

## DS-2CD2745FWD-IZS

Caméra dôme réseau fixe extérieure IR de 4 Mpx

Powered by  
**DarkFighter**



- **CMOS à balayage progressif de 1/2,5 po (4 Mpx)**
- **Résolution jusqu'à 2688 x 1520 pixels à 30 ips**
- **Illumination minimale:**  
Couleur: 0,011 lux @ (f/1,4, AGC activé),  
0 lux avec IR
- **Portée EXIR 2.0 jusqu'à 30 m (100 pi)**
- **Technologie Darkfighter**
- **Objectif varifocale motorisé de 2,8 mm à 12 mm**
- **H.265+, H.265, H.264+, H.264**
- **WDR 120 dB**
- **Emplacement pour carte MicroSD prenant en charge 128 Go**
- **Homologation IP67 et IK10**
- **12 VDC et PoE (802.3af)**

La caméra infrarouge réseau fixe DS-2CD2745FWD-IZS de Hikvision offre une sortie à haute définition. Elle prend en charge la compression vidéo H.265+, ce qui garantit des économies de bande passante et de stockage.

La caméra est équipée d'un objectif de 2,8 mm à 12 mm et offre une plage EXIR 2.0 allant jusqu'à 30 m (100 pieds).

Les fonctions intelligentes, telles que le franchissement de ligne, l'intrusion, les bagages laissés sans surveillance et la détection de changement de scène sont également pris en charge.

**Modèles disponibles:**  
DS-2CD2745FWD-IZS

## Spécifications



<b>DS-2CD2745FWD-IZS</b>	
<b>Caméra</b>	
Capteur d'image	CMOS à balayage progressif de 1/2,5 po
Illumination minimale	Couleur: 0,011 lux @ (f/1,4, AGC activé), 0 lux avec IR
Vitesse d'obturation	1/3 s à 1/100 000 s
Volet lent	Oui
Auto-iris	Non
Jour/Nuit	Filtre de coupure IR
Réduction du bruit numérique	DNR 3D
WDR	120 dB
Réglage sur trois axes	Panoramique: 0° à 355°, inclinaison: 0° à 75°, rotation: 0° à 355°
<b>Objectif</b>	
Distance focale	Objectif varifocale motorisé de 2,8 mm à 12 mm
Ouverture	f/1,4
Champ de vision	2,8 mm à 12 mm, champ de vision horizontal: 114° à 32°, champ de vision vertical: 59° à 18°, champ de vision diagonal: 141° à 36,5°
Monture d'objectif	Ø14
<b>IR</b>	
Gamme IR	Jusqu'à 30 m (100 pi)
Longueur d'onde	850 nm
<b>Norme de compression</b>	
Compression de vidéo	Flux principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264; sous flux: H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG; troisième flux: H.265+/H.265/H.264+/H.264
Type de H.264	Profil principal/profil haut
H.264+	Oui
Type de H.265	Profil principal
H.265+	Oui
Débit binaire de la vidéo	32 kbps à 16 Mb/s
Compression de l'audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Débit binaire de l'audio	64 kbps [G.711]/16 kbps [G.722.1]/16 kbps [G.726]/32 à 192 kbps [MP2L2]
<b>Caractéristiques intelligentes</b>	
Analyse du comportement	Détection de passage de ligne, détection d'intrusion, détection de bagage sans surveillance, détection d'élimination d'objet
Détection d'exception	Détection de changement de scène
Détection de visage	Oui
Région d'intérêt	Prend en charge une région fixe pour les flux principaux et secondaires
<b>Image</b>	
Résolution maximale	2688 × 1520
Flux principal	30 ips (2688 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080)
Sous flux	30 ips (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Troisième flux	30 ips (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
Amélioration d'images	BLC/DNR 3D
Réglage d'image	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté réglable par logiciel client ou navigateur Web
Recadrage de cible	Non
SVC	Prise en charge du codage H.264 et H.265
Commutateur jour/nuit	Jour/nuit/auto/horaire/déclenché par une alarme entrant
<b>Réseau</b>	
Stockage 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, alarme de sabotage, réseau déconnecté, conflit d'adresse IP, connexion illégale, disque dur plein, erreur de disque dur
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, pulsation, miroir, protection par mot de passe, masque de confidentialité, filigrane, filtre d'adresse IP
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Vue en direct simultanée	Jusqu'à six canaux
Utilisateur/hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs, trois niveaux: administrateur, opérateur et utilisateur
Client	iVMS-4200, Hik-Connect
Navigateur Web	IE 8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
<b>Interface</b>	
Audio	1 entrée (3,5 mm), 1 sortie (3,5 mm), son mono
Alarme	Une entrée, une sortie
Sortie vidéo	1 sortie composite Vp-p (75 Ω / BNC) (pour réglage uniquement)
Interface de communication	Interface Ethernet autoadaptative RJ45 10M/100M de 1 port
Stockage à bord	Fente microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 128 Go
Bouton de réinitialisation	Oui
<b>Audio</b>	
Filtrage du bruit de l'environnement	Oui
Débit binaire de l'audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
<b>Général</b>	
Conditions de fonctionnement	-30°C à 60°C (-22°F à 140°F), humidité de 95% ou moins (sans condensation)
Source de courant	12 VDC ± 25%, PoE (802.3af, classe 3), bornier pour entrée CC
Consommation électrique et courant	12 VDC, 1 A, maximum 11 W, PoE (802.3af, 36 V à 57 V), 0,2 A à 0,4 A, maximum 12,5 W
Homologation	IP67 et IK10
Matériel	Métal et plastique
Dimensions	Ø 153,4 mm × 133,1 mm (Ø 6 × 5,2 po)
Poids	1,29 kg (2,8 lbs)

## Accessoires

			
<b>WML+ PC155</b> Monture murale longue et chape suspendue de 155 mm	<b>CPM+ PC155</b> Monture au plafond et chape suspendue de 155 mm	<b>CM1</b> Monture sur angle	<b>PM1</b> Monture sur poteau

## Dimensions

© 2018-2019 Hikvision USA Inc. • Tous droits réservés • Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Hikvision USA Inc., 18639 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, USA • Hikvision Canada, 4848 rue Levy, Saint-Laurent, Québec, Canada, H4R 2P1

Tél: + 1-909-895-0400 • Sans frais aux États-Unis: + 1-866-200-6690 • Courriel: [sales.usa@hikvision.com](mailto:sales.usa@hikvision.com) • [www.hikvision.com](http://www.hikvision.com)

**HIKVISION**  
Rev. 011419NA ■

