

**iDS-2CD8426G0/F-I****Caméra de reconnaissance faciale à double objectif DeepinView**

## DeepinView<sup>series</sup>

- CMOS à balayage progressif 1/2,8 po
- 1920 x 1080 à 30 ips
- Portée IR jusqu'à 30 pi (10 m)
- WDR de 120 dB
- Compression H.265+/H.265/H.264+/H.264
- 5 flux vidéo
- Reconnaissance de visage

La caméra de reconnaissance faciale à double objectif DeepinView Series iDS-2CD8426G0/F-I contient un algorithme d'apprentissage en profondeur et un puissant GPU, qui permet la détection, la capture et la comparaison instantanées de visages par rapport à une base des données de visages stockés. Cela permet la reconnaissance faciale et le déclenchement d'alarme.

De plus, la caméra prend en charge cinq flux vidéo et a une portée infrarouge allant jusqu'à 30 pieds (10 m).

**Modèle disponible:** iDS-2CD8426G0/F-I (4 mm)

# Spécifications

<b>iDS-2CD8426G0/F-I</b>	
<b>Caméra</b>	
Capteur d'images	CMOS à balayage progressif 1/2,8 po x 2
Illumination minimale	Couleur: 0,005 lux à (f/1,2, AGC activé), couleur: 0,0089 lux à (f/1,6, AGC activé), 0 lux avec IR activé
Vitesse d'obturation	1/25 à 1/100 000 s
Volet lent	Non
Auto-iris	Non
Jour/Nuit	Filtre de coupure IR
Réduction du bruit numérique	DNR 3D
WDR	120 dB
Réglage sur deux axes	Inclinaison: -45° à 90°, rotation: 0° à 355°
<b>Objectif</b>	
Distance focale	Deux objectifs identiques. Objectif 4 mm
Ouverture	f/1,6
Champ de vision	4 mm, champ de vision horizontal 86°, champ de vision vertical 46°, champ de vision diagonal 103°
<b>IR</b>	
Gamme IR	30 pi (10 m)
<b>Compression de l'audio</b>	
Compression vidéo	Flux principal: H.265/H.264, sous-flux: H.265/H.264/MJPEG, troisième flux: H.265/H.264, quatrième flux: H.265/H.264, cinquième flux: H.265/H.264
Type de H.264	Profil de base/profil principal/profil élevé
H.264+	Prise en charge
Type H.265	Profil principal
H.265+	Prise en charge
Débit binaire vidéo	32 Kbps à 16 Mbps
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 to 192 kbps (MP2L2)
<b>Fonctionnalités intelligentes</b>	
Exception	Détection d'exception audio
<b>Reconnaissance de visage</b>	
Capture de visage	Capturez, sélectionnez et envoyez automatiquement une image de visage optimale
Reconnaissance de visage	Comparez instantanément les images de visages capturées avec celles des bases des données d'images de visages. Les visages reconnus déclenchent l'alarme si une action d'alarme est configurée.
<b>Image</b>	
Résolution maximale	1920 x 1080
Flux principal	30 ips (1920 x 1080, 1280 x 720)
Sous-flux	30 ips (704 x 480, 640 x 480, 352 x 240)
Troisième flux	30 ips (704 x 480, 640 x 480, 352 x 240)
Quatrième flux	30 ips (704 x 480, 640 x 480, 352 x 240)
Cinquième flux	30 ips (704 x 480, 640 x 480, 352 x 240)
Amélioration d'images	BLC, HLC, désembuage, EIS, correction de la distorsion de l'objectif, DNR 3D
Paramètres d'image	Saturation, luminosité, contraste, netteté, AGC et balance des blancs réglable par le logiciel client ou le navigateur Web
SVC	Prise en charge
Commutateur jour/nuit	Auto/programme/déclenché par entrée d'alarme
Superposition d'images	L'image LOGO peut être superposée à la vidéo au format BMP 128 x 128 de 24 bits
<b>Réseau</b>	
Stockage en réseau	Prend en charge le stockage local sur carte microSD/SDHC/SDXC (128 Go), NAS (NFS, SMB/CIFS) et ANR
Déclencheurs 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
Généralités	Anti-scintillement, cinq flux, battement de coeur, 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 20 canaux
Utilisateur/hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs Trois niveaux: administrateur, opérateur et utilisateur
Client	iVMS-4200
Navigateur Web	IE 7+, Chrome 18-42, Firefox 5.0+, Safari 5.02+
<b>Interface</b>	
Audio	1 entrée audio (entrée ligne), 1 sortie audio (sortie ligne), bande son mono
Interface de communication	1 port Ethernet autoadaptatif RJ45 10M/100M/1000M, 1 interface RS-485
Alarme	1 entrée, 1 sortie (jusqu'à 24 VCC 1 A ou 110 VCA 500 mA)
Stockage intégré	Emplacement micro SD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 128 Go
<b>Audio</b>	
Filtrage du bruit environnemental	Prise en charge
<b>Taux d'échantillonnage audio</b>	
	Maximum 48 kHz
<b>Général</b>	
Conditions de fonctionnement	-14° F à 104° F (-10° C à 40° C), humidité de 95% ou moins (sans condensation)
Alimentation	36 VCC, bornier à deux conducteurs
Consommation électrique et courant	36 VCC, max. 27 W, 0,75 A
Homologation	Protection contre la foudre TVS 4000V, protection contre les surtensions et protection contre les transitoires de tension
Matériau de couverture	Métal
Dimensions	180,4 mm x 147 mm x 117,9 mm (7,10 po x 5,79 po x 4,64 po)
Poids	Environ 1,50 kg (3.31 lbs)

# Dimensions

