

## DS-2CD6984G0-IH(S)(AC)(/NFC) Caméra d'épissage à 180° PanoVu 32 MP



### Key Features

- 1/1.8" CMOS à balayage progressif
- Résolution max. 8160 × 3616 @ 30 fps en mode d'affichage panoramique
- Champ de vision panoramique : horizontal FOV 180°, vertical FOV 95
- Plusieurs modes d'affichage disponibles : Panorama, original, panorama + ePTZ, et panorama partagé
- Quatre LEDs IR, jusqu'à 20 m de distance IR
- H.265, H.264
- BLC, 3D DNR, HLC, désembuage, EIS (seul le mode original prend en charge)
- I/O audio et d'alarme, en option
- Des options d'alimentation électrique flexibles
- IP67, IK10

### Modèle bénéficiant d'échange anticipé :

DS-2CD6984G0-IHSAC



## Caractéristiques techniques

<b>Caméra</b>	
Capteur d'image	Capteur CMOS à balayage progressif de 1/1,8 pouces
Éclairage min.	Couleur : 0,009 Lux @ (F1.2, AGC activé), 0,012 Lux @ (F1.4, AGC activé) N/B : 0,0009 Lux @ (F1.2, AGC activé), 0,0012 Lux @ (F1.4, AGC activé), 0 Lux avec IR
Vitesse d'obturation	De 1/25 s à 1/100,000 s
Obturation lente	Non
Auto-Iris	Non
Jour et nuit	Filtre anti-IR
Ajustement de l'angle	Pano: 0° à 355°, inclinaison: 0° à 90°
DNR	3D DNR
WDR	WDR numérique
<b>Objectif</b>	
Longueur de focale	2.8 mm, quatre objectifs
Mise au point	Manuel, semi-auto
Ouverture	F1.4
Champ de vision	Image à objectif unique : horizontale FOV 102°, verticale FOV 55°, diagonale FOV 120° Image panoramique : champ de vision horizontal 180°, vertical FOV 95°
Monture d'objectif	M12
<b>IR</b>	
Portée IR	Portée IR jusqu'à 20 m, 4 LEDs
Longueur d'onde	850 nm
<b>Norme de compression</b>	
Compression vidéo	Flux principal : H.265/H.264
Type H.264	Profil standard/Profil principal/Profil élevé
H.264+	Non
Type H.265	Profil principal
H.265+	Non
Débit vidéo	De 32 Kbps à 16 Mbps
Compression audio (-S)	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Débit audio	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-192Kbps(MP2L2)
SVC	Prise en charge du codage H.264 et H.265
<b>Résolution</b>	
maximum d'image	8160 × 3616
Flux principal	Panorama 50Hz: 25fps (8160 × 3616, 8160 × 2304) 60Hz: 30fps (8160 × 3616, 8160 × 2304)

	Original	50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
	Panorama + ePTZ	Panorama channel 50Hz: 25fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) ePTZ channel 50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
	Panorama partagé	50Hz: 25fps (2032 × 3616) 60Hz: 30fps (2032 × 3616)
Amélioration de l'image	BLC, HLC, Désembuage, 3D DNR, EIS (seul le mode original prend en charge)	
Configuration d'image	Le mode de rotation (seul le mode original est pris en charge), la saturation, la luminosité, le contraste, la netteté, l'AGC et la balance des blancs sont réglables par le logiciel client ou le navigateur web	
Recadrage de cible	Oui (seul le mode panoramique)	
Commutateur jour/nuit	Jour/Nuit/Auto/Programmé/Déclenché par entrée d'alarme (-S)	
<b>Audio (-S)</b>		
Filtrage de bruit environnemental	Oui	
Taux d'échantillonnage audio	8kHz/16kHz/32kHz/44.1kHz/48kHz	
<b>Réseau</b>		
Stockage réseau	Carte microSD/SDHC/SDXC (256 Go), stockage local et NAS (NF/SMB/CIFS), ANR pris en charge	
Déclenchement de l'alarme	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, filtrage d'adresse IP(seule le mode original)	
Fonctions générales	Réinitialisation à une touche, anti-scintillement, battement de coeur, miroir, protection par mot de passe, filigrane, filtre d'adresse IP (seul le mode original le supporte)	
Version du firmware	V5.5.70	
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE 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	

Navigateur Web	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
<b>Interface</b>	
Interface de communication	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10M/100M/1000M -S : 1 RS-485
Audio (-S)	1 entrée (entrée ligne), connecteur à 3 sections de 3,5 mm, amplitude d'entrée maxi : 1 vpp, impédance d'entrée : 4,7 K $\Omega$ , type d'interface : non équilibré ; 1 sortie (sortie ligne), connecteur 3,5 mm à 3 sections, amplitude de sortie max. : 1 vpp, impédance de sortie : 100 $\Omega$ , type d'interface : non-équilibré
Alarme (-S)	2 entrées, 2 sorties (max. 12 VDC, 1 A)
Stockage embarqué	Emplacement microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 128 Go
Bouton de réinitialisation	Oui
<b>Général</b>	
Conditions de fonctionnement	-de -40 °C à +60 °C (-40 °F à +140 °F), humidité inférieure ou égale à 95 % (sans condensation)
Alimentation	Non-AC : 12 VDC $\pm$ 20%, bornier à trois fils, PoE (802,3at), classe 4 -AC : 24 VAC $\pm$ 20%, bornier à trois fils, PoE (802,3at), classe 4
Consommation électrique	Non-AC : 12 VDC, 1,4 A, max. 17 W, PoE (802,3at, 42,5 V à 57V), max. 23 W -AC : 24 VAC, 1,2 A, 50Hz, PoE (802,3at, 42,5 V à 57 V), max. 23 W
Indice de protection (-V)	IP67, IK10
Matériau	Alliage d'aluminium et plastique
Dimensions	Caméra : 189,5 x 207,63 x 206,62 mm (7,46" x 8,17" x 8,13") Avec le paquet : 340 x 261 x 293 mm (13,4" x 10,3" x 11,5")
Poids	Caméra : 190 x 207 x 208 mm (7,5" x 8,2" x 8,2") Paquet : 336 x 261 x 293 mm (13,2" x 10,3" x 11,5")
Résistance chauffage	Oui

## Modèle disponible

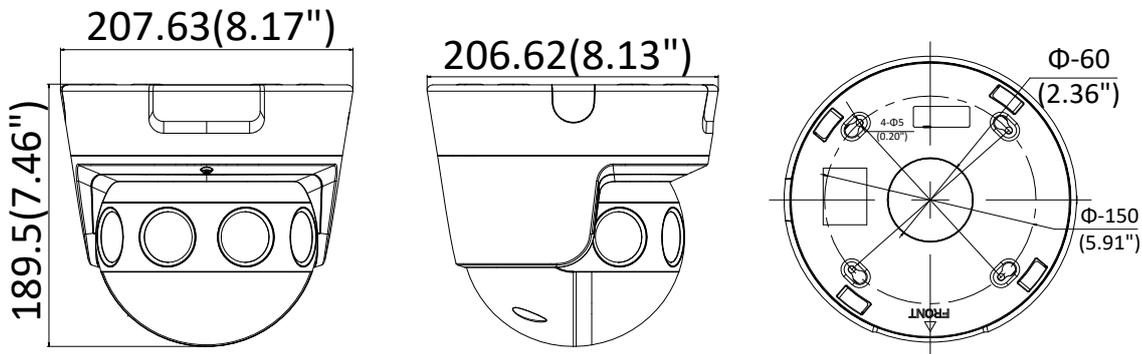
DS-2CD6984G0-IH(2.8mm), DS-2CD6984G0-IHS(2.8mm), DS-2CD6984G0-IHSAC(2.8mm), DS-2CD6984G0-IHAC(2.8mm),  
DS-2CD6984G0-IHS/NFC(2.8mm), DS-2CD6984G0-IHSAC/NFC(2.8mm)

\*-S : prend en charge 2 entrées d'alarme, 2 sorties d'alarme, 1 entrée audio, 1 sortie audio, 1 RS-485

\*-AC : prend en charge l'alimentation 24 VAC et PoE (802.3at)

\*-NFC : prend en charge l'interface optique

## Dimensions



## Accessoires

Unit: mm



DS-1602ZJ  
Wall Mount



DS-1661ZJ  
Pendant Mount



Cap (Included)

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  
saleru@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