

DS-2XS6A25G0-I/CH20S40

Kit de caméra réseau bullet fixe EXIR 4G à énergie solaire



Ce kit de caméra convient aux zones qui ne sont pas adaptées à la pose de réseaux câblés et de lignes d'alimentation électrique, ou aux scènes qui présentent un environnement difficile et qui exigent une grande stabilité des appareils. Il peut être utilisé pour la surveillance des fermes, des câbles électriques, des réseaux d'eau et de rivières, des oléoducs et des principales zones forestières. Il peut également être utilisé dans les scènes de surveillance temporaire, telles que les compétitions à grande échelle, l'activité publique soudaine, le contrôle temporaire de la circulation et la construction de la ville.

- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 2 MP (1920 × 1080 @ 30 fps)
- Imagerie claire contre une forte lumière dorsale grâce à la technologie WDR à 120 dB
- Batterie de la caméra peut fonctionner jusqu'à sept jours par temps pluvieux ou nuageux si elle est complètement chargée
- Panneau photovoltaïque de 40 W, batterie au lithium rechargeable de 20 Ah
- Prise en charge de la gestion de la batterie, affichage de la batterie, protection de la batterie contre les températures élevées et basses, protection de la charge et de la décharge, protection du sommeil en cas de batterie faible et réveil à distance
- LTE-TDD/LTE-FDD/WCDMA/GSM4G transmission sur réseau sans fil, prise en charge de la carte Micro SIM
- Caméra : Résistant à l'eau et à la poussière (IP67)



▪ Caractéristiques techniques

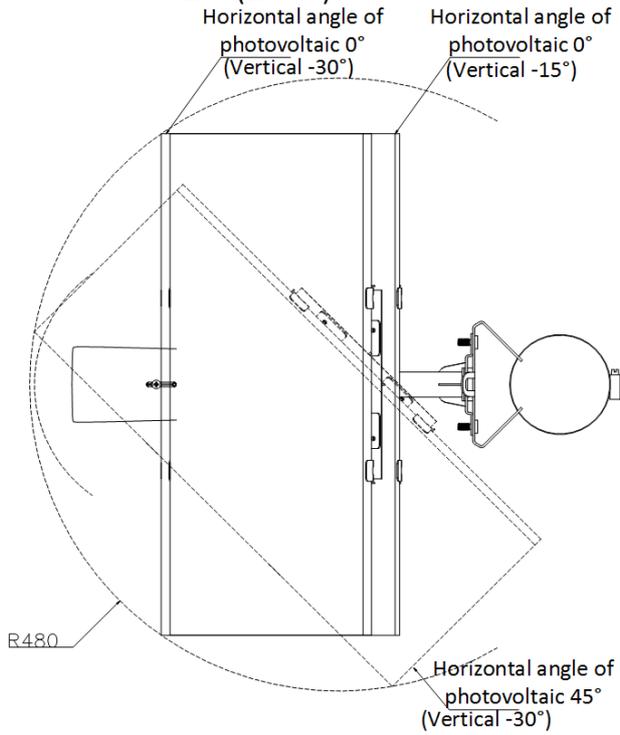
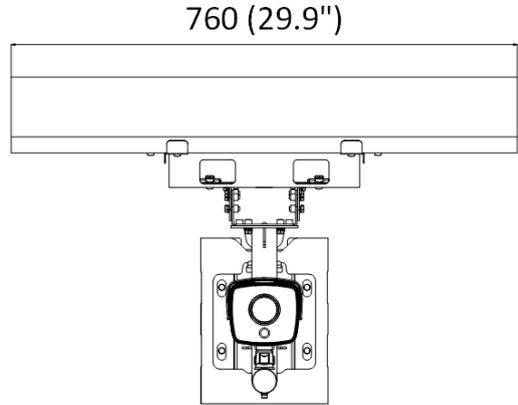
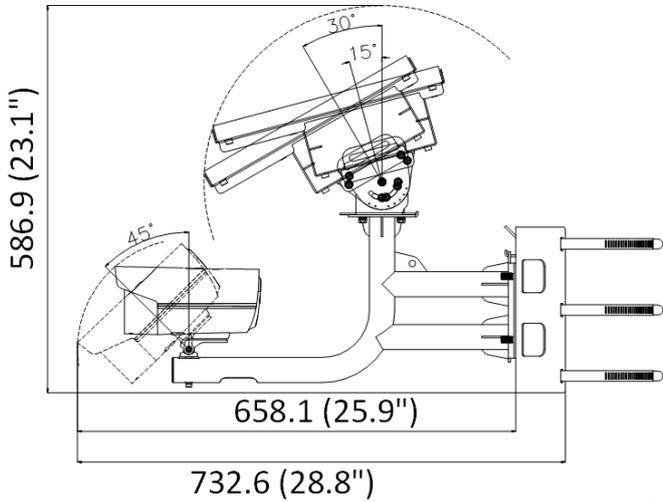
| Caméra | |
|-----------------------------------|--|
| Capteur d'image | Capteur CMOS à balayage progressif de 1/2,8 pouces |
| Éclairage min. | Couleur : 0.004 Lux @ (F1.4, AGC activé) , N/B : 0.002 Lux @ (F1.4, AGC activé), 0 Lux avec IR activé |
| Vitesse d'obturation | De 1 s à 1/100,000 s |
| Obturation lente | Oui |
| P/N | P/N |
| Jour et nuit | Filtre anti-IR |
| WDR | 120 dB |
| Objectif | |
| Type d'objectif | Objectif à focale fixe |
| Champ de vision | 2.8 mm @1.4 : Horizontal FOV : 107°, vertical FOV : 57°, diagonal FOV : 128° 4 mm @F1.4 : Horizontal FOV : 86°, vertical FOV : 46°, diagonal FOV : 102° 8 mm @F1.6 : Horizontal FOV : 41°, vertical FOV : 22°, diagonal FOV : 47 |
| Monture d'objectif | M12 |
| DORI | 2.8 mm: D 44 m / O 17.5 m / R 9 m / I 4.5 m 4 mm: D 53 m / O 21 m / R 11 m / I 5 m 8 mm: D 110 m / O 44 m / R 22 m / I 11 m |
| Lumière | |
| Portée IR | Jusqu'à 30 m |
| Longueur d'onde | 850 nm |
| Lumière du supplément intelligent | Oui |
| Vidéo | |
| Résolution max | 1920 × 1080 |
| Flux principal | 50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) |
| Flux secondaire | 50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480) |
| Troisième flux | 50Hz: 1fps (1280 × 720, 640 × 480) 60Hz: 1fps (1280 × 720, 640 × 480) |
| Compression vidéo | Flux principal : H.265/H.264/H.265+/H.264+/H.264 Flux secondaire: H.265/H.264/MJPEG Troisième flux : H.265/H.264 |
| Débit vidéo | De 32 Kbps à 8 Mbps |
| Type H.264 | Profil standard/Profil principal/Profil élevé |
| H.264+ | Profil principal |
| Type H.265 | Prise en charge du flux principal |
| H.265+ | Prise en charge du flux principal |
| Contrôle du débit | CBR/VBR |
| Type de flux | Flux principal / flux secondaire / troisième flux |
| Codage vidéo scalable (SVC) | H.265 et H.264 |
| Zone d'intérêt | 4 zones fixes pour chaque flux |
| Réseau | |
| Vue en temps réel simultanée | Jusqu'à 6 voies |

| | |
|-----------------------------------|---|
| API | ONVIF (PROFIL S, PROFIL G, PROFIL T), ISAPI, SDK, Ehome |
| Protocoles | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS |
| Streaming fluide | Oui |
| Utilisateur/Hôte | Jusqu'à 32 utilisateurs, 3 niveaux d'utilisateur : administrateur, opérateur et utilisateur |
| Mesures de sécurité | Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, authentification 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), filtrage, filtre d'adresse IP, authentification de base et de résumé pour HTTP/HTTPS, authentification WSSE et de résumé pour l'interface vidéo sur réseau ouvert, RTP/RTSP OVER HTTPS, paramètres de délai de contrôle, TLS 1.2 |
| Stockage réseau | carte microSD/SDHC/SDXC (256 Go) stockage local, et NAS (NFS, SMB/CIFS), réapprovisionnement automatique du réseau (ANR), en plus de la carte mémoire Hikvision haut de gamme, le cryptage de la carte mémoire et la détection d'état sont pris en charge. |
| Client | iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central |
| Navigateur Web | Plug-in requis pour la vue en direct : IE8 Vue en direct sans plug-in : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+ Service local : Chrome 41.0+, Firefox 30.0+ |
| 4G | |
| Fréquence 4G | LTE-TDD : Fréquence 38/40/41 ; LTE-FDD : Fréquence 1/3/5/7/8/20/28 ; WCDMA : Fréquence 1/5/8 GSM : Fréquence 3/5/8 |
| Norme 4G | LTE-TDD/LTE-FDD/WCDMA/GSM |
| Image | |
| IR intelligent | Les LED IR de la caméra doivent prendre en charge la fonction Smart IR pour ajuster automatiquement la puissance afin d'éviter la surexposition des images. |
| Commutateur jour/nuit | Jour, Nuit, Auto, Programme |
| Recadrage de cible | Oui |
| Superposition d'image | Possibilité de superposer un logo au format BMP 128 x 128 24 bits sur la vidéo |
| Amélioration de l'image | BLC, HLC, 3D DNR, Désembuage |
| Commutateur de paramètres d'image | Oui |
| Configuration d'image | Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, et équilibrage des blancs réglables dans le logiciel client ou le navigateur Web |
| SNR | ≥52dB |
| Masque de confidentialité | 4 zones |
| Interface | |
| RS-485 | 1 RS-485 (semi-duplex) |
| Stockage embarqué | Emplacement microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 256 Go |
| Bouton de réinitialisation | Oui |
| Interface de communication | Port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10M/100M |
| 4G | carte micro SIM |
| Événement | |
| Événement de base | Détection de mouvement, alarme d'altération vidéo, exception (réseau déconnecté, conflit d'adresse IP, connexion illégale, disque dur plein, erreur de disque dur) |
| Événement intelligent | Détection de franchissement de ligne, jusqu'à 4 zones configurables Détection d'intrusion, jusqu'à 4 zones configurables Détection d'entrée de zone, jusqu'à 4 zones configurables Détection de sortie de zone, jusqu'à 4 zones configurables Détection de bagages non surveillés, jusqu'à 4 zones configurables Détection d'enlèvement d'objet, jusqu'à 4 zones configurables Détection de changement de scène Les événements intelligents sont uniquement pris en charge en mode pleine puissance. |
| Général | |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Méthode de liaison | Téléchargement sur carte mémoire FTP/NAS, notification au centre de surveillance, envoi d'un courriel, déclenchement de l'enregistrement, déclenchement de la capture Enregistrement sur déclencheur : carte mémoire, stockage en réseau, pré et post-enregistrement Téléchargement des images capturées sur déclencheur : FTP, SFTP, HTTP, NAS, notification par courriel Déclencheur d'enregistrement : HTTP, ISAPI, courrier électronique |
| Mise à jour en ligne | Oui |
| Double sauvegarde | Oui |
| Version du firmware | V5.5.111 |
| Langue du client web | 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 |
| Fonction générale | Anti-scintillement, 3 flux d'impulsion, miroir, masques de confidentialité, journal flash, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels |
| Réinitialisation par logiciel | Oui |
| Conditions de stockage | -30 °C à 60 °C. Humidité inférieure ou égale à 95 % (sans condensation) |
| Conditions de fonctionnement | -15 °C à 55 °C. Humidité inférieure ou égale à 95 % (sans condensation) |
| Alimentation | 12 VDC ± 20% ; |
| Consommation d'énergie et courant | 1. La consommation électrique moyenne des 24 heures est de 1,76 W (la transmission 4G est exclue, 50 % d'éclairage). 2. Par temps pluvieux ou nuageux, l'autonomie de la batterie de la caméra est de 5,2 jours si elle a été chargée à fond (si la caméra fonctionne en continu selon la consommation moyenne des 24 heures). 3. La durée d'ensoleillement effective quotidienne est de 1,77 heure et la caméra peut être en ligne en permanence (si elle fonctionne en continu selon la consommation électrique moyenne sur 24 heures). |
| Interface d'alimentation | Ø5.5 mm fiche d'alimentation coaxiale |
| Matériel de caméra | Couverture : métal ; caméra : plastique |
| Matériau de vis | SUS304 |
| Dimension de caméra | 760 × 732,6 × 586,9 mm (29,9" × 28,8" × 23,1") (Taille maximale de la caméra une fois qu'elle est complètement assemblée) |
| Dimension avec emballage | 826 × 469 × 444 mm (32.5" × 18.5" × 17.5") |
| Poids de caméra | Environ 12964g (28,58 lb) |
| Poids avec emballage | Environ 16861g (37,17 lb) |
| Batterie | |
| Type de batterie | Lithium |
| Capacité | 20 Ah |
| Max. Tension de charge | 12.6 V |
| Température de fonctionnement | -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F) |
| Tension de la batterie | 10.8V |
| Durée de vie de batterie | Plus de 800 cycles |
| Autorisation | |
| Classe | Classe B |
| EMC | CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); |
| RF | CE-RED (EN 301489-1 V2.2.3; EN 301489-52 V1.1.0; EN 62311:2008); ICASA (EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-52 V1.1.0;EN 62311:2008) |
| Sécurité | CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013;IEC 62368-1:2014); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013;EN 62368-1:2014+A11:2017); |
| Environnement | CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006) |
| Protection | Camera: IP67(IEC 60529-2013) |

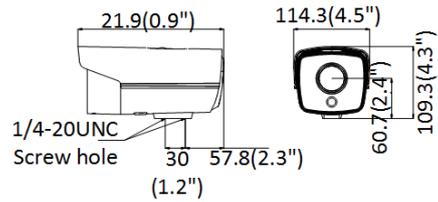
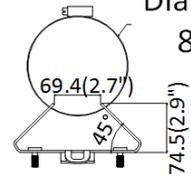
**Il est recommandé de charger le panneau solaire pendant 12 heures avant l'installation au cas où la caméra ne pourrait pas démarrer en raison de la faible batterie.*

Dimension



Pole Mount

Diameter range:
80~200mm



Camera
Direction

Unit: mm (inch)

▪ **Modèle disponible**

DS-2XS6A25G0-I/CH20S40

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