

**DS-2CD6F82G0-WS****Caméra à double objectif pour l'enregistrement des opérations**

- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 8 MP et 2MP
- Image claire contre un fort contre-jour grâce à la véritable technologie WDR de 120 dB
- Microphone intégré pour une sécurité audio en temps réel
- Réaliser une connexion Wi-Fi avec une couverture allant jusqu'à 80 m dans les espaces ouverts

## ▪ Spécifications

Caméra	
Capteur	Canal 1 : cMOS à balayage progressif 1/2,7", Canal 2 : Capteur CMOS à balayage progressif 1/1,8"
Max. Résolution	3840 × 2160
Min. Luminosité	Canal 1 : Couleur : 0.002 Lux @ (F1.0, AGC ON), Canal 2 : 0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON)
temps d'obturation	1 s à 1/100 000 s
Objectif	
Longueur focale et FOV	4/8 mm : Canal 1 : FOV horizontal 83,6°, FOV vertical 44,6°, FOV diagonal 99,1° Canal 2 : FOV horizontal 37,7°, FOV vertical 21°, FOV diagonal 43,5° 2,8/6 mm : Canal 1 : FOV horizontal 106,1°, FOV vertical 56,8°, FOV diagonal 126,5° Canal 2 : FOV horizontal 50,8°, FOV vertical 27,6°, FOV diagonal 59°
Type d'iris	Fixe
Ouverture	Canal 1 : F6.0, Canal 2 : F1.0
DORI	
DORI	4/8 mm : Canal 1 : D : 56,6 m, O : 22,4 m, R : 11,3 m, I : 5.7 m Canal 2 : D : 239,4 m, O : 95 m, R : 47,9 m, I : 23.9 m 2.8/6 mm : Canal 1 : D : 44,1 m, O : 17,5 m, R : 8,8 m, I : 4.4 m Canal 2 : D : 183,4 m, O : 72,8 m, R : 36,7 m, I : 18.3 m
Vidéo	
Flux principal	Canal 1 : 50 Hz : 20 ips (1920 × 1080) 60 Hz : 20 ips (1920 × 1080) Canal 2 : 50 Hz : 25 fps (3840 × 2160) 60 Hz : 24 images par seconde (3840 × 2160)
Compression vidéo	Flux principal : H.265/H.264
Type H.264	Profil de base, Profil principal, Profil haut
Type H.265	Profil principal
Contrôle du débit binaire	CBR, VBR
Codage vidéo évolutif (SVC)	Codage H.264 et H.265
Région d'intérêt (ROI)	4 régions fixes pour le Main Stream
Débit binaire vidéo	32 Kbit/s à 16 Mbit/s
Audio	
Type audio	Son mono
Compression audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Débit binaire audio	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 à 192 Kbps (MP2L2)/8 à 320 Kbps (MP3)/16 à 64 Kbps (AAC-LC)
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/48 kHz
Filtrage du bruit ambiant	Oui

Réseau	
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, WebSocket, WebSockets
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 20 canaux
API	ONVIF, ISAPI, SDK, ISUP
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs 3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur
Stockage réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS), NVR
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, HCP
Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), filigrane, filtre d'adresses IP, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, authentification WSSE et digest pour Open Network Video Interface, RTP/RTSP OVER HTTPS, paramètres de délai de contrôle, journal d'audit de sécurité, TLS 1.2, TLS 1.3
Navigateur Web	Vue en direct du module d'extension requis : IE 10, IE 11, Vue en direct gratuite du plug-in : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Safari 11+, Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Wi-Fi	
Mode de chiffrement	WEP, WPA-EAP/WPA2-EAP, WPA-PSK/WPA2-PSK
Protocole Wi-Fi	IEEE802.11b, IEEE802.11g, IEEE802.11n, IEEE802.11ac
Gamme de fréquences	2.4 GHz à 2,4835 GHz, 5,1 GHz à 5,8 GHz
Bande passante du canal	20/40 MHz
Modulation	802.11b : CCK, QPSK, BPSK, 802.11g/n : OFDM
Portée sans fil	Jusqu'à 80 m (la performance varie en fonction de l'environnement réel)
Image	
Paramètres d'image	saturation, luminosité, contraste, netteté, réglables par le logiciel client ou le navigateur web
Plage dynamique (WDR)	Canal 1 : 120dB ; Canal 2 : WDR numérique
Commutateur jour/nuit	Jour
Amélioration de l'image	BLC, HLC, 3D DNR, Correction de la distorsion
Masque de confidentialité	8 masques rectangulaires
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	1 microphone intégré
Touche de réinitialisation	Oui
Événements	
Événement de base	Détection de mouvement
Liaison	Téléchargement vers FTP/NAS/carte mémoire, notification au centre de surveillance, déclenchement de l'enregistrement
Généralités	
Puissance	12 VDC ± 25%, 0,46 A, max. 5.5 W, fiche d'alimentation coaxiale Ø5,5 mm
Matériau	Corps principal : Alliage d'aluminium + plastique

Dimensions	457.8 mm × 72,9 mm × 72 mm (18,02" × 2,87" × 2,83")
Dimension du colis	547 mm × 146 mm × 109 mm (21,54" × 5,75" × 4,29")
Poids	Environ 555 g (1,22 lb)
Avec le poids du colis	Environ 920 g (2,03 lb)
Conditions de stockage	-30 °C à 50 °C (-22 °F à 122 °F). Humidité inférieure ou égale à 95 % (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-30 °C à 50 °C (-22 °F à 122 °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	miroir
<b>Certifications</b>	
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
Sécurité	CB : CEI 62368-1 : 2014, CE-LVD : EN 62368-1 : 2014/A11 : 2017
Environnement	CE-RoHS : 2011/65/UE, DEEE : 2012/19/UE, Atteindre : Règlement (CE) n° 1907/2006
radiofréquence	CE-RED : EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, EN 300 328 V2.2.2, EN IEC 62311 : 2020

## ▪ 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.

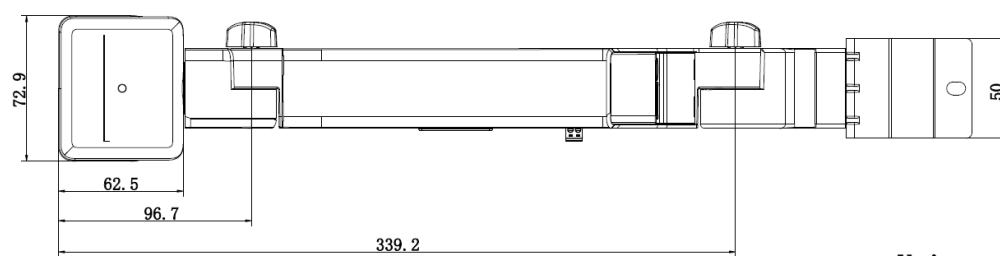
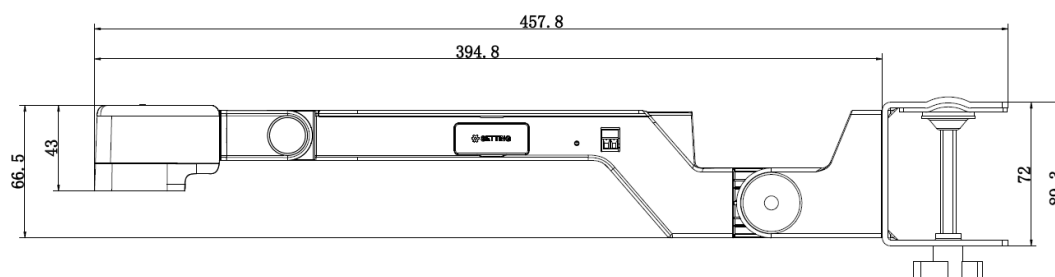
Niveau	Description
Protection de haut niveau	Ces produits Hikvision sont développés pour une utilisation dans les zones où une protection anticorrosion élevée est indispensable. Les scénarios d'application typiques comprennent les côtes, les quais, les usines chimiques, etc.
Protection modérée	Ces produits 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-2CD6F82G0-WS(4mm/8mm)

DS-2CD6F82G0-WS(2.8mm/6mm)

## ▪ Dimensions



Unit:mm

# See Far, Go Further



[www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)  
[support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

