DS-2CD2786G2-IZS

Caméra dôme réseau AcuSense Powered-by-Darkfighter à foyer progressif motorisé de 8 MP

Renforcée par des algorithmes d'apprentissage en profondeur, la technologie Hikvision AcuSense apporte des alarmes de classification des cibles humaines et des véhicules aux appareils frontaux et principaux. Le système se concentre sur les cibles humaines et les véhicules, améliorant considérablement l'efficacité et l'efficacité des alarmes.

- Imagerie de haute qualité avec une résolution de 8 MP
- Objectif varifocal motorisé pour une installation et une surveillance facile
- Excellentes performances en basse lumière grâce à la technologie alimentée par DarkFighter
- Technologie de compression H.265+ efficace
- Imagerie claire contre un fort contre-jour grâce à la véritable technologie WDR de 120 dB
- Focus sur la classification des cibles humaines et véhicules basée sur le deep learning
- Interface audio et alarme disponible
- Résistant à l'eau et à la poussière (IP66) et anti-vandalisme (IK10)

▪ Spécification

Appareil photo	
Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/1,8"
Min. Illumination	Couleur : 0,003 Lux @ (F1.4, AGC ON), N/B : 0 Lux avec IR
Vitesse d'obturation	1/3 s à 1/100 000 s
Obturateur lent	Oui
N/P	N/P
Large plage dynamique	120 dB
Jour & Nuit	Filtre anti-IR
Réglage de l'angle	Panoramique : 0° à 355°, inclinaison : 0° à 75°, rotation : 0° à 355°
Mémoire de mise hors tension	Oui
Lentille	
Type d'objectif	Objectif varifocal, objectif motorisé, 2,8 à 12 mm
Type d'iris	Fixé
Longueur focale et FOV	2,8 à 12 mm : FOV horizontal 108° à 46°, FOV vertical 58° à 26°, FOV diagonal 127° à 52°
Ouverture	F1.4
Monture d'objectif	Ø14
DORI	
DORI	2,8 à 12 mm : Large : D : 86,0 m, O : 34,1 m, R : 17,2 m, I : 8,6 m Télé : D : 214,0 m, O : 84,9 m, R : 42,8 m, I : 21,4 m
Illuminateur	
Type de lumière supplémentaire	IR
Portée IR	Jusqu'à 40 mètres
Longueur d'onde IR	850 nm
Lumière supplémentaire intelligente	Oui
Vidéo	
Max. Résolution	3840 × 2160
Flux principal	50 Hz: 25 ips (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz : 24 ips (3840 × 2160) 30 ips (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 , 1280 × 720)
Sous-flux	50 Hz : 25 ips (640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 30 ips (640 × 480, 640 × 360)
Troisième flux	50 Hz : 10 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz : 10 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Le troisième flux est pris en charge sous certains paramètres.
Compression de vidéo	Flux principal : H.265/H.264/H.264+/H.265+ Sous-flux : H.265/H.264/MJPEG Troisième flux : H.265/H.264 *Le troisième flux est pris en charge sous certains réglages.
Débit binaire vidéo	32 Kbit/s à 16 Mbit/s
Type H.264	Profil de base/Profil principal/Profil élevé

Type H.265	Profil principal
H.264+	Prise en charge du flux principal
H.265+	Prise en charge du flux principal
Contrôle du débit binaire	CBR/VBR
Codage vidéo évolutif (SVC)	Encodage H.264 et H.265
Région d'intérêt (ROI)	1 région fixe pour le flux principal et le sous-flux
Audio	
Filtrage du bruit de l'environnement	Oui
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Compression audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Débit binaire audio	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 à 192 Kbps (MP2L2)/8 à 320 Kbps (MP3)/16 à 64 Kbps (AAC)
Type audio	Son mono
Réseau	
Affichage en direct simultané	Jusqu'à 6 canaux
API	Interface vidéo réseau ouverte (PROFIL S, PROFIL G, PROFIL T), ISAPI, SDK
Protocoles	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, ARP
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs. 3 niveaux d'utilisateurs : administrateur, opérateur et utilisateur
Sécurité	Protection par mot de passe, mot de passe compliqué, cryptage HTTPS, filtre d'adresse IP, journal d'audit de sécurité, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE et authentification digest pour Open Network Video Interface
Stockage réseau	Stockage local sur carte MicroSD/SDHC/SDXC (256 Go) et NAS (NFS, SMB/CIFS), réapprovisionnement automatique du réseau (ANR) Avec la carte mémoire Hikvision haut de gamme, le cryptage de la carte mémoire et la détection de la santé sont pris en charge.
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Navigateur Web	Affichage en direct avec plug-in requis : IE 10+ Affichage en direct sans plug-in : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Service local : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Image	
Commutateur jour/nuit	Jour, Nuit, Auto, Programme
Recadrage cible	Oui
Amélioration d'images	BLC, HLC, DNR 3D
Commutateur des paramètres d'image	Oui
Paramètres des images	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté, gain, balance des blancs réglables par logiciel client ou navigateur Web
SNR	≥ 52 dB
Interface	
Alarme	1 entrée, 1 sortie (max. 24 Vcc/24 Vca, 1 A)

Audio	1 entrée (entrée ligne), connecteur 3,5 mm, max. amplitude d'entrée : 3,3 Vpp, impédance d'entrée : 4,7 KΩ, type d'interface : hors équilibre ; 1 sortie (line out), connecteur 3,5 mm, max. amplitude de sortie : 3,3 Vpp, impédance de sortie : 100 Ω, type d'interface : hors équilibre
Stockage embarqué	Emplacement micro SD intégré, jusqu'à 256 Go
Réinitialisation matérielle	Oui
Interface Ethernet	1 port Ethernet auto-adaptatif RJ45 10M/100M
Événement	
Événement de base	Détection de mouvement (classification des cibles humaines et véhicules), alarme de sabotage vidéo, exception
Événement intelligent	Détection de changement de scène
Fonction d'apprentissage en profondeur	
Capture de visage	Oui
Protection périmétrique	Détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée de région, détection de sortie de région Prend en charge la classification des cibles humaines et de véhicules
Général	
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, rythme cardiaque, miroir, masque de confidentialité, journal flash, réinitialisation du mot de passe par e-mail, compteur de pixels
Réinitialisation du logiciel	Oui
Méthode de liaison	Télécharger sur FTP/NAS/carte mémoire, avertir le centre de surveillance, envoyer un e-mail, déclencher l'enregistrement, déclencher la capture, déclencher la sortie d'alarme, avertissement sonore
Conditions de stockage	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité 95 % ou moins (sans condensation)
Conditions de démarrage et de fonctionnement	-30 °C à 60 °C (-22 °F à 140 °F). Humidité 95 % ou moins (sans condensation)
Alimentation électrique	12 Vcc ± 25 % PoE : 802.3af, classe 3
Consommation d'énergie et courant	12 Vcc, 0,88 A, max. 10,5 W PoE (802.3af, 36 V à 57 V), 0,35 A à 0,22 A, max. 12,5 W
Interface d'alimentation	Bornier à deux conducteurs
Matériel de caméra	Métal
Dimensions de la caméra	Ø153,5 mm × 133,2 mm (Ø6" × 5,2")
Dimensions du colis	244 mm × 174 mm × 173 mm (9,6" × 6,9" × 6,8")
Poids de la caméra	Environ. 1080 g (2,4 livres)
Avec le poids du colis	Environ. 1671 g (3,7 livres)
Version du firmware	V5.5.112
Approbation	
Protection	IP66 (CEI 60529-2013), IK10 (CEI 62262 :2002)

CEM	CE-CEM (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) ; KC (KN 32 : 2015, KN 35 : 2015)
Sécurité	UL (UL 60950-1); CB (CEI 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013) ; CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013)
Environnement	CE-RoHS (2011/65/UE) ; DEEE (2012/19/UE) ; Portée (règlement (CE) n° 1907/2006)

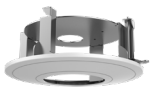
▪ Modèle disponible

DS-2CD2786G2-IZS (2,8 à 12 millimètres)

▪ Dimension

▪ Accessoire

▪ Optionnel

DS-1476ZJ-SUS Support d'angle	DS-1473ZJ-155 Montage mural	DS-1227ZJ-DM37 Montage au plafond	DS-1471ZJ-155 Montage suspendu	DS-1475ZJ-SUS Montage sur poteau vertical
				

DS-1473ZJ-155B Montage mural

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 Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

© Hikvision Digital Technology Co., Ltd. 2020 | Data subject to change without notice |

050511220210226