

DS-2CD7046G0-AP

Caméra réseau intérieure 4 Mpx

DarkFighter™**LightFighter****DeepinView**^{series}

- CMOS à balayage progressif de 1/1,8 po (4 Mpx)
- Résolution jusqu'à 2560 x 1440 à 30 ips
- Détection des êtres humains, de véhicules et de visages
- Prise en charge des objectifs à diaphragme automatique, lecteur DC, objectif P-Iris
- Luminosité ultra-faible, 0,002 lux (avec objectif f/1.2), technologie Darkfighter
- H.265+, H.265, H.264+, H.264
- 5 flux définis et 5 flux personnalisés
- WDR de 140 dB, technologie Lightfighter
- Entrée/sortie d'alarme
- Sortie accessoire 12 VCC
- Emplacement pour carte MicroSD prenant en charge 256 Go
- 12 VCC et PoE (802.3af)

La caméra réseau intérieure Hikvision DS-2CD7046G0-AP fournit une sortie haute définition. Elle prend en charge la compression vidéo H.265+, ce qui garantit des économies de bande passante et de stockage. La technologie Darkfighter permet la visualisation et l'enregistrement dans des conditions de très faible luminosité.

Avec un WDR de 140 dB et la technologie Lightfighter, la qualité d'image fournie est exceptionnelle.

Les fonctions avancées DeepinView incluent la détection des personnes, des véhicules et des visages, ainsi que la possibilité de différencier des types de cibles spécifiques.

Modèles offerts:
DS-2CD7046G0-AP

Spécifications



DS-2CD704660-AP**Caméra**

Capteur d'images	CMOS à balayage progressif 1/1,8 po (4 Mpx)
Illumination minimale	Couleur : 0,002 lux à (f/1,2, AGC activé), monochrome: 0,0002 lux à (f/1,2, AGC activé)
Vitesse d'obturation	1 s à 1/100 000 s
Obturation lente	Oui
Auto-iris	P-iris
Jour/Nuit	Filtre de coupure IR
Réduction du bruit numérique	DNR 3D
WDR	140 dB
Mise au point	ABF (mise au point automatique) pris en charge

Objectif

Monture d'objectif	Monture CS
--------------------	------------

Norme de compression

Compression vidéo	Flux principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264; sous-flux/troisième flux/quatrième flux/cinquième flux/flux personnalisé: H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG
Type de H.264	Profil de base/profil principal/profil élevé
H.264+	Flux principal pris en charge
Type de H.265	Profil principal
H.265+	Flux principal pris en charge
Débit binaire de la 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)

Fonctionnalités intelligentes

Détection de personnes et de véhicules	Croisement de ligne, intrusion, entrée dans une région et sortie d'une région. Prend en charge le déclenchement des alarmes par types de cibles spécifiés (humain et véhicule). Filtre les alarmes erronées causées par les types de cibles, telles que les feuilles, les lumières, les animaux, les drapeaux, etc.
Détection d'événement	Détection de bagages laissés sans surveillance, détection de suppression d'objet, détection de changement de scène, détection de défocalisation et détection d'exception audio
Détection et capture de visage	Performance de détection des visages: détecte jusqu'à 30 visages simultanément. Position du visage détectable: soutient les balancements gauche et droit de -65° à 65°, inclinable de -45° à 45°
Statistiques	Analyse du comportement
Région d'intérêt	Flux principal/sous-flux/troisième flux/quatrième flux/cinquième flux: quatre régions fixes et suivi de visage dynamique pour chaque flux.

Image

Définition maximale	2560 × 1440
Flux principal	30 ips (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sous flux	30 ips (704 × 480, 640 × 480)
Troisième flux	30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Quatrième flux	30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Cinquième flux	30 ips (704 × 480, 640 × 480)
Flux personnalisé	30 ips (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Amélioration d'images	BLC, HLC, désembuage, 3D DNR, EIS
Paramètres d'image	Mode rotation, saturation, luminosité, contraste, netteté réglable par le logiciel client ou le navigateur Web
Recadrage de cible	Oui
SVC	Prise en charge du codage H.264 et H.265
Commutateur jour / nuit	Jour/nuit/auto/horaire/déclenché par entrée d'alarme
Superposition d'images	L'image du logo peut être superposée à la vidéo au format BMP 128 × 128 de 24 bits

Réseau

Stockage en réseau	Prend en charge le stockage local sur carte microSD/SDHC/SDXC (256 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, UDP, Bonjour
Mesures de sécurité	Protection par mot de passe, cryptage HTTPS, contrôle d'accès au réseau basé sur le port IEEE 802.1x, filtre d'adresse IP, authentification de base et digest pour HTTP/HTTPS, authentification WSSE et digest pour ONVIF
Généralités	Réinitialisation par une touche, anti-scintillement, cinq flux et jusqu'à 5 flux personnalisés, pulsation, protection par mot de passe, masque de confidentialité, filigrane, filtre d'adresse IP
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK
Vue en direct simultanée	Jusqu'à 20 canaux
Utilisateur/hôte	Jusqu'à 32 utilisateurs Trois niveaux: administrateur, opérateur et utilisateur
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Navigateur Web	Plug-in requis pour l'affichage en direct: IE 8-11, Chrome 41-44, Mozilla Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Vue en direct sans plug-in	Chrome 45+, Mozilla Firefox 52+

Interface

Audio	Une entrée (line in), une sortie, mono
Interface de communication	Port Ethernet RJ45 10M/100M/1000M à un port; une interface RS-485 (semi-duplex, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, auto-adaptative)
Alarme	Deux entrées; deux sorties (la sortie d'alarme prend en charge jusqu'à 24 VCC, 1 A ou 110 VCA, 500 mA)
Sortie vidéo	Une sortie composite Vp-p (75 Ω/CVBS)
Puissance de sortie	12 VCC, maximum 200 mA
Stockage à bord	Emplacement microSD/SDHC/SDXC intégré, jusqu'à 256 Go
Réinitialisation	Oui

Audio

Filtrage du bruit de l'environnement	Oui
Débit binaire de l'audio	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz

Général

Conditions de fonctionnement	-30° C à 60° C (-22° F à 140° F), humidité de l'air: 95% ou moins (sans condensation)
Alimentation	12 VCC ± 20%, 24 VCA ± 20%, bornier à deux conducteurs; PoE (802.3af, classe 4)
Consommation électrique et courant	12 VCC, 0,8 A, maximum 9 W; 24 VCA, 0,75 A, maximum 9 W; PoE (802.3af, 36 V à 57 V), 0,1 A à 0,3 A, classe 3
Matériel	Alliage d'aluminium
Dimensions	142,6 mm × 69,8 mm × 68 mm (5,61 po × 2,75 po × 2,68 po)
Poids	Environ 750 g (1,65 lb)

Accessoires

		
CHB Boîtier intérieur pour caméra	PP2 Monture en suspension	WBS Monture murale pour caméra

Dimensions

