

DS-2CD2H85FWD-IZS

Caméra extérieure réseau varifocale tourelle WDR de 8 Mpx



H.265+

- CMOS à balayage progressif 1/2,5" (8 MP)
- 3840 x 2160 à 20 ips
- EXIR 2.0 avec une portée infrarouge maximale de 30 m (100 pieds)
- Objectif motorisé de 2,8 à 12 mm
- H.265+, H.265, H.264+, H.264
- DNR 120dB
- Audio et entrée/sortie d'alarme
- Emplacement pour carte MicroSD de 128 Go
- Base de conduit intégrée
- IP67, protection IK10
- 12 VDC et PoE (802.3af)

La caméra DS-2CD2H85FWD-IZS de Hikvision fournit une nouvelle technologie importante pour toute application de sécurité. La compression vidéo H.265+ garantit des économies de bande passante et de stockage. Le capteur d'image de 8 MP (3840 x 2160) garantit des images de haute qualité et haute résolution. La technologie EXIR 2.0 améliore les performances nocturnes.

Modèles disponibles :
DS-2CD2H85FWD-IZS

Caractéristiques









DS-2CD2H85FWD-IZS

Caméra

Capteur d'image	CMOS à balayage progressif 1/2.5"
Illumination minimale	Couleur: 0,01 lux @ (f/1.2, AGC activé), 0 lux avec IR, couleur: 0,014 lux @ (f/1.4, AGC activé), 0 lux avec IR
Temps d'obturation	1/3 s à 1/100 000 s
Obturation lente	Prise en charge
Jour/nuit	Filtre infrarouge
Réduction numérique du bruit	DNR 3D
WDR	120dB
Réglage sur 3 axes	Panoramique : 0° à 355°, inclinaison: 0° à 75°, rotation : 0° à 355°
Objectif	
Distance focale	2,8 à 12 mm
Ouverture	F1.4
Champ de vision	Champ de vision horizontal: 115° à 35° ; champ de vision vertical: 60° à 19° ; champ de vision diagonal: 146° à 38,5°
Monture de lentilles	Ø14
IR	
Plage IR	Jusqu'à 30 m (100 pieds)
Longueur d'onde	850 nm
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
Type H.264	Profil principal/profil haut
Type H.265	Profil principal
Débit binaire vidéo	32 kb/s à 16 kb/s
Compression audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Débit binaire audio	64 kb/s (G.711)/16 kb/s (G.722.1)/16 kb/s (G.726)/32 à 192 kb/s (MP2L2)
Caractéristiques Intelligentes	
Analyse du comportement	Détection de croisement de lignes, détection d'intrusion, détection de bagages sans surveillance, détection de retrait d'objets
Détection faciale	Prise en charge
Région d'intérêt	Prend en charge une région fixe pour le flux principal et le sous-flux
Image	
Résolution maximale	3840 × 2160
Flux principal:	20 ips (3840 × 2160), 30 ips (2944 × 1656, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sous-flux	30 ips (640 × 360, 352 × 240)
Troisième flux	30 ips (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
Amélioration d'images	BLC/ 3D DNR
Réglage de l'image	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté des blancs réglable par logiciel client ou navigateur web
Commutateur jour/nuit	Auto/programme/déclenché par entrée d'alarme
Réseau	
Stockage en réseau	Prend en charge les cartes microSD/SDHC/SDXC (128 Go), stockage local et NAS (NFS, SMB/CIFS), ANR
Déclencheur d'alarme	Détection de mouvement, falsification vidéo, réseau déconnecté, conflit d'adresses IP, connexion illégale, disque dur plein, erreur de disque dur, entrée d'alarme, sortie d'alarme
Protocoles	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Fonction générale	Réinitialisation par une touche, anti-scintillement, trois flux, pulsation, protection par mot de passe, masque de confidentialité, filigrane, filtre d'adresse IP
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Vues en direct simultanées	Jusqu'à 6 canaux
Utilisateur/hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs; trois niveaux: administrateur, opérateur et utilisateur
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200
Navigateur web	IE 8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Interface	
Audio	1 entrée (entrée de ligne, 3,5 mm), 1 sortie (3,5 mm), son mono
Interface de communication	1 port Ethernet autoadaptatif RJ45 10M / 100M
Alarme	1 entrée, 1 sortie (maximum 12 VDC, 30 mA)
Sortie vidéo	Une sortie composite Vp-p (75 Ω/CVBS)
Stockage à bord	Fente microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 128 Go
SVC	Prend en charge le codage H.264 et H.265
Bouton de réinitialisation	Prise en charge
Audio	
Filtrage du bruit de l'environnement	Prise en charge
Taux d'échantillonnage audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz
Général	
Conditions de fonctionnement	-22° à 60°C (-30° à 140°F)
Source de courant	12 VDC ± 25%, PoE (802.3af); bornier pour entrée DC
Consommation électrique et courant	12 VDC, 0,92 A, maximum 11 W, PoE (802.3af, 36 à 57 V), 0,35 à 0,22 A, maximum 12,5 W
Niveau de protection	IP67, IK10, protection contre la foudre TVS 2000V, protection contre les surtensions et protection contre les surtensions transitoires
Matériel	Métal
Dimensions	Ø 135,8 mm × 145,5 mm (Ø 5,35" × 5,73")
Poids	Avec ensemble: 1,22 kg (2,69 lb), caméra: 1,06 kg (2,34 lb)

Accessoires

					
CPM Monture de suspension au plafond	PC135H Chape suspendue de 135 mm	WML Monture murale longue avec boîtier arrière	PM1 Monture sur poteau	CM1 Monture en angle	AB135 Base de fixation inclinée de 15°

Dimensions

