VIVOTEK
A Delta Group Company

C Series

FD9380-HTV-V2

5MP Outdoor Dome AI Camera



Spécifications Techniques

Informations système	
CPU	SoC (System-on-Chip) Multimédia
Flash	256 MB
RAM	512 MB

Spécifications de la caméra	
Capteur d'image	1/2.7" CMOS progressif
Résolution max.	2880x1616 (5MP)
Type d'objectif	Motorisé, Vari-focal, mise au point à distance
Distance focale	f = 2,7 ~ 13,5 mm
Ouverture	F1.6 ~ F3.1
Type d'iris	Diaphragme fixe
Champ de vision	111,0° ~ 32,2° (Horizontal) 57,0° ~ 18,0° (Verticale) 136,0° ~ 37,0° (Diagonal)
Temps d'obturation	De 1/5 seconde à 1/32,000 seconde
Technologie WDR	WDR Pro
Jour/Nuit	Oui
Filtre infrarouge amovible	Oui
Illuminateurs	intégré Illuminateur IR jusqu'à 30 mètres avec Smart IR, LED infrarouge*2
Illumination minimale	0,04 lux @ F1.6 (Couleur) 0,005 lux @ F1.6 (N/B) 0 lux avec illumination IR activée
Plage panoramique	353°
Plage d'inclinaison	75°
Plage de rotation	350°

Stockage	Enregistrement transparent sur carte MicroSD/SDHC/SDXC (capacité de 1 To prise en charge) et enregistrement sur stockage en réseau (NAS)
Aides à l'installation intégrées	calculateur de pixels

Vidéo

Compression	H.265, H.264, MJPEG
Fréquence d'images maximale	30 fps @ 2880x1616
Flux maximum	3 flux vidéo (jusqu'à 7 profils configurables)
Flux principal	30 fps @ 2880x1616, 2688x1512, 2560x1440, 1920x1080, 1600x904, 1360x768, 1280x720, 640x360 (16:9)
2e flux	30 fps @ 1920x1080, 1600x904, 1360x768, 1280x720, 640x360 (16:9)
3e flux	30 fps @ 1280x720, 640x360, 480x272 (16:9)
Ratio S/B	52 dB
Gamme dynamique	120 dB
Streaming vidéo	Résolution, qualité et contrôle du débit constant réglables, Smart Stream III
Paramètres d'image	Paramètres généraux superposition du titre de la vidéo et de l'horodatage, orientation de la vidéo (retournement, miroir, rotation), paramètres jour/nuit Illuminateurs Illuminateurs, anti-surexposition, Smart IR Paramètres de l'image balance des blancs, réglage de l'image (luminosité, contraste, saturation, netteté, courbe gamma), désembuage, 3DNR Exposition BLC, HLC, contrôle d'exposition (niveau d'exposition, temps d'exposition, contrôle du gain), Réglage de la vitesse AE, WDR Mise au point zoom, Mise au point Masque de confidentialité calculateur de pixels Paramètres de profils planifiés

Audio

Capacité audio	Audio bidirectionnel
Compression	G.711, G.726, MPEG-2 AAC-LC
Interface	microphone intégré Entrée de ligne externe Sortie de ligne externe
Portée effective	5 mètres

Réseau

Utilisateurs	Vue en direct pour jusqu'à 10 clients
Sécurité	Liste d'accès, Protection par mot de passe, Authentification Digest, Protection CSRF, HTTPS, IEEE 802.1x, Micrologiciel signé, Sécurité IoT Trend Micro (Événement d'attaque par force brute, Événement de cyberattaque), Journal d'accès de l'utilisateur, Gestion des comptes d'utilisateurs
Protocoles	802.1X, ARP, Bonjour, CIFS/SMB, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv3, IPv4, IPv6, NTCIP, NTP, PPPoE, QoS (CoS/DSCP), RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS 1.2/1.3, UDP, UPnP

Interface	10BASE-T/100BASE-TX Ethernet (RJ-45) *Il est fortement recommandé d'utiliser les câbles standard CAT5e et CAT6 conformes à la norme 3P/ETL.
ONVIF	Prend en charge les profils G, S, T, ONVIF 21.06

Analyses IA

Capacité de calcul	SoC avec accélérateur de deep learning matériel intégré
Analyse d'objets par vision	Détection d'objets: Personnes Véhicule (4 roues) Meilleur cliché – Humain/Véhicule Extraction de chemin
Applications	Apprentissage profond VCA (Détection de mouvement intelligente, Smart VCA) Smart VCA – Groupe 1 Détection de mouvement intelligente (détection de mouvement vidéo à cinq fenêtres, détection de personnes, détection de véhicules, filtre horaire), Smart VCA (Détection d'intrusion, Détection de flânage, Détection de franchissement de ligne)

Intégration de solutions

Package VADP	Trend Micro (Par défaut, 1 ans d'essai gratuit)
Détection de mouvement vidéo	Détection de mouvement (Détection de mouvement vidéo à cinq fenêtres)

Alarme et événement

Déclencheur d'événement	Détection de mouvement, détection de sabotage de caméra, entrée numérique, déclenchement manuel, déclenchement périodique, démarrage du système, notification d'enregistrement, événements de cybersécurité (Événement d'attaque par force brute, Événement de cyberattaque)
Action d'événement	Notification d'événement via e-mail, HTTP, FTP/SFTP, Serveur NAS, Carte SD, lien de la caméra Téléchargement de fichier via e-mail, HTTP, FTP, Serveur NAS, Carte SD

Général

Connecteurs	Connecteur de câble RJ-45 pour connexion réseau/PoE 10/100 Mbps Entrée de ligne audio Sortie de ligne audio Entrée d'alimentation CC 12V Entrée numérique *1 Sortie numérique *1
Indicateur LED	Indicateur d'alimentation et d'état du système
Entrée d'alimentation	IEEE 802.3af PoE Class 3 DC 12V
Consommation électrique	DC 12V: Max. 7,44W PoE: Max. 7,77W, typique 3,6W
Dimensions	133.7 (D) x 103.8 (H) mm
Poids	758 g
Certifications	EMC CE (EN 55032/EN 55035 Class A), UKCA (BS EN 55032/BS EN 55035 Class A), FCC (FCC Part 15 Subpart B Class A), RCM (AS/NZS CISPR 32 Class A), VCCI (VCCI-CISPR 32 Class A), IC (ICES-003 Issue 7, Class A) Sécurité UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471), LVD (IEC/EN 62368-1), UKCA (BS EN 62368-1) Environnement IK10 (IEC 62262), IP66, IP67 (IEC 60529) IA BSMI (EMC: CNS 15936, Sécurité: CNS 15598-1)

Température de fonctionnement	Température de démarrage: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F) Température de fonctionnement: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)
Humidité	90% RH (sans condensation)
Garantie	36 mois

Configuration requise

Système d'exploitation	Microsoft Windows 10/8/7 Mac 10.12 (Chrome uniquement)
Navigateur Internet	Chrome 58.0 ou plus
Autres lecteurs	VLC: 1.1.11 ou plus

Accessoires inclus

Contenu de l'emballage	Guide d'installation rapide, autocollant d'alignement, paquet de vis, presse-étoupe

DORI (Norme EN 62676-4)

Détection (25PPM/8PPF)	grand angle: 67,0 m (219,8 ft) téléobjectif: 205,7 m (674,9 ft)
Observation (63PPM/19PPF)	grand angle: 26,7 m (87,6 ft) téléobjectif: 81,6 m (267,7 ft)
Reconnaissance (125PPM/38PPF)	grand angle: 13,3 m (43,6 ft) téléobjectif: 41,0 m (134,5 ft)
Identification (250PM/76PPF)	grand angle: 6,6 m (21,7 ft) téléobjectif: 20,5 m (67,3 ft)

Data subject to change without notice. All right reserved. | sales@vivotek.com | www.vivotek.com | Ver. 20260917