

DS-2DE4A225IW-DE Caméra réseau PTZ IR 2 MP x25



La caméra réseau PTZ IR 2 MP x25 DS-2DE4A225IW-DE d'Hikvision adopte la puce CMOS à balayage progressif de 1/2,8 pouces. 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 1/2,8 pouces
- Résolution max. 1920 x 1080
- Éclairage min.
Couleur : 0,005 lux @ F:1.6, AGC activé
N/B : 0,001 lux @ F:1.6, AGC activé
0 lux avec IR
- Zoom optique x25, zoom numérique x16
- WDR 120 dB, DNR 3D, HLC, BLC
- Jusqu'à 50 m de distance IR
- 12 V CC et PoE+ (802.3 pour classe 4)
- Prise en charge de la compression vidéo H.265+/H.265



Caractéristiques techniques

Module caméra	
Capteur d'image	Capteur CMOS à balayage progressif de 1/2,8 pouces
Éclairage min.	Couleur : 0,005 lux @ F:1.6, AGC activé N/B : 0,001 lux @ F:1.6, AGC activé 0 lux avec IR
Balance des blancs	Auto/Manuel/ATW (Balance des blancs de l'auto-tracking)/Intérieur/Extérieur/Lampe fluorescente/Lampe au sodium
AGC	Auto/Manuel
Durée d'obturation	de 1/1 s à 1/30 000 s
Jour et nuit	Filtre anti-IR
Zoom numérique	16x
Masque de zones privatives	24 masque de zones privatives programmables
Mode de mise au point	Auto/Semi-automatique/Manuel
WDR	WDR 120 dB
Objectif	
Longueur de focale	de 4,8 mm à 120 mm, zoom optique x25
Vitesse du zoom	Environ 3.2 s (objectif optique, grand-angle/télé)
Champ de vision	Champ de vision horizontal : de 57,6° à 2,5° (grand-angle/télé) Champ de vision vertical : de 34,4° à 1,4° (grand-angle/télé) Champ de vision diagonal : de 64,5° à 2,9° (grand-angle/télé)
Distance de fonctionnement	De 10 mm à 1 500 mm (grand-angle/télé)
Plage d'ouverture	F1.6 à F3.5
IR	
Distance IR	50 m
Éclairage IR intelligent	Prise en charge
PTZ	
Plage de mouvements (panoramique)	360° Infini
Vitesse panoramique	Configurable, de 0,1°/s à 300°/s Vitesse préréglée : 350°/s
Plage de mouvements (inclinaison)	De -5° à 90° (inversion auto)
Vitesse d'inclinaison	Configurable, de 0,1°/s à 160°/s Vitesse préréglée : 200°/s
Zoom proportionnel	Prise en charge
Préréglages	300
Ronde	8 rondes, jusqu'à 32 préréglages 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	Prise en charge
Park Action	Préréglage/Balayage par séquence/Patrouille/Balayage auto/Balayage horizontal/Balayage aléatoire/Balayage de trame/Balayage panoramique
Affichage de position PTZ	Prise en charge
Gel d'image entre prépositions	Prise en charge
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
Norme de compression vidéo	
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
Type H.264	Profil standard/Profil principal/Profil élevé

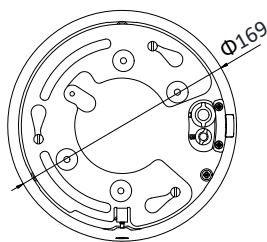
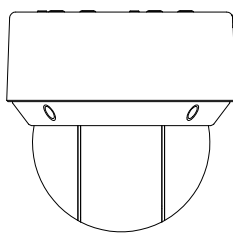
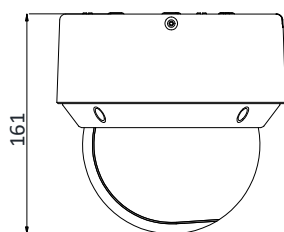
H.264+	Prise en charge
Type H.265	Profil principal
H.265+	Prise en charge
Débit vidéo	De 32 Kbps à 1 6384 Kbps
Compression audio	G.711alaw/G.711ulaw/G.722/G.726/MP2L2/PCM
Débit audio	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 Kbps à 160 Kbps(MP2L2)
SVC	Prise en charge
Fonction intelligente	
Détection d'événements de base	Détection de mouvement, détection de sabotage, entrée d'alarme, sortie d'alarme, anomalie
Détection intelligente	Reconnaissance faciale, détection de franchissement de ligne, détection d'intrusion, détection d'entrée dans une région, de sortie de région, de bagages laissés sans surveillance, de retrait d'objet, détection d'anomalie audio
Suivi intelligent	Suivi manuel, suivi automatique, suivi d'évènement
Décodage des régions d'Intérêt	Flux principal, flux secondaire et troisième flux prennent respectivement en charge quatre zones fixes.
Enregistrement intelligent	ANR (Synchronisation des enregistrements entre carte mémoire et enregistreur), deux analyses en simultané
Résolution	
maximum maxi.	1920 × 1080
Flux principal	50 Hz : 25 ips (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50 ips (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Hz : 30 ips (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 ips (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 fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Amélioration de l'image	HLC, BLC, DNR 3D, Désembuage, EIS, Exposition régionale, Mise au point régionale
Réseau	
Stockage réseau	Emplacement de carte mémoire intégré, prise en charge de carte Micro SD/SDHC/SDXC, jusqu'à 256 Go ; NAS (NPS, SMB/ CIFS), ANR
Liaison d'alarme	Actions d'alarme, telles que l'enregistrement vidéo sur carte mémoire, l'enregistrement de déclencheur, la notification du centre de surveillance, le téléchargement sur FTP/Carte mémoire/NAS, l'envoi d'e-mail, etc.
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
API	Ouverte, prise en charge d'ONVIF, ISAPI et CGI, prise en charge des SDK HIKVISION et des plateformes tierces
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
Client	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200, Hik-Connect
Navigateur Web	IE 8 à 11, Chrome 31.0 à 44, Firefox 30.0 à 51
Interface	
Interface audio	1 voie d'entrée audio / 1 voie de sortie audio
Interface d'alarme	2 voies d'entrée audio / 2 voies de sortie audio
Interface réseau	Interface Ethernet RJ45 10 M/100 M, PoE+ (802.3 pour catégorie 4)
Général	
Alimentation	12 V CC et PoE+ (802.3 pour catégorie 4), 18 W maxi. (5 W maxi pour IR)
Température de fonctionnement	-30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F)

Humidité	≤ 90 %
Indice de protection	Norme IP66 ; Protection contre la foudre TVS 4000 V, les pics de tension et les coupures transitoires
Installation	Plusieurs méthodes d'installations disponibles en option, dont le montage au plafond (par défaut), le montage en faux plafond, le montage suspendu et le montage mural
Matériau	ADC12, PC, PC+ABS, SUS304, POM
Dimensions	Φ 169 × 161 mm (Φ 6,65 × 6,34 pouces)
Poids	Environ 2,45 kg (5,40 lb)

Modèles disponibles

DS-2DE4A225IW, 12 V CC et PoE+ (802.3 pour catégorie 4)

Dimensions



Unit: mm

Accessoires



DS-1605ZJ

Montage mural avec boîte de dérivation



DS-1671ZJ-SD11

Montage en faux plafond avec boîte de dérivation



DS-1280ZJ-SD11

Boîtier de jonction



DS-1691ZJ-(M)(L)

Montage suspendu avec boîte de dérivation



DS-1100KI

Clavier réseau



DS-1005KI

Manette USB

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

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

Hikvision Africa
T +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-55-42-770
info.eu@hikvision.com

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

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

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761

Hikvision Middle East
T +971-4-8816086
salesme@hikvision.com

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

Hikvision Canada
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

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

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

Hikvision Korea
T +82-31-731-8841
sales.korea@hikvision.com

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

Hikvision UK
T +01628-902140
support.uk@hikvision.com

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