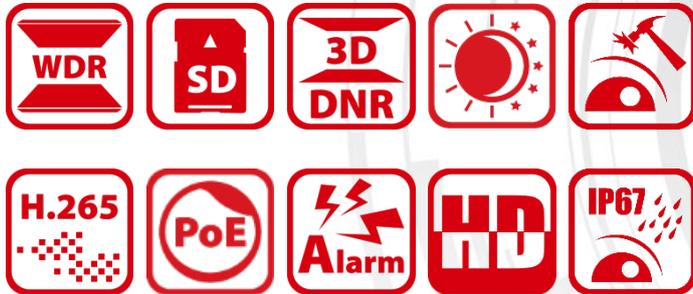


**DS-2DF8425IX-AEL(T3)**  
**Caméra dôme IR réseau 4 MP x25**



La caméra dôme réseau DS-2DF8425IX-AEL(T3) 4 MP X25 de Hikivision adopte la capteur CMOS à balayage progressif de 1/1,8 po. Grâce à l'objectif zoom optique de x25, la caméra offre plus de détails sur des zones plus larges.

Ces séries de caméras peuvent être largement utilisées pour un grand nombre d'applications haute définition, telles que les rivières, les forêts, les routes, les chemins de fer, les aéroports, les ports, les places, les parcs, les sites touristiques, les gares et les grands sites, etc.

**Caractéristiques principales**

- Capteur CMOS à balayage progressif de 1/1,8 pouces
- Résolution jusqu'à 2560 x 1440
- Éclairage Illumination :  
Couleur : 0,002 lux @ F:1.5, AGC activé)  
N/B : 0,0002 lux @ F:1.5, AGC activé  
0 lux avec IR
- Zoom optique x25, zoom numérique x16
- WDR, DNR 3D, HLC et Smart IR
- 24 V CA et Hi-PoE
- Jusqu'à 200 m de distance IR
- Prise en charge de la compression vidéo H.265+/H.265
- Prise en charge de la rapid focus
- Algorithme de classification de cible reposant la détection de personnes et véhicules nommée Auto-tracking 2.0
- IK 10, IP 67



## Caractéristiques techniques

Module caméra	
Capteur d'image	Capteur CMOS à balayage progressif de 1/1.8 pouces
Éclairage min.	Couleur : 0,002 lux @ F:1.5, AGC activé) N/B : 0,0002 lux @ F:1.5, AGC activé 0 lux avec IR
Durée d'obturation	de 1 s à 1/30 000 s
Balance des blancs	Auto/Manuel/ATW (Balance des blancs de l'auto-tracking)/Intérieur/Extérieur/Lampe fluorescente/Lampe au sodium
AGC	Auto/Manuel
Jour et nuit	Filtre anti-IR
Zoom numérique	16x
Masque de zones privatives	24 masques de confidentialité polygonaux programmables
Mode Mise au point	Auto/Semi-automatique/Manuel
DNR 3D	Oui
BLC	Oui
HLC	Oui
WDR	120 dB
Désembuage optique	Oui
EIS	Oui
Exposition par zone	Oui
Mise au point de région	Oui
Rapid Focus	Oui
Objectif	
Longueur de focale	Optique x25, de 5,7 mm à 142,5 mm
Vitesse du zoom	Environ 3,7 s (objectif optique, grand-angle/télé)
Champ de vision	Champ de vision horizontal : de 51,1° à 2,5° (grand-angle/télé) Champ de vision vertical : de 31,3° à 1,4° (grand-angle/télé) Champ de vision diagonal : de 58° à 2,8° (grand-angle/télé)
minimale	De 10 mm à 1 500 mm (grand-angle/télé)
Plage d'ouverture	de F1.5 à F3.5
PTZ	
Plage de mouvements (panoramique)	360° Infini
Vitesse panoramique	Configurable, de 0,1°/s à 210°/s, vitesse pré-réglée : 280°/s
Plage de mouvements (inclinaison)	De -20° à 90°
Vitesse d'inclinaison	Configurable, de 0,1°/s à 150°/s, vitesse pré-réglée : 250°/s
Zoom proportionnel	Oui
Préréglages	300
Ronde	8 rondes, jusqu'à 32 pré-réglages pour chaque ronde
Balayage par séquence	4 séquences, avec une durée d'enregistrement supérieure à 10 minutes par séquence
Mémorisation en cas de coupure de courant :	Oui
Park Action	Préréglage/Balayage par séquence/Patrouille/Balayage auto/Balayage horizontal/Balayage aléatoire/Balayage de trame/Balayage panoramique
Écran de statut PTZ	Oui
Gel d'image entre prépositions	Oui
Tâche programmée	Préréglage/Balayage par séquence/Patrouille/Balayage auto/Balayage horizontal/Balayage aléatoire/Balayage de trame/Balayage panoramique/Redémarrage du dôme/Ajustement du dôme/Sortie aux

Fonctions intelligentes	
Protection périmétrique	Intrusion, franchissement de ligne, entrée dans une région, sortie de région Prise en charge du déclenchement d'alarme par des types de cibles spécifiques (humain et véhicule) Filtrage de fausses alarmes déclenchées par des types de cibles tels qu'une feuille, une lumière, un animal, un drapeau, etc.
Détection d'événements	Détection de bagage laissé sans surveillance, détection de retrait d'objet, détection faciale, détection d'anomalie audio
Suivi intelligent	Suivi manuel, suivi automatique (prise en charge du suivi de types de cibles spécifiques telles qu'un humain et un véhicule), Suivi d'événement
Enregistrement intelligent	ANR (Synchronisation des enregistrements entre carte mémoire et enregistreur), deux analyses en simultané
Régions d'Intérêt	Huit zones fixes pour chaque flux
IR	
Distance IR	200 m
Éclairage IR intelligent	Oui
Réseau	
maximum d'image	2560 × 1440
Flux principal	50 Hz : 25 fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz : 30 fps (2560 × 1440, 2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Flux secondaire	50 Hz : 25 fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz : 30 fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Troisième flux	50 Hz : 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz : 30 ips (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
SVC	Oui
Compression vidéo	Flux principal : H.265+/H.265/H.264+/H.264 Flux secondaire : H.265/H.264/MJPEG Troisième flux : H.265/H.264/MJPEG Encodage H.264 avec profil standard/principal/élevé
Compression audio	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Protocoles	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, UDP, IGMP, ICMP, Bonjour
Vue en temps réel simultanée	Jusqu'à 20 voies
Utilisateur/Hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs 3 niveaux : Administrateur, opérateur et utilisateur
Mesures de sécurité	Authentification de l'utilisateur (ID et PW), Authentification de l'hôte (Adresse MAC) ; Chiffrement HTTPS ; Contrôle d'accès réseau reposant sur un port IEEE 802.1x ; Filtrage d'adresse IP
Intégration système	
Interface d'alarme	7 voies en entrée d'alarme / 2 voies en sortie d'alarme
Interface audio	Entrée audio 1 voie, 2 à 2,4 Vp-p, 1k Ohm ±10 % Sortie audio 1 voie, niveau de ligne, impédance : 600 Ω
Liaison d'alarme	Actions d'alarme, telles que le pré-réglage, le balayage de ronde, le balayage par séquence, l'enregistrement vidéo sur carte mémoire, l'enregistrement de déclencheur, la notification du centre de surveillance, le téléchargement sur FTP/Carte mémoire/NAS, envoi d'e-mail, etc.
Interface réseau	1 interface Ethernet RJ45 10 M/100 M, Hi-PoE
CVBS	Prise en charge
RS-485	HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, auto-adaptatif
Stockage	Emplacement de carte mémoire intégré, prise en charge de carte Micro SD/SDHC/SDXC, jusqu'à 256 Go ; NAS (NFS, SMB/ CIFS), ANR
API	Ouverte, prise en charge d'ONVIF et CGI, prise en charge des SDK HIKVISION et des plateformes tierces
Client	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200, Hik-Connect
Navigateur Web	IE 8 à 11, Chrome 31.0+, Firefox 30.0+, Edge 16.16299+, Safari 11+
Général	

Langue	32 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)
Alimentation	24 V AC, 3,0 A, 50/60Hz, AC (Max. 60 W, avec max. 18 W pour l'IR et max. 6 W pour la résistance chauffante) Hi-PoE, 42, 5 à 57 V, 1,41 A (Max. 50 W, avec max. 18 W pour l'IR et max. 6 W pour la résistance chauffante)
Température de fonctionnement	Extérieur : -40 °C à 70 °C (-40 °F à 158 °F), humidité : ≤ 95%
Indice de protection	IP67 Standard, IK10 (uniquement avec caméras sans essuie-glace) Protection contre la foudre 6000 V, les pics de tension et les coupures transitoires
Dimensions	Φ 266,6 mm × 410 mm (Φ 10,50" × 16,14")
Poids	Environ 8 kg (17,64 lb)

## DORI

La distance DORI (détecter, observer, reconnaître, identifier) donne une idée générale de la capacité de la caméra à distinguer les personnes ou les objets, dans son champ de vision.

Elle est calculée en fonction des caractéristiques du capteur de la caméra et des critères conformes à la norme EN 62676-4: 2015.

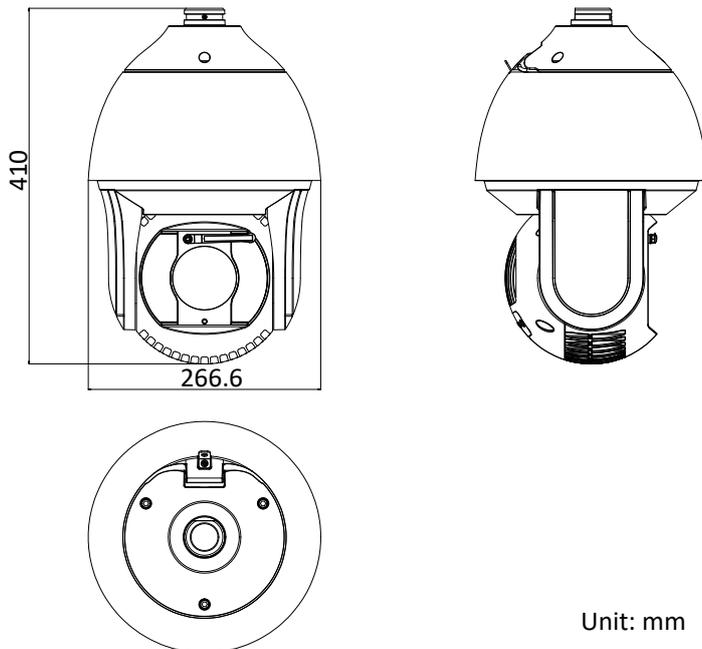
DORI	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
Définition	25 px/m	63 px/m	125 px/m	250 px/m
Distance (Télé)	2375.0 m (7792.0 ft)	942.5 m (3092.2 ft)	475.0 m (1558.4 ft)	237.5 m (779.2 ft)

## Modèles disponibles

DS-2DF8425IX-AEL, sans essuie-glace, 24 VAC et Hi-PoE

DS-2DF8425IX-AELW, sans essuie-glace, 24 VAC et Hi-PoE

## Dimensions



Unit: mm

**Accessoires**

**Inclus**



DS-1681ZJ  
Adaptateur pour  
l'installation

**En option :**



DS-1604ZJ  
Montage mural



DS-1604ZJ-boîtier  
Montage mural avec un  
boîtier de jonction



DS-1604ZJ-poteau-boîtier  
Montage sur poteau vertical  
avec boîtier de jonction



DS-1604ZJ-boîtier-angle  
Montage en angle avec un  
boîtier de jonction



DS-1660ZJ  
Montage en parapet



DS-1619ZJ  
Montage col-de-cygne



DS-1661ZJ  
Montage suspendu



DS-1662ZJ  
Montage suspendu

Distributed by



DS-1663ZJ  
Montage en faux plafond



DS-1667ZJ  
Poteau extensible pour  
montage suspendu



DS-1673ZJ  
Prolongateur montage  
suspendu



DS-1682ZJ  
Poteau extensible pour  
montage suspendu



IAS60-57CN-RJ45  
Injecteur Hi-PoE



TEAC-66-243000V (UE)

MKAC-66-243000U

(ÉTATS-UNIS)

TEAC-66-243000VB

(ROYAUME-UNI)



DS-1602ZJ

Wall Mount

**Headquarters**  
No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China  
T +86-571-89676999  
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

Bloc d'alimentation

**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