnés par la norme EN 62676-4 : 2015.

DORI	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
Distance(1.29 mm)	27.9 m	11.1 m	5.6 m	2.8 m



Caractéristiques techniques

Caméra	
Capteur d'image	Capteur CMOS à balayage progressif de 1/1,7 pouces
Éclairage min.	Couleur : 0,05 Lux @ (F2.2, AGC activé), N/B : 0.01 Lux @ (F2.2, AGC activé), 0 Lux avec IR
Vitesse d'obturation	De 1 s à 1/100,000 s
Obturation lente	Oui
Jour et nuit	Filtre anti-IR
Réduction de bruit numérique	DNR 3D
WDR	WDR numérique
Objectif	
Longueur de focale	1.29 mm
Ouverture	F2.2
Champ de vision	Horizontal : 180°, vertical : 180°
Monture d'objectif	M12
IR	
Portée IR	Portée IR jusqu'à 15 m, 3 LEDs. Chaque LED est commandée indépendamment.
Longueur d'onde	850 nm
Norme de compression	
Compression vidéo	Flux principal : H.265+/H.265/H.264+/H.264 Flux secondaire : H.265/H.264/MJPEG
Type H.264	Profil standard/Profil principal/Profil élevé
H.264+	Prise en charge du flux principal
Type H.265	Profil principal
H.265+	Prise en charge du flux principal
Débit vidéo	De 32 Kbps à 16 Mbps
Compression audio (-S)	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Débit audio	64 Kbps(G.711)/16 Kbps(G.722.1)/16 Kbps(G.726)/32-160 Kbps(MP2L2)
SVC	Prise en charge du codage H.264 et H.265
Ensemble de fonctions intelligentes	
Analyse de comportement	Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée dans une région, de sortie de région, de bagages laissés sans surveillance, d'enlèvement d'objet
Détection d'anomalie	Détection d'anomalies audio
Analyse des intersections	Détecte et analyse le flux sur une scène de type intersection et génère des rapports. Prise en charge d'une intersection à 10 voies
Cartographie d'activité	Une description graphique des visites (calculées en fonction du nombre de personnes ou de la durée de séjour) dans une zone configurée. Deux types de rapports sont disponibles, la heat map spatial et la heat map temporelle.
Comptage des personnes	Comptage des personnes qui entrent, sortent et passent séparément Prise en charge du téléchargement en temps réel et du téléchargement par cycle statistique Envoi de rapports par courrier électronique sur une base quotidienne, hebdomadaire, mensuelle ou annuelle Prise en charge du filtrage des cibles par la hauteur
Zone d'intérêt	4 zones fixes pour le flux principal
Résolution	
maximum d'image	4000 × 3000

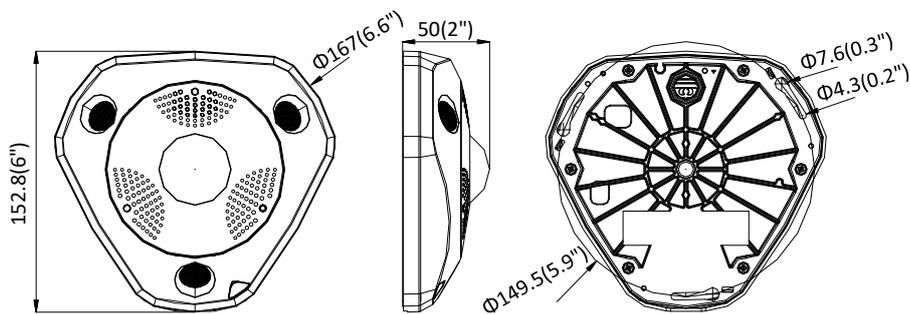
Flux principal maximum Images par seconde	50Hz : 20 ips (4000 × 3000), 25 ips (3000 × 3000, 2560 × 2560) 60Hz : 20 ips (4000 × 3000), 30 ips (3000 × 3000, 2560 × 2560)
Flux secondaire maximum Images par seconde	50Hz : 20 ips (720 × 720) 60Hz : 20 ips (720 × 720)
Amélioration de l'image	BLC, HLC, Désembuage, 3D DNR
Configuration d'image	Saturation, luminosité, contraste, netteté, AGC, et balance des blancs réglables dans le logiciel client ou le navigateur Web
Commutateur jour/nuit	Jour/Nuit/Auto/Programmé/Déclenché par entrée d'alarme (-S)
Superposition d'image	Possibilité de superposer un logo au format BMP 128 × 128 24 bits sur la vidéo
Affichage en direct	
Type de monture	Table de support, montage murale ou en faux plafond
Mode de décodage	Prise en charge du décodage matériel et du décodage logiciel
Mode affichage	<p>18 modes d'affichage au total</p> <p>Décodage de logiciels :</p> <p>Montage au plafond : vue fisheye, vue panoramique 180, vue panoramique 360, panorama 360 + PTZ, panorama 360 + 3PTZ, panorama 360 + 6PTZ, panorama 360 + 8PTZ, 2PTZ, 4PTZ, fisheye + 3PTZ, fisheye + 8 PTZ, hémisphère, hémisphère AR, cylindre</p> <p>Support mural : vue fisheye, vue panoramique, panorama + 3PTZ, panorama + 8PTZ, 4PTZ, fisheye + 3PTZ, fisheye + 8 PTZ</p> <p>Montage sur table : vue fisheye, vue panoramique 180, vue panoramique 360, panorama 360 + PTZ, panorama 360 + 3PTZ, panorama 360 + 6PTZ, panorama 360 + 8PTZ, 4PTZ, fisheye + 3PTZ, fisheye + 8 PTZ, cylindre</p> <p>Décodage du matériel :</p> <p>Montage au plafond : fisheye view, 180 panorama view, panorama view, 4PTZ, fisheye + 3PTZ, 4PTZ fusion</p> <p>Support mural : vue fisheye, vue panoramique 180, vue panoramique, 4PTZ, fisheye + 3PTZ, fusion 4PTZ</p> <p>Montage sur table : vue fisheye, vue panoramique 180, vue panoramique, 4PTZ, fisheye + 3PTZ, fusion 4PTZ</p>
Audio (-S)	
Filtrage de bruit environnemental	Oui
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz
Réseau	
Stockage réseau	Carte microSD/SDHC/SDXC (256 Go), stockage local et NAS (NF/SMB/CIFS), ANR pris en charge
Déclencheur d'alarme	Détection de mouvement, alarme de sabotage, déconnexion réseau, conflit d'adresses IP, connexion illégale, Full HDD, erreur HDD
Protocoles	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour
Mesures de sécurité	Protection par mot de passe, cryptage HTTPS, contrôle d'accès au réseau basé sur le port IEEE 802.1x, filtre d'adresse IP, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, WSSE et authentification digest pour ONVIF
Fonctions générales	Réinitialisation d'un simple appel de touche, anti-scintillement, impulsion, miroir, protection par mot de passe, masque de confidentialité, filigrane, filtrage d'adresse IP
Version du firmware	5.5.73
API	ONVIF (PROFIL S, PROFIL G), ISAPI
Vue en temps réel simultanée	Jusqu'à 20 voies
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs, 3 niveaux d'utilisateur, administrateur, opérateur et utilisateur
Client	iVMS-4200, iVMS-4500, Hik-Connect, iVMS-5200, Hik-Central
Navigateur Web	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Interface	

Interface de communication	Port Ethernet auto-adaptatif RJ-45 10 M/100 M/1000 M
Audio (-S)	2 microphones intégrés, 1 haut-parleur intégré, son mono -S : 1 entrée audio (ligne entrée, 3,5 mm), 1 sortie audio (ligne sortie, 3,5 mm)
Alarme (-S)	Entrée d'alarme 1 voie, max. 12 V ; sortie d'alarme 1 voie, max. 24 VDC, 1 A
Stockage embarqué	Emplacement microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 256 Go
Bouton de réinitialisation	Oui
Général	
Conditions de fonctionnement	de De -30 °C à 60 °C (de -22 °F à 140 °F), humidité 95 % ou moins (sans condensation)
Alimentation	12 VDC±20%, PoE (802,3at, classe 4), -Modèle -S : bloc de raccordement à deux conducteurs Sans -S : Fiche d'alimentation coaxiale de $\Phi 5,5 \times 2,1$ mm
Consommation électrique	12 VDC, 1 A, max. 12.5 W s PoE (802.3at, 42.5 to 57 V), 0.4 A to 0.3 A, max. 15 W
Indice de protection (-V)	IP67, IK10
Chauffage	Oui
Matériau	Métal
Dimensions	Avec -V : 167 × 152,8 × 50 mm (6,6 × 6 × 2 pouces) Sans -V : 167 × 152,8 × 45,5 mm (6. 6 × 6 × 1.8 pouces)
Poids	Environ 1400 g (3,09 lbs)

Modèle disponible

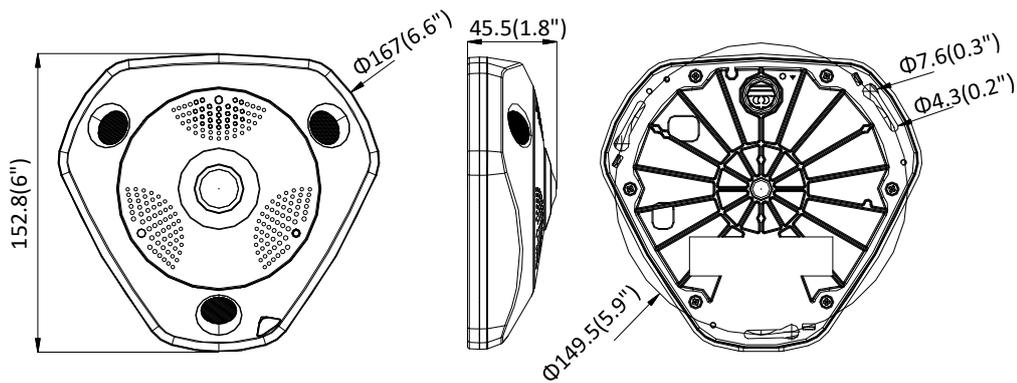
DS-2CD63C5G0-I (1.29 mm); DS-2CD63C5G0-IS (1.29 mm), DS-2CD63C5G0-IV (1.29 mm), DS-2CD63C5G0-IVS (1.29 mm)

Dimensions



Unit: mm (inch)

Avec-V



Sans -V

Accessoires



DS-1280ZJ-DM25
Boîtier de jonction



DS-1281ZJ-DM25
Montage au plafond incliné



DS-1273ZJ-DM25
Montage mural



DS-1271ZJ-DM25
Montage suspendu



DS-1283ZJ
Montage mural (réglage 3 axes)

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
sateru@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