DS-2CD6984G0-IH(S)(Y)(AC)(/NFC)
32 MP 180° PanoVu Network Camera

- Image de raccord à 180° : l'image présentée comprend la totalité de la vue panoramique couverte par la caméra.
- Chauffage intégré, démarrage à très basse température jusqu'à -40 °C (-40 °F)
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP67) et anti-vandalisme (IK10)
- Haute résolution 32 MP : capture des images claires et permet d'afficher plus de détails sur un mur vidéo
- La technologie DarkFighter permet de capturer des images couleur de haute qualité, même dans des environnements faiblement éclairés.

▪ Spécifications

Caméra	
Capteur	Capteur CMOS à balayage progressif 1/1,8"
Max. Résolution	8160 × 3616
Min. Luminosité	Couleur : 0,009 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0,012 Lux @ (F1.4, AGC ON) B/W : 0,0009 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0,0012 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux avec IR
temps d'obturation	1/25 s à 1/100 000 s
Jour / Nuit	Filtre IR
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 355°, inclinaison : 0° à 90°.
Objectif	
Type d'objectif	Objectif à focale fixe, 2,8 mm, quatre lentilles
Longueur focale et FOV	2,8 mm, Image d'un seul objectif : FOV horizontal 102°, FOV vertical 55°, FOV diagonal 120°, Image panoramique : FOV horizontal 180°, FOV vertical 95°
Montage de l'objectif	M12
Ouverture	F1.4
DORI	
DORI	2.8mm : D : 91.4m, O : 36.3m, R : 18.3m, I : 9.1m
Éclairage	
Type d'éclairage supplémentaire	IR, quatre DEL IR
Plage lumineuse supplémentaire	Jusqu'à 20 m
Longueur d'onde IR	850 nm
Vidéo	
Flux principal	Mode panorama : 50 Hz : 25 ips (8160 × 3616, 8160 × 2304) 60 Hz : 24 ips (8160 × 3616, 8160 × 2304) Mode original : 50 Hz : 25 ips (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 24 ips (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Mode Panorama + ePTZ : Chaîne panoramique : 50 Hz : 25 ips (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 24 ips (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Canal ePTZ : 50 Hz : 25 ips (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 24 ips (1920 × 1080, 1280 × 720) Mode panorama divisé : 50 Hz : 25 ips (2032 × 3616) 60 Hz : 24 ips (2032 × 3616)
Compression vidéo	Flux principal : H.265/H.264
Débit binaire vidéo	32 Kbit/s à 16 Mbit/s
Type H.264	Profil de base, Profil principal, Profil haut
Type H.265	Profil principal
Codage vidéo évolutif (SVC)	Codage H.264 et H.265
Audio	
Compression audio	-S : G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM

Débit binaire audio	-S : 64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 à 192 Kbps (MP2L2)
Taux d'échantillonnage audio	-S : 8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Filtrage du bruit ambiant	-S : 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
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 20 canaux
API	Interface vidéo du réseau ouvert (profil S, profil G), ISAPI
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs 3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur
Stockage réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS),Réapprovisionnement automatique du réseau (ANR)
Client	iVMS-4200
Navigateur Web	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+.
Image	
Paramètres d'image	Mode de rotation (seul le mode original est pris en charge), saturation, luminosité, contraste, netteté, AGC et balance des blancs réglables par logiciel client ou navigateur web.
Commutateur jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Horaire, Déclenchement d'alarme (seul le modèle -S est pris en charge)
Plage dynamique (WDR)	WDR numérique
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR, Defog, EIS (seul le mode original est pris en charge)
Interfaces	
Interface Ethernet	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10 M/100 M/1000 M
Stockage intégré	Fente pour carte mémoire intégrée, compatible avec les cartes microSD/microSDHC/microSDXC, jusqu'à 128 Go
Audio	-S : 1 entrée (line in), connecteur 3,5 mm 3 sections, amplitude d'entrée max : 1 Vpp, impédance d'entrée : 4,7 KΩ, type d'interface : non-équilibre, 1 sortie (line out), connecteur 3,5 mm 3 sections, amplitude de sortie max : 1 Vpp, impédance de sortie : 100 Ω, type d'interface : non-équilibre
Alarme	-S : 2 entrées, 2 sorties (max. 12 VDC, 1 A)
RS-485	-S : 1 RS-485 (Demi-duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, auto-adaptatif)
Touche de réinitialisation	Oui
Événements	
Événement de base	Exception (réseau déconnecté, conflit d'adresse IP, connexion illégale, disque dur plein, erreur de disque dur)
Généralités	
Puissance	Sans -AC : 12 VDC ± 20%, 1,4 A, max. 17 W, bornier à trois fils, PoE : IEEE 802.3at, Classe 4, 42,5 V à 57 V, max. 23 W -AC : 24 VAC ± 20%, 1,2 A, 50 Hz, bornier à trois fils, PoE : IEEE 802.3at, classe 4, 42,5 V à 57 V, max. 23 W
Matériau	Alliage d'aluminium et plastique
Dimensions	190 mm × 208 mm × 207 mm (7,5" × 8,2" × 8,1")
Dimension du colis	336 mm × 261 mm × 293 mm (13,2" × 10,3" × 11,5")
Poids	Environ 3,5 kg (7,7 lb)
Conditions de stockage	-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F). Humidité inférieure ou égale à 95 % (sans condensation)

Conditions de démarrage et de fonctionnement	-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F). Humidité inférieure ou égale à 95 % (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, slovène, serbe, turc, coréen, chinois traditionnel, thaï, vietnamien, japonais, letton, lituanien, portugais (Brésil), ukrainien
Fonctions générales	Réinitialisation à une touche, anti-flicker, heartbeat, miroir, protection par mot de passe, filigrane, filtre d'adresse IP (seul le mode original est pris en charge)
Chauffage	Oui
Certifications	
EMC	CE-CEM : EN 55032 : 2015, EN 61000-3-2 :2019, EN 61000-3-3 : 2013+A1 :2019, EN 50130-4 : 2011 +A1 : 2014, RCM : AS/NZS CISPR 32 : 2015, CI : ICES-003 : Numéro 7, KC : KN32 : 2015, KN35 : 2015
Sûreté	CB : CEI 62368-1 : 2014+A11, CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017, BIS : IS 13252 (Partie 1) : 2010/CEI 60950-1 : 2005, LOA : CEI/EN 60950-1
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	-Y : 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.

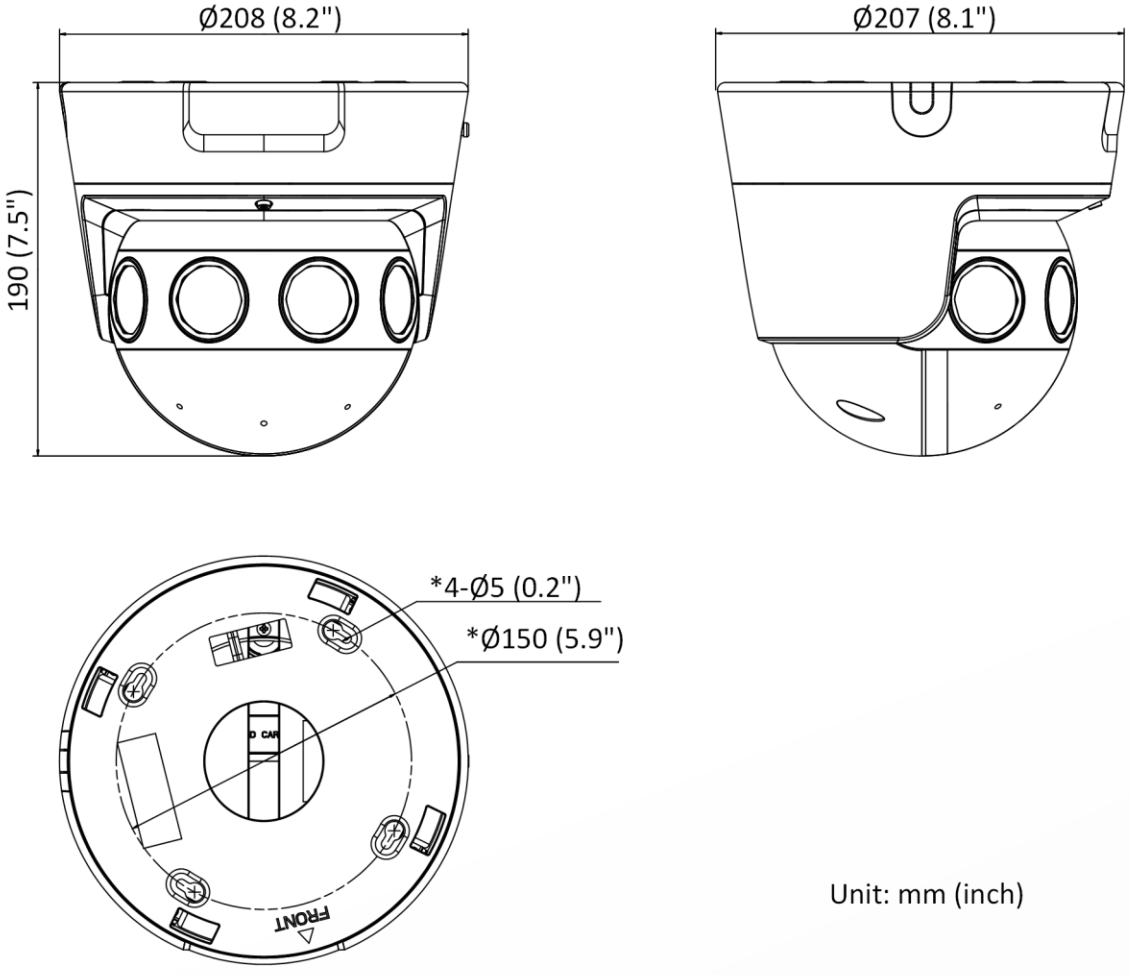
Avec le modèle -Y : Ce modèle offre une PROTECTION MODÉRÉE.
Sans modèle -Y : Ce modèle n'a AUCUNE PROTECTION SPÉCIFIQUE.

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-2CD6984G0-IHSAC/NFC(2.8mm)
DS-2CD6984G0-IHS/NFC(2.8mm)
DS-2CD6984G0-IHS(2.8mm)
DS-2CD6984G0-IHS(6mm)
DS-2CD6984G0-IH(2.8mm)
DS-2CD6984G0-IH(6mm)
DS-2CD6984G0-IHSAC(2.8mm)
DS-2CD6984G0-IHAC(2.8mm)
DS-2CD6984G0-IHS(2.8mm)(D)
DS-2CD6984G0-IHSY(2.8mm)
DS-2CD6984G0-IHSY(2.8mm)(D)

▪ Dimensions

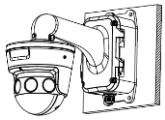
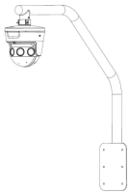
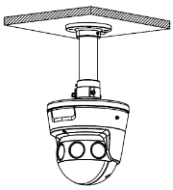
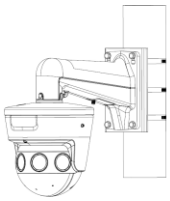
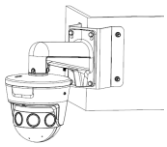
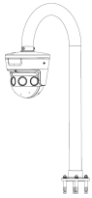
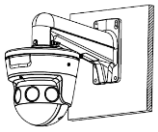


Unit: mm (inch)

▪ Accessoires

▪ Facultatif

DS-1604ZJ-box **Support mural**	**DS-1660ZJ** **Support mural**	**DS-1661ZJ** **Support pendant intérieur/extérieur pour PTZ**	**DS-1602ZJ-Pôle** **Support vertical pour poteau**	**DS-1602ZJ-Corner** **Support d'angle**

				
DS-1619ZJ **Autres**	**DS-1602ZJ** **Support mural**			
				

See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®