

DS-2DE4A225IW-DE

Caméra réseau PTZ IR Série valeur 2 MP 25× intérieure/extérieure



- **CMOS à balayage progressif 1/2.8"**
- **Résolution jusqu'à 1 920 x 1 080**
- **Illumination minimale:**
Couleur: 0,005 Lux @ (f/1,6, AGC activé)
B/W: 0,001 Lux @ (f/1,6, AGC activé)
0 Lux avec IR
- **Compression vidéo H.265+/H.265**
- **Zoom optique 25x, zoom numérique 16x**
- **Suivi intelligent, EIS, désembuage**
- **WDR 120dB**
- **Détection intelligente: Franchissement de ligne**
Intrusion, entrée/sortie de la région
- **Protection IP66**
- **12 VDC/Poe+, 18 W**

Les caméras réseau IR PTZ Hikvision DS-2DE4A225IW-DE produisent des images avec une résolution pouvant atteindre jusqu'à 1 920 x 1 080 pixels.

La puce CMOS à balayage progressif intégrée de 1/2,8" prend en charge le WDR numérique. Le zoom optique 25x permet de collecter des détails dans des zones plus étendues.

La caméra réseau IR PTZ comprend également une large gamme de fonctions intelligentes, telles que la détection d'intrusion, la détection de croisement de lignes, la détection de visage et les exceptions audio, qui permettent d'enregistrer des événements et des objets clés pour des besoins ultérieurs.

Le suivi intelligent est inclus dans ce modèle et permet à la caméra de détecter des objets en mouvement en les suivant dans la région surveillée.

Modèles disponibles :
DS-2DE4A225IW-DE



Caractéristiques

DS-2DE4A225IW-DE

Module de caméra

Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/2.8"
Illumination minimale	Couleur: 0,005 lux @ (f/1,6, AGC activé); B/W: 0,001 lux @ (f/1,6, AGC activé); 0 lux avec IR
Balance des blancs	Auto/manuel/ATW (balance des blancs à suivi automatique)/intérieur/extérieur/lampe fluorescente/lampe au sodium
AGC	Auto/manuel
Vitesse d'obturation	1/1 s à 1/30 000 s avec mode d'obturation lente (2x, 3x, 4x, 6x, 8x)
Jour/nuit	Filtre infrarouge
Zoom numérique	16x
Masque de confidentialité	24 masques de confidentialité programmables (seuls 8 masques sont visibles à la fois)
Mode de mise au point	Auto/semi-automatique/manuel
WDR	WDR 120dB

Lentille

Distance focale	4,8 mm à 120 mm, optique 25x
Vitesse de zoom	Environ 3,2 s (lentille optique, large à télé)
Angle de vue	Champ de vision horizontal: 57,6° à 2,5° (large à télé); champ de vision vertical: 34,4° à 1,4° (large à télé); champ de vision diagonal: 64,5° à 2,9° (large à télé)
Distance de travail minimale	10 mm à 1500 mm (largeur à télé)
Plage d'ouverture	f/1,6 à f/22

IR

Distance IR	165 pi (50 m)
IR intelligent	Prise en charge

PTZ

Gamme de mouvement (Pan)	360° sans fin
Vitesse panoramique	Configurable, de 0,1°/s à 300°/s, vitesse pré réglée: 350°/s
Gamme de mouvement (inclinaison)	De -5° à 90° (inversion automatique)
Vitesse d'inclinaison	Configurable, de 0,1°/s à 160°/s, vitesse pré réglée: 200°/s
Zoom proportionnel	Prise en charge
Préréglages	300
Balayage de patrouille	8 patrouilles, jusqu'à 32 pré réglages pour chaque patrouille
Balayage parcours	4 parcours avec une durée d'enregistrement de plus de 10 minutes par parcours
Mémoire hors tension	Prise en charge
Actions d'interruption	Balayage pré réglé/balayage parcours/balayage de surveillance/balayage automatique/balayage incliné/balayage aléatoire/balayage de trame/balayage panoramique
Affichage d'état PTZ	Prise en charge
Arrêt sur image	Prise en charge
Tâche planifiée	Balayage pré réglé/balayage parcours/balayage de surveillance/balayage automatique/balayage incliné/balayage aléatoire/balayage cadre/balayage panoramique/redémarrage du dôme/réglage du dôme/sortie auxiliaire

Norme de compression

Compression de vidéo	Flux principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264; sous-flux:: H.265/H.264/MJPEG; troisième flux: H.265/H.264/MJPEG
Type H.264	Profil de base/profil principal/profil haut
H.264+	Prise en charge
Type H.265	Profil principal
H.265+	Prise en charge
Bitrate vidéo	32 kb/s à 16,384 kb/s
Compression audio	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Bitrate audio	64 kb/s [G.711]/16 kb/s [G.722.1]/16 kb/s [G.726]/32 à 160 kb/s [MP2L2]
SVC	Prise en charge

Caractéristiques intelligentes

Détection d'événement de base	Détection de mouvement, détection de sabotage de vidéo, entrée d'alarme, sortie d'alarme, détection des exceptions
Détection intelligente	Détection d'exception audio, détection de visage, détection d'intrusion, détection de croisement de ligne, détection d'entrée de région, détection de sortie de région, détection de bagage sans surveillance, détection d'élimination d'objet
Suivi intelligent	Suivi manuel, suivi automatique, suivi des événements
Encodage de la région d'intérêt (ROI)	Le flux principal, le sous-flux et le troisième flux supportent respectivement quatre zones fixes
Enregistrement intelligent	ANR (réapprovisionnement automatique du réseau), Dual-VCA

Image

Résolution maximale	1 920 x 1 080
Flux principal:	60 ips (1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)
Sous-flux	30 ips (704 x 480, 640 x 480, 352 x 240)
Troisième flux	30 ips (1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720, 704 x 480, 640 x 480, 352 x 240)
Amélioration d'images	HLC/BLC/3D DNR/désembuage/EIS/exposition régionale/focus régional

Réseau

Stockage en réseau	Logement de carte mémoire intégré, prise en charge des cartes microSD/SDHC/SDXC, jusqu'à 256 Go; NAS (NPS, SMB/CIFS), ANR
Liaison d'alarme	Actions d'alarme telles que pré réglage, balayage de surveillance, parcours, enregistrement vidéo sur carte mémoire, enregistrement par déclenchement, notification au centre de surveillance, téléchargement sur FTP/carte mémoire/NAS, envoi d'un courrier électronique, etc.
Protocoles	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, Bonjour
API	API ouverte, prise en charge de ONVIF, ISAPI, CGI, HIKVISION SDK, et les plates-formes de gestion tierces
Vues en direct simultanées	Jusqu'à 20
Utilisateur/hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs. Trois niveaux: administrateur, opérateur et utilisateur
Mesures de sécurité	Authentification de l'utilisateur (ID et PW), authentification de l'hôte (adresse MAC); cryptage HTTPS; contrôle d'accès réseau basé sur port IEEE 802.1x; filtrage d'adresse IP
Client	iVMS-4200, iVMS-4500, Hik-Connect
Navigateur web	IE 8 à 11, Chrome 31.0 à 44, Firefox 30.0 à 51

Interface

Interface audio	Entrée audio 1 canal et sortie audio 1 canal
Interface d'alarme	Entrée d'alarme 2 canaux et sortie d'alarme 2 canaux
Interface réseau	1 interface Ethernet RJ45 10 M/100 M; Poe+ (802.3 at, classe 4)

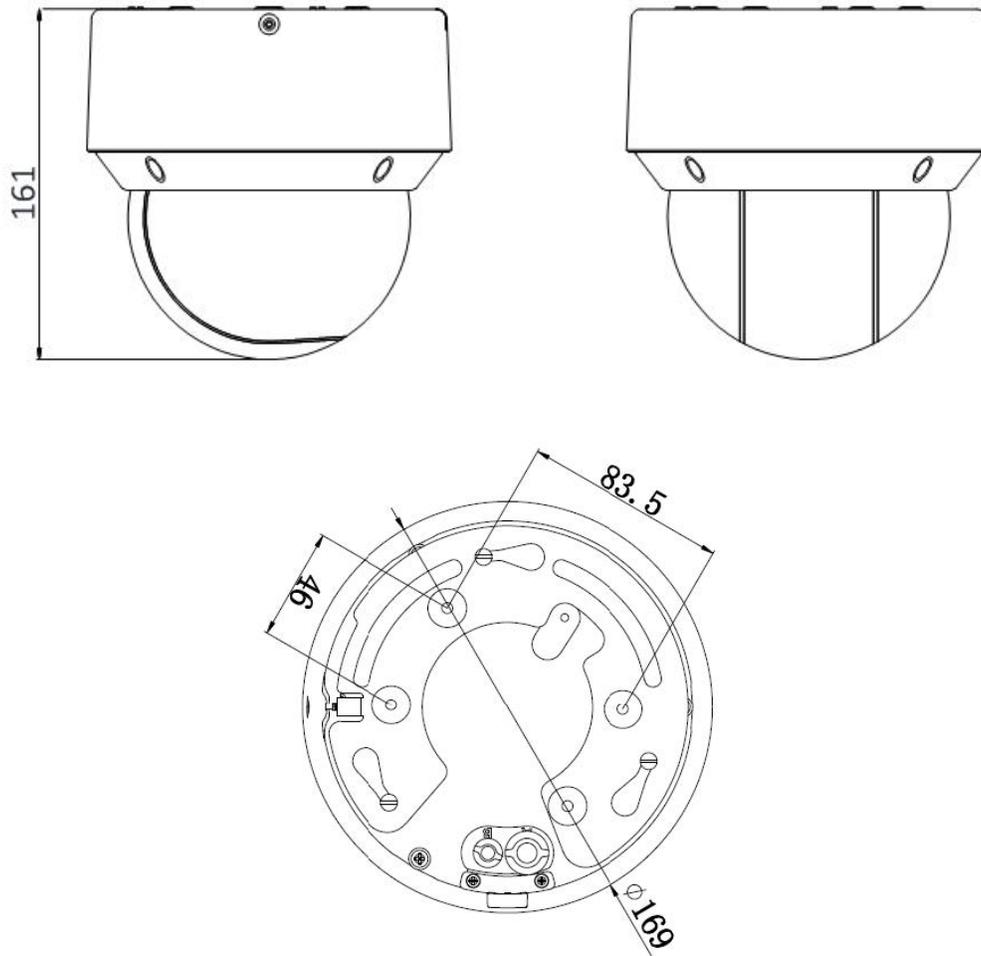
Général

Puissance	12 VDC et Poe+ (802.3 at, classe 4), maximum: 18 W (IR maximum: 5 W)
Température de fonctionnement	-30°F à 65°F (-22°F à 149°F); humidité: ≤90% (sans condensation)
Niveau de protection	Homologation IP66, protection contre la foudre de TVS 4 000 V, protection contre les surtensions et protection contre les surtensions transitoires
Matériel	ADC12, PC, PC + ABS, SUS304, POM
Dimensions	Ø169 mm x 161 mm (Ø6.65" x 6.34")
Poids	Environ 2,45 kg (5,40 lbs)

Accessoires

										
WMP-S Monture murale pour PTZ 4"	CMP Monture en angle large pour WMP-S/L	PMP Monture sur poteau pour WMP-S/L	JBPW-L Monture sur boîtier d'alimentation avec support mural	CMP-JB Monture en angle pour JBPW-L	PMP-JB Monture sur poteau pour JBPW-L	CPM-S Monture de suspension courte au plafond	CPM-L Monture de suspension longue au plafond	CPMPE Tuyau d'extension pour monture de suspension au plafond	PMP-V Monture sur poteau horizontale pour CPM-S/L	RPM Monture pour parapet de toit

Dimensions



Unité: mm