



DS-2CD6825G0/C-I(V)(S)
Caméra réseau de comptage de personnes IR
2MP



With -V Mode:



Without -V Mode:

- Capteur CMOS à balayage progressif de 1/2,7 pouces
- 1920 × 1080 @ 30fps
- Objectif fixe de 2 mm
- H.265, H.265+
- Digital WDR
- Réduction du bruit numérique 3D
- IP67
- Comptage de personnes

Caractéristiques techniques

Caméra	
Capteur d'image	Capteur CMOS à balayage progressif de 1/3pouces
Éclairage min.	Couleur : 0.005 Lux @(F1.2, AGC activé), 0.0176 Lux @(F2.25, AGC activé) B/W: 0.001 Lux @(F1.2, AGC activé), 0.0035 Lux @(F2.25, AGC activé)
Vitesse d'obturation	1/25 s à 1/10 000 s
Jour et nuit	Filtre de coupure IR
Réduction de bruit numérique	DNR 3D
Angle de réglage	Inclinaison : 0° à 45°
WDR	WDR numérique
Objectif	
Longueur de focale	2 mm
Ouverture	F2.25
Champ de vision	Horizontal FOV 104.5°, vertical FOV 70.5°, diagonal FOV 112°
Monture d'objectif	M12
IR	
Portée IR	Jusqu'à 6 m
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+	Flux principal
H.265 Type	Profil principal
H.265+	Flux principal
Débit vidéo	32 Kbps à 16 Mbps
SVC	H.265 et H.264
Audio	
Compression audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Débit audio	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-160Kbps(MP2L2)
Filtrage du bruit ambiant	Oui
Taux d'échantillonnage audio	8kHz/16kHz/32kHz/44.1kHz/48kHz
Ensemble de caractéristiques intelligentes	
Événement de base	Détection de mouvement, alarme de sabotage vidéo, exception (réseau déconnecté, conflit d'adresse IP, connexion illégale, disque dur plein, erreur de disque dur)
Comptage des personnes	Comptage des personnes entrant et sortant séparément Téléchargement en temps réel et le téléchargement par cycle statistique Envoi de rapports par courrier électronique sur une base quotidienne, hebdomadaire, mensuelle ou annuelle Filtrage des cibles par la hauteur
Méthode de liaison	Téléchargement vers FTP/NAS, notification au centre de surveillance, envoi de courrier électronique, déclenchement de la sortie d'alarme, déclenchement de l'enregistrement, déclenchement de la capture
Zone d'intérêt	4 zones fixes pour le flux principal et le sous-flux

Résolution	
maximum d'image	1920 × 1080
Flux principal Max. Images par seconde	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720); 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720)
Flux secondaire Max. Images par seconde	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480)
Image	
Amélioration de l'image	HLC, BLC, 3D DNR, defog
Configuration de l'image	Saturation, luminosité, contraste, netteté sont réglables par le logiciel client ou le navigateur web
Commutateur jour/nuit	Auto, programmé, jour et nuit
Superposition d'images	L'image du LOGO peut être superposée à la vidéo au format 128 × 128 24bit bmp
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, SSL/TLS
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK, Ehome (5.0)
Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, authentification 802.1X (EAP-MD5), filigrane, filtre d'adresse IP, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, authentification WSSE et digest pour ONVIF, RTP/RTSP sur HTTPS, paramètres de temporisation de contrôle, journal d'audit de sécurité
Vue en temps réel simultanée	Jusqu'à 20 voies
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs 3 niveaux : Administrateur, opérateur et utilisateur
Client	iVMS-4200, Hik-Connect
Navigateur Web	IE8+, Chrome 41.0-44, Mozilla Firefox 30.0-51, Safari 8.0-11
Interface	
Interface de communication	1 port Ethernet RJ45 10M/100M, -S : 1 interface RS-485 (half duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, auto-adaptatif)
Alarme	1 micro intégré -S : 1 entrée (entrée ligne, bloc terminal à deux conducteurs), 1 sortie (bloc terminal à deux conducteurs), son mono
Alarme (-S)	1 entrée, 1 sortie (max. 24 VDC, 1 A)
Stockage embarqué	300 M eMMC de stockage pour les données de comptage de personnes
Général	
Version du firmware	5.5.90
Fonctions générales	Antiscintillement, impulsion, protection par mot de passe, filigrane, rapport de données par e-mail
Langue du client web	32 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)
Conditions de fonctionnement	-30 °C à +45 °C (-22 °F à +113 °F), Humidité 95% ou moins (sans condensation)
Conditions de conservation	-30 °C à +60 °C (-22 °F à +140 °F), Humidité 95% ou moins (sans condensation)
Alimentation	12 VDC±20%, protection contre l'inversion de polarité, Ø5.5mm fiche d'alimentation coaxiale 12 VDC, PoE (36 à 57 VDC, 802.3af), Calss3
Consommation électrique et intensité	12 VDC, 0,66 A, max. 8 W, PoE (802,3 af, 36 à 57 VDC), 0,23 A à 0,14 A, max. 8.3 W
Indice de protection	IP66
Matériau	Couverture : plastique, boîtier de la caméra : métal
Dimensions	Avec -V : 168 mm × 61 mm × 41 mm (6,6" × 2,4" × 1,6") Sans -V : 168 mm × 61 mm × 36 mm (6,6" × 2,4" × 1,4") Avec le paquet : 235 mm × 120 mm × 125 mm (9,2" × 4,7" × 4,9")

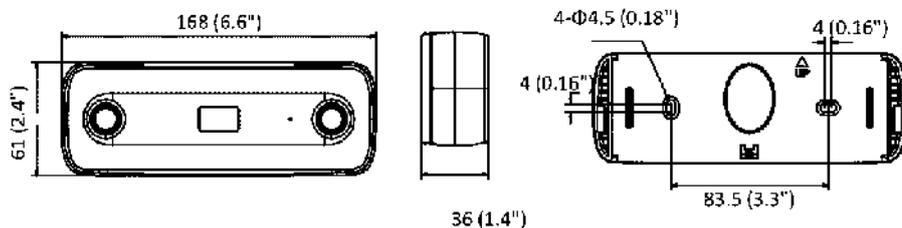
Poids	Caméra : Environ 435 g (1 lb) Avec l'emballage : 725 g (1,6 lb)
Autorisation	
EMC	47 CFR Part 15, Subpart B; EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014; AS/NZS CISPR 32: 2015; ICES-003: Issue 6, 2016; KN 32: 2015, KN 35: 2015
Sécurité	UL 60950-1, IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013, IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015
Environnement	2011/65/EU, 2012/19/EU, Regulation (EC) No 1907/2006
Protection	Avec -V : IP67 (CEI 60529-2013)

Modèles disponibles :

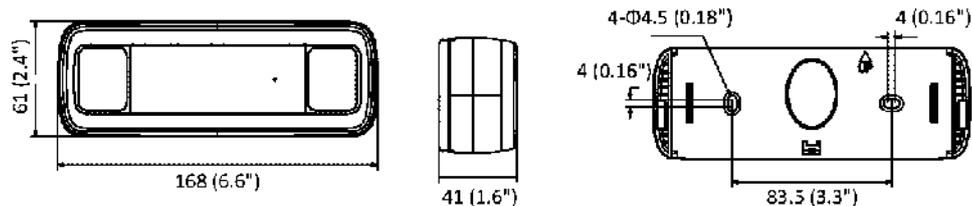
DS-2CD6825G0/C-I (2 mm), DS-2CD6825G0/C-IS (2 mm), DS-2CD6825G0/C-IV (2 mm),
DS-2CD6825G0/C-IVS (2 mm)

Dimensions

Without -V Model:



With -V Model:



Recommandations d'installation

Le tableau suivant montre les relations entre la distance focale, la hauteur de montage et la portée de détection maximale des valeurs typiques. Pour des conseils d'installation détaillés, veuillez contacter le centre d'assistance technique de HIKVISION.

Longueur focale (mm)	Hauteur de montage (m)	Max. Portée de détection (m)
2	2.1	1.02
2	2.6	2.30
2	3.1	3.58
2	3.6	4.86
2	4.1	6.14
2	4.6	5.50
2	5.1	6.45
2	5.6	7.40
2	6	8.16

