

## DS-2CD7185G0-IZSx

Caméra dôme réseau varifocale intérieure 8 Mpx



DeepinView<sup>series</sup>

- CMOS à balayage progressif de 1/1,8 po (8 Mpx)
- Résolution jusqu'à 3840 x 2160 à 30 ips
- Détection des êtres humains, de véhicules et de visages
- EXIR 2.0 avec une portée infrarouge allant jusqu'à 100 pi (30 m) ou 165 pi (50 m)
- Objectifs varifocaux motorisés de 2,8 à 12 mm ou 8 à 32 mm
- H.265+, H.265, H.264+, H.264
- WDR 120 dB
- Entrée et sortie d'audio/d'alarme
- Sortie accessoire 12 VCC
- Emplacement pour carte MicroSD prenant en charge 256 Go
- Protection IK10
- Le dôme a un revêtement anti-réfléchissant
- 12 VCC et PoE (802.3af)

La caméra dôme réseau varifocale intérieure DeepinView DS-2CD7185G0-IZSx Hikvision intègre une technologie d'apprentissage en profondeur pour la détection des personnes, des véhicules et des visages. Elle prend en charge la compression vidéo H.265+, ce qui garantit des économies de bande passante et de stockage.

La caméra peut être équipée d'objectifs varifocaux motorisés de 2,8 à 12 mm ou de 8 à 32 mm et offre une plage de fréquences infrarouge EXIR 2.0 allant jusqu'à 100 pi (30 m) ou 165 pi (50 m).

Les fonctions intelligentes, telles que le croisement de lignes, la détection d'intrusion, la détection de changement de scène et autres capacités de détection d'événements sont incluses.

### Modèles offerts:

DS-2CD7185G0-IZS  
DS-2CD7185G0-IZS8



# Spécifications

	DS-2CD718560-IZS	DS-2CD718560-IZS8
<b>Caméra</b>		
Capteur d'images	CMOS à balayage progressif de 1/1,8 po (8 Mpx)	
Illumination minimale	Couleur: 0,007 lux à (f/1,2, AGC activé), 0 lux avec IR	
Vitesse d'obturation	1 s à 1/100 000 s	
Obturation lente	Oui	
Jour / nuit	Filtre de coupure IR	
Réduction du bruit numérique	DNR 3D	
WDR	120 dB	
Réglage sur trois axes	Panoramique : 0° à 355°, inclinaison : 0° à 75°, rotation : 0° à 355°	
<b>Objectif</b>		
Distance focale	Objectif varifocale motorisé de 2,8 mm à 12 mm	Objectif varifocal motorisé de 8 mm à 32 mm
Ouverture	f/1,2	f/1,8 (constant sur la plage de zoom entière)
Focalisation	Auto, semi-automatique, manuel	
Champ de vision	2,8 à 12 mm, champ de vision horizontal de 112,4° à 41°, vertical de 58° à 23°, diagonal de 137° à 47°	8 à 32 mm, champ de vision horizontal de 39° à 15,6°, vertical de 21,8° à 8,9°, diagonal de 45° à 17,8°
Monture d'objectif	Intégrée	
<b>IR</b>		
Portée IR	100 pi (30 m)	50 m (165 pi)
Longueur d'onde	850 nm	
<b>Norme de compression</b>		
Compression vidéo	Flux principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264; sous-flux/troisième flux/quatrième flux/cinquième flux/flux personnalisé: H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG	
Type de H.264	Profil de base/profil principal/profil élevé	
H.264+	Flux principal pris en charge	
Type de H.265	Profil principal	
H.265+	Flux principal pris en charge	
Débit binaire de la vidéo	32 Kbps à 16 Mbps	
Compression de l'audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM	
Débit binaire de l'audio	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 192 Kbps (MP2L2)	
<b>Fonctionnalités intelligentes</b>		
Détection de personnes et de véhicules	Croisement de ligne, intrusion, entrée dans une région et sortie d'une région. Prend en charge le déclenchement des alarmes par types de cibles spécifiés (humain et véhicule). Filtre les alarmes erronées causées par les types de cibles, telles que les feuilles, les lumières, les animaux, les drapeaux, etc.	
Détection d'événement	Détection de bagages laissés sans surveillance, détection de suppression d'objet, détection de changement de scène, détection de défocalisation et détection d'exception audio.	
Détection et capture de visage	Performance de détection des visages: jusqu'à 30 visages par image. Fréquence d'alarme de capture de visage: jusqu'à 21 fois par seconde. Position du visage détectable: balancements gauche et droit de -65° à 65°, inclinaison de -45° à 45°.	
Statistiques	Analyse du comportement	
Détection de visage	Oui	
Région d'intérêt	Flux principal/sous-flux/troisième flux/quatrième flux/cinquième flux: quatre régions fixes et suivi de visage dynamique pour chaque flux.	
<b>Image</b>		
Résolution maximale	3840 × 2160	
Flux principal	30 ips (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	
Sous flux	30 ips (704 × 480, 640 × 480)	
Troisième flux	30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)	
Quatrième flux	30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)	
Cinquième flux	30 ips (704 × 480, 640 × 480)	
Flux personnalisé	30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480); jusqu'à 5 flux personnalisés sont pris en charge	
Amélioration de l'image	BLC, HLC, désembuage, DNR 3D, EIS, correction de la distorsion de l'objectif	
Paramètres d'image	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté réglable par le logiciel client ou le navigateur Web	
Recadrage de cible	Oui	
SVC	Prise en charge du codage H.264 et H.265	
Commutateur jour / nuit	Jour/nuit/auto/horaire/déclenché par entrée d'alarme	
Superposition d'images	L'image du logo peut être superposée à la vidéo au format BMP 128 × 128 de 24 bits	
<b>Réseau</b>		
Stockage en réseau	Prend en charge le stockage local sur carte microSD/SDHC/SDXC (256 Go), NAS (NFS, SMB/CIFS) et ANR	
Déclencheurs d'alarme	Détection de mouvement, alarme de sabotage, réseau déconnecté, conflit d'adresse IP, connexion illégale, disque dur plein, erreur de disque dur	
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, authentification WSSE et digest pour ONVIF	
Généralités	Réinitialisation par une touche, anti-scintillement, cinq flux, flux personnalisés, pulsation, protection par mot de passe, masque de confidentialité, filigrane, filtre d'adresse IP	
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK	
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 20 canaux	
Utilisateur/hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs Trois niveaux: administrateur, opérateur et utilisateur	
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central	
Navigateur Web	Plug-in requis pour l'affichage en direct: IE 8-11, Chrome 41-44, Mozilla Firefox 30.0-51, Safari 8.0+ Vue en direct sans plug-in: Chrome 45+, Mozilla Firefox 52+	
<b>Interface</b>		
Audio	Entrée un canal 3,5 mm (entrée ligne), sortie un canal 3,5 mm (sortie ligne), son mono	
Interface de communication	Port Ethernet RJ45 10M/100M/1000M à un port; une interface RS-485 (semi-duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, auto-adaptative)	
Alarme	Une entrée, une sortie (jusqu'à 12 VCC 1A ou 10 VCA 500 mA)	
Sortie vidéo	Une sortie composite Vp-p (75 Ω/CVBS)	
Puissance de sortie	12 VCC, maximum 200 mA (pris en charge par tous les types d'alimentation)	
Stockage intégré	Emplacement microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 256 Go	
BNC	Sortie analogique CVBS (résolution 4CIF), interne	
Bouton de réinitialisation	Oui	
<b>Audio</b>		
Filtrage du bruit environnemental	Oui	
Débit binaire de l'audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz	
<b>Général</b>		
Conditions de fonctionnement	-30° C à 60° C (-22° F à 140° F), humidité de l'air: 95% ou moins (sans condensation)	
Alimentation	12 VCC ± 20%, bornier; PoE (802.3af, classe 3)	
Consommation électrique et courant	12 VCC, 0,8 A, maximum 12,5 W; PoE (802.3af, 36 V à 57 V), 0,2 A à 0,3 A, classe 3	
Protection	IK10	

Matériel	Alliage d'aluminium
Dimensions	Ø 5,5 po x 4,8 po (Ø 140,5 mm x 122,6 mm)
Poids	Environ 2,09 lb (950 g)

## Accessoires

						
<b>WML + PC130</b> Monture murale courte et monture en suspension de 130 mm	<b>CPM + PC130</b> Monture au plafond et monture en suspension de 130 mm	<b>CPME</b> Tuyau d'extension pour monture en suspension	<b>RCM-1</b> Montage encastré au plafond	<b>CM</b> Monture sur angle	<b>AB135</b> Base inclinée de 15°	<b>PM</b> Monture sur poteau

## Dimensions

