

DS-2SE4C425MWG-E(14F0)

Caméra dôme réseau à grande vitesse TandemVu 4 MP 25× IR

AcuSense



La caméra dôme réseau Hikvision DS-2SE4C425MWG-E(14F0) 4 MP 25 × IR adopte une puce CMOS à balayage progressif 1/2,8". Avec l'objectif zoom optique 25 ×, la caméra offre plus de détails sur de vastes zones. Cette série de caméras peut être largement utilisée pour une large gamme de haute définition, telles que les rivières, les routes, les chemins de fer, les aéroports, les places, les parcs, les sites pittoresques et les lieux, etc.

Capture une grande zone et de superbes détails en même temps

Imagerie de haute qualité avec une résolution de 4 MP

Excellentes performances en basse lumière avec

Propulsé par la technologie DarkFighter et la technologie ColorVu

Sécurise une zone étendue avec un zoom optique 25× et 16×

zoom numérique

Prend en charge WDR, HLC, BLC, 3D DNR, désembuage, exposition

régionale, mise au point régionale

Vue nocturne étendue avec une distance IR jusqu'à 100 m et une portée de 30 m

lumière blanche

Prend en charge 12 V CC et PoE+

Se concentre sur la classification des cibles humaines et véhiculaires basée sur

l'apprentissage profond

Spécification

Caméra	
Capteur d'images	[Canal Bullet] : CMOS à balayage progressif 1/3" ; [Canal PTZ] : CMOS à balayage progressif 1/2,8" CMOS
Éclairage minimum	[Canal Bullet] : 0,0005 Lux à (F1.0, AGC ON), 0 Lux avec lumière ; [Canal PTZ] : Couleur : 0,005 Lux @ (F1.6, AGC ON), N/B : 0,001 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux avec IR
Vitesse d'obturation	1 s à 1/30 000 s
Obturbateur lent	Oui
Se concentrer	semi-automatique,manuel,automatique
Zoom	[Canal PTZ] 25 × optique, 16 × numérique
Jour et nuit	ICR
Interrupteur jour/nuit	jour, nuit, automatique, commutation programmée
Balance des blancs	auto,ATW,lampe au sodium,lampe fluorescente,intérieur,extérieur,MWB,WB verrouillé
Résolution max.	[Canal Bullet] 2560 × 1440, [Canal PTZ] 2560 × 1440
Lentille	
Distance focale	[Canal Bullet] : 2,8 mm ; [Canal PTZ] : 4,8 à 120 mm, 25 × optique
Vitesse du zoom	[Canal PTZ] : environ 3,6 s
Champ de vision	[Chaîne Bullet] : Champ de vision horizontal : 96,1°, Champ de vision vertical : 52,1°, Diagonal champ de vision : 113,3° ; [Chaîne PTZ] : Champ de vision horizontal : 55° à 2,4° (grand-télé), Champ de vision vertical : 33° à 1,4° (grand-télé), Champ de vision diagonal : 61,5° à 2,8° (grand-télé)
Ouverture	[Canal Bullet] : F1.0 ; [Canal PTZ] : F1.6
Illuminateur	
Type de lumière supplémentaire	[Canal PTZ] : IR ; [Canal Bullet] : Lumière blanche
Lampe d'appoint intelligente	Oui
Complément Gamme Light	[Canal PTZ] : jusqu'à 100 m ; [Canal Bullet] : jusqu'à 30 m
PTZ	
Plage de mouvement (Pan)	360°
Plage de mouvement (inclinaison)	-15° à 90° (retournement automatique)
Vitesse panoramique	vitesse de panoramique : configurable de 0,1° à 80°/s ; vitesse prédéfinie : 80°/s
Vitesse d'inclinaison	vitesse d'inclinaison : configurable de 0,1° à 80°/s, vitesse pré-réglée 80°/s
Zoom proportionnel	Oui
Préréglages	300
Balayage de patrouille	8 patrouilles, jusqu'à 32 préréglages pour chaque patrouille
Analyse de modèle	4 scans de motifs
Mémoire hors tension	Oui
Action du parc	préréglage, balayage de motif, balayage de patrouille, balayage automatique, balayage d'inclinaison, balayage aléatoire, balayage de cadre, panorama balayage
Positionnement 3D	Oui
Affichage de l'état PTZ	Oui
Gel préréglé	Oui

Tâche planifiée	préréglage, balayage de motif, balayage de patrouille, balayage automatique, balayage d'inclinaison, balayage aléatoire, balayage de cadre, balayage panoramique, redémarrage du dôme, réglage du dôme, sortie auxiliaire
Détection d'exception	Conflit d'adresse IP, disque dur plein, connexion illégale, erreur de disque dur, réseau déconnecté, anormal Redémarrer
Vidéo	
Région d'intérêt (ROI)	8 régions fixes pour chaque flux
Type de flux	courant principal, sous-courant, troisième courant
Grand public	[Chaîne Bullet] : 50 Hz : 25 ips (2 560 × 1 440, 1 920 × 1 080, 1 280 × 960, 1 280 × 720) 60 Hz : 30 ips (2 560 × 1 440, 1 920 × 1 080, 1 280 × 960, 1 280 × 720) [Chaîne PTZ] : 50 Hz : 25 ips (2 560 × 1 440, 1 920 × 1 080, 1 280 × 960, 1 280 × 720) 60 Hz : 30 ips (2 560 × 1 440, 1 920 × 1 080, 1 280 × 960, 1 280 × 720)
Sous-flux	[Chaîne Bullet] : 50 Hz : 25 ips (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz : 30 ips (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) [Chaîne PTZ] : 50 Hz : 25 ips (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz : 30 ips (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Troisième volet	[Chaîne Bullet] : 50 Hz : 25 ips (1 920 × 1 080, 1 280 × 960, 1 280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz : 30 ips (1 920 × 1 080, 1 280 × 960, 1 280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) [Chaîne PTZ] : 50 Hz : 25 ips (1 920 × 1 080, 1 280 × 960, 1 280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Hz : 30 ips (1 920 × 1 080, 1 280 × 960, 1 280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Compression vidéo	H.265, H.264, MJPEG
Débit binaire vidéo	32 kbps à 16384 kbps
Type H.264	profil de base, profil principal, profil élevé
Type H.265	profil principal
H.264+	Oui
H.265+	Oui
-----	Oui
Audio	
Compression audio	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, AAC-LC
Débit binaire audio	32 à 160 Kbps (MP2L2), 16 à 64 Kbps (AAC-LC)
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz
Filtrage du bruit ambiant	Oui
Fonctionnalités intelligentes	
Enregistrement intelligent	ANR, Double-VCA
Réseau	
API	Interface vidéo réseau ouverte (profil S, profil G, profil T), ISAPI, SDK, ISUP
Stockage réseau	NAS (NFS, PME/CIFS), ANR
Protocoles	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, WebSocket, WebSockets
Affichage en direct simultané	20
Utilisateur/Hôte	32

Mesures de sécurité	Nom d'utilisateur et mot de passe authentifiés, liaison d'adresse MAC, cryptage HTTPS, 802.1X accès authentifié, filtre d'adresse IP
Client	iVMS-4200, Hik-Connect
Navigateur Web	IE 10+, Chrome 57+, Firefox 52+, Safari 12+
Image	
Paramètres d'image	netteté, saturation, luminosité, contraste
Plage dynamique étendue (WDR)	120 dB
	≥ 52 dB
Désembuage	Désembuage numérique
Stabilisation d'image	EIE
Amélioration de l'image	BLC, HLC, DNR 3D
Focus régional	Oui
Exposition régionale	Oui
Commutateur de paramètres d'image	Oui
Masque de confidentialité	[Canal Bullet] 8 masques de confidentialité polygonaux programmables, [Canal PTZ] 24 masques de confidentialité polygonaux programmables ; couleur du masque ou mosaïque configurable
Interface	
Interface de communication	Port Ethernet RJ45 auto-adaptatif 10M/100M
Stockage à bord	Emplacement pour carte mémoire intégré, prise en charge Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC, jusqu'à 256 Go
Entrée d'alarme	1 entrée d'alarme
Sortie d'alarme	1 sortie d'alarme
Entrée audio	1 entrée audio, 2,0 à 2,4 Vp-p, 1 kOhm ± 10 %
Sortie audio	1 sortie audio, niveau ligne, impédance : 600 Ω
Événement	
Événement de base	détection de mouvement, alarme de sabotage vidéo, entrée et sortie d'alarme, exception
Événement intelligent	détection d'exception audio, détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, région détection d'entrée, détection de sortie de région
Liaison d'alarme	[Chaîne Bullet] Téléchargement sur FTP/NAS/carte mémoire, notification au centre de surveillance, envoi courrier électronique, déclenchement de la sortie d'alarme et déclenchement de l'enregistrement [Canal PTZ] Téléchargement vers FTP/NAS/carte mémoire, notification du centre de surveillance, envoi d'e-mails, déclenchement d'une sortie d'alarme, déclenchement d'un enregistrement et actions PTZ (telles que pré-réglage, balayage de patrouille, (scan de motif)
Fonction d'apprentissage profond	
Capture de visage	[Canal Bullet] non, [Canal PTZ] oui
Général	
Fonction générale	miroir, protection par mot de passe, filigrane, filtre d'adresse IP
Pouvoir	12 V CC, PoE+
Consommation d'énergie et Actuel	Max. 24 W, dont max. 2,6 W pour le chauffage et max. 11 W pour l'éclairage d'appoint
Conditions de fonctionnement	-30 à 65 (-22°F à 149°F), humidité inférieure à 90% HR
Réinitialiser	Oui
Débuée	Désembuer en chauffant la vitre
Matériel	ADC12
Dimensions	Ø 166 mm × 375 mm (Ø 6,5" × 14,7")
Poids	Environ 2,4 kg (13,2 lb)

Approbation	
Protection	Norme IP66, protection contre la foudre 6000 V, protection contre les surtensions et les transitoires de tension Protection

DORI

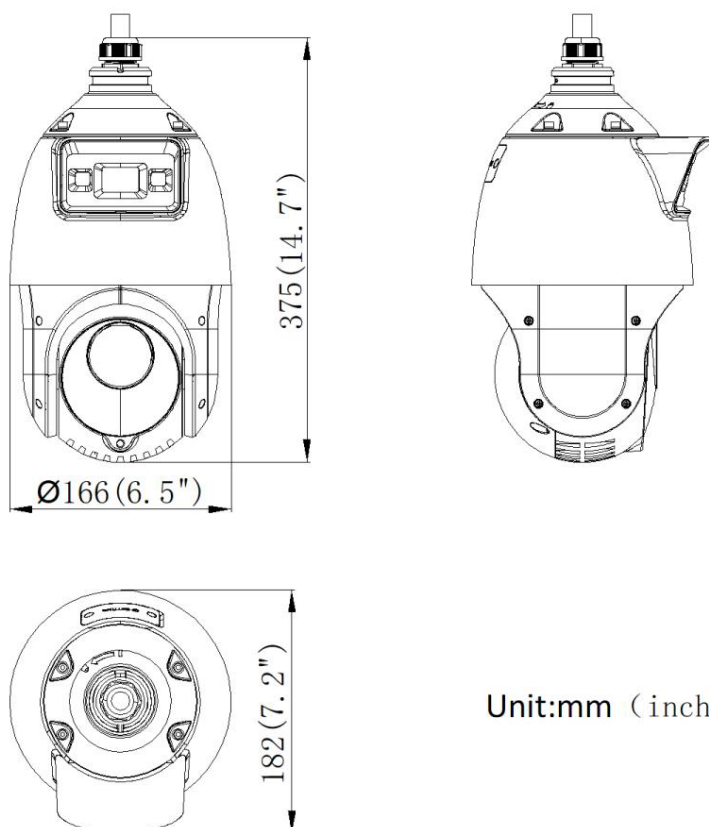
La distance DORI (détecter, observer, reconnaître, identifier) donne une idée générale de la capacité de la caméra à distinguer des personnes ou des objets dans son champ de vision. Elle est calculée en fonction des spécifications du capteur de la caméra et des critères donnés par EN 62676-4: 2015.

DORI	Détecter	Observer	Reconnaître	Identifier
Définition	25 px/m	63 px/m	125 px/m	250 px/m
Distance (Télé)	2200,0 m (7217,85 pi)	873,0 m (2864,17 pi)	440,0 m (1443,57 pi)	220,0 m (721,78 pi)

Modèle disponible

DS-2SE4C425MWG-E(14F0)

Dimension



Unit:mm (inch)














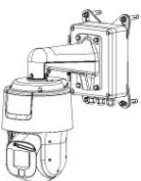

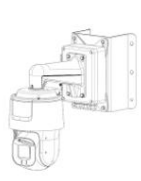
Accessoire

Inclus



Optionnel

DS-1604ZJ-BOX-CO RNER Support mural	Boîte DS-1604ZJ Support mural	DS-1604ZJ Support mural	DS-1660ZJ Support mural	DS-1661ZJ Support suspendu
DS-1662ZJ Support suspendu	DS-1667ZJ Support suspendu	DS-1673ZJ Montage sur poteau vertical	DS-1604ZJ-BOX-PO LE Montage sur poteau vertical	DS-1684ZJ Montage sur poteau vertical

				
DS-1604ZJ-pôle Montage sur poteau vertical	DS-1663ZJ Montage au plafond	DS-1604ZJ-coin Montage en angle	DS-1619ZJ Autres	DS-1602ZJ Support mural
				
DS-1674ZJ Boîte de jonction	DS-4650ZJ-WC Montage sur poteau vertical	DS-4660ZJ-WC Montage en angle		
				
				

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com



Follow us on social media to get the latest product and solution information.

