



HIKVISION

DS-2DF8250I5X-AEL(W) Caméra PTZ 2MP Full HD 1080p, Zoom X50



 smart PTZ

Les caméras dôme smart PTZ de la série Hikvision Darkfighter DS-2DF8250I5X-AEL (W) sont capables de capturer des images de haute qualité dans un environnement de faible luminosité Sensibilité : 0,002Lux (couleur). Le capteur CMOS à balayage progressif de 1 / 2.8 'rend possible la résolution maximale en temps réel : 2MP en temps réel. Avec le zoom optique 50x , l'appareil photo offre plus de détails sur les zones lointaines. La caméra PTZ Darkfighter dispose également d'une large gamme de fonctions intelligentes, y compris la détection de visage, la détection d'intrusion, la détection de croisement de ligne et l'exception audio, ce qui est utile aux utilisations liées à la sécurité. Ces fonctionnalités, combinées à un suivi intelligent, permettent à la caméra de détecter tout objet mobile et à le suivre. Le stabilisateur optique d'image permet d'améliorer grandement la qualité de l'image dans des conditions venteuses. La vitre de l'objectif est traitée anti pluie pour favoriser le ruissellement de l'eau.

DARKFIGHTER



Caractéristiques

- Capteur 1/2.8" HD CMOS
- Fonction Anti brouillard
- 2MP(1920*1080) Full HD
- Zoom optique X50
- Haute sensibilité
- Fonction WDR 120db
- Fonction Auto Tracking
- Détection intelligente
- OIS (Stabilisation optique d'image)
- LED IR Laser jusqu'à 500M (débrayables)
- Essuie glace en option
- Alimentation Hi-PoE / 24VAC



www.hikvision.com

DS-2DF825015X-AEL(W)

DARKFIGHTER



Description complète

Généralités

- Capteur CMOS, Full HD 1080p
- Précision preset $\pm 0.1^\circ$
- ONVIF(Open Network Video Interface Forum), CGI(Common Gateway Interface), PSIA(Physical Security Interoperability Alliance), Compatibilité parfaite avec d'autres systèmes

- Positionnement 3D intelligent
- 3D DNR
- IP66, IK10, IEC60529, type 4X(UL50), NEMA 4X
- 7 entrées d'alarme et 2 sorties
- Mouvements PTZ programmables
- Essuis glace optionnel

Fonctions intelligentes:

- Modes de suivis intelligents: Manuel/ Panorama/ Intrusion / Franchissement de ligne/ Entrée de zone/Sortie de zone, Suivi intelligent même pendant patrouille

- Détections intelligentes: Détection de visage, Détection d'intrusion, Détection franchissement de ligne, Détection de bruit anormal, Détection entrée et sortie de zone
- Enregistrement intelligent : enregistrement local sur carte SD, Sur support distant (PC, NVR, etc)
- Amélioration d'image : Antibrouillard optique, HLC, smart IR, OIS (stabilisation optique d'image)
- Smart codec: bande passante réduite, ROI

Fonctions de base:

- Auto iris, auto focus, balance des blancs auto, Compensation contre jour et mode Jour/ Nuit automatique
- Sensibilité: 0.002Lux@(F1.5,AGC ON)(Couleur), 0.0002Lux@(F1.5,AGC ON)(N/B)
- Fonction masque privatif 32 zones

PTZ:

- Rotation horizontale sans butée sur 360° et amplitude $-20^\circ \sim 90^\circ$ vertical
- Vitesse preset Pan : $240^\circ /s$ et $200^\circ /s$ en vitesse tilt

- Vitesse Pan manuel : $0.1^\circ \sim 160^\circ /s$ et $0.1^\circ \sim 120^\circ /s$ en vitesse manuelle Tilit
- 300 presets programmables; preset image freezing capability
- 8 patrouilles, + de 32 presets par patrouille
- 4 tours, 10 min minimum d'enregistrement par tour

- Zoom proportionnel
- Mouvement PTZ automatique arès un temps d'inactivité

- Après coupure d'alimentation, tous les réglages sont restaurés grâce à une mémoire interne.

Réseau:

- Compression H.265+, H.265, H.264/MJPEG/MPEG4
- Encodage H264 with Baseline/Main/High profile
- ROI(Region of Interest) encodage (24 zones)

- Interface WEB intégrée
- Stockage local dans la caméra : 128go avec carte SD
- Supporte + de 8 NAS en stockage; Edge recording (Transmission des vidéos de la carte SD sur le NAS)
- Chiffrement HTTPS et IEEE 802.1X

- Triple flux
- Protocoles réseau : IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1X, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
- 1 entrée et une sortie audio

Fonction IR:

- 0 Lux de sensibilité
- Éclairage jusqu'à 500 mètres
- LED débrayables

DS-2DF8250I5X-AEL(W)



DARKFIGHTER

Modèle	DS-2DF8250I5X-AEL(W)
Caméra	
Capteur d'image	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Sensibilité	F1.5, 50IRE, AGC On: Couleur: 0.002 lux, N/B : 0.0002 lux, 0 lux avec IR
Résolution	1920×1080 60fps
Plage de focale	6.6-330, 50x
Digital Zoom	16X
Vitesse zoom	Approx.7.4s(Optical Wide-Tele)
Angle de vue	58.7-2.0 degree (Wide-Tele)
Distance mini mise au point	10-1500mm(Wide-Tele)
Ouverture	F1.5~F4.5
Focus	Auto / Semiautomatic / Manuel
WDR	120dB
Shutter	50Hz: 1~1/30,000s; 60Hz: 1~1/30,000s
AGC	Auto / Manuel
Balance des blancs	Auto / Manuel / ATW/Interieur/Extérieur/Daylight lamp/Sodium lamp
Jour & Nuit	IR Cut Filter
Masque privatif	32 zones; Multiples couleurs et mosaïques
Antibrouillard optique	Oui
Amélioration d'image	3D DNR, OIS, HLC/BLC, SVC
Pan & Tilt	
Rotation	Pan : 360° sans butée Tilt: -20° ~90° (Auto Flip)
Vitesse de rotation	Vitesse Pan mode manuel: 0.1° ~160° /s, Vitesse Pan mode preset: 240° /s Vitesse Tilt mode manuel: 0.1° ~120° /s, Vitesse Tilt mode preset: 200° /s
Nombre de preset	300
Patrouille	8 patrouilles, up to 32 presets per patrol
Tours	4 tours
Park Action	Preset / Patrol / Pattern / Auto scan / Tilt scan / Random scan / Frame scan / Panorama scan
Scheduled Task	Preset / Patrol / Pattern / Auto scan / Tilt scan / Random scan / Frame scan / Panorama scan/Dome reboot/Dome adjust/Aux output
Fonctions intelligentes	
Tracking intelligent	Manuel/ Panorama/ Intrusion/ Franchissement de ligne/ Zone d'intrusion/ Entrée / Sortie de zone, Smart
Détection intelligente	Détection de visage, Détection intrusion, Détection franchissement de ligne, Détection bruit anormal, Détection Entrée / Sortie de zone, Véhicule arrêté : voitures, bateaux, etc
ROI encoding	32 zones avec niveaux réglables
Infrarouge	
Distance éclairage des LED	500m
Intensité des LED	Ajustée automatiquement en fonction du niveau de zoom
Alarm	
Entrées / sorties	7/2
Type d'alarme	Détection de visage, Détection intrusion, Franchissement de ligne, Bruit anormal, Entrée / Sortie de zone, Véhicule arrêté. Détection de mouvement, Dynamic analysis, Tampering alarm, Réseau déconnecté, conflit adresse IP, Problème stockage
Action suite à alarme	Preset, Patrouille, Tour, Enregistrement carte SD, Contact sec, Notification par mail, Export sur FTP, Trigger Channel
Entrées/Sorties	
Sortie vidéo	1.0V[p-p] / 75Ω, NTSC (or PAL) composite, BNC (S/N ratio≥ 55dB)
Entrée audio	1 Mic in/Line in interface, entrée ligne 2-2.4V[p-p]; output impedance: 1KΩ, ±10%
Audio Output	1 sortie audio, line level, impedance: 600Ω
Réseau	
Ethernet	10Base-T / 100Base-TX, RJ45 connector
Flux principal	60fps(1920×1080, 1280×960, 1280×720); 30fps(1920×1080, 1280×960, 1280×720)
Flux secondaire	50Hz: 25fps(704×576, 352×288, 176×144); 60Hz: 30fps(704×480, 352×240, 176×120)
Troisième flux	25fps(1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 352×288, 176×144) 30fps(1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×480, 352×240, 176×120)
Compression d'image	H.265+, H.265, H.264/MJPEG/MPEG4, H.264 encoding with Baseline/Main/High profile

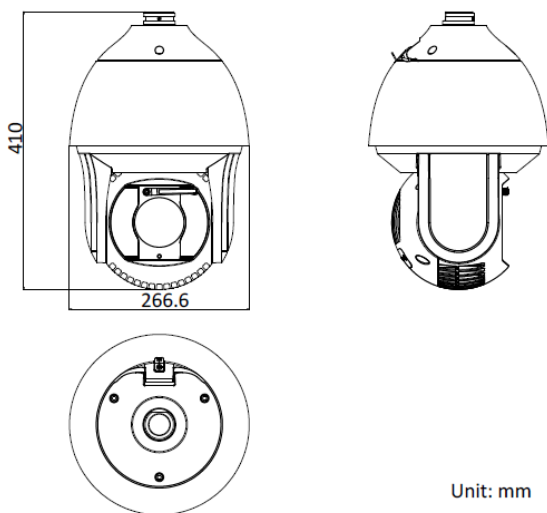
DS-2DF8250I5X-AEL(W)

DARKFIGHTER



Compression audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722/PCM
Protocoles	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1X, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Vues simultanées	+ de 20 utilisateurs
Mini SD	Plus de 256 go
Utilisateurs	+ de 32 utilisateurs, 3 niveaux: Administrateur, Opérateur et utilisateurs
Sécurité	Authentification par nom et mot de passe (ID and PW); Host authentication (MAC address); IP address filtering
Système	
Programmeurs	API disponible, supporte ONVIF S et G, PSIA, CGI and Genetec
Interface WEB	IE 7+, Chrome 18 +, Firefox 5.0 +, Safari 5.02 +
RS-485 Protocols	HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, self-adaptive
Alimentation	High-PoE&24 VAC, Max.60W
Température	-40° C ~ 65° C (-40° F ~ 149° F)
Humidité	90% ou moins
Protection	IP66, IK10, IEC60529, type 4X(UL50), NEMA 4X, TVS 6,000V lightning protection, surge protection and voltage transient protection
Certification	FCC, CE, UL, RoHS, IEC/EN 61000, IEC/EN 55022, IEC/EN 55024, IEC /EN60950-1
Dimensions	Φ266.6(mm)×410(mm)
Poids (approx.)	8kg (approx.)
Supports	Long-arm wall mount: DS-1602ZJ; Corner mount: DS-1602ZJ-corner; Pole Mount: DS-1602ZJ-pole; Power box mount: DS-1602ZJ-box; Swan-neck mount: DS-1619ZJ

Dimensions



Accessoires

