

## DS-2CD5546G0-IZ(H)S Caméra dôme réseau 4 MP VF

**DarkFighter**



- Capteur CMOS à balayage progressif de 1/1,8 pouces
- 2560 × 1440 @ 30 ips, MJPEG jusqu'à 1920 × 1080 @ 30 ips
- Objectif motorisé de 2,8 à 12 mm
- Couleur : 0,002 lux @ à F:1.2, AGC activé
- H.265, H.265+, H.264, H.264+
- WDR 140 dB
- DNR 3D
- Portée IR jusqu'à 30 m
- Cinq flux et jusqu'à cinq flux personnalisés
- 6 analyses de comportement, 3 détections d'anomalies, et détection faciale
- Emplacement microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 256 Go
- E/S alarme
- IP67, IK10
- Réflexion Anti-IR



## Caractéristiques techniques

<b>Caméra</b>	
Capteur d'image	Capteur CMOS à balayage progressif de 1/1,8 pouces
Éclairage min.	Couleur : 0,002 lux @ (F1.2, AGC activé), 0 lux avec IR
Vitesse d'obturation	De 1 s à 1/100,000 s
Obturation lente	Oui
Jour et nuit	Filtre anti-IR
Réduction de bruit numérique	DNR 3D
WDR	140 dB
Angle de réglage	Panoramique : de 0° à 355°, inclinaison : de 0° à 75°, rotation : de 0° à 355°
<b>Objectif</b>	
Longueur de focale	De 2,8 à 12 mm
Ouverture	F1.2
Mise au point	Auto, semi-auto, manuelle
Champ de vision	De 2,8 à 12 mm, champ de vision horizontal de 109,2° à 38,9°, champ de vision vertical de 56,2° à 21,9°, champ de vision diagonal de 134,5° à 45°
Monture d'objectif	Intégrée
<b>IR</b>	
Portée IR	Jusqu'à 30 m
Longueur d'onde	850 nm
<b>Norme de compression</b>	
Compression vidéo	Flux principal : H.265/H.264/H.265+/H.264+ Flux secondaire/troisième flux/quatrième flux/cinquième flux/flux personnalisé : H.265/H.264/MJPEG
Type H.264	Profil standard/Profil principal/Profil élevé
H.264+	Prise en charge du flux principal
Type H.265	Profil principal
H.265+	Prise en charge du flux principal
Débit vidéo	De 256 Kbps à 16 Mbps
Compression audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Débit audio	64 Kbps(G.711)/16 Kbps(G.722.1)/16 Kbps(G.726)/32 à 192 Kbps(MP2L2)/128 à 768 Kbps(PCM)
<b>Ensemble de fonctions intelligentes</b>	
Analyse de comportement	Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée dans une région, de sortie de région, de bagages laissés sans surveillance, de retrait d'objet
Détection d'anomalie	Détection de changement de scène, détection d'anomalie audio, détection de dérèglement de mise au point
Statistiques	Comptage
Détection faciale	Oui
Zone d'intérêt	Le flux principal, le flux secondaire, le troisième flux, le quatrième flux et le cinquième flux : 4 régions fixes pour chaque flux et suivi facial dynamique
<b>Résolution</b>	
maximum d'image	2560 × 1440
Flux principal	50 Hz : 25 ips (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 30 ips (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)

Flux secondaire	50 Hz : 25 fps (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz : 30 fps (704 × 480, 640 × 480)
Troisième flux	50 Hz : 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz : 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Quatrième flux	50 Hz : 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz : 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Cinquième flux	50 Hz : 25 fps (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz : 30 fps (704 × 480, 640 × 480)
Flux personnalisé	50 Hz : 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz : 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Amélioration de l'image	BLC, HLC, Désembuage, EIS
Configuration d'image	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, AGC, et équilibrage des blancs réglables dans le logiciel client ou le navigateur Web
Rognage de cible	Oui
SVC	Codage H.264 et H.265
Commutateur jour/nuit	Jour/Nuit/Auto/Programmé/Déclenché par entrée d'alarme
Superposition d'image	Possibilité de superposer un logo au format BMP 128 × 128 24 bits sur la vidéo
<b>Réseau</b>	
Stockage réseau	Carte microSD/SDHC/SDXC (jusqu'à 256 Go), stockage local et NAS (NF/SMB/CIFS), ANR
Déclencheur d'alarme	Détection de mouvement, alarme de sabotage, 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, chiffrement HTTPS, contrôle d'accès réseau par port IEEE 802.1x, filtrage d'adresse IP, authentification standard et par méthode Digest pour HTTP/HTTPS, authentification par méthode Digest et WSSE pour ONVIF
Fonctions générales	Réinitialisation d'un simple appel de touche, antiscintillement, cinq flux, flux personnalisés, impulsion, protection par mot de passe, masque de zones privatives, filigrane, filtrage d'adresse IP
API	ONVIF (PROFIL S, PROFIL G), ISAPI, SDK
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, iVMS-5200, Hik-Central
Navigateur Web	Vue en temps réel requise par plug-in : IE8-11, Chrome 41-44, Mozilla Firefox 30.0-51, Safari 8.0+ Vue en temps réel sans plug-in : Chrome 45+, Mozilla Firefox 52+
<b>Interface</b>	
Audio	Entrée monocal 3,5 mm (entrée de ligne), sortie monocal 3,5 mm
Interface communication	de 1 port Ethernet RJ45 10M/100M/1000M
Alarme	Entrée monocal, sortie monocal (jusqu'à 24 V CC 1A ou 110 V CA 500 mA)
Sortie vidéo	Sortie composite 1Vp-p (75 Ω/CVBS)
Sortie d'alimentation	12 V CC, max. 200 mA (pris en charge par 12 V CC, 24 V CA et PoE)
Stockage embarqué	Emplacement microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 256 Go
BNC	Sortie analogique CVBS (résolution 4CIF), interne
Bouton de réinitialisation	Oui
<b>Audio</b>	
Filtrage de bruit environnemental	Oui

Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
<b>Général</b>	
Version du firmware	5.5.80
Conditions de fonctionnement	-IZS : de -30 °C à 65 °C (de -22 °F à 149 °F), humidité 95 % ou moins (sans condensation) -IZS : de -40 °C à 65 °C (de -40 °F à 149 °F), humidité 95 % ou moins (sans condensation)
Alimentation	Entrée CC recommandée de 12 V, plage de tension comprise entre 10 et 48 V CC autorisée, double bornier PoE (802.3at, classe 4)
Consommation électrique et intensité	-IZHS : Avec charge supplémentaire : 12 V CC, 1,4 A, max. 17 W ; PoE (802.3 af, de 42,5 V à 57 V), de 0,4 A à 0,3 A, classe 4 Sans charge supplémentaire : 12 V CC, 1,2 A, max. 15 W ; PoE (802.3 af, de 42,5 V à 57 V), de 0,4 A à 0,3 A, classe 4 "avec charge supplémentaire" signifie qu'un autre appareil est connecté à la caméra et alimenté par celle-ci. -IZS : Avec charge supplémentaire : 12 V CC, 1,1 A, max. 12 W ; PoE (802.3 af, de 42,5 V à 57 V), de 0,3 A à 0,2 A, classe 4 Sans charge supplémentaire : 12 V CC, 0,95 A, max. 10 W ; PoE (802.3 af, de 42,5 V à 57 V), de 0,3 A à 0,2 A, classe 4 "avec charge supplémentaire" signifie qu'un autre appareil est connecté à la caméra et alimenté par celle-ci.
Indice de protection	IP67, IK10
Matériau	Alliage d'aluminium
Dimensions	Caméra : $\Phi 162 \times 140,3$ mm ( $\Phi 6,4 \times 5,5$ pouces) Avec l'emballage : $251 \times 215 \times 189$ mm ( $9,9 \times 8,5 \times 7,4$ pouces)
Poids	Caméra : 1450 g (3,2 lb.) Avec l'emballage : 1950 g (4,30 lb.)

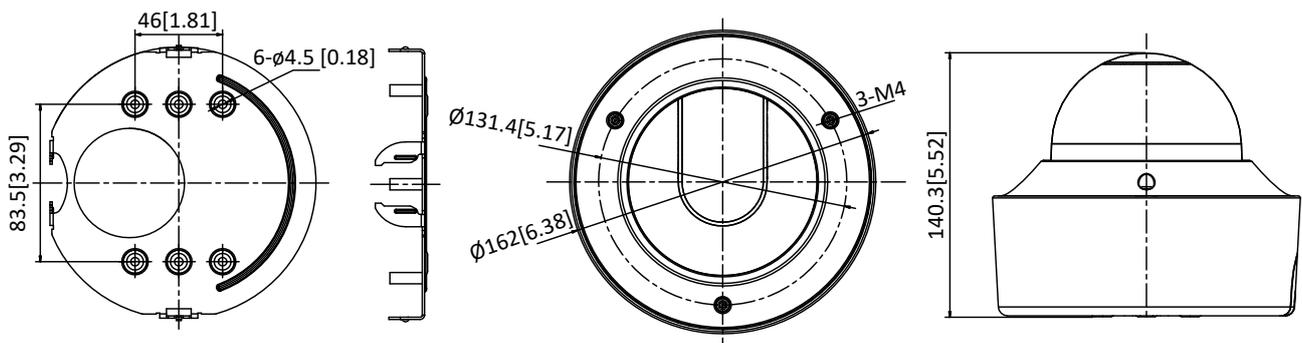
Remarque : les résolutions mentionnées ne sont que des options sélectionnables. Cela ne signifie pas que tous les flux peuvent fonctionner simultanément à leur résolution maximum.

## Modèle disponible

DS-2CD5546G0-IZS (2,8 mm à 12 mm), DS-2CD5546G0-IZHS (2,8 mm à 12 mm)

\*-H: résistance chauffante prise en charge

## Dimensions



Unité : mm [po]

---

## Accessoires



DS-1471ZJ-155  
Montage suspendu



DS-1473ZJ-155  
Montage mural



DS-1475ZJ-SUS  
Montage sur poteau vertical



DS-1476ZJ-SUS  
Montage en angle

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